

## ภาคผนวกที่ 3

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่ 1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ลำดับที่ 2	ความเร็วและทิศทางการไหล
ลำดับที่ 3	คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด
ลำดับที่ 4	คุณภาพน้ำ
ลำดับที่ 5	ระดับเสียงโดยทั่วไป
ลำดับที่ 6	คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ
ลำดับที่ 7	ระดับเสียงในสถานประกอบการ
ลำดับที่ 8	ปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

---



Ref. No. AR128(1)-AR128(7)/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัดปลวกเหตุ								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2568								
			17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.047	0.054	0.036	0.054	0.082	0.075	0.072	ไม่เกิน 0.33	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ์)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
05/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR129(1)-AR129(7)/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2568								
			17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.026	0.035	0.056	0.070	0.068	0.048	0.068	ไม่เกิน 0.33	

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิษสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

08/04/68

----- End of Report -----





Ref. No. AR130(1)-AR130(7)/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดเขาพระบาท								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2568								
			17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.028	0.032	0.055	0.053	0.029	0.062	0.049	ไม่เกิน 0.33	

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

08 / 04 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR131(1)-AR131(7)/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัดเขาลำนาทอง								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2568								
			17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.025	0.037	0.065	0.052	0.042	0.049	0.055	ไม่เกิน 0.33	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ์)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
08 / 04 / 68

----- End of Report -----



RY127/03/68\_1

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
14:00-15:00	0.0011	0.0020	0.0019	0.0026	0.0027	0.0031	0.0039	-
15:00-16:00	0.0016	0.0012	0.0024	0.0020	0.0044	0.0046	0.0022	-
16:00-17:00	0.0023	0.0013	0.0025	0.0021	0.0048	0.0081	0.0115	-
17:00-18:00	0.0047	0.0012	0.0023	0.0022	0.0038	0.0075	0.0207	-
18:00-19:00	0.0041	0.0017	0.0023	0.0020	0.0019	0.0102	0.0088	-
19:00-20:00	0.0030	0.0074	0.0015	0.0016	0.0015	0.0130	0.0059	-
20:00-21:00	0.0040	0.0064	0.0022	0.0016	0.0019	0.0122	0.0038	-
21:00-22:00	0.0022	0.0027	0.0017	0.0017	0.0021	0.0049	0.0037	-
22:00-23:00	0.0017	0.0015	0.0022	0.0016	0.0019	0.0020	0.0019	-
23:00-00:00	0.0013	0.0013	0.0019	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	-
00:00-01:00	0.0012	0.0012	0.0032	0.0021	0.0015	0.0015	0.0015	-
01:00-02:00	0.0011	0.0012	0.0088	0.0016	0.0018	0.0016	0.0014	-
02:00-03:00	0.0010	0.0012	0.0052	0.0015	0.0016	0.0016	0.0014	-
03:00-04:00	0.0011	0.0012	0.0079	0.0017	0.0016	0.0016	0.0014	-
04:00-05:00	0.0010	0.0011	0.0063	0.0018	0.0018	0.0016	0.0016	-
05:00-06:00	0.0011	0.0011	0.0037	0.0017	0.0015	0.0015	0.0014	-
06:00-07:00	0.0029	0.0012	0.0072	0.0018	0.0031	0.0022	0.0015	-
07:00-08:00	0.0045	0.0011	0.0059	0.0018	0.0017	0.0035	0.0015	-
08:00-09:00	0.0015	0.0010	0.0037	0.0017	0.0020	0.0034	0.0013	-
09:00-10:00	0.0010	0.0011	0.0055	0.0027	0.0043	0.0049	0.0012	-
10:00-11:00	0.0012	0.0011	0.0036	0.0018	0.0028	0.0057	0.0011	-
11:00-12:00	0.0035	0.0012	0.0050	0.0019	0.0078	0.0038	0.0012	-
12:00-13:00	0.0035	0.0014	0.0039	0.0015	0.0117	0.0082	0.0013	-
13:00-14:00	0.0027	0.0017	0.0025	0.0019	0.0081	0.0076	0.0036	-
Max 1 hr [ppm]	0.0047	0.0074	0.0088	0.0027	0.0117	0.0130	0.0207	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0022	0.0018	0.0039	0.0019	0.0032	0.0048	0.0036	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer : SO <sub>2</sub> Brand : Thermo							-
	Model : 43i-BZSAB Serial No. : CM06280010							

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
12:00-13:00	0.0014	0.0021	0.0017	0.0013	0.0012	0.0017	0.0016	-
13:00-14:00	0.0015	0.0018	0.0020	0.0013	0.0014	0.0019	0.0014	-
14:00-15:00	0.0023	0.0014	0.0018	0.0017	0.0015	0.0016	0.0018	-
15:00-16:00	0.0013	0.0015	0.0023	0.0016	0.0012	0.0011	0.0020	-
16:00-17:00	0.0017	0.0014	0.0020	0.0018	0.0015	0.0015	0.0017	-
17:00-18:00	0.0011	0.0017	0.0018	0.0024	0.0022	0.0016	0.0018	-
18:00-19:00	0.0016	0.0016	0.0021	0.0022	0.0018	0.0012	0.0015	-
19:00-20:00	0.0010	0.0014	0.0015	0.0020	0.0021	0.0014	0.0017	-
20:00-21:00	0.0012	0.0018	0.0020	0.0017	0.0020	0.0012	0.0013	-
21:00-22:00	0.0015	0.0012	0.0022	0.0013	0.0019	0.0016	0.0014	-
22:00-23:00	0.0013	0.0018	0.0020	0.0013	0.0015	0.0011	0.0012	-
23:00-00:00	0.0018	0.0015	0.0015	0.0018	0.0017	0.0015	0.0017	-
00:00-01:00	0.0012	0.0019	0.0014	0.0020	0.0015	0.0013	0.0014	-
01:00-02:00	0.0013	0.0013	0.0016	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	-
02:00-03:00	0.0011	0.0011	0.0015	0.0015	0.0016	0.0014	0.0016	-
03:00-04:00	0.0015	0.0013	0.0016	0.0016	0.0019	0.0011	0.0017	-
04:00-05:00	0.0015	0.0016	0.0014	0.0014	0.0016	0.0016	0.0019	-
05:00-06:00	0.0012	0.0012	0.0018	0.0017	0.0019	0.0014	0.0014	-
06:00-07:00	0.0014	0.0016	0.0016	0.0020	0.0018	0.0016	0.0017	-
07:00-08:00	0.0017	0.0016	0.0014	0.0023	0.0015	0.0012	0.0020	-
08:00-09:00	0.0020	0.0013	0.0015	0.0020	0.0017	0.0016	0.0022	-
09:00-10:00	0.0021	0.0015	0.0017	0.0021	0.0015	0.0017	0.0024	-
10:00-11:00	0.0017	0.0021	0.0019	0.0019	0.0016	0.0018	0.0023	-
11:00-12:00	0.0019	0.0020	0.0021	0.0016	0.0012	0.0021	0.0019	-
Max 1 hr [ppm]	0.0023	0.0021	0.0023	0.0024	0.0022	0.0021	0.0024	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0015	0.0016	0.0018	0.0018	0.0016	0.0015	0.0017	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> - R07			Brand : TELEDYNE			-	
	Model : TML-60			Serial No. : TRS1068				

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dahn Thungm*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
10:00-11:00	0.0018	0.0020	0.0021	0.0019	0.0018	0.0018	0.0018	-
11:00-12:00	0.0020	0.0018	0.0018	0.0018	0.0017	0.0020	0.0019	-
12:00-13:00	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0.0023	0.0020	-
13:00-14:00	0.0019	0.0018	0.0019	0.0019	0.0018	0.0021	0.0018	-
14:00-15:00	0.0017	0.0020	0.0017	0.0025	0.0017	0.0020	0.0017	-
15:00-16:00	0.0019	0.0017	0.0018	0.0020	0.0016	0.0019	0.0018	-
16:00-17:00	0.0019	0.0024	0.0020	0.0017	0.0018	0.0018	0.0019	-
17:00-18:00	0.0018	0.0020	0.0019	0.0018	0.0016	0.0019	0.0018	-
18:00-19:00	0.0019	0.0022	0.0019	0.0017	0.0019	0.0020	0.0018	-
19:00-20:00	0.0018	0.0020	0.0017	0.0018	0.0018	0.0020	0.0021	-
20:00-21:00	0.0019	0.0019	0.0018	0.0020	0.0020	0.0020	0.0019	-
21:00-22:00	0.0020	0.0017	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	-
22:00-23:00	0.0019	0.0015	0.0019	0.0018	0.0018	0.0018	0.0019	-
23:00-00:00	0.0021	0.0019	0.0018	0.0018	0.0020	0.0019	0.0020	-
00:00-01:00	0.0019	0.0018	0.0017	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	-
01:00-02:00	0.0018	0.0017	0.0018	0.0018	0.0017	0.0018	0.0017	-
02:00-03:00	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0020	0.0018	-
03:00-04:00	0.0016	0.0018	0.0018	0.0016	0.0015	0.0018	0.0019	-
04:00-05:00	0.0018	0.0018	0.0017	0.0017	0.0018	0.0017	0.0019	-
05:00-06:00	0.0022	0.0020	0.0021	0.0019	0.0019	0.0018	0.0018	-
06:00-07:00	0.0019	0.0017	0.0018	0.0021	0.0018	0.0018	0.0020	-
07:00-08:00	0.0018	0.0018	0.0018	0.0020	0.0020	0.0019	0.0018	-
08:00-09:00	0.0021	0.0016	0.0017	0.0021	0.0018	0.0020	0.0019	-
09:00-10:00	0.0018	0.0018	0.0019	0.0023	0.0019	0.0018	0.0019	-
Max 1 hr [ppm]	0.0022	0.0024	0.0021	0.0025	0.0020	0.0023	0.0021	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0019	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0019	0.0019	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> - B08							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง  
ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dahn Thungam*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
11:00-12:00	0.0014	0.0015	0.0021	0.0017	0.0016	0.0012	0.0019	-
12:00-13:00	0.0019	0.0012	0.0020	0.0015	0.0017	0.0017	0.0016	-
13:00-14:00	0.0017	0.0013	0.0017	0.0020	0.0019	0.0015	0.0019	-
14:00-15:00	0.0019	0.0016	0.0013	0.0016	0.0015	0.0016	0.0020	-
15:00-16:00	0.0022	0.0019	0.0016	0.0018	0.0013	0.0015	0.0022	-
16:00-17:00	0.0018	0.0015	0.0017	0.0013	0.0016	0.0019	0.0018	-
17:00-18:00	0.0014	0.0019	0.0014	0.0015	0.0017	0.0017	0.0023	-
18:00-19:00	0.0019	0.0014	0.0018	0.0019	0.0015	0.0015	0.0017	-
19:00-20:00	0.0018	0.0019	0.0022	0.0015	0.0013	0.0016	0.0022	-
20:00-21:00	0.0015	0.0017	0.0024	0.0011	0.0014	0.0013	0.0024	-
21:00-22:00	0.0019	0.0014	0.0019	0.0013	0.0012	0.0014	0.0021	-
22:00-23:00	0.0022	0.0016	0.0016	0.0017	0.0014	0.0016	0.0019	-
23:00-00:00	0.0014	0.0017	0.0015	0.0015	0.0013	0.0021	0.0016	-
00:00-01:00	0.0017	0.0014	0.0014	0.0012	0.0015	0.0014	0.0018	-
01:00-02:00	0.0016	0.0015	0.0015	0.0017	0.0014	0.0012	0.0016	-
02:00-03:00	0.0015	0.0018	0.0013	0.0016	0.0016	0.0014	0.0017	-
03:00-04:00	0.0019	0.0017	0.0018	0.0019	0.0015	0.0016	0.0015	-
04:00-05:00	0.0017	0.0019	0.0016	0.0015	0.0014	0.0014	0.0016	-
05:00-06:00	0.0020	0.0018	0.0017	0.0018	0.0016	0.0018	0.0014	-
06:00-07:00	0.0019	0.0020	0.0013	0.0020	0.0018	0.0017	0.0016	-
07:00-08:00	0.0023	0.0016	0.0017	0.0017	0.0017	0.0014	0.0019	-
08:00-09:00	0.0021	0.0018	0.0019	0.0018	0.0020	0.0017	0.0017	-
09:00-10:00	0.0018	0.0013	0.0020	0.0021	0.0018	0.0022	0.0018	-
10:00-11:00	0.0014	0.0019	0.0015	0.0018	0.0016	0.0022	0.0020	-
Max 1 hr [ppm]	0.0023	0.0020	0.0024	0.0021	0.0020	0.0022	0.0024	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0018	0.0016	0.0017	0.0016	0.0015	0.0016	0.0018	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> - R09 Brand : API							-
	Model : 100E Serial No. : 76							

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68 |

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถา							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
14:00-15:00	0.0054	0.0100	0.0198	0.0174	0.0111	0.0050	0.0076	-
15:00-16:00	0.0042	0.0077	0.0215	0.0197	0.0064	0.0073	0.0042	-
16:00-17:00	0.0078	0.0225	0.0245	0.0225	0.0079	0.0225	0.0377	-
17:00-18:00	0.0088	0.0061	0.0306	0.0339	0.0097	0.0279	0.0484	-
18:00-19:00	0.0091	0.0192	0.0291	0.0223	0.0224	0.0310	0.0346	-
19:00-20:00	0.0069	0.0212	0.0237	0.0221	0.0213	0.0580	0.0233	-
20:00-21:00	0.0036	0.0227	0.0248	0.0243	0.0279	0.0400	0.0106	-
21:00-22:00	0.0050	0.0221	0.0235	0.0342	0.0280	0.0395	0.0103	-
22:00-23:00	0.0035	0.0193	0.0223	0.0320	0.0218	0.0315	0.0063	-
23:00-00:00	0.0054	0.0171	0.0134	0.0299	0.0218	0.0182	0.0186	-
00:00-01:00	0.0091	0.0109	0.0101	0.0152	0.0151	0.0134	0.0208	-
01:00-02:00	0.0080	0.0070	0.0084	0.0128	0.0116	0.0113	0.0227	-
02:00-03:00	0.0078	0.0066	0.0089	0.0093	0.0145	0.0113	0.0175	-
03:00-04:00	0.0068	0.0075	0.0078	0.0107	0.0116	0.0101	0.0166	-
04:00-05:00	0.0079	0.0102	0.0087	0.0128	0.0101	0.0126	0.0172	-
05:00-06:00	0.0087	0.0196	0.0164	0.0158	0.0184	0.0146	0.0213	-
06:00-07:00	0.0102	0.0240	0.0216	0.0217	0.0231	0.0189	0.0291	-
07:00-08:00	0.0119	0.0229	0.0250	0.0240	0.0221	0.0207	0.0311	-
08:00-09:00	0.0132	0.0195	0.0219	0.0230	0.0237	0.0206	0.0188	-
09:00-10:00	0.0077	0.0208	0.0195	0.0213	0.0208	0.0192	0.0052	-
10:00-11:00	0.0061	0.0185	0.0208	0.0175	0.0172	0.0107	0.0034	-
11:00-12:00	0.0108	0.0183	0.0192	0.0201	0.0201	0.0059	0.0048	-
12:00-13:00	0.0055	0.0197	0.0160	0.0232	0.0423	0.0065	0.0095	-
13:00-14:00	0.0045	0.0194	0.0172	0.0143	0.0168	0.0061	0.0270	-
Max 1 hr [ppm]	0.0132	0.0240	0.0306	0.0342	0.0423	0.0580	0.0484	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0074	0.0164	0.0189	0.0208	0.0186	0.0193	0.0186	-
Analyzer Data	Analyzer : NO / NO <sub>2</sub> / NO <sub>x</sub> Brand : Thermo							-
	Model : 42I-BZMSDCA Serial No. : 1170530044							

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
12:00-13:00	0.0102	0.0086	0.0092	0.0122	0.0162	0.0108	0.0083	-
13:00-14:00	0.0087	0.0080	0.0112	0.0103	0.0145	0.0119	0.0093	-
14:00-15:00	0.0091	0.0094	0.0080	0.0111	0.0128	0.0134	0.0109	-
15:00-16:00	0.0090	0.0105	0.0097	0.0094	0.0101	0.0123	0.0109	-
16:00-17:00	0.0098	0.0113	0.0106	0.0103	0.0118	0.0097	0.0118	-
17:00-18:00	0.0105	0.0130	0.0118	0.0114	0.0125	0.0093	0.0115	-
18:00-19:00	0.0121	0.0144	0.0130	0.0125	0.0096	0.0090	0.0100	-
19:00-20:00	0.0151	0.0126	0.0118	0.0130	0.0127	0.0098	0.0094	-
20:00-21:00	0.0122	0.0105	0.0094	0.0101	0.0091	0.0081	0.0082	-
21:00-22:00	0.0122	0.0112	0.0113	0.0093	0.0093	0.0094	0.0102	-
22:00-23:00	0.0109	0.0104	0.0095	0.0089	0.0081	0.0097	0.0093	-
23:00-00:00	0.0109	0.0119	0.0084	0.0076	0.0096	0.0095	0.0113	-
00:00-01:00	0.0096	0.0090	0.0099	0.0091	0.0108	0.0113	0.0120	-
01:00-02:00	0.0102	0.0101	0.0105	0.0088	0.0122	0.0125	0.0089	-
02:00-03:00	0.0098	0.0117	0.0123	0.0097	0.0136	0.0126	0.0093	-
03:00-04:00	0.0114	0.0104	0.0133	0.0124	0.0109	0.0130	0.0112	-
04:00-05:00	0.0108	0.0125	0.0139	0.0112	0.0095	0.0131	0.0124	-
05:00-06:00	0.0115	0.0113	0.0155	0.0134	0.0107	0.0137	0.0109	-
06:00-07:00	0.0126	0.0120	0.0143	0.0145	0.0135	0.0123	0.0145	-
07:00-08:00	0.0142	0.0132	0.0147	0.0155	0.0127	0.0133	0.0139	-
08:00-09:00	0.0130	0.0148	0.0169	0.0162	0.0097	0.0148	0.0141	-
09:00-10:00	0.0126	0.0120	0.0148	0.0177	0.0100	0.0068	0.0153	-
10:00-11:00	0.0133	0.0118	0.0129	0.0185	0.0082	0.0067	0.0176	-
11:00-12:00	0.0094	0.0125	0.0117	0.0170	0.0070	0.0071	0.0187	-
Max 1 hr [ppm]	0.0151	0.0148	0.0169	0.0185	0.0162	0.0148	0.0187	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0112	0.0114	0.0119	0.0121	0.0110	0.0108	0.0117	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> - R06 Brand : API							-
	Model : 200E Serial No. : 4466							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
10:00-11:00	0.0185	0.0103	0.0127	0.0145	0.0112	0.0164	0.0120	-
11:00-12:00	0.0239	0.0134	0.0100	0.0187	0.0109	0.0131	0.0096	-
12:00-13:00	0.0129	0.0187	0.0123	0.0195	0.0169	0.0123	0.0118	-
13:00-14:00	0.0145	0.0170	0.0129	0.0161	0.0156	0.0153	0.0127	-
14:00-15:00	0.0184	0.0198	0.0229	0.0143	0.0125	0.0123	0.0189	-
15:00-16:00	0.0169	0.0194	0.0200	0.0232	0.0164	0.0205	0.0174	-
16:00-17:00	0.0146	0.0242	0.0196	0.0174	0.0176	0.0199	0.0172	-
17:00-18:00	0.0158	0.0189	0.0181	0.0168	0.0212	0.0185	0.0184	-
18:00-19:00	0.0145	0.0163	0.0172	0.0133	0.0195	0.0214	0.0158	-
19:00-20:00	0.0132	0.0135	0.0142	0.0127	0.0241	0.0173	0.0118	-
20:00-21:00	0.0101	0.0099	0.0103	0.0112	0.0184	0.0121	0.0129	-
21:00-22:00	0.0081	0.0079	0.0095	0.0082	0.0093	0.0081	0.0125	-
22:00-23:00	0.0087	0.0074	0.0083	0.0061	0.0078	0.0075	0.0117	-
23:00-00:00	0.0074	0.0096	0.0064	0.0066	0.0086	0.0081	0.0094	-
00:00-01:00	0.0075	0.0109	0.0071	0.0062	0.0075	0.0074	0.0081	-
01:00-02:00	0.0072	0.0101	0.0105	0.0084	0.0106	0.0062	0.0073	-
02:00-03:00	0.0105	0.0097	0.0130	0.0067	0.0089	0.0078	0.0178	-
03:00-04:00	0.0125	0.0145	0.0157	0.0072	0.0120	0.0097	0.0188	-
04:00-05:00	0.0140	0.0155	0.0192	0.0104	0.0155	0.0128	0.0198	-
05:00-06:00	0.0170	0.0161	0.0161	0.0123	0.0125	0.0173	0.0135	-
06:00-07:00	0.0145	0.0164	0.0148	0.0113	0.0098	0.0204	0.0084	-
07:00-08:00	0.0153	0.0138	0.0131	0.0135	0.0200	0.0259	0.0185	-
08:00-09:00	0.0121	0.0085	0.0135	0.0126	0.0198	0.0150	0.0169	-
09:00-10:00	0.0132	0.0100	0.0169	0.0087	0.0178	0.0096	0.0275	-
Max 1 hr [ppm]	0.0239	0.0242	0.0229	0.0232	0.0241	0.0259	0.0275	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0134	0.0138	0.0139	0.0123	0.0143	0.0140	0.0145	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> - R01							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dan Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง							ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2568							
	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
11:00-12:00	0.0194	0.0152	0.0184	0.0194	0.0185	0.0163	0.0182	-
12:00-13:00	0.0182	0.0137	0.0192	0.0203	0.0190	0.0185	0.0177	-
13:00-14:00	0.0174	0.0117	0.0208	0.0199	0.0181	0.0194	0.0187	-
14:00-15:00	0.0159	0.0132	0.0180	0.0175	0.0172	0.0206	0.0184	-
15:00-16:00	0.0127	0.0164	0.0174	0.0167	0.0161	0.0198	0.0201	-
16:00-17:00	0.0131	0.0140	0.0156	0.0152	0.0147	0.0173	0.0195	-
17:00-18:00	0.0143	0.0164	0.0149	0.0153	0.0156	0.0160	0.0177	-
18:00-19:00	0.0159	0.0174	0.0131	0.0165	0.0160	0.0157	0.0164	-
19:00-20:00	0.0174	0.0134	0.0129	0.0129	0.0145	0.0181	0.0182	-
20:00-21:00	0.0181	0.0177	0.0126	0.0139	0.0169	0.0153	0.0165	-
21:00-22:00	0.0140	0.0127	0.0136	0.0130	0.0211	0.0148	0.0131	-
22:00-23:00	0.0130	0.0129	0.0091	0.0140	0.0170	0.0132	0.0157	-
23:00-00:00	0.0107	0.0098	0.0131	0.0136	0.0170	0.0156	0.0132	-
00:00-01:00	0.0090	0.0093	0.0135	0.0147	0.0152	0.0144	0.0117	-
01:00-02:00	0.0126	0.0109	0.0132	0.0128	0.0151	0.0166	0.0139	-
02:00-03:00	0.0122	0.0170	0.0157	0.0154	0.0140	0.0125	0.0146	-
03:00-04:00	0.0135	0.0190	0.0174	0.0168	0.0154	0.0140	0.0172	-
04:00-05:00	0.0173	0.0155	0.0204	0.0189	0.0166	0.0163	0.0185	-
05:00-06:00	0.0225	0.0170	0.0212	0.0195	0.0179	0.0221	0.0194	-
06:00-07:00	0.0250	0.0189	0.0256	0.0202	0.0183	0.0247	0.0217	-
07:00-08:00	0.0221	0.0243	0.0232	0.0213	0.0206	0.0217	0.0222	-
08:00-09:00	0.0188	0.0223	0.0209	0.0249	0.0244	0.0226	0.0235	-
09:00-10:00	0.0174	0.0207	0.0193	0.0223	0.0197	0.0214	0.0241	-
10:00-11:00	0.0167	0.0189	0.0182	0.0205	0.0183	0.0209	0.0262	-
Max 1 hr [ppm]	0.0250	0.0243	0.0256	0.0249	0.0244	0.0247	0.0262	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0161	0.0156	0.0170	0.0173	0.0174	0.0178	0.0182	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> - B10 Brand : API							-
	Model : 200E Serial No. : 4465							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





Ref. No. AR021/01/25

Report No. 2501/145

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มกราคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 16-29 มกราคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 30 มกราคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญานนท์ ชาติสุวรรณ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาวส์ดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

30 / 01 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR029/01/25

Report No. 2501/145

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มกราคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 16-29 มกราคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 30 มกราคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชฎานนท์ ชาติสุวรรณ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
30/01/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR025/01/25

Report No. 2501/145

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มกราคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 16-29 มกราคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 30 มกราคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญาณนท์ ขาติสุวรรณ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเกตุ-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

30/01/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR157/02/25

Report No. 2502/208

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 กุมภาพันธ์ 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 14-27 กุมภาพันธ์ 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 28 กุมภาพันธ์ 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.2

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

28.02.68

----- End of Report -----



Ref. No. AR165/02/25

Report No. 2502/208

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 กุมภาพันธ์ 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 14-27 กุมภาพันธ์ 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 28 กุมภาพันธ์ 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

๑๘/๐๑/๖๘

----- End of Report -----





Ref. No. AR161/02/25

Report No. 2502/208

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 กุมภาพันธ์ 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 14-27 กุมภาพันธ์ 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 28 กุมภาพันธ์ 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุธ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเกตุ-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.7

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ้ายางานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาวสดี)

1 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
28/02/68

----- End of Report -----





Ref. No. AR109/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 21 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 21 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิสารุตติ)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
04 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR117/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 21 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 21 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

08 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR113/03/25

Report No. 2503/327

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 21 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 21 มีนาคม-4 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 8 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเถด-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิสาตวัตน์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

08 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR330/04/25

Report No. 2504/374

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 เมษายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 เมษายน-9 พฤษภาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
13/05/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR338/04/25

Report No. 2504/374

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 เมษายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 เมษายน-9 พฤษภาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิชาวสวัตต์)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
13 / 05 / 68

----- End of Report -----





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR334/04/25

Report No. 2504/374

90/1/68


รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 เมษายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 24 เมษายน-9 พฤษภาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุธ นิระผาย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเกตุ-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.93

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิชาวส์ฐิติ)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
13/05/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR361/05/25

Report No. 2505/362

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-22 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 22 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 9 มิถุนายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายจิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
9/06/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR370/05/25

Report No. 2505/362

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-22 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 22 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 9 มิถุนายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายจิตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ์)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
9.06.68

----- End of Report -----





Ref. No. AR365/05/25

Report No. 2505/362

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-22 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 22 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 9 มิถุนายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุตินันท์ เรืองรัมย์  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเกตุ-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
9 / 06 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR208/06/25

Report No. 2506/319

90/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มิถุนายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 19 มิถุนายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 19 มิถุนายน-2 กรกฎาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานบริษัทฯ (อาคาร 10 ปี)
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

1 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
3,07,68

----- End of Report -----



Ref. No. AR216/06/25

Report No. 2506/319

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มิถุนายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 19 มิถุนายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 19 มิถุนายน-2 กรกฎาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
3 / 07 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR212/06/25

Report No. 2506/319

90/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 มิถุนายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 19 มิถุนายน 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 19 มิถุนายน-2 กรกฎาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านปลวกเกตุ-เนินพุทรา
1,3-Butadiene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

3 / 07 / 68

----- End of Report -----

ความเร็วและทิศทางการ

---





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/3

RY127/03/68\_I

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

Wind Speed  Wind Direction	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	28.572	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	9.524	-	-	-	-
NE (34°-56°)	7.738	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.381	-	-	-	-
E (79°-102°)	1.190	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	7.738	-	-	-	-
SE (124°-146°)	11.905	4.762	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.786	-	-	-	-
S (169°-191°)	1.190	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	2.976	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.595	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.595	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.595	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.595	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.762	-	-	-	-
Total	86.309	4.762	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	8.929				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongkri*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68\_I

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง											
	เดือนมีนาคม 2568											
	17-18			18-19			19-20			20-21		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	0.8	2.9	ESE	1.8	6.5	SE	0.8	2.9	N	0.5	1.8	NE
15:00-16:00	1.0	3.6	SE	1.9	6.8	SE	0.5	1.8	NNE	0.5	1.8	NNE
16:00-17:00	0.5	1.8	ESE	1.0	3.6	SE	0.5	1.8	N	0.7	2.5	NNE
17:00-18:00	0.5	1.8	ESE	1.3	4.7	SSW	0.5	1.8	N	0.4	1.4	NNE
18:00-19:00	0.3	1.1	E	0.7	2.5	SSE	0.3	1.1	N	0.3	1.1	WNW
19:00-20:00	0.4	1.4	ESE	0.6	2.2	S	0.2	0.7	-	0.2	0.7	-
20:00-21:00	0.8	2.9	SE	0.6	2.2	ESE	0.2	0.7	-	0.2	0.7	-
21:00-22:00	0.5	1.8	SE	0.2	0.7	-	0.3	1.1	N	0.2	0.7	-
22:00-23:00	0.4	1.4	SE	0.2	0.7	-	0.3	1.1	N	0.2	0.7	-
23:00-00:00	0.3	1.1	ESE	0.3	1.1	NE	0.5	1.8	NW	0.3	1.1	N
00:00-01:00	0.3	1.1	ENE	0.4	1.4	NNE	1.1	4.0	N	0.2	0.7	-
01:00-02:00	0.3	1.1	NE	0.7	2.5	N	1.1	4.0	N	0.7	2.5	NNW
02:00-03:00	0.4	1.4	NE	0.8	2.9	N	1.2	4.3	N	1.1	4.0	NNW
03:00-04:00	0.4	1.4	NE	0.9	3.2	N	1.1	4.0	NNE	1.2	4.3	N
04:00-05:00	0.4	1.4	NNE	0.5	1.8	N	1.0	3.6	N	1.0	3.6	NNW
05:00-06:00	0.4	1.4	N	0.4	1.4	NNE	0.6	2.2	NW	1.2	4.3	N
06:00-07:00	0.4	1.4	N	0.4	1.4	NNE	0.3	1.1	N	1.2	4.3	N
07:00-08:00	0.5	1.8	N	0.3	1.1	ENE	0.9	3.2	NNE	1.1	4.0	N
08:00-09:00	0.7	2.5	NW	0.3	1.1	NE	0.8	2.9	NNE	1.1	4.0	NNW
09:00-10:00	0.6	2.2	SW	0.4	1.4	NE	1.4	5.0	N	0.7	2.5	N
10:00-11:00	0.7	2.5	SE	0.3	1.1	NE	0.9	3.2	N	0.4	1.4	NE
11:00-12:00	1.2	4.3	SE	0.3	1.1	NNE	1.0	3.6	N	0.5	1.8	NNE
12:00-13:00	1.9	6.8	SE	0.5	1.8	N	1.0	3.6	N	0.4	1.4	NNE
13:00-14:00	1.9	6.8	SE	0.6	2.2	N	0.8	2.9	NNE	0.3	1.1	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.5			28.3			27.4			26.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.47			757.37			759.28			759.59		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/3

RY127/03/68\_I

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง								
	เดือนมีนาคม 2568								
	21-22			22-23			23-24		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	1.0	3.6	SE	1.3	4.7	SE	1.1	4.0	ESE
15:00-16:00	1.1	4.0	ESE	1.0	3.6	SE	1.7	6.1	SE
16:00-17:00	0.7	2.5	ESE	1.5	5.4	SE	1.4	5.0	SE
17:00-18:00	0.5	1.8	ESE	1.4	5.0	SE	1.2	4.3	SE
18:00-19:00	0.9	3.2	WSW	0.8	2.9	SE	0.7	2.5	SSE
19:00-20:00	0.3	1.1	W	0.3	1.1	S	0.5	1.8	SSW
20:00-21:00	0.2	0.7	-	0.2	0.7	-	0.7	2.5	SSW
21:00-22:00	0.2	0.7	-	0.2	0.7	-	0.6	2.2	SSW
22:00-23:00	0.4	1.4	N	0.2	0.7	-	0.8	2.9	SSW
23:00-00:00	0.2	0.7	-	0.3	1.1	N	0.3	1.1	NE
00:00-01:00	0.7	2.5	N	0.4	1.4	N	0.3	1.1	ENE
01:00-02:00	0.9	3.2	N	0.6	2.2	N	0.4	1.4	NE
02:00-03:00	0.7	2.5	NW	0.8	2.9	N	0.4	1.4	NE
03:00-04:00	0.8	2.9	NW	1.0	3.6	N	0.5	1.8	N
04:00-05:00	1.0	3.6	NNW	0.9	3.2	N	0.5	1.8	N
05:00-06:00	0.8	2.9	NNW	0.7	2.5	NNW	0.4	1.4	NE
06:00-07:00	1.1	4.0	N	1.0	3.6	N	0.3	1.1	ENE
07:00-08:00	1.0	3.6	N	0.9	3.2	N	0.3	1.1	NNE
08:00-09:00	0.6	2.2	NW	0.8	2.9	NNW	0.3	1.1	E
09:00-10:00	0.4	1.4	NW	0.7	2.5	N	0.7	2.5	ESE
10:00-11:00	0.4	1.4	N	0.7	2.5	SSE	1.3	4.7	SE
11:00-12:00	1.7	6.1	SE	1.6	5.8	SE	1.5	5.4	SE
12:00-13:00	1.3	4.7	SE	0.8	2.9	ESE	1.7	6.1	SE
13:00-14:00	1.3	4.7	SE	0.9	3.2	ESE	1.8	6.5	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.1			26.8			27.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.09			757.72			756.25		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongkri*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 04 / 68



