

ภาคผนวกที่ 3

รายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสาร

- 3.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- 3.2 ความเร็วและทิศทางลม
- 3.3 ระดับเสียง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Ref. No. AR163(1)-AR163(7)/03/22
R-Pro-1226/2021

Report No. 2203/359

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ NBR Latex) วันที่รับตัวอย่าง : 14 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 14-21 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ NBR Latex)
ผู้เก็บตัวอย่าง : เทพพิทักษ์ โสภณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

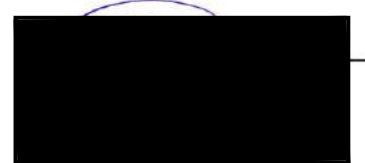
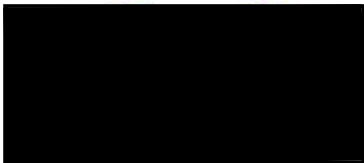
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง							ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2565							
			6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.062	0.092	0.067	0.064	0.053	0.055	0.107	ไม่เกิน 0.33 ^[1]
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.025	0.048	0.033	0.031	0.034	0.038	0.041	ไม่เกิน 0.12 ^[1]
PM _{2.5} (mg/m ³)	PM _{2.5} Air Sampler (Dichotomous)	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix L)	0.003	0.006	0.004	0.003	0.001	0.001	0.009	ไม่เกิน 0.05 ^[2]

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม



RY0138/03/65

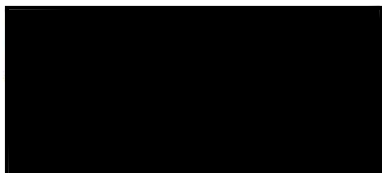
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	1.190	0.595	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.595	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	1.786	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.190	8.929	-	-	-
S (169°-191°)	5.357	3.571	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.929	0.595	-	-	-
SW (214°-236°)	13.095	1.786	-	-	-
WSW (236°-259°)	24.406	16.667	-	-	-
W (259°-281°)	4.762	0.595	-	-	-
WNW (281°-304°)	3.571	0.595	-	-	-
NW (304°-326°)	1.786	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	66.667	33.333	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

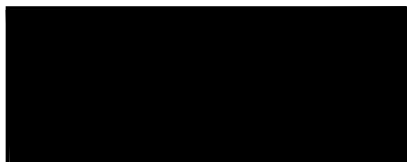
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกท จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกท จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง							
	เดือนมีนาคม 2565							
	6-7		7-8		8-9		9-10	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	SSE	6.4	SSE	4.8	WSW	6.4	WSW
17:00-18:00	6.4	SSE	6.4	SSE	4.8	WSW	6.4	WSW
18:00-19:00	4.8	S	6.4	S	3.2	WSW	6.4	W
19:00-20:00	4.8	S	4.8	WSW	3.2	W	4.8	WSW
20:00-21:00	3.2	SW	4.8	WSW	3.2	W	3.2	WSW
21:00-22:00	3.2	SSW	4.8	WSW	1.6	NW	3.2	W
22:00-23:00	3.2	S	4.8	WSW	1.6	WNW	3.2	W
23:00-00:00	3.2	SSW	3.2	WSW	1.6	NE	3.2	WSW
00:00-01:00	3.2	S	6.4	WSW	1.6	ENE	4.8	WSW
01:00-02:00	3.2	SSW	9.7	N	3.2	SSE	3.2	WSW
02:00-03:00	3.2	S	9.7	SSE	3.2	WSW	1.6	WSW
03:00-04:00	1.6	S	6.4	S	3.2	WNW	1.6	SSW
04:00-05:00	1.6	WSW	6.4	WSW	1.6	WNW	3.2	SSW
05:00-06:00	3.2	SW	4.8	WSW	1.6	NW	3.2	SSW
06:00-07:00	1.6	WSW	6.4	WSW	3.2	WNW	3.2	SSW
07:00-08:00	1.6	SW	6.4	WSW	1.6	W	1.6	SW
08:00-09:00	3.2	SSW	4.8	SSE	1.6	W	3.2	SW
09:00-10:00	3.2	SSW	3.2	ENE	3.2	WSW	4.8	SW
10:00-11:00	4.8	S	3.2	ENE	4.8	WNW	8.0	WSW
11:00-12:00	4.8	S	3.2	N	3.2	WNW	8.0	S
12:00-13:00	6.4	SW	3.2	N	6.4	WSW	6.4	WSW
13:00-14:00	6.4	SSE	6.4	WNW	8.0	WSW	9.7	WSW
14:00-15:00	6.4	SSE	3.2	NW	6.4	WSW	9.7	WSW
15:00-16:00	8.0	S	3.2	SSW	6.4	SSE	9.7	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.8		28.4		29.2		30.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.84		756.76		756.91		757.06	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง					
	เดือนมีนาคม 2565					
	10-11		11-12		12-13	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	9.7	WSW	9.7	WSW	6.4	WSW
17:00-18:00	8.0	WSW	8.0	WSW	6.4	WSW
18:00-19:00	6.4	SW	6.4	WSW	6.4	SW
19:00-20:00	3.2	SW	3.2	SW	4.8	WSW
20:00-21:00	3.2	SW	3.2	WSW	4.8	WSW
21:00-22:00	3.2	WSW	3.2	SW	4.8	WSW
22:00-23:00	3.2	SW	3.2	SSW	3.2	WSW
23:00-00:00	1.6	SW	1.6	WSW	3.2	WSW
00:00-01:00	1.6	SW	3.2	WSW	1.6	SSW
01:00-02:00	3.2	SW	3.2	W	1.6	WSW
02:00-03:00	3.2	SW	3.2	SW	1.6	WSW
03:00-04:00	3.2	SW	1.6	WSW	3.2	WSW
04:00-05:00	3.2	SW	1.6	WSW	3.2	WSW
05:00-06:00	6.4	WSW	1.6	SW	1.6	WSW
06:00-07:00	6.4	WSW	3.2	SSW	1.6	SSW
07:00-08:00	3.2	SW	3.2	SW	1.6	SSW
08:00-09:00	4.8	WSW	3.2	WSW	3.2	SW
09:00-10:00	4.8	WSW	4.8	WSW	4.8	S
10:00-11:00	4.8	W	4.8	WSW	6.4	S
11:00-12:00	4.8	WSW	6.4	WSW	6.4	SSE
12:00-13:00	6.4	WSW	6.4	S	6.4	SSE
13:00-14:00	9.7	WSW	8.0	SSE	8.0	SSE
14:00-15:00	8.0	WSW	6.4	SSE	8.0	SSE
15:00-16:00	9.7	WSW	6.4	SSW	8.0	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.5		30.7		30.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.13		757.22		757.00	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

1/2

RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	16.667	-	-	-
S (169°-191°)	33.333	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	20.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	12.500	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	74.999	25.001	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกส จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกส จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	SSE
17:00-18:00	6.4	SSE
18:00-19:00	4.8	S
19:00-20:00	4.8	S
20:00-21:00	3.2	SW
21:00-22:00	3.2	SSW
22:00-23:00	3.2	S
23:00-00:00	3.2	SSW
00:00-01:00	3.2	S
01:00-02:00	3.2	SSW
02:00-03:00	3.2	S
03:00-04:00	1.6	S
04:00-05:00	1.6	WSW
05:00-06:00	3.2	SW
06:00-07:00	1.6	WSW
07:00-08:00	1.6	SW
08:00-09:00	3.2	SSW
09:00-10:00	3.2	SSW
10:00-11:00	4.8	S
11:00-12:00	4.8	S
12:00-13:00	6.4	SW
13:00-14:00	6.4	SSE
14:00-15:00	6.4	SSE
15:00-16:00	8.0	S
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	28.8	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.84	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spscn.com., www.spscn.com

1/2

RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 7-8 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	8.333	4.167	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	4.167	12.500	-	-	-
S (169°-191°)	-	8.333	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	24.999	16.667	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	4.167	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	54.166	45.834	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 7-8 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	SSE
17:00-18:00	6.4	SSE
18:00-19:00	6.4	S
19:00-20:00	4.8	WSW
20:00-21:00	4.8	WSW
21:00-22:00	4.8	WSW
22:00-23:00	4.8	WSW
23:00-00:00	3.2	WSW
00:00-01:00	6.4	WSW
01:00-02:00	9.7	N
02:00-03:00	9.7	SSE
03:00-04:00	6.4	S
04:00-05:00	6.4	WSW
05:00-06:00	4.8	WSW
06:00-07:00	6.4	WSW
07:00-08:00	6.4	WSW
08:00-09:00	4.8	SSE
09:00-10:00	3.2	ENE
10:00-11:00	3.2	ENE
11:00-12:00	3.2	N
12:00-13:00	3.2	N
13:00-14:00	6.4	WNW
14:00-15:00	3.2	NW
15:00-16:00	3.2	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	28.4	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.76	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	4.167	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	4.167	4.167	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	20.833	12.500	-	-	-
W (259°-281°)	16.666	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	25.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	83.333	16.667	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

2/2

RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	4.8	WSW
17:00-18:00	4.8	WSW
18:00-19:00	3.2	WSW
19:00-20:00	3.2	W
20:00-21:00	3.2	W
21:00-22:00	1.6	NW
22:00-23:00	1.6	WNW
23:00-00:00	1.6	NE
00:00-01:00	1.6	ENE
01:00-02:00	3.2	SSE
02:00-03:00	3.2	WSW
03:00-04:00	3.2	WNW
04:00-05:00	1.6	WNW
05:00-06:00	1.6	NW
06:00-07:00	3.2	WNW
07:00-08:00	1.6	W
08:00-09:00	1.6	W
09:00-10:00	3.2	WSW
10:00-11:00	4.8	WNW
11:00-12:00	3.2	WNW
12:00-13:00	6.4	WSW
13:00-14:00	8.0	WSW
14:00-15:00	6.4	WSW
15:00-16:00	6.4	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.91	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

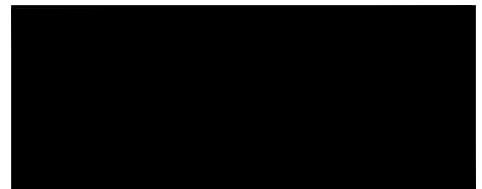
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	16.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	12.500	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	25.000	29.166	-	-	-
W (259°-281°)	8.333	4.167	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	62.500	37.500	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





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

2/2

RY0138/03/65

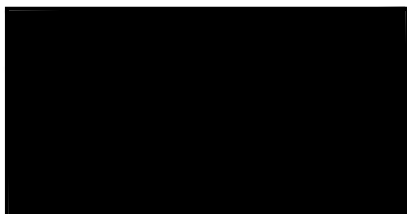
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	WSW
17:00-18:00	6.4	WSW
18:00-19:00	6.4	W
19:00-20:00	4.8	WSW
20:00-21:00	3.2	WSW
21:00-22:00	3.2	W
22:00-23:00	3.2	W
23:00-00:00	3.2	WSW
00:00-01:00	4.8	WSW
01:00-02:00	3.2	WSW
02:00-03:00	1.6	WSW
03:00-04:00	1.6	SSW
04:00-05:00	3.2	SSW
05:00-06:00	3.2	SSW
06:00-07:00	3.2	SSW
07:00-08:00	1.6	SW
08:00-09:00	3.2	SW
09:00-10:00	4.8	SW
10:00-11:00	8.0	WSW
11:00-12:00	8.0	S
12:00-13:00	6.4	WSW
13:00-14:00	9.7	WSW
14:00-15:00	9.7	WSW
15:00-16:00	9.7	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	30.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.06	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัส จำกัด วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัส จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	41.666	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	16.667	33.333	-	-	-
W (259°-281°)	4.167	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	62.500	37.500	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	9.7	WSW
17:00-18:00	8.0	WSW
18:00-19:00	6.4	SW
19:00-20:00	3.2	SW
20:00-21:00	3.2	SW
21:00-22:00	3.2	WSW
22:00-23:00	3.2	SW
23:00-00:00	1.6	SW
00:00-01:00	1.6	SW
01:00-02:00	3.2	SW
02:00-03:00	3.2	SW
03:00-04:00	3.2	SW
04:00-05:00	3.2	SW
05:00-06:00	6.4	WSW
06:00-07:00	6.4	WSW
07:00-08:00	3.2	SW
08:00-09:00	4.8	WSW
09:00-10:00	4.8	WSW
10:00-11:00	4.8	W
11:00-12:00	4.8	WSW
12:00-13:00	6.4	WSW
13:00-14:00	9.7	WSW
14:00-15:00	8.0	WSW
15:00-16:00	9.7	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.13	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

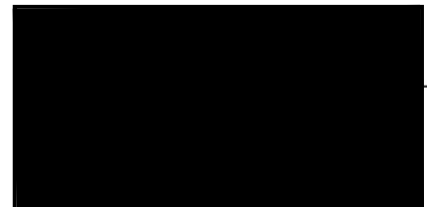
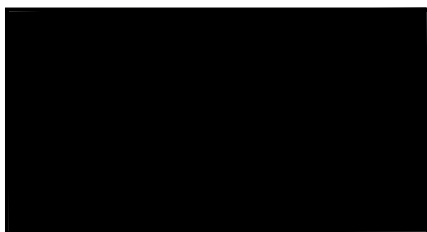
B-Que-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	8.333	-	-	-
S (169°-191°)	-	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.333	4.167	-	-	-
SW (214°-236°)	20.833	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	33.333	16.667	-	-	-
W (259°-281°)	4.167	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	66.666	33.334	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





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

2/2

RY0138/03/65

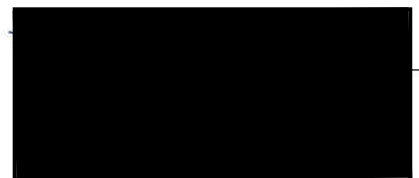
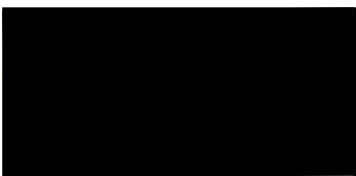
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	9.7	WSW
17:00-18:00	8.0	WSW
18:00-19:00	6.4	WSW
19:00-20:00	3.2	SW
20:00-21:00	3.2	WSW
21:00-22:00	3.2	SW
22:00-23:00	3.2	SSW
23:00-00:00	1.6	WSW
00:00-01:00	3.2	WSW
01:00-02:00	3.2	W
02:00-03:00	3.2	SW
03:00-04:00	1.6	WSW
04:00-05:00	1.6	WSW
05:00-06:00	1.6	SW
06:00-07:00	3.2	SSW
07:00-08:00	3.2	SW
08:00-09:00	3.2	WSW
09:00-10:00	4.8	WSW
10:00-11:00	4.8	WSW
11:00-12:00	6.4	WSW
12:00-13:00	6.4	S
13:00-14:00	8.0	SSE
14:00-15:00	6.4	SSE
15:00-16:00	6.4	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.7	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.22	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

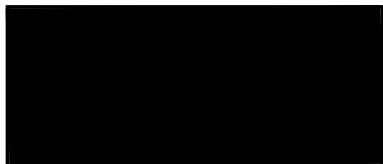
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	20.833	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	12.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	4.167	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	41.666	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	62.500	37.500	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





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

2/2

RY0138/03/65

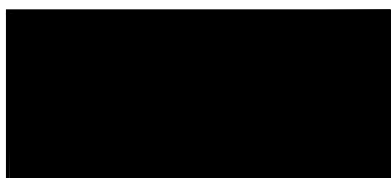
B-Quo-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	WSW
17:00-18:00	6.4	WSW
18:00-19:00	6.4	SW
19:00-20:00	4.8	WSW
20:00-21:00	4.8	WSW
21:00-22:00	4.8	WSW
22:00-23:00	3.2	WSW
23:00-00:00	3.2	WSW
00:00-01:00	1.6	SSW
01:00-02:00	1.6	WSW
02:00-03:00	1.6	WSW
03:00-04:00	3.2	WSW
04:00-05:00	3.2	WSW
05:00-06:00	1.6	WSW
06:00-07:00	1.6	SSW
07:00-08:00	1.6	SSW
08:00-09:00	3.2	SW
09:00-10:00	4.8	S
10:00-11:00	6.4	S
11:00-12:00	6.4	SSE
12:00-13:00	6.4	SSE
13:00-14:00	8.0	SSE
14:00-15:00	8.0	SSE
15:00-16:00	8.0	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	30.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.00	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผลการตรวจวัดระดับเสียง



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	60.9	59.3	57.2	57.5
16:05-16:10	58.4		57.5	
16:10-16:15	59.1		57.3	
16:15-16:20	58.4		57.0	
16:20-16:25	58.2		57.6	
16:25-16:30	59.5		58.6	
16:30-16:35	59.9		58.7	
16:35-16:40	60.0		59.0	
16:40-16:45	59.8		58.8	
16:45-16:50	59.5		58.0	
16:50-16:55	58.6		57.3	
16:55-17:00	58.3		57.0	
17:00-17:05	58.0	58.5	57.5	57.6
17:05-17:10	58.1		57.6	
17:10-17:15	58.3		57.5	
17:15-17:20	58.5		57.8	
17:20-17:25	59.3		57.3	
17:25-17:30	58.1		57.6	
17:30-17:35	58.6		57.4	
17:35-17:40	58.4		57.2	
17:40-17:45	58.2		57.7	
17:45-17:50	58.6		58.1	
17:50-17:55	58.9		58.3	
17:55-18:00	58.9		58.4	
18:00-18:05	59.2	58.8	58.5	57.8
18:05-18:10	59.2		58.2	
18:10-18:15	59.0		58.4	
18:15-18:20	59.1		58.0	
18:20-18:25	58.9		58.2	
18:25-18:30	58.9		57.5	
18:30-18:35	58.6		57.3	
18:35-18:40	58.2		57.7	
18:40-18:45	58.6		57.8	
18:45-18:50	58.6		58.0	
18:50-18:55	58.7		57.5	
18:55-19:00	58.6		57.7	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.6	58.5	58.0	57.9
19:05-19:10	58.7		58.1	
19:10-19:15	58.6		58.0	
19:15-19:20	58.7		58.1	
19:20-19:25	58.7		58.2	
19:25-19:30	58.7		58.1	
19:30-19:35	58.8		57.5	
19:35-19:40	58.2		57.7	
19:40-19:45	58.4		57.5	
19:45-19:50	58.4		57.7	
19:50-19:55	58.5		57.9	
19:55-20:00	58.5		57.8	
20:00-20:05	58.7	58.6	58.0	58.0
20:05-20:10	58.6		58.1	
20:10-20:15	58.6		58.0	
20:15-20:20	58.5		57.5	
20:20-20:25	58.5		57.9	
20:25-20:30	58.6		58.0	
20:30-20:35	58.6		57.9	
20:35-20:40	58.7		58.1	
20:40-20:45	58.9		58.0	
20:45-20:50	58.8		57.5	
20:50-20:55	58.5		57.9	
20:55-21:00	58.6		58.0	
21:00-21:05	58.6	58.7	58.1	57.9
21:05-21:10	59.0		58.4	
21:10-21:15	59.3		58.1	
21:15-21:20	58.8		58.0	
21:20-21:25	58.6		57.5	
21:25-21:30	58.4		57.8	
21:30-21:35	58.4		57.6	
21:35-21:40	58.5		57.9	
21:40-21:45	58.8		57.5	
21:45-21:50	58.6		57.2	
21:50-21:55	58.6		58.0	
21:55-22:00	58.7		57.9	
22:00-22:05	58.7	58.3	58.1	57.3
22:05-22:10	58.6		57.7	
22:10-22:15	58.4		57.5	
22:15-22:20	58.2		57.6	
22:20-22:25	58.2		57.7	
22:25-22:30	58.4		57.0	
22:30-22:35	58.0		57.2	
22:35-22:40	58.0		57.1	
22:40-22:45	58.1		57.5	
22:45-22:50	58.4		57.3	
22:50-22:55	58.4		57.0	
22:55-23:00	58.4		57.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	58.3	58.2	56.8	57.1
23:05-23:10	58.2		56.3	
23:10-23:15	58.2		57.5	
23:15-23:20	58.0		57.1	
23:20-23:25	58.2		57.0	
23:25-23:30	58.2		57.6	
23:30-23:35	58.4		57.2	
23:35-23:40	58.0		57.1	
23:40-23:45	57.8		57.0	
23:45-23:50	58.1		57.6	
23:50-23:55	58.2		57.7	
23:55-00:00	58.3		57.2	
00:00-00:05	58.5	58.3	57.9	57.2
00:05-00:10	58.4		57.6	
00:10-00:15	58.5		57.2	
00:15-00:20	58.4		57.8	
00:20-00:25	58.6		57.0	
00:25-00:30	58.3		57.6	
00:30-00:35	58.3		57.2	
00:35-00:40	58.2		57.0	
00:40-00:45	58.2		57.1	
00:45-00:50	58.0		57.3	
00:50-00:55	58.0		57.5	
00:55-01:00	58.2		57.0	
01:00-01:05	58.0	58.2	57.5	57.4
01:05-01:10	58.0		57.1	
01:10-01:15	57.9		57.4	
01:15-01:20	58.1		57.3	
01:20-01:25	58.2		57.6	
01:25-01:30	58.2		57.2	
01:30-01:35	58.2		57.0	
01:35-01:40	58.0		57.4	
01:40-01:45	58.4		57.2	
01:45-01:50	58.3		57.7	
01:50-01:55	58.2		57.5	
01:55-02:00	58.4		57.6	
02:00-02:05	58.2	58.0	57.4	57.2
02:05-02:10	58.1		57.2	
02:10-02:15	58.1		57.0	
02:15-02:20	57.8		57.3	
02:20-02:25	58.0		57.1	
02:25-02:30	57.9		57.2	
02:30-02:35	58.0		57.0	
02:35-02:40	57.9		57.4	
02:40-02:45	58.6		57.5	
02:45-02:50	58.2		57.0	
02:50-02:55	57.8		57.3	
02:55-03:00	57.9		57.1	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	57.7	57.9	57.2	56.9
03:05-03:10	57.8		57.3	
03:10-03:15	57.9		57.4	
03:15-03:20	58.0		56.8	
03:20-03:25	57.5		56.8	
03:25-03:30	58.3		57.4	
03:30-03:35	58.7		56.6	
03:35-03:40	58.0		56.2	
03:40-03:45	57.3		56.8	
03:45-03:50	57.5		56.9	
03:50-03:55	58.0		57.6	
03:55-04:00	58.1		57.2	
04:00-04:05	58.9	58.0	57.0	57.0
04:05-04:10	58.3		57.2	
04:10-04:15	58.1		57.5	
04:15-04:20	58.2		57.0	
04:20-04:25	57.9		57.3	
04:25-04:30	58.0		57.0	
04:30-04:35	57.7		57.2	
04:35-04:40	57.9		57.1	
04:40-04:45	57.8		57.0	
04:45-04:50	57.7		56.9	
04:50-04:55	57.6		56.8	
04:55-05:00	57.6		57.1	
05:00-05:05	57.8	58.0	57.0	57.2
05:05-05:10	57.7		57.2	
05:10-05:15	57.9		56.8	
05:15-05:20	57.7		57.2	
05:20-05:25	58.0		57.0	
05:25-05:30	57.9		56.8	
05:30-05:35	57.8		57.3	
05:35-05:40	58.0		57.5	
05:40-05:45	58.1		57.6	
05:45-05:50	58.3		57.2	
05:50-05:55	58.3		57.3	
05:55-06:00	58.4		57.5	
06:00-06:05	58.3	58.6	57.0	57.6
06:05-06:10	58.2		57.7	
06:10-06:15	58.5		57.9	
06:15-06:20	58.7		57.7	
06:20-06:25	58.2		57.6	
06:25-06:30	58.7		57.8	
06:30-06:35	58.3		57.2	
06:35-06:40	58.1		57.5	
06:40-06:45	59.0		57.4	
06:45-06:50	58.2		57.1	
06:50-06:55	59.6		57.7	
06:55-07:00	59.6		58.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	59.3	59.6	58.0	57.7
07:05-07:10	59.2		58.1	
07:10-07:15	59.6		57.6	
07:15-07:20	58.7		57.7	
07:20-07:25	58.6		57.6	
07:25-07:30	58.8		57.7	
07:30-07:35	58.6		57.4	
07:35-07:40	59.1		57.2	
07:40-07:45	59.5		57.6	
07:45-07:50	60.1		57.8	
07:50-07:55	61.0		59.5	
07:55-08:00	61.7		58.0	
08:00-08:05	63.3	62.3	59.3	57.1
08:05-08:10	62.0		58.9	
08:10-08:15	63.8		57.7	
08:15-08:20	63.9		57.0	
08:20-08:25	61.2		57.1	
08:25-08:30	62.2		57.8	
08:30-08:35	62.0		58.0	
08:35-08:40	61.0		56.3	
08:40-08:45	59.3		56.0	
08:45-08:50	61.5		56.7	
08:50-08:55	62.2		56.0	
08:55-09:00	63.5		58.7	
09:00-09:05	62.2	61.5	60.3	57.5
09:05-09:10	63.1		59.4	
09:10-09:15	63.0		57.2	
09:15-09:20	62.2		57.4	
09:20-09:25	61.3		58.1	
09:25-09:30	62.3		58.9	
09:30-09:35	61.0		57.9	
09:35-09:40	59.9		57.3	
09:40-09:45	61.0		58.2	
09:45-09:50	60.5		57.5	
09:50-09:55	60.1		57.4	
09:55-10:00	59.2		57.2	
10:00-10:05	59.5	62.9	57.0	58.8
10:05-10:10	60.1		57.6	
10:10-10:15	61.6		60.2	
10:15-10:20	63.8		59.3	
10:20-10:25	62.0		59.0	
10:25-10:30	63.3		57.8	
10:30-10:35	62.9		58.4	
10:35-10:40	65.3		59.6	
10:40-10:45	64.4		58.6	
10:45-10:50	62.0		59.0	
10:50-10:55	64.1		58.8	
10:55-11:00	62.0		59.8	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	67.0	65.9	61.1	60.2
11:05-11:10	69.7		61.0	
11:10-11:15	65.8		60.2	
11:15-11:20	67.6		60.5	
11:20-11:25	64.3		60.0	
11:25-11:30	66.2		59.6	
11:30-11:35	63.2		59.0	
11:35-11:40	66.1		60.2	
11:40-11:45	64.0		60.5	
11:45-11:50	63.8		60.1	
11:50-11:55	63.6		61.0	
11:55-12:00	63.5		61.1	
12:00-12:05	62.8	61.7	60.9	58.7
12:05-12:10	63.0		60.0	
12:10-12:15	62.0		58.7	
12:15-12:20	60.4		58.9	
12:20-12:25	60.9		58.0	
12:25-12:30	59.5		58.1	
12:30-12:35	59.3		58.5	
12:35-12:40	59.7		58.0	
12:40-12:45	59.4		58.3	
12:45-12:50	61.0		59.0	
12:50-12:55	64.5		61.3	
12:55-13:00	63.4		61.1	
13:00-13:05	63.5	66.0	61.0	61.0
13:05-13:10	62.6		60.8	
13:10-13:15	63.6		61.1	
13:15-13:20	62.6		60.3	
13:20-13:25	68.7		61.0	
13:25-13:30	67.0		60.3	
13:30-13:35	64.3		60.1	
13:35-13:40	68.8		61.8	
13:40-13:45	66.3		60.3	
13:45-13:50	65.2		62.4	
13:50-13:55	68.4		62.0	
13:55-14:00	64.1		62.6	
14:00-14:05	63.7	63.7	61.0	61.2
14:05-14:10	62.8		60.2	
14:10-14:15	61.8		60.6	
14:15-14:20	63.2		61.0	
14:20-14:25	63.5		61.2	
14:25-14:30	62.4		61.0	
14:30-14:35	66.0		61.5	
14:35-14:40	66.1		61.7	
14:40-14:45	64.5		61.5	
14:45-14:50	62.3		61.4	
14:50-14:55	62.6		61.5	
14:55-15:00	62.7		61.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	62.4	62.6	60.0	61.0
15:05-15:10	61.5		60.1	
15:10-15:15	62.4		61.2	
15:15-15:20	63.2		61.0	
15:20-15:25	62.2		60.2	
15:25-15:30	62.3		61.2	
15:30-15:35	62.7		61.5	
15:35-15:40	63.2		61.3	
15:40-15:45	62.6		61.0	
15:45-15:50	62.1		60.2	
15:50-15:55	63.5		61.0	
15:55-16:00	62.1		60.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	57.6	-		
L _{max} [dB(A)]	96.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	65.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
วันที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	62.6	62.5	61.3	60.6
16:05-16:10	62.5		61.1	
16:10-16:15	63.6		61.0	
16:15-16:20	63.0		61.6	
16:20-16:25	62.6		61.4	
16:25-16:30	62.2		60.6	
16:30-16:35	61.9		60.7	
16:35-16:40	63.2		60.2	
16:40-16:45	62.5		60.5	
16:45-16:50	61.4		60.4	
16:50-16:55	61.6		60.6	
16:55-17:00	62.1		60.4	
17:00-17:05	62.3	64.4	60.5	60.8
17:05-17:10	64.8		60.8	
17:10-17:15	63.8		60.7	
17:15-17:20	62.6		60.5	
17:20-17:25	64.2		60.2	
17:25-17:30	63.8		60.8	
17:30-17:35	65.7		60.9	
17:35-17:40	63.9		60.8	
17:40-17:45	63.4		61.0	
17:45-17:50	67.9		61.1	
17:50-17:55	64.0		61.0	
17:55-18:00	62.3		60.9	
18:00-18:05	63.3	61.9	60.5	60.4
18:05-18:10	61.8		60.0	
18:10-18:15	61.0		60.4	
18:15-18:20	61.0		60.3	
18:20-18:25	61.2		60.4	
18:25-18:30	61.6		60.1	
18:30-18:35	61.4		60.5	
18:35-18:40	61.0		60.4	
18:40-18:45	64.7		60.8	
18:45-18:50	61.7		60.5	
18:50-18:55	61.4		60.3	
18:55-19:00	61.3		60.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	61.1	61.6	60.2	60.2
19:05-19:10	61.3		60.5	
19:10-19:15	61.6		60.4	
19:15-19:20	62.4		60.8	
19:20-19:25	61.4		60.4	
19:25-19:30	60.9		60.2	
19:30-19:35	60.8		60.0	
19:35-19:40	61.0		60.1	
19:40-19:45	62.3		61.1	
19:45-19:50	62.1		61.0	
19:50-19:55	61.7		60.2	
19:55-20:00	62.3		60.0	
20:00-20:05	61.2	61.0	60.3	60.1
20:05-20:10	61.0		60.0	
20:10-20:15	60.9		59.6	
20:15-20:20	60.8		60.1	
20:20-20:25	60.8		60.2	
20:25-20:30	60.8		60.3	
20:30-20:35	61.1		60.0	
20:35-20:40	60.9		60.4	
20:40-20:45	61.1		60.1	
20:45-20:50	60.7		60.0	
20:50-20:55	61.0		59.2	
20:55-21:00	61.2		60.1	
21:00-21:05	61.8	61.2	60.5	60.0
21:05-21:10	61.4		60.0	
21:10-21:15	61.0		60.1	
21:15-21:20	61.2		59.6	
21:20-21:25	61.1		59.5	
21:25-21:30	61.3		60.3	
21:30-21:35	61.2		60.0	
21:35-21:40	61.1		60.7	
21:40-21:45	61.2		60.2	
21:45-21:50	61.2		60.0	
21:50-21:55	61.2		60.3	
21:55-22:00	61.2		60.0	
22:00-22:05	61.2	60.4	59.6	59.0
22:05-22:10	60.1		59.0	
22:10-22:15	60.1		59.3	
22:15-22:20	60.5		58.5	
22:20-22:25	61.6		58.6	
22:25-22:30	60.6		59.0	
22:30-22:35	60.2		59.3	
22:35-22:40	60.1		58.9	
22:40-22:45	59.9		59.0	
22:45-22:50	59.9		59.5	
22:50-22:55	60.5		59.1	
22:55-23:00	60.0		59.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	59.9	60.1	59.1	59.1
23:05-23:10	59.9		59.0	
23:10-23:15	60.0		59.6	
23:15-23:20	60.9		59.7	
23:20-23:25	60.5		59.8	
23:25-23:30	60.4		59.0	
23:30-23:35	60.0		59.1	
23:35-23:40	59.7		59.0	
23:40-23:45	59.7		58.8	
23:45-23:50	59.7		59.3	
23:50-23:55	59.8		59.4	
23:55-00:00	60.1		59.1	
00:00-00:05	60.1	61.8	59.0	60.3
00:05-00:10	60.0		59.2	
00:10-00:15	60.1		59.1	
00:15-00:20	60.3		59.0	
00:20-00:25	60.7		60.0	
00:25-00:30	61.4		60.3	
00:30-00:35	61.7		60.8	
00:35-00:40	62.0		61.1	
00:40-00:45	63.0		62.0	
00:45-00:50	63.8		62.1	
00:50-00:55	63.2		61.7	
00:55-01:00	62.7		61.9	
01:00-01:05	62.8	62.7	61.5	61.5
01:05-01:10	62.6		61.0	
01:10-01:15	62.4		61.7	
01:15-01:20	62.8		62.0	
01:20-01:25	63.2		61.2	
01:25-01:30	63.0		61.5	
01:30-01:35	62.4		61.1	
01:35-01:40	62.2		61.6	
01:40-01:45	62.9		62.2	
01:45-01:50	62.7		62.1	
01:50-01:55	62.6		61.6	
01:55-02:00	62.3		61.2	
02:00-02:05	62.1	62.3	61.6	61.1
02:05-02:10	62.6		61.1	
02:10-02:15	62.4		61.0	
02:15-02:20	62.1		60.3	
02:20-02:25	61.9		60.5	
02:25-02:30	61.8		61.0	
02:30-02:35	61.9		61.5	
02:35-02:40	62.0		61.1	
02:40-02:45	62.9		62.3	
02:45-02:50	62.8		62.0	
02:50-02:55	62.7		61.1	
02:55-03:00	62.2		61.6	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	62.4	62.3	61.7	61.5
03:05-03:10	62.5		61.9	
03:10-03:15	62.7		61.5	
03:15-03:20	62.6		61.1	
03:20-03:25	62.6		60.3	
03:25-03:30	62.1		60.5	
03:30-03:35	61.9		61.0	
03:35-03:40	62.0		61.5	
03:40-03:45	62.4		61.2	
03:45-03:50	62.1		61.6	
03:50-03:55	62.2		61.7	
03:55-04:00	62.5		61.8	
04:00-04:05	63.2	62.3	61.0	60.2
04:05-04:10	62.4		60.0	
04:10-04:15	62.7		60.5	
04:15-04:20	62.4		61.0	
04:20-04:25	62.7		61.6	
04:25-04:30	62.6		61.1	
04:30-04:35	62.6		61.5	
04:35-04:40	62.5		60.0	
04:40-04:45	61.4		59.3	
04:45-04:50	61.3		59.0	
04:50-04:55	61.4		59.1	
04:55-05:00	61.8		60.2	
05:00-05:05	61.4	61.4	60.0	60.1
05:05-05:10	61.4		60.9	
05:10-05:15	61.4		60.1	
05:15-05:20	61.3		60.3	
05:20-05:25	61.5		60.9	
05:25-05:30	61.6		60.8	
05:30-05:35	61.3		60.1	
05:35-05:40	61.5		60.0	
05:40-05:45	61.3		60.1	
05:45-05:50	61.2		60.0	
05:50-05:55	61.2		60.3	
05:55-06:00	61.9		60.9	
06:00-06:05	62.0	61.9	60.1	60.7
06:05-06:10	61.4		60.9	
06:10-06:15	61.7		60.5	
06:15-06:20	61.4		60.2	
06:20-06:25	61.2		60.7	
06:25-06:30	61.4		60.9	
06:30-06:35	61.8		60.2	
06:35-06:40	61.5		61.0	
06:40-06:45	61.6		61.1	
06:45-06:50	63.4		61.0	
06:50-06:55	63.0		60.3	
06:55-07:00	61.9		61.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	62.8	64.2	61.6	61.3
07:05-07:10	63.4		60.2	
07:10-07:15	62.2		61.3	
07:15-07:20	62.0		61.1	
07:20-07:25	62.0		61.0	
07:25-07:30	62.0		60.9	
07:30-07:35	65.7		61.4	
07:35-07:40	65.0		61.6	
07:40-07:45	64.3		62.0	
07:45-07:50	65.5		63.5	
07:50-07:55	68.0		62.7	
07:55-08:00	68.1		61.0	
08:00-08:05	64.7	64.7	61.7	61.7
08:05-08:10	66.8		63.5	
08:10-08:15	65.6		61.3	
08:15-08:20	62.6		61.5	
08:20-08:25	63.8		62.0	
08:25-08:30	64.0		61.7	
08:30-08:35	65.0		62.2	
08:35-08:40	63.5		61.7	
08:40-08:45	63.4		61.8	
08:45-08:50	65.3		61.7	
08:50-08:55	63.5		61.8	
08:55-09:00	66.0		62.1	
09:00-09:05	65.1	64.2	62.0	61.4
09:05-09:10	62.8		61.3	
09:10-09:15	63.9		61.5	
09:15-09:20	67.4		61.4	
09:20-09:25	63.2		61.6	
09:25-09:30	64.3		61.5	
09:30-09:35	64.1		61.7	
09:35-09:40	62.7		61.4	
09:40-09:45	63.5		61.3	
09:45-09:50	62.9		61.2	
09:50-09:55	63.6		61.3	
09:55-10:00	64.1		61.5	
10:00-10:05	63.6	65.0	61.3	62.0
10:05-10:10	68.3		62.2	
10:10-10:15	64.5		61.6	
10:15-10:20	65.1		61.9	
10:20-10:25	65.7		59.5	
10:25-10:30	65.1		62.0	
10:30-10:35	65.0		62.2	
10:35-10:40	64.7		61.7	
10:40-10:45	64.6		62.0	
10:45-10:50	63.5		62.1	
10:50-10:55	64.5		62.0	
10:55-11:00	63.5		62.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.6	64.9	62.6	62.5
11:05-11:10	65.4		63.4	
11:10-11:15	65.7		63.3	
11:15-11:20	64.8		63.0	
11:20-11:25	64.7		62.9	
11:25-11:30	64.6		62.0	
11:30-11:35	63.4		62.1	
11:35-11:40	63.7		62.5	
11:40-11:45	65.9		62.6	
11:45-11:50	67.1		62.4	
11:50-11:55	64.2		61.2	
11:55-12:00	63.5		61.0	
12:00-12:05	63.2	62.9	61.3	61.1
12:05-12:10	62.6		61.2	
12:10-12:15	63.4		62.0	
12:15-12:20	62.9		61.2	
12:20-12:25	63.5		61.1	
12:25-12:30	62.4		61.4	
12:30-12:35	62.5		61.1	
12:35-12:40	62.0		60.6	
12:40-12:45	62.5		60.9	
12:45-12:50	62.7		60.2	
12:50-12:55	63.0		60.0	
12:55-13:00	63.4		61.7	
13:00-13:05	63.0	65.7	62.1	62.3
13:05-13:10	63.1		61.1	
13:10-13:15	63.8		61.7	
13:15-13:20	65.0		62.2	
13:20-13:25	66.1		62.0	
13:25-13:30	64.2		62.3	
13:30-13:35	65.0		63.0	
13:35-13:40	69.1		65.4	
13:40-13:45	67.5		64.2	
13:45-13:50	66.3		63.0	
13:50-13:55	65.6		62.9	
13:55-14:00	65.8		63.6	
14:00-14:05	65.9	65.9	64.0	62.8
14:05-14:10	65.0		62.0	
14:10-14:15	64.2		62.3	
14:15-14:20	65.5		63.0	
14:20-14:25	69.1		64.7	
14:25-14:30	66.0		63.0	
14:30-14:35	64.7		62.9	
14:35-14:40	65.2		62.3	
14:40-14:45	65.0		62.5	
14:45-14:50	64.8		62.8	
14:50-14:55	67.8		62.7	
14:55-15:00	65.0		63.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	65.6	65.7	62.3	62.4
15:05-15:10	65.4		62.2	
15:10-15:15	66.6		62.7	
15:15-15:20	64.6		62.4	
15:20-15:25	65.8		63.2	
15:25-15:30	66.5		63.0	
15:30-15:35	65.0		63.3	
15:35-15:40	64.5		62.8	
15:40-15:45	66.6		61.0	
15:45-15:50	67.2		62.1	
15:50-15:55	66.1		62.8	
15:55-16:00	63.7		62.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	60.8	-		
L _{max} [dB(A)]	95.1	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	68.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
