

ภาคผนวก ค-9

---

---

ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดไฟฟ้าเสเตอร์ (ส่วนขยาย)  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดิस्टรี จำกัด (มหาชน)  
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ วีร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดิस्टรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	23-24			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
08:00-08:05	60.3		58.3	
08:05-08:10	60.3		58.4	
08:10-08:15	60.8		58.6	
08:15-08:20	61.1		59.0	
08:20-08:25	60.8		58.7	
08:25-08:30	62.0		58.8	
08:30-08:35	62.6	61.3	59.6	58.9
08:35-08:40	60.9		59.1	
08:40-08:45	61.0		59.0	
08:45-08:50	61.1		59.3	
08:50-08:55	62.1		59.1	
08:55-09:00	62.0		59.2	
09:00-09:05	61.6		59.0	
09:05-09:10	61.2		58.8	
09:10-09:15	61.0		59.0	
09:15-09:20	61.2	61.0	58.5	58.6
09:20-09:25	60.8		58.6	
09:25-09:30	60.6		58.7	
09:30-09:35	60.9		58.3	
09:35-09:40	60.4		58.8	
09:40-09:45	60.9		58.4	
09:45-09:50	60.8		58.5	
09:50-09:55	60.7		58.6	
09:55-10:00	60.8		58.7	
10:00-10:05	60.7		58.2	
10:05-10:10	60.9		58.6	
10:10-10:15	61.1		58.7	
10:15-10:20	60.7		58.2	
10:20-10:25	60.8		58.3	
10:25-10:30	60.9	60.8	58.8	58.6
10:30-10:35	60.7		58.9	
10:35-10:40	60.7		58.6	
10:40-10:45	60.6		58.7	
10:45-10:50	60.6		58.6	
10:50-10:55	61.0		58.3	
10:55-11:00			58.3	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดิस्टรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	23-24			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
11:00-11:05	61.3		58.6	
11:05-11:10	60.6		58.2	
11:10-11:15	60.7		58.6	
11:15-11:20	60.6		58.6	
11:20-11:25	60.8		58.8	
11:25-11:30	60.8		58.7	
11:30-11:35	60.7	60.6	58.6	58.4
11:35-11:40	60.5		58.4	
11:40-11:45	60.2		58.2	
11:45-11:50	60.2		58.0	
11:50-11:55	60.6		58.2	
11:55-12:00	60.2		57.9	
12:00-12:05	60.3		58.3	
12:05-12:10	60.2		58.1	
12:10-12:15	60.9		58.2	
12:15-12:20	60.2		58.0	
12:20-12:25	60.4		58.1	
12:25-12:30	60.2		58.2	
12:30-12:35	60.1	60.3	58.1	58.1
12:35-12:40	60.1		57.6	
12:40-12:45	60.2		58.2	
12:45-12:50	60.1		58.0	
12:50-12:55	60.2		58.2	
12:55-13:00	60.2		58.2	
13:00-13:05	60.1		58.1	
13:05-13:10	60.2		58.2	
13:10-13:15	60.3		58.3	
13:15-13:20	60.3		58.1	
13:20-13:25	60.3		58.3	
13:25-13:30	60.5		58.4	
13:30-13:35	60.4	60.6	58.0	58.3
13:35-13:40	60.7		58.7	
13:40-13:45	61.0		58.9	
13:45-13:50	61.1		59.1	
13:50-13:55	60.9		59.0	
13:55-14:00	61.2		59.1	
14:00-14:05	60.9		58.8	
14:05-14:10	60.9		58.2	
14:10-14:15	60.5		58.6	
14:15-14:20	60.6		58.0	
14:20-14:25	60.7		58.8	
14:25-14:30	61.1	60.7	58.9	58.6
14:30-14:35	60.7		58.6	
14:35-14:40	60.2		58.7	
14:40-14:45	60.7		58.1	
14:45-14:50	60.7		58.6	
14:50-14:55	60.8		58.7	
14:55-15:00	60.8		58.9	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้ารั้ว บริษัท อีโคโนราโม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	23-24			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	60.7		58.7	
15:05-15:10	60.7		58.8	
15:10-15:15	60.8		58.7	
15:15-15:20	60.9		58.8	
15:20-15:25	60.8		58.9	
15:25-15:30	60.6		58.2	
15:30-15:35	60.6		58.6	
15:35-15:40	60.6		58.2	
15:40-15:45	60.6	60.7	58.6	58.7
15:45-15:50	60.7		58.7	
15:50-15:55	60.8		58.6	
15:55-16:00	60.8		58.7	
16:00-16:05	60.8		58.9	
16:05-16:10	60.7		58.7	
16:10-16:15	60.3		58.2	
16:15-16:20	60.7		58.7	
16:20-16:25	60.6		58.6	
16:25-16:30	60.7		58.7	
16:30-16:35	60.8	60.7	58.8	58.8
16:35-16:40	60.8		58.9	
16:40-16:45	60.9		59.0	
16:45-16:50	60.3		58.9	
16:50-16:55	60.7		58.8	
16:55-17:00	60.9		58.9	
17:00-17:05	60.5		58.7	
17:05-17:10	60.8		58.2	
17:10-17:15	60.7		58.8	
17:15-17:20	60.8		58.7	
17:20-17:25	60.8		58.8	
17:25-17:30	60.7		58.7	
17:30-17:35	60.9	60.8	58.8	58.7
17:35-17:40	60.8		58.7	
17:40-17:45	60.7		58.8	
17:45-17:50	60.9		58.4	
17:50-17:55	61.0		58.9	
17:55-18:00	61.1		58.2	
18:00-18:05	60.8		58.8	
18:05-18:10	60.8		58.9	
18:10-18:15	60.7		58.8	
18:15-18:20	61.1		58.9	
18:20-18:25	60.7		58.5	
18:25-18:30	60.8		58.9	
18:30-18:35	60.7	60.8	58.8	58.8
18:35-18:40	60.7		58.7	
18:40-18:45	60.5		58.2	
18:45-18:50	60.5		58.5	
18:50-18:55	60.8		58.9	
18:55-19:00	60.9		59.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้ารั้ว บริษัท อีโคโนราโม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	23-24			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	60.8		58.8	
19:05-19:10	60.1		58.2	
19:10-19:15	60.8		58.8	
19:15-19:20	61.0		58.0	
19:20-19:25	60.6		58.6	
19:25-19:30	60.2		58.5	
19:30-19:35	60.6	60.6	58.1	58.4
19:35-19:40	60.5		58.6	
19:40-19:45	60.4		58.4	
19:45-19:50	60.5		58.5	
19:50-19:55	60.7		58.4	
19:55-20:00	60.7		58.2	
20:00-20:05	60.3		58.0	
20:05-20:10	60.8		58.6	
20:10-20:15	60.2		58.2	
20:15-20:20	60.2		58.0	
20:20-20:25	60.5		57.6	
20:25-20:30	60.4		58.1	
20:30-20:35	60.2	60.4	58.2	58.1
20:35-20:40	60.2		58.0	
20:40-20:45	60.6		58.2	
20:45-20:50	60.4		58.4	
20:50-20:55	60.0		58.1	
20:55-21:00	60.4		58.3	
21:00-21:05	60.5		58.5	
21:05-21:10	60.5		58.4	
21:10-21:15	60.4		58.0	
21:15-21:20	60.3		58.3	
21:20-21:25	60.4		58.4	
21:25-21:30	60.3		58.3	
21:30-21:35	60.3	60.5	58.3	58.3
21:35-21:40	60.9		58.4	
21:40-21:45	60.3		57.6	
21:45-21:50	60.4		58.0	
21:50-21:55	60.5		58.5	
21:55-22:00	61.1		58.2	
22:00-22:05	60.3		58.3	
22:05-22:10	60.2		58.2	
22:10-22:15	60.3		58.3	
22:15-22:20	60.5		58.1	
22:20-22:25	60.4		58.4	
22:25-22:30	60.5		58.5	
22:30-22:35	60.3	60.5	58.3	58.3
22:35-22:40	61.0		58.5	
22:40-22:45	60.3		58.5	
22:45-22:50	60.8		58.4	
22:50-22:55	60.5		58.0	
22:55-23:00	60.3		57.7	





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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

5/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโคโนวาม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	60.4		58.1		
23:05-23:10	60.0		58.3		
23:10-23:15	60.4		58.0		
23:15-23:20	60.3		57.6		
23:20-23:25	60.2		57.9		
23:25-23:30	60.3		58.2		
23:30-23:35	60.2		58.3		
23:35-23:40	60.3		58.0		
23:40-23:45	61.0		58.5		
23:45-23:50	60.4		58.4		
23:50-23:55	60.9		58.1		
23:55-00:00	60.2		58.3		
00:00-00:05	60.2		58.2		
00:05-00:10	60.3		58.3		
00:10-00:15	61.5		57.7		
00:15-00:20	60.4		58.4		
00:20-00:25	60.3		58.3		
00:25-00:30	60.2		58.2		
00:30-00:35	60.4		58.4		
00:35-00:40	61.1		58.3		
00:40-00:45	60.3		58.0		
00:45-00:50	60.4		58.3		
00:50-00:55	60.2		57.5		
00:55-01:00	60.7		58.3		
01:00-01:05	60.2		58.2		
01:05-01:10	60.2		58.0		
01:10-01:15	60.9		58.2		
01:15-01:20	60.3		58.1		
01:20-01:25	60.5		58.3		
01:25-01:30	60.2		57.6		
01:30-01:35	60.3		58.3		
01:35-01:40	59.5	60.1	57.5		
01:40-01:45	59.6		57.6		
01:45-01:50	59.5		57.3		
01:50-01:55	60.5		57.5		
01:55-02:00	59.1		57.6		
02:00-02:05	59.6		57.2		
02:05-02:10	59.5		57.5		
02:10-02:15	59.5		57.3		
02:15-02:20	59.6		57.6		
02:20-02:25	59.5		57.5		
02:25-02:30	59.0		57.6		
02:30-02:35	59.5	59.6	57.2		
02:35-02:40	59.6		57.6		
02:40-02:45	60.2		57.5		
02:45-02:50	59.6		57.6		
02:50-02:55	59.4		57.0		
02:55-03:00	59.6		57.6		



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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

6/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโคโนวาม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	60.5		57.2		
03:05-03:10	59.7		57.7		
03:10-03:15	59.6		57.6		
03:15-03:20	59.7		57.7		
03:20-03:25	60.8		57.1		
03:25-03:30	59.5		57.5		
03:30-03:35	59.7		57.6		
03:35-03:40	59.8		57.7		
03:40-03:45	59.7		57.4		
03:45-03:50	61.1		57.3		
03:50-03:55	60.4		57.7		
03:55-04:00	59.7		57.2		
04:00-04:05	59.5		57.6		
04:05-04:10	59.5		57.2		
04:10-04:15	59.6		57.6		
04:15-04:20	59.7		57.7		
04:20-04:25	59.6		57.0		
04:25-04:30	59.6		57.3		
04:30-04:35	59.8		57.8		
04:35-04:40	59.7	59.6	57.7		
04:40-04:45	59.7		57.2		
04:45-04:50	59.6		57.6		
04:50-04:55	59.8		57.8		
04:55-05:00	59.2		57.7		
05:00-05:05	59.8		57.8		
05:05-05:10	59.7		57.0		
05:10-05:15	59.6		57.7		
05:15-05:20	59.6		57.6		
05:20-05:25	59.7		57.7		
05:25-05:30	59.6		57.3		
05:30-05:35	59.1		57.6		
05:35-05:40	59.5	59.6	57.1		
05:40-05:45	59.7		57.6		
05:45-05:50	59.9		57.8		
05:50-05:55	59.7		57.7		
05:55-06:00	59.8		57.8		
06:00-06:05	59.7		57.7		
06:05-06:10	59.3		57.3		
06:10-06:15	59.7		57.7		
06:15-06:20	59.7		57.2		
06:20-06:25	60.2		57.7		
06:25-06:30	59.8		57.5		
06:30-06:35	60.4	60.1	58.0		
06:35-06:40	60.4		58.4		
06:40-06:45	60.3		58.1		
06:45-06:50	60.5		58.4		
06:50-06:55	60.5		58.5		
06:55-07:00	60.4		58.4		





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

RY0210/05/65  
R-Pto-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียล จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
23-24				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
07:00-07:05	60.2		58.3	
07:05-07:10	60.3		58.0	
07:10-07:15	60.3		57.6	
07:15-07:20	60.5		58.3	
07:20-07:25	60.2		58.2	
07:25-07:30	60.2		57.9	
07:30-07:35	60.6	60.3	58.3	58.2
07:35-07:40	60.3		58.0	
07:40-07:45	60.4		58.4	
07:45-07:50	60.3		58.3	
07:50-07:55	60.3		58.1	
07:55-08:00	60.2		58.3	
$L_{eq} 24 \text{ hr}$ [dB(A)]	60.5	ค่ามาตรฐาน $L_{eq} 24 \text{ hr}$		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	64.8	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{10}$ [dB(A)]	66.6	-		
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.:		Noise R 271/22	Brand	Model
SLM No.			ACO	6236
				Serial No.
				00192057
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment
94.0				94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลและรายงานผลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาวอรุณ หอมกลิ่น  
(นางสาวอรุณ หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02. / 06. / 65.

Thangphet Ingsitha  
(นางสาวธัญญ์ หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02. / 06. / 65.

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

RY0210/05/65  
R-Pto-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย)  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียล จำกัด (มหาชน)  
พื้นที่โครงการ : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่/ตำแหน่ง : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ ทีวี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียล จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
08:00-08:05	60.2		58.4	
08:05-08:10	60.3		58.2	
08:10-08:15	60.2		58.4	
08:15-08:20	60.6		58.6	
08:20-08:25	61.0		59.0	
08:25-08:30	61.1		58.1	
08:30-08:35	60.7		58.7	
08:35-08:40	60.9		58.9	
08:40-08:45	61.1		59.1	
08:45-08:50	60.8		58.9	
08:50-08:55	60.2		58.4	
08:55-09:00	60.8		58.8	
09:00-09:05	60.7		58.9	
09:05-09:10	60.7		58.8	
09:10-09:15	60.5		58.6	
09:15-09:20	60.8		58.8	
09:20-09:25	61.4		59.6	
09:25-09:30	61.4		59.2	
09:30-09:35	61.6		59.7	
09:35-09:40	61.5		59.6	
09:40-09:45	61.5		59.2	
09:45-09:50	61.6		59.7	
09:50-09:55	61.8		59.8	
09:55-10:00	61.0		58.9	
10:00-10:05	61.3		59.2	
10:05-10:10	61.0		59.1	
10:10-10:15	61.1		59.2	
10:15-10:20	61.2		59.3	
10:20-10:25	61.3		59.1	
10:25-10:30	61.1		58.8	
10:30-10:35	60.9		59.1	
10:35-10:40	61.0		59.0	
10:40-10:45	61.0		59.1	
10:45-10:50	61.1		59.3	
10:50-10:55	61.1		59.2	
10:55-11:00	61.0		59.1	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	60.9		59.0		
11:05-11:10	60.8		58.9		
11:10-11:15	61.2		59.0		
11:15-11:20	60.6		58.7		
11:20-11:25	61.1		59.1		
11:25-11:30	61.0		58.4		
11:30-11:35	61.0	60.8	58.9		58.8
11:35-11:40	60.6		58.2		
11:40-11:45	60.7		58.7		
11:45-11:50	60.6		58.8		
11:50-11:55	60.7		58.5		
11:55-12:00	60.4		58.5		
12:00-12:05	60.5		58.5		
12:05-12:10	60.3		58.4		
12:10-12:15	60.0		58.0		
12:15-12:20	60.3		58.4		
12:20-12:25	59.6		57.6		
12:25-12:30	60.4		58.5		
12:30-12:35	60.3	60.2	58.4		58.4
12:35-12:40	60.2		58.1		
12:40-12:45	60.3		58.5		
12:45-12:50	60.5		58.3		
12:50-12:55	60.2		58.0		
12:55-13:00	60.3		58.4		
13:00-13:05	60.2		58.3		
13:05-13:10	60.2		58.1		
13:10-13:15	60.3		58.4		
13:15-13:20	60.3		57.7		
13:20-13:25	60.4		58.4		
13:25-13:30	60.4		58.5		
13:30-13:35	60.4	60.5	58.0		58.1
13:35-13:40	60.7		58.8		
13:40-13:45	60.8		58.1		
13:45-13:50	60.8		58.9		
13:50-13:55	61.1		58.0		
13:55-14:00	59.8		57.1		
14:00-14:05	60.0		56.9		
14:05-14:10	59.9		57.2		
14:10-14:15	59.4		57.1		
14:15-14:20	60.1		57.0		
14:20-14:25	59.4		56.9		
14:25-14:30	59.4	59.7	56.7		56.9
14:30-14:35	59.3		56.4		
14:35-14:40	59.7		56.9		
14:40-14:45	59.7		56.8		
14:45-14:50	60.6		56.6		
14:50-14:55	59.5		56.9		
14:55-15:00	59.4		56.7		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	59.9		56.4		
15:05-15:10	59.9		57.0		
15:10-15:15	59.6		56.9		
15:15-15:20	59.6		57.0		
15:20-15:25	59.6		56.8		
15:25-15:30	59.6		57.0		
15:30-15:35	60.2	59.8	57.3		56.9
15:35-15:40	59.9		57.1		
15:40-15:45	59.9		56.8		
15:45-15:50	60.1		57.1		
15:50-15:55	59.3		56.9		
15:55-16:00	59.4		56.8		
16:00-16:05	59.8		57.2		
16:05-16:10	59.3		56.3		
16:10-16:15	59.4		56.7		
16:15-16:20	59.2		56.8		
16:20-16:25	59.5		56.9		
16:25-16:30	59.5		56.3		56.9
16:30-16:35	59.7	59.8	57.0		
16:35-16:40	59.6		56.9		
16:40-16:45	60.0		57.3		
16:45-16:50	60.8		57.7		
16:50-16:55	59.6		57.2		
16:55-17:00	60.6		57.0		
17:00-17:05	60.1		57.5		
17:05-17:10	59.8		57.4		
17:10-17:15	60.0		57.5		
17:15-17:20	60.0		57.4		
17:20-17:25	59.8		57.5		
17:25-17:30	59.5		57.0		57.3
17:30-17:35	59.7	59.7	57.2		
17:35-17:40	59.7		57.3		
17:40-17:45	59.6		56.7		
17:45-17:50	59.3		56.9		
17:50-17:55	59.5		57.1		
17:55-18:00	59.6		57.3		
18:00-18:05	59.6		57.4		
18:05-18:10	60.2		57.5		
18:10-18:15	59.9		57.7		
18:15-18:20	59.8		58.1		
18:20-18:25	60.0		57.6		
18:25-18:30	60.1	59.9	57.8		57.6
18:30-18:35	60.1		57.6		
18:35-18:40	60.2		57.3		
18:40-18:45	60.0		57.6		
18:45-18:50	60.0		57.5		
18:50-18:55	60.2		57.6		
18:55-19:00	59.4		56.3		





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 999-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsccn.com, www.spsccn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

4/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้ารั้ว บริษัท อินโคราม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.7			
19:05-19:10	58.5		56.2	
19:10-19:15	58.4		56.1	
19:15-19:20	57.9		56.0	
19:20-19:25	57.9		55.7	
19:25-19:30	58.0		55.6	
19:30-19:35	57.7		55.7	
19:35-19:40	58.0	58.3	55.6	55.7
19:40-19:45	57.9		55.8	
19:45-19:50	58.0		55.7	
19:50-19:55	58.5		55.4	
19:55-20:00	59.9		55.8	
20:00-20:05	57.7		55.7	
20:05-20:10	58.3		55.6	
20:10-20:15	57.7		55.9	
20:15-20:20	57.9		55.4	
20:20-20:25	57.5		55.6	
20:25-20:30	57.7		55.5	
20:30-20:35	57.6		55.4	55.6
20:35-20:40	57.9	57.9	55.3	
20:40-20:45	57.9		55.7	
20:45-20:50	58.0		55.6	
20:50-20:55	58.1		55.9	
20:55-21:00	58.2		55.7	
21:00-21:05	58.2		55.8	
21:05-21:10	58.1		55.9	
21:10-21:15	58.4		55.6	
21:15-21:20	57.9		55.9	
21:20-21:25	58.0		55.6	
21:25-21:30	57.9		55.3	
21:30-21:35	58.1		55.6	
21:35-21:40	58.1	58.1	55.8	55.7
21:40-21:45	58.2		55.9	
21:45-21:50	58.2		55.7	
21:50-21:55	58.4		56.0	
21:55-22:00	58.2		55.5	
22:00-22:05	58.1		55.7	
22:05-22:10	57.9		55.3	
22:10-22:15	57.7		55.7	
22:15-22:20	57.3		55.5	
22:20-22:25	57.7		55.2	
22:25-22:30	57.6		55.5	
22:30-22:35	57.3	57.6	55.3	55.3
22:35-22:40	57.2		55.1	
22:40-22:45	57.8		55.0	
22:45-22:50	57.6		55.7	
22:50-22:55	57.6		55.3	
22:55-23:00	57.6		55.4	
			55.3	

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 999-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsccn.com, www.spsccn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้ารั้ว บริษัท อินโคราม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	57.7		55.4	55.4
23:05-23:10	57.5		56.2	
23:10-23:15	57.2		55.4	
23:15-23:20	57.5		55.2	
23:20-23:25	57.7		55.4	
23:25-23:30	57.5		55.3	
23:30-23:35	57.6		55.4	
23:35-23:40	57.7		55.5	
23:40-23:45	57.5		55.4	
23:45-23:50	57.4		55.2	
23:50-23:55	57.8		55.3	
23:55-00:00	57.6		55.5	
00:00-00:05	57.9	57.8	55.7	55.5
00:05-00:10	57.8		55.5	
00:10-00:15	57.6		55.3	
00:15-00:20	57.8		55.5	
00:20-00:25	57.9		55.6	
00:25-00:30	58.2		55.7	
00:30-00:35	57.8		55.6	
00:35-00:40	57.9		55.5	
00:40-00:45	57.9		55.1	
00:45-00:50	57.4		54.9	
00:50-00:55	57.9		55.2	
00:55-01:00	57.2		55.0	
01:00-01:05	57.6	57.6	55.2	55.2
01:05-01:10	57.5		55.3	
01:10-01:15	57.5		55.2	
01:15-01:20	57.3		55.0	
01:20-01:25	57.3		55.1	
01:25-01:30	57.6		55.2	
01:30-01:35	57.6		55.4	
01:35-01:40	58.0		55.6	
01:40-01:45	57.5		55.2	
01:45-01:50	57.5		55.4	
01:50-01:55	57.6		55.3	
01:55-02:00	57.6		55.4	
02:00-02:05	58.2	58.1	55.7	55.9
02:05-02:10	58.0		55.8	
02:10-02:15	58.1		56.0	
02:15-02:20	58.1		56.3	
02:20-02:25	58.2		56.1	
02:25-02:30	58.0		55.9	
02:30-02:35	58.0		55.8	
02:35-02:40	58.2		56.0	
02:40-02:45	58.0		55.9	
02:45-02:50	57.7		55.8	
02:50-02:55	58.0		55.9	
02:55-03:00	58.3		55.8	

RS/E024/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsc.com, www.spsc.com

RY0210/05/65  
R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อิมโพรวมา โฟโต้แอสเตอร์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	57.9		55.6	
03:05-03:10	57.9		55.4	
03:10-03:15	57.4		55.1	
03:15-03:20	57.7		55.5	
03:20-03:25	57.5		55.2	
03:25-03:30	57.4		55.3	
03:30-03:35	57.4	57.5	55.2	55.2
03:35-03:40	57.3		55.1	
03:40-03:45	57.5		55.2	
03:45-03:50	57.4		55.3	
03:50-03:55	57.3		55.5	
03:55-04:00	57.4		55.1	
04:00-04:05	57.5		55.4	
04:05-04:10	57.3		55.1	
04:10-04:15	57.7		55.4	
04:15-04:20	57.9		55.6	
04:20-04:25	58.1		55.8	
04:25-04:30	58.1		55.9	
04:30-04:35	57.8	57.8	55.7	55.6
04:35-04:40	57.8		55.3	
04:40-04:45	58.0		55.8	
04:45-04:50	57.7		55.6	
04:50-04:55	57.9		55.8	
04:55-05:00	57.7		55.5	
05:00-05:05	57.9		55.6	
05:05-05:10	58.0		55.7	
05:10-05:15	57.7		55.6	
05:15-05:20	57.8		55.2	
05:20-05:25	57.7		55.1	
05:25-05:30	57.6		55.5	
05:30-05:35	57.7	57.8	55.3	55.6
05:35-05:40	57.7		55.6	
05:40-05:45	57.8		55.7	
05:45-05:50	58.0		55.9	
05:50-05:55	57.7		55.6	
05:55-06:00	58.0		55.9	
06:00-06:05	57.8		55.7	
06:05-06:10	57.6		55.4	
06:10-06:15	57.5		55.2	
06:15-06:20	57.7		55.5	
06:20-06:25	57.6		55.4	
06:25-06:30	57.7	57.9	55.5	55.5
06:30-06:35	58.0		55.7	
06:35-06:40	57.8		55.6	
06:40-06:45	57.7		55.5	
06:45-06:50	58.4		55.3	
06:50-06:55	58.5		55.7	
06:55-07:00	57.9		55.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsc.com, www.spsc.com

RY0210/05/65  
R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อิมโพรวมา โฟโต้แอสเตอร์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.7		55.2	
07:05-07:10	58.0		55.7	
07:10-07:15	57.7		55.5	
07:15-07:20	57.7		55.4	
07:20-07:25	57.9		55.6	
07:25-07:30	57.7		55.4	
07:30-07:35	57.7	57.9	55.3	55.5
07:35-07:40	58.0		55.6	
07:40-07:45	58.0		55.8	
07:45-07:50	58.1		55.7	
07:50-07:55	58.2		55.5	
07:55-08:00	58.0		55.7	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	59.2	ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	85.1	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	64.5	-		
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: Noise R. 271/22				22 May 2022
SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45	ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment
94.0				94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีมาตรฐาน = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อบริษัทอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายวิชาญ หอมกลิ่น  
(นางสาวณัจฐา หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Thanyapat Ungstha  
(นางสาวณัจฐา หอมกลิ่น)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโพธิ์เสเตอร์ (ส่วนขยาย)  
วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีที จำกัด  
ผู้ตรวจ : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	25-26			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
08:00-08:05	57.9		55.7	
08:05-08:10	58.2		55.5	
08:10-08:15	58.3		55.8	
08:15-08:20	57.9		55.8	
08:20-08:25	57.9		55.5	
08:25-08:30	58.2		55.5	
08:30-08:35	57.9	58.1	55.7	
08:35-08:40	58.0		55.6	55.6
08:40-08:45	57.9		55.5	
08:45-08:50	57.9		55.4	
08:50-08:55	58.0		55.2	
08:55-09:00	59.4		55.6	
09:00-09:05	60.2		55.7	
09:05-09:10	58.6		55.4	
09:10-09:15	59.1		56.3	
09:15-09:20	60.6		55.6	
09:20-09:25	61.1		56.1	
09:25-09:30	58.7		56.0	
09:30-09:35	59.5	60.0	55.6	55.8
09:35-09:40	60.4		55.8	
09:40-09:45	61.7		55.9	
09:45-09:50	60.9		56.4	
09:50-09:55	59.4		56.5	
09:55-10:00	58.1		55.5	
10:00-10:05	57.7		55.1	
10:05-10:10	58.2		55.4	
10:10-10:15	58.3		55.7	
10:15-10:20	58.1		55.6	
10:20-10:25	58.5		55.8	
10:25-10:30	58.1		55.3	
10:30-10:35	58.0	58.5	55.9	55.6
10:35-10:40	58.5		55.6	
10:40-10:45	58.0		56.0	
10:45-10:50	59.3		55.6	
10:50-10:55	60.5		55.3	
10:55-11:00	58.6		56.1	
			57.4	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	25-26			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
11:00-11:05	58.1		55.2	
11:05-11:10	57.3		54.9	
11:10-11:15	57.5		55.2	
11:15-11:20	57.9		55.6	
11:20-11:25	58.3		55.8	
11:25-11:30	57.9		55.4	54.9
11:30-11:35	57.9	57.5	55.3	
11:35-11:40	57.2		54.7	
11:40-11:45	56.8		54.5	
11:45-11:50	56.9		54.1	
11:50-11:55	56.7		54.4	
11:55-12:00	56.7		54.5	
12:00-12:05	57.4		54.9	
12:05-12:10	57.0		54.6	
12:10-12:15	57.0		54.7	
12:15-12:20	57.1		54.8	
12:20-12:25	58.2		54.9	
12:25-12:30	59.9		54.7	
12:30-12:35	56.9	57.3	54.5	54.5
12:35-12:40	56.6		54.4	
12:40-12:45	56.5		54.1	
12:45-12:50	56.9		54.0	
12:50-12:55	56.5		54.2	
12:55-13:00	56.3		54.1	
13:00-13:05	56.8		54.2	
13:05-13:10	57.0		54.6	
13:10-13:15	56.7		54.2	
13:15-13:20	56.8		54.3	
13:20-13:25	56.8		54.1	
13:25-13:30	57.4	57.2	54.9	54.6
13:30-13:35	57.7		55.0	
13:35-13:40	57.4		54.6	
13:40-13:45	57.3		55.1	
13:45-13:50	57.6		54.9	
13:50-13:55	57.7		55.1	
13:55-14:00	57.5		55.1	
14:00-14:05	57.8		55.2	
14:05-14:10	57.6		55.1	
14:10-14:15	57.8		55.5	
14:15-14:20	58.5		55.7	
14:20-14:25	58.3		55.5	
14:25-14:30	57.7	58.0	55.3	55.3
14:30-14:35	58.5		55.4	
14:35-14:40	58.7		55.7	
14:40-14:45	57.6		55.1	
14:45-14:50	57.8		55.3	
14:50-14:55	57.9		55.5	
14:55-15:00	57.7		55.2	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

3/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริ้วรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
25-26				
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	57.5		54.9	
15:05-15:10	57.8		55.4	
15:10-15:15	57.9		55.2	
15:15-15:20	57.6		55.1	
15:20-15:25	58.0		55.6	
15:25-15:30	56.8		55.7	
15:30-15:35	57.9		55.3	
15:35-15:40	57.7		55.1	
15:40-15:45	57.7		55.2	
15:45-15:50	59.0		55.3	
15:50-15:55	57.7		55.1	
15:55-16:00	58.3		55.3	
16:00-16:05	58.0		55.0	
16:05-16:10	57.9		55.2	
16:10-16:15	57.5		54.9	
16:15-16:20	57.7		55.0	
16:20-16:25	57.7		55.1	
16:25-16:30	57.4		54.8	
16:30-16:35	57.4		54.9	
16:35-16:40	57.6		55.0	
16:40-16:45	57.4		54.3	
16:45-16:50	57.4		54.8	
16:50-16:55	57.0		54.7	
16:55-17:00	56.9		54.5	
17:00-17:05	57.5		54.8	
17:05-17:10	57.1		54.9	
17:10-17:15	57.3		55.0	
17:15-17:20	56.9		54.7	
17:20-17:25	56.9		54.6	
17:25-17:30	57.3		54.9	
17:30-17:35	57.5		55.0	
17:35-17:40	56.9		54.2	
17:40-17:45	56.8		54.6	
17:45-17:50	56.5		54.3	
17:50-17:55	56.8		54.5	
17:55-18:00	56.7		54.4	
18:00-18:05	57.2		54.9	
18:05-18:10	57.1		54.8	
18:10-18:15	57.4		55.1	
18:15-18:20	57.9		55.2	
18:20-18:25	57.6		55.1	
18:25-18:30	57.4		55.2	
18:30-18:35	57.5		55.0	
18:35-18:40	57.9		55.4	
18:40-18:45	57.7		55.3	
18:45-18:50	57.3		55.0	
18:50-18:55	57.4		55.2	
18:55-19:00	58.0		55.1	

RS/EO24/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริ้วรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
25-26				
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	57.8		55.3	
19:05-19:10	57.7		55.3	
19:10-19:15	57.7		55.4	
19:15-19:20	57.5		55.3	
19:20-19:25	57.6		55.1	
19:25-19:30	57.7		55.4	
19:30-19:35	57.6		55.2	
19:35-19:40	57.4		55.0	
19:40-19:45	57.4		55.1	
19:45-19:50	57.3		55.2	
19:50-19:55	57.7		55.3	
19:55-20:00	57.5		55.1	
20:00-20:05	57.9		55.4	
20:05-20:10	57.6		55.3	
20:10-20:15	57.7		55.1	
20:15-20:20	57.2		55.0	
20:20-20:25	57.6		55.2	
20:25-20:30	57.2		54.9	
20:30-20:35	56.8		54.6	
20:35-20:40	57.0		54.8	
20:40-20:45	57.1		54.9	
20:45-20:50	56.8		54.5	
20:50-20:55	56.9		54.2	
20:55-21:00	56.8		54.6	
21:00-21:05	57.2		55.0	
21:05-21:10	56.8		54.7	
21:10-21:15	57.1		55.0	
21:15-21:20	57.8		54.9	
21:20-21:25	57.2		54.7	
21:25-21:30	57.3		54.8	
21:30-21:35	57.3		55.1	
21:35-21:40	57.5		55.2	
21:40-21:45	57.3		55.0	
21:45-21:50	58.2		55.3	
21:50-21:55	57.5		54.9	
21:55-22:00	57.5		55.4	
22:00-22:05	57.4		55.0	
22:05-22:10	57.4		55.2	
22:10-22:15	57.6		55.4	
22:15-22:20	57.6		55.1	
22:20-22:25	57.9		55.4	
22:25-22:30	57.4		55.3	
22:30-22:35	57.9		55.7	
22:35-22:40	57.7		55.5	
22:40-22:45	57.7		55.4	
22:45-22:50	57.6		55.5	
22:50-22:55	57.8		55.6	
22:55-23:00	57.5		54.7	

RS/EO24/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0036/2022

5/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโคโนวาม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	25-26			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
23:00-23:05	57.9		55.3	
23:05-23:10	57.8		55.4	
23:10-23:15	57.9		55.7	
23:15-23:20	57.9		55.6	
23:20-23:25	58.1		55.9	
23:25-23:30	58.2		55.8	
23:30-23:35	57.9		55.6	55.4
23:35-23:40	57.9	57.9	55.3	
23:40-23:45	57.7		55.2	
23:45-23:50	57.7		55.4	
23:50-23:55	57.8		55.2	
23:55-00:00	57.8		55.6	
00:00-00:05	58.0		55.1	
00:05-00:10	57.9		55.3	
00:10-00:15	58.0		55.6	
00:15-00:20	57.8		55.4	
00:20-00:25	57.5		55.1	
00:25-00:30	57.8		55.4	
00:30-00:35	57.7	57.7	55.2	55.2
00:35-00:40	57.6		55.3	
00:40-00:45	57.4		55.2	
00:45-00:50	57.7		55.3	
00:50-00:55	57.4		55.1	
00:55-01:00	57.3		54.8	
01:00-01:05	57.2		55.0	
01:05-01:10	57.5		55.2	
01:10-01:15	57.3		54.9	
01:15-01:20	57.5		55.3	
01:20-01:25	57.4		55.1	
01:25-01:30	57.6		55.2	
01:30-01:35	57.7	57.5	55.4	55.2
01:35-01:40	57.7		55.2	
01:40-01:45	57.5		55.4	
01:45-01:50	57.7		55.5	
01:50-01:55	57.5		55.2	
01:55-02:00	57.5		55.4	
02:00-02:05	57.6		55.3	
02:05-02:10	57.6		55.0	
02:10-02:15	57.5		55.2	
02:15-02:20	57.4		55.1	
02:20-02:25	57.5		55.0	
02:25-02:30	57.3	57.5	55.2	55.2
02:30-02:35	57.5		54.8	
02:35-02:40	57.4		55.0	
02:40-02:45	57.6		55.2	
02:45-02:50	57.7		55.6	
02:50-02:55	57.6		55.5	
02:55-03:00	57.7		55.2	

RS/ED24/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0036/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโคโนวาม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	25-26			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
03:00-03:05	57.8		55.6	
03:05-03:10	57.5		55.3	
03:10-03:15	57.5		55.2	
03:15-03:20	57.1		55.0	
03:20-03:25	57.5		55.3	
03:25-03:30	57.2		55.1	
03:30-03:35	57.4	57.3	54.9	55.0
03:35-03:40	57.4		55.1	
03:40-03:45	57.2		55.0	
03:45-03:50	57.0		54.8	
03:50-03:55	57.1		55.0	
03:55-04:00	57.1		54.6	
04:00-04:05	57.2		54.9	
04:05-04:10	57.0		54.6	
04:10-04:15	57.4		55.1	
04:15-04:20	57.4		55.0	
04:20-04:25	57.2		55.1	
04:25-04:30	57.0		54.7	
04:30-04:35	57.1	57.1	54.8	54.8
04:35-04:40	57.2		54.9	
04:40-04:45	57.1		54.7	
04:45-04:50	57.1		54.9	
04:50-04:55	57.0		54.8	
04:55-05:00	56.9		54.6	
05:00-05:05	56.8		54.7	
05:05-05:10	57.1		54.9	
05:10-05:15	57.5		55.3	
05:15-05:20	57.4		55.2	
05:20-05:25	57.1		54.3	
05:25-05:30	57.1	57.3	55.0	55.0
05:30-05:35	57.3		55.2	
05:35-05:40	57.5		55.1	
05:40-05:45	57.3		55.0	
05:45-05:50	57.5		55.2	
05:50-05:55	57.4		54.7	
05:55-06:00	57.4		55.1	
06:00-06:05	57.0		54.9	
06:05-06:10	56.9		54.7	
06:10-06:15	56.9		54.8	
06:15-06:20	57.2		55.0	
06:20-06:25	57.3		55.2	
06:25-06:30	57.2	57.2	55.1	55.0
06:30-06:35	57.3		55.2	
06:35-06:40	57.1		55.0	
06:40-06:45	57.1		54.3	
06:45-06:50	57.2		54.7	
06:50-06:55	57.5		55.4	
06:55-07:00	57.6		55.3	

RS/ED24/22/MAY

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	25-26			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	07:00-07:05	57.1		
	07:05-07:10	56.8	54.8	
	07:10-07:15	56.7	54.3	
	07:15-07:20	57.4	54.5	
	07:20-07:25	57.4	54.2	
	07:25-07:30	57.7	55.0	
	07:30-07:35	57.2	54.5	
	07:35-07:40	57.1	54.6	
	07:40-07:45	56.8	54.3	
	07:45-07:50	56.9	54.6	
	07:50-07:55	56.8	54.4	
	07:55-08:00	57.4	55.2	
	L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	57.1		
L <sub>max</sub> [dB(A)]	57.1	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>min</sub> [dB(A)]	84.9	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: Noise R. 271/22				
22 May 2022				
SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45	ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		
94.0		After Adjustment		
		94.0		

หมายเหตุ:  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการควบคุมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ใบตรวจวัด  
(นางสาวณัฏฐพร หอมกลิ่น)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
02 / 06 / 65

Thangphat Worathit  
(นางสาวณัฏฐพร หอมกลิ่น)  
ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด  
02 / 06 / 65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	26-27			
	$L_{eq}$ 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	56.7		54.5	
08:05-08:10	56.8		54.1	
08:10-08:15	56.3		54.2	
08:15-08:20	56.4		54.0	
08:20-08:25	56.5		54.4	
08:25-08:30	57.5		54.8	
08:30-08:35	57.5	57.2	54.5	54.4
08:35-08:40	59.1		55.3	
08:40-08:45	57.6		55.1	
08:45-08:50	57.5		54.4	
08:50-08:55	57.0		54.1	
08:55-09:00	57.0		54.7	
09:00-09:05	57.1		54.8	
09:05-09:10	56.7		54.5	
09:10-09:15	56.6		54.2	
09:15-09:20	56.9		54.7	
09:20-09:25	57.9		55.5	
09:25-09:30	57.2		55.1	54.6
09:30-09:35	57.5	57.0	54.3	
09:35-09:40	57.1		54.8	
09:40-09:45	56.9		54.6	
09:45-09:50	57.1		54.9	
09:50-09:55	56.6		54.5	
09:55-10:00	56.7		54.6	
10:00-10:05	57.2		55.4	
10:05-10:10	58.4		54.6	
10:10-10:15	59.0		54.0	
10:15-10:20	56.4		53.7	
10:20-10:25	56.4		53.5	
10:25-10:30	57.0	57.2	54.2	54.1
10:30-10:35	56.7		54.4	
10:35-10:40	57.0		53.9	
10:40-10:45	56.3		54.1	
10:45-10:50	57.0		54.0	
10:50-10:55	56.7		54.3	
10:55-11:00	57.2		54.2	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทรีย์ส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	26-27			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	57.0		54.0	
11:05-11:10	56.3		53.3	
11:10-11:15	55.3		53.0	
11:15-11:20	55.1		52.7	
11:20-11:25	55.2		53.0	
11:25-11:30	55.9		53.1	
11:30-11:35	56.0		53.6	53.0
11:35-11:40	56.4	55.6	53.2	
11:40-11:45	55.3		53.2	
11:45-11:50	54.8		52.4	
11:50-11:55	54.8		52.6	
11:55-12:00	55.0		52.8	
12:00-12:05	55.5		52.7	
12:05-12:10	55.6		53.1	
12:10-12:15	55.1		53.0	
12:15-12:20	55.3		53.1	
12:20-12:25	55.3		53.0	
12:25-12:30	55.6		52.6	
12:30-12:35	55.4	55.3	53.1	53.0
12:35-12:40	55.2		53.0	
12:40-12:45	55.0		52.5	
12:45-12:50	55.1		53.0	
12:50-12:55	55.3		52.8	
12:55-13:00	55.4		53.1	
13:00-13:05	55.7		53.5	
13:05-13:10	55.6		53.0	
13:10-13:15	55.6		52.5	
13:15-13:20	55.9		53.2	
13:20-13:25	55.3		53.1	
13:25-13:30	55.4		53.2	
13:30-13:35	57.4	58.0	53.6	53.5
13:35-13:40	58.5		54.4	
13:40-13:45	59.9		55.8	
13:45-13:50	60.5		56.1	
13:50-13:55	60.1		57.5	
13:55-14:00	60.3		57.0	
14:00-14:05	60.4		57.4	
14:05-14:10	60.1		57.1	
14:10-14:15	60.0		57.2	
14:15-14:20	61.0		57.4	
14:20-14:25	60.2		57.3	
14:25-14:30	61.2		57.2	
14:30-14:35	60.2	60.5	57.3	57.4
14:35-14:40	60.4		57.4	
14:40-14:45	61.4		57.7	
14:45-14:50	60.5		57.6	
14:50-14:55	60.4		57.4	
14:55-15:00	60.4		57.6	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทรีย์ส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	26-27			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	60.3		57.3	
15:05-15:10	60.9		57.6	
15:10-15:15	61.3		57.8	
15:15-15:20	61.0		57.7	
15:20-15:25	60.5		57.6	
15:25-15:30	61.0		57.8	
15:30-15:35	60.0	60.5	57.3	57.4
15:35-15:40	60.2		57.4	
15:40-15:45	60.2		57.7	
15:45-15:50	60.1		57.3	
15:50-15:55	59.8		57.1	
15:55-16:00	60.1		57.4	
16:00-16:05	60.3		57.3	
16:05-16:10	60.4		57.1	
16:10-16:15	60.3		57.4	
16:15-16:20	60.4		57.6	
16:20-16:25	60.9		57.9	
16:25-16:30	61.4	60.7	58.4	57.7
16:30-16:35	60.3		57.7	
16:35-16:40	61.5		58.1	
16:40-16:45	60.9		57.9	
16:45-16:50	60.5		58.0	
16:50-16:55	61.0		57.5	
16:55-17:00	60.6		58.0	
17:00-17:05	60.5		57.8	
17:05-17:10	60.3		57.7	
17:10-17:15	60.4		57.3	
17:15-17:20	60.5		57.8	
17:20-17:25	60.3		57.7	
17:25-17:30	59.8	60.4	57.4	57.7
17:30-17:35	60.1		57.6	
17:35-17:40	60.1		57.5	
17:40-17:45	60.2		57.2	
17:45-17:50	60.7		57.8	
17:50-17:55	60.8		58.1	
17:55-18:00	61.4		58.5	
18:00-18:05	60.8		57.9	
18:05-18:10	60.9		58.3	
18:10-18:15	61.1		58.1	
18:15-18:20	61.1		57.5	
18:20-18:25	61.0		58.2	
18:25-18:30	60.9	60.2	58.1	57.5
18:30-18:35	61.2		58.2	
18:35-18:40	59.8		56.3	
18:40-18:45	58.6		56.0	
18:45-18:50	58.5		56.1	
18:50-18:55	58.4		56.2	
18:55-19:00	57.9		55.8	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียลส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	57.9		55.7		
19:05-19:10	58.0		55.9		
19:10-19:15	57.8		55.7		
19:15-19:20	58.0		55.9		
19:20-19:25	58.0		55.8		
19:25-19:30	58.1		55.9		
19:30-19:35	58.5	58.2	55.4	55.8	
19:35-19:40	59.7		55.8		
19:40-19:45	57.8		55.3		
19:45-19:50	58.3		55.9		
19:50-19:55	57.8		55.6		
19:55-20:00	57.9		55.8		
20:00-20:05	57.7		55.5		
20:05-20:10	57.7		55.3		
20:10-20:15	57.7		55.6		
20:15-20:20	58.0		55.9		
20:20-20:25	57.9		55.8		
20:25-20:30	58.1		56.1		
20:30-20:35	58.1	58.0	55.9	55.9	
20:35-20:40	58.3		56.0		
20:40-20:45	58.2		56.1		
20:45-20:50	58.5		56.3		
20:50-20:55	58.0		55.8		
20:55-21:00	58.1		55.4		
21:00-21:05	58.0		55.8		
21:05-21:10	58.2		56.0		
21:10-21:15	58.2		56.1		
21:15-21:20	58.2		55.9		
21:20-21:25	58.2		55.8		
21:25-21:30	58.3		56.1		
21:30-21:35	58.4	58.1	55.3	55.9	
21:35-21:40	58.2		55.9		
21:40-21:45	58.2		56.0		
21:45-21:50	58.1		55.9		
21:50-21:55	57.8		55.8		
21:55-22:00	57.8		55.4		
22:00-22:05	57.9		55.7		
22:05-22:10	57.8		55.6		
22:10-22:15	57.4		55.4		
22:15-22:20	57.4		55.3		
22:20-22:25	57.9		55.8		
22:25-22:30	57.8		55.6		
22:30-22:35	57.8	57.8	55.3	55.6	
22:35-22:40	57.7		55.6		
22:40-22:45	58.3		56.1		
22:45-22:50	58.0		55.9		
22:50-22:55	58.1		56.0		
22:55-23:00	58.0		55.9		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียลส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	58.3		56.1		
23:05-23:10	58.0		55.9		
23:10-23:15	58.2		56.0		
23:15-23:20	58.2		56.1		
23:20-23:25	58.1		56.0		
23:25-23:30	58.0		55.9		
23:30-23:35	58.4	58.2	56.2	56.0	
23:35-23:40	58.2		56.0		
23:40-23:45	58.4		55.7		
23:45-23:50	58.4		56.3		
23:50-23:55	58.2		56.0		
23:55-00:00	58.4		56.2		
00:00-00:05	58.5		56.3		
00:05-00:10	58.6		56.1		
00:10-00:15	58.4		56.3		
00:15-00:20	58.4		56.2		
00:20-00:25	58.4		56.0		
00:25-00:30	58.1		55.9		
00:30-00:35	58.2	58.2	55.7	55.9	
00:35-00:40	57.7		55.4		
00:40-00:45	58.0		55.7		
00:45-00:50	58.0		56.0		
00:50-00:55	57.9		55.8		
00:55-01:00	57.8		55.7		
01:00-01:05	57.8		55.8		
01:05-01:10	58.2		56.0		
01:10-01:15	58.1		56.1		
01:15-01:20	58.5		56.2		
01:20-01:25	58.1		55.9		
01:25-01:30	58.0		56.0		
01:30-01:35	58.1	58.3	55.9	56.0	
01:35-01:40	58.1		56.0		
01:40-01:45	58.7		56.3		
01:45-01:50	58.6		56.5		
01:50-01:55	58.6		56.6		
01:55-02:00	58.6		56.4		
02:00-02:05	58.7		56.6		
02:05-02:10	58.5		56.4		
02:10-02:15	58.5		56.5		
02:15-02:20	58.6		56.2		
02:20-02:25	58.5		56.5		
02:25-02:30	58.4	58.4	56.4	56.3	
02:30-02:35	58.5		56.3		
02:35-02:40	58.5		56.1		
02:40-02:45	58.5		56.3		
02:45-02:50	58.4		56.0		
02:50-02:55	57.9		55.8		
02:55-03:00	58.3		56.1		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทรีย์ส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.0			
03:05-03:10	58.0		55.8	
03:10-03:15	58.0		55.8	
03:15-03:20	57.7		55.6	
03:20-03:25	57.9		55.7	
03:25-03:30	57.8		55.9	
03:30-03:35	57.8	58.0	55.7	55.8
03:35-03:40	57.8		55.7	
03:40-03:45	58.0		55.9	
03:45-03:50	57.8		55.7	
03:50-03:55	58.2		56.1	
03:55-04:00	58.4		56.2	
04:00-04:05	58.7		56.5	
04:05-04:10	58.6		56.2	
04:10-04:15	58.3		56.3	
04:15-04:20	58.3		56.0	
04:20-04:25	58.5		56.4	
04:25-04:30	58.3		56.2	
04:30-04:35	58.4	58.4	56.4	56.2
04:35-04:40	58.2		56.1	56.2
04:40-04:45	58.5		56.2	
04:45-04:50	58.5		56.3	
04:50-04:55	58.1		56.1	
04:55-05:00	58.4		56.3	
05:00-05:05	58.2		56.2	
05:05-05:10	58.1		56.1	
05:10-05:15	58.2		56.2	
05:15-05:20	58.2		56.0	
05:20-05:25	58.3		56.3	
05:25-05:30	58.5		56.5	
05:30-05:35	58.3	58.2	56.2	56.2
05:35-05:40	58.5		56.4	
05:40-05:45	58.3		56.2	
05:45-05:50	58.0		56.0	
05:50-05:55	58.0		55.7	
05:55-06:00	58.2		55.3	
06:00-06:05	58.0		56.0	
06:05-06:10	58.2		56.1	
06:10-06:15	58.5		56.3	
06:15-06:20	58.3		56.2	
06:20-06:25	58.4		56.1	
06:25-06:30	60.5	59.7	58.1	57.6
06:30-06:35	61.0		58.3	
06:35-06:40	60.3		58.2	
06:40-06:45	60.2		58.0	
06:45-06:50	60.5		58.3	
06:50-06:55	60.2		57.6	
06:55-07:00	60.3		58.1	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณหน้าบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทรีย์ส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	26-27			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	07:00-07:05	60.5		58.2
	07:05-07:10	60.2		58.1
	07:10-07:15	60.2		58.2
	07:15-07:20	60.6		58.3
	07:20-07:25	60.5		58.4
	07:25-07:30	60.6		58.3
	07:30-07:35	60.8	60.5	58.2
	07:35-07:40	60.5		58.0
	07:40-07:45	60.4		58.3
	07:45-07:50	60.8		58.2
	07:50-07:55	60.8		58.5
	07:55-08:00	60.5		58.3
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	58.7	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	88.5	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>10</sub> [dB(A)]	64.9			
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: Noise R. 271/222		22 May 2022		
SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45	ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment
94.0				94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
พื้นที่ที่ถ่ายภาพงานตรวจวัดเพื่อบันทึกข้อมูลไม่ได้มีขอบเขตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาว พวงกลิ่น  
(นางสาวพวงกลิ่น หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02.06.65

Inspector  
(นางสาวพวงกลิ่น หอมกลิ่น)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
02.06.65





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
Tel : (662) 999-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย)  
วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด  
ผู้ตรวจ : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	60.4		58.1	
08:05-08:10	60.7		58.3	
08:10-08:15	60.5		58.2	
08:15-08:20	60.5		58.0	
08:20-08:25	60.4		57.4	
08:25-08:30	60.3		57.9	
08:30-08:35	60.5	60.6	58.1	58.1
08:35-08:40	61.4		57.6	
08:40-08:45	60.4		58.0	
08:45-08:50	60.0		59.1	
08:50-08:55	61.3		58.1	
08:55-09:00	60.7		58.8	
09:00-09:05	59.8		58.4	
09:05-09:10	59.3		58.2	
09:10-09:15	60.2		58.0	
09:15-09:20	60.6		58.5	
09:20-09:25	61.4		58.2	
09:25-09:30	60.7		58.9	58.0
09:30-09:35	60.3	60.4	58.0	
09:35-09:40	59.9		57.5	
09:40-09:45	60.2		57.9	
09:45-09:50	60.6		57.4	
09:50-09:55	60.7		58.0	
09:55-10:00	60.6		58.2	
10:00-10:05	60.9		58.3	
10:05-10:10	60.5		57.8	
10:10-10:15	60.5		58.1	
10:15-10:20	60.9		58.5	
10:20-10:25	60.5		57.7	
10:25-10:30	59.4	60.3	58.1	57.8
10:30-10:35	61.1		58.4	
10:35-10:40	60.4		57.2	
10:40-10:45	59.3		57.6	
10:45-10:50	59.7		57.4	
10:50-10:55	60.0		57.7	
10:55-11:00	60.4		58.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
Tel : (662) 999-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ  
วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด  
ผู้ตรวจ : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.7		58.2	
11:05-11:10	60.2		57.4	
11:10-11:15	60.3		57.9	
11:15-11:20	59.6		57.1	
11:20-11:25	59.3		57.0	
11:25-11:30	59.2		56.9	57.1
11:30-11:35	59.5		56.8	
11:35-11:40	59.2		56.9	
11:40-11:45	59.9	59.7	57.5	
11:45-11:50	59.4		57.1	
11:50-11:55	59.4		57.0	
11:55-12:00	59.6		57.3	
12:00-12:05	60.3		57.6	
12:05-12:10	59.9		57.1	
12:10-12:15	59.3		56.9	
12:15-12:20	59.0		56.8	
12:20-12:25	59.0		56.2	
12:25-12:30	58.9		56.5	
12:30-12:35	58.9	59.3	56.6	56.6
12:35-12:40	58.7		56.4	
12:40-12:45	59.2		56.6	
12:45-12:50	59.4		56.9	
12:50-12:55	59.1		56.6	
12:55-13:00	59.2		56.7	
13:00-13:05	59.2		56.8	
13:05-13:10	59.7		57.3	
13:10-13:15	59.7		57.1	
13:15-13:20	59.4		57.3	
13:20-13:25	59.7		57.2	
13:25-13:30	59.9		57.4	
13:30-13:35	60.0		57.3	57.3
13:35-13:40	59.8	59.8	57.4	
13:40-13:45	60.0		57.5	
13:45-13:50	59.5		57.6	
13:50-13:55	60.1		57.9	
13:55-14:00	60.7		58.0	
14:00-14:05	60.5		57.8	
14:05-14:10	60.1		57.7	
14:10-14:15	60.8		57.8	
14:15-14:20	60.8		58.0	
14:20-14:25	60.0		57.5	
14:25-14:30	60.1	60.2	57.7	57.7
14:30-14:35	60.3		57.9	
14:35-14:40	60.1		57.5	
14:40-14:45	59.7		57.2	
14:45-14:50	60.1		57.7	
14:50-14:55	60.2		57.5	
14:55-15:00	59.9		57.1	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อีโนโครมา โปลิเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	60.4		57.3	
15:05-15:10	61.0		58.0	
15:10-15:15	60.2		57.8	
15:15-15:20	60.1		57.4	
15:20-15:25	60.1		57.2	
15:25-15:30	61.2		57.6	
15:30-15:35	60.3		57.1	
15:35-15:40	59.7		56.5	
15:40-15:45	60.0		57.1	
15:45-15:50	60.3		57.4	
15:50-15:55	60.1		57.5	
15:55-16:00	60.5		57.6	
16:00-16:05	60.4		57.7	
16:05-16:10	60.1		57.5	
16:10-16:15	59.8		57.3	
16:15-16:20	60.1		57.1	
16:20-16:25	60.0		57.4	
16:25-16:30	59.7		57.2	
16:30-16:35	59.9		57.0	
16:35-16:40	60.0		57.4	
16:40-16:45	59.6		56.8	
16:45-16:50	59.7		57.2	
16:50-16:55	59.4		57.1	
16:55-17:00	59.4		57.0	
17:00-17:05	59.8		57.3	
17:05-17:10	59.6		57.0	
17:10-17:15	59.7		57.5	
17:15-17:20	59.4		57.2	
17:20-17:25	59.4		57.0	
17:25-17:30	59.7		57.4	
17:30-17:35	59.8		57.3	
17:35-17:40	59.4		56.9	
17:40-17:45	59.2		57.1	
17:45-17:50	58.9		56.8	
17:50-17:55	59.4		56.5	
17:55-18:00	59.2		57.0	
18:00-18:05	59.5		57.3	
18:05-18:10	59.6		57.0	
18:10-18:15	59.7		57.5	
18:15-18:20	60.4		57.8	
18:20-18:25	59.9		57.5	
18:25-18:30	59.8		57.6	
18:30-18:35	60.0		57.8	
18:35-18:40	60.4		57.9	
18:40-18:45	60.0		57.5	
18:45-18:50	59.9		57.6	
18:50-18:55	59.8		57.6	
18:55-19:00	60.5		57.7	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อีโนโครมา โปลิเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	60.3		58.0	
19:05-19:10	60.2		57.3	
19:10-19:15	60.2		57.9	
19:15-19:20	59.9		57.7	
19:20-19:25	60.0		57.6	
19:25-19:30	60.4		58.1	
19:30-19:35	59.9		57.7	
19:35-19:40	60.0		57.6	
19:40-19:45	60.0		57.7	
19:45-19:50	59.9		57.8	
19:50-19:55	60.2		57.1	
19:55-20:00	60.1		57.7	
20:00-20:05	60.4		58.0	
20:05-20:10	60.2		57.9	
20:10-20:15	60.2		57.8	
20:15-20:20	60.1		57.6	
20:20-20:25	60.1		57.7	
20:25-20:30	59.5		57.1	
20:30-20:35	59.4		57.2	
20:35-20:40	59.6		57.4	
20:40-20:45	59.6		57.0	
20:45-20:50	59.4		57.1	
20:50-20:55	59.5		56.7	
20:55-21:00	59.4		57.1	
21:00-21:05	59.7		57.5	
21:05-21:10	59.4		57.1	
21:10-21:15	59.8		57.6	
21:15-21:20	60.2		57.5	
21:20-21:25	59.6		57.2	
21:25-21:30	59.7		57.4	
21:30-21:35	59.7		57.5	
21:35-21:40	59.8		57.6	
21:40-21:45	59.7		57.4	
21:45-21:50	63.8		57.9	
21:50-21:55	59.9		57.3	
21:55-22:00	58.3		56.7	
22:00-22:05	57.9		55.6	
22:05-22:10	57.9		55.7	
22:10-22:15	58.1		55.9	
22:15-22:20	58.0		55.8	
22:20-22:25	58.4		55.9	
22:25-22:30	58.0		56.8	
22:30-22:35	58.3		56.1	
22:35-22:40	58.2		55.8	
22:40-22:45	58.2		56.0	
22:45-22:50	58.1		55.9	
22:50-22:55	58.3		56.2	
22:55-23:00	58.0		55.4	

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	58.3		55.8	
23:05-23:10	58.4		56.1	
23:10-23:15	58.4		56.2	
23:15-23:20	58.4		56.1	
23:20-23:25	58.6		56.4	
23:25-23:30	58.7		56.3	
23:30-23:35	58.5		56.1	56.1
23:35-23:40	58.5		55.4	
23:40-23:45	58.0	58.4	55.7	
23:45-23:50	58.2		55.9	
23:50-23:55	58.3		56.1	
23:55-00:00	58.4		56.0	
00:00-00:05	58.4		56.1	
00:05-00:10	58.6		56.2	
00:10-00:15	58.4		56.1	
00:15-00:20	58.2		55.8	
00:20-00:25	57.9		55.6	
00:25-00:30	58.2		55.3	
00:30-00:35	58.2		55.8	
00:35-00:40	58.0	58.1	55.7	55.7
00:40-00:45	57.9		55.4	
00:45-00:50	58.1		55.7	
00:50-00:55	57.8		55.2	
00:55-01:00	57.7		55.5	
01:00-01:05	57.8		55.6	
01:05-01:10	57.9		55.5	
01:10-01:15	57.9		55.6	
01:15-01:20	58.0		55.8	
01:20-01:25	57.9		55.6	
01:25-01:30	58.2		55.5	
01:30-01:35	58.2	58.0	55.9	55.6
01:35-01:40	58.2		56.0	
01:40-01:45	58.0		55.4	
01:45-01:50	58.1		55.9	
01:50-01:55	57.7		55.7	
01:55-02:00	58.1		55.8	
02:00-02:05	58.0		55.7	
02:05-02:10	58.1		55.8	
02:10-02:15	58.0		55.7	
02:15-02:20	57.9		55.6	
02:20-02:25	57.9		55.5	
02:25-02:30	58.1	58.0	55.8	55.7
02:30-02:35	57.9		55.7	
02:35-02:40	57.8		55.5	
02:40-02:45	58.1		55.8	
02:45-02:50	58.2		55.6	
02:50-02:55	58.2		56.0	
02:55-03:00	57.6		55.3	

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	27-28			
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.3		56.1	
03:05-03:10	58.0		56.2	
03:10-03:15	59.9		57.7	
03:15-03:20	59.6		57.5	
03:20-03:25	58.3		57.2	
03:25-03:30	59.7		57.4	
03:30-03:35	60.0	59.4	57.8	57.3
03:35-03:40	59.8		57.5	
03:40-03:45	59.8		57.0	
03:45-03:50	59.6		57.3	
03:50-03:55	59.4		57.5	
03:55-04:00	59.6		57.1	
04:00-04:05	59.6		57.4	
04:05-04:10	59.9		57.2	
04:10-04:15	59.9		57.6	
04:15-04:20	58.6		57.1	
04:20-04:25	59.7		57.6	
04:25-04:30	59.6		57.2	57.2
04:30-04:35	59.6	59.5	57.3	
04:35-04:40	59.7		57.4	
04:40-04:45	59.5		57.3	
04:45-04:50	59.6		57.0	
04:50-04:55	59.4		57.2	
04:55-05:00	59.3		57.1	
05:00-05:05	59.3		57.2	
05:05-05:10	59.5		57.3	
05:10-05:15	60.0		57.7	
05:15-05:20	59.9		57.6	
05:20-05:25	59.6		57.5	
05:25-05:30	59.6	59.7	57.4	57.6
05:30-05:35	59.9		57.7	
05:35-05:40	59.9		57.6	
05:40-05:45	60.0		57.7	
05:45-05:50	60.0		57.2	
05:50-05:55	60.0		57.7	
05:55-06:00	59.7		57.6	
06:00-06:05	59.4		57.3	
06:05-06:10	59.3		57.2	
06:10-06:15	59.5		57.4	
06:15-06:20	59.7		57.3	
06:20-06:25	59.8		57.7	
06:25-06:30	59.7	59.7	57.2	57.3
06:30-06:35	59.7		57.6	
06:35-06:40	59.7		57.5	
06:40-06:45	59.6		57.3	
06:45-06:50	59.6		57.2	
06:50-06:55	59.8		57.2	
06:55-07:00	60.1		57.7	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 แขวงพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72, Fax : (662) 513-4231, E-mail : ssk@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65  
R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	27-28			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
	07:00-07:05	59.4		
	07:05-07:10	59.1	57.1	
	07:10-07:15	59.0	56.7	
	07:15-07:20	59.8	56.8	
	07:20-07:25	59.8	57.5	
	07:25-07:30	59.6	57.3	
	07:30-07:35	59.3	56.8	56.9
	07:35-07:40	59.1	56.9	
	07:40-07:45	59.4	56.5	
	07:45-07:50	59.0	57.1	
	07:50-07:55	59.8	56.8	
	07:55-08:00	59.4	57.6	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	59.6	ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	86.4	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{90}$ [dB(A)]	65.4	-		
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.:		Noise R_271/22	22 May 2022	
SIM No.	Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45	ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment
94.0				94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดระดับเสียงการกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดมีขอบเขตเฉพาะส่วนวงที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายวิชาญ นอภกิจ  
(นางสาวณัฏฐพร หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Thirapong Wongtho  
(นางสาวณัฏฐพร หอมกลิ่น)  
ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 แขวงพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72, Fax : (662) 513-4231, E-mail : ssk@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65  
R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	28-29			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
08:00-08:05	59.0		56.7	
08:05-08:10	59.1		56.8	
08:10-08:15	58.9		56.7	
08:15-08:20	59.0		56.9	
08:20-08:25	59.2		56.8	
08:25-08:30	60.1		57.1	
08:30-08:35	60.2	59.7	56.8	56.8
08:35-08:40	61.3		57.7	
08:40-08:45	60.3		57.5	
08:45-08:50	59.5		56.9	
08:50-08:55	59.7		56.6	
08:55-09:00	59.3		57.2	
09:00-09:05	59.6		57.1	
09:05-09:10	59.2		56.9	
09:10-09:15	59.3		57.1	
09:15-09:20	59.6		57.2	
09:20-09:25	60.3		57.8	
09:25-09:30	59.7		57.4	57.1
09:30-09:35	60.1	59.6	57.3	
09:35-09:40	59.4		57.1	
09:40-09:45	59.5		56.9	
09:45-09:50	59.6		57.3	
09:50-09:55	59.2		56.9	
09:55-10:00	59.3		57.1	
10:00-10:05	60.2		58.3	
10:05-10:10	59.6		57.4	
10:10-10:15	60.7		57.2	
10:15-10:20	58.5		56.2	
10:20-10:25	59.2		56.0	
10:25-10:30	59.3		56.5	
10:30-10:35	59.3	59.5	56.7	56.5
10:35-10:40	59.4		56.6	
10:40-10:45	58.8		56.5	
10:45-10:50	59.4		56.4	
10:50-10:55	59.3		56.6	
10:55-11:00	59.4		56.5	