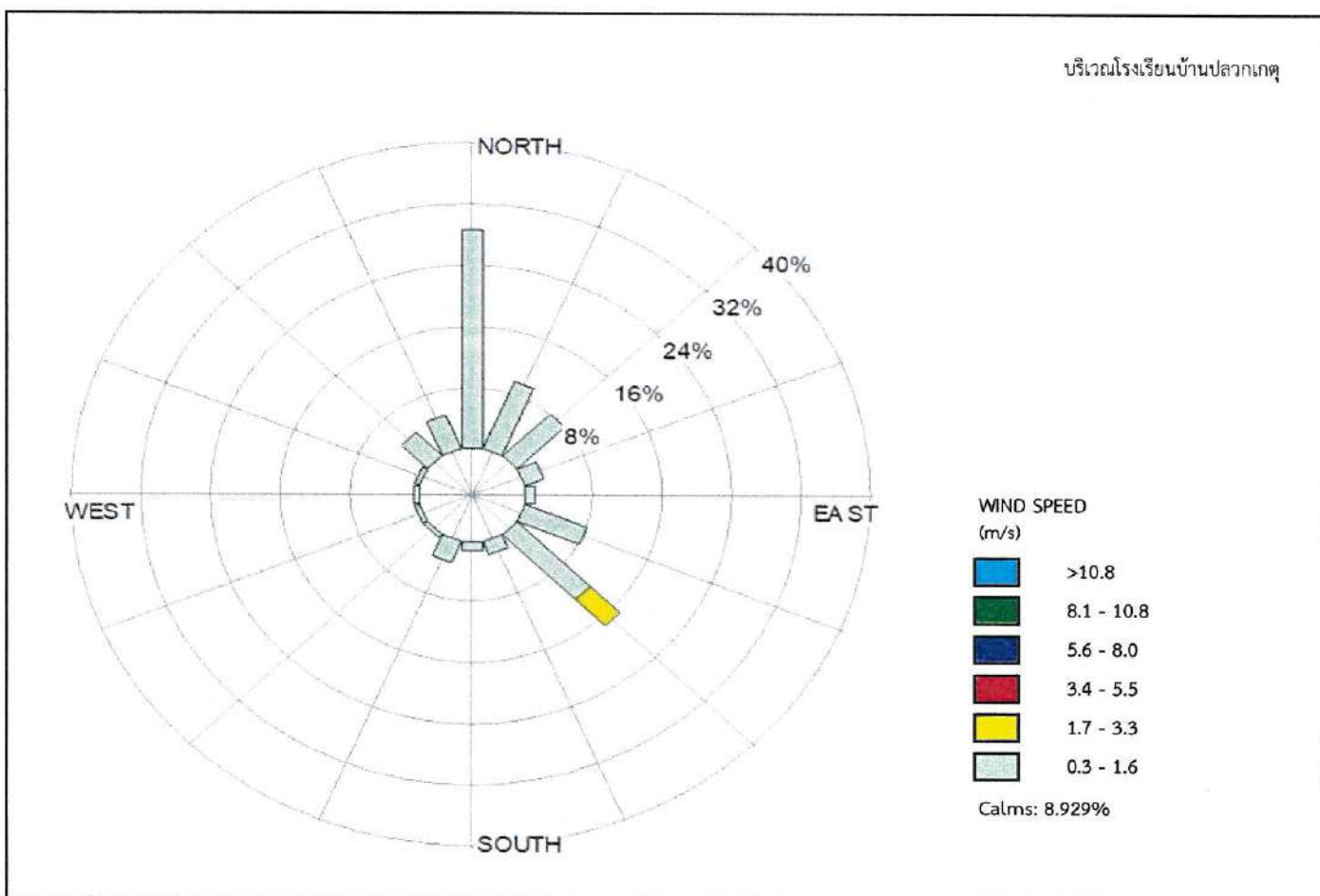


RY127/03/68\_I

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungani*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
03 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/3

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

Wind Speed  Wind Direction	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	6.548	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	5.357	0.595	-	-	-
NE (34°-56°)	23.214	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.929	-	-	-	-
E (79°-102°)	2.381	0.595	-	-	-
ESE (102°-124°)	4.167	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.786	-	-	-	-
S (169°-191°)	3.571	0.595	-	-	-
SSW (191°-214°)	2.976	1.190	-	-	-
SW (214°-236°)	6.548	1.786	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.190	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.595	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	1.786	-	-	-	-
NW (304°-326°)	10.119	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.762	-	-	-	-
Total	88.096	4.761	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	7.143				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dahn Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7											
	เดือนมีนาคม 2568											
	17-18			18-19			19-20			20-21		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NE
13:00-14:00	1.3	4.8	SSE	2.2	8.0	SW	0.9	3.2	N	1.3	4.8	N
14:00-15:00	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	SSW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	NE
15:00-16:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	ESE
16:00-17:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	NW
17:00-18:00	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
18:00-19:00	0.9	3.2	NE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	ENE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NNE
20:00-21:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
21:00-22:00	0.9	3.2	NE	0.2	0.8	-	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	ENE
22:00-23:00	0.9	3.2	NE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	N	0.9	3.2	ENE
23:00-00:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	ENE
01:00-02:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	ENE
02:00-03:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NE
03:00-04:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	N
04:00-05:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE
05:00-06:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	N	1.3	4.8	NNE
06:00-07:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NNE
07:00-08:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	ENE
08:00-09:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	NNE
09:00-10:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	NE
10:00-11:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	ESE
11:00-12:00	1.8	6.4	SSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.7			32.3			27.7			28.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.71			757.54			758.22			759.35		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





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, Chafuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/3

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7								
	เดือนมีนาคม 2568								
	21-22			22-23			23-24		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	E	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	NW
13:00-14:00	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	S	0.4	1.6	NNW
14:00-15:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	NW
15:00-16:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	S
16:00-17:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SE
17:00-18:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	S	0.2	0.8	-
18:00-19:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NE	0.2	0.8	-
19:00-20:00	1.3	4.8	NNW	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE
20:00-21:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE
21:00-22:00	1.3	4.8	NW	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	N
22:00-23:00	1.3	4.8	NNW	1.8	6.4	E	0.2	0.8	-
23:00-00:00	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	E	0.9	3.2	NW
00:00-01:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNW
01:00-02:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
02:00-03:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NE
03:00-04:00	1.8	6.4	NNE	0.9	3.2	NNE	1.3	4.8	NNE
04:00-05:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	NE
06:00-07:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	ESE
07:00-08:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NNW	0.4	1.6	NE
09:00-10:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	ENE
10:00-11:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	N	1.3	4.8	WSW
11:00-12:00	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.6			31.1			28.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.14			757.79			757.67		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thung*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



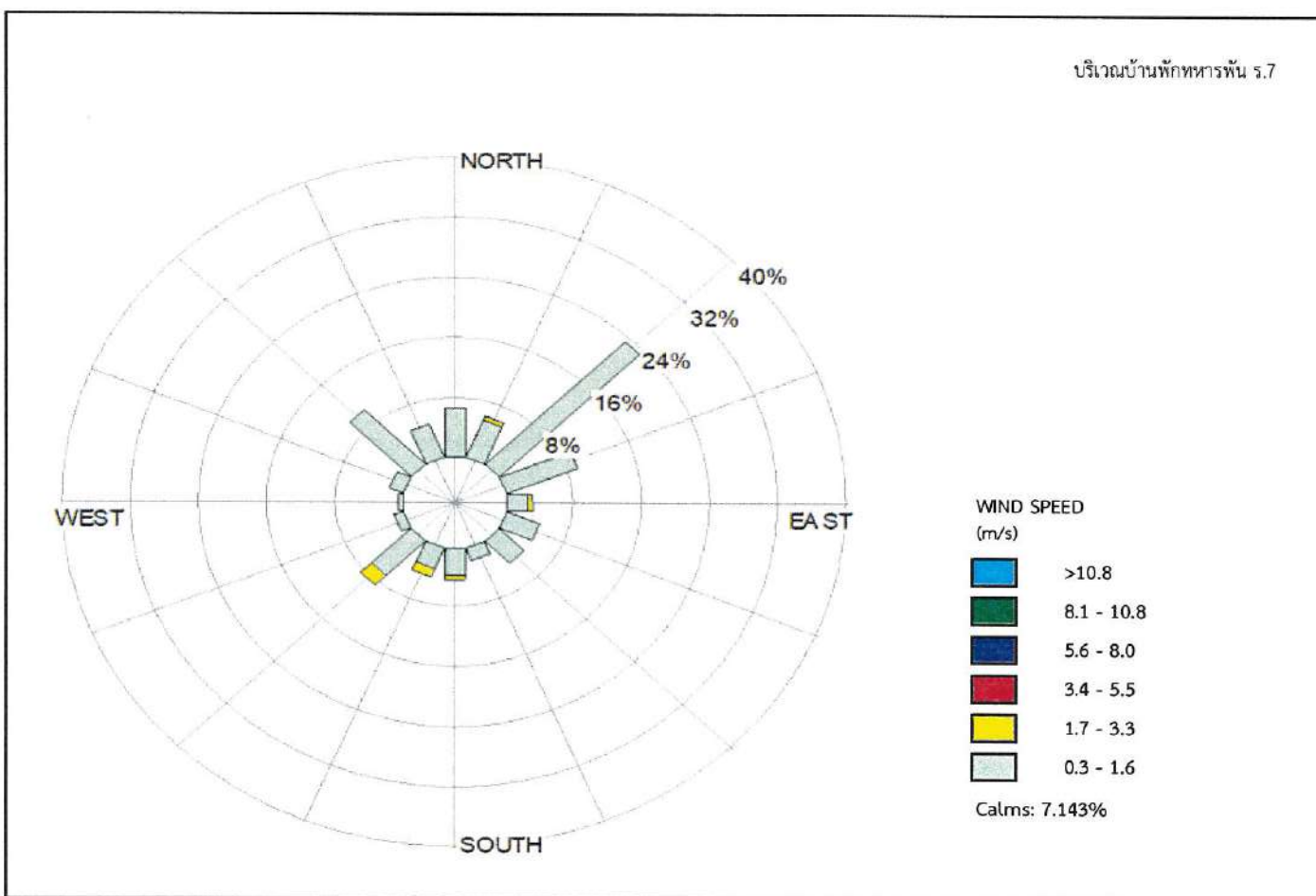
RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongtri*

(นางสาวดาริน ทองตรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/3

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดเขาพระบาท				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	22.619	1.786	-	-	-
NNE (11°-34°)	4.762	-	-	-	-
NE (34°-56°)	4.762	0.595	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.976	-	-	-	-
E (79°-102°)	4.762	0.595	-	-	-
ESE (102°-124°)	4.167	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	0.595	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.190	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.595	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	2.381	0.595	-	-	-
W (259°-281°)	6.548	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	7.143	0.595	-	-	-
NW (304°-326°)	16.667	1.190	-	-	-
NNW (326°-349°)	6.548	-	-	-	-
Total	85.120	5.951	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	8.929				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Danh Thongkri*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/3

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568

ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเวียงระยอง  
จังหวัดระยอง

วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท											
	เดือนมีนาคม 2568											
	17-18			18-19			19-20			20-21		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	N	2.2	8.0	NE
11:00-12:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NE
12:00-13:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	N
13:00-14:00	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	NW	1.3	4.8	N	0.9	3.2	N
14:00-15:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	N	2.2	8.0	NW
15:00-16:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	N
16:00-17:00	0.4	1.6	N	1.3	4.8	W	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	NW
17:00-18:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	N	1.3	4.8	NNW
18:00-19:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNW
19:00-20:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNE
20:00-21:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NNE
21:00-22:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ESE
22:00-23:00	0.4	1.6	N	1.8	6.4	WSW	0.4	1.6	E	1.3	4.8	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	N	0.2	0.8	-	0.4	1.6	N	0.9	3.2	W
00:00-01:00	1.3	4.8	NE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ESE
01:00-02:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	N
02:00-03:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	ESE
03:00-04:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	W	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	NW
04:00-05:00	0.9	3.2	E	1.3	4.8	W	1.8	6.4	N	1.3	4.8	SSE
05:00-06:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.2	0.8	-	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NNE
08:00-09:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	W	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNW
09:00-10:00	0.9	3.2	E	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.1			40.2			36.0			35.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.99			756.88			758.90			759.29		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท								
	เดือนมีนาคม 2568								
	21-22			22-23			23-24		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	N
11:00-12:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NW
12:00-13:00	1.3	4.8	N	1.3	4.8	E	1.8	6.4	N
13:00-14:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	N
14:00-15:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NW
15:00-16:00	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	N	1.8	6.4	WNW
16:00-17:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	N	1.3	4.8	NW
17:00-18:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NW
18:00-19:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W
19:00-20:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW
20:00-21:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	N
21:00-22:00	1.3	4.8	N	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	N
22:00-23:00	1.8	6.4	E	1.3	4.8	NNW	1.3	4.8	NNW
23:00-00:00	2.2	8	SE	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW
00:00-01:00	0.9	3.2	ESE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	N
01:00-02:00	0.9	3.2	ESE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	NNW
02:00-03:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NW	0.2	0.8	-
03:00-04:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	NW	0.2	0.8	-
04:00-05:00	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
05:00-06:00	0.4	1.6	N	0.2	0.8	-	0.9	3.2	N
06:00-07:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	N	0.2	0.8	-
07:00-08:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	N	0.4	1.6	N
08:00-09:00	1.3	4.8	E	0.2	0.8	-	0.9	3.2	N
09:00-10:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	N	0.4	1.6	NW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	38.2			37.8			39.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.28			757.48			756.46		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
03 / 04 / 68

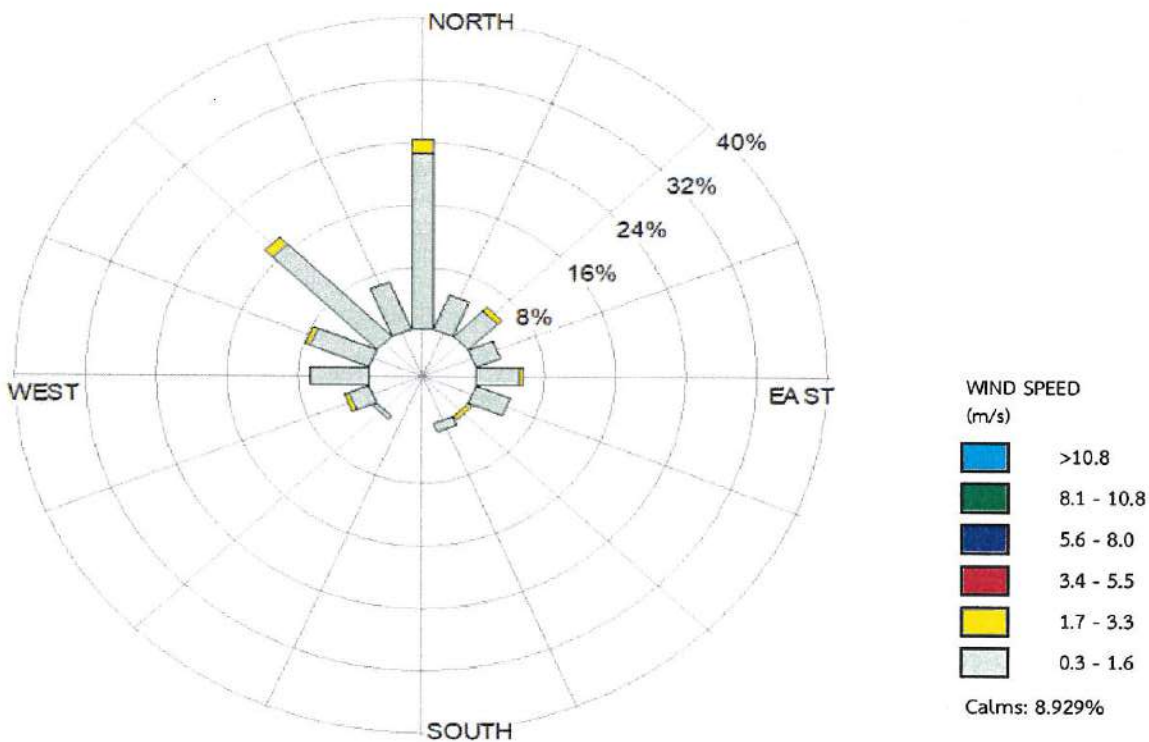
RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

บริเวณวัดเขาพระบาท



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dan Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

Wind Speed Wind Direction	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	1.786	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.786	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.381	2.381	-	-	-
ENE (56°-79°)	17.262	5.952	-	-	-
E (79°-102°)	16.667	2.381	-	-	-
ESE (102°-124°)	8.333	2.381	-	-	-
SE (124°-146°)	5.952	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.595	-	-	-	-
S (169°-191°)	1.190	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	2.976	-	-	-	-
SW (214°-236°)	7.738	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	4.762	-	-	-	-
W (259°-281°)	4.762	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	2.381	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	82.738	13.095	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	4.167				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongkri*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาลำเลาทอง											
	เดือนมีนาคม 2568											
	17-18			18-19			19-20			20-21		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	ESE	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	ENE
12:00-13:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	E	1.8	6.4	ESE
13:00-14:00	1.8	6.4	NE	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE
14:00-15:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE
15:00-16:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ESE
16:00-17:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	E
17:00-18:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
18:00-19:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE
19:00-20:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	E
20:00-21:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ESE
21:00-22:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ESE
22:00-23:00	0.2	0.8	-	1.3	4.8	W	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	ENE
23:00-00:00	0.4	1.6	SW	0.2	0.8	-	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E
00:00-01:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ESE
01:00-02:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	E	0.4	1.6	E
02:00-03:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSE	3.1	11.3	E	1.3	4.8	E
03:00-04:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SE	2.7	9.7	ENE	1.3	4.8	ENE
04:00-05:00	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SE	2.7	9.7	ENE	1.8	6.4	ESE
05:00-06:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	E	3.1	11.3	NE	1.3	4.8	E
06:00-07:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	E	3.1	11.3	E	1.3	4.8	ENE
07:00-08:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NE	2.7	9.7	ENE	1.8	6.4	ENE
08:00-09:00	1.3	4.8	ESE	1.8	6.4	ENE	3.1	11.3	ENE	1.8	6.4	ESE
09:00-10:00	1.3	4.8	E	2.2	8.0	ENE	2.2	8.0	NE	2.2	8.0	NE
10:00-11:00	0.9	3.2	ESE	1.8	6.4	E	1.3	4.8	N	1.8	6.4	ENE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.7			34.4			31.7			30.3		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.13			758.94			760.86			761.25		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Daln Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง								
	เดือนมีนาคม 2568								
	21-22			22-23			23-24		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.8	6.4	E	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	SSW
12:00-13:00	1.3	4.8	ENE	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	SE
13:00-14:00	1.3	4.8	E	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	SE
14:00-15:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	SW
15:00-16:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
16:00-17:00	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	WSW
17:00-18:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
18:00-19:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW
19:00-20:00	0.9	3.2	ENE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
20:00-21:00	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	NNW
21:00-22:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	NNW
22:00-23:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	NW
23:00-00:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	NNW
00:00-01:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NNW
01:00-02:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	N
02:00-03:00	0.4	1.6	ENE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	N
03:00-04:00	0.9	3.2	E	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NW
04:00-05:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	W	0.2	0.8	-
05:00-06:00	1.3	4.8	E	0.4	1.6	W	0.4	1.6	NNE
06:00-07:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	NE
07:00-08:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	NNE
08:00-09:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	W	0.4	1.6	NNE
09:00-10:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SE
10:00-11:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.9			33.6			35.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	760.13			759.43			758.40		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dahn Thongkri*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

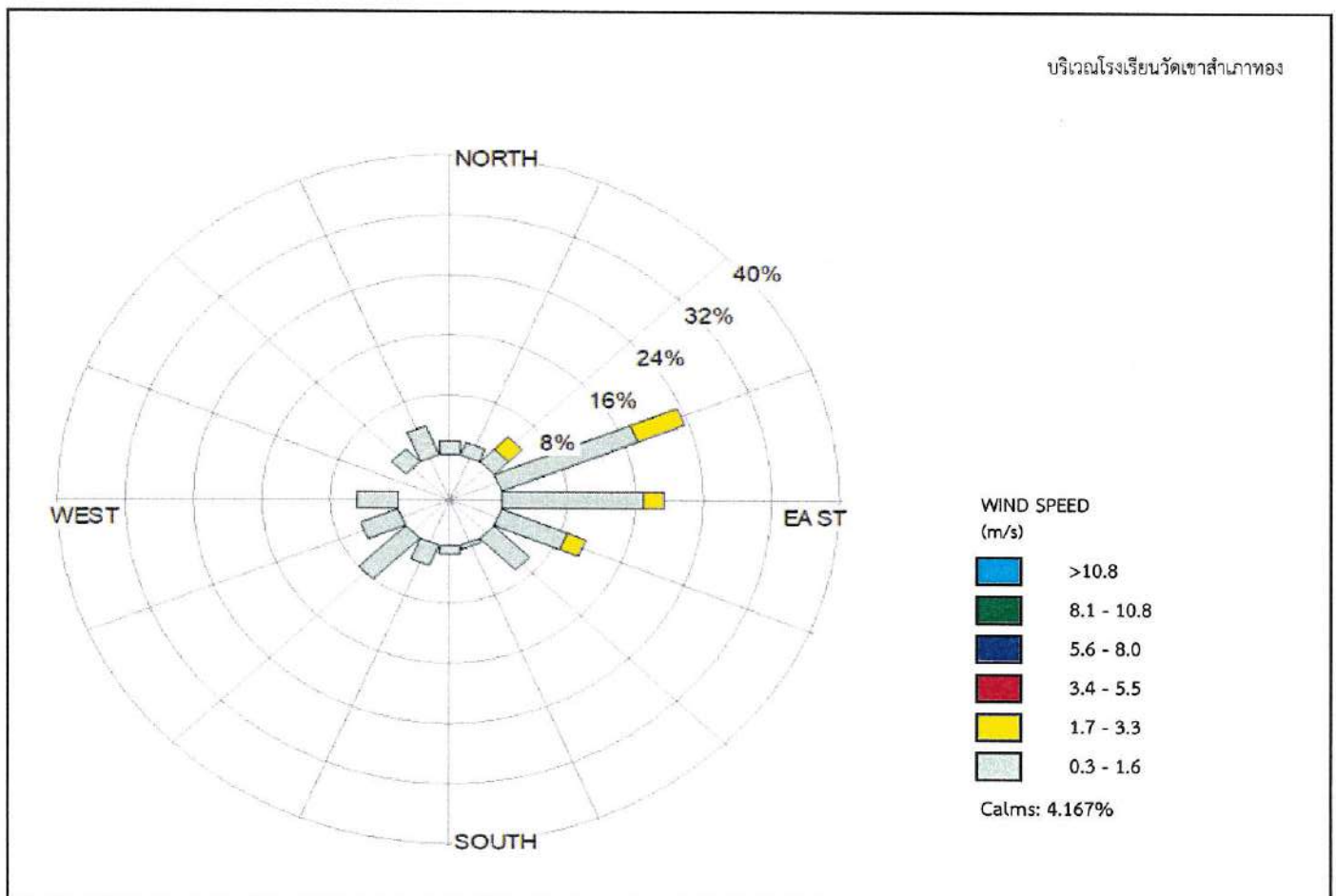
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
03 / 04 / 68

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungsi*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด

---



Ref. No. AR094/03/25

Report No. 2503/288

191/12/67

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มีนาคม 2568  
 ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 19 มีนาคม 2568  
 จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 19 มีนาคม-1 เมษายน 2568  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 เมษายน 2568  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสีขันธ์ ลอแม (ว-011-ค-0019)  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	OCT Reactor Feed Heater		ค่ามาตรฐาน	
เวลาเก็บตัวอย่าง	น.	-	-	10:40-12:10		[1]	[2]
Height	m.	-	-	42.0		-	-
Diameter	cm.	-	-	119		-	-
Barometric Pressure	mmHg	-	-	756.06		-	-
Absolute Stack Gas Pressure	mmHg	-	-	755.91		-	-
Dry Gas Meter Temperature	°C	-	-	33.9		-	-
Stack Temperature	°C	-	-	195		-	-
Moisture	%	-	-	10.47		-	-
Velocity	m/s	-	-	6.97		-	-
Flow Rate (Qsd)	m <sup>3</sup> /s	-	-	4.399		-	-
Oxygen	%	-	-	7.6	7.0	-	-
Excess Air	%	-	-	51.20	50.0	-	-
Total Suspended Particulate	mg/m <sup>3</sup>	Isokinetic	Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5)	6.6	6.9	320 <sup>n/</sup>	15
Emission Rate of Total Suspended Particulate	g/s	-	Calculate	0.029	-	-	0.0675
Oxides of Nitrogen	ppm	Vacuum Flask	Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7)	10	10	200 <sup>n/</sup>	40
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	g/s	-	Calculate	0.083	-	-	0.3387
Sulfur Dioxide	ppm	Midget Impinger	Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6)	0.5	0.5	60 <sup>n/</sup>	2.0
Emission Rate of Sulfur Dioxide	g/s	-	Calculate	0.006	-	-	0.0236
Carbon Monoxide	ppm	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10)	436	456	690	-
Emission Rate of Carbon Monoxide	g/s	-	Calculate	2.20	-	-	-



Ref. No. AR094/03/25

Report No. 2503/288

191/12/67

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

### หมายเหตุ:

- ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้ : Fuel Gas
- อัตราการใช้เชื้อเพลิง : 225 kg/hr
- อัตราการผลิต : 49,578 Kg/hr
- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง
- ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 (มีการแก้ไขเชื้อเพลิง) (ที่ 7% O<sub>2</sub>)
  - <sup>v</sup> สำหรับค่าปริมาณฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
  - <sup>w</sup> สำหรับค่าปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of Nitrogen) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
  - <sup>x</sup> สำหรับค่าปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur Dioxide) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
- ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ค่าควบคุมตามรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EHIA โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (พ.ศ. 2567)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ว-011-ค-0026

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

02 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR095/03/25

Report No. 2503/288

191/12/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : ผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 19 มีนาคม 2568  
จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 19 มีนาคม-1 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 เมษายน 2568  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม (ว-011-ค-0019)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Reactor Regeneration Heater		ค่ามาตรฐาน	
เวลาเก็บตัวอย่าง	น.	-	-	14:00-14:42		[1]	[2]
Height	m.	-	-	17.0		-	-
Diameter	cm.	-	-	58.0		-	-
Barometric Pressure	mmHg	-	-	756.06		-	-
Absolute Stack Gas Pressure	mmHg	-	-	756.01		-	-
Dry Gas Meter Temperature	°C	-	-	34.7		-	-
Stack Temperature	°C	-	-	155		-	-
Moisture	%	-	-	9.39		-	-
Velocity	m/s	-	-	5.40		-	-
Flow Rate (Qsd)	m <sup>3</sup> /s	-	-	0.897		-	-
Oxygen	%	-	-	4.3	7.0	-	-
Excess Air	%	-	-	23.28	50.0	-	-
Total Suspended Particulate	mg/m <sup>3</sup>	Isokinetic	Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5)	12	10	320 <sup>u</sup>	15
Emission Rate of Total Suspended Particulate	g/s	-	Calculate	0.011	-	-	0.0165
Oxides of Nitrogen	ppm	Vacuum Flask	Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7)	11	9	200 <sup>u</sup>	40
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	g/s	-	Calculate	0.019	-	-	0.0828
Sulfur Dioxide	ppm	Midget Impinger	Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6)	<0.1	<0.1	60 <sup>u</sup>	2.0
Emission Rate of Sulfur Dioxide	g/s	-	Calculate	<0.001	-	-	0.0058
Carbon Monoxide	ppm	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10)	18	15	690	-
Emission Rate of Carbon Monoxide	g/s	-	Calculate	0.018	-	-	-





Ref. No. AR095/03/25

Report No. 2503/288

191/12/67

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

### หมายเหตุ:

- ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้ : Fuel Gas

- อัตราการใช้เชื้อเพลิง : 86 kg/hr

- อัตราการผลิต : 4,200 Kg/hr

- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สถานะแห้ง

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 (มีการแก้ไขเชื้อเพลิง) (ที่ 7% O<sub>2</sub>)

<sup>1/</sup> สำหรับค่าปริมาณฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ

<sup>2/</sup> สำหรับค่าปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of Nitrogen) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ

<sup>3/</sup> สำหรับค่าปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur Dioxide) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ

ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ค่าควบคุมตามรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EHIA โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (พ.ศ. 2567)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ว-011-ค-0026

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

02 / 04 / 68

----- End of Report -----





Ref. No. WR008/01/25

Report No. 2501/008

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 6-15 มกราคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 มกราคม 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย (ว-011-จ-0050)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	32.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.4*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	118	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	284	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	1,402	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.49

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
15 1 68  
..... / ..... / .....

----- End of Report -----



Ref. No. WR059/02/25

Report No. 2502/021

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 กุมภาพันธ์ 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 3 กุมภาพันธ์ 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 3-11 กุมภาพันธ์ 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุธ นิระผาย (ว-011-จ-0050)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	34.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.2*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	95	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	452	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	2,040	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.21

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 2 / 68

----- End of Report -----





Ref. No. WR032/03/25

Report No. 2503/027

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 3-11 มีนาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 11 มีนาคม 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย (ว-011-จ-0050)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	36.6	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.2*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	64	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	415	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	1,785	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.24

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
11 / 3 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR026/04/25

Report No. 2504/019

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 เมษายน 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 1 เมษายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 1-11 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	35.7	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.3*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.7	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	72	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	540	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	2,295	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.26

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 4 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR160/05/25

Report No. 2505/101

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 6-16 พฤษภาคม 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 16 พฤษภาคม 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุธ นิระผาย (ว-011-จ-0050)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	33.6	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.7*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.6	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	80	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	410	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	1,657	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.72

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 5 / 68

----- End of Report -----





Ref. No. WR136/06/25

Report No. 2506/068

68/1/68

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 มิถุนายน 2568  
โครงการผลิตโพรพิลีน (PRP) วันที่รับตัวอย่าง : 4 มิถุนายน 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 4-13 มิถุนายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 13 มิถุนายน 2568  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย (ว-011-จ-0050)  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	PRP Pretreatment	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	37.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	9.7*	5.00-10.50
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 90
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	62	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	516	ไม่เกิน 800
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	2,231	ไม่เกิน 5,800
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

\* ค่าที่วิเคราะห์ได้จริง pH = 9.74

ค่ามาตรฐาน = Production Plant Monitoring Reference 1 (Pre-Treatment)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-0028

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
18/6/68

----- End of Report -----

ระดับเสียงโดยทั่วไป

---



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	58.4	59.6	53.4	54.5
14:05-14:10	58.3		54.4	
14:10-14:15	58.5		52.3	
14:15-14:20	56.3		53.3	
14:20-14:25	54.5		51.3	
14:25-14:30	57.9		56.5	
14:30-14:35	63.3		55.7	
14:35-14:40	57.2		55.4	
14:40-14:45	62.3		55.6	
14:45-14:50	61.2		56.8	
14:50-14:55	60.5		57.7	
14:55-15:00	58.4		54.5	
15:00-15:05	59.6	58.7	56.1	55.1
15:05-15:10	58.9		55.2	
15:10-15:15	61.5		56.1	
15:15-15:20	59.7		53.1	
15:20-15:25	55.4		51.3	
15:25-15:30	55.8		53.0	
15:30-15:35	59.1		56.4	
15:35-15:40	58.0		55.6	
15:40-15:45	58.0		55.1	
15:45-15:50	58.8		54.9	
15:50-15:55	58.7		55.2	
15:55-16:00	58.1		54.7	
16:00-16:05	59.4	59.3	56.0	56.0
16:05-16:10	58.6		55.1	
16:10-16:15	59.9		56.9	
16:15-16:20	58.4		54.6	
16:20-16:25	59.7		55.2	
16:25-16:30	59.3		55.8	
16:30-16:35	59.6		56.5	
16:35-16:40	59.5		55.7	
16:40-16:45	59.1		56.1	
16:45-16:50	59.5		56.1	
16:50-16:55	58.9		56.2	
16:55-17:00	58.9		56.3	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	59.1	59.8	56.6	56.8
17:05-17:10	61.0		58.1	
17:10-17:15	59.7		57.5	
17:15-17:20	59.9		57.9	
17:20-17:25	59.5		57.7	
17:25-17:30	58.8		56.4	
17:30-17:35	59.2		56.6	
17:35-17:40	59.4		56.1	
17:40-17:45	59.6		57.3	
17:45-17:50	58.7		55.8	
17:50-17:55	61.8		56.8	
17:55-18:00	60.1		56.8	
18:00-18:05	59.1	60.0	56.7	55.9
18:05-18:10	59.0		56.0	
18:10-18:15	58.5		55.0	
18:15-18:20	58.9		55.9	
18:20-18:25	58.8		54.3	
18:25-18:30	59.7		55.4	
18:30-18:35	61.9		59.4	
18:35-18:40	62.4		60.1	
18:40-18:45	62.9		57.0	
18:45-18:50	59.6		56.6	
18:50-18:55	57.9		54.8	
18:55-19:00	56.6		54.1	
19:00-19:05	58.0	57.5	55.8	54.7
19:05-19:10	57.5		54.3	
19:10-19:15	57.4		54.7	
19:15-19:20	57.3		53.6	
19:20-19:25	57.5		55.0	
19:25-19:30	58.8		55.0	
19:30-19:35	57.5		55.2	
19:35-19:40	57.4		54.9	
19:40-19:45	56.8		53.8	
19:45-19:50	57.4		54.7	
19:50-19:55	57.1		54.5	
19:55-20:00	57.4		54.7	
20:00-20:05	56.9	57.2	54.3	54.2
20:05-20:10	57.3		54.5	
20:10-20:15	55.9		53.4	
20:15-20:20	58.4		54.7	
20:20-20:25	56.5		54.2	
20:25-20:30	57.0		53.3	
20:30-20:35	55.8		53.4	
20:35-20:40	57.7		54.3	
20:40-20:45	56.9		54.2	
20:45-20:50	56.3		53.0	
20:50-20:55	59.0		54.3	
20:55-21:00	58.0		54.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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)]
21:00-21:05	56.9	56.2	54.0	52.6
21:05-21:10	56.6		53.3	
21:10-21:15	56.4		52.9	
21:15-21:20	56.1		52.3	
21:20-21:25	57.4		52.5	
21:25-21:30	56.1		52.4	
21:30-21:35	55.4		52.8	
21:35-21:40	56.0		53.0	
21:40-21:45	55.0		52.6	
21:45-21:50	55.7		52.6	
21:50-21:55	55.8		51.9	
21:55-22:00	56.1		51.8	
22:00-22:05	56.7	54.9	53.8	51.4
22:05-22:10	55.5		52.5	
22:10-22:15	55.5		52.2	
22:15-22:20	54.5		51.5	
22:20-22:25	54.7		51.0	
22:25-22:30	55.4		51.4	
22:30-22:35	54.3		51.3	
22:35-22:40	55.7		51.4	
22:40-22:45	54.6		51.5	
22:45-22:50	53.0		49.8	
22:50-22:55	53.2		51.1	
22:55-23:00	54.5		50.8	
23:00-23:05	54.2	53.4	50.6	49.1
23:05-23:10	54.0		49.3	
23:10-23:15	53.3		49.5	
23:15-23:20	53.0		49.9	
23:20-23:25	52.6		49.1	
23:25-23:30	53.7		49.2	
23:30-23:35	53.4		49.4	
23:35-23:40	52.6		49.0	
23:40-23:45	53.4		49.1	
23:45-23:50	54.0		48.1	
23:50-23:55	54.0		49.1	
23:55-00:00	52.7		48.4	
00:00-00:05	53.6	51.9	48.4	47.1
00:05-00:10	53.5		47.9	
00:10-00:15	53.3		49.1	
00:15-00:20	51.4		47.1	
00:20-00:25	52.2		48.6	
00:25-00:30	51.4		47.5	
00:30-00:35	51.3		47.5	
00:35-00:40	50.7		46.9	
00:40-00:45	51.0		47.0	
00:45-00:50	50.5		47.0	
00:50-00:55	52.0		46.6	
00:55-01:00	49.4		45.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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)]
01:00-01:05	50.4	51.1	45.2	46.0
01:05-01:10	50.7		46.0	
01:10-01:15	50.7		45.8	
01:15-01:20	52.8		46.0	
01:20-01:25	48.3		44.0	
01:25-01:30	50.1		44.4	
01:30-01:35	50.7		45.5	
01:35-01:40	51.7		45.8	
01:40-01:45	50.9		46.7	
01:45-01:50	51.6		48.2	
01:50-01:55	51.9		48.5	
01:55-02:00	51.9		48.6	
02:00-02:05	50.6	51.9	49.0	49.4
02:05-02:10	53.0		49.1	
02:10-02:15	51.8		48.9	
02:15-02:20	51.0		49.0	
02:20-02:25	51.2		49.4	
02:25-02:30	51.1		49.4	
02:30-02:35	51.8		49.1	
02:35-02:40	52.5		50.4	
02:40-02:45	52.0		49.6	
02:45-02:50	52.6		50.3	
02:50-02:55	52.3		49.8	
02:55-03:00	51.9		49.7	
03:00-03:05	51.4	52.1	49.3	49.2
03:05-03:10	52.5		49.2	
03:10-03:15	51.9		49.7	
03:15-03:20	52.7		49.8	
03:20-03:25	52.2		49.0	
03:25-03:30	51.7		49.2	
03:30-03:35	51.7		49.2	
03:35-03:40	51.6		48.7	
03:40-03:45	51.7		48.8	
03:45-03:50	52.0		49.7	
03:50-03:55	51.9		49.0	
03:55-04:00	53.0		49.8	
04:00-04:05	55.9	53.3	50.6	48.5
04:05-04:10	51.4		47.8	
04:10-04:15	52.9		48.5	
04:15-04:20	53.7		49.1	
04:20-04:25	52.9		49.3	
04:25-04:30	51.5		46.9	
04:30-04:35	52.2		48.3	
04:35-04:40	51.7		47.3	
04:40-04:45	52.7		48.6	
04:45-04:50	54.1		49.1	
04:50-04:55	54.7		47.7	
04:55-05:00	53.3		48.7	