16:00-16:05	64.1	64.2	62.9	62.3
16:05-16:10	65.9		63.0	
16:10-16:15	64.0		62.3	
16:15-16:20	64.9		63.6	
16:20-16:25	64.7		62.9	
16:25-16:30	64.0		62.3	
16:30-16:35	63.8		62.7	
16:35-16:40	63.6		62.1	
16:40-16:45	63.6		62.3	
16:45-16:50	64.1		62.6	
16:50-16:55	63.2		62.2	
16:55-17:00	63.3		62.1	
17:00-17:05	63.8	65.2	62.6	62.1
17:05-17:10	63.6		61.9	
17:10-17:15	63.6		62.6	
17:15-17:20	63.7		62.5	
17:20-17:25	64.5		62.0	
17:25-17:30	66.6		62.6	
17:30-17:35	66.7		62.1	
17:35-17:40	65.8		61.9	
17:40-17:45	67.9		62.1	
17:45-17:50	66.1		62.8	
17:50-17:55	63.8		62.0	
17:55-18:00	63.1		61.8	
18:00-18:05	62.9	63.7	61.1	61.4
18:05-18:10	64.3		62.2	
18:10-18:15	64.0		62.0	
18:15-18:20	63.4		61.2	
18:20-18:25	65.0		61.1	
18:25-18:30	62.0		60.9	
18:30-18:35	62.8		61.4	
18:35-18:40	63.0		61.8	
18:40-18:45	63.3		61.3	
18:45-18:50	63.5		61.5	
18:50-18:55	65.5		62.2	
18:55-19:00	63.5		62.1	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	65.0	64.3	62.8	61.2
19:05-19:10	64.0		62.7	
19:10-19:15	63.9		62.1	
19:15-19:20	63.6		62.0	
19:20-19:25	63.4		61.6	
19:25-19:30	63.8		61.2	
19:30-19:35	65.0		61.0	
19:35-19:40	64.5		60.8	
19:40-19:45	64.1		61.2	
19:45-19:50	63.9		60.8	
19:50-19:55	66.1		60.1	
19:55-20:00	63.9		60.3	
20:00-20:05	63.4	62.5	61.0	60.6
20:05-20:10	63.6		60.0	
20:10-20:15	62.7		61.1	
20:15-20:20	62.5		61.0	
20:20-20:25	62.4		60.6	
20:25-20:30	62.5		60.2	
20:30-20:35	62.0		60.5	
20:35-20:40	62.1		60.1	
20:40-20:45	61.9		60.3	
20:45-20:50	62.0		60.7	
20:50-20:55	62.0		61.0	
20:55-21:00	62.5		61.5	
21:00-21:05	62.4	61.8	61.1	60.2
21:05-21:10	62.5		60.6	
21:10-21:15	62.5		60.2	
21:15-21:20	62.3		60.0	
21:20-21:25	61.5		60.9	
21:25-21:30	61.4		60.2	
21:30-21:35	61.4		61.0	
21:35-21:40	61.6		60.9	
21:40-21:45	61.5		60.2	
21:45-21:50	61.4		60.1	
21:50-21:55	61.4		60.3	
21:55-22:00	61.4		60.0	
22:00-22:05	61.4	62.0	60.5	61.0
22:05-22:10	61.7		60.9	
22:10-22:15	61.5		61.0	
22:15-22:20	62.1		61.5	
22:20-22:25	62.3		61.3	
22:25-22:30	62.3		61.0	
22:30-22:35	62.0		61.6	
22:35-22:40	62.1		61.1	
22:40-22:45	62.1		61.3	
22:45-22:50	62.2		60.8	
22:50-22:55	62.1		60.5	
22:55-23:00	62.1		61.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	62.0	62.0	61.0	60.3
23:05-23:10	62.1		60.3	
23:10-23:15	62.0		60.5	
23:15-23:20	62.1		61.0	
23:20-23:25	62.1		60.3	
23:25-23:30	61.9		60.0	
23:30-23:35	61.9		60.1	
23:35-23:40	62.2		60.3	
23:40-23:45	62.2		60.5	
23:45-23:50	62.0		61.0	
23:50-23:55	62.0		60.2	
23:55-00:00	61.6		60.0	
00:00-00:05	61.9	61.2	60.6	60.1
00:05-00:10	61.8		60.1	
00:10-00:15	61.4		59.9	
00:15-00:20	61.1		60.0	
00:20-00:25	61.0		60.5	
00:25-00:30	61.2		60.2	
00:30-00:35	61.0		60.1	
00:35-00:40	61.2		60.0	
00:40-00:45	60.9		60.5	
00:45-00:50	60.9		60.3	
00:50-00:55	60.8		60.1	
00:55-01:00	60.8		60.0	
01:00-01:05	60.9	60.8	60.5	60.0
01:05-01:10	61.0		60.8	
01:10-01:15	61.0		60.2	
01:15-01:20	60.9		60.0	
01:20-01:25	60.8		59.6	
01:25-01:30	60.8		59.0	
01:30-01:35	60.7		60.1	
01:35-01:40	60.7		60.0	
01:40-01:45	60.9		59.9	
01:45-01:50	60.7		59.2	
01:50-01:55	60.8		60.1	
01:55-02:00	60.8		60.4	
02:00-02:05	60.8	60.7	59.5	59.1
02:05-02:10	60.9		59.2	
02:10-02:15	60.9		59.0	
02:15-02:20	60.8		59.5	
02:20-02:25	60.8		59.1	
02:25-02:30	60.7		58.5	
02:30-02:35	60.6		58.2	
02:35-02:40	60.3		59.0	
02:40-02:45	60.7		59.1	
02:45-02:50	60.7		58.8	
02:50-02:55	60.8		59.3	
02:55-03:00	60.8		59.9	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	60.7	60.2	60.0	59.2
03:05-03:10	60.7		59.5	
03:10-03:15	60.1		59.6	
03:15-03:20	60.2		59.2	
03:20-03:25	60.5		59.0	
03:25-03:30	60.3		59.8	
03:30-03:35	60.4		59.0	
03:35-03:40	60.4		59.1	
03:40-03:45	59.7		59.3	
03:45-03:50	59.8		59.4	
03:50-03:55	59.8		59.0	
03:55-04:00	59.9		58.0	
04:00-04:05	59.8	60.3	58.6	59.1
04:05-04:10	59.9		58.5	
04:10-04:15	60.1		58.1	
04:15-04:20	60.1		59.5	
04:20-04:25	60.1		59.7	
04:25-04:30	60.6		60.1	
04:30-04:35	60.7		59.6	
04:35-04:40	60.8		59.1	
04:40-04:45	60.5		59.5	
04:45-04:50	60.5		59.2	
04:50-04:55	60.5		58.6	
04:55-05:00	60.4		59.0	
05:00-05:05	60.3	60.3	59.9	59.0
05:05-05:10	60.4		58.5	
05:10-05:15	60.1		58.2	
05:15-05:20	60.0		59.0	
05:20-05:25	60.1		59.2	
05:25-05:30	60.2		59.5	
05:30-05:35	60.3		59.1	
05:35-05:40	60.3		58.5	
05:40-05:45	60.3		58.3	
05:45-05:50	60.3		59.0	
05:50-05:55	60.5		59.2	
05:55-06:00	60.8		60.3	
06:00-06:05	60.9	60.8	60.0	60.0
06:05-06:10	60.9		60.1	
06:10-06:15	61.0		60.5	
06:15-06:20	61.0		60.0	
06:20-06:25	60.8		59.9	
06:25-06:30	60.5		60.0	
06:30-06:35	60.8		59.5	
06:35-06:40	60.7		59.1	
06:40-06:45	60.6		60.0	
06:45-06:50	60.7		59.3	
06:50-06:55	61.1		59.0	
06:55-07:00	60.8		60.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	61.0	62.0	59.8	59.9
07:05-07:10	60.6		59.5	
07:10-07:15	61.9		59.8	
07:15-07:20	61.4		59.9	
07:20-07:25	61.7		60.4	
07:25-07:30	61.6		60.1	
07:30-07:35	61.0		59.8	
07:35-07:40	61.8		59.6	
07:40-07:45	62.0		60.0	
07:45-07:50	62.5		60.8	
07:50-07:55	63.5		60.3	
07:55-08:00	64.0		60.1	
08:00-08:05	62.2	63.8	60.5	60.5
08:05-08:10	64.8		60.0	
08:10-08:15	62.7		60.2	
08:15-08:20	63.6		60.6	
08:20-08:25	64.6		61.0	
08:25-08:30	62.6		60.4	
08:30-08:35	65.1		61.1	
08:35-08:40	64.5		60.8	
08:40-08:45	63.6		60.2	
08:45-08:50	63.0		60.5	
08:50-08:55	63.9		61.2	
08:55-09:00	64.1		60.8	
09:00-09:05	62.4	63.1	60.7	60.4
09:05-09:10	63.4		60.8	
09:10-09:15	62.3		60.3	
09:15-09:20	64.1		60.5	
09:20-09:25	62.5		60.6	
09:25-09:30	64.1		60.5	
09:30-09:35	63.9		60.6	
09:35-09:40	62.0		60.4	
09:40-09:45	62.1		60.3	
09:45-09:50	62.3		60.2	
09:50-09:55	63.9		60.0	
09:55-10:00	63.4		59.8	
10:00-10:05	65.1	64.4	59.9	59.2
10:05-10:10	66.5		59.2	
10:10-10:15	64.1		58.8	
10:15-10:20	65.0		60.0	
10:20-10:25	66.0		59.1	
10:25-10:30	64.2		59.3	
10:30-10:35	63.3		58.5	
10:35-10:40	63.0		59.1	
10:40-10:45	64.6		59.0	
10:45-10:50	62.4		59.7	
10:50-10:55	60.8		59.4	
10:55-11:00	64.4		59.6	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.9	60.2	59.4	58.9
11:05-11:10	60.7		59.3	
11:10-11:15	60.4		59.0	
11:15-11:20	60.5		59.1	
11:20-11:25	59.6		58.5	
11:25-11:30	59.6		58.1	
11:30-11:35	59.4		58.6	
11:35-11:40	60.3		58.0	
11:40-11:45	59.5		58.9	
11:45-11:50	60.2		59.1	
11:50-11:55	60.2		58.8	
11:55-12:00	60.2		59.0	
12:00-12:05	60.9	63.7	59.2	60.0
12:05-12:10	62.0		60.0	
12:10-12:15	63.3		61.3	
12:15-12:20	65.0		63.2	
12:20-12:25	65.6		62.5	
12:25-12:30	63.9		60.6	
12:30-12:35	63.2		60.0	
12:35-12:40	65.1		60.6	
12:40-12:45	65.8		60.1	
12:45-12:50	61.2		59.6	
12:50-12:55	63.0		59.9	
12:55-13:00	62.2		60.0	
13:00-13:05	64.6	65.6	60.9	61.5
13:05-13:10	64.3		61.4	
13:10-13:15	68.8		61.6	
13:15-13:20	65.9		63.3	
13:20-13:25	65.0		62.0	
13:25-13:30	64.3		61.5	
13:30-13:35	65.1		62.0	
13:35-13:40	67.5		61.8	
13:40-13:45	63.4		60.3	
13:45-13:50	63.2		60.7	
13:50-13:55	64.5		61.5	
13:55-14:00	66.6		61.7	
14:00-14:05	65.8	64.8	60.8	60.8
14:05-14:10	64.6		60.3	
14:10-14:15	64.9		60.5	
14:15-14:20	65.0		60.0	
14:20-14:25	64.6		61.0	
14:25-14:30	65.0		61.8	
14:30-14:35	65.3		61.4	
14:35-14:40	64.7		62.3	
14:40-14:45	65.1		61.1	
14:45-14:50	65.5		61.9	
14:50-14:55	63.1		60.6	
14:55-15:00	63.5		60.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	62.8	65.9	60.8	60.5
15:05-15:10	67.6		61.0	
15:10-15:15	65.1		60.4	
15:15-15:20	66.3		61.3	
15:20-15:25	65.0		60.5	
15:25-15:30	67.4		60.8	
15:30-15:35	65.0		60.4	
15:35-15:40	67.4		61.0	
15:40-15:45	65.5		61.0	
15:45-15:50	65.6		60.4	
15:50-15:55	62.4		60.0	
15:55-16:00	66.9		60.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	60.2	-		
L _{max} [dB(A)]	89.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{min} [dB(A)]	68.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	67.8	65.1	64.1	61.1
16:05-16:10	65.8		63.0	
16:10-16:15	65.4		62.8	
16:15-16:20	64.9		63.2	
16:20-16:25	64.9		60.1	
16:25-16:30	65.0		61.0	
16:30-16:35	63.0		60.7	
16:35-16:40	64.5		62.1	
16:40-16:45	65.0		61.2	
16:45-16:50	65.6		60.6	
16:50-16:55	64.0		61.1	
16:55-17:00	62.3		59.8	
17:00-17:05	64.0	62.7	59.9	59.9
17:05-17:10	62.8		59.5	
17:10-17:15	63.2		59.8	
17:15-17:20	61.5		59.3	
17:20-17:25	61.8		59.9	
17:25-17:30	61.8		60.1	
17:30-17:35	63.5		60.3	
17:35-17:40	63.3		60.0	
17:40-17:45	64.0		60.1	
17:45-17:50	61.6		60.3	
17:50-17:55	61.3		59.9	
17:55-18:00	62.7		60.5	
18:00-18:05	61.9	62.0	60.2	60.1
18:05-18:10	61.5		60.4	
18:10-18:15	61.7		59.9	
18:15-18:20	60.9		59.5	
18:20-18:25	61.0		59.9	
18:25-18:30	60.9		60.2	
18:30-18:35	61.2		60.1	
18:35-18:40	60.9		59.6	
18:40-18:45	61.0		59.9	
18:45-18:50	64.8		60.1	
18:50-18:55	62.0		60.4	
18:55-19:00	63.8		60.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.2	63.0	60.1	60.0
19:05-19:10	62.2		60.4	
19:10-19:15	61.1		59.5	
19:15-19:20	60.7		59.8	
19:20-19:25	62.1		60.2	
19:25-19:30	62.9		60.0	
19:30-19:35	63.9		61.5	
19:35-19:40	62.3		60.3	
19:40-19:45	61.5		59.6	
19:45-19:50	61.8		60.0	
19:50-19:55	64.8		59.8	
19:55-20:00	65.9		61.3	
20:00-20:05	66.1	65.3	60.5	60.8
20:05-20:10	66.3		62.8	
20:10-20:15	67.0		61.8	
20:15-20:20	66.6		61.4	
20:20-20:25	63.6		61.0	
20:25-20:30	61.9		60.1	
20:30-20:35	62.4		60.0	
20:35-20:40	64.2		61.1	
20:40-20:45	64.0		60.8	
20:45-20:50	65.8		60.8	
20:50-20:55	67.5		61.0	
20:55-21:00	64.3		60.4	
21:00-21:05	66.6	65.6	60.8	61.0
21:05-21:10	65.5		61.0	
21:10-21:15	64.9		61.7	
21:15-21:20	64.9		60.7	
21:20-21:25	64.5		60.2	
21:25-21:30	65.5		60.6	
21:30-21:35	66.0		63.1	
21:35-21:40	64.9		61.7	
21:40-21:45	67.6		61.6	
21:45-21:50	64.9		61.3	
21:50-21:55	64.8		60.2	
21:55-22:00	66.2		62.0	
22:00-22:05	65.7	63.3	62.7	60.2
22:05-22:10	64.6		61.0	
22:10-22:15	65.1		61.3	
22:15-22:20	63.7		60.2	
22:20-22:25	63.6		60.3	
22:25-22:30	63.0		61.4	
22:30-22:35	64.2		60.5	
22:35-22:40	61.9		60.1	
22:40-22:45	61.0		60.0	
22:45-22:50	60.9		59.9	
22:50-22:55	61.2		59.8	
22:55-23:00	60.9		59.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	60.6	61.3	59.8	59.2
23:05-23:10	61.5		59.5	
23:10-23:15	60.7		60.0	
23:15-23:20	61.0		59.2	
23:20-23:25	60.3		59.5	
23:25-23:30	61.2		59.8	
23:30-23:35	60.9		59.2	
23:35-23:40	60.6		59.0	
23:40-23:45	60.9		59.1	
23:45-23:50	64.7		58.5	
23:50-23:55	59.9		58.2	
23:55-00:00	60.4		59.3	
00:00-00:05	60.2	62.9	59.0	59.1
00:05-00:10	60.1		59.1	
00:10-00:15	61.2		58.2	
00:15-00:20	59.8		58.5	
00:20-00:25	59.8		58.1	
00:25-00:30	64.1		59.7	
00:30-00:35	61.6		59.5	
00:35-00:40	64.0		59.6	
00:40-00:45	64.4		59.8	
00:45-00:50	64.5		59.6	
00:50-00:55	64.9		59.0	
00:55-01:00	64.6		59.6	
01:00-01:05	65.0	64.0	59.7	59.2
01:05-01:10	64.8		58.2	
01:10-01:15	59.6		58.0	
01:15-01:20	63.3		59.2	
01:20-01:25	63.9		59.1	
01:25-01:30	64.5		60.0	
01:30-01:35	64.8		60.5	
01:35-01:40	64.1		59.5	
01:40-01:45	64.3		59.0	
01:45-01:50	63.8		59.6	
01:50-01:55	63.6		59.2	
01:55-02:00	64.2		59.5	
02:00-02:05	65.0	64.3	60.1	59.5
02:05-02:10	64.7		59.2	
02:10-02:15	64.7		59.4	
02:15-02:20	63.7		59.6	
02:20-02:25	61.8		59.4	
02:25-02:30	61.9		59.3	
02:30-02:35	64.6		60.2	
02:35-02:40	65.2		60.0	
02:40-02:45	64.8		59.5	
02:45-02:50	64.6		59.6	
02:50-02:55	65.3		60.0	
02:55-03:00	64.1		59.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	65.2	61.3	59.5	58.3
03:05-03:10	62.5		59.1	
03:10-03:15	62.1		59.2	
03:15-03:20	63.7		58.8	
03:20-03:25	60.2		58.5	
03:25-03:30	59.6		58.1	
03:30-03:35	59.5		58.3	
03:35-03:40	59.3		58.0	
03:40-03:45	59.4		58.5	
03:45-03:50	59.6		58.1	
03:50-03:55	59.4		58.3	
03:55-04:00	59.4		58.0	
04:00-04:05	61.3	61.7	59.1	59.0
04:05-04:10	62.0		59.3	
04:10-04:15	64.0		59.5	
04:15-04:20	64.4		60.0	
04:20-04:25	63.8		59.4	
04:25-04:30	62.0		59.2	
04:30-04:35	60.1		59.0	
04:35-04:40	60.2		58.3	
04:40-04:45	59.4		58.5	
04:45-04:50	59.5		58.2	
04:50-04:55	59.5		58.1	
04:55-05:00	59.5		58.3	
05:00-05:05	59.6	60.1	58.0	58.0
05:05-05:10	59.8		57.5	
05:10-05:15	59.7		57.2	
05:15-05:20	59.5		57.0	
05:20-05:25	59.6		58.3	
05:25-05:30	59.5		58.0	
05:30-05:35	59.7		57.8	
05:35-05:40	59.9		57.1	
05:40-05:45	59.9		59.0	
05:45-05:50	60.8		59.3	
05:50-05:55	60.4		59.3	
05:55-06:00	61.8		59.0	
06:00-06:05	60.2	62.0	59.1	59.3
06:05-06:10	60.5		59.4	
06:10-06:15	60.2		59.3	
06:15-06:20	60.2		59.2	
06:20-06:25	60.4		59.0	
06:25-06:30	60.9		59.4	
06:30-06:35	60.7		59.1	
06:35-06:40	60.2		59.3	
06:40-06:45	61.4		59.4	
06:45-06:50	63.2		59.9	
06:50-06:55	65.0		59.3	
06:55-07:00	65.5		59.8	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	66.0	65.0	60.7	60.7
07:05-07:10	64.1		59.7	
07:10-07:15	63.8		60.1	
07:15-07:20	62.6		59.6	
07:20-07:25	62.6		59.7	
07:25-07:30	63.2		60.2	
07:30-07:35	62.9		60.8	
07:35-07:40	65.4		62.0	
07:40-07:45	66.4		62.9	
07:45-07:50	67.6		62.5	
07:50-07:55	66.7		61.8	
07:55-08:00	65.2		61.3	
08:00-08:05	65.7	64.3	61.6	60.4
08:05-08:10	65.0		61.2	
08:10-08:15	63.0		60.8	
08:15-08:20	65.8		61.0	
08:20-08:25	62.9		60.3	
08:25-08:30	61.8		60.1	
08:30-08:35	62.4		60.2	
08:35-08:40	62.2		60.4	
08:40-08:45	63.9		60.2	
08:45-08:50	63.0		60.9	
08:50-08:55	64.2		60.2	
08:55-09:00	67.4		61.0	
09:00-09:05	64.8	62.5	60.7	59.0
09:05-09:10	63.9		60.0	
09:10-09:15	62.3		59.7	
09:15-09:20	62.1		58.5	
09:20-09:25	61.0		58.4	
09:25-09:30	62.5		58.8	
09:30-09:35	62.0		58.7	
09:35-09:40	63.2		59.0	
09:40-09:45	62.0		60.0	
09:45-09:50	63.0		59.5	
09:50-09:55	60.7		59.2	
09:55-10:00	60.8		59.0	
10:00-10:05	61.8	60.8	58.9	57.4
10:05-10:10	61.9		58.5	
10:10-10:15	63.8		59.0	
10:15-10:20	60.9		58.6	
10:20-10:25	60.4		57.8	
10:25-10:30	61.0		57.4	
10:30-10:35	61.9		58.2	
10:35-10:40	59.2		57.0	
10:40-10:45	60.3		58.0	
10:45-10:50	58.2		55.9	
10:50-10:55	57.5		55.8	
10:55-11:00	59.1		55.7	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	59.6	61.0	56.3	57.0
11:05-11:10	60.3		55.6	
11:10-11:15	57.2		55.4	
11:15-11:20	62.9		56.2	
11:20-11:25	60.8		57.0	
11:25-11:30	61.6		57.5	
11:30-11:35	62.4		58.0	
11:35-11:40	61.1		56.2	
11:40-11:45	62.7		58.2	
11:45-11:50	59.6		58.7	
11:50-11:55	60.1		58.9	
11:55-12:00	60.1		58.2	
12:00-12:05	59.7	59.0	58.0	57.9
12:05-12:10	59.3		57.6	
12:10-12:15	59.0		58.3	
12:15-12:20	59.1		58.0	
12:20-12:25	58.9		58.2	
12:25-12:30	58.8		58.0	
12:30-12:35	59.1		57.8	
12:35-12:40	58.5		57.2	
12:40-12:45	58.4		57.9	
12:45-12:50	58.7		57.5	
12:50-12:55	59.1		57.0	
12:55-13:00	59.7		58.5	
13:00-13:05	62.0	65.8	59.9	61.5
13:05-13:10	63.2		60.2	
13:10-13:15	66.3		61.0	
13:15-13:20	64.2		61.5	
13:20-13:25	65.2		61.0	
13:25-13:30	66.0		60.3	
13:30-13:35	67.2		62.2	
13:35-13:40	65.9		63.8	
13:40-13:45	68.6		63.6	
13:45-13:50	66.1		63.0	
13:50-13:55	65.5		64.0	
13:55-14:00	65.1		62.7	
14:00-14:05	67.6	66.5	63.4	61.3
14:05-14:10	67.0		64.7	
14:10-14:15	68.5		64.5	
14:15-14:20	67.7		62.0	
14:20-14:25	65.7		61.4	
14:25-14:30	65.4		61.6	
14:30-14:35	66.8		61.3	
14:35-14:40	68.3		60.9	
14:40-14:45	63.9		60.1	
14:45-14:50	63.8		60.4	
14:50-14:55	65.2		60.7	
14:55-15:00	65.3		60.6	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	64.1	62.6	60.3	59.6
15:05-15:10	64.3		60.2	
15:10-15:15	63.2		60.0	
15:15-15:20	62.0		60.3	
15:20-15:25	61.8		60.0	
15:25-15:30	61.4		59.6	
15:30-15:35	61.4		59.3	
15:35-15:40	63.4		59.6	
15:40-15:45	63.4		61.0	
15:45-15:50	61.6		59.6	
15:50-15:55	61.4		59.2	
15:55-16:00	61.8		59.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	59.5	-		
L _{max} [dB(A)]	94.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	69.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