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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

2/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโนวาท เทคโนโลยีเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	28-29			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
11:00-11:05	59.6		56.4	
11:05-11:10	58.3		55.6	
11:10-11:15	57.7		55.4	
11:15-11:20	57.5		55.3	
11:20-11:25	57.6		55.2	
11:25-11:30	58.6		55.7	
11:30-11:35	58.0		55.5	
11:35-11:40	58.7		55.8	
11:40-11:45	57.7		55.4	
11:45-11:50	57.2		54.9	
11:50-11:55	57.3		55.0	
11:55-12:00	57.4		55.1	
12:00-12:05	58.0		54.7	
12:05-12:10	58.3		55.4	
12:10-12:15	57.6		55.2	
12:15-12:20	57.9		55.4	
12:20-12:25	57.4		55.3	
12:25-12:30	58.0		55.4	
12:30-12:35	57.8		55.1	
12:35-12:40	57.5		55.3	
12:40-12:45	57.5		54.9	
12:45-12:50	57.5		55.3	
12:50-12:55	57.8		55.0	
12:55-13:00	57.9		55.5	
13:00-13:05	58.1		55.8	
13:05-13:10	58.4		55.3	
13:10-13:15	57.8		55.0	
13:15-13:20	58.2		55.1	
13:20-13:25	57.7		55.4	
13:25-13:30	57.8		55.5	
13:30-13:35	58.3		56.0	
13:35-13:40	59.2		54.6	
13:40-13:45	60.3		55.3	
13:45-13:50	59.1		56.2	
13:50-13:55	58.6		56.4	
13:55-14:00	59.5		57.9	
14:00-14:05	60.5		58.0	
14:05-14:10	60.6		57.9	
14:10-14:15	60.3		57.7	
14:15-14:20	59.2		57.8	
14:20-14:25	60.7		57.7	
14:25-14:30	60.2		57.5	
14:30-14:35	59.6		58.0	
14:35-14:40	60.5		57.9	
14:40-14:45	59.9		57.6	
14:45-14:50	59.2		57.0	
14:50-14:55	60.5		57.8	
14:55-15:00	59.4		58.0	



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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบริษัท อีโนวาท เทคโนโลยีเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565			
	28-29			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
15:00-15:05	61.2		58.2	
15:05-15:10	60.2		57.8	
15:10-15:15	59.5		58.1	
15:15-15:20	60.5		57.3	
15:20-15:25	60.4		57.7	
15:25-15:30	61.4		58.3	
15:30-15:35	60.7		58.0	
15:35-15:40	61.3		58.4	
15:40-15:45	60.8		57.6	
15:45-15:50	60.5		57.9	
15:50-15:55	59.9		57.3	
15:55-16:00	60.3		57.7	
16:00-16:05	60.0		57.6	
16:05-16:10	60.1		57.3	
16:10-16:15	59.9		57.5	
16:15-16:20	60.3		57.6	
16:20-16:25	60.5		57.8	
16:25-16:30	60.4		57.4	
16:30-16:35	60.0		57.6	
16:35-16:40	60.7		57.9	
16:40-16:45	61.1		58.0	
16:45-16:50	60.8		58.2	
16:50-16:55	60.5		57.8	
16:55-17:00	61.0		58.2	
17:00-17:05	60.6		58.0	
17:05-17:10	60.4		57.5	
17:10-17:15	60.8		58.0	
17:15-17:20	60.4		57.3	
17:20-17:25	60.4		57.9	
17:25-17:30	60.2		57.8	
17:30-17:35	60.3		58.0	
17:35-17:40	59.7		57.8	
17:40-17:45	60.3		57.7	
17:45-17:50	60.0		57.8	
17:50-17:55	59.5		57.7	
17:55-18:00	60.1		57.2	
18:00-18:05	60.5		58.0	
18:05-18:10	60.6		58.2	
18:10-18:15	60.9		58.1	
18:15-18:20	59.4		57.9	
18:20-18:25	60.6		57.2	
18:25-18:30	59.2		57.4	
18:30-18:35	60.7		58.0	
18:35-18:40	60.7		57.8	
18:40-18:45	60.9		57.5	
18:45-18:50	60.8		58.0	
18:50-18:55	60.9		57.4	
18:55-19:00	58.8		56.4	

3/7





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phatthayothin 24, Phatthayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4231 E-mail : ssk@spscs.com, www.spscs.com

RY0210/05/65

R-Pre-0056/2022

4/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริ้วรั้ว บริษัท อิมโกลาภา โนลิสเคอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	58.9		56.5		
19:05-19:10	58.6		56.4		
19:10-19:15	58.5		56.2		
19:15-19:20	58.3		56.1		
19:20-19:25	58.0		55.9		
19:25-19:30	58.2		56.0		
19:30-19:35	58.1		55.6		
19:35-19:40	58.2		55.6		
19:40-19:45	58.2		56.0		
19:45-19:50	58.4		56.1		
19:50-19:55	59.5		55.8		
19:55-20:00	58.3		56.1		
20:00-20:05	58.2		55.9		
20:05-20:10	58.6		56.1		
20:10-20:15	58.0		55.9		
20:15-20:20	58.1		55.8		
20:20-20:25	58.0		55.9		
20:25-20:30	57.9		55.4		
20:30-20:35	57.9		55.7		
20:35-20:40	58.2		55.8		
20:40-20:45	58.4		56.1		
20:45-20:50	58.2		56.2		
20:50-20:55	58.5		56.1		
20:55-21:00	58.6		56.0		
21:00-21:05	58.2		56.2		
21:05-21:10	58.6		56.1		
21:10-21:15	58.7		55.7		
21:15-21:20	58.0		56.2		
21:20-21:25	58.6		55.8		
21:25-21:30	58.4		56.1		
21:30-21:35	58.6		55.9		
21:35-21:40	58.8		56.0		
21:40-21:45	58.4		56.2		
21:45-21:50	58.8		56.0		
21:50-21:55	58.6		56.3		
21:55-22:00	58.6		56.1		
22:00-22:05	58.4		55.8		
22:05-22:10	58.2		56.1		
22:10-22:15	58.1		56.0		
22:15-22:20	58.1		55.9		
22:20-22:25	58.0		55.8		
22:25-22:30	57.9		55.7		
22:30-22:35	57.6		55.4		
22:35-22:40	57.9		55.4		
22:40-22:45	58.0		55.7		
22:45-22:50	58.0		55.9		
22:50-22:55	57.9		55.6		
22:55-23:00	57.9		55.7		

RS/E054/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phatthayothin 24, Phatthayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4231 E-mail : ssk@spscs.com, www.spscs.com

RY0210/05/65

R-Pre-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริ้วรั้ว บริษัท อิมโกลาภา โนลิสเคอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	57.8		55.6		
23:05-23:10	57.9		55.8		
23:10-23:15	57.9		55.7		
23:15-23:20	57.7		55.5		
23:20-23:25	58.0		55.6		
23:25-23:30	58.0		55.6		
23:30-23:35	57.9		55.7		
23:35-23:40	58.0		55.8		
23:40-23:45	57.8		55.3		
23:45-23:50	58.0		55.7		
23:50-23:55	57.9		55.8		
23:55-00:00	58.1		56.1		
00:00-00:05	58.2		55.9		
00:05-00:10	58.1		55.8		
00:10-00:15	58.1		55.4		
00:15-00:20	58.2		55.9		
00:20-00:25	58.5		56.1		
00:25-00:30	58.3		55.9		
00:30-00:35	58.2		55.3		
00:35-00:40	58.2		55.9		
00:40-00:45	57.8		55.5		
00:45-00:50	58.2		55.7		
00:50-00:55	57.7		55.3		
00:55-01:00	57.7		55.4		
01:00-01:05	57.8		55.5		
01:05-01:10	57.8		55.2		
01:10-01:15	57.7		55.5		
01:15-01:20	57.7		55.2		
01:20-01:25	57.6		55.4		
01:25-01:30	58.0		55.8		
01:30-01:35	58.3		55.9		
01:35-01:40	58.0		55.6		
01:40-01:45	58.0		55.7		
01:45-01:50	57.7		55.6		
01:50-01:55	57.9		55.2		
01:55-02:00	57.9		55.7		
02:00-02:05	58.7		56.1		
02:05-02:10	58.4		56.2		
02:10-02:15	58.4		56.0		
02:15-02:20	58.5		56.4		
02:20-02:25	58.3		56.2		
02:25-02:30	58.3		55.4		
02:30-02:35	58.4		56.2		
02:35-02:40	58.4		56.3		
02:40-02:45	58.3		56.2		
02:45-02:50	58.2		56.1		
02:50-02:55	58.4		56.2		
02:55-03:00	58.1		55.8		

RS/E054/22/MAY

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัด บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียลส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
03:00-03:05	58.4		56.0		
03:05-03:10	57.9		55.4		
03:10-03:15	57.9		55.6		
03:15-03:20	58.0		55.7		
03:20-03:25	57.6		55.5		
03:25-03:30	57.9		55.7		
03:30-03:35	57.6	57.8	55.3		55.5
03:35-03:40	57.6		55.4		
03:40-03:45	57.7		55.5		
03:45-03:50	57.6		55.4		
03:50-03:55	57.6		55.5		
03:55-04:00	57.7		55.6		
04:00-04:05	57.7		55.5		
04:05-04:10	57.7		55.2		
04:10-04:15	58.0		55.8		
04:15-04:20	58.2		55.9		
04:20-04:25	58.4		56.1		
04:25-04:30	58.3		55.4		
04:30-04:35	58.1	58.1	56.1		55.8
04:35-04:40	58.0		56.0		
04:40-04:45	58.1		55.8		
04:45-04:50	58.1		55.3		
04:50-04:55	58.1		56.1		
04:55-05:00	57.9		55.8		
05:00-05:05	58.4		56.2		
05:05-05:10	58.2		55.8		
05:10-05:15	58.0		55.9		
05:15-05:20	58.2		56.1		
05:20-05:25	57.8		55.7		
05:25-05:30	57.9		55.8		55.9
05:30-05:35	58.0	58.1	55.9		
05:35-05:40	58.1		56.0		
05:40-05:45	58.1		55.6		
05:45-05:50	58.2		55.1		
05:50-05:55	58.1		56.0		
05:55-06:00	58.2		56.1		
06:00-06:05	58.0		55.8		
06:05-06:10	57.9		55.7		
06:10-06:15	57.8		55.6		
06:15-06:20	58.1		55.2		
06:20-06:25	57.9		55.7		
06:25-06:30	58.1	58.2	56.0		55.7
06:30-06:35	58.5		56.1		
06:35-06:40	58.0		55.8		
06:40-06:45	58.7		55.7		
06:45-06:50	58.4		55.9		
06:50-06:55	58.6		55.4		
06:55-07:00	58.1		56.0		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัด บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินทีเรียลส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
07:00-07:05	58.0		55.8		
07:05-07:10	58.4		56.0		
07:10-07:15	57.9		55.7		
07:15-07:20	58.2		55.8		
07:20-07:25	58.2		55.9		
07:25-07:30	57.9		55.8		55.9
07:30-07:35	58.3	58.2	55.9		
07:35-07:40	58.2		55.3		
07:40-07:45	58.2		56.0		
07:45-07:50	58.5		56.1		
07:50-07:55	58.4		55.9		
07:55-08:00	58.2		56.1		
$L_{eq} 24 \text{ hr}$ [dB(A)]	58.9		ค่ามาตรฐาน $L_{eq} 24 \text{ hr}$	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
$L_{max}$ [dB(A)]	86.3		ค่ามาตรฐาน $L_{max}$	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
$L_{90}$ [dB(A)]	64.7				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise R-271/22			22 May 2022	
SLM No.		Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45		ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการคมนาคมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามทำรายงานผลการตรวจวัดเพื่องานส่วนอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาวสุวิมล หอมกลิ่น  
(นางสาวสุวิมล หอมกลิ่น)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง  
02 / 06 / 65

นางสาวสุวิมล หอมกลิ่น  
(นางสาวสุวิมล หอมกลิ่น)  
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง  
02 / 06 / 65





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 539-4370-72 Fax : (662) 533-4231 E-mail : ssk@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลเอสเตอร์ (ส่วนขยาย)  
วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ผู้กำกับ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีอาร์ จำกัด  
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรั้วบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	$L_{eq}$ 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	58.5		56.1		
08:05-08:10	58.6		56.2		
08:10-08:15	58.4		56.1		
08:15-08:20	58.5		55.7		
08:20-08:25	58.4		56.0		
08:25-08:30	58.2		56.1		
08:30-08:35	58.2	58.7	56.0		56.0
08:35-08:40	58.4		55.9		
08:40-08:45	58.4		56.0		
08:45-08:50	58.0		55.9		
08:50-08:55	59.4		56.1		
08:55-09:00	60.3		57.3		
09:00-09:05	58.5		56.0		
09:05-09:10	59.2		55.3		
09:10-09:15	61.1		55.9		
09:15-09:20	60.4		57.0		
09:20-09:25	58.3		56.7		
09:25-09:30	59.6		56.0		
09:30-09:35	59.4	60.0	57.0		56.0
09:35-09:40	60.1		56.4		
09:40-09:45	60.5		56.9		
09:45-09:50	59.3		56.7		
09:50-09:55	60.9		56.8		
09:55-10:00	61.0		55.6		
10:00-10:05	58.4		56.1		
10:05-10:10	58.6		56.0		
10:10-10:15	58.3		56.2		
10:15-10:20	58.7		56.4		
10:20-10:25	58.7		56.3		
10:25-10:30	58.4	58.8	56.0		56.2
10:30-10:35	58.5		56.2		
10:35-10:40	58.7		56.4		
10:40-10:45	58.4		56.0		
10:45-10:50	59.0		56.2		
10:50-10:55	60.4		56.8		
10:55-11:00	58.7		56.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 539-4370-72 Fax : (662) 533-4231 E-mail : ssk@spscn.com, www.spscn.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	59.1		55.5		
11:05-11:10	57.9		55.7		
11:10-11:15	58.2		55.8		
11:15-11:20	58.4		56.2		
11:20-11:25	58.5		56.0		
11:25-11:30	58.5		55.4		55.4
11:30-11:35	57.9	58.0	55.8		
11:35-11:40	57.2		55.1		
11:40-11:45	57.5		55.2		
11:45-11:50	57.1		54.9		
11:50-11:55	57.2		55.1		
11:55-12:00	57.4		55.2		
12:00-12:05	57.7		55.5		
12:05-12:10	57.4		55.3		
12:10-12:15	57.5		55.5		
12:15-12:20	58.8		55.3		
12:20-12:25	58.3		54.6		
12:25-12:30	57.3		55.0		54.8
12:30-12:35	57.2	57.4	55.1		
12:35-12:40	57.0		54.8		
12:40-12:45	57.1		54.7		
12:45-12:50	56.8		54.6		
12:50-12:55	57.0		54.8		
12:55-13:00	56.7		54.5		
13:00-13:05	57.6		55.2		
13:05-13:10	57.1		55.0		
13:10-13:15	56.9		54.7		
13:15-13:20	57.3		55.0		
13:20-13:25	57.5		54.9		
13:25-13:30	57.9		55.5		55.3
13:30-13:35	57.5	57.6	55.3		
13:35-13:40	57.8		55.4		
13:40-13:45	57.8		55.6		
13:45-13:50	57.9		55.3		
13:50-13:55	58.1		55.8		
13:55-14:00	57.8		55.6		
14:00-14:05	58.0		55.7		
14:05-14:10	58.0		55.8		
14:10-14:15	58.3		56.0		
14:15-14:20	58.9		55.4		
14:20-14:25	58.3		55.1		
14:25-14:30	58.3	58.3	55.9		55.8
14:30-14:35	59.2		56.1		
14:35-14:40	58.4		55.8		
14:40-14:45	58.0		55.7		
14:45-14:50	58.1		55.8		
14:50-14:55	58.2		56.0		
14:55-15:00	57.6		55.3		



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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

3/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโรรานา โฟล์เคสแควร์ อิมเมจทีวี่ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	57.9		55.6		
15:05-15:10	58.2		55.7		
15:10-15:15	57.9		55.5		
15:15-15:20	58.0		55.7		
15:20-15:25	58.4		56.0		
15:25-15:30	59.2		55.9		
15:30-15:35	58.2		55.7		
15:35-15:40	57.9		55.2		
15:40-15:45	58.0	58.3	55.7		
15:45-15:50	59.1		55.4		
15:50-15:55	57.9		55.6		
15:55-16:00	58.7		55.1		
16:00-16:05	58.6		55.8		
16:05-16:10	58.2		55.9		
16:10-16:15	57.7		55.4		
16:15-16:20	58.0		55.5		
16:20-16:25	58.0		55.0		
16:25-16:30	57.7		55.4		
16:30-16:35	57.7	57.8	55.3		55.3
16:35-16:40	57.9		55.5		
16:40-16:45	57.5		55.3		
16:45-16:50	57.7		55.0		
16:50-16:55	57.3		55.2		
16:55-17:00	57.1		54.9		
17:00-17:05	57.7		55.3		
17:05-17:10	57.3		54.8		
17:10-17:15	57.5		55.5		
17:15-17:20	57.3		55.2		
17:20-17:25	57.2		55.1		
17:25-17:30	57.7		55.5		
17:30-17:35	57.9		55.3		
17:35-17:40	57.4	57.4	55.2		55.1
17:40-17:45	57.2		56.1		
17:45-17:50	57.0		54.8		
17:50-17:55	57.2		55.0		
17:55-18:00	57.0		54.8		
18:00-18:05	57.4		55.3		
18:05-18:10	57.4		55.2		
18:10-18:15	57.6		55.5		
18:15-18:20	57.8		55.6		
18:20-18:25	58.1		55.7		
18:25-18:30	57.7		55.6		
18:30-18:35	57.8	57.8	55.7		55.6
18:35-18:40	58.2		55.9		
18:40-18:45	57.9		55.8		
18:45-18:50	57.5		55.3		
18:50-18:55	57.7		55.7		
18:55-19:00	57.9		55.5		

RS/E024/22/MAY



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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้ว บริษัท อินโรรานา โฟล์เคสแควร์ อิมเมจทีวี่ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	58.5		55.9		
19:05-19:10	58.1		56.0		
19:10-19:15	58.0		55.8		
19:15-19:20	57.8		55.3		
19:20-19:25	57.9		55.7		
19:25-19:30	58.1		56.0		
19:30-19:35	57.9		55.7		55.7
19:35-19:40	57.7		55.5		
19:40-19:45	57.7	57.9	55.2		
19:45-19:50	57.5		55.5		
19:50-19:55	57.9		55.7		
19:55-20:00	57.9		55.1		
20:00-20:05	58.2		56.0		
20:05-20:10	57.9		55.8		
20:10-20:15	57.9		55.4		
20:15-20:20	57.6		55.5		
20:20-20:25	57.8		55.6		
20:25-20:30	57.5		55.3		
20:30-20:35	57.1	57.5	55.0		55.3
20:35-20:40	57.3		55.3		
20:40-20:45	57.5		56.4		
20:45-20:50	57.2		54.9		
20:50-20:55	57.2		55.0		
20:55-21:00	57.2		54.7		
21:00-21:05	57.6		55.6		
21:05-21:10	57.2		55.1		
21:10-21:15	57.4		56.4		
21:15-21:20	58.0		55.6		
21:20-21:25	57.4		55.1		
21:25-21:30	57.5		55.0		
21:30-21:35	57.5	57.6	55.4		55.4
21:35-21:40	57.7		55.6		
21:40-21:45	57.5		55.4		
21:45-21:50	58.2		55.6		
21:50-21:55	57.7		55.7		
21:55-22:00	57.8		55.9		
22:00-22:05	57.8		55.7		
22:05-22:10	57.7		55.2		
22:10-22:15	57.8		55.8		
22:15-22:20	57.9		55.7		
22:20-22:25	58.2		55.8		
22:25-22:30	57.7	57.9	55.7		55.7
22:30-22:35	58.0		56.0		
22:35-22:40	57.9		55.8		
22:40-22:45	58.1		55.9		
22:45-22:50	57.8		55.7		
22:50-22:55	58.0		55.9		
22:55-23:00	57.8		55.3		

RS/E024/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

5/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้าน บริษัท อินโพรมา โฟลีโอเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	57.9		55.6		
23:05-23:10	58.2		55.7		
23:10-23:15	58.1		56.0		
23:15-23:20	58.2		55.4		
23:20-23:25	58.3		56.1		
23:25-23:30	58.6		56.3		
23:30-23:35	58.3		55.8		55.8
23:35-23:40	58.1	58.2	55.9		
23:40-23:45	58.0		55.6		
23:45-23:50	57.9		55.8		
23:50-23:55	58.0		55.9		
23:55-00:00	58.2		56.0		
00:00-00:05	58.4		55.3		
00:05-00:10	58.0		55.9		
00:10-00:15	58.1		55.2		
00:15-00:20	58.1		55.9		
00:20-00:25	57.6		55.4		
00:25-00:30	58.0		55.7		
00:30-00:35	57.8	57.9	55.6		55.5
00:35-00:40	57.8		55.1		
00:40-00:45	57.6		55.5		
00:45-00:50	57.9		55.7		
00:50-00:55	57.5		55.4		
00:55-01:00	57.5		55.5		
01:00-01:05	57.4		55.3		
01:05-01:10	57.7		55.5		
01:10-01:15	57.5		55.2		
01:15-01:20	57.7		55.7		
01:20-01:25	57.7		55.4		
01:25-01:30	57.8	57.7	55.5		55.5
01:30-01:35	57.9		55.8		
01:35-01:40	57.9		55.3		
01:40-01:45	57.8		55.5		
01:45-01:50	57.9		55.8		
01:50-01:55	57.9		55.7		
01:55-02:00	57.7		55.4		
02:00-02:05	57.9		55.2		
02:05-02:10	57.9		55.7		
02:10-02:15	57.8		55.6		
02:15-02:20	57.6		55.4		
02:20-02:25	57.7		55.3		
02:25-02:30	57.9	57.8	55.7		55.5
02:30-02:35	57.6		55.6		
02:35-02:40	57.6		55.5		
02:40-02:45	57.9		55.6		
02:45-02:50	57.9		55.4		
02:50-02:55	57.9		55.9		
02:55-03:00	58.0		55.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

6/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้าน บริษัท อินโพรมา โฟลีโอเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	58.1		56.0		
03:05-03:10	57.8		55.7		
03:10-03:15	57.7		55.5		
03:15-03:20	57.5		55.4		
03:20-03:25	57.7		55.7		
03:25-03:30	57.6		55.5		55.4
03:30-03:35	57.6		55.4		
03:35-03:40	57.7	57.6	55.6		
03:40-03:45	57.6		55.4		
03:45-03:50	57.4		55.3		
03:50-03:55	57.5		55.4		
03:55-04:00	57.4		55.3		
04:00-04:05	57.5		55.4		
04:05-04:10	57.3		55.3		
04:10-04:15	57.7		55.6		
04:15-04:20	57.7		55.4		
04:20-04:25	57.6		55.6		
04:25-04:30	57.4		55.3		55.3
04:30-04:35	57.4	57.4	55.0		
04:35-04:40	57.5		55.5		
04:40-04:45	57.5		55.4		
04:45-04:50	57.4		55.2		
04:50-04:55	57.2		55.2		
04:55-05:00	57.1		55.1		
05:00-05:05	57.1		55.0		
05:05-05:10	57.4		55.4		
05:10-05:15	57.7		55.7		
05:15-05:20	57.6		55.6		
05:20-05:25	57.3		55.2		
05:25-05:30	57.4		55.4		55.5
05:30-05:35	57.5	57.5	55.6		
05:35-05:40	57.5		55.7		
05:40-05:45	57.5		55.6		
05:45-05:50	57.7		55.7		
05:50-05:55	57.6		55.6		
05:55-06:00	57.4		55.4		
06:00-06:05	57.3		55.3		
06:05-06:10	57.4		55.2		
06:10-06:15	57.5		55.4		
06:15-06:20	57.8		55.9		
06:20-06:25	57.9		55.8		
06:25-06:30	57.8	57.7	55.3		55.6
06:30-06:35	57.8		55.8		
06:35-06:40	57.6		55.6		
06:40-06:45	57.7		55.7		
06:45-06:50	57.5		55.2		
06:50-06:55	57.8		55.8		
06:55-07:00	57.8		55.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0210/05/65

R-Pro-0056/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณพื้นที่ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) ด้านทิศใต้ของโครงการ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	29-30			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.3	57.2	55.1	54.9
07:05-07:10	56.8		54.7	
07:10-07:15	56.9		54.8	
07:15-07:20	57.5		55.4	
07:20-07:25	57.8		55.2	
07:25-07:30	57.3		54.9	
07:30-07:35	57.1		55.0	
07:35-07:40	56.8		54.8	
07:40-07:45	57.0		54.9	
07:45-07:50	56.8		54.7	
07:50-07:55	57.4		55.3	
07:55-08:00	57.3		55.2	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	58.0	ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
$L_{max}$ [dB(A)]	84.9	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
$L_{90}$ [dB(A)]	64.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 271/22			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			After Adjustment
	Before Adjustment 94.0			94.0

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2187, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

พื้นที่ดำเนินการตรวจวัดเพื่อเป็นเอกสารอ้างอิงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายสุรดา ห่อกลิ่น  
(นางสาวบุญศรี หอมกลิ่น)  
ผู้ทำการงานเอกสารวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Thanyarat Longthana  
(นางสาวบุญศรี หอมกลิ่น)  
ผู้รับรองงานเอกสารวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกงาน : 2 มิถุนายน 2565  
พื้นที่โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ด จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณพื้นที่ด้านทิศเหนือ				
เดือนพฤษภาคม 2565				
เวลา	23-24			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{10} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
09:00-09:05	57.3		55.6	54.0
09:05-09:10	58.6		60.2	53.9
09:10-09:15	57.1		59.1	53.8
09:15-09:20	57.1		60.5	53.4
09:20-09:25	59.3		60.2	53.8
09:25-09:30	57.9	57.5	61.2	53.5
09:30-09:35	56.9		59.0	53.0
09:35-09:40	56.5		58.7	53.5
09:40-09:45	57.3		59.0	53.0
09:45-09:50	57.6		59.9	53.9
09:50-09:55	57.8		60.7	53.3
09:55-10:00	56.1		58.6	52.3
10:00-10:05	56.2		58.5	52.9
10:05-10:10	55.9		61.0	51.9
10:10-10:15	58.4		60.5	53.6
10:15-10:20	58.7		60.9	54.6
10:20-10:25	58.4		61.4	54.2
10:25-10:30	57.5	57.3	59.0	53.0
10:30-10:35	56.7		59.3	53.2
10:35-10:40	56.2		58.3	53.3
10:40-10:45	56.7		59.1	53.1
10:45-10:50	57.0		60.2	52.7
10:50-10:55	58.3		61.0	53.5
10:55-11:00	56.7		59.1	53.2
11:00-11:05	56.9		60.0	53.7
11:05-11:10	59.0		61.6	54.2
11:10-11:15	56.8		59.6	53.6
11:15-11:20	57.6		60.3	53.2
11:20-11:25	58.0		61.0	54.0
11:25-11:30	59.0	57.6	62.2	54.6
11:30-11:35	57.2		59.7	53.2
11:35-11:40	57.3		59.4	54.6
11:40-11:45	56.6		60.5	54.0
11:45-11:50	57.2		59.5	54.2
11:50-11:55	57.5		59.9	52.5
11:55-12:00	56.6		58.8	53.1



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
		เดือนพฤษภาคม 2565				
		23-24				
		$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{10} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
12:00-12:05		57.8		60.3	54.0	
12:05-12:10		57.1		59.9	53.2	
12:10-12:15		55.8		58.3	52.3	
12:15-12:20		55.0		60.2	52.1	
12:20-12:25		57.3		60.5	51.9	
12:25-12:30		57.0		59.5	51.0	
12:30-12:35		55.1	57.0	61.0	52.0	52.0
12:35-12:40		56.8		58.5	51.6	
12:40-12:45		57.1		59.6	51.3	
12:45-12:50		55.2		60.5	51.6	
12:50-12:55		56.6		61.0	52.1	
12:55-13:00		58.7		62.0	52.6	
13:00-13:05		60.6		63.0	53.0	
13:05-13:10		58.7		60.4	52.8	
13:10-13:15		57.3		59.9	53.1	
13:15-13:20		56.5		58.7	53.0	
13:20-13:25		56.8		60.0	53.5	
13:25-13:30		58.1		60.4	54.2	
13:30-13:35		55.9		61.0	53.1	53.0
13:35-13:40		58.5	57.7	60.5	53.7	
13:40-13:45		57.6		59.6	52.3	
13:45-13:50		54.3		60.2	51.1	
13:50-13:55		57.5		59.8	51.6	
13:55-14:00		57.2		59.9	52.4	
14:00-14:05		55.9		58.8	51.8	
14:05-14:10		55.9		60.5	51.9	
14:10-14:15		59.0		60.2	52.8	
14:15-14:20		57.0		59.9	51.6	
14:20-14:25		56.5		59.6	51.7	
14:25-14:30		56.8		61.0	52.3	52.0
14:30-14:35		59.3	57.2	61.8	52.0	
14:35-14:40		56.2		58.5	52.4	
14:40-14:45		57.0		59.6	52.0	
14:45-14:50		56.6		62.5	52.7	
14:50-14:55		55.8		58.0	51.9	
14:55-15:00		55.5		57.8	52.5	
15:00-15:05		56.4		58.0	52.0	
15:05-15:10		56.9		60.2	52.5	
15:10-15:15		56.7		59.4	52.4	
15:15-15:20		55.9		58.3	51.7	
15:20-15:25		56.9		59.1	52.8	
15:25-15:30		56.9		58.9	51.8	52.1
15:30-15:35		56.1		60.0	51.6	
15:35-15:40		58.7	56.6	59.9	52.6	
15:40-15:45		56.0		60.0	52.4	
15:45-15:50		54.4		58.0	51.6	
15:50-15:55		57.2		60.3	52.3	
15:55-16:00		56.3		59.5	52.1	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
		เดือนพฤษภาคม 2565				
		23-24				
		$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{10} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
16:00-16:05		56.4		59.2	51.6	
16:05-16:10		56.9		60.1	52.7	
16:10-16:15		57.6		59.4	52.0	
16:15-16:20		55.9		58.0	52.4	
16:20-16:25		56.0		60.2	51.8	
16:25-16:30		58.3		61.3	52.3	
16:30-16:35		58.7		62.0	52.8	52.4
16:35-16:40		60.4		63.3	53.3	
16:40-16:45		57.9		60.3	52.3	
16:45-16:50		55.9		61.0	52.7	
16:50-16:55		57.6		59.8	52.8	
16:55-17:00		58.4		59.6	52.7	
17:00-17:05		57.1		59.3	53.3	
17:05-17:10		57.8		59.8	54.3	
17:10-17:15		56.0		58.1	51.8	
17:15-17:20		57.1		59.8	53.8	
17:20-17:25		55.8		58.3	51.6	
17:25-17:30		56.8		63.2	52.2	
17:30-17:35		61.4	57.6	63.0	53.5	52.2
17:35-17:40		55.1		62.0	52.2	
17:40-17:45		57.6		61.3	53.7	
17:45-17:50		59.1		60.7	52.0	
17:50-17:55		55.9		58.6	51.9	
17:55-18:00		57.0		59.6	52.9	
18:00-18:05		57.7		59.7	53.9	
18:05-18:10		57.7		59.6	54.6	
18:10-18:15		57.9		59.8	54.1	
18:15-18:20		58.2		59.6	52.7	
18:20-18:25		57.5		60.0	52.8	
18:25-18:30		57.7		59.4	53.5	53.0
18:30-18:35		58.5	58.1	60.6	53.7	
18:35-18:40		58.7		61.6	54.7	
18:40-18:45		60.4		63.1	53.0	
18:45-18:50		57.5		60.0	52.6	
18:50-18:55		56.4		58.2	53.0	
18:55-19:00		57.5		59.4	52.5	
19:00-19:05		57.8		60.4	54.1	
19:05-19:10		56.7		59.3	52.7	
19:10-19:15		57.9		59.9	52.6	
19:15-19:20		56.4		60.0	52.2	
19:20-19:25		58.5		61.5	53.3	
19:25-19:30		54.6		61.0	51.4	51.8
19:30-19:35		56.6	56.7	60.3	52.5	
19:35-19:40		57.6		60.5	51.3	
19:40-19:45		55.8		58.5	51.6	
19:45-19:50		55.3		57.2	51.2	
19:50-19:55		54.9		60.0	51.1	
19:55-20:00		56.5		58.9	51.8	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดรบกวนทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
20:00-20:05	54.1		61.0	50.9		
20:05-20:10	55.7		60.3	52.7		
20:10-20:15	56.1		58.3	53.5		
20:15-20:20	54.9		56.9	52.3		
20:20-20:25	53.8		58.0	52.1		
20:25-20:30	54.4		56.1	52.2		
20:30-20:35	54.5		59.0	52.5		
20:35-20:40	56.2		59.1	51.8		
20:40-20:45	54.1	54.7	58.0	51.6		55.0
20:45-20:50	54.9		56.8	52.0		
20:50-20:55	53.4		54.8	51.7		
20:55-21:00	53.7		55.2	51.6		
21:00-21:05	54.3		55.6	52.0		
21:05-21:10	54.8		58.0	51.6		
21:10-21:15	56.3		59.1	51.8		
21:15-21:20	53.9		55.2	51.6		
21:20-21:25	53.3		57.2	51.4		
21:25-21:30	55.6		58.0	51.8		
21:30-21:35	54.7	54.4	56.8	51.5		51.5
21:35-21:40	54.8		57.2	51.4		
21:40-21:45	54.7		56.8	51.5		
21:45-21:50	53.7		56.7	51.3		
21:50-21:55	52.4		56.2	51.0		
21:55-22:00	53.1		57.0	51.5		
22:00-22:05	54.5		56.2	51.2		
22:05-22:10	55.5		58.4	51.3		
22:10-22:15	54.6		56.8	51.1		
22:15-22:20	52.5		53.8	50.7		
22:20-22:25	52.8		54.2	50.0		
22:25-22:30	51.9		56.0	50.3		
22:30-22:35	53.1	53.3	55.0	50.5		50.5
22:35-22:40	52.9		56.0	50.6		
22:40-22:45	54.0		55.1	50.2		
22:45-22:50	52.9		54.5	50.3		
22:50-22:55	51.5		55.2	50.2		
22:55-23:00	51.9		56.3	50.5		
23:00-23:05	54.9		57.1	50.7		
23:05-23:10	54.1		56.0	50.5		
23:10-23:15	53.9		57.4	49.8		
23:15-23:20	53.1		55.5	50.4		
23:20-23:25	54.0		56.9	50.8		
23:25-23:30	52.7		54.2	50.5		
23:30-23:35	53.2	53.2	55.2	50.8		50.1
23:35-23:40	54.2		56.7	50.1		
23:40-23:45	51.2		56.2	49.9		
23:45-23:50	51.8		54.0	49.8		
23:50-23:55	51.2		55.0	49.7		
23:55-00:00	52.2		54.1	50.1		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดรบกวนทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
00:00-00:05	52.9		55.2	50.7		
00:05-00:10	53.9		56.1	51.0		
00:10-00:15	52.4		56.3	50.7		
00:15-00:20	53.0		56.0	50.3		
00:20-00:25	54.1		56.1	51.1		
00:25-00:30	53.5		56.5	50.3		
00:30-00:35	51.6	52.9	53.4	50.0		50.3
00:35-00:40	51.9		55.0	50.1		
00:40-00:45	53.8		55.7	50.0		
00:45-00:50	51.5		56.2	50.5		
00:50-00:55	53.4		55.2	50.1		
00:55-01:00	52.3		53.5	50.7		
01:00-01:05	52.7		55.0	50.4		
01:05-01:10	51.6		56.0	50.7		
01:10-01:15	52.8		54.4	50.2		
01:15-01:20	53.3		58.6	50.0		
01:20-01:25	52.6		55.0	50.8		
01:25-01:30	52.4		53.6	50.4		
01:30-01:35	51.7	52.4	53.4	50.0		50.2
01:35-01:40	52.2		55.0	50.2		
01:40-01:45	53.4		54.7	50.5		
01:45-01:50	53.0		55.1	50.4		
01:50-01:55	51.8		54.2	49.6		
01:55-02:00	51.2		53.3	49.7		
02:00-02:05	50.8		55.0	50.1		
02:05-02:10	51.2		56.2	49.8		
02:10-02:15	51.7		56.0	49.5		
02:15-02:20	51.9		53.5	49.3		
02:20-02:25	51.4		55.2	49.6		
02:25-02:30	52.2		53.4	49.2		
02:30-02:35	50.6	51.3	53.2	49.3		49.6
02:35-02:40	50.4		53.0	49.0		
02:40-02:45	51.4		54.2	49.7		
02:45-02:50	51.0		53.3	49.9		
02:50-02:55	50.9		53.0	50.0		
02:55-03:00	51.7		55.0	50.4		
03:00-03:05	51.1		56.2	50.0		
03:05-03:10	53.3		55.0	49.5		
03:10-03:15	50.8		56.2	49.8		
03:15-03:20	53.0		55.3	50.1		
03:20-03:25	50.8		56.2	50.0		
03:25-03:30	52.3	52.2	54.3	50.1		50.0
03:30-03:35	50.9		55.0	50.0		
03:35-03:40	52.2		53.2	50.3		
03:40-03:45	51.7		53.1	49.9		
03:45-03:50	52.0		55.0	50.3		
03:50-03:55	53.8		54.9	52.2		
03:55-04:00	53.0		55.2	52.0		



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด					
เดือนพฤษภาคม 2565					
23-24					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	52.7		56.2	51.8	
04:05-04:10	54.1		55.5	51.7	
04:10-04:15	52.6		54.6	50.2	
04:15-04:20	53.6		56.2	51.8	
04:20-04:25	54.2		55.4	51.0	
04:25-04:30	52.9		56.0	52.0	
04:30-04:35	54.3		56.1	52.3	
04:35-04:40	53.3		57.2	52.4	
04:40-04:45	53.6		56.6	52.2	
04:45-04:50	54.2		55.5	52.0	
04:50-04:55	53.6		56.0	51.8	
04:55-05:00	54.2		55.5	52.0	
05:00-05:05	53.2		57.0	51.6	
05:05-05:10	53.4		59.3	52.1	
05:10-05:15	56.1		60.3	52.5	
05:15-05:20	53.8		59.0	52.0	
05:20-05:25	54.4		55.5	51.7	
05:25-05:30	53.6	55.4	56.2	52.3	52.4
05:30-05:35	54.8		56.8	52.5	
05:35-05:40	54.6		56.0	52.4	
05:40-05:45	56.2		56.5	52.8	
05:45-05:50	56.1		56.3	52.7	
05:50-05:55	56.5		59.3	52.9	
05:55-06:00	56.4		58.2	53.7	
06:00-06:05	56.2		58.4	53.0	
06:05-06:10	57.2		59.1	54.3	
06:10-06:15	58.3		60.3	55.3	
06:15-06:20	59.6		62.5	56.5	
06:20-06:25	58.4		61.0	55.9	
06:25-06:30	59.8		62.0	56.4	
06:30-06:35	59.0	59.4	63.8	56.7	56.5
06:35-06:40	59.5		64.6	56.5	
06:40-06:45	60.2		63.6	57.3	
06:45-06:50	60.7		62.7	57.4	
06:50-06:55	60.7		62.6	57.1	
06:55-07:00	61.0		63.3	57.2	
07:00-07:05	60.0		61.9	57.0	
07:05-07:10	61.0		64.3	56.4	
07:10-07:15	59.7		62.0	56.5	
07:15-07:20	61.0		63.1	57.1	
07:20-07:25	61.6		63.0	57.6	
07:25-07:30	61.8		63.3	58.3	
07:30-07:35	62.1	61.3	64.3	58.1	57.1
07:35-07:40	61.3		63.0	56.9	
07:40-07:45	60.7		65.0	57.1	
07:45-07:50	63.1		65.4	57.4	
07:50-07:55	60.9		63.0	57.1	
07:55-08:00	61.0		63.1	57.6	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด					
เดือนพฤษภาคม 2565					
23-24					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	60.8		62.8	56.7	
08:05-08:10	61.0		63.1	56.5	
08:10-08:15	60.3		64.0	56.8	
08:15-08:20	61.9		63.7	56.7	
08:20-08:25	62.2		64.0	57.3	
08:25-08:30	60.7	60.2	63.3	57.4	55.9
08:30-08:35	58.6		61.1	55.1	
08:35-08:40	59.4		61.7	55.5	
08:40-08:45	59.4		61.3	55.7	
08:45-08:50	59.9		61.7	55.9	
08:50-08:55	57.2		59.5	54.0	
08:55-09:00	57.9		60.4	54.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	56.8		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	83.2		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	61.6		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22				22 May 2022	
SLM No.		Brand	Model		Serial No.
ACO-R46		ACO	6236		00192058
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.1				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้มอบเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อขายส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Orin Thangthi  
(นางสาวอริน ทองศิริ)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
.....02.06.65.....

Imagapnot Longkha  
(นางสาวอิมกัญญา นานแสงสุธา)  
ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด  
.....02.06.65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดไฟฟ้า (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็มไอ เวิร์ค จำกัด  
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงเพื่อ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	57.2		59.5	54.0	
09:05-09:10	57.6		59.8	54.7	
09:10-09:15	56.8		58.6	54.3	
09:15-09:20	57.5		59.8	53.9	
09:20-09:25	56.8		61.2	54.4	
09:25-09:30	57.2		59.6	54.2	
09:30-09:35	57.0	57.2	58.7	54.3	54.0
09:35-09:40	57.6		60.3	54.4	
09:40-09:45	56.3		58.4	53.2	
09:45-09:50	56.6		58.7	53.0	
09:50-09:55	56.1		57.6	53.7	
09:55-10:00	56.4		59.1	53.0	
10:00-10:05	56.5		58.3	51.2	
10:05-10:10	58.0		60.3	53.2	
10:10-10:15	58.2		61.5	53.0	
10:15-10:20	55.8		57.7	53.3	
10:20-10:25	56.9		59.7	52.9	
10:25-10:30	56.2	57.0	58.8	53.4	53.2
10:30-10:35	55.6		57.6	52.9	
10:35-10:40	57.1		60.0	53.5	
10:40-10:45	57.2		59.8	53.4	
10:45-10:50	56.2		62.0	54.1	
10:50-10:55	57.5		60.1	53.5	
10:55-11:00	56.0		57.8	53.0	
11:00-11:05	56.9		58.6	53.3	
11:05-11:10	56.4		59.5	52.9	
11:10-11:15	56.0		58.4	52.1	
11:15-11:20	55.6		58.3	51.9	
11:20-11:25	56.5		59.5	52.1	
11:25-11:30	56.9		59.7	52.6	
11:30-11:35	56.4	57.2	58.9	53.0	52.5
11:35-11:40	58.0		60.7	53.1	
11:40-11:45	57.9		60.4	53.2	
11:45-11:50	57.1		60.2	52.3	
11:50-11:55	57.5		60.6	52.0	
11:55-12:00	59.3		61.6	52.5	

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงเพื่อ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	56.8		59.5	51.8	
12:05-12:10	57.1		60.0	52.5	
12:10-12:15	58.2		61.7	51.9	
12:15-12:20	57.1		60.0	51.8	
12:20-12:25	56.7		59.7	51.0	
12:25-12:30	56.4		58.9	52.1	
12:30-12:35	54.7		56.9	51.7	
12:35-12:40	55.7	57.0	58.1	51.9	51.9
12:40-12:45	55.4		58.1	52.0	
12:45-12:50	56.2		58.6	52.4	
12:50-12:55	58.9		61.3	52.9	
12:55-13:00	58.3		61.0	52.5	
13:00-13:05	57.9		60.0	52.0	
13:05-13:10	56.6		59.5	52.3	
13:10-13:15	56.3		58.7	52.6	
13:15-13:20	57.4		59.4	52.8	
13:20-13:25	57.9		61.0	52.7	
13:25-13:30	58.3		61.0	53.5	
13:30-13:35	57.4	57.2	60.0	52.3	52.6
13:35-13:40	58.1		61.4	53.1	
13:40-13:45	55.7		57.5	52.8	
13:45-13:50	56.5		58.7	53.1	
13:50-13:55	56.7		58.9	52.6	
13:55-14:00	56.1		58.7	52.2	
14:00-14:05	56.8		58.6	53.4	
14:05-14:10	58.3		59.8	53.8	
14:10-14:15	56.9		59.4	52.4	
14:15-14:20	57.0		58.8	52.5	
14:20-14:25	56.7		59.6	52.9	
14:25-14:30	57.2	57.1	59.5	52.7	52.7
14:30-14:35	55.1		57.7	51.9	
14:35-14:40	55.8		58.3	52.6	
14:40-14:45	59.0		60.6	52.7	
14:45-14:50	57.8		60.6	53.1	
14:50-14:55	56.5		58.7	53.4	
14:55-15:00	57.1		62.5	53.7	
15:00-15:05	59.9		62.3	55.5	
15:05-15:10	57.0		61.6	54.2	
15:10-15:15	58.2		62.0	53.2	
15:15-15:20	58.5		61.7	53.0	
15:20-15:25	57.3		63.1	52.5	
15:25-15:30	57.1	58.1	62.2	53.5	53.6
15:30-15:35	58.5		61.0	54.2	
15:35-15:40	58.0		61.3	55.0	
15:40-15:45	59.3		60.2	55.2	
15:45-15:50	58.5		61.0	53.6	
15:50-15:55	57.0		62.2	54.1	
15:55-16:00	56.6		61.2	53.5	

RS/E024/22/MAY



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับที่สหทัย				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	57.2		62.0	53.1	
16:05-16:10	58.0		61.0	54.4	
16:10-16:15	59.2		61.8	55.0	
16:15-16:20	58.2		62.3	54.2	
16:20-16:25	57.9		63.0	53.2	
16:25-16:30	56.4		64.3	53.0	54.2
16:30-16:35	58.5		62.8	54.2	
16:35-16:40	58.0		63.9	55.0	
16:40-16:45	57.2		64.8	54.2	
16:45-16:50	56.2		63.3	53.6	
16:50-16:55	57.0		61.5	54.1	
16:55-17:00	58.0		61.0	55.0	
17:00-17:05	59.2		60.2	55.2	
17:05-17:10	58.5		60.6	53.6	
17:10-17:15	59.3		61.0	54.2	
17:15-17:20	57.5		61.0	53.6	
17:20-17:25	56.3		62.1	53.0	
17:25-17:30	56.3		62.0	53.1	53.2
17:30-17:35	57.2	57.6	60.1	54.2	
17:35-17:40	56.2		60.5	53.0	
17:40-17:45	57.0		59.1	52.1	
17:45-17:50	57.2		61.0	52.4	
17:50-17:55	58.2		60.2	53.2	
17:55-18:00	56.2		61.0	54.0	
18:00-18:05	56.2		61.9	53.5	
18:05-18:10	55.0		60.0	53.0	
18:10-18:15	57.2		62.0	52.0	
18:15-18:20	60.9		61.6	52.5	
18:20-18:25	58.2		60.8	51.3	
18:25-18:30	56.3		61.8	52.8	
18:30-18:35	57.2		60.2	52.8	52.8
18:35-18:40	56.4	58.0	61.4	53.4	
18:40-18:45	59.3		62.0	52.0	
18:45-18:50	59.0		61.2	52.5	
18:50-18:55	57.5		61.0	53.2	
18:55-19:00	56.9		60.3	53.0	
19:00-19:05	57.8		60.5	52.4	
19:05-19:10	59.0		59.6	52.0	
19:10-19:15	56.2		60.5	53.3	
19:15-19:20	54.5		57.6	52.0	
19:20-19:25	53.0		60.7	51.9	
19:25-19:30	54.2	55.3	58.3	51.7	52.0
19:30-19:35	53.4		56.5	52.0	
19:35-19:40	53.0		58.6	51.3	
19:40-19:45	54.0		59.0	52.6	
19:45-19:50	55.5		58.9	52.0	
19:50-19:55	53.4		57.0	51.6	
19:55-20:00	53.6		58.2	52.2	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับที่สหทัย				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	53.7		57.7	52.0	
20:05-20:10	53.8		57.8	52.5	
20:10-20:15	53.5		57.0	52.3	
20:15-20:20	55.8		59.0	52.0	
20:20-20:25	53.0		57.0	51.6	
20:25-20:30	54.0	53.7	58.5	51.0	51.5
20:30-20:35	54.4		57.4	52.0	
20:35-20:40	53.2		56.6	51.5	
20:40-20:45	53.0		56.4	51.2	
20:45-20:50	53.1		56.5	51.0	
20:50-20:55	52.2		55.8	50.5	
20:55-21:00	53.0		59.9	50.3	
21:00-21:05	52.0		58.3	51.0	
21:05-21:10	52.7		56.0	51.5	
21:10-21:15	52.6		56.6	51.0	
21:15-21:20	53.0		57.8	51.3	
21:20-21:25	53.9		57.2	51.8	
21:25-21:30	54.0	53.2	58.8	51.7	51.4
21:30-21:35	53.0		57.0	51.4	
21:35-21:40	53.5		57.4	51.0	
21:40-21:45	52.9		57.6	51.1	
21:45-21:50	54.4		59.5	51.8	
21:50-21:55	52.8		56.1	51.6	
21:55-22:00	53.1		56.3	51.9	
22:00-22:05	53.4		58.1	51.8	
22:05-22:10	54.4		59.2	52.1	
22:10-22:15	55.6		58.5	52.2	
22:15-22:20	53.7		58.1	52.5	
22:20-22:25	53.8		57.9	52.3	
22:25-22:30	53.4	53.9	58.1	51.0	51.5
22:30-22:35	52.7		57.5	51.5	
22:35-22:40	53.7		57.4	51.8	
22:40-22:45	52.5		57.1	51.2	
22:45-22:50	52.5		58.0	51.0	
22:50-22:55	56.3		57.0	51.1	
22:55-23:00	53.2		57.6	50.5	
23:00-23:05	52.0		55.2	50.1	
23:05-23:10	52.5		55.1	51.2	
23:10-23:15	53.2		56.0	51.0	
23:15-23:20	52.0		55.5	50.2	
23:20-23:25	53.4		56.8	50.5	
23:25-23:30	52.0	52.6	57.0	50.3	50.4
23:30-23:35	54.0		55.5	51.0	
23:35-23:40	52.0		55.9	50.9	
23:40-23:45	52.0		57.1	50.6	
23:45-23:50	52.2		57.2	50.4	
23:50-23:55	53.0		54.0	50.2	
23:55-00:00	52.2		56.6	50.3	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดวัดคันทีศเหนือ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	55.0		57.0	50.0	
00:05-00:10	52.0		56.6	49.8	
00:10-00:15	53.0		54.6	50.0	
00:15-00:20	52.0		56.2	50.2	
00:20-00:25	53.1		57.0	50.5	
00:25-00:30	54.2		58.2	51.0	50.0
00:30-00:35	53.6		56.3	50.3	
00:35-00:40	53.0		59.2	50.2	
00:40-00:45	53.0		58.0	49.1	
00:45-00:50	52.5		56.2	50.0	
00:50-00:55	53.1		57.0	49.8	
00:55-01:00	54.0		55.0	50.6	
01:00-01:05	53.2		54.8	50.3	
01:05-01:10	53.0		55.9	50.6	
01:10-01:15	52.5		56.0	49.8	
01:15-01:20	52.0		56.8	49.7	
01:20-01:25	52.9		57.3	50.4	
01:25-01:30	51.5		55.8	50.5	50.2
01:30-01:35	52.2	52.7	55.3	50.2	
01:35-01:40	53.6		56.0	50.5	
01:40-01:45	52.9		56.8	49.7	
01:45-01:50	53.1		57.0	49.5	
01:50-01:55	52.0		56.2	49.6	
01:55-02:00	53.1		56.0	50.3	
02:00-02:05	52.0		53.3	50.1	
02:05-02:10	51.3		53.5	50.3	
02:10-02:15	52.0		56.2	50.1	
02:15-02:20	53.2		55.0	51.0	
02:20-02:25	53.0		56.0	51.3	
02:25-02:30	52.6		58.5	50.2	50.1
02:30-02:35	54.0	52.6	59.6	50.0	
02:35-02:40	53.2		55.4	49.4	
02:40-02:45	52.0		55.6	49.5	
02:45-02:50	53.2		55.5	50.2	
02:50-02:55	52.5		55.6	50.0	
02:55-03:00	51.3		55.3	50.2	
03:00-03:05	53.1		56.6	50.9	
03:05-03:10	52.0		56.8	50.2	
03:10-03:15	53.0		57.3	51.4	
03:15-03:20	52.9		56.7	50.7	
03:20-03:25	52.5		56.2	50.5	
03:25-03:30	52.6		56.4	50.4	50.2
03:30-03:35	53.0	52.7	56.9	49.7	
03:35-03:40	52.0		56.1	49.6	
03:40-03:45	53.7		57.5	50.2	
03:45-03:50	53.5		57.7	50.2	
03:50-03:55	52.0		55.0	49.6	
03:55-04:00	51.6		56.2	50.0	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดวัดคันทีศเหนือ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	51.0		57.0	50.3	
04:05-04:10	52.0		57.5	50.1	
04:10-04:15	52.9		57.0	50.3	
04:15-04:20	52.4		56.5	50.0	
04:20-04:25	53.5		57.5	50.6	
04:25-04:30	52.0		57.0	51.4	50.6
04:30-04:35	52.5	52.9	56.2	51.3	
04:35-04:40	53.4		57.3	51.1	
04:40-04:45	54.1		58.5	51.0	
04:45-04:50	54.3		57.6	50.4	
04:50-04:55	53.0		55.0	51.3	
04:55-05:00	52.3		58.4	51.2	
05:00-05:05	54.0		57.7	51.0	
05:05-05:10	53.2		58.2	51.6	
05:10-05:15	53.0		59.0	52.2	
05:15-05:20	58.1		60.2	52.0	
05:20-05:25	54.2		58.9	51.0	
05:25-05:30	53.9	55.2	56.2	51.5	52.0
05:30-05:35	54.6		56.0	52.3	
05:35-05:40	55.0		59.0	53.2	
05:40-05:45	56.3		59.2	54.2	
05:45-05:50	57.4		59.0	52.0	
05:50-05:55	54.8		60.9	51.3	
05:55-06:00	54.5		60.9	53.2	
06:00-06:05	55.0		61.7	54.1	
06:05-06:10	56.2		61.0	53.4	
06:10-06:15	57.0		60.2	53.9	
06:15-06:20	57.0		62.2	52.7	
06:20-06:25	56.2		60.3	52.6	
06:25-06:30	57.0	55.6	60.6	53.4	52.6
06:30-06:35	55.0		61.0	53.8	
06:35-06:40	56.2		60.2	52.0	
06:40-06:45	53.2		57.5	51.6	
06:45-06:50	54.2		55.5	51.1	
06:50-06:55	53.6		56.6	51.3	
06:55-07:00	54.4		58.6	51.9	
07:00-07:05	54.2		59.0	53.2	
07:05-07:10	54.2		57.2	52.0	
07:10-07:15	56.0		56.2	51.4	
07:15-07:20	55.0		56.6	50.7	
07:20-07:25	53.2		56.7	50.2	
07:25-07:30	52.3		58.0	50.0	
07:30-07:35	54.2	54.2	56.4	51.2	52.0
07:35-07:40	53.7		58.5	52.8	
07:40-07:45	55.0		60.0	52.5	
07:45-07:50	56.2		57.8	53.0	
07:50-07:55	54.2		56.6	52.5	
07:55-08:00	53.6		54.7	52.0	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjoe, Chatuchak, Bangkok 10000  
Tel : (662) 399-4379-72 Fax : (662) 313-4421 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	53.0		57.6	51.3	
08:05-08:10	54.2		55.6	51.0	
08:10-08:15	52.0		56.9	50.5	
08:15-08:20	53.6		58.0	51.0	
08:20-08:25	54.2		56.0	52.0	
08:25-08:30	55.0	54.9	57.0	53.2	51.8
08:30-08:35	55.8		62.5	53.1	
08:35-08:40	56.0		59.0	52.5	
08:40-08:45	56.3		60.2	52.0	
08:45-08:50	56.2		58.8	51.3	
08:50-08:55	55.3		59.0	52.0	
08:55-09:00	55.0		58.0	51.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	55.7		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.6		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	60.6		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise R. 270/22	Model	6236	Serial No.	00192058
SLM No.	ACO-R46	Brand	ACO	Actual Reading [dB]	Alter Adjustment
Before Adjustment		94.1		94.0	

### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thangth*  
(นางสาวดาริน ทองดี)

ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
02.06.65

*Thangphet Lonsath*  
(นางสาวธิษณ์ ลิ้นจี่)

ผู้รับทราบรายงานผลการตรวจวัด  
02.06.65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjoe, Chatuchak, Bangkok 10000  
Tel : (662) 399-4379-72 Fax : (662) 313-4421 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	56.2		61.0	53.2	
09:05-09:10	57.1		63.5	52.9	
09:10-09:15	57.0		60.3	52.2	
09:15-09:20	56.2		59.6	52.7	
09:20-09:25	56.6		61.9	52.2	
09:25-09:30	56.8		63.0	52.2	
09:30-09:35	57.0	56.5	62.5	54.0	53.0
09:35-09:40	58.0		59.2	53.9	
09:40-09:45	56.2		60.0	54.7	
09:45-09:50	56.2		59.4	54.0	
09:50-09:55	55.0		61.2	53.2	
09:55-10:00	54.3		60.0	53.0	
10:00-10:05	58.6		61.0	54.6	
10:05-10:10	57.2		60.2	53.2	
10:10-10:15	56.2		59.3	52.0	
10:15-10:20	56.0		60.2	53.4	
10:20-10:25	57.2		60.4	52.7	
10:25-10:30	56.2	56.4	61.0	53.5	52.6
10:30-10:35	55.0		62.0	52.0	
10:35-10:40	56.2		59.1	53.3	
10:40-10:45	57.0		59.2	52.2	
10:45-10:50	54.1		58.0	52.6	
10:50-10:55	56.2		59.0	51.5	
10:55-11:00	55.0		60.2	51.0	
11:00-11:05	56.2		59.9	53.8	
11:05-11:10	57.0		60.2	53.4	
11:10-11:15	56.2		58.2	53.0	
11:15-11:20	54.2		59.3	52.7	
11:20-11:25	55.2		59.0	52.2	
11:25-11:30	56.0	56.4	60.2	51.3	53.0
11:30-11:35	53.3		59.2	52.0	
11:35-11:40	56.5		60.2	53.0	
11:40-11:45	59.7		60.2	53.8	
11:45-11:50	57.2		61.0	54.5	
11:50-11:55	56.2		60.3	53.8	
11:55-12:00	55.0		61.0	52.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
12:00-12:05	56.2		61.7	52.7		
12:05-12:10	57.0		60.2	54.4		
12:10-12:15	57.5		59.0	54.0		
12:15-12:20	58.2		61.6	52.6		
12:20-12:25	56.6		60.3	53.2		
12:25-12:30	56.2		59.9	52.5		52.7
12:30-12:35	57.5		58.4	52.2		
12:35-12:40	57.2		59.1	51.2		
12:40-12:45	55.5		60.1	53.7		
12:45-12:50	56.8		59.3	53.3		
12:50-12:55	58.0		59.2	55.2		
12:55-13:00	57.0		60.2	52.4		
13:00-13:05	57.2		59.2	53.1		
13:05-13:10	56.5		61.3	55.2		
13:10-13:15	56.2		60.8	52.6		
13:15-13:20	55.5		59.0	54.2		
13:20-13:25	57.2		60.2	52.0		
13:25-13:30	57.0	56.5	61.0	53.5		53.0
13:30-13:35	56.6		61.7	53.0		
13:35-13:40	56.2		56.9	52.2		
13:40-13:45	55.0		59.2	52.5		
13:45-13:50	56.3		60.2	53.0		
13:50-13:55	57.2		61.6	55.0		
13:55-14:00	57.0		60.2	52.4		
14:00-14:05	55.5		57.4	51.2		
14:05-14:10	54.7		60.2	53.6		
14:10-14:15	57.7		61.5	54.4		
14:15-14:20	56.2		62.2	52.2		
14:20-14:25	57.5		59.4	53.5		
14:25-14:30	58.0		59.2	54.2		
14:30-14:35	56.7	56.5	60.2	53.2		53.2
14:35-14:40	55.9		59.3	52.0		
14:40-14:45	53.2		58.5	51.5		
14:45-14:50	56.6		59.3	53.2		
14:50-14:55	57.0		60.2	53.0		
14:55-15:00	56.6		58.0	53.2		
15:00-15:05	56.2		61.8	52.2		
15:05-15:10	57.2		61.8	51.0		
15:10-15:15	58.0		60.3	51.2		
15:15-15:20	58.2		62.8	53.4		
15:20-15:25	59.2		64.0	54.5		
15:25-15:30	61.0	56.3	62.0	54.8		53.0
15:30-15:35	60.5		61.0	54.2		
15:35-15:40	57.0		58.8	53.8		
15:40-15:45	56.8		60.6	52.2		
15:45-15:50	59.0		61.0	52.5		
15:50-15:55	56.2		60.8	53.2		
15:55-16:00	57.0		61.0	53.0		

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
16:00-16:05	55.5		62.5	53.3		
16:05-16:10	59.4		62.0	55.5		
16:10-16:15	58.2		60.2	53.2		
16:15-16:20	56.4		61.3	52.0		
16:20-16:25	58.4		62.2	54.6		
16:25-16:30	59.1	57.4	61.0	53.7		53.2
16:30-16:35	56.2		59.2	52.0		
16:35-16:40	57.0		59.2	54.8		
16:40-16:45	56.2		61.8	53.2		
16:45-16:50	56.0		62.0	52.0		
16:50-16:55	57.5		64.5	51.6		
16:55-17:00	56.0		64.1	53.0		
17:00-17:05	57.2		61.2	53.8		
17:05-17:10	56.0		64.3	55.0		
17:10-17:15	59.7		67.1	55.2		
17:15-17:20	59.0		60.7	54.3		
17:20-17:25	58.5		64.4	54.2		
17:25-17:30	57.5	57.6	63.0	54.5		54.0
17:30-17:35	56.2		57.5	53.0		
17:35-17:40	56.0		62.8	54.5		
17:40-17:45	55.5		59.2	52.7		
17:45-17:50	57.2		60.8	53.4		
17:50-17:55	57.0		61.0	54.0		
17:55-18:00	58.7		60.2	52.5		
18:00-18:05	56.5		59.2	53.0		
18:05-18:10	56.2		59.2	51.8		
18:10-18:15	57.5		59.2	53.3		
18:15-18:20	57.0		61.1	52.6		
18:20-18:25	56.2		60.0	53.0		
18:25-18:30	55.1	56.2	61.3	53.8		52.2
18:30-18:35	54.9		60.2	52.0		
18:35-18:40	53.7		59.3	52.2		
18:40-18:45	55.0		60.2	51.2		
18:45-18:50	54.2		58.3	51.0		
18:50-18:55	56.0		60.2	52.2		
18:55-19:00	59.3		60.0	51.3		
19:00-19:05	56.5		60.1	50.2		
19:05-19:10	54.2		59.2	50.6		
19:10-19:15	53.0		59.2	51.2		
19:15-19:20	53.5		60.1	52.0		
19:20-19:25	54.7		57.0	51.3		
19:25-19:30	53.0	55.8	60.3	51.0		52.0
19:30-19:35	55.2		59.3	52.6		
19:35-19:40	54.2		61.0	52.5		
19:40-19:45	59.0		61.3	53.7		
19:45-19:50	56.4		60.2	52.0		
19:50-19:55	59.0		62.3	53.3		
19:55-20:00	55.5		60.1	54.1		

RS/E024/22/MAY







บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompo, Chatuchak, Bangkok 10000  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4421 E-mail : sps@spsconsult.com, www.spsconsult.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับพื้นที่เหนือ เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>T10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>T90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>T90</sub> 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	53.3		56.2	50.9	
04:05-04:10	54.0		56.0	51.6	
04:10-04:15	53.4		55.5	51.3	
04:15-04:20	52.4		57.3	51.0	
04:20-04:25	53.9		59.5	50.0	
04:25-04:30	54.2		57.4	51.8	
04:30-04:35	54.6		56.3	50.7	51.2
04:35-04:40	55.0		57.4	51.9	
04:40-04:45	54.3		56.5	50.6	
04:45-04:50	53.2		57.4	51.2	
04:50-04:55	54.5		58.0	51.5	
04:55-05:00	55.6		59.9	52.0	
05:00-05:05	53.2		56.6	51.0	
05:05-05:10	52.0		55.6	50.5	
05:10-05:15	53.6		58.8	52.0	
05:15-05:20	54.2		58.7	50.2	
05:20-05:25	52.0		57.0	51.0	
05:25-05:30	52.4		58.0	50.2	51.3
05:30-05:35	55.0	55.3	56.2	51.3	
05:35-05:40	54.2		57.5	52.0	
05:40-05:45	56.0		60.2	52.5	
05:45-05:50	59.3		61.0	53.0	
05:50-05:55	58.0		60.3	54.3	
05:55-06:00	56.3		61.2	53.2	
06:00-06:05	57.7		61.0	54.0	
06:05-06:10	56.2		63.7	53.2	
06:10-06:15	55.0		62.2	53.0	
06:15-06:20	55.1		61.0	52.0	
06:20-06:25	56.9		61.5	53.3	
06:25-06:30	56.2		59.8	52.0	52.3
06:30-06:35	57.0	56.3	60.1	50.7	
06:35-06:40	56.5		59.5	51.0	
06:40-06:45	56.0		63.1	52.3	
06:45-06:50	57.2		62.0	51.6	
06:50-06:55	54.1		61.3	52.9	
06:55-07:00	56.6		61.0	52.3	
07:00-07:05	56.8		60.2	50.4	
07:05-07:10	56.2		59.3	51.0	
07:10-07:15	55.3		60.2	51.8	
07:15-07:20	57.2		61.1	53.7	
07:20-07:25	58.3		60.2	54.5	
07:25-07:30	59.6		61.0	54.2	53.7
07:30-07:35	57.9	57.1	61.3	54.5	
07:35-07:40	57.1		59.0	54.0	
07:40-07:45	56.2		58.7	53.4	
07:45-07:50	55.2		61.0	54.1	
07:50-07:55	57.5		60.2	53.7	
07:55-08:00	56.0		59.2	53.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompo, Chatuchak, Bangkok 10000  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4421 E-mail : sps@spsconsult.com, www.spsconsult.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับพื้นที่เหนือ เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>T10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>T90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>T90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	56.2		60.5	54.0	
08:05-08:10	57.2		59.2	53.3	
08:10-08:15	57.0		60.2	53.0	
08:15-08:20	56.2		61.0	53.3	
08:20-08:25	54.2		57.6	53.0	
08:25-08:30	55.0	57.2	60.7	52.2	53.0
08:30-08:35	56.2		60.0	53.5	
08:35-08:40	57.2		60.8	52.0	
08:40-08:45	59.2		61.0	53.2	
08:45-08:50	57.5		62.0	52.2	
08:50-08:55	59.2		60.6	52.4	
08:55-09:00	58.5		61.5	52.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	55.8		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	88.9		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	60.9		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22				22 May 2022	
SLM No.		Brand	Model	Serial No.	
ACO-R46		ACO	6236	00192058	
		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
		94.1		94.0	

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดซึ่งบางส่วนได้ไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Danh Thongthi

(นางสาวดาริน ทองศิริ)

ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด

...../...../.....