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) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

5/7

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	52.8	55.4	46.3	49.7
05:05-05:10	53.0		49.5	
05:10-05:15	56.3		49.0	
05:15-05:20	55.1		49.1	
05:20-05:25	54.6		49.5	
05:25-05:30	55.5		50.5	
05:30-05:35	54.5		50.4	
05:35-05:40	55.7		50.9	
05:40-05:45	57.1		50.3	
05:45-05:50	56.5		49.7	
05:50-05:55	56.4		51.4	
05:55-06:00	55.4		51.3	
06:00-06:05	56.7	56.4	53.1	53.1
06:05-06:10	57.8		54.6	
06:10-06:15	55.2		53.1	
06:15-06:20	55.4		53.2	
06:20-06:25	55.6		51.8	
06:25-06:30	56.0		53.0	
06:30-06:35	55.2		52.3	
06:35-06:40	56.8		55.3	
06:40-06:45	56.3		54.5	
06:45-06:50	57.2		54.7	
06:50-06:55	56.2		52.6	
06:55-07:00	57.2		52.5	
07:00-07:05	59.3	60.0	55.2	56.9
07:05-07:10	59.3		55.0	
07:10-07:15	59.5		54.2	
07:15-07:20	59.6		56.7	
07:20-07:25	60.1		57.9	
07:25-07:30	59.8		57.1	
07:30-07:35	60.4		56.7	
07:35-07:40	60.5		56.9	
07:40-07:45	60.6		57.8	
07:45-07:50	60.1		57.4	
07:50-07:55	60.3		57.9	
07:55-08:00	59.9		57.4	
08:00-08:05	61.9	59.6	56.7	55.6
08:05-08:10	60.7		56.3	
08:10-08:15	59.2		55.5	
08:15-08:20	59.2		56.3	
08:20-08:25	59.0		54.8	
08:25-08:30	58.8		55.7	
08:30-08:35	60.0		56.5	
08:35-08:40	58.8		55.6	
08:40-08:45	58.9		55.5	
08:45-08:50	59.3		55.6	
08:50-08:55	59.3		55.6	
08:55-09:00	59.2		56.2	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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)]
09:00-09:05	58.5	58.7	55.5	54.9
09:05-09:10	58.4		54.3	
09:10-09:15	59.1		56.2	
09:15-09:20	58.8		54.6	
09:20-09:25	58.7		55.2	
09:25-09:30	58.8		54.9	
09:30-09:35	58.6		55.4	
09:35-09:40	59.7		55.5	
09:40-09:45	58.1		54.8	
09:45-09:50	58.4		54.1	
09:50-09:55	58.4		53.4	
09:55-10:00	58.7		55.1	
10:00-10:05	58.4	58.2	55.1	54.4
10:05-10:10	58.9		55.5	
10:10-10:15	58.4		55.1	
10:15-10:20	58.6		54.0	
10:20-10:25	58.9		55.6	
10:25-10:30	58.4		55.1	
10:30-10:35	58.0		54.4	
10:35-10:40	57.4		53.9	
10:40-10:45	58.2		54.8	
10:45-10:50	58.0		53.3	
10:50-10:55	56.9		54.0	
10:55-11:00	57.4		53.7	
11:00-11:05	56.8	58.4	53.8	55.1
11:05-11:10	57.7		54.6	
11:10-11:15	57.7		53.5	
11:15-11:20	56.8		53.4	
11:20-11:25	58.7		55.2	
11:25-11:30	58.1		54.7	
11:30-11:35	59.4		56.0	
11:35-11:40	58.6		55.1	
11:40-11:45	59.2		56.6	
11:45-11:50	59.0		55.4	
11:50-11:55	60.1		56.1	
11:55-12:00	57.5		55.3	
12:00-12:05	58.0	58.0	55.3	54.5
12:05-12:10	58.4		54.1	
12:10-12:15	58.8		55.5	
12:15-12:20	58.2		54.7	
12:20-12:25	57.2		53.8	
12:25-12:30	59.8		54.2	
12:30-12:35	56.8		53.5	
12:35-12:40	57.7		54.8	
12:40-12:45	57.3		54.1	
12:45-12:50	57.8		55.8	
12:50-12:55	57.4		54.5	
12:55-13:00	57.6		55.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi 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

7/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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)]
13:00-13:05	57.6	57.6	55.0	55.0
13:05-13:10	57.9		55.7	
13:10-13:15	58.3		56.0	
13:15-13:20	57.8		55.0	
13:20-13:25	57.5		55.4	
13:25-13:30	57.2		55.0	
13:30-13:35	57.7		55.0	
13:35-13:40	57.5		55.2	
13:40-13:45	57.7		55.0	
13:45-13:50	57.7		54.6	
13:50-13:55	57.0		54.1	
13:55-14:00	57.0		54.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	57.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	84.1	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	61.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungam*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com., www.spscn.com

1/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
14:00-14:05	57.3	57.9	54.2	54.3
14:05-14:10	58.2		55.4	
14:10-14:15	59.7		54.6	
14:15-14:20	57.0		54.2	
14:20-14:25	57.7		53.7	
14:25-14:30	56.9		54.4	
14:30-14:35	58.8		54.3	
14:35-14:40	58.0		54.2	
14:40-14:45	58.1		55.5	
14:45-14:50	57.4		54.6	
14:50-14:55	57.3		54.5	
14:55-15:00	57.3		53.4	
15:00-15:05	58.0	57.7	54.6	54.6
15:05-15:10	56.7		53.7	
15:10-15:15	57.5		54.9	
15:15-15:20	57.3		54.6	
15:20-15:25	57.3		54.6	
15:25-15:30	57.9		55.4	
15:30-15:35	57.8		54.5	
15:35-15:40	57.6		55.5	
15:40-15:45	57.7		55.4	
15:45-15:50	57.6		54.3	
15:50-15:55	58.0		55.0	
15:55-16:00	58.6		55.5	
16:00-16:05	58.5	58.8	54.9	55.3
16:05-16:10	59.1		56.0	
16:10-16:15	58.6		55.3	
16:15-16:20	58.9		55.0	
16:20-16:25	59.0		55.4	
16:25-16:30	57.7		54.3	
16:30-16:35	58.4		55.3	
16:35-16:40	57.9		54.9	
16:40-16:45	58.4		56.0	
16:45-16:50	60.3		56.7	
16:50-16:55	59.1		54.9	
16:55-17:00	59.4		57.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
17:00-17:05	58.9	60.0	56.3	57.6
17:05-17:10	60.6		58.7	
17:10-17:15	60.4		58.5	
17:15-17:20	60.4		58.7	
17:20-17:25	59.2		57.6	
17:25-17:30	59.9		57.7	
17:30-17:35	60.1		57.8	
17:35-17:40	59.9		57.1	
17:40-17:45	60.0		56.6	
17:45-17:50	60.2		57.1	
17:50-17:55	60.0		56.6	
17:55-18:00	60.5		57.9	
18:00-18:05	60.6	60.5	57.4	55.9
18:05-18:10	58.6		56.2	
18:10-18:15	58.2		55.5	
18:15-18:20	59.5		54.9	
18:20-18:25	60.1		55.9	
18:25-18:30	59.4		55.6	
18:30-18:35	61.4		56.7	
18:35-18:40	63.0		57.4	
18:40-18:45	63.6		57.7	
18:45-18:50	60.7		57.5	
18:50-18:55	58.7		55.9	
18:55-19:00	57.3		55.2	
19:00-19:05	57.4	57.6	55.1	54.6
19:05-19:10	58.2		55.4	
19:10-19:15	57.7		55.0	
19:15-19:20	57.0		54.1	
19:20-19:25	57.4		54.4	
19:25-19:30	57.4		55.3	
19:30-19:35	57.6		54.6	
19:35-19:40	58.4		56.1	
19:40-19:45	57.9		55.0	
19:45-19:50	57.0		53.7	
19:50-19:55	57.5		54.0	
19:55-20:00	57.9		54.0	
20:00-20:05	58.6	57.3	55.3	53.5
20:05-20:10	56.4		53.3	
20:10-20:15	59.9		54.4	
20:15-20:20	56.9		54.6	
20:20-20:25	57.3		54.3	
20:25-20:30	56.4		53.5	
20:30-20:35	56.3		53.5	
20:35-20:40	56.3		53.6	
20:40-20:45	55.6		52.4	
20:45-20:50	55.8		53.1	
20:50-20:55	55.8		53.2	
20:55-21:00	59.0		53.3	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
21:00-21:05	58.5	56.6	53.5	51.7
21:05-21:10	57.0		53.1	
21:10-21:15	56.6		51.5	
21:15-21:20	55.4		51.6	
21:20-21:25	55.0		50.9	
21:25-21:30	56.5		52.7	
21:30-21:35	55.4		51.6	
21:35-21:40	55.9		51.8	
21:40-21:45	56.0		52.1	
21:45-21:50	54.7		51.7	
21:50-21:55	57.9		50.9	
21:55-22:00	57.8		52.6	
22:00-22:05	58.4	55.8	51.6	51.0
22:05-22:10	56.4		53.6	
22:10-22:15	55.8		52.8	
22:15-22:20	53.8		51.2	
22:20-22:25	54.5		51.7	
22:25-22:30	56.9		50.0	
22:30-22:35	55.5		51.2	
22:35-22:40	57.9		50.3	
22:40-22:45	55.4		50.5	
22:45-22:50	52.9		50.2	
22:50-22:55	53.1		49.8	
22:55-23:00	54.9		51.0	
23:00-23:05	57.9	54.1	50.3	48.1
23:05-23:10	52.4		48.0	
23:10-23:15	52.2		48.1	
23:15-23:20	53.4		48.1	
23:20-23:25	54.7		49.0	
23:25-23:30	54.8		50.3	
23:30-23:35	56.6		49.6	
23:35-23:40	53.2		48.8	
23:40-23:45	51.8		46.9	
23:45-23:50	52.2		47.6	
23:50-23:55	50.7		47.6	
23:55-00:00	53.9		47.5	
00:00-00:05	51.9	51.9	47.5	47.6
00:05-00:10	52.2		47.8	
00:10-00:15	51.1		47.5	
00:15-00:20	52.6		48.4	
00:20-00:25	52.7		48.7	
00:25-00:30	52.3		47.6	
00:30-00:35	53.0		48.3	
00:35-00:40	52.0		47.2	
00:40-00:45	51.4		47.4	
00:45-00:50	52.1		48.0	
00:50-00:55	50.3		46.4	
00:55-01:00	51.0		47.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	51.8	52.1	48.6	47.5
01:05-01:10	53.4		48.0	
01:10-01:15	51.8		47.0	
01:15-01:20	53.7		47.5	
01:20-01:25	52.5		46.9	
01:25-01:30	52.6		48.2	
01:30-01:35	52.8		47.2	
01:35-01:40	51.8		47.8	
01:40-01:45	50.8		47.7	
01:45-01:50	51.4		47.5	
01:50-01:55	51.9		46.7	
01:55-02:00	49.6		45.6	
02:00-02:05	48.7	50.6	45.1	45.6
02:05-02:10	50.7		45.6	
02:10-02:15	52.6		46.4	
02:15-02:20	51.3		46.5	
02:20-02:25	50.4		44.8	
02:25-02:30	49.2		45.6	
02:30-02:35	51.5		45.9	
02:35-02:40	52.2		47.3	
02:40-02:45	48.6		44.8	
02:45-02:50	50.2		46.0	
02:50-02:55	50.3		45.3	
02:55-03:00	48.7		45.6	
03:00-03:05	51.3	51.3	46.0	46.0
03:05-03:10	51.1		46.5	
03:10-03:15	50.2		45.5	
03:15-03:20	50.3		46.5	
03:20-03:25	49.8		45.1	
03:25-03:30	50.9		45.6	
03:30-03:35	51.9		46.4	
03:35-03:40	51.9		46.1	
03:40-03:45	49.6		45.5	
03:45-03:50	52.1		46.0	
03:50-03:55	52.2		46.6	
03:55-04:00	53.2		47.8	
04:00-04:05	50.6	51.7	47.2	47.6
04:05-04:10	50.7		47.7	
04:10-04:15	49.6		48.0	
04:15-04:20	52.5		50.2	
04:20-04:25	53.4		47.9	
04:25-04:30	51.9		48.1	
04:30-04:35	50.8		47.1	
04:35-04:40	51.2		47.5	
04:40-04:45	51.9		47.3	
04:45-04:50	51.6		47.6	
04:50-04:55	51.7		48.5	
04:55-05:00	53.4		46.0	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
05:00-05:05	50.3	54.5	46.1	49.9
05:05-05:10	52.9		48.0	
05:10-05:15	53.8		47.0	
05:15-05:20	53.2		48.6	
05:20-05:25	54.7		48.9	
05:25-05:30	55.8		50.6	
05:30-05:35	55.8		51.2	
05:35-05:40	53.4		51.4	
05:40-05:45	52.2		50.8	
05:45-05:50	52.0		49.9	
05:50-05:55	55.8		51.6	
05:55-06:00	57.9		53.6	
06:00-06:05	58.4	56.0	56.3	50.7
06:05-06:10	59.3		50.6	
06:10-06:15	53.5		50.8	
06:15-06:20	53.9		50.4	
06:20-06:25	53.4		50.7	
06:25-06:30	57.3		50.2	
06:30-06:35	53.6		49.4	
06:35-06:40	55.5		50.8	
06:40-06:45	54.7		51.1	
06:45-06:50	56.3		52.5	
06:50-06:55	54.1		50.3	
06:55-07:00	56.5		54.2	
07:00-07:05	59.6	57.1	52.8	53.8
07:05-07:10	56.1		53.6	
07:10-07:15	56.3		53.8	
07:15-07:20	56.2		52.6	
07:20-07:25	56.2		53.6	
07:25-07:30	56.3		54.5	
07:30-07:35	57.3		55.2	
07:35-07:40	56.5		53.8	
07:40-07:45	57.9		56.4	
07:45-07:50	56.7		54.9	
07:50-07:55	58.0		55.7	
07:55-08:00	57.0		54.6	
08:00-08:05	59.1	59.5	56.6	54.9
08:05-08:10	59.2		56.5	
08:10-08:15	58.2		54.5	
08:15-08:20	59.4		55.5	
08:20-08:25	58.5		55.7	
08:25-08:30	58.8		54.9	
08:30-08:35	58.9		55.2	
08:35-08:40	61.3		54.0	
08:40-08:45	60.8		54.8	
08:45-08:50	60.6		54.5	
08:50-08:55	60.2		56.3	
08:55-09:00	57.9		54.7	



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) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

6/7

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	59.8	58.9	54.7	55.1
09:05-09:10	57.2		53.7	
09:10-09:15	58.0		54.1	
09:15-09:20	57.5		53.3	
09:20-09:25	59.4		55.5	
09:25-09:30	59.0		55.1	
09:30-09:35	59.1		55.9	
09:35-09:40	59.4		55.2	
09:40-09:45	59.6		54.7	
09:45-09:50	59.5		56.1	
09:50-09:55	58.7		55.7	
09:55-10:00	58.3		55.1	
10:00-10:05	58.0	57.9	54.9	53.0
10:05-10:10	56.6		52.8	
10:10-10:15	57.4		53.7	
10:15-10:20	58.2		53.0	
10:20-10:25	56.7		52.8	
10:25-10:30	57.4		53.7	
10:30-10:35	58.4		55.3	
10:35-10:40	59.7		56.7	
10:40-10:45	59.5		51.2	
10:45-10:50	57.5		53.4	
10:50-10:55	57.7		52.1	
10:55-11:00	55.4		51.6	
11:00-11:05	55.8	57.4	52.7	53.1
11:05-11:10	57.0		52.6	
11:10-11:15	56.0		52.2	
11:15-11:20	58.9		53.6	
11:20-11:25	57.6		53.1	
11:25-11:30	56.0		53.0	
11:30-11:35	57.4		54.2	
11:35-11:40	57.1		52.6	
11:40-11:45	58.2		55.1	
11:45-11:50	57.4		53.9	
11:50-11:55	58.0		54.4	
11:55-12:00	58.3		54.9	
12:00-12:05	57.4	58.7	54.2	55.3
12:05-12:10	58.6		55.4	
12:10-12:15	57.5		53.8	
12:15-12:20	57.8		54.3	
12:20-12:25	57.1		52.8	
12:25-12:30	58.0		55.3	
12:30-12:35	58.0		54.8	
12:35-12:40	59.4		55.7	
12:40-12:45	60.5		56.4	
12:45-12:50	59.4		56.7	
12:50-12:55	59.3		55.5	
12:55-13:00	60.0		56.6	





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
13:00-13:05	59.9	58.6	55.7	54.6
13:05-13:10	58.6		54.5	
13:10-13:15	58.6		55.5	
13:15-13:20	59.1		55.3	
13:20-13:25	57.6		54.8	
13:25-13:30	57.3		52.8	
13:30-13:35	57.5		53.5	
13:35-13:40	58.9		55.5	
13:40-13:45	58.4		54.5	
13:45-13:50	59.1		55.5	
13:50-13:55	58.6		54.6	
13:55-14:00	58.6		53.2	
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)]	86.3	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	61.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongsin*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
14:00-14:05	59.2	59.1	55.3	55.1
14:05-14:10	58.6		55.5	
14:10-14:15	58.4		55.1	
14:15-14:20	58.5		55.1	
14:20-14:25	58.2		54.4	
14:25-14:30	58.4		55.5	
14:30-14:35	58.7		54.8	
14:35-14:40	58.9		54.9	
14:40-14:45	58.6		56.0	
14:45-14:50	59.2		54.2	
14:50-14:55	60.8		55.9	
14:55-15:00	60.7		55.1	
15:00-15:05	59.4	58.9	55.3	54.4
15:05-15:10	58.3		54.6	
15:10-15:15	57.3		53.2	
15:15-15:20	58.3		54.9	
15:20-15:25	58.2		54.1	
15:25-15:30	57.4		53.8	
15:30-15:35	58.0		54.4	
15:35-15:40	58.3		52.8	
15:40-15:45	58.8		56.2	
15:45-15:50	62.9		56.9	
15:50-15:55	58.2		54.8	
15:55-16:00	57.9		53.3	
16:00-16:05	59.1	61.2	57.5	59.5
16:05-16:10	58.9		58.3	
16:10-16:15	61.9		59.4	
16:15-16:20	61.0		59.8	
16:20-16:25	61.3		59.6	
16:25-16:30	60.9		59.6	
16:30-16:35	60.7		56.3	
16:35-16:40	60.6		56.5	
16:40-16:45	61.7		60.3	
16:45-16:50	62.3		61.0	
16:50-16:55	62.1		59.7	
16:55-17:00	62.1		59.5	



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, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	65.9	61.4	60.2	56.9
17:05-17:10	65.5		58.4	
17:10-17:15	60.8		57.8	
17:15-17:20	59.6		57.3	
17:20-17:25	59.7		57.6	
17:25-17:30	58.6		56.3	
17:30-17:35	59.3		56.9	
17:35-17:40	59.2		55.6	
17:40-17:45	61.2		56.9	
17:45-17:50	58.4		55.2	
17:50-17:55	58.8		55.7	
17:55-18:00	59.0		55.0	
18:00-18:05	58.4	59.2	53.5	53.6
18:05-18:10	59.2		55.6	
18:10-18:15	57.9		53.6	
18:15-18:20	58.1		54.4	
18:20-18:25	58.4		53.0	
18:25-18:30	59.3		56.6	
18:30-18:35	61.1		59.0	
18:35-18:40	62.8		58.4	
18:40-18:45	60.4		52.4	
18:45-18:50	56.5		52.9	
18:50-18:55	57.5		54.0	
18:55-19:00	55.8		51.9	
19:00-19:05	57.3	56.4	53.3	52.1
19:05-19:10	56.3		53.7	
19:10-19:15	56.9		53.4	
19:15-19:20	56.0		52.1	
19:20-19:25	56.7		53.3	
19:25-19:30	55.5		51.7	
19:30-19:35	55.4		50.9	
19:35-19:40	57.3		53.5	
19:40-19:45	56.2		52.5	
19:45-19:50	56.1		52.1	
19:50-19:55	56.0		51.5	
19:55-20:00	57.1		52.1	
20:00-20:05	55.6	55.6	53.1	51.6
20:05-20:10	56.3		53.0	
20:10-20:15	55.6		51.6	
20:15-20:20	56.5		51.4	
20:20-20:25	54.3		50.0	
20:25-20:30	55.1		51.5	
20:30-20:35	54.6		51.9	
20:35-20:40	56.0		51.2	
20:40-20:45	55.0		52.3	
20:45-20:50	54.8		52.0	
20:50-20:55	56.2		50.1	
20:55-21:00	56.4		52.0	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
21:00-21:05	56.0	55.7	52.5	50.8
21:05-21:10	57.7		52.7	
21:10-21:15	56.7		51.4	
21:15-21:20	55.4		51.2	
21:20-21:25	55.5		50.8	
21:25-21:30	57.1		50.4	
21:30-21:35	55.4		51.0	
21:35-21:40	53.4		47.8	
21:40-21:45	54.3		48.6	
21:45-21:50	53.1		49.2	
21:50-21:55	55.9		51.5	
21:55-22:00	55.4		49.7	
22:00-22:05	55.9	53.2	51.6	47.8
22:05-22:10	54.7		49.4	
22:10-22:15	53.5		49.0	
22:15-22:20	53.7		49.1	
22:20-22:25	52.9		48.2	
22:25-22:30	53.8		46.3	
22:30-22:35	52.8		48.5	
22:35-22:40	52.6		47.3	
22:40-22:45	51.5		46.0	
22:45-22:50	51.8		47.8	
22:50-22:55	50.3		45.5	
22:55-23:00	51.7		45.7	
23:00-23:05	52.7	51.9	46.3	46.2
23:05-23:10	51.4		44.4	
23:10-23:15	51.0		46.3	
23:15-23:20	51.2		44.4	
23:20-23:25	51.0		46.5	
23:25-23:30	53.3		45.1	
23:30-23:35	51.3		46.1	
23:35-23:40	51.2		45.5	
23:40-23:45	50.7		46.2	
23:45-23:50	52.5		47.9	
23:50-23:55	52.4		47.4	
23:55-00:00	52.8		46.7	
00:00-00:05	53.5	51.4	47.0	45.4
00:05-00:10	51.0		46.0	
00:10-00:15	52.0		45.4	
00:15-00:20	49.5		45.5	
00:20-00:25	51.5		46.5	
00:25-00:30	52.0		45.2	
00:30-00:35	51.8		46.5	
00:35-00:40	50.9		44.4	
00:40-00:45	50.9		44.9	
00:45-00:50	51.4		46.4	
00:50-00:55	50.6		44.8	
00:55-01:00	51.0		44.6	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
01:00-01:05	51.5	49.6	45.1	43.2
01:05-01:10	50.9		44.9	
01:10-01:15	49.3		43.1	
01:15-01:20	49.7		43.6	
01:20-01:25	50.3		42.8	
01:25-01:30	49.4		42.5	
01:30-01:35	47.2		43.3	
01:35-01:40	49.4		43.2	
01:40-01:45	50.0		43.5	
01:45-01:50	49.5		42.8	
01:50-01:55	49.0		43.3	
01:55-02:00	47.8		42.5	
02:00-02:05	46.7	49.1	42.4	43.4
02:05-02:10	49.0		44.0	
02:10-02:15	47.7		43.4	
02:15-02:20	49.9		45.0	
02:20-02:25	48.6		43.2	
02:25-02:30	49.4		43.9	
02:30-02:35	48.8		43.0	
02:35-02:40	49.8		44.0	
02:40-02:45	49.9		43.4	
02:45-02:50	50.0		45.1	
02:50-02:55	49.5		44.7	
02:55-03:00	48.3		42.3	
03:00-03:05	48.1	49.0	42.2	42.8
03:05-03:10	48.6		43.2	
03:10-03:15	49.8		42.6	
03:15-03:20	49.1		42.6	
03:20-03:25	49.0		42.8	
03:25-03:30	49.4		43.4	
03:30-03:35	47.5		42.2	
03:35-03:40	48.7		43.8	
03:40-03:45	49.4		42.8	
03:45-03:50	48.6		43.5	
03:50-03:55	49.2		43.3	
03:55-04:00	49.8		42.2	
04:00-04:05	49.1	49.6	42.6	43.9
04:05-04:10	48.1		43.8	
04:10-04:15	49.7		43.9	
04:15-04:20	49.4		43.0	
04:20-04:25	49.2		44.8	
04:25-04:30	48.8		42.2	
04:30-04:35	47.9		44.8	
04:35-04:40	51.2		42.7	
04:40-04:45	48.9		46.4	
04:45-04:50	50.1		46.6	
04:50-04:55	50.4		46.6	
04:55-05:00	50.7		46.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
05:00-05:05	48.8	50.6	47.8	48.3
05:05-05:10	49.2		48.7	
05:10-05:15	49.6		48.5	
05:15-05:20	51.2		47.7	
05:20-05:25	49.5		48.0	
05:25-05:30	50.6		48.5	
05:30-05:35	50.6		48.3	
05:35-05:40	49.2		47.8	
05:40-05:45	50.7		49.9	
05:45-05:50	52.4		48.3	
05:50-05:55	51.5		49.0	
05:55-06:00	52.0		51.1	
06:00-06:05	54.4	54.7	53.1	52.1
06:05-06:10	55.2		52.4	
06:10-06:15	53.6		51.2	
06:15-06:20	53.0		52.4	
06:20-06:25	56.3		52.8	
06:25-06:30	54.5		51.3	
06:30-06:35	52.9		51.6	
06:35-06:40	54.0		52.1	
06:40-06:45	55.2		52.6	
06:45-06:50	56.1		52.5	
06:50-06:55	54.9		51.5	
06:55-07:00	54.7		51.6	
07:00-07:05	57.3	58.6	54.4	55.9
07:05-07:10	57.8		55.3	
07:10-07:15	58.4		56.1	
07:15-07:20	59.0		55.4	
07:20-07:25	59.2		56.4	
07:25-07:30	59.1		55.9	
07:30-07:35	57.7		55.5	
07:35-07:40	58.1		55.1	
07:40-07:45	58.4		56.6	
07:45-07:50	59.0		56.4	
07:50-07:55	59.0		57.3	
07:55-08:00	59.7		57.0	
08:00-08:05	59.4	59.3	55.9	54.8
08:05-08:10	59.5		56.7	
08:10-08:15	58.7		54.6	
08:15-08:20	58.9		55.2	
08:20-08:25	58.6		53.6	
08:25-08:30	59.1		54.0	
08:30-08:35	58.3		54.7	
08:35-08:40	59.0		56.0	
08:40-08:45	61.1		56.3	
08:45-08:50	60.8		55.1	
08:50-08:55	58.8		54.8	
08:55-09:00	58.1		54.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
09:00-09:05	58.3	59.4	54.6	55.8
09:05-09:10	58.4		54.2	
09:10-09:15	58.3		54.7	
09:15-09:20	59.7		54.2	
09:20-09:25	58.6		55.8	
09:25-09:30	60.4		56.8	
09:30-09:35	59.1		55.9	
09:35-09:40	60.7		58.6	
09:40-09:45	60.0		56.3	
09:45-09:50	59.4		54.9	
09:50-09:55	59.2		56.0	
09:55-10:00	59.9		56.5	
10:00-10:05	60.2	59.3	56.1	55.5
10:05-10:10	58.5		55.5	
10:10-10:15	60.5		56.3	
10:15-10:20	59.1		54.1	
10:20-10:25	60.0		56.7	
10:25-10:30	58.8		54.7	
10:30-10:35	58.4		55.3	
10:35-10:40	59.7		56.7	
10:40-10:45	58.2		54.4	
10:45-10:50	59.3		55.9	
10:50-10:55	58.3		55.1	
10:55-11:00	60.1		56.8	
11:00-11:05	58.8	59.7	55.9	55.8
11:05-11:10	58.9		55.0	
11:10-11:15	61.5		55.9	
11:15-11:20	61.6		56.3	
11:20-11:25	58.7		55.4	
11:25-11:30	59.4		55.8	
11:30-11:35	59.5		56.0	
11:35-11:40	59.9		55.4	
11:40-11:45	59.2		56.6	
11:45-11:50	59.0		55.4	
11:50-11:55	58.6		55.5	
11:55-12:00	59.4		55.8	
12:00-12:05	60.5	59.0	55.1	55.0
12:05-12:10	58.7		55.8	
12:10-12:15	58.3		54.7	
12:15-12:20	59.5		55.2	
12:20-12:25	58.3		54.6	
12:25-12:30	58.7		55.2	
12:30-12:35	58.5		55.0	
12:35-12:40	58.4		54.5	
12:40-12:45	58.4		55.2	
12:45-12:50	57.9		54.4	
12:50-12:55	60.8		54.0	
12:55-13:00	59.2		55.7	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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)]
13:00-13:05	59.4	58.8	55.8	55.8
13:05-13:10	59.0		56.1	
13:10-13:15	58.0		55.2	
13:15-13:20	60.0		57.2	
13:20-13:25	59.1		56.4	
13:25-13:30	59.0		56.0	
13:30-13:35	59.1		55.8	
13:35-13:40	58.0		55.4	
13:40-13:45	59.8		56.6	
13:45-13:50	57.6		53.5	
13:50-13:55	58.5		53.4	
13:55-14:00	57.3		54.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	57.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	87.7	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	60.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Danh Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
14:00-14:05	58.3	58.5	55.6	55.0
14:05-14:10	57.6		54.3	
14:10-14:15	60.0		55.6	
14:15-14:20	58.4		54.6	
14:20-14:25	58.0		55.3	
14:25-14:30	58.6		54.9	
14:30-14:35	58.0		54.6	
14:35-14:40	58.4		55.5	
14:40-14:45	58.8		55.0	
14:45-14:50	58.6		55.9	
14:50-14:55	58.9		55.3	
14:55-15:00	58.0		53.3	
15:00-15:05	58.7	58.6	55.4	55.1
15:05-15:10	58.2		55.5	
15:10-15:15	58.7		54.2	
15:15-15:20	58.5		54.9	
15:20-15:25	58.4		54.9	
15:25-15:30	58.3		55.0	
15:30-15:35	59.1		56.6	
15:35-15:40	59.6		55.7	
15:40-15:45	58.6		55.2	
15:45-15:50	58.1		55.1	
15:50-15:55	58.2		55.0	
15:55-16:00	58.0		55.5	
16:00-16:05	58.3	58.9	54.7	55.1
16:05-16:10	59.2		56.0	
16:10-16:15	58.8		55.1	
16:15-16:20	59.2		56.5	
16:20-16:25	58.7		54.2	
16:25-16:30	58.4		54.8	
16:30-16:35	59.1		54.6	
16:35-16:40	59.4		56.1	
16:40-16:45	58.9		56.3	
16:45-16:50	58.4		54.4	
16:50-16:55	58.7		55.8	
16:55-17:00	59.2		56.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	59.0	59.5	54.5	56.2
17:05-17:10	59.6		57.6	
17:10-17:15	60.0		57.2	
17:15-17:20	60.3		58.0	
17:20-17:25	60.7		56.8	
17:25-17:30	59.0		56.5	
17:30-17:35	58.9		56.4	
17:35-17:40	59.5		55.7	
17:40-17:45	58.7		55.9	
17:45-17:50	60.3		56.2	
17:50-17:55	58.5		54.9	
17:55-18:00	59.2		55.6	
18:00-18:05	58.0	58.4	54.5	54.5
18:05-18:10	58.2		53.7	
18:10-18:15	60.7		56.6	
18:15-18:20	57.5		53.1	
18:20-18:25	58.2		54.2	
18:25-18:30	57.8		54.6	
18:30-18:35	58.1		56.3	
18:35-18:40	59.1		56.9	
18:40-18:45	59.4		56.6	
18:45-18:50	58.4		55.5	
18:50-18:55	57.1		54.0	
18:55-19:00	56.9		53.1	
19:00-19:05	57.2	55.8	52.6	52.5
19:05-19:10	55.5		52.5	
19:10-19:15	55.5		52.8	
19:15-19:20	56.3		53.5	
19:20-19:25	55.9		52.8	
19:25-19:30	56.9		53.1	
19:30-19:35	55.9		52.4	
19:35-19:40	56.3		53.1	
19:40-19:45	55.1		51.1	
19:45-19:50	54.4		50.0	
19:50-19:55	55.8		51.8	
19:55-20:00	54.4		49.7	
20:00-20:05	56.0	55.6	52.3	51.2
20:05-20:10	55.4		50.8	
20:10-20:15	56.0		50.0	
20:15-20:20	56.2		52.1	
20:20-20:25	56.1		51.3	
20:25-20:30	55.5		51.1	
20:30-20:35	56.0		52.1	
20:35-20:40	54.2		49.5	
20:40-20:45	55.6		52.3	
20:45-20:50	55.0		51.2	
20:50-20:55	54.8		50.9	
20:55-21:00	55.4		51.3	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
21:00-21:05	54.6	53.1	50.8	49.2
21:05-21:10	54.0		50.3	
21:10-21:15	53.4		50.2	
21:15-21:20	53.5		49.2	
21:20-21:25	54.1		50.3	
21:25-21:30	53.6		50.2	
21:30-21:35	51.6		48.7	
21:35-21:40	52.3		48.1	
21:40-21:45	51.0		47.5	
21:45-21:50	53.0		49.7	
21:50-21:55	51.7		47.9	
21:55-22:00	52.7		49.1	
22:00-22:05	53.8	53.1	50.0	48.4
22:05-22:10	53.8		51.3	
22:10-22:15	51.7		48.1	
22:15-22:20	52.4		48.9	
22:20-22:25	52.5		47.5	
22:25-22:30	53.6		48.9	
22:30-22:35	54.7		47.9	
22:35-22:40	53.4		49.6	
22:40-22:45	52.6		48.4	
22:45-22:50	52.6		47.5	
22:50-22:55	53.1		48.5	
22:55-23:00	51.6		47.0	
23:00-23:05	53.3	52.2	47.5	46.7
23:05-23:10	51.7		46.2	
23:10-23:15	51.7		47.3	
23:15-23:20	50.5		46.7	
23:20-23:25	52.2		47.7	
23:25-23:30	54.2		47.6	
23:30-23:35	51.5		46.5	
23:35-23:40	51.8		47.0	
23:40-23:45	53.4		46.6	
23:45-23:50	51.3		46.4	
23:50-23:55	51.8		47.0	
23:55-00:00	51.0		46.5	
00:00-00:05	52.5	51.3	45.2	45.6
00:05-00:10	51.7		46.5	
00:10-00:15	52.3		45.1	
00:15-00:20	51.8		45.7	
00:20-00:25	51.0		44.4	
00:25-00:30	50.9		45.1	
00:30-00:35	47.9		45.7	
00:35-00:40	52.3		46.2	
00:40-00:45	51.9		46.0	
00:45-00:50	51.0		45.2	
00:50-00:55	51.5		46.5	
00:55-01:00	49.4		45.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
01:00-01:05	50.7	50.3	46.0	44.5
01:05-01:10	51.9		46.1	
01:10-01:15	51.4		46.3	
01:15-01:20	48.9		44.1	
01:20-01:25	49.3		44.5	
01:25-01:30	48.3		44.1	
01:30-01:35	50.6		44.7	
01:35-01:40	50.0		44.2	
01:40-01:45	51.2		45.3	
01:45-01:50	49.9		43.4	
01:50-01:55	50.2		44.8	
01:55-02:00	49.6		44.3	
02:00-02:05	49.4	50.0	44.2	44.2
02:05-02:10	48.0		44.2	
02:10-02:15	50.0		44.3	
02:15-02:20	49.0		44.1	
02:20-02:25	49.9		43.8	
02:25-02:30	49.4		44.4	
02:30-02:35	48.4		44.5	
02:35-02:40	51.2		45.2	
02:40-02:45	51.8		45.5	
02:45-02:50	50.7		44.9	
02:50-02:55	50.7		43.9	
02:55-03:00	50.2		43.2	
03:00-03:05	49.4	49.9	45.0	44.6
03:05-03:10	50.3		44.8	
03:10-03:15	50.8		44.1	
03:15-03:20	47.5		43.0	
03:20-03:25	48.9		43.7	
03:25-03:30	50.7		44.6	
03:30-03:35	49.4		43.9	
03:35-03:40	48.9		43.8	
03:40-03:45	50.0		45.6	
03:45-03:50	50.7		44.7	
03:50-03:55	49.6		45.9	
03:55-04:00	51.5		46.2	
04:00-04:05	51.0	51.4	46.5	46.7
04:05-04:10	50.3		46.7	
04:10-04:15	52.3		46.4	
04:15-04:20	51.8		46.7	
04:20-04:25	50.4		45.1	
04:25-04:30	50.6		47.6	
04:30-04:35	51.5		47.0	
04:35-04:40	50.4		46.5	
04:40-04:45	51.6		48.1	
04:45-04:50	52.6		48.2	
04:50-04:55	52.2		48.0	
04:55-05:00	51.3		46.7	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
05:00-05:05	50.8	53.0	47.8	49.9
05:05-05:10	52.4		48.7	
05:10-05:15	51.8		47.4	
05:15-05:20	52.7		49.3	
05:20-05:25	54.1		50.2	
05:25-05:30	53.9		50.9	
05:30-05:35	51.5		50.5	
05:35-05:40	53.8		50.7	
05:40-05:45	52.3		52.0	
05:45-05:50	54.7		49.3	
05:50-05:55	53.2		49.9	
05:55-06:00	53.4		52.7	
06:00-06:05	56.3	56.4	52.0	54.3
06:05-06:10	55.6		52.2	
06:10-06:15	56.6		54.3	
06:15-06:20	55.4		53.6	
06:20-06:25	55.1		53.0	
06:25-06:30	56.2		55.2	
06:30-06:35	56.6		54.6	
06:35-06:40	56.4		53.4	
06:40-06:45	56.6		55.4	
06:45-06:50	56.6		54.6	
06:50-06:55	57.0		55.7	
06:55-07:00	58.0		56.8	
07:00-07:05	60.4	60.8	55.7	56.8
07:05-07:10	61.9		56.6	
07:10-07:15	59.7		55.6	
07:15-07:20	61.3		57.6	
07:20-07:25	61.1		57.2	
07:25-07:30	61.4		58.3	
07:30-07:35	59.0		55.4	
07:35-07:40	60.1		57.8	
07:40-07:45	62.1		56.8	
07:45-07:50	61.0		57.1	
07:50-07:55	60.6		58.0	
07:55-08:00	60.4		56.6	
08:00-08:05	60.0	59.1	56.4	55.1
08:05-08:10	59.8		55.5	
08:10-08:15	59.0		55.4	
08:15-08:20	58.6		54.6	
08:20-08:25	59.4		55.5	
08:25-08:30	59.1		55.3	
08:30-08:35	59.0		55.1	
08:35-08:40	58.4		55.4	
08:40-08:45	59.0		54.6	
08:45-08:50	58.8		54.3	
08:50-08:55	58.4		53.9	
08:55-09:00	58.8		55.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
09:00-09:05	58.9	59.3	53.7	54.7
09:05-09:10	59.9		54.7	
09:10-09:15	57.9		54.6	
09:15-09:20	59.2		53.8	
09:20-09:25	59.4		55.0	
09:25-09:30	58.7		54.7	
09:30-09:35	58.3		55.1	
09:35-09:40	58.2		54.3	
09:40-09:45	59.8		55.2	
09:45-09:50	58.4		54.2	
09:50-09:55	60.0		55.1	
09:55-10:00	61.6		55.5	
10:00-10:05	58.6	58.8	55.3	54.4
10:05-10:10	57.9		54.6	
10:10-10:15	58.1		53.2	
10:15-10:20	59.3		53.7	
10:20-10:25	58.4		53.9	
10:25-10:30	58.6		53.6	
10:30-10:35	60.3		55.5	
10:35-10:40	59.5		54.3	
10:40-10:45	59.3		55.9	
10:45-10:50	59.0		55.3	
10:50-10:55	57.6		54.6	
10:55-11:00	57.5		54.4	
11:00-11:05	57.9	58.3	54.2	54.0
11:05-11:10	57.7		54.1	
11:10-11:15	59.2		54.8	
11:15-11:20	58.0		54.3	
11:20-11:25	57.6		53.2	
11:25-11:30	58.6		54.0	
11:30-11:35	60.1		54.4	
11:35-11:40	57.8		53.7	
11:40-11:45	59.7		55.8	
11:45-11:50	56.6		53.3	
11:50-11:55	57.3		54.0	
11:55-12:00	57.9		53.3	
12:00-12:05	56.9	59.2	53.4	54.8
12:05-12:10	58.1		52.7	
12:10-12:15	56.4		53.5	
12:15-12:20	58.0		56.0	
12:20-12:25	57.6		54.8	
12:25-12:30	58.6		54.3	
12:30-12:35	58.3		55.0	
12:35-12:40	58.9		55.9	
12:40-12:45	58.8		54.3	
12:45-12:50	59.7		55.4	
12:50-12:55	61.9		59.4	
12:55-13:00	62.4		60.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
13:00-13:05	62.9	59.0	59.0	54.9
13:05-13:10	59.6		56.6	
13:10-13:15	57.9		54.8	
13:15-13:20	56.6		54.1	
13:20-13:25	58.0		55.8	
13:25-13:30	57.5		54.3	
13:30-13:35	57.4		54.7	
13:35-13:40	59.2		56.5	
13:40-13:45	58.2		54.5	
13:45-13:50	59.4		55.5	
13:50-13:55	58.5		55.7	
13:55-14:00	58.8		54.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	57.1	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	81.3	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	60.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungam*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
14:00-14:05	58.9	57.7	55.2	51.6
14:05-14:10	61.3		54.0	
14:10-14:15	56.9		50.6	
14:15-14:20	54.7		48.2	
14:20-14:25	53.1		43.7	
14:25-14:30	49.2		47.2	
14:30-14:35	53.5		48.2	
14:35-14:40	54.2		52.1	
14:40-14:45	55.3		51.6	
14:45-14:50	58.1		56.3	
14:50-14:55	59.4		55.0	
14:55-15:00	61.7		55.3	
15:00-15:05	58.4	58.3	56.0	55.0
15:05-15:10	59.3		56.2	
15:10-15:15	59.2		56.0	
15:15-15:20	57.4		54.8	
15:20-15:25	57.1		54.8	
15:25-15:30	57.2		53.2	
15:30-15:35	58.0		55.0	
15:35-15:40	57.2		54.0	
15:40-15:45	59.7		55.0	
15:45-15:50	58.5		55.3	
15:50-15:55	58.1		55.2	
15:55-16:00	58.4		55.2	
16:00-16:05	56.7	58.8	54.3	55.5
16:05-16:10	58.7		55.9	
16:10-16:15	57.0		53.1	
16:15-16:20	57.9		55.5	
16:20-16:25	58.0		55.1	
16:25-16:30	58.9		56.4	
16:30-16:35	59.9		55.5	
16:35-16:40	58.3		55.4	
16:40-16:45	58.8		55.4	
16:45-16:50	60.7		57.1	
16:50-16:55	59.5		57.3	
16:55-17:00	59.0		56.6	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
17:00-17:05	58.8	59.0	55.5	56.3
17:05-17:10	59.1		57.3	
17:10-17:15	58.7		56.5	
17:15-17:20	59.1		57.0	
17:20-17:25	60.6		57.7	
17:25-17:30	57.7		55.7	
17:30-17:35	58.8		56.9	
17:35-17:40	59.1		56.3	
17:40-17:45	58.5		56.2	
17:45-17:50	58.6		55.4	
17:50-17:55	59.1		56.8	
17:55-18:00	59.3		56.3	
18:00-18:05	60.8	60.5	55.8	56.5
18:05-18:10	58.9		55.4	
18:10-18:15	60.5		56.1	
18:15-18:20	60.1		56.5	
18:20-18:25	60.6		57.2	
18:25-18:30	61.4		57.8	
18:30-18:35	60.2		57.2	
18:35-18:40	61.9		57.4	
18:40-18:45	60.8		58.8	
18:45-18:50	60.0		57.8	
18:50-18:55	61.5		55.8	
18:55-19:00	58.5		55.8	
19:00-19:05	57.2	57.7	54.4	53.7
19:05-19:10	60.1		55.9	
19:10-19:15	57.4		53.7	
19:15-19:20	57.2		53.6	
19:20-19:25	58.9		54.5	
19:25-19:30	58.2		54.8	
19:30-19:35	57.5		54.9	
19:35-19:40	57.3		54.5	
19:40-19:45	56.8		52.0	
19:45-19:50	56.5		50.7	
19:50-19:55	57.0		53.5	
19:55-20:00	57.0		53.0	
20:00-20:05	57.8	56.7	53.3	52.3
20:05-20:10	56.9		53.7	
20:10-20:15	56.9		52.9	
20:15-20:20	57.6		54.4	
20:20-20:25	57.2		51.4	
20:25-20:30	56.3		51.7	
20:30-20:35	57.0		52.3	
20:35-20:40	56.7		52.5	
20:40-20:45	55.7		52.0	
20:45-20:50	54.5		51.1	
20:50-20:55	55.8		51.6	
20:55-21:00	57.1		52.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
21:00-21:05	56.1	56.1	52.0	51.0
21:05-21:10	56.4		49.8	
21:10-21:15	56.4		51.6	
21:15-21:20	55.6		51.4	
21:20-21:25	57.4		51.2	
21:25-21:30	55.7		51.8	
21:30-21:35	56.0		50.6	
21:35-21:40	54.9		50.8	
21:40-21:45	56.4		51.3	
21:45-21:50	55.7		51.0	
21:50-21:55	54.6		50.7	
21:55-22:00	57.2		50.9	
22:00-22:05	55.3	54.0	51.2	48.2
22:05-22:10	54.2		50.6	
22:10-22:15	54.2		50.3	
22:15-22:20	54.4		50.6	
22:20-22:25	54.4		47.8	
22:25-22:30	54.5		47.5	
22:30-22:35	51.7		45.7	
22:35-22:40	51.9		49.2	
22:40-22:45	55.5		49.5	
22:45-22:50	53.4		48.2	
22:50-22:55	53.3		48.0	
22:55-23:00	53.4		47.2	
23:00-23:05	52.3	52.9	47.7	47.1
23:05-23:10	53.7		47.7	
23:10-23:15	54.1		47.7	
23:15-23:20	52.8		48.6	
23:20-23:25	55.5		49.3	
23:25-23:30	53.0		46.9	
23:30-23:35	53.2		47.0	
23:35-23:40	52.3		46.4	
23:40-23:45	52.5		48.0	
23:45-23:50	51.3		46.3	
23:50-23:55	51.3		44.5	
23:55-00:00	51.2		47.1	
00:00-00:05	53.5	52.6	47.4	46.7
00:05-00:10	53.3		45.8	
00:10-00:15	52.4		47.3	
00:15-00:20	51.4		46.9	
00:20-00:25	52.3		46.3	
00:25-00:30	53.1		48.5	
00:30-00:35	52.7		47.2	
00:35-00:40	52.5		46.7	
00:40-00:45	52.7		46.5	
00:45-00:50	51.9		46.6	
00:50-00:55	53.0		47.2	
00:55-01:00	52.2		46.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
01:00-01:05	52.0	51.4	47.3	46.0
01:05-01:10	50.7		46.9	
01:10-01:15	52.0		47.0	
01:15-01:20	52.9		47.5	
01:20-01:25	51.0		45.4	
01:25-01:30	50.4		45.1	
01:30-01:35	51.5		46.0	
01:35-01:40	52.3		47.0	
01:40-01:45	51.4		46.3	
01:45-01:50	51.9		45.7	
01:50-01:55	50.0		45.7	
01:55-02:00	49.7		45.5	
02:00-02:05	50.0	51.5	45.0	45.4
02:05-02:10	49.7		45.4	
02:10-02:15	49.7		45.0	
02:15-02:20	50.4		45.3	
02:20-02:25	51.5		45.4	
02:25-02:30	50.7		44.7	
02:30-02:35	51.3		46.1	
02:35-02:40	52.7		46.9	
02:40-02:45	53.9		48.1	
02:45-02:50	51.2		46.2	
02:50-02:55	52.7		47.0	
02:55-03:00	51.5		45.7	
03:00-03:05	51.7	51.3	45.1	45.9
03:05-03:10	50.6		48.5	
03:10-03:15	50.6		45.9	
03:15-03:20	50.7		45.0	
03:20-03:25	49.1		44.4	
03:25-03:30	50.4		46.3	
03:30-03:35	51.6		46.5	
03:35-03:40	53.0		47.4	
03:40-03:45	52.2		47.4	
03:45-03:50	50.0		45.6	
03:50-03:55	51.8		45.7	
03:55-04:00	51.9		45.9	
04:00-04:05	50.6	52.4	46.8	47.1
04:05-04:10	52.2		47.8	
04:10-04:15	50.6		46.0	
04:15-04:20	52.8		47.8	
04:20-04:25	51.6		46.1	
04:25-04:30	52.8		48.7	
04:30-04:35	52.8		46.7	
04:35-04:40	52.4		47.1	
04:40-04:45	52.9		47.6	
04:45-04:50	52.9		48.1	
04:50-04:55	53.2		47.1	
04:55-05:00	53.3		46.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
05:00-05:05	52.1	53.8	48.6	50.1
05:05-05:10	52.9		48.6	
05:10-05:15	53.9		49.4	
05:15-05:20	53.3		49.6	
05:20-05:25	54.6		52.4	
05:25-05:30	52.8		49.4	
05:30-05:35	54.0		50.1	
05:35-05:40	55.0		52.7	
05:40-05:45	53.9		51.1	
05:45-05:50	55.6		51.8	
05:50-05:55	54.5		50.5	
05:55-06:00	51.2		50.7	
06:00-06:05	55.5	56.9	54.0	54.0
06:05-06:10	58.2		55.9	
06:10-06:15	56.2		53.1	
06:15-06:20	55.4		54.4	
06:20-06:25	57.3		53.8	
06:25-06:30	55.9		54.3	
06:30-06:35	56.1		52.8	
06:35-06:40	55.8		53.3	
06:40-06:45	56.5		55.0	
06:45-06:50	56.7		53.2	
06:50-06:55	57.3		55.3	
06:55-07:00	59.5		54.6	
07:00-07:05	58.7	60.8	54.3	54.8
07:05-07:10	60.9		55.4	
07:10-07:15	57.5		53.6	
07:15-07:20	59.6		54.7	
07:20-07:25	61.0		54.4	
07:25-07:30	60.9		57.4	
07:30-07:35	62.2		56.7	
07:35-07:40	63.7		56.3	
07:40-07:45	59.4		54.8	
07:45-07:50	61.6		55.5	
07:50-07:55	60.3		54.7	
07:55-08:00	60.6		56.3	
08:00-08:05	60.7	60.0	56.6	55.3
08:05-08:10	59.2		55.3	
08:10-08:15	61.7		57.0	
08:15-08:20	57.5		54.0	
08:20-08:25	59.8		55.6	
08:25-08:30	58.7		55.3	
08:30-08:35	61.1		56.0	
08:35-08:40	61.1		56.1	
08:40-08:45	60.2		54.8	
08:45-08:50	59.7		54.8	
08:50-08:55	59.4		56.3	
08:55-09:00	58.6		54.4	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
09:00-09:05	58.0	58.6	54.2	55.5
09:05-09:10	59.0		55.6	
09:10-09:15	58.9		55.0	
09:15-09:20	59.1		55.5	
09:20-09:25	59.4		56.8	
09:25-09:30	58.9		56.3	
09:30-09:35	59.9		57.8	
09:35-09:40	58.9		56.8	
09:40-09:45	57.4		53.7	
09:45-09:50	57.4		53.6	
09:50-09:55	58.0		55.7	
09:55-10:00	57.5		55.4	
10:00-10:05	58.0	57.4	54.7	52.2
10:05-10:10	56.9		53.3	
10:10-10:15	56.7		54.4	
10:15-10:20	57.3		53.3	
10:20-10:25	57.7		54.7	
10:25-10:30	60.9		53.6	
10:30-10:35	56.6		50.2	
10:35-10:40	57.0		49.6	
10:40-10:45	56.1		51.4	
10:45-10:50	58.3		52.2	
10:50-10:55	54.8		47.1	
10:55-11:00	53.9		50.0	
11:00-11:05	56.5	54.0	52.8	47.2
11:05-11:10	56.8		52.6	
11:10-11:15	57.3		52.7	
11:15-11:20	56.3		49.1	
11:20-11:25	53.0		46.5	
11:25-11:30	50.9		45.7	
11:30-11:35	50.2		47.2	
11:35-11:40	51.6		48.4	
11:40-11:45	52.0		47.0	
11:45-11:50	51.5		45.9	
11:50-11:55	50.6		45.8	
11:55-12:00	50.2		47.9	
12:00-12:05	52.0	53.2	47.5	47.5
12:05-12:10	51.7		46.7	
12:10-12:15	52.4		47.7	
12:15-12:20	53.3		45.0	
12:20-12:25	49.6		47.3	
12:25-12:30	52.8		52.0	
12:30-12:35	57.0		49.3	
12:35-12:40	53.1		47.5	
12:40-12:45	53.4		48.9	
12:45-12:50	54.0		47.2	
12:50-12:55	51.8		47.2	
12:55-13:00	53.1		48.9	



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
13:00-13:05	54.7	53.9	45.7	47.4
13:05-13:10	51.5		47.5	
13:10-13:15	54.2		47.9	
13:15-13:20	54.7		49.4	
13:20-13:25	55.4		48.3	
13:25-13:30	54.9		47.4	
13:30-13:35	53.0		48.0	
13:35-13:40	54.8		47.8	
13:40-13:45	54.4		47.2	
13:45-13:50	53.1		45.3	
13:50-13:55	51.6		46.5	
13:55-14:00	52.8		46.3	
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>dn</sub> [dB(A)]	60.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9	93.9		