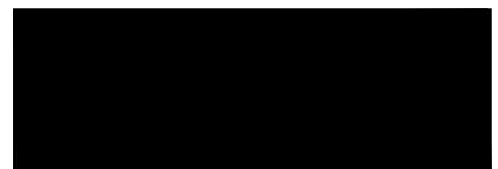
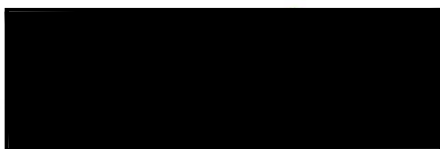
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
 วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	61.1	62.5	59.8	59.5
16:05-16:10	62.1		59.4	
16:10-16:15	62.3		59.5	
16:15-16:20	64.5		59.8	
16:20-16:25	62.7		59.3	
16:25-16:30	62.4		59.5	
16:30-16:35	62.4		59.7	
16:35-16:40	62.6		59.8	
16:40-16:45	61.7		59.7	
16:45-16:50	62.9		59.9	
16:50-16:55	62.3		59.5	
16:55-17:00	62.1		59.3	
17:00-17:05	61.6	62.2	59.5	59.6
17:05-17:10	61.6		59.6	
17:10-17:15	61.4		59.5	
17:15-17:20	61.4		59.6	
17:20-17:25	62.4		59.8	
17:25-17:30	62.5		59.9	
17:30-17:35	62.5		59.6	
17:35-17:40	62.8		59.5	
17:40-17:45	62.1		59.7	
17:45-17:50	63.5		59.6	
17:50-17:55	62.0		59.7	
17:55-18:00	62.3		59.6	
18:00-18:05	63.2	60.8	59.2	59.2
18:05-18:10	61.0		59.6	
18:10-18:15	60.8		59.4	
18:15-18:20	60.9		59.3	
18:20-18:25	61.1		59.6	
18:25-18:30	60.7		59.3	
18:30-18:35	60.2		59.1	
18:35-18:40	59.9		59.0	
18:40-18:45	60.3		59.1	
18:45-18:50	60.5		59.3	
18:50-18:55	60.1		59.0	
18:55-19:00	60.2		59.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	61.3	61.3	59.5	59.1
19:05-19:10	60.5		59.1	
19:10-19:15	62.7		59.3	
19:15-19:20	61.7		59.0	
19:20-19:25	60.9		59.1	
19:25-19:30	60.0		58.8	
19:30-19:35	59.8		58.3	
19:35-19:40	61.9		59.5	
19:40-19:45	62.2		59.9	
19:45-19:50	61.7		59.7	
19:50-19:55	61.2		59.5	
19:55-20:00	60.3		59.1	
20:00-20:05	64.5	60.9	59.5	58.1
20:05-20:10	60.6		59.1	
20:10-20:15	62.5		58.9	
20:15-20:20	60.7		58.3	
20:20-20:25	59.2		58.0	
20:25-20:30	59.3		58.3	
20:30-20:35	61.0		58.1	
20:35-20:40	60.5		57.6	
20:40-20:45	59.5		57.2	
20:45-20:50	59.8		58.5	
20:50-20:55	59.9		57.5	
20:55-21:00	59.8		57.2	
21:00-21:05	58.7	58.7	58.0	57.3
21:05-21:10	58.9		58.2	
21:10-21:15	59.0		57.3	
21:15-21:20	58.8		57.5	
21:20-21:25	58.6		57.2	
21:25-21:30	58.7		57.0	
21:30-21:35	59.0		57.5	
21:35-21:40	58.5		57.1	
21:40-21:45	58.7		58.0	
21:45-21:50	58.6		57.6	
21:50-21:55	58.7		57.1	
21:55-22:00	58.7		57.3	
22:00-22:05	58.6	58.8	56.0	57.2
22:05-22:10	58.6		57.5	
22:10-22:15	58.7		57.2	
22:15-22:20	58.6		58.0	
22:20-22:25	59.4		57.2	
22:25-22:30	59.6		57.3	
22:30-22:35	58.7		57.0	
22:35-22:40	58.6		57.2	
22:40-22:45	58.7		57.1	
22:45-22:50	58.9		57.6	
22:50-22:55	58.7		57.9	
22:55-23:00	58.6		58.0	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	58.6	60.1	58.1	58.1
23:05-23:10	58.6		57.8	
23:10-23:15	58.6		57.5	
23:15-23:20	60.4		58.1	
23:20-23:25	61.0		59.0	
23:25-23:30	62.5		58.6	
23:30-23:35	62.0		59.0	
23:35-23:40	60.2		58.1	
23:40-23:45	58.7		58.0	
23:45-23:50	59.4		58.6	
23:50-23:55	59.7		57.8	
23:55-00:00	59.2		57.5	
00:00-00:05	58.9	58.9	57.1	57.3
00:05-00:10	58.7		58.0	
00:10-00:15	58.8		57.3	
00:15-00:20	58.8		56.8	
00:20-00:25	58.9		56.2	
00:25-00:30	58.9		57.5	
00:30-00:35	58.8		58.0	
00:35-00:40	58.8		57.2	
00:40-00:45	58.9		58.1	
00:45-00:50	58.8		57.0	
00:50-00:55	58.9		57.6	
00:55-01:00	59.0		57.9	
01:00-01:05	59.0	63.3	58.0	58.9
01:05-01:10	59.0		58.3	
01:10-01:15	59.0		58.2	
01:15-01:20	60.2		58.6	
01:20-01:25	63.8		59.0	
01:25-01:30	64.2		58.7	
01:30-01:35	64.5		58.9	
01:35-01:40	65.2		59.5	
01:40-01:45	64.8		59.3	
01:45-01:50	64.0		59.0	
01:50-01:55	64.6		59.5	
01:55-02:00	63.9		59.0	
02:00-02:05	63.5	63.7	58.8	58.8
02:05-02:10	63.8		59.0	
02:10-02:15	64.0		58.8	
02:15-02:20	63.6		58.7	
02:20-02:25	64.4		60.5	
02:25-02:30	63.6		58.9	
02:30-02:35	62.0		58.7	
02:35-02:40	63.6		59.0	
02:40-02:45	63.2		58.7	
02:45-02:50	64.8		60.3	
02:50-02:55	63.4		58.6	
02:55-03:00	63.5		58.2	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	59.4	63.4	58.9	59.3
03:05-03:10	63.8		59.3	
03:10-03:15	63.6		59.0	
03:15-03:20	63.9		60.5	
03:20-03:25	63.2		59.0	
03:25-03:30	63.2		59.1	
03:30-03:35	63.8		60.0	
03:35-03:40	62.0		59.1	
03:40-03:45	64.9		61.0	
03:45-03:50	63.5		59.3	
03:50-03:55	63.4		59.5	
03:55-04:00	63.8		60.9	
04:00-04:05	63.2	62.1	59.4	59.0
04:05-04:10	63.0		59.2	
04:10-04:15	64.1		59.4	
04:15-04:20	62.7		59.1	
04:20-04:25	60.2		58.5	
04:25-04:30	59.4		58.2	
04:30-04:35	60.5		59.0	
04:35-04:40	59.8		58.8	
04:40-04:45	61.0		59.0	
04:45-04:50	62.9		59.8	
04:50-04:55	63.8		59.3	
04:55-05:00	60.6		58.9	
05:00-05:05	59.8	62.2	58.6	58.5
05:05-05:10	63.1		59.0	
05:10-05:15	62.3		59.3	
05:15-05:20	62.6		59.5	
05:20-05:25	63.3		59.6	
05:25-05:30	61.9		58.5	
05:30-05:35	62.8		58.2	
05:35-05:40	63.4		58.7	
05:40-05:45	63.2		58.2	
05:45-05:50	62.9		58.0	
05:50-05:55	59.0		57.2	
05:55-06:00	59.0		56.9	
06:00-06:05	59.0	59.4	58.1	58.6
06:05-06:10	59.4		58.3	
06:10-06:15	59.4		58.8	
06:15-06:20	59.1		58.6	
06:20-06:25	59.2		58.2	
06:25-06:30	59.5		58.8	
06:30-06:35	59.5		58.9	
06:35-06:40	59.5		58.2	
06:40-06:45	59.4		58.8	
06:45-06:50	59.6		58.9	
06:50-06:55	59.6		58.3	
06:55-07:00	60.0		58.8	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	60.1	62.0	59.0	59.0
07:05-07:10	60.7		58.9	
07:10-07:15	60.5		59.0	
07:15-07:20	60.9		59.1	
07:20-07:25	59.9		58.5	
07:25-07:30	59.7		58.8	
07:30-07:35	60.3		58.6	
07:35-07:40	60.3		58.9	
07:40-07:45	60.9		59.1	
07:45-07:50	66.3		60.6	
07:50-07:55	62.9		60.1	
07:55-08:00	65.0		60.0	
08:00-08:05	63.7	64.8	60.5	60.4
08:05-08:10	62.2		60.1	
08:10-08:15	63.6		60.0	
08:15-08:20	63.6		60.4	
08:20-08:25	64.5		60.5	
08:25-08:30	64.7		61.4	
08:30-08:35	66.5		62.0	
08:35-08:40	67.0		61.3	
08:40-08:45	66.4		60.3	
08:45-08:50	64.8		60.2	
08:50-08:55	63.1		60.4	
08:55-09:00	64.9		60.6	
09:00-09:05	65.2	63.7	61.4	60.2
09:05-09:10	65.0		61.0	
09:10-09:15	63.6		60.2	
09:15-09:20	61.8		59.3	
09:20-09:25	60.9		58.1	
09:25-09:30	60.6		57.8	
09:30-09:35	63.4		58.9	
09:35-09:40	64.1		60.5	
09:40-09:45	63.2		60.8	
09:45-09:50	63.7		59.2	
09:50-09:55	64.0		60.8	
09:55-10:00	65.5		61.1	
10:00-10:05	67.1	65.2	62.1	60.0
10:05-10:10	66.6		62.0	
10:10-10:15	63.7		60.8	
10:15-10:20	62.9		59.1	
10:20-10:25	63.0		58.2	
10:25-10:30	60.2		57.9	
10:30-10:35	62.0		60.0	
10:35-10:40	66.3		63.2	
10:40-10:45	67.1		63.6	
10:45-10:50	68.3		61.0	
10:50-10:55	65.5		60.0	
10:55-11:00	62.0		57.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	66.4	63.7	58.4	59.0
11:05-11:10	63.6		58.0	
11:10-11:15	65.9		60.2	
11:15-11:20	65.2		59.0	
11:20-11:25	62.6		59.7	
11:25-11:30	63.4		59.5	
11:30-11:35	64.0		60.2	
11:35-11:40	62.6		59.9	
11:40-11:45	61.2		59.0	
11:45-11:50	60.1		58.9	
11:50-11:55	63.5		59.1	
11:55-12:00	60.5		59.0	
12:00-12:05	60.3	60.0	58.5	58.6
12:05-12:10	59.7		58.7	
12:10-12:15	60.0		58.2	
12:15-12:20	59.1		58.0	
12:20-12:25	59.2		58.8	
12:25-12:30	59.4		58.5	
12:30-12:35	59.4		58.6	
12:35-12:40	59.5		58.7	
12:40-12:45	59.4		58.6	
12:45-12:50	59.6		58.3	
12:50-12:55	60.2		58.7	
12:55-13:00	62.7		59.0	
13:00-13:05	64.0	64.1	60.2	60.1
13:05-13:10	67.5		61.0	
13:10-13:15	64.6		62.6	
13:15-13:20	64.5		61.0	
13:20-13:25	63.3		59.9	
13:25-13:30	62.3		59.6	
13:30-13:35	66.1		61.5	
13:35-13:40	62.9		59.6	
13:40-13:45	61.0		59.0	
13:45-13:50	62.6		59.4	
13:50-13:55	61.4		60.1	
13:55-14:00	64.8		61.4	
14:00-14:05	64.6	66.3	60.7	60.7
14:05-14:10	67.6		61.4	
14:10-14:15	67.0		62.6	
14:15-14:20	69.3		62.0	
14:20-14:25	69.1		61.6	
14:25-14:30	64.5		61.4	
14:30-14:35	66.6		60.1	
14:35-14:40	62.4		60.0	
14:40-14:45	63.5		60.3	
14:45-14:50	64.3		60.9	
14:50-14:55	65.8		60.5	
14:55-15:00	64.8		60.6	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	64.2	64.4	59.8	60.5
15:05-15:10	63.4		59.5	
15:10-15:15	65.0		60.8	
15:15-15:20	66.0		62.2	
15:20-15:25	64.5		61.0	
15:25-15:30	64.0		61.3	
15:30-15:35	65.1		61.8	
15:35-15:40	64.5		60.6	
15:40-15:45	63.8		61.0	
15:45-15:50	62.3		60.2	
15:50-15:55	63.2		60.3	
15:55-16:00	65.1		60.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	59.0	-		
L _{max} [dB(A)]	94.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	68.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
วันที่โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	65.0	65.1	60.7	60.1
16:05-16:10	65.7		60.1	
16:10-16:15	64.5		59.8	
16:15-16:20	65.0		61.1	
16:20-16:25	65.8		60.4	
16:25-16:30	65.7		60.1	
16:30-16:35	64.2		60.6	
16:35-16:40	65.0		60.0	
16:40-16:45	63.9		59.5	
16:45-16:50	64.1		59.7	
16:50-16:55	66.0		60.2	
16:55-17:00	65.7		61.0	
17:00-17:05	65.4	65.9	61.3	60.2
17:05-17:10	64.9		60.5	
17:10-17:15	63.6		60.0	
17:15-17:20	66.8		59.9	
17:20-17:25	67.3		60.2	
17:25-17:30	69.4		60.7	
17:30-17:35	66.2		60.6	
17:35-17:40	66.3		60.9	
17:40-17:45	65.4		60.3	
17:45-17:50	65.3		60.0	
17:50-17:55	63.9		59.5	
17:55-18:00	61.5		59.7	
18:00-18:05	63.8	62.1	59.6	59.7
18:05-18:10	60.8		59.5	
18:10-18:15	61.3		59.6	
18:15-18:20	61.8		59.9	
18:20-18:25	61.6		59.8	
18:25-18:30	63.2		59.5	
18:30-18:35	63.6		59.9	
18:35-18:40	61.9		59.8	
18:40-18:45	61.1		60.0	
18:45-18:50	61.7		59.7	
18:50-18:55	62.2		59.2	
18:55-19:00	60.5		59.8	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	61.4	61.7	59.2	59.6
19:05-19:10	60.7		59.0	
19:10-19:15	60.3		59.1	
19:15-19:20	60.8		59.6	
19:20-19:25	60.6		59.7	
19:25-19:30	60.8		59.2	
19:30-19:35	60.3		59.5	
19:35-19:40	61.0		59.6	
19:40-19:45	64.2		59.9	
19:45-19:50	62.5		60.0	
19:50-19:55	63.3		60.1	
19:55-20:00	62.2		60.0	
20:00-20:05	61.2	63.4	59.7	59.7
20:05-20:10	60.7		59.4	
20:10-20:15	61.2		59.6	
20:15-20:20	61.2		59.7	
20:20-20:25	62.6		61.0	
20:25-20:30	64.4		61.1	
20:30-20:35	63.0		59.8	
20:35-20:40	61.9		59.7	
20:40-20:45	61.5		59.5	
20:45-20:50	65.9		60.0	
20:50-20:55	66.0		60.9	
20:55-21:00	65.4		60.1	
21:00-21:05	63.2	64.1	61.0	60.5
21:05-21:10	63.0		61.3	
21:10-21:15	62.9		61.0	
21:15-21:20	63.3		59.3	
21:20-21:25	60.6		59.5	
21:25-21:30	62.5		60.9	
21:30-21:35	61.9		60.4	
21:35-21:40	64.0		61.0	
21:40-21:45	65.8		60.3	
21:45-21:50	66.6		62.3	
21:50-21:55	64.8		60.1	
21:55-22:00	66.0		60.5	
22:00-22:05	65.9	65.0	61.0	61.0
22:05-22:10	64.7		61.7	
22:10-22:15	64.3		60.2	
22:15-22:20	65.4		63.6	
22:20-22:25	65.7		60.3	
22:25-22:30	65.4		62.6	
22:30-22:35	64.5		60.9	
22:35-22:40	64.0		61.0	
22:40-22:45	64.9		61.2	
22:45-22:50	64.8		59.8	
22:50-22:55	64.0		60.2	
22:55-23:00	65.8		61.0	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	64.4	62.3	60.8	59.6
23:05-23:10	64.0		60.1	
23:10-23:15	64.7		60.5	
23:15-23:20	62.0		60.0	
23:20-23:25	63.0		60.3	
23:25-23:30	61.7		59.3	
23:30-23:35	61.9		59.1	
23:35-23:40	60.3		59.6	
23:40-23:45	60.5		59.5	
23:45-23:50	61.4		59.6	
23:50-23:55	60.2		59.2	
23:55-00:00	60.5		59.5	
00:00-00:05	61.2	60.8	59.7	59.1
00:05-00:10	60.3		59.3	
00:10-00:15	60.7		59.0	
00:15-00:20	60.1		59.1	
00:20-00:25	60.9		59.5	
00:25-00:30	60.4		59.7	
00:30-00:35	60.5		59.3	
00:35-00:40	60.7		59.5	
00:40-00:45	63.9		59.0	
00:45-00:50	59.7		59.1	
00:50-00:55	60.0		58.5	
00:55-01:00	59.7		59.1	
01:00-01:05	60.6	63.3	58.6	59.2
01:05-01:10	59.8		58.2	
01:10-01:15	59.4		58.9	
01:15-01:20	61.4		59.0	
01:20-01:25	64.0		59.2	
01:25-01:30	60.7		59.0	
01:30-01:35	64.7		59.5	
01:35-01:40	64.5		59.4	
01:40-01:45	64.5		59.2	
01:45-01:50	64.4		59.4	
01:50-01:55	65.0		60.0	
01:55-02:00	65.3		59.5	
02:00-02:05	62.7	63.9	59.0	59.1
02:05-02:10	62.0		58.8	
02:10-02:15	64.8		59.2	
02:15-02:20	63.2		58.8	
02:20-02:25	64.7		60.2	
02:25-02:30	64.9		60.5	
02:30-02:35	63.8		59.0	
02:35-02:40	63.7		59.1	
02:40-02:45	63.9		60.6	
02:45-02:50	64.0		59.2	
02:50-02:55	64.1		59.1	
02:55-03:00	64.6		59.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	64.0	63.4	59.2	59.0
08:05-08:10	63.3		59.0	