Thiraphet Longsetha

(นางสาวธัญญ์ วัฒนเสฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

02.06.65





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjok, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลี่เอเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินส์เตอร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : บริษัท เอ็มไอ เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบริเวณที่สนใจ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	56.8		62.2	53.6	
09:05-09:10	56.2		62.0	54.0	
09:10-09:15	57.5		60.4	55.0	
09:15-09:20	57.0		59.2	54.3	
09:20-09:25	56.2		60.2	53.5	
09:25-09:30	55.1		62.3	52.0	
09:30-09:35	56.6	57.3	62.0	53.3	53.5
09:35-09:40	56.2		61.3	53.0	
09:40-09:45	58.0		62.0	53.5	
09:45-09:50	58.4		60.0	53.2	
09:50-09:55	57.0		61.0	52.0	
09:55-10:00	59.0		60.2	54.2	
10:00-10:05	58.2		63.6	53.6	
10:05-10:10	59.0		61.0	52.0	
10:10-10:15	58.0		64.9	53.2	
10:15-10:20	58.0		62.2	54.3	
10:20-10:25	57.2		61.3	56.6	
10:25-10:30	58.9	57.6	62.0	53.2	53.6
10:30-10:35	56.2		60.2	54.9	
10:35-10:40	56.0		59.6	54.0	
10:40-10:45	58.0		59.0	53.2	
10:45-10:50	57.1		60.5	55.5	
10:50-10:55	58.2		59.2	55.2	
10:55-11:00	55.3		59.2	53.5	
11:00-11:05	57.2		60.2	52.9	
11:05-11:10	58.0		61.0	53.3	
11:10-11:15	56.3		60.0	54.0	
11:15-11:20	56.5		60.5	53.2	
11:20-11:25	56.0		59.6	52.0	
11:25-11:30	56.7		59.2	52.2	
11:30-11:35	57.2	57.0	58.2	51.8	52.3
11:35-11:40	56.2		60.2	51.0	
11:40-11:45	55.0		59.3	52.3	
11:45-11:50	56.2		59.5	52.4	
11:50-11:55	57.0		61.5	53.4	
11:55-12:00	59.9		61.0	52.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjok, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณที่สนใจ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	57.0		60.2	52.3	
12:05-12:10	58.5		63.6	52.0	
12:10-12:15	59.3		61.0	51.3	
12:15-12:20	59.2		60.2	52.0	
12:20-12:25	59.2		61.0	53.6	
12:25-12:30	57.2	57.6	60.0	53.0	52.2
12:30-12:35	56.2		59.3	52.2	
12:35-12:40	57.0		59.0	52.0	
12:40-12:45	56.0		58.2	53.1	
12:45-12:50	57.2		60.2	52.0	
12:50-12:55	56.2		58.2	52.9	
12:55-13:00	56.0		59.5	54.4	
13:00-13:05	57.5		60.2	53.2	
13:05-13:10	57.0		59.2	52.0	
13:10-13:15	58.2		62.5	55.7	
13:15-13:20	60.0		61.0	54.2	
13:20-13:25	57.2		61.9	53.3	
13:25-13:30	56.2		60.2	52.0	
13:30-13:35	58.7	57.5	61.0	52.2	53.2
13:35-13:40	58.0		60.5	52.0	
13:40-13:45	57.5		60.2	53.3	
13:45-13:50	56.3		57.5	52.0	
13:50-13:55	56.0		58.2	53.6	
13:55-14:00	56.0		59.3	54.2	
14:00-14:05	57.2		59.5	53.1	
14:05-14:10	56.5		59.3	53.5	
14:10-14:15	58.0		61.0	53.8	
14:15-14:20	59.9		60.2	55.1	
14:20-14:25	58.5		60.5	54.2	
14:25-14:30	57.2		59.6	53.5	
14:30-14:35	56.2		60.2	53.0	
14:35-14:40	54.0	57.4	61.0	52.0	53.5
14:40-14:45	58.0		60.2	56.1	
14:45-14:50	57.9		59.2	52.2	
14:50-14:55	56.6		59.0	54.6	
14:55-15:00	56.2		60.5	53.2	
15:00-15:05	57.7		61.0	53.9	
15:05-15:10	58.0		60.6	53.0	
15:10-15:15	58.8		60.2	52.2	
15:15-15:20	57.2		61.0	53.2	
15:20-15:25	58.0		62.2	53.6	
15:25-15:30	59.6		61.0	56.0	
15:30-15:35	58.6	57.9	60.3	55.2	53.9
15:35-15:40	59.2		60.5	54.7	
15:40-15:45	57.5		60.8	56.5	
15:45-15:50	57.0		59.5	54.5	
15:50-15:55	56.2		58.2	53.0	
15:55-16:00	56.0		59.2	54.2	

บริษัท ตรีเพ็ชร กรุ๊ป จำกัด						
เดือนพฤษภาคม 2565						
26-27						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
20:00-20:05	54.2		57.1	52.4		
20:05-20:10	53.0		56.4	52.0		
20:10-20:15	52.6		55.9	51.8		
20:15-20:20	52.3		54.6	51.6		
20:20-20:25	53.2		57.0	51.1		
20:25-20:30	54.0	53.8	57.1	50.9		51.0
20:30-20:35	52.2		56.7	50.7		
20:35-20:40	53.6		56.0	50.7		
20:40-20:45	54.2		56.6	50.8		
20:45-20:50	53.3		56.8	51.0		
20:50-20:55	55.0		57.1	51.4		
20:55-21:00	56.0		57.3	50.6		
21:00-21:05	55.2		57.8	51.0		
21:05-21:10	53.5		59.4	52.2		
21:10-21:15	54.1		56.0	51.9		
21:15-21:20	53.2		58.0	49.8		
21:20-21:25	56.7		59.0	50.2		
21:25-21:30	55.1		59.0	49.7		51.8
21:30-21:35	54.2	54.7	57.0	49.7		
21:35-21:40	53.5		58.1	52.3		
21:40-21:45	53.4		59.3	52.8		
21:45-21:50	54.5		58.0	52.1		
21:50-21:55	56.3		57.5	51.8		
21:55-22:00	55.0		58.6	52.2		
22:00-22:05	53.2		56.4	52.0		
22:05-22:10	54.0		55.6	51.5		
22:10-22:15	54.4		57.1	51.0		
22:15-22:20	54.7		57.4	52.0		
22:20-22:25	54.6		57.3	51.3		
22:25-22:30	55.2		56.9	52.2		
22:30-22:35	53.7	53.8	56.1	52.5		51.3
22:35-22:40	53.7		56.2	52.0		
22:40-22:45	53.5		56.7	51.3		
22:45-22:50	53.0		58.7	51.0		
22:50-22:55	52.0		57.9	50.2		
22:55-23:00	52.5		57.6	50.0		
23:00-23:05	51.3		57.5	50.3		
23:05-23:10	51.0		57.4	50.1		
23:10-23:15			56.0	50.5		
23:15-23:20	52.4		56.5	51.0		
23:20-23:25	53.0		56.7	51.3		
23:25-23:30	53.4	52.6	57.0	52.0		50.5
23:30-23:35	53.0		57.2	51.5		
23:35-23:40	53.3		56.8	51.0		
23:40-23:45	53.0		56.9	50.3		
23:45-23:50	53.2		56.9	50.5		
23:50-23:55	53.0		56.7	50.0		
23:55-00:00	52.7		57.0	50.1		

บริเวณบริเวณพื้นที่					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	57.5		60.0	54.8	
16:05-16:10	58.0		61.0	53.0	
16:10-16:15	59.2		60.7	53.8	
16:15-16:20	59.0		61.9	52.0	
16:20-16:25	60.7		63.0	53.2	
16:25-16:30	58.2	58.2	62.0	52.0	53.0
16:30-16:35	58.0		60.5	54.7	
16:35-16:40	58.5		62.5	53.0	
16:40-16:45	57.6		60.2	52.0	
16:45-16:50	56.2		59.2	52.0	
16:50-16:55	57.5		59.0	53.3	
16:55-17:00	56.0		61.2	52.0	
17:00-17:05	57.2		60.2	53.3	
17:05-17:10	56.0		61.8	52.6	
17:10-17:15	56.2		59.2	52.0	
17:15-17:20	58.0		59.2	53.4	
17:20-17:25	57.2		57.9	52.9	
17:25-17:30	56.0	57.1	61.2	53.7	52.9
17:30-17:35	56.6		61.0	54.4	
17:35-17:40	59.4		61.0	52.5	
17:40-17:45	55.0		60.0	52.2	
17:45-17:50	58.0		61.0	54.4	
17:50-17:55	56.2		60.2	53.3	
17:55-18:00	57.0		59.3	51.7	
18:00-18:05	56.2		59.0	52.3	
18:05-18:10	55.0		60.2	52.0	
18:10-18:15	54.2		58.0	51.2	
18:15-18:20	56.6		59.2	52.1	
18:20-18:25	55.8		60.5	51.9	
18:25-18:30	54.2	55.3	57.2	51.0	51.3
18:30-18:35	55.0		56.3	50.5	
18:35-18:40	55.8		57.2	51.3	
18:40-18:45	54.2		56.6	52.0	
18:45-18:50	53.3		58.2	51.3	
18:50-18:55	54.2		60.2	51.0	
18:55-19:00	57.1		59.0	50.2	
19:00-19:05	54.0		57.2	50.3	
19:05-19:10	53.8		56.0	52.3	
19:10-19:15	53.2		56.1	51.8	
19:15-19:20	52.0		57.9	52.5	
19:20-19:25	53.2		56.0	52.1	
19:25-19:30	52.0		55.5	51.4	
19:30-19:35	51.5	52.9	58.0	51.0	51.7
19:35-19:40	53.2		54.7	51.5	
19:40-19:45	53.0		54.2	51.3	
19:45-19:50	52.5		58.6	52.4	
19:50-19:55	52.5		57.2	51.7	
19:55-20:00	53.2		56.2	52.0	





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

5/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
00:00-00:05	52.2		55.7	51.0		
00:05-00:10	52.2		56.6	50.0		
00:10-00:15	52.1		55.8	50.3		
00:15-00:20	51.9		55.6	50.5		
00:20-00:25	51.3		55.2	50.0		
00:25-00:30	51.9	52.0	55.6	50.1		50.2
00:30-00:35	52.0		56.2	49.5		
00:35-00:40	52.5		55.4	49.2		
00:40-00:45	52.1		55.2	50.2		
00:45-00:50	51.8		55.0	50.5		
00:50-00:55	51.3		55.5	50.3		
00:55-01:00	52.7		55.6	50.5		
01:00-01:05	53.0		56.5	50.1		
01:05-01:10	52.2		55.7	49.5		
01:10-01:15	51.2		55.5	49.0		
01:15-01:20	51.1		55.0	50.2		
01:20-01:25	52.2		53.4	50.5		
01:25-01:30	52.0		54.6	50.0		50.1
01:30-01:35	51.5	52.5	54.2	49.6		
01:35-01:40	52.6		54.1	50.2		
01:40-01:45	51.3		54.9	50.0		
01:45-01:50	53.2		56.2	50.2		
01:50-01:55	54.0		57.0	51.3		
01:55-02:00	54.3		58.0	51.2		
02:00-02:05	52.2		56.5	50.4		
02:05-02:10	52.0		54.3	49.7		
02:10-02:15	52.3		55.0	49.9		
02:15-02:20	52.4		56.6	50.6		
02:20-02:25	53.8		56.2	50.4		
02:25-02:30	52.2	52.2	55.5	49.2		49.7
02:30-02:35	51.0		55.6	49.6		
02:35-02:40	53.6		55.1	50.0		
02:40-02:45	52.0		53.5	49.3		
02:45-02:50	51.5		53.7	48.6		
02:50-02:55	52.2		53.1	49.0		
02:55-03:00	50.6		54.8	49.8		
03:00-03:05	52.3		55.6	50.2		
03:05-03:10	53.0		56.2	50.5		
03:10-03:15	54.0		57.0	51.0		
03:15-03:20	55.5		56.2	50.2		
03:20-03:25	52.6		56.0	50.0		
03:25-03:30	51.0	52.4	54.1	50.3		50.2
03:30-03:35	51.2		55.7	49.6		
03:35-03:40	52.2		52.8	49.5		
03:40-03:45	51.0		51.0	49.2		
03:45-03:50	50.2		53.1	49.0		
03:50-03:55	50.5		54.8	50.3		
03:55-04:00	51.6		56.7	50.2		

RS/E024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
04:00-04:05	51.0		53.7	50.0		
04:05-04:10	51.9		56.3	49.7		
04:10-04:15	52.0		56.2	50.2		
04:15-04:20	52.4		57.4	51.0		
04:20-04:25	53.2		58.0	52.2		
04:25-04:30	54.2	53.5	55.7	51.0		51.0
04:30-04:35	54.0		55.2	50.3		
04:35-04:40	53.5		57.5	51.3		
04:40-04:45	52.4		56.5	51.0		
04:45-04:50	53.9		58.4	50.2		
04:50-04:55	55.0		59.0	51.5		
04:55-05:00	56.1		58.8	52.2		
05:00-05:05	57.0		58.9	53.2		
05:05-05:10	56.2		57.6	53.0		
05:10-05:15	55.8		57.0	52.0		
05:15-05:20	56.0		58.6	52.2		
05:20-05:25	55.0		59.4	54.1		
05:25-05:30	56.2	56.8	60.8	53.8		53.2
05:30-05:35	57.0		59.6	53.6		
05:35-05:40	58.2		60.2	52.2		
05:40-05:45	57.0		61.0	53.2		
05:45-05:50	59.3		60.3	53.6		
05:50-05:55	56.2		62.6	54.1		
05:55-06:00	56.0		61.0	53.8		
06:00-06:05	55.0		64.9	52.0		
06:05-06:10	58.0		65.0	53.8		
06:10-06:15	57.9		59.3	54.3		
06:15-06:20	57.0		60.2	54.3		
06:20-06:25	56.2		61.0	53.5		
06:25-06:30	56.5	56.8	62.2	53.7		53.5
06:30-06:35	57.5		62.0	52.9		
06:35-06:40	58.0		61.3	52.8		
06:40-06:45	55.7		59.0	53.5		
06:45-06:50	56.6		60.2	52.8		
06:50-06:55	54.7		59.6	53.5		
06:55-07:00	56.9		60.2	53.2		
07:00-07:05	56.2		61.2	52.0		
07:05-07:10	56.0		62.5	52.0		
07:10-07:15	57.9		60.3	53.2		
07:15-07:20	58.7		64.3	54.0		
07:20-07:25	58.2		62.5	53.0		
07:25-07:30	57.7	56.8	63.8	53.5		53.0
07:30-07:35	55.9		62.5	52.9		
07:35-07:40	56.0		60.1	51.2		
07:40-07:45	56.1		60.4	53.2		
07:45-07:50	55.0		61.0	53.8		
07:50-07:55	56.2		60.2	52.0		
07:55-08:00	56.3		62.4	53.2		

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
750 Phloayuthin Rd., Jompol, Chaichana, Bangkok 10000  
Tel : (662) 399-43752 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spson.com, www.spson.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	55.0		59.0	53.8	
08:05-08:10	55.4		60.7	52.0	
08:10-08:15	55.1		58.5	51.2	
08:15-08:20	54.2		58.1	52.0	
08:20-08:25	53.2		61.0	51.5	
08:25-08:30	55.0	55.0	56.3	51.0	52.0
08:30-08:35	53.2		57.9	52.2	
08:35-08:40	54.4		58.7	52.0	
08:40-08:45	57.4		62.5	52.6	
08:45-08:50	54.4		59.3	53.3	
08:50-08:55	55.0		57.0	53.0	
08:55-09:00	55.8		60.9	52.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	55.9		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	88.6		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>90</sub> [dB(A)]	60.9		-		
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22					
22 May 2022					
-	SIM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R46	ACO	6236	00192058	
	Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment
94.1		94.0		94.0	

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

**Dain Thongthi**  
(นางสาวดาริน ทองดี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
.....02.06 / 65.....

**Thongthet Longthet**  
(นางสาวณัฏฐ์ หนองเตย)  
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด  
.....02.06 / 65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
750 Phloayuthin Rd., Jompol, Chaichana, Bangkok 10000  
Tel : (662) 399-43752 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spson.com, www.spson.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	บริเวณวัดด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	58.0		62.0	55.3	
09:05-09:10	57.2		62.0	53.6	
09:10-09:15	56.2		60.3	53.0	
09:15-09:20	56.0		61.0	53.8	
09:20-09:25	57.2		59.8	52.2	
09:25-09:30	58.0		59.2	53.9	
09:30-09:35	56.2	57.0	58.4	51.2	53.0
09:35-09:40	56.2		60.5	52.0	
09:40-09:45	57.5		60.2	53.3	
09:45-09:50	58.0		60.5	53.2	
09:50-09:55	57.1		58.3	52.0	
09:55-10:00	56.2		60.2	51.7	
10:00-10:05	58.0		61.2	52.5	
10:05-10:10	60.1		61.0	52.0	
10:10-10:15	57.2		60.3	51.3	
10:15-10:20	56.2		59.2	52.2	
10:20-10:25	56.0		59.0	53.3	
10:25-10:30	55.5		59.4	54.2	
10:30-10:35	56.8	57.6	58.2	53.6	52.5
10:35-10:40	56.0		59.4	52.5	
10:40-10:45	57.2		60.3	52.0	
10:45-10:50	58.4		62.8	53.2	
10:50-10:55	59.0		61.0	54.0	
10:55-11:00	58.2		62.9	55.5	
11:00-11:05	58.0		62.0	52.0	
11:05-11:10	59.3		60.3	53.6	
11:10-11:15	57.2		60.6	52.2	
11:15-11:20	57.0		60.5	53.3	
11:20-11:25	58.2		61.0	52.5	
11:25-11:30	59.0	57.9	62.2	53.0	53.2
11:30-11:35	58.6		62.2	53.2	
11:35-11:40	59.0		62.0	53.2	
11:40-11:45	56.2		58.1	54.2	
11:45-11:50	57.0		60.2	53.2	
11:50-11:55	56.2		61.0	54.2	
11:55-12:00	58.0		62.3	53.2	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayuthin 24, Phloayuthin Rd., Jompu, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-43792 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

2/7

3/7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayuthin 24, Phloayuthin Rd., Jompu, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-43792 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.6		64.3	53.0	
12:05-12:10	59.9		62.9	52.5	
12:10-12:15	58.0		63.2	53.6	
12:15-12:20	57.2		61.0	53.0	
12:20-12:25	56.3		60.5	54.2	
12:25-12:30	56.0		59.1	53.5	
12:30-12:35	57.5		61.4	53.0	53.0
12:35-12:40	57.0		61.3	53.2	
12:40-12:45	58.2		62.0	53.0	
12:45-12:50	58.6		61.1	52.2	
12:50-12:55	58.0		61.3	52.5	
12:55-13:00	57.2		62.0	54.2	
13:00-13:05	56.2		60.9	53.3	
13:05-13:10	56.0		60.2	54.0	
13:10-13:15	57.5		59.5	53.2	
13:15-13:20	58.0		60.2	52.0	
13:20-13:25	56.6		61.0	53.3	
13:25-13:30	56.2		60.2	54.4	
13:30-13:35	57.5	56.9	62.2	54.0	53.2
13:35-13:40	56.0		61.0	53.6	
13:40-13:45	57.2		60.4	53.0	
13:45-13:50	57.0		60.2	52.2	
13:50-13:55	56.9		60.7	51.3	
13:55-14:00	57.0		61.0	51.5	
14:00-14:05	57.2		61.5	53.6	
14:05-14:10	56.2		60.3	51.1	
14:10-14:15	58.0		60.9	52.6	
14:15-14:20	57.5		60.7	53.2	
14:20-14:25	56.2		60.4	51.1	
14:25-14:30	56.0		63.6	53.4	
14:30-14:35	58.2		60.5	52.3	52.3
14:35-14:40	59.4	57.1	60.7	50.8	
14:40-14:45	57.5		60.0	52.1	
14:45-14:50	56.2		61.1	53.0	
14:50-14:55	56.2		60.7	52.2	
14:55-15:00	55.0		60.2	53.2	
15:00-15:05	56.4		60.7	53.1	
15:05-15:10	56.1		60.2	52.0	
15:10-15:15	57.2		59.3	52.5	
15:15-15:20	56.2		59.2	51.2	
15:20-15:25	58.0		60.5	50.6	
15:25-15:30	59.3		61.0	52.9	
15:30-15:35	56.0		60.5	52.5	52.0
15:35-15:40	58.0	57.1	60.4	51.5	
15:40-15:45	57.9		60.6	54.9	
15:45-15:50	56.2		59.6	49.4	
15:50-15:55	57.2		58.2	51.0	
15:55-16:00	55.0		57.7	52.2	

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	56.2		62.4	52.0	
16:05-16:10	57.1		59.0	51.3	
16:10-16:15	56.8		59.1	53.8	
16:15-16:20	57.5		60.9	55.0	
16:20-16:25	59.5		62.5	55.1	
16:25-16:30	58.0		63.9	55.7	55.2
16:30-16:35	58.7	58.6	60.7	55.5	
16:35-16:40	58.6		60.8	55.2	
16:40-16:45	59.5		61.6	56.0	
16:45-16:50	59.6		61.5	56.5	
16:50-16:55	59.9		62.0	56.2	
16:55-17:00	59.6		65.0	55.8	
17:00-17:05	62.7		64.3	56.8	
17:05-17:10	59.8		62.0	56.9	
17:10-17:15	59.1		63.0	56.0	
17:15-17:20	60.6		62.6	55.9	
17:20-17:25	59.5		62.0	55.3	
17:25-17:30	58.0		64.0	54.6	54.3
17:30-17:35	56.5	59.4	62.0	53.0	
17:35-17:40	59.2		60.7	54.2	
17:40-17:45	58.6		61.4	54.0	
17:45-17:50	57.4		59.6	54.3	
17:50-17:55	58.6		60.9	53.7	
17:55-18:00	59.9		61.9	54.1	
18:00-18:05	56.9		62.0	53.8	
18:05-18:10	58.6		61.3	55.1	
18:10-18:15	59.4		61.2	56.2	
18:15-18:20	58.0		60.0	54.5	
18:20-18:25	57.7		59.9	54.6	
18:25-18:30	57.8		62.0	54.4	
18:30-18:35	59.9	59.1	63.1	55.3	55.1
18:35-18:40	60.7		62.7	55.6	
18:40-18:45	60.7		62.7	55.2	
18:45-18:50	58.9		61.5	54.8	
18:50-18:55	59.1		61.6	55.2	
18:55-19:00	59.7		61.7	55.4	
19:00-19:05	58.8		63.3	55.6	
19:05-19:10	62.0		63.0	56.6	
19:10-19:15	60.7		61.4	55.2	
19:15-19:20	58.4		60.3	55.9	
19:20-19:25	58.7		61.2	54.7	
19:25-19:30	57.5	58.3	59.3	54.4	53.6
19:30-19:35	56.3		58.2	53.0	
19:35-19:40	57.3		60.0	53.6	
19:40-19:45	55.8		58.1	53.2	
19:45-19:50	56.9		59.3	55.5	
19:50-19:55	55.4		57.4	52.9	
19:55-20:00	56.7		59.5	52.5	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณวัดวัดคันทีศเหนือ					
		เดือนพฤษภาคม 2565					
		27-28					
	เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05		57.7		60.4		53.9	
20:05-20:10		58.2		60.7		55.6	
20:10-20:15		57.0		58.2		54.2	
20:15-20:20		57.4		59.3		54.1	
20:20-20:25		55.9		57.6		52.9	
20:25-20:30		55.5		56.8		52.7	
20:30-20:35		56.2		58.8		53.4	
20:35-20:40		57.2	56.8	59.9		53.2	
20:40-20:45		56.3		58.2		53.0	
20:45-20:50		57.4		60.2		52.9	
20:50-20:55		55.2		60.0		53.2	
20:55-21:00		55.9		57.6		53.4	
21:00-21:05		56.6		58.8		53.0	
21:05-21:10		56.1		58.3		52.5	
21:10-21:15		55.4		56.6		52.0	
21:15-21:20		54.1		55.7		52.4	
21:20-21:25		54.0		60.2		53.0	
21:25-21:30		54.7	55.8	61.0		52.8	52.8
21:30-21:35		56.0		57.9		52.6	
21:35-21:40		56.3		58.3		53.4	
21:40-21:45		55.9		57.5		52.8	
21:45-21:50		56.6		57.7		53.8	
21:50-21:55		56.4		58.1		53.0	
21:55-22:00		56.2		57.7		54.0	
22:00-22:05		54.9		59.3		53.4	
22:05-22:10		56.3		57.8		53.7	
22:10-22:15		55.0		60.2		53.6	
22:15-22:20		55.4		56.6		53.3	
22:20-22:25		54.9		57.3		53.1	
22:25-22:30		54.1	55.3	59.0		52.6	53.0
22:30-22:35		56.3		58.6		53.0	
22:35-22:40		54.5		55.7		52.8	
22:40-22:45		54.2		58.5		52.5	
22:45-22:50		56.4		58.6		53.0	
22:50-22:55		54.6		59.0		52.9	
22:55-23:00		56.0		60.0		53.0	
23:00-23:05		54.7		58.5		52.5	
23:05-23:10		56.3		58.6		52.9	
23:10-23:15		55.3		57.6		52.7	
23:15-23:20		53.8		56.2		52.0	
23:20-23:25		54.3		55.3		52.6	
23:25-23:30		54.2		57.0		52.5	
23:30-23:35		54.9	54.7	57.3		52.1	52.3
23:35-23:40		55.5		55.7		52.4	
23:40-23:45		53.5		54.5		51.6	
23:45-23:50		52.6		56.6		51.2	
23:50-23:55		55.9		55.3		52.3	
23:55-00:00		54.0		55.0		51.8	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณวัดวัดคันทีศเหนือ					
		เดือนพฤษภาคม 2565					
		27-28					
	เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05		53.0		58.0		51.4	
00:05-00:10		54.4		56.0		52.0	
00:10-00:15		53.7		55.6		51.6	
00:15-00:20		54.1		58.2		51.9	
00:20-00:25		55.9		58.1		52.2	
00:25-00:30		55.0		57.6		51.9	
00:30-00:35		54.4	54.4	56.3		51.0	
00:35-00:40		52.8		56.2		51.4	
00:40-00:45		54.2		58.0		52.0	
00:45-00:50		56.5		57.0		51.8	
00:50-00:55		53.3		56.2		52.2	
00:55-01:00		53.2		56.5		52.0	
01:00-01:05		53.0		57.2		51.9	
01:05-01:10		53.9		55.5		52.0	
01:10-01:15		53.1		56.2		51.8	
01:15-01:20		53.4		57.0		52.1	
01:20-01:25		54.6		56.1		52.2	
01:25-01:30		53.3	53.9	56.6		52.3	52.0
01:30-01:35		53.3		57.0		51.6	
01:35-01:40		55.0		56.8		52.4	
01:40-01:45		54.0		55.2		52.0	
01:45-01:50		53.3		55.0		51.9	
01:50-01:55		54.2		56.2		52.0	
01:55-02:00		55.0		58.0		51.7	
02:00-02:05		55.4		57.6		52.2	
02:05-02:10		53.9		58.0		52.4	
02:10-02:15		55.0		57.8		52.0	
02:15-02:20		54.0		59.0		52.1	
02:20-02:25		55.9		58.1		52.5	
02:25-02:30		54.0	54.3	55.1		52.0	52.2
02:30-02:35		53.0		56.6		52.1	
02:35-02:40		54.1		55.2		52.6	
02:40-02:45		54.3		54.8		52.5	
02:45-02:50		53.3		54.0		52.4	
02:50-02:55		54.0		58.2		52.1	
02:55-03:00		54.1		59.3		52.4	
03:00-03:05		54.0		58.0		52.8	
03:05-03:10		55.6		57.9		53.1	
03:10-03:15		56.7		57.7		53.0	
03:15-03:20		53.9		54.5		52.0	
03:20-03:25		54.0		55.1		51.8	
03:25-03:30		54.1	54.5	55.5		52.4	52.0
03:30-03:35		53.0		56.2		52.0	
03:35-03:40		54.4		55.2		52.4	
03:40-03:45		53.1		55.2		51.9	
03:45-03:50		53.6		56.0		51.8	
03:50-03:55		55.4		56.9		52.3	
03:55-04:00		54.6		56.5		51.8	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7/501 Phloayuthin Rd., Jomphu, Chaitumchon, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4375-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณวัดระดับที่สหเทีอ เดือนพฤษภาคม 2565				
		27-28				
		L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05		54.9		57.2	52.1	
04:05-04:10		52.9		58.0	51.7	
04:10-04:15		54.3		55.5	52.6	
04:15-04:20		52.6		57.5	51.6	
04:20-04:25		55.7		58.2	51.0	
04:25-04:30		53.0		56.2	51.7	
04:30-04:35		53.3		54.1	51.1	51.7
04:35-04:40		52.7		58.0	51.6	
04:40-04:45		53.5	54.0	57.5	52.3	
04:45-04:50		53.5		58.0	52.1	
04:50-04:55		55.7		57.2	52.5	
04:55-05:00		53.9		55.3	51.9	
05:00-05:05		54.2		55.6	51.8	
05:05-05:10		54.0		55.4	52.4	
05:10-05:15		54.0		55.7	52.0	
05:15-05:20		53.4		58.0	51.5	
05:20-05:25		53.0		59.3	51.7	
05:25-05:30		54.6		59.0	52.1	
05:30-05:35		56.1	54.5	57.6	52.0	52.0
05:35-05:40		53.7		58.0	51.8	
05:40-05:45		55.8		58.2	52.7	
05:45-05:50		55.2		56.5	51.7	
05:50-05:55		54.5		56.7	52.0	
05:55-06:00		54.7		56.6	52.7	
06:00-06:05		55.0		60.0	52.8	
06:05-06:10		54.2		60.7	52.0	
06:10-06:15		55.0		58.4	54.0	
06:15-06:20		56.2		60.3	54.3	
06:20-06:25		57.2		62.7	54.4	
06:25-06:30		58.0		63.1	55.0	54.0
06:30-06:35		56.0	57.0	61.0	53.2	
06:35-06:40		57.2		63.9	54.0	
06:40-06:45		58.0		62.9	53.2	
06:45-06:50		56.0		63.2	52.0	
06:50-06:55		59.9		62.3	55.9	
06:55-07:00		58.0		65.6	54.0	
07:00-07:05		60.0		62.2	56.2	
07:05-07:10		61.0		67.0	57.9	
07:10-07:15		61.4		64.1	56.7	
07:15-07:20		60.7		65.0	56.4	
07:20-07:25		60.0		64.1	56.5	
07:25-07:30		59.4	61.5	63.2	56.4	56.4
07:30-07:35		62.5		64.0	55.9	
07:35-07:40		63.2		66.9	56.4	
07:40-07:45		64.4		65.6	56.7	
07:45-07:50		62.1		65.0	56.2	
07:50-07:55		58.9		64.0	55.5	
07:55-08:00		60.7		63.6	55.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7/501 Phloayuthin Rd., Jomphu, Chaitumchon, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4375-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา		บริเวณวัดระดับที่สหเทีอ เดือนพฤษภาคม 2565				
		27-28				
		L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05		62.5		64.2	55.3	
08:05-08:10		61.3		62.4	55.4	
08:10-08:15		60.0		62.2	55.3	
08:15-08:20		60.2		62.7	54.8	
08:20-08:25		61.1		62.0	55.5	
08:25-08:30		60.9		62.9	56.0	53.8
08:30-08:35		58.3	59.8	60.4	53.8	
08:35-08:40		56.6		59.4	52.9	
08:40-08:45		56.6		59.1	53.0	
08:45-08:50		55.0		61.5	51.9	
08:50-08:55		60.4		62.1	53.3	
08:55-09:00		58.2		61.7	52.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]		57.3		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]		90.2		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]		61.9		-		
		Sound Level Meter Data				
		Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22			22 May 2022	
		SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
		ACO-R46	ACO	6236	00192038	
		Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment	
		94.1			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการควบคุมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้บ่งบอกเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thongthi

(นางสาวดาริน ทองศิริ)

ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด

.....02.06. / 65.....

Thongthai Longthai

(นางสาวธัญญ์พร หานะสุริ)

ผู้ตรวจสอบรายงานผลการตรวจวัด

.....02.06. / 65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjot, Chaitumkarn, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4379-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลเอสเดอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินส์ตีส จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินส์ตีส จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	58.2		61.3	53.1	
09:05-09:10	55.6		57.6	52.6	
09:10-09:15	56.6		65.0	53.4	
09:15-09:20	61.2		65.7	52.7	
09:20-09:25	56.9		59.4	52.9	
09:25-09:30	56.9		59.2	53.5	
09:30-09:35	56.4	57.9	60.0	53.2	53.0
09:35-09:40	58.9		60.5	53.0	
09:40-09:45	59.0		62.0	53.5	
09:45-09:50	56.3		58.8	51.6	
09:50-09:55	57.9		60.9	52.8	
09:55-10:00	57.4		60.2	53.2	
10:00-10:05	57.8		61.1	53.3	
10:05-10:10	56.7		58.8	53.1	
10:10-10:15	55.6		57.3	52.5	
10:15-10:20	56.0		64.0	53.4	
10:20-10:25	58.8		61.5	53.1	
10:25-10:30	56.7	57.8	59.5	52.5	53.3
10:30-10:35	56.8		61.0	52.8	
10:35-10:40	60.3		62.4	54.0	
10:40-10:45	57.4		60.5	53.7	
10:45-10:50	59.1		61.0	54.1	
10:50-10:55	58.6		60.0	54.3	
10:55-11:00	57.1		59.3	53.9	
11:00-11:05	57.9		60.3	53.8	
11:05-11:10	57.8		60.8	53.2	
11:10-11:15	55.4		57.7	52.1	
11:15-11:20	57.0		60.2	53.0	
11:20-11:25	56.0		58.5	52.7	
11:25-11:30	56.2		58.0	53.1	53.2
11:30-11:35	56.1	57.1	57.8	53.6	
11:35-11:40	57.0		59.0	53.8	
11:40-11:45	56.4		58.2	53.9	
11:45-11:50	56.4		58.5	53.3	
11:50-11:55	57.6		61.0	54.7	
11:55-12:00	59.3		61.5	53.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjot, Chaitumkarn, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4379-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pho-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศเหนือ				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	56.4		58.9	52.1	
12:05-12:10	56.4		61.0	51.7	
12:10-12:15	59.3		60.9	51.9	
12:15-12:20	58.7		62.1	51.8	
12:20-12:25	56.7		61.0	51.5	
12:25-12:30	54.7	57.8	63.2	51.4	51.9
12:30-12:35	58.0		62.7	53.2	
12:35-12:40	55.9		58.2	52.7	
12:40-12:45	56.4		59.0	52.5	
12:45-12:50	58.3		61.1	52.3	
12:50-12:55	58.1		62.0	51.8	
12:55-13:00	60.7		61.8	52.2	
13:00-13:05	58.6		61.6	53.4	
13:05-13:10	58.0		61.0	53.1	
13:10-13:15	55.5		62.0	51.2	
13:15-13:20	57.6		60.8	52.2	
13:20-13:25	57.3		60.0	53.0	
13:25-13:30	55.6		57.3	52.5	52.5
13:30-13:35	55.7	56.9	57.8	52.8	
13:35-13:40	56.4		58.6	53.4	
13:40-13:45	55.6		60.2	52.1	
13:45-13:50	58.4		60.8	52.2	
13:50-13:55	56.8		59.7	52.7	
13:55-14:00	54.7		60.0	52.3	
14:00-14:05	56.4		58.8	52.8	
14:05-14:10	57.9		59.0	53.3	
14:10-14:15	57.9		59.8	54.0	
14:15-14:20	58.9		59.3	53.8	
14:20-14:25	57.4		60.6	52.8	
14:25-14:30	55.9		58.5	52.9	
14:30-14:35	55.8		58.2	52.5	
14:35-14:40	56.1	57.0	58.7	52.7	52.8
14:40-14:45	56.3		59.5	51.6	52.8
14:45-14:50	56.6		58.4	53.3	
14:50-14:55	57.8		60.8	52.6	
14:55-15:00	55.6		60.0	53.0	
15:00-15:05	58.1		60.6	54.1	
15:05-15:10	57.5		59.7	54.0	
15:10-15:15	56.8		61.0	54.2	
15:15-15:20	59.6		61.4	54.5	
15:20-15:25	58.7		60.1	55.6	
15:25-15:30	58.1	58.8	60.8	54.4	54.2
15:30-15:35	60.0		62.1	54.7	
15:35-15:40	58.5		62.0	54.1	
15:40-15:45	60.5		63.6	55.3	
15:45-15:50	60.8		63.5	54.4	
15:50-15:55	57.0		59.4	53.9	
15:55-16:00	57.9		61.5	54.1	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	60.5		61.0	52.8		
16:05-16:10	56.7		59.2	53.7		
16:10-16:15	57.4		60.0	54.6		
16:15-16:20	59.0		62.9	54.8		
16:20-16:25	61.9		63.6	55.0		
16:25-16:30	58.4		60.6	55.2		
16:30-16:35	59.4		61.5	55.0		
16:35-16:40	59.1		61.3	55.5		
16:40-16:45	59.3		61.2	56.0		
16:45-16:50	59.6		61.7	56.3		
16:50-16:55	58.4		65.0	55.7		
16:55-17:00	63.3		65.0	56.5		
17:00-17:05	59.6		61.6	56.7		
17:05-17:10	59.4		61.7	55.9		
17:10-17:15	60.7		62.5	56.0		
17:15-17:20	59.7		63.0	56.2		
17:20-17:25	61.8		64.3	54.2		
17:25-17:30	57.2	59.3	62.0	53.9		54.0
17:30-17:35	58.6		60.4	52.8		
17:35-17:40	58.9		61.6	54.6		
17:40-17:45	57.1		59.7	54.0		
17:45-17:50	58.3		61.0	53.5		
17:50-17:55	60.1		62.0	53.9		
17:55-18:00	57.5		59.9	54.0		
18:00-18:05	56.7		62.0	54.3		
18:05-18:10	60.2		62.5	56.6		
18:10-18:15	58.0		59.8	55.2		
18:15-18:20	57.6		59.7	54.2		
18:20-18:25	57.5		63.0	54.3		
18:25-18:30	60.1		63.3	55.1		
18:30-18:35	60.8	59.2	62.9	55.7		55.1
18:35-18:40	60.4		61.9	54.9		
18:40-18:45	59.5		62.5	55.0		
18:45-18:50	59.3		61.8	55.2		
18:50-18:55	59.0		61.2	55.1		
18:55-19:00	59.5		61.9	55.9		
19:00-19:05	60.3		63.6	56.0		
19:05-19:10	62.5		62.5	56.8		
19:10-19:15	57.9		63.0	55.5		
19:15-19:20	59.0		61.7	55.0		
19:20-19:25	57.5		59.3	54.2		
19:25-19:30	57.0	58.2	59.0	53.5		53.8
19:30-19:35	57.4		59.8	54.3		
19:35-19:40	55.4		60.2	55.0		
19:40-19:45	55.4		59.9	53.8		
19:45-19:50	55.4		61.0	53.2		
19:50-19:55	57.0		59.5	52.5		
19:55-20:00	55.9		60.3	52.8		

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoet, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดวัดด้านทิศเหนือ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	58.6		61.1			
20:05-20:10	57.7		60.0			
20:10-20:15	57.3		59.0			
20:15-20:20	55.6		57.4			
20:20-20:25	55.4		60.2			
20:25-20:30	56.8	56.7	59.7	53.2		53.0
20:30-20:35	56.6		58.9	53.0		
20:35-20:40	57.2		58.9	53.4		
20:40-20:45	57.3		60.0	52.8		
20:45-20:50	55.0		56.3	52.5		
20:50-20:55	55.8		57.5	53.0		
20:55-21:00	56.2		58.0	53.3		
21:00-21:05	55.4		57.7	53.1		
21:05-21:10	56.4		59.0	53.2		
21:10-21:15	54.5		62.0	52.3		
21:15-21:20	60.8		61.9	52.6		
21:20-21:25	54.5		60.2	52.7		
21:25-21:30	55.9		57.7	52.3		
21:30-21:35	55.7	56.4	57.1	52.2		52.7
21:35-21:40	55.4		59.0	52.7		
21:40-21:45	57.2		59.6	53.2		
21:45-21:50	56.2		58.0	53.8		
21:50-21:55	55.6		56.7	53.7		
21:55-22:00	55.2		57.0	53.3		
22:00-22:05	55.6		56.6	53.5		
22:05-22:10	55.8		56.9	53.7		
22:10-22:15	54.9		58.2	53.2		
22:15-22:20	55.6		58.6	53.0		
22:20-22:25	53.8		58.0	52.5		
22:25-22:30	54.6		59.3	52.0		52.5
22:30-22:35	55.8	55.2	57.4	52.8		
22:35-22:40	54.7		58.2	52.9		
22:40-22:45	56.2		59.0	52.5		
22:45-22:50	54.5		58.5	52.2		
22:50-22:55	56.0		58.5	52.0		
22:55-23:00	54.2		59.0	52.3		
23:00-23:05	55.4		57.4	52.7		
23:05-23:10	56.4		58.3	52.0		
23:10-23:15	53.1		59.0	51.9		
23:15-23:20	54.0		55.4	52.2		
23:20-23:25	54.7		56.4	52.7		
23:25-23:30	55.0	54.6	57.3	52.0		51.9
23:30-23:35	53.1		58.5	51.9		
23:35-23:40	55.5		59.3	51.8		
23:40-23:45	53.0		59.0	51.0		
23:45-23:50	55.4		57.3	51.7		
23:50-23:55	54.4		55.8	51.9		
23:55-00:00	52.9		58.2	51.2		

RS/E024/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงที่ต่อเนื่อง				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	54.0		55.6	51.7	
00:05-00:10	54.0		55.7	51.8	
00:10-00:15	53.9		56.6	51.5	
00:15-00:20	55.6		57.8	52.0	
00:20-00:25	55.2			52.5	
00:25-00:30	53.6		55.5	51.6	
00:30-00:35	53.3		55.0	51.3	
00:35-00:40	53.8		57.2	51.5	
00:40-00:45	56.5		58.2	51.8	
00:45-00:50	53.1		54.1	51.9	
00:50-00:55	53.2	54.2	53.8	52.0	51.8
00:55-01:00	52.9		56.2	51.9	
01:00-01:05	53.8		54.8	51.2	
01:05-01:10	52.7		56.0	51.5	
01:10-01:15	53.4		56.6	51.3	
01:15-01:20	53.1		55.5	51.9	
01:20-01:25	54.4		55.5	52.0	
01:25-01:30	53.1		57.0	51.4	
01:30-01:35	54.9	53.6	56.8	51.9	51.5
01:35-01:40	53.2		57.0	52.1	
01:40-01:45	53.7		54.8	51.5	
01:45-01:50	53.9		55.1	51.9	
01:50-01:55	52.9		56.2	51.5	
01:55-02:00	54.0		58.8	52.3	
02:00-02:05	53.2		58.0	52.1	
02:05-02:10	53.4		57.2	51.5	
02:10-02:15	55.5		58.7	52.0	
02:15-02:20	54.6		58.0	52.2	
02:20-02:25	55.4		57.6	51.5	
02:25-02:30	52.8		59.3	52.0	
02:30-02:35	53.9	54.1	55.3	51.3	52.0
02:35-02:40	53.9		54.4	52.0	
02:40-02:45	53.4		58.2	52.3	
02:45-02:50	54.1		59.3	52.4	
02:50-02:55	54.0		58.2	52.1	
02:55-03:00	53.5		59.3	52.3	
03:00-03:05	55.4		57.8	53.0	
03:05-03:10	56.0		58.0	52.8	
03:10-03:15	55.0		57.0	52.2	
03:15-03:20	53.8		54.7	51.7	
03:20-03:25	53.7		54.9	52.0	
03:25-03:30	53.2		55.0	51.8	
03:30-03:35	53.0	54.5	56.2	51.5	51.9
03:35-03:40	54.5		56.2	51.2	
03:40-03:45	52.8		58.0	51.6	
03:45-03:50	54.7		58.2	52.1	
03:50-03:55	54.7		58.2	51.9	
03:55-04:00	55.5		58.1	52.1	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงที่ต่อเนื่อง				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	53.6		54.4	51.6	
04:05-04:10	53.4		55.0	52.0	
04:10-04:15	53.4		57.0	51.6	
04:15-04:20	55.4		56.6	52.0	
04:20-04:25	53.6		54.5	51.5	
04:25-04:30	52.7		56.2	51.8	
04:30-04:35	52.8		55.0	51.6	
04:35-04:40	53.0		56.3	52.1	
04:40-04:45	53.6		57.2	52.0	
04:45-04:50	55.3		57.2	52.4	
04:50-04:55	54.4		55.8	52.1	
04:55-05:00	53.3		58.0	51.6	
05:00-05:05	54.3		55.5	52.0	
05:05-05:10	54.5		58.0	51.5	
05:10-05:15	53.2		54.2	51.0	
05:15-05:20	52.8		56.6	51.7	
05:20-05:25	54.5		58.0	52.1	
05:25-05:30	55.9		57.6	52.8	
05:30-05:35	54.5	55.3	56.8	51.9	52.0
05:35-05:40	55.4		57.6	52.5	
05:40-05:45	55.4		57.0	51.7	
05:45-05:50	54.4		56.6	52.0	
05:50-05:55	54.8		60.6	52.8	
05:55-06:00	59.6		61.0	53.0	
06:00-06:05	58.4		60.1	53.3	
06:05-06:10	58.0		59.3	54.3	
06:10-06:15	57.7		60.2	53.8	
06:15-06:20	56.2		61.8	54.5	
06:20-06:25	59.8		62.5	55.0	
06:25-06:30	57.5		61.7	55.1	
06:30-06:35	58.0	58.9	64.0	56.0	55.1
06:35-06:40	59.9		62.0	55.2	
06:40-06:45	60.9		63.8	56.8	
06:45-06:50	59.2		63.1	55.9	
06:50-06:55	60.2		62.9	56.5	
06:55-07:00	59.3		64.5	56.8	
07:00-07:05	61.0		66.3	56.5	
07:05-07:10	61.6		64.1	56.9	
07:10-07:15	61.0		66.9	56.5	
07:15-07:20	60.0		69.0	56.0	
07:20-07:25	59.6		65.2	56.3	
07:25-07:30	59.4		66.6	55.6	
07:30-07:35	60.2	60.6	67.7	56.6	56.0
07:35-07:40	61.0		64.7	56.0	
07:40-07:45	61.8		65.1	56.1	
07:45-07:50	60.3		64.0	55.6	
07:50-07:55	61.1		63.9	55.5	
07:55-08:00	59.8		62.9	54.7	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดด้านทิศเหนือ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
28-29					
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	62.3		63.5	54.9	
08:05-08:10	61.3		63.0	56.8	
08:10-08:15	58.2		63.5	54.1	
08:15-08:20	61.5		63.6	55.4	
08:20-08:25	60.9		62.8	55.3	
08:25-08:30	58.5	59.4	61.1	54.0	53.0
08:30-08:35	57.3		60.0	53.0	
08:35-08:40	55.9		58.4	52.6	
08:40-08:45	55.4		59.3	51.8	
08:45-08:50	57.2		61.0	52.5	
08:50-08:55	60.4		63.4	52.7	
08:55-09:00	57.8		60.8	52.2	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	57.4	ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
$L_{max}$ [dB(A)]	85.2	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$		ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
$L_{min}$ [dB(A)]	62.3				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.; Noise R_270/22					
SLM No.	Brand	Model		Serial No.	
ACO-R46	ACO	6236		00192058	
			Actual Reading [dB]	After Adjustment	
			Before Adjustment	94.1	
				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงกรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนั้นของแหล่งเสียงข้างต้นที่ได้ทำการตรวจวัดทำนั้น  
นั้นค่าค่ารายงานผลการตรวจวัดเทียบแล้วไม่ได้เป็นข้อมูลจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศิริ)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02/ 06 / 65.....

Thongphet Unasetha  
(นางสาวธิษณีย์พัฒน์ หุตานนท์)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02/ 06 / 65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดด้านทิศเหนือ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
29-30					
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	56.5		58.9	52.1	
09:05-09:10	56.2		61.9	52.8	
09:10-09:15	60.9		62.0	52.3	
09:15-09:20	55.9		58.5	52.5	
09:20-09:25	57.0		59.2	53.5	
09:25-09:30	56.1		58.7	52.9	
09:30-09:35	56.4	57.5	60.5	52.5	52.7
09:35-09:40	59.7		62.9	53.1	
09:40-09:45	56.0		61.0	52.9	
09:45-09:50	57.7		60.9	51.5	
09:50-09:55	57.3		60.3	52.9	
09:55-10:00	56.7		60.5	52.7	
10:00-10:05	56.8		59.6	52.9	
10:05-10:10	56.4		58.7	52.1	
10:10-10:15	56.0		61.8	52.8	
10:15-10:20	58.4		61.0	52.5	
10:20-10:25	56.8		60.3	51.9	
10:25-10:30	57.0	57.7	59.7	52.7	
10:30-10:35	58.0		59.6	52.8	
10:35-10:40	58.9		61.7	53.9	
10:40-10:45	59.4		60.7	53.2	
10:45-10:50	58.0		58.7	53.5	
10:50-10:55	57.4		59.9	53.8	
10:55-11:00	57.4		59.8	53.5	
11:00-11:05	56.9		59.9	52.7	
11:05-11:10	55.7		61.2	51.6	
11:10-11:15	59.4		62.8	53.3	
11:15-11:20	58.3		61.1	52.2	
11:20-11:25	55.4		57.4	52.7	
11:25-11:30	56.2	57.1	58.1	52.9	
11:30-11:35	56.3		56.5	53.1	52.7
11:35-11:40	56.3		58.2	53.6	
11:40-11:45	56.0		58.3	52.2	
11:45-11:50	56.8		59.0	53.8	
11:50-11:55	58.8		60.6	52.0	
11:55-12:00	56.6		59.4	51.9	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับที่สนใจ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
12:00-12:05	57.1		59.7	51.3		
12:05-12:10	58.9		60.1	51.8		
12:10-12:15	58.5		61.7	51.5		
12:15-12:20	55.8		58.8	51.1		
12:20-12:25	55.1		60.6	50.8		
12:25-12:30	59.8		61.6	52.3		
12:30-12:35	57.1		60.0	52.6		
12:35-12:40	56.2		58.6	52.5		
12:40-12:45	57.1		60.5	52.0		
12:45-12:50	58.5		61.5	51.2		
12:50-12:55	60.6		61.5	52.3		
12:55-13:00	57.6		60.3	52.1		
13:00-13:05	58.1		61.0	53.8		
13:05-13:10	55.7		62.2	50.9		
13:10-13:15	57.9		60.8	51.8		
13:15-13:20	57.1		60.3	51.9		
13:20-13:25	54.1		61.0	52.0		
13:25-13:30	56.4		58.8	52.6		
13:30-13:35	55.7	56.5	57.8	52.7		52.0
13:35-13:40	56.1		58.8	52.4		
13:40-13:45	57.5		59.3	51.6		
13:45-13:50	56.5		59.5	52.1		
13:50-13:55	55.8		58.4	51.9		
13:55-14:00	55.3		60.0	52.3		
14:00-14:05	57.8		59.3	53.6		
14:05-14:10	56.4		60.5	53.1		
14:10-14:15	59.3		61.5	53.7		
14:15-14:20	55.6		60.0	52.6		
14:20-14:25	57.0		59.6	52.5		
14:25-14:30	56.5		59.8	52.2		
14:30-14:35	55.5	56.9	57.9	52.3		52.5
14:35-14:40	56.8		59.8	51.7		
14:40-14:45	54.6		61.0	51.5		
14:45-14:50	57.6		60.4	52.3		
14:50-14:55	56.8		59.5	52.9		
14:55-15:00	57.3		59.8	53.3		
15:00-15:05	56.8		58.7	53.6		
15:05-15:10	57.4		60.5	54.2		
15:10-15:15	59.1		60.9	53.9		
15:15-15:20	58.7		60.6	55.1		
15:20-15:25	58.6		60.8	54.7		
15:25-15:30	59.3		60.9	54.0		
15:30-15:35	57.9	58.6	60.8	54.1		54.1
15:35-15:40	58.8		61.5	54.3		
15:40-15:45	60.6		63.6	54.5		
15:45-15:50	59.8		61.9	54.1		
15:50-15:55	56.2		61.0	53.5		
15:55-16:00	57.7		60.5	52.7		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับที่สนใจ					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
16:00-16:05	59.0		61.5	51.7		
16:05-16:10	60.7		62.2	53.3		
16:10-16:15	57.7		60.6	52.7		
16:15-16:20	56.8		59.3	53.1		
16:20-16:25	57.3		59.5	52.8		
16:25-16:30	56.6		59.0	53.5		
16:30-16:35	54.8		60.5	52.1		52.8
16:35-16:40	57.7	57.6	60.1	53.7		
16:40-16:45	55.9		58.0	53.1		
16:45-16:50	56.6		58.9	52.7		
16:50-16:55	55.6		60.6	51.9		
16:55-17:00	58.6		61.6	53.7		
17:00-17:05	57.5		63.0	52.8		
17:05-17:10	62.0		62.5	54.9		
17:10-17:15	58.2		61.3	53.3		
17:15-17:20	57.7		60.8	52.5		
17:20-17:25	55.5		57.7	51.9		
17:25-17:30	54.1	57.3	60.2	50.7		51.7
17:30-17:35	57.9		61.1	51.7		
17:35-17:40	53.8		60.6	50.9		
17:40-17:45	56.0		59.4	50.8		
17:45-17:50	55.9		58.5	51.4		
17:50-17:55	56.9		59.6	51.8		
17:55-18:00	55.2		58.2	51.1		
18:00-18:05	55.5		60.2	51.3		
18:05-18:10	57.9		59.2	51.6		
18:10-18:15	56.4		58.9	52.5		
18:15-18:20	56.0		58.3	51.9		
18:20-18:25	56.3		59.2	51.5		
18:25-18:30	56.7		61.5	52.3		52.3
18:30-18:35	60.4	57.6	63.1	52.6		
18:35-18:40	58.2		60.2	52.5		
18:40-18:45	57.3		61.5	52.1		
18:45-18:50	60.6		62.3	53.6		
18:50-18:55	56.0		59.6	52.7		
18:55-19:00	56.2		58.1	52.8		
19:00-19:05	56.0		60.5	52.7		
19:05-19:10	59.1		60.2	53.8		
19:10-19:15	56.4		58.6	52.0		
19:15-19:20	56.2		58.5	51.8		
19:20-19:25	55.9		58.3	52.2		
19:25-19:30	54.8	55.6	57.2	50.9		51.2
19:30-19:35	54.8		57.7	51.3		
19:35-19:40	55.2		57.4	51.1		
19:40-19:45	56.1		58.6	51.2		
19:45-19:50	53.1		54.9	50.9		
19:50-19:55	52.6		51.1	51.1		
19:55-20:00	52.9		60.2	50.1		



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณที่สนใจ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
29-30					
เวลา	ประเภท				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	57.9		61.0	51.7	
20:05-20:10	57.0		59.9	53.1	
20:10-20:15	55.6		58.2	51.4	
20:15-20:20	54.5		56.8	51.2	
20:20-20:25	55.4		58.8	51.3	
20:25-20:30	55.6		57.6	51.0	
20:30-20:35	53.5		58.0	50.2	
20:35-20:40	56.4		57.6	50.1	
20:40-20:45	53.7		56.3	50.2	
20:45-20:50	53.1		54.5	50.0	
20:50-20:55	53.0		53.8	50.2	
20:55-21:00	52.7		54.8	49.6	
21:00-21:05	52.1		58.0	50.1	
21:05-21:10	56.1		59.5	50.4	
21:10-21:15	57.4		59.4	50.6	
21:15-21:20	58.4		59.3	50.5	
21:20-21:25	52.4		53.6	50.2	
21:25-21:30	51.3		56.6	50.3	
21:30-21:35	53.5		55.5	50.5	
21:35-21:40	54.5		57.9	50.9	
21:40-21:45	52.1		59.0	50.4	
21:45-21:50	55.9		58.5	50.9	
21:50-21:55	56.7		57.5	51.3	
21:55-22:00	54.0		54.8	51.4	
22:00-22:05	54.2		57.5	52.0	
22:05-22:10	55.3		57.1	52.3	
22:10-22:15	55.5		57.3	52.0	
22:15-22:20	53.1		55.2	51.8	
22:20-22:25	53.3		56.3	52.3	
22:25-22:30	54.2		55.5	51.9	
22:30-22:35	53.2		56.0	51.7	
22:35-22:40	53.9		56.2	52.3	
22:40-22:45	54.4		57.9	52.4	
22:45-22:50	56.6		59.9	52.3	
22:50-22:55	55.1		56.2	51.9	
22:55-23:00	54.7		56.0	52.1	
23:00-23:05	55.0		60.0	53.0	
23:05-23:10	57.0		59.5	53.3	
23:10-23:15	56.9		58.8	52.7	
23:15-23:20	54.7		56.1	52.4	
23:20-23:25	55.0		56.7	52.7	
23:25-23:30	54.7		58.0	53.0	
23:30-23:35	56.6		57.4	53.1	
23:35-23:40	55.0		56.9	52.6	
23:40-23:45	53.9		55.3	51.9	
23:45-23:50	52.9		56.0	51.6	
23:50-23:55	53.5		54.8	51.3	
23:55-00:00	52.8		55.5	52.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณที่สนใจ					
เดือนพฤษภาคม 2565					
29-30					
เวลา	ประเภท				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	54.1		56.6	52.1	
00:05-00:10	55.7		57.5	52.9	
00:10-00:15	55.1		56.3	52.7	
00:15-00:20	54.5		55.8	52.5	
00:20-00:25	55.1		56.6	52.6	
00:25-00:30	54.6		55.9	52.4	
00:30-00:35	54.3		56.9	52.2	
00:35-00:40	55.4		57.4	52.5	
00:40-00:45	56.5		59.1	52.0	
00:45-00:50	52.8		59.0	51.5	
00:50-00:55	57.2		58.9	51.8	
00:55-01:00	53.1		58.5	51.6	
01:00-01:05	56.9		57.5	51.3	
01:05-01:10	52.9		53.9	51.0	
01:10-01:15	52.6		55.0	51.2	
01:15-01:20	53.7		55.3	51.6	
01:20-01:25	53.2		56.6	51.7	
01:25-01:30	53.9		58.0	51.5	
01:30-01:35	57.4	54.5	58.5	51.0	51.5
01:35-01:40	53.0		59.3	50.5	
01:40-01:45	54.7		56.5	51.9	
01:45-01:50	52.8		58.0	52.0	
01:50-01:55	53.0		59.2	52.1	
01:55-02:00	55.5		57.8	51.8	
02:00-02:05	53.2		57.5	51.3	
02:05-02:10	55.5		57.1	51.6	
02:10-02:15	52.3		56.2	51.0	
02:15-02:20	52.0		55.0	51.1	
02:20-02:25	52.4		56.9	51.3	
02:25-02:30	54.8		57.6	50.5	
02:30-02:35	51.8	53.2	56.0	51.0	51.3
02:35-02:40	52.0		55.0	51.1	
02:40-02:45	52.9		56.2	51.4	
02:45-02:50	52.8		57.2	51.7	
02:50-02:55	53.6		55.0	51.5	
02:55-03:00	53.0		56.2	51.4	
03:00-03:05	52.8		53.6	51.7	
03:05-03:10	52.8		58.0	51.8	
03:10-03:15	56.5		57.6	51.0	
03:15-03:20	52.2		58.0	51.5	
03:20-03:25	54.0		57.9	51.6	
03:25-03:30	56.6		59.0	51.9	
03:30-03:35	53.0	53.8	53.8	51.0	51.1
03:35-03:40	51.7		55.0	51.1	
03:40-03:45	53.2		54.6	51.2	
03:45-03:50	52.8		55.0	51.1	
03:50-03:55	53.8		56.2	50.8	
03:55-04:00	52.3		56.2	50.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompor, Chatchuck, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดวัดบ้านกึ่งเทพเหนือ						
เดือนพฤษภาคม 2565						
29-30						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
04:00-04:05	53.8		55.3	51.0		
04:05-04:10	52.9		55.0	51.5		
04:10-04:15	52.7		56.2	51.6		
04:15-04:20	54.3		57.0	51.2		
04:20-04:25	52.5		56.2	50.8		
04:25-04:30	53.5		57.0	51.6		
04:30-04:35	55.0		56.8	51.3		51.6
04:35-04:40	54.1	54.9	56.0	52.7		
04:40-04:45	54.9		53.2	53.2		
04:45-04:50	57.6		59.4	53.5		
04:50-04:55	57.5		59.8	54.0		
04:55-05:00	56.0		57.3	52.0		
05:00-05:05	53.9		58.0	52.7		
05:05-05:10	54.5		59.2	53.0		
05:10-05:15	55.5		56.9	53.1		
05:15-05:20	54.9		55.7	53.3		
05:20-05:25	55.2		55.8	53.1		
05:25-05:30	54.5	56.2	56.6	53.3		53.1
05:30-05:35	55.2		59.0	53.4		
05:35-05:40	56.7		58.6	54.0		
05:40-05:45	56.9		59.3	53.5		
05:45-05:50	57.5		59.9	52.9		
05:50-05:55	58.6		62.0	53.0		
05:55-06:00	57.6		59.8	54.0		
06:00-06:05	56.9		60.2	52.9		
06:05-06:10	59.1		60.6	54.2		
06:10-06:15	58.8		61.7	53.5		
06:15-06:20	59.5		61.8	55.5		
06:20-06:25	59.0		63.7	56.7		
06:25-06:30	60.2	60.0	64.1	56.1		56.1
06:30-06:35	61.0		64.8	57.2		
06:35-06:40	60.3		65.3	58.7		
06:40-06:45	60.0		63.6	57.0		
06:45-06:50	60.1		64.0	56.5		
06:50-06:55	61.0		64.4	57.0		
06:55-07:00	61.9		63.7	55.4		
07:00-07:05	61.3		64.2	55.9		
07:05-07:10	61.1		62.9	55.1		
07:10-07:15	62.0		65.6	56.2		
07:15-07:20	64.6		65.4	55.5		
07:20-07:25	61.4		64.4	55.6		
07:25-07:30	62.5		64.5	55.8		
07:30-07:35	61.8	62.1	64.4	55.9		55.8
07:35-07:40	61.7		64.1	55.3		
07:40-07:45	61.2		65.0	55.1		
07:45-07:50	63.5		66.3	57.0		
07:50-07:55	61.6		63.6	57.8		
07:55-08:00	61.5		64.1	56.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompor, Chatchuck, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดบ้านกึ่งเทพเหนือ						
เดือนพฤษภาคม 2565						
29-30						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	61.5		63.7	54.0		
08:05-08:10	60.5			63.3	55.0	
08:10-08:15	58.5			62.0	54.8	
08:15-08:20	60.7			62.5	57.0	
08:20-08:25	60.4			62.5	54.1	
08:25-08:30	60.1	59.8		63.2	55.6	54.9
08:30-08:35	59.7			62.4	55.5	
08:35-08:40	59.9			62.7	55.2	
08:40-08:45	57.0			62.0	53.6	
08:45-08:50	59.4			61.7	54.9	
08:50-08:55	58.5			61.4	54.0	
08:55-09:00	59.5			61.3	55.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	57.2	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	85.0	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>min</sub> [dB(A)]	62.5					
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22						
SIM No.	ACO-R46	Brand	ACO	Model	6236	Serial No.
-						00192058
Before Adjustment			Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.1					94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการควบคุมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกขบวนการตรวจวัดเพื่อนำมาใช้ในการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dahn Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
.....02-06..... / ...65...