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dan Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
14:00-14:05	52.4	51.0	47.2	45.6
14:05-14:10	50.9		45.2	
14:10-14:15	48.9		44.0	
14:15-14:20	49.7		44.9	
14:20-14:25	51.7		45.6	
14:25-14:30	52.0		44.1	
14:30-14:35	51.0		45.7	
14:35-14:40	52.1		45.6	
14:40-14:45	50.3		45.7	
14:45-14:50	50.5		45.0	
14:50-14:55	49.8		46.1	
14:55-15:00	51.1		45.6	
15:00-15:05	52.1	51.0	45.7	44.9
15:05-15:10	52.5		45.9	
15:10-15:15	52.4		45.8	
15:15-15:20	48.5		45.1	
15:20-15:25	51.4		45.1	
15:25-15:30	47.6		44.7	
15:30-15:35	50.6		44.7	
15:35-15:40	50.6		44.6	
15:40-15:45	51.1		44.9	
15:45-15:50	51.7		44.3	
15:50-15:55	50.5		44.9	
15:55-16:00	50.9		44.8	
16:00-16:05	47.2	50.2	44.0	45.9
16:05-16:10	50.3		47.0	
16:10-16:15	47.2		44.4	
16:15-16:20	49.9		45.9	
16:20-16:25	51.0		46.3	
16:25-16:30	47.8		43.8	
16:30-16:35	50.4		45.9	
16:35-16:40	51.1		46.7	
16:40-16:45	52.4		47.2	
16:45-16:50	49.9		44.1	
16:50-16:55	50.4		45.9	
16:55-17:00	51.5		49.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
17:00-17:05	50.5	52.1	49.4	49.3
17:05-17:10	50.7		49.3	
17:10-17:15	51.1		50.2	
17:15-17:20	50.9		45.4	
17:20-17:25	50.0		48.8	
17:25-17:30	54.5		49.5	
17:30-17:35	55.1		50.0	
17:35-17:40	50.6		43.9	
17:40-17:45	49.2		45.8	
17:45-17:50	51.2		45.1	
17:50-17:55	52.0		49.5	
17:55-18:00	54.1		50.4	
18:00-18:05	52.1	56.2	46.1	50.3
18:05-18:10	52.3		48.2	
18:10-18:15	55.0		48.7	
18:15-18:20	55.2		52.4	
18:20-18:25	57.1		51.6	
18:25-18:30	56.7		50.2	
18:30-18:35	56.0		50.3	
18:35-18:40	56.6		54.5	
18:40-18:45	59.3		52.7	
18:45-18:50	56.3		50.3	
18:50-18:55	56.0		51.9	
18:55-19:00	57.5		51.7	
19:00-19:05	56.1	57.0	53.0	52.0
19:05-19:10	57.2		52.1	
19:10-19:15	57.4		53.9	
19:15-19:20	56.9		52.1	
19:20-19:25	55.4		51.6	
19:25-19:30	55.9		50.8	
19:30-19:35	56.5		54.0	
19:35-19:40	59.8		51.6	
19:40-19:45	57.6		52.0	
19:45-19:50	55.8		50.7	
19:50-19:55	57.3		52.0	
19:55-20:00	56.8		49.5	
20:00-20:05	56.3	56.3	52.5	49.7
20:05-20:10	59.0		53.1	
20:10-20:15	57.5		50.2	
20:15-20:20	55.6		51.4	
20:20-20:25	57.7		50.7	
20:25-20:30	57.5		49.7	
20:30-20:35	56.3		49.9	
20:35-20:40	56.5		49.4	
20:40-20:45	56.0		47.7	
20:45-20:50	54.4		48.5	
20:50-20:55	51.0		46.3	
20:55-21:00	52.9		47.7	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
21:00-21:05	54.1	50.7	47.2	46.0
21:05-21:10	50.3		45.7	
21:10-21:15	48.0		45.6	
21:15-21:20	48.1		45.6	
21:20-21:25	52.0		45.7	
21:25-21:30	49.8		45.8	
21:30-21:35	50.1		46.3	
21:35-21:40	51.7		46.4	
21:40-21:45	51.8		46.0	
21:45-21:50	50.4		46.3	
21:50-21:55	49.2		46.3	
21:55-22:00	48.7		46.3	
22:00-22:05	48.8	51.5	46.0	46.4
22:05-22:10	48.4		46.4	
22:10-22:15	52.7		46.5	
22:15-22:20	47.9		46.5	
22:20-22:25	51.1		46.5	
22:25-22:30	52.9		45.9	
22:30-22:35	52.8		46.4	
22:35-22:40	53.2		47.2	
22:40-22:45	53.6		47.2	
22:45-22:50	48.9		46.5	
22:50-22:55	50.4		46.1	
22:55-23:00	51.7		45.8	
23:00-23:05	47.8	49.7	45.7	45.7
23:05-23:10	47.8		45.6	
23:10-23:15	48.9		45.5	
23:15-23:20	49.2		45.8	
23:20-23:25	48.2		45.4	
23:25-23:30	51.8		45.5	
23:30-23:35	46.8		45.2	
23:35-23:40	46.7		45.8	
23:40-23:45	52.5		46.3	
23:45-23:50	49.3		45.9	
23:50-23:55	50.8		46.1	
23:55-00:00	51.6		46.5	
00:00-00:05	49.0	49.6	46.2	45.9
00:05-00:10	46.5		45.9	
00:10-00:15	48.1		45.3	
00:15-00:20	50.2		45.8	
00:20-00:25	50.3		45.9	
00:25-00:30	47.7		46.5	
00:30-00:35	51.2		46.2	
00:35-00:40	51.4		45.8	
00:40-00:45	49.2		46.2	
00:45-00:50	50.9		45.8	
00:50-00:55	49.7		46.2	
00:55-01:00	47.5		45.7	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
01:00-01:05	50.8	48.9	45.7	44.5
01:05-01:10	48.6		45.8	
01:10-01:15	52.4		46.3	
01:15-01:20	50.1		46.5	
01:20-01:25	50.1		46.3	
01:25-01:30	47.9		45.5	
01:30-01:35	46.0		44.2	
01:35-01:40	45.2		43.2	
01:40-01:45	48.5		43.5	
01:45-01:50	45.9		43.8	
01:50-01:55	48.0		44.5	
01:55-02:00	47.0		44.2	
02:00-02:05	45.2	45.5	43.7	44.0
02:05-02:10	43.9		42.9	
02:10-02:15	44.2		42.9	
02:15-02:20	44.2		43.5	
02:20-02:25	45.1		44.0	
02:25-02:30	45.1		44.5	
02:30-02:35	45.9		44.5	
02:35-02:40	46.8		44.8	
02:40-02:45	45.3		44.0	
02:45-02:50	45.6		44.8	
02:50-02:55	45.6		44.8	
02:55-03:00	47.6		44.9	
03:00-03:05	50.9	48.3	45.8	45.4
03:05-03:10	52.0		45.9	
03:10-03:15	47.5		45.9	
03:15-03:20	48.3		47.8	
03:20-03:25	50.5		44.9	
03:25-03:30	46.2		45.5	
03:30-03:35	46.2		45.1	
03:35-03:40	45.8		44.9	
03:40-03:45	45.7		44.9	
03:45-03:50	45.7		44.8	
03:50-03:55	46.8		45.4	
03:55-04:00	46.3		45.6	
04:00-04:05	48.2	47.3	45.6	43.0
04:05-04:10	48.3		45.5	
04:10-04:15	48.1		45.0	
04:15-04:20	48.0		45.1	
04:20-04:25	49.0		43.1	
04:25-04:30	47.0		42.6	
04:30-04:35	45.7		42.7	
04:35-04:40	48.0		43.1	
04:40-04:45	45.9		43.0	
04:45-04:50	45.6		43.0	
04:50-04:55	46.5		42.9	
04:55-05:00	45.7		42.7	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
05:00-05:05	44.3	45.4	41.4	41.9
05:05-05:10	43.5		42.5	
05:10-05:15	43.5		41.6	
05:15-05:20	43.8		41.9	
05:20-05:25	43.1		42.0	
05:25-05:30	43.4		42.1	
05:30-05:35	44.8		43.8	
05:35-05:40	50.4		43.0	
05:40-05:45	44.5		40.6	
05:45-05:50	43.1		41.6	
05:50-05:55	47.2		44.2	
05:55-06:00	45.9		41.3	
06:00-06:05	43.4	48.7	42.6	44.2
06:05-06:10	43.0		42.3	
06:10-06:15	48.2		47.5	
06:15-06:20	53.4		48.2	
06:20-06:25	49.5		44.2	
06:25-06:30	45.2		43.8	
06:30-06:35	44.6		42.9	
06:35-06:40	47.6		46.6	
06:40-06:45	48.7		45.4	
06:45-06:50	51.0		47.3	
06:50-06:55	49.5		44.0	
06:55-07:00	48.2		44.4	
07:00-07:05	47.9	51.1	42.6	46.8
07:05-07:10	47.1		43.3	
07:10-07:15	49.4		44.1	
07:15-07:20	47.2		43.3	
07:20-07:25	50.3		45.4	
07:25-07:30	51.4		46.8	
07:30-07:35	51.6		49.5	
07:35-07:40	52.5		47.7	
07:40-07:45	51.9		50.2	
07:45-07:50	52.1		50.5	
07:50-07:55	53.0		50.8	
07:55-08:00	53.1		48.5	
08:00-08:05	55.2	53.7	47.6	47.1
08:05-08:10	53.8		47.1	
08:10-08:15	54.0		47.0	
08:15-08:20	53.1		46.9	
08:20-08:25	53.4		48.8	
08:25-08:30	54.9		45.3	
08:30-08:35	51.3		46.2	
08:35-08:40	53.0		48.7	
08:40-08:45	54.7		47.2	
08:45-08:50	53.2		46.1	
08:50-08:55	52.8		47.7	
08:55-09:00	53.9		48.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
09:00-09:05	54.6	53.0	47.3	45.6
09:05-09:10	53.6		46.6	
09:10-09:15	52.9		48.4	
09:15-09:20	54.4		47.9	
09:20-09:25	54.7		49.7	
09:25-09:30	52.2		45.6	
09:30-09:35	52.0		47.5	
09:35-09:40	53.3		45.6	
09:40-09:45	52.4		44.6	
09:45-09:50	50.4		44.1	
09:50-09:55	50.9		44.6	
09:55-10:00	51.6		43.5	
10:00-10:05	50.2	49.6	47.3	44.3
10:05-10:10	51.6		44.8	
10:10-10:15	49.7		45.5	
10:15-10:20	50.6		46.2	
10:20-10:25	50.9		44.8	
10:25-10:30	48.3		44.0	
10:30-10:35	48.7		44.1	
10:35-10:40	49.2		44.3	
10:40-10:45	49.3		43.2	
10:45-10:50	46.9		41.5	
10:50-10:55	46.3		45.3	
10:55-11:00	50.3		42.6	
11:00-11:05	47.9	51.2	46.2	46.8
11:05-11:10	51.1		44.3	
11:10-11:15	49.0		45.1	
11:15-11:20	50.5		44.4	
11:20-11:25	48.7		45.0	
11:25-11:30	50.2		48.9	
11:30-11:35	51.9		46.8	
11:35-11:40	51.2		47.9	
11:40-11:45	52.5		50.4	
11:45-11:50	52.4		51.5	
11:50-11:55	52.1		50.6	
11:55-12:00	53.5		51.4	
12:00-12:05	55.0	52.7	48.1	46.3
12:05-12:10	53.8		44.7	
12:10-12:15	50.3		48.9	
12:15-12:20	54.6		47.9	
12:20-12:25	53.7		44.3	
12:25-12:30	50.6		45.2	
12:30-12:35	51.1		46.3	
12:35-12:40	52.3		47.7	
12:40-12:45	52.6		46.7	
12:45-12:50	53.0		47.1	
12:50-12:55	50.5		45.4	
12:55-13:00	51.4		44.7	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
13:00-13:05	51.1	51.2	41.7	44.9
13:05-13:10	48.5		42.8	
13:10-13:15	49.0		42.1	
13:15-13:20	48.1		44.3	
13:20-13:25	50.5		44.2	
13:25-13:30	50.3		44.9	
13:30-13:35	51.4		44.9	
13:35-13:40	50.9		45.4	
13:40-13:45	51.6		45.2	
13:45-13:50	52.0		45.6	
13:50-13:55	52.1		48.0	
13:55-14:00	54.8		50.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	52.0	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.8	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	56.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Danh Thang*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเกตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
14:00-14:05	58.4	62.0	55.1	56.6
14:05-14:10	61.4		54.9	
14:10-14:15	61.8		57.2	
14:15-14:20	63.6		57.8	
14:20-14:25	63.4		57.4	
14:25-14:30	63.5		56.1	
14:30-14:35	60.5		56.3	
14:35-14:40	62.2		57.1	
14:40-14:45	60.3		56.6	
14:45-14:50	58.1		56.3	
14:50-14:55	62.9		56.9	
14:55-15:00	63.3		57.3	
15:00-15:05	60.1	57.4	52.5	51.5
15:05-15:10	57.2		52.0	
15:10-15:15	56.3		51.7	
15:15-15:20	57.7		54.2	
15:20-15:25	61.0		51.4	
15:25-15:30	58.0		51.5	
15:30-15:35	55.1		50.9	
15:35-15:40	54.8		50.2	
15:40-15:45	55.5		51.3	
15:45-15:50	55.0		51.3	
15:50-15:55	56.6		52.3	
15:55-16:00	56.0		51.5	
16:00-16:05	55.1	54.2	52.2	47.3
16:05-16:10	56.4		52.5	
16:10-16:15	56.4		51.0	
16:15-16:20	57.1		50.8	
16:20-16:25	54.2		47.3	
16:25-16:30	51.7		47.2	
16:30-16:35	53.3		48.0	
16:35-16:40	53.3		46.4	
16:40-16:45	52.7		47.4	
16:45-16:50	52.4		47.0	
16:50-16:55	49.8		46.7	
16:55-17:00	52.3		45.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
17:00-17:05	52.5	53.6	47.2	48.2
17:05-17:10	51.6		46.5	
17:10-17:15	52.6		46.7	
17:15-17:20	52.9		51.1	
17:20-17:25	57.5		52.8	
17:25-17:30	54.2		51.0	
17:30-17:35	52.7		46.9	
17:35-17:40	53.6		48.2	
17:40-17:45	52.5		49.3	
17:45-17:50	53.5		48.3	
17:50-17:55	54.3		48.2	
17:55-18:00	51.4		47.1	
18:00-18:05	53.7	54.6	47.0	49.3
18:05-18:10	53.6		47.6	
18:10-18:15	50.5		46.1	
18:15-18:20	52.6		47.7	
18:20-18:25	54.5		47.8	
18:25-18:30	53.9		49.3	
18:30-18:35	55.9		49.8	
18:35-18:40	53.6		52.5	
18:40-18:45	54.3		50.3	
18:45-18:50	55.1		53.5	
18:50-18:55	55.2		53.0	
18:55-19:00	58.2		54.1	
19:00-19:05	55.7	55.8	53.4	52.7
19:05-19:10	54.3		52.7	
19:10-19:15	57.2		54.1	
19:15-19:20	55.2		53.5	
19:20-19:25	57.5		53.5	
19:25-19:30	54.2		52.5	
19:30-19:35	55.4		53.1	
19:35-19:40	56.3		53.6	
19:40-19:45	56.9		52.2	
19:45-19:50	54.8		51.8	
19:50-19:55	55.6		51.7	
19:55-20:00	55.1		51.5	
20:00-20:05	57.9	56.0	51.9	49.5
20:05-20:10	56.5		50.3	
20:10-20:15	57.0		51.0	
20:15-20:20	57.3		49.5	
20:20-20:25	55.8		49.6	
20:25-20:30	56.1		49.7	
20:30-20:35	56.4		49.6	
20:35-20:40	55.5		49.3	
20:40-20:45	56.0		48.6	
20:45-20:50	55.1		48.5	
20:50-20:55	53.0		49.1	
20:55-21:00	52.8		49.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
21:00-21:05	53.0	51.9	48.2	48.2
21:05-21:10	51.3		48.3	
21:10-21:15	52.1		48.6	
21:15-21:20	51.2		48.6	
21:20-21:25	50.4		48.3	
21:25-21:30	52.6		48.2	
21:30-21:35	51.5		48.1	
21:35-21:40	51.6		48.3	
21:40-21:45	50.0		48.1	
21:45-21:50	50.9		48.1	
21:50-21:55	51.5		48.0	
21:55-22:00	54.9		48.3	
22:00-22:05	51.3	52.5	48.8	49.3
22:05-22:10	52.2		48.9	
22:10-22:15	51.5		49.2	
22:15-22:20	52.3		49.4	
22:20-22:25	52.1		49.1	
22:25-22:30	51.8		49.3	
22:30-22:35	50.5		49.3	
22:35-22:40	51.5		49.6	
22:40-22:45	54.7		49.8	
22:45-22:50	51.0		49.3	
22:50-22:55	52.3		49.3	
22:55-23:00	55.4		49.3	
23:00-23:05	51.2	52.2	49.0	49.0
23:05-23:10	50.3		48.9	
23:10-23:15	50.0		48.5	
23:15-23:20	53.4		48.4	
23:20-23:25	50.1		48.4	
23:25-23:30	50.7		48.6	
23:30-23:35	53.1		50.2	
23:35-23:40	51.9		50.4	
23:40-23:45	54.7		49.1	
23:45-23:50	52.4		50.1	
23:50-23:55	52.2		50.3	
23:55-00:00	53.3		51.1	
00:00-00:05	52.2	51.9	50.1	48.3
00:05-00:10	52.4		47.8	
00:10-00:15	52.7		47.4	
00:15-00:20	52.5		47.6	
00:20-00:25	51.0		48.2	
00:25-00:30	51.9		48.3	
00:30-00:35	51.2		48.2	
00:35-00:40	51.5		48.3	
00:40-00:45	51.5		48.6	
00:45-00:50	52.1		48.8	
00:50-00:55	51.6		48.7	
00:55-01:00	51.7		48.7	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
01:00-01:05	51.9	51.8	49.0	49.0
01:05-01:10	52.1		47.4	
01:10-01:15	51.2		48.0	
01:15-01:20	50.7		46.7	
01:20-01:25	52.1		49.3	
01:25-01:30	52.1		49.3	
01:30-01:35	52.2		49.0	
01:35-01:40	52.0		49.0	
01:40-01:45	51.9		46.8	
01:45-01:50	50.3		47.6	
01:50-01:55	52.0		49.3	
01:55-02:00	52.4		49.5	
02:00-02:05	51.7	51.0	50.5	48.7
02:05-02:10	50.9		50.5	
02:10-02:15	51.8		50.9	
02:15-02:20	52.0		48.7	
02:20-02:25	50.5		48.9	
02:25-02:30	50.6		46.7	
02:30-02:35	48.9		48.0	
02:35-02:40	50.3		48.3	
02:40-02:45	51.9		48.6	
02:45-02:50	50.1		48.7	
02:50-02:55	51.7		49.3	
02:55-03:00	51.1		50.3	
03:00-03:05	51.4	51.9	48.9	48.1
03:05-03:10	52.6		49.2	
03:10-03:15	52.4		49.7	
03:15-03:20	52.7		49.0	
03:20-03:25	52.4		48.7	
03:25-03:30	51.1		48.4	
03:30-03:35	50.5		47.9	
03:35-03:40	50.0		47.8	
03:40-03:45	52.3		47.6	
03:45-03:50	52.6		47.8	
03:50-03:55	53.0		48.1	
03:55-04:00	50.8		48.0	
04:00-04:05	51.9	52.6	49.1	49.1
04:05-04:10	51.8		48.7	
04:10-04:15	51.0		48.0	
04:15-04:20	51.1		47.5	
04:20-04:25	50.5		47.6	
04:25-04:30	50.9		47.9	
04:30-04:35	54.0		49.3	
04:35-04:40	55.3		49.2	
04:40-04:45	53.4		50.6	
04:45-04:50	53.5		50.4	
04:50-04:55	52.3		51.1	
04:55-05:00	52.2		51.4	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเหตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
05:00-05:05	52.5	53.8	51.6	52.0
05:05-05:10	52.7		51.9	
05:10-05:15	53.1		52.1	
05:15-05:20	53.1		52.1	
05:20-05:25	54.7		52.3	
05:25-05:30	57.5		52.6	
05:30-05:35	53.7		52.4	
05:35-05:40	53.1		51.8	
05:40-05:45	53.6		52.1	
05:45-05:50	53.3		52.0	
05:50-05:55	52.7		51.5	
05:55-06:00	52.4		51.1	
06:00-06:05	53.3	53.0	51.1	51.1
06:05-06:10	51.8		50.6	
06:10-06:15	51.8		50.4	
06:15-06:20	52.6		51.2	
06:20-06:25	52.8		51.6	
06:25-06:30	52.9		51.2	
06:30-06:35	53.4		51.1	
06:35-06:40	52.8		51.3	
06:40-06:45	54.9		51.1	
06:45-06:50	52.8		51.0	
06:50-06:55	52.7		51.1	
06:55-07:00	52.8		51.0	
07:00-07:05	51.7	54.6	50.7	49.7
07:05-07:10	52.6		49.7	
07:10-07:15	50.4		49.0	
07:15-07:20	53.4		50.9	
07:20-07:25	56.0		53.8	
07:25-07:30	57.6		55.2	
07:30-07:35	56.9		55.1	
07:35-07:40	56.4		53.0	
07:40-07:45	53.8		49.7	
07:45-07:50	53.3		48.7	
07:50-07:55	52.3		47.5	
07:55-08:00	54.3		49.6	
08:00-08:05	55.7	55.3	49.8	48.6
08:05-08:10	56.6		49.0	
08:10-08:15	55.2		49.6	
08:15-08:20	55.7		48.4	
08:20-08:25	54.7		47.8	
08:25-08:30	53.5		49.5	
08:30-08:35	55.8		48.3	
08:35-08:40	55.2		49.7	
08:40-08:45	56.6		48.6	
08:45-08:50	55.4		48.8	
08:50-08:55	53.2		47.3	
08:55-09:00	54.0		47.7	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกเถตุ			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
09:00-09:05	54.1	54.0	48.6	47.6
09:05-09:10	54.7		48.5	
09:10-09:15	55.2		48.1	
09:15-09:20	54.4		46.7	
09:20-09:25	53.5		48.7	
09:25-09:30	55.0		47.6	
09:30-09:35	53.7		47.6	
09:35-09:40	54.5		46.5	
09:40-09:45	52.8		46.5	
09:45-09:50	50.1		49.1	
09:50-09:55	55.6		49.5	
09:55-10:00	52.5		46.1	
10:00-10:05	52.7	53.6	45.0	46.4
10:05-10:10	51.7		48.3	
10:10-10:15	54.4		51.0	
10:15-10:20	58.0		51.5	
10:20-10:25	54.3		46.5	
10:25-10:30	52.8		45.9	
10:30-10:35	52.7		46.9	
10:35-10:40	53.3		46.4	
10:40-10:45	52.5		48.3	
10:45-10:50	54.8		45.7	
10:50-10:55	51.1		43.7	
10:55-11:00	48.4		44.1	
11:00-11:05	50.4	53.2	44.8	47.0
11:05-11:10	50.4		45.1	
11:10-11:15	51.5		46.4	
11:15-11:20	52.8		46.9	
11:20-11:25	53.3		46.3	
11:25-11:30	49.6		47.0	
11:30-11:35	53.9		50.4	
11:35-11:40	55.9		50.1	
11:40-11:45	54.8		48.3	
11:45-11:50	50.8		48.4	
11:50-11:55	54.4		48.7	
11:55-12:00	55.4		50.5	
12:00-12:05	53.7	52.2	46.7	46.6
12:05-12:10	50.7		46.4	
12:10-12:15	53.0		47.2	
12:15-12:20	49.5		46.6	
12:20-12:25	51.4		46.5	
12:25-12:30	51.7		46.7	
12:30-12:35	53.6		46.3	
12:35-12:40	52.9		46.6	
12:40-12:45	52.7		48.2	
12:45-12:50	52.2		46.6	
12:50-12:55	52.4		46.0	
12:55-13:00	50.7		45.3	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านปลวกแดง			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
13:00-13:05	50.4	50.7	45.9	45.5
13:05-13:10	51.5		46.0	
13:10-13:15	50.2		45.5	
13:15-13:20	50.0		47.7	
13:20-13:25	54.6		47.1	
13:25-13:30	49.4		46.5	
13:30-13:35	48.4		42.9	
13:35-13:40	49.2		43.0	
13:40-13:45	48.5		42.5	
13:45-13:50	48.8		47.7	
13:50-13:55	53.7		44.5	
13:55-14:00	47.6		42.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	54.6	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.0	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	59.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R45	ACO	6236	00192057
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Danh Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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)]
12:00-12:05	52.2	52.7	49.8	49.8
12:05-12:10	50.6		48.4	
12:10-12:15	52.2		50.2	
12:15-12:20	51.8		50.4	
12:20-12:25	54.5		49.7	
12:25-12:30	53.8		49.4	
12:30-12:35	53.9		52.2	
12:35-12:40	52.4		48.9	
12:40-12:45	52.7		50.5	
12:45-12:50	52.1		50.1	
12:50-12:55	52.9		50.7	
12:55-13:00	51.3		48.3	
13:00-13:05	52.6	52.2	49.8	49.4
13:05-13:10	52.6		49.8	
13:10-13:15	51.9		49.1	
13:15-13:20	51.9		50.3	
13:20-13:25	52.1		45.9	
13:25-13:30	50.9		44.8	
13:30-13:35	51.8		49.2	
13:35-13:40	53.1		50.7	
13:40-13:45	51.4		49.0	
13:45-13:50	52.5		50.3	
13:50-13:55	52.2		49.4	
13:55-14:00	52.5		49.5	
14:00-14:05	51.1	52.0	48.6	49.1
14:05-14:10	53.1		51.0	
14:10-14:15	53.5		48.9	
14:15-14:20	51.0		49.2	
14:20-14:25	49.9		48.6	
14:25-14:30	50.8		49.1	
14:30-14:35	51.0		48.2	
14:35-14:40	49.9		48.6	
14:40-14:45	51.9		49.5	
14:45-14:50	52.7		51.1	
14:50-14:55	53.2		51.4	
14:55-15:00	53.8		51.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	53.4	52.6	51.4	49.9
15:05-15:10	52.8		50.7	
15:10-15:15	53.2		50.5	
15:15-15:20	52.7		49.8	
15:20-15:25	53.2		49.9	
15:25-15:30	52.2		49.6	
15:30-15:35	52.7		49.9	
15:35-15:40	52.0		50.0	
15:40-15:45	51.7		49.6	
15:45-15:50	51.2		49.4	
15:50-15:55	53.8		50.8	
15:55-16:00	52.1		47.6	
16:00-16:05	52.7	52.8	49.4	49.7
16:05-16:10	51.6		50.3	
16:10-16:15	52.3		49.7	
16:15-16:20	53.4		49.2	
16:20-16:25	54.7		49.0	
16:25-16:30	51.2		48.4	
16:30-16:35	53.1		49.1	
16:35-16:40	54.2		50.3	
16:40-16:45	53.4		51.6	
16:45-16:50	52.8		50.4	
16:50-16:55	51.3		49.9	
16:55-17:00	51.4		49.8	
17:00-17:05	52.2	51.7	49.6	49.2
17:05-17:10	50.1		48.4	
17:10-17:15	52.2		50.8	
17:15-17:20	52.9		48.1	
17:20-17:25	51.9		49.2	
17:25-17:30	51.2		49.5	
17:30-17:35	52.2		49.2	
17:35-17:40	51.2		48.0	
17:40-17:45	52.8		49.3	
17:45-17:50	51.8		49.7	
17:50-17:55	50.1		48.8	
17:55-18:00	51.3		49.3	
18:00-18:05	52.5	52.4	50.8	48.8
18:05-18:10	51.8		48.8	
18:10-18:15	52.0		49.5	
18:15-18:20	52.9		48.0	
18:20-18:25	51.1		48.8	
18:25-18:30	52.6		47.9	
18:30-18:35	51.1		49.1	
18:35-18:40	52.2		48.7	
18:40-18:45	51.6		49.8	
18:45-18:50	52.2		49.7	
18:50-18:55	54.7		50.6	
18:55-19:00	52.4		47.0	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	51.2	50.5	47.5	47.7
19:05-19:10	50.5		48.4	
19:10-19:15	50.9		48.6	
19:15-19:20	49.1		47.7	
19:20-19:25	51.8		49.1	
19:25-19:30	49.5		47.8	
19:30-19:35	51.2		47.9	
19:35-19:40	50.2		46.2	
19:40-19:45	51.7		49.0	
19:45-19:50	49.0		46.8	
19:50-19:55	49.3		47.2	
19:55-20:00	50.0		47.2	
20:00-20:05	49.0	50.4	46.6	47.3
20:05-20:10	50.9		47.3	
20:10-20:15	48.6		46.8	
20:15-20:20	50.2		46.6	
20:20-20:25	50.8		47.8	
20:25-20:30	50.7		47.6	
20:30-20:35	49.1		45.5	
20:35-20:40	50.5		47.3	
20:40-20:45	49.3		47.5	
20:45-20:50	52.8		49.0	
20:50-20:55	49.9		47.7	
20:55-21:00	51.3		46.7	
21:00-21:05	50.5	50.0	46.9	46.9
21:05-21:10	50.2		47.9	
21:10-21:15	50.9		47.1	
21:15-21:20	49.5		46.6	
21:20-21:25	50.8		48.5	
21:25-21:30	50.4		48.7	
21:30-21:35	50.3		47.3	
21:35-21:40	50.1		46.9	
21:40-21:45	49.6		45.5	
21:45-21:50	50.1		46.3	
21:50-21:55	48.5		45.3	
21:55-22:00	49.0		44.8	
22:00-22:05	50.9	50.6	48.2	48.9
22:05-22:10	51.9		48.9	
22:10-22:15	50.2		45.1	
22:15-22:20	50.1		48.5	
22:20-22:25	50.0		48.5	
22:25-22:30	50.3		49.1	
22:30-22:35	50.6		50.0	
22:35-22:40	52.0		50.1	
22:40-22:45	50.3		49.7	
22:45-22:50	50.0		49.4	
22:50-22:55	50.8		49.2	
22:55-23:00	49.7		48.9	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	50.1	50.3	49.1	47.0
23:05-23:10	49.9		48.8	
23:10-23:15	50.3		48.1	
23:15-23:20	51.0		46.7	
23:20-23:25	49.6		46.5	
23:25-23:30	50.7		47.6	
23:30-23:35	49.9		47.3	
23:35-23:40	48.7		46.6	
23:40-23:45	51.6		47.5	
23:45-23:50	50.7		47.0	
23:50-23:55	50.0		46.1	
23:55-00:00	50.9		46.2	
00:00-00:05	49.7	50.1	47.4	47.2
00:05-00:10	51.8		49.7	
00:10-00:15	50.3		48.0	
00:15-00:20	50.2		46.8	
00:20-00:25	49.4		45.9	
00:25-00:30	50.6		46.7	
00:30-00:35	49.5		44.3	
00:35-00:40	49.9		47.8	
00:40-00:45	48.5		45.6	
00:45-00:50	49.5		47.2	
00:50-00:55	51.3		47.8	
00:55-01:00	49.8		47.6	
01:00-01:05	51.3	50.3	48.6	47.1
01:05-01:10	50.7		48.7	
01:10-01:15	49.1		44.6	
01:15-01:20	49.5		44.7	
01:20-01:25	50.4		48.0	
01:25-01:30	50.1		44.5	
01:30-01:35	50.3		47.9	
01:35-01:40	51.8		48.5	
01:40-01:45	49.4		46.9	
01:45-01:50	49.5		47.1	
01:50-01:55	51.1		48.0	
01:55-02:00	49.9		46.6	
02:00-02:05	50.4	50.0	47.6	46.7
02:05-02:10	50.6		46.4	
02:10-02:15	49.1		45.0	
02:15-02:20	51.3		45.9	
02:20-02:25	50.7		47.3	
02:25-02:30	49.6		46.7	
02:30-02:35	50.3		48.0	
02:35-02:40	49.5		46.9	
02:40-02:45	48.7		47.1	
02:45-02:50	49.7		46.5	
02:50-02:55	50.5		47.4	
02:55-03:00	48.9		44.9	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	49.0	50.2	46.6	46.5
03:05-03:10	50.6		47.9	
03:10-03:15	51.2		46.4	
03:15-03:20	49.5		46.5	
03:20-03:25	48.7		45.9	
03:25-03:30	49.8		46.2	
03:30-03:35	50.4		47.7	
03:35-03:40	51.3		48.0	
03:40-03:45	49.6		46.3	
03:45-03:50	50.8		45.3	
03:50-03:55	50.2		48.1	
03:55-04:00	50.4		47.9	
04:00-04:05	49.5	50.5	47.3	47.1
04:05-04:10	50.6		46.9	
04:10-04:15	51.2		47.1	
04:15-04:20	50.3		46.8	
04:20-04:25	49.9		47.2	
04:25-04:30	50.2		45.9	
04:30-04:35	50.6		47.6	
04:35-04:40	51.3		46.4	
04:40-04:45	49.6		47.1	
04:45-04:50	50.7		47.4	
04:50-04:55	51.4		47.8	
04:55-05:00	50.2		48.2	
05:00-05:05	50.8	51.4	49.3	48.1
05:05-05:10	51.7		47.0	
05:10-05:15	51.2		49.5	
05:15-05:20	51.6		47.6	
05:20-05:25	50.8		46.0	
05:25-05:30	51.2		47.0	
05:30-05:35	51.1		48.5	
05:35-05:40	51.6		48.1	
05:40-05:45	52.3		49.8	
05:45-05:50	51.3		48.5	
05:50-05:55	51.8		48.3	
05:55-06:00	50.5		46.7	
06:00-06:05	51.0	52.2	50.0	48.7
06:05-06:10	52.4		48.3	
06:10-06:15	52.0		49.1	
06:15-06:20	52.4		49.6	
06:20-06:25	51.3		49.7	
06:25-06:30	52.2		48.3	
06:30-06:35	50.9		48.7	
06:35-06:40	51.9		49.0	
06:40-06:45	53.8		47.8	
06:45-06:50	53.9		49.5	
06:50-06:55	51.5		48.2	
06:55-07:00	51.4		48.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	50.9	51.4	48.6	47.8
07:05-07:10	53.1		47.9	
07:10-07:15	50.7		46.0	
07:15-07:20	52.0		47.5	
07:20-07:25	51.4		49.5	
07:25-07:30	50.9		47.8	
07:30-07:35	48.2		47.1	
07:35-07:40	53.5		48.7	
07:40-07:45	50.6		46.0	
07:45-07:50	51.0		47.3	
07:50-07:55	51.3		48.0	
07:55-08:00	51.2		48.2	
08:00-08:05	50.7	52.0	47.8	48.0
08:05-08:10	51.5		47.6	
08:10-08:15	51.3		47.3	
08:15-08:20	52.7		49.1	
08:20-08:25	51.6		48.0	
08:25-08:30	52.3		50.3	
08:30-08:35	51.9		47.7	
08:35-08:40	52.2		46.8	
08:40-08:45	50.5		48.7	
08:45-08:50	53.2		49.7	
08:50-08:55	52.4		49.4	
08:55-09:00	52.9		49.2	
09:00-09:05	51.7	52.6	47.9	48.9
09:05-09:10	52.9		48.5	
09:10-09:15	51.9		49.4	
09:15-09:20	53.0		49.7	
09:20-09:25	52.3		49.3	
09:25-09:30	53.7		50.3	
09:30-09:35	53.9		48.4	
09:35-09:40	51.4		47.7	
09:40-09:45	52.0		49.6	
09:45-09:50	51.6		47.2	
09:50-09:55	53.0		49.7	
09:55-10:00	53.3		48.9	
10:00-10:05	54.6	53.7	49.1	50.4
10:05-10:10	51.9		50.2	
10:10-10:15	54.5		48.2	
10:15-10:20	53.3		50.6	
10:20-10:25	52.7		49.6	
10:25-10:30	52.4		50.0	
10:30-10:35	53.5		51.2	
10:35-10:40	54.1		50.8	
10:40-10:45	54.6		51.5	
10:45-10:50	53.2		50.4	
10:50-10:55	54.3		51.5	
10:55-11:00	54.6		52.3	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	17-18			
	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	53.5	53.6	52.0	50.6
11:05-11:10	54.1		51.5	
11:10-11:15	52.0		50.4	
11:15-11:20	53.9		51.1	
11:20-11:25	52.8		50.3	
11:25-11:30	53.7		48.9	
11:30-11:35	53.5		50.1	
11:35-11:40	52.8		49.4	
11:40-11:45	54.0		50.6	
11:45-11:50	53.6		50.9	
11:50-11:55	54.8		51.2	
11:55-12:00	53.3		50.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.7	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>dn</sub> [dB(A)]	57.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thongkri*  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03, 04, 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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)]
12:00-12:05	53.0	52.6	48.2	49.3
12:05-12:10	51.4		49.3	
12:10-12:15	51.6		48.0	
12:15-12:20	52.7		48.1	
12:20-12:25	53.5		50.1	
12:25-12:30	51.3		47.6	
12:30-12:35	52.6		48.0	
12:35-12:40	53.0		51.3	
12:40-12:45	53.5		51.1	
12:45-12:50	53.5		51.1	
12:50-12:55	52.3		50.3	
12:55-13:00	51.5		49.4	
13:00-13:05	52.8	52.5	48.0	48.8
13:05-13:10	52.5		49.9	
13:10-13:15	53.5		51.5	
13:15-13:20	52.4		49.1	
13:20-13:25	51.7		47.4	
13:25-13:30	50.5		47.0	
13:30-13:35	53.2		49.4	
13:35-13:40	53.8		51.4	
13:40-13:45	52.9		48.8	
13:45-13:50	52.5		47.0	
13:50-13:55	51.2		47.9	
13:55-14:00	52.1		49.3	
14:00-14:05	51.8	51.5	46.9	48.4
14:05-14:10	50.5		45.3	
14:10-14:15	51.2		48.5	
14:15-14:20	49.5		47.5	
14:20-14:25	51.0		48.1	
14:25-14:30	51.5		49.4	
14:30-14:35	51.7		49.0	
14:35-14:40	51.4		48.4	
14:40-14:45	52.7		49.1	
14:45-14:50	51.0		47.4	
14:50-14:55	51.3		48.8	
14:55-15:00	53.1		49.9	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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	52.2	52.5	50.0	49.6
15:05-15:10	52.5		49.2	
15:10-15:15	51.2		45.8	
15:15-15:20	52.2		49.3	
15:20-15:25	51.6		48.0	
15:25-15:30	52.4		49.6	
15:30-15:35	52.4		49.9	
15:35-15:40	53.2		50.3	
15:40-15:45	51.2		46.8	
15:45-15:50	53.2		49.6	
15:50-15:55	53.8		50.7	
15:55-16:00	52.8		49.9	
16:00-16:05	52.7	52.0	50.6	48.6
16:05-16:10	51.2		48.2	
16:10-16:15	53.2		50.9	
16:15-16:20	52.0		49.7	
16:20-16:25	53.5		51.2	
16:25-16:30	52.3		46.6	
16:30-16:35	51.3		47.9	
16:35-16:40	51.8		49.3	
16:40-16:45	51.9		48.7	
16:45-16:50	51.2		46.0	
16:50-16:55	50.9		45.8	
16:55-17:00	50.8		48.6	
17:00-17:05	51.4	51.1	47.8	47.1
17:05-17:10	50.3		45.7	
17:10-17:15	51.1		49.2	
17:15-17:20	50.5		47.0	
17:20-17:25	48.8		46.3	
17:25-17:30	52.1		47.1	
17:30-17:35	51.7		47.4	
17:35-17:40	50.6		45.5	
17:40-17:45	52.1		47.7	
17:45-17:50	51.2		49.0	
17:50-17:55	50.8		45.4	
17:55-18:00	51.9		48.2	
18:00-18:05	53.8	51.3	51.0	47.2
18:05-18:10	51.2		47.4	
18:10-18:15	51.6		48.5	
18:15-18:20	49.2		47.2	
18:20-18:25	52.2		48.9	
18:25-18:30	51.5		47.0	
18:30-18:35	49.8		47.2	
18:35-18:40	48.7		45.0	
18:40-18:45	51.1		47.1	
18:45-18:50	52.3		49.7	
18:50-18:55	51.7		46.9	
18:55-19:00	48.9		47.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	$L_{eq}$ 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	51.5	50.1	47.4	46.7
19:05-19:10	51.9		49.7	
19:10-19:15	50.4		47.7	
19:15-19:20	50.1		46.1	
19:20-19:25	48.6		44.4	
19:25-19:30	49.8		46.1	
19:30-19:35	48.9		45.9	
19:35-19:40	51.0		48.5	
19:40-19:45	50.6		46.8	
19:45-19:50	49.1		45.1	
19:50-19:55	48.8		47.1	
19:55-20:00	48.9		46.7	
20:00-20:05	50.8	49.8	49.1	47.1
20:05-20:10	51.4		48.5	
20:10-20:15	49.3		47.1	
20:15-20:20	49.2		47.1	
20:20-20:25	50.9		48.7	
20:25-20:30	49.7		45.2	
20:30-20:35	50.1		48.4	
20:35-20:40	50.8		47.3	
20:40-20:45	49.3		47.3	
20:45-20:50	48.7		45.4	
20:50-20:55	46.9		44.6	
20:55-21:00	48.0		44.4	
21:00-21:05	47.6	50.0	45.4	46.9
21:05-21:10	50.4		46.7	
21:10-21:15	49.1		47.3	
21:15-21:20	50.8		49.1	
21:20-21:25	49.4		47.2	
21:25-21:30	51.3		49.8	
21:30-21:35	49.9		46.5	
21:35-21:40	51.2		45.6	
21:40-21:45	50.9		48.4	
21:45-21:50	48.8		45.6	
21:50-21:55	50.0		47.3	
21:55-22:00	48.6		46.9	
22:00-22:05	50.7	50.2	49.1	46.5
22:05-22:10	50.4		45.9	
22:10-22:15	51.6		46.1	
22:15-22:20	50.3		48.0	
22:20-22:25	48.4		46.3	
22:25-22:30	49.8		47.3	
22:30-22:35	50.1		48.3	
22:35-22:40	50.5		47.2	
22:40-22:45	49.9		44.3	
22:45-22:50	50.8		48.9	
22:50-22:55	49.4		46.5	
22:55-23:00	49.0		43.9	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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	49.3	50.4	47.2	47.0
23:05-23:10	51.4		48.1	
23:10-23:15	49.7		47.0	
23:15-23:20	50.6		46.8	
23:20-23:25	49.6		47.3	
23:25-23:30	49.2		46.8	
23:30-23:35	49.4		46.3	
23:35-23:40	50.3		47.0	
23:40-23:45	49.9		45.9	
23:45-23:50	50.1		46.6	
23:50-23:55	51.0		48.0	
23:55-00:00	52.5		50.0	
00:00-00:05	51.4	51.2	46.1	47.2
00:05-00:10	52.3		50.1	
00:10-00:15	51.2		46.5	
00:15-00:20	50.5		47.2	
00:20-00:25	49.7		48.2	
00:25-00:30	51.0		48.8	
00:30-00:35	49.5		45.5	
00:35-00:40	51.1		47.1	
00:40-00:45	50.8		48.2	
00:45-00:50	51.9		49.0	
00:50-00:55	52.0		47.0	
00:55-01:00	51.8		49.7	
01:00-01:05	50.7	50.4	46.2	47.4
01:05-01:10	50.1		46.3	
01:10-01:15	51.2		48.5	
01:15-01:20	51.5		48.8	
01:20-01:25	49.3		46.4	
01:25-01:30	50.2		46.7	
01:30-01:35	49.1		47.4	
01:35-01:40	50.8		47.6	
01:40-01:45	50.4		47.7	
01:45-01:50	51.9		48.5	
01:50-01:55	49.4		47.4	
01:55-02:00	49.1		46.4	
02:00-02:05	51.4	49.9	48.9	47.1
02:05-02:10	49.1		45.6	
02:10-02:15	49.6		44.9	
02:15-02:20	50.0		48.1	
02:20-02:25	48.3		43.5	
02:25-02:30	48.9		46.6	
02:30-02:35	48.7		47.1	
02:35-02:40	50.1		48.1	
02:40-02:45	51.0		48.7	
02:45-02:50	49.5		46.5	
02:50-02:55	50.2		47.8	
02:55-03:00	50.6		48.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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	51.1	51.2	48.7	48.1
03:05-03:10	51.3		47.9	
03:10-03:15	50.7		46.4	
03:15-03:20	51.1		47.3	
03:20-03:25	51.0		48.6	
03:25-03:30	52.0		48.8	
03:30-03:35	49.7		47.0	
03:35-03:40	51.0		48.9	
03:40-03:45	50.2		47.1	
03:45-03:50	51.8		49.8	
03:50-03:55	51.8		49.2	
03:55-04:00	51.6		48.1	
04:00-04:05	49.2	51.5	46.3	48.2
04:05-04:10	51.6		47.9	
04:10-04:15	51.7		48.0	
04:15-04:20	51.4		48.8	
04:20-04:25	53.1		48.2	
04:25-04:30	51.8		50.2	
04:30-04:35	51.6		48.7	
04:35-04:40	50.9		48.5	
04:40-04:45	51.9		48.2	
04:45-04:50	52.0		49.2	
04:50-04:55	51.6		50.6	
04:55-05:00	50.7		48.1	
05:00-05:05	51.5	52.1	48.2	48.3
05:05-05:10	52.2		50.6	
05:10-05:15	51.3		47.7	
05:15-05:20	50.9		47.3	
05:20-05:25	53.5		49.1	
05:25-05:30	50.8		48.3	
05:30-05:35	51.3		49.8	
05:35-05:40	51.8		47.9	
05:40-05:45	52.3		48.2	
05:45-05:50	54.7		50.1	
05:50-05:55	52.4		49.6	
05:55-06:00	50.3		48.4	
06:00-06:05	54.2	52.4	50.2	49.0
06:05-06:10	50.9		48.4	
06:10-06:15	53.3		50.1	
06:15-06:20	51.6		49.0	
06:20-06:25	52.4		47.4	
06:25-06:30	51.7		49.9	
06:30-06:35	52.6		49.9	
06:35-06:40	50.4		47.5	
06:40-06:45	52.7		50.3	
06:45-06:50	52.0		50.6	
06:50-06:55	53.4		48.8	
06:55-07:00	51.5		48.2	





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@spscon.com., www.spscon.com

6/7

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	$L_{eq}$ 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	52.7	52.0	49.1	49.1
07:05-07:10	50.7		47.8	
07:10-07:15	52.1		49.5	
07:15-07:20	53.2		50.2	
07:20-07:25	52.8		49.7	
07:25-07:30	51.3		48.0	
07:30-07:35	51.7		49.1	
07:35-07:40	52.0		50.6	
07:40-07:45	51.3		48.2	
07:45-07:50	51.2		49.4	
07:50-07:55	51.9		50.7	
07:55-08:00	52.4		47.1	
08:00-08:05	53.6	52.7	52.2	50.0
08:05-08:10	52.4		50.4	
08:10-08:15	53.8		51.2	
08:15-08:20	52.2		48.6	
08:20-08:25	53.9		52.1	
08:25-08:30	53.0		49.9	
08:30-08:35	50.1		46.8	
08:35-08:40	51.4		49.0	
08:40-08:45	53.6		51.7	
08:45-08:50	52.4		50.2	
08:50-08:55	53.3		50.0	
08:55-09:00	51.7		50.0	
09:00-09:05	52.7	52.2	50.3	49.5
09:05-09:10	52.0		47.9	
09:10-09:15	52.6		49.4	
09:15-09:20	52.7		50.1	
09:20-09:25	53.2		50.1	
09:25-09:30	51.2		49.1	
09:30-09:35	52.7		51.1	
09:35-09:40	51.9		46.6	
09:40-09:45	52.4		48.8	
09:45-09:50	52.2		50.6	
09:50-09:55	51.4		49.5	
09:55-10:00	51.0		49.8	
10:00-10:05	52.4	54.1	50.9	50.9
10:05-10:10	52.5		50.2	
10:10-10:15	53.7		49.7	
10:15-10:20	53.1		51.3	
10:20-10:25	54.8		52.8	
10:25-10:30	53.5		50.7	
10:30-10:35	54.9		53.0	
10:35-10:40	53.7		52.1	
10:40-10:45	56.3		51.1	
10:45-10:50	51.9		50.5	
10:50-10:55	56.0		53.1	
10:55-11:00	53.7		50.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	18-19			
	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	55.2	53.7	52.6	50.6
11:05-11:10	54.0		52.3	
11:10-11:15	54.1		51.8	
11:15-11:20	53.3		51.5	
11:20-11:25	55.0		49.9	
11:25-11:30	51.8		50.1	
11:30-11:35	53.1		50.6	
11:35-11:40	54.2		52.5	
11:40-11:45	53.4		49.5	
11:45-11:50	51.9		49.7	
11:50-11:55	54.3		51.7	
11:55-12:00	53.2		50.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.7	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	79.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	57.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอก รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03, 04, 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	$L_{eq}$ 5 min [dB(A)]	$L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]	$L_{90}$ 5 min [dB(A)]	$L_{90}$ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.9	52.6	50.6	49.5
12:05-12:10	53.7		51.6	
12:10-12:15	52.3		49.5	
12:15-12:20	51.5		48.2	
12:20-12:25	53.0		49.5	
12:25-12:30	53.4		50.4	
12:30-12:35	54.4		49.8	
12:35-12:40	51.1		50.0	
12:40-12:45	52.9		49.2	
12:45-12:50	51.0		47.5	
12:50-12:55	52.6		49.3	
12:55-13:00	50.8		48.5	
13:00-13:05	53.0	52.4	50.1	50.3
13:05-13:10	51.4		50.3	
13:10-13:15	52.7		50.3	
13:15-13:20	52.9		50.9	
13:20-13:25	51.4		49.3	
13:25-13:30	50.5		48.8	
13:30-13:35	53.0		51.4	
13:35-13:40	51.8		50.6	
13:40-13:45	53.7		51.8	
13:45-13:50	52.5		50.1	
13:50-13:55	53.5		49.8	
13:55-14:00	51.8		50.7	
14:00-14:05	53.9	52.6	51.7	49.9
14:05-14:10	53.0		51.5	
14:10-14:15	51.7		49.9	
14:15-14:20	51.2		49.1	
14:20-14:25	53.3		50.1	
14:25-14:30	51.9		49.6	
14:30-14:35	52.7		50.1	
14:35-14:40	53.1		49.5	
14:40-14:45	52.7		50.6	
14:45-14:50	51.2		49.9	
14:50-14:55	53.1		50.5	
14:55-15:00	52.3		48.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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	53.6	52.7	49.6	50.2
15:05-15:10	52.9		50.3	
15:10-15:15	52.8		49.8	
15:15-15:20	52.2		51.1	
15:20-15:25	53.5		49.3	
15:25-15:30	51.7		48.6	
15:30-15:35	52.4		50.2	
15:35-15:40	52.6		51.2	
15:40-15:45	52.3		49.4	
15:45-15:50	52.2		50.3	
15:50-15:55	52.4		51.0	
15:55-16:00	52.9		50.2	
16:00-16:05	53.9	52.8	50.8	49.8
16:05-16:10	52.8		48.4	
16:10-16:15	53.4		47.8	
16:15-16:20	52.1		49.8	
16:20-16:25	51.8		50.2	
16:25-16:30	51.6		49.4	
16:30-16:35	52.9		50.3	
16:35-16:40	51.1		48.3	
16:40-16:45	53.9		50.5	
16:45-16:50	53.7		48.2	
16:50-16:55	52.4		50.4	
16:55-17:00	52.7		50.9	
17:00-17:05	51.9	51.8	49.7	48.7
17:05-17:10	50.9		48.6	
17:10-17:15	52.6		49.8	
17:15-17:20	51.5		46.7	
17:20-17:25	52.0		49.0	
17:25-17:30	51.0		47.1	
17:30-17:35	51.7		48.7	
17:35-17:40	50.7		48.4	
17:40-17:45	52.0		50.2	
17:45-17:50	50.8		48.5	
17:50-17:55	52.4		49.8	
17:55-18:00	53.0		51.2	
18:00-18:05	52.7	52.1	50.1	48.8
18:05-18:10	53.7		49.7	
18:10-18:15	52.1		50.1	
18:15-18:20	51.8		46.8	
18:20-18:25	52.1		48.7	
18:25-18:30	51.2		47.8	
18:30-18:35	52.7		49.7	
18:35-18:40	50.3		48.2	
18:40-18:45	53.7		47.8	
18:45-18:50	51.7		49.2	
18:50-18:55	51.0		49.0	
18:55-19:00	51.3		48.8	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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	51.8	51.3	47.9	47.9
19:05-19:10	51.2		49.8	
19:10-19:15	51.7		47.5	
19:15-19:20	51.8		49.8	
19:20-19:25	50.5		48.8	
19:25-19:30	50.1		47.1	
19:30-19:35	50.9		48.5	
19:35-19:40	51.6		47.3	
19:40-19:45	53.1		48.5	
19:45-19:50	50.7		47.1	
19:50-19:55	51.7		49.7	
19:55-20:00	49.8		46.6	
20:00-20:05	50.5	50.2	48.0	47.6
20:05-20:10	49.4		47.2	
20:10-20:15	50.7		48.7	
20:15-20:20	50.3		48.2	
20:20-20:25	50.1		47.8	
20:25-20:30	49.2		47.5	
20:30-20:35	50.2		47.6	
20:35-20:40	49.7		47.6	
20:40-20:45	50.2		48.2	
20:45-20:50	50.7		47.3	
20:50-20:55	49.7		46.7	
20:55-21:00	51.0		49.8	
21:00-21:05	50.1	50.1	48.1	48.1
21:05-21:10	51.5		49.3	
21:10-21:15	50.3		48.8	
21:15-21:20	50.5		48.9	
21:20-21:25	50.0		48.1	
21:25-21:30	50.6		47.5	
21:30-21:35	49.1		46.2	
21:35-21:40	50.6		48.7	
21:40-21:45	49.5		47.5	
21:45-21:50	48.3		46.3	
21:50-21:55	50.5	50.7	48.8	47.5
21:55-22:00	49.8		47.1	
22:00-22:05	50.7		49.3	
22:05-22:10	51.2		46.8	
22:10-22:15	50.9		48.8	
22:15-22:20	51.5		49.9	
22:20-22:25	51.3		47.5	
22:25-22:30	49.5		46.0	
22:30-22:35	50.9		49.7	
22:35-22:40	51.7		49.9	
22:40-22:45	50.3	50.7	47.4	
22:45-22:50	49.9		47.8	
22:50-22:55	50.7		46.2	
22:55-23:00	48.7		45.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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	50.5	50.2	48.3	47.6
23:05-23:10	50.2		48.0	
23:10-23:15	49.7		46.0	
23:15-23:20	51.2		48.5	
23:20-23:25	50.3		47.6	
23:25-23:30	50.1		47.5	
23:30-23:35	49.4		47.6	
23:35-23:40	50.4		48.1	
23:40-23:45	49.5		47.2	
23:45-23:50	49.1		46.2	
23:50-23:55	50.3		48.2	
23:55-00:00	50.9		46.1	
00:00-00:05	50.7	50.9	49.0	48.4
00:05-00:10	51.3		50.0	
00:10-00:15	51.9		48.2	
00:15-00:20	49.2		46.3	
00:20-00:25	50.5		48.7	
00:25-00:30	51.2		48.1	
00:30-00:35	49.8		47.9	
00:35-00:40	52.3		48.8	
00:40-00:45	50.7		48.8	
00:45-00:50	51.2		48.0	
00:50-00:55	51.0		48.4	
00:55-01:00	50.7		49.1	
01:00-01:05	50.9	50.8	47.8	48.1
01:05-01:10	49.6		46.6	
01:10-01:15	52.1		49.9	
01:15-01:20	51.6		48.5	
01:20-01:25	50.6		48.2	
01:25-01:30	50.2		48.7	
01:30-01:35	50.6		48.6	
01:35-01:40	49.6		48.1	
01:40-01:45	51.3		49.5	
01:45-01:50	50.8		47.7	
01:50-01:55	51.2		45.6	
01:55-02:00	50.0		46.4	
02:00-02:05	50.8	50.3	48.3	47.9
02:05-02:10	49.2		47.9	
02:10-02:15	50.7		48.3	
02:15-02:20	50.3		48.0	
02:20-02:25	51.6		49.5	
02:25-02:30	50.1		46.4	
02:30-02:35	49.7		47.0	
02:35-02:40	49.9		48.6	
02:40-02:45	50.3		47.7	
02:45-02:50	49.7		46.7	
02:50-02:55	50.0		48.8	
02:55-03:00	50.4		47.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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	49.2	50.6	47.0	48.0
03:05-03:10	50.1		46.9	
03:10-03:15	51.1		48.0	
03:15-03:20	51.2		48.8	
03:20-03:25	51.9		49.6	
03:25-03:30	50.7		45.0	
03:30-03:35	49.0		45.8	
03:35-03:40	50.4		48.7	
03:40-03:45	49.5		46.7	
03:45-03:50	50.8		48.6	
03:50-03:55	49.9		48.2	
03:55-04:00	52.1		49.2	
04:00-04:05	51.7	50.2	48.3	47.9
04:05-04:10	49.6		47.1	
04:10-04:15	49.7		47.3	
04:15-04:20	50.1		47.9	
04:20-04:25	50.9		48.4	
04:25-04:30	49.5		48.2	
04:30-04:35	48.7		45.5	
04:35-04:40	49.1		47.2	
04:40-04:45	49.8		48.6	
04:45-04:50	50.7		48.5	
04:50-04:55	51.4		48.4	
04:55-05:00	50.2		46.9	
05:00-05:05	50.0	50.8	48.1	48.1
05:05-05:10	50.7		48.7	
05:10-05:15	50.6		47.9	
05:15-05:20	49.4		48.4	
05:20-05:25	51.1		47.6	
05:25-05:30	51.7		48.1	
05:30-05:35	51.5		47.5	
05:35-05:40	50.2		48.0	
05:40-05:45	51.4		48.9	
05:45-05:50	51.1		48.9	
05:50-05:55	50.3		47.7	
05:55-06:00	50.9		49.4	
06:00-06:05	51.0	52.1	49.3	50.0
06:05-06:10	51.7		49.8	
06:10-06:15	52.1		50.3	
06:15-06:20	52.0		49.1	
06:20-06:25	52.4		50.1	
06:25-06:30	51.8		48.3	
06:30-06:35	52.6		50.9	
06:35-06:40	52.2		50.4	
06:40-06:45	51.8		49.4	
06:45-06:50	52.8		50.0	
06:50-06:55	51.2		50.0	
06:55-07:00	52.7		50.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	$L_{eq}$ 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	53.9	52.6	50.3	50.1
07:05-07:10	52.3		50.0	
07:10-07:15	52.4		49.8	
07:15-07:20	53.4		50.1	
07:20-07:25	51.9		50.4	
07:25-07:30	51.3		48.8	
07:30-07:35	50.7		49.2	
07:35-07:40	52.5		50.2	
07:40-07:45	53.3		51.4	
07:45-07:50	52.5		49.1	
07:50-07:55	53.3		51.1	
07:55-08:00	52.9		50.5	
08:00-08:05	52.4	53.0	50.0	50.4
08:05-08:10	53.3		51.5	
08:10-08:15	53.1		51.1	
08:15-08:20	52.3		50.2	
08:20-08:25	52.5		51.1	
08:25-08:30	54.3		50.4	
08:30-08:35	53.0		48.3	
08:35-08:40	51.6		48.9	
08:40-08:45	52.6		48.5	
08:45-08:50	52.6		50.4	
08:50-08:55	52.7		50.8	
08:55-09:00	54.4		51.3	
09:00-09:05	53.3	52.3	50.3	49.1
09:05-09:10	51.4		48.8	
09:10-09:15	51.1		49.1	
09:15-09:20	52.9		50.9	
09:20-09:25	52.4		49.5	
09:25-09:30	51.2		49.0	
09:30-09:35	54.0		50.7	
09:35-09:40	51.4		49.0	
09:40-09:45	51.8		49.1	
09:45-09:50	51.7		49.2	
09:50-09:55	52.5		48.7	
09:55-10:00	52.9		50.8	
10:00-10:05	53.4	53.7	50.8	50.8
10:05-10:10	54.1		51.7	
10:10-10:15	53.4		50.6	
10:15-10:20	53.8		51.9	
10:20-10:25	52.7		48.8	
10:25-10:30	52.4		49.1	
10:30-10:35	53.1		50.8	
10:35-10:40	54.5		52.0	
10:40-10:45	54.7		52.7	
10:45-10:50	53.8		49.8	
10:50-10:55	54.4		52.6	
10:55-11:00	53.8		50.5	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	19-20			
	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	53.2	53.6	50.9	50.6
11:05-11:10	53.9		51.9	
11:10-11:15	52.7		50.3	
11:15-11:20	53.8		51.3	
11:20-11:25	54.9		51.3	
11:25-11:30	53.2		50.1	
11:30-11:35	53.9		51.8	
11:35-11:40	53.7		50.2	
11:40-11:45	54.1		50.5	
11:45-11:50	52.9		50.6	
11:50-11:55	52.6		50.7	
11:55-12:00	53.8		50.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.8	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	83.5	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	57.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thamee

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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)]
12:00-12:05	52.2	51.9	50.1	49.6
12:05-12:10	53.2		51.8	
12:10-12:15	52.1		49.8	
12:15-12:20	50.2		48.2	
12:20-12:25	52.5		50.1	
12:25-12:30	52.2		49.1	
12:30-12:35	51.3		49.4	
12:35-12:40	51.1		48.9	
12:40-12:45	52.6		50.2	
12:45-12:50	50.6		48.1	
12:50-12:55	52.3		50.7	
12:55-13:00	51.3		49.6	
13:00-13:05	53.2	52.1	48.0	49.5
13:05-13:10	51.2		46.5	
13:10-13:15	53.2		50.6	
13:15-13:20	52.1		50.5	
13:20-13:25	51.3		49.5	
13:25-13:30	52.3		50.0	
13:30-13:35	52.1		48.8	
13:35-13:40	51.6		49.5	
13:40-13:45	52.4		50.1	
13:45-13:50	51.1		48.7	
13:50-13:55	52.0		50.0	
13:55-14:00	51.9		49.8	
14:00-14:05	50.7	51.4	48.1	49.1
14:05-14:10	51.2		49.7	
14:10-14:15	50.6		47.1	
14:15-14:20	50.4		47.6	
14:20-14:25	51.6		49.8	
14:25-14:30	52.6		50.1	
14:30-14:35	51.6		49.2	
14:35-14:40	52.4		50.5	
14:40-14:45	51.0		48.6	
14:45-14:50	51.8		49.1	
14:50-14:55	50.4		48.2	
14:55-15:00	52.1		49.3	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	50.1	51.6	48.1	49.2
15:05-15:10	52.9		49.4	
15:10-15:15	51.1		48.0	
15:15-15:20	50.7		46.2	
15:20-15:25	51.4		49.9	
15:25-15:30	52.9		50.3	
15:30-15:35	50.8		49.2	
15:35-15:40	52.6		50.7	
15:40-15:45	51.1		49.0	
15:45-15:50	51.9		49.8	
15:50-15:55	51.0		48.1	
15:55-16:00	51.4		49.3	
16:00-16:05	50.7	52.0	47.9	49.3
16:05-16:10	51.0		47.0	
16:10-16:15	51.9		49.9	
16:15-16:20	52.7		50.6	
16:20-16:25	51.3		49.8	
16:25-16:30	52.9		50.3	
16:30-16:35	51.4		48.5	
16:35-16:40	52.5		49.3	
16:40-16:45	51.8		49.3	
16:45-16:50	52.4		50.3	
16:50-16:55	51.6		48.4	
16:55-17:00	52.6		49.6	
17:00-17:05	51.7	51.4	47.2	47.9
17:05-17:10	52.2		49.1	
17:10-17:15	50.1		47.3	
17:15-17:20	51.8		48.7	
17:20-17:25	50.7		47.0	
17:25-17:30	51.6		49.0	
17:30-17:35	50.2		47.9	
17:35-17:40	52.1		49.2	
17:40-17:45	51.6		48.0	
17:45-17:50	50.8		47.4	
17:50-17:55	51.2		47.2	
17:55-18:00	51.7		49.5	
18:00-18:05	52.1	51.2	49.7	48.4
18:05-18:10	52.8		50.1	
18:10-18:15	51.2		49.7	
18:15-18:20	50.9		48.9	
18:20-18:25	51.1		48.1	
18:25-18:30	50.4		47.2	
18:30-18:35	51.5		48.0	
18:35-18:40	50.4		48.8	
18:40-18:45	50.0		48.4	
18:45-18:50	51.1		49.3	
18:50-18:55	52.2		47.2	
18:55-19:00	50.1		47.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	51.5	50.9	48.5	48.5
19:05-19:10	50.8		49.1	
19:10-19:15	51.0		49.0	
19:15-19:20	50.1		47.5	
19:20-19:25	49.9		48.4	
19:25-19:30	51.0		47.5	
19:30-19:35	50.7		48.7	
19:35-19:40	51.7		49.5	
19:40-19:45	50.6		48.5	
19:45-19:50	51.9		49.8	
19:50-19:55	49.9		46.0	
19:55-20:00	50.6		47.0	
20:00-20:05	50.0	50.1	47.9	47.3
20:05-20:10	50.3		47.6	
20:10-20:15	50.8		48.1	
20:15-20:20	49.2		47.2	
20:20-20:25	51.0		46.0	
20:25-20:30	49.3		45.9	
20:30-20:35	49.7		48.5	
20:35-20:40	50.2		48.7	
20:40-20:45	49.2		46.6	
20:45-20:50	51.2		46.5	
20:50-20:55	48.9		47.3	
20:55-21:00	50.1		47.9	
21:00-21:05	51.8	50.4	49.5	48.0
21:05-21:10	50.5		48.8	
21:10-21:15	51.3		49.7	
21:15-21:20	50.5		47.9	
21:20-21:25	50.2		46.1	
21:25-21:30	49.3		47.2	
21:30-21:35	51.2		50.1	
21:35-21:40	50.7		48.4	
21:40-21:45	49.1		47.5	
21:45-21:50	50.7		47.4	
21:50-21:55	49.9		48.1	
21:55-22:00	49.2		48.0	
22:00-22:05	51.1	50.0	49.3	47.1
22:05-22:10	50.5		47.6	
22:10-22:15	49.2		46.1	
22:15-22:20	50.0		47.1	
22:20-22:25	49.6		47.8	
22:25-22:30	50.9		47.7	
22:30-22:35	50.1		46.7	
22:35-22:40	50.8		47.6	
22:40-22:45	49.7		46.4	
22:45-22:50	48.0		44.8	
22:50-22:55	49.3		46.9	
22:55-23:00	50.4		48.8	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	51.0	50.3	45.9	47.5
23:05-23:10	50.3		48.1	
23:10-23:15	49.6		46.7	
23:15-23:20	50.8		47.9	
23:20-23:25	50.1		46.8	
23:25-23:30	49.3		48.7	
23:30-23:35	50.1		47.3	
23:35-23:40	51.0		48.3	
23:40-23:45	50.1		47.5	
23:45-23:50	49.5		48.3	
23:50-23:55	51.2		47.9	
23:55-00:00	49.5		45.9	
00:00-00:05	50.6	50.2	46.9	46.9
00:05-00:10	50.4		46.9	
00:10-00:15	49.7		45.8	
00:15-00:20	50.5		48.2	
00:20-00:25	49.3		47.1	
00:25-00:30	50.1		46.8	
00:30-00:35	50.0		48.9	
00:35-00:40	50.9		48.6	
00:40-00:45	49.8		46.7	
00:45-00:50	50.6		46.5	
00:50-00:55	49.6		46.4	
00:55-01:00	50.3		47.8	
01:00-01:05	48.7	49.8	47.6	47.2
01:05-01:10	50.2		45.1	
01:10-01:15	50.1		47.1	
01:15-01:20	50.7		49.1	
01:20-01:25	49.4		47.5	
01:25-01:30	50.1		48.5	
01:30-01:35	49.3		47.2	
01:35-01:40	50.9		47.1	
01:40-01:45	49.4		47.1	
01:45-01:50	49.0		46.4	
01:50-01:55	49.1		47.7	
01:55-02:00	49.6		48.0	
02:00-02:05	50.3	50.2	48.0	47.5
02:05-02:10	50.8		48.4	
02:10-02:15	51.2		45.8	
02:15-02:20	49.4		47.5	
02:20-02:25	49.9		46.8	
02:25-02:30	48.8		47.6	
02:30-02:35	49.8		46.9	
02:35-02:40	50.3		48.5	
02:40-02:45	49.0		46.7	
02:45-02:50	50.3		47.0	
02:50-02:55	50.3		49.0	
02:55-03:00	51.2		49.6	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	50.3	49.9	48.8	47.8
03:05-03:10	50.4		48.4	
03:10-03:15	49.2		47.9	
03:15-03:20	50.0		48.6	
03:20-03:25	49.4		47.8	
03:25-03:30	51.2		48.8	
03:30-03:35	49.5		46.1	
03:35-03:40	48.0		45.7	
03:40-03:45	50.2		43.9	
03:45-03:50	49.6		47.0	
03:50-03:55	50.6		47.2	
03:55-04:00	49.6		47.8	
04:00-04:05	50.8	50.9	48.9	48.5
04:05-04:10	51.9		48.7	
04:10-04:15	50.3		48.5	
04:15-04:20	51.2		49.9	
04:20-04:25	50.9		48.1	
04:25-04:30	51.7		47.8	
04:30-04:35	49.1		47.2	
04:35-04:40	49.5		46.4	
04:40-04:45	50.3		48.3	
04:45-04:50	51.7		50.2	
04:50-04:55	50.3		48.6	
04:55-05:00	51.8		49.2	
05:00-05:05	50.2	51.0	47.3	48.0
05:05-05:10	50.7		47.9	
05:10-05:15	49.5		47.7	
05:15-05:20	51.4		48.9	
05:20-05:25	50.2		48.0	
05:25-05:30	48.8		46.9	
05:30-05:35	50.2		47.9	
05:35-05:40	51.4		50.1	
05:40-05:45	51.5		49.8	
05:45-05:50	52.2		49.4	
05:50-05:55	52.4		48.3	
05:55-06:00	51.9		49.0	
06:00-06:05	50.5	52.2	48.8	48.8
06:05-06:10	52.1		49.1	
06:10-06:15	51.2		47.3	
06:15-06:20	54.1		48.5	
06:20-06:25	52.4		48.6	
06:25-06:30	52.9		50.5	
06:30-06:35	51.5		48.6	
06:35-06:40	53.9		51.4	
06:40-06:45	51.5		49.4	
06:45-06:50	50.7		48.2	
06:50-06:55	51.1		49.2	
06:55-07:00	52.7		50.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	50.3	51.5	48.4	49.3
07:05-07:10	51.8		49.3	
07:10-07:15	52.1		49.8	
07:15-07:20	52.0		50.0	
07:20-07:25	50.9		47.7	
07:25-07:30	49.8		48.5	
07:30-07:35	52.2		50.4	
07:35-07:40	52.3		50.4	
07:40-07:45	51.8		48.7	
07:45-07:50	52.0		49.8	
07:50-07:55	50.4		48.5	
07:55-08:00	50.9		49.7	
08:00-08:05	51.8	52.1	50.0	49.4
08:05-08:10	50.5		48.7	
08:10-08:15	52.7		47.6	
08:15-08:20	51.8		50.6	
08:20-08:25	53.2		50.8	
08:25-08:30	52.6		50.2	
08:30-08:35	51.0		49.4	
08:35-08:40	50.3		49.1	
08:40-08:45	52.0		49.9	
08:45-08:50	53.2		49.1	
08:50-08:55	52.3		47.9	
08:55-09:00	53.0		51.1	
09:00-09:05	52.9	53.0	51.5	50.7
09:05-09:10	51.9		50.1	
09:10-09:15	52.8		50.8	
09:15-09:20	53.6		51.1	
09:20-09:25	52.7		50.7	
09:25-09:30	53.9		51.8	
09:30-09:35	52.0		50.4	
09:35-09:40	53.7		49.4	
09:40-09:45	52.8		51.0	
09:45-09:50	53.9		47.6	
09:50-09:55	52.9		51.2	
09:55-10:00	52.6		50.0	
10:00-10:05	53.7	52.8	48.9	50.2
10:05-10:10	53.4		51.9	
10:10-10:15	52.6		50.4	
10:15-10:20	52.3		50.6	
10:20-10:25	51.7		50.2	
10:25-10:30	52.5		49.5	
10:30-10:35	51.4		49.8	
10:35-10:40	53.5		51.5	
10:40-10:45	51.9		49.5	
10:45-10:50	52.6		50.1	
10:50-10:55	53.5		51.9	
10:55-11:00	53.7		50.3	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	20-21			
	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	52.0	53.4	49.8	50.8
11:05-11:10	53.4		51.1	
11:10-11:15	52.3		50.8	
11:15-11:20	53.3		51.0	
11:20-11:25	54.1		51.8	
11:25-11:30	54.8		50.2	
11:30-11:35	51.4		49.5	
11:35-11:40	54.0		50.9	
11:40-11:45	52.8		50.3	
11:45-11:50	54.1		50.6	
11:50-11:55	53.5		51.6	
11:55-12:00	53.8		51.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L <sub>max</sub> [dB(A)]	80.9	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	57.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Dan Thangin*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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)]
12:00-12:05	52.8	53.0	49.1	49.5
12:05-12:10	54.1		51.4	
12:10-12:15	51.9		47.1	
12:15-12:20	53.4		49.8	
12:20-12:25	51.4		49.3	
12:25-12:30	51.8		49.0	
12:30-12:35	53.7		50.2	
12:35-12:40	51.6		49.3	
12:40-12:45	52.2		50.1	
12:45-12:50	53.7		49.5	
12:50-12:55	54.6		51.4	
12:55-13:00	52.9		49.9	
13:00-13:05	51.2	53.1	49.2	50.9
13:05-13:10	53.2		50.9	
13:10-13:15	51.9		50.6	
13:15-13:20	53.7		52.2	
13:20-13:25	52.9		51.1	
13:25-13:30	54.0		51.4	
13:30-13:35	52.5		50.3	
13:35-13:40	54.2		50.9	
13:40-13:45	53.1		51.5	
13:45-13:50	54.7		50.5	
13:50-13:55	53.0		51.2	
13:55-14:00	52.1		50.5	
14:00-14:05	51.1	51.7	49.6	49.2
14:05-14:10	52.7		50.3	
14:10-14:15	51.0		48.9	
14:15-14:20	50.4		47.1	
14:20-14:25	50.7		49.0	
14:25-14:30	52.6		50.8	
14:30-14:35	51.2		49.3	
14:35-14:40	51.4		48.8	
14:40-14:45	52.6		50.5	
14:45-14:50	51.8		49.7	
14:50-14:55	50.9		47.8	
14:55-15:00	52.9		49.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	50.1	51.5	48.0	49.1
15:05-15:10	52.5		50.3	
15:10-15:15	51.3		48.9	
15:15-15:20	50.8		49.2	
15:20-15:25	51.2		48.7	
15:25-15:30	51.8		48.5	
15:30-15:35	53.2		50.0	
15:35-15:40	51.0		49.4	
15:40-15:45	50.7		49.1	
15:45-15:50	51.9		49.8	
15:50-15:55	50.4		48.3	
15:55-16:00	51.7		49.5	
16:00-16:05	51.8	51.2	50.0	49.3
16:05-16:10	52.2		49.2	
16:10-16:15	50.8		49.9	
16:15-16:20	51.0		49.3	
16:20-16:25	50.2		48.2	
16:25-16:30	51.3		49.5	
16:30-16:35	52.2		50.0	
16:35-16:40	50.5		48.1	
16:40-16:45	51.0		49.7	
16:45-16:50	51.3		49.5	
16:50-16:55	50.6		48.3	
16:55-17:00	51.0		48.8	
17:00-17:05	51.5	51.0	49.3	48.5
17:05-17:10	50.6		49.0	
17:10-17:15	51.0		48.0	
17:15-17:20	51.2		48.5	
17:20-17:25	51.8		49.3	
17:25-17:30	51.5		47.5	
17:30-17:35	50.2		47.8	
17:35-17:40	51.5		49.9	
17:40-17:45	51.3		48.5	
17:45-17:50	50.0		48.3	
17:50-17:55	50.2		49.1	
17:55-18:00	50.7		48.2	
18:00-18:05	51.2	51.1	49.7	48.3
18:05-18:10	51.5		49.0	
18:10-18:15	50.8		48.1	
18:15-18:20	50.2		48.3	
18:20-18:25	51.8		47.7	
18:25-18:30	50.7		49.0	
18:30-18:35	51.0		47.4	
18:35-18:40	51.7		47.4	
18:40-18:45	50.4		49.4	
18:45-18:50	50.1		48.1	
18:50-18:55	52.0		49.2	
18:55-19:00	51.2		48.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	51.7	50.7	48.3	48.1
19:05-19:10	50.8		49.4	
19:10-19:15	50.4		48.3	
19:15-19:20	51.5		47.1	
19:20-19:25	50.5		47.5	
19:25-19:30	49.9		47.9	
19:30-19:35	51.7		48.5	
19:35-19:40	50.1		48.1	
19:40-19:45	50.7		47.8	
19:45-19:50	50.9		49.3	
19:50-19:55	49.9		48.4	
19:55-20:00	50.3		48.1	
20:00-20:05	49.3	49.7	47.5	47.4
20:05-20:10	50.1		45.9	
20:10-20:15	48.1		46.0	
20:15-20:20	49.5		46.1	
20:20-20:25	50.3		48.5	
20:25-20:30	48.5		45.8	
20:30-20:35	49.5		47.4	
20:35-20:40	50.4		48.0	
20:40-20:45	49.9		48.5	
20:45-20:50	50.6		48.4	
20:50-20:55	50.0		48.7	
20:55-21:00	49.1		45.6	
21:00-21:05	50.9	50.1	46.6	47.3
21:05-21:10	50.2		46.6	
21:10-21:15	49.9		47.9	
21:15-21:20	49.0		46.6	
21:20-21:25	49.4		45.5	
21:25-21:30	50.3		48.6	
21:30-21:35	49.4		47.6	
21:35-21:40	50.6		47.8	
21:40-21:45	49.7		46.9	
21:45-21:50	51.4		48.0	
21:50-21:55	49.6		48.1	
21:55-22:00	50.3		47.3	
22:00-22:05	49.8	50.3	48.3	48.1
22:05-22:10	50.8		49.0	
22:10-22:15	50.4		46.6	
22:15-22:20	49.4		48.1	
22:20-22:25	50.0		48.2	
22:25-22:30	50.5		48.0	
22:30-22:35	50.8		47.1	
22:35-22:40	51.1		49.3	
22:40-22:45	50.2		47.4	
22:45-22:50	49.9		47.5	
22:50-22:55	50.0		49.2	
22:55-23:00	50.4		49.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	49.6	49.9	48.6	48.3
23:05-23:10	49.4		48.3	
23:10-23:15	49.0		48.0	
23:15-23:20	50.3		48.7	
23:20-23:25	50.0		45.1	
23:25-23:30	50.6		44.5	
23:30-23:35	49.1		48.2	
23:35-23:40	50.7		49.1	
23:40-23:45	49.5		48.4	
23:45-23:50	50.0		48.0	
23:50-23:55	49.8		48.8	
23:55-00:00	50.3		49.1	
00:00-00:05	49.8	50.0	48.6	48.9
00:05-00:10	49.5		47.8	
00:10-00:15	48.5		46.4	
00:15-00:20	50.1		48.9	
00:20-00:25	50.5		49.5	
00:25-00:30	50.7		49.6	
00:30-00:35	50.5		49.8	
00:35-00:40	50.1		49.4	
00:40-00:45	49.8		48.5	
00:45-00:50	50.5		49.8	
00:50-00:55	50.0		49.1	
00:55-01:00	49.8		48.9	
01:00-01:05	50.5	49.8	49.4	48.5
01:05-01:10	50.4		49.6	
01:10-01:15	49.8		47.7	
01:15-01:20	48.5		47.9	
01:20-01:25	50.1		47.8	
01:25-01:30	49.5		48.3	
01:30-01:35	49.4		48.7	
01:35-01:40	48.9		47.2	
01:40-01:45	50.2		48.7	
01:45-01:50	49.7		48.5	
01:50-01:55	49.9		49.1	
01:55-02:00	50.1		49.0	
02:00-02:05	49.8	50.1	48.7	48.8
02:05-02:10	50.7		49.3	
02:10-02:15	49.7		48.8	
02:15-02:20	50.6		49.2	
02:20-02:25	50.9		48.9	
02:25-02:30	49.5		48.4	
02:30-02:35	50.2		49.5	
02:35-02:40	49.8		49.1	
02:40-02:45	50.6		48.9	
02:45-02:50	49.5		48.7	
02:50-02:55	48.9		48.3	
02:55-03:00	50.6		48.7	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	49.6	49.4	47.8	48.4
03:05-03:10	49.2		48.4	
03:10-03:15	49.7		49.0	
03:15-03:20	50.0		49.2	
03:20-03:25	49.3		47.2	
03:25-03:30	48.6		48.0	
03:30-03:35	49.1		48.0	
03:35-03:40	48.9		47.8	
03:40-03:45	49.3		48.5	
03:45-03:50	49.5		48.6	
03:50-03:55	50.0		49.5	
03:55-04:00	49.6		48.7	
04:00-04:05	49.4	50.2	48.4	48.8
04:05-04:10	50.3		49.5	
04:10-04:15	49.9		48.8	
04:15-04:20	49.2		46.3	
04:20-04:25	50.2		48.2	
04:25-04:30	50.0		48.3	
04:30-04:35	49.9		48.1	
04:35-04:40	50.3		49.2	
04:40-04:45	50.6		49.7	
04:45-04:50	50.4		49.5	
04:50-04:55	51.0		49.9	
04:55-05:00	50.7		48.9	
05:00-05:05	50.1	50.5	47.5	49.0
05:05-05:10	49.7		48.1	
05:10-05:15	50.4		48.7	
05:15-05:20	50.5		49.7	
05:20-05:25	50.9		49.1	
05:25-05:30	49.8		49.0	
05:30-05:35	49.6		48.9	
05:35-05:40	50.5		48.0	
05:40-05:45	51.2		49.5	
05:45-05:50	50.8		49.7	
05:50-05:55	51.6		49.0	
05:55-06:00	50.9		49.2	
06:00-06:05	51.4	51.3	50.1	50.2
06:05-06:10	50.4		49.7	
06:10-06:15	50.8		50.2	
06:15-06:20	51.3		50.6	
06:20-06:25	51.1		50.1	
06:25-06:30	51.0		48.8	
06:30-06:35	50.9		50.2	
06:35-06:40	51.1		49.8	
06:40-06:45	51.5		50.8	
06:45-06:50	52.2		50.3	
06:50-06:55	51.2		50.6	
06:55-07:00	52.0		51.4	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	51.7	51.9	51.0	50.9
07:05-07:10	51.2		50.2	
07:10-07:15	52.4		50.2	
07:15-07:20	51.7		50.7	
07:20-07:25	52.0		51.2	
07:25-07:30	51.8		51.0	
07:30-07:35	52.4		51.6	
07:35-07:40	51.6		50.6	
07:40-07:45	51.7		50.9	
07:45-07:50	52.7		51.4	
07:50-07:55	52.0		50.6	
07:55-08:00	51.9		51.1	
08:00-08:05	52.9	52.5	50.4	51.1
08:05-08:10	51.7		50.9	
08:10-08:15	52.0		51.1	
08:15-08:20	51.9		51.1	
08:20-08:25	52.5		51.5	
08:25-08:30	52.7		51.8	
08:30-08:35	53.0		52.2	
08:35-08:40	52.9		51.7	
08:40-08:45	53.4		52.3	
08:45-08:50	52.5		51.6	
08:50-08:55	52.4		50.2	
08:55-09:00	51.4		50.7	
09:00-09:05	52.3	52.0	51.1	50.9
09:05-09:10	51.9		50.8	
09:10-09:15	52.2		51.5	
09:15-09:20	52.2		51.1	
09:20-09:25	51.5		50.5	
09:25-09:30	52.6		51.7	
09:30-09:35	52.4		51.0	
09:35-09:40	51.4		50.6	
09:40-09:45	52.0		50.8	
09:45-09:50	52.1		51.2	
09:50-09:55	51.7		50.9	
09:55-10:00	51.8		50.4	
10:00-10:05	52.5	53.3	51.7	52.0
10:05-10:10	53.7		52.9	
10:10-10:15	54.1		52.3	
10:15-10:20	53.1		52.0	
10:20-10:25	53.0		52.0	
10:25-10:30	54.0		52.8	
10:30-10:35	53.3		52.6	
10:35-10:40	53.6		50.9	
10:40-10:45	52.6		51.3	
10:45-10:50	53.0		51.6	
10:50-10:55	52.9		51.4	
10:55-11:00	53.5		52.4	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	21-22			
	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	53.0	53.6	52.0	51.3
11:05-11:10	53.2		52.3	
11:10-11:15	53.7		52.1	
11:15-11:20	54.5		50.7	
11:20-11:25	52.5		51.3	
11:25-11:30	53.8		52.4	
11:30-11:35	54.4		51.3	
11:35-11:40	52.1		51.0	
11:40-11:45	53.7		50.4	
11:45-11:50	53.0		52.1	
11:50-11:55	54.3		49.3	
11:55-12:00	53.8		50.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.3	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	84.0	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	56.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Dahn Thungin

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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)]
12:00-12:05	54.8	53.4	51.2	50.4
12:05-12:10	52.9		49.8	
12:10-12:15	53.8		51.0	
12:15-12:20	54.4		51.3	
12:20-12:25	52.0		50.1	
12:25-12:30	54.0		51.9	
12:30-12:35	52.6		50.6	
12:35-12:40	51.5		49.7	
12:40-12:45	54.7		51.5	
12:45-12:50	52.4		49.9	
12:50-12:55	53.2		48.5	
12:55-13:00	53.4		50.4	
13:00-13:05	52.9	52.5	50.6	49.5
13:05-13:10	53.8		50.1	
13:10-13:15	52.1		49.5	
13:15-13:20	51.9		48.2	
13:20-13:25	53.4		50.1	
13:25-13:30	51.9		49.6	
13:30-13:35	53.0		48.9	
13:35-13:40	52.3		50.2	
13:40-13:45	51.7		49.5	
13:45-13:50	52.8		46.0	
13:50-13:55	52.1		47.3	
13:55-14:00	51.5		49.1	
14:00-14:05	51.6	51.9	50.2	48.8
14:05-14:10	50.7		48.3	
14:10-14:15	51.2		47.0	
14:15-14:20	52.7		48.1	
14:20-14:25	51.5		48.9	
14:25-14:30	52.8		47.7	
14:30-14:35	50.1		48.7	
14:35-14:40	51.0		49.3	
14:40-14:45	53.7		50.2	
14:45-14:50	51.5		48.8	
14:50-14:55	51.8		49.1	
14:55-15:00	52.6		50.2	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	51.2	52.4	49.6	49.6
15:05-15:10	52.7		50.4	
15:10-15:15	53.0		49.1	
15:15-15:20	51.8		48.7	
15:20-15:25	53.5		50.7	
15:25-15:30	52.9		47.1	
15:30-15:35	52.4		48.9	
15:35-15:40	52.2		49.7	
15:40-15:45	51.3		49.8	
15:45-15:50	52.6		50.1	
15:50-15:55	53.3		50.0	
15:55-16:00	50.9		49.2	
16:00-16:05	50.7	51.8	48.8	48.8
16:05-16:10	51.6		49.0	
16:10-16:15	51.1		48.4	
16:15-16:20	52.7		47.5	
16:20-16:25	51.0		48.7	
16:25-16:30	52.6		51.1	
16:30-16:35	51.5		49.2	
16:35-16:40	53.4		49.8	
16:40-16:45	52.0		49.4	
16:45-16:50	50.7		48.8	
16:50-16:55	51.2		49.5	
16:55-17:00	51.6		48.8	
17:00-17:05	52.7	51.9	49.0	49.0
17:05-17:10	51.5		49.3	
17:10-17:15	52.3		48.6	
17:15-17:20	52.5		50.8	
17:20-17:25	51.5		45.5	
17:25-17:30	50.8		48.9	
17:30-17:35	52.5		49.1	
17:35-17:40	50.2		48.6	
17:40-17:45	52.4		45.7	
17:45-17:50	51.4		49.2	
17:50-17:55	53.0		49.1	
17:55-18:00	51.2		49.5	
18:00-18:05	51.6	52.0	50.4	50.3
18:05-18:10	51.9		48.0	
18:10-18:15	52.3		50.6	
18:15-18:20	51.3		49.0	
18:20-18:25	52.8		51.5	
18:25-18:30	52.6		49.6	
18:30-18:35	51.4		50.3	
18:35-18:40	52.1		51.1	
18:40-18:45	51.5		49.6	
18:45-18:50	53.1		51.6	
18:50-18:55	51.6		50.8	
18:55-19:00	51.0		48.9	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	50.6	50.8	49.4	47.5
19:05-19:10	49.9		48.6	
19:10-19:15	51.4		47.8	
19:15-19:20	51.9		49.5	
19:20-19:25	51.7		48.5	
19:25-19:30	50.7		47.9	
19:30-19:35	51.8		47.5	
19:35-19:40	50.1		47.3	
19:40-19:45	50.7		45.8	
19:45-19:50	49.7		44.6	
19:50-19:55	49.9		47.5	
19:55-20:00	50.4		46.1	
20:00-20:05	49.8	50.4	45.4	48.5
20:05-20:10	50.4		48.8	
20:10-20:15	49.6		47.9	
20:15-20:20	50.9		48.6	
20:20-20:25	50.7		48.3	
20:25-20:30	49.5		46.3	
20:30-20:35	50.2		48.5	
20:35-20:40	50.7		49.1	
20:40-20:45	49.3		46.4	
20:45-20:50	51.3		49.5	
20:50-20:55	49.6		48.7	
20:55-21:00	51.7		48.5	
21:00-21:05	49.6	50.2	47.6	48.0
21:05-21:10	50.7		49.1	
21:10-21:15	50.3		48.7	
21:15-21:20	49.5		46.9	
21:20-21:25	50.9		48.0	
21:25-21:30	50.4		47.5	
21:30-21:35	49.5		47.5	
21:35-21:40	50.4		48.2	
21:40-21:45	49.4		47.6	
21:45-21:50	50.7		49.0	
21:50-21:55	50.6		48.3	
21:55-22:00	49.6		48.9	
22:00-22:05	51.3	50.4	48.4	48.7
22:05-22:10	50.7		48.8	
22:10-22:15	49.7		48.0	
22:15-22:20	50.6		48.1	
22:20-22:25	50.3		48.4	
22:25-22:30	49.9		49.5	
22:30-22:35	50.2		48.7	
22:35-22:40	49.3		48.6	
22:40-22:45	51.6		49.3	
22:45-22:50	50.7		48.7	
22:50-22:55	50.6		48.9	
22:55-23:00	49.8		49.6	

RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	50.6	49.9	49.1	47.8
23:05-23:10	50.3		48.4	
23:10-23:15	49.8		48.0	
23:15-23:20	50.2		47.8	
23:20-23:25	49.5		47.6	
23:25-23:30	50.5		48.1	
23:30-23:35	49.7		47.3	
23:35-23:40	48.5		47.0	
23:40-23:45	50.3		47.6	
23:45-23:50	48.4		47.2	
23:50-23:55	50.7		49.1	
23:55-00:00	49.3		48.2	
00:00-00:05	50.8	50.0	49.3	48.9
00:05-00:10	49.6		48.9	
00:10-00:15	48.9		47.3	
00:15-00:20	50.3		49.4	
00:20-00:25	49.5		48.4	
00:25-00:30	50.8		49.0	
00:30-00:35	49.5		48.1	
00:35-00:40	50.2		49.7	
00:40-00:45	50.5		48.6	
00:45-00:50	49.1		49.1	
00:50-00:55	50.0		48.5	
00:55-01:00	50.8		49.4	
01:00-01:05	49.6	49.7	47.5	47.8
01:05-01:10	48.4		46.9	
01:10-01:15	49.9		49.7	
01:15-01:20	50.5		48.8	
01:20-01:25	50.7		49.1	
01:25-01:30	49.9		47.8	
01:30-01:35	48.4		47.6	
01:35-01:40	50.3		49.1	
01:40-01:45	49.6		47.3	
01:45-01:50	48.7		46.9	
01:50-01:55	49.4		47.8	
01:55-02:00	50.1		48.4	
02:00-02:05	49.6	49.8	49.5	49.1
02:05-02:10	49.9		47.1	
02:10-02:15	48.7		48.5	
02:15-02:20	49.0		48.1	
02:20-02:25	50.0		49.4	
02:25-02:30	49.8		49.1	
02:30-02:35	50.5		48.3	
02:35-02:40	49.2		49.1	
02:40-02:45	50.8		49.2	
02:45-02:50	49.5		49.3	
02:50-02:55	50.6		49.5	
02:55-03:00	49.8		47.5	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	49.1	50.4	47.2	48.6
03:05-03:10	51.8		50.0	
03:10-03:15	50.9		48.8	
03:15-03:20	50.2		48.6	
03:20-03:25	49.7		47.9	
03:25-03:30	50.4		48.1	
03:30-03:35	49.9		48.2	
03:35-03:40	50.3		49.2	
03:40-03:45	51.2		48.8	
03:45-03:50	49.3		47.5	
03:50-03:55	50.8		49.6	
03:55-04:00	50.2		48.7	
04:00-04:05	49.5	50.1	47.6	48.3
04:05-04:10	49.2		48.7	
04:10-04:15	49.3		47.8	
04:15-04:20	50.3		48.9	
04:20-04:25	49.4		49.2	
04:25-04:30	50.9		48.8	
04:30-04:35	49.2		47.2	
04:35-04:40	50.8		48.1	
04:40-04:45	50.7		49.2	
04:45-04:50	49.5		47.8	
04:50-04:55	50.1		48.3	
04:55-05:00	51.3		49.0	
05:00-05:05	49.7	51.1	48.6	48.8
05:05-05:10	50.5		48.9	
05:10-05:15	51.2		49.4	
05:15-05:20	51.1		48.8	
05:20-05:25	50.3		47.9	
05:25-05:30	51.2		48.5	
05:30-05:35	51.1		49.5	
05:35-05:40	49.9		48.5	
05:40-05:45	52.7		49.9	
05:45-05:50	52.0		50.0	
05:50-05:55	51.9		49.6	
05:55-06:00	50.2		48.2	
06:00-06:05	51.2	51.2	48.1	48.3
06:05-06:10	50.0		49.0	
06:10-06:15	51.3		48.2	
06:15-06:20	52.4		47.9	
06:20-06:25	51.7		49.1	
06:25-06:30	50.4		48.3	
06:30-06:35	51.6		48.0	
06:35-06:40	51.0		48.7	
06:40-06:45	50.6		48.3	
06:45-06:50	50.8		48.5	
06:50-06:55	51.6		49.5	
06:55-07:00	50.8		48.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	50.4	51.4	48.3	48.2
07:05-07:10	51.2		47.5	
07:10-07:15	51.1		47.5	
07:15-07:20	52.7		48.2	
07:20-07:25	50.4		48.0	
07:25-07:30	51.1		48.3	
07:30-07:35	52.9		48.8	
07:35-07:40	51.2		47.2	
07:40-07:45	50.6		47.6	
07:45-07:50	51.6		49.0	
07:50-07:55	50.8		48.3	
07:55-08:00	51.5		48.2	
08:00-08:05	52.5	52.0	49.1	48.7
08:05-08:10	51.4		48.1	
08:10-08:15	52.4		50.2	
08:15-08:20	50.9		48.8	
08:20-08:25	51.7		48.6	
08:25-08:30	52.6		48.7	
08:30-08:35	51.3		48.3	
08:35-08:40	52.2		49.0	
08:40-08:45	51.8		47.6	
08:45-08:50	52.7		49.8	
08:50-08:55	51.9		48.5	
08:55-09:00	52.6		49.0	
09:00-09:05	52.7	52.7	47.9	49.3
09:05-09:10	51.9		49.5	
09:10-09:15	53.2		51.2	
09:15-09:20	52.2		49.4	
09:20-09:25	53.9		49.8	
09:25-09:30	52.2		49.3	
09:30-09:35	53.1		48.8	
09:35-09:40	52.9		50.8	
09:40-09:45	51.8		48.2	
09:45-09:50	52.5		48.9	
09:50-09:55	53.5		49.2	
09:55-10:00	51.6		50.0	
10:00-10:05	52.1	53.4	47.7	50.7
10:05-10:10	53.9		50.8	
10:10-10:15	52.1		49.5	
10:15-10:20	53.8		50.3	
10:20-10:25	51.9		48.9	
10:25-10:30	54.3		51.9	
10:30-10:35	53.0		50.7	
10:35-10:40	52.6		48.1	
10:40-10:45	53.5		50.9	
10:45-10:50	54.1		52.1	
10:50-10:55	53.9		51.4	
10:55-11:00	54.9		51.8	





RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	22-23			
	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	52.7	53.6	48.5	49.9
11:05-11:10	52.2		47.6	
11:10-11:15	54.1		51.6	
11:15-11:20	54.0		49.9	
11:20-11:25	52.9		48.9	
11:25-11:30	53.9		50.7	
11:30-11:35	54.6		51.3	
11:35-11:40	53.9		49.4	
11:40-11:45	53.7		50.8	
11:45-11:50	54.9		51.7	
11:50-11:55	52.4		48.0	
11:55-12:00	53.4		50.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.5	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	72.9	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	57.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Darin Thungun*

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68



RY127/03/68

90/1/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) วันที่ตรวจวัด : 17-24 มีนาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง วันที่ออกรายงาน : 3 เมษายน 2568  
จังหวัดระยอง  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
12:00-12:05	54.4	52.5	52.2	49.5
12:05-12:10	53.8		51.6	
12:10-12:15	53.9		50.3	
12:15-12:20	52.6		51.5	
12:20-12:25	52.2		49.1	
12:25-12:30	51.9		50.2	
12:30-12:35	51.5		48.6	
12:35-12:40	52.5		49.3	
12:40-12:45	52.1		50.1	
12:45-12:50	51.8		48.8	
12:50-12:55	51.4		49.5	
12:55-13:00	50.5		48.6	
13:00-13:05	52.5	51.7	49.3	49.3
13:05-13:10	51.7		50.2	
13:10-13:15	52.6		49.4	
13:15-13:20	52.0		50.6	
13:20-13:25	51.1		49.8	
13:25-13:30	50.9		48.4	
13:30-13:35	50.0		48.2	
13:35-13:40	51.6		49.0	
13:40-13:45	51.9		50.4	
13:45-13:50	52.2		48.7	
13:50-13:55	52.3		49.6	
13:55-14:00	51.3		48.6	
14:00-14:05	51.0	51.9	48.7	49.9
14:05-14:10	52.7		49.9	
14:10-14:15	52.1		50.3	
14:15-14:20	50.6		49.3	
14:20-14:25	52.7		49.7	
14:25-14:30	52.8		50.1	
14:30-14:35	50.6		49.6	
14:35-14:40	51.2		50.4	
14:40-14:45	50.9		49.9	
14:45-14:50	52.7		48.1	
14:50-14:55	53.3		51.1	
14:55-15:00	51.3		50.0	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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	52.6	52.0	51.0	49.4
15:05-15:10	51.6		50.2	
15:10-15:15	52.8		51.5	
15:15-15:20	52.0		49.4	
15:20-15:25	52.7		51.4	
15:25-15:30	52.1		50.0	
15:30-15:35	51.8		49.2	
15:35-15:40	52.4		48.6	
15:40-15:45	51.5		49.5	
15:45-15:50	52.5		49.4	
15:50-15:55	50.4		48.7	
15:55-16:00	51.3		48.6	
16:00-16:05	50.2	51.9	48.7	49.3
16:05-16:10	52.2		49.7	
16:10-16:15	52.1		48.4	
16:15-16:20	50.9		49.3	
16:20-16:25	52.9		50.4	
16:25-16:30	53.5		51.2	
16:30-16:35	52.9		50.5	
16:35-16:40	51.9		49.1	
16:40-16:45	52.1		50.1	
16:45-16:50	50.7		49.4	
16:50-16:55	50.0		48.4	
16:55-17:00	51.5		48.0	
17:00-17:05	52.4	51.7	47.6	49.5
17:05-17:10	51.1		49.4	
17:10-17:15	50.5		49.5	
17:15-17:20	52.2		50.8	
17:20-17:25	52.3		50.3	
17:25-17:30	51.5		49.5	
17:30-17:35	52.6		49.2	
17:35-17:40	51.7		49.7	
17:40-17:45	50.0		48.5	
17:45-17:50	52.7		47.7	
17:50-17:55	51.5		50.4	
17:55-18:00	51.4		49.9	
18:00-18:05	52.2	51.6	48.2	49.1
18:05-18:10	50.5		49.4	
18:10-18:15	51.3		48.2	
18:15-18:20	52.2		50.3	
18:20-18:25	51.8		50.5	
18:25-18:30	50.7		48.3	
18:30-18:35	52.3		49.6	
18:35-18:40	51.6		48.9	
18:40-18:45	51.9		48.7	
18:45-18:50	52.4		49.1	
18:50-18:55	51.9		49.8	
18:55-19:00	50.2		49.2	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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	50.5	50.4	46.4	48.1
19:05-19:10	51.7		49.4	
19:10-19:15	50.6		49.5	
19:15-19:20	50.8		48.9	
19:20-19:25	49.1		48.2	
19:25-19:30	50.6		49.4	
19:30-19:35	49.7		47.5	
19:35-19:40	51.8		49.4	
19:40-19:45	50.5		47.9	
19:45-19:50	49.3		47.2	
19:50-19:55	50.2		48.1	
19:55-20:00	49.2		48.0	
20:00-20:05	50.2	50.1	49.1	48.2
20:05-20:10	50.5		48.9	
20:10-20:15	49.9		48.3	
20:15-20:20	51.1		49.7	
20:20-20:25	50.5		47.3	
20:25-20:30	49.9		48.5	
20:30-20:35	49.3		47.7	
20:35-20:40	50.1		46.2	
20:40-20:45	50.0		48.8	
20:45-20:50	49.6		47.1	
20:50-20:55	50.2		46.9	
20:55-21:00	49.4		48.2	
21:00-21:05	50.9	50.3	49.4	47.7
21:05-21:10	50.2		47.7	
21:10-21:15	49.7		46.9	
21:15-21:20	50.2		47.8	
21:20-21:25	50.8		49.3	
21:25-21:30	51.2		47.7	
21:30-21:35	50.3		47.9	
21:35-21:40	49.7		46.5	
21:40-21:45	50.4		48.0	
21:45-21:50	49.5		46.8	
21:50-21:55	50.9		49.3	
21:55-22:00	49.5 *		46.2	
22:00-22:05	50.5	50.1	49.3	47.9
22:05-22:10	50.2		47.9	
22:10-22:15	50.0		48.6	
22:15-22:20	49.6		46.8	
22:20-22:25	50.3		46.6	
22:25-22:30	49.4		48.1	
22:30-22:35	50.6		48.8	
22:35-22:40	49.4		46.6	
22:40-22:45	51.3		50.1	
22:45-22:50	50.8		48.5	
22:50-22:55	49.9		47.4	
22:55-23:00	48.6		46.7	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
23:00-23:05	49.0	49.8	47.7	47.7
23:05-23:10	50.3		48.9	
23:10-23:15	49.7		47.6	
23:15-23:20	50.6		48.8	
23:20-23:25	49.4		47.3	
23:25-23:30	50.4		48.4	
23:30-23:35	50.0		48.1	
23:35-23:40	49.3		45.5	
23:40-23:45	50.4		48.7	
23:45-23:50	49.1		46.3	
23:50-23:55	50.0		48.5	
23:55-00:00	49.2		47.3	
00:00-00:05	50.5	49.9	48.6	47.8
00:05-00:10	49.6		47.6	
00:10-00:15	50.8		48.7	
00:15-00:20	49.8		47.5	
00:20-00:25	50.1		48.9	
00:25-00:30	50.5		49.1	
00:30-00:35	49.8		46.7	
00:35-00:40	48.5		46.2	
00:40-00:45	50.3		48.5	
00:45-00:50	48.9		46.9	
00:50-00:55	49.5		47.8	
00:55-01:00	50.4		48.9	
01:00-01:05	49.7	50.0	46.6	48.1
01:05-01:10	50.8		48.7	
01:10-01:15	50.3		49.0	
01:15-01:20	49.5		46.8	
01:20-01:25	50.7		48.5	
01:25-01:30	49.3		47.5	
01:30-01:35	50.5		48.6	
01:35-01:40	48.9		46.9	
01:40-01:45	49.6		46.9	
01:45-01:50	50.6		48.1	
01:50-01:55	50.2		49.0	
01:55-02:00	49.8		48.2	
02:00-02:05	50.2	49.5	49.2	47.1
02:05-02:10	49.6		46.3	
02:10-02:15	49.2		47.8	
02:15-02:20	50.3		48.9	
02:20-02:25	49.7		48.3	
02:25-02:30	48.5		46.3	
02:30-02:35	49.4		47.1	
02:35-02:40	49.7		46.8	
02:40-02:45	48.3		46.0	
02:45-02:50	48.9		47.2	
02:50-02:55	49.9		46.8	
02:55-03:00	50.3		47.3	





RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
03:00-03:05	50.2	50.0	49.1	48.5
03:05-03:10	49.9		49.3	
03:10-03:15	50.6		48.5	
03:15-03:20	49.7		46.4	
03:20-03:25	48.2		46.3	
03:25-03:30	49.7		48.8	
03:30-03:35	50.0		49.3	
03:35-03:40	49.5		48.1	
03:40-03:45	49.6		48.3	
03:45-03:50	50.1		48.5	
03:50-03:55	50.3		48.6	
03:55-04:00	51.7		50.1	
04:00-04:05	51.6	50.3	47.9	48.2
04:05-04:10	49.7		48.0	
04:10-04:15	50.1		49.1	
04:15-04:20	50.3		47.6	
04:20-04:25	49.6		47.2	
04:25-04:30	50.7		49.5	
04:30-04:35	49.6		46.8	
04:35-04:40	50.4		48.2	
04:40-04:45	50.3		49.5	
04:45-04:50	51.5		49.1	
04:50-04:55	49.6		48.8	
04:55-05:00	50.1		49.2	
05:00-05:05	50.7	51.0	49.8	49.5
05:05-05:10	51.1		49.6	
05:10-05:15	50.4		49.3	
05:15-05:20	49.9		49.0	
05:20-05:25	50.2		49.5	
05:25-05:30	51.2		50.0	
05:30-05:35	50.6		49.5	
05:35-05:40	51.5		49.5	
05:40-05:45	52.3		50.6	
05:45-05:50	51.7		50.8	
05:50-05:55	51.4		50.0	
05:55-06:00	50.6		47.4	
06:00-06:05	51.5	51.5	48.9	50.1
06:05-06:10	51.8		49.7	
06:10-06:15	51.2		50.2	
06:15-06:20	51.1		49.8	
06:20-06:25	50.8		50.1	
06:25-06:30	51.6		51.1	
06:30-06:35	51.3		50.4	
06:35-06:40	52.0		50.6	
06:40-06:45	51.0		49.8	
06:45-06:50	51.4		50.4	
06:50-06:55	52.7		50.4	
06:55-07:00	50.6		50.1	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
07:00-07:05	52.4	51.9	50.6	49.9
07:05-07:10	52.1		48.7	
07:10-07:15	50.0		49.7	
07:15-07:20	50.4		49.9	
07:20-07:25	53.2		49.9	
07:25-07:30	51.6		50.4	
07:30-07:35	51.7		50.1	
07:35-07:40	52.4		47.3	
07:40-07:45	51.9		49.6	
07:45-07:50	52.2		50.9	
07:50-07:55	51.4		50.2	
07:55-08:00	52.4		49.3	
08:00-08:05	50.4	51.5	49.1	49.6
08:05-08:10	51.7		49.7	
08:10-08:15	50.7		48.3	
08:15-08:20	52.4		50.1	
08:20-08:25	51.6		49.6	
08:25-08:30	52.5		51.3	
08:30-08:35	51.6		49.5	
08:35-08:40	51.1		48.7	
08:40-08:45	50.2		49.6	
08:45-08:50	52.3		48.5	
08:50-08:55	51.9		50.2	
08:55-09:00	51.2		49.7	
09:00-09:05	51.6	52.4	48.9	50.6
09:05-09:10	51.9		48.2	
09:10-09:15	52.2		48.7	
09:15-09:20	51.4		50.0	
09:20-09:25	52.1		51.1	
09:25-09:30	54.2		52.7	
09:30-09:35	53.9		51.5	
09:35-09:40	52.9		51.3	
09:40-09:45	51.7		50.6	
09:45-09:50	51.2		50.0	
09:50-09:55	52.6		50.9	
09:55-10:00	52.1		50.9	
10:00-10:05	53.8	53.5	49.4	50.7
10:05-10:10	52.5		50.6	
10:10-10:15	52.8		50.7	
10:15-10:20	53.5		51.2	
10:20-10:25	53.8		51.4	
10:25-10:30	52.7		50.9	
10:30-10:35	53.8		50.5	
10:35-10:40	54.2		52.3	
10:40-10:45	53.7		50.4	
10:45-10:50	54.1		52.7	
10:50-10:55	52.9		50.7	
10:55-11:00	53.8		51.8	



RY127/03/68

90/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านพักทหารพัน ร.7			
	เดือนมีนาคม 2568			
	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)]
11:00-11:05	54.1	53.9	52.1	51.4
11:05-11:10	53.2		51.4	
11:10-11:15	54.7		53.1	
11:15-11:20	53.4		52.5	
11:20-11:25	54.1		51.6	
11:25-11:30	53.0		51.3	
11:30-11:35	53.6		50.7	
11:35-11:40	54.2		51.2	
11:40-11:45	52.9		50.4	
11:45-11:50	54.6		51.6	
11:50-11:55	53.9		50.7	
11:55-12:00	54.6		51.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.4	ค่ามาตรฐาน L <sub>eq</sub> 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L <sub>max</sub> [dB(A)]	92.9	ค่ามาตรฐาน L <sub>max</sub>	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	57.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_157/25		16 March 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R30	ACO	6236	00192042
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

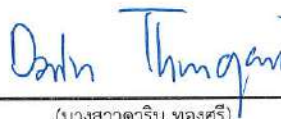
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

03 / 04 / 68

คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

---



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการตรวจประเมินสถานะแวดล้อมในการทำงาน

ก๊าซและไอ

OLPA (PRP) (โพรพิลีน)

ปี 2568

เดือน มกราคม



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด





## แบบรายงานผลการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมในการทำงานก๊าซและไอ

พื้นที่ที่เก็บตัวอย่าง	OLPA (PRP) (โพธิ์ลิ้น)		
ชนิดอนุภาค	1,3-Butadiene		
ลักษณะการทำงาน / พื้นที่	พื้นที่กระบวนการผลิต		
ผู้ทำการเก็บตัวอย่าง	นายธารินทร์ อ็อกจินดา	บริษัท	ALS Laboratory Group (Thailand) Co., Ltd.
ผู้รับรองรายงาน	นายสุริยา สอนแก้ว	เลขทะเบียน	0201-03-2565-0014
ผู้ควบคุม	นายพัฒน์พงษ์ ขอบชื่น	หน่วยงาน	QIHI
เจ้าของพื้นที่	นายอนุสรณ์ สุนทรนนท์	หน่วยงาน	OLPA (PRP) (โพธิ์ลิ้น)
ประเภทของตัวอย่าง			
แบบพื้นที่			

### รายละเอียดของเครื่องมือ

ยี่ห้อ	GILIAN
ชนิด (Type)	Personal Pump
รุ่น (Model)	GilAir Plus
หมายเลขเครื่อง	20150910031, 20150410006

### รายละเอียดการเก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง	24 มกราคม 2568	
อุณหภูมิ / ความดัน	30.4 °C /	บรรยากาศปกติ (758 mm. Hg.)
สอบเทียบอัตราการไหลของอากาศที่	ระดับความดันบรรยากาศปกติ (FIELD CALIBRATION)	
อัตราการไหลของอากาศ (ลิตร/นาที)	0.050 ลิตร/นาที	
ปริมาตรอากาศทั้งหมด (ลิตร)	6 ลิตร	
วิธีเก็บตัวอย่าง	GC/FID Method	
วิธีการวิเคราะห์	NIOSH 1024	

### อ้างอิงมาตรฐานค่า TWA (หน่วยงาน) :

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (จำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ), ACGIH-TLV (TWA)

### สรุปผลการตรวจประเมินฯ

อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	2	ตัวอย่าง
ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	-	ตัวอย่าง

(รายละเอียดการตรวจประเมินตามเอกสารส่วนที่ 2)

รายละเอียดการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมฯที่เป็นก๊าซและไอฝุ่นที่ OLPA (PRP) (โพธิ์ปิลีน)

ชนิดอนุภาค	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลาเก็บตัวอย่าง (น.)	บริเวณเก็บตัวอย่าง	ค่าที่วิเคราะห์ได้ (ppm)	มาตรฐาน (ppm)	ผลการวิเคราะห์เทียบกับมาตรฐาน
1,3-Butadiene (ppm)	24 ม.ค. 68	09.30-11.30	บริเวณ P7202	<0.05	$1^{[1]}/2^{[2]}$	/
1,3-Butadiene (ppm)	24 ม.ค. 68	09.30-11.30	บริเวณ P7203	<0.05	$1^{[1]}/2^{[2]}$	/

หมายเหตุ : เครื่องจักร Normal Operate

\*= [ / ] หมายถึง อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หรือเป็นไปตามข้อเสนอแนะ

[ x ] หมายถึง ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หรือไม่เป็นไปตามข้อเสนอแนะ

มาตรฐาน<sup>[1]</sup> : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560  
(จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

มาตรฐาน<sup>[2]</sup> : มาตรฐานของ ACGIH-TLV (TWA)





แบบ กภ.บุญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๒๐๑-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๕

อนุญาตให้ บริษัท เอแอลเอส แลบลอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๐๕๕๔๐๐๔๘๕๕

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๔ ซอยพัฒนาการ ๕๐ ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ในการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียน  
และการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔  
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร  
จำนวน ๑๐๘ ราย และรายการเครื่องมือตรวจวัด จำนวน ๑๓๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แบบ กภ.บญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

อนุญาตให้...บริษัท เอแอลเอส แลนธราทอรี่ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด.....  
เลขทะเบียนนิติบุคคล...๐๑๐๕๕๔๐๐๐๔๘๕๕.....  
ตั้งอยู่เลขที่...๑๐๔ ซอยพัฒนาการ ๔๐ ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร.....  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ในการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียน  
และการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔  
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร  
จำนวน ๔๔ ราย และรายการเครื่องมือวิเคราะห์ จำนวน ๓๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายศักดิ์ศิลป์ ตูลาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน





บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการตรวจประเมินสถานะแวดล้อมในการทำงาน

ก๊าซและไอ

OLPA (PRP) (โพรพิลีน)

ปี 2568

เดือน เมษายน



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด



## แบบรายงานผลการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมในการทำงานก๊าซและไอ

พื้นที่ที่เก็บตัวอย่าง	OLPA (PRP) (โพธิ์ลิ้น)		
ชนิดอนุภาค	1,3-Butadiene		
ลักษณะการทำงาน / พื้นที่	พื้นที่กระบวนการผลิต		
ผู้ทำการเก็บตัวอย่าง	นายธารินทร์ อ็อกจินดา	บริษัท	ALS Laboratory Group (Thailand) Co., Ltd.
ผู้รับรองรายงาน	นายสุริยา สอนแก้ว	เลขทะเบียน	0201-03-2565-0014
ผู้ควบคุม	นายพัฒน์พงษ์ ขอบชื่น	หน่วยงาน	QIHI
เจ้าของพื้นที่	นายพิเชษฐ พรหมเสริมชัย	หน่วยงาน	OLPA (PRP) (โพธิ์ลิ้น)
ประเภทของตัวอย่าง			
แบบพื้นที่			

### รายละเอียดของเครื่องมือ

ยี่ห้อ	GILIAN
ชนิด (Type)	Personal Pump
รุ่น (Model)	GilAir Plus
หมายเลขเครื่อง	20150510087, 20150810059

### รายละเอียดการเก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง	10 เมษายน 2568
อุณหภูมิ / ความดัน	27.5 °C / บรรยากาศปกติ (757.1 mm. Hg.)
สอบเทียบอัตราการไหลของอากาศที่	ระดับความดันบรรยากาศปกติ (FIELD CALIBRATION)
อัตราการไหลของอากาศ (ลิตร/นาที)	0.050 ลิตร/นาที
ปริมาตรอากาศทั้งหมด (ลิตร)	6 ลิตร
วิธีเก็บตัวอย่าง	GC/FID Method
วิธีการวิเคราะห์	NIOSH 1024

### อ้างอิงมาตรฐานค่า TWA (หน่วยงาน) :

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (จำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ), ACGIH-TLV (TWA)

### สรุปผลการตรวจประเมินฯ

อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	2	ตัวอย่าง
ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	-	ตัวอย่าง

(รายละเอียดการตรวจประเมินตามเอกสารส่วนที่ 2)

รายละเอียดการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมฯที่เป็นก๊าซและไอฝุ่นที่ OLPA (PRP) (โพธิ์ปิลีน)

ชนิดอนุภาค	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลาเก็บตัวอย่าง (น.)	บริเวณเก็บตัวอย่าง	ค่าที่วิเคราะห์ได้ (ppm)	มาตรฐาน (ppm)	ผลการวิเคราะห์เทียบกับมาตรฐาน
1,3-Butadiene (ppm)	10 เม.ย. 68	11.00-13.00	บริเวณ P7202	<0.05	$1^{[1]}/2^{[2]}$	/
1,3-Butadiene (ppm)	10 เม.ย. 68	11.00-13.00	บริเวณ P7203	<0.05	$1^{[1]}/2^{[2]}$	/

หมายเหตุ : เครื่องจักร Normal Operate

\*= [ / ] หมายถึง อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หรือเป็นไปตามข้อเสนอแนะ

[ x ] หมายถึง ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หรือไม่เป็นไปตามข้อเสนอแนะ

มาตรฐาน<sup>[1]</sup> : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560  
(จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

มาตรฐาน<sup>[2]</sup> : มาตรฐานของ ACGIH-TLV (TWA)





แบบ กภ.บุญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๒๐๑-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๕

อนุญาตให้ บริษัท เอแอลเอส แลบลอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๐๕๕๔๐๐๔๘๕๕

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๔ ซอยพัฒนาการ ๕๐ ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ในการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียน  
และการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔  
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร  
จำนวน ๑๐๘ ราย และรายการเครื่องมือตรวจวัด จำนวน ๑๓๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน





แบบ กภ.บญ  
นิติบุคคล

## กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

### ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

อนุญาตให้...บริษัท เอแอลเอส แลนอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด.....  
เลขทะเบียนนิติบุคคล.....๐๑๐๕๕๔๐๐๐๔๘๕๕.....  
ตั้งอยู่เลขที่...๑๐๔ ซอยพัฒนาการ ๔๐ ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร.....  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ในการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย  
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียน  
และการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔  
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร  
จำนวน ๔๔ ราย และรายการเครื่องมือวิเคราะห์ จำนวน ๓๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายศักดิ์ศิลป์ ตูลาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ระดับเสียงในสถานประกอบการ

---



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการตรวจประเมินสถานะแวดล้อมในการทำงาน  
เสียง (Leq)

OLPA (PRP) (โพรฟิลีน)

ปี 2568

เดือนเมษายน



ดำเนินการโดย



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทร: (02) 939-4370-72, แฟกซ์: (02) 513-4221, E-mail : [sale@spscon.com](mailto:sale@spscon.com), [www.spscon.com](http://www.spscon.com)



## แบบรายงานผลการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมในการทำงานด้านเสียง

พื้นที่ที่เก็บตัวอย่าง	OLPA (PRP) (โพธิ์ผืน)		
ลักษณะการตรวจวัดระดับเสียง	Leq		
จุดตรวจวัด	พื้นที่ปฏิบัติงาน		
วันที่ตรวจประเมิน	18 เมษายน 2568		
ผู้ทำการเก็บตัวอย่าง	นายอัษฎาภูมิ นิระผาย	บริษัท	S.P.S. Consulting Service Co., Ltd.
ผู้รับรองรายงาน	นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ	เลขทะเบียน	0403-03-2564-0001
ผู้ควบคุม	นายพัฒนพงษ์ ขอบชื่น	แผนก	SFOS
เจ้าของพื้นที่	นายปกรณ์ เด็ดดวง	แผนก	OLPA

### ข้อมูลเครื่องมือตรวจประเมิน

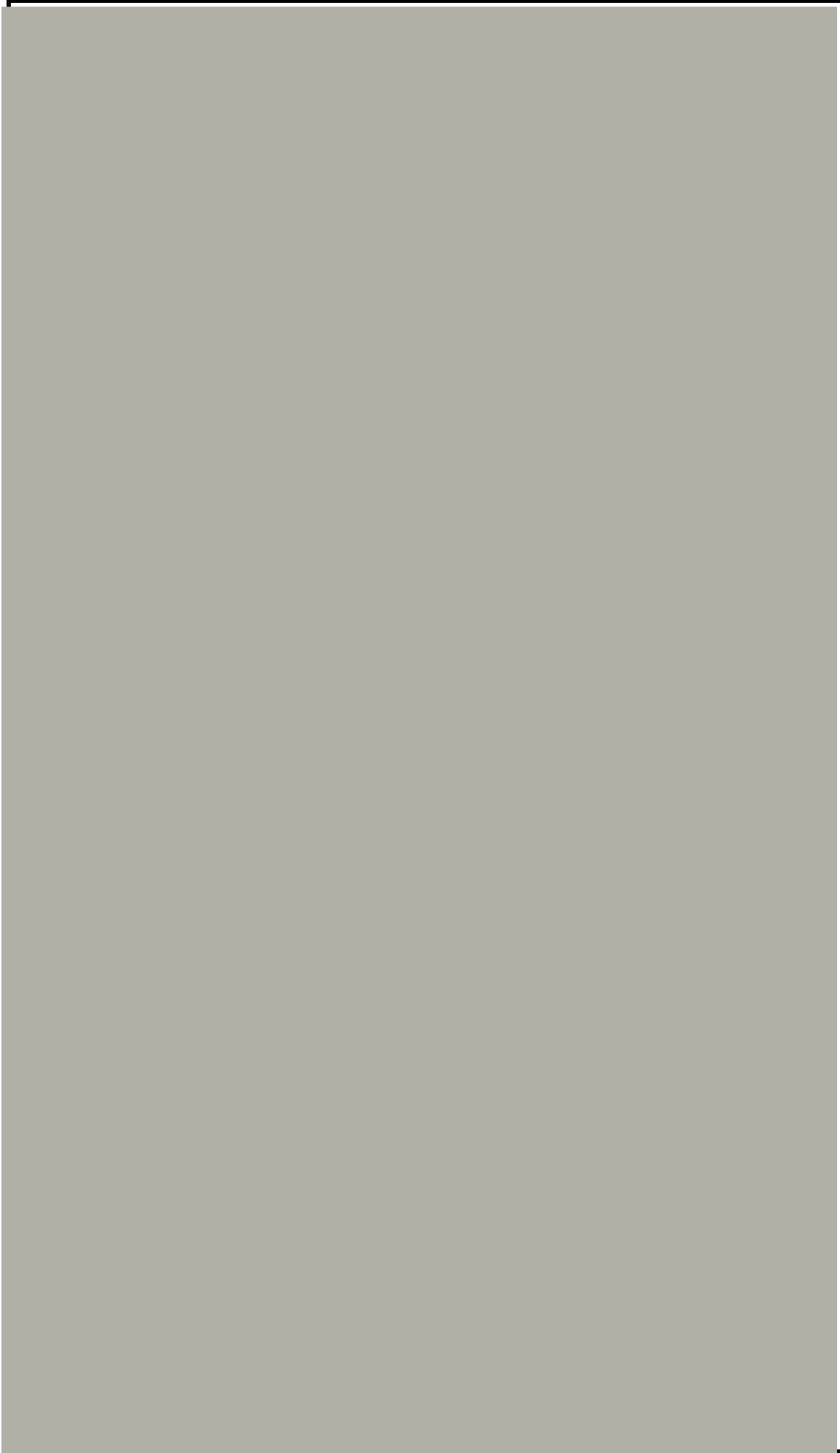
ชนิดเครื่องมือวัด	SOUND LEVEL METER
ยี่ห้อ	ACO
รุ่น (Model)	6236
หมายเลขเครื่อง	00192064
เครื่องมือสอบเทียบ (ยี่ห้อ)	ACO
รุ่น (Model)	2127
หมายเลขเครื่อง	130006
วันที่ตรวจปรับ	17 April 2025
ตรวจปรับฯ โดย	Thailand Institute of Scientific and Technological Research
การตรวจปรับก่อนการตรวจวัด	Field Calibration

สรุปผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง Leq 8 ชั่วโมง พื้นที่ OLPA (PRP)

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ระดับความดังเสียง Leq	
		Leq 8 hr	Lmax
1	Process	81.8	82.8



กลุ่มผู้ปฏิบัติงาน	ชั่วโมง	ช่วงเวลา	ระดับความดังเสียง Leq (dBA)	ระดับความดังเสียง Lmax (dBA)	หมายเหตุ
Process	1	09:30-10:30	81.7	82.2	
Process	2	10:30-11:30	81.9	82.3	
Process	3	11:30-12:30	81.9	82.8	
Process	4	12:30-13:30	81.9	82.2	
Process	5	13:30-14:30	81.8	82.2	
Process	6	14:30-15:30	81.7	82.3	
Process	7	15:30-16:30	81.8	82.2	
Process	8	16:30-17:30	81.9	82.3	
Process	ระดับความดังเสียง Leq 8 hr	09:30-17:30	81.8	82.8	



แผนผังแสดงจุดตรวจวัดระดับความเสี่ยง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ผู้ที่ OLPA (PRP) (โพธิ์ปลิน)



แบบ กก.บญ  
ฉ.๒๕๓๓

## กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

### เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๑

อนุญาตให้...บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด...  
เลขทะเบียนนิติบุคคล...๐๑๐๕๕๕๐๐๗๒๕๔...  
ตั้งอยู่เลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับความรุนแรง แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงาน  
เกี่ยวกับระดับเสียง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้กริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย  
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๔ ราย และรายการเครื่องมือตรวจวัด  
จำนวน ๕๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง  
ของบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๑

๑. นางสาวจริณี บัณฑิตฤทธิ

๒. นายศรัณย์ อนาวิบูลเศรษฐ์

๓. นางสาวเพ็ญภา ภิภาสวัช

๔. นางสาวนภัสรวรรณ แสงทับทิม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายการเครื่องมือตรวจวัดแบบท่ายับอนุภาค  
 เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง  
 ของบริษัท เอส.พี.เอส. คอมมูนิคเคชั่นส์ เซอร์วิส จำกัด  
 ใบอนุญาตเลขที่ ๐๙๐๗-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๑

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด		จำนวน (เครื่อง)
๑	เครื่องวัดเสียง และ เครื่องวัดเสียงกระทบหรือเสียงรบกวน	ยี่ห้อ	ACO	๑๑
		รุ่น	6236	
		Serial No.		
		172048		
		182011		
		182015		
		192027		
		192032		
		192034		
		192052		
		192053		
		192062		
		192063		
		192064		
๔	มาตรฐาน IEC 61672	มาตรฐาน	IEC 61672	๔
		ยี่ห้อ	CIRRUJ	
		รุ่น	CR1618	
		Serial No.		
		G301134		
		G301151		
		G301401		
		G301407		
		มาตรฐาน	IEC 61672	
		ยี่ห้อ	PRON	
๑	มาตรฐาน IEC 61672	รุ่น	NL-21	๑
		Serial No.		
		00554245		
		มาตรฐาน	IEC 61672	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๒	เครื่องวัดปริมาณเสียงสะสม	ยี่ห้อ	SVANTEK
		รุ่น	SV 104IS
		Serial No.	60146
			60152
			60153
			63438
			80801
			80816
			80817
			80818
			80829
			80830
			80831
			80832
	80834		
๔	มาตรฐาน IEC 61252	80836	
		80840	
		80842	
		80852	
		80854	
		80856	
		80873	
		80875	
		80880	
		106120	
		106122	
		106123	
		106124	
	106131		
	มาตรฐาน	IEC 61252	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๓	อุปกรณ์ตรวจสอบความถูกต้อง	ยี่ห้อ CIRRUS	๑
		รุ่น CR-515	
		Serial No. 92002	
		มาตรฐาน IEC 60942	
		ยี่ห้อ RION	๑
		รุ่น NC-73	
		Serial No. 10727909	
		มาตรฐาน IEC 60942	
		ยี่ห้อ ACO	๑
		รุ่น 2127	
		Serial No. 130006	
		มาตรฐาน IEC 60942	
		ยี่ห้อ SVANTEK	๔
		รุ่น SV 34B	
		Serial No. 33137	
		33139	
		33146	
		มาตรฐาน IEC 60942	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายศักดิ์ศิลป์ สุขขาว)  
 ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล

---



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการตรวจประเมินสถานะแวดล้อมในการทำงาน

เสียง (TWA)

OLPA (PRP) (โพรไฟล์)

ปี 2568

เดือนเมษายน



ดำเนินการโดย



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร: (02) 939-4370-72, แฟกซ์: (02) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com



แบบรายงานผลการตรวจประเมินภาวะแวดล้อมในการทำงานด้านเสียง

พื้นที่ที่เก็บตัวอย่าง	OLPA(PRP) (โพธิ์ลิ้น)		
ลักษณะการตรวจวัดระดับเสียง	TWA		
จุดตรวจวัด	พื้นที่ปฏิบัติงาน		
วันที่ตรวจประเมิน	18 เมษายน 2568	เวลา	10:00 - 11:00 น.
ผู้ทำการเก็บตัวอย่าง	นายอัษฎาภูมิ นิระผาย	บริษัท	S.P.S. Consulting Service Co., Ltd.
ผู้รับรองรายงาน	นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ	เลขทะเบียน	0403-03-2564-0001
ผู้ควบคุม	นายพัฒนพงษ์ ขอบชื่น	แผนก	SFOS
เจ้าของพื้นที่	นายปกรณ์ เด็ดดวง	แผนก	OLPP (โพธิ์ลิ้น)

ข้อมูลเครื่องมือตรวจประเมิน

ชนิดเครื่องมือวัด	SOUND LEVEL METER
ยี่ห้อ	ACO
รุ่น (Model)	6236
หมายเลขเครื่อง	00192062
เครื่องมือสอบเทียบ (ยี่ห้อ)	ACOUSTIC CALBRATION
รุ่น (Model)	2127
หมายเลขเครื่อง	130006
วันที่ตรวจปรับฯ	17 April 2025
ตรวจปรับฯ โดย	Thailand Institute of Scientific and Technological Research
การตรวจปรับก่อนการตรวจวัด	Field Calibration

อ้างอิงมาตรฐานค่า TWA (หน่วยงาน) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

สรุปผลการตรวจประเมินฯ

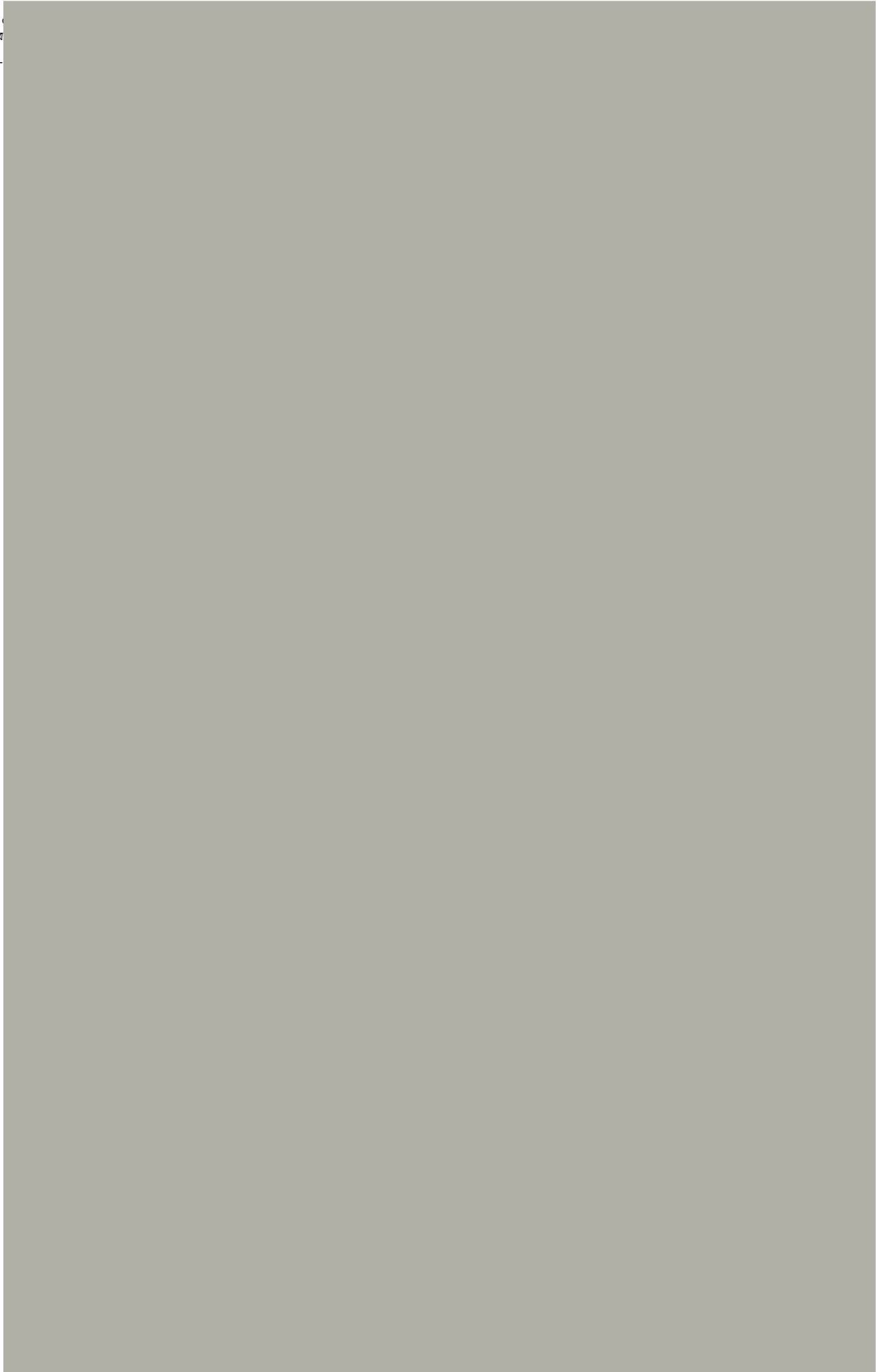
กลุ่มผู้ปฏิบัติงานสัมผัสเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	3	ตัวอย่าง
มีกลุ่มผู้ปฏิบัติงานสัมผัสเสียงไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	0	ตัวอย่าง
(รายละเอียดการตรวจประเมินตามเอกสารส่วนที่ 2)			

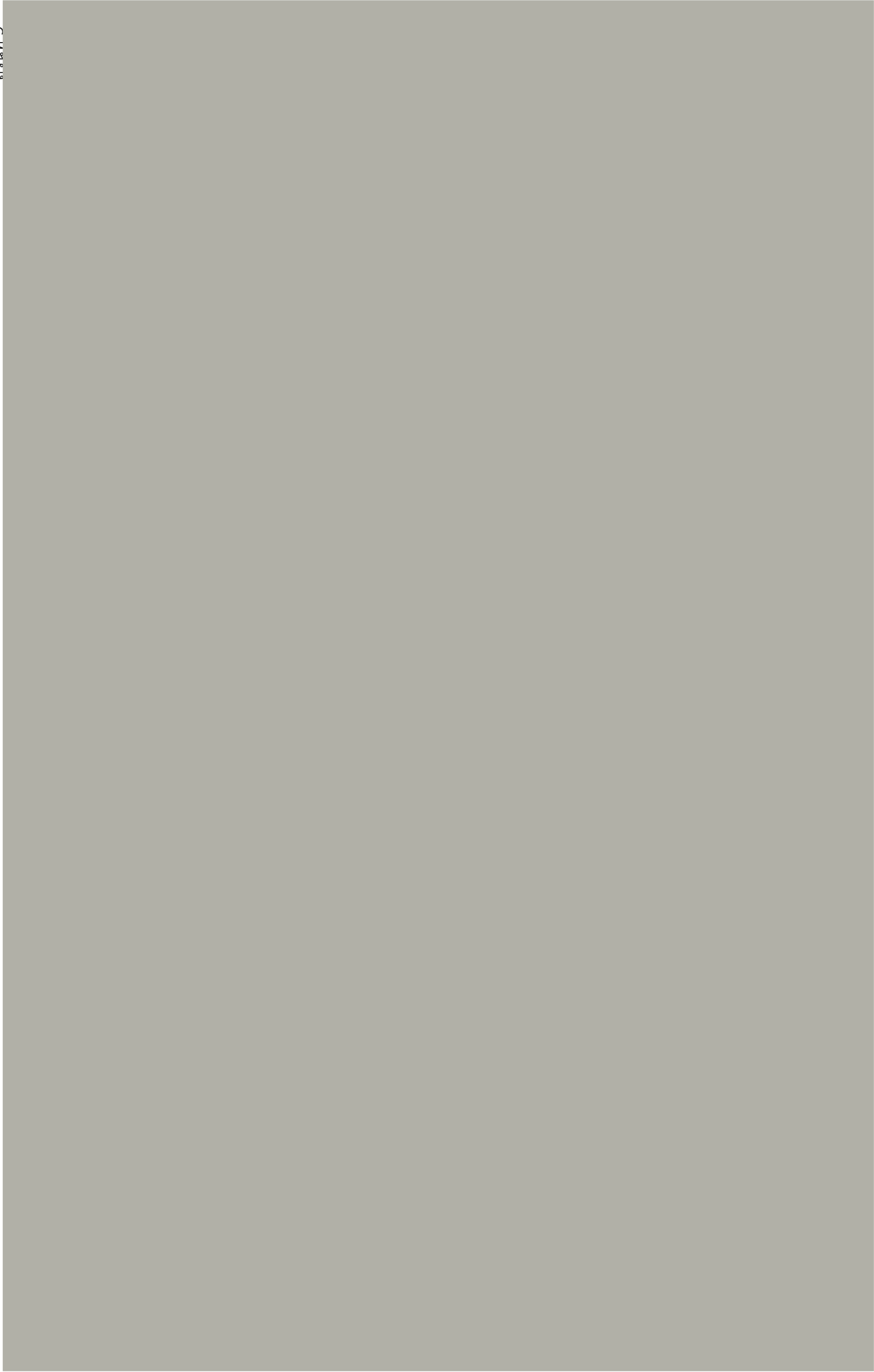
สรุปผลการตรวจประเมินการสัมผัสเสียงของกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน พื้นที่ OLPA (PRP)

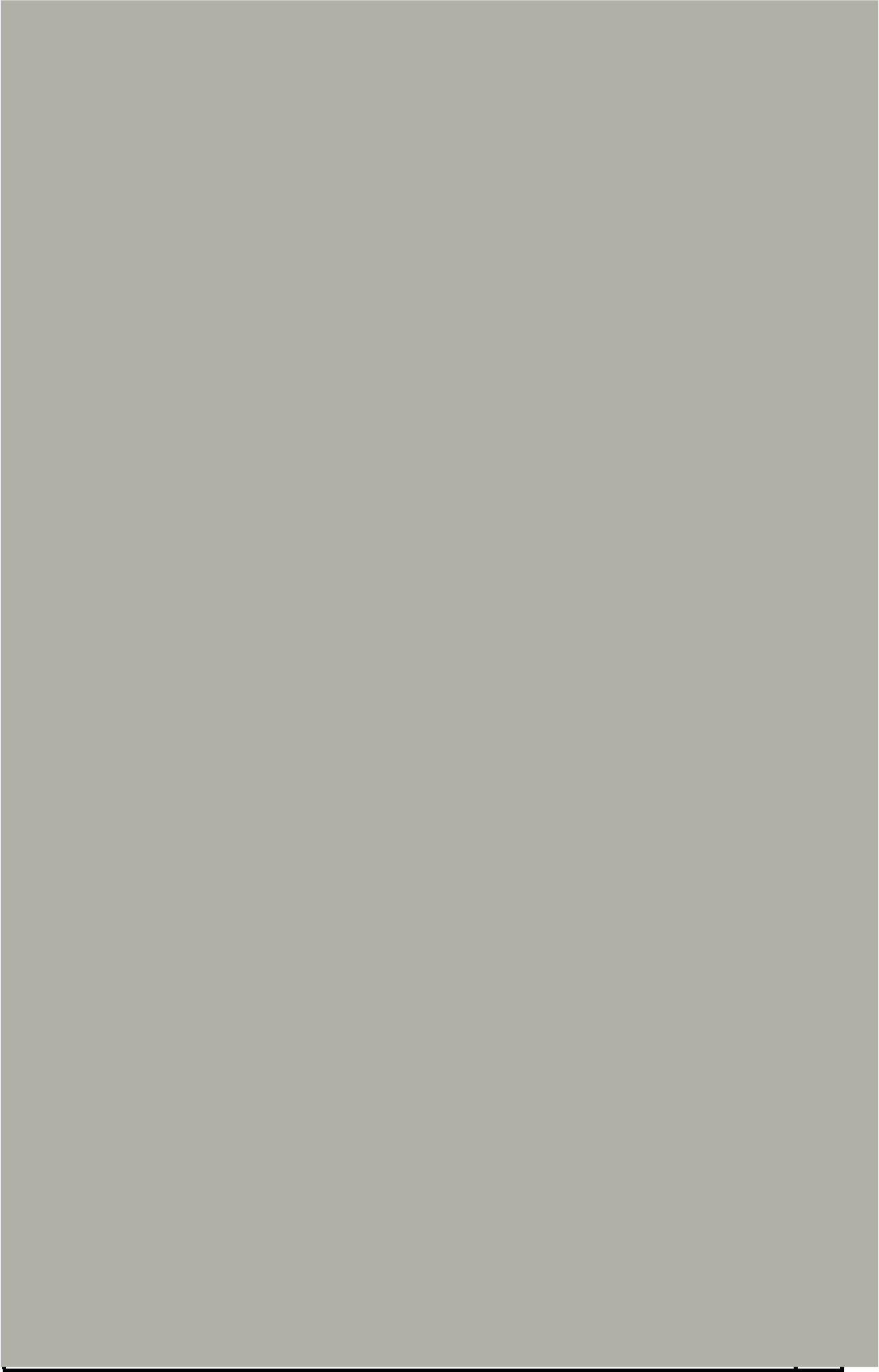
กลุ่มผู้ปฏิบัติงาน	ปริมาณเสียง เฉลี่ยสะสมที่สัมผัส [dB(A)]	ผลการตรวจประเมิน เทียบกับมาตรฐาน 85 dB(A)
Shift Sup.	79.1	/
Operator 1	82.8	/
Operator 2	82.9	/

กลุ่ม ผู้ปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัดและระยะเวลาการสัมผัสเสียงแต่ละจุดปฏิบัติงาน				ปริมาณเสียง เฉลี่ยที่ พนักงาน สัมผัส 8 hr. [dB(A)]	ผลการ ตรวจวัด เทียบกับ มาตรฐาน 85 [dB(A)]	หมายเหตุ
	จุดที่	บริเวณการปฏิบัติงาน	ระยะเวลา สัมผัสเสียง (MIN)	ความดังเสียง ที่วัดได้ [dB(A)]			
Shift Sup.	1	P-7101	30	83.4			
Shift Sup.	2	P-7202	30	83.4			
Shift Sup.	3	P-7303	30	86.7	79.1	/	
Shift Sup.	4	P-7405	30	85.9			
Shift Sup.	5	Control room	360	56.9			
Operator 1	1	P-7101	30	83.4			
Operator 1	2	P-7102	30	83.7			
Operator 1	3	P-7103	30	83.8			
Operator 1	4	Analyzer shelter	15	70.2			
Operator 1	5	P-7201	30	85.2	82.8	/	
Operator 1	6	P-7202	30	83.4			
Operator 1	7	P-7301	30	85.8			
Operator 1	8	P-7401	30	86.0			
Operator 1	9	C-7401	30	90.1			
Operator 1	10	Operator room	225	51.1			
Operator 2	1	F-7301	25	80.7			
Operator 2	2	F-7401	25	79.4			
Operator 2	3	P-7302	25	78.8			
Operator 2	4	P-7303	25	86.7			
Operator 2	5	P-7304	25	87.7	82.9	/	
Operator 2	6	P-7305	25	86.3			
Operator 2	7	P-7402	25	87.1			
Operator 2	8	P-7405	25	85.9			
Operator 2	9	K-7401	50	87.4			
Operator 2	10	Operator room	230	51.1			











แบบ กก.บญ  
ฉ.๒๕๓๓

## กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

### เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๑

อนุญาตให้...บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด...  
เลขทะเบียนนิติบุคคล...๐๑๐๕๕๕๐๐๗๒๕๔...  
ตั้งอยู่เลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร...  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับความรุนแรง แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงาน  
เกี่ยวกับระดับเสียง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้กริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย  
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๔ ราย และรายการเครื่องมือตรวจวัด  
จำนวน ๕๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง  
ของบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๑

๑. นางสาวจริณี บัณฑิตฤทธิ

๒. นายศรัณย์ อนาวิบูลเศรษฐ์

๓. นางสาวเพ็ญภา ภิภาสวัช

๔. นางสาวนภัสรวรรณ แสงทับทิม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายการเครื่องมือตรวจวัดแบบท่ายับอนุภาค  
 เป็นนิสิตอาสาสมัครและวิเคราะห้สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง  
 ของบริษัท เอส.พี.เอส. คอมมูนิคเคชั่นส์ เซอร์วิส จำกัด  
 ใบอนุญาตเลขที่ ๐๙๐๗-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๑

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๑	เครื่องวัดเสียง และ เครื่องวัดเสียงกระทบหรือเสียงรบกวน	ยี่ห้อ ACO	๑๑
		รุ่น 6236	
		Serial No. 172048	
		182011	
		182015	
		192027	
		192032	
		192034	
		192052	
		192053	
		192062	
		192063	
		192064	
		มาตรฐาน IEC 61672	
๔	มาตรฐาน IEC 61672	ยี่ห้อ CIRRUJ	๔
		รุ่น CR1618	
		Serial No. G301134	
		G301151	
		G301401	
		G301407	
		มาตรฐาน IEC 61672	
		ยี่ห้อ PRON	
		รุ่น NL-21	
		Serial No. 00554245	
๑	มาตรฐาน IEC 61672	มาตรฐาน	๑
		ยี่ห้อ	
		รุ่น	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๒	เครื่องวัดปริมาณเสียงสะสม	ยี่ห้อ SVANTEK	๒๗
		รุ่น SV 1041S	
		Serial No. 60146	
		60152	
		60153	
		63438	
		80801	
		80816	
		80817	
		80818	
		80829	
		80830	
		80831	
		80832	
๔	มาตรฐาน IEC 61252	80834	๔
		80836	
		80840	
		80842	
		80852	
		80854	
		80856	
		80873	
		80875	
		80880	
๑	มาตรฐาน IEC 61252	106120	๑
		106122	
		106123	
		106124	
๑	มาตรฐาน IEC 61252	106131	๑
		มาตรฐาน	



ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๓	อุปกรณ์ตรวจสอบความถูกต้อง	ยี่ห้อ	๑
		รุ่น	
		Serial No.	
		มาตรฐาน	
		ยี่ห้อ	๑
		รุ่น	
		Serial No.	
		มาตรฐาน	
		ยี่ห้อ	๑
		รุ่น	
		Serial No.	
		มาตรฐาน	
		ยี่ห้อ	๔
		รุ่น	
		Serial No.	
		มาตรฐาน	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายศักดิ์ศิลป์ สุขขาว)  
ผู้อำนวยการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน