

ภาคผนวกที่ 3

รายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสาร

- 3.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- 3.2 ความเร็วและทิศทางลม
- 3.3 ระดับเสียง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Ref. No. AR223(1)-AR223(7)/09/22

Report No. 2209/289

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ NBR Latex)
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : [Redacted]

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 กันยายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 14-21 กันยายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 กันยายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง								ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน 2565								
			6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13		
เวลาเก็บตัวอย่าง (น.)	-	-	13:20-13:20	13:25-13:25	13:30-13:30	13:35-13:35	13:40-13:40	13:45-13:45	13:50-13:50	-	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.041	0.043	0.052	0.069	0.116	0.088	0.054	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)	0.020	0.018	0.027	0.028	0.053	0.040	0.023	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)	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.006	0.004	0.002	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

22 / 09 / 65

22 / 09 / 65

ผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-7 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	4.167	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	4.167	4.167	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	16.667	24.999	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	8.333	16.667	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	8.333	-	-	-	-
Total	41.667	54.166	4.167	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

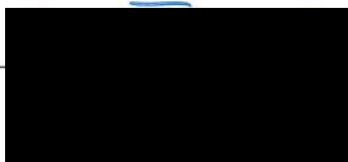
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-7 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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
13:00-14:00	12.9	S
14:00-15:00	8.0	SW
15:00-16:00	6.4	S
16:00-17:00	9.7	SW
17:00-18:00	3.2	SW
18:00-19:00	3.2	SW
19:00-20:00	3.2	SW
20:00-21:00	6.4	WSW
21:00-22:00	8.0	WSW
22:00-23:00	6.4	SW
23:00-00:00	6.4	SW
00:00-01:00	6.4	SW
01:00-02:00	4.8	W
02:00-03:00	3.2	W
03:00-04:00	3.2	NNW
04:00-05:00	3.2	SW
05:00-06:00	6.4	SW
06:00-07:00	8.0	W
07:00-08:00	6.4	W
08:00-09:00	8.0	W
09:00-10:00	6.4	W
10:00-11:00	3.2	NNE
11:00-12:00	1.6	NNW
12:00-13:00	3.2	NW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	28.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.06	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

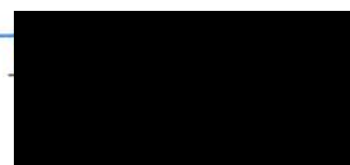
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 7-8 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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°)	4.167	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	41.665	25.000	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	16.667	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	58.333	41.667	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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

2/2

RY0029/09/65

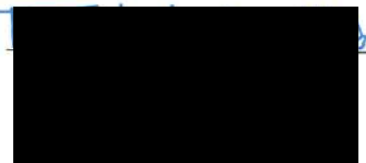
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 7-8 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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
13:00-14:00	3.2	NW
14:00-15:00	8.0	NW
15:00-16:00	4.8	W
16:00-17:00	6.4	W
17:00-18:00	6.4	W
18:00-19:00	3.2	W
19:00-20:00	6.4	W
20:00-21:00	3.2	W
21:00-22:00	3.2	W
22:00-23:00	3.2	ENE
23:00-00:00	6.4	W
00:00-01:00	8.0	W
01:00-02:00	4.8	W
02:00-03:00	4.8	W
03:00-04:00	3.2	NNE
04:00-05:00	3.2	NNW
05:00-06:00	6.4	NW
06:00-07:00	6.4	NW
07:00-08:00	4.8	W
08:00-09:00	4.8	W
09:00-10:00	4.8	W
10:00-11:00	4.8	W
11:00-12:00	8.0	W
12:00-13:00	9.7	NW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	27.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.28	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

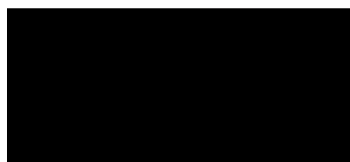
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

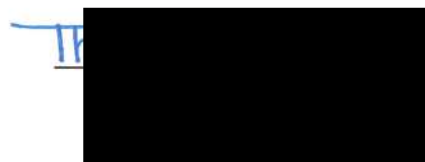
โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
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	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	12.500	-	-	-	-
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°)	-	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	4.167	-	-	-
W (259°-281°)	25.000	29.166	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	8.333	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	54.167	45.833	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



..... / /





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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
13:00-14:00	11.3	NW
14:00-15:00	8.0	NW
15:00-16:00	8.0	W
16:00-17:00	6.4	W
17:00-18:00	6.4	W
18:00-19:00	6.4	W
19:00-20:00	4.8	W
20:00-21:00	8.0	W
21:00-22:00	6.4	W
22:00-23:00	3.2	NW
23:00-00:00	1.6	N
00:00-01:00	1.6	N
01:00-02:00	3.2	NNE
02:00-03:00	3.2	NNE
03:00-04:00	1.6	NNE
04:00-05:00	1.6	W
05:00-06:00	3.2	WNW
06:00-07:00	3.2	W
07:00-08:00	1.6	W
08:00-09:00	3.2	W
09:00-10:00	4.8	W
10:00-11:00	6.4	W
11:00-12:00	8.0	WSW
12:00-13:00	8.0	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	29.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.91	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

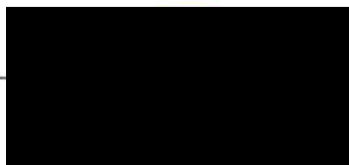
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

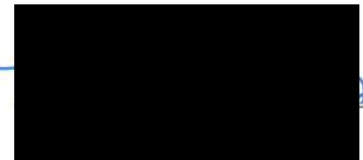
โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR 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°)	8.333	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	16.667	25.000	-	-	-
WSW (236°-259°)	4.167	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	12.500	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	54.167	45.833	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



..... / /



ผู้ตรวจวัดรายงานผลการตรวจวัด
19 / 09 / 65



RY0029/09/65

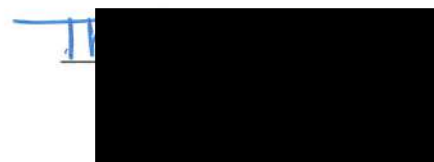
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกท จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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	
	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	9.7	W
14:00-15:00	8.0	SW
15:00-16:00	3.2	W
16:00-17:00	6.4	SW
17:00-18:00	11.3	SW
18:00-19:00	8.0	SW
19:00-20:00	6.4	WSW
20:00-21:00	6.4	SW
21:00-22:00	3.2	SW
22:00-23:00	6.4	SW
23:00-00:00	4.8	SW
00:00-01:00	4.8	SW
01:00-02:00	4.8	SW
02:00-03:00	6.4	WSW
03:00-04:00	6.4	W
04:00-05:00	3.2	W
05:00-06:00	3.2	NNE
06:00-07:00	1.6	NNE
07:00-08:00	3.2	ENE
08:00-09:00	3.2	ENE
09:00-10:00	3.2	W
10:00-11:00	8.0	W
11:00-12:00	3.2	WSW
12:00-13:00	1.6	NNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.88	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

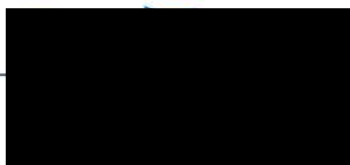
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	25.000	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	8.333	-	-	-	-
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°)	8.333	12.500	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	4.167	-	-	-
W (259°-281°)	33.333	4.167	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	79.166	20.834	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 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน 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

RY0029/09/65

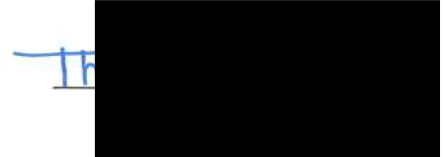
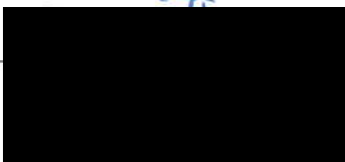
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นปียาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นปียาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	W
14:00-15:00	3.2	W
15:00-16:00	3.2	SW
16:00-17:00	6.4	SW
17:00-18:00	8.0	SW
18:00-19:00	8.0	SW
19:00-20:00	8.0	WSW
20:00-21:00	4.8	SW
21:00-22:00	3.2	W
22:00-23:00	3.2	W
23:00-00:00	6.4	W
00:00-01:00	3.2	N
01:00-02:00	3.2	N
02:00-03:00	4.8	N
03:00-04:00	3.2	N
04:00-05:00	1.6	N
05:00-06:00	1.6	NNE
06:00-07:00	3.2	NNE
07:00-08:00	3.2	N
08:00-09:00	1.6	NNW
09:00-10:00	3.2	W
10:00-11:00	3.2	W
11:00-12:00	4.8	W
12:00-13:00	3.2	W
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}$ C)	29.8	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.74	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าคร้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



19 / 09 / 65



RY0029/09/65

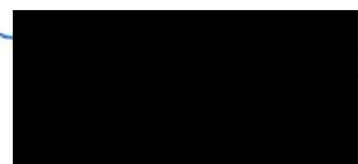
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	4.167	-	-	-	-
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°)	20.833	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	50.000	8.333	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	87.500	12.500	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกท จำกัด วันที่ตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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	
	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	1.6	W
14:00-15:00	1.6	W
15:00-16:00	3.2	WSW
16:00-17:00	3.2	SW
17:00-18:00	3.2	SW
18:00-19:00	4.8	SW
19:00-20:00	6.4	SW
20:00-21:00	3.2	W
21:00-22:00	3.2	W
22:00-23:00	4.8	W
23:00-00:00	4.8	W
00:00-01:00	8.0	W
01:00-02:00	4.8	W
02:00-03:00	3.2	SW
03:00-04:00	1.6	WNW
04:00-05:00	3.2	W
05:00-06:00	6.4	W
06:00-07:00	1.6	W
07:00-08:00	4.8	W
08:00-09:00	3.2	W
09:00-10:00	3.2	W
10:00-11:00	1.6	SW
11:00-12:00	1.6	WSW
12:00-13:00	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}$ C)	28.8	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.00	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

19 / 09 / 65



RY0029/09/65

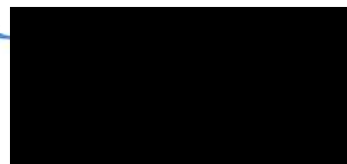
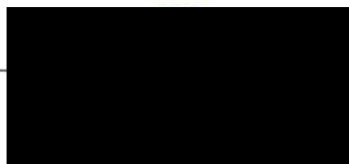
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	20.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	12.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	4.167	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	16.667	8.333	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	4.167	-	-	-
NNW (326°-349°)	12.500	-	-	-	-
Total	83.333	16.667	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

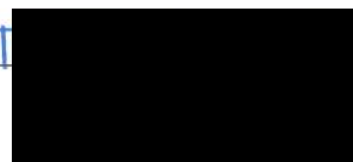
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	6.4	W
14:00-15:00	3.2	NW
15:00-16:00	1.6	N
16:00-17:00	3.2	N
17:00-18:00	3.2	W
18:00-19:00	3.2	W
19:00-20:00	1.6	W
20:00-21:00	1.6	W
21:00-22:00	3.2	NE
22:00-23:00	4.8	ENE
23:00-00:00	4.8	ENE
00:00-01:00	3.2	NE
01:00-02:00	3.2	NE
02:00-03:00	1.6	ENE
03:00-04:00	1.6	NNW
04:00-05:00	3.2	NNW
05:00-06:00	3.2	NNW
06:00-07:00	3.2	NW
07:00-08:00	6.4	NW
08:00-09:00	3.2	NE
09:00-10:00	3.2	NE
10:00-11:00	4.8	SW
11:00-12:00	6.4	SW
12:00-13:00	9.7	W
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	27.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.16	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกส จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิเกส 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°)	6.548	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	5.357	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.976	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	3.571	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	0.595	0.595	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	9.524	10.714	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.786	3.571	-	-	-
W (259°-281°)	26.787	14.881	-	-	-
WNW (281°-304°)	1.190	-	-	-	-
NW (304°-326°)	2.976	4.167	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.762	-	-	-	-
Total	65.477	33.928	0.595	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

2/3

RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง							
	เดือนกันยายน 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
13:00-14:00	12.9	S	3.2	NW	11.3	NW	9.7	W
14:00-15:00	8.0	SW	8.0	NW	8.0	NW	8.0	SW
15:00-16:00	6.4	S	4.8	W	8.0	W	3.2	W
16:00-17:00	9.7	SW	6.4	W	6.4	W	6.4	SW
17:00-18:00	3.2	SW	6.4	W	6.4	W	11.3	SW
18:00-19:00	3.2	SW	3.2	W	6.4	W	8.0	SW
19:00-20:00	3.2	SW	6.4	W	4.8	W	6.4	WSW
20:00-21:00	6.4	WSW	3.2	W	8.0	W	6.4	SW
21:00-22:00	8.0	WSW	3.2	W	6.4	W	3.2	SW
22:00-23:00	6.4	SW	3.2	ENE	3.2	NW	6.4	SW
23:00-00:00	6.4	SW	6.4	W	1.6	N	4.8	SW
00:00-01:00	6.4	SW	8.0	W	1.6	N	4.8	SW
01:00-02:00	4.8	W	4.8	W	3.2	NNE	4.8	SW
02:00-03:00	3.2	W	4.8	W	3.2	NNE	6.4	WSW
03:00-04:00	3.2	NNW	3.2	NNE	1.6	NNE	6.4	W
04:00-05:00	3.2	SW	3.2	NNW	1.6	W	3.2	W
05:00-06:00	6.4	SW	6.4	NW	3.2	WNW	3.2	NNE
06:00-07:00	8.0	W	6.4	NW	3.2	W	1.6	NNE
07:00-08:00	6.4	W	4.8	W	1.6	W	3.2	ENE
08:00-09:00	8.0	W	4.8	W	3.2	W	3.2	ENE
09:00-10:00	6.4	W	4.8	W	4.8	W	3.2	W
10:00-11:00	3.2	NNE	4.8	W	6.4	W	8.0	W
11:00-12:00	1.6	NNW	8.0	W	8.0	WSW	3.2	WSW
12:00-13:00	3.2	NW	9.7	NW	8.0	SW	1.6	NNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.5		27.1		29.0		29.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.06		757.28		756.91		756.88	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0029/09/65

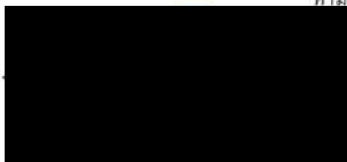
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

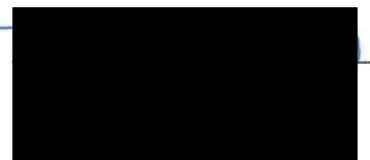
โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่พิมพ์รายงาน : 19 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง					
	เดือนกันยายน 2565					
	10-11		11-12		12-13	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	W	1.6	W	6.4	W
14:00-15:00	3.2	W	1.6	W	3.2	NW
15:00-16:00	3.2	SW	3.2	WSW	1.6	N
16:00-17:00	6.4	SW	3.2	SW	3.2	N
17:00-18:00	8.0	SW	3.2	SW	3.2	W
18:00-19:00	8.0	SW	4.8	SW	3.2	W
19:00-20:00	8.0	WSW	6.4	SW	1.6	W
20:00-21:00	4.8	SW	3.2	W	1.6	W
21:00-22:00	3.2	W	3.2	W	3.2	NE
22:00-23:00	3.2	W	4.8	W	4.8	ENE
23:00-00:00	6.4	W	4.8	W	4.8	ENE
00:00-01:00	3.2	N	8.0	W	3.2	NE
01:00-02:00	3.2	N	4.8	W	3.2	NE
02:00-03:00	4.8	N	3.2	SW	1.6	ENE
03:00-04:00	3.2	N	1.6	WNW	1.6	NNW
04:00-05:00	1.6	N	3.2	W	3.2	NNW
05:00-06:00	1.6	NNE	6.4	W	3.2	NNW
06:00-07:00	3.2	NNE	1.6	W	3.2	NW
07:00-08:00	3.2	N	4.8	W	6.4	NW
08:00-09:00	1.6	NNW	3.2	W	3.2	NE
09:00-10:00	3.2	W	3.2	W	3.2	NE
10:00-11:00	3.2	W	1.6	SW	4.8	SW
11:00-12:00	4.8	W	1.6	WSW	6.4	SW
12:00-13:00	3.2	W	3.2	N	9.7	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.8		28.8		27.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.74		757.00		757.16	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



... / ... / ...