08:10-08:15	63.0		60.8	
08:15-08:20	62.2		58.9	
08:20-08:25	63.6		59.0	
08:25-08:30	63.0		60.3	
08:30-08:35	62.1		59.0	
08:35-08:40	62.2		59.5	
08:40-08:45	64.3		59.3	
08:45-08:50	63.0		59.0	
08:50-08:55	63.9		58.7	
08:55-09:00	65.2		59.3	
09:00-09:05	63.0	60.5	58.7	58.2
09:05-09:10	63.4		59.0	
09:10-09:15	62.7		58.1	
09:15-09:20	59.0		58.2	
09:20-09:25	59.2		58.0	
09:25-09:30	59.1		58.1	
09:30-09:35	59.0		58.3	
09:35-09:40	59.2		58.7	
09:40-09:45	59.2		58.0	
09:45-09:50	59.0		57.6	
09:50-09:55	59.1		58.2	
09:55-10:00	60.2		58.8	
10:00-10:05	61.0	60.2	59.0	58.5
10:05-10:10	60.3		59.1	
10:10-10:15	61.5		60.0	
10:15-10:20	62.0		59.1	
10:20-10:25	60.9		58.8	
10:25-10:30	59.8		58.5	
10:30-10:35	59.6		58.2	
10:35-10:40	59.2		58.0	
10:40-10:45	59.2		58.6	
10:45-10:50	59.2		58.1	
10:50-10:55	59.2		58.0	
10:55-11:00	59.3		58.3	
11:00-11:05	59.3	59.7	58.5	58.3
11:05-11:10	59.2		58.0	
11:10-11:15	59.2		58.2	
11:15-11:20	59.2		58.1	
11:20-11:25	59.2		58.7	
11:25-11:30	59.5		58.2	
11:30-11:35	59.5		58.0	
11:35-11:40	59.3		58.7	
11:40-11:45	60.5		58.3	
11:45-11:50	60.4		59.0	
11:50-11:55	60.5		59.2	
11:55-12:00	59.9		59.1	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	60.1	62.5	59.2	59.0
07:05-07:10	59.9		59.0	
07:10-07:15	60.0		58.9	
07:15-07:20	60.0		58.5	
07:20-07:25	60.5		59.0	
07:25-07:30	59.8		58.8	
07:30-07:35	60.1		58.9	
07:35-07:40	61.6		59.0	
07:40-07:45	63.0		59.3	
07:45-07:50	65.0		59.2	
07:50-07:55	67.5		59.6	
07:55-08:00	62.6		59.4	
08:00-08:05	64.1	64.6	60.1	60.7
08:05-08:10	62.8		59.7	
08:10-08:15	62.3		59.0	
08:15-08:20	62.8		59.3	
08:20-08:25	62.2		60.1	
08:25-08:30	63.7		60.7	
08:30-08:35	65.3		63.6	
08:35-08:40	66.1		61.8	
08:40-08:45	67.1		62.7	
08:45-08:50	65.3		61.0	
08:50-08:55	65.1		60.9	
08:55-09:00	64.7		61.1	
09:00-09:05	64.0	63.4	60.2	59.9
09:05-09:10	65.0		60.6	
09:10-09:15	63.3		60.3	
09:15-09:20	61.4		59.7	
09:20-09:25	61.9		59.6	
09:25-09:30	61.8		59.8	
09:30-09:35	62.4		59.7	
09:35-09:40	62.9		59.9	
09:40-09:45	64.2		61.9	
09:45-09:50	65.0		60.9	
09:50-09:55	63.3		60.3	
09:55-10:00	63.6		59.5	
10:00-10:05	62.8	62.7	59.4	58.3
10:05-10:10	61.8		58.8	
10:10-10:15	60.5		57.5	
10:15-10:20	61.1		58.0	
10:20-10:25	61.6		57.9	
10:25-10:30	62.3		58.3	
10:30-10:35	66.8		60.2	
10:35-10:40	65.0		59.5	
10:40-10:45	63.3		59.0	
10:45-10:50	59.9		58.3	
10:50-10:55	60.2		58.1	
10:55-11:00	61.1		58.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	62.6	60.4	58.3	55.5
11:05-11:10	61.9		58.0	
11:10-11:15	59.3		57.6	
11:15-11:20	61.0		56.2	
11:20-11:25	63.0		56.0	
11:25-11:30	60.4		55.2	
11:30-11:35	59.7		55.6	
11:35-11:40	61.2		55.5	
11:40-11:45	56.7		55.0	
11:45-11:50	57.9		55.2	
11:50-11:55	56.8		55.0	
11:55-12:00	59.4		55.4	
12:00-12:05	58.6	56.8	54.8	53.5
12:05-12:10	55.9		54.4	
12:10-12:15	58.0		54.1	
12:15-12:20	55.6		53.9	
12:20-12:25	56.5		53.4	
12:25-12:30	54.9		53.0	
12:30-12:35	54.2		53.2	
12:35-12:40	54.9		53.5	
12:40-12:45	55.5		53.4	
12:45-12:50	54.7		53.5	
12:50-12:55	56.2		54.1	
12:55-13:00	60.8		54.6	
13:00-13:05	58.5	63.0	55.5	61.1
13:05-13:10	60.6		59.4	
13:10-13:15	61.3		59.1	
13:15-13:20	63.0		60.9	
13:20-13:25	62.6		61.1	
13:25-13:30	64.9		62.8	
13:30-13:35	64.0		62.3	
13:35-13:40	64.4		61.0	
13:40-13:45	64.1		61.1	
13:45-13:50	63.1		61.2	
13:50-13:55	63.7		61.4	
13:55-14:00	62.2		61.5	
14:00-14:05	64.9	63.9	61.6	61.6
14:05-14:10	65.0		62.2	
14:10-14:15	64.3		62.0	
14:15-14:20	63.0		61.6	
14:20-14:25	65.0		62.0	
14:25-14:30	64.2		62.3	
14:30-14:35	64.9		61.7	
14:35-14:40	62.9		61.1	
14:40-14:45	62.0		60.9	
14:45-14:50	62.4		61.1	
14:50-14:55	62.8		61.3	
14:55-15:00	63.3		61.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	63.4	64.6	61.1	62.1
15:05-15:10	64.2		62.8	
15:10-15:15	65.0		62.0	
15:15-15:20	63.2		62.1	
15:20-15:25	63.7		62.0	
15:25-15:30	65.0		63.2	
15:30-15:35	66.2		63.1	
15:35-15:40	65.6		64.0	
15:40-15:45	65.4		61.0	
15:45-15:50	63.6		61.5	
15:50-15:55	63.9		62.7	
15:55-16:00	64.4		62.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	59.6	-		
L _{max} [dB(A)]	92.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	69.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัล จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัล จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	63.6	63.5	61.5	61.5
16:05-16:10	62.9		61.7	
16:10-16:15	63.3		61.6	
16:15-16:20	62.5		61.4	
16:20-16:25	63.4		61.2	
16:25-16:30	62.6		61.5	
16:30-16:35	63.2		61.8	
16:35-16:40	63.8		61.5	
16:40-16:45	65.4		62.3	
16:45-16:50	63.8		61.8	
16:50-16:55	62.9		61.5	
16:55-17:00	63.8		61.9	
17:00-17:05	64.0	64.3	62.0	61.8
17:05-17:10	63.6		61.8	
17:10-17:15	64.3		61.9	
17:15-17:20	64.2		62.1	
17:20-17:25	63.4		62.0	
17:25-17:30	64.3		61.8	
17:30-17:35	64.0		62.2	
17:35-17:40	63.3		61.8	
17:40-17:45	62.8		61.6	
17:45-17:50	64.6		61.8	
17:50-17:55	65.7		61.3	
17:55-18:00	66.0		62.5	
18:00-18:05	67.1	63.8	62.1	61.6
18:05-18:10	64.2		61.9	
18:10-18:15	63.6		62.0	
18:15-18:20	62.9		61.3	
18:20-18:25	63.8		61.5	
18:25-18:30	62.4		61.2	
18:30-18:35	63.8		61.7	
18:35-18:40	62.8		61.6	
18:40-18:45	63.0		61.3	
18:45-18:50	64.1		61.9	
18:50-18:55	63.6		61.5	
18:55-19:00	62.5		61.7	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.6	63.9	61.3	61.7
19:05-19:10	62.9		62.0	
19:10-19:15	63.6		61.3	
19:15-19:20	62.5		61.7	
19:20-19:25	62.6		61.8	
19:25-19:30	62.9		61.9	
19:30-19:35	64.7		62.1	
19:35-19:40	67.2		62.2	
19:40-19:45	63.8		61.8	
19:45-19:50	63.4		61.6	
19:50-19:55	63.8		61.7	
19:55-20:00	63.2		61.0	
20:00-20:05	61.9	62.4	60.2	60.7
20:05-20:10	62.0		60.5	
20:10-20:15	62.9		61.4	
20:15-20:20	62.7		60.8	
20:20-20:25	61.9		60.9	
20:25-20:30	62.1		60.5	
20:30-20:35	63.5		60.3	
20:35-20:40	62.9		60.1	
20:40-20:45	62.9		61.0	
20:45-20:50	62.2		60.7	
20:50-20:55	61.7		60.9	
20:55-21:00	61.5		60.8	
21:00-21:05	62.9	62.7	61.1	60.5
21:05-21:10	65.5		61.0	
21:10-21:15	62.8		61.2	
21:15-21:20	62.2		60.5	
21:20-21:25	61.8		60.1	
21:25-21:30	61.7		60.3	
21:30-21:35	61.9		60.0	
21:35-21:40	62.6		61.1	
21:40-21:45	63.0		61.0	
21:45-21:50	62.5		60.2	
21:50-21:55	61.6		60.0	
21:55-22:00	61.7		60.9	
22:00-22:05	62.2	61.2	61.1	60.2
22:05-22:10	61.7		60.2	
22:10-22:15	61.2		60.0	
22:15-22:20	61.0		60.3	
22:20-22:25	61.1		60.4	
22:25-22:30	61.1		60.3	
22:30-22:35	61.1		60.1	
22:35-22:40	61.0		60.0	
22:40-22:45	61.0		60.3	
22:45-22:50	60.9		60.1	
22:50-22:55	60.9		60.0	
22:55-23:00	61.1		60.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	60.9	60.9	60.1	60.1
23:05-23:10	60.9		60.0	
23:10-23:15	60.8		59.8	
23:15-23:20	61.0		60.2	
23:20-23:25	60.8		60.1	
23:25-23:30	60.9		60.3	
23:30-23:35	61.0		60.0	
23:35-23:40	61.0		60.4	
23:40-23:45	61.0		60.1	
23:45-23:50	61.0		60.3	
23:50-23:55	60.9		60.0	
23:55-00:00	60.9		60.2	
00:00-00:05	60.8	61.0	60.1	60.0
00:05-00:10	60.9		60.0	
00:10-00:15	61.0		59.6	
00:15-00:20	61.0		59.2	
00:20-00:25	61.0		60.1	
00:25-00:30	61.1		60.0	
00:30-00:35	61.0		59.9	
00:35-00:40	61.0		59.2	
00:40-00:45	61.2		59.5	
00:45-00:50	61.0		60.1	
00:50-00:55	61.0		60.3	
00:55-01:00	60.9		60.2	
01:00-01:05	61.1	61.8	60.1	60.3
01:05-01:10	61.5		60.3	
01:10-01:15	62.0		60.7	
01:15-01:20	62.2		60.5	
01:20-01:25	62.3		60.3	
01:25-01:30	62.0		60.1	
01:30-01:35	61.3		60.0	
01:35-01:40	60.5		60.3	
01:40-01:45	61.2		60.0	
01:45-01:50	61.0		60.2	
01:50-01:55	62.0		60.9	
01:55-02:00	63.7		60.3	
02:00-02:05	61.6	61.1	60.5	60.2
02:05-02:10	61.6		60.1	
02:10-02:15	61.0		60.2	
02:15-02:20	60.9		60.0	
02:20-02:25	60.9		60.1	
02:25-02:30	61.0		60.3	
02:30-02:35	61.1		60.4	
02:35-02:40	61.0		60.3	
02:40-02:45	60.9		60.2	
02:45-02:50	60.9		60.1	
02:50-02:55	61.0		60.3	
02:55-03:00	61.1		60.4	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	61.2	60.9	60.2	60.1
03:05-03:10	61.2		60.5	
03:10-03:15	61.1		60.4	
03:15-03:20	60.9		60.1	
03:20-03:25	60.9		60.0	
03:25-03:30	61.0		60.3	
03:30-03:35	60.8		60.1	
03:35-03:40	60.9		60.0	
03:40-03:45	61.0		60.2	
03:45-03:50	60.8		59.9	
03:50-03:55	60.8		60.1	
03:55-04:00	60.7		60.0	
04:00-04:05	60.8	60.8	59.8	60.0
04:05-04:10	60.8		59.3	
04:10-04:15	60.8		60.0	
04:15-04:20	61.0		60.2	
04:20-04:25	60.9		60.1	
04:25-04:30	60.9		60.0	
04:30-04:35	60.8		60.2	
04:35-04:40	60.8		59.9	
04:40-04:45	60.8		60.1	
04:45-04:50	60.7		60.0	
04:50-04:55	60.7		60.1	
04:55-05:00	60.8		59.9	
05:00-05:05	60.9	61.0	59.2	59.9
05:05-05:10	60.9		59.5	
05:10-05:15	60.9		60.2	
05:15-05:20	61.0		60.1	
05:20-05:25	60.9		59.8	
05:25-05:30	61.2		59.9	
05:30-05:35	60.9		59.3	
05:35-05:40	61.0		59.5	
05:40-05:45	61.0		60.1	
05:45-05:50	61.0		60.3	
05:50-05:55	61.3		60.4	
05:55-06:00	61.2		60.3	
06:00-06:05	62.3	61.4	60.6	60.3
06:05-06:10	61.1		60.7	
06:10-06:15	61.3		60.2	
06:15-06:20	61.2		60.0	
06:20-06:25	60.9		60.1	
06:25-06:30	60.9		60.3	
06:30-06:35	62.5		60.5	
06:35-06:40	61.1		60.2	
06:40-06:45	61.0		60.1	
06:45-06:50	61.3		60.5	
06:50-06:55	61.5		60.6	
06:55-07:00	61.5		60.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	61.2	61.8	60.0	60.5
07:05-07:10	61.2		60.2	
07:10-07:15	61.6		60.1	
07:15-07:20	61.5		60.6	
07:20-07:25	61.5		60.5	
07:25-07:30	61.1		60.2	
07:30-07:35	61.2		60.0	
07:35-07:40	62.0		60.6	
07:40-07:45	63.6		60.5	
07:45-07:50	62.0		60.7	
07:50-07:55	61.7		60.6	
07:55-08:00	62.5		60.7	
08:00-08:05	63.7	64.7	61.4	61.4
08:05-08:10	65.9		61.2	
08:10-08:15	64.2		61.0	
08:15-08:20	64.4		61.4	
08:20-08:25	63.0		61.3	
08:25-08:30	65.2		61.6	
08:30-08:35	64.2		62.0	
08:35-08:40	65.3		61.3	
08:40-08:45	64.7		63.2	
08:45-08:50	64.5		63.0	
08:50-08:55	65.7		63.3	
08:55-09:00	65.0		62.7	
09:00-09:05	64.5	66.0	62.5	63.0
09:05-09:10	65.4		62.9	
09:10-09:15	66.3		63.1	
09:15-09:20	68.3		63.2	
09:20-09:25	65.6		62.5	
09:25-09:30	64.2		62.7	
09:30-09:35	65.0		63.0	
09:35-09:40	66.0		64.1	
09:40-09:45	66.1		63.1	
09:45-09:50	66.6		63.7	
09:50-09:55	67.1		63.6	
09:55-10:00	64.8		62.1	
10:00-10:05	64.5	66.1	61.2	62.0
10:05-10:10	62.9		61.0	
10:10-10:15	63.6		61.2	
10:15-10:20	65.9		61.3	
10:20-10:25	65.0		62.0	
10:25-10:30	64.5		61.8	
10:30-10:35	64.8		63.0	
10:35-10:40	65.7		63.3	
10:40-10:45	65.0		62.0	
10:45-10:50	67.4		62.5	
10:50-10:55	68.7		63.0	
10:55-11:00	69.8		62.5	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	68.6	64.8	61.0	60.4
11:05-11:10	64.1		60.2	
11:10-11:15	65.6		60.5	
11:15-11:20	66.0		61.2	
11:20-11:25	65.0		61.0	
11:25-11:30	66.3		61.5	
11:30-11:35	65.0		61.0	
11:35-11:40	63.8		60.4	
11:40-11:45	61.8		60.2	
11:45-11:50	62.4		60.3	
11:50-11:55	62.2		60.1	
11:55-12:00	60.9		59.6	
12:00-12:05	62.6	61.2	59.7	58.6
12:05-12:10	63.4		59.8	
12:10-12:15	61.1		59.4	
12:15-12:20	63.0		59.3	
12:20-12:25	62.2		58.6	
12:25-12:30	62.3		58.0	
12:30-12:35	58.8		57.2	
12:35-12:40	58.4		56.0	
12:40-12:45	58.3		56.6	
12:45-12:50	59.0		58.0	
12:50-12:55	59.8		58.8	
12:55-13:00	60.6		59.5	
13:00-13:05	60.7	64.1	59.4	60.7
13:05-13:10	61.0		59.5	
13:10-13:15	63.4		60.5	
13:15-13:20	64.0		60.2	
13:20-13:25	63.2		61.2	
13:25-13:30	63.0		62.5	
13:30-13:35	64.2		62.1	
13:35-13:40	64.0		60.7	
13:40-13:45	65.8		61.3	
13:45-13:50	65.0		62.0	
13:50-13:55	65.6		60.2	
13:55-14:00	66.0		61.0	
14:00-14:05	65.2	64.3	61.3	60.2
14:05-14:10	66.0		60.2	
14:10-14:15	65.7		60.0	
14:15-14:20	64.5		60.5	
14:20-14:25	65.8		60.9	
14:25-14:30	64.2		60.2	
14:30-14:35	63.3		60.5	
14:35-14:40	60.3		60.1	
14:40-14:45	62.0		59.6	
14:45-14:50	63.0		60.2	
14:50-14:55	63.5		61.0	
14:55-15:00	65.1		60.3	