Imphobet Longsethe  
(นางสาวอิมพัทธ์ หลานเศรษฐ์)  
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด  
.....02-06..... / ...65.....



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ด จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	60.3		64.0	58.3	
08:05-08:10	60.3		63.9	58.4	
08:10-08:15	60.8		64.9	58.6	
08:15-08:20	61.1		65.2	59.0	
08:20-08:25	60.8		64.5	58.7	
08:25-08:30	62.0		66.8	58.8	
08:30-08:35	62.6	61.3	67.5	59.6	58.9
08:35-08:40	60.9		64.7	58.9	
08:40-08:45	61.0		64.8	59.1	
08:45-08:50	61.1		65.2	59.0	
08:50-08:55	62.1		66.5	59.3	
08:55-09:00	62.1		66.6	59.1	
09:00-09:05	62.0		66.5	59.2	
09:05-09:10	61.6		66.3	59.0	
09:10-09:15	61.2		65.6	58.8	
09:15-09:20	61.0		64.8	59.0	
09:20-09:25	61.2		65.1	58.5	
09:25-09:30	60.8		64.9	58.6	
09:30-09:35	60.6	61.0	64.2	58.7	58.6
09:35-09:40	60.9		64.9	58.3	
09:40-09:45	60.4		64.7	58.8	
09:45-09:50	60.9		64.9	58.4	
09:50-09:55	60.8		64.5	58.5	
09:55-10:00	60.7		65.8	58.6	
10:00-10:05	60.8		64.4	58.7	
10:05-10:10	60.7		64.3	58.2	
10:10-10:15	60.9		65.2	58.6	
10:15-10:20	61.1		65.6	58.7	
10:20-10:25	60.7		64.6	58.2	
10:25-10:30	60.8		64.4	58.3	
10:30-10:35	60.9	60.8	64.8	58.8	58.6
10:35-10:40	61.0		64.9	58.9	
10:40-10:45	60.7		64.4	58.6	
10:45-10:50	60.7		64.5	58.7	
10:50-10:55	60.6		64.3	58.6	
10:55-11:00	61.0		65.2	58.3	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	61.3		66.3	58.6	
11:05-11:10	60.6		64.2	58.6	
11:10-11:15	60.7		64.3	58.2	
11:15-11:20	60.6		64.8	58.6	
11:20-11:25	60.8		64.7	58.8	
11:25-11:30	60.8		64.8	58.7	
11:30-11:35	60.7		64.5	58.6	
11:35-11:40	60.5	60.6	64.3	58.4	58.4
11:40-11:45	60.2		63.9	58.2	
11:45-11:50	60.2		63.8	58.0	
11:50-11:55	60.6		63.9	58.2	
11:55-12:00	60.2		64.0	57.9	
12:00-12:05	60.3		64.2	58.3	
12:05-12:10	60.2		64.1	58.1	
12:10-12:15	60.9		63.9	58.2	
12:15-12:20	60.2		64.0	58.0	
12:20-12:25	60.4		63.8	58.1	
12:25-12:30	60.2		63.8	58.2	
12:30-12:35	60.1	60.3	63.7	58.1	58.1
12:35-12:40	60.1		63.5	57.6	
12:40-12:45	60.2		63.8	58.2	
12:45-12:50	60.1		63.7	58.1	
12:50-12:55	60.2		63.8	58.0	
12:55-13:00	60.2		63.9	58.2	
13:00-13:05	60.1		64.0	58.1	
13:05-13:10	60.2		63.8	58.2	
13:10-13:15	60.3		63.9	58.3	
13:15-13:20	60.3		64.0	58.1	
13:20-13:25	60.3		63.9	58.3	
13:25-13:30	60.5		64.0	58.4	58.3
13:30-13:35	60.4	60.6	64.1	58.0	
13:35-13:40	60.7		64.4	58.7	
13:40-13:45	61.0		64.8	58.9	
13:45-13:50	61.1		64.9	59.1	
13:50-13:55	60.9		64.7	59.0	
13:55-14:00	61.2		65.0	59.1	
14:00-14:05	60.9		64.6	58.8	
14:05-14:10	60.9		64.9	58.2	
14:10-14:15	60.5		64.2	58.6	
14:15-14:20	60.6		64.3	58.0	
14:20-14:25	60.7		64.6	58.8	
14:25-14:30	61.1		65.2	58.9	
14:30-14:35	60.7	60.7	64.3	58.6	58.6
14:35-14:40	60.2		64.8	58.7	
14:40-14:45	60.7		64.5	58.1	
14:45-14:50	60.7		64.4	58.6	
14:50-14:55	60.8		65.0	58.7	
14:55-15:00	60.8		64.6	58.9	

RY0214/05/65

R-Pre-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	15:00-15:05 60.7		64.2	58.7	
15:05-15:10	60.7		65.0	58.8	
15:10-15:15	60.8		64.5	58.7	
15:15-15:20	60.9		64.7	58.8	
15:20-15:25	60.8		64.6	58.9	
15:25-15:30	60.6		64.6	58.2	
15:30-15:35	60.6		64.2	58.6	
15:35-15:40	60.6		64.2	58.2	
15:40-15:45	60.6		64.8	58.6	
15:45-15:50	60.7		64.3	58.7	
15:50-15:55	60.8		64.7	58.6	
15:55-16:00	60.8		64.5	58.7	
16:00-16:05	60.8		64.6	58.9	
16:05-16:10	60.7		64.3	58.7	
16:10-16:15	60.3		64.6	58.2	
16:15-16:20	60.7		64.3	58.7	
16:20-16:25	60.6		64.2	58.6	
16:25-16:30	60.7		64.3	58.7	
16:30-16:35	60.8	60.7	64.4	58.8	58.8
16:35-16:40	60.8		64.5	58.9	
16:40-16:45	60.9		64.6	59.0	
16:45-16:50	60.3		64.7	58.9	
16:50-16:55	60.7		64.3	58.8	
16:55-17:00	60.9		64.8	58.9	
17:00-17:05	60.5		64.6	58.7	
17:05-17:10	60.8		64.4	58.2	
17:10-17:15	60.7		64.6	58.8	
17:15-17:20	60.8		64.4	58.7	
17:20-17:25	60.8		64.6	58.8	
17:25-17:30	60.7		64.3	58.7	
17:30-17:35	60.9	60.8	65.0	58.8	58.7
17:35-17:40	60.8		64.7	58.7	
17:40-17:45	60.7		64.5	58.8	
17:45-17:50	60.9		64.6	58.4	
17:50-17:55	61.0		64.9	58.9	
17:55-18:00	61.1		65.6	58.2	
18:00-18:05	60.8		64.3	58.8	
18:05-18:10	60.8		64.5	58.9	
18:10-18:15	60.7		64.3	58.8	
18:15-18:20	61.1		65.0	58.9	
18:20-18:25	60.7		64.4	58.5	
18:25-18:30	60.8		64.6	58.9	
18:30-18:35	60.7	60.8	64.4	58.8	58.8
18:35-18:40	60.7		64.3	58.7	
18:40-18:45	60.5		64.2	58.2	
18:45-18:50	60.5		64.1	58.5	
18:50-18:55	60.8		64.5	58.9	
18:55-19:00	60.9		64.7	59.0	

RY0214/05/65

R-Pre-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	19:00-19:05 60.8		64.4	58.8	
19:05-19:10	60.1		65.0	58.2	
19:10-19:15	60.8		64.4	58.8	
19:15-19:20	61.0		65.1	58.0	
19:20-19:25	60.6		64.2	58.6	
19:25-19:30	60.2		64.3	58.5	
19:30-19:35	60.6		64.2	58.1	
19:35-19:40	60.5		64.5	58.6	
19:40-19:45	60.4		63.9	58.4	
19:45-19:50	60.5		64.1	58.5	
19:50-19:55	60.7		64.3	58.4	
19:55-20:00	60.7		64.8	58.2	
20:00-20:05	60.3		64.5	58.0	
20:05-20:10	60.8		64.7	58.6	
20:10-20:15	60.2		63.8	58.2	
20:15-20:20	60.2		63.7	58.0	
20:20-20:25	60.5		63.8	57.6	
20:25-20:30	60.4		63.9	58.1	
20:30-20:35	60.2	60.4	64.1	58.2	58.1
20:35-20:40	60.2		64.3	58.0	
20:40-20:45	60.6		63.8	58.2	
20:45-20:50	60.4		63.9	58.4	
20:50-20:55	60.0		64.0	58.1	
20:55-21:00	60.4		64.1	58.3	
21:00-21:05	60.5		64.2	58.5	
21:05-21:10	60.5		64.1	58.4	
21:10-21:15	60.4		63.9	58.0	
21:15-21:20	60.3		64.2	58.3	
21:20-21:25	60.4		64.0	58.4	
21:25-21:30	60.3		63.9	58.3	
21:30-21:35	60.3	60.5	64.0	58.3	58.3
21:35-21:40	60.9		64.2	58.4	
21:40-21:45	60.3		63.9	57.6	
21:45-21:50	60.4		64.0	58.0	
21:50-21:55	60.5		64.1	58.5	
21:55-22:00	61.1		63.8	58.2	
22:00-22:05	60.3		64.0	58.3	
22:05-22:10	60.2		63.8	58.2	
22:10-22:15	60.3		64.0	58.3	
22:15-22:20	60.5		64.1	58.1	
22:20-22:25	60.4		64.0	58.4	
22:25-22:30	60.5		64.1	58.5	
22:30-22:35	60.3	60.5	63.9	58.3	58.3
22:35-22:40	61.0		64.1	58.5	
22:40-22:45	60.3		63.9	58.3	
22:45-22:50	60.8		64.0	58.4	
22:50-22:55	60.5		64.2	58.0	
22:55-23:00	60.3		64.0	57.7	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	60.4		64.3	58.1		
23:05-23:10	60.0			58.3		
23:10-23:15	60.4		64.0	58.0		
23:15-23:20	60.3		63.9	57.6		
23:20-23:25	60.2		63.8	57.9		
23:25-23:30	60.3		63.9	58.2		
23:30-23:35	60.2	60.4	64.2	58.3		58.1
23:35-23:40	60.3		64.0	58.0		
23:40-23:45	61.0		64.1	58.5		
23:45-23:50	60.4		64.0	58.4		
23:50-23:55	60.9		64.2	58.1		
23:55-00:00	60.2		64.0	58.3		
00:00-00:05	60.2		63.9	58.2		
00:05-00:10	60.3		64.2	58.3		
00:10-00:15	61.5		63.9	57.7		
00:15-00:20	60.4		64.1	58.4		
00:20-00:25	60.3		63.9	58.3		
00:25-00:30	60.2		64.2	58.2		
00:30-00:35	60.4	60.5	64.0	58.4		58.3
00:35-00:40	61.1		63.9	58.3		
00:40-00:45	60.3		64.2	58.0		
00:45-00:50	60.4		64.0	58.3		
00:50-00:55	60.2		63.9	57.5		
00:55-01:00	60.7		63.8	58.3		
01:00-01:05	60.2		64.1	58.2		
01:05-01:10	60.2		64.3	58.0		
01:10-01:15	60.9		63.9	58.2		
01:15-01:20	60.3		64.5	58.1		
01:20-01:25	60.5		64.0	58.3		
01:25-01:30	60.2	60.1	63.9	57.6		57.6
01:30-01:35	60.3		64.1	58.3		
01:35-01:40	59.5		63.8	57.5		
01:40-01:45	59.6		63.9	57.6		
01:45-01:50	59.5		64.5	57.3		
01:50-01:55	60.5		63.8	57.5		
01:55-02:00	59.1		63.9	57.6		
02:00-02:05	59.6		64.2	57.2		
02:05-02:10	59.5		64.0	57.5		
02:10-02:15	59.5		63.8	57.3		
02:15-02:20	59.6		63.9	57.6		
02:20-02:25	59.5		63.7	57.5		
02:25-02:30	59.0	59.6	63.8	57.6		57.5
02:30-02:35	59.5		64.1	57.2		
02:35-02:40	59.6		63.9	57.6		
02:40-02:45	60.2		64.0	57.5		
02:45-02:50	59.6		63.9	57.6		
02:50-02:55	59.4		64.3	57.0		
02:55-03:00	59.6		63.9	57.6		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	60.5		64.2	57.2		
03:05-03:10	59.7		64.1	57.7		
03:10-03:15	59.6		64.0	57.6		
03:15-03:20	59.7		64.3	57.7		
03:20-03:25	60.8		64.0	57.1		
03:25-03:30	59.5	60.0	63.9	57.5		57.5
03:30-03:35	59.7		64.1	57.6		
03:35-03:40	59.8		64.2	57.7		
03:40-03:45	59.7		64.1	57.4		
03:45-03:50	61.1		64.0	57.3		
03:50-03:55	60.4		64.1	57.7		
03:55-04:00	59.7		64.0	57.2		
04:00-04:05	59.5		63.9	57.6		
04:05-04:10	59.5		64.2	57.2		
04:10-04:15	59.6		64.5	57.6		
04:15-04:20	59.7		64.2	57.7		
04:20-04:25	59.6		64.0	57.0		
04:25-04:30	59.6		63.9	57.3		57.6
04:30-04:35	59.8	59.6	64.3	57.8		
04:35-04:40	59.7		64.1	57.7		
04:40-04:45	59.7		64.0	57.2		
04:45-04:50	59.6		64.3	57.6		
04:50-04:55	59.8		64.5	57.8		
04:55-05:00	59.2		64.1	57.7		
05:00-05:05	59.8		64.2	57.8		
05:05-05:10	59.7		64.1	57.0		
05:10-05:15	59.6		63.9	57.7		
05:15-05:20	59.6		63.9	57.6		
05:20-05:25	59.7		64.0	57.7		
05:25-05:30	59.6	59.6	63.9	57.3		57.6
05:30-05:35	59.1		64.2	57.6		
05:35-05:40	59.5		63.8	57.1		
05:40-05:45	59.7		64.1	57.6		
05:45-05:50	59.9		64.3	57.8		
05:50-05:55	59.7		64.1	57.7		
05:55-06:00	59.8		64.2	57.8		
06:00-06:05	59.7		64.1	57.7		
06:05-06:10	59.3		63.9	57.3		
06:10-06:15	59.7		64.1	57.7		
06:15-06:20	59.7		64.0	57.2		
06:20-06:25	60.2		64.1	57.7		
06:25-06:30	59.8	60.1	64.2	57.5		57.7
06:30-06:35	60.4		64.5	58.0		
06:35-06:40	60.4		64.1	58.4		
06:40-06:45	60.3		63.9	58.1		
06:45-06:50	60.5		64.1	58.4		
06:50-06:55	60.5		64.3	58.5		
06:55-07:00	60.4		64.0	58.4		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	60.2		63.8		58.3	
07:05-07:10	60.3		63.9		58.0	
07:10-07:15	60.3		64.0		57.6	
07:15-07:20	60.5		64.2		58.3	
07:20-07:25	60.2		63.9		58.2	
07:25-07:30	60.2		63.8		57.9	
07:30-07:35	60.6	60.3	64.0		58.3	58.2
07:35-07:40	60.3		63.9		58.0	
07:40-07:45	60.4		64.1		58.4	
07:45-07:50	60.3		63.9		58.3	
07:50-07:55	60.3		64.2		58.1	
07:55-08:00	60.2		63.8		58.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	60.5		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	84.8		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	66.6		-			
Calibrate Sheet No.: Noise R 270/22      22 May 2022						
-	SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
	ACO-R45	ACO	6236	00192057		
	Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment		
	94.0			94.0		

หมายเหตุ:  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบคือใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดนั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Danh Thongthi  
(นางสาวธัน ทอธธี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Thongphet Longthit  
(นางสาวธัญพิณ หลานเตชญา)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	60.2		63.8		58.4	
08:05-08:10	60.3		63.9		58.2	
08:10-08:15	60.2		64.1		58.4	
08:15-08:20	60.6		64.3		58.6	
08:20-08:25	61.0		65.1		59.0	
08:25-08:30	61.1		65.0		58.1	
08:30-08:35	60.7	60.7	64.8		58.7	58.6
08:35-08:40	60.9		64.7		58.9	
08:40-08:45	61.1		65.0		59.1	
08:45-08:50	60.8		64.7		58.9	
08:50-08:55	60.2		64.4		58.4	
08:55-09:00	60.8		65.2		58.8	
09:00-09:05	60.7		65.0		58.9	
09:05-09:10	60.7		64.3		58.8	
09:10-09:15	60.5		64.1		58.6	
09:15-09:20	60.8		64.5		58.8	
09:20-09:25	61.4		65.1		59.6	
09:25-09:30	61.4		65.2		59.5	
09:30-09:35	61.6	61.2	65.4		59.7	59.2
09:35-09:40	61.5		65.2		59.6	
09:40-09:45	61.5		65.4		59.2	
09:45-09:50	61.6		65.3		59.7	
09:50-09:55	61.8		65.9		59.8	
09:55-10:00	61.0		64.9		58.9	
10:00-10:05	61.3		65.1		59.2	
10:05-10:10	61.0		64.8		59.1	
10:10-10:15	61.1		64.9		59.2	
10:15-10:20	61.2		65.0		59.3	
10:20-10:25	61.3		66.1		59.1	
10:25-10:30	61.1		65.0		58.8	
10:30-10:35	60.9	61.1	64.7		59.1	59.1
10:35-10:40	61.0		64.9		59.0	
10:40-10:45	61.0		64.8		59.1	
10:45-10:50	61.1		64.9		59.3	
10:50-10:55	61.1		64.8		59.2	
10:55-11:00	61.0		64.8		59.1	





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2 / 7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	60.9		64.7	59.0		
11:05-11:10	60.8		64.6	58.9		
11:10-11:15	61.2		65.7	59.0		
11:15-11:20	60.6		64.3	58.7		
11:20-11:25	61.1		64.9	59.1		
11:25-11:30	61.0		64.8	58.4		
11:30-11:35	61.0		65.0	58.9		
11:35-11:40	60.6		64.2	58.8		
11:40-11:45	60.7		64.4	58.2		
11:45-11:50	60.6		64.2	58.7		
11:50-11:55	60.7		64.4	58.8		
11:55-12:00	60.4		64.0	58.5		
12:00-12:05	60.5		64.1	58.5		
12:05-12:10	60.3		64.0	58.4		
12:10-12:15	60.0		63.9	58.0		
12:15-12:20	60.3		64.0	58.4		
12:20-12:25	59.6		64.3	57.6		
12:25-12:30	60.4		64.0	58.5		
12:30-12:35	60.3	60.2	63.9	58.4		58.4
12:35-12:40	60.2		64.2	58.1		
12:40-12:45	60.3		64.0	58.5		
12:45-12:50	60.5		63.8	58.3		
12:50-12:55	60.2		63.9	58.0		
12:55-13:00	60.3		64.0	58.4		
13:00-13:05	60.2		63.9	58.3		
13:05-13:10	60.2		64.1	58.1		
13:10-13:15	60.3		64.0	58.4		
13:15-13:20	60.3		63.9	57.7		
13:20-13:25	60.4		64.0	58.4		
13:25-13:30	60.4		64.1	58.5		
13:30-13:35	60.4	60.5	64.0	58.0		58.1
13:35-13:40	60.7		64.6	58.8		
13:40-13:45	60.8		64.9	58.1		
13:45-13:50	60.8		64.7	58.9		
13:50-13:55	61.1		65.0	58.0		
13:55-14:00	59.8		64.8	57.1		
14:00-14:05	60.0		62.3	56.9		
14:05-14:10	59.9		62.5	57.2		
14:10-14:15	59.4		62.2	57.1		
14:15-14:20	60.1		62.3	57.0		
14:20-14:25	59.4		62.4	56.9		
14:25-14:30	59.4		62.3	56.7		
14:30-14:35	59.3		62.1	56.4		
14:35-14:40	59.7	59.7	62.9	56.9		
14:40-14:45	59.7		62.4	56.8		
14:45-14:50	60.6		64.1	56.6		
14:50-14:55	59.5		62.6	56.9		
14:55-15:00	59.4		63.2	56.7		

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	59.9		63.0	56.4		
15:05-15:10	59.9		62.7	57.0		
15:10-15:15	59.6		62.6	56.9		
15:15-15:20	59.6		62.8	57.0		
15:20-15:25	59.6		62.5	56.8		
15:25-15:30	59.6		62.7	57.0		
15:30-15:35	60.2		63.4	57.3		
15:35-15:40	59.9		63.0	57.1		
15:40-15:45	59.9		62.9	56.8		
15:45-15:50	60.1		63.3	57.1		
15:50-15:55	59.3		62.3	56.9		
15:55-16:00	59.4		62.5	56.8		
16:00-16:05	59.8		63.0	57.2		
16:05-16:10	59.3		62.1	56.3		
16:10-16:15	59.4		62.8	56.7		
16:15-16:20	59.2		62.0	56.8		
16:20-16:25	59.5		62.5	56.9		
16:25-16:30	59.5		63.1	56.3		
16:30-16:35	59.7	59.8	62.5	57.0		56.9
16:35-16:40	59.6		62.8	56.9		
16:40-16:45	60.0		63.2	57.3		
16:45-16:50	60.8		64.1	57.7		
16:50-16:55	59.6		62.4	57.2		
16:55-17:00	60.6		64.2	57.0		
17:00-17:05	60.1		63.0	57.5		
17:05-17:10	59.8		62.6	57.4		
17:10-17:15	60.0		63.1	57.5		
17:15-17:20	60.0		63.0	57.4		
17:20-17:25	59.8		62.6	57.5		
17:25-17:30	59.5		62.3	57.0		
17:30-17:35	59.7	59.7	62.4	57.2		57.3
17:35-17:40	59.7		62.5	57.3		
17:40-17:45	59.6		62.3	56.7		
17:45-17:50	59.3		62.0	56.9		
17:50-17:55	59.5		62.2	57.1		
17:55-18:00	59.6		62.4	57.3		
18:00-18:05	59.6		62.2	57.4		
18:05-18:10	60.2		63.1	57.5		
18:10-18:15	59.9		62.6	57.7		
18:15-18:20	58.8		67.4	58.1		
18:20-18:25	60.0		64.2	57.6		
18:25-18:30	60.1		62.8	57.8		
18:30-18:35	60.1	59.9	63.1	57.6		57.6
18:35-18:40	60.2		63.0	57.3		
18:40-18:45	60.0		62.8	57.5		
18:45-18:50	60.0		63.2	57.6		
18:50-18:55	60.2		63.1	57.6		
18:55-19:00	59.4		62.8	56.3		

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	58.7		61.5	56.2		
19:05-19:10	58.5		61.4	56.1		
19:10-19:15	58.4		61.2	56.0		
19:15-19:20	57.9		60.5	55.7		
19:20-19:25	57.9		60.8	55.6		
19:25-19:30	58.0		60.6	55.7		
19:30-19:35	57.7		60.2	55.6		
19:35-19:40	58.0		60.7	55.8		
19:40-19:45	57.9		60.9	55.7		
19:45-19:50	58.0		60.6	55.4		
19:50-19:55	58.5		61.3	55.8		
19:55-20:00	59.9		60.9	55.7		
20:00-20:05	57.7		60.3	55.6		
20:05-20:10	58.3		60.9	55.9		
20:10-20:15	57.7		60.5	55.4		
20:15-20:20	57.9		60.9	55.6		
20:20-20:25	57.5		60.1	55.5		
20:25-20:30	57.7		60.5	55.4		
20:30-20:35	57.6	57.9	60.3	55.3		55.6
20:35-20:40	57.9		60.4	55.7		
20:40-20:45	57.9		60.5	55.6		
20:45-20:50	58.0		60.6	55.9		
20:50-20:55	58.1		60.9	55.7		
20:55-21:00	58.2		61.0	55.8		
21:00-21:05	58.2		60.9	55.9		
21:05-21:10	58.1		60.6	55.6		
21:10-21:15	58.4		61.1	55.9		
21:15-21:20	57.9		60.6	55.6		
21:20-21:25	58.0		60.9	55.3		
21:25-21:30	57.9		60.7	55.6		
21:30-21:35	58.1		60.9	55.8		
21:35-21:40	58.1		61.0	55.9		
21:40-21:45	58.2		61.3	55.7		
21:45-21:50	58.2		60.9	56.0		
21:50-21:55	58.4		61.1	55.5		
21:55-22:00	58.2		61.0	55.7		
22:00-22:05	58.1		60.9	55.3		
22:05-22:10	57.9		60.6	55.7		
22:10-22:15	57.7		60.9	55.5		
22:15-22:20	57.3		60.3	55.2		
22:20-22:25	57.7		60.5	55.7		
22:25-22:30	57.6		60.3	55.3		
22:30-22:35	57.3	57.6	60.0	55.1		55.3
22:35-22:40	57.2		59.8	55.0		
22:40-22:45	57.8		60.3	55.7		
22:45-22:50	57.6		60.5	55.3		
22:50-22:55	57.6		60.2	55.4		
22:55-23:00	57.6		60.3	55.3		

RS/E0214/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	57.7		60.4	55.4		
23:05-23:10	57.5		60.5	55.2		
23:10-23:15	57.2		60.3	55.4		
23:15-23:20	57.5		60.1	55.2		
23:20-23:25	57.7		60.3	55.4		
23:25-23:30	57.5		60.1	55.3		
23:30-23:35	57.6	57.6	60.4	55.4		55.4
23:35-23:40	57.7		60.2	55.5		
23:40-23:45	57.5		60.1	55.4		
23:45-23:50	57.4		60.0	55.2		
23:50-23:55	57.6		60.6	55.3		
23:55-00:00	57.6		60.1	55.5		
00:00-00:05	57.9		60.5	55.7		
00:05-00:10	57.8		60.4	55.5		
00:10-00:15	57.6		60.3	55.3		
00:15-00:20	57.8		60.6	55.5		
00:20-00:25	57.9		60.5	55.6		
00:25-00:30	58.2		61.1	55.7		
00:30-00:35	57.8	57.8	60.5	55.6		55.5
00:35-00:40	57.9		60.6	55.5		
00:40-00:45	57.9		60.8	55.1		
00:45-00:50	57.4		60.0	54.9		
00:50-00:55	57.9		60.9	55.2		
00:55-01:00	57.2		59.8	55.0		
01:00-01:05	57.6		60.3	55.2		
01:05-01:10	57.5		60.1	55.3		
01:10-01:15	57.5		60.2	55.2		
01:15-01:20	57.3		60.5	55.0		
01:20-01:25	57.3		59.9	55.1		
01:25-01:30	57.6		60.1	55.2		
01:30-01:35	57.6	57.6	60.3	55.4		55.2
01:35-01:40	58.0		60.8	55.6		
01:40-01:45	57.5		60.2	55.2		
01:45-01:50	57.5		60.1	55.4		
01:50-01:55	57.6		60.5	55.3		
01:55-02:00	57.6		60.2	55.4		
02:00-02:05	58.2		61.0	55.7		
02:05-02:10	58.0		60.7	55.8		
02:10-02:15	58.1		60.9	56.0		
02:15-02:20	58.1		60.6	56.3		
02:20-02:25	58.2		60.8	56.1		
02:25-02:30	58.0		60.5	55.9		
02:30-02:35	58.0	58.1	60.6	55.8		55.9
02:35-02:40	58.2		60.7	56.0		
02:40-02:45	58.0		60.6	55.9		
02:45-02:50	57.7		60.5	55.8		
02:50-02:55	58.0		60.6	55.9		
02:55-03:00	58.3		60.7	55.8		

RS/E0214/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothlin 24, Phlopyothlin Rd., Jompori, Chabuckak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4231, E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณวัดได้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{10} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
03:00-03:05	57.9		60.8	55.8		
03:05-03:10	57.9		60.7	55.4		
03:10-03:15	57.4		60.0	55.1		
03:15-03:20	57.7		60.3	55.5		
03:20-03:25	57.5		60.1	55.2		
03:25-03:30	57.4		60.0	55.3		
03:30-03:35	57.4		60.3	55.2		55.2
03:35-03:40	57.3		59.9	55.1		
03:40-03:45	57.5		60.2	55.2		
03:45-03:50	57.4		59.9	55.3		
03:50-03:55	57.3		59.8	55.5		
03:55-04:00	57.4		59.9	55.1		
04:00-04:05	57.5		60.1	55.4		
04:05-04:10	57.3		59.8	55.1		
04:10-04:15	57.7		60.3	55.4		
04:15-04:20	57.9		60.5	55.6		
04:20-04:25	58.1		60.9	55.8		
04:25-04:30	58.1	57.8	60.7	55.9		55.6
04:30-04:35	57.8		60.5	55.7		
04:35-04:40	57.8		60.3	55.3		
04:40-04:45	58.0		60.6	55.8		
04:45-04:50	57.7		60.4	55.6		
04:50-04:55	57.9		60.5	55.8		
04:55-05:00	57.7		60.3	55.5		
05:00-05:05	57.9		60.7	55.6		
05:05-05:10	58.0		60.6	55.7		
05:10-05:15	57.7		60.9	55.6		
05:15-05:20	57.8		60.4	55.2		
05:20-05:25	57.7		60.2	55.1		
05:25-05:30	57.6		60.1	55.5		
05:30-05:35	57.7	57.8	60.3	55.3		55.6
05:35-05:40	57.7		60.2	55.6		
05:40-05:45	57.8		60.3	55.7		
05:45-05:50	58.0		60.5	55.9		
05:50-05:55	57.7		60.3	55.6		
05:55-06:00	58.0		60.6	55.9		
06:00-06:05	57.8		60.3	55.7		
06:05-06:10	57.6		60.1	55.4		
06:10-06:15	57.5		60.3	55.2		
06:15-06:20	57.7		60.5	55.5		
06:20-06:25	57.6		60.2	55.4		
06:25-06:30	57.7		60.4	55.5		
06:30-06:35	58.0	57.9	60.6	55.7		55.5
06:35-06:40	57.8		60.4	55.6		
06:40-06:45	57.7		60.3	55.5		
06:45-06:50	58.4		61.2	55.3		
06:50-06:55	58.5		61.6	55.7		
06:55-07:00	57.9		60.4	55.6		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothlin 24, Phlopyothlin Rd., Jompori, Chabuckak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4231, E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณวัดได้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{10} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
07:00-07:05	57.7		60.3	55.2		
07:05-07:10	58.0		60.7	55.7		
07:10-07:15	57.7		60.3	55.5		
07:15-07:20	57.7		60.9	55.4		
07:20-07:25	57.9		60.6	55.6		
07:25-07:30	57.7		60.2	55.4		55.5
07:30-07:35	57.7	57.9	60.2	55.3		
07:35-07:40	58.0		60.8	55.6		
07:40-07:45	58.0		60.6	55.8		
07:45-07:50	58.1		60.7	55.7		
07:50-07:55	58.2		60.9	55.5		
07:55-08:00	58.0		60.7	55.7		
$L_{eq} 24 \text{ hr}$ [dB(A)]	59.2		ค่ามาตรฐาน $L_{eq} 24 \text{ hr}$			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	85.1		ค่ามาตรฐาน $L_{max}$			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	64.5		-			
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22						
SLM No.	Brand	Model	22 May 2022			
ACO-R45	ACO	8236	Serial No. 00192057			
Before Adjustment			Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0					94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการคมนาคมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N 130006

ผลการตรวจวัดที่รายงานเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อนำมาส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Danh Thong*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02..... / 06 / 65..

*Thanyachet Loathhe*  
(นางสาวณัฏฐิณี หลานเตชะ)  
ผู้มีอำนาจลงนามวิเคราะห์  
.....02..... / 06 / 65..

RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโกลีเสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิตยสถานการมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ เอิร์ค จำกัด  
                  : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	57.9		60.6	55.7	
08:05-08:10	58.2		60.7	55.5	
08:10-08:15	58.3		61.1	55.8	
08:15-08:20	57.9		60.5	55.6	
08:20-08:25	57.9		60.9	55.5	
08:25-08:30	58.2		60.8	55.7	
08:30-08:35	57.9	58.1	60.7	55.6	55.6
08:35-08:40	58.0		60.5	55.5	
08:40-08:45	57.9		60.6	55.4	
08:45-08:50	57.9		60.8	55.2	
08:50-08:55	58.0		60.7	55.6	
08:55-09:00	59.4		61.2	55.7	
09:00-09:05	60.2		62.2	55.4	
09:05-09:10	58.6		62.0	56.3	
09:10-09:15	59.1		61.2	55.6	
09:15-09:20	60.6		62.2	56.1	
09:20-09:25	61.1		62.0	56.0	
09:25-09:30	58.7	60.0	60.3	55.6	55.8
09:30-09:35	59.5		61.7	55.8	
09:35-09:40	60.4		62.2	55.9	
09:40-09:45	61.7		63.0	56.4	
09:45-09:50	60.9		62.2	56.5	
09:50-09:55	59.4		62.0	55.5	
09:55-10:00	58.1		62.9	55.1	
10:00-10:05	57.7		60.3	55.4	
10:05-10:10	58.2		60.8	55.7	
10:10-10:15	58.3		61.3	55.6	
10:15-10:20	58.1		60.8	55.8	
10:20-10:25	58.5		61.6	55.3	
10:25-10:30	58.1		60.7	55.9	55.6
10:30-10:35	58.0	58.5	60.8	55.6	
10:35-10:40	58.5		61.2	56.0	
10:40-10:45	58.0		60.7	55.6	
10:45-10:50	59.3		62.0	55.3	
10:50-10:55	60.5		61.3	56.1	
10:55-11:00	58.6		60.0	57.4	

RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.1		60.5	55.2	
11:05-11:10	57.3		60.1	54.9	
11:10-11:15	57.5		60.2	55.2	
11:15-11:20	57.9		60.6	55.6	
11:20-11:25	58.3		61.2	55.8	
11:25-11:30	57.9		60.6	55.4	
11:30-11:35	57.9	57.5	60.9	55.3	54.9
11:35-11:40	57.2		60.0	54.7	
11:40-11:45	56.8		59.4	54.5	
11:45-11:50	56.9		59.6	54.1	
11:50-11:55	56.7		59.4	54.4	
11:55-12:00	56.7		59.3	54.5	
12:00-12:05	57.4		60.1	54.9	
12:05-12:10	57.0		59.7	54.6	
12:10-12:15	57.0		59.6	54.7	
12:15-12:20	57.1		59.8	54.8	
12:20-12:25	58.2		61.0	54.9	
12:25-12:30	59.9	57.3	61.2	54.7	54.5
12:30-12:35	56.9		59.7	54.5	
12:35-12:40	56.6		59.2	54.4	
12:40-12:45	56.5		59.3	54.1	
12:45-12:50	56.9		59.2	54.0	
12:50-12:55	56.5		59.3	54.2	
12:55-13:00	56.3		59.0	54.1	
13:00-13:05	56.8		59.9	54.2	
13:05-13:10	57.0		59.6	54.6	
13:10-13:15	56.7		59.4	54.2	
13:15-13:20	56.8		59.6	54.3	
13:20-13:25	56.8		59.5	54.1	
13:25-13:30	57.4	57.2	60.1	54.9	54.6
13:30-13:35	57.7		60.0	54.7	
13:35-13:40	57.4		60.1	55.0	
13:40-13:45	57.3		60.0	54.6	
13:45-13:50	57.6		60.5	55.1	
13:50-13:55	57.7		60.3	54.9	
13:55-14:00	57.5		60.4	55.1	
14:00-14:05	57.8		60.7	55.2	
14:05-14:10	57.6		60.4	55.1	
14:10-14:15	57.8		60.6	55.5	
14:15-14:20	58.5		61.3	55.7	
14:20-14:25	58.3		60.9	55.5	
14:25-14:30	57.7	58.0	60.6	55.3	55.3
14:30-14:35	58.5		60.9	55.4	
14:35-14:40	58.7		62.1	55.7	
14:40-14:45	57.6		60.5	55.1	
14:45-14:50	57.8		61.0	55.3	
14:50-14:55	57.9		60.7	55.5	
14:55-15:00	57.7		60.6	55.2	



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	57.5		60.5	54.9	
15:05-15:10	57.8		60.7	55.4	
15:10-15:15	57.9		61.1	55.2	
15:15-15:20	57.6		60.5	55.1	
15:20-15:25	58.0		60.8	55.6	
15:25-15:30	58.8		62.4	55.7	
15:30-15:35	57.9	58.0	60.8	55.3	55.2
15:35-15:40	57.7		60.5	55.1	
15:40-15:45	57.7		60.6	55.2	
15:45-15:50	59.0		61.6	55.3	
15:50-15:55	57.7		60.7	55.1	
15:55-16:00	58.3		61.5	55.3	
16:00-16:05	58.0		61.2	55.0	
16:05-16:10	57.9		60.8	55.2	
16:10-16:15	57.5		60.4	54.9	
16:15-16:20	57.7		60.7	55.0	
16:20-16:25	57.7		60.5	55.1	
16:25-16:30	57.4		60.3	54.8	54.9
16:30-16:35	57.4	57.5	60.4	54.9	
16:35-16:40	57.6		60.6	55.0	
16:40-16:45	57.4		60.4	54.3	
16:45-16:50	57.4		60.1	54.8	
16:50-16:55	57.0		59.7	54.7	
16:55-17:00	56.9		59.6	54.5	
17:00-17:05	57.5		60.4	54.8	
17:05-17:10	57.1		59.8	54.9	
17:10-17:15	57.3		59.9	55.0	
17:15-17:20	56.9		59.5	54.7	
17:20-17:25	56.9		59.6	54.6	
17:25-17:30	57.3	57.0	59.9	54.9	54.6
17:30-17:35	57.5		60.3	55.0	
17:35-17:40	56.9		59.6	54.2	
17:40-17:45	56.8		59.5	54.6	
17:45-17:50	56.5		59.0	54.3	
17:50-17:55	56.8		59.6	54.5	
17:55-18:00	56.7		59.3	54.4	
18:00-18:05	57.2		59.9	54.9	
18:05-18:10	57.1		59.7	54.8	
18:10-18:15	57.4		60.0	55.1	
18:15-18:20	57.9		61.1	55.2	
18:20-18:25	57.6		60.4	55.1	
18:25-18:30	57.4		60.0	55.2	55.1
18:30-18:35	57.5	57.5	60.1	55.0	
18:35-18:40	57.9		60.4	55.4	
18:40-18:45	57.7		61.2	55.3	
18:45-18:50	57.3		60.1	55.0	
18:50-18:55	57.4		60.0	55.2	
18:55-19:00	58.0		60.5	55.1	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	57.8		60.6	55.3	
19:05-19:10	57.7		60.5	55.5	
19:10-19:15	57.7		60.4	55.4	
19:15-19:20	57.5		60.1	55.3	
19:20-19:25	57.6		60.5	55.1	
19:25-19:30	57.7		60.9	55.4	
19:30-19:35	57.6		60.3	55.2	
19:35-19:40	57.4	57.6	59.9	55.0	55.2
19:40-19:45	57.4		60.2	55.1	
19:45-19:50	57.3		59.8	55.2	
19:50-19:55	57.7		60.5	55.3	
19:55-20:00	57.5		60.2	55.1	
20:00-20:05	57.9		60.5	55.4	
20:05-20:10	57.6		60.4	55.3	
20:10-20:15	57.7		60.3	55.1	
20:15-20:20	57.2		59.9	55.0	
20:20-20:25	57.6		60.3	55.2	
20:25-20:30	57.2	57.2	59.9	54.9	54.9
20:30-20:35	56.8		59.4	54.6	
20:35-20:40	57.0		59.6	54.8	
20:40-20:45	57.1		59.8	54.9	
20:45-20:50	56.8		59.4	54.5	
20:50-20:55	56.9		59.6	54.2	
20:55-21:00	56.8		59.4	54.6	
21:00-21:05	57.2		59.7	55.0	
21:05-21:10	56.8		59.4	54.7	
21:10-21:15	57.1		59.7	55.0	
21:15-21:20	57.8		59.9	54.9	
21:20-21:25	57.2		60.0	54.7	
21:25-21:30	57.3	57.4	59.9	54.8	55.0
21:30-21:35	57.3		60.0	55.1	
21:35-21:40	57.5		60.2	55.2	
21:40-21:45	57.3		60.0	55.0	
21:45-21:50	58.2		60.6	55.3	
21:50-21:55	57.5		60.0	54.9	
21:55-22:00	57.5		60.1	55.4	
22:00-22:05	57.4		60.6	55.0	
22:05-22:10	57.4		59.9	55.2	
22:10-22:15	57.6		60.3	55.4	
22:15-22:20	57.6		60.2	55.1	
22:20-22:25	57.9		60.7	55.4	
22:25-22:30	57.4	57.6	60.0	55.3	55.4
22:30-22:35	57.9		60.5	55.7	
22:35-22:40	57.7		60.2	55.5	
22:40-22:45	57.7		60.4	55.4	
22:45-22:50	57.6		60.1	55.5	
22:50-22:55	57.8		60.3	55.6	
22:55-23:00	57.5		60.1	54.7	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	57.9		60.7	55.3		
23:05-23:10	57.8		60.5	55.4		
23:10-23:15	57.9		60.9	55.7		
23:15-23:20	57.9		60.6	55.6		
23:20-23:25	58.1		60.7	55.9		
23:25-23:30	58.2		61.0	55.8		55.4
23:30-23:35	57.9	57.9	60.6	55.6		
23:35-23:40	57.9		60.5	55.3		
23:40-23:45	57.7		60.4	55.2		
23:45-23:50	57.7		60.9	55.4		
23:50-23:55	57.8		60.5	55.2		
23:55-00:00	57.8		61.0	55.6		
00:00-00:05	58.0		60.9	55.1		
00:05-00:10	57.9		60.5	55.3		
00:10-00:15	58.0		60.7	55.6		
00:15-00:20	57.8		60.5	55.4		
00:20-00:25	57.5		60.2	55.1		
00:25-00:30	57.8	57.7	60.7	55.4		55.2
00:30-00:35	57.7		60.6	55.2		
00:35-00:40	57.6		60.3	55.3		
00:40-00:45	57.4		60.0	55.2		
00:45-00:50	57.7		60.4	55.3		
00:50-00:55	57.4		60.2	55.1		
00:55-01:00	57.3		60.0	54.8		
01:00-01:05	57.2		59.9	55.0		
01:05-01:10	57.5		60.2	55.2		
01:10-01:15	57.3		59.9	54.9		
01:15-01:20	57.5		60.1	55.3		
01:20-01:25	57.4		60.0	55.1		
01:25-01:30	57.6	57.5	60.5	55.2		55.2
01:30-01:35	57.7		60.3	55.4		
01:35-01:40	57.7		60.5	55.2		
01:40-01:45	57.5		60.1	55.4		
01:45-01:50	57.7		60.4	55.5		
01:50-01:55	57.5		60.3	55.2		
01:55-02:00	57.5		60.1	55.4		
02:00-02:05	57.6		60.3	55.3		
02:05-02:10	57.6		60.5	55.0		
02:10-02:15	57.5		60.3	55.2		
02:15-02:20	57.4		60.6	55.1		
02:20-02:25	57.5		60.4	55.0		
02:25-02:30	57.3		60.3	55.2		55.2
02:30-02:35	57.5	57.5	60.1	54.8		
02:35-02:40	57.4		60.3	55.0		
02:40-02:45	57.6		60.5	55.2		
02:45-02:50	57.7		60.4	55.6		
02:50-02:55	57.6		60.2	55.5		
02:55-03:00	57.7		60.3	55.2		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	57.8		60.4	55.6		
03:05-03:10	57.5		60.3	55.3		
03:10-03:15	57.5		60.1	55.2		
03:15-03:20	57.1		59.7	55.0		
03:20-03:25	57.5		60.1	55.3		
03:25-03:30	57.2		59.9	55.1		55.0
03:30-03:35	57.4	57.3	60.3	54.9		
03:35-03:40	57.4		60.1	55.1		
03:40-03:45	57.2		60.3	55.0		
03:45-03:50	57.0		59.8	54.8		
03:50-03:55	57.1		59.7	55.0		
03:55-04:00	57.1		59.8	54.6		
04:00-04:05	57.2		59.9	54.9		
04:05-04:10	57.0		59.6	54.6		
04:10-04:15	57.4		60.0	55.1		
04:15-04:20	57.4		60.1	55.0		
04:20-04:25	57.2		59.7	55.1		
04:25-04:30	57.0	57.1	59.6	54.7		54.8
04:30-04:35	57.1		59.8	54.8		
04:35-04:40	57.2		59.9	54.9		
04:40-04:45	57.1		60.2	54.7		
04:45-04:50	57.1		59.8	54.9		
04:50-04:55	57.0		59.7	54.8		
04:55-05:00	56.9		59.5	54.6		
05:00-05:05	56.8		59.4	54.7		
05:05-05:10	57.1		59.6	54.9		
05:10-05:15	57.5		60.2	55.3		
05:15-05:20	57.4		60.0	55.2		
05:20-05:25	57.1		59.6	54.3		
05:25-05:30	57.1	57.3	59.7	55.0		55.0
05:30-05:35	57.3		59.9	55.2		
05:35-05:40	57.5		60.3	55.1		
05:40-05:45	57.3		60.1	55.0		
05:45-05:50	57.5		60.4	55.2		
05:50-05:55	57.4		60.1	54.7		
05:55-06:00	57.4		60.0	55.1		
06:00-06:05	57.0		60.3	54.9		
06:05-06:10	56.9		59.6	54.7		
06:10-06:15	57.2		59.3	54.8		
06:15-06:20	57.2		59.6	55.0		
06:20-06:25	57.3		59.8	55.2		
06:25-06:30	57.2	57.2	59.7	55.1		55.0
06:30-06:35	57.3		59.8	55.2		
06:35-06:40	57.1		60.2	55.0		
06:40-06:45	57.1		59.6	54.3		
06:45-06:50	57.2		59.8	54.7		
06:50-06:55	57.5		59.9	55.4		
06:55-07:00	57.6		60.3	55.3		





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
25-26					
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.1		59.9	54.8	
07:05-07:10	56.8		59.7	54.3	
07:10-07:15	56.7		59.3	54.5	
07:15-07:20	57.4		60.1	54.2	
07:20-07:25	57.7		61.1	55.0	
07:25-07:30	57.2		60.1	54.5	
07:30-07:35	57.1		60.0	54.6	
07:35-07:40	56.8		59.5	54.3	
07:40-07:45	56.9		59.4	54.6	
07:45-07:50	56.8		59.5	54.4	
07:50-07:55	57.4		60.0	55.2	
07:55-08:00	57.1		60.3	54.6	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	57.7		ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	84.9		ค่ามาตรฐาน $L_{max}$		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	63.9		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22	Brand	Model	22 May 2022		
SLM No.	ACO	6236	Serial No.		
ACO-R45			00192057		
Before Adjustment			After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการก่อกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thangth  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Imagined Onetha  
(นางสาวณัฏฐา หาดแสงชู)  
ผู้รับรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	56.7		59.5	54.5	
08:05-08:10	56.8		59.3	54.1	
08:10-08:15	56.3		59.0	54.2	
08:15-08:20	56.4		59.6	54.0	
08:20-08:25	56.5		59.0	54.4	
08:25-08:30	57.5		60.5	54.8	
08:30-08:35	57.5	57.2	60.8	54.5	54.4
08:35-08:40	59.1		62.6	55.3	
08:40-08:45	57.6		60.1	55.1	
08:45-08:50	57.5		60.6	54.4	
08:50-08:55	57.0		60.3	54.1	
08:55-09:00	57.0		59.4	54.7	
09:00-09:05	57.1		60.1	54.8	
09:05-09:10	56.7		59.5	54.5	
09:10-09:15	56.6		59.3	54.2	
09:15-09:20	56.9		59.7	54.7	
09:20-09:25	57.9		60.7	55.5	
09:25-09:30	57.2		60.0	55.1	
09:30-09:35	57.5	57.0	59.9	54.3	54.6
09:35-09:40	57.1		60.2	54.8	
09:40-09:45	56.9		59.6	54.6	
09:45-09:50	57.1		59.8	54.9	
09:50-09:55	56.6		59.6	54.5	
09:55-10:00	56.7		59.3	54.6	
10:00-10:05	57.2		60.2	55.4	
10:05-10:10	58.4		61.0	54.6	
10:10-10:15	59.0		62.1	54.0	
10:15-10:20	56.4		59.1	53.7	
10:20-10:25	56.4		59.9	53.5	
10:25-10:30	57.0		60.5	54.2	
10:30-10:35	56.7	57.2	59.4	54.4	54.1
10:35-10:40	57.0		59.8	53.9	
10:40-10:45	56.3		58.9	54.1	
10:45-10:50	57.0		59.3	54.0	
10:50-10:55	56.7		59.4	54.3	
10:55-11:00	57.2		59.6	54.2	



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@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้						
เดือนพฤษภาคม 2565						
26-27						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	57.0		60.8	54.0		
11:05-11:10	56.3		60.1	53.3		
11:10-11:15	55.3		58.3	53.0		
11:15-11:20	55.1		57.7	52.7		
11:20-11:25	55.2		57.9	53.0		
11:25-11:30	55.9		58.7	53.1		
11:30-11:35	56.0		58.2	53.6		
11:35-11:40	56.4		60.0	53.2		
11:40-11:45	55.3	55.6	57.9	53.2		
11:45-11:50	54.8		58.2	52.4		
11:50-11:55	54.8		57.5	52.6		
11:55-12:00	55.0		57.8	52.8		
12:00-12:05	55.5		57.9	52.7		
12:05-12:10	55.6		58.4	53.1		
12:10-12:15	55.1		57.7	53.0		
12:15-12:20	55.3		57.9	53.1		
12:20-12:25	55.3		58.9	53.0		
12:25-12:30	55.6		58.3	52.6		
12:30-12:35	55.4	55.3	58.0	53.1		53.0
12:35-12:40	55.2		57.9	53.0		
12:40-12:45	55.0		57.6	52.5		
12:45-12:50	55.1		57.6	53.0		
12:50-12:55	55.3		58.2	52.8		
12:55-13:00	55.4		58.1	53.1		
13:00-13:05	55.7		58.4	53.5		
13:05-13:10	55.6		58.1	53.0		
13:10-13:15	55.6		58.2	52.5		
13:15-13:20	55.9		58.7	53.2		
13:20-13:25	55.3		57.8	53.1		
13:25-13:30	55.4		58.1	53.2		
13:30-13:35	57.4	58.0	60.2	53.6		53.5
13:35-13:40	58.5		61.2	54.4		
13:40-13:45	59.9		62.2	55.8		
13:45-13:50	60.5		63.8	56.1		
13:50-13:55	60.1		63.4	57.5		
13:55-14:00	60.3		63.9	57.0		
14:00-14:05	60.4		64.4	57.4		
14:05-14:10	60.1		63.6	57.1		
14:10-14:15	60.0		63.5	57.2		
14:15-14:20	61.0		65.3	57.4		
14:20-14:25	60.2		63.6	57.3		
14:25-14:30	61.2		65.1	57.2		
14:30-14:35	60.2	60.5	63.8	57.3		
14:35-14:40	60.4		64.2	57.4		57.4
14:40-14:45	61.4		65.1	57.7		
14:45-14:50	60.5		64.3	57.6		
14:50-14:55	60.4		64.1	57.4		
14:55-15:00	60.4		64.0	57.6		



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@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้						
เดือนพฤษภาคม 2565						
26-27						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	60.3		63.9	57.3		
15:05-15:10	60.9		64.6	57.6		
15:10-15:15	61.3		64.9	57.8		
15:15-15:20	61.0		64.6	57.7		
15:20-15:25	60.5		64.3	57.6		
15:25-15:30	61.0		64.5	57.8		
15:30-15:35	60.0	60.5	63.7	57.3		57.4
15:35-15:40	60.2		63.8	57.4		
15:40-15:45	60.2		63.6	57.7		
15:45-15:50	60.1		63.8	57.3		
15:50-15:55	59.8		63.2	57.1		
15:55-16:00	60.1		63.7	57.4		
16:00-16:05	60.3		64.0	57.3		
16:05-16:10	60.4		64.3	57.1		
16:10-16:15	60.3		63.7	57.4		
16:15-16:20	60.4		64.0	57.6		
16:20-16:25	60.9		64.5	57.9		
16:25-16:30	61.4	60.7	64.9	58.4		57.7
16:30-16:35	60.3		63.8	57.7		
16:35-16:40	61.5		65.5	58.1		
16:40-16:45	60.9		64.3	57.9		
16:45-16:50	60.5		64.0	58.0		
16:50-16:55	61.0		64.5	57.5		
16:55-17:00	60.6		64.6	58.0		
17:00-17:05	60.5		64.0	57.8		
17:05-17:10	60.3		63.7	57.7		
17:10-17:15	60.4		63.8	57.3		
17:15-17:20	60.5		64.0	57.8		
17:20-17:25	60.3		63.7	57.7		
17:25-17:30	59.8		63.1	57.4		
17:30-17:35	60.1	60.4	63.4	57.6		57.7
17:35-17:40	60.1		64.0	57.5		
17:40-17:45	60.2		63.4	57.2		
17:45-17:50	60.7		64.3	57.8		
17:50-17:55	60.8		64.1	58.1		
17:55-18:00	61.4		68.3	58.5		
18:00-18:05	60.8		64.3	57.9		
18:05-18:10	60.9		64.1	58.3		
18:10-18:15	61.1		64.9	58.1		
18:15-18:20	61.1		64.5	57.5		
18:20-18:25	61.0		64.3	58.2		
18:25-18:30	60.9		64.4	58.1		
18:30-18:35	61.2	60.2	64.7	58.2		57.5
18:35-18:40	59.8		64.1	56.3		
18:40-18:45	58.6		61.8	56.0		
18:45-18:50	58.5		62.0	56.1		
18:50-18:55	58.4		61.7	56.2		
18:55-19:00	57.9		60.9	55.8		





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	57.9		61.3	55.7	
19:05-19:10	58.0		61.0	55.9	
19:10-19:15	57.8		60.7	55.7	
19:15-19:20	58.0		61.0	55.9	
19:20-19:25	58.0		60.9	55.8	
19:25-19:30	58.1		61.0	55.9	
19:30-19:35	58.5		61.7	55.4	
19:35-19:40	59.7		61.3	55.8	
19:40-19:45	57.8		60.8	55.3	
19:45-19:50	58.3		61.3	55.9	
19:50-19:55	57.8		60.9	55.6	
19:55-20:00	57.9		61.0	55.8	
20:00-20:05	57.7		60.9	55.5	
20:05-20:10	57.7		60.5	55.3	
20:10-20:15	57.7		60.7	55.6	
20:15-20:20	58.0		61.0	55.9	
20:20-20:25	57.9		60.9	55.8	
20:25-20:30	58.1		61.0	56.1	
20:30-20:35	58.1	58.0	61.3	55.9	55.9
20:35-20:40	58.3		61.5	56.0	
20:40-20:45	58.2		61.3	56.1	
20:45-20:50	58.2		61.1	56.0	
20:50-20:55	58.5		61.6	56.3	
20:55-21:00	58.0		61.0	55.8	
21:00-21:05	58.1		61.3	55.4	
21:05-21:10	58.0		61.1	55.8	
21:10-21:15	58.2		61.3	56.0	
21:15-21:20	58.2		61.6	56.1	
21:20-21:25	58.2		61.9	55.9	
21:25-21:30	58.3		61.4	56.1	
21:30-21:35	58.4	58.1	61.6	55.3	55.9
21:35-21:40	58.2		62.0	55.9	
21:40-21:45	58.2		61.4	56.0	
21:45-21:50	58.1		61.1	55.9	
21:50-21:55	57.8		60.8	55.8	
21:55-22:00	57.8		60.9	55.4	
22:00-22:05	57.9		61.0	55.7	
22:05-22:10	57.8		60.9	55.6	
22:10-22:15	57.4		60.9	55.4	
22:15-22:20	57.4		60.4	55.3	
22:20-22:25	57.9		60.9	55.8	
22:25-22:30	57.8		61.0	55.6	
22:30-22:35	57.8	57.8	60.8	55.3	55.6
22:35-22:40	57.7		60.7	55.6	
22:40-22:45	58.3		60.6	55.9	
22:45-22:50	58.0		60.7	56.0	
22:50-22:55	58.1		60.6	55.9	
22:55-23:00	58.0		60.6	55.9	

RS /0214/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	58.3		60.8	56.1	
23:05-23:10	58.0		60.6	55.9	
23:10-23:15	58.2		61.0	56.0	
23:15-23:20	58.2		61.3	56.1	
23:20-23:25	58.1		60.7	56.0	
23:25-23:30	58.0		60.6	55.9	
23:30-23:35	58.4	58.2	61.2	56.2	56.0
23:35-23:40	58.2		60.8	56.0	
23:40-23:45	58.4		61.2	55.7	
23:45-23:50	58.4		61.0	56.3	
23:50-23:55	58.2		60.9	56.0	
23:55-00:00	58.4		61.1	56.2	
00:00-00:05	58.5		61.2	56.3	
00:05-00:10	58.6		61.4	56.1	
00:10-00:15	58.4		60.9	56.3	
00:15-00:20	58.4		61.0	56.2	
00:20-00:25	58.4		61.1	56.0	
00:25-00:30	58.1	58.2	61.3	55.7	55.9
00:30-00:35	58.2		61.3	55.7	
00:35-00:40	57.7		60.4	55.4	
00:40-00:45	58.0		60.7	55.7	
00:45-00:50	58.0		60.6	56.0	
00:50-00:55	57.9		60.9	55.8	
00:55-01:00	57.8		60.5	55.7	
01:00-01:05	57.8		60.4	55.8	
01:05-01:10	58.2		60.8	56.0	
01:10-01:15	58.1		60.6	56.1	
01:15-01:20	58.5		61.3	56.2	
01:20-01:25	58.1		60.7	55.9	
01:25-01:30	58.0	58.3	60.6	56.0	56.0
01:30-01:35	58.1		60.8	55.9	
01:35-01:40	58.1		60.7	56.0	
01:40-01:45	58.7		61.5	56.3	
01:45-01:50	58.6		61.2	56.5	
01:50-01:55	58.6		61.1	56.6	
01:55-02:00	58.6		61.5	56.4	
02:00-02:05	58.7		61.3	56.6	
02:05-02:10	58.5		61.0	56.4	
02:10-02:15	58.5		61.1	56.5	
02:15-02:20	58.6		61.2	56.2	
02:20-02:25	58.5		61.0	56.5	
02:25-02:30	58.4		60.9	56.4	
02:30-02:35	58.5	58.4	61.0	56.3	56.3
02:35-02:40	58.5		61.1	56.1	
02:40-02:45	58.5		61.5	56.3	
02:45-02:50	58.4		61.1	56.0	
02:50-02:55	57.9		60.4	55.8	
02:55-03:00	58.3		60.9	56.1	

RS /0214/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วบ้านที่วัดได้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.0		60.6	55.8	
03:05-03:10	58.0		60.5	56.0	
03:10-03:15	58.0		60.6	55.8	
03:15-03:20	57.7		60.3	55.6	
03:20-03:25	57.9		60.6	55.7	
03:25-03:30	57.8		60.4	55.9	
03:30-03:35	57.8	56.0	60.3	55.7	55.8
03:35-03:40	57.8		60.4	55.8	
03:40-03:45	58.0		60.6	55.9	
03:45-03:50	57.8		60.4	55.7	
03:50-03:55	58.2		60.8	56.1	
03:55-04:00	58.4		61.0	56.2	
04:00-04:05	58.7		61.5	56.5	
04:05-04:10	58.6		61.1	56.2	
04:10-04:15	58.3		60.8	56.3	
04:15-04:20	58.3		60.7	56.0	
04:20-04:25	58.5		61.0	56.4	
04:25-04:30	58.3	58.4	61.2	56.2	56.2
04:30-04:35	58.4		60.9	56.4	
04:35-04:40	58.2		60.7	56.1	
04:40-04:45	58.5		61.5	56.2	
04:45-04:50	58.5		61.2	56.3	
04:50-04:55	58.1		60.6	56.1	
04:55-05:00	58.4		60.9	56.3	
05:00-05:05	58.2		60.7	56.2	
05:05-05:10	58.1		60.6	56.1	
05:10-05:15	58.2		60.8	56.2	
05:15-05:20	58.2		60.6	56.0	
05:20-05:25	58.3		60.8	56.3	
05:25-05:30	58.5		61.0	56.5	
05:30-05:35	58.3	58.2	60.8	56.2	56.2
05:35-05:40	58.5		61.0	56.4	
05:40-05:45	58.3		60.7	56.2	
05:45-05:50	58.0		60.6	56.0	
05:50-05:55	58.0		60.9	55.7	
05:55-06:00	58.2		60.8	55.3	
06:00-06:05	58.0		60.6	56.0	
06:05-06:10	58.2		60.8	56.1	
06:10-06:15	58.5		61.0	56.3	
06:15-06:20	58.3		60.8	56.2	
06:20-06:25	58.4		60.9	56.1	
06:25-06:30	60.5		63.1	58.1	
06:30-06:35	61.0	59.7	64.1	58.3	57.6
06:35-06:40	60.3		62.9	58.2	
06:40-06:45	60.2		62.8	58.0	
06:45-06:50	60.5		63.3	58.3	
06:50-06:55	60.2		62.7	57.6	
06:55-07:00	60.3		63.0	58.1	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วบ้านที่วัดได้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	60.5		63.2	58.2	
07:05-07:10	60.2		62.9	58.1	
07:10-07:15	60.2		62.7	58.2	
07:15-07:20	60.6		63.3	58.3	
07:20-07:25	60.5		63.1	58.4	
07:25-07:30	60.6	60.5	63.2	58.3	58.2
07:30-07:35	60.8		63.2	58.2	
07:35-07:40	60.5		63.1	58.0	
07:40-07:45	60.4		63.3	58.3	
07:45-07:50	60.8		63.1	58.2	
07:50-07:55	60.8		63.5	58.5	
07:55-08:00	60.5		63.0	58.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	58.7		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	68.5		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	64.9		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22				22 May 2022	
SIM No.		Brand	Model		Serial No.
ACO-R45		ACO	6256		00192057
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการควบคุมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดนั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dahn Thongsri  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02...../06...../65.....

Thanyaporn Inseetha  
(นางสาวอัญชลิน อินเสถียร)  
ผู้ตรวจสอบงานผลการวิเคราะห์  
.....02...../06...../65.....