ผลการตรวจวัดระดับเสียง



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-14:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
14:00-15:00	68.4	64.5	66.4	60.9	5.5
15:00-16:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
16:00-17:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
17:00-18:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
18:00-19:00	68.6	64.5	66.6	60.9	5.7
19:00-20:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
20:00-21:00	68.9	64.5	66.9	60.9	6.0
21:00-22:00	69.2	64.5	67.7	60.9	6.8
22:00-22:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
22:05-22:10	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
22:10-22:15	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
22:15-22:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:20-22:25	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
22:25-22:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:30-22:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
22:35-22:40	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
22:40-22:45	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
22:45-22:50	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
22:50-22:55	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
22:55-23:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:00-23:05	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
23:05-23:10	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
23:10-23:15	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:15-23:20	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:20-23:25	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
23:25-23:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:30-23:35	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
23:35-23:40	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
23:40-23:45	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
23:45-23:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:50-23:55	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:55-00:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:00-00:05	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
00:05-00:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:10-00:15	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
00:15-00:20	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
00:20-00:25	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
00:25-00:30	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
00:30-00:35	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
00:35-00:40	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
00:40-00:45	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:45-00:50	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
00:50-00:55	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:55-01:00	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
01:00-01:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:05-01:10	65.9	61.7	66.9	60.9	6.0
01:10-01:15	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
01:15-01:20	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
01:20-01:25	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
01:25-01:30	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
01:30-01:35	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
01:35-01:40	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:40-01:45	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
01:45-01:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:50-01:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:55-02:00	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
02:00-02:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
02:05-02:10	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
02:10-02:15	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
02:15-02:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:20-02:25	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:25-02:30	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
02:30-02:35	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
02:35-02:40	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:40-02:45	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
02:45-02:50	66.5	61.7	68.0	60.9	7.1
02:50-02:55	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
02:55-03:00	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:00-03:05	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
03:05-03:10	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:10-03:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
03:15-03:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:20-03:25	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
03:25-03:30	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
03:30-03:35	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:35-03:40	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:40-03:45	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:45-03:50	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
03:50-03:55	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:55-04:00	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
04:00-04:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:05-04:10	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:10-04:15	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
04:15-04:20	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
04:20-04:25	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:25-04:30	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
04:30-04:35	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
04:35-04:40	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:40-04:45	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
04:45-04:50	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
04:50-04:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:55-05:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:00-05:05	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
05:05-05:10	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
05:10-05:15	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 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)]
05:15-05:20	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
05:20-05:25	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
05:25-05:30	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:30-05:35	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
05:35-05:40	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:40-05:45	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
05:45-05:50	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
05:50-05:55	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:55-06:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
06:00-07:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
07:00-08:00	69.7	64.5	68.2	60.9	7.3
08:00-09:00	69.7	64.5	68.2	60.9	7.3
09:00-10:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
10:00-11:00	69.8	64.5	68.3	60.9	7.4
11:00-12:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
12:00-13:00	68.8	64.5	66.8	60.9	5.9
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง | <input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.) | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน |
| <input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง | <input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ | |
| <input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย | (ระบุ) - | |
| (ระบุ) - | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-14:00	69.2	64.5	67.7	60.9	6.8
14:00-15:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
15:00-16:00	69.2	64.5	67.7	60.9	6.8
16:00-17:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
17:00-18:00	68.8	64.5	66.8	60.9	5.9
18:00-19:00	69.5	64.5	68.0	60.9	7.1
19:00-20:00	69.2	64.5	67.7	60.9	6.8
20:00-21:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
21:00-22:00	68.5	64.5	68.5	60.9	5.6
22:00-22:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:05-22:10	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:10-22:15	65.6	61.7	66.6	60.9	5.7
22:15-22:20	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
22:20-22:25	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
22:25-22:30	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:30-22:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:35-22:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
22:40-22:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:45-22:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
22:50-22:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:55-23:00	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
23:00-23:05	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
23:05-23:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:10-23:15	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
23:15-23:20	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
23:20-23:25	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
23:25-23:30	65.6	61.7	66.6	60.9	5.7
23:30-23:35	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
23:35-23:40	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
23:40-23:45	66.5	61.7	68.0	60.9	7.1
23:45-23:50	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
23:50-23:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:55-00:00	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
00:00-00:05	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:05-00:10	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:10-00:15	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:15-00:20	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:20-00:25	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:25-00:30	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
00:30-00:35	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
00:35-00:40	65.8	61.7	66.8	60.9	5.9
00:40-00:45	66.1	61.7	67.1	60.9	6.2
00:45-00:50	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
00:50-00:55	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:55-01:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:00-01:05	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
01:05-01:10	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
01:10-01:15	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
01:15-01:20	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
01:20-01:25	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
01:25-01:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:30-01:35	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
01:35-01:40	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
01:40-01:45	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
01:45-01:50	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
01:50-01:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:55-02:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:00-02:05	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
02:05-02:10	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
02:10-02:15	64.8	61.7	64.8	60.9	3.9
02:15-02:20	66.4	61.7	67.9	60.9	7.0
02:20-02:25	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
02:25-02:30	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
02:30-02:35	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
02:35-02:40	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
02:40-02:45	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:45-02:50	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
02:50-02:55	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
02:55-03:00	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
03:00-03:05	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
03:05-03:10	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
03:10-03:15	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
03:15-03:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:20-03:25	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
03:25-03:30	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
03:30-03:35	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
03:35-03:40	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
03:40-03:45	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
03:45-03:50	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
03:50-03:55	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
03:55-04:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
04:00-04:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:05-04:10	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:10-04:15	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
04:15-04:20	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:20-04:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:25-04:30	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:30-04:35	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
04:35-04:40	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:40-04:45	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
04:45-04:50	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
04:50-04:55	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:55-05:00	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
05:00-05:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:05-05:10	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:10-05:15	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{nq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:15-05:20	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
05:20-05:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:25-05:30	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
05:30-05:35	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
05:35-05:40	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
05:40-05:45	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
05:45-05:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:50-05:55	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
05:55-06:00	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
06:00-07:00	68.4	64.5	66.4	60.9	5.5
07:00-08:00	68.9	64.5	66.9	60.9	6.0
08:00-09:00	69.0	64.5	67.5	60.9	6.6
09:00-10:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
10:00-11:00	69.3	64.5	67.8	60.9	6.9
11:00-12:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
12:00-13:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

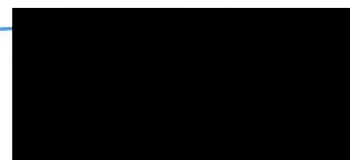
- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



19/09/65





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-14:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
14:00-15:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
15:00-16:00	70.1	64.5	68.6	60.9	7.7
16:00-17:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
17:00-18:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
18:00-19:00	68.5	64.5	66.5	60.9	5.6
19:00-20:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
20:00-21:00	69.0	64.5	67.5	60.9	6.6
21:00-22:00	68.5	64.5	66.5	60.9	5.6
22:00-22:05	66.3	61.7	70.3	60.9	9.4
22:05-22:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:10-22:15	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:15-22:20	65.5	61.7	66.5	60.9	5.6
22:20-22:25	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
22:25-22:30	66.4	61.7	70.4	60.9	9.5
22:30-22:35	66.6	61.7	70.6	60.9	9.7
22:35-22:40	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
22:40-22:45	66.7	61.7	70.7	60.9	9.8
22:45-22:50	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
22:50-22:55	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
22:55-23:00	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:00-23:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:05-23:10	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:10-23:15	66.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:15-23:20	66.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:20-23:25	66.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:25-23:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:30-23:35	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:35-23:40	65.3	61.7	66.3	60.9	5.4
23:40-23:45	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:45-23:50	66.5	61.7	70.5	60.9	9.6
23:50-23:55	66.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:55-00:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:00-00:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:05-00:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:10-00:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:15-00:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:20-00:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:25-00:30	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:30-00:35	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:35-00:40	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:40-00:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
00:45-00:50	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
00:50-00:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{50} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:55-01:00	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
01:00-01:05	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
01:05-01:10	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
01:10-01:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:15-01:20	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
01:20-01:25	66.4	61.7	67.9	60.9	7.0
01:25-01:30	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
01:30-01:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:35-01:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
01:40-01:45	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:45-01:50	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:50-01:55	66.5	61.7	68.0	60.9	7.1
01:55-02:00	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:00-02:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:05-02:10	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
02:10-02:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:15-02:20	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:20-02:25	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
02:25-02:30	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
02:30-02:35	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
02:35-02:40	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
02:40-02:45	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:45-02:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:50-02:55	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:55-03:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:00-03:05	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:05-03:10	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
03:10-03:15	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
03:15-03:20	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
03:20-03:25	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
03:25-03:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:30-03:35	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
03:35-03:40	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
03:40-03:45	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
03:45-03:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:50-03:55	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
03:55-04:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:00-04:05	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:05-04:10	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:10-04:15	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
04:15-04:20	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:20-04:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
04:25-04:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
04:30-04:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:35-04:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:40-04:45	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:45-04:50	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
04:50-04:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:55-05:00	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:00-05:05	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
05:05-05:10	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
05:10-05:15	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:15-05:20	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
05:20-05:25	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
05:25-05:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:30-05:35	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
05:35-05:40	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
05:40-05:45	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:45-05:50	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
05:50-05:55	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
05:55-06:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
06:00-07:00	67.2	64.5	64.2	60.9	3.3
07:00-08:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
08:00-09:00	68.9	64.5	66.9	60.9	6.0
09:00-10:00	68.9	64.5	66.9	60.9	6.0
10:00-11:00	68.6	64.5	66.6	60.9	5.7
11:00-12:00	66.4	64.5	61.9	60.9	1.0
12:00-13:00	65.9	64.5	58.9	60.9	-2.0
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

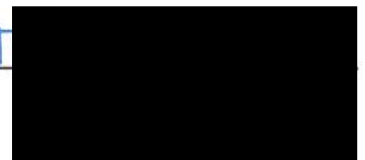
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-14:00	68.9	64.5	66.9	60.9	6.0
14:00-15:00	69.8	64.5	68.3	60.9	7.4
15:00-16:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
16:00-17:00	68.4	64.5	66.4	60.9	5.5
17:00-18:00	67.8	64.5	64.6	60.9	3.9
18:00-19:00	68.1	64.5	66.1	60.9	5.2
19:00-20:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
20:00-21:00	69.8	64.5	68.3	60.9	7.4
21:00-22:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
22:00-22:05	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
22:05-22:10	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
22:10-22:15	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
22:15-22:20	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
22:20-22:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
22:25-22:30	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
22:30-22:35	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
22:35-22:40	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:40-22:45	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
22:45-22:50	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:50-22:55	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
22:55-23:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:00-23:05	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:05-23:10	67.4	61.7	68.9	60.9	8.0
23:10-23:15	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
23:15-23:20	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
23:20-23:25	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
23:25-23:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:30-23:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:35-23:40	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
23:40-23:45	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
23:45-23:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:50-23:55	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
23:55-00:00	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
00:00-00:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:05-00:10	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
00:10-00:15	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:15-00:20	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
00:20-00:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:25-00:30	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:30-00:35	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
00:35-00:40	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:40-00:45	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
00:45-00:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:50-00:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 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)]
00:55-01:00	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:00-01:05	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
01:05-01:10	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:10-01:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:15-01:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:20-01:25	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
01:25-01:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:30-01:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:35-01:40	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
01:40-01:45	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:45-01:50	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:50-01:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:55-02:00	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
02:00-02:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:05-02:10	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:10-02:15	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
02:15-02:20	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
02:20-02:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:25-02:30	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:30-02:35	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
02:35-02:40	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
02:40-02:45	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
02:45-02:50	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
02:50-02:55	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
02:55-03:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:00-03:05	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:05-03:10	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
03:10-03:15	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:15-03:20	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:20-03:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:25-03:30	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
03:30-03:35	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
03:35-03:40	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:40-03:45	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:45-03:50	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
03:50-03:55	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
03:55-04:00	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
04:00-04:05	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:05-04:10	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
04:10-04:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:15-04:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:20-04:25	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:25-04:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
04:30-04:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:35-04:40	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
04:40-04:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:45-04:50	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
04:50-04:55	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:55-05:00	67.4	61.7	68.9	60.9	8.0
05:00-05:05	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
05:05-05:10	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
05:10-05:15	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 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)]
05:15-05:20	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
05:20-05:25	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
05:25-05:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:30-05:35	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
05:35-05:40	67.4	61.7	68.9	60.9	8.0
05:40-05:45	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
05:45-05:50	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
05:50-05:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:55-06:00	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
06:00-07:00	67.2	64.5	64.2	60.9	3.3
07:00-08:00	66.2	64.5	61.7	60.9	0.8
08:00-09:00	67.8	64.5	64.8	60.9	3.9
09:00-10:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
10:00-11:00	69.8	64.5	68.3	60.9	7.4
11:00-12:00	66.5	64.5	62.0	60.9	1.1
12:00-13:00	67.0	64.5	64.0	60.9	3.1
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-14:00	69.7	64.5	68.2	60.9	7.3
14:00-15:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
15:00-16:00	69.7	64.5	68.2	60.9	7.3
16:00-17:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
17:00-18:00	67.5	64.5	64.5	60.9	3.6
18:00-19:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
19:00-20:00	68.0	64.5	66.0	60.9	5.1
20:00-21:00	68.5	64.5	66.5	60.9	5.6
21:00-22:00	69.7	64.5	68.2	60.9	7.3
22:00-22:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:05-22:10	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
22:10-22:15	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
22:15-22:20	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
22:20-22:25	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:25-22:30	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
22:30-22:35	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
22:35-22:40	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:40-22:45	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
22:45-22:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:50-22:55	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
22:55-23:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:00-23:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:05-23:10	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
23:10-23:15	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:15-23:20	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
23:20-23:25	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
23:25-23:30	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
23:30-23:35	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:35-23:40	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:40-23:45	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:45-23:50	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
23:50-23:55	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
23:55-00:00	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
00:00-00:05	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
00:05-00:10	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:10-00:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:15-00:20	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
00:20-00:25	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
00:25-00:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
00:30-00:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:35-00:40	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
00:40-00:45	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
00:45-00:50	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
00:50-00:55	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	10-11				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:55-01:00	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
01:00-01:05	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
01:05-01:10	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:10-01:15	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:15-01:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:20-01:25	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:25-01:30	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
01:30-01:35	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
01:35-01:40	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
01:40-01:45	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
01:45-01:50	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
01:50-01:55	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
01:55-02:00	64.3	61.7	64.3	60.9	3.4
02:00-02:05	64.0	61.7	62.5	60.9	1.6
02:05-02:10	64.5	61.7	64.5	60.9	3.6
02:10-02:15	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
02:15-02:20	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
02:20-02:25	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
02:25-02:30	64.7	61.7	64.7	60.9	3.8
02:30-02:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
02:35-02:40	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
02:40-02:45	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
02:45-02:50	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
02:50-02:55	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
02:55-03:00	65.0	61.7	65.0	60.9	4.1
03:00-03:05	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
03:05-03:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:10-03:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
03:15-03:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:20-03:25	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
03:25-03:30	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
03:30-03:35	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
03:35-03:40	66.3	61.7	67.8	60.9	6.9
03:40-03:45	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
03:45-03:50	65.8	61.7	66.8	60.9	5.9
03:50-03:55	66.3	61.7	67.8	60.9	6.9
03:55-04:00	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
04:00-04:05	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:05-04:10	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
04:10-04:15	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
04:15-04:20	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
04:20-04:25	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
04:25-04:30	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
04:30-04:35	65.8	61.7	66.8	60.9	5.9
04:35-04:40	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:40-04:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:45-04:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:50-04:55	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:55-05:00	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
05:00-05:05	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
05:05-05:10	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
05:10-05:15	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	10-11				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:15-05:20	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
05:20-05:25	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
05:25-05:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:30-05:35	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
05:35-05:40	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:40-05:45	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
05:45-05:50	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
05:50-05:55	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
05:55-06:00	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
06:00-07:00	67.5	64.5	64.5	60.9	3.6
07:00-08:00	67.1	64.5	64.1	60.9	3.2
08:00-09:00	66.2	64.5	61.7	60.9	0.8
09:00-10:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
10:00-11:00	69.5	64.5	68.0	60.9	7.1
11:00-12:00	68.4	64.5	66.4	60.9	5.5
12:00-13:00	66.5	64.5	62.0	60.9	1.1
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



19.09.65



19.09.65



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 2565				
	11-12				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	69.3	64.5	67.8	60.9	6.9
14:00-15:00	70.4	64.5	68.9	60.9	8.0
15:00-16:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
16:00-17:00	68.1	64.5	66.1	60.9	5.2
17:00-18:00	68.4	64.5	66.4	60.9	5.5
18:00-19:00	69.2	64.5	67.7	60.9	6.8
19:00-20:00	68.6	64.5	66.6	60.9	5.7
20:00-21:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
21:00-22:00	70.5	64.5	69.0	60.9	8.1
22:00-22:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
22:05-22:10	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
22:10-22:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
22:15-22:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:20-22:25	65.4	61.7	66.4	60.9	5.5
22:25-22:30	65.4	61.7	66.4	60.9	5.5
22:30-22:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
22:35-22:40	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
22:40-22:45	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
22:45-22:50	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
22:50-22:55	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
22:55-23:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:00-23:05	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:05-23:10	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:10-23:15	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:15-23:20	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:20-23:25	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
23:25-23:30	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
23:30-23:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:35-23:40	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
23:40-23:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:45-23:50	66.3	61.7	67.8	60.9	6.9
23:50-23:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:55-00:00	66.4	61.7	67.9	60.9	7.0
00:00-00:05	66.3	61.7	67.8	60.9	6.9
00:05-00:10	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
00:10-00:15	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:15-00:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:20-00:25	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
00:25-00:30	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
00:30-00:35	66.0	61.7	67.0	60.9	6.1
00:35-00:40	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
00:40-00:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:45-00:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:50-00:55	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	11-12				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:55-01:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:00-01:05	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
01:05-01:10	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
01:10-01:15	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
01:15-01:20	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
01:20-01:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:25-01:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:30-01:35	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
01:35-01:40	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
01:40-01:45	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
01:45-01:50	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
01:50-01:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:55-02:00	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
02:00-02:05	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
02:05-02:10	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:10-02:15	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:15-02:20	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
02:20-02:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
02:25-02:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:30-02:35	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
02:35-02:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
02:40-02:45	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
02:45-02:50	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
02:50-02:55	66.8	61.7	68.3	60.9	7.4
02:55-03:00	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
03:00-03:05	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:05-03:10	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:10-03:15	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:15-03:20	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
03:20-03:25	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
03:25-03:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:30-03:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:35-03:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
03:40-03:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
03:45-03:50	67.3	61.7	68.8	60.9	7.9
03:50-03:55	67.0	61.7	68.5	60.9	7.6
03:55-04:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
04:00-04:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:05-04:10	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
04:10-04:15	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
04:15-04:20	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
04:20-04:25	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:25-04:30	66.9	61.7	68.4	60.9	7.5
04:30-04:35	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
04:35-04:40	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
04:40-04:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
04:45-04:50	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
04:50-04:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:55-05:00	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:00-05:05	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:05-05:10	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
05:10-05:15	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 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)]
05:15-05:20	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
05:20-05:25	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:25-05:30	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
05:30-05:35	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
05:35-05:40	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
05:40-05:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
05:45-05:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
05:50-05:55	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:55-06:00	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
06:00-07:00	69.3	64.5	67.8	60.9	6.9
07:00-08:00	69.8	64.5	68.3	60.9	7.4
08:00-09:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
09:00-10:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
10:00-11:00	70.8	64.5	69.3	60.9	8.4
11:00-12:00	69.6	64.5	68.1	60.9	7.2
12:00-13:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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				
	เดือนกันยายน 2565				
	12-13				
	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)]
13:00-14:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
14:00-15:00	69.9	64.5	68.4	60.9	7.5
15:00-16:00	70.0	64.5	68.5	60.9	7.6
16:00-17:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
17:00-18:00	68.7	64.5	66.7	60.9	5.8
18:00-19:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
19:00-20:00	68.3	64.5	66.3	60.9	5.4
20:00-21:00	67.7	64.5	64.7	60.9	3.8
21:00-22:00	68.3	64.5	66.3	60.9	5.4
22:00-22:05	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:05-22:10	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
22:10-22:15	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
22:15-22:20	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
22:20-22:25	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
22:25-22:30	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
22:30-22:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:35-22:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
22:40-22:45	67.1	61.7	68.6	60.9	7.7
22:45-22:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
22:50-22:55	66.1	61.7	67.1	60.9	6.2
22:55-23:00	66.6	61.7	68.1	60.9	7.2
23:00-23:05	66.2	61.7	67.7	60.9	6.8
23:05-23:10	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:10-23:15	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
23:15-23:20	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:20-23:25	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
23:25-23:30	67.8	61.7	69.3	60.9	8.4
23:30-23:35	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
23:35-23:40	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
23:40-23:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:45-23:50	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
23:50-23:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
23:55-00:00	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
00:00-00:05	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
00:05-00:10	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
00:10-00:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
00:15-00:20	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:20-00:25	65.5	61.7	66.5	60.9	5.6
00:25-00:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
00:30-00:35	68.7	61.7	70.7	60.9	9.8
00:35-00:40	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
00:40-00:45	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
00:45-00:50	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
00:50-00:55	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6



RY0029/09/65
R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 2565				
	12-13				
	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)]
00:55-01:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:00-01:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:05-01:10	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:10-01:15	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:15-01:20	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:20-01:25	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
01:25-01:30	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
01:30-01:35	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:35-01:40	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
01:40-01:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
01:45-01:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
01:50-01:55	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
01:55-02:00	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:00-02:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
02:05-02:10	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
02:10-02:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:15-02:20	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
02:20-02:25	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
02:25-02:30	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
02:30-02:35	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
02:35-02:40	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
02:40-02:45	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
02:45-02:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
02:50-02:55	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
02:55-03:00	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
03:00-03:05	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:05-03:10	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
03:10-03:15	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
03:15-03:20	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
03:20-03:25	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:25-03:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:30-03:35	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
03:35-03:40	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
03:40-03:45	67.6	61.7	69.1	60.9	8.2
03:45-03:50	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
03:50-03:55	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
03:55-04:00	65.7	61.7	66.7	60.9	5.8
04:00-04:05	68.5	61.7	70.5	60.9	9.6
04:05-04:10	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
04:10-04:15	68.6	61.7	70.6	60.9	9.7
04:15-04:20	67.7	61.7	69.2	60.9	8.3
04:20-04:25	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
04:25-04:30	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:30-04:35	67.2	61.7	68.7	60.9	7.8
04:35-04:40	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
04:40-04:45	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
04:45-04:50	68.0	61.7	69.5	60.9	8.6
04:50-04:55	67.5	61.7	69.0	60.9	8.1
04:55-05:00	64.2	61.7	64.2	60.9	3.3
05:00-05:05	64.4	61.7	64.4	60.9	3.5
05:05-05:10	65.2	61.7	66.2	60.9	5.3
05:10-05:15	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
	เดือนกันยายน 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)]
05:15-05:20	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
05:20-05:25	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:25-05:30	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:30-05:35	68.4	61.7	70.4	60.9	9.5
05:35-05:40	67.9	61.7	69.4	60.9	8.5
05:40-05:45	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:45-05:50	68.1	61.7	69.6	60.9	8.7
05:50-05:55	68.2	61.7	70.2	60.9	9.3
05:55-06:00	68.3	61.7	70.3	60.9	9.4
06:00-07:00	68.2	64.5	66.2	60.9	5.3
07:00-08:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
08:00-09:00	69.1	64.5	67.6	60.9	6.7
09:00-10:00	70.0	64.5	68.5	60.9	7.6
10:00-11:00	69.4	64.5	67.9	60.9	7.0
11:00-12:00	68.5	64.5	66.5	60.9	5.6
12:00-13:00	69.0	64.5	67.5	60.9	6.6
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22			05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R13	ACO	6236	00172041	
	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

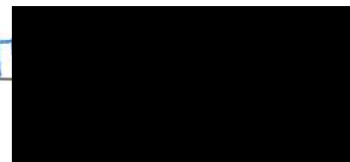
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	68.7	69.4	65.2	66.3
13:05-13:10	67.6		64.4	
13:10-13:15	69.2		66.0	
13:15-13:20	69.6		67.2	
13:20-13:25	70.6		66.3	
13:25-13:30	70.4		65.6	
13:30-13:35	70.1		67.2	
13:35-13:40	69.8		68.0	
13:40-13:45	69.2		67.6	
13:45-13:50	68.5		66.9	
13:50-13:55	69.2		67.2	
13:55-14:00	68.5		63.5	
14:00-14:05	65.0	68.4	63.6	66.6
14:05-14:10	67.1		65.2	
14:10-14:15	67.4		66.6	
14:15-14:20	67.6		67.1	
14:20-14:25	68.2		67.4	
14:25-14:30	68.6		67.7	
14:30-14:35	68.7		67.8	
14:35-14:40	69.0		66.6	
14:40-14:45	68.5		65.2	
14:45-14:50	69.2		65.0	
14:50-14:55	69.2		66.6	
14:55-15:00	70.2		67.0	
15:00-15:05	70.0	69.4	65.0	66.3
15:05-15:10	69.2		65.2	
15:10-15:15	69.4		64.6	
15:15-15:20	68.2		66.3	
15:20-15:25	69.0		65.5	
15:25-15:30	70.0		66.3	
15:30-15:35	70.9		67.2	
15:35-15:40	69.0		68.1	
15:40-15:45	69.0		68.0	
15:45-15:50	69.1		68.4	
15:50-15:55	70.4		67.2	
15:55-16:00	68.0		66.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	69.2	69.6	67.2	67.2
16:05-16:10	69.2		65.6	
16:10-16:15	70.2		65.3	
16:15-16:20	68.2		66.3	
16:20-16:25	69.9		66.0	
16:25-16:30	69.2		67.2	
16:30-16:35	69.9		68.0	
16:35-16:40	69.0		67.2	
16:40-16:45	70.2		68.0	
16:45-16:50	70.0		69.0	
16:50-16:55	70.3		68.1	
16:55-17:00	68.9		67.5	
17:00-17:05	68.5	68.7	66.3	66.3
17:05-17:10	68.4		65.7	
17:10-17:15	68.5		66.8	
17:15-17:20	68.4		66.5	
17:20-17:25	68.5		66.3	
17:25-17:30	68.7		66.7	
17:30-17:35	70.4		67.1	
17:35-17:40	68.9		66.8	
17:40-17:45	70.0		65.2	
17:45-17:50	68.2		66.0	
17:50-17:55	67.3		65.5	
17:55-18:00	67.7		66.2	
18:00-18:05	67.8	68.6	65.5	66.2
18:05-18:10	67.6		65.1	
18:10-18:15	68.3		66.3	
18:15-18:20	68.1		66.2	
18:20-18:25	68.5		65.5	
18:25-18:30	69.3		66.3	
18:30-18:35	68.7		65.0	
18:35-18:40	68.5		64.6	
18:40-18:45	69.0		68.0	
18:45-18:50	69.2		67.2	
18:50-18:55	68.7		67.0	
18:55-19:00	68.6		66.3	
19:00-19:05	68.8	68.7	66.0	67.0
19:05-19:10	68.8		65.5	
19:10-19:15	68.6		65.6	
19:15-19:20	68.5		66.6	
19:20-19:25	68.6		67.0	
19:25-19:30	68.7		67.5	
19:30-19:35	68.5		67.2	
19:35-19:40	68.5		67.9	
19:40-19:45	68.9		67.0	
19:45-19:50	68.5		67.7	
19:50-19:55	69.1		68.1	
19:55-20:00	69.0		67.8	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	69.0	68.9	67.2	67.2
20:05-20:10	68.5		67.5	
20:10-20:15	68.7		67.1	
20:15-20:20	68.7		66.6	
20:20-20:25	68.5		66.2	
20:25-20:30	68.7		67.5	
20:30-20:35	68.5		67.9	
20:35-20:40	68.8		67.5	
20:40-20:45	68.4		67.1	
20:45-20:50	68.6		67.9	
20:50-20:55	70.1		67.0	
20:55-21:00	69.5		68.3	
21:00-21:05	69.5	69.2	67.0	66.6
21:05-21:10	69.8		67.2	
21:10-21:15	69.5		66.6	
21:15-21:20	69.7		66.2	
21:20-21:25	70.4		67.2	
21:25-21:30	69.9		66.2	
21:30-21:35	67.6		66.5	
21:35-21:40	67.6		64.7	
21:40-21:45	68.2		66.8	
21:45-21:50	69.5		66.0	
21:50-21:55	69.4		67.1	
21:55-22:00	68.8		67.3	
22:00-22:05	68.1	67.4	66.0	65.1
22:05-22:10	67.2		66.2	
22:10-22:15	67.5		65.6	
22:15-22:20	68.0		65.1	
22:20-22:25	67.2		64.6	
22:25-22:30	68.0		64.1	
22:30-22:35	67.2		65.2	
22:35-22:40	66.6		64.3	
22:40-22:45	66.8		65.0	
22:45-22:50	67.0		66.0	
22:50-22:55	67.3		64.7	
22:55-23:00	68.1		65.5	
23:00-23:05	67.6	68.0	66.0	66.5
23:05-23:10	67.0		66.2	
23:10-23:15	67.8		66.4	
23:15-23:20	68.2		67.2	
23:20-23:25	68.5		66.7	
23:25-23:30	68.0		66.6	
23:30-23:35	67.9		66.4	
23:35-23:40	68.7		67.1	
23:40-23:45	68.5		66.9	
23:45-23:50	68.2		66.7	
23:50-23:55	67.8		66.4	
23:55-00:00	68.0		66.5	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	67.9	67.9	66.2	66.4
00:05-00:10	68.0		66.5	
00:10-00:15	67.8		66.3	
00:15-00:20	67.8		66.1	
00:20-00:25	67.9		66.4	
00:25-00:30	67.9		66.5	
00:30-00:35	67.7		66.3	
00:35-00:40	67.8		66.4	
00:40-00:45	68.0		66.6	
00:45-00:50	67.7		66.3	
00:50-00:55	68.1		66.6	
00:55-01:00	67.9		66.4	
01:00-01:05	68.2	67.8	64.0	65.8
01:05-01:10	65.9		63.6	
01:10-01:15	67.5		64.9	
01:15-01:20	67.3		65.5	
01:20-01:25	66.9		65.4	
01:25-01:30	67.6		65.8	
01:30-01:35	67.9		66.5	
01:35-01:40	68.1		66.2	
01:40-01:45	68.7		66.7	
01:45-01:50	68.2		66.8	
01:50-01:55	68.0		67.0	
01:55-02:00	68.6		66.7	
02:00-02:05	68.1	67.7	66.2	65.5
02:05-02:10	67.5		65.5	
02:10-02:15	68.3		66.2	
02:15-02:20	68.0		66.0	
02:20-02:25	67.6		65.7	
02:25-02:30	67.2		66.1	
02:30-02:35	68.7		66.6	
02:35-02:40	68.2		64.5	
02:40-02:45	66.2		62.6	
02:45-02:50	66.5		62.7	
02:50-02:55	66.8		63.9	
02:55-03:00	68.3		65.1	
03:00-03:05	68.4	68.2	65.6	65.6
03:05-03:10	68.5		65.9	
03:10-03:15	68.2		66.9	
03:15-03:20	68.0		66.0	
03:20-03:25	67.6		65.2	
03:25-03:30	68.6		66.2	
03:30-03:35	68.5		66.8	
03:35-03:40	68.3		66.6	
03:40-03:45	68.1		65.2	
03:45-03:50	66.6		63.0	
03:50-03:55	68.5		63.2	
03:55-04:00	68.3		64.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	68.0	67.4	65.3	64.3
04:05-04:10	67.2		65.0	
04:10-04:15	66.6		64.3	
04:15-04:20	66.2		64.1	
04:20-04:25	67.2		65.2	
04:25-04:30	67.5		64.1	
04:30-04:35	67.0		64.0	
04:35-04:40	67.2		64.3	
04:40-04:45	67.0		64.5	
04:45-04:50	68.3		64.0	
04:50-04:55	68.0		65.3	
04:55-05:00	68.1		66.9	
05:00-05:05	68.6	68.1	65.9	65.6
05:05-05:10	67.9		64.7	
05:10-05:15	67.9		65.6	
05:15-05:20	67.5		64.7	
05:20-05:25	68.7		66.2	
05:25-05:30	68.2		67.0	
05:30-05:35	68.5		66.0	
05:35-05:40	68.1		65.2	
05:40-05:45	67.6		65.0	
05:45-05:50	67.2		64.2	
05:50-05:55	68.3		66.1	
05:55-06:00	68.0		66.2	
06:00-06:05	68.7	69.1	66.5	66.5
06:05-06:10	68.7		66.2	
06:10-06:15	68.8		67.1	
06:15-06:20	68.7		66.5	
06:20-06:25	68.5		66.3	
06:25-06:30	69.0		65.0	
06:30-06:35	69.0		66.6	
06:35-06:40	68.8		66.4	
06:40-06:45	69.2		67.3	
06:45-06:50	69.6		68.1	
06:50-06:55	69.8		68.4	
06:55-07:00	69.9		68.2	
07:00-07:05	70.0	69.7	68.9	68.2
07:05-07:10	70.1		68.7	
07:10-07:15	69.9		68.6	
07:15-07:20	69.7		68.5	
07:20-07:25	69.6		68.0	
07:25-07:30	69.5		68.2	
07:30-07:35	69.6		67.8	
07:35-07:40	69.8		68.6	
07:40-07:45	69.7		68.4	
07:45-07:50	69.7		68.0	
07:50-07:55	69.7		68.1	
07:55-08:00	69.4		68.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	69.5	69.7	67.5	67.7
08:05-08:10	69.7		68.1	
08:10-08:15	69.2		68.0	
08:15-08:20	69.5		67.4	
08:20-08:25	69.9		68.0	
08:25-08:30	70.2		67.7	
08:30-08:35	70.1		68.6	
08:35-08:40	70.0		68.0	
08:40-08:45	69.7		67.2	
08:45-08:50	69.5		67.7	
08:50-08:55	69.0		67.2	
08:55-09:00	70.3		68.8	
09:00-09:05	70.6	69.9	68.1	68.0
09:05-09:10	70.0		67.2	
09:10-09:15	69.5		68.6	
09:15-09:20	70.2		69.2	
09:20-09:25	70.1		68.0	
09:25-09:30	70.3		67.5	
09:30-09:35	70.9		68.3	
09:35-09:40	69.4		68.0	
09:40-09:45	70.0		67.3	
09:45-09:50	69.2		68.2	
09:50-09:55	69.3		68.0	
09:55-10:00	69.5		67.3	
10:00-10:05	69.5	69.8	66.6	67.0
10:05-10:10	69.3		67.0	
10:10-10:15	70.0		67.3	
10:15-10:20	70.5		68.0	
10:20-10:25	70.2		68.7	
10:25-10:30	70.6		68.0	
10:30-10:35	69.1		67.2	
10:35-10:40	70.6		66.6	
10:40-10:45	69.2		66.2	
10:45-10:50	69.2		66.4	
10:50-10:55	70.3		67.0	
10:55-11:00	68.9		67.2	
11:00-11:05	69.1	69.1	66.6	66.2
11:05-11:10	69.3		66.2	
11:10-11:15	70.5		69.4	
11:15-11:20	70.4		68.0	
11:20-11:25	70.7		67.2	
11:25-11:30	68.8		66.3	
11:30-11:35	68.9		66.0	
11:35-11:40	68.9		67.1	
11:40-11:45	69.5		66.0	
11:45-11:50	69.0		63.3	
11:50-11:55	65.0		63.0	
11:55-12:00	64.9		62.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	66.5	68.8	65.3	65.3
12:05-12:10	68.7		64.2	
12:10-12:15	68.9		64.0	
12:15-12:20	68.8		63.6	
12:20-12:25	68.9		64.8	
12:25-12:30	69.1		65.0	
12:30-12:35	69.1		66.3	
12:35-12:40	69.0		66.6	
12:40-12:45	69.2		67.0	
12:45-12:50	68.9		65.6	
12:50-12:55	68.8		67.0	
12:55-13:00	69.0		66.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	66.3	-		
L _{max} [dB(A)]	91.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	74.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	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

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



19/09/22





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	69.0	69.2	68.0	68.0
13:05-13:10	69.1		68.1	
13:10-13:15	69.2		68.2	
13:15-13:20	69.2		68.3	
13:20-13:25	69.4		68.5	
13:25-13:30	69.2		68.2	
13:30-13:35	69.0		68.0	
13:35-13:40	69.4		67.6	
13:40-13:45	69.1		66.6	
13:45-13:50	69.6		68.0	
13:50-13:55	69.3		67.6	
13:55-14:00	69.3		68.0	
14:00-14:05	69.3	69.6	67.3	68.2
14:05-14:10	68.7		67.5	
14:10-14:15	69.7		68.1	
14:15-14:20	69.9		68.4	
14:20-14:25	69.7		68.2	
14:25-14:30	69.6		68.6	
14:30-14:35	69.8		68.3	
14:35-14:40	69.6		68.6	
14:40-14:45	69.8		68.0	
14:45-14:50	69.3		68.3	
14:50-14:55	69.8		68.1	
14:55-15:00	69.3		68.3	
15:00-15:05	69.5	69.2	68.5	68.1
15:05-15:10	69.4		68.1	
15:10-15:15	69.3		68.3	
15:15-15:20	69.7		68.0	
15:20-15:25	69.1		68.1	
15:25-15:30	69.8		68.2	
15:30-15:35	69.3		68.1	
15:35-15:40	69.6		68.6	
15:40-15:45	69.8		67.3	
15:45-15:50	69.0		66.6	
15:50-15:55	67.7		65.2	
15:55-16:00	67.9		65.9	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	68.9	69.1	67.2	67.9
16:05-16:10	69.0		67.9	
16:10-16:15	69.1		67.2	
16:15-16:20	68.9		67.9	
16:20-16:25	69.0		67.1	
16:25-16:30	68.9		67.9	
16:30-16:35	69.0		67.2	
16:35-16:40	68.9		67.9	
16:40-16:45	69.2		68.2	
16:45-16:50	69.3		67.9	
16:50-16:55	69.3		68.1	
16:55-17:00	69.2		67.2	
17:00-17:05	69.0	68.8	67.9	66.2
17:05-17:10	69.2		68.0	
17:10-17:15	69.0		64.0	
17:15-17:20	65.6		64.3	
17:20-17:25	66.7		65.2	
17:25-17:30	69.3		66.2	
17:30-17:35	68.2		65.2	
17:35-17:40	67.3		65.0	
17:40-17:45	69.7		67.2	
17:45-17:50	69.9		68.4	
17:50-17:55	69.7		68.6	
17:55-18:00	69.6		68.2	
18:00-18:05	69.8	69.5	68.0	68.1
18:05-18:10	69.6		68.6	
18:10-18:15	69.8		68.2	
18:15-18:20	69.3		68.3	
18:20-18:25	69.8		68.1	
18:25-18:30	69.3		68.3	
18:30-18:35	69.5		68.0	
18:35-18:40	69.4		68.3	
18:40-18:45	69.3		68.1	
18:45-18:50	69.7		67.5	
18:50-18:55	69.1		67.1	
18:55-19:00	69.0		64.0	
19:00-19:05	65.5	69.2	64.3	68.0
19:05-19:10	66.5		65.0	
19:10-19:15	69.7		68.6	
19:15-19:20	69.6		67.2	
19:20-19:25	69.0		67.0	
19:25-19:30	69.8		66.2	
19:30-19:35	69.4		68.4	
19:35-19:40	69.4		68.0	
19:40-19:45	69.2		68.1	
19:45-19:50	69.2		68.0	
19:50-19:55	69.8		68.3	
19:55-20:00	70.8		68.8	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	70.3	69.4	68.2	67.6
20:05-20:10	70.2		68.6	
20:10-20:15	70.1		68.0	
20:15-20:20	69.5		68.3	
20:20-20:25	69.7		68.0	
20:25-20:30	69.3		67.5	
20:30-20:35	69.0		67.1	
20:35-20:40	68.8		66.9	
20:40-20:45	68.6		67.6	
20:45-20:50	68.7		67.7	
20:50-20:55	68.7		67.2	
20:55-21:00	69.1		67.0	
21:00-21:05	68.7	68.5	67.7	65.3
21:05-21:10	68.7		66.6	
21:10-21:15	69.9		66.2	
21:15-21:20	69.0		64.7	
21:20-21:25	65.8		64.6	
21:25-21:30	66.1		64.8	
21:30-21:35	66.8		65.4	
21:35-21:40	68.4		66.2	
21:40-21:45	69.0		65.2	
21:45-21:50	69.1		66.2	
21:50-21:55	69.2		64.2	
21:55-22:00	69.2		65.3	
22:00-22:05	68.0	67.4	64.5	64.8
22:05-22:10	67.1		64.1	
22:10-22:15	65.6		63.6	
22:15-22:20	66.2		64.5	
22:20-22:25	67.5		64.2	
22:25-22:30	67.1		65.2	
22:30-22:35	68.0		66.0	
22:35-22:40	67.6		66.2	
22:40-22:45	67.1		65.5	
22:45-22:50	68.2		65.2	
22:50-22:55	68.0		64.8	
22:55-23:00	67.6		66.0	
23:00-23:05	67.3	67.1	66.2	65.0
23:05-23:10	68.0		66.0	
23:10-23:15	67.2		65.2	
23:15-23:20	66.6		65.0	
23:20-23:25	66.2		64.3	
23:25-23:30	65.6		64.1	
23:30-23:35	66.0		63.6	
23:35-23:40	67.1		64.5	
23:40-23:45	66.5		65.0	
23:45-23:50	67.2		64.3	
23:50-23:55	68.2		65.0	
23:55-00:00	68.6		67.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	68.7	67.8	67.7	65.2
00:05-00:10	68.7		67.0	
00:10-00:15	68.0		65.2	
00:15-00:20	68.7		67.7	
00:20-00:25	68.7		66.0	
00:25-00:30	67.2		65.2	
00:30-00:35	67.0		64.7	
00:35-00:40	65.8		64.6	
00:40-00:45	66.1		64.8	
00:45-00:50	66.8		65.4	
00:50-00:55	68.4		65.0	
00:55-01:00	68.0		64.2	
01:00-01:05	67.6	67.6	64.3	64.6
01:05-01:10	67.1		64.0	
01:10-01:15	66.6		63.6	
01:15-01:20	66.2		63.8	
01:20-01:25	67.5		64.2	
01:25-01:30	68.0		65.8	
01:30-01:35	68.3		66.0	
01:35-01:40	67.1		66.2	
01:40-01:45	67.3		65.2	
01:45-01:50	68.5		64.6	
01:50-01:55	68.2		64.7	
01:55-02:00	68.0		65.5	
02:00-02:05	67.2	67.4	65.2	65.2
02:05-02:10	66.0		63.6	
02:10-02:15	64.8		63.8	
02:15-02:20	66.4		64.6	
02:20-02:25	68.6		67.4	
02:25-02:30	68.7		67.0	
02:30-02:35	68.5		66.6	
02:35-02:40	68.1		66.2	
02:40-02:45	68.0		65.5	
02:45-02:50	67.3		65.6	
02:50-02:55	66.6		65.0	
02:55-03:00	66.2		64.2	
03:00-03:05	66.9	67.3	64.0	64.1
03:05-03:10	67.3		63.6	
03:10-03:15	67.5		64.0	
03:15-03:20	68.0		65.2	
03:20-03:25	66.6		64.1	
03:25-03:30	66.2		65.2	
03:30-03:35	66.8		64.6	
03:35-03:40	67.2		64.1	
03:40-03:45	67.8		65.3	
03:45-03:50	66.6		65.0	
03:50-03:55	67.9		64.3	
03:55-04:00	68.1		63.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	68.0	67.3	64.2	64.3
04:05-04:10	67.6		65.5	
04:10-04:15	66.6		65.1	
04:15-04:20	67.2		66.0	
04:20-04:25	68.0		66.2	
04:25-04:30	67.1		65.2	
04:30-04:35	67.5		64.3	
04:35-04:40	68.0		65.2	
04:40-04:45	66.6		64.1	
04:45-04:50	68.2		63.6	
04:50-04:55	67.2		63.2	
04:55-05:00	67.5		63.0	
05:00-05:05	68.0	67.8	64.5	65.5
05:05-05:10	68.3		66.0	
05:10-05:15	67.1		65.5	
05:15-05:20	67.7		66.1	
05:20-05:25	68.0		65.2	
05:25-05:30	67.3		64.1	
05:30-05:35	66.6		65.2	
05:35-05:40	67.2		65.2	
05:40-05:45	67.0		66.3	
05:45-05:50	68.2		66.0	
05:50-05:55	68.7		66.6	
05:55-06:00	68.5		67.0	
06:00-06:05	68.7	68.4	67.7	67.4
06:05-06:10	68.7		67.4	
06:10-06:15	69.5		68.2	
06:15-06:20	69.0		64.7	
06:20-06:25	65.8		64.6	
06:25-06:30	66.1		64.8	
06:30-06:35	66.8		65.4	
06:35-06:40	68.4		67.3	
06:40-06:45	69.0		67.9	
06:45-06:50	69.1		68.2	
06:50-06:55	69.2		68.4	
06:55-07:00	69.2		68.3	
07:00-07:05	69.0	68.9	68.1	67.5
07:05-07:10	69.0		68.0	
07:10-07:15	69.0		67.2	
07:15-07:20	69.1		67.3	
07:20-07:25	69.1		67.5	
07:25-07:30	69.1		68.1	
07:30-07:35	69.0		67.8	
07:35-07:40	68.9		68.0	
07:40-07:45	69.2		68.2	
07:45-07:50	69.1		66.2	
07:50-07:55	68.0		66.5	
07:55-08:00	68.6		67.4	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	69.0	69.0	67.2	67.7
08:05-08:10	68.8		67.7	
08:10-08:15	68.9		67.3	
08:15-08:20	68.9		67.9	
08:20-08:25	69.3		68.2	
08:25-08:30	69.0		68.0	
08:30-08:35	68.8		67.7	
08:35-08:40	69.1		68.0	
08:40-08:45	69.0		67.0	
08:45-08:50	68.5		67.3	
08:50-08:55	69.8		68.0	
08:55-09:00	69.3		68.1	
09:00-09:05	69.4	69.1	67.7	66.3
09:05-09:10	69.7		67.5	
09:10-09:15	69.8		63.4	
09:15-09:20	66.6		63.3	
09:20-09:25	67.6		64.7	
09:25-09:30	68.2		65.2	
09:30-09:35	69.0		65.0	
09:35-09:40	69.2		66.3	
09:40-09:45	69.0		66.8	
09:45-09:50	70.2		67.0	
09:50-09:55	70.0		67.2	
09:55-10:00	69.6		66.6	
10:00-10:05	69.0	69.3	67.0	66.2
10:05-10:10	68.9		67.2	
10:10-10:15	70.2		67.0	
10:15-10:20	70.0		66.0	
10:20-10:25	69.9		65.2	
10:25-10:30	69.5		65.7	
10:30-10:35	67.2		65.2	
10:35-10:40	68.0		65.3	
10:40-10:45	69.2		68.0	
10:45-10:50	70.4		67.2	
10:50-10:55	69.2		67.0	
10:55-11:00	69.0		66.2	
11:00-11:05	68.0	68.7	66.4	67.2
11:05-11:10	68.5		67.0	
11:10-11:15	68.9		67.2	
11:15-11:20	68.9		67.0	
11:20-11:25	69.2		68.2	
11:25-11:30	69.1		67.2	
11:30-11:35	68.0		66.5	
11:35-11:40	68.6		67.4	
11:40-11:45	69.0		68.0	
11:45-11:50	68.8		67.7	
11:50-11:55	68.9		67.9	
11:55-12:00	68.9		67.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	69.3	69.1	66.6	67.0
12:05-12:10	69.0		66.2	
12:10-12:15	68.8		67.7	
12:15-12:20	69.1		68.0	
12:20-12:25	69.0		67.0	
12:25-12:30	68.5		67.3	
12:30-12:35	69.8		68.0	
12:35-12:40	69.3		68.1	
12:40-12:45	69.4		67.0	
12:45-12:50	69.7		67.7	
12:50-12:55	69.8		63.4	
12:55-13:00	66.6		63.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	66.3	-		
L _{max} [dB(A)]	87.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	74.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	67.6	69.6	65.2	65.0
13:05-13:10	69.3		65.0	
13:10-13:15	69.1		64.3	
13:15-13:20	69.2		64.8	
13:20-13:25	69.4		65.0	
13:25-13:30	70.1		66.6	
13:30-13:35	69.6		68.5	
13:35-13:40	70.2		67.2	
13:40-13:45	70.6		67.8	
13:45-13:50	69.2		64.5	
13:50-13:55	70.1		64.2	
13:55-14:00	70.0		65.6	
14:00-14:05	69.9	69.9	66.0	67.6
14:05-14:10	69.5		67.2	
14:10-14:15	69.9		67.0	
14:15-14:20	69.2		66.6	
14:20-14:25	70.2		67.2	
14:25-14:30	70.0		68.0	
14:30-14:35	70.4		68.2	
14:35-14:40	70.0		68.0	
14:40-14:45	69.1		67.6	
14:45-14:50	69.9		68.9	
14:50-14:55	69.8		68.0	
14:55-15:00	70.3		68.2	
15:00-15:05	69.0	70.1	67.2	68.1
15:05-15:10	70.1		69.0	
15:10-15:15	70.9		69.7	
15:15-15:20	71.0		68.6	
15:20-15:25	70.2		68.0	
15:25-15:30	70.0		67.2	
15:30-15:35	69.6		67.0	
15:35-15:40	70.6		68.1	
15:40-15:45	70.5		68.9	
15:45-15:50	70.1		69.1	
15:50-15:55	69.7		68.0	
15:55-16:00	69.6		68.8	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
16:00-16:05	70.4	69.9	68.2	68.2
16:05-16:10	69.8		67.6	
16:10-16:15	69.4		67.1	
16:15-16:20	69.4		68.0	
16:20-16:25	69.2		68.2	
16:25-16:30	69.2		68.5	
16:30-16:35	69.8		68.8	
16:35-16:40	70.8		69.3	
16:40-16:45	70.3		68.7	
16:45-16:50	70.2		69.1	
16:50-16:55	70.1		68.2	
16:55-17:00	69.5		67.2	
17:00-17:05	69.7	69.1	66.6	66.2
17:05-17:10	69.3		66.2	
17:10-17:15	69.0		67.5	
17:15-17:20	68.8		67.1	
17:20-17:25	68.6		66.6	
17:25-17:30	68.7		66.2	
17:30-17:35	68.7		65.5	
17:35-17:40	69.1		66.7	
17:40-17:45	68.7		67.0	
17:45-17:50	68.7		66.2	
17:50-17:55	70.8		65.2	
17:55-18:00	69.0		64.0	
18:00-18:05	65.8	68.5	64.8	65.6
18:05-18:10	66.1		64.0	
18:10-18:15	66.8		64.2	
18:15-18:20	68.4		65.6	
18:20-18:25	69.0		66.0	
18:25-18:30	69.1		65.2	
18:30-18:35	69.2		66.6	
18:35-18:40	69.2		66.1	
18:40-18:45	69.0		65.2	
18:45-18:50	69.0		66.0	
18:50-18:55	69.0		68.0	
18:55-19:00	69.1		68.3	
19:00-19:05	69.1	69.1	68.2	68.2
19:05-19:10	69.1		68.3	
19:10-19:15	69.0		68.1	
19:15-19:20	68.9		68.2	
19:20-19:25	69.2		68.4	
19:25-19:30	69.1		68.3	
19:30-19:35	69.1		68.0	
19:35-19:40	69.1		68.5	
19:40-19:45	69.0		68.2	
19:45-19:50	69.0		68.1	
19:50-19:55	69.0		68.3	
19:55-20:00	69.1		68.4	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	69.0	69.0	68.3	67.0
20:05-20:10	68.8		67.2	
20:10-20:15	68.9		66.6	
20:15-20:20	69.2		66.2	
20:20-20:25	69.1		65.8	
20:25-20:30	69.0		67.2	
20:30-20:35	69.2		66.0	
20:35-20:40	69.0		67.8	
20:40-20:45	69.0		67.0	
20:45-20:50	69.0		67.2	
20:50-20:55	68.9		68.0	
20:55-21:00	69.1		66.9	
21:00-21:05	68.8	68.5	67.5	65.2
21:05-21:10	68.6		67.0	
21:10-21:15	68.5		67.2	
21:15-21:20	69.5		67.8	
21:20-21:25	68.9		65.1	
21:25-21:30	66.3		65.0	
21:30-21:35	67.7		65.2	
21:35-21:40	67.0		64.1	
21:40-21:45	69.2		64.3	
21:45-21:50	69.1		66.7	
21:50-21:55	69.1		65.2	
21:55-22:00	68.5		66.0	
22:00-22:05	68.3	68.1	66.2	65.3
22:05-22:10	68.0		66.0	
22:10-22:15	68.0		64.1	
22:15-22:20	65.5		64.3	
22:20-22:25	66.8		65.4	
22:25-22:30	68.4		67.3	
22:30-22:35	68.6		65.2	
22:35-22:40	68.2		66.0	
22:40-22:45	68.7		65.2	
22:45-22:50	68.4		64.1	
22:50-22:55	68.5		65.3	
22:55-23:00	68.3		66.0	
23:00-23:05	68.2	68.0	66.2	65.5
23:05-23:10	68.3		65.5	
23:10-23:15	68.3		66.0	
23:15-23:20	68.2		65.4	
23:20-23:25	68.2		66.3	
23:25-23:30	68.0		67.1	
23:30-23:35	68.1		64.0	
23:35-23:40	65.3		64.3	
23:40-23:45	67.8		66.8	
23:45-23:50	68.5		65.2	
23:50-23:55	68.3		66.0	
23:55-00:00	68.0		65.1	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	68.1	68.1	66.3	66.2
00:05-00:10	68.0		66.0	
00:10-00:15	68.2		65.8	
00:15-00:20	68.0		66.9	
00:20-00:25	68.0		67.0	
00:25-00:30	68.2		66.3	
00:30-00:35	68.1		67.1	
00:35-00:40	68.2		66.0	
00:40-00:45	67.1		64.7	
00:45-00:50	68.5		67.2	
00:50-00:55	68.0		66.0	
00:55-01:00	68.6		66.2	
01:00-01:05	68.4	67.6	67.1	65.5
01:05-01:10	68.7		66.0	
01:10-01:15	68.2		65.5	
01:15-01:20	67.0		65.0	
01:20-01:25	66.4		64.3	
01:25-01:30	66.6		65.0	
01:30-01:35	68.0		66.6	
01:35-01:40	67.6		66.2	
01:40-01:45	68.0		65.6	
01:45-01:50	67.2		65.2	
01:50-01:55	66.5		64.0	
01:55-02:00	67.6		68.1	
02:00-02:05	68.0	67.9	65.2	65.3
02:05-02:10	68.7		65.0	
02:10-02:15	68.2		66.2	
02:15-02:20	67.6		66.1	
02:20-02:25	67.2		65.5	
02:25-02:30	68.5		65.1	
02:30-02:35	67.1		64.6	
02:35-02:40	67.3		65.3	
02:40-02:45	68.0		65.0	
02:45-02:50	68.2		66.6	
02:50-02:55	67.6		66.2	
02:55-03:00	68.1		65.5	
03:00-03:05	68.3	67.6	65.0	64.3
03:05-03:10	66.6		64.3	
03:10-03:15	67.1		64.0	
03:15-03:20	67.0		63.6	
03:20-03:25	68.2		65.5	
03:25-03:30	68.0		65.2	
03:30-03:35	67.1		65.1	
03:35-03:40	66.9		64.2	
03:40-03:45	66.2		65.0	
03:45-03:50	68.0		64.3	
03:50-03:55	68.6		63.6	
03:55-04:00	68.2		63.1	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	67.6	67.7	62.6	65.2
04:05-04:10	67.2		63.0	
04:10-04:15	66.6		64.4	
04:15-04:20	67.6		65.2	
04:20-04:25	68.1		66.0	
04:25-04:30	68.3		65.2	
04:30-04:35	68.0		66.6	
04:35-04:40	67.6		66.2	
04:40-04:45	67.2		64.1	
04:45-04:50	67.9		65.2	
04:50-04:55	68.2		65.6	
04:55-05:00	68.3		66.0	
05:00-05:05	68.6	68.5	66.2	66.0
05:05-05:10	68.6		65.2	
05:10-05:15	68.3		66.0	
05:15-05:20	68.5		66.2	
05:20-05:25	68.6		65.1	
05:25-05:30	68.0		65.3	
05:30-05:35	68.7		66.3	
05:35-05:40	68.5		66.0	
05:40-05:45	68.3		65.4	
05:45-05:50	68.7		67.0	
05:50-05:55	68.6		66.6	
05:55-06:00	68.2		67.3	
06:00-06:05	68.5	67.2	67.0	64.6
06:05-06:10	68.1		67.5	
06:10-06:15	68.2		67.4	
06:15-06:20	68.4		67.1	
06:20-06:25	69.6		67.0	
06:25-06:30	68.2		63.2	
06:30-06:35	64.3		63.0	
06:35-06:40	64.2		63.2	
06:40-06:45	64.3		63.7	
06:45-06:50	64.7		63.8	
06:50-06:55	65.9		64.6	
06:55-07:00	67.6		66.7	
07:00-07:05	68.5	68.2	67.1	67.0
07:05-07:10	68.7		67.7	
07:10-07:15	68.8		67.8	
07:15-07:20	68.7		67.7	
07:20-07:25	68.6		67.2	
07:25-07:30	68.4		67.0	
07:30-07:35	68.2		67.3	
07:35-07:40	68.6		66.9	
07:40-07:45	68.0		65.0	
07:45-07:50	66.3		64.6	
07:50-07:55	67.0		65.1	
07:55-08:00	68.3		67.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	68.7	68.9	66.2	67.4
08:05-08:10	68.6		67.0	
08:10-08:15	68.3		67.2	
08:15-08:20	68.4		67.4	
08:20-08:25	69.0		67.9	
08:25-08:30	68.6		67.4	
08:30-08:35	69.0		67.7	
08:35-08:40	68.7		67.2	
08:40-08:45	68.7		67.6	
08:45-08:50	70.3		68.4	
08:50-08:55	69.2		68.9	
08:55-09:00	69.0		65.8	
09:00-09:05	66.8	68.9	65.0	67.8
09:05-09:10	66.1		64.7	
09:10-09:15	66.5		65.1	
09:15-09:20	67.1		65.6	
09:20-09:25	67.9		66.6	
09:25-09:30	68.6		67.8	
09:30-09:35	69.2		67.9	
09:35-09:40	70.0		69.6	
09:40-09:45	70.6		68.8	
09:45-09:50	70.5		68.9	
09:50-09:55	70.1		68.8	
09:55-10:00	70.1		68.2	
10:00-10:05	69.8	68.6	67.0	65.2
10:05-10:10	69.8		65.2	
10:10-10:15	68.0		66.0	
10:15-10:20	68.9		65.2	
10:20-10:25	67.5		63.6	
10:25-10:30	68.0		64.5	
10:30-10:35	67.6		65.2	
10:35-10:40	67.7		66.0	
10:40-10:45	68.0		66.2	
10:45-10:50	69.9		65.5	
10:50-10:55	69.0		66.1	
10:55-11:00	68.5		65.1	
11:00-11:05	68.4	66.4	65.0	64.8
11:05-11:10	66.1		65.1	
11:10-11:15	67.4		64.2	
11:15-11:20	65.6		64.8	
11:20-11:25	65.8		64.3	
11:25-11:30	65.7		64.5	
11:30-11:35	65.8		64.9	
11:35-11:40	66.9		65.3	
11:40-11:45	66.5		65.1	
11:45-11:50	65.8		64.9	
11:50-11:55	65.8		64.8	
11:55-12:00	66.0		64.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	67.3	65.9	64.0	64.3
12:05-12:10	65.3		63.6	
12:10-12:15	65.0		64.1	
12:15-12:20	65.3		64.3	
12:20-12:25	65.5		64.5	
12:25-12:30	65.9		64.8	
12:30-12:35	65.8		64.3	
12:35-12:40	66.5		65.0	
12:40-12:45	66.0		67.0	
12:45-12:50	65.7		64.5	
12:50-12:55	65.9		64.7	
12:55-13:00	66.5		64.4	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	68.5	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{90} 24 hr [dB(A)]	65.5	-		
L_{max} [dB(A)]	93.7	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	74.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	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

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัล จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท กรุงเทพ ซินดิคัล จำกัด
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex))
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	65.6	68.9	64.7	65.9
13:05-13:10	66.7		65.9	
13:10-13:15	66.9		65.8	
13:15-13:20	69.8		68.5	
13:20-13:25	69.0		67.2	
13:25-13:30	69.5		68.2	
13:30-13:35	70.0		68.0	
13:35-13:40	69.2		67.8	
13:40-13:45	69.5		66.2	
13:45-13:50	67.9		65.3	
13:50-13:55	70.0		63.6	
13:55-14:00	69.6		65.5	
14:00-14:05	70.0	69.8	67.9	67.2
14:05-14:10	69.2		66.6	
14:10-14:15	68.9		65.2	
14:15-14:20	69.0		67.0	
14:20-14:25	70.3		68.5	
14:25-14:30	70.0		66.0	
14:30-14:35	69.4		68.2	
14:35-14:40	70.5		67.2	
14:40-14:45	69.0		67.6	
14:45-14:50	70.2		69.2	
14:50-14:55	70.2		68.1	
14:55-15:00	70.3		67.0	
15:00-15:05	69.3	69.4	67.1	67.0
15:05-15:10	70.0		66.6	
15:10-15:15	69.0		67.1	
15:15-15:20	69.2		67.6	
15:20-15:25	70.0		67.0	
15:25-15:30	70.4		67.6	
15:30-15:35	69.8		66.5	
15:35-15:40	70.3		67.0	
15:40-15:45	69.0		67.3	
15:45-15:50	68.8		65.5	
15:50-15:55	69.5		64.8	
15:55-16:00	66.3		64.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	68.4	68.4	65.3	65.6
16:05-16:10	69.5		68.7	
16:10-16:15	69.8		67.8	
16:15-16:20	69.0		66.0	
16:20-16:25	68.2		64.3	
16:25-16:30	67.9		65.5	
16:30-16:35	66.8		66.0	
16:35-16:40	67.5		66.9	
16:40-16:45	67.9		65.6	
16:45-16:50	67.0		65.2	
16:50-16:55	69.2		66.5	
16:55-17:00	68.0		65.2	
17:00-17:05	67.0	67.8	65.0	65.0
17:05-17:10	67.0		64.6	
17:10-17:15	67.8		64.2	
17:15-17:20	67.7		65.5	
17:20-17:25	67.1		65.0	
17:25-17:30	67.1		64.3	
17:30-17:35	68.7		65.0	
17:35-17:40	67.4		66.1	
17:40-17:45	68.5		67.3	
17:45-17:50	69.0		66.3	
17:50-17:55	69.1		64.0	
17:55-18:00	65.1		64.1	
18:00-18:05	67.9	68.1	65.5	66.0
18:05-18:10	69.0		67.2	
18:10-18:15	69.2		65.5	
18:15-18:20	68.3		66.0	
18:20-18:25	67.7		65.5	
18:25-18:30	68.0		65.1	
18:30-18:35	67.8		64.7	
18:35-18:40	67.6		66.7	
18:40-18:45	67.9		66.9	
18:45-18:50	67.9		67.0	
18:50-18:55	68.2		66.7	
18:55-19:00	67.9		66.5	
19:00-19:05	68.4	68.2	67.1	66.6
19:05-19:10	68.5		67.0	
19:10-19:15	68.4		66.2	
19:15-19:20	68.2		66.0	
19:20-19:25	68.0		66.8	
19:25-19:30	68.0		67.0	
19:30-19:35	68.4		67.4	
19:35-19:40	68.4		67.1	
19:40-19:45	68.3		66.6	
19:45-19:50	68.2		66.2	
19:50-19:55	67.9		66.0	
19:55-20:00	67.9		65.5	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	67.8	69.8	65.0	68.0
20:05-20:10	69.3		67.6	
20:10-20:15	70.3		68.0	
20:15-20:20	69.6		67.8	
20:20-20:25	70.1		67.0	
20:25-20:30	69.3		67.9	
20:30-20:35	70.1		68.2	
20:35-20:40	69.8		68.5	
20:40-20:45	70.1		68.2	
20:45-20:50	70.1		68.5	
20:50-20:55	70.0		68.1	
20:55-21:00	70.2		68.6	
21:00-21:05	69.9	69.6	66.0	65.2
21:05-21:10	68.9		65.2	
21:10-21:15	69.9		65.0	
21:15-21:20	69.1		64.3	
21:20-21:25	70.2		65.5	
21:25-21:30	70.3		66.0	
21:30-21:35	70.4		65.3	
21:35-21:40	68.8		65.0	
21:40-21:45	69.5		64.1	
21:45-21:50	69.9		65.5	
21:50-21:55	69.1		66.0	
21:55-22:00	68.0		64.7	
22:00-22:05	67.5	67.8	65.3	65.3
22:05-22:10	67.9		64.9	
22:10-22:15	67.8		65.5	
22:15-22:20	68.5		66.0	
22:20-22:25	68.1		65.4	
22:25-22:30	67.8		64.3	
22:30-22:35	68.3		65.5	
22:35-22:40	68.0		65.3	
22:40-22:45	67.6		64.6	
22:45-22:50	67.1		65.1	
22:50-22:55	66.6		64.4	
22:55-23:00	68.0		66.1	
23:00-23:05	67.8	67.5	65.5	65.0
23:05-23:10	67.4		64.8	
23:10-23:15	67.9		65.3	
23:15-23:20	67.6		65.4	
23:20-23:25	67.5		65.1	
23:25-23:30	68.3		65.0	
23:30-23:35	68.0		62.6	
23:35-23:40	67.2		65.9	
23:40-23:45	67.5		65.3	
23:45-23:50	68.0		64.5	
23:50-23:55	66.6		63.9	
23:55-00:00	66.2		64.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	68.0	67.8	64.6	65.4
00:05-00:10	67.2		65.3	
00:10-00:15	68.0		65.8	
00:15-00:20	67.6		65.4	
00:20-00:25	68.1		65.6	
00:25-00:30	68.1		65.9	
00:30-00:35	68.3		66.1	
00:35-00:40	68.1		66.0	
00:40-00:45	67.0		65.9	
00:45-00:50	68.2		64.5	
00:50-00:55	68.0		64.3	
00:55-01:00	67.2		63.6	
01:00-01:05	67.9	67.8	63.8	64.5
01:05-01:10	67.2		63.3	
01:10-01:15	68.2		64.5	
01:15-01:20	68.0		65.3	
01:20-01:25	67.5		64.4	
01:25-01:30	68.0		65.5	
01:30-01:35	67.2		64.3	
01:35-01:40	68.5		65.5	
01:40-01:45	68.0		66.3	
01:45-01:50	67.2		65.5	
01:50-01:55	68.0		65.3	
01:55-02:00	67.2		64.5	
02:00-02:05	68.2	67.5	65.3	65.6
02:05-02:10	67.6		64.6	
02:10-02:15	67.1		66.1	
02:15-02:20	68.5		66.3	
02:20-02:25	68.0		66.0	
02:25-02:30	67.6		65.3	
02:30-02:35	67.1		65.6	
02:35-02:40	66.6		64.8	
02:40-02:45	66.2		65.3	
02:45-02:50	67.8		66.3	
02:50-02:55	67.3		65.9	
02:55-03:00	68.0		65.6	
03:00-03:05	68.3	67.8	66.3	65.5
03:05-03:10	68.7		66.0	
03:10-03:15	68.5		66.5	
03:15-03:20	68.1		66.3	
03:20-03:25	68.0		64.5	
03:25-03:30	67.2		66.0	
03:30-03:35	67.5		66.3	
03:35-03:40	68.0		65.5	
03:40-03:45	68.3		65.3	
03:45-03:50	67.0		65.5	
03:50-03:55	66.8		64.8	
03:55-04:00	66.2		65.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	67.2	67.6	64.6	66.0
04:05-04:10	67.0		66.0	
04:10-04:15	68.2		65.3	
04:15-04:20	68.0		66.0	
04:20-04:25	67.1		66.3	
04:25-04:30	68.3		65.3	
04:30-04:35	67.2		66.0	
04:35-04:40	66.9		66.3	
04:40-04:45	68.2		66.0	
04:45-04:50	67.9		66.3	
04:50-04:55	67.1		65.5	
04:55-05:00	67.4		65.1	
05:00-05:05	67.7	67.6	65.2	65.1
05:05-05:10	67.6		64.8	
05:10-05:15	67.6		65.2	
05:15-05:20	67.8		65.3	
05:20-05:25	67.3		65.1	
05:25-05:30	68.0		65.0	
05:30-05:35	67.6		65.2	
05:35-05:40	67.4		65.1	
05:40-05:45	67.8		65.5	
05:45-05:50	67.8		65.4	
05:50-05:55	68.2		65.1	
05:55-06:00	66.2		65.0	
06:00-06:05	66.0	67.2	65.0	64.6
06:05-06:10	67.0		65.2	
06:10-06:15	67.2		64.1	
06:15-06:20	67.6		63.6	
06:20-06:25	67.3		63.0	
06:25-06:30	67.3		64.2	
06:30-06:35	67.6		65.5	
06:35-06:40	67.5		65.1	
06:40-06:45	66.8		65.0	
06:45-06:50	66.9		64.6	
06:50-06:55	67.3		64.1	
06:55-07:00	67.1		65.2	
07:00-07:05	67.1	66.2	65.0	62.2
07:05-07:10	69.8		65.7	
07:10-07:15	67.1		62.0	
07:15-07:20	63.6		61.3	
07:20-07:25	63.7		62.5	
07:25-07:30	63.6		62.2	
07:30-07:35	63.9		62.0	
07:35-07:40	64.6		63.8	
07:40-07:45	67.1		65.5	
07:45-07:50	69.1		62.0	
07:50-07:55	63.7		62.2	
07:55-08:00	63.7		61.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	64.9	67.8	63.8	64.3
08:05-08:10	67.5		62.2	
08:10-08:15	67.8		63.2	
08:15-08:20	66.6		64.0	
08:20-08:25	68.0		66.3	
08:25-08:30	67.8		65.0	
08:30-08:35	67.2		64.3	
08:35-08:40	68.0		65.5	
08:40-08:45	69.0		65.0	
08:45-08:50	68.2		64.9	
08:50-08:55	68.0		64.1	
08:55-09:00	69.0		65.5	
09:00-09:05	70.2	69.4	67.8	67.0
09:05-09:10	70.0		64.5	
09:10-09:15	68.9		67.5	
09:15-09:20	69.0		66.7	
09:20-09:25	68.6		67.1	
09:25-09:30	69.0		67.0	
09:30-09:35	70.3		66.8	
09:35-09:40	68.1		66.7	
09:40-09:45	68.7		66.9	
09:45-09:50	68.2		67.1	
09:50-09:55	71.1		68.2	
09:55-10:00	70.0		68.5	
10:00-10:05	70.8	69.8	67.0	64.3
10:05-10:10	70.5		66.2	
10:10-10:15	70.0		66.0	
10:15-10:20	70.3		65.2	
10:20-10:25	69.8		64.3	
10:25-10:30	70.0		64.0	
10:30-10:35	71.0		65.2	
10:35-10:40	70.5		65.0	
10:40-10:45	70.1		64.3	
10:45-10:50	68.5		64.0	
10:50-10:55	67.6		63.6	
10:55-11:00	66.2		64.3	
11:00-11:05	66.2	66.5	64.0	64.9
11:05-11:10	66.1		64.0	
11:10-11:15	65.8		64.3	
11:15-11:20	69.1		64.0	
11:20-11:25	66.0		65.1	
11:25-11:30	66.2		65.2	
11:30-11:35	66.4		64.2	
11:35-11:40	65.9		64.9	
11:40-11:45	66.1		65.1	
11:45-11:50	66.1		65.2	
11:50-11:55	66.4		65.3	
11:55-12:00	66.3		65.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	66.1	67.0	65.1	65.0
12:05-12:10	66.0		64.9	
12:10-12:15	66.4		65.0	
12:15-12:20	67.0		65.2	
12:20-12:25	66.3		65.1	
12:25-12:30	66.2		64.1	
12:30-12:35	66.0		65.0	
12:35-12:40	65.9		64.9	
12:40-12:45	67.2		67.0	
12:45-12:50	69.0		65.0	
12:50-12:55	68.2		64.2	
12:55-13:00	68.0		64.0	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	68.3	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{90} 24 hr [dB(A)]	65.3	-		
L_{max} [dB(A)]	92.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	74.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

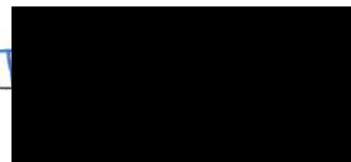
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



19 / 09 / 65



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	70.2	69.7	65.9	66.6
13:05-13:10	71.0		67.0	
13:10-13:15	71.7		69.9	
13:15-13:20	71.6		68.0	
13:20-13:25	70.2		67.2	
13:25-13:30	70.0		68.8	
13:30-13:35	71.0		68.0	
13:35-13:40	69.2		66.6	
13:40-13:45	67.8		64.2	
13:45-13:50	66.1		64.0	
13:50-13:55	65.6		63.9	
13:55-14:00	66.8		65.2	
14:00-14:05	66.9	69.9	64.3	67.6
14:05-14:10	67.2		65.0	
14:10-14:15	69.9		67.6	
14:15-14:20	70.0		68.5	
14:20-14:25	70.2		67.0	
14:25-14:30	69.8		68.2	
14:30-14:35	70.3		67.3	
14:35-14:40	69.2		67.6	
14:40-14:45	71.0		69.3	
14:45-14:50	71.0		68.1	
14:50-14:55	71.4		69.0	
14:55-15:00	70.2		68.7	
15:00-15:05	70.3	69.7	69.2	67.8
15:05-15:10	70.3		68.4	
15:10-15:15	69.4		67.8	
15:15-15:20	69.5		67.1	
15:20-15:25	68.8		67.8	
15:25-15:30	70.0		68.8	
15:30-15:35	70.1		68.4	
15:35-15:40	69.9		67.2	
15:40-15:45	68.8		67.1	
15:45-15:50	69.9		66.6	
15:50-15:55	68.3		67.0	
15:55-16:00	70.2		67.9	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	70.3	69.4	67.8	66.2
16:05-16:10	69.5		66.2	
16:10-16:15	69.4		66.9	
16:15-16:20	70.1		67.3	
16:20-16:25	70.6		65.1	
16:25-16:30	70.2		65.0	
16:30-16:35	66.1		64.2	
16:35-16:40	66.3		64.6	
16:40-16:45	68.8		67.0	
16:45-16:50	69.6		68.2	
16:50-16:55	70.8		67.0	
16:55-17:00	68.0		66.1	
17:00-17:05	67.3	67.5	64.6	64.5
17:05-17:10	67.2		65.5	
17:10-17:15	67.0		65.0	
17:15-17:20	68.0		64.8	
17:20-17:25	67.4		64.2	
17:25-17:30	67.0		65.0	
17:30-17:35	69.0		64.2	
17:35-17:40	67.1		63.3	
17:40-17:45	67.1		63.0	
17:45-17:50	67.5		62.5	
17:50-17:55	67.6		64.5	
17:55-18:00	67.8		66.0	
18:00-18:05	67.3	68.2	65.2	66.0
18:05-18:10	67.5		66.4	
18:10-18:15	68.6		66.0	
18:15-18:20	67.7		66.3	
18:20-18:25	68.5		66.7	
18:25-18:30	70.0		65.2	
18:30-18:35	67.1		64.9	
18:35-18:40	65.9		65.0	
18:40-18:45	68.5		67.0	
18:45-18:50	68.7		67.3	
18:50-18:55	68.7		66.0	
18:55-19:00	68.0		66.2	
19:00-19:05	67.6	68.0	65.7	66.9
19:05-19:10	67.7		65.2	
19:10-19:15	67.7		66.0	
19:15-19:20	67.6		66.3	
19:20-19:25	67.9		67.2	
19:25-19:30	68.0		67.0	
19:30-19:35	67.9		67.3	
19:35-19:40	67.9		67.2	
19:40-19:45	68.7		67.4	
19:45-19:50	68.2		67.0	
19:50-19:55	68.4		66.9	
19:55-20:00	68.0		66.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	67.7	68.5	66.0	66.6
20:05-20:10	67.8		67.2	
20:10-20:15	68.2		65.5	
20:15-20:20	68.2		65.1	
20:20-20:25	68.1		67.0	
20:25-20:30	68.1		66.6	
20:30-20:35	68.0		66.2	
20:35-20:40	67.8		67.0	
20:40-20:45	68.0		66.0	
20:45-20:50	69.7		67.8	
20:50-20:55	69.8		68.1	
20:55-21:00	69.6		68.0	
21:00-21:05	69.6	69.7	68.1	65.5
21:05-21:10	69.4		67.0	
21:10-21:15	69.8		65.2	
21:15-21:20	69.6		65.0	
21:20-21:25	69.7		64.6	
21:25-21:30	70.2		64.2	
21:30-21:35	69.8		65.6	
21:35-21:40	70.3		66.2	
21:40-21:45	69.2		66.0	
21:45-21:50	69.6		65.5	
21:50-21:55	70.1		65.1	
21:55-22:00	69.4		67.0	
22:00-22:05	68.0	67.8	65.2	65.0
22:05-22:10	67.3		64.6	
22:10-22:15	67.5		64.1	
22:15-22:20	67.9		65.5	
22:20-22:25	68.0		66.0	
22:25-22:30	68.1		66.3	
22:30-22:35	67.6		66.0	
22:35-22:40	67.1		65.2	
22:40-22:45	67.8		65.0	
22:45-22:50	68.0		64.2	
22:50-22:55	67.9		64.3	
22:55-23:00	68.0		65.0	
23:00-23:05	68.2	67.8	66.3	65.2
23:05-23:10	67.5		66.0	
23:10-23:15	68.3		67.2	
23:15-23:20	68.5		66.2	
23:20-23:25	67.0		65.5	
23:25-23:30	67.1		64.1	
23:30-23:35	68.2		64.0	
23:35-23:40	68.0		65.3	
23:40-23:45	67.8		65.0	
23:45-23:50	67.7		64.2	
23:50-23:55	67.6		64.0	
23:55-00:00	67.8		65.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	67.5	67.6	65.5	64.3
00:05-00:10	68.7		66.0	
00:10-00:15	68.2		64.2	
00:15-00:20	67.5		64.0	
00:20-00:25	67.1		65.3	
00:25-00:30	68.3		65.0	
00:30-00:35	68.0		64.1	
00:35-00:40	67.1		64.3	
00:40-00:45	66.6		63.5	
00:45-00:50	66.2		65.5	
00:50-00:55	67.3		65.1	
00:55-01:00	67.7		64.3	
01:00-01:05	68.3	66.9	64.0	64.6
01:05-01:10	68.1		65.5	
01:10-01:15	68.1		66.3	
01:15-01:20	68.0		66.0	
01:20-01:25	67.2		65.6	
01:25-01:30	67.0		65.1	
01:30-01:35	66.6		65.0	
01:35-01:40	66.2		64.6	
01:40-01:45	65.2		64.1	
01:45-01:50	65.0		63.9	
01:50-01:55	67.1		63.2	
01:55-02:00	64.3		62.0	
02:00-02:05	64.0	65.5	63.0	63.4
02:05-02:10	64.5		62.5	
02:10-02:15	66.0		63.4	
02:15-02:20	66.2		64.1	
02:20-02:25	65.0		64.0	
02:25-02:30	64.7		63.5	
02:30-02:35	67.2		63.3	
02:35-02:40	66.0		63.0	
02:40-02:45	66.2		64.1	
02:45-02:50	65.0		63.5	
02:50-02:55	65.2		63.0	
02:55-03:00	65.0		63.9	
03:00-03:05	67.2	67.1	65.0	64.3
03:05-03:10	68.0		64.3	
03:10-03:15	68.2		64.0	
03:15-03:20	68.0		63.3	
03:20-03:25	67.2		63.0	
03:25-03:30	67.5		64.1	
03:30-03:35	67.1		65.5	
03:35-03:40	66.3		65.1	
03:40-03:45	66.0		64.3	
03:45-03:50	65.8		65.0	
03:50-03:55	66.3		64.8	
03:55-04:00	67.0		64.1	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	67.1	66.9	64.3	63.8
04:05-04:10	67.0		65.0	
04:10-04:15	66.2		64.6	
04:15-04:20	66.0		64.2	
04:20-04:25	65.2		64.0	
04:25-04:30	66.0		63.6	
04:30-04:35	65.8		63.2	
04:35-04:40	67.1		63.8	
04:40-04:45	68.2		63.1	
04:45-04:50	68.0		62.5	
04:50-04:55	67.6		63.0	
04:55-05:00	67.1		64.5	
05:00-05:05	67.0	67.5	65.0	65.0
05:05-05:10	66.6		64.5	
05:10-05:15	66.2		65.5	
05:15-05:20	66.9		64.3	
05:20-05:25	67.5		65.0	
05:25-05:30	68.0		64.3	
05:30-05:35	68.5		64.1	
05:35-05:40	68.1		65.5	
05:40-05:45	67.6		65.2	
05:45-05:50	67.7		66.0	
05:50-05:55	67.7		65.1	
05:55-06:00	67.6		64.3	
06:00-06:05	67.3	67.5	66.1	66.2
06:05-06:10	68.0		66.6	
06:10-06:15	67.7		66.8	
06:15-06:20	67.6		66.6	
06:20-06:25	67.7		66.8	
06:25-06:30	67.6		66.4	
06:30-06:35	68.7		64.0	
06:35-06:40	65.9		64.7	
06:40-06:45	66.4		65.4	
06:45-06:50	67.1		66.2	
06:50-06:55	67.6		66.6	
06:55-07:00	67.7		66.2	
07:00-07:05	67.5	67.1	66.0	65.0
07:05-07:10	67.3		65.2	
07:10-07:15	67.5		65.0	
07:15-07:20	67.3		64.8	
07:20-07:25	66.8		64.2	
07:25-07:30	67.5		65.0	
07:30-07:35	67.2		66.0	
07:35-07:40	67.1		65.2	
07:40-07:45	67.3		66.2	
07:45-07:50	69.0		63.0	
07:50-07:55	64.3		62.2	
07:55-08:00	64.3		62.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	64.2	66.2	63.4	63.6
08:05-08:10	64.4		63.3	
08:10-08:15	64.5		63.6	
08:15-08:20	65.5		64.2	
08:20-08:25	69.5		64.0	
08:25-08:30	66.0		63.0	
08:30-08:35	64.1		63.3	
08:35-08:40	64.4		63.5	
08:40-08:45	65.9		64.0	
08:45-08:50	67.7		66.2	
08:50-08:55	67.5		65.0	
08:55-09:00	66.6		65.5	
09:00-09:05	68.6	69.9	67.4	67.2
09:05-09:10	69.8		66.7	
09:10-09:15	70.2		67.2	
09:15-09:20	69.5		67.6	
09:20-09:25	70.3		67.2	
09:25-09:30	69.9		67.9	
09:30-09:35	69.8		67.8	
09:35-09:40	70.2		67.6	
09:40-09:45	70.0		64.7	
09:45-09:50	70.2		65.1	
09:50-09:55	70.6		66.6	
09:55-10:00	69.9		67.2	
10:00-10:05	69.1	69.5	66.9	67.0
10:05-10:10	70.2		67.0	
10:10-10:15	69.5		67.1	
10:15-10:20	68.0		66.9	
10:20-10:25	69.2		66.5	
10:25-10:30	68.8		67.1	
10:30-10:35	69.2		67.8	
10:35-10:40	69.0		67.6	
10:40-10:45	69.2		67.0	
10:45-10:50	70.5		67.2	
10:50-10:55	70.0		67.8	
10:55-11:00	70.9		67.0	
11:00-11:05	70.9	68.4	66.8	65.2
11:05-11:10	70.2		68.6	
11:10-11:15	69.9		67.5	
11:15-11:20	70.1		66.2	
11:20-11:25	67.5		66.3	
11:25-11:30	68.8		66.1	
11:30-11:35	67.0		65.1	
11:35-11:40	66.1		65.0	
11:40-11:45	66.1		64.3	
11:45-11:50	65.5		64.1	
11:50-11:55	65.6		64.9	
11:55-12:00	68.3		65.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	66.0	66.5	65.0	65.1
12:05-12:10	66.1		65.1	
12:10-12:15	66.1		64.8	
12:15-12:20	65.8		65.0	
12:20-12:25	65.9		65.2	
12:25-12:30	66.1		65.3	
12:30-12:35	66.1		65.4	
12:35-12:40	66.0		65.3	
12:40-12:45	66.1		67.0	
12:45-12:50	65.6		64.9	
12:50-12:55	66.3		65.4	
12:55-13:00	70.1		65.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	65.2	-		
L _{max} [dB(A)]	92.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	73.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	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





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินติคส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	66.1	69.3	64.7	64.8
13:05-13:10	65.9		64.2	
13:10-13:15	65.7		64.5	
13:15-13:20	65.8		64.8	
13:20-13:25	69.7		68.5	
13:25-13:30	69.6		64.9	
13:30-13:35	71.0		64.2	
13:35-13:40	70.1		65.0	
13:40-13:45	69.6		64.2	
13:45-13:50	71.8		65.5	
13:50-13:55	70.1		67.6	
13:55-14:00	70.0		68.6	
14:00-14:05	71.0	70.4	69.1	67.6
14:05-14:10	71.7		67.8	
14:10-14:15	70.8		68.7	
14:15-14:20	70.0		67.0	
14:20-14:25	69.7		68.0	
14:25-14:30	69.0		67.2	
14:30-14:35	70.1		68.4	
14:35-14:40	71.2		67.2	
14:40-14:45	69.5		66.6	
14:45-14:50	70.0		68.7	
14:50-14:55	71.1		67.6	
14:55-15:00	70.0		67.4	
15:00-15:05	69.0	68.7	67.2	66.6
15:05-15:10	68.8		67.1	
15:10-15:15	69.0		66.6	
15:15-15:20	68.2		66.4	
15:20-15:25	68.6		65.0	
15:25-15:30	68.2		66.4	
15:30-15:35	68.7		65.2	
15:35-15:40	68.7		65.0	
15:40-15:45	68.3		66.7	
15:45-15:50	69.2		67.0	
15:50-15:55	68.6		67.3	
15:55-16:00	68.8		66.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	68.4	68.1	66.8	65.2
16:05-16:10	69.0		65.2	
16:10-16:15	68.5		66.9	
16:15-16:20	68.9		66.0	
16:20-16:25	69.2		67.5	
16:25-16:30	69.0		66.2	
16:30-16:35	67.4		62.2	
16:35-16:40	65.1		64.1	
16:40-16:45	65.9		64.3	
16:45-16:50	67.5		65.0	
16:50-16:55	67.3		65.8	
16:55-17:00	69.0		64.0	
17:00-17:05	69.1	68.4	63.2	65.0
17:05-17:10	69.1		65.0	
17:10-17:15	69.2		64.0	
17:15-17:20	68.8		65.5	
17:20-17:25	68.7		65.2	
17:25-17:30	69.0		65.0	
17:30-17:35	67.1		64.3	
17:35-17:40	67.6		65.2	
17:40-17:45	67.4		65.0	
17:45-17:50	68.8		67.1	
17:50-17:55	68.1		66.2	
17:55-18:00	67.4		65.0	
18:00-18:05	67.5	69.2	66.0	66.9
18:05-18:10	67.4		64.2	
18:10-18:15	69.1		66.9	
18:15-18:20	70.9		67.4	
18:20-18:25	68.0		67.0	
18:25-18:30	67.9		66.0	
18:30-18:35	67.7		66.9	
18:35-18:40	70.0		67.9	
18:40-18:45	71.6		67.8	
18:45-18:50	70.0		67.1	
18:50-18:55	67.5		66.6	
18:55-19:00	69.5		67.1	
19:00-19:05	71.2	68.6	68.6	65.2
19:05-19:10	70.6		67.1	
19:10-19:15	68.1		66.9	
19:15-19:20	67.6		66.2	
19:20-19:25	67.7		64.0	
19:25-19:30	67.8		65.2	
19:30-19:35	67.8		64.0	
19:35-19:40	68.0		65.2	
19:40-19:45	68.1		66.0	
19:45-19:50	68.1		64.5	
19:50-19:55	68.7		64.5	
19:55-20:00	67.7		63.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	67.9	68.2	63.0	64.2
20:05-20:10	68.1		62.5	
20:10-20:15	67.7		62.0	
20:15-20:20	67.5		62.5	
20:20-20:25	67.7		63.0	
20:25-20:30	67.8		64.2	
20:30-20:35	68.8		65.0	
20:35-20:40	67.9		65.1	
20:40-20:45	68.0		64.3	
20:45-20:50	70.3		65.0	
20:50-20:55	67.0		65.5	
20:55-21:00	68.4		67.2	
21:00-21:05	70.7	70.5	65.2	66.0
21:05-21:10	69.5		67.8	
21:10-21:15	71.6		66.2	
21:15-21:20	70.1		65.6	
21:20-21:25	69.8		65.1	
21:25-21:30	70.2		66.0	
21:30-21:35	71.0		65.2	
21:35-21:40	70.6		67.1	
21:40-21:45	70.4		66.6	
21:45-21:50	71.9		66.2	
21:50-21:55	70.5		66.2	
21:55-22:00	69.0		65.0	
22:00-22:05	68.2	67.7	64.3	64.3
22:05-22:10	67.0		65.1	
22:10-22:15	68.2		66.6	
22:15-22:20	68.0		64.0	
22:20-22:25	65.4		64.2	
22:25-22:30	65.4		64.3	
22:30-22:35	67.2		64.1	
22:35-22:40	68.5		63.6	
22:40-22:45	68.1		64.5	
22:45-22:50	68.5		65.5	
22:50-22:55	68.3		66.6	
22:55-23:00	68.1		66.9	
23:00-23:05	68.2	67.9	67.5	66.9
23:05-23:10	68.3		67.6	
23:10-23:15	68.1		67.4	
23:15-23:20	68.1		66.6	
23:20-23:25	67.9		67.2	
23:25-23:30	67.9		66.9	
23:30-23:35	68.0		67.2	
23:35-23:40	68.3		67.5	
23:40-23:45	68.2		65.1	
23:45-23:50	66.3		65.2	
23:50-23:55	68.0		65.0	
23:55-00:00	66.4		65.3	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	66.3	67.8	65.4	65.2
00:05-00:10	67.6		66.2	
00:10-00:15	68.7		65.2	
00:15-00:20	68.0		66.6	
00:20-00:25	68.5		66.1	
00:25-00:30	67.8		65.3	
00:30-00:35	66.0		64.9	
00:35-00:40	68.6		65.1	
00:40-00:45	68.2		64.8	
00:45-00:50	68.0		64.9	
00:50-00:55	67.3		65.0	
00:55-01:00	68.2		66.2	
01:00-01:05	67.0	67.8	65.4	65.4
01:05-01:10	66.6		64.3	
01:10-01:15	66.9		64.0	
01:15-01:20	67.5		65.2	
01:20-01:25	68.1		66.3	
01:25-01:30	68.0		66.0	
01:30-01:35	67.8		65.2	
01:35-01:40	67.2		65.3	
01:40-01:45	68.5		66.6	
01:45-01:50	68.7		67.0	
01:50-01:55	68.2		67.1	
01:55-02:00	68.6		67.0	
02:00-02:05	68.3	67.6	66.2	65.9
02:05-02:10	68.0		66.6	
02:10-02:15	67.6		66.2	
02:15-02:20	67.5		65.9	
02:20-02:25	68.1		65.0	
02:25-02:30	68.0		66.6	
02:30-02:35	68.6		66.2	
02:35-02:40	67.6		66.0	
02:40-02:45	66.6		65.5	
02:45-02:50	66.2		65.1	
02:50-02:55	66.8		64.6	
02:55-03:00	67.0		64.1	
03:00-03:05	68.5	67.9	65.3	66.0
03:05-03:10	68.1		66.0	
03:10-03:15	68.3		66.5	
03:15-03:20	67.7		66.3	
03:20-03:25	68.2		66.1	
03:25-03:30	68.3		66.6	
03:30-03:35	68.0		66.0	
03:35-03:40	67.6		65.2	
03:40-03:45	67.1		65.5	
03:45-03:50	67.3		66.0	
03:50-03:55	67.0		66.2	
03:55-04:00	68.2		65.4	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	68.0	67.6	65.0	65.6
04:05-04:10	67.9		66.6	
04:10-04:15	68.4		66.2	
04:15-04:20	67.6		66.0	
04:20-04:25	67.1		65.1	
04:25-04:30	66.9		65.5	
04:30-04:35	66.2		64.2	
04:35-04:40	67.5		64.0	
04:40-04:45	67.1		65.6	
04:45-04:50	68.3		66.6	
04:50-04:55	68.0		66.2	
04:55-05:00	68.0		67.0	
05:00-05:05	68.3	67.7	66.3	65.5
05:05-05:10	67.1		66.0	
05:10-05:15	67.9		65.5	
05:15-05:20	66.6		65.1	
05:20-05:25	68.1		65.0	
05:25-05:30	67.6		64.7	
05:30-05:35	66.2		64.2	
05:35-05:40	67.8		65.5	
05:40-05:45	67.1		66.0	
05:45-05:50	68.0		66.2	
05:50-05:55	68.3		65.7	
05:55-06:00	68.6		67.6	
06:00-06:05	69.5	69.3	68.2	68.2
06:05-06:10	69.8		69.1	
06:10-06:15	69.9		68.5	
06:15-06:20	69.6		68.2	
06:20-06:25	69.8		69.1	
06:25-06:30	69.8		69.0	
06:30-06:35	69.7		68.8	
06:35-06:40	69.7		68.9	
06:40-06:45	70.5		64.2	
06:45-06:50	65.3		64.7	
06:50-06:55	66.2		65.5	
06:55-07:00	69.4		67.3	
07:00-07:05	69.8	69.8	68.5	67.2
07:05-07:10	69.6		67.0	
07:10-07:15	69.6		67.2	
07:15-07:20	69.4		66.6	
07:20-07:25	72.0		67.8	
07:25-07:30	69.5		68.0	
07:30-07:35	69.5		67.0	
07:35-07:40	69.3		67.2	
07:40-07:45	69.5		68.2	
07:45-07:50	69.4		68.1	
07:50-07:55	69.4		67.6	
07:55-08:00	69.4		67.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	69.1	68.7	66.6	67.3
08:05-08:10	68.8		68.0	
08:10-08:15	69.0		68.2	
08:15-08:20	69.5		68.0	
08:20-08:25	68.9		68.2	
08:25-08:30	68.8		67.5	
08:30-08:35	70.1		67.3	
08:35-08:40	68.5		64.0	
08:40-08:45	66.0		64.2	
08:45-08:50	65.5		64.3	
08:50-08:55	69.0		66.9	
08:55-09:00	68.7		67.5	
09:00-09:05	70.3	69.6	66.7	66.7
09:05-09:10	68.1		64.0	
09:10-09:15	65.1		64.2	
09:15-09:20	68.3		65.4	
09:20-09:25	69.2		67.2	
09:25-09:30	70.4		66.6	
09:30-09:35	71.0		66.2	
09:35-09:40	70.5		68.0	
09:40-09:45	70.0		67.5	
09:45-09:50	69.9		67.0	
09:50-09:55	69.0		67.2	
09:55-10:00	70.5		68.5	
10:00-10:05	70.8	70.8	68.1	68.5
10:05-10:10	70.9		67.5	
10:10-10:15	71.0		69.0	
10:15-10:20	70.8		69.5	
10:20-10:25	71.2		69.7	
10:25-10:30	71.8		68.5	
10:30-10:35	70.3		68.2	
10:35-10:40	70.0		69.0	
10:40-10:45	70.2		69.7	
10:45-10:50	71.4		69.2	
10:50-10:55	71.0		68.2	
10:55-11:00	69.6		67.8	
11:00-11:05	69.1	69.6	68.0	67.6
11:05-11:10	70.5		69.6	
11:10-11:15	71.0		68.0	
11:15-11:20	70.3		69.1	
11:20-11:25	71.0		68.4	
11:25-11:30	71.3		67.6	
11:30-11:35	68.7		67.7	
11:35-11:40	69.0		65.2	
11:40-11:45	66.5		65.5	
11:45-11:50	67.6		66.1	
11:50-11:55	67.4		66.7	
11:55-12:00	69.5		65.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	67.3	69.4	66.3	65.5
12:05-12:10	67.5		66.5	
12:10-12:15	67.6		66.1	
12:15-12:20	69.1		64.0	
12:20-12:25	65.8		64.7	
12:25-12:30	68.2		63.9	
12:30-12:35	69.2		66.1	
12:35-12:40	70.2		65.5	
12:40-12:45	71.1		67.0	
12:45-12:50	72.0		69.4	
12:50-12:55	71.6		64.3	
12:55-13:00	68.9		63.6	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	68.9	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{90} 24 hr [dB(A)]	65.9	-		
L_{max} [dB(A)]	99.6	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	74.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	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





RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 6-13 กันยายน 2565
(โครงการผลิตน้ำยาง เอ็นบีอาร์ (NBR Latex)) วันที่ออกรายงาน : 19 กันยายน 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			
	เดือนกันยายน 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)]
13:00-13:05	68.9	69.1	68.0	68.0
13:05-13:10	69.0		68.4	
13:10-13:15	68.9		68.2	
13:15-13:20	69.0		68.4	
13:20-13:25	69.1		68.3	
13:25-13:30	68.9		68.1	
13:30-13:35	69.3		67.6	
13:35-13:40	68.6		68.0	
13:40-13:45	69.3		67.5	
13:45-13:50	68.6		67.2	
13:50-13:55	68.6		67.8	
13:55-14:00	70.7		68.3	
14:00-14:05	69.1	69.9	68.2	67.8
14:05-14:10	69.0		67.8	
14:10-14:15	70.3		67.2	
14:15-14:20	68.7		64.6	
14:20-14:25	68.5		65.4	
14:25-14:30	69.6		67.0	
14:30-14:35	69.3		67.5	
14:35-14:40	69.4		68.4	
14:40-14:45	70.2		69.7	
14:45-14:50	71.0		69.2	
14:50-14:55	70.5		69.0	
14:55-15:00	71.7		69.9	
15:00-15:05	70.5	70.0	69.4	68.1
15:05-15:10	70.3		69.0	
15:10-15:15	70.8		68.5	
15:15-15:20	70.7		68.1	
15:20-15:25	70.1		67.6	
15:25-15:30	70.3		69.0	
15:30-15:35	70.0		68.5	
15:35-15:40	69.8		68.1	
15:40-15:45	69.0		67.9	
15:45-15:50	69.0		67.5	
15:50-15:55	69.1		68.0	
15:55-16:00	70.3		68.6	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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	71.0	69.1	69.3	67.1
16:05-16:10	70.5		69.0	
16:10-16:15	70.0		68.5	
16:15-16:20	69.4		67.8	
16:20-16:25	68.6		67.1	
16:25-16:30	68.5		67.0	
16:30-16:35	68.3		66.8	
16:35-16:40	68.1		66.3	
16:40-16:45	68.3		67.2	
16:45-16:50	68.4		67.0	
16:50-16:55	68.3		67.3	
16:55-17:00	68.6		67.0	
17:00-17:05	68.4	68.7	67.2	67.2
17:05-17:10	68.3		67.5	
17:10-17:15	68.6		67.9	
17:15-17:20	68.7		67.8	
17:20-17:25	69.2		67.0	
17:25-17:30	69.0		66.6	
17:30-17:35	68.1		66.2	
17:35-17:40	68.9		67.2	
17:40-17:45	69.0		67.0	
17:45-17:50	68.9		67.5	
17:50-17:55	68.7		67.2	
17:55-18:00	68.3		67.0	
18:00-18:05	68.1	68.2	67.3	66.9
18:05-18:10	68.1		66.9	
18:10-18:15	68.0		66.8	
18:15-18:20	68.3		67.1	
18:20-18:25	68.3		67.2	
18:25-18:30	68.2		67.0	
18:30-18:35	68.2		66.9	
18:35-18:40	68.1		66.7	
18:40-18:45	68.2		67.0	
18:45-18:50	68.0		66.9	
18:50-18:55	68.2		66.8	
18:55-19:00	68.2		67.1	
19:00-19:05	68.1	68.3	67.0	66.6
19:05-19:10	68.4		67.2	
19:10-19:15	68.8		66.6	
19:15-19:20	68.4		66.2	
19:20-19:25	68.4		65.0	
19:25-19:30	68.3		66.5	
19:30-19:35	68.3		67.1	
19:35-19:40	68.2		66.8	
19:40-19:45	68.1		67.0	
19:45-19:50	67.7		66.4	
19:50-19:55	68.3		67.1	
19:55-20:00	68.9		65.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
20:00-20:05	66.1	67.7	64.7	66.2
20:05-20:10	67.7		65.2	
20:10-20:15	69.3		64.3	
20:15-20:20	65.7		63.5	
20:20-20:25	67.7		64.3	
20:25-20:30	67.6		66.3	
20:30-20:35	68.1		66.9	
20:35-20:40	67.6		66.5	
20:40-20:45	68.1		66.9	
20:45-20:50	67.6		66.2	
20:50-20:55	68.2		67.0	
20:55-21:00	67.7		66.3	
21:00-21:05	68.3	68.3	67.0	66.0
21:05-21:10	68.0		66.8	
21:10-21:15	69.0		67.1	
21:15-21:20	68.6		63.5	
21:20-21:25	65.2		63.4	
21:25-21:30	68.3		66.0	
21:30-21:35	69.4		65.5	
21:35-21:40	68.2		65.1	
21:40-21:45	68.0		66.9	
21:45-21:50	67.9		66.5	
21:50-21:55	68.0		66.2	
21:55-22:00	69.2		66.0	
22:00-22:05	68.0	67.6	65.2	65.1
22:05-22:10	67.6		65.0	
22:10-22:15	67.2		64.6	
22:15-22:20	67.9		66.2	
22:20-22:25	68.3		66.0	
22:25-22:30	68.1		65.3	
22:30-22:35	68.0		65.1	
22:35-22:40	67.6		66.5	
22:40-22:45	67.1		65.6	
22:45-22:50	68.0		63.6	
22:50-22:55	66.1		63.5	
22:55-23:00	66.6		64.2	
23:00-23:05	66.2	68.0	65.6	66.8
23:05-23:10	67.8		66.0	
23:10-23:15	68.0		66.2	
23:15-23:20	68.2		66.9	
23:20-23:25	68.6		66.2	
23:25-23:30	67.8		66.5	
23:30-23:35	68.4		67.1	
23:35-23:40	68.4		67.2	
23:40-23:45	68.2		67.1	
23:45-23:50	68.1		66.8	
23:50-23:55	68.2		67.0	
23:55-00:00	68.1		66.9	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
00:00-00:05	68.4	68.1	67.1	66.5
00:05-00:10	68.4		67.2	
00:10-00:15	68.2		66.5	
00:15-00:20	68.0		64.5	
00:20-00:25	65.5		63.2	
00:25-00:30	68.0		64.1	
00:30-00:35	68.7		65.3	
00:35-00:40	68.4		67.2	
00:40-00:45	68.4		67.3	
00:45-00:50	68.3		67.0	
00:50-00:55	68.0		66.4	
00:55-01:00	68.2		67.2	
01:00-01:05	68.1	68.1	66.7	67.0
01:05-01:10	68.2		67.1	
01:10-01:15	68.1		66.8	
01:15-01:20	68.1		67.0	
01:20-01:25	68.5		67.2	
01:25-01:30	68.3		66.9	
01:30-01:35	68.1		67.0	
01:35-01:40	67.6		66.4	
01:40-01:45	68.2		67.3	
01:45-01:50	68.0		67.2	
01:50-01:55	68.1		67.3	
01:55-02:00	68.2		67.6	
02:00-02:05	68.1	68.2	67.4	67.1
02:05-02:10	67.9		67.2	
02:10-02:15	68.2		67.6	
02:15-02:20	68.2		67.0	
02:20-02:25	67.7		66.9	
02:25-02:30	68.6		67.0	
02:30-02:35	68.3		67.6	
02:35-02:40	68.4		67.8	
02:40-02:45	68.3		67.1	
02:45-02:50	68.0		67.4	
02:50-02:55	68.3		67.0	
02:55-03:00	68.4		66.5	
03:00-03:05	68.1	67.9	66.2	66.2
03:05-03:10	68.3		67.0	
03:10-03:15	68.1		66.6	
03:15-03:20	67.9		67.1	
03:20-03:25	68.5		66.6	
03:25-03:30	68.0		66.2	
03:30-03:35	68.0		66.0	
03:35-03:40	67.5		65.2	
03:40-03:45	67.6		66.5	
03:45-03:50	68.2		66.4	
03:50-03:55	68.5		65.0	
03:55-04:00	65.7		64.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
04:00-04:05	68.5	67.8	65.2	65.6
04:05-04:10	68.6		65.5	
04:10-04:15	68.6		66.3	
04:15-04:20	67.7		67.0	
04:20-04:25	68.4		66.2	
04:25-04:30	68.0		65.6	
04:30-04:35	67.2		65.2	
04:35-04:40	67.9		66.6	
04:40-04:45	67.5		65.9	
04:45-04:50	68.0		66.6	
04:50-04:55	67.5		63.2	
04:55-05:00	64.2		63.0	
05:00-05:05	64.4	67.8	63.2	67.1
05:05-05:10	65.2		64.1	
05:10-05:15	68.2		66.9	
05:15-05:20	68.3		67.4	
05:20-05:25	68.2		67.1	
05:25-05:30	68.1		67.4	
05:30-05:35	68.4		67.0	
05:35-05:40	67.9		67.2	
05:40-05:45	68.2		67.0	
05:45-05:50	68.1		67.4	
05:50-05:55	68.2		67.3	
05:55-06:00	68.3		67.2	
06:00-06:05	68.2	68.2	67.6	66.0
06:05-06:10	68.5		67.2	
06:10-06:15	68.4		67.0	
06:15-06:20	68.3		66.8	
06:20-06:25	68.0		67.3	
06:25-06:30	69.6		65.2	
06:30-06:35	66.8		63.3	
06:35-06:40	65.9		63.6	
06:40-06:45	68.9		64.5	
06:45-06:50	68.2		65.6	
06:50-06:55	68.4		66.2	
06:55-07:00	68.0		66.0	
07:00-07:05	69.5	69.4	65.9	66.6
07:05-07:10	69.4		67.0	
07:10-07:15	70.2		66.6	
07:15-07:20	69.2		67.0	
07:20-07:25	69.5		67.1	
07:25-07:30	69.1		67.0	
07:30-07:35	70.2		66.6	
07:35-07:40	69.2		66.9	
07:40-07:45	69.9		66.2	
07:45-07:50	69.5		66.6	
07:50-07:55	68.0		67.0	
07:55-08:00	69.0		66.2	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
08:00-08:05	68.5	69.1	67.0	66.2
08:05-08:10	69.2		66.8	
08:10-08:15	69.0		66.1	
08:15-08:20	69.5		66.0	
08:20-08:25	69.0		66.5	
08:25-08:30	68.5		66.4	
08:30-08:35	68.1		66.2	
08:35-08:40	69.0		66.0	
08:40-08:45	69.5		65.6	
08:45-08:50	69.2		66.9	
08:50-08:55	70.2		66.2	
08:55-09:00	69.2		66.7	
09:00-09:05	68.4	70.0	67.3	67.8
09:05-09:10	69.4		68.2	
09:10-09:15	70.2		68.1	
09:15-09:20	70.1		67.6	
09:20-09:25	70.4		67.2	
09:25-09:30	70.2		67.0	
09:30-09:35	70.5		67.8	
09:35-09:40	70.5		68.7	
09:40-09:45	69.9		68.0	
09:45-09:50	69.0		67.2	
09:50-09:55	70.0		68.5	
09:55-10:00	70.8		68.2	
10:00-10:05	70.4	69.4	67.1	67.1
10:05-10:10	69.4		66.6	
10:10-10:15	70.2		67.2	
10:15-10:20	69.9		65.1	
10:20-10:25	68.0		65.3	
10:25-10:30	69.9		68.1	
10:30-10:35	69.1		67.2	
10:35-10:40	68.9		68.0	
10:40-10:45	69.9		68.5	
10:45-10:50	69.6		67.2	
10:50-10:55	68.5		66.6	
10:55-11:00	68.4		66.2	
11:00-11:05	68.4	68.5	67.0	67.0
11:05-11:10	68.1		67.2	
11:10-11:15	69.1		67.5	
11:15-11:20	68.6		67.4	
11:20-11:25	70.3		67.1	
11:25-11:30	68.5		66.9	
11:30-11:35	68.5		65.5	
11:35-11:40	67.8		66.3	
11:40-11:45	68.0		67.0	
11:45-11:50	67.7		66.8	
11:50-11:55	67.8		66.2	
11:55-12:00	68.9		67.0	



RY0029/09/65

R-Pro-1226/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
	เดือนกันยายน 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)]
12:00-12:05	67.8	69.0	66.8	66.8
12:05-12:10	68.1		66.9	
12:10-12:15	68.3		67.0	
12:15-12:20	68.2		66.2	
12:20-12:25	68.3		66.0	
12:25-12:30	68.5		67.8	
12:30-12:35	70.1		65.3	
12:35-12:40	66.6		64.5	
12:40-12:45	68.2		67.0	
12:45-12:50	70.6		69.1	
12:50-12:55	71.9		67.5	
12:55-13:00	69.0		68.2	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	68.7	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{90} 24 hr [dB(A)]	66.8	-		
L_{max} [dB(A)]	97.9	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	74.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_455/22		05 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	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