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนมีนาคม 2565			
	12-13			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	64.3	64.2	60.5	60.5
15:05-15:10	63.6		60.2	
15:10-15:15	64.2		60.9	
15:15-15:20	65.2		61.0	
15:20-15:25	63.6		61.3	
15:25-15:30	63.8		60.2	
15:30-15:35	64.5		60.5	
15:35-15:40	63.2		60.1	
15:40-15:45	64.0		61.0	
15:45-15:50	65.2		60.8	
15:50-15:55	63.6		60.2	
15:55-16:00	64.4		60.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	60.4	-		
L _{max} [dB(A)]	97.1	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	68.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22		05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ อินดิทิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ อินดิทิกส์ จำกัด
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	59.3	64.5	52.3	60.9	-8.6
17:00-18:00	58.5	64.5	51.5	60.9	-9.4
18:00-19:00	58.8	64.5	51.8	60.9	-9.1
19:00-20:00	58.5	64.5	51.5	60.9	-9.4
20:00-21:00	58.6	64.5	51.6	60.9	-9.3
21:00-22:00	58.7	64.5	51.7	60.9	-9.2
22:00-22:05	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
22:05-22:10	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
22:10-22:15	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
22:15-22:20	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
22:20-22:25	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
22:25-22:30	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
22:30-22:35	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
22:35-22:40	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
22:40-22:45	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
22:45-22:50	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
22:50-22:55	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
22:55-23:00	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
23:00-23:05	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
23:05-23:10	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
23:10-23:15	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
23:15-23:20	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
23:20-23:25	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
23:25-23:30	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
23:30-23:35	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
23:35-23:40	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
23:40-23:45	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
23:45-23:50	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
23:50-23:55	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
23:55-00:00	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
00:00-00:05	58.5	61.7	54.5	60.9	-6.4
00:05-00:10	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
00:10-00:15	58.5	61.7	54.5	60.9	-6.4
00:15-00:20	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
00:20-00:25	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
00:25-00:30	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
00:30-00:35	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
00:35-00:40	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
00:40-00:45	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
00:45-00:50	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
00:50-00:55	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
00:55-01:00	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
01:00-01:05	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
01:05-01:10	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
01:15-01:20	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
01:20-01:25	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
01:25-01:30	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
01:30-01:35	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
01:35-01:40	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
01:40-01:45	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
01:45-01:50	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
01:50-01:55	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
01:55-02:00	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
02:00-02:05	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
02:05-02:10	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
02:10-02:15	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
02:15-02:20	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
02:20-02:25	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
02:25-02:30	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
02:30-02:35	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
02:35-02:40	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
02:40-02:45	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
02:45-02:50	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
02:50-02:55	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
02:55-03:00	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
03:00-03:05	57.7	61.7	53.7	60.9	-7.2
03:05-03:10	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
03:10-03:15	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
03:15-03:20	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
03:20-03:25	57.5	61.7	53.5	60.9	-7.4
03:25-03:30	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
03:30-03:35	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
03:35-03:40	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
03:40-03:45	57.3	61.7	53.3	60.9	-7.6
03:45-03:50	57.5	61.7	53.5	60.9	-7.4
03:50-03:55	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
03:55-04:00	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
04:00-04:05	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
04:05-04:10	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
04:10-04:15	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
04:15-04:20	58.2	61.7	54.2	60.9	-6.7
04:20-04:25	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
04:25-04:30	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
04:30-04:35	57.7	61.7	53.7	60.9	-7.2
04:35-04:40	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
04:40-04:45	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
04:45-04:50	57.7	61.7	53.7	60.9	-7.2
04:50-04:55	57.6	61.7	53.6	60.9	-7.3
04:55-05:00	57.6	61.7	53.6	60.9	-7.3
05:00-05:05	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
05:05-05:10	57.7	61.7	53.7	60.9	-7.2
05:10-05:15	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0
05:15-05:20	57.7	61.7	53.7	60.9	-7.2
05:20-05:25	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
05:25-05:30	57.9	61.7	53.9	60.9	-7.0



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@spscn.com, www.spscn.com

3/3

RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	57.8	61.7	53.8	60.9	-7.1
05:35-05:40	58.0	61.7	54.0	60.9	-6.9
05:40-05:45	58.1	61.7	54.1	60.9	-6.8
05:45-05:50	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
05:50-05:55	58.3	61.7	54.3	60.9	-6.6
05:55-06:00	58.4	61.7	54.4	60.9	-6.5
06:00-07:00	58.6	64.5	51.6	60.9	-9.3
07:00-08:00	59.6	64.5	52.6	60.9	-8.3
08:00-09:00	62.3	64.5	55.3	60.9	-5.6
09:00-10:00	61.5	64.5	54.5	60.9	-6.4
10:00-11:00	62.9	64.5	55.9	60.9	-5.0
11:00-12:00	65.9	64.5	58.9	60.9	-2.0
12:00-13:00	61.7	64.5	54.7	60.9	-6.2
13:00-14:00	66.0	64.5	61.5	60.9	0.6
14:00-15:00	63.7	64.5	56.7	60.9	-4.2
15:00-16:00	62.6	64.5	55.6	60.9	-5.3
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
94.0			94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (08:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Wadechariporn Barisri

(นางสาววีรพร บาร์ศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

16 / 03 / 65

Thanyarat Longthha

(นางสาวธัญรัตน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

16 / 03 / 65



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	62.5	64.5	55.5	60.9	-5.4
17:00-18:00	64.4	64.5	57.4	60.9	-3.5
18:00-19:00	61.9	64.5	54.9	60.9	-6.0
19:00-20:00	61.6	64.5	54.6	60.9	-6.3
20:00-21:00	61.0	64.5	54.0	60.9	-6.9
21:00-22:00	61.2	64.5	54.2	60.9	-6.7
22:00-22:05	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
22:05-22:10	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
22:10-22:15	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
22:15-22:20	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
22:20-22:25	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3
22:25-22:30	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
22:30-22:35	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
22:35-22:40	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
22:40-22:45	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
22:45-22:50	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
22:50-22:55	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
22:55-23:00	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
23:00-23:05	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
23:05-23:10	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
23:10-23:15	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
23:15-23:20	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:20-23:25	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
23:25-23:30	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
23:30-23:35	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
23:35-23:40	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
23:40-23:45	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
23:45-23:50	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
23:50-23:55	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
23:55-00:00	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
00:00-00:05	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
00:05-00:10	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
00:10-00:15	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
00:15-00:20	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
00:20-00:25	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
00:25-00:30	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
00:30-00:35	61.7	61.7	57.7	60.9	-3.2
00:35-00:40	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
00:40-00:45	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
00:45-00:50	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
00:50-00:55	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
00:55-01:00	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
01:00-01:05	62.8	61.7	58.8	60.9	-2.1
01:05-01:10	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
01:15-01:20	62.8	61.7	58.8	60.9	-2.1
01:20-01:25	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
01:25-01:30	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
01:30-01:35	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
01:35-01:40	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
01:40-01:45	62.9	61.7	58.9	60.9	-2.0
01:45-01:50	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
01:50-01:55	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
01:55-02:00	62.3	61.7	58.3	60.9	-2.6
02:00-02:05	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
02:05-02:10	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
02:10-02:15	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
02:15-02:20	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
02:20-02:25	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
02:25-02:30	61.8	61.7	57.8	60.9	-3.1
02:30-02:35	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
02:35-02:40	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
02:40-02:45	62.9	61.7	58.9	60.9	-2.0
02:45-02:50	62.8	61.7	58.8	60.9	-2.1
02:50-02:55	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
02:55-03:00	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
03:00-03:05	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
03:05-03:10	62.5	61.7	58.5	60.9	-2.4
03:10-03:15	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
03:15-03:20	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
03:20-03:25	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
03:25-03:30	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
03:30-03:35	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
03:35-03:40	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
03:40-03:45	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
03:45-03:50	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
03:50-03:55	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
03:55-04:00	62.5	61.7	58.5	60.9	-2.4
04:00-04:05	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
04:05-04:10	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
04:10-04:15	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
04:15-04:20	62.4	61.7	58.4	60.9	-2.5
04:20-04:25	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
04:25-04:30	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
04:30-04:35	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
04:35-04:40	62.5	61.7	58.5	60.9	-2.4
04:40-04:45	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
04:45-04:50	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
04:50-04:55	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
04:55-05:00	61.8	61.7	57.8	60.9	-3.1
05:00-05:05	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
05:05-05:10	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
05:10-05:15	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
05:15-05:20	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
05:20-05:25	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4
05:25-05:30	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
05:35-05:40	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4
05:40-05:45	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
05:45-05:50	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
05:50-05:55	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
05:55-06:00	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
06:00-07:00	61.9	64.5	54.9	60.9	-6.0
07:00-08:00	64.2	64.5	57.2	60.9	-3.7
08:00-09:00	64.7	64.5	57.7	60.9	-3.2
09:00-10:00	64.2	64.5	57.2	60.9	-3.7
10:00-11:00	65.0	64.5	58.0	60.9	-2.9
11:00-12:00	64.9	64.5	57.9	60.9	-3.0
12:00-13:00	62.9	64.5	55.9	60.9	-5.0
13:00-14:00	65.7	64.5	58.7	60.9	-2.2
14:00-15:00	65.9	64.5	58.9	60.9	-2.0
15:00-16:00	65.7	64.5	58.7	60.9	-2.2
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

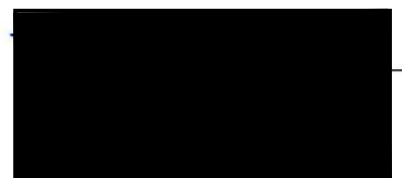
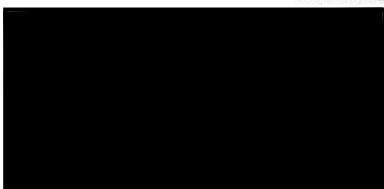
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) -	
(ระบุ) -		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0138/03/65

R-Pro-1228/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	8-9				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	64.2	64.5	57.2	60.9	-3.7
17:00-18:00	65.2	64.5	58.2	60.9	-2.7
18:00-19:00	63.7	64.5	56.7	60.9	-4.2
19:00-20:00	64.3	64.5	57.3	60.9	-3.6
20:00-21:00	62.5	64.5	55.5	60.9	-5.4
21:00-22:00	61.8	64.5	54.8	60.9	-6.1
22:00-22:05	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
22:05-22:10	61.7	61.7	57.7	60.9	-3.2
22:10-22:15	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4
22:15-22:20	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
22:20-22:25	62.3	61.7	58.3	60.9	-2.6
22:25-22:30	62.3	61.7	58.3	60.9	-2.6
22:30-22:35	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
22:35-22:40	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
22:40-22:45	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
22:45-22:50	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
22:50-22:55	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
22:55-23:00	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
23:00-23:05	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:05-23:10	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
23:10-23:15	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:15-23:20	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
23:20-23:25	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
23:25-23:30	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
23:30-23:35	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
23:35-23:40	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
23:40-23:45	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
23:45-23:50	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:50-23:55	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:55-00:00	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3
00:00-00:05	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
00:05-00:10	61.8	61.7	57.8	60.9	-3.1
00:10-00:15	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
00:15-00:20	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
00:20-00:25	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:25-00:30	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
00:30-00:35	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:35-00:40	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
00:40-00:45	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
00:45-00:50	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
00:50-00:55	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
00:55-01:00	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
01:00-01:05	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
01:05-01:10	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9



RY0188/03/65

R-Pro-1228/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	8-9				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
01:15-01:20	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
01:20-01:25	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
01:25-01:30	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
01:30-01:35	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
01:35-01:40	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
01:40-01:45	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
01:45-01:50	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
01:50-01:55	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
01:55-02:00	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
02:00-02:05	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
02:05-02:10	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:10-02:15	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:15-02:20	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
02:20-02:25	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
02:25-02:30	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
02:30-02:35	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
02:35-02:40	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
02:40-02:45	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
02:45-02:50	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
02:50-02:55	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
02:55-03:00	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
03:00-03:05	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
03:05-03:10	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
03:10-03:15	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
03:15-03:20	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
03:20-03:25	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
03:25-03:30	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
03:30-03:35	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
03:35-03:40	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
03:40-03:45	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
03:45-03:50	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
03:50-03:55	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
03:55-04:00	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
04:00-04:05	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
04:05-04:10	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
04:10-04:15	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
04:15-04:20	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
04:20-04:25	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
04:25-04:30	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
04:30-04:35	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
04:35-04:40	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:40-04:45	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
04:45-04:50	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
04:50-04:55	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
04:55-05:00	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
05:00-05:05	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:05-05:10	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
05:10-05:15	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
05:15-05:20	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
05:20-05:25	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
05:25-05:30	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{90} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{90} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:35-05:40	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:40-05:45	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:45-05:50	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:50-05:55	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
05:55-06:00	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
06:00-07:00	60.6	64.5	53.8	60.9	-7.1
07:00-08:00	62.0	64.5	55.0	60.9	-5.9
08:00-09:00	63.8	64.5	56.8	60.9	-4.1
09:00-10:00	63.1	64.5	56.1	60.9	-4.8
10:00-11:00	64.4	64.5	57.4	60.9	-3.5
11:00-12:00	60.2	64.5	53.2	60.9	-7.7
12:00-13:00	63.7	64.5	56.7	60.9	-4.2
13:00-14:00	65.6	64.5	58.6	60.9	-2.3
14:00-15:00	64.8	64.5	57.8	60.9	-3.1
15:00-16:00	65.9	64.5	58.9	60.9	-2.0
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 94.0		After Adjustment 94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spscn.com., www.spscn.com

1/3

RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิคส์ จำกัด
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	9-10				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	65.1	64.5	58.1	60.9	-2.8
17:00-18:00	62.7	64.5	55.7	60.9	-5.2
18:00-19:00	62.0	64.5	55.0	60.9	-5.9
19:00-20:00	63.0	64.5	56.0	60.9	-4.9
20:00-21:00	65.3	64.5	58.3	60.9	-2.6
21:00-22:00	65.6	64.5	58.6	60.9	-2.3
22:00-22:05	65.7	61.7	66.7	60.9	5.8
22:05-22:10	64.8	61.7	64.6	60.9	3.7
22:10-22:15	65.1	61.7	65.1	60.9	4.2
22:15-22:20	63.7	61.7	62.2	60.9	1.3
22:20-22:25	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
22:25-22:30	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
22:30-22:35	64.2	61.7	64.2	60.9	3.3
22:35-22:40	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
22:40-22:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
22:45-22:50	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
22:50-22:55	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
22:55-23:00	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:00-23:05	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
23:05-23:10	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4
23:10-23:15	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
23:15-23:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:20-23:25	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
23:25-23:30	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
23:30-23:35	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:35-23:40	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
23:40-23:45	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:45-23:50	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
23:50-23:55	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
23:55-00:00	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
00:00-00:05	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
00:05-00:10	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
00:10-00:15	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
00:15-00:20	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
00:20-00:25	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
00:25-00:30	64.1	61.7	62.6	60.9	1.7
00:30-00:35	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3
00:35-00:40	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
00:40-00:45	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
00:45-00:50	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
00:50-00:55	64.9	61.7	64.9	60.9	4.0
00:55-01:00	64.6	61.7	64.6	60.9	3.7
01:00-01:05	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
01:05-01:10	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	9-10				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
01:15-01:20	63.3	61.7	61.8	60.9	0.9
01:20-01:25	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
01:25-01:30	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
01:30-01:35	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
01:35-01:40	64.1	61.7	62.6	60.9	1.7
01:40-01:45	64.3	61.7	64.3	60.9	3.4
01:45-01:50	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
01:50-01:55	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
01:55-02:00	64.2	61.7	64.2	60.9	3.3
02:00-02:05	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
02:05-02:10	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
02:10-02:15	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
02:15-02:20	63.7	61.7	62.2	60.9	1.3
02:20-02:25	61.8	61.7	57.8	60.9	-3.1
02:25-02:30	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
02:30-02:35	64.6	61.7	64.6	60.9	3.7
02:35-02:40	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
02:40-02:45	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
02:45-02:50	64.6	61.7	64.6	60.9	3.7
02:50-02:55	65.3	61.7	66.3	60.9	5.4
02:55-03:00	64.1	61.7	62.6	60.9	1.7
03:00-03:05	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
03:05-03:10	62.5	61.7	58.5	60.9	-2.4
03:10-03:15	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
03:15-03:20	63.7	61.7	62.2	60.9	1.3
03:20-03:25	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
03:25-03:30	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
03:30-03:35	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4
03:35-03:40	59.3	61.7	55.3	60.9	-5.6
03:40-03:45	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
03:45-03:50	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
03:50-03:55	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
03:55-04:00	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
04:00-04:05	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
04:05-04:10	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
04:10-04:15	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
04:15-04:20	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
04:20-04:25	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
04:25-04:30	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
04:30-04:35	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
04:35-04:40	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
04:40-04:45	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
04:45-04:50	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4
04:50-04:55	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4
04:55-05:00	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4
05:00-05:05	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
05:05-05:10	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
05:10-05:15	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
05:15-05:20	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4
05:20-05:25	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
05:25-05:30	59.5	61.7	55.5	60.9	-5.4