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลสโตร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
พื้นที่โครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีอาร์ จำกัด  
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบริเวณพื้นที่วัด				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>1,0</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	27-28				
08:00-08:05	60.4		63.0	58.1	
08:05-08:10	60.7		63.3	58.3	
08:10-08:15	60.5		63.1	58.2	
08:15-08:20	60.5		63.0	58.0	
08:20-08:25	60.4		63.1	57.4	
08:25-08:30	60.3		63.2	57.9	
08:30-08:35	60.5	60.6	63.0	58.1	58.1
08:35-08:40	61.4		63.7	57.6	
08:40-08:45	60.4		62.0	58.0	
08:45-08:50	60.0		66.2	59.1	
08:50-08:55	61.3		65.1	58.1	
08:55-09:00	60.7		67.3	58.8	
09:00-09:05	59.8		64.3	58.4	
09:05-09:10	59.3		62.8	58.2	
09:10-09:15	60.2		62.7	58.0	
09:15-09:20	60.6		66.8	58.5	
09:20-09:25	61.4		66.0	58.2	
09:25-09:30	60.7	60.4	67.4	58.9	58.0
09:30-09:35	60.3		66.8	58.0	
09:35-09:40	59.9		62.6	57.5	
09:40-09:45	60.2		62.7	57.9	
09:45-09:50	60.6		63.2	57.4	
09:50-09:55	60.7		63.7	58.0	
09:55-10:00	60.6		63.2	58.2	
10:00-10:05	60.9		63.9	58.3	
10:05-10:10	60.5		63.1	57.8	
10:10-10:15	60.5		63.3	58.1	
10:15-10:20	60.9		63.6	58.5	
10:20-10:25	60.5		63.2	57.7	
10:25-10:30	59.4	60.3	62.0	58.1	57.8
10:30-10:35	61.1		63.2	58.4	
10:35-10:40	60.4		62.0	57.2	
10:40-10:45	59.3		61.3	57.6	
10:45-10:50	59.7		62.0	57.4	
10:50-10:55	60.0		62.8	57.7	
10:55-11:00	60.4		63.0	58.0	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณพื้นที่วัด				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>1,0</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
	27-28				
11:00-11:05	60.7		63.6	58.2	
11:05-11:10	60.2		62.9	57.4	
11:10-11:15	60.3		63.3	57.9	
11:15-11:20	59.6		62.5	57.1	
11:20-11:25	59.3		62.2	57.0	
11:25-11:30	59.2		62.0	56.9	
11:30-11:35	59.5		62.5	56.8	
11:35-11:40	59.2	59.7	61.8	56.9	57.1
11:40-11:45	59.9		62.6	57.5	
11:45-11:50	59.4		62.2	57.1	
11:50-11:55	59.4		62.0	57.0	
11:55-12:00	59.6		62.3	57.3	
12:00-12:05	60.3		62.0	57.6	
12:05-12:10	59.9		64.9	57.1	
12:10-12:15	59.3		62.0	56.9	
12:15-12:20	59.0		61.6	56.8	
12:20-12:25	59.0		61.8	56.2	
12:25-12:30	58.9		61.6	56.5	
12:30-12:35	58.9	59.3	61.7	56.6	56.6
12:35-12:40	58.7		61.5	56.4	
12:40-12:45	59.2		62.1	56.6	
12:45-12:50	59.4		62.0	56.9	
12:50-12:55	59.1		61.8	56.6	
12:55-13:00	59.2		61.9	56.7	
13:00-13:05	59.2		62.0	56.8	
13:05-13:10	59.7		62.4	57.3	
13:10-13:15	59.7		62.3	57.1	
13:15-13:20	59.4		62.5	57.3	
13:20-13:25	59.7		62.4	57.2	
13:25-13:30	59.9		62.7	57.4	
13:30-13:35	60.0	59.8	62.6	57.3	57.3
13:35-13:40	59.8		62.7	57.4	
13:40-13:45	60.0		62.8	57.5	
13:45-13:50	59.5		62.7	57.6	
13:50-13:55	60.1		62.8	57.9	
13:55-14:00	60.7		63.5	58.0	
14:00-14:05	60.5		63.1	57.8	
14:05-14:10	60.1		62.9	57.7	
14:10-14:15	60.8		63.5	57.8	
14:15-14:20	60.8		64.1	58.0	
14:20-14:25	60.0		62.8	57.5	
14:25-14:30	60.1	60.2	63.2	57.7	57.7
14:30-14:35	60.3		63.5	57.9	
14:35-14:40	60.1		63.0	57.5	
14:40-14:45	59.7		62.7	57.2	
14:45-14:50	60.1		62.9	57.7	
14:50-14:55	60.2		63.4	57.5	
14:55-15:00	59.9		62.6	57.1	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
27-28					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	60.4		63.1	57.3	
15:05-15:10	61.0		64.6	58.0	
15:10-15:15	60.2		63.1	57.6	
15:15-15:20	60.1		63.3	57.4	
15:20-15:25	60.1		62.8	57.2	
15:25-15:30	61.2		64.1	57.6	
15:30-15:35	60.3	60.3	63.2	57.1	57.4
15:35-15:40	59.7		62.0	56.5	
15:40-15:45	60.0		62.2	57.1	
15:45-15:50	60.3		62.8	57.4	
15:50-15:55	60.1		63.0	57.5	
15:55-16:00	60.5		63.6	57.6	
16:00-16:05	60.4		63.5	57.7	
16:05-16:10	60.1		63.1	57.5	
16:10-16:15	59.8		62.7	57.3	
16:15-16:20	60.1		63.1	57.1	
16:20-16:25	60.0		62.8	57.4	
16:25-16:30	59.7		62.6	57.2	
16:30-16:35	59.9	59.9	62.8	57.0	57.2
16:35-16:40	60.0		63.1	57.4	
16:40-16:45	59.6		62.3	56.8	
16:45-16:50	59.7		62.5	57.2	
16:50-16:55	59.4		62.0	57.1	
16:55-17:00	59.4		62.1	57.0	
17:00-17:05	59.8		62.6	57.3	
17:05-17:10	59.6		62.3	57.0	
17:10-17:15	59.7		63.5	57.5	
17:15-17:20	59.4		62.0	57.2	
17:20-17:25	59.4		62.1	57.0	
17:25-17:30	59.7	59.5	62.3	57.4	57.0
17:30-17:35	59.8		62.5	57.3	
17:35-17:40	59.4		62.1	56.9	
17:40-17:45	59.2		61.8	57.1	
17:45-17:50	58.9		61.5	56.8	
17:50-17:55	59.4		62.1	56.5	
17:55-18:00	59.2		61.8	57.0	
18:00-18:05	59.5		62.2	57.3	
18:05-18:10	59.6		63.5	57.0	
18:10-18:15	59.7		62.4	57.5	
18:15-18:20	60.4		63.6	57.8	
18:20-18:25	59.9		62.6	57.5	
18:25-18:30	59.8		62.5	57.6	
18:30-18:35	60.0	60.0	62.6	57.8	57.6
18:35-18:40	60.4		62.8	57.9	
18:40-18:45	60.0		62.7	57.5	
18:45-18:50	59.9		62.6	57.6	
18:50-18:55	59.8		62.4	57.6	
18:55-19:00	60.5		63.0	57.7	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
27-28					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	60.3		63.2	58.0	
19:05-19:10	60.2		62.9	57.3	
19:10-19:15	60.2		62.8	57.9	
19:15-19:20	59.9		62.6	57.7	
19:20-19:25	60.0		62.8	57.6	
19:25-19:30	60.4		63.2	58.1	
19:30-19:35	59.9	60.1	62.5	57.7	57.7
19:35-19:40	60.0		62.6	57.6	
19:40-19:45	60.0		62.7	57.7	
19:45-19:50	59.9		62.4	57.8	
19:50-19:55	60.2		63.1	57.1	
19:55-20:00	60.1		62.8	57.7	
20:00-20:05	60.4		63.1	58.0	
20:05-20:10	60.2		62.9	57.9	
20:10-20:15	60.2		63.2	57.8	
20:15-20:20	59.8		62.4	57.6	
20:20-20:25	60.1		62.8	57.7	
20:25-20:30	59.5	59.8	62.3	57.1	57.2
20:30-20:35	59.4		61.9	57.2	
20:35-20:40	59.6		63.5	57.4	
20:40-20:45	59.6		62.3	57.0	
20:45-20:50	59.4		62.0	57.1	
20:50-20:55	59.5		62.2	56.7	
20:55-21:00	59.4		62.0	57.1	
21:00-21:05	59.7		62.3	57.5	
21:05-21:10	59.4		62.0	57.1	
21:10-21:15	59.8		62.3	57.6	
21:15-21:20	60.2		63.0	57.5	
21:20-21:25	59.6		62.4	57.2	
21:25-21:30	59.7	60.2	62.3	57.4	57.4
21:30-21:35	59.7		62.5	57.5	
21:35-21:40	59.8		63.6	57.6	
21:40-21:45	59.7		65.2	57.4	
21:45-21:50	63.8		65.0	57.9	
21:50-21:55	59.9		62.5	57.3	
21:55-22:00	58.3		60.6	56.7	
22:00-22:05	57.9		61.0	55.6	
22:05-22:10	57.9		60.5	55.7	
22:10-22:15	58.1		60.7	55.9	
22:15-22:20	58.0		60.5	55.8	
22:20-22:25	58.4		61.2	55.9	
22:25-22:30	58.0	58.1	60.5	55.8	55.8
22:30-22:35	58.3		60.8	56.1	
22:35-22:40	58.2		60.7	55.8	
22:40-22:45	58.2		60.8	56.0	
22:45-22:50	58.1		60.6	55.9	
22:50-22:55	58.3		60.8	56.2	
22:55-23:00	58.0		60.5	55.4	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	58.3		61.1	55.8	
23:05-23:10	58.4		61.3	56.1	
23:10-23:15	58.4		61.5	56.2	
23:15-23:20	58.4		61.0	56.1	
23:20-23:25	58.6		61.2	56.4	
23:25-23:30	58.7		61.5	56.3	
23:30-23:35	58.5		61.1	56.1	
23:35-23:40	58.5		62.0	55.4	
23:40-23:45	58.0		60.6	55.7	
23:45-23:50	58.2		60.8	55.9	
23:50-23:55	58.3		61.0	56.1	
23:55-00:00	58.4		61.5	56.0	
00:00-00:05	58.4		61.3	56.1	
00:05-00:10	58.6		62.0	56.2	
00:10-00:15	58.4		61.1	56.1	
00:15-00:20	58.2		60.9	55.8	
00:20-00:25	57.9		60.7	55.6	
00:25-00:30	58.2		61.5	55.3	
00:30-00:35	58.2		61.0	55.8	
00:35-00:40	58.0		60.8	55.7	
00:40-00:45	57.9		60.6	55.4	
00:45-00:50	58.1		60.8	55.7	
00:50-00:55	57.8		60.4	55.2	
00:55-01:00	57.7		60.3	55.5	
01:00-01:05	57.8		60.5	55.6	
01:05-01:10	57.9		60.7	55.5	
01:10-01:15	57.9		60.5	55.6	
01:15-01:20	58.0		60.7	55.8	
01:20-01:25	57.9		60.5	55.6	
01:25-01:30	58.2		61.0	55.5	
01:30-01:35	58.2		61.3	55.9	
01:35-01:40	58.2		60.8	56.0	
01:40-01:45	58.0		60.5	55.4	
01:45-01:50	58.1		60.7	55.9	
01:50-01:55	57.7		60.8	55.7	
01:55-02:00	58.1		60.7	55.8	
02:00-02:05	58.0		61.0	55.7	
02:05-02:10	58.1		61.3	55.8	
02:10-02:15	58.0		60.8	55.7	
02:15-02:20	57.9		61.1	55.6	
02:20-02:25	57.9		61.3	55.5	
02:25-02:30	58.1		60.8	55.8	
02:30-02:35	57.9		60.6	55.7	
02:35-02:40	57.8		60.7	55.5	
02:40-02:45	58.1		61.0	55.8	
02:45-02:50	58.2		60.8	55.6	
02:50-02:55	58.2		60.7	55.6	
02:55-03:00	57.6		60.9	55.3	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.3		61.0	56.1	
03:05-03:10	58.0		60.7	56.2	
03:10-03:15	59.9		62.6	57.7	
03:15-03:20	59.6		62.2	57.5	
03:20-03:25	58.3		62.6	57.2	
03:25-03:30	59.7		62.3	57.4	
03:30-03:35	60.0		62.7	57.8	
03:35-03:40	59.8		62.6	57.5	
03:40-03:45	59.8		62.4	57.0	
03:45-03:50	59.6		62.3	57.3	
03:50-03:55	59.4		62.5	57.5	
03:55-04:00	59.6		62.2	57.1	
04:00-04:05	59.6		62.3	57.4	
04:05-04:10	59.6		62.1	57.2	
04:10-04:15	59.9		62.6	57.6	
04:15-04:20	58.6		62.7	57.1	
04:20-04:25	59.7		62.5	57.6	
04:25-04:30	59.6		62.3	57.2	
04:30-04:35	59.6		62.2	57.3	
04:35-04:40	59.7		62.5	57.4	
04:40-04:45	59.5		62.1	57.3	
04:45-04:50	59.6		62.2	57.0	
04:50-04:55	59.4		62.1	57.2	
04:55-05:00	59.3		62.0	57.1	
05:00-05:05	59.3		61.9	57.2	
05:05-05:10	59.5		62.1	57.3	
05:10-05:15	60.0		63.0	57.7	
05:15-05:20	59.9		62.6	57.6	
05:20-05:25	59.6		62.1	57.5	
05:25-05:30	59.6		62.2	57.4	
05:30-05:35	59.9		62.4	57.7	
05:35-05:40	59.9		62.5	57.6	
05:40-05:45	60.0		62.6	57.7	
05:45-05:50	59.3		62.7	57.2	
05:50-05:55	60.0		62.6	57.7	
05:55-06:00	59.7		62.3	57.6	
06:00-06:05	59.4		62.0	57.3	
06:05-06:10	59.3		62.5	57.2	
06:10-06:15	59.5		61.9	57.4	
06:15-06:20	59.7		62.1	57.3	
06:20-06:25	59.8		62.4	57.7	
06:25-06:30	59.7		62.2	57.2	
06:30-06:35	59.7		62.3	57.6	
06:35-06:40	59.7		62.2	57.5	
06:40-06:45	59.6		62.1	57.3	
06:45-06:50	59.6		62.2	57.2	
06:50-06:55	59.8		62.3	57.2	
06:55-07:00	60.1		62.7	57.7	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
27-28					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	59.4		62.0	57.1	
07:05-07:10	59.1		61.9	56.7	
07:10-07:15	59.0		61.6	56.8	
07:15-07:20	59.8		62.5	57.5	
07:20-07:25	59.8		62.9	57.3	
07:25-07:30	59.6		62.7	56.8	
07:30-07:35	59.3		62.1	56.9	
07:35-07:40	59.1		61.8	56.5	
07:40-07:45	59.4		62.0	57.1	
07:45-07:50	59.0		61.6	56.8	
07:50-07:55	59.8		62.5	57.6	
07:55-08:00	59.4		62.2	57.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	59.6		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	86.4		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	65.4		-		
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22 Sound Level Meter Data					
SLM No.		Brand	Model	Serial No.	22 May 2022
ACO-R45		ACO	6236	0012037	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0		94.0		94.0	

หมายเหตุ: ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้บ่งบอกเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพื่อนำส่วนใดไปใช้โดยไม่อนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Denk Thngul  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

Thngul Onetho  
(นางสาวอัญชลี หวานเสถียร)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
02 / 06 / 65

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
28-29					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	59.0		62.0	56.7	
08:05-08:10	59.1		61.6	56.8	
08:10-08:15	58.9		61.5	56.7	
08:15-08:20	59.0		61.9	56.9	
08:20-08:25	59.2		61.8	56.8	
08:25-08:30	60.1		63.1	57.1	
08:30-08:35	60.2		63.2	56.8	
08:35-08:40	61.3		64.8	57.7	
08:40-08:45	60.3		63.0	57.5	
08:45-08:50	59.5		62.6	56.9	
08:50-08:55	59.7		63.0	56.6	
08:55-09:00	59.3		61.9	57.2	
09:00-09:05	59.6		62.6	57.1	
09:05-09:10	59.2		61.8	56.9	
09:10-09:15	59.3		61.9	57.1	
09:15-09:20	59.6		62.4	57.2	
09:20-09:25	60.3		63.2	57.8	
09:25-09:30	59.7		62.5	57.4	
09:30-09:35	60.1	59.6	62.4	57.3	57.1
09:35-09:40	59.4		62.0	57.1	
09:40-09:45	59.5		62.1	56.9	
09:45-09:50	59.6		62.2	57.3	
09:50-09:55	59.2		61.9	56.9	
09:55-10:00	59.3		62.0	57.1	
10:00-10:05	60.2		66.1	58.3	
10:05-10:10	59.6		65.7	57.4	
10:10-10:15	60.7		63.7	57.2	
10:15-10:20	58.5		61.3	56.2	
10:20-10:25	59.2		62.7	56.0	
10:25-10:30	59.3		62.6	56.5	
10:30-10:35	59.3	59.5	62.0	56.7	56.5
10:35-10:40	59.4		62.2	56.6	
10:40-10:45	58.8		61.5	56.5	
10:45-10:50	59.4		61.4	56.4	
10:50-10:55	59.3		62.1	56.6	
10:55-11:00	59.4		62.0	56.5	



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.6		63.0	56.4	
11:05-11:10	58.3		61.3	55.6	
11:10-11:15	57.7		60.5	55.4	
11:15-11:20	57.5		60.2	55.3	
11:20-11:25	57.6		60.3	55.2	
11:25-11:30	58.6		61.2	55.7	
11:30-11:35	58.0		60.5	55.5	
11:35-11:40	58.7	58.0	62.1	55.8	55.4
11:40-11:45	57.7		60.3	55.4	
11:45-11:50	57.2		60.5	54.9	
11:50-11:55	57.3		59.9	55.0	
11:55-12:00	57.4		60.1	55.1	
12:00-12:05	58.0		60.5	54.7	
12:05-12:10	58.3		60.7	55.4	
12:10-12:15	57.6		60.1	55.2	
12:15-12:20	57.9		60.7	55.4	
12:20-12:25	57.4		60.0	55.3	
12:25-12:30	58.0		60.8	55.4	
12:30-12:35	57.8	57.8	60.5	55.1	55.3
12:35-12:40	57.5		60.2	55.3	
12:40-12:45	57.5		60.1	54.9	
12:45-12:50	57.8		60.0	55.3	
12:50-12:55	57.8		60.7	55.0	
12:55-13:00	57.9		60.5	55.5	
13:00-13:05	58.1		60.8	55.8	
13:05-13:10	58.4		61.3	55.3	
13:10-13:15	57.8		60.5	55.0	
13:15-13:20	58.2		61.1	55.1	
13:20-13:25	57.7		60.2	55.4	
13:25-13:30	57.8		60.5	55.5	
13:30-13:35	58.3	58.7	63.1	56.0	55.4
13:35-13:40	59.2		62.2	54.6	
13:40-13:45	60.3		63.3	55.3	
13:45-13:50	59.1		66.9	56.2	
13:50-13:55	58.6		64.2	56.4	
13:55-14:00	59.5		62.0	57.9	
14:00-14:05	60.5		63.5	58.0	
14:05-14:10	60.6		63.6	57.9	
14:10-14:15	60.3		63.2	57.7	
14:15-14:20	59.2		63.6	57.8	
14:20-14:25	60.7		63.9	57.7	
14:25-14:30	60.2		63.1	57.5	
14:30-14:35	59.6	60.1	64.4	58.0	57.8
14:35-14:40	60.5		63.6	57.9	
14:40-14:45	59.9		64.9	57.6	
14:45-14:50	59.2		64.2	57.0	
14:50-14:55	60.5			57.8	
14:55-15:00	59.4		64.2	58.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	61.2		64.3	58.2	
15:05-15:10	60.2		63.7	57.8	
15:10-15:15	59.5		64.3	58.1	
15:15-15:20	60.5		63.6	57.3	
15:20-15:25	60.4		63.4	57.7	
15:25-15:30	61.4	60.6	64.5	58.3	57.8
15:30-15:35	60.7		63.8	58.0	
15:35-15:40	61.3		64.4	58.4	
15:40-15:45	60.8		64.0	57.6	
15:45-15:50	60.5		63.5	57.9	
15:50-15:55	59.9		62.9	57.3	
15:55-16:00	60.3		63.4	57.7	
16:00-16:05	60.0		62.8	57.6	
16:05-16:10	60.1		63.5	57.3	
16:10-16:15	59.9		62.6	57.5	
16:15-16:20	60.3		63.3	57.6	
16:20-16:25	60.5		63.7	57.8	
16:25-16:30	60.0	60.5	62.9	57.4	57.6
16:30-16:35	60.4		63.3	57.6	
16:35-16:40	60.7		63.9	57.9	
16:40-16:45	61.1		64.3	58.0	
16:45-16:50	60.8		63.7	58.2	
16:50-16:55	60.5		63.6	57.8	
16:55-17:00	61.0		64.3	58.2	
17:00-17:05	60.6		63.5	58.0	
17:05-17:10	60.4		63.2	57.5	
17:10-17:15	60.8		64.1	58.0	
17:15-17:20	60.4		63.1	57.3	
17:20-17:25	60.4		63.3	57.9	
17:25-17:30	60.2	60.2	62.9	57.8	57.8
17:30-17:35	60.3		63.0	58.0	
17:35-17:40	59.7		63.1	57.8	
17:40-17:45	60.3		63.2	57.7	
17:45-17:50	60.0		62.6	57.8	
17:50-17:55	59.5		62.9	57.7	
17:55-18:00	60.1		62.8	57.2	
18:00-18:05	60.5		63.2	58.0	
18:05-18:10	60.6		63.5	58.2	
18:10-18:15	60.9		63.4	58.1	
18:15-18:20	59.4		67.1	57.9	
18:20-18:25	60.6		63.5	57.2	
18:25-18:30	59.2	60.4	64.1	57.4	57.8
18:30-18:35	60.7		63.7	58.0	
18:35-18:40	60.7		63.5	57.8	
18:40-18:45	60.9		63.8	57.5	
18:45-18:50	60.8		63.9	58.0	
18:50-18:55	60.9		64.0	57.4	
18:55-19:00	58.8		62.0	56.4	



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	55.9		61.6	56.5		
19:05-19:10	56.6		61.4	56.4		
19:10-19:15	55.5		61.2	56.2		
19:15-19:20	55.3		60.8	56.1		
19:20-19:25	55.0		60.6	55.9		
19:25-19:30	55.2		60.9	56.0		
19:30-19:35	55.1		60.7	55.6		
19:35-19:40	55.2		61.0	56.0		
19:40-19:45	55.2		60.7	56.1		
19:45-19:50	55.4		61.0	55.8		
19:50-19:55	55.5		61.8	56.1		
19:55-20:00	55.3		60.6	55.9		
20:00-20:05	55.2		60.7	56.1		
20:05-20:10	55.6		61.2	55.9		
20:10-20:15	55.0		61.0	55.8		
20:15-20:20	55.1		60.7	55.9		
20:20-20:25	55.0		61.3	55.4		
20:25-20:30	57.9	58.2	60.5	55.7		55.9
20:30-20:35	57.9		60.6	55.8		
20:35-20:40	58.2		60.8	56.1		
20:40-20:45	58.4		60.9	56.2		
20:45-20:50	58.2		60.7	56.1		
20:50-20:55	58.5		61.3	56.0		
20:55-21:00	58.6		61.2	56.2		
21:00-21:05	58.2		60.7	56.1		
21:05-21:10	58.6		61.3	55.7		
21:10-21:15	58.7		61.6	56.2		
21:15-21:20	58.0		60.7	55.8		
21:20-21:25	58.6		61.5	56.1		
21:25-21:30	58.4		61.1	55.9		
21:30-21:35	58.6	58.5	61.4	56.0		56.0
21:35-21:40	58.8		61.6	56.2		
21:40-21:45	58.4		61.1	56.0		
21:45-21:50	58.8		61.6	56.3		
21:50-21:55	58.6		61.4	56.1		
21:55-22:00	58.6		61.5	55.8		
22:00-22:05	58.4		61.1	56.1		
22:05-22:10	58.2		60.9	56.0		
22:10-22:15	58.1		61.2	55.9		
22:15-22:20	58.1		61.0	55.8		
22:20-22:25	58.0		60.8	55.7		
22:25-22:30	57.9		60.6	55.4		
22:30-22:35	57.6	58.0	60.1	55.4		55.7
22:35-22:40	57.9		60.5	55.7		
22:40-22:45	58.0		60.6	55.9		
22:45-22:50	58.0		60.7	55.6		
22:50-22:55	57.9		60.6	55.7		
22:55-23:00	57.9		60.5	55.3		



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมด้านทิศใต้					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	57.8		61.0	55.6		
23:05-23:10	57.9		60.4	55.8		
23:10-23:15	57.9		60.6	55.7		
23:15-23:20	57.7		60.3	55.5		
23:20-23:25	58.0		61.0	55.6		
23:25-23:30	58.0		60.6	55.8		
23:30-23:35	57.9		60.5	55.7		
23:35-23:40	58.0	57.9	60.6	55.8		55.7
23:40-23:45	57.8		60.4	55.3		
23:45-23:50	58.0		60.7	55.7		
23:50-23:55	57.9		60.5	55.8		
23:55-00:00	58.1		60.6	56.1		
00:00-00:05	58.2		60.9	55.9		
00:05-00:10	58.1		60.7	55.8		
00:10-00:15	58.1		60.8	55.4		
00:15-00:20	58.2		60.9	55.9		
00:20-00:25	58.5		61.4	56.1		
00:25-00:30	58.3	58.1	61.0	55.9		55.7
00:30-00:35	58.2		60.8	55.3		
00:35-00:40	58.2		60.9	55.9		
00:40-00:45	57.8		60.5	55.5		
00:45-00:50	58.2		61.1	55.7		
00:50-00:55	57.7		60.4	55.3		
00:55-01:00	57.7		61.0	55.4		
01:00-01:05	57.8		60.5	55.5		
01:05-01:10	57.8		60.8	55.2		
01:10-01:15	57.7		60.4	55.5		
01:15-01:20	57.7		60.5	55.2		
01:20-01:25	57.6		60.1	55.4		
01:25-01:30	58.0		60.5	55.8		
01:30-01:35	58.3	57.9	61.3	55.9		55.5
01:35-01:40	58.0		60.8	55.6		
01:40-01:45	58.0		60.7	55.7		
01:45-01:50	57.7		60.3	55.6		
01:50-01:55	57.9		60.5	55.2		
01:55-02:00	57.9		60.6	55.7		
02:00-02:05	58.7		61.4	56.1		
02:05-02:10	58.4		61.2	56.2		
02:10-02:15	58.4		60.9	56.0		
02:15-02:20	58.5		61.0	56.4		
02:20-02:25	58.3		60.7	56.2		
02:25-02:30	58.3		60.8	55.4		
02:30-02:35	58.4	58.4	61.2	56.2		56.2
02:35-02:40	58.4		60.9	56.3		
02:40-02:45	58.3		60.8	56.2		
02:45-02:50	58.2		60.7	56.1		
02:50-02:55	58.4		60.9	56.2		
02:55-03:00	58.1		60.7	55.8		





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
28-29					
เวลา	วัด				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.4		61.3	56.0	
03:05-03:10	57.9		61.1	55.4	
03:10-03:15	57.9		60.7	55.6	
03:15-03:20	58.0		60.6	55.7	
03:20-03:25	57.6		60.1	55.5	
03:25-03:30	57.9		60.4	55.7	
03:30-03:35	57.6		60.9	55.3	55.5
03:35-03:40	57.6		60.3	55.4	
03:40-03:45	57.7		60.5	55.5	
03:45-03:50	57.6		60.9	55.4	
03:50-03:55	57.6		60.2	55.5	
03:55-04:00	57.7		60.7	55.6	
04:00-04:05	57.7		60.5	55.5	
04:05-04:10	57.7		60.3	55.2	
04:10-04:15	58.0		60.7	55.8	
04:15-04:20	58.2		60.8	55.9	
04:20-04:25	58.4		61.1	56.1	
04:25-04:30	58.3		60.8	55.4	
04:30-04:35	58.1	58.1	60.5	56.1	55.8
04:35-04:40	58.0		60.9	56.0	
04:40-04:45	58.1		61.0	55.8	
04:45-04:50	58.1		60.7	55.3	
04:50-04:55	58.1		60.6	56.1	
04:55-05:00	57.9		60.6	55.8	
05:00-05:05	58.4		61.0	56.2	
05:05-05:10	58.2		60.9	55.8	
05:10-05:15	58.0		60.6	55.9	
05:15-05:20	58.2		60.7	56.1	
05:20-05:25	57.8		60.2	55.7	
05:25-05:30	57.9		60.4	55.8	
05:30-05:35	58.0	58.1	60.5	55.9	55.9
05:35-05:40	58.1		60.9	56.0	
05:40-05:45	58.1		60.6	55.6	
05:45-05:50	58.2		61.0	55.1	
05:50-05:55	58.1		60.7	56.0	
05:55-06:00	58.2		60.8	56.1	
06:00-06:05	58.0		60.5	55.8	
06:05-06:10	57.9		60.4	55.7	
06:10-06:15	57.8		60.3	55.6	
06:15-06:20	58.1		60.8	55.2	
06:20-06:25	57.9		60.5	55.7	
06:25-06:30	58.1		60.7	56.0	
06:30-06:35	58.5	58.2	61.0	56.1	55.7
06:35-06:40	58.0		60.6	55.8	
06:40-06:45	58.7		61.5	55.7	
06:45-06:50	58.4		61.1	55.9	
06:50-06:55	58.6		61.8	55.4	
06:55-07:00	58.1		60.9	56.0	



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมด้านทิศใต้					
เดือนพฤษภาคม 2565					
28-29					
เวลา	วัด				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	58.0		60.6	55.8	
07:05-07:10	58.4		61.2	56.0	
07:10-07:15	57.9		60.5	55.7	
07:15-07:20	58.2		61.0	55.8	
07:20-07:25	58.2		60.9	55.9	
07:25-07:30	57.9		60.5	55.8	55.9
07:30-07:35	58.3	58.2	61.1	55.9	
07:35-07:40	58.2		60.8	55.3	
07:40-07:45	58.2		60.9	56.0	
07:45-07:50	58.5		61.3	56.1	
07:50-07:55	58.4		61.2	55.9	
07:55-08:00	58.2		60.8	56.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	58.9		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	86.3		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	64.7		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise R-270/22			22 May 2022	
SLM No.		Brand	Model	Serial No.	
ACO-R45		ACO	6236	00192057	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thangth  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้ทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02.....06 / ..65..

Imponet Insdtth  
(นางสาวอัมพรัตน์ หานเศรษฐ์)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02.....06 / ..65..

RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโกลด์สเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	58.5		61.1	56.1	
08:05-08:10	58.6		61.3	56.2	
08:10-08:15	58.4		61.2	56.1	
08:15-08:20	58.5		61.0	55.7	
08:20-08:25	58.4		61.1	56.0	
08:25-08:30	58.2		61.3	56.1	
08:30-08:35	58.2	58.7	60.8	56.0	56.0
08:35-08:40	58.4		61.0	55.9	
08:40-08:45	58.4		61.3	56.0	
08:45-08:50	58.0		60.7	55.9	
08:50-08:55	59.4		64.1	56.1	
08:55-09:00	60.3		62.2	57.3	
09:00-09:05	58.5		61.0	56.0	
09:05-09:10	58.2		62.3	55.3	
09:10-09:15	61.1		62.2	55.9	
09:15-09:20	60.4		63.0	57.0	
09:20-09:25	58.3		62.5	56.7	
09:25-09:30	59.6		61.0	56.0	56.0
09:30-09:35	59.4	60.0	61.3	57.0	
09:35-09:40	60.1		62.2	56.4	
09:40-09:45	60.5		62.5	56.9	
09:45-09:50	59.3		62.0	56.7	
09:50-09:55	60.9		63.0	55.8	
09:55-10:00	61.0		62.6	55.6	
10:00-10:05	58.4		62.0	56.1	
10:05-10:10	58.6		61.6	56.0	
10:10-10:15	58.3		61.0	56.2	
10:15-10:20	58.7		61.5	56.4	
10:20-10:25	58.7		61.3	56.3	
10:25-10:30	58.4		61.2	56.0	
10:30-10:35	58.5	58.8	61.6	56.2	56.2
10:35-10:40	58.7		61.4	56.4	
10:40-10:45	58.4		61.0	56.0	
10:45-10:50	59.0		62.2	56.2	
10:50-10:55	60.4		62.0	56.8	
10:55-11:00	58.7		61.3	56.5	

RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	59.1		60.5	55.5	
11:05-11:10	57.9		60.6	55.7	
11:10-11:15	58.2		60.9	55.8	
11:15-11:20	58.4		61.1	56.2	
11:20-11:25	58.5		61.4	56.0	
11:25-11:30	58.5		61.3	55.4	
11:30-11:35	57.9		60.5	55.8	
11:35-11:40	57.2		59.9	55.1	
11:40-11:45	57.5		59.8	55.2	
11:45-11:50	57.1	58.0	59.8	54.9	
11:50-11:55	57.2		59.7	55.1	
11:55-12:00	57.4		60.1	55.2	
12:00-12:05	57.7		60.4	55.5	
12:05-12:10	57.4		60.0	55.3	
12:10-12:15	57.5		60.2	55.5	
12:15-12:20	58.8		63.3	55.3	
12:20-12:25	58.3		66.7	54.6	
12:25-12:30	57.3		60.0	55.0	
12:30-12:35	57.2	57.4	59.8	55.1	54.8
12:35-12:40	57.0		59.6	54.8	
12:40-12:45	57.1		59.8	54.7	
12:45-12:50	56.8		59.5	54.6	
12:50-12:55	57.0		59.7	54.8	
12:55-13:00	56.7		59.5	54.5	
13:00-13:05	57.6		60.3	55.2	
13:05-13:10	57.1		59.6	55.0	
13:10-13:15	56.9		60.2	54.7	
13:15-13:20	57.3		60.0	55.0	
13:20-13:25	57.5		60.2	54.9	
13:25-13:30	57.9		60.4	55.5	
13:30-13:35	57.5	57.6	60.1	55.3	55.3
13:35-13:40	57.8		60.5	55.4	
13:40-13:45	57.8		60.9	55.6	
13:45-13:50	57.9		60.7	55.3	
13:50-13:55	58.1		60.8	55.8	
13:55-14:00	57.8		60.5	55.6	
14:00-14:05	58.0		61.0	55.7	
14:05-14:10	58.0		60.7	55.8	
14:10-14:15	58.3		61.0	56.0	
14:15-14:20	58.9		62.2	55.4	
14:20-14:25	58.3		60.7	55.1	
14:25-14:30	58.3		61.0	55.9	
14:30-14:35	59.2	58.3	62.4	56.1	55.8
14:35-14:40	58.4		61.7	55.8	
14:40-14:45	58.0		60.6	55.7	
14:45-14:50	58.1		60.8	55.8	
14:50-14:55	58.2		61.0	56.0	
14:55-15:00	57.6		60.6	55.3	





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	57.9		60.7	55.6	
15:05-15:10	56.2		61.2	55.7	
15:10-15:15	57.9		60.8	55.5	
15:15-15:20	58.0		60.7	55.7	
15:20-15:25	58.4		61.0	56.0	
15:25-15:30	59.2		63.5	55.9	
15:30-15:35	58.2		61.1	55.7	
15:35-15:40	57.9	58.3	60.6	55.2	
15:40-15:45	58.0		60.8	55.7	
15:45-15:50	59.1		61.0	55.4	
15:50-15:55	57.9		60.6	55.6	
15:55-16:00	58.7		62.0	55.1	
16:00-16:05	58.6		61.9	55.8	
16:05-16:10	58.2		61.1	55.9	
16:10-16:15	57.7		60.7	55.4	
16:15-16:20	58.0		61.3	55.5	
16:20-16:25	58.0		61.0	55.0	
16:25-16:30	57.7		61.3	55.4	55.3
16:30-16:35	57.7	57.8	60.6	55.3	
16:35-16:40	57.9		60.8	55.5	
16:40-16:45	57.5		60.1	55.3	
16:45-16:50	57.7		60.5	55.0	
16:50-16:55	57.3		60.0	55.2	
16:55-17:00	57.1		59.7	54.9	
17:00-17:05	57.7		60.5	55.3	
17:05-17:10	57.3		59.9	54.8	
17:10-17:15	57.5		60.1	55.5	
17:15-17:20	57.3		60.0	55.2	
17:20-17:25	57.2		59.9	55.1	
17:25-17:30	57.7		60.3	55.5	
17:30-17:35	57.9	57.4	60.6	55.3	55.1
17:35-17:40	57.4		59.9	55.2	
17:40-17:45	57.2		59.8	55.1	
17:45-17:50	57.0		59.6	54.8	
17:50-17:55	57.2		59.8	55.0	
17:55-18:00	57.0		59.6	54.8	
18:00-18:05	57.4		60.1	55.3	
18:05-18:10	57.4		59.9	55.2	
18:10-18:15	57.6		60.1	55.5	
18:15-18:20	57.8		60.6	55.6	
18:20-18:25	58.1		61.1	55.7	
18:25-18:30	57.7		60.3	55.6	55.6
18:30-18:35	57.8	57.8	60.4	55.7	
18:35-18:40	58.2		60.7	55.9	
18:40-18:45	57.9		60.6	55.8	
18:45-18:50	57.5		60.2	55.3	
18:50-18:55	57.7		60.3	55.7	
18:55-19:00	57.9		60.6	55.5	

RS/0024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.5		60.9	55.9	
19:05-19:10	58.1		60.7	56.0	
19:10-19:15	58.0		60.6	55.8	
19:15-19:20	57.8		60.5	55.3	
19:20-19:25	57.9		60.6	55.7	
19:25-19:30	58.1		60.8	56.0	
19:30-19:35	57.9		60.6	55.7	
19:35-19:40	57.7	57.9	60.3	55.5	
19:40-19:45	57.7		60.5	55.2	
19:45-19:50	57.5		60.0	55.5	
19:50-19:55	57.9		60.6	55.7	
19:55-20:00	57.9		60.7	55.1	
20:00-20:05	58.2		60.8	56.0	
20:05-20:10	57.9		60.7	55.8	
20:10-20:15	57.9		60.6	55.4	
20:15-20:20	57.6		60.3	55.5	
20:20-20:25	57.8		60.5	55.6	
20:25-20:30	57.5	57.5	60.0	55.3	55.3
20:30-20:35	57.1		59.6	55.0	
20:35-20:40	57.3		59.9	55.3	
20:40-20:45	57.5		60.1	55.4	
20:45-20:50	57.2		59.8	54.9	
20:50-20:55	57.2		60.2	55.0	
20:55-21:00	57.2		59.8	54.7	
21:00-21:05	57.6		60.1	55.6	
21:05-21:10	57.2		59.8	55.1	
21:10-21:15	57.4		60.0	55.4	
21:15-21:20	58.0		60.1	55.6	
21:20-21:25	57.4		60.5	55.1	
21:25-21:30	57.5	57.6	60.3	55.0	55.4
21:30-21:35	57.5		60.1	55.4	
21:35-21:40	57.7		60.4	55.6	
21:40-21:45	57.5		60.1	55.4	
21:45-21:50	58.2		60.9	55.6	
21:50-21:55	57.7		60.2	55.7	
21:55-22:00	57.8		60.3	55.9	
22:00-22:05	57.8		60.5	55.7	
22:05-22:10	57.7		60.2	55.2	
22:10-22:15	57.8		60.5	55.8	
22:15-22:20	57.9		60.8	55.7	
22:20-22:25	58.2		61.0	55.8	
22:25-22:30	57.7	57.9	60.1	55.7	55.7
22:30-22:35	58.0		60.6	56.0	
22:35-22:40	57.9		60.5	55.8	
22:40-22:45	58.1		60.7	55.9	
22:45-22:50	57.8		60.4	55.7	
22:50-22:55	58.0		60.7	55.9	
22:55-23:00	57.8		60.4	55.3	

RS/0024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณวัดด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	57.9		60.7	55.6	
23:05-23:10	58.2		61.0	55.7	
23:10-23:15	58.1		60.7	56.0	
23:15-23:20	58.2		60.9	55.4	
23:20-23:25	58.3		61.0	56.1	
23:25-23:30	58.6		61.4	56.3	
23:30-23:35	58.3		61.1	55.8	
23:35-23:40	58.1		60.8	55.9	
23:40-23:45	58.0		60.9	55.6	
23:45-23:50	57.9		60.6	55.8	
23:50-23:55	58.0		60.7	55.9	
23:55-00:00	58.2		60.8	56.0	
00:00-00:05	58.4		61.3	55.3	
00:05-00:10	58.0		60.5	55.9	
00:10-00:15	58.1		60.8	55.2	
00:15-00:20	58.1		60.9	55.9	
00:20-00:25	57.6		60.3	55.4	
00:25-00:30	58.0		60.8	55.7	
00:30-00:35	57.8		60.6	55.6	
00:35-00:40	57.8		60.5	55.1	
00:40-00:45	57.6		60.2	55.3	
00:45-00:50	57.9		60.5	55.7	
00:50-00:55	57.5		60.3	55.4	
00:55-01:00	57.5		60.6	55.3	
01:00-01:05	57.4		60.0	55.3	
01:05-01:10	57.7		60.5	55.5	
01:10-01:15	57.5		60.1	55.2	
01:15-01:20	57.7		60.3	55.7	
01:20-01:25	57.7		60.4	55.4	
01:25-01:30	57.8		60.5	55.5	
01:30-01:35	57.9		60.8	55.8	
01:35-01:40	57.9		60.6	55.3	
01:40-01:45	57.8		60.4	55.5	
01:45-01:50	57.9		60.5	55.8	
01:50-01:55	57.9		60.6	55.7	
01:55-02:00	57.7		60.4	55.4	
02:00-02:05	57.9		60.5	55.2	
02:05-02:10	57.9		60.7	55.7	
02:10-02:15	57.8		60.5	55.6	
02:15-02:20	57.6		60.4	55.4	
02:20-02:25	57.7		60.5	55.3	
02:25-02:30	57.9		60.6	55.7	
02:30-02:35	57.6		60.2	55.6	
02:35-02:40	57.6		60.5	55.5	
02:40-02:45	57.9		60.8	55.6	
02:45-02:50	57.9		60.5	55.4	
02:50-02:55	57.9		60.9	55.9	
02:55-03:00	55.0		60.5	55.2	

RS/E004/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณวัดด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.1		60.8	56.0	
03:05-03:10	57.8		60.5	55.7	
03:10-03:15	57.7		60.4	55.5	
03:15-03:20	57.5		60.1	55.4	
03:20-03:25	57.7		60.3	55.7	
03:25-03:30	57.6		60.1	55.5	
03:30-03:35	57.6		60.3	55.4	
03:35-03:40	57.7		60.4	55.6	
03:40-03:45	57.6		60.3	55.4	
03:45-03:50	57.4		60.0	55.3	
03:50-03:55	57.5		60.1	55.4	
03:55-04:00	57.4		60.0	55.3	
04:00-04:05	57.5		60.1	55.4	
04:05-04:10	57.3		59.8	55.3	
04:10-04:15	57.7		60.5	55.6	
04:15-04:20	57.7		60.9	55.4	
04:20-04:25	57.6		60.0	55.6	
04:25-04:30	57.4		59.9	55.3	
04:30-04:35	57.4		60.0	55.0	
04:35-04:40	57.5		60.3	55.5	
04:40-04:45	57.5		60.1	55.4	
04:45-04:50	57.4		59.8	55.2	
04:50-04:55	57.2		60.2	55.2	
04:55-05:00	57.1		59.7	55.1	
05:00-05:05	57.1		59.6	55.0	
05:05-05:10	57.4		59.8	55.4	
05:10-05:15	57.7		60.2	55.7	
05:15-05:20	57.6		60.1	55.6	
05:20-05:25	57.3		59.7	55.2	
05:25-05:30	57.4		59.9	55.4	
05:30-05:35	57.5		60.0	55.6	
05:35-05:40	57.5		60.2	55.5	
05:40-05:45	57.5		60.0	55.6	
05:45-05:50	57.7		60.1	55.7	
05:50-05:55	57.6		60.2	55.6	
05:55-06:00	57.4		59.9	55.4	
06:00-06:05	57.3		59.8	55.3	
06:05-06:10	57.4		60.2	55.2	
06:10-06:15	57.5		59.9	55.4	
06:15-06:20	57.8		60.2	55.9	
06:20-06:25	57.9		60.5	55.8	
06:25-06:30	57.8		60.9	55.3	
06:30-06:35	57.8		60.3	55.8	
06:35-06:40	57.6		60.0	55.6	
06:40-06:45	57.7		60.2	55.7	
06:45-06:50	57.5		59.9	55.2	
06:50-06:55	57.8		60.3	55.8	
06:55-07:00	57.8		60.5	55.7	

RS/E004/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sds@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้						
เดือนพฤษภาคม 2565						
29-30						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	57.3		60.0	55.1		
07:05-07:10	56.8		59.6	54.7		
07:10-07:15	56.9		59.4	54.8		
07:15-07:20	57.5		59.9	55.4		
07:20-07:25	57.8		61.0	55.2		
07:25-07:30	57.3		60.3	54.9		54.9
07:30-07:35	57.1	57.2	59.6	55.0		
07:35-07:40	56.8		59.4	54.8		
07:40-07:45	57.0		59.5	54.9		
07:45-07:50	56.8		59.4	54.7		
07:50-07:55	57.4		59.9	55.3		
07:55-08:00	57.3		59.6	55.2		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	58.0		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	84.9		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>90</sub> [dB(A)]	64.2					
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.:	Nasec R-270/22					
SLM No.		Brand	Model	22 May 2022		
ACO-R45		ACO	6236	Serial No.		
				00192057		
Before Adjustment				After Adjustment		
94.0				94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Oran Thangthi  
(นางอราน ทังถทิ)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
02-06-65

Thanyaphat Longsetha  
(นางสาวอัญชลี พลานเสฐรา)  
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด  
09-06-65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sds@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือ						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	65.5		66.7	64.1		
08:05-08:10	65.8		67.3	64.7		
08:10-08:15	66.0		67.8	64.0		
08:15-08:20	64.7		66.3	63.5		
08:20-08:25	64.7		66.8	63.7		
08:25-08:30	65.4		66.9	64.0		
08:30-08:35	64.7	65.4	66.8	63.6		64.0
08:35-08:40	65.3		67.0	64.0		
08:40-08:45	65.0		66.6	63.7		
08:45-08:50	64.7		66.1	63.6		
08:50-08:55	65.4		68.5	64.5		
08:55-09:00	67.0		68.3	65.9		
09:00-09:05	66.5		68.1	65.3		
09:05-09:10	66.1		67.6	64.8		
09:10-09:15	65.5		67.0	64.3		
09:15-09:20	65.3		66.6	64.1		
09:20-09:25	65.5		66.9	64.3		
09:25-09:30	65.8	65.7	67.2	64.6		64.2
09:30-09:35	65.4		68.0	64.2		
09:35-09:40	66.1		67.4	64.4		
09:40-09:45	65.4		66.8	64.2		
09:45-09:50	65.1		66.2	64.1		
09:50-09:55	65.4		67.0	64.0		
09:55-10:00	65.5		66.9	64.2		
10:00-10:05	65.8		67.3	64.6		
10:05-10:10	65.2		66.5	64.1		
10:10-10:15	65.5		66.7	64.2		
10:15-10:20	65.7		67.0	64.6		
10:20-10:25	65.3		66.7	64.1		
10:25-10:30	65.5	66.0	66.9	64.4		64.3
10:30-10:35	65.4		68.5	64.0		
10:35-10:40	66.6		67.8	64.2		
10:40-10:45	65.6		69.5	64.6		
10:45-10:50	68.6		69.9	64.3		
10:50-10:55	65.9		67.1	64.6		
10:55-11:00	65.5		67.0	64.4		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompu, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssp@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดน้ำทิพย์ตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	66.2		67.8	64.7		
11:05-11:10	65.9		67.3	64.8		
11:10-11:15	66.6		68.0	65.4		
11:15-11:20	66.1		67.7	64.8		
11:20-11:25	66.9		68.3	65.0		
11:25-11:30	66.3	65.8	68.0	64.4		64.2
11:30-11:35	65.3		66.6	64.0		
11:35-11:40	65.6		67.3	64.2		
11:40-11:45	65.3		66.8	64.1		
11:45-11:50	65.1		67.0	63.8		
11:50-11:55	65.2		66.5	64.1		
11:55-12:00	65.0		66.4	63.9		
12:00-12:05	65.5		67.1	64.2		
12:05-12:10	65.3		66.6	63.2		
12:10-12:15	65.1		66.5	63.0		
12:15-12:20	65.7		66.9	62.2		
12:20-12:25	65.3		67.0	62.0		
12:25-12:30	65.1	65.2	66.6	63.6		63.2
12:30-12:35	65.7		67.1	63.7		
12:35-12:40	64.8		66.2	63.1		
12:40-12:45	64.5		68.0	63.5		
12:45-12:50	65.4		66.4	63.8		
12:50-12:55	65.1		66.6	63.2		
12:55-13:00	64.6		65.9	63.0		
13:00-13:05	64.5		65.7	63.4		
13:05-13:10	64.9		66.4	63.6		
13:10-13:15	64.8		66.3	63.5		
13:15-13:20	64.9		68.0	63.1		
13:20-13:25	66.1		67.5	63.0		
13:25-13:30	65.0		66.5	62.2		62.2
13:30-13:35	64.9	64.2	66.2	62.0		
13:35-13:40	65.0		66.4	62.2		
13:40-13:45	63.4		66.3	59.0		
13:45-13:50	59.9		66.5	57.8		
13:50-13:55	62.0		64.0	59.8		
13:55-14:00	61.4		63.2	59.5		
14:00-14:05	62.0		66.2	60.3		
14:05-14:10	64.1		65.0	60.2		
14:10-14:15	61.8		63.7	60.1		
14:15-14:20	62.6		64.8	60.7		
14:20-14:25	63.7		65.8	61.2		
14:25-14:30	62.4		67.2	60.7		60.7
14:30-14:35	65.7	63.2	67.0	60.5		
14:35-14:40	62.5		66.3	61.2		
14:40-14:45	63.4		65.8	61.3		
14:45-14:50	63.5		65.2	62.1		
14:50-14:55	62.9		64.7	61.5		
14:55-15:00	62.8		64.5	61.4		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompu, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssp@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดน้ำทิพย์ตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	62.6		64.4	61.2		
15:05-15:10	62.7		64.7	61.1		
15:10-15:15	62.8		66.0	61.5		
15:15-15:20	64.6		65.9	61.9		
15:20-15:25	64.8		66.6	61.7		
15:25-15:30	63.6	63.6	65.5	61.9		61.9
15:30-15:35	63.7		65.7	61.5		
15:35-15:40	63.7		65.6	62.1		
15:40-15:45	63.6		65.5	62.0		
15:45-15:50	63.6		66.2	62.3		
15:50-15:55	63.5		66.0	62.0		
15:55-16:00	63.5		65.3	61.9		
16:00-16:05	63.5		65.1	62.0		
16:05-16:10	64.4		66.0	61.2		
16:10-16:15	62.8		64.6	60.5		
16:15-16:20	61.4		63.2	60.0		
16:20-16:25	62.4		64.6	60.5		
16:25-16:30	63.3		67.0	60.2		61.5
16:30-16:35	63.8	63.1	65.6	61.7		
16:35-16:40	62.7		64.1	61.6		
16:40-16:45	62.7		64.3	61.5		
16:45-16:50	62.8		64.2	61.7		
16:50-16:55	63.3		64.8	61.5		
16:55-17:00	63.1		64.6	61.7		
17:00-17:05	63.3		64.9	61.8		
17:05-17:10	63.3		64.7	61.0		
17:10-17:15	62.1		63.9	60.6		
17:15-17:20	61.8		63.5	60.4		
17:20-17:25	61.5		63.4	60.1		
17:25-17:30	61.5	63.8	65.0	60.0		61.0
17:30-17:35	63.3		66.3	60.7		
17:35-17:40	63.3		66.8	61.7		
17:40-17:45	65.9		66.6	61.8		
17:45-17:50	66.0		67.0	61.9		
17:50-17:55	65.5		66.3	62.2		
17:55-18:00	64.8		66.5	61.9		
18:00-18:05	63.3		65.1	61.7		
18:05-18:10	63.4		64.9	61.9		
18:10-18:15	63.6		65.2	61.2		
18:15-18:20	62.6		64.2	61.4		
18:20-18:25	62.7		64.6	61.0		
18:25-18:30	61.8	63.9	65.0	60.6		61.4
18:30-18:35	62.2		65.9	60.5		
18:35-18:40	63.8		65.9	60.3		
18:40-18:45	65.3		66.8	63.8		
18:45-18:50	65.1		66.7	63.5		
18:50-18:55	64.8		66.3	63.3		
18:55-19:00	65.6		67.3	63.8		





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, Chaitichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sds@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

5/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	65.1		66.6	63.7		
19:05-19:10	65.1		66.4	63.8		
19:10-19:15	65.8		68.0	64.3		
19:15-19:20	67.3		69.5	63.6		
19:20-19:25	67.7		68.5	62.0		
19:25-19:30	66.3		69.7	61.3		
19:30-19:35	67.0	65.5	68.0	61.6		61.6
19:35-19:40	65.8		66.7	62.0		
19:40-19:45	64.4		65.6	61.0		
19:45-19:50	62.3		63.0	61.3		
19:50-19:55	62.2		63.3	61.0		
19:55-20:00	62.3		66.2	61.2		
20:00-20:05	65.1		68.0	62.0		
20:05-20:10	67.3		69.6	66.4		
20:10-20:15	66.8		70.7	66.6		
20:15-20:20	69.4		70.6	68.6		
20:20-20:25	69.4		70.5	68.5		
20:25-20:30	69.3	68.8	70.3	68.4		67.2
20:30-20:35	69.3		70.4	68.5		
20:35-20:40	69.5		70.7	68.2		
20:40-20:45	69.2		70.6	68.0		
20:45-20:50	68.8		70.0	67.2		
20:50-20:55	69.0		70.2	65.5		
20:55-21:00	68.2		71.3	65.2		
21:00-21:05	68.0		71.4	65.0		
21:05-21:10	69.2		72.0	67.2		
21:10-21:15	69.6		70.9	67.0		
21:15-21:20	68.7		69.7	66.6		
21:20-21:25	68.4		69.5	66.2		
21:25-21:30	68.6		69.7	67.5		
21:30-21:35	68.8	68.9	69.8	67.1		66.8
21:35-21:40	68.7		69.7	66.8		
21:40-21:45	68.9		70.3	66.2		
21:45-21:50	69.3		70.6	67.0		
21:50-21:55	69.3		70.5	68.2		
21:55-22:00	69.4		70.4	65.5		
22:00-22:05	69.2		70.3	66.0		
22:05-22:10	69.4		70.7	68.3		
22:10-22:15	69.4		70.6	67.2		
22:15-22:20	68.6		69.9	65.0		
22:20-22:25	66.6		68.1	65.4		
22:25-22:30	67.2		68.6	65.9		
22:30-22:35	67.1	65.0	68.4	65.2		65.0
22:35-22:40	67.6		68.9	64.1		
22:40-22:45	67.5		68.8	63.3		
22:45-22:50	67.5		68.7	63.0		
22:50-22:55	67.5		68.8	64.5		
22:55-23:00	67.4		68.6	65.0		

RS/H024/22/MAY



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, Chaitichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sds@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	23-24					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	67.5		68.8	66.2		
23:05-23:10	67.5		68.6	66.0		
23:10-23:15	66.9		68.3	65.5		
23:15-23:20	66.2		67.4	65.3		
23:20-23:25	66.4		67.6	65.4		
23:25-23:30	66.4		67.7	63.0		
23:30-23:35	65.5	65.5	67.3	61.0		61.4
23:35-23:40	62.6		64.3	61.4		
23:40-23:45	62.2		63.6	60.4		
23:45-23:50	63.0		65.2	60.0		
23:50-23:55	63.2		66.0	61.3		
23:55-00:00	64.0		65.3	61.0		
00:00-00:05	62.9		65.0	61.4		
00:05-00:10	64.0		65.2	62.1		
00:10-00:15	63.1		65.5	62.3		
00:15-00:20	64.2		66.0	62.0		
00:20-00:25	63.2		65.2	61.6		
00:25-00:30	63.2	65.3	69.0	61.3		62.1
00:30-00:35	67.5		68.5	62.0		
00:35-00:40	66.0		67.5	63.2		
00:40-00:45	65.0		68.0	63.5		
00:45-00:50	66.0		68.6	66.7		
00:50-00:55	67.0		68.5	66.2		
00:55-01:00	67.3		68.4	65.9		
01:00-01:05	65.5		66.3	63.0		
01:05-01:10	64.4		67.1	63.8		
01:10-01:15	65.7		67.0	63.2		
01:15-01:20	65.4		66.7	64.4		
01:20-01:25	65.6		68.0	64.0		
01:25-01:30	66.5		68.6	65.4		
01:30-01:35	67.2	66.2	69.0	66.4		64.2
01:35-01:40	67.5		68.5	65.0		
01:40-01:45	66.2		67.4	64.2		
01:45-01:50	66.5		67.7	64.0		
01:50-01:55	66.4		67.6	65.2		
01:55-02:00	66.1		67.1	64.6		
02:00-02:05	65.3		66.2	64.1		
02:05-02:10	65.4		66.4	64.0		
02:10-02:15	65.7		66.7	64.3		
02:15-02:20	65.2		66.4	64.3		
02:20-02:25	65.3		66.3	64.5		
02:25-02:30	65.7		66.7	64.8		
02:30-02:35	65.4	65.4	66.3	64.6		64.3
02:35-02:40	65.2		66.5	64.4		
02:40-02:45	65.1		67.0	64.1		
02:45-02:50	65.6		67.5	64.8		
02:50-02:55	66.0		67.4	64.9		

RS/H024/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
23-24					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	65.7		67.2	64.2	
03:05-03:10	65.3		67.5	64.4	
03:10-03:15	65.8		68.0	65.0	
03:15-03:20	66.6		68.2	65.3	
03:20-03:25	67.2		68.3	66.4	
03:25-03:30	67.7		68.7	65.0	
03:30-03:35	66.6	66.3	68.1	64.5	64.5
03:35-03:40	66.0		67.0	65.0	
03:40-03:45	65.8		66.8	64.1	
03:45-03:50	65.1		68.5	63.4	
03:50-03:55	66.8		69.0	65.1	
03:55-04:00	66.8		68.1	64.2	
04:00-04:05	65.5		67.5	63.8	
04:05-04:10	64.7		66.0	63.4	
04:10-04:15	64.4		65.8	63.3	
04:15-04:20	64.8		66.1	63.6	
04:20-04:25	65.3		67.0	63.2	
04:25-04:30	64.1		67.5	63.0	
04:30-04:35	65.4	65.5	67.1	63.3	63.3
04:35-04:40	64.8		68.5	63.4	
04:40-04:45	67.5		69.2	63.8	
04:45-04:50	67.3		69.3	63.0	
04:50-04:55	64.3		69.0	63.2	
04:55-05:00	66.4		68.7	63.6	
05:00-05:05	67.3		69.3	63.9	
05:05-05:10	65.5		67.5	63.6	
05:10-05:15	65.4		68.5	63.4	
05:15-05:20	65.8		68.0	63.2	
05:20-05:25	67.2		69.7	63.0	
05:25-05:30	66.9		69.1	63.4	63.2
05:30-05:35	65.0	65.8	67.1	63.1	
05:35-05:40	64.1		67.5	62.9	
05:40-05:45	64.7		68.0	63.2	
05:45-05:50	66.2		67.1	63.1	
05:50-05:55	63.8		68.5	62.3	
05:55-06:00	66.2		68.1	63.4	
06:00-06:05	65.2		66.3	63.0	
06:05-06:10	64.7		65.9	62.7	
06:10-06:15	64.5		65.5	63.1	
06:15-06:20	64.6		66.0	62.9	
06:20-06:25	64.5		65.8	62.6	
06:25-06:30	65.1		68.6	63.3	
06:30-06:35	64.8	67.2	70.0	62.9	63.1
06:35-06:40	65.0		70.7	64.3	
06:40-06:45	69.0		71.4	69.0	
06:45-06:50	69.9		71.2	68.4	
06:50-06:55	69.7		70.5	68.0	
06:55-07:00	69.4		70.4	67.9	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
23-24					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	69.8		70.9	68.2	
07:05-07:10	69.5		70.6	66.0	
07:10-07:15	67.7		69.2	66.7	
07:15-07:20	68.0		69.0	66.8	
07:20-07:25	67.9		69.5	66.7	
07:25-07:30	68.6	68.9	70.2	67.5	67.7
07:30-07:35	68.9		70.0	67.9	
07:35-07:40	68.8		70.5	67.7	
07:40-07:45	69.2		70.1	68.0	
07:45-07:50	69.0		71.0	67.9	
07:50-07:55	69.6		70.6	68.2	
07:55-08:00	69.3		69.9	68.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	66.0		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	87.0		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>min</sub> [dB(A)]	72.6		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R. 270/22					
SIM No.	Brand	Model	22 May 2022		
ACO-R19	ACO	6236	Serial No. 00182001		
Before Adjustment			After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548


วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉพาะส่วนที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศิริ)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
.....02, 06, 05.....

  
(นางสาวอินทิพย์ หานะเสนา)  
ผู้ตรวจสอบรายงานผลการตรวจวัด  
.....02, 06, 05.....



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดใต้เอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
บริษัท อินโดรามา โฟลีโอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็มไอ เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	68.9		70.9	65.2	
08:05-08:10	69.8		70.8	64.0	
08:10-08:15	68.0		71.3	64.3	
08:15-08:20	67.6		68.6	64.2	
08:20-08:25	65.7		69.9	64.4	
08:25-08:30	65.0		69.0	66.8	
08:30-08:35	68.5	68.2	69.5	65.0	64.4
08:35-08:40	68.7		69.8	66.0	
08:40-08:45	68.8		69.3	65.2	
08:45-08:50	68.5		69.1	64.0	
08:50-08:55	67.8		68.8	64.3	
08:55-09:00	67.3		68.1	65.9	
09:00-09:05	67.1		67.7	65.6	
09:05-09:10	66.6		67.4	64.2	
09:10-09:15	65.5		68.4	64.0	
09:15-09:20	65.3		68.2	63.2	
09:20-09:25	65.3		68.5	63.5	
09:25-09:30	65.3		68.2	63.0	
09:30-09:35	65.5	65.5	68.4	64.2	63.5
09:35-09:40	65.3		68.1	64.0	
09:40-09:45	65.3		68.2	63.2	
09:45-09:50	65.2		68.1	63.5	
09:50-09:55	65.3		68.3	62.0	
09:55-10:00	64.1		67.9	61.2	
10:00-10:05	65.5		68.2	62.5	
10:05-10:10	65.3		68.5	63.4	
10:10-10:15	64.8		67.6	63.2	
10:15-10:20	64.5		67.4	63.4	
10:20-10:25	64.7		67.7	63.2	
10:25-10:30	64.7		67.5	63.4	
10:30-10:35	65.0	64.9	68.0	63.9	63.4
10:35-10:40	65.1		67.9	64.0	
10:40-10:45	65.3		68.5	63.5	
10:45-10:50	64.8		69.2	63.7	
10:50-10:55	64.8		67.7	62.2	
10:55-11:00	63.5		68.3	61.0	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	67.0		68.0	62.2	
11:05-11:10	65.0		69.3	63.3	
11:10-11:15	65.8		68.5	63.1	
11:15-11:20	65.0		67.0	63.0	
11:20-11:25	66.1		68.2	62.0	
11:25-11:30	65.8		69.5	64.3	
11:30-11:35	66.6	66.3	67.5	64.6	
11:35-11:40	66.7		68.5	65.0	
11:40-11:45	66.4		67.4	64.5	
11:45-11:50	66.5		67.5	65.2	
11:50-11:55	67.0		68.0	65.6	
11:55-12:00	67.1		68.1	65.1	
12:00-12:05	66.1		69.5	64.9	
12:05-12:10	68.8		69.0	65.1	
12:10-12:15	67.3		68.3	65.8	
12:15-12:20	66.7		67.7	65.4	
12:20-12:25	66.9		68.9	65.0	
12:25-12:30	67.7		69.0	64.2	
12:30-12:35	65.2	66.9	69.5	64.0	64.9
12:35-12:40	66.3		70.2	64.6	
12:40-12:45	68.8		69.5	65.6	
12:45-12:50	66.3		67.2	65.1	
12:50-12:55	65.8		66.8	64.5	
12:55-13:00	65.6		69.5	64.4	
13:00-13:05	68.3		69.6	64.3	
13:05-13:10	65.8		68.2	64.4	
13:10-13:15	65.6		69.2	64.3	
13:15-13:20	66.4		69.0	64.9	
13:20-13:25	67.0		68.5	65.4	
13:25-13:30	66.8		69.5	65.3	
13:30-13:35	67.6	67.7	70.0	66.6	65.3
13:35-13:40	68.6		70.5	66.2	
13:40-13:45	68.0		69.5	66.9	
13:45-13:50	68.8		70.6	67.8	
13:50-13:55	69.7		71.1	65.2	
13:55-14:00	68.0		69.3	66.0	
14:00-14:05	68.1		69.2	66.3	
14:05-14:10	67.5		69.6	65.6	
14:10-14:15	67.9		68.6	65.0	
14:15-14:20	67.3		68.1	65.9	
14:20-14:25	67.0		67.6	65.3	
14:25-14:30	66.2		68.5	64.9	
14:30-14:35	66.8	67.2	69.2	64.8	65.2
14:35-14:40	67.8		69.8	65.5	
14:40-14:45	67.1		69.0	65.2	
14:45-14:50	66.8		67.6	65.0	
14:50-14:55	66.6		68.5	64.9	
14:55-15:00	67.4		68.1	65.3	



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	66.2		67.2	64.9	
15:05-15:10	66.6		67.9	65.1	
15:10-15:15	66.2		67.4	63.2	
15:15-15:20	65.9		68.2	63.0	
15:20-15:25	66.0		67.2	62.2	
15:25-15:30	66.1		67.0	63.5	63.5
15:30-15:35	66.0		66.9	63.2	
15:35-15:40	65.7		67.0	63.8	
15:40-15:45	65.5		68.5	63.5	
15:45-15:50	67.7		68.7	64.5	
15:50-15:55	67.0		68.1	65.5	
15:55-16:00	67.0		68.3	64.5	
16:00-16:05	66.4		68.0	63.4	
16:05-16:10	66.3		67.5	64.6	
16:10-16:15	65.6		67.2	63.3	
16:15-16:20	64.7		65.8	63.0	
16:20-16:25	64.7		65.9	62.4	
16:25-16:30	64.7		65.8	63.0	
16:30-16:35	63.8	64.7	64.8	62.4	62.4
16:35-16:40	63.1		65.0	62.0	
16:40-16:45	63.3		66.2	62.2	
16:45-16:50	63.6		66.5	62.3	
16:50-16:55	64.2		65.1	62.4	
16:55-17:00	64.5		65.4	62.1	
17:00-17:05	64.4		65.3	62.5	
17:05-17:10	63.5		64.2	62.2	
17:10-17:15	63.4		64.0	62.0	
17:15-17:20	62.9		65.9	61.0	
17:20-17:25	64.0		66.2	62.4	
17:25-17:30	65.2		67.0	62.1	
17:30-17:35	65.4	63.8	67.4	62.3	61.8
17:35-17:40	64.0		65.5	61.5	
17:40-17:45	62.8		63.8	61.6	
17:45-17:50	62.6		63.5	61.2	
17:50-17:55	62.9		65.2	61.7	
17:55-18:00	63.5		65.5	61.8	
18:00-18:05	63.9		64.8	62.1	
18:05-18:10	62.7		63.6	61.7	
18:10-18:15	62.6		64.0	61.6	
18:15-18:20	62.8		63.8	61.0	
18:20-18:25	62.8		63.6	61.7	
18:25-18:30	62.5		64.2	61.5	
18:30-18:35	63.0	62.8	64.0	61.6	61.5
18:35-18:40	62.6		63.4	61.4	
18:40-18:45	62.5		63.2	61.5	
18:45-18:50	62.5		63.3	61.4	
18:50-18:55	62.4		64.8	61.3	
18:55-19:00	62.8		66.0	61.6	



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	65.0		66.3	62.9	
19:05-19:10	65.5		66.8	63.3	
19:10-19:15	64.5		65.5	63.1	
19:15-19:20	64.3		65.1	63.0	
19:20-19:25	63.8		65.3	62.9	
19:25-19:30	63.7		66.0	62.8	62.9
19:30-19:35	64.6	64.3	65.2	63.3	
19:35-19:40	64.7		65.6	62.2	
19:40-19:45	63.7		65.1	62.0	
19:45-19:50	63.6		64.0	61.3	
19:50-19:55	63.5		65.2	62.6	
19:55-20:00	63.9		65.2	62.9	
20:00-20:05	63.9		66.6	63.0	
20:05-20:10	65.0		66.2	62.8	
20:10-20:15	63.6		65.2	62.7	
20:15-20:20	63.4		65.0	62.6	
20:20-20:25	63.8		66.2	62.7	
20:25-20:30	64.9	65.0	68.0	62.8	63.0
20:30-20:35	65.8		67.0	63.7	
20:35-20:40	64.9		66.6	64.1	
20:40-20:45	65.5		67.2	64.7	
20:45-20:50	65.9		67.0	65.1	
20:50-20:55	66.0		68.2	65.0	
20:55-21:00	65.9		68.0	64.9	
21:00-21:05	65.8		68.2	65.0	
21:05-21:10	66.8		68.0	65.9	
21:10-21:15	67.0		68.1	65.3	
21:15-21:20	67.2		68.2	65.0	
21:20-21:25	68.0		70.9	66.3	
21:25-21:30	69.9		70.2	67.2	66.3
21:30-21:35	69.1	68.2	70.0	67.0	
21:35-21:40	69.2		69.8	66.0	
21:40-21:45	68.3		69.3	67.1	
21:45-21:50	67.9		70.2	67.2	
21:50-21:55	68.1		71.0	67.3	
21:55-22:00	69.1		70.3	66.5	
22:00-22:05	67.8		71.0	66.2	
22:05-22:10	68.2		70.5	65.5	
22:10-22:15	69.0		71.1	66.2	
22:15-22:20	68.0		70.3	65.2	
22:20-22:25	67.3		70.0	66.1	
22:25-22:30	67.3	67.5	69.5	66.5	65.2
22:30-22:35	67.8		67.8	65.2	
22:35-22:40	66.2		67.8	64.0	
22:40-22:45	65.0		68.0	64.3	
22:45-22:50	65.2		69.2	64.5	
22:50-22:55	67.7		70.2	64.7	
22:55-23:00	68.7		70.0	67.9	



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
24-25						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	68.7		69.3	66.0		
23:05-23:10	67.7		69.9	65.6		
23:10-23:15	67.8		69.7	65.8		
23:15-23:20	67.3		69.1	65.4		
23:20-23:25	67.6		69.8	65.6		
23:25-23:30	67.6		69.5	65.3		65.8
23:30-23:35	67.9		69.7	66.0		
23:35-23:40	67.7		69.6	65.8		
23:40-23:45	67.9		69.7	66.1		
23:45-23:50	68.0		69.9	66.0		
23:50-23:55	67.8		69.7	65.9		
23:55-00:00	67.9		69.8	66.0		
00:00-00:05	67.7		69.6	65.8		
00:05-00:10	67.6		69.4	65.9		
00:10-00:15	67.5		69.3	65.5		
00:15-00:20	67.5		69.8	65.9		
00:20-00:25	67.5		69.2	65.3		
00:25-00:30	67.3	67.5	69.1	65.6		65.7
00:30-00:35	67.7		69.5	65.9		
00:35-00:40	67.4		69.1	65.7		
00:40-00:45	67.6		69.3	65.9		
00:45-00:50	67.7		69.5	65.5		
00:50-00:55	67.5		69.3	65.7		
00:55-01:00	67.5		69.2	65.8		
01:00-01:05	67.7		69.4	65.9		
01:05-01:10	67.1		68.8	65.5		
01:10-01:15	67.0		68.7	65.4		
01:15-01:20	67.1		68.9	65.2		
01:20-01:25	67.0		69.9	65.0		
01:25-01:30	67.0		68.7	65.1		65.1
01:30-01:35	67.1	67.1	68.9	65.4		
01:35-01:40	66.9		68.6	65.0		
01:40-01:45	67.3		69.2	65.4		
01:45-01:50	67.1		69.1	65.1		
01:50-01:55	67.0		68.9	65.0		
01:55-02:00	67.4		69.3	65.1		
02:00-02:05	66.0		70.5	64.0		
02:05-02:10	65.9		71.0	65.2		
02:10-02:15	69.4		70.3	67.8		
02:15-02:20	68.9		69.6	67.5		
02:20-02:25	68.3		69.0	66.9		
02:25-02:30	68.1		68.6	66.5		66.9
02:30-02:35	68.3	66.5	68.9	67.0		
02:35-02:40	68.1		69.2	66.7		
02:40-02:45	68.2		70.2	66.9		
02:45-02:50	68.1		70.5	66.8		
02:50-02:55	68.6		71.0	67.0		
02:55-03:00	69.0		71.0	67.3		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
24-25						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	69.0		70.9	66.5		
03:05-03:10	68.2		69.0	66.7		
03:10-03:15	67.9		68.7	66.5		
03:15-03:20	67.8		68.5	66.7		
03:20-03:25	67.7		68.4	66.6		
03:25-03:30	68.0		68.5	66.8		66.5
03:30-03:35	67.5	66.0	68.2	66.4		
03:35-03:40	67.3		68.0	66.2		
03:40-03:45	67.5		68.1	66.1		
03:45-03:50	67.6		69.5	66.4		
03:50-03:55	68.5		69.3	67.0		
03:55-04:00	68.5		69.2	67.2		
04:00-04:05	68.5		70.3	66.9		
04:05-04:10	69.2		70.1	67.9		
04:10-04:15	68.0		68.9	66.6		
04:15-04:20	67.9		68.8	66.3		
04:20-04:25	67.9		69.0	66.6		
04:25-04:30	67.9	68.3	68.7	66.5		66.6
04:30-04:35	67.6		69.5	66.3		
04:35-04:40	68.1		69.7	66.6		
04:40-04:45	68.5		69.2	67.1		
04:45-04:50	67.8		70.6	66.5		
04:50-04:55	69.6		70.7	67.0		
04:55-05:00	68.7		69.6	67.3		
05:00-05:05	68.5		69.3	67.0		
05:05-05:10	68.3		69.0	67.1		
05:10-05:15	68.4		69.4	67.0		
05:15-05:20	68.6		69.3	67.3		
05:20-05:25	68.4		69.1	67.2		
05:25-05:30	68.3		69.3	67.1		67.2
05:30-05:35	68.3	68.7	69.7	67.0		
05:35-05:40	68.6		70.2	67.6		
05:40-05:45	68.8		70.1	68.1		
05:45-05:50	69.3		70.5	67.6		
05:50-05:55	68.9		70.3	68.1		
05:55-06:00	69.3		69.9	67.4		
06:00-06:05	69.0		69.4	67.0		
06:05-06:10	68.2		69.5	67.5		
06:10-06:15	68.3		69.6	67.6		
06:15-06:20	68.4		69.9	67.8		67.5
06:20-06:25	68.7		70.6	67.9		
06:25-06:30	69.5	66.7	70.8	68.0		
06:30-06:35	68.5		70.2	67.9		
06:35-06:40	69.4		70.6	67.9		
06:40-06:45	68.3		69.6	67.5		
06:45-06:50	68.4		69.8	67.7		
06:50-06:55	68.5		69.9	67.5		
06:55-07:00	68.5		69.9	67.5		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
24-25					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	68.7		70.1	67.7	
07:05-07:10	69.1		70.5	68.2	
07:10-07:15	69.4		70.7	67.0	
07:15-07:20	68.6		69.8	67.8	
07:20-07:25	69.1		70.2	68.3	
07:25-07:30	68.9	69.0	70.1	68.1	67.9
07:30-07:35	68.8		69.9	68.0	
07:35-07:40	68.8		70.1	67.6	
07:40-07:45	68.9		70.3	68.1	
07:45-07:50	69.6		70.8	67.2	
07:50-07:55	68.8		70.2	67.9	
07:55-08:00	69.1		70.4	68.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	67.1		คำนวณจาก L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	84.4		คำนวณจาก L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>90</sub> [dB(A)]	74.3		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R 270/22 22 May 2022					
SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
ACO-R19	ACO	6236	00182001		
Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ: = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการก่อกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดที่บริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่ทางส่วนใดก็ได้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Donn Thongjai  
(นางสาวดาริน ทองจ้อย)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02 / 06 / ..65

Thanyapat Longthira  
(นางสาวณิพัทธ์ หลานสงขลา)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02 / 06 / ..65

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
25-26					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	68.7		69.7	67.2	
08:05-08:10	68.3		70.2	67.4	
08:10-08:15	68.5		69.2	67.3	
08:15-08:20	68.2		69.5	66.6	
08:20-08:25	67.6		68.8	63.5	
08:25-08:30	64.6	66.7	65.6	63.0	63.6
08:30-08:35	64.1		66.5	62.7	
08:35-08:40	65.3		66.7	63.2	
08:40-08:45	66.1		66.3	63.6	
08:45-08:50	65.2		68.0	63.9	
08:50-08:55	66.0		67.0	63.6	
08:55-09:00	65.3		68.2	63.2	
09:00-09:05	65.4		67.0	63.9	
09:05-09:10	65.1		68.3	63.7	
09:10-09:15	66.6		69.9	64.4	
09:15-09:20	68.6		69.5	64.5	
09:20-09:25	65.1		68.2	63.8	
09:25-09:30	65.7	65.4	66.8	64.2	63.7
09:30-09:35	64.8		65.5	63.7	
09:35-09:40	64.4		65.3	62.8	
09:40-09:45	64.1		64.8	63.0	
09:45-09:50	64.1		65.6	62.9	
09:50-09:55	64.4		65.1	63.2	
09:55-10:00	63.8		66.0	62.6	
10:00-10:05	64.1		66.5	63.1	
10:05-10:10	64.5		66.7	63.0	
10:10-10:15	65.4		66.5	63.8	
10:15-10:20	64.7		65.5	63.2	
10:20-10:25	64.3		66.2	62.9	
10:25-10:30	64.9	64.5	65.8	63.0	63.0
10:30-10:35	63.8		66.2	62.7	
10:35-10:40	64.3		65.2	62.4	
10:40-10:45	64.7		65.4	63.1	
10:45-10:50	64.7		65.6	63.4	
10:50-10:55	64.1		66.0	62.9	
10:55-11:00	64.6		66.7	62.8	





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	66.1		67.5	63.6		
11:05-11:10	67.1		68.7	64.5		
11:10-11:15	67.7		68.8	64.2		
11:15-11:20	67.8		69.0	63.2		
11:20-11:25	67.9		68.9	63.0		
11:25-11:30	67.5		68.4	63.5		63.3
11:30-11:35	66.2	66.9	69.0	64.0		
11:35-11:40	67.5		68.5	63.2		
11:40-11:45	66.4		67.8	62.0		
11:45-11:50	65.7		67.3	63.6		
11:50-11:55	66.3		67.1	63.0		
11:55-12:00	66.1		66.9	63.3		
12:00-12:05	64.5		65.5	63.1		
12:05-12:10	64.1		64.8	63.0		
12:10-12:15	64.3		65.0	62.2		
12:15-12:20	64.1		64.8	62.5		
12:20-12:25	63.9		65.2	63.0		
12:25-12:30	64.1	64.2	64.6	63.2		63.0
12:30-12:35	63.8		65.0	62.8		
12:35-12:40	63.8		64.9	62.5		
12:40-12:45	63.8		65.3	62.9		
12:45-12:50	63.9		66.0	63.1		
12:50-12:55	64.4		67.6	63.2		
12:55-13:00	65.6		67.1	63.5		
13:00-13:05	65.5		67.3	63.2		
13:05-13:10	65.8		66.9	63.9		
13:10-13:15	65.1		68.0	63.5		
13:15-13:20	66.6		67.2	63.6		
13:20-13:25	65.1		66.4	63.2		
13:25-13:30	65.2	66.3	70.2	63.4		63.3
13:30-13:35	69.5		70.9	63.7		
13:35-13:40	66.1		69.6	63.0		
13:40-13:45	68.5		69.3	63.2		
13:45-13:50	65.2		66.8	63.1		
13:50-13:55	64.8		66.3	63.3		
13:55-14:00	65.1		65.8	63.6		
14:00-14:05	65.2		66.8	63.2		
14:05-14:10	65.9		66.9	64.0		
14:10-14:15	65.7		66.4	63.7		
14:15-14:20	65.1		66.0	63.6		
14:20-14:25	65.3		67.0	63.5		
14:25-14:30	65.5	65.5	66.7	63.7		63.4
14:30-14:35	66.0		67.2	63.5		
14:35-14:40	65.2		68.5	63.2		
14:40-14:45	66.1		68.0	63.4		
14:45-14:50	64.8		69.2	63.3		
14:50-14:55	65.7		66.4	63.4		
14:55-15:00	65.1		67.2	63.3		

RS/E024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	66.6		67.5	64.5		
15:05-15:10	65.7		66.7	64.0		
15:10-15:15	66.0		66.8	64.3		
15:15-15:20	65.5		68.2	63.7		
15:20-15:25	66.5		67.1	64.1		
15:25-15:30	64.9	65.6	68.2	63.6		63.7
15:30-15:35	64.8		69.0	63.3		
15:35-15:40	66.4		67.3	64.0		
15:40-15:45	65.1		66.1	63.5		
15:45-15:50	64.6		67.2	63.3		
15:50-15:55	64.9		68.5	63.6		
15:55-16:00	65.7		67.2	63.7		
16:00-16:05	64.6		68.2	63.5		
16:05-16:10	65.7		67.0	63.2		
16:10-16:15	66.3		68.5	63.0		
16:15-16:20	67.8		69.3	62.5		
16:20-16:25	66.4		67.8	62.2		
16:25-16:30	66.8	66.5	68.3	63.0		63.4
16:30-16:35	65.8		67.3	64.0		
16:35-16:40	66.0		68.5	64.2		
16:40-16:45	66.3		68.2	63.7		
16:45-16:50	65.3		66.8	63.4		
16:50-16:55	65.1		70.8	63.5		
16:55-17:00	69.6		71.0	65.3		
17:00-17:05	66.2		70.3	65.0		
17:05-17:10	65.5		66.9	63.6		
17:10-17:15	65.6		65.7	62.8		
17:15-17:20	64.4		65.6	62.5		
17:20-17:25	63.9		66.5	63.0		63.1
17:25-17:30	63.8	64.8	65.2	63.2		
17:30-17:35	64.4		66.0	63.0		
17:35-17:40	64.1		65.7	63.5		
17:40-17:45	64.7		65.1	63.3		
17:45-17:50	64.4		66.2	63.1		
17:50-17:55	63.9		65.5	63.0		
17:55-18:00	64.5		67.0	63.3		
18:00-18:05	64.4		65.6	63.9		
18:05-18:10	65.0		66.2	63.4		
18:10-18:15	64.3		65.7	63.6		
18:15-18:20	64.8		65.3	63.1		
18:20-18:25	64.5	64.2	66.0	62.5		62.8
18:25-18:30	64.2		65.2	62.7		
18:30-18:35	63.6		65.2	62.8		
18:35-18:40	63.7		65.1	62.5		
18:40-18:45	63.9		65.3	62.0		
18:45-18:50	63.6		65.3	62.5		
18:50-18:55	63.4		66.0	62.9		
18:55-19:00	64.1					

RS/E024/22/MAY



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) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

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) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงตามอาคาร					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.7		65.4	63.0		
19:05-19:10	63.8		65.6	62.8		
19:10-19:15	64.1		65.0	62.9		
19:15-19:20	63.9		64.4	62.5		
19:20-19:25	63.8		65.5	62.2		
19:25-19:30	63.8		66.0	63.0		
19:30-19:35	63.9	64.3	67.2	62.9		62.9
19:35-19:40	66.0		68.1	63.0		
19:40-19:45	64.5		65.1	63.5		
19:45-19:50	64.1		66.2	63.4		
19:50-19:55	64.1		66.0	63.1		
19:55-20:00	64.2		65.2	62.5		
20:00-20:05	63.9		66.3	63.2		
20:05-20:10	64.9		66.0	63.3		
20:10-20:15	65.3		68.6	64.5		
20:15-20:20	67.6		69.1	65.2		
20:20-20:25	68.4		69.4	64.0		
20:25-20:30	67.4	65.7	69.0	63.2		63.2
20:30-20:35	64.8		65.8	63.9		
20:35-20:40	64.6		65.5	63.2		
20:40-20:45	64.6		65.3	63.0		
20:45-20:50	64.7		65.6	62.5		
20:50-20:55	64.6		65.5	62.3		
20:55-21:00	64.7		65.6	62.0		
21:00-21:05	64.2		65.0	62.4		
21:05-21:10	64.0		66.5	63.2		
21:10-21:15	64.9		67.5	63.3		
21:15-21:20	65.9		67.3	64.7		
21:20-21:25	65.4		66.3	64.6		
21:25-21:30	65.4		66.8	64.7		
21:30-21:35	65.7	66.1	66.6	64.9		64.7
21:35-21:40	66.8		68.0	65.1		
21:40-21:45	66.8		69.2	66.0		
21:45-21:50	68.3		70.3	66.3		
21:50-21:55	67.0		68.0	66.0		
21:55-22:00	67.1		68.5	66.4		
22:00-22:05	67.1		68.2	65.8		
22:05-22:10	67.0		68.1	66.0		
22:10-22:15	67.1		68.9	66.1		
22:15-22:20	67.1		68.1	66.2		
22:20-22:25	67.2		68.2	66.1		
22:25-22:30	67.3		68.4	66.2		
22:30-22:35	67.0	67.4	68.1	65.8		66.1
22:35-22:40	66.8		68.5	65.2		
22:40-22:45	66.8		69.0	65.9		
22:45-22:50	67.4		69.9	66.1		
22:50-22:55	66.8		69.8	67.8		
22:55-23:00	68.6		69.6	67.6		

RS/0094/22/MAY

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดระดับเสียงตามอาคาร					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	68.6		70.2		67.5	
23:05-23:10	68.6		69.7		67.4	
23:10-23:15	68.6		69.6		67.0	
23:15-23:20	68.3		69.3		67.4	
23:20-23:25	68.7		69.8		67.7	
23:25-23:30	68.9		69.9		67.9	
23:30-23:35	68.6	68.9	69.7		67.4	67.7
23:35-23:40	68.9		70.0		67.7	
23:40-23:45	69.2		70.5		67.9	
23:45-23:50	69.4		70.6		68.2	
23:50-23:55	69.2		70.0		68.0	
23:55-00:00	69.1		70.2		67.9	
00:00-00:05	69.6		71.1		68.0	
00:05-00:10	69.2		70.4		68.1	
00:10-00:15	69.4		70.7		68.2	
00:15-00:20	69.7		71.0		68.0	
00:20-00:25	69.3		70.5		67.2	
00:25-00:30	69.1	69.1	70.3		67.9	67.8
00:30-00:35	68.9		70.1		67.8	
00:35-00:40	69.0		70.2		67.5	
00:40-00:45	68.5		69.5		67.0	
00:45-00:50	68.2		69.3		67.1	
00:50-00:55	68.8		70.2		67.4	
00:55-01:00	69.0		71.2		69.0	
01:00-01:05	69.9		71.0		68.8	
01:05-01:10	69.8		70.7		68.5	
01:10-01:15	69.6		70.9		67.0	
01:15-01:20	68.4		70.2		66.8	
01:20-01:25	68.3		69.4		66.2	
01:25-01:30	68.3		69.3		66.0	
01:30-01:35	68.7	69.0	69.9		66.5	67.0
01:35-01:40	68.8		70.0		67.0	
01:40-01:45	68.7		69.8		67.3	
01:45-01:50	69.1		70.3		68.0	
01:50-01:55	69.0		70.1		67.9	
01:55-02:00	69.2		70.3		68.1	
02:00-02:05	69.7		70.8		68.2	
02:05-02:10	67.2		71.7		66.0	
02:10-02:15	68.2		71.8		65.5	
02:15-02:20	69.2		72.4		65.9	
02:20-02:25	68.2		72.3		67.0	
02:25-02:30	68.0		72.2		66.1	
02:30-02:35	67.2	68.2	71.6		66.2	66.1
02:35-02:40	67.5		71.3		65.8	
02:40-02:45	67.9		71.8		66.3	
02:45-02:50	68.2		71.9		66.0	
02:50-02:55	69.0		71.8		66.5	
02:55-03:00	67.7		71.2		66.3	

RS/0094/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloolyothin 24, Phloolyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	69.8		71.1	68.6		
03:05-03:10	69.9		71.2	68.7		
03:10-03:15	69.7		70.8	68.6		
03:15-03:20	69.8		71.1	68.2		
03:20-03:25	69.9		71.2	68.6		
03:25-03:30	69.6		70.3	68.4		
03:30-03:35	69.3		70.7	67.8		
03:35-03:40	69.9		71.0	68.8		
03:40-03:45	70.2		71.3	69.1		
03:45-03:50	70.1		71.1	67.0		
03:50-03:55	68.8		69.9	67.8		
03:55-04:00	68.9		70.2	67.7		
04:00-04:05	68.8		70.0	67.5		
04:05-04:10	69.2		70.4	68.0		
04:10-04:15	68.9		70.1	67.8		
04:15-04:20	68.9		70.5	67.7		
04:20-04:25	69.1		70.2	67.9		
04:25-04:30	69.1	69.3	70.1	67.5		67.9
04:30-04:35	69.2		70.3	68.2		
04:35-04:40	69.2		70.4	68.1		
04:40-04:45	69.1		70.3	67.8		
04:45-04:50	69.4		70.6	68.1		
04:50-04:55	70.2		71.3	69.2		
04:55-05:00	70.1		71.2	69.1		
05:00-05:05	70.2		71.4	69.0		
05:05-05:10	68.9		71.2	68.2		
05:10-05:15	68.9		70.2	67.6		
05:15-05:20	68.7		69.8	67.5		
05:20-05:25	68.6		69.7	67.3		
05:25-05:30	68.6		69.8	67.5		
05:30-05:35	68.9	68.9	70.1	67.6		67.5
05:35-05:40	68.7		69.8	67.3		
05:40-05:45	68.7		70.2	67.6		
05:45-05:50	68.6		69.8	67.4		
05:50-05:55	68.5		69.6	67.0		
05:55-06:00	68.6		69.8	67.5		
06:00-06:05	68.5		69.6	67.3		
06:05-06:10	68.6		70.2	66.2		
06:10-06:15	69.2		70.7	67.0		
06:15-06:20	69.8		70.9	66.2		
06:20-06:25	70.0		70.7	66.0		
06:25-06:30	69.5		70.6	65.5		
06:30-06:35	69.1	69.0	70.2	65.3		66.2
06:35-06:40	68.3		69.4	66.2		
06:40-06:45	68.8		69.7	66.6		
06:45-06:50	68.5		69.5	66.2		
06:50-06:55	68.5		70.3	67.5		
06:55-07:00	69.0		70.1	67.0		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloolyothin 24, Phloolyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	68.7		69.8	66.8		
07:05-07:10	68.7		70.0	67.2		
07:10-07:15	68.3		71.0	67.5		
07:15-07:20	68.7		70.2	67.7		
07:20-07:25	69.0		70.0	67.3		
07:25-07:30	68.5		69.6	66.0		
07:30-07:35	67.1	67.3	69.3	64.3		64.3
07:35-07:40	65.8		66.8	64.0		
07:40-07:45	65.2		66.1	63.0		
07:45-07:50	64.7		67.2	62.2		
07:50-07:55	63.6		67.0	62.6		
07:55-08:00	64.3		65.3	62.6		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	67.2		ค่าพหุคูณ L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	90.8		ค่าพหุคูณ L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	73.0		-			
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R_270/22			22 May 2022			
SIM No.	Brand	Model	Serial No.			
ACO-R19	ACO	6236	00182001			
Before Adjustment			After Adjustment			
94.0			94.0			

หมายเหตุ:

ค่าพหุคูณ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Denh Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศิริ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

02 / 06 / 65

Thanyarat Laksaththa  
(นางสาวรัตนพัฒน์ หลานเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

02 / 06 / 65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothlin 24, Phlopyothlin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโหลเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โฟลีโอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	63.7		66.2	62.6	
08:05-08:10	65.0		67.6	63.2	
08:10-08:15	66.4		68.1	62.0	
08:15-08:20	64.9		66.8	63.1	
08:20-08:25	64.7		66.2	63.6	
08:25-08:30	64.6		66.5	63.4	
08:30-08:35	64.0	64.8	69.0	63.0	63.1
08:35-08:40	65.9		67.0	63.2	
08:40-08:45	64.7		66.6	63.6	
08:45-08:50	64.1		65.7	63.1	
08:50-08:55	64.5		67.2	63.2	
08:55-09:00	64.6		66.5	63.1	
09:00-09:05	65.0		67.0	63.0	
09:05-09:10	64.3		68.0	62.7	
09:10-09:15	66.1		68.3	63.5	
09:15-09:20	64.8		67.0	63.1	
09:20-09:25	65.8		67.4	63.4	
09:25-09:30	65.4	65.6	66.8	63.2	63.4
09:30-09:35	64.8		67.6	63.4	
09:35-09:40	66.5		68.7	64.3	
09:40-09:45	66.2		67.8	65.0	
09:45-09:50	66.4		68.5	64.9	
09:50-09:55	65.6		67.6	63.6	
09:55-10:00	65.5		67.9	63.6	
10:00-10:05	64.4		66.3	63.2	
10:05-10:10	64.3		68.0	62.9	
10:10-10:15	65.5		67.0	62.6	
10:15-10:20	65.3		66.5	62.7	
10:20-10:25	65.5		66.4	62.5	
10:25-10:30	64.7	64.8	66.5	63.1	62.9
10:30-10:35	64.8		66.8	63.0	
10:35-10:40	64.9		66.6	62.9	
10:40-10:45	64.0		67.0	62.8	
10:45-10:50	65.2		66.8	62.9	
10:50-10:55	64.4		66.1	63.1	
10:55-11:00	64.5		66.6	62.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothlin 24, Phlopyothlin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	26-27				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	65.0		66.2	62.5	
11:05-11:10	64.9		66.1	62.9	
11:10-11:15	64.7		66.8	63.1	
11:15-11:20	65.0		66.6	63.2	
11:20-11:25	64.8		66.0	63.1	
11:25-11:30	64.2		65.8	63.3	
11:30-11:35	64.6	64.9	66.3	63.1	63.1
11:35-11:40	65.3		66.7	63.5	
11:40-11:45	64.3		65.9	63.3	
11:45-11:50	65.0		66.8	63.5	
11:50-11:55	65.7		67.6	63.0	
11:55-12:00	64.5		66.6	63.2	
12:00-12:05	64.6		66.3	63.4	
12:05-12:10	64.9		66.8	63.3	
12:10-12:15	64.2		65.9	63.0	
12:15-12:20	64.8		66.8	63.3	
12:20-12:25	64.6		66.5	63.1	
12:25-12:30	65.3		67.5	63.4	
12:30-12:35	64.2	64.7	66.0	63.1	63.3
12:35-12:40	64.6		66.4	63.5	
12:40-12:45	64.6		66.3	63.4	
12:45-12:50	64.4		66.2	63.1	
12:50-12:55	64.7		66.6	63.5	
12:55-13:00	65.3		67.3	63.8	
13:00-13:05	64.7		66.4	63.5	
13:05-13:10	65.1		68.5	63.6	
13:10-13:15	66.2		68.2	63.8	
13:15-13:20	67.1		69.2	64.1	
13:20-13:25	67.0		69.0	64.0	
13:25-13:30	67.2		68.5	63.9	
13:30-13:35	67.9	66.7	69.5	64.1	65.9
13:35-13:40	67.2		69.2	64.0	
13:40-13:45	65.3		69.0	63.8	
13:45-13:50	67.5		69.5	64.0	
13:50-13:55	66.8		68.2	63.9	
13:55-14:00	67.1		69.3	64.1	
14:00-14:05	68.1		69.0	64.2	
14:05-14:10	67.9		69.5	64.3	
14:10-14:15	67.1		69.0	63.8	
14:15-14:20	67.9		68.5	63.9	
14:20-14:25	66.0		68.3	64.0	
14:25-14:30	66.1	67.4	69.2	64.1	64.0
14:30-14:35	67.2		70.2	64.5	
14:35-14:40	67.7		69.2	63.9	
14:40-14:45	67.4		69.0	64.0	
14:45-14:50	66.7		68.6	64.4	
14:50-14:55	66.3		69.2	64.1	
14:55-15:00	67.6		69.5	64.0	





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

3/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	65.5		69.0	63.9	
15:05-15:10	66.8		69.5	63.7	
15:10-15:15	66.0		69.5	63.5	
15:15-15:20	67.9		69.4	63.8	
15:20-15:25	66.7		69.0	63.7	
15:25-15:30	65.1	66.4	67.5	63.8	63.7
15:30-15:35	66.4		68.7	63.2	
15:35-15:40	66.1		67.7	64.0	
15:40-15:45	65.3		68.2	63.6	
15:45-15:50	66.1		67.9	63.8	
15:50-15:55	65.8		67.4	63.9	
15:55-16:00	65.1		66.7	63.6	
16:00-16:05	64.8		68.6	63.7	
16:05-16:10	67.1		69.0	63.8	
16:10-16:15	64.9		69.2	63.0	
16:15-16:20	65.8		68.0	62.5	
16:20-16:25	67.2		69.2	62.2	
16:25-16:30	67.4	66.5	69.7	63.8	63.8
16:30-16:35	66.8		68.2	63.0	
16:35-16:40	66.7		68.8	64.5	
16:40-16:45	65.6		69.5	65.4	
16:45-16:50	66.6		68.3	65.2	
16:50-16:55	66.4		68.0	65.5	
16:55-17:00	66.8		68.5	65.8	
17:00-17:05	66.8		68.6	65.0	
17:05-17:10	66.0		67.9	63.8	
17:10-17:15	65.4		66.8	63.5	
17:15-17:20	65.0		67.1	63.2	
17:20-17:25	65.3		67.5	63.6	
17:25-17:30	64.8	65.3	66.3	63.7	63.5
17:30-17:35	65.3		67.9	63.5	
17:35-17:40	65.3		68.4	63.1	
17:40-17:45	64.9		66.1	63.6	
17:45-17:50	65.3		67.6	63.5	
17:50-17:55	64.7		66.5	63.2	
17:55-18:00	64.3		65.7	63.0	
18:00-18:05	64.2		65.6	63.4	
18:05-18:10	64.5		65.9	63.1	
18:10-18:15	64.9		66.5	62.5	
18:15-18:20	64.8		66.4	62.5	
18:20-18:25	64.7		66.8	62.3	
18:25-18:30	64.7	65.3	66.2	62.7	62.7
18:30-18:35	65.0		68.0	63.2	
18:35-18:40	66.4		68.0	63.0	
18:40-18:45	65.4		67.9	62.6	
18:45-18:50	66.4		68.0	62.3	
18:50-18:55	66.7		68.2	63.2	
18:55-19:00	65.6		67.7	62.5	

RS/E094/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.0		66.0	62.9	
19:05-19:10	63.7		65.2	62.8	
19:10-19:15	63.9		65.4	63.0	
19:15-19:20	63.9		65.3	63.2	
19:20-19:25	63.9		66.2	63.1	
19:25-19:30	63.9	63.8	65.9	63.2	62.9
19:30-19:35	63.8		65.2	63.0	
19:35-19:40	63.7		65.1	62.9	
19:40-19:45	63.5		64.8	62.8	
19:45-19:50	63.9		65.4	62.7	
19:50-19:55	63.4		64.7	62.5	
19:55-20:00	63.7		65.2	62.8	
20:00-20:05	63.8		65.3	62.5	
20:05-20:10	63.7		65.0	62.3	
20:10-20:15	63.5		64.7	62.8	
20:15-20:20	63.5		64.8	62.5	
20:20-20:25	63.2		64.6	62.4	
20:25-20:30	63.2	63.3	64.4	62.1	62.3
20:30-20:35	63.3		64.5	62.2	
20:35-20:40	62.7		64.0	62.1	
20:40-20:45	62.9		65.2	62.3	
20:45-20:50	63.1		65.6	62.4	
20:50-20:55	63.0		64.5	62.1	
20:55-21:00	63.3		64.9	62.4	
21:00-21:05	63.4		65.2	62.5	
21:05-21:10	63.6		64.8	62.0	
21:10-21:15	62.9		64.6	62.2	
21:15-21:20	63.8		65.7	62.4	
21:20-21:25	63.2		64.6	62.4	
21:25-21:30	63.5	63.5	64.9	62.5	62.4
21:30-21:35	63.6		65.0	62.8	
21:35-21:40	63.7		65.2	62.3	
21:40-21:45	63.5		65.0	62.6	
21:45-21:50	63.4		64.8	62.3	
21:50-21:55	63.7		65.6	62.6	
21:55-22:00	63.9		66.0	62.3	
22:00-22:05	63.9		65.5	63.0	
22:05-22:10	64.0		65.3	63.1	
22:10-22:15	64.0		65.6	63.0	
22:15-22:20	63.8		65.2	63.1	
22:20-22:25	64.5		66.3	63.4	
22:25-22:30	64.1	63.9	65.4	63.0	65.0
22:30-22:35	63.9		65.3	63.2	
22:35-22:40	63.8		65.1	63.0	
22:40-22:45	63.8		65.2	63.1	
22:45-22:50	64.1		65.5	63.0	
22:50-22:55	63.6		65.0	62.9	
22:55-23:00	63.8		65.1	63.1	

RS/E094/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	64.0		65.3	63.0		
23:05-23:10	64.2		65.6	63.4		
23:10-23:15	63.9		65.2	63.0		
23:15-23:20	63.6		65.0	62.8		
23:20-23:25	63.9		65.3	63.1		
23:25-23:30	64.0		65.4	63.2		
23:30-23:35	63.9		65.2	63.0		
23:35-23:40	63.9		65.3	63.1		
23:40-23:45	64.3		65.4	63.4		
23:45-23:50	64.3		65.7	63.6		
23:50-23:55	64.2		65.5	63.5		
23:55-00:00	64.0		65.4	63.3		
00:00-00:05	64.5		65.9	63.0		
00:05-00:10	64.5		65.8	63.8		
00:10-00:15	64.5		65.7	63.7		
00:15-00:20	64.5		65.8	63.4		
00:20-00:25	64.5		65.9	63.0		
00:25-00:30	64.0		65.6	62.6		
00:30-00:35	63.3		64.6	62.4		
00:35-00:40	63.5		64.8	62.7		
00:40-00:45	63.7		65.0	62.9		
00:45-00:50	63.4		64.7	62.7		
00:50-00:55	63.4		65.0	62.6		
00:55-01:00	63.4		64.7	62.8		
01:00-01:05	63.6		65.2	62.5		
01:05-01:10	63.5		65.6	62.8		
01:10-01:15	63.7		64.9	63.0		
01:15-01:20	63.8		65.3	63.1		
01:20-01:25	63.7		65.0	63.0		
01:25-01:30	63.4		64.6	62.7		
01:30-01:35	63.4		66.7	60.2		
01:35-01:40	63.9		67.7	59.9		
01:40-01:45	63.9		67.8	59.8		
01:45-01:50	65.9		68.6	60.1		
01:50-01:55	64.0		68.0	59.8		
01:55-02:00	64.7		67.0	59.5		
02:00-02:05	61.5		63.9	59.6		
02:05-02:10	62.8		67.0	59.5		
02:10-02:15	63.4		66.9	60.1		
02:15-02:20	62.0		65.3	59.5		
02:20-02:25	63.3		66.4	59.6		
02:25-02:30	63.2		67.0	59.3		
02:30-02:35	62.8		66.8	59.8		
02:35-02:40	61.9	62.8	65.1	59.7		59.7
02:40-02:45	64.1		67.4	59.8		
02:45-02:50	63.6		67.3	60.0		
02:50-02:55	62.2		65.3	59.8		
02:55-03:00	62.3		65.1	60.1		

RS/ED04/22/MAY

5/7



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	63.7		67.7	60.2		
03:05-03:10	63.5		66.5	59.8		
03:10-03:15	63.9		67.5	60.5		
03:15-03:20	64.9		68.1	60.2		
03:20-03:25	66.1		69.0	60.4		
03:25-03:30	65.0		67.7	60.0		
03:30-03:35	62.1	63.7	64.8	60.2		60.2
03:35-03:40	63.9		66.6	60.5		
03:40-03:45	62.2		64.7	60.4		
03:45-03:50	61.5		63.7	60.2		
03:50-03:55	61.9		64.0	60.1		
03:55-04:00	63.7		66.6	60.4		
04:00-04:05	65.6		69.2	60.3		
04:05-04:10	62.4		65.0	60.5		
04:10-04:15	62.8		65.8	60.1		
04:15-04:20	64.1		68.1	60.0		
04:20-04:25	62.6		65.8	60.1		
04:25-04:30	64.5	63.3	67.1	60.3		60.1
04:30-04:35	62.5		65.6	60.1		
04:35-04:40	63.1		66.4	60.2		
04:40-04:45	61.9		64.5	60.0		
04:45-04:50	63.2		66.4	60.1		
04:50-04:55	62.9		65.7	60.0		
04:55-05:00	61.9		66.0	60.2		
05:00-05:05	64.4		67.8	60.0		
05:05-05:10	62.5		65.2	60.1		
05:10-05:15	63.2		66.8	60.0		
05:15-05:20	64.8		69.2	61.0		
05:20-05:25	67.5		69.8	60.5		
05:25-05:30	63.4		67.0	60.2		60.2
05:30-05:35	62.4	64.4	65.8	59.9		
05:35-05:40	62.7		66.2	59.9		
05:40-05:45	65.5		69.6	60.5		
05:50-05:55	63.5		66.6	60.3		
05:55-06:00	64.3		67.4	60.2		
06:00-06:05	63.0		66.3	60.1		
06:05-06:10	62.0		67.9	60.3		
06:10-06:15	66.4		68.0	60.6		
06:15-06:20	62.1		64.8	60.3		
06:20-06:25	64.0		66.2	60.8		
06:25-06:30	65.4		67.7	60.6		
06:30-06:35	61.9	63.6	68.0	60.3		60.6
06:35-06:40	63.4		65.0	60.6		
06:40-06:45	63.6		65.8	60.7		
06:45-06:50	63.8		66.3	60.8		
06:50-06:55	62.5		64.7	60.9		
06:55-07:00	62.5		65.1	60.7		

RS/ED04/22/MAY







บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloolyothin 24, Phloolyothin Rd., Jompol, Chabucha, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	64.7		65.5	63.0		
11:05-11:10	64.3		65.0	62.5		
11:10-11:15	64.2		66.0	62.2		
11:15-11:20	64.0		67.0	62.4		
11:20-11:25	66.3		68.5	62.0		
11:25-11:30	66.5		69.0	63.2		63.0
11:30-11:35	68.1		69.8	63.0		
11:35-11:40	68.8	66.8	71.2	65.4		
11:40-11:45	68.1		69.9	65.5		
11:45-11:50	67.8		70.0	64.7		
11:50-11:55	67.2		68.9	65.0		
11:55-12:00	67.8		69.7	65.5		
12:00-12:05	67.6		69.6	64.7		
12:05-12:10	66.6		69.1	63.8		
12:10-12:15	64.8		66.0	63.1		
12:15-12:20	65.0		65.7	63.3		
12:20-12:25	64.6		65.5	63.2		
12:25-12:30	63.7	64.6	64.5	62.5		62.3
12:30-12:35	63.2		66.0	62.1		
12:35-12:40	63.5		64.5	62.3		
12:40-12:45	63.4		66.0	62.2		
12:45-12:50	63.5		65.2	62.1		
12:50-12:55	63.3		66.0	62.0		
12:55-13:00	62.9		65.2	61.9		
13:00-13:05	62.9		67.0	61.5		
13:05-13:10	65.7		69.1	62.2		
13:10-13:15	65.0		68.0	63.0		
13:15-13:20	66.0		69.0	64.6		
13:20-13:25	67.6		69.6	63.2		
13:25-13:30	65.9		69.2	63.0		
13:30-13:35	66.5	67.2	70.7	62.6		63.0
13:35-13:40	67.9		71.8	63.0		
13:40-13:45	65.2		71.6	64.0		
13:45-13:50	66.6		70.0	63.5		
13:50-13:55	69.3		70.6	64.3		
13:55-14:00	69.6		70.0	64.0		
14:00-14:05	68.5		70.8	64.6		
14:05-14:10	69.1		70.5	64.1		
14:10-14:15	69.5		71.0	63.4		
14:15-14:20	68.0		70.2	65.3		
14:20-14:25	69.2		72.0	64.0		
14:25-14:30	67.0		70.2	63.8		
14:30-14:35	65.2	68.2	69.5	63.4		63.5
14:35-14:40	66.9		70.1	63.2		
14:40-14:45	68.5		71.2	64.1		
14:45-14:50	68.0		71.3	63.5		
14:50-14:55	68.4		71.9	63.3		
14:55-15:00	68.3		70.2	63.0		

RS/E094/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloolyothin 24, Phloolyothin Rd., Jompol, Chabucha, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	64.1		68.2	62.9		
15:05-15:10	64.8		65.9	63.0		
15:10-15:15	64.1		66.0	62.9		
15:15-15:20	64.3		65.5	62.7		
15:20-15:25	64.5		66.0	63.1		
15:25-15:30	65.1	65.3	66.6	63.7		63.7
15:30-15:35	65.6		68.5	64.2		
15:35-15:40	67.1		68.2	64.5		
15:40-15:45	66.1		66.4	64.6		
15:45-15:50	65.7		66.5	64.5		
15:50-15:55	65.5		67.2	63.9		
15:55-16:00	66.1		67.9	63.7		
16:00-16:05	66.7		68.0	64.2		
16:05-16:10	67.2		68.7	64.9		
16:10-16:15	66.9		68.6	64.2		
16:15-16:20	66.6		67.9	64.4		
16:20-16:25	67.0		68.7	64.5		
16:25-16:30	66.4	66.3	68.1	64.2		64.2
16:30-16:35	65.9		66.4	64.4		
16:35-16:40	65.4		67.0	64.1		
16:40-16:45	65.8		67.5	64.0		
16:45-16:50	65.9		66.8	64.3		
16:50-16:55	66.2		66.7	64.6		
16:55-17:00	65.5		66.5	64.0		
17:00-17:05	65.8		66.9	64.4		
17:05-17:10	65.4		68.0	63.9		
17:10-17:15	66.3		68.2	64.4		
17:15-17:20	65.8		66.5	64.5		
17:20-17:25	65.2		67.6	64.0		
17:25-17:30	65.8		67.0	64.1		64.1
17:30-17:35	65.8	65.6	67.1	64.3		
17:35-17:40	65.4		66.8	64.0		
17:40-17:45	65.4		66.5	64.4		
17:45-17:50	65.4		66.2	64.0		
17:50-17:55	65.4		66.8	64.2		
17:55-18:00	65.4		66.6	64.1		
18:00-18:05	65.9		67.2	64.6		
18:05-18:10	65.6		66.8	64.3		
18:10-18:15	65.3		66.3	64.4		
18:15-18:20	65.1		66.2	63.9		
18:20-18:25	64.6		65.6	63.1		63.4
18:25-18:30	65.0	65.0	66.3	63.8		
18:30-18:35	64.8		66.0	63.0		
18:35-18:40	64.7		65.7	63.4		
18:40-18:45	64.7		65.9	63.1		
18:45-18:50	65.0		66.2	63.8		
18:50-18:55	64.7		65.8	63.0		
18:55-19:00	64.7		65.7	63.2		

RS/E094/22/MAY





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 : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วลำทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.8		67.0		63.5	
19:05-19:10	65.0		66.0		63.9	
19:10-19:15	64.8		65.8		63.5	
19:15-19:20	64.7		65.9		63.8	
19:20-19:25	64.8		65.7		63.2	
19:25-19:30	64.5		65.3		63.7	
19:30-19:35	64.3		66.2		62.0	
19:35-19:40	62.9		64.8		62.2	
19:40-19:45	63.3		65.0		62.5	
19:45-19:50	63.8		66.2		62.9	
19:50-19:55	64.3		67.0		63.1	
19:55-20:00	64.6		65.6		63.5	
20:00-20:05	64.3		65.4		62.5	
20:05-20:10	63.3		64.5		62.3	
20:10-20:15	63.3		65.2		62.2	
20:15-20:20	63.3		68.0		62.5	
20:20-20:25	65.9		69.5		62.2	
20:25-20:30	65.7	64.4	68.0		63.8	
20:30-20:35	65.5		68.3		63.5	
20:35-20:40	64.3		65.3		63.2	
20:40-20:45	64.6		66.1		63.3	
20:45-20:50	64.3		65.5		63.1	
20:50-20:55	63.8		64.6		62.5	
20:55-21:00	63.7		65.2		62.0	
21:00-21:05	63.8		66.0		63.1	
21:05-21:10	64.3		65.4		62.0	
21:10-21:15	63.3		64.1		62.6	
21:15-21:20	63.4		64.2		62.8	
21:20-21:25	63.6		64.3		62.9	
21:25-21:30	63.4		64.1		62.8	
21:30-21:35	63.4	63.5	65.0		62.5	
21:35-21:40	63.5		64.2		62.9	
21:40-21:45	63.8		64.6		62.2	
21:45-21:50	63.4		64.2		62.3	
21:50-21:55	63.2		64.0		62.0	
21:55-22:00	63.3		64.1		62.6	
22:00-22:05	63.3		64.6		62.2	
22:05-22:10	63.4		65.0		62.7	
22:10-22:15	63.6		64.4		62.1	
22:15-22:20	63.8		64.6		62.2	
22:20-22:25	63.7		64.4		63.0	
22:25-22:30	63.9		64.7		63.1	
22:30-22:35	63.6	63.8	65.2		63.0	
22:35-22:40	63.6		66.0		62.5	
22:40-22:45	64.0		66.7		63.0	
22:45-22:50	65.0		66.5		62.7	
22:50-22:55	63.8		64.7		63.2	
22:55-23:00	63.7		64.4		63.0	

RS/ED04/22/MAY



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 : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วลำทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	63.6		64.5		62.8	
23:05-23:10	63.4		64.2		62.0	
23:10-23:15	63.4		64.1		62.2	
23:15-23:20	63.5		65.2		62.5	
23:20-23:25	63.5		66.0		62.8	
23:25-23:30	64.1		65.3		63.0	
23:30-23:35	63.9		65.0		63.1	
23:35-23:40	64.0		64.9		63.2	
23:40-23:45	63.9		64.8		62.2	
23:45-23:50	63.5		64.3		62.5	
23:50-23:55	63.4		64.1		62.8	
23:55-00:00	63.6		64.4		62.2	
00:00-00:05	63.6		66.0		62.9	
00:05-00:10	64.0		65.1		63.0	
00:10-00:15	64.4		65.7		63.2	
00:15-00:20	63.7		64.5		62.3	
00:20-00:25	63.9		65.2		63.0	
00:25-00:30	63.6	63.8	64.4		62.8	
00:30-00:35	63.6		64.3		62.2	
00:35-00:40	63.5		64.2		62.9	
00:40-00:45	63.7		64.5		62.2	
00:45-00:50	63.6		64.3		62.0	
00:50-00:55	63.8		64.5		63.1	
00:55-01:00	63.7		64.4		62.7	
01:00-01:05	63.8		64.5		62.3	
01:05-01:10	64.0		66.0		63.0	
01:10-01:15	64.5		65.9		62.5	
01:15-01:20	63.8		64.5		62.2	
01:20-01:25	63.5		64.3		62.0	
01:25-01:30	63.6		64.8		62.7	
01:30-01:35	64.1	64.2	65.5		62.8	
01:35-01:40	63.9		64.7		62.2	
01:40-01:45	63.6		65.6		63.0	
01:45-01:50	64.4		64.7		63.1	
01:50-01:55	63.9		68.0		63.0	
01:55-02:00	66.5		67.8		65.3	
02:00-02:05	67.1		68.0		66.0	
02:05-02:10	67.1		68.2		63.2	
02:10-02:15	64.0		64.7		63.4	
02:15-02:20	64.0		64.8		63.0	
02:20-02:25	64.0		64.7		63.4	
02:25-02:30	64.1	64.8	64.8		63.5	
02:30-02:35	64.2		65.0		63.1	
02:35-02:40	64.3		65.1		63.6	
02:40-02:45	64.3		65.5		63.2	
02:45-02:50	64.3		65.0		63.5	
02:50-02:55	64.2		66.1		63.4	
02:55-03:00	64.1		65.6		63.1	

RS/ED04/22/MAY

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	64.2		65.0	64.7	63.4	
03:05-03:10	63.9				63.2	
03:10-03:15	63.9		64.6	63.1	63.1	
03:15-03:20	63.9		67.0	63.0	63.0	
03:20-03:25	64.7		65.0	63.2	63.2	
03:25-03:30	64.4		65.4	63.6		
03:30-03:35	64.2		65.1	63.5		63.2
03:35-03:40	64.1		64.9	63.1		
03:40-03:45	64.2		65.1	63.4		
03:45-03:50	64.3		65.2	63.5		
03:50-03:55	64.1		65.0	63.4		
03:55-04:00	64.5		65.7	63.2		
04:00-04:05	64.2		65.1	63.5		
04:05-04:10	64.1		64.9	63.4		
04:10-04:15	64.4		65.2	63.8		
04:15-04:20	64.3		65.5	63.6		
04:20-04:25	64.3		65.1	63.7		
04:25-04:30	64.2		65.0	63.6		
04:30-04:35	64.1	64.1	65.3	63.5		63.4
04:35-04:40	64.1		64.9	63.0		
04:40-04:45	63.9		64.8	62.8		
04:45-04:50	63.9		64.6	63.3		
04:50-04:55	63.9		64.7	63.0		
04:55-05:00	63.8		64.6	63.1		
05:00-05:05	63.8		65.0	63.0		
05:05-05:10	63.8		65.2	63.2		
05:10-05:15	63.8		64.6	63.1		
05:15-05:20	64.1		65.2	63.2		
05:20-05:25	63.9		65.8	63.1		
05:25-05:30	64.0		64.9	63.2		63.1
05:30-05:35	64.0	64.0	65.0	63.1		
05:35-05:40	63.8		64.6	63.0		
05:40-05:45	63.9		64.7	63.1		
05:45-05:50	64.4		65.0	63.2		
05:50-05:55	63.9		64.7	63.3		
05:55-06:00	64.3		65.3	63.4		
06:00-06:05	64.2		65.8	63.3		
06:05-06:10	64.1		66.0	63.2		
06:10-06:15	64.2			63.3		
06:15-06:20	64.0		65.1	63.1		
06:20-06:25	64.1		65.3	63.0		
06:25-06:30	64.2		65.6	63.1		
06:30-06:35	64.3	64.1	65.2	63.2		63.0
06:35-06:40	63.8		64.6	63.0		
06:40-06:45	63.8		65.0	62.8		
06:45-06:50	63.8		64.9	62.5		
06:50-06:55	64.0		64.8	62.9		
06:55-07:00	64.7		65.6	63.0		

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>50</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	64.8		67.0	67.0	63.3	
07:05-07:10	65.9		65.9	63.2	63.2	
07:10-07:15	63.7		64.8	62.8	62.8	
07:15-07:20	64.1		65.4	63.1	63.1	
07:20-07:25	64.9		65.5	63.0	63.0	
07:25-07:30	63.9		65.0	62.5		62.8
07:30-07:35	63.9	64.7	65.1	62.7		
07:35-07:40	63.8		64.8	62.2		
07:40-07:45	63.8		64.9	62.8		
07:45-07:50	64.0		65.3	62.5		
07:50-07:55	64.4		69.0	63.2		
07:55-08:00	67.5		68.8	66.4		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	65.0		ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.3		ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	70.7		-			
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R_270/22	SLM No.	Brand	Model	22 May 2022		
ACO-R19	ACO	ACO	6236	Serial No.		
				00182001		
	Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
	94.0				94.0	


หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

 (นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง  
...02.7 06. / 65...

 (นางสาวณัฏฐ์ หลานเศษ)  
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง  
...02. 06. / 65...





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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลัดโกลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ ไร้ขีด จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	66.3		68.4	63.1	
08:05-08:10	65.0		66.9	63.3	
08:10-08:15	64.6		66.4	63.5	
08:15-08:20	64.2		66.0	63.2	
08:20-08:25	64.0		65.8	62.8	
08:25-08:30	64.4		68.0	63.1	
08:30-08:35	66.0	65.0	67.9	64.1	63.2
08:35-08:40	64.8		66.7	63.4	
08:40-08:45	64.8		66.5	63.2	
08:45-08:50	64.5		66.1	63.5	
08:50-08:55	64.5		67.0	63.2	
08:55-09:00	66.0		68.6	63.6	
09:00-09:05	67.5		70.0	64.4	
09:05-09:10	66.6		69.2	64.7	
09:10-09:15	67.4		70.7	64.5	
09:15-09:20	66.7		69.5	64.1	
09:20-09:25	67.7		70.4	64.0	
09:25-09:30	66.3		69.2	63.8	
09:30-09:35	65.8	66.4	67.3	63.9	63.8
09:35-09:40	66.3		70.3	63.7	
09:40-09:45	65.4		66.9	63.3	
09:45-09:50	64.8		66.7	63.5	
09:50-09:55	65.2		67.5	63.2	
09:55-10:00	66.1		69.3	63.6	
10:00-10:05	65.4		68.0	63.5	
10:05-10:10	65.0		66.8	62.5	
10:10-10:15	64.7		66.8	62.0	
10:15-10:20	64.6		66.6	62.2	
10:20-10:25	65.0		66.8	62.1	
10:25-10:30	64.9		66.2	63.0	
10:30-10:35	64.3	64.9	66.3	62.8	62.5
10:35-10:40	63.6		65.3	62.5	
10:40-10:45	64.2		65.9	62.9	
10:45-10:50	64.0		68.2	62.5	
10:50-10:55	65.7		68.8	63.1	
10:55-11:00	66.8		70.1	63.4	

RS/E024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	28-29				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.5		66.3	63.0	
11:05-11:10	65.2		67.9	62.2	
11:10-11:15	65.6		69.0	62.5	
11:15-11:20	64.6		66.5	63.0	
11:20-11:25	64.3		66.0	63.1	
11:25-11:30	63.8		65.4	62.8	
11:30-11:35	64.1	64.4	65.7	62.9	
11:35-11:40	63.5		65.1	62.6	
11:40-11:45	64.2		65.9	63.1	
11:45-11:50	64.4		66.5	63.0	
11:50-11:55	64.1		65.8	63.1	
11:55-12:00	64.6		66.0	62.9	
12:00-12:05	65.1		65.9	62.6	
12:05-12:10	64.0		65.6	62.0	
12:10-12:15	63.4		65.1	62.3	
12:15-12:20	63.5		65.3	62.4	
12:20-12:25	63.7		65.7	62.3	
12:25-12:30	63.4	64.4	65.4	62.0	62.2
12:30-12:35	63.7		65.8	62.1	
12:35-12:40	63.7		65.9	61.8	
12:40-12:45	63.6		68.0	62.0	
12:45-12:50	64.8		69.0	63.5	
12:50-12:55	67.5		68.5	62.5	
12:55-13:00	63.7		65.3	62.2	
13:00-13:05	63.8		66.0	62.6	
13:05-13:10	65.1		66.8	63.1	
13:10-13:15	64.9		66.9	63.4	
13:15-13:20	65.0		66.8	63.0	
13:20-13:25	64.7		66.5	63.3	
13:25-13:30	64.4		65.8	62.5	63.3
13:30-13:35	64.1	64.9	66.0	62.9	
13:35-13:40	65.2		67.5	63.5	
13:40-13:45	65.3		67.3	63.8	
13:45-13:50	64.9		66.7	63.5	
13:50-13:55	65.3		67.1	63.8	
13:55-14:00	65.6		68.3	63.6	
14:00-14:05	65.8		67.9	64.2	
14:05-14:10	65.7		68.5	63.5	
14:10-14:15	65.2		67.2	63.8	
14:15-14:20	66.1		69.5	63.6	
14:20-14:25	65.5		67.3	63.4	
14:25-14:30	65.0		66.5	63.7	63.4
14:30-14:35	64.7	65.3	66.3	63.6	
14:35-14:40	65.0		67.0	63.4	
14:40-14:45	64.2		65.7	63.0	
14:45-14:50	64.6		66.5	63.2	
14:50-14:55	65.8		68.2	63.0	
14:55-15:00	65.9		68.8	63.1	

RS/E024/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริ้วสวนทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.2		67.0		63.3	
19:05-19:10	64.7		67.3		63.1	
19:10-19:15	64.0		65.7		63.0	
19:15-19:20	64.1		65.5		63.2	
19:20-19:25	64.1		65.7		63.0	
19:25-19:30	64.8	64.4	66.4		63.1	63.2
19:30-19:35	64.7		66.6		63.4	
19:35-19:40	64.6		65.7		63.0	
19:40-19:45	64.2		65.7		63.2	
19:45-19:50	64.5		66.1		63.5	
19:50-19:55	64.3		65.9		63.3	
19:55-20:00	64.0		65.5		63.2	
20:00-20:05	64.0		65.4		63.0	
20:05-20:10	64.1		65.6		63.1	
20:10-20:15	64.2		65.7		63.3	
20:15-20:20	64.1		65.5		63.2	
20:20-20:25	63.9		65.3		63.1	
20:25-20:30	64.2	64.1	65.8		63.3	63.1
20:30-20:35	64.0		65.4		63.0	
20:35-20:40	63.8		65.1		63.1	
20:40-20:45	64.0		65.4		63.3	
20:45-20:50	64.1		65.5		63.1	
20:50-20:55	64.2		65.6		63.4	
20:55-21:00	64.3		65.9		63.0	
21:00-21:05	64.0		65.4		63.3	
21:05-21:10	63.8		65.2		63.0	
21:10-21:15	63.9		65.3		62.5	
21:15-21:20	63.7		65.1		63.0	
21:20-21:25	63.9		65.3		62.3	
21:25-21:30	63.9	64.0	66.0		63.3	63.0
21:30-21:35	64.1		65.3		63.2	
21:35-21:40	63.9		65.3		63.0	
21:40-21:45	64.1		65.5		63.3	
21:45-21:50	64.2		66.6		63.0	
21:50-21:55	64.0		66.9		63.2	
21:55-22:00	64.1		65.5		63.3	
22:00-22:05	63.8		65.9		63.0	
22:05-22:10	63.8		65.1		63.1	
22:10-22:15	63.9		67.5		63.0	
22:15-22:20	66.3		67.9		65.2	
22:20-22:25	66.3		68.3		63.0	
22:25-22:30	64.1	64.9	69.0		63.4	63.1
22:30-22:35	65.7		67.9		62.2	
22:35-22:40	65.8		68.0		63.1	
22:40-22:45	64.0		65.3		63.2	
22:45-22:50	64.5		66.0		62.2	
22:50-22:55	64.5		65.8		63.2	
22:55-23:00	64.6		66.2		63.7	

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริ้วสวนทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	65.5		68.4		63.2	
15:05-15:10	65.1		68.1		62.9	
15:10-15:15	64.7		67.0		63.1	
15:15-15:20	64.9		67.3		62.5	
15:20-15:25	64.4		66.4		62.9	
15:25-15:30	64.7	65.4	68.0		63.1	63.2
15:30-15:35	66.7		69.6		63.6	
15:35-15:40	65.9		68.1		64.3	
15:40-15:45	65.5		67.8		64.1	
15:45-15:50	65.5		67.3		64.2	
15:50-15:55	65.8		68.0		64.4	
15:55-16:00	65.3		66.9		64.1	
16:00-16:05	65.6		67.7		64.3	
16:05-16:10	65.1		68.0		63.9	
16:10-16:15	66.3		68.4		64.6	
16:15-16:20	65.5		68.2		63.8	
16:20-16:25	67.4		70.7		64.7	
16:25-16:30	67.4	66.5	69.3		66.4	64.0
16:30-16:35	67.4		69.1		66.2	
16:35-16:40	67.5		69.2		64.0	
16:40-16:45	66.0		68.0		63.8	
16:45-16:50	66.4		68.3		65.5	
16:50-16:55	67.5		69.4		63.2	
16:55-17:00	64.5		66.2		63.5	
17:00-17:05	64.5		66.1		63.4	
17:05-17:10	64.6		66.2		62.2	
17:10-17:15	64.4		65.9		62.0	
17:15-17:20	64.6		66.2		63.1	
17:20-17:25	64.4		66.0		62.2	
17:25-17:30	65.0		66.1		62.0	
17:30-17:35	64.2	64.6	65.6		63.0	63.1
17:35-17:40	64.6		66.0		63.3	
17:40-17:45	64.4		66.2		63.7	
17:45-17:50	64.9		66.9		63.6	
17:50-17:55	65.2		67.0		63.6	
17:55-18:00	64.7		66.6		63.2	
18:00-18:05	64.7		66.3		63.7	
18:05-18:10	65.0		66.6		63.6	
18:10-18:15	64.5		66.1		63.5	
18:15-18:20	64.8		66.4		63.8	
18:20-18:25	64.5		67.0		63.6	
18:25-18:30	65.4	64.6	67.4		63.5	63.4
18:30-18:35	64.5		66.1		63.1	
18:35-18:40	64.4		65.9		63.2	
18:40-18:45	64.4		65.6		63.2	
18:45-18:50	64.3		66.0		63.3	
18:50-18:55	64.0		65.5		63.1	
18:55-19:00	64.4		65.7		63.2	



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	64.5		66.0	63.2		
23:05-23:10	64.3		65.7	63.0		
23:10-23:15	64.0		65.3	62.7		
23:15-23:20	63.7		65.0	63.0		
23:20-23:25	64.0		65.5	63.2		
23:25-23:30	63.9		65.1	62.9		62.9
23:30-23:35	63.6		64.8	62.8		
23:35-23:40	63.7		65.0	62.2		
23:40-23:45	63.7		65.1	62.5		
23:45-23:50	63.7		65.0	63.0		
23:50-23:55	64.1		65.4	62.2		
23:55-00:00	63.7		65.1	62.7		
00:00-00:05	63.5		64.8	62.8		
00:05-00:10	63.6		65.0	62.5		
00:10-00:15	63.8		65.3	63.0		
00:15-00:20	63.5		64.8	62.8		
00:20-00:25	63.8		65.1	62.2		
00:25-00:30	63.9		65.3	62.0		62.8
00:30-00:35	63.7	63.8	65.1	63.0		
00:35-00:40	63.8		66.2	62.3		
00:40-00:45	63.8		65.1	63.1		
00:45-00:50	64.2		65.5	63.3		
00:50-00:55	64.3		65.7	63.6		
00:55-01:00	64.1		65.5	63.5		
01:00-01:05	63.9		65.4	63.1		
01:05-01:10	63.7		65.0	62.6		
01:10-01:15	63.8		65.1	62.2		
01:15-01:20	63.7		65.0	62.5		
01:20-01:25	63.7		64.9	63.0		
01:25-01:30	63.6		65.2	62.9		
01:30-01:35	63.5	63.7	64.8	62.3		62.6
01:35-01:40	63.5		64.9	62.2		
01:40-01:45	63.3		64.6	62.7		
01:45-01:50	63.9		65.4	62.5		
01:50-01:55	63.5		65.0	62.7		
01:55-02:00	64.1		66.3	63.0		
02:00-02:05	63.7		65.3	62.8		
02:05-02:10	64.0		65.6	62.9		
02:10-02:15	64.3		66.0	63.3		
02:15-02:20	64.2		65.8	63.2		
02:20-02:25	63.8		65.1	63.1		
02:25-02:30	64.3		66.0	63.2		
02:30-02:35	64.1	64.0	65.6	63.3		62.9
02:35-02:40	63.8		65.2	62.5		
02:40-02:45	63.9		65.4	62.2		
02:45-02:50	64.1		65.8	62.7		
02:50-02:55	63.8		65.2	63.0		
02:55-03:00	63.7		65.0	62.2		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	63.7		65.1	62.8		
03:05-03:10	64.0		66.0	62.9		
03:10-03:15	63.7		65.2	62.5		
03:15-03:20	63.6		65.0	62.8		
03:20-03:25	63.7		65.2	63.0		
03:25-03:30	63.6		65.5	62.3		62.5
03:30-03:35	63.7		65.0	62.0		
03:35-03:40	63.7		65.1	62.8		
03:40-03:45	64.3		66.0	62.5		
03:45-03:50	63.9		65.3	62.2		
03:50-03:55	63.5		64.8	62.0		
03:55-04:00	63.7		65.2	62.7		
04:00-04:05	63.6		65.0	62.8		
04:05-04:10	63.5		64.9	62.7		
04:10-04:15	63.6		65.0	62.9		
04:15-04:20	63.8		65.2	62.5		
04:20-04:25	63.8		65.3	62.2		
04:25-04:30	63.6	63.6	65.0	62.0		62.2
04:30-04:35	63.8		64.8	62.1		
04:35-04:40	63.8		65.0	62.9		
04:40-04:45	63.4		64.7	62.2		
04:45-04:50	63.6		64.8	62.0		
04:50-04:55	63.4		65.2	62.1		
04:55-05:00	63.5		64.8	62.8		
05:00-05:05	63.5		64.9	62.5		
05:05-05:10	63.3		64.5	62.7		
05:10-05:15	63.5		64.9	62.8		
05:15-05:20	63.6		65.0	62.9		
05:20-05:25	63.8		65.2	63.1		
05:25-05:30	63.8		65.3	63.0		62.8
05:30-05:35	63.6	63.6	64.8	62.5		
05:35-05:40	63.7		65.2	62.8		
05:40-05:45	63.6		64.9	62.3		
05:45-05:50	63.8		65.5	63.0		
05:50-05:55	63.7		65.2	62.9		
05:55-06:00	63.7		65.3	62.8		
06:00-06:05	64.1		65.7	62.2		
06:05-06:10	63.6		65.1	62.9		
06:10-06:15	64.1		66.0	63.4		
06:15-06:20	64.0		65.7	63.0		
06:20-06:25	63.6		65.2	62.5		
06:25-06:30	63.8		65.8	62.7		
06:30-06:35	64.8	64.0	66.6	63.0		62.9
06:35-06:40	63.7		65.6	62.9		
06:40-06:45	63.6		65.1	62.8		
06:45-06:50	64.1		65.7	63.1		
06:50-06:55	63.8		65.4	62.9		
06:55-07:00	64.5		65.9	62.8		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
28-29						
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	64.0		65.7	63.0		
07:05-07:10	64.3		65.9	63.3		
07:10-07:15	64.0		65.6	62.8		
07:15-07:20	64.3		65.8	63.1		
07:20-07:25	65.5		65.1	62.5		
07:25-07:30	63.6		65.2	62.7		
07:30-07:35	63.6	63.8	65.0	62.8		62.8
07:35-07:40	63.6		65.3	62.5		
07:40-07:45	63.9		65.6	62.9		
07:45-07:50	63.9		65.7	62.2		
07:50-07:55	63.6		65.0	62.5		
07:55-08:00	63.8		65.4	62.8		
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	64.6		ค่าพหุคูณ $L_{eq}$ 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	92.7		ค่าพหุคูณ $L_{max}$			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	70.5		-			
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R 270/22	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	22 May 2022	
ACO-R19	ACO	ACO	6236	00182001		
Before Adjustment			Actual Reading [dB]		After Adjustment	
94.0					94.0	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการคมนาคมและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 1300006

ผลการตรวจวัดที่ระบุเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

**Darin Thangthai**  
(นางสาวดาริน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02, 06, 65.....

**Thanyapat Inaththo**  
(นางสาวนิยาพัทธ์ อินาตธอ)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02 / 06 / 65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
29-30						
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	64.1		65.8	62.2		
08:05-08:10	63.8		65.3	62.5		
08:10-08:15	64.1		65.7	63.0		
08:15-08:20	64.2		65.9	62.9		
08:20-08:25	63.7		66.0	62.8		
08:25-08:30	65.1		65.6	62.5		
08:30-08:35	63.6	64.3	65.1	62.7		62.9
08:35-08:40	64.5		66.4	63.1		
08:40-08:45	64.9		66.1	63.2		
08:45-08:50	64.6		66.5	63.1		
08:50-08:55	64.2		66.0	63.0		
08:55-09:00	64.6		66.8	63.4		
09:00-09:05	64.6		67.0	63.3		
09:05-09:10	64.5		66.4	63.2		
09:10-09:15	64.9		67.0	63.4		
09:15-09:20	64.6		66.7	63.3		
09:20-09:25	64.8		67.0	63.0		
09:25-09:30	64.4	65.5	68.0	63.1		63.3
09:30-09:35	66.6		69.8	63.2		
09:35-09:40	67.4		69.2	66.3		
09:40-09:45	67.8		70.0	64.0		
09:45-09:50	65.1		67.5	63.3		
09:50-09:55	64.4		66.0	63.2		
09:55-10:00	64.6		66.4	63.3		
10:00-10:05	64.5		66.0	63.4		
10:05-10:10	64.4		65.9	63.3		
10:10-10:15	65.0		66.5	63.6		
10:15-10:20	64.5		66.0	63.4		
10:20-10:25	64.5		66.4	63.0		
10:25-10:30	65.0		67.5	63.2		
10:30-10:35	65.0	64.7	67.1	63.1		63.2
10:35-10:40	65.6		68.5	62.5		
10:40-10:45	64.3		65.8	62.2		
10:45-10:50	64.6		66.2	63.6		
10:50-10:55	64.3		65.7	63.3		
10:55-11:00	64.0		65.6	63.0		





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	64.7		66.7	63.2		
11:05-11:10	64.3		66.1	63.0		
11:10-11:15	64.2		66.3	62.7		
11:15-11:20	64.0		65.5	62.6		
11:20-11:25	63.5		64.9	62.5		
11:25-11:30	63.5	63.9	65.0	62.2		62.5
11:30-11:35	63.3		64.8	62.4		
11:35-11:40	63.5		64.9	62.2		
11:40-11:45	63.6		66.0	62.5		
11:45-11:50	63.7		65.5	62.2		
11:50-11:55	64.0		65.8	62.6		
11:55-12:00	64.2		66.1	62.8		
12:00-12:05	63.8		65.3	62.6		
12:05-12:10	64.1		66.5	62.4		
12:10-12:15	64.6		66.0	63.0		
12:15-12:20	64.7		66.1	62.2		
12:20-12:25	64.0		65.4	63.0		
12:25-12:30	64.7		65.8	63.4		63.4
12:30-12:35	64.7	64.8	66.3	63.6		
12:35-12:40	65.0		66.5	64.0		
12:40-12:45	65.1		66.6	64.1		
12:45-12:50	65.9		67.7	64.4		
12:50-12:55	65.4		66.8	64.2		
12:55-13:00	65.6		67.3	64.5		
13:00-13:05	66.1		67.8	65.1		
13:05-13:10	66.1		67.9	65.0		
13:10-13:15	66.1		67.7	64.8		
13:15-13:20	66.1		67.8	65.1		
13:20-13:25	66.4		68.1	65.4		
13:25-13:30	66.3		67.9	65.2		65.2
13:30-13:35	66.4	66.3	68.3	65.0		
13:35-13:40	66.1		67.7	65.2		
13:40-13:45	66.7		68.5	65.5		
13:45-13:50	66.7		68.4	65.6		
13:50-13:55	66.7		68.1	65.5		
13:55-14:00	66.5		68.9	65.8		
14:00-14:05	67.0		68.6	64.2		
14:05-14:10	66.8		67.9	63.2		
14:10-14:15	66.2		67.7	62.5		
14:15-14:20	66.1		67.6	64.7		
14:20-14:25	65.8		67.7	64.5		63.2
14:25-14:30	66.0		67.6	65.0		
14:30-14:35	65.9	66.1	67.4	63.2		
14:35-14:40	65.8		67.7	64.2		
14:40-14:45	65.8		67.7	63.2		
14:45-14:50	65.9		67.3	63.0		
14:50-14:55	65.6		67.7	62.5		
14:55-15:00	65.9		67.7	62.5		



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, Chaichak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	65.6		67.2	63.3		
15:05-15:10	66.5		67.4	64.7		
15:10-15:15	65.5		67.1	62.2		
15:15-15:20	63.8		65.4	62.8		
15:20-15:25	64.1		65.6	62.9		
15:25-15:30	64.0		65.7	62.8		
15:30-15:35	63.9	64.9	65.5	62.9		62.8
15:35-15:40	64.2		68.9	62.5		
15:40-15:45	67.6		68.5	62.8		
15:45-15:50	64.6		66.8	62.5		
15:50-15:55	63.8		65.6	62.7		
15:55-16:00	63.5		65.3	62.5		
16:00-16:05	63.5		65.3	62.6		
16:05-16:10	63.7		65.3	62.7		
16:10-16:15	63.6		65.1	62.5		
16:15-16:20	63.7		65.2	62.2		
16:20-16:25	64.3		65.4	62.0		
16:25-16:30	63.5	64.1	65.0	62.6		62.6
16:30-16:35	64.9		66.8	62.9		
16:35-16:40	65.4		67.1	63.0		
16:40-16:45	63.9		65.5	62.8		
16:45-16:50	64.6		66.9	62.2		
16:50-16:55	63.7		65.3	62.9		
16:55-17:00	63.5		65.0	62.6		
17:00-17:05	63.7		65.1	62.9		
17:05-17:10	64.0		65.5	63.1		
17:10-17:15	64.0		65.4	62.7		
17:15-17:20	63.8		65.2	62.5		
17:20-17:25	63.7		65.0	63.0		
17:25-17:30	63.9	63.9	65.2	62.8		63.1
17:30-17:35	63.9		65.3	63.2		
17:35-17:40	64.0		65.5	63.1		
17:40-17:45	63.9		65.3	63.2		
17:45-17:50	63.8		65.2	63.1		
17:50-17:55	63.9		65.4	63.2		
17:55-18:00	63.8		65.1	63.1		
18:00-18:05	64.1		65.5	63.0		
18:05-18:10	64.2		65.6	62.8		
18:10-18:15	64.0		65.5	62.5		
18:15-18:20	64.2		65.7	62.0		
18:20-18:25	63.7		65.0	63.0		
18:25-18:30	64.0	64.0	66.5	63.2		62.8
18:30-18:35	64.6		66.5	63.4		
18:35-18:40	64.2		65.6	62.0		
18:40-18:45	63.6		65.0	62.5		
18:45-18:50	64.0		65.6	62.7		
18:50-18:55	63.6		65.2	62.8		
18:55-19:00	63.9		65.5	63.0		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

4/7

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

5/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	64.5		66.0	63.3		
19:05-19:10	64.1		65.5	63.0		
19:10-19:15	64.1		66.0	62.5		
19:15-19:20	64.2		65.6	62.2		
19:20-19:25	64.1		65.5	62.2		
19:25-19:30	64.1		65.7	62.0		
19:30-19:35	64.1	64.1	65.4	62.5		62.5
19:35-19:40	64.3		65.7	63.0		
19:40-19:45	64.0		65.5	63.2		
19:45-19:50	63.7		65.0	62.2		
19:50-19:55	63.8		65.1	63.0		
19:55-20:00	63.6		65.5	62.8		
20:00-20:05	63.6		65.0	62.0		
20:05-20:10	63.8		65.2	62.3		
20:10-20:15	63.6		66.0	62.1		
20:15-20:20	63.7		65.1	62.9		
20:20-20:25	63.4		64.8	62.2		
20:25-20:30	63.6	63.6	65.0	62.7		62.3
20:30-20:35	63.5		64.8	62.2		
20:35-20:40	63.6		65.3	62.0		
20:40-20:45	63.6		65.0	62.8		
20:45-20:50	63.3		64.6	62.5		
20:50-20:55	63.4		64.7	62.6		
20:55-21:00	63.8		65.1	63.0		
21:00-21:05	63.8		65.2	62.5		
21:05-21:10	63.8		65.3	62.9		
21:10-21:15	64.0		65.5	63.1		
21:15-21:20	63.6		65.1	62.8		
21:20-21:25	63.8		65.3	62.2		
21:25-21:30	64.1		65.5	62.0		
21:30-21:35	63.8	63.8	65.2	62.5		62.5
21:35-21:40	63.7		65.1	62.3		
21:40-21:45	63.7		65.5	63.0		
21:45-21:50	63.8		65.2	62.2		
21:50-21:55	63.4		64.7	62.7		
21:55-22:00	63.9		65.2	62.0		
22:00-22:05	63.9		66.0	63.0		
22:05-22:10	63.8		65.3	63.1		
22:10-22:15	63.6		65.0	62.2		
22:15-22:20	63.7		65.1	62.9		
22:20-22:25	63.5		65.3	62.0		
22:25-22:30	63.6		64.9	62.2		
22:30-22:35	63.7	63.7	65.3	62.0		62.2
22:35-22:40	63.7		65.0	62.1		
22:40-22:45	63.6		64.8	62.2		
22:45-22:50	63.6		65.0	62.2		
22:50-22:55	63.6		64.9	63.0		
22:55-23:00	63.7		65.1	62.9		

RS/0034/22/MAY

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	63.4		64.8	62.6		
23:05-23:10	63.6		65.5	62.8		
23:10-23:15	63.4		64.9	62.6		
23:15-23:20	63.7		65.3	62.5		
23:20-23:25	63.8		65.1	62.9		
23:25-23:30	63.6		64.9	62.8		
23:30-23:35	63.6		65.0	62.9		
23:35-23:40	63.8		65.1	63.0		62.8
23:40-23:45	63.6	63.6	65.5	62.8		
23:45-23:50	63.6		64.9	62.5		
23:50-23:55	63.7		65.1	62.9		
23:55-00:00	63.7		65.0	62.2		
00:00-00:05	63.8		65.1	62.5		
00:05-00:10	63.8		65.5	63.0		
00:10-00:15	63.8		65.3	62.9		
00:15-00:20	63.8		65.0	62.5		
00:20-00:25	63.8		65.2	62.3		
00:25-00:30	63.6	64.0	65.0	62.9		63.0
00:30-00:35	64.0		65.4	63.2		
00:35-00:40	64.2		65.7	63.3		
00:40-00:45	64.5		65.8	63.6		
00:45-00:50	64.3		65.7	63.5		
00:50-00:55	64.2		65.8	63.1		
00:55-01:00	64.2		65.6	63.4		
01:00-01:05	64.1		66.0	63.3		
01:05-01:10	63.9		65.5	63.2		
01:10-01:15	63.8		65.1	63.1		
01:15-01:20	63.7		65.0	63.0		
01:20-01:25	63.8		65.2	63.1		
01:25-01:30	63.8		65.9	62.8		
01:30-01:35	64.1	64.0	65.5	63.3		63.2
01:35-01:40	63.8		65.0	63.2		
01:40-01:45	63.9		65.3	63.0		
01:45-01:50	64.0		65.5	63.3		
01:50-01:55	64.6		65.8	63.2		
01:55-02:00	64.5		65.7	63.5		
02:00-02:05	64.1		65.5	63.3		
02:05-02:10	63.9		66.0	63.1		
02:10-02:15	64.0		65.3	62.8		
02:15-02:20	64.0		65.5	63.0		
02:20-02:25	64.2		65.8	63.3		
02:25-02:30	64.2	64.1	65.5	63.4		63.1
02:30-02:35	64.0		65.3	63.3		
02:35-02:40	64.3		65.7	63.5		
02:40-02:45	64.0		65.4	63.0		
02:45-02:50	64.1		65.6	63.4		
02:50-02:55	64.1		65.5	63.1		
02:55-03:00	64.2		65.6	63.0		

RS/0034/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

6/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
29-30					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	64.1		65.5	63.3	
03:05-03:10	64.0		65.4	62.9	
03:10-03:15	64.1		65.5	63.2	
03:15-03:20	65.0		66.8	62.8	
03:20-03:25	63.8		65.6	63.0	
03:25-03:30	63.8		65.2	62.9	
03:30-03:35	63.9		65.3	63.0	63.0
03:35-03:40	63.8		65.1	62.8	
03:40-03:45	64.0		65.4	63.2	
03:45-03:50	64.1		65.8	63.4	
03:50-03:55	64.1		65.6	63.2	
03:55-04:00	64.1		65.5	63.0	
04:00-04:05	64.1		65.4	63.0	
04:05-04:10	64.2		66.0	62.8	
04:10-04:15	64.1		65.5	62.5	
04:15-04:20	63.8		65.1	62.2	
04:20-04:25	63.9		65.3	62.4	
04:25-04:30	63.8		65.5	62.8	
04:30-04:35	63.8	63.9	65.1	63.2	62.8
04:35-04:40	63.9		65.2	63.0	
04:40-04:45	64.1		65.4	63.4	
04:45-04:50	64.0		65.3	63.2	
04:50-04:55	63.9		65.4	62.5	
04:55-05:00	63.6		65.0	62.9	
05:00-05:05	63.6		64.9	63.0	
05:05-05:10	63.6		65.5	62.5	
05:10-05:15	63.6		64.9	62.9	
05:15-05:20	63.4		64.7	62.7	
05:20-05:25	63.2		64.4	62.5	
05:25-05:30	63.2		64.5	62.2	62.7
05:30-05:35	63.4	63.5	64.7	62.0	
05:35-05:40	63.6		65.0	62.9	
05:40-05:45	63.8		65.5	62.8	
05:45-05:50	63.5		64.9	62.5	
05:50-05:55	63.7		65.4	62.9	
05:55-06:00	63.7		65.1	62.8	
06:00-06:05	63.9		65.3	63.1	
06:05-06:10	64.2		65.8	63.3	
06:10-06:15	64.0		65.5	63.0	
06:15-06:20	63.9		65.4	63.1	
06:20-06:25	64.1		67.0	63.3	
06:25-06:30	65.9		67.6	64.4	
06:30-06:35	66.0	65.0	67.4	63.0	63.1
06:35-06:40	65.2		66.8	63.1	
06:40-06:45	63.8		65.6	62.8	
06:45-06:50	64.7		68.9	63.2	
06:50-06:55	67.6		69.0	63.0	
06:55-07:00	65.3		68.5	62.7	

RS/EO24/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
29-30					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	64.8		66.2	63.5	
07:05-07:10	64.4		66.1	63.1	
07:10-07:15	64.0		65.6	62.9	
07:15-07:20	65.0		66.9	63.3	
07:20-07:25	66.1		67.0	63.0	
07:25-07:30	65.0		66.7	63.6	
07:30-07:35	65.5	65.0	66.9	63.5	63.5
07:35-07:40	65.4		67.4	63.6	
07:40-07:45	64.7		66.2	63.2	
07:45-07:50	64.5		66.0	63.6	
07:50-07:55	64.7		66.3	63.7	
07:55-08:00	65.3		67.1	63.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	64.4		ค่าพหุคูณ L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	91.7		ค่าพหุคูณ L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>90</sub> [dB(A)]	70.5		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22					
SLM No.		Brand	Model		Serial No.
ACO-R19		ACO	6236		00182001
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
		94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการกวนและอันเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดที่บริเวณเฉพาะซึ่งไม่สามารถเข้าถึงได้ทำการตรวจวัดแทน  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thangri  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
02, 06, 65

Impholthong  
(นางสาวอิมพณีย์ หลานเตชะ)

ผู้ตรวจสอบรายงานผลการวิเคราะห์  
02, 06, 65

RS/EO24/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผังสีโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อีโคฟาร์ม โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อีโคฟาร์ม โพลีเอสเตอร์ จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	62.0		67.5	60.2	
08:05-08:10	62.2		67.6	60.1	
08:10-08:15	61.8		67.3	60.0	
08:15-08:20	62.2		65.5	60.7	
08:20-08:25	62.0		63.6	60.3	
08:25-08:30	61.3		64.6	60.6	
08:30-08:35	62.2	62.4	67.6	61.2	60.3
08:35-08:40	63.0		68.1	61.1	
08:40-08:45	63.7		69.6	60.8	
08:45-08:50	62.0		67.2	61.4	
08:50-08:55	63.3		65.7	60.2	
08:55-09:00	62.2		63.8	60.3	
09:00-09:05	63.2		65.6	61.0	
09:05-09:10	64.2		66.0	61.3	
09:10-09:15	63.2		67.1	62.0	
09:15-09:20	63.5		66.0	61.0	
09:20-09:25	63.0		65.5	60.5	
09:25-09:30	64.2	63.0	67.3	60.2	60.5
09:30-09:35	63.3		65.2	60.0	
09:35-09:40	63.0		63.5	61.5	
09:40-09:45	62.2		66.0	60.5	
09:45-09:50	62.0		66.2	60.2	
09:50-09:55	61.3		65.1	60.0	
09:55-10:00	62.0		64.8	61.1	
10:00-10:05	62.5		65.0	61.2	
10:05-10:10	62.0		66.1	60.3	
10:10-10:15	63.3		66.6	60.5	
10:15-10:20	61.2		65.6	60.2	
10:20-10:25	62.3		67.0	61.1	
10:25-10:30	64.2	62.9	68.5	61.0	60.8
10:30-10:35	63.0		64.6	61.5	
10:35-10:40	63.2		65.2	61.0	
10:40-10:45	64.2		66.0	60.2	
10:45-10:50	63.2		65.2	60.5	
10:50-10:55	62.5		64.3	60.8	
10:55-11:00	62.0		64.5	61.0	



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	63.5		65.0	62.0	
11:05-11:10	63.0		64.9	61.2	
11:10-11:15	62.8		66.2	62.0	
11:15-11:20	65.2		66.0	61.3	
11:20-11:25	64.3		66.5	62.0	
11:25-11:30	65.0		67.0	63.4	62.0
11:30-11:35	64.2	64.7	66.6	61.2	
11:35-11:40	65.2		67.0	62.0	
11:40-11:45	63.2		68.9	61.3	
11:45-11:50	65.4		67.2	62.0	
11:50-11:55	64.2		68.2	62.2	
11:55-12:00	67.6		69.3	61.8	
12:00-12:05	65.2		67.2	61.0	
12:05-12:10	63.3		66.0	60.4	
12:10-12:15	64.2		66.2	62.1	
12:15-12:20	65.0		66.9	62.0	
12:20-12:25	64.2		67.2	61.3	
12:25-12:30	65.2	64.7	68.0	61.0	61.3
12:30-12:35	66.0		67.2	62.2	
12:35-12:40	65.3		67.6	62.2	
12:40-12:45	63.5		66.2	61.0	
12:45-12:50	64.2		67.0	61.3	
12:50-12:55	65.2		66.6	62.0	
12:55-13:00	63.6		67.0	61.0	
13:00-13:05	62.0		65.3	60.5	
13:05-13:10	63.2		64.2	60.9	
13:10-13:15	62.2		65.2	60.5	
13:15-13:20	62.0		66.0	61.0	
13:20-13:25	63.6		66.0	60.1	
13:25-13:30	63.8	63.6	66.6	60.0	60.3
13:30-13:35	61.5		66.2	59.7	
13:35-13:40	65.4		68.4	60.4	
13:40-13:45	63.4		66.2	60.3	
13:45-13:50	64.9		67.9	60.2	
13:50-13:55	65.0		67.8	60.4	
13:55-14:00	64.0		66.2	60.1	
14:00-14:05	65.3		67.9	60.3	
14:05-14:10	65.0		67.1	60.8	
14:10-14:15	66.2		69.0	60.7	
14:15-14:20	64.5		67.8	60.3	
14:20-14:25	65.4		66.6	60.5	
14:25-14:30	63.3	64.7	65.7	60.1	60.2
14:30-14:35	64.6		67.3	60.0	
14:35-14:40	64.9		68.0	60.2	
14:40-14:45	65.5		68.0	61.9	
14:45-14:50	63.1		65.5	60.2	
14:50-14:55	64.2		66.4	60.1	
14:55-15:00	63.2		66.2	60.0	





**บริษัท เอส.พี.เอส. คอมมัลติตติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10800  
701 Phlo Phlyothlin Rd., Jompli, Chulachak, Bangkok 10800  
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spsc.com, web.spsc.com

Tel: (662) 939-4370-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: [sale@spsscan.com](mailto:sale@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

Tel: (662) 939-4370-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: [sale@spsscan.com](mailto:sale@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

Tel: (662) 939-4370-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: [sale@spsscan.com](mailto:sale@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเสี่ยง

บริเวณครัวเรือนที่สถานีวัด						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	64.5		67.0	60.6		
15:05-15:10	64.8		65.7	60.0		
15:10-15:15	62.3		66.0	60.1		
15:15-15:20	64.6		67.3	60.2		
15:20-15:25	61.9		66.2	60.0		
15:25-15:30	62.9	63.8	65.3	59.9		
15:30-15:35	62.0		65.2	60.2		
15:35-15:40	64.4		66.4	59.8		
15:40-15:45	64.2		67.5	60.2		60.1
15:45-15:50	63.5		66.8	60.3		
15:50-15:55	65.5		68.8	60.0		
15:55-16:00	63.3		66.4	60.1		
16:00-16:05	64.3		67.9	60.5		
16:05-16:10	61.7		63.8	60.0		
16:10-16:15	62.8		64.4	59.7		
16:15-16:20	62.8		65.2	60.0		
16:20-16:25	62.4		64.6	60.2		
16:25-16:30	62.1	63.0	65.3	60.0		60.2
16:30-16:35	63.5		65.4	60.5		
16:35-16:40	61.7		63.6	60.3		
16:40-16:45	62.0		66.3	60.2		
16:45-16:50	64.9		67.6	60.4		
16:50-16:55	63.0		64.9	60.8		
16:55-17:00	63.3		65.2	60.6		
17:00-17:05	62.1		66.0	60.3		
17:05-17:10	63.5		65.8	60.1		
17:10-17:15	61.3		66.2	59.7		
17:15-17:20	64.4		67.9	60.2		
17:20-17:25	63.7		66.1	60.1		
17:25-17:30	63.6	63.5	66.4	59.6		60.0
17:30-17:35	63.1		65.4	59.8		
17:35-17:40	62.4		65.1	60.0		
17:40-17:45	61.1		66.6	59.8		
17:45-17:50	65.5		68.9	60.1		
17:50-17:55	65.5		67.4	60.4		
17:55-18:00	63.1		65.1	60.0		
18:00-18:05	62.5		64.0	59.9		
18:05-18:10	63.4		65.3	60.2		
18:10-18:15	62.6		65.2	59.8		
18:15-18:20	61.9		63.6	60.1		
18:20-18:25	61.8		63.9	59.8		
18:25-18:30	62.1	62.6	65.5	60.0		60.1
18:30-18:35	64.2		66.9	60.2		
18:35-18:40	62.2		64.5	60.1		
18:40-18:45	63.0		64.9	60.2		
18:45-18:50	62.8		65.1	60.1		
18:50-18:55	61.8		63.8	60.0		
18:55-19:00	62.4		64.7	60.2		



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอมมัลติติง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ 24 ชิ้นทุกชนิด บริการทางเทคนิค เซอร์วิส กรุณาโทร  
Sol Phatayothin 24, Phatayothin Rd., Jompol, Chaluchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, Email : sales@spsccom.com, www.spsccom.com

Call: (662) 939-4370-72. Fax: (662) 513-4221. E-mail: [sales@spsscan.com](mailto:sales@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

Call: (662) 939-4370-72. Fax: (662) 513-4221. E-mail: [sales@spsscan.com](mailto:sales@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

Call: (662) 939-4370-72. Fax: (662) 513-4221. E-mail: [sales@spsscan.com](mailto:sales@spsscan.com), [www.spsscan.com](http://www.spsscan.com)

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดความเสี่ยง

บริเวณครัวเรือน						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	63.7		65.0	60.3		
19:05-19:10	63.9		65.8	59.9		
19:10-19:15	63.7		65.6	60.3		
19:15-19:20	64.8		68.2	60.7		
19:20-19:25	63.2		66.6	59.9		
19:25-19:30	62.9	64.0	64.7	60.0		
19:30-19:35	62.5		65.0	60.1		60.3
19:35-19:40	61.5		66.0	60.0		
19:40-19:45	63.2		67.0	60.4		
19:45-19:50	65.7		67.7	60.5		
19:50-19:55	66.5		67.9	61.3		
19:55-20:00	66.3		68.6	61.1		
20:00-20:05	64.1		65.9	60.5		
20:05-20:10	62.7		64.8	60.1		
20:10-20:15	62.7		65.0	60.4		
20:15-20:20	62.6		64.9	60.2		
20:20-20:25	62.0		63.2	60.1		
20:25-20:30	61.9	62.7	63.6	60.2		60.2
20:30-20:35	63.0		64.7	60.6		
20:35-20:40	62.3		64.4	60.3		
20:40-20:45	63.7		66.0	60.4		
20:45-20:50	62.0		63.9	60.2		
20:50-20:55	63.0		65.1	60.4		
20:55-21:00	61.6		63.2	60.1		
21:00-21:05	62.1		65.0	60.0		
21:05-21:10	63.9		66.4	60.2		
21:10-21:15	62.5		65.0	59.8		
21:15-21:20	60.8		62.0	59.7		
21:20-21:25	61.2		62.4	59.8		
21:25-21:30	61.2	62.2	64.6	60.1		60.0
21:30-21:35	63.3		65.7	60.0		
21:35-21:40	60.9		62.3	60.3		
21:40-21:45	61.0		65.0	59.7		
21:45-21:50	63.1		66.5	60.2		
21:50-21:55	62.7		64.5	60.5		
21:55-22:00	62.5		66.0	59.9		
22:00-22:05	64.1		66.5	60.2		
22:05-22:10	61.9		64.1	59.5		
22:10-22:15	60.2		62.5	59.9		
22:15-22:20	61.1		64.0	59.8		
22:20-22:25	60.7		62.8	59.9		
22:25-22:30	61.2	61.6	64.3	59.3		59.8
22:30-22:35	60.4		62.8	60.0		
22:35-22:40	60.5		63.0	59.8		
22:40-22:45	61.6		65.4	60.0		
22:45-22:50	62.6		66.7	60.1		
22:50-22:55	60.9		64.1	59.5		
22:55-23:00	63.4		65.2	59.3		



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอมพิวเตอร์ เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 701 Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@speservice.com, we@speservice.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจระดับเสียง

หน่วยวัดระดับความดังเสียง					
เดือนพฤษภาคม 2565					
เวลา	23-24				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>t(0)</sub> 5 min [dB(A)]	I <sub>a90</sub> 5 min [dB(A)]	I <sub>a90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	61.2	62.3	64.0	59.9	60.0
23:05-23:10	60.7		65.6	60.0	
23:10-23:15	63.7		67.8	60.1	
23:15-23:20	61.2		64.2	60.0	
23:20-23:25	62.7		64.7	59.8	
23:25-23:30	60.9		63.7	60.0	
23:30-23:35	60.3		62.7	59.9	
23:35-23:40	61.5		65.3	60.0	
23:40-23:45	61.8	61.9	65.3	60.1	59.9
23:45-23:50	62.1		65.5	60.0	
23:50-23:55	64.1		67.6	60.3	
23:55-00:00	64.7		66.0	60.2	
00:00-00:05	62.3		66.7	60.0	
00:05-00:10	61.3		63.8	59.9	
00:10-00:15	62.1		66.1	60.0	
00:15-00:20	62.3		61.5	63.7	
00:20-00:25	60.4	64.5		59.8	
00:25-00:30	63.7	68.4		60.1	
00:30-00:35	61.5	64.2		60.0	
00:35-00:40	60.5	65.0		59.9	
00:40-00:45	62.5	66.8		59.6	
00:45-00:50	60.4	65.6		59.8	
00:50-00:55	63.4	66.0		59.0	
00:55-01:00	60.3	61.3	64.5	59.8	59.8
01:00-01:05	63.6		66.9	59.6	
01:05-01:10	61.3		64.8	60.1	
01:10-01:15	60.9		63.5	59.8	
01:15-01:20	61.0		63.2	60.1	
01:20-01:25	60.6		63.0	60.2	
01:25-01:30	62.3		65.6	59.6	
01:30-01:35	60.6		62.9	59.5	
01:35-01:40	61.7	61.4	64.8	60.1	60.0
01:40-01:45	60.9		63.1	59.6	
01:45-01:50	60.7		63.0	60.2	
01:50-01:55	61.0		63.1	59.2	
01:55-02:00	60.4		62.8	60.1	
02:00-02:05	61.2		64.1	60.4	
02:05-02:10	63.3		65.8	59.2	
02:10-02:15	60.3		62.7	59.0	
02:15-02:20	60.2	61.4	62.6	59.8	60.0
02:20-02:25	61.0		63.1	59.5	
02:25-02:30	60.5		62.9	60.0	
02:30-02:35	62.6		66.8	60.1	
02:35-02:40	61.0		63.0	60.0	
02:40-02:45	61.6		64.5	60.2	
02:45-02:50	60.8		66.2	60.1	
02:50-02:55	62.0		65.0	60.2	
02:55-03:00	61.5	61.5	65.2	60.1	60.1



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอมพิวเตอร์ เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
7 Soi Phayathayit Road, Phayathayit Rd., Jomoli, Chatuchak, Bangkok 10000  
โทร : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : [sps@spsservice.com](mailto:sps@spsservice.com), [web.spsservice.com](mailto:web.spsservice.com)

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจระดับเสียง

บริเวณวัดบ้านกึ่งตะวันตก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	60.4		62.8	60.0		
03:05-03:10	61.6		64.6	60.1		
03:10-03:15	61.7		65.2	59.5		
03:15-03:20	61.3		63.9	60.1		
03:20-03:25	62.5		65.1	59.9		
03:25-03:30	61.0		62.9	59.8		
03:30-03:35	61.1	61.7	64.5	60.1		59.9
03:35-03:40	61.3		64.8	59.9		
03:40-03:45	61.4		65.3	60.1		
03:45-03:50	63.7		65.0	60.2		
03:50-03:55	61.3		63.9	59.8		
03:55-04:00	62.5		66.3	59.3		
04:00-04:05	61.4		63.9	60.1		
04:05-04:10	61.5		63.6	60.0		
04:10-04:15	60.9		63.4	60.1		
04:15-04:20	61.0		63.6	60.0		
04:20-04:25	61.3		65.0	60.1		
04:25-04:30	63.0		65.6	60.2		
04:30-04:35	62.0		64.5	60.1		60.1
04:35-04:40	63.3		65.3	60.3		
04:40-04:45	61.4	61.7	64.2	60.1		
04:45-04:50	61.3		63.9	60.3		
04:50-04:55	61.2		64.1	60.2		
04:55-05:00	60.7		63.1	60.0		
05:00-05:05	62.0		65.5	60.4		
05:05-05:10	61.0		63.8	60.1		
05:10-05:15	62.0		65.6	60.2		
05:15-05:20	60.8		63.0	60.1		
05:20-05:25	62.0		65.7	60.3		
05:25-05:30	61.5		64.8	60.1		60.2
05:30-05:35	63.3	62.7	65.9	60.3		
05:35-05:40	62.9		66.3	60.2		
05:40-05:45	65.4		68.2	60.8		
05:45-05:50	63.5		65.4	60.4		
05:50-05:55	63.8		66.4	60.3		
05:55-06:00	62.2		64.5	60.2		
06:00-06:05	63.0		65.6	60.1		
06:05-06:10	62.8		65.0	60.2		
06:10-06:15	62.3		64.1	60.3		
06:15-06:20	63.0		65.3	60.3		
06:20-06:25	62.6		64.1	60.6		
06:25-06:30	62.7	63.4	65.1	60.1		60.5
06:30-06:35	62.5		65.3	60.4		
06:35-06:40	64.2		65.8	60.6		
06:40-06:45	63.4		66.0	60.9		
06:45-06:50	62.8		66.9	60.6		
06:50-06:55	65.4		67.9	61.0		
06:55-07:00	64.9		68.0	60.6		





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoli, Chaitumkarn, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดระดับเสียง						
เดือนพฤษภาคม 2565						
23-24						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	66.0		67.3	60.8		
07:05-07:10	65.5		68.2	61.0		
07:10-07:15	64.8		67.5	60.3		
07:15-07:20	66.5		68.7	62.0		
07:20-07:25	66.3		68.9	62.6		
07:25-07:30	65.4		67.6	60.8	61.0	
07:30-07:35	66.2	66.6	69.6	61.6		
07:35-07:40	68.5		69.5	60.9		
07:40-07:45	67.3		69.6	61.5		
07:45-07:50	68.2		69.3	61.2		
07:50-07:55	66.2		68.4	62.3		
07:55-08:00	66.3		68.0	60.8		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	63.2	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)		
L <sub>max</sub> [dB(A)]	98.6	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)		
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	68.8					
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22		Model	22 May 2022		Serial No.	
SIM No.		Brand	ACO		00132031	
ACO-R03						
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment		
94.1				94.0		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศิริ)  
ผู้ทำการรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02-06..... / 65

Thongthai Insotho  
(นางสาวอินทิพย์ อินสอธอ)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02-06..... / 65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoli, Chaitumkarn, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณวัดระดับเสียง						
เดือนพฤษภาคม 2565						
24-25						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	64.0		66.7	60.7		
08:05-08:10	63.5		68.0	60.2		
08:10-08:15	65.4		68.3	60.7		
08:15-08:20	66.2		68.4	60.6		
08:20-08:25	64.1		66.5	60.5		
08:25-08:30	62.9		65.6	60.1		60.1
08:30-08:35	62.3	64.0	64.4	60.0		
08:35-08:40	62.7		67.5	60.1		
08:40-08:45	65.0		68.2	60.8		
08:45-08:50	63.3		66.0	60.1		
08:50-08:55	62.2		67.0	60.0		
08:55-09:00	64.8		67.2	59.9		
09:00-09:05	66.0		68.1	60.9		
09:05-09:10	63.2		66.0	60.3		
09:10-09:15	64.0		66.7	60.5		
09:15-09:20	64.4		66.3	60.4		
09:20-09:25	63.1		66.0	60.3		
09:25-09:30	64.7	64.1	67.8	60.4		60.4
09:30-09:35	64.7		67.6	60.9		
09:35-09:40	63.5		65.6	60.3		
09:40-09:45	64.0		66.4	60.6		
09:45-09:50	62.9		64.7	60.5		
09:50-09:55	63.7		66.2	60.6		
09:55-10:00	63.4		66.1	60.4		
10:00-10:05	63.2		66.0	60.6		
10:05-10:10	64.8		66.9	60.8		
10:10-10:15	64.9		67.4	60.4		
10:15-10:20	64.8		68.0	61.7		
10:20-10:25	66.4		69.0	60.7		
10:25-10:30	67.2	64.8	68.1	60.9		60.6
10:30-10:35	63.6		66.3	60.6		
10:35-10:40	63.6		65.6	60.7		
10:40-10:45	64.0		67.0	60.5		
10:45-10:50	63.8		66.6	60.3		
10:50-10:55	64.8		67.0	60.5		
10:55-11:00	64.1		66.7	60.1		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompet, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.6		66.1	60.6	
11:05-11:10	64.7		67.4	60.8	
11:10-11:15	64.0		66.2	60.7	
11:15-11:20	64.2		66.3	60.4	
11:20-11:25	64.4		66.8	60.5	
11:25-11:30	63.9		66.7	60.4	
11:30-11:35	63.5		65.8	60.2	
11:35-11:40	62.9		65.3	60.1	
11:40-11:45	64.1		66.9	60.2	
11:45-11:50	62.7		66.0	60.4	
11:50-11:55	63.9		67.3	60.1	
11:55-12:00	65.1		67.6	59.9	
12:00-12:05	62.7		65.5	59.5	
12:05-12:10	61.9		63.9	59.2	
12:10-12:15	61.3		64.5	59.8	
12:15-12:20	63.3		66.2	60.1	
12:20-12:25	63.2		65.0	59.9	
12:25-12:30	61.6		66.6	59.8	
12:30-12:35	65.4	63.0	67.7	60.2	59.9
12:35-12:40	62.5		66.0	59.9	
12:40-12:45	62.6		65.6	60.0	
12:45-12:50	63.8		66.9	60.2	
12:50-12:55	63.4		66.1	60.5	
12:55-13:00	62.4		65.5	60.2	
13:00-13:05	64.7		67.6	60.6	
13:05-13:10	65.4		68.4	60.2	
13:10-13:15	64.0		67.5	60.3	
13:15-13:20	64.8		67.3	60.5	
13:20-13:25	64.0		66.0	60.4	
13:25-13:30	62.1		64.1	60.2	
13:30-13:35	62.7	64.0	64.8	60.1	60.4
13:35-13:40	61.9		65.3	60.4	
13:40-13:45	63.2		66.0	60.3	
13:45-13:50	65.1		67.4	60.9	
13:50-13:55	62.7		66.6	60.5	
13:55-14:00	65.0		67.8	60.8	
14:00-14:05	63.3		65.4	60.5	
14:05-14:10	64.2		67.3	60.6	
14:10-14:15	63.8		66.3	60.5	
14:15-14:20	64.9		66.5	60.2	
14:20-14:25	62.8		65.0	60.4	
14:25-14:30	62.5		63.4	60.8	
14:30-14:35	62.8	63.8	64.2	60.2	60.5
14:35-14:40	63.2		65.0	60.5	
14:40-14:45	63.5		66.6	60.9	
14:45-14:50	65.2		68.3	60.2	
14:50-14:55	63.0		67.5	60.4	
14:55-15:00	64.8		67.1	61.0	

RS/E024/22/MAY

2/7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompet, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	65.4		68.8	60.7	
15:05-15:10	64.4		67.1	60.6	
15:10-15:15	63.4		65.5	60.4	
15:15-15:20	64.1		66.2	60.5	
15:20-15:25	63.2		64.8	60.3	
15:25-15:30	63.9		66.6	60.4	
15:30-15:35	63.6		66.3	60.5	
15:35-15:40	63.7		66.8	60.2	
15:40-15:45	65.4		68.1	60.9	
15:45-15:50	64.6		67.7	60.6	
15:50-15:55	64.3		66.6	60.0	
15:55-16:00	65.2		68.6	60.2	
16:00-16:05	65.0		67.4	60.6	
16:05-16:10	65.0		67.1	60.2	
16:10-16:15	65.4		67.7	60.4	
16:15-16:20	62.6		65.0	60.3	
16:20-16:25	62.5		66.0	60.0	
16:25-16:30	64.8	64.0	66.6	60.2	60.3
16:30-16:35	65.4		68.4	60.6	
16:35-16:40	62.9		65.0	60.3	
16:40-16:45	61.5		66.0	60.1	
16:45-16:50	63.0		64.7	60.5	
16:50-16:55	63.2		65.0	60.7	
16:55-17:00	64.1		66.2	60.5	
17:00-17:05	64.2		66.1	61.7	
17:05-17:10	63.2		65.1	61.2	
17:10-17:15	62.8		66.0	60.7	
17:15-17:20	64.5		65.6	60.3	
17:20-17:25	62.4		65.2	60.1	
17:25-17:30	63.7		66.1	60.6	
17:30-17:35	63.1	63.4	65.5	60.3	60.2
17:35-17:40	61.9		66.0	60.2	
17:40-17:45	63.3		64.8	60.1	
17:45-17:50	62.8		65.2	60.2	
17:50-17:55	63.5		65.9	60.0	
17:55-18:00	64.8		68.1	60.2	
18:00-18:05	64.4		67.0	60.3	
18:05-18:10	64.7		67.2	60.5	
18:10-18:15	64.8		67.0	60.6	
18:15-18:20	63.2		65.2	60.5	
18:20-18:25	63.3		65.6	60.4	
18:25-18:30	63.8		64.9	60.5	
18:30-18:35	63.8	63.4	66.3	60.2	60.3
18:35-18:40	62.8		64.1	60.1	
18:40-18:45	61.6		63.4	59.9	
18:45-18:50	62.4		65.0	60.1	
18:50-18:55	62.6		64.6	60.3	
18:55-19:00	62.5		64.2	60.2	

RS/E024/22/MAY

3/7





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

4 / 7

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

5 / 7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	61.9		63.8	60.1		
19:05-19:10	61.7		65.0	59.9		
19:10-19:15	63.8		65.9	60.2		
19:15-19:20	63.4		66.0	60.1		
19:20-19:25	61.6		65.0	59.8		
19:25-19:30	62.8		65.3	60.2		60.0
19:30-19:35	63.9	63.5	65.8	59.9		
19:35-19:40	62.5		66.0	60.0		
19:40-19:45	64.3		68.3	59.6		
19:45-19:50	67.5		69.0	60.2		
19:50-19:55	62.7		65.3	60.1		
19:55-20:00	61.4		66.0	60.0		
20:00-20:05	63.0		68.8	61.4		
20:05-20:10	64.0		66.4	60.8		
20:10-20:15	64.8		68.3	60.9		
20:15-20:20	66.9		69.1	60.3		
20:20-20:25	61.9		68.2	60.2		
20:25-20:30	62.5	63.4	69.0	60.4		60.2
20:30-20:35	63.2		68.5	60.1		
20:35-20:40	64.7		67.4	60.2		
20:40-20:45	61.5		62.8	60.1		
20:45-20:50	61.2		65.0	60.0		
20:50-20:55	61.5		63.1	60.1		
20:55-21:00	61.9		64.2	60.0		
21:00-21:05	62.2		64.0	60.2		
21:05-21:10	60.9		65.0	60.0		
21:10-21:15	61.1		62.4	59.8		
21:15-21:20	60.9		64.3	59.7		
21:20-21:25	60.9		65.5	59.8		
21:25-21:30	62.3		68.2	60.2		60.1
21:30-21:35	66.9	62.5	67.9	60.1		
21:35-21:40	62.9		63.7	60.3		
21:40-21:45	61.7		64.4	60.1		
21:45-21:50	63.4		66.2	60.2		
21:50-21:55	60.8		68.0	60.0		
21:55-22:00	61.5		65.2	60.2		
22:00-22:05	62.5		64.5	60.3		
22:05-22:10	62.2		64.2	60.4		
22:10-22:15	63.3		65.1	60.3		
22:15-22:20	62.1		66.0	60.1		
22:20-22:25	62.8		67.2	60.2		
22:25-22:30	61.0		65.0	60.1		60.2
22:30-22:35	62.3	62.3	66.0	60.2		
22:35-22:40	62.9		64.4	60.3		
22:40-22:45	62.1		63.6	60.1		
22:45-22:50	62.1		65.2	60.2		
22:50-22:55	62.4		65.0	60.1		
22:55-23:00	61.3		66.3	60.0		

RS/E094/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	24-25					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	62.6		65.7	60.1		
23:05-23:10	63.6		66.2	60.0		
23:10-23:15	62.0		63.7	60.1		
23:15-23:20	61.8		65.0	59.9		
23:20-23:25	60.7		64.2	60.0		
23:25-23:30	62.0		65.8	60.1		59.9
23:30-23:35	64.6	62.2	66.0	60.2		
23:35-23:40	62.2		66.2	59.9		
23:40-23:45	61.8		64.0	59.8		
23:45-23:50	62.7		65.2	59.5		
23:50-23:55	60.3		64.6	59.7		
23:55-00:00	60.7		65.9	59.8		
00:00-00:05	64.5		66.1	60.6		
00:05-00:10	62.2		65.5	59.7		
00:10-00:15	61.0		65.0	59.8		
00:15-00:20	61.9		63.2	60.0		
00:20-00:25	61.9		65.2	59.6		
00:25-00:30	62.2	62.0	64.4	59.8		59.6
00:30-00:35	61.8		62.8	59.5		
00:35-00:40	61.7		63.4	59.4		
00:40-00:45	60.2		65.2	59.0		
00:45-00:50	59.9		66.0	59.5		
00:50-00:55	63.6		65.2	59.3		
00:55-01:00	60.0		64.2	59.6		
01:00-01:05	61.5		63.4	59.7		
01:05-01:10	62.5		64.6	59.5		
01:10-01:15	60.0		63.2	59.0		
01:15-01:20	60.0		63.0	59.3		
01:20-01:25	60.2		65.2	59.5		
01:25-01:30	64.0		64.9	59.4		59.4
01:30-01:35	60.2	61.2	63.2	59.2		
01:35-01:40	60.7		64.0	59.8		
01:40-01:45	61.0		62.0	59.3		
01:45-01:50	60.5		61.9	59.0		
01:50-01:55	60.3		63.6	59.9		
01:55-02:00	61.9		64.0	60.0		
02:00-02:05	62.6		64.4	59.9		
02:05-02:10	61.4		63.8	59.8		
02:10-02:15	62.6		64.4	59.7		
02:15-02:20	61.0		62.5	59.8		
02:20-02:25	61.2		64.3	59.9		
02:25-02:30	63.5		66.7	59.5		59.8
02:30-02:35	60.4	61.9	65.2	59.9		
02:35-02:40	60.7		62.0	59.6		
02:40-02:45	60.3		65.5	59.5		
02:45-02:50	64.2		67.6	59.9		
02:50-02:55	60.8		66.0	59.8		
02:55-03:00	62.3		65.2	60.0		

RS/E094/22/MAY

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจระดับเสียง

บริเวณพื้นที่ด้านทิศใต้						
เดือนพฤษภาคม 2565						
24-25						
13.1	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	61.0		65.0	59.6		
03:05-03:10	61.9		64.5	60.1		
03:10-03:15	61.0		62.7	59.6		
03:15-03:20	61.0		62.5	59.0		
03:20-03:25	60.3		63.6	59.9		
03:25-03:30	61.7	61.1	63.5	60.1		59.7
03:30-03:35	62.1		64.7	60.0		
03:35-03:40	60.5		62.3	59.7		
03:40-03:45	60.2		63.6	59.5		
03:45-03:50	61.0		62.5	59.9		
03:50-03:55	60.2		63.0	59.7		
03:55-04:00	61.4		63.2	59.8		
04:00-04:05	62.3		64.1	60.1		
04:05-04:10	62.5		65.6	60.0		
04:10-04:15	60.4		64.2	59.9		
04:15-04:20	61.1		62.3	60.0		
04:20-04:25	60.7		62.2	59.8		
04:25-04:30	60.7	61.2	62.3	59.7		59.8
04:30-04:35	60.9		62.2	60.0		
04:35-04:40	60.9		62.3	59.7		
04:40-04:45	60.5		63.6	59.8		
04:45-04:50	61.6		64.0	59.9		
04:50-04:55	61.3		63.4	59.8		
04:55-05:00	60.5		65.2	59.7		
05:00-05:05	61.9		66.0	59.9		
05:05-05:10	63.0		65.3	60.0		
05:10-05:15	61.5		63.5	59.8		
05:15-05:20	61.0		65.0	60.1		
05:20-05:25	63.5		67.1	60.2		
05:25-05:30	64.3	62.5	66.0	60.3		60.1
05:30-05:35	61.0		65.0	60.1		
05:35-05:40	63.0		69.0	60.0		
05:40-05:45	62.1		64.3	60.1		
05:45-05:50	61.0		65.0	60.0		
05:50-05:55	64.1		67.2	60.2		
05:55-06:00	62.3		64.5	60.1		
06:00-06:05	63.0		65.3	60.2		
06:05-06:10	64.2		65.0	60.1		
06:10-06:15	64.0		64.3	60.2		
06:15-06:20	62.2		66.0	60.3		
06:20-06:25	65.0		65.5	60.0		
06:25-06:30	64.3	63.5	66.5	60.2		60.2
06:30-06:35	62.2		66.0	60.1		
06:35-06:40	63.3		65.5	60.3		
06:40-06:45	63.0		64.1	60.2		
06:45-06:50	62.5		65.0	60.5		
06:50-06:55	63.5		66.3	60.4		
06:55-07:00	64.0		65.8	60.2		

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริษัท วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)					
เดือน พฤษภาคม 2565					
24-25					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	63.8		66.0	60.6	
07:05-07:10	64.6		66.6	60.2	
07:10-07:15	65.4		66.4	60.3	
07:15-07:20	63.8		68.0	60.5	
07:20-07:25	66.7		67.8	60.7	
07:25-07:30	65.4	65.1	67.6	60.3	60.6
07:30-07:35	65.3		69.0	61.0	
07:35-07:40	64.0		70.7	61.7	
07:40-07:45	64.9		67.2	61.1	
07:45-07:50	65.0		69.2	60.8	
07:50-07:55	67.8		69.6	61.0	
07:55-08:00	62.8		65.2	60.4	
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	63.3	ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{max}$ [dB(A)]	94.5	ค่ามาตรฐาน $L_{max}$			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	68.8	-			
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R_270/22					
SLM No.	Brand	Model	22 May 2022		
ACO-R03	ACO	6236	Serial No.		
Actual Reading [dB]			00132031		
Before Adjustment			After Adjustment		
94.3			94.0		

หมายเหตุ:

คำมาตรฐาน = ประภาศพระวงอดสำหกรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกรวและระดับเสียงการประกอบกิจการ โรงงาน พ.ศ. 2548

## วิธีการสำรวจวัด • เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดมีผู้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dain Thongthi  
(นางสาวดาวิน ทองศรี)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
02 06 65

Thiraphat Longtho  
(นางสาววิษณุพงศ์ หลานเสนาธิ)



RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผลิโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บิณอุตสาหกรรมนมาตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบริเวณวัดระดับเสียง				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	65.6		67.6	61.3	
08:05-08:10	65.5		67.5	61.0	
08:10-08:15	65.6		67.9	61.1	
08:15-08:20	66.8		69.0	60.6	
08:20-08:25	62.8		67.0	60.3	
08:25-08:30	65.2		68.1	60.0	
08:30-08:35	63.5	64.8	66.6	60.2	60.2
08:35-08:40	64.2		66.2	60.1	
08:40-08:45	63.3		65.7	59.9	
08:45-08:50	64.8		68.1	60.2	
08:50-08:55	64.2		66.6	59.9	
08:55-09:00	63.8		66.2	60.1	
09:00-09:05	64.5		66.0	60.2	
09:05-09:10	62.6		65.8	60.1	
09:10-09:15	64.3		66.1	60.2	
09:15-09:20	62.4		66.2	60.0	
09:20-09:25	64.2		67.3	60.1	
09:25-09:30	66.4	63.5	67.6	60.3	60.1
09:30-09:35	62.2		64.1	60.2	
09:35-09:40	61.9		65.2	60.3	
09:40-09:45	63.0		64.9	60.1	
09:45-09:50	63.3		66.2	60.2	
09:50-09:55	62.0		64.2	60.1	
09:55-10:00	63.1		65.4	59.7	
10:00-10:05	61.5		65.2	59.9	
10:05-10:10	62.2		65.0	60.0	
10:10-10:15	63.6		66.0	60.1	
10:15-10:20	64.9		66.6	60.4	
10:20-10:25	63.6		66.2	60.2	
10:25-10:30	63.8		66.1	59.9	
10:30-10:35	64.2	63.5	65.9	60.1	60.0
10:35-10:40	63.4		65.8	59.9	
10:40-10:45	63.2		66.0	60.2	
10:45-10:50	64.0		68.0	60.1	
10:50-10:55	63.4		65.5	60.0	
10:55-11:00	63.3		65.9	59.8	

RY0214/05/65  
R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณวัดระดับเสียง				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	25-26				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.7		65.0	59.4	
11:05-11:10	62.3		64.2	59.7	
11:10-11:15	62.0		63.8	59.5	
11:15-11:20	61.9		63.5	59.6	
11:20-11:25	62.4		64.9	59.7	
11:25-11:30	62.4	62.3	63.8	60.0	59.7
11:30-11:35	62.2		64.3	59.8	
11:35-11:40	61.4		65.2	59.7	
11:40-11:45	62.7		66.0	59.8	
11:45-11:50	64.5		68.0	59.9	
11:50-11:55	61.3		65.2	59.5	
11:55-12:00	63.0		65.7	59.6	
12:00-12:05	62.5		64.9	59.7	
12:05-12:10	60.5		65.5	59.4	
12:10-12:15	61.7		63.4	59.2	
12:15-12:20	61.6		64.2	59.1	
12:20-12:25	62.0		68.0	59.4	
12:25-12:30	61.8				
12:30-12:35	61.5	61.7	64.1	59.2	59.4
12:35-12:40	60.7		65.0	59.5	
12:40-12:45	62.3		64.9	59.6	
12:45-12:50	62.0		63.9	59.7	
12:50-12:55	60.8		65.3	59.4	
12:55-13:00	62.6		65.5	59.5	
13:00-13:05	61.9		66.0	59.2	
13:05-13:10	63.6		66.3	60.0	
13:10-13:15	62.2		64.3	59.8	
13:15-13:20	62.3		65.6	60.1	
13:20-13:25	63.7		66.7	60.2	
13:25-13:30	63.5		65.5	59.8	
13:30-13:35	63.9	63.8	66.5	60.5	60.1
13:35-13:40	64.9		67.1	60.2	
13:40-13:45	66.1		69.0	60.4	
13:45-13:50	65.0		66.7	60.0	
13:50-13:55	62.1		66.0	60.2	
13:55-14:00	63.9		65.6	60.5	
14:00-14:05	62.2		63.7	60.4	
14:05-14:10	61.5		64.2	60.2	
14:10-14:15	61.9		65.0	60.1	
14:15-14:20	63.7		66.8	60.4	
14:20-14:25	65.6		68.2	60.3	
14:25-14:30	62.4		64.0	60.5	
14:30-14:35	62.8	63.2	65.6	60.1	60.2
14:35-14:40	64.1		67.1	60.0	
14:40-14:45	62.6		66.0	60.1	
14:45-14:50	64.5		66.1	60.3	
14:50-14:55	62.5		64.6	60.1	
14:55-15:00	63.1		65.4	60.2	



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) 513-4321 E-mail : ssc@spscs.com, www.spscs.com

RYO214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

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) 513-4321 E-mail : ssc@spscs.com, www.spscs.com

RYO214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	61.9		66.0	60.1		
15:05-15:10	63.2		65.4	60.0		
15:10-15:15	62.9		64.7	60.1		
15:15-15:20	61.9		66.0	60.0		
15:20-15:25	64.4		66.8	60.2		
15:25-15:30	62.5		64.2	60.1		60.1
15:30-15:35	63.2	63.9	65.8	60.0		
15:35-15:40	64.8		69.0	60.2		
15:40-15:45	67.5		68.8	60.4		
15:45-15:50	63.4		66.0	60.2		
15:50-15:55	62.4		66.0	59.9		
15:55-16:00	65.0		67.0	60.3		
16:00-16:05	62.7		66.9	59.9		
16:05-16:10	65.5		68.6	60.5		
16:10-16:15	63.5		65.6	60.3		
16:15-16:20	64.3		66.4	60.2		
16:20-16:25	63.0		65.3	60.1		
16:25-16:30	62.0	63.9	68.0	60.3		60.3
16:30-16:35	66.4		69.7	60.6		
16:35-16:40	62.1		68.0	60.3		
16:40-16:45	64.0		68.2	60.8		
16:45-16:50	65.4		66.7	60.6		
16:50-16:55	61.9		67.6	60.3		
16:55-17:00	63.4		68.0	60.6		
17:00-17:05	63.6		64.8	60.7		
17:05-17:10	63.8		65.3	60.8		
17:10-17:15	62.5		63.7	60.9		
17:15-17:20	62.5		64.1	60.7		
17:20-17:25	62.0		63.3	60.5		
17:25-17:30	61.9	63.7	65.2	60.6		60.7
17:30-17:35	62.5		66.0	60.7		
17:35-17:40	64.6		67.4	60.8		
17:40-17:45	63.8		68.0	60.6		
17:45-17:50	67.0		68.7	60.7		
17:50-17:55	64.1		66.5	60.4		
17:55-18:00	63.7		66.7	60.5		
18:00-18:05	63.6		65.7	60.2		
18:05-18:10	63.7		66.3	60.4		
18:10-18:15	64.4		66.6	60.2		
18:15-18:20	62.6		66.0	60.5		
18:20-18:25	63.8		65.3	60.4		
18:25-18:30	63.4	63.5	65.6	60.5		60.4
18:30-18:35	63.2		66.0	60.3		
18:35-18:40	63.3		65.5	60.5		
18:40-18:45	64.4		67.4	60.6		
18:45-18:50	62.0		63.3	60.3		
18:50-18:55	62.7		65.0	60.7		
18:55-19:00	64.3		65.4	60.6		

RS/E024/22/MAY

4/7

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) 513-4321 E-mail : ssc@spscs.com, www.spscs.com

RYO214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.6		66.0	60.7		
19:05-19:10	64.5		65.8	60.5		
19:10-19:15	62.9		65.0	61.0		
19:15-19:20	63.0		66.0	60.9		
19:20-19:25	65.1		67.6	61.2		
19:25-19:30	63.6		65.7	61.0		60.9
19:30-19:35	64.0	64.3	67.0	60.9		
19:35-19:40	64.8		66.6	61.4		
19:40-19:45	64.6		65.9	60.8		
19:45-19:50	64.1		66.7	60.9		
19:50-19:55	64.6		67.3	61.1		
19:55-20:00	65.6		69.1	60.8		
20:00-20:05	64.5		68.0	61.0		
20:05-20:10	66.4		68.7	61.5		
20:10-20:15	65.0		66.9	61.7		
20:15-20:20	64.8		67.3	61.0		
20:20-20:25	64.6		66.5	61.2		
20:25-20:30	62.6	64.3	65.0	60.8		60.8
20:30-20:35	63.9		66.6	60.5		
20:35-20:40	65.0		67.9	60.9		
20:40-20:45	63.0		65.3	60.8		
20:45-20:50	63.2		66.0	60.5		
20:50-20:55	64.2		67.2	60.7		
20:55-21:00	63.4		66.0	60.6		
21:00-21:05	63.2		65.0	60.3		
21:05-21:10	63.8		66.8	60.7		
21:10-21:15	64.7		67.3	60.8		
21:15-21:20	61.6		65.0	60.7		
21:20-21:25	61.3		64.9	60.2		
21:25-21:30	62.5	62.4	64.4	60.3		60.3
21:30-21:35	61.3		65.0	60.1		
21:35-21:40	61.6		62.5	60.6		
21:40-21:45	61.4		63.6	60.3		
21:45-21:50	61.8		65.0	60.6		
21:50-21:55	62.8		64.4	60.7		
21:55-22:00	61.5		63.0	60.1		
22:00-22:05	61.0		65.2	60.5		
22:05-22:10	62.9		64.7	60.8		
22:10-22:15	62.3		63.0	60.5		
22:15-22:20	62.4		63.5	60.0		
22:20-22:25	60.9		65.0	60.4		
22:25-22:30	61.9	62.8	64.6	60.2		60.5
22:30-22:35	63.5		65.7	60.5		
22:35-22:40	62.6		65.0	60.7		
22:40-22:45	63.7		65.4	60.6		
22:45-22:50	64.8		67.9	60.5		
22:50-22:55	63.2		65.7	60.4		
22:55-23:00	62.4		63.7	60.0		

RS/E024/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phloiyothin 24, Phloiyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscor.com, www.spscor.com

5/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	60.9		63.0	60.1		
23:05-23:10	61.9		65.0	60.4		
23:10-23:15	63.7		65.3	60.6		
23:15-23:20	61.7		65.5	60.3		
23:20-23:25	63.9		66.0	60.7		
23:25-23:30	63.9		66.8	60.5		
23:30-23:35	61.7		66.0	60.4		
23:35-23:40	64.4		65.2	60.6		
23:40-23:45	62.8		64.7	60.4		
23:45-23:50	62.4		65.2	60.3		
23:50-23:55	61.6		66.0	60.0		
23:55-00:00	63.4		65.7	60.3		
00:00-00:05	61.2		67.0	60.1		
00:05-00:10	62.1		66.2	60.2		
00:10-00:15	64.5		67.4	60.5		
00:15-00:20	61.4		65.6	60.2		
00:20-00:25	64.3		66.0	60.0		
00:25-00:30	60.9		65.2	59.6		
00:30-00:35	60.5	61.9	63.3	59.2		60.0
00:35-00:40	60.4		64.0	59.9		
00:40-00:45	61.2		65.2	60.0		
00:45-00:50	61.4		66.0	60.2		
00:50-00:55	61.4		62.4	60.1		
00:55-01:00	61.1		64.0	60.0		
01:00-01:05	62.3		64.3	60.2		
01:05-01:10	61.2		63.2	60.1		
01:10-01:15	60.7		63.0	59.5		
01:15-01:20	60.8		62.5	59.2		
01:20-01:25	60.4		62.0	59.5		
01:25-01:30	60.5		63.6	59.3		
01:30-01:35	61.9	61.5	63.2	59.9		59.9
01:35-01:40	61.1		65.0	60.0		
01:40-01:45	61.9		64.3	60.2		
01:45-01:50	63.7		66.8	60.1		
01:50-01:55	61.9		63.2	59.9		
01:55-02:00	60.5		64.0	59.8		
02:00-02:05	62.4		63.7	59.7		
02:05-02:10	62.0		63.0	59.9		
02:10-02:15	61.0		62.5	59.7		
02:15-02:20	61.1		63.2	59.5		
02:20-02:25	60.8		62.0	59.7		
02:25-02:30	60.3		65.0	59.8		
02:30-02:35	60.4	61.3	63.2	59.9		59.7
02:35-02:40	61.0		62.0	59.6		
02:40-02:45	60.4		63.1	59.5		
02:45-02:50	60.4		64.2	59.6		
02:50-02:55	60.7		65.0	59.9		
02:55-03:00	63.4		65.0	60.1		

RS/E004/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
7 Soi Phloiyothin 24, Phloiyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	25-26					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	61.2		64.3	60.0		
03:05-03:10	60.7		63.5	59.9		
03:10-03:15	60.8		63.0	60.1		
03:15-03:20	61.0		65.3	60.0		
03:20-03:25	62.3		63.8	60.1		
03:25-03:30	62.7	62.7	66.0	60.2		60.0
03:30-03:35	65.0		68.0	60.0		
03:35-03:40	63.7		66.6	60.1		
03:40-03:45	63.8		66.3	60.0		
03:45-03:50	63.8		65.7	60.1		
03:50-03:55	62.0		63.7	59.9		
03:55-04:00	62.3		65.6	60.0		
04:00-04:05	64.6		66.3	60.2		
04:05-04:10	65.0		67.6	60.1		
04:10-04:15	62.9		65.2	60.0		
04:15-04:20	63.9		66.4	60.3		
04:20-04:25	62.8		65.2	60.2		
04:25-04:30	63.2	63.5	64.8	60.0		60.1
04:30-04:35	62.6		65.3	60.1		
04:35-04:40	63.4		66.6	60.0		
04:40-04:45	61.8		65.0	60.1		
04:45-04:50	64.0		66.8	60.5		
04:50-04:55	62.7		65.1	60.3		
04:55-05:00	63.8		66.7	60.2		
05:00-05:05	64.1		66.3	60.1		
05:05-05:10	63.7		66.5	60.4		
05:10-05:15	62.9		68.0	60.2		
05:15-05:20	66.6		68.4	60.6		
05:20-05:25	65.0		67.6	60.8		
05:25-05:30	62.9		64.8	60.5		60.2
05:30-05:35	63.2	63.9	64.3	60.3		
05:35-05:40	62.3		65.2	60.1		
05:40-05:45	62.6		66.0	60.2		
05:45-05:50	65.2		66.3	60.1		
05:50-05:55	63.7		67.0	60.2		
05:55-06:00	63.2		65.8	60.5		
06:00-06:05	62.7		65.0	60.4		
06:05-06:10	64.5		67.6	60.6		
06:10-06:15	62.4		64.7	60.1		
06:15-06:20	63.2		65.5	60.2		
06:20-06:25	61.9		63.6	60.1		
06:25-06:30	62.2		66.6	60.3		
06:30-06:35	65.6	63.4	67.0	60.5		60.4
06:35-06:40	62.3		65.2	60.4		
06:40-06:45	63.3		65.2	60.3		
06:45-06:50	63.6		66.3	60.5		
06:50-06:55	64.0		66.0	60.8		
06:55-07:00	63.8		65.8	60.6		

RS/E004/22/MAY

6/7







บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	63.9		66.0	60.6		
11:05-11:10	64.4		66.3	60.3		
11:10-11:15	64.3		66.9	60.1		
11:15-11:20	63.8		65.1	60.3		
11:20-11:25	64.1		67.0	60.2		
11:25-11:30	66.0		68.5	60.7		60.2
11:30-11:35	65.7	64.5	67.9	60.3		
11:35-11:40	65.0		67.8	60.2		
11:40-11:45	65.4		67.3	60.1		
11:45-11:50	64.0		65.1	60.3		
11:50-11:55	61.9		67.0	59.9		
11:55-12:00	64.7		69.0	60.1		
12:00-12:05	67.9		69.5	60.0		
12:05-12:10	64.0		66.6	60.1		
12:10-12:15	64.7		67.3	59.9		
12:15-12:20	64.6		68.0	59.6		
12:20-12:25	62.9		65.6	59.7		
12:25-12:30	62.1	64.0	64.0	59.9		59.9
12:30-12:35	63.2		65.4	60.0		
12:35-12:40	61.9		66.0	59.8		
12:40-12:45	63.6		67.1	59.9		
12:45-12:50	62.7		64.6	59.5		
12:50-12:55	63.4		66.4	60.1		
12:55-13:00	62.5		65.0	60.0		
13:00-13:05	64.2		68.9	60.3		
13:05-13:10	67.5		70.4	60.3		
13:10-13:15	66.0		68.2	60.1		
13:15-13:20	64.3		66.8	60.4		
13:20-13:25	64.9		67.9	60.2		
13:25-13:30	66.5		69.4	61.5		60.3
13:30-13:35	63.4	65.0	65.5	60.5		
13:35-13:40	64.0		66.1	60.3		
13:40-13:45	64.5		67.1	60.2		
13:45-13:50	61.9		68.0	60.0		
13:50-13:55	65.9		68.7	60.5		
13:55-14:00	63.8		68.2	60.6		
14:00-14:05	66.5		69.4	60.7		
14:05-14:10	64.4		67.4	60.6		
14:10-14:15	64.8		68.2	60.3		
14:15-14:20	65.5		68.0	60.6		
14:20-14:25	66.0		68.1	61.0		
14:25-14:30	66.2		69.0	60.8		60.6
14:30-14:35	64.8	65.4	68.1	60.4		
14:35-14:40	66.3		67.5	61.0		
14:40-14:45	64.3		65.8	60.4		
14:45-14:50	65.0		67.7	60.2		
14:50-14:55	65.1		68.2	60.5		
14:55-15:00	65.7		67.9	61.4		

RS/E024/22/MAY

3/7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	26-27					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	63.7		65.9	60.5		
15:05-15:10	64.2		66.0	60.2		
15:10-15:15	64.1		67.0	60.4		
15:15-15:20	64.7		66.9	60.5		
15:20-15:25	65.5		67.0	60.1		
15:25-15:30	63.7	64.1	68.0	60.3		60.2
15:30-15:35	64.5		67.5	60.4		
15:35-15:40	62.3		69.2	60.1		
15:40-15:45	63.6		66.1	60.2		
15:45-15:50	62.3		68.0	60.1		
15:50-15:55	64.7		66.4	60.0		
15:55-16:00	65.0		68.1	60.6		
16:00-16:05	63.8		69.0	60.4		
16:05-16:10	66.0		69.1	60.7		
16:10-16:15	63.5		65.9	60.3		
16:15-16:20	64.7		68.2	60.1		
16:20-16:25	62.5		64.7	59.9		
16:25-16:30	62.8	63.5	64.0	60.0		60.1
16:30-16:35	63.3		65.6	59.8		
16:35-16:40	62.6		64.8	60.1		
16:40-16:45	62.3		65.5	60.0		
16:45-16:50	64.1		66.9	60.5		
16:50-16:55	62.0		63.6	60.3		
16:55-17:00	62.6		67.0	60.4		
17:00-17:05	65.5		67.8	61.0		
17:05-17:10	63.6		65.1	61.1		
17:10-17:15	63.5		65.3	60.8		
17:15-17:20	62.4		66.0	60.6		
17:20-17:25	63.9		66.2	60.4		
17:25-17:30	61.6	63.6	66.2	59.9		60.3
17:30-17:35	65.1		68.3	60.5		
17:35-17:40	64.5		67.0	60.3		
17:40-17:45	63.7		66.3	59.9		
17:45-17:50	63.0		64.7	60.0		
17:50-17:55	62.9		65.5	60.1		
17:55-18:00	61.4		69.0	60.0		
18:00-18:05	67.5		70.2	61.0		
18:05-18:10	64.0		66.2	60.6		
18:10-18:15	63.4		65.3	60.4		
18:15-18:20	63.7		65.5	60.2		
18:20-18:25	63.0		65.0	60.0		
18:25-18:30	63.4	63.9	65.8	60.2		60.2
18:30-18:35	62.5		64.3	60.4		
18:35-18:40	62.2		63.6	60.1		
18:40-18:45	62.4		66.0	60.2		
18:45-18:50	64.5		66.9	60.4		
18:50-18:55	63.1		65.2	60.5		
18:55-19:00	63.5		65.1	60.2		

RS/E024/22/MAY



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

4/7

5/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดวัดบ้านกิตติรัตนกล					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.0		65.3	60.5	
19:05-19:10	62.3		64.3	60.4	
19:10-19:15	62.9		65.3	60.5	
19:15-19:20	63.3		65.5	60.6	
19:20-19:25	63.6		66.0	60.2	
19:25-19:30	64.1		66.5	60.6	60.4
19:30-19:35	65.5	63.4	69.0	60.9	
19:35-19:40	63.2		65.9	60.2	
19:40-19:45	63.8		65.9	60.1	
19:45-19:50	62.5		64.8	60.3	
19:50-19:55	62.2		65.0	60.4	
19:55-20:00	63.5		68.0	60.6	
20:00-20:05	66.8		68.6	61.0	
20:05-20:10	66.3		69.0	61.7	
20:10-20:15	66.3		67.7	61.3	
20:15-20:20	64.6		66.6	60.8	
20:20-20:25	63.6		65.9	60.7	
20:25-20:30	62.8		64.5	60.7	60.7
20:30-20:35	63.3	64.4	65.4	60.6	
20:35-20:40	62.5		63.6	60.3	
20:40-20:45	62.4		65.2	60.6	
20:45-20:50	63.7		65.2	61.0	
20:50-20:55	63.4		65.6	60.7	
20:55-21:00	63.7		66.0	60.5	
21:00-21:05	62.4		65.0	60.3	
21:05-21:10	63.6		65.6	60.7	
21:10-21:15	61.8		64.2	60.1	
21:15-21:20	62.8		64.6	60.3	
21:20-21:25	64.1		66.1	60.2	
21:25-21:30	62.9		65.3	60.1	
21:30-21:35	61.2	62.5	62.4	59.9	60.2
21:35-21:40	61.9		63.4	60.2	
21:40-21:45	61.3		65.0	60.3	
21:45-21:50	64.0		66.3	60.2	
21:50-21:55	61.4		62.9	60.1	
21:55-22:00	61.2		65.0	60.0	
22:00-22:05	63.7		67.0	60.2	
22:05-22:10	63.2		65.5	60.1	
22:10-22:15	63.4		65.2	60.3	
22:15-22:20	64.5		66.9	60.5	
22:20-22:25	63.3		64.3	60.0	
22:25-22:30	60.6		65.0	59.6	60.1
22:30-22:35	61.6	62.4	62.4	60.1	
22:35-22:40	61.3		63.6	60.2	
22:40-22:45	61.6		62.4	60.3	
22:45-22:50	60.8		63.4	60.0	
22:50-22:55	61.1		64.0	60.1	
22:55-23:00	62.3		64.3	60.4	

RS/E004/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณวัดวัดบ้านกิตติรัตนกล					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	62.8		64.5	60.2	
23:05-23:10	61.4		63.6	60.3	
23:10-23:15	62.9		64.7	60.1	
23:15-23:20	61.5		64.0	60.2	
23:20-23:25	61.7		65.0	60.3	
23:25-23:30	64.0	62.2	65.9	60.4	60.3
23:30-23:35	61.5		65.2	60.3	
23:35-23:40	63.3		65.6	60.1	
23:40-23:45	61.3		66.0	60.3	
23:45-23:50	60.9		64.3	60.2	
23:50-23:55	62.0		63.8	60.3	
23:55-00:00	62.3		63.5	60.5	
00:00-00:05	62.7		66.3	60.3	
00:05-00:10	65.0		66.9	60.7	
00:10-00:15	65.3		68.5	60.5	
00:15-00:20	61.9		64.5	60.4	
00:20-00:25	62.0		63.2	60.1	
00:25-00:30	62.3	63.0	63.7	60.4	60.2
00:30-00:35	62.9		65.2	60.0	
00:35-00:40	61.3		66.0	60.1	
00:40-00:45	64.1		66.6	60.4	
00:45-00:50	61.9		62.6	60.1	
00:50-00:55	61.0		65.5	60.2	
00:55-01:00	63.2		65.2	60.0	
01:00-01:05	61.4		66.0	60.2	
01:05-01:10	63.7		65.7	60.5	
01:10-01:15	62.1		65.2	60.1	
01:15-01:20	63.5		65.1	60.3	
01:20-01:25	61.4		62.5	60.1	
01:25-01:30	61.4		63.3	60.4	60.4
01:30-01:35	61.5	62.0	64.0	60.5	
01:35-01:40	62.3		65.0	60.6	
01:40-01:45	61.8		62.8	60.2	
01:45-01:50	61.2		65.5	60.4	
01:50-01:55	62.2		63.3	60.5	
01:55-02:00	61.1		64.2	60.6	
02:00-02:05	61.2		65.2	60.1	
02:05-02:10	61.5		63.2	60.6	
02:10-02:15	61.0		63.0	60.5	
02:15-02:20	61.5		64.5	60.7	
02:20-02:25	63.7		64.1	60.2	
02:25-02:30	60.8	61.7	65.2	60.1	60.2
02:30-02:35	60.7		64.2	60.2	
02:35-02:40	61.4		63.2	60.1	
02:40-02:45	61.5		64.0	60.5	
02:45-02:50	62.7		64.5	60.4	
02:50-02:55	61.5		65.0	60.2	
02:55-03:00	62.1		62.9	60.7	

RS/E004/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 511-4321, E-mail : ssc@spsc.co.th, www.spsc.co.th

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	61.7		67.0	60.5	
03:05-03:10	66.0		67.2	60.3	
03:10-03:15	61.9		63.6	60.1	
03:15-03:20	60.9		64.3	60.3	
03:20-03:25	62.0		65.0	60.0	
03:25-03:30	62.3		63.7	60.4	
03:30-03:35	61.7	62.4	65.2	60.5	60.3
03:35-03:40	62.9		65.0	60.1	
03:40-03:45	61.5		66.0	60.2	
03:45-03:50	61.6		63.0	60.3	
03:50-03:55	61.7		63.1	60.4	
03:55-04:00	62.3		65.2	60.6	
04:00-04:05	64.2		66.7	60.5	
04:05-04:10	62.3		64.0	60.4	
04:10-04:15	62.4		63.7	60.5	
04:15-04:20	62.4		65.0	60.3	
04:20-04:25	61.3		66.0	60.4	
04:25-04:30	61.1	63.1	64.2	60.5	60.4
04:30-04:35	62.1		66.0	60.2	
04:35-04:40	61.2		68.0	60.4	
04:40-04:45	67.3		68.3	60.6	
04:45-04:50	63.6		66.4	60.3	
04:50-04:55	63.5		65.8	60.0	
04:55-05:00	61.0		66.0	60.4	
05:00-05:05	61.7		62.3	60.6	
05:05-05:10	61.6		64.2	60.5	
05:10-05:15	62.2		63.0	60.6	
05:15-05:20	61.5		64.2	60.3	
05:20-05:25	61.5		65.0	60.2	
05:25-05:30	62.4		63.8	60.3	
05:30-05:35	61.3	62.7	66.0	60.5	60.6
05:35-05:40	62.4		64.0	60.7	
05:40-05:45	62.8		65.3	60.6	
05:45-05:50	63.4		65.5	60.8	
05:50-05:55	64.0		67.0	60.6	
05:55-06:00	65.6		68.0	61.0	
06:00-06:05	64.4		66.1	60.8	
06:05-06:10	64.2		66.8	60.2	
06:10-06:15	62.7		64.9	60.3	
06:15-06:20	63.7		66.4	60.1	
06:20-06:25	63.5		65.7	60.5	
06:25-06:30	62.6		66.0	60.3	
06:30-06:35	63.4	63.6	65.4	60.8	60.5
06:35-06:40	63.5		65.1	60.9	
06:40-06:45	62.8		64.9	60.5	
06:45-06:50	62.9		66.0	60.7	
06:50-06:55	64.8		66.2	61.0	
06:55-07:00	63.9		66.3	61.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 511-4321, E-mail : ssc@spsc.co.th, www.spsc.co.th

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
26-27					
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	63.5		68.0	60.9	
07:05-07:10	65.8		68.1	61.0	
07:10-07:15	65.9		67.7	61.1	
07:15-07:20	66.6		67.9	61.0	
07:20-07:25	65.7		68.1	61.5	
07:25-07:30	65.4	66.5	68.0	60.6	61.2
07:30-07:35	67.1		69.0	62.3	
07:35-07:40	66.8		69.4	62.5	
07:40-07:45	66.3		68.7	61.2	
07:45-07:50	66.2		70.2	61.7	
07:50-07:55	69.0		71.0	61.4	
07:55-08:00	67.8		70.4	61.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	63.5		คำนวณ L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	90.4		คำนวณ L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	69.3		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22					
SLM No.	ACO-R03	Brand	ACO	Model	6236
				Serial No.	00132031
				Actual Reading [dB]	
				Before Adjustment	94.1
				After Adjustment	94.0

หมายเหตุ:

คำนวณ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการก่อกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dahn Thongni  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้ทำรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02...../06...../65.....

Thongphet Boeththa  
(นางสาวบงกช หงษ์เตชะ)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....02...../06...../65.....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

1 / 7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

โครงการ : ผลัดโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565

ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อ่าวบ่อเมือง จังหวัดระยอง

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอ็นไอ วีรัด จำกัด

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	68.6		70.2	62.2	
08:05-08:10	67.7		69.2	62.6	
08:10-08:15	65.2		67.6	61.0	
08:15-08:20	64.1		66.9	60.3	
08:20-08:25	65.1		67.6	60.7	
08:25-08:30	65.2		67.9	61.0	
08:30-08:35	66.6	65.5	68.8	60.6	60.7
08:35-08:40	65.0		67.3	61.5	
08:40-08:45	62.8		65.0	60.2	
08:45-08:50	63.3		66.2	60.4	
08:50-08:55	62.4		66.6	60.3	
08:55-09:00	65.5		68.8	61.0	
09:00-09:05	63.5		66.0	60.1	
09:05-09:10	62.4		67.9	60.2	
09:10-09:15	66.8		68.9	60.3	
09:15-09:20	64.6		67.1	60.9	
09:20-09:25	64.3		66.9	60.4	
09:25-09:30	63.7	64.5	66.0	60.6	60.5
09:30-09:35	65.3		67.6	60.2	
09:35-09:40	63.3		67.0	60.5	
09:40-09:45	64.8		67.7	60.6	
09:45-09:50	64.8		67.8	60.8	
09:50-09:55	64.0		65.7	60.5	
09:55-10:00	64.3		66.5	60.6	
10:00-10:05	64.0		66.0	60.7	
10:05-10:10	63.5		66.3	60.3	
10:10-10:15	63.6		66.1	60.5	
10:15-10:20	64.0		66.7	60.9	
10:20-10:25	65.3		67.1	61.0	
10:25-10:30	64.9	65.4	67.0	60.5	60.7
10:30-10:35	65.1		68.6	61.7	
10:35-10:40	66.8		70.4	60.9	
10:40-10:45	67.7		68.6	61.2	
10:45-10:50	63.7		66.5	60.7	
10:50-10:55	64.5		70.2	60.8	
10:55-11:00	68.3		70.7	60.3	

RS/E034/22/MAY

2 / 7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	63.8		68.9	60.4	
11:05-11:10	66.1		68.1	60.8	
11:10-11:15	63.2		69.0	60.3	
11:15-11:20	64.9		66.2	60.6	
11:20-11:25	65.2		67.8	60.9	
11:25-11:30	64.8		67.2	60.3	
11:30-11:35	63.9	64.4	68.2	60.5	60.4
11:35-11:40	65.2		67.5	60.7	
11:40-11:45	63.5		66.2	60.4	
11:45-11:50	63.8		66.0	60.3	
11:50-11:55	63.3		65.7	60.2	
11:55-12:00	64.2		66.7	60.3	
12:00-12:05	62.7		66.0	60.2	
12:05-12:10	64.5		67.8	60.5	
12:10-12:15	65.5		68.0	59.9	
12:15-12:20	62.5		65.1	59.8	
12:20-12:25	62.1		63.9	59.9	
12:25-12:30	61.7	63.5	65.6	60.0	60.0
12:30-12:35	64.5		67.8	60.3	
12:35-12:40	63.1		65.1	60.0	
12:40-12:45	62.1		67.0	59.8	
12:45-12:50	65.6		68.2	60.3	
12:50-12:55	62.1		67.5	59.9	
12:55-13:00	62.4		68.0	60.0	
13:00-13:05	64.1		67.1	60.4	
13:05-13:10	63.6		66.1	60.6	
13:10-13:15	62.9		67.5	60.3	
13:15-13:20	66.0		69.2	60.7	
13:20-13:25	64.5		67.5	60.5	
13:25-13:30	64.4	64.1	67.8	60.3	60.4
13:30-13:35	65.5		67.0	60.6	
13:35-13:40	63.7		65.8	60.4	
13:40-13:45	62.7		64.7	60.3	
13:45-13:50	62.6		64.2	60.5	
13:50-13:55	62.1		69.0	60.3	
13:55-14:00	65.3		68.2	60.5	
14:00-14:05	64.2		66.6	61.0	
14:05-14:10	62.7		67.0	60.6	
14:10-14:15	65.8		68.8	61.1	
14:15-14:20	63.4		67.0	60.6	
14:20-14:25	64.1	64.2	67.2	60.7	60.6
14:25-14:30	64.7		67.3	60.6	
14:30-14:35	64.8		65.9	60.7	
14:35-14:40	63.4		65.6	60.5	
14:40-14:45	62.8		68.0	61.5	
14:45-14:50	65.0		67.7	60.7	
14:50-14:55	64.9		68.1	60.5	
14:55-15:00	62.7		69.3	60.6	

RS/E034/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : ssc@spsccon.com, www.spsccon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	66.5		69.1	61.2	
15:05-15:10	65.0		68.4	60.8	
15:10-15:15	63.5		65.1	60.6	
15:15-15:20	63.9		65.8	60.3	
15:20-15:25	64.6		66.6	60.7	
15:25-15:30	63.4		67.0	60.5	60.7
15:30-15:35	65.0		67.9	61.0	
15:35-15:40	62.9		65.6	60.5	
15:40-15:45	64.9	64.8	68.0	60.9	
15:45-15:50	66.7		68.6	60.7	
15:50-15:55	65.8		68.7	61.0	
15:55-16:00	64.6		67.1	60.7	
16:00-16:05	66.4		68.3	60.4	
16:05-16:10	64.2		67.0	60.6	
16:10-16:15	65.5		66.9	60.4	
16:15-16:20	65.2		67.3	60.5	
16:20-16:25	62.7		68.2	60.4	
16:25-16:30	62.8		69.0	60.2	60.4
16:30-16:35	66.3	64.4	67.7	60.3	
16:35-16:40	65.1		68.3	60.6	
16:40-16:45	62.5		63.9	60.4	
16:45-16:50	62.4		68.2	60.2	
16:50-16:55	65.4		65.3	60.8	
16:55-17:00	63.3		69.0	60.7	
17:00-17:05	64.8		66.8	61.3	
17:05-17:10	64.7		66.6	61.9	
17:10-17:15	63.2		64.6	61.2	
17:15-17:20	63.3		68.0	60.8	
17:20-17:25	65.0		69.2	60.9	
17:25-17:30	62.6		68.0	60.8	
17:30-17:35	64.3	63.8	66.9	60.7	60.7
17:35-17:40	62.9		64.7	60.6	
17:40-17:45	62.4		64.5	60.3	
17:45-17:50	63.4		65.0	60.4	
17:50-17:55	63.4		65.8	60.5	
17:55-18:00	64.5		66.7	60.6	
18:00-18:05	64.9		68.2	60.3	
18:05-18:10	65.7		68.7	61.2	
18:10-18:15	65.0		66.6	60.6	
18:15-18:20	64.8		67.1	60.8	
18:20-18:25	63.2		66.0	60.6	
18:25-18:30	64.3	64.1	66.7	60.9	60.5
18:30-18:35	65.5		67.5	60.8	
18:35-18:40	63.6		65.1	60.5	
18:40-18:45	62.3		63.8	60.1	
18:45-18:50	62.6		64.6	60.3	
18:50-18:55	62.9		65.2	60.4	
18:55-19:00	61.9		66.0	60.5	

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : ssc@spsccon.com, www.spsccon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	27-28				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.3		65.4	60.2	
19:05-19:10	62.2		63.8	60.5	
19:10-19:15	61.9		66.6	60.2	
19:15-19:20	65.0		67.3	61.0	
19:20-19:25	65.0		65.3	60.3	
19:25-19:30	62.3		66.0	60.2	60.3
19:30-19:35	64.9	64.1	67.1	60.6	
19:35-19:40	62.4		64.5	60.1	
19:40-19:45	63.3		68.5	60.3	
19:45-19:50	66.8		69.0	60.1	
19:50-19:55	67.2		69.5	60.5	
19:55-20:00	62.1		69.0	60.3	
20:00-20:05	64.8		69.8	60.6	
20:05-20:10	68.0		69.0	61.3	
20:10-20:15	64.8		67.1	61.1	
20:15-20:20	66.0		67.6	61.3	
20:20-20:25	66.8		68.5	60.5	
20:25-20:30	63.4	64.6	65.1	60.8	60.5
20:30-20:35	61.9		65.3	60.6	
20:35-20:40	63.8		66.6	60.3	
20:40-20:45	65.3		67.7	60.2	
20:45-20:50	61.0		64.0	60.1	
20:50-20:55	61.9		65.6	60.2	
20:55-21:00	61.6		66.0	60.3	
21:00-21:05	63.5		65.7	60.5	
21:05-21:10	61.4		65.2	60.4	
21:10-21:15	61.5		62.4	60.3	
21:15-21:20	61.2		63.6	60.0	
21:20-21:25	61.4		64.2	60.1	
21:25-21:30	62.4	63.1	64.9	60.2	60.3
21:30-21:35	62.5		68.0	60.5	
21:35-21:40	67.3		68.5	60.4	
21:40-21:45	63.8		65.8	60.6	
21:45-21:50	62.5		63.9	60.5	
21:50-21:55	62.9		65.1	60.3	
21:55-22:00	61.7		66.0	60.2	
22:00-22:05	62.3		64.2	60.0	
22:05-22:10	63.2		64.8	60.5	
22:10-22:15	62.0		65.0	60.1	
22:15-22:20	63.8		65.3	60.6	
22:20-22:25	62.3		64.6	60.5	
22:25-22:30	63.4	62.8	66.0	60.6	60.5
22:30-22:35	62.0		65.5	60.5	
22:35-22:40	62.2		66.2	60.6	
22:40-22:45	63.7		65.3	60.5	
22:45-22:50	63.7		66.0	60.6	
22:50-22:55	61.5		66.2	60.2	
22:55-23:00	63.2		64.5	60.4	

RS/E024/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 511-4221, E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	61.4		67.0	60.2		
23:05-23:10	65.1		68.1	60.7		
23:10-23:15	61.4		64.3	60.3		
23:15-23:20	63.3		64.5	60.4		
23:20-23:25	61.2		63.2	60.3		
23:25-23:30	61.9		63.1	60.2		60.2
23:30-23:35	61.8		66.6	60.3		
23:35-23:40	65.2	62.7	66.1	60.1		
23:40-23:45	63.2		64.9	60.2		
23:45-23:50	62.7		65.2	60.1		
23:50-23:55	61.7		66.0	60.2		
23:55-00:00	60.6		64.2	60.0		
00:00-00:05	61.8		65.9	60.2		
00:05-00:10	65.4		67.7	60.8		
00:10-00:15	61.4		62.7	60.0		
00:15-00:20	61.1		64.8	60.1		
00:20-00:25	63.5		65.3	59.8		
00:25-00:30	60.4	62.4	66.0	59.9		59.8
00:30-00:35	63.8		66.7	60.0		
00:35-00:40	61.6		65.2	59.8		
00:40-00:45	61.3		62.1	59.7		
00:45-00:50	60.6		63.3	59.5		
00:50-00:55	60.5		65.0	59.8		
00:55-01:00	64.1		65.3	59.2		
01:00-01:05	60.5		64.2	59.7		
01:05-01:10	62.0		63.8	59.9		
01:10-01:15	62.9		64.9	59.5		
01:15-01:20	60.4		65.2	59.1		
01:20-01:25	60.5		63.2	58.0		
01:25-01:30	60.7		65.5	58.2		
01:30-01:35	64.5	61.6	66.0	59.3		59.7
01:35-01:40	60.6		64.2	60.0		
01:40-01:45	61.2		63.2	60.2		
01:45-01:50	61.5		62.0	60.3		
01:50-01:55	60.9		63.2	60.4		
01:55-02:00	60.8		65.6	60.3		
02:00-02:05	64.3		65.8	60.4		
02:05-02:10	61.2		66.0	60.0		
02:10-02:15	63.5		64.8	60.1		
02:15-02:20	61.6		63.2	60.3		
02:20-02:25	61.7		63.6	60.2		
02:25-02:30	61.8		65.0	60.3		
02:30-02:35	63.7	62.5	64.2	60.0		60.1
02:35-02:40	60.8		64.0	60.1		
02:40-02:45	61.2		65.5	60.2		
02:45-02:50	64.2		65.3	60.3		
02:50-02:55	62.3		64.3	60.1		
02:55-03:00	61.1		63.3	60.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 511-4221, E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	62.5		64.1	60.3		
03:05-03:10	62.4		63.6	60.2		
03:10-03:15	62.0		63.3	60.5		
03:15-03:20	61.5		64.2	60.4		
03:20-03:25	61.0		63.2	60.3		
03:25-03:30	61.6		63.0	60.2		
03:30-03:35	62.1		63.4	60.6		
03:35-03:40	62.0		62.8	60.1		60.2
03:40-03:45	61.0		63.2	60.2		
03:45-03:50	60.8		62.0	60.1		
03:50-03:55	61.5		63.6	60.3		
03:55-04:00	61.0		64.0	60.1		
04:00-04:05	61.5		65.2	60.3		
04:05-04:10	64.1		66.8	60.5		
04:10-04:15	61.2		65.2	60.3		
04:15-04:20	61.6		63.2	60.4		
04:20-04:25	60.8		62.0	60.3		
04:25-04:30	61.2		63.6	60.2		60.3
04:30-04:35	61.1	61.7	64.3	60.4		
04:35-04:40	61.4		62.0	60.3		
04:40-04:45	61.4		63.6	60.4		
04:45-04:50	62.0		64.2	60.1		
04:50-04:55	61.3		63.3	60.3		
04:55-05:00	61.5		63.0	60.1		
05:00-05:05	61.0		65.3	60.2		
05:05-05:10	63.8		64.5	60.4		
05:10-05:15	62.7		64.1	60.3		
05:15-05:20	61.9		65.2	60.6		
05:20-05:25	62.9		66.0	60.5		
05:25-05:30	63.3	63.5	67.0	60.6		60.4
05:30-05:35	65.0		66.3	60.2		
05:35-05:40	61.2		68.0	60.0		
05:40-05:45	66.8		69.2	60.5		
05:45-05:50	62.7		63.8	60.2		
05:50-05:55	62.2		65.5	60.5		
05:55-06:00	64.3		65.3	60.4		
06:00-06:05	64.0		65.6	60.2		
06:05-06:10	62.3		63.6	60.1		
06:10-06:15	61.6		65.0	60.6		
06:15-06:20	62.8		64.5	60.3		
06:20-06:25	61.9		64.2	60.6		
06:25-06:30	62.4	63.0	66.0	60.7		60.6
06:30-06:35	65.2		68.1	60.6		
06:35-06:40	61.6		62.6	60.5		
06:40-06:45	62.1		65.0	60.7		
06:45-06:50	63.3		65.2	60.6		
06:50-06:55	64.3		66.7	61.0		
06:55-07:00	62.7		64.8	60.5		





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssc@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
27-28						
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	64.1		66.6	60.8		61.1
07:05-07:10	63.1		68.0	60.5		
07:10-07:15	65.6		67.9	60.3		
07:15-07:20	65.6		69.0	60.6		
07:20-07:25	66.1		68.5	61.1		
07:25-07:30	67.4		69.7	61.0		
07:30-07:35	64.2	66.2	70.5	61.3		
07:35-07:40	67.5		70.0	61.5		
07:40-07:45	68.5		69.5	61.7		
07:45-07:50	65.6		67.6	61.2		
07:50-07:55	65.5		69.9	61.4		63.9
07:55-08:00	68.0		70.0	61.1		
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]			ค่ามาตรฐาน $L_{eq}$ 24 hr			
$L_{max}$ [dB(A)]	94.7		ค่ามาตรฐาน $L_{max}$			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
$L_{min}$ [dB(A)]	69.2		-			
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.:	Noise R-270/22	Model	6236	Serial No.	00132031	
S/LM No.	ACO-R03	Brand	ACO			
		Actual Reading [dB]	After Adjustment			
		Before Adjustment	94.0			
		94.1				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Daen Thongthi

(นางสาวดาริน ทองศิริ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

02 / 06 / 65

Thiraporn Longsetha

(นางสาวณิชาพร หลานสง่า)

ผู้รับรายงานผลการวิเคราะห์

02 / 06 / 65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssc@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
28-29						
เวลา	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
08:00-08:05	64.2		66.9	60.7		60.6
08:05-08:10	66.0		67.8	61.5		
08:10-08:15	65.6		68.6	61.3		
08:15-08:20	67.7		69.4	61.0		
08:20-08:25	65.9		68.4	60.8		
08:25-08:30	63.2		68.0	60.4		
08:30-08:35	65.4	65.2	68.2	60.5		
08:35-08:40	64.2		66.9	60.6		
08:40-08:45	64.2		65.8	60.1		
08:45-08:50	64.6		67.0	60.2		
08:50-08:55	64.5		66.9	60.7		60.3
08:55-09:00	63.2		68.0	60.1		
09:00-09:05	63.5		69.2	60.4		
09:05-09:10	65.5		67.1	60.3		
09:10-09:15	61.9		66.0	60.2		
09:15-09:20	65.0		67.4	60.5		
09:20-09:25	62.6		67.8	60.3		
09:25-09:30	66.7	63.8	69.1	60.4		
09:30-09:35	64.0		66.4	60.8		
09:35-09:40	61.5		67.2	60.3		60.2
09:40-09:45	62.9		65.1	60.4		
09:45-09:50	63.9		66.5	60.2		
09:50-09:55	62.6		64.6	60.3		
09:55-10:00	61.4		65.0	60.0		
10:00-10:05	63.5		65.6	60.1		
10:05-10:10	61.6		65.0	60.0		
10:10-10:15	62.8		67.5	60.2		
10:15-10:20	66.1		67.2	60.3		
10:20-10:25	63.6		66.3	60.4		
10:25-10:30	62.9	64.2	67.0	60.2		
10:30-10:35	65.5		67.8	60.0		
10:35-10:40	64.1		66.4	60.4		60.2
10:40-10:45	63.9		67.9	60.1		
10:45-10:50	66.2		67.4	60.3		
10:50-10:55	63.4		64.9	60.0		
10:55-11:00	63.8		66.0	60.3		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 511-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

2/7

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	62.7		65.0	61.5		
11:05-11:10	61.6		63.0	61.7		
11:10-11:15	62.3		64.0	61.8		
11:15-11:20	61.7		65.0	61.6		
11:20-11:25	62.9		65.1	61.7		
11:25-11:30	63.3		65.4	61.9		61.7
11:30-11:35	62.1		63.6	62.1		
11:35-11:40	61.6		62.8	61.5		
11:40-11:45	61.8		65.0	61.8		
11:45-11:50	63.9		66.8	62.2		
11:50-11:55	64.0		66.3	61.6		
11:55-12:00	62.6		65.0	61.7		
12:00-12:05	63.2		65.7	62.1		
12:05-12:10	61.9		63.7	61.8		
12:10-12:15	61.3		64.2	61.4		
12:15-12:20	62.2		64.0	61.7		
12:20-12:25	62.9		67.5	61.6		
12:25-12:30	62.0		67.7	61.7		61.6
12:30-12:35	60.9	62.1	65.2	61.6		
12:35-12:40	61.8		63.6	61.5		
12:40-12:45	61.1		63.6	61.6		
12:45-12:50	62.8		65.4	61.8		
12:50-12:55	61.9		63.6	61.7		
12:55-13:00	62.1		63.4	61.5		
13:00-13:05	61.3		65.6	61.4		
13:05-13:10	64.4		65.9	61.6		
13:10-13:15	64.5		67.0	62.4		
13:15-13:20	65.9		69.0	62.8		
13:20-13:25	65.1		68.4	62.5		
13:25-13:30	64.6		67.5	62.3		
13:30-13:35	65.7	64.4	67.1	62.8		62.0
13:35-13:40	64.6		67.4	62.2		
13:40-13:45	64.2		65.6	62.0		
13:45-13:50	64.5		64.9	61.8		
13:50-13:55	63.8		64.3	61.5		
13:55-14:00	62.5		65.3	61.3		
14:00-14:05	60.5		64.0	61.4		
14:05-14:10	60.6		63.2	61.3		
14:10-14:15	60.3		62.0	61.1		
14:15-14:20	60.5		63.3	61.0		
14:20-14:25	60.7		61.9	61.1		
14:25-14:30	60.2		63.2	60.9		61.1
14:30-14:35	61.0	60.7	62.4	61.4		
14:35-14:40	60.5		63.6	61.3		
14:40-14:45	61.3		62.9	61.0		
14:45-14:50	61.4		62.2	61.2		
14:50-14:55	60.5		63.0	61.0		
14:55-15:00	61.0		62.2	61.4		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 511-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

3/7

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	61.2		62.3	61.6		
15:05-15:10	60.6		65.0	61.2		
15:10-15:15	61.1		62.3	61.5		
15:15-15:20	60.5		61.6	61.0		
15:20-15:25	60.4		63.3	61.1		
15:25-15:30	61.4	60.7	62.5	61.7		61.2
15:30-15:35	60.7		63.0	61.4		
15:35-15:40	61.3		62.4	61.8		
15:40-15:45	60.8		62.0	61.0		
15:45-15:50	60.5		61.5	61.3		
15:50-15:55	59.9		62.0	60.7		
15:55-16:00	60.3		61.4	61.1		
16:00-16:05	60.0		61.0	61.0		
16:05-16:10	60.1		61.5	60.7		
16:10-16:15	59.9		62.0	60.9		
16:15-16:20	60.3		61.3	61.0		
16:20-16:25	60.5		61.7	61.2		
16:25-16:30	60.0	60.5	62.0	60.8		61.0
16:30-16:35	60.4		63.0	61.0		
16:35-16:40	60.7		61.9	61.3		
16:40-16:45	61.1		62.3	61.5		
16:45-16:50	60.8		61.7	61.6		
16:50-16:55	60.5		61.6	61.2		
16:55-17:00	61.0		62.3	61.6		
17:00-17:05	60.6		61.5	61.4		
17:05-17:10	60.4		62.0	61.2		
17:10-17:15	60.8		62.1	61.0		
17:15-17:20	60.4		62.3	61.4		
17:20-17:25	60.4		63.2	61.3		
17:25-17:30	60.2	60.3	64.0	61.2		61.2
17:30-17:35	60.3		63.2	61.4		
17:35-17:40	60.3		62.0	61.2		
17:40-17:45	60.3		63.2	61.1		
17:45-17:50	60.0		62.0	61.2		
17:50-17:55	60.1		61.3	61.1		
17:55-18:00	60.1		63.0	61.2		
18:00-18:05	60.5		61.2	59.5		
18:05-18:10	60.6		62.0	58.2		
18:10-18:15	60.9		63.3	58.0		
18:15-18:20	62.0		65.1	57.5		
18:20-18:25	60.6		63.2	58.3		
18:25-18:30	61.1		64.0	58.0		58.2
18:30-18:35	60.7	61.1	62.5	59.2		
18:35-18:40	60.7		63.3	57.5		
18:40-18:45	60.9		63.6	58.6		
18:45-18:50	60.8		64.5	59.6		
18:50-18:55	60.9		66.0	58.2		
18:55-19:00	62.8		63.7	58.5		





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sals@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

4/7

5/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	62.9		63.6	59.9		
19:05-19:10	62.6		63.4	59.8		
19:10-19:15	62.5		63.2	59.6		
19:15-19:20	62.3		62.8	59.5		
19:20-19:25	62.0		63.5	59.3		
19:25-19:30	62.2		62.9	59.2		
19:30-19:35	62.1		63.0	59.0		59.4
19:35-19:40	62.2		63.5	59.4		
19:40-19:45	62.2		64.0	59.5		
19:45-19:50	62.4		65.0	59.3		
19:50-19:55	61.1		65.6	59.5		
19:55-20:00	62.3		66.0	59.3		
20:00-20:05	62.2		64.3	59.5		
20:05-20:10	62.6		63.0	59.3		
20:10-20:15	62.0		63.5	59.2		
20:15-20:20	62.1		63.0	59.3		
20:20-20:25	62.0		63.1	59.0		
20:25-20:30	61.9		63.0	59.1		59.3
20:30-20:35	61.9	62.2	63.1	59.2		
20:35-20:40	62.2		63.3	59.5		
20:40-20:45	62.4		63.4	59.6		
20:45-20:50	62.2		63.2	59.3		
20:50-20:55	62.5		63.8	59.5		
20:55-21:00	62.6		63.7	59.6		
21:00-21:05	62.2		63.2	59.5		
21:05-21:10	62.6		63.8	59.3		
21:10-21:15	62.7		64.1	59.0		
21:15-21:20	62.0		63.2	59.2		
21:20-21:25	62.6		64.0	59.0		
21:25-21:30	62.4		63.6	59.5		59.0
21:30-21:35	62.6	62.5	63.9	59.4		
21:35-21:40	62.8		64.1	59.0		
21:40-21:45	62.4		65.0	58.2		
21:45-21:50	62.8		63.6	58.5		
21:50-21:55	62.6		63.4	58.1		
21:55-22:00	62.6		63.5	59.0		
22:00-22:05	62.4		63.4	59.5		
22:05-22:10	62.2		63.2	59.0		
22:10-22:15	62.1		63.1	58.6		
22:15-22:20	62.1		63.5	58.2		
22:20-22:25	62.0		63.1	57.0		
22:25-22:30	61.9		62.9	58.4		
22:30-22:35	61.6	62.0	63.0	59.0		58.4
22:35-22:40	61.9		63.5	58.2		
22:40-22:45	62.0		63.0	57.5		
22:50-22:55	61.9		63.0	58.3		
22:55-23:00	61.9		62.9	59.1		
	61.9		63.2	58.8		

RS/10014/22/MAY



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 339-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sals@spscs.com, www.spscs.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	28-29					
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	61.8		62.8	59.0		
23:05-23:10	61.9		62.7	59.2		
23:10-23:15	61.9		62.9	59.1		
23:15-23:20	61.7		62.6	58.9		
23:20-23:25	62.0		63.5	59.0		
23:25-23:30	62.0		63.2	59.2		
23:30-23:35	61.9		62.8	59.1		59.1
23:35-23:40	62.0	61.9	63.9	59.2		
23:40-23:45	61.8		63.1	59.1		
23:45-23:50	62.0		63.0	59.0		
23:50-23:55	61.9		63.3	59.2		
23:55-00:00	62.1		63.5	59.5		
00:00-00:05			63.2	59.3		
00:05-00:10	62.1		63.0	59.2		
00:10-00:15	62.1		63.1	59.1		
00:15-00:20	62.2		63.2	58.5		
00:20-00:25	62.5		63.7	58.2		
00:25-00:30	62.3	62.1	63.3	59.0		58.8
00:30-00:35	62.2		63.1	58.6		
00:35-00:40	62.2		63.2	58.2		
00:40-00:45	61.8		62.8	58.9		
00:45-00:50	62.2		63.4	59.1		
00:50-00:55	61.7		62.7	58.7		
00:55-01:00	61.7		63.2	58.8		
01:00-01:05	61.8		63.5	58.9		
01:05-01:10	61.8		62.8	58.8		
01:10-01:15	61.7		62.7	58.9		
01:15-01:20	61.7		62.8	58.5		
01:20-01:25	61.6		63.2	58.8		
01:25-01:30	62.0	61.9	63.0	59.2		58.9
01:30-01:35	62.3		63.6	59.3		
01:35-01:40	62.0		63.1	59.0		
01:40-01:45	62.0		63.0	59.1		
01:45-01:50	61.7		62.6	59.0		
01:50-01:55	61.9		62.8	58.9		
01:55-02:00	61.9		63.5	59.1		
02:00-02:05	62.7		63.7	59.5		
02:05-02:10	62.4		63.9	59.3		
02:10-02:15	62.4		64.0	59.6		
02:15-02:20	62.5		63.3	59.8		
02:20-02:25	62.3		63.0	59.5		
02:25-02:30	62.3	62.4	63.1	59.2		59.2
02:30-02:35	62.4		63.6	58.6		
02:35-02:40	62.4		64.0	58.2		
02:40-02:45	62.3		63.1	58.0		
02:45-02:50	62.2		63.0	59.2		
02:50-02:55	62.4		63.2	59.6		
02:55-03:00	62.1		63.0	59.2		

RS/10014/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

6/7

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก						
เดือนพฤษภาคม 2565						
28-29						
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	62.4		63.6	59.0		
03:05-03:10	61.9		63.9	58.8		
03:10-03:15	61.9		64.0	59.0		
03:15-03:20	62.0		62.9	59.1		
03:20-03:25	61.6		63.5	58.9		
03:25-03:30	61.9		62.7	59.1		
03:30-03:35	61.6	61.8	63.2	58.7		58.9
03:35-03:40	61.6		62.6	58.8		
03:40-03:45	61.7		62.8	58.9		
03:45-03:50	61.6		63.2	58.7		
03:50-03:55	61.6		63.1	58.9		
03:55-04:00	61.7		63.3	59.0		
04:00-04:05	61.7		63.0	58.7		
04:05-04:10	61.7		64.0	58.9		
04:10-04:15	62.0		63.0	59.2		
04:15-04:20	62.2		63.1	59.3		
04:20-04:25	62.4		63.4	59.5		
04:25-04:30	62.3		63.1	59.4		59.2
04:30-04:35	62.1	62.1	63.2	59.5		
04:35-04:40	62.0		63.0	59.4		
04:40-04:45	62.1		64.0	59.2		
04:45-04:50	62.1		63.2	59.1		
04:50-04:55	62.1		62.9	58.6		
04:55-05:00	61.9		63.5	59.2		
05:00-05:05	62.4		63.3	59.6		
05:05-05:10	62.2		63.2	59.1		
05:10-05:15	62.0		62.9	59.0		
05:15-05:20	62.2		63.0	58.6		
05:20-05:25	61.8		63.2	58.2		
05:25-05:30	61.9		64.0	59.1		59.1
05:30-05:35	62.0	62.1	63.2	59.3		
05:35-05:40	62.1		63.5	59.4		
05:40-05:45	62.1		64.0	59.2		
05:45-05:50	62.2		64.2	59.0		
05:50-05:55	62.1		63.8	59.4		
05:55-06:00	62.2		63.2	59.5		
06:00-06:05	62.0		64.0	59.2		
06:05-06:10	61.9		65.2	59.1		
06:10-06:15	61.8		64.0	59.0		
06:15-06:20	62.1		63.1	59.1		
06:20-06:25	61.9		64.2	59.0		
06:25-06:30	62.1		63.5	59.4		
06:30-06:35	62.5		64.6	59.5		59.2
06:35-06:40	62.0	62.2	65.0	59.2		
06:40-06:45	62.7		63.8	59.1		
06:45-06:50	62.4		64.5	59.3		
06:50-06:55	62.6		64.1	59.2		
06:55-07:00	62.1		63.2	59.4		

RS/6024/22/MAY



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

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

7/7

บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก							
เดือนพฤษภาคม 2565							
28-29							
เวลา	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]		
	07:00-07:05	62.0		64.0	59.2		
	07:05-07:10	62.4		63.5	59.4		
	07:10-07:15	61.9		64.2	59.1		
	07:15-07:20	62.2		63.3	59.2		
	07:20-07:25	62.2		63.2	59.3		
	07:25-07:30	61.9		63.5	59.2		
	07:30-07:35	62.3	62.2	63.4	59.3	59.3	
	07:35-07:40	62.2		64.0	59.4		
	07:40-07:45	62.2		63.2	59.4		
	07:45-07:50	62.5		63.6	59.5		
	07:50-07:55	62.4		63.5	59.3		
	07:55-08:00	62.2		63.1	59.5		
	L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	62.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
	L <sub>max</sub> [dB(A)]	66.3	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>			ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>min</sub> [dB(A)]	68.5	-					
Sound Level Meter Data							
Calibrate Sheet No.: Noise R-270/22							
SIM No.	ACO-RO3	Brand	ACO	Model	6236	Serial No.	
-						00132031	
Actual Reading [dB]				After Adjustment			
Before Adjustment				94.1			
				94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้บ่งบอกเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dan Thong  
(นางสาวดาริน ทองศิริ)

ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด  
..... / 02 / 65

Thongphet Vongthong  
(นางสาวอัญชลิน พงษ์เศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด  
..... / 02 / 65

RS/6024/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ผิดโหลสโอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : บริษัท อีโคธราฟ โฟลีโอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565  
ชื่อ/ผู้ปลูกถ่าย : บริษัท เอ็นไอ ทีวีด์ จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	62.5		63.6	61.4	
08:05-08:10	62.6		65.2	61.5	
08:10-08:15	62.4		66.0	61.4	
08:15-08:20	62.5		64.2	61.2	
08:20-08:25	62.4		65.0	61.3	
08:25-08:30	62.2		63.5	61.4	
08:30-08:35	62.2	63.3	64.9	61.3	61.3
08:35-08:40	62.4		64.5	61.2	
08:40-08:45	62.4		64.0	61.3	
08:45-08:50	62.0		65.2	61.2	
08:50-08:55	63.4		69.3	61.4	
08:55-09:00	68.1		69.2	61.6	
09:00-09:05	67.3		68.2	61.3	
09:05-09:10	66.0		69.2	62.0	
09:10-09:15	65.2		68.0	61.2	
09:15-09:20	63.2		67.2	62.3	
09:20-09:25	65.0		68.0	62.0	
09:25-09:30	66.2	64.8	69.2	61.3	61.5
09:30-09:35	64.0		67.2	62.3	
09:35-09:40	65.3		66.9	61.7	
09:40-09:45	63.8		66.0	62.2	
09:45-09:50	63.0		65.1	61.5	
09:50-09:55	62.3		64.4	61.1	
09:55-10:00	63.0		65.2	60.9	
10:00-10:05	62.4		64.1	61.4	
10:05-10:10	62.6		64.6	61.3	
10:10-10:15	62.3		64.0	61.5	
10:15-10:20	62.7		64.5	61.7	
10:20-10:25	62.7		64.3	61.6	
10:25-10:30	62.4	62.7	64.2	61.5	61.4
10:30-10:35	62.5		64.4	61.3	
10:35-10:40	62.7		65.2	61.7	
10:40-10:45	62.4		64.0	61.3	
10:45-10:50	63.0		63.5	61.5	
10:50-10:55	62.2		66.0	61.0	
10:55-11:00	64.2		65.0	60.5	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณรั้วด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	62.0		63.5	60.8	
11:05-11:10	61.9		63.6	61.0	
11:10-11:15	62.2		63.9	61.1	
11:15-11:20	62.4		64.1	61.5	
11:20-11:25	62.5		64.4	61.3	
11:25-11:30	62.5	61.8	64.3	61.0	60.5
11:30-11:35	61.9		63.5	60.2	
11:35-11:40	61.2		62.9	60.4	
11:40-11:45	61.5		63.1	60.5	
11:45-11:50	61.1		62.8	60.2	
11:50-11:55	61.2		62.7	60.4	
11:55-12:00	61.4		63.1	60.5	
12:00-12:05	61.7		63.4	60.8	
12:05-12:10	61.4		63.0	60.6	
12:10-12:15	61.5		64.2	60.2	
12:15-12:20	62.8		66.3	60.6	
12:20-12:25	62.0		65.2	60.0	
12:25-12:30	61.3	61.4	63.0	60.3	60.1
12:30-12:35	61.2		62.8	60.4	
12:35-12:40	61.0		62.6	60.1	
12:40-12:45	61.1		62.8	60.0	
12:45-12:50	60.8		62.5	59.9	
12:50-12:55	61.0		62.7	60.1	
12:55-13:00	60.7		62.5	59.8	
13:00-13:05	61.6		63.3	60.5	
13:05-13:10	61.1		63.0	60.3	
13:10-13:15	60.9		62.6	60.0	
13:15-13:20	61.3		63.0	60.3	
13:20-13:25	61.5		63.2	60.2	
13:25-13:30	61.9	61.6	63.4	60.8	60.6
13:30-13:35	61.5		63.1	60.6	
13:35-13:40	61.8		63.8	60.7	
13:40-13:45	61.8		63.5	60.9	
13:45-13:50	61.9		63.7	60.6	
13:50-13:55	62.1		63.8	61.1	
13:55-14:00	61.8		63.5	60.9	
14:00-14:05	62.0		64.0	61.0	
14:05-14:10	62.0		63.7	61.1	
14:10-14:15	62.3		64.0	61.0	
14:15-14:20	62.9		65.2	61.3	
14:20-14:25	62.3	62.3	63.7	61.2	
14:25-14:30	62.3		64.0	61.0	61.1
14:30-14:35	63.2		65.4	61.4	
14:35-14:40	62.4		64.7	61.1	
14:40-14:45	62.0		63.6	61.0	
14:45-14:50	62.1		64.2	61.1	
14:50-14:55	62.2		63.8	61.3	
14:55-15:00	61.6		63.6	60.6	



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

3/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
เวลา					
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	61.9		63.7	60.9	
15:05-15:10	62.2		64.2	61.0	
15:10-15:15	61.9		63.8	60.8	
15:15-15:20	61.5		63.7	61.0	
15:20-15:25	61.9		64.0	61.3	
15:25-15:30	62.7		66.5	61.2	
15:30-15:35	61.7	62.9	65.2	61.0	61.0
15:35-15:40	63.4		64.8	60.8	
15:40-15:45	63.5		66.3	61.0	
15:45-15:50	64.6		65.1	61.2	
15:50-15:55	63.4		64.7	61.4	
15:55-16:00	64.2		66.1	61.6	
16:00-16:05	64.1		66.0	61.2	
16:05-16:10	63.7		65.2	61.7	
16:10-16:15	63.2		64.8	61.2	
16:15-16:20	63.5		65.1	61.3	
16:20-16:25	63.5		65.3	61.0	
16:25-16:30	63.2		66.0	61.2	61.1
16:30-16:35	63.2	63.3	64.7	61.1	
16:35-16:40	63.4		64.9	61.3	
16:40-16:45	63.0		64.2	61.0	
16:45-16:50	63.2		64.6	61.1	
16:50-16:55	62.8		64.1	61.0	
16:55-17:00	62.6		63.8	60.7	
17:00-17:05	63.2		64.6	60.2	
17:05-17:10	62.8		64.0	61.1	
17:10-17:15	63.0		64.2	61.3	
17:15-17:20	62.8		64.1	61.0	
17:20-17:25	62.7		64.0	60.9	
17:25-17:30	63.2		64.4	61.3	
17:30-17:35	63.4	62.9	64.7	61.1	60.9
17:35-17:40	62.9		64.0	61.0	
17:40-17:45	62.7		63.9	60.9	
17:45-17:50	62.5		63.7	60.6	
17:50-17:55	62.7		63.9	60.8	
17:55-18:00	62.5		63.7	60.6	
18:00-18:05	62.9		64.2	61.1	
18:05-18:10	62.9		64.0	61.0	
18:10-18:15	63.1		64.2	61.3	
18:15-18:20	63.3		64.7	61.4	
18:20-18:25	63.6		65.2	61.5	
18:25-18:30	63.2		64.4	61.4	
18:30-18:35	63.3	63.3	64.5	61.5	61.4
18:35-18:40	63.7		64.8	61.7	
18:40-18:45	63.4		64.7	61.6	
18:45-18:50	63.0		64.3	61.1	
18:50-18:55	63.2		64.4	61.5	
18:55-19:00	63.4		64.7	61.3	

RS/E024/22/MAY



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

4/7

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันตก					
เดือนพฤษภาคม 2565					
เวลา					
	29-30				
	L <sub>eq</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>10</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 5 min [dB(A)]	L <sub>90</sub> 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.0		65.0	61.7	
19:05-19:10	63.6		64.8	61.8	
19:10-19:15	63.5		64.7	61.6	
19:15-19:20	63.3		64.6	61.2	
19:20-19:25	63.4		64.7	61.5	
19:25-19:30	63.6		64.9	61.8	
19:30-19:35	63.4	63.4	64.7	61.5	61.5
19:35-19:40	63.2		64.4	61.0	
19:40-19:45	63.2		64.6	61.3	
19:45-19:50	63.0		64.1	61.2	
19:50-19:55	63.4		64.7	61.0	
19:55-20:00	63.4		64.8	61.5	
20:00-20:05	63.7		64.9	61.8	
20:05-20:10	63.4		64.8	61.6	
20:10-20:15	63.4		64.7	61.2	
20:15-20:20	63.1		64.4	61.3	
20:20-20:25	63.3		64.6	61.4	
20:25-20:30	63.0	63.0	64.1	61.1	61.1
20:30-20:35	62.6		63.7	60.8	
20:35-20:40	62.8		64.0	61.1	
20:40-20:45	63.0		64.2	61.2	
20:45-20:50	62.7		64.5	60.7	
20:50-20:55	62.7		65.0	60.5	
20:55-21:00	62.7		64.3	60.8	
21:00-21:05	63.1		64.2	61.4	
21:05-21:10	62.7		63.9	60.9	
21:10-21:15	62.9		64.1	61.2	
21:15-21:20	63.5		64.2	61.4	
21:20-21:25	62.9		64.8	60.9	
21:25-21:30	63.0	63.0	65.0	61.2	61.2
21:30-21:35	63.0		64.2	61.0	
21:35-21:40	63.2		64.5	61.4	
21:40-21:45	63.0		65.5	61.2	
21:45-21:50	62.0		65.0	61.4	
21:50-21:55	63.2		64.3	61.5	
21:55-22:00	63.3		64.4	61.7	
22:00-22:05	63.3		64.6	61.5	
22:05-22:10	63.2		64.3	61.3	
22:10-22:15	63.3		65.2	61.6	
22:15-22:20	63.4		64.6	61.5	
22:20-22:25	63.7		65.1	61.6	
22:25-22:30	63.2	63.4	64.2	61.5	61.5
22:30-22:35	63.5		64.7	61.8	
22:35-22:40	63.4		64.6	61.6	
22:40-22:45	63.6		64.5	61.7	
22:45-22:50	63.3		64.5	61.5	
22:50-22:55	63.3		64.8	61.7	
22:55-23:00	63.3		64.5	61.4	

RS/E024/22/MAY





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	63.4		64.8	61.2		61.6
23:05-23:10	63.7		65.1	61.5		
23:10-23:15	63.6		64.8	61.3		
23:15-23:20	63.7		65.0	61.8		
23:20-23:25	63.8		65.1	61.9		
23:25-23:30	64.1		65.5	62.1		
23:30-23:35	63.8		65.2	61.6		
23:35-23:40	63.6		65.5	61.7		
23:40-23:45	63.5		64.9	61.4		
23:45-23:50	63.4		64.7	61.6		
23:50-23:55	63.5		64.8	61.7		61.3
23:55-00:00	63.7		64.9	61.5		
00:00-00:05	63.9		65.4	61.8		
00:05-00:10	63.5		64.6	61.7		
00:10-00:15	63.6		64.9	61.5		
00:15-00:20	63.6		65.0	61.7		
00:20-00:25	63.1		64.4	61.2		
00:25-00:30	63.5		64.9	61.5		
00:30-00:35	63.3	63.4	64.7	61.2		
00:35-00:40	63.3		64.6	61.4		61.1
00:40-00:45	63.1		64.3	61.3		
00:45-00:50	63.4		64.6	61.5		
00:50-00:55	63.0		65.2	61.2		
00:55-01:00	63.0		65.6	61.3		
01:00-01:05	62.9		64.1	61.1		
01:05-01:10	63.2		64.6	61.3		
01:10-01:15	63.0		64.2	61.0		
01:15-01:20	63.2		64.4	61.5		
01:20-01:25	63.2		64.5	61.2		61.4
01:25-01:30	63.3		65.3	61.3		
01:30-01:35	63.4	63.2	64.6	61.6		
01:35-01:40	63.4		64.7	61.5		
01:40-01:45	63.3		64.5	61.2		
01:45-01:50	63.4		64.6	61.6		
01:50-01:55	63.4		64.7	61.5		
01:55-02:00	63.2		64.5	61.3		
02:00-02:05	63.4		64.6	61.1		
02:05-02:10	63.4		64.8	61.5		
02:10-02:15	63.3		64.6	61.4		61.4
02:15-02:20	63.1		64.5	61.2		
02:20-02:25	63.2		64.6	61.1		
02:25-02:30	63.4		64.7	61.5		
02:30-02:35	63.1	63.3	65.0	61.4		
02:35-02:40	63.1		64.3	61.3		
02:40-02:45	63.4		64.9	61.4		
02:45-02:50	63.4		65.2	61.7		
02:50-02:55	63.4		65.5	61.5		
02:55-03:00	63.5		64.6	61.3		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 399-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตก					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	29-30					
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{10}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	63.6		64.9	61.8		61.2
03:05-03:10	63.3		64.6	61.5		
03:10-03:15	63.2		64.5	61.3		
03:15-03:20	63.0		64.2	61.2		
03:20-03:25	63.2		64.4	61.5		
03:25-03:30	63.1		64.2	61.3		
03:30-03:35	63.1	63.1	64.4	61.2		
03:35-03:40	63.2		64.5	61.4		
03:40-03:45	63.1		64.4	61.2		
03:45-03:50	62.9		64.1	61.1		61.1
03:50-03:55	63.0		64.2	61.2		
03:55-04:00	62.9		64.1	61.1		
04:00-04:05	63.0		64.2	61.2		
04:05-04:10	62.8		63.9	61.1		
04:10-04:15	63.2		65.2	61.4		
04:15-04:20	63.2		65.0	61.2		
04:20-04:25	63.1		64.1	61.4		
04:25-04:30	62.9		64.0	61.0		
04:30-04:35	62.9	62.9	64.9	61.1		
04:35-04:40	63.0		64.1	61.3		61.3
04:40-04:45	63.0		64.2	61.1		
04:45-04:50	62.9		63.9	61.2		
04:50-04:55	62.7		65.0	61.0		
04:55-05:00	62.6		65.8	60.9		
05:00-05:05	62.6		63.7	60.6		
05:05-05:10	62.9		63.9	61.2		
05:10-05:15	63.2		64.3	61.5		
05:15-05:20	63.1		64.2	61.4		
05:20-05:25	62.8		63.8	61.1		61.4
05:25-05:30	62.9		64.0	61.2		
05:30-05:35	63.0	63.0	64.6	61.4		
05:35-05:40	63.0		65.2	61.3		
05:40-05:45	63.0		64.1	61.4		
05:45-05:50	63.2		64.2	61.5		
05:50-05:55	63.1		64.3	61.4		
05:55-06:00	62.9		64.0	61.2		
06:00-06:05	62.8		63.9	61.1		
06:05-06:10	62.9		64.8	61.2		61.4
06:10-06:15	63.0		64.0	61.1		
06:15-06:20	63.3		64.3	61.7		
06:20-06:25	63.4		64.6	61.6		
06:25-06:30	63.3		65.0	61.3		
06:30-06:35	63.3	63.2	64.4	61.6		
06:35-06:40	63.1		64.1	61.4		
06:40-06:45	63.2		64.3	61.5		
06:45-06:50	63.0		64.0	61.0		
06:50-06:55	63.3		65.2	61.6		
06:55-07:00	63.3		64.4	61.5		

## รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

หมายเหตุ:  
 คำว่าสรุบทันที  
 วิธีการตรวจวัด  
 = ประสิทธิภาพสูงสุดสำหรับ ซึ่ง กำหนดค่าตั้งขึ้นจากการประเมินเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548  
 = เครื่องมือตรวจวัดด้วยเสียง  
 เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N, 130006

Denin Thngim

(นางสาวดิ้น ทองดี)

ผู้ช่วยงานวิชาการโรงเรียน

...02 / 06 / 65...

Thngipact Longthha

(นางสาวทิพย์ หลานตงอู)

ผู้ช่วยงานวิชาการโรงเรียน

...02 / 06 / 65...