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	9-10				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
05:35-05:40	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
05:40-05:45	59.9	61.7	55.9	60.9	-5.0
05:45-05:50	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
05:50-05:55	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
05:55-06:00	61.8	61.7	57.8	60.9	-3.1
06:00-07:00	62.0	64.5	55.0	60.9	-5.9
07:00-08:00	65.0	64.5	58.0	60.9	-2.9
08:00-09:00	64.3	64.5	57.3	60.9	-3.6
09:00-10:00	62.5	64.5	55.5	60.9	-5.4
10:00-11:00	60.8	64.5	53.8	60.9	-7.1
11:00-12:00	61.0	64.5	54.0	60.9	-6.9
12:00-13:00	59.0	64.5	52.0	60.9	-8.9
13:00-14:00	65.8	64.5	58.8	60.9	-2.1
14:00-15:00	66.5	64.5	62.0	60.9	1.1
15:00-16:00	62.6	64.5	55.6	60.9	-5.3
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

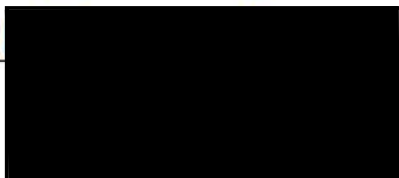
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 180006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





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@spsscon.com, www.spsscon.com

1/3

RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
 (โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	10-11				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	62.5	64.5	55.5	60.9	-5.4
17:00-18:00	62.2	64.5	55.2	60.9	-5.7
18:00-19:00	60.8	64.5	53.8	60.9	-7.1
19:00-20:00	61.3	64.5	54.3	60.9	-6.6
20:00-21:00	60.9	64.5	53.9	60.9	-7.0
21:00-22:00	58.7	64.5	51.7	60.9	-9.2
22:00-22:05	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
22:05-22:10	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
22:10-22:15	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
22:15-22:20	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
22:20-22:25	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
22:25-22:30	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
22:30-22:35	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
22:35-22:40	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
22:40-22:45	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
22:45-22:50	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
22:50-22:55	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
22:55-23:00	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
23:00-23:05	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
23:05-23:10	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
23:10-23:15	58.6	61.7	54.6	60.9	-6.3
23:15-23:20	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
23:20-23:25	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:25-23:30	62.5	61.7	58.5	60.9	-2.4
23:30-23:35	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:35-23:40	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
23:40-23:45	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
23:45-23:50	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
23:50-23:55	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
23:55-00:00	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
00:00-00:05	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
00:05-00:10	58.7	61.7	54.7	60.9	-6.2
00:10-00:15	58.8	61.7	54.8	60.9	-6.1
00:15-00:20	58.8	61.7	54.8	60.9	-6.1
00:20-00:25	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
00:25-00:30	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
00:30-00:35	58.8	61.7	54.8	60.9	-6.1
00:35-00:40	58.6	61.7	54.8	60.9	-6.1
00:40-00:45	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
00:45-00:50	58.8	61.7	54.8	60.9	-6.1
00:50-00:55	58.9	61.7	54.9	60.9	-6.0
00:55-01:00	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
01:00-01:05	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
01:05-01:10	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	10-11				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
01:15-01:20	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
01:20-01:25	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
01:25-01:30	64.2	61.7	64.2	60.9	3.3
01:30-01:35	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
01:35-01:40	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
01:40-01:45	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
01:45-01:50	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
01:50-01:55	64.6	61.7	64.6	60.9	3.7
01:55-02:00	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
02:00-02:05	63.5	61.7	62.0	60.9	1.1
02:05-02:10	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
02:10-02:15	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
02:15-02:20	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
02:20-02:25	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
02:25-02:30	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
02:30-02:35	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
02:35-02:40	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
02:40-02:45	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
02:45-02:50	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
02:50-02:55	63.4	61.7	61.9	60.9	1.0
02:55-03:00	63.5	61.7	62.0	60.9	1.1
03:00-03:05	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
03:05-03:10	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
03:10-03:15	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
03:15-03:20	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
03:20-03:25	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
03:25-03:30	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
03:30-03:35	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
03:35-03:40	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
03:40-03:45	64.9	61.7	64.9	60.9	4.0
03:45-03:50	63.5	61.7	62.0	60.9	1.1
03:50-03:55	63.4	61.7	61.9	60.9	1.0
03:55-04:00	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
04:00-04:05	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
04:05-04:10	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
04:10-04:15	64.1	61.7	62.6	60.9	1.7
04:15-04:20	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
04:20-04:25	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
04:25-04:30	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
04:30-04:35	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
04:35-04:40	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
04:40-04:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
04:45-04:50	62.9	61.7	58.9	60.9	-2.0
04:50-04:55	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
04:55-05:00	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
05:00-05:05	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1
05:05-05:10	63.1	61.7	59.1	60.9	-1.8
05:10-05:15	62.3	61.7	58.3	60.9	-2.6
05:15-05:20	62.6	61.7	58.6	60.9	-2.3
05:20-05:25	63.3	61.7	61.8	60.9	0.9
05:25-05:30	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0



RY0188/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	10-11				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	62.8	61.7	58.8	60.9	-2.1
05:35-05:40	63.4	61.7	61.9	60.9	1.0
05:40-05:45	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
05:45-05:50	62.9	61.7	58.9	60.9	-2.0
05:50-05:55	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
05:55-06:00	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
06:00-07:00	59.4	64.5	52.4	60.9	-8.5
07:00-08:00	62.0	64.5	55.0	60.9	-5.9
08:00-09:00	64.8	64.5	57.8	60.9	-3.1
09:00-10:00	63.7	64.5	56.7	60.9	-4.2
10:00-11:00	65.2	64.5	58.2	60.9	-2.7
11:00-12:00	63.7	64.5	56.7	60.9	-4.2
12:00-13:00	60.0	64.5	53.0	60.9	-7.9
13:00-14:00	64.1	64.5	57.1	60.9	-3.8
14:00-15:00	66.3	64.5	61.8	60.9	0.9
15:00-16:00	64.4	64.5	57.4	60.9	-3.5
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

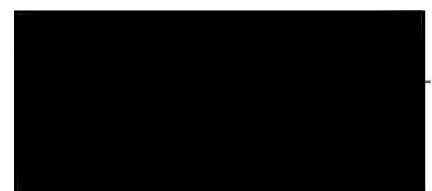
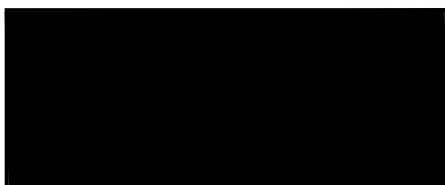
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





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

1/3

RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	11-12				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	65.1	64.5	58.1	60.9	-2.8
17:00-18:00	65.9	64.5	58.9	60.9	-2.0
18:00-19:00	62.1	64.5	55.1	60.9	-5.8
19:00-20:00	61.7	64.5	54.7	60.9	-6.2
20:00-21:00	63.4	64.5	56.4	60.9	-4.5
21:00-22:00	64.1	64.5	57.1	60.9	-3.8
22:00-22:05	65.9	61.7	66.9	60.9	6.0
22:05-22:10	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
22:10-22:15	64.3	61.7	64.3	60.9	3.4
22:15-22:20	65.4	61.7	66.4	60.9	5.5
22:20-22:25	65.7	61.7	66.7	60.9	5.8
22:25-22:30	65.4	61.7	66.4	60.9	5.5
22:30-22:35	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
22:35-22:40	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
22:40-22:45	64.9	61.7	64.9	60.9	4.0
22:45-22:50	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
22:50-22:55	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
22:55-23:00	65.8	61.7	66.8	60.9	5.9
23:00-23:05	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
23:05-23:10	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
23:10-23:15	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
23:15-23:20	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
23:20-23:25	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
23:25-23:30	61.7	61.7	57.7	60.9	-3.2
23:30-23:35	61.9	61.7	57.9	60.9	-3.0
23:35-23:40	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
23:40-23:45	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
23:45-23:50	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
23:50-23:55	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
23:55-00:00	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
00:00-00:05	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
00:05-00:10	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
00:10-00:15	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
00:15-00:20	60.1	61.7	56.1	60.9	-4.8
00:20-00:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
00:25-00:30	60.4	61.7	56.4	60.9	-4.5
00:30-00:35	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
00:35-00:40	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
00:40-00:45	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
00:45-00:50	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
00:50-00:55	60.0	61.7	56.0	60.9	-4.9
00:55-01:00	59.7	61.7	55.7	60.9	-5.2
01:00-01:05	60.6	61.7	56.6	60.9	-4.3
01:05-01:10	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	11-12				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	59.4	61.7	55.4	60.9	-5.5
01:15-01:20	61.4	61.7	57.4	60.9	-3.5
01:20-01:25	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
01:25-01:30	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
01:30-01:35	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
01:35-01:40	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
01:40-01:45	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
01:45-01:50	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
01:50-01:55	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
01:55-02:00	65.3	61.7	66.3	60.9	5.4
02:00-02:05	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
02:05-02:10	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
02:10-02:15	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
02:15-02:20	63.2	61.7	61.7	60.9	0.8
02:20-02:25	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
02:25-02:30	64.9	61.7	64.9	60.9	4.0
02:30-02:35	63.8	61.7	62.3	60.9	1.4
02:35-02:40	63.7	61.7	62.2	60.9	1.3
02:40-02:45	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
02:45-02:50	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
02:50-02:55	64.1	61.7	62.6	60.9	1.7
02:55-03:00	64.6	61.7	64.6	60.9	3.7
03:00-03:05	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
03:05-03:10	63.3	61.7	61.8	60.9	0.9
03:10-03:15	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
03:15-03:20	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
03:20-03:25	63.6	61.7	62.1	60.9	1.2
03:25-03:30	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
03:30-03:35	62.1	61.7	58.1	60.9	-2.8
03:35-03:40	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
03:40-03:45	64.3	61.7	64.3	60.9	3.4
03:45-03:50	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
03:50-03:55	63.9	61.7	62.4	60.9	1.5
03:55-04:00	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
04:00-04:05	63.0	61.7	59.0	60.9	-1.9
04:05-04:10	63.4	61.7	61.9	60.9	1.0
04:10-04:15	62.7	61.7	58.7	60.9	-2.2
04:15-04:20	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
04:20-04:25	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
04:25-04:30	59.1	61.7	55.1	60.9	-5.8
04:30-04:35	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
04:35-04:40	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
04:40-04:45	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
04:45-04:50	59.0	61.7	55.0	60.9	-5.9
04:50-04:55	59.1	61.7	55.1	60.9	-5.8
04:55-05:00	60.2	61.7	56.2	60.9	-4.7
05:00-05:05	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
05:05-05:10	60.3	61.7	56.3	60.9	-4.6
05:10-05:15	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4
05:15-05:20	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
05:20-05:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:25-05:30	59.8	61.7	55.8	60.9	-5.1



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	11-12				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L ₉₀ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	59.6	61.7	55.6	60.9	-5.3
05:35-05:40	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
05:40-05:45	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
05:45-05:50	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
05:50-05:55	59.2	61.7	55.2	60.9	-5.7
05:55-06:00	59.3	61.7	55.3	60.9	-5.6
06:00-07:00	59.7	64.5	52.7	60.9	-8.2
07:00-08:00	62.5	64.5	55.5	60.9	-5.4
08:00-09:00	64.6	64.5	57.6	60.9	-3.3
09:00-10:00	63.4	64.5	56.4	60.9	-4.5
10:00-11:00	62.7	64.5	55.7	60.9	-5.2
11:00-12:00	60.4	64.5	53.4	60.9	-7.5
12:00-13:00	56.8	64.5	49.8	60.9	-11.1
13:00-14:00	63.0	64.5	56.0	60.9	-4.9
14:00-15:00	63.9	64.5	56.9	60.9	-4.0
15:00-16:00	64.6	64.5	57.6	60.9	-3.3
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) -	
(ระบุ) -		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 มีนาคม 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 16 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	12-13				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:00-17:00	63.5	64.5	56.5	60.9	-4.4
17:00-18:00	64.3	64.5	57.3	60.9	-3.6
18:00-19:00	63.8	64.5	56.8	60.9	-4.1
19:00-20:00	63.9	64.5	56.9	60.9	-4.0
20:00-21:00	62.4	64.5	55.4	60.9	-5.5
21:00-22:00	62.7	64.5	55.7	60.9	-5.2
22:00-22:05	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
22:05-22:10	61.7	61.7	57.7	60.9	-3.2
22:10-22:15	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
22:15-22:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
22:20-22:25	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
22:25-22:30	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
22:30-22:35	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
22:35-22:40	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
22:40-22:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
22:45-22:50	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
22:50-22:55	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
22:55-23:00	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
23:00-23:05	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:05-23:10	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:10-23:15	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
23:15-23:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:20-23:25	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
23:25-23:30	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:30-23:35	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:35-23:40	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:40-23:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:45-23:50	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
23:50-23:55	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
23:55-00:00	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
00:00-00:05	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
00:05-00:10	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
00:10-00:15	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:15-00:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:20-00:25	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:25-00:30	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
00:30-00:35	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:35-00:40	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:40-00:45	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
00:45-00:50	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:50-00:55	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
00:55-01:00	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
01:00-01:05	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
01:05-01:10	61.5	61.7	57.5	60.9	-3.4



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

2/3

RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	12-13				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
01:15-01:20	62.2	61.7	58.2	60.9	-2.7
01:20-01:25	62.3	61.7	58.3	60.9	-2.6
01:25-01:30	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
01:30-01:35	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
01:35-01:40	60.5	61.7	56.5	60.9	-4.4
01:40-01:45	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
01:45-01:50	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
01:50-01:55	62.0	61.7	58.0	60.9	-2.9
01:55-02:00	63.7	61.7	62.2	60.9	1.3
02:00-02:05	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3
02:05-02:10	61.6	61.7	57.6	60.9	-3.3
02:10-02:15	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
02:15-02:20	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:20-02:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:25-02:30	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
02:30-02:35	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
02:35-02:40	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
02:40-02:45	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:45-02:50	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
02:50-02:55	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
02:55-03:00	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
03:00-03:05	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
03:05-03:10	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
03:10-03:15	61.1	61.7	57.1	60.9	-3.8
03:15-03:20	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
03:20-03:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
03:25-03:30	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
03:30-03:35	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
03:35-03:40	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
03:40-03:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
03:45-03:50	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
03:50-03:55	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
03:55-04:00	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
04:00-04:05	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:05-04:10	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:10-04:15	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:15-04:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
04:20-04:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
04:25-04:30	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
04:30-04:35	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:35-04:40	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:40-04:45	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
04:45-04:50	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
04:50-04:55	60.7	61.7	56.7	60.9	-4.2
04:55-05:00	60.8	61.7	56.8	60.9	-4.1
05:00-05:05	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:05-05:10	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:10-05:15	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:15-05:20	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
05:20-05:25	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:25-05:30	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7



RY0138/03/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนมีนาคม 2565				
	12-13				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	60.9	61.7	56.9	60.9	-4.0
05:35-05:40	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
05:40-05:45	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
05:45-05:50	61.0	61.7	57.0	60.9	-3.9
05:50-05:55	61.3	61.7	57.3	60.9	-3.6
05:55-06:00	61.2	61.7	57.2	60.9	-3.7
06:00-07:00	61.4	64.5	54.4	60.9	-6.5
07:00-08:00	61.8	64.5	54.8	60.9	-6.1
08:00-09:00	64.7	64.5	57.7	60.9	-3.2
09:00-10:00	66.0	64.5	61.5	60.9	0.6
10:00-11:00	66.1	64.5	61.6	60.9	0.7
11:00-12:00	64.8	64.5	57.8	60.9	-3.1
12:00-13:00	61.2	64.5	54.2	60.9	-6.7
13:00-14:00	64.1	64.5	57.1	60.9	-3.8
14:00-15:00	64.3	64.5	57.3	60.9	-3.6
15:00-16:00	64.2	64.5	57.2	60.9	-3.7
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_114/22			05 March 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร