



ภาคผนวก 3ง  
ใบรายงานผลการตรวจวัด  
ระดับเสียงทั่วไปและเสียงรบกวน





## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟิร์สอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ทนท่าพระเจริญ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM-Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal. Sheet No.) : EEL-BP-52/0267

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.4 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	64.9 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการคาดคะเนเสียงขณะไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	65.8	
4. ตัวรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการแก้ไขที่ปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	65.8	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>eq</sub> )	เดซิเบลเอ	61.3 <sup>4)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = ค่าจริง	เดซิเบลเอ	4.5	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>5)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 12.00-13.00 น. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 14.00-14.05 น. วันที่ 29 พฤศจิกายน 2567  
<sup>3)</sup> ประเภทสมรภูมิตามคุณสมบัติของเสียงที่ตรวจวัด เสียงที่ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและค่าขณะระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
<sup>5)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ชูแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาววิริญญา รอยรัตน์ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟิร์สอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ทนท่าพระเจริญ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM-Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal. Sheet No.) : EEL-BP-52/0267

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.8 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.3 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการคาดคะเนเสียงขณะไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	65.2	
4. ตัวรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการแก้ไขที่ปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	65.2	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>eq</sub> )	เดซิเบลเอ	62.5 <sup>4)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = ค่าจริง	เดซิเบลเอ	2.7	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>5)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 14.00-15.00 น. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 12.15-12.20 น. วันที่ 01 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประเภทสมรภูมิตามคุณสมบัติของเสียงที่ตรวจวัด เสียงที่ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและค่าขณะระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
<sup>5)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ชูแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาววิริญญา รอยรัตน์ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018







## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรือเฟอร์รี่ อื่นเดอร์พรต ของบริษัท พี ออร์อินเดอร์พรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) และ SLM Adjust dB (A) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	64.0 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	57.0 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	63.0	
4. ค่าปรับระดับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการแก้ไขปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	63.0	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>eq</sub> )	เดซิเบลเอ	54.4 <sup>3)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	8.6	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 10.00-11.00 น. วันที่ 02 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 16.20-16.25 น. วันที่ 01 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธวี คุ่งเข้า

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือเผยแพร่ภายนอกโดยเด็ดขาด เว้นแต่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

5/37

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรือเฟอร์รี่ อื่นเดอร์พรต ของบริษัท พี ออร์อินเดอร์พรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) และ SLM Adjust dB (A) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	64.4 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	59.2 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	62.8	
4. ค่าปรับระดับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการแก้ไขปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	62.8	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>eq</sub> )	เดซิเบลเอ	54.8 <sup>3)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	8.0	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 10.00-11.00 น. วันที่ 03 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 15.40-15.45 น. วันที่ 02 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธวี คุ่งเข้า

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือเผยแพร่ภายนอกโดยเด็ดขาด เว้นแต่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

6/37





## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือพี.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ S1120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.0 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP-SZ/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)		
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.5 <sup>1)</sup>
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Lec)	เดซิเบลเอ	61.7 <sup>2)</sup>
3. ผลค่าการระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	67.5
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0
5. ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	67.5
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	เดซิเบลเอ	59.6 <sup>2)</sup>
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) – ค่าจริง	เดซิเบลเอ	7.9
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน 13.10-13.15 น. วันที่ 04 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน 13.10-13.15 น. วันที่ 03 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประกาศตามควบคุมเสียง เรื่อง วิธีการตรวจระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
ขอมีการตรวจความถูกต้องค่าการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
<sup>4)</sup> ตามประกาศและการบริหารสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ข้อผู้บันทึก : นายพิระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ข้อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ข้อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัตน์ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : น-326-จ-0018



## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวนทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือพี.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
13.00-13.05 น.	66.6	91.4	64.0	15.00-15.05 น.	66.3
13.05-13.10 น.	66.7	98.5	62.4	15.05-15.10 น.	65.8
13.10-13.15 น.	64.5	89.5	62.3	15.10-15.15 น.	67.1
13.15-13.20 น.	68.5	99.3	64.5	15.15-15.20 น.	65.4
13.20-13.25 น.	65.9	94.2	62.7	15.20-15.25 น.	64.0
13.25-13.30 น.	68.4	94.5	63.3	15.25-15.30 น.	63.9
13.30-13.35 น.	65.3	95.4	61.8	15.30-15.35 น.	64.8
13.35-13.40 น.	67.4	96.6	64.9	15.35-15.40 น.	63.9
13.40-13.45 น.	64.7	90.7	61.1	15.40-15.45 น.	64.0
13.45-13.50 น.	66.4	94.6	62.2	15.45-15.50 น.	63.6
13.50-13.55 น.	65.7	96.3	62.3	15.50-15.55 น.	66.3
13.55-14.00 น.	64.4	88.1	60.5	15.55-16.00 น.	65.0
14.00-14.05 น.	64.9	94.2	61.3	16.00-16.05 น.	67.1
14.05-14.10 น.	63.5	91.8	60.6	16.05-16.10 น.	65.4
14.10-14.15 น.	64.4	92.8	62.2	16.10-16.15 น.	68.3
14.15-14.20 น.	66.9	96.4	62.4	16.15-16.20 น.	65.9
14.20-14.25 น.	66.4	92.6	62.5	16.20-16.25 น.	67.0
14.25-14.30 น.	61.8	89.7	57.4	16.25-16.30 น.	67.3
14.30-14.35 น.	62.9	94.9	59.5	16.30-16.35 น.	65.0
14.35-14.40 น.	64.2	90.2	61.3	16.35-16.40 น.	64.1
14.40-14.45 น.	61.7	91.5	59.0	16.40-16.45 น.	63.5
14.45-14.50 น.	66.6	97.8	62.1	16.45-16.50 น.	63.5
14.50-14.55 น.	63.8	91.0	61.3	16.50-16.55 น.	66.3
14.55-15.00 น.	63.0	92.3	60.5	16.55-17.00 น.	63.0



## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อิมพอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมพอร์ตเทรด จำกัด

ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)

ดำเนินการวัด : วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลข)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
17:00-17:05 น.	63.6	81.1	58.8	19:00-19:05 น.	62.2	83.7
17:05-17:10 น.	62.5	89.6	57.7	19:05-19:10 น.	64.0	88.0
17:10-17:15 น.	64.8	82.5	61.1	19:10-19:15 น.	63.1	85.5
17:15-17:20 น.	64.0	91.8	60.2	19:15-19:20 น.	62.2	85.3
17:20-17:25 น.	63.2	93.4	58.9	19:20-19:25 น.	60.9	84.4
17:25-17:30 น.	63.5	90.9	58.3	19:25-19:30 น.	61.0	81.6
17:30-17:35 น.	61.1	86.6	57.4	19:30-19:35 น.	60.1	82.2
17:35-17:40 น.	62.4	87.4	57.1	19:35-19:40 น.	61.7	74.6
17:40-17:45 น.	62.3	85.1	57.5	19:40-19:45 น.	61.3	74.4
17:45-17:50 น.	66.4	88.4	62.2	19:45-19:50 น.	63.4	77.8
17:50-17:55 น.	60.0	82.0	55.5	19:50-19:55 น.	60.9	71.3
17:55-18:00 น.	61.1	82.2	56.3	19:55-20:00 น.	62.4	75.1
18:00-18:05 น.	66.3	75.8	62.2	20:00-20:05 น.	59.7	75.8
18:05-18:10 น.	69.5	79.7	64.5	20:05-20:10 น.	60.5	74.4
18:10-18:15 น.	69.9	78.8	64.4	20:10-20:15 น.	59.0	70.5
18:15-18:20 น.	69.7	78.5	64.8	20:15-20:20 น.	59.2	75.3
18:20-18:25 น.	69.9	85.1	64.5	20:20-20:25 น.	59.6	72.6
18:25-18:30 น.	68.0	79.9	65.0	20:25-20:30 น.	59.2	71.9
18:30-18:35 น.	69.9	78.2	65.6	20:30-20:35 น.	60.3	73.2
18:35-18:40 น.	68.2	75.6	63.8	20:35-20:40 น.	60.6	73.1
18:40-18:45 น.	69.4	79.4	64.6	20:40-20:45 น.	60.7	75.3
18:45-18:50 น.	69.8	80.8	64.9	20:45-20:50 น.	59.3	75.5
18:50-18:55 น.	67.1	85.5	63.5	20:50-20:55 น.	58.9	72.2
18:55-19:00 น.	68.5	82.0	64.3	20:55-21:00 น.	59.6	71.6

อ. คุณลาพัท  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



น. เมธาภรณ์  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้เองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

9/37



## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อิมพอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมพอร์ตเทรด จำกัด

ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)

ดำเนินการวัด : วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลข)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
21:00-21:05 น.	61.3	71.8	57.9	23:00-23:05 น.	55.6	62.5
21:05-21:10 น.	64.4	77.2	61.1	23:05-23:10 น.	58.7	70.8
21:10-21:15 น.	63.9	78.6	60.2	23:10-23:15 น.	58.3	65.9
21:15-21:20 น.	63.3	75.5	58.9	23:15-23:20 น.	58.6	69.2
21:20-21:25 น.	58.7	75.4	55.5	23:20-23:25 น.	59.6	68.0
21:25-21:30 น.	61.2	76.5	55.4	23:25-23:30 น.	59.1	64.9
21:30-21:35 น.	61.4	76.2	57.2	23:30-23:35 น.	57.4	74.2
21:35-21:40 น.	59.6	77.0	57.3	23:35-23:40 น.	58.2	73.7
21:40-21:45 น.	59.1	73.9	57.8	23:40-23:45 น.	57.4	64.0
21:45-21:50 น.	59.3	76.6	54.1	23:45-23:50 น.	59.7	73.1
21:50-21:55 น.	63.4	75.5	60.8	23:50-23:55 น.	59.1	79.8
21:55-22:00 น.	58.5	73.3	56.9	23:55-00:00 น.	57.8	69.3
22:00-22:05 น.	58.0	78.1	56.0	00:00-00:05 น.	57.9	69.6
22:05-22:10 น.	56.2	65.5	53.2	00:05-00:10 น.	57.1	66.8
22:10-22:15 น.	57.5	67.2	56.4	00:10-00:15 น.	58.0	70.4
22:15-22:20 น.	59.2	70.4	58.0	00:15-00:20 น.	59.2	71.6
22:20-22:25 น.	59.3	70.3	58.2	00:20-00:25 น.	58.9	83.9
22:25-22:30 น.	58.6	67.9	57.6	00:25-00:30 น.	60.7	80.0
22:30-22:35 น.	58.0	68.4	56.9	00:30-00:35 น.	59.2	74.2
22:35-22:40 น.	57.6	66.2	53.1	00:35-00:40 น.	58.3	71.3
22:40-22:45 น.	57.3	67.5	52.2	00:40-00:45 น.	58.1	72.2
22:45-22:50 น.	57.7	66.1	52.5	00:45-00:50 น.	58.5	75.5
22:50-22:55 น.	57.6	66.9	52.4	00:50-00:55 น.	58.4	72.6
22:55-23:00 น.	57.5	66.5	52.6	00:55-01:00 น.	58.7	71.1

อ. คุณลาพัท  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



น. เมธาภรณ์  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้เองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

10/37

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทนายเรือฟิอาร์ อิมเมอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์ อิมเมอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหินเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
01.00-01.05 น.	58.9	72.2	57.8	03.00-03.05 น.	55.3	68.9
01.05-01.10 น.	59.1	73.4	57.9	03.05-03.10 น.	56.0	67.4
01.10-01.15 น.	58.7	72.6	57.0	03.10-03.15 น.	55.5	68.3
01.15-01.20 น.	58.1	74.8	56.6	03.15-03.20 น.	55.8	67.6
01.20-01.25 น.	58.3	71.0	57.0	03.20-03.25 น.	58.0	72.4
01.25-01.30 น.	58.2	75.5	57.2	03.25-03.30 น.	55.2	66.6
01.30-01.35 น.	58.5	70.7	56.8	03.30-03.35 น.	54.1	65.8
01.35-01.40 น.	59.1	69.3	57.1	03.35-03.40 น.	53.8	65.0
01.40-01.45 น.	59.9	71.1	57.7	03.40-03.45 น.	54.3	65.1
01.45-01.50 น.	58.7	72.5	57.2	03.45-03.50 น.	55.1	66.0
01.50-01.55 น.	59.0	73.3	57.9	03.50-03.55 น.	54.9	67.2
01.55-02.00 น.	58.4	72.9	57.1	03.55-04.00 น.	55.3	76.4
02.00-02.05 น.	58.4	70.2	57.1	04.00-04.05 น.	58.8	73.5
02.05-02.10 น.	58.3	70.5	57.3	04.05-04.10 น.	55.6	73.3
02.10-02.15 น.	57.6	70.3	56.5	04.10-04.15 น.	56.3	72.0
02.15-02.20 น.	58.2	80.8	56.7	04.15-04.20 น.	54.5	65.3
02.20-02.25 น.	58.5	71.5	57.5	04.20-04.25 น.	53.6	66.6
02.25-02.30 น.	58.2	72.6	55.2	04.25-04.30 น.	54.5	64.4
02.30-02.35 น.	57.6	73.9	56.1	04.30-04.35 น.	55.4	66.5
02.35-02.40 น.	56.9	69.7	55.3	04.35-04.40 น.	54.0	65.3
02.40-02.45 น.	56.5	72.2	54.9	04.40-04.45 น.	58.3	75.1
02.45-02.50 น.	56.3	70.4	55.0	04.45-04.50 น.	58.5	76.0
02.50-02.55 น.	56.0	68.8	53.2	04.50-04.55 น.	55.2	63.4
02.55-03.00 น.	56.2	79.9	54.5	04.55-05.00 น.	57.4	78.2

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทนายเรือฟิอาร์ อิมเมอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์ อิมเมอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหินเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
05.00-05.05 น.	63.3	78.1	60.0	07.00-07.05 น.	62.0	89.2
05.05-05.10 น.	60.1	74.3	57.4	07.05-07.10 น.	58.6	81.5
05.10-05.15 น.	62.2	76.5	58.2	07.10-07.15 น.	55.5	85.2
05.15-05.20 น.	57.3	73.1	55.5	07.15-07.20 น.	60.5	82.3
05.20-05.25 น.	61.6	79.5	56.3	07.20-07.25 น.	57.4	79.0
05.25-05.30 น.	59.5	75.6	55.1	07.25-07.30 น.	59.6	87.1
05.30-05.35 น.	55.9	70.5	52.2	07.30-07.35 น.	58.5	78.9
05.35-05.40 น.	59.7	78.7	55.4	07.35-07.40 น.	60.4	83.5
05.40-05.45 น.	63.0	79.0	57.7	07.40-07.45 น.	62.0	87.1
05.45-05.50 น.	61.5	76.6	58.6	07.45-07.50 น.	61.6	82.0
05.50-05.55 น.	64.3	77.7	60.0	07.50-07.55 น.	59.4	82.8
05.55-06.00 น.	65.4	81.5	61.3	07.55-08.00 น.	58.2	82.2
06.00-06.05 น.	64.4	81.4	60.0	08.00-08.05 น.	67.9	82.5
06.05-06.10 น.	62.2	79.1	58.5	08.05-08.10 น.	64.2	79.7
06.10-06.15 น.	63.3	85.2	58.3	08.10-08.15 น.	65.3	82.0
06.15-06.20 น.	62.8	83.5	57.7	08.15-08.20 น.	65.9	79.5
06.20-06.25 น.	64.9	81.2	61.1	08.20-08.25 น.	66.8	88.6
06.25-06.30 น.	62.6	80.0	58.5	08.25-08.30 น.	67.5	87.8
06.30-06.35 น.	64.2	80.9	60.0	08.30-08.35 น.	69.7	85.3
06.35-06.40 น.	65.0	80.0	61.3	08.35-08.40 น.	68.6	84.5
06.40-06.45 น.	65.5	75.4	58.8	08.40-08.45 น.	66.3	88.6
06.45-06.50 น.	65.5	75.4	61.7	08.45-08.50 น.	67.5	86.4
06.50-06.55 น.	65.3	83.3	61.1	08.50-08.55 น.	66.0	88.7
06.55-07.00 น.	66.6	87.9	62.2	08.55-09.00 น.	65.4	85.6





บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatphana BangbuaThong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการกาาเขียนเรียบรื้อฟัอาร์ อิมเตอร์เทรด ของบริษัท ฟัออาร์ อิมเตอร์เทรด จัากัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE-6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
09:00-09:05 น.	66.0	83.5	63.6	11:00-11:05 น.	68.2	85.6
09:05-09:10 น.	68.9	83.6	63.4	11:05-11:10 น.	66.9	81.6
09:10-09:15 น.	64.5	80.3	62.9	11:10-11:15 น.	67.2	89.6
09:15-09:20 น.	65.6	79.5	62.4	11:15-11:20 น.	64.6	79.9
09:20-09:25 น.	64.0	80.1	62.1	11:20-11:25 น.	63.1	80.6
09:25-09:30 น.	66.2	80.9	62.2	11:25-11:30 น.	65.3	83.9
09:30-09:35 น.	67.7	82.7	64.5	11:30-11:35 น.	63.1	82.1
09:35-09:40 น.	63.7	78.8	62.4	11:35-11:40 น.	63.6	82.7
09:40-09:45 น.	66.0	87.7	63.0	11:40-11:45 น.	60.4	79.7
09:45-09:50 น.	65.8	81.5	63.8	11:45-11:50 น.	68.9	80.4
09:50-09:55 น.	67.5	83.0	65.9	11:50-11:55 น.	69.5	81.3
09:55-10:00 น.	69.9	91.9	66.1	11:55-12:00 น.	66.0	88.8
10:00-10:05 น.	67.1	87.0	64.1	12:00-12:05 น.	66.3	78.7
10:05-10:10 น.	68.8	90.5	65.8	12:05-12:10 น.	68.5	91.5
10:10-10:15 น.	68.8	97.3	65.4	12:10-12:15 น.	68.1	85.1
10:15-10:20 น.	68.7	90.0	65.8	12:15-12:20 น.	67.7	89.0
10:20-10:25 น.	66.4	89.4	62.2	12:20-12:25 น.	68.4	88.4
10:25-10:30 น.	65.5	88.3	61.1	12:25-12:30 น.	68.3	89.4
10:30-10:35 น.	63.3	84.8	60.0	12:30-12:35 น.	69.9	89.1
10:35-10:40 น.	64.8	94.3	60.3	12:35-12:40 น.	69.1	88.4
10:40-10:45 น.	64.2	92.6	60.5	12:40-12:45 น.	67.5	89.6
10:45-10:50 น.	69.8	84.5	65.4	12:45-12:50 น.	68.9	91.1
10:50-10:55 น.	69.3	94.5	65.3	12:50-12:55 น.	68.7	82.7
10:55-11:00 น.	65.7	82.7	61.1	12:55-13:00 น.	68.8	94.1



ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์และประเมินผลของแบบตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกในรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



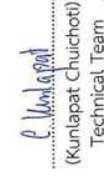
บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatphana BangbuaThong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการกาาเขียนเรียบรื้อฟัอาร์ อิมเตอร์เทรด ของบริษัท ฟัออาร์ อิมเตอร์เทรด จัากัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE-6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
13:00-13:05 น.	69.7	85.5	65.1	15:00-15:05 น.	67.6	80.2
13:05-13:10 น.	69.2	89.4	65.3	15:05-15:10 น.	67.1	85.4
13:10-13:15 น.	66.5	81.2	63.2	15:10-15:15 น.	68.3	86.0
13:15-13:20 น.	65.3	84.9	63.5	15:15-15:20 น.	67.5	87.2
13:20-13:25 น.	67.2	89.2	63.3	15:20-15:25 น.	66.6	79.7
13:25-13:30 น.	63.5	80.2	60.0	15:25-15:30 น.	65.8	81.6
13:30-13:35 น.	66.8	92.7	62.2	15:30-15:35 น.	69.1	80.9
13:35-13:40 น.	65.1	84.5	61.5	15:35-15:40 น.	69.9	83.9
13:40-13:45 น.	65.5	90.2	62.2	15:40-15:45 น.	68.4	82.5
13:45-13:50 น.	66.6	88.1	62.3	15:45-15:50 น.	67.7	93.3
13:50-13:55 น.	65.7	82.6	60.8	15:50-15:55 น.	68.3	84.1
13:55-14:00 น.	65.3	83.2	61.9	15:55-16:00 น.	68.6	81.7
14:00-14:05 น.	67.7	82.2	64.3	16:00-16:05 น.	69.5	80.2
14:05-14:10 น.	68.3	81.9	64.4	16:05-16:10 น.	69.9	81.5
14:10-14:15 น.	69.6	80.0	65.1	16:10-16:15 น.	67.7	78.4
14:15-14:20 น.	68.2	78.8	65.3	16:15-16:20 น.	69.4	81.1
14:20-14:25 น.	69.5	83.2	65.0	16:20-16:25 น.	69.3	87.9
14:25-14:30 น.	69.1	81.8	65.5	16:25-16:30 น.	68.8	82.0
14:30-14:35 น.	69.8	86.6	65.9	16:30-16:35 น.	67.4	90.9
14:35-14:40 น.	67.5	82.8	63.3	16:35-16:40 น.	68.0	88.9
14:40-14:45 น.	69.3	81.4	64.5	16:40-16:45 น.	67.5	81.5
14:45-14:50 น.	68.8	87.1	64.1	16:45-16:50 น.	68.6	78.2
14:50-14:55 น.	67.3	79.3	63.3	16:50-16:55 น.	69.0	81.3
14:55-15:00 น.	69.2	89.3	65.5	16:55-17:00 น.	67.2	86.1



ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์และประเมินผลของแบบตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกในรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือเฟอร์รี่ อิมพอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมพอร์ตเทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
17.00-17.05 น.	66.8	82.3	62.7	19.00-19.05 น.	67.3	81.1
17.05-17.10 น.	67.6	79.2	62.8	19.05-19.10 น.	63.8	90.9
17.10-17.15 น.	68.8	80.8	63.3	19.10-19.15 น.	66.0	81.1
17.15-17.20 น.	67.7	81.3	65.1	19.15-19.20 น.	63.6	79.2
17.20-17.25 น.	67.6	81.2	62.6	19.20-19.25 น.	64.4	85.3
17.25-17.30 น.	68.0	85.5	65.1	19.25-19.30 น.	65.0	81.1
17.30-17.35 น.	69.4	82.8	66.4	19.30-19.35 น.	66.7	81.6
17.35-17.40 น.	67.2	94.7	64.2	19.35-19.40 น.	65.9	84.2
17.40-17.45 น.	69.1	79.7	65.0	19.40-19.45 น.	67.4	93.1
17.45-17.50 น.	69.0	84.9	64.6	19.45-19.50 น.	65.3	92.4
17.50-17.55 น.	69.3	82.4	65.5	19.50-19.55 น.	64.2	80.8
17.55-18.00 น.	68.0	77.4	65.1	19.55-20.00 น.	64.9	84.4
18.00-18.05 น.	68.0	84.3	65.6	20.00-20.05 น.	69.4	80.1
18.05-18.10 น.	66.2	81.5	61.2	20.05-20.10 น.	69.9	82.2
18.10-18.15 น.	66.5	84.7	61.4	20.10-20.15 น.	68.5	95.7
18.15-18.20 น.	63.1	77.6	58.8	20.15-20.20 น.	68.3	88.3
18.20-18.25 น.	67.4	86.8	63.4	20.20-20.25 น.	67.1	80.0
18.25-18.30 น.	67.9	85.3	66.0	20.25-20.30 น.	67.5	89.6
18.30-18.35 น.	67.8	82.4	66.4	20.30-20.35 น.	69.9	83.4
18.35-18.40 น.	67.7	87.9	64.5	20.35-20.40 น.	69.0	79.7
18.40-18.45 น.	69.5	93.3	64.9	20.40-20.45 น.	67.3	80.1
18.45-18.50 น.	67.6	89.1	64.3	20.45-20.50 น.	67.4	89.4
18.50-18.55 น.	69.0	84.1	66.5	20.50-20.55 น.	67.1	81.8
18.55-19.00 น.	69.2	86.7	67.6	20.55-21.00 น.	64.9	75.5



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องทดลองพบว่าค่าที่ได้จากการวิเคราะห์และเป็นสหพหุเบคณด้วยค่าที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท

15/37



บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือเฟอร์รี่ อิมพอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมพอร์ตเทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
21.00-21.05 น.	64.8	76.1	62.6	23.00-23.05 น.	57.4	64.3
21.05-21.10 น.	66.9	80.8	63.3	23.05-23.10 น.	58.0	66.1
21.10-21.15 น.	67.3	86.2	64.1	23.10-23.15 น.	59.5	78.2
21.15-21.20 น.	65.8	79.6	62.2	23.15-23.20 น.	58.7	64.3
21.20-21.25 น.	69.6	88.3	64.3	23.20-23.25 น.	58.9	71.5
21.25-21.30 น.	67.4	87.6	62.4	23.25-23.30 น.	58.5	63.6
21.30-21.35 น.	68.5	88.8	64.1	23.30-23.35 น.	58.6	71.2
21.35-21.40 น.	62.2	77.0	60.6	23.35-23.40 น.	58.1	66.6
21.40-21.45 น.	66.6	85.4	62.2	23.40-23.45 น.	58.4	68.9
21.45-21.50 น.	65.3	84.6	61.3	23.45-23.50 น.	58.1	67.4
21.50-21.55 น.	65.8	82.3	61.7	23.50-23.55 น.	57.7	68.3
21.55-22.00 น.	67.1	81.1	63.5	23.55-00.00 น.	57.1	66.6
22.00-22.05 น.	60.0	73.3	58.5	00.00-00.05 น.	57.4	69.7
22.05-22.10 น.	60.3	78.8	59.1	00.05-00.10 น.	57.0	66.4
22.10-22.15 น.	59.9	74.5	58.7	00.10-00.15 น.	59.5	79.9
22.15-22.20 น.	59.8	71.6	58.5	00.15-00.20 น.	57.3	67.5
22.20-22.25 น.	60.1	72.2	58.1	00.20-00.25 น.	56.8	68.3
22.25-22.30 น.	60.1	75.3	58.4	00.25-00.30 น.	56.7	66.6
22.30-22.35 น.	60.4	72.4	59.1	00.30-00.35 น.	57.5	75.1
22.35-22.40 น.	59.8	74.1	58.2	00.35-00.40 น.	57.1	65.0
22.40-22.45 น.	60.1	72.8	58.5	00.40-00.45 น.	56.6	75.8
22.45-22.50 น.	60.3	73.3	59.4	00.45-00.50 น.	57.9	67.7
22.50-22.55 น.	60.1	72.5	58.5	00.50-00.55 น.	57.2	68.9
22.55-23.00 น.	59.4	72.2	57.3	00.55-01.00 น.	57.1	66.6



K. Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องทดลองพบว่าค่าที่ได้จากการวิเคราะห์และเป็นสหพหุเบคณด้วยค่าที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท

16/37



บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือฟิโอร อิมพอร์ตพรต ของบริษัท ฟิโอร อิมพอร์ตพรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
01.00-01.05 น.	57.4	64.6	03.00-03.05 น.	54.4	61.6
01.05-01.10 น.	55.2	74.8	03.05-03.10 น.	55.6	66.2
01.10-01.15 น.	55.9	77.0	03.10-03.15 น.	57.8	70.3
01.15-01.20 น.	57.0	64.5	03.15-03.20 น.	56.7	70.6
01.20-01.25 น.	57.8	67.4	03.20-03.25 น.	55.4	62.0
01.25-01.30 น.	61.9	70.7	03.25-03.30 น.	55.5	65.2
01.30-01.35 น.	57.4	66.6	03.30-03.35 น.	54.9	66.9
01.35-01.40 น.	57.7	65.8	03.35-03.40 น.	54.7	65.1
01.40-01.45 น.	58.0	67.7	03.40-03.45 น.	52.8	61.5
01.45-01.50 น.	57.3	68.3	03.45-03.50 น.	53.3	61.0
01.50-01.55 น.	56.4	68.9	03.50-03.55 น.	52.6	59.1
01.55-02.00 น.	55.9	67.1	03.55-04.00 น.	53.2	62.2
02.00-02.05 น.	55.8	66.6	04.00-04.05 น.	55.5	65.1
02.05-02.10 น.	57.0	69.5	04.05-04.10 น.	56.1	67.7
02.10-02.15 น.	56.2	67.7	04.10-04.15 น.	54.4	66.4
02.15-02.20 น.	56.3	64.4	04.15-04.20 น.	55.0	64.7
02.20-02.25 น.	56.2	72.3	04.20-04.25 น.	55.4	62.4
02.25-02.30 น.	55.5	67.1	04.25-04.30 น.	56.2	66.3
02.30-02.35 น.	54.2	66.6	04.30-04.35 น.	57.0	70.9
02.35-02.40 น.	55.6	68.2	04.35-04.40 น.	55.2	68.2
02.40-02.45 น.	55.4	67.3	04.40-04.45 น.	56.9	69.9
02.45-02.50 น.	54.8	71.4	04.45-04.50 น.	59.4	68.8
02.50-02.55 น.	55.0	67.8	04.50-04.55 น.	55.2	66.0
02.55-03.00 น.	54.8	66.6	04.55-05.00 น.	53.7	66.0

K. Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเก็บผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านในรับรองหรือรายงานผลการเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุตัวอย่างนั้นในหลักฐานอ้างอิงจากทางบริษัท

17/37



บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือฟิโอร อิมพอร์ตพรต ของบริษัท ฟิโอร อิมพอร์ตพรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
05.00-05.05 น.	57.4	69.5	07.00-07.05 น.	66.1	81.1
05.05-05.10 น.	58.3	72.0	07.05-07.10 น.	67.9	92.2
05.10-05.15 น.	54.9	70.1	07.10-07.15 น.	69.2	84.7
05.15-05.20 น.	54.5	64.9	07.15-07.20 น.	65.4	85.4
05.20-05.25 น.	55.4	66.0	07.20-07.25 น.	66.3	87.0
05.25-05.30 น.	57.0	69.5	07.25-07.30 น.	67.4	85.3
05.30-05.35 น.	56.6	70.3	07.30-07.35 น.	68.5	91.6
05.35-05.40 น.	56.9	70.0	07.35-07.40 น.	68.9	91.0
05.40-05.45 น.	59.5	70.0	07.40-07.45 น.	68.1	95.7
05.45-05.50 น.	55.2	67.8	07.45-07.50 น.	67.7	95.1
05.50-05.55 น.	55.6	67.8	07.50-07.55 น.	67.0	82.5
05.55-06.00 น.	62.0	74.1	07.55-08.00 น.	68.3	93.6
06.00-06.05 น.	62.9	78.1	08.00-08.05 น.	68.3	95.6
06.05-06.10 น.	61.2	73.9	08.05-08.10 น.	68.4	93.4
06.10-06.15 น.	60.7	74.5	08.10-08.15 น.	66.9	95.9
06.15-06.20 น.	62.4	79.7	08.15-08.20 น.	65.1	92.3
06.20-06.25 น.	61.9	79.2	08.20-08.25 น.	65.5	90.7
06.25-06.30 น.	62.5	78.5	08.25-08.30 น.	68.6	96.3
06.30-06.35 น.	62.2	81.9	08.30-08.35 น.	65.8	95.4
06.35-06.40 น.	60.4	88.1	08.35-08.40 น.	67.3	94.0
06.40-06.45 น.	61.7	77.5	08.40-08.45 น.	66.7	95.6
06.45-06.50 น.	62.3	86.3	08.45-08.50 น.	67.2	95.5
06.50-06.55 น.	60.8	79.0	08.50-08.55 น.	68.3	99.6
06.55-07.00 น.	60.7	82.9	08.55-09.00 น.	66.4	92.0

K. Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเก็บผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านในรับรองหรือรายงานผลการเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุตัวอย่างนั้นในหลักฐานอ้างอิงจากทางบริษัท

18/37





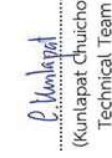
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuahtong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟอร์รี่ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีโอเอ อินเทอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (NI)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัดวิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
09.00-09.05 น.	66.7	95.2	63.3	11.00-11.05 น.	67.8	64.4
09.05-09.10 น.	66.9	85.5	62.2	11.05-11.10 น.	68.3	65.2
09.10-09.15 น.	67.8	93.0	63.4	11.10-11.15 น.	69.2	98.6
09.15-09.20 น.	67.2	93.5	64.1	11.15-11.20 น.	69.3	99.7
09.20-09.25 น.	66.5	93.7	62.5	11.20-11.25 น.	66.1	92.4
09.25-09.30 น.	67.0	85.6	63.9	11.25-11.30 น.	68.4	94.5
09.30-09.35 น.	67.4	95.6	63.0	11.35-11.35 น.	68.7	94.1
09.35-09.40 น.	69.2	96.0	64.4	11.35-11.40 น.	68.5	89.7
09.40-09.45 น.	65.5	91.3	62.5	11.40-11.45 น.	68.3	92.2
09.45-09.50 น.	68.3	84.4	64.1	11.45-11.50 น.	68.6	93.6
09.50-09.55 น.	68.8	84.4	64.3	11.50-11.55 น.	69.8	94.8
09.55-10.00 น.	69.1	82.2	65.0	11.55-12.00 น.	68.2	95.9
10.00-10.05 น.	69.1	94.4	65.5	12.00-12.05 น.	69.8	82.2
10.05-10.10 น.	65.7	92.1	62.2	12.05-12.10 น.	67.0	95.5
10.10-10.15 น.	67.0	96.4	63.3	12.10-12.15 น.	66.8	93.4
10.15-10.20 น.	66.9	92.0	62.2	12.15-12.20 น.	66.3	96.8
10.20-10.25 น.	68.5	93.5	64.4	12.20-12.25 น.	65.2	91.1
10.25-10.30 น.	69.1	92.5	64.1	12.25-12.30 น.	68.4	99.0
10.30-10.35 น.	68.2	93.5	64.5	12.30-12.35 น.	62.1	85.4
10.35-10.40 น.	68.8	96.1	63.3	12.35-12.40 น.	64.9	95.3
10.40-10.45 น.	68.0	91.8	63.8	12.40-12.45 น.	64.6	93.9
10.45-10.50 น.	69.8	96.6	64.4	12.45-12.50 น.	63.8	89.7
10.50-10.55 น.	66.8	91.0	62.2	12.50-12.55 น.	67.5	93.8
10.55-11.00 น.	68.7	93.0	63.0	12.55-13.00 น.	67.3	92.9



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้รองหรือรายงานผลเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuahtong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟอร์รี่ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีโอเอ อินเทอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (NI)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัดวิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
13.00-13.05 น.	63.6	94.9	62.7	15.00-15.05 น.	65.0	78.0
13.05-13.10 น.	64.5	95.2	63.1	15.05-15.10 น.	62.6	67.9
13.10-13.15 น.	60.5	90.9	57.8	15.10-15.15 น.	61.7	64.8
13.15-13.20 น.	64.3	98.7	57.6	15.15-15.20 น.	62.1	71.1
13.20-13.25 น.	63.2	88.6	59.9	15.20-15.25 น.	62.3	73.3
13.25-13.30 น.	63.5	93.6	59.1	15.25-15.30 น.	62.8	72.7
13.30-13.35 น.	64.4	97.2	60.0	15.30-15.35 น.	61.4	64.4
13.35-13.40 น.	61.3	87.3	58.5	15.35-15.40 น.	63.8	83.5
13.40-13.45 น.	66.7	98.9	61.1	15.40-15.45 น.	64.0	79.0
13.45-13.50 น.	63.1	75.2	58.4	15.45-15.50 น.	59.5	75.3
13.50-13.55 น.	64.2	74.4	60.3	15.50-15.55 น.	62.1	72.1
13.55-14.00 น.	62.7	63.2	57.7	15.55-16.00 น.	60.6	65.0
14.00-14.05 น.	59.5	66.1	54.4	16.00-16.05 น.	58.1	73.8
14.05-14.10 น.	61.3	69.2	57.7	16.05-16.10 น.	57.4	72.0
14.10-14.15 น.	58.5	67.9	55.2	16.10-16.15 น.	58.9	74.8
14.15-14.20 น.	59.6	66.7	55.6	16.15-16.20 น.	55.5	60.2
14.20-14.25 น.	62.2	71.6	54.3	16.20-16.25 น.	57.0	59.3
14.25-14.30 น.	62.2	69.3	58.8	16.25-16.30 น.	59.8	64.1
14.30-14.35 น.	60.3	71.2	56.6	16.30-16.35 น.	60.7	75.7
14.35-14.40 น.	61.4	69.5	56.3	16.35-16.40 น.	60.2	66.3
14.40-14.45 น.	60.0	70.4	55.5	16.40-16.45 น.	60.3	66.6
14.45-14.50 น.	59.2	77.9	54.4	16.45-16.50 น.	58.1	63.2
14.50-14.55 น.	61.9	77.6	56.3	16.50-16.55 น.	56.3	68.5
14.55-15.00 น.	58.5	68.6	54.2	16.55-17.00 น.	56.2	62.9



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้รองหรือรายงานผลเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท



บริษัท ซีโอแอล คอนซัลตันท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuaithong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการฯเรียนเรือฟิอาร์ อิมเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์ อิมเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>90</sub>
17.00-17.05 น.	51.1	73.8	47.7	19.00-19.05 น.	53.0	50.3
17.05-17.10 น.	50.4	72.0	45.5	19.05-19.10 น.	52.2	49.6
17.10-17.15 น.	51.9	74.8	47.3	19.10-19.15 น.	50.5	47.5
17.15-17.20 น.	48.5	60.2	45.2	19.15-19.20 น.	52.3	49.8
17.20-17.25 น.	50.0	59.3	45.5	19.20-19.25 น.	50.2	48.0
17.25-17.30 น.	52.8	64.1	47.7	19.25-19.30 น.	50.4	47.7
17.30-17.35 น.	53.7	75.7	48.6	19.30-19.35 น.	51.7	48.3
17.35-17.40 น.	53.2	66.3	48.2	19.35-19.40 น.	50.1	60.5
17.40-17.45 น.	53.3	66.6	48.3	19.40-19.45 น.	53.9	49.5
17.45-17.50 น.	51.1	63.2	47.4	19.45-19.50 น.	53.8	48.3
17.50-17.55 น.	49.3	68.5	45.5	19.50-19.55 น.	51.1	58.2
17.55-18.00 น.	49.2	62.9	45.2	19.55-20.00 น.	50.5	48.5
18.00-18.05 น.	51.1	65.5	47.7	20.00-20.05 น.	51.4	48.6
18.05-18.10 น.	52.9	62.2	50.5	20.05-20.10 น.	50.3	46.1
18.10-18.15 น.	48.5	60.5	45.4	20.10-20.15 น.	51.2	48.7
18.15-18.20 น.	49.8	62.6	46.1	20.15-20.20 น.	55.1	50.3
18.20-18.25 น.	48.9	57.5	46.4	20.20-20.25 น.	53.0	50.1
18.25-18.30 น.	52.7	60.2	49.7	20.25-20.30 น.	52.5	51.3
18.30-18.35 น.	53.3	61.8	51.2	20.30-20.35 น.	51.1	49.5
18.35-18.40 น.	53.0	63.5	51.7	20.35-20.40 น.	50.9	49.2
18.40-18.45 น.	52.5	70.2	50.3	20.40-20.45 น.	51.2	48.8
18.45-18.50 น.	55.1	72.2	51.1	20.45-20.50 น.	50.0	48.4
18.50-18.55 น.	53.8	67.9	50.0	20.50-20.55 น.	51.4	48.5
18.55-19.00 น.	53.6	62.8	50.2	20.55-21.00 น.	50.2	48.0



ผลวิเคราะห์นี้รายงานเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

Technical Team

Laboratory Supervisor

21/37



บริษัท ซีโอแอล คอนซัลตันท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangsuaithong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการฯเรียนเรือฟิอาร์ อิมเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์ อิมเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>90</sub>
21.00-21.05 น.	50.1	59.9	47.6	23.00-23.05 น.	45.2	66.6
21.05-21.10 น.	48.7	56.5	46.8	23.05-23.10 น.	44.4	67.8
21.10-21.15 น.	50.3	65.9	46.6	23.10-23.15 น.	45.5	67.8
21.15-21.20 น.	50.5	64.0	46.1	23.15-23.20 น.	45.2	63.3
21.20-21.25 น.	50.1	68.2	46.0	23.20-23.25 น.	45.1	63.3
21.25-21.30 น.	52.2	74.8	49.1	23.25-23.30 น.	45.4	60.1
21.30-21.35 น.	52.3	64.3	46.2	23.30-23.35 น.	44.8	64.4
21.35-21.40 น.	50.6	64.3	46.2	23.35-23.40 น.	45.4	58.9
21.40-21.45 น.	47.2	60.7	46.1	23.40-23.45 น.	44.7	65.5
21.45-21.50 น.	46.1	58.9	44.6	23.45-23.50 น.	44.9	62.2
21.50-21.55 น.	46.5	58.3	45.4	23.50-23.55 น.	44.5	62.3
21.55-22.00 น.	46.8	67.1	45.4	23.55-00.00 น.	44.4	65.9
22.00-22.05 น.	46.4	64.4	45.2	00.00-00.05 น.	44.4	62.2
22.05-22.10 น.	46.1	65.5	44.8	00.05-00.10 น.	44.0	61.4
22.10-22.15 น.	46.6	62.3	45.0	00.10-00.15 น.	43.7	62.3
22.15-22.20 น.	45.3	62.8	43.8	00.15-00.20 น.	44.0	62.5
22.20-22.25 น.	45.1	63.1	43.3	00.20-00.25 น.	45.4	60.7
22.25-22.30 น.	45.1	65.9	43.7	00.25-00.30 น.	45.0	61.1
22.30-22.35 น.	45.8	65.0	44.1	00.30-00.35 น.	44.2	62.0
22.35-22.40 น.	46.3	59.9	44.5	00.35-00.40 น.	44.6	60.8
22.40-22.45 น.	45.8	63.3	44.4	00.40-00.45 น.	44.5	62.5
22.45-22.50 น.	46.6	60.4	44.9	00.45-00.50 น.	44.9	61.0
22.50-22.55 น.	46.5	62.2	45.0	00.50-00.55 น.	45.2	62.2
22.55-23.00 น.	46.8	61.5	45.3	00.55-01.00 น.	45.6	62.8



ผลวิเคราะห์นี้รายงานเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

Technical Team

Laboratory Supervisor

22/37

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการวางเขียนไฟฟ้า อาร์ท อิมเมอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมเมอร์ตเทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหินเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
01:00-01:05 น.	44.3	58.4	43.0	03:00-03:05 น.	39.0	56.5
01:05-01:10 น.	43.4	56.5	42.4	03:05-03:10 น.	38.6	56.0
01:10-01:15 น.	43.7	57.7	42.2	03:10-03:15 น.	41.4	64.6
01:15-01:20 น.	47.8	58.9	44.5	03:15-03:20 น.	41.5	60.0
01:20-01:25 น.	43.3	59.3	41.0	03:20-03:25 น.	40.1	55.1
01:25-01:30 น.	44.7	73.2	41.7	03:25-03:30 น.	40.4	53.4
01:30-01:35 น.	45.5	61.1	42.2	03:30-03:35 น.	40.2	57.0
01:35-01:40 น.	42.9	62.5	41.6	03:35-03:40 น.	39.7	52.2
01:40-01:45 น.	44.6	61.1	42.7	03:40-03:45 น.	38.8	57.1
01:45-01:50 น.	44.4	60.3	43.3	03:45-03:50 น.	36.2	53.9
01:50-01:55 น.	43.5	62.5	42.5	03:50-03:55 น.	35.5	52.8
01:55-02:00 น.	42.0	61.1	40.5	03:55-04:00 น.	36.7	54.3
02:00-02:05 น.	42.1	54.6	40.0	04:00-04:05 น.	38.8	52.2
02:05-02:10 น.	44.0	55.0	42.2	04:05-04:10 น.	39.6	61.2
02:10-02:15 น.	43.9	55.3	41.1	04:10-04:15 น.	37.0	57.9
02:15-02:20 น.	43.3	59.0	41.5	04:15-04:20 น.	40.3	61.2
02:20-02:25 น.	43.1	69.9	40.2	04:20-04:25 น.	42.7	66.2
02:25-02:30 น.	40.7	52.5	39.6	04:25-04:30 น.	42.6	58.9
02:30-02:35 น.	41.2	59.1	40.1	04:30-04:35 น.	43.0	60.7
02:35-02:40 น.	41.0	52.9	38.8	04:35-04:40 น.	43.2	69.0
02:40-02:45 น.	40.9	52.2	38.6	04:40-04:45 น.	42.8	58.6
02:45-02:50 น.	41.2	68.2	39.3	04:45-04:50 น.	42.7	59.8
02:50-02:55 น.	39.1	52.1	37.5	04:50-04:55 น.	42.4	60.0
02:55-03:00 น.	39.3	54.4	37.8	04:55-05:00 น.	36.5	57.9

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการวางเขียนไฟฟ้า อาร์ท อิมเมอร์ตเทรด ของบริษัท พี.อาร์.อิมเมอร์ตเทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหินเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
05:00-05:05 น.	38.4	55.5	35.5	07:00-07:05 น.	50.2	60.3
05:05-05:10 น.	36.2	56.9	35.1	07:05-07:10 น.	52.0	73.1
05:10-05:15 น.	35.7	57.4	33.3	07:10-07:15 น.	51.9	68.8
05:15-05:20 น.	34.5	58.2	33.2	07:15-07:20 น.	51.7	67.1
05:20-05:25 น.	35.8	58.3	32.6	07:20-07:25 น.	52.4	72.5
05:25-05:30 น.	35.9	58.6	33.3	07:25-07:30 น.	51.6	75.1
05:30-05:35 น.	36.5	58.5	34.4	07:30-07:35 น.	50.2	78.9
05:35-05:40 น.	35.6	57.4	34.1	07:35-07:40 น.	51.3	70.5
05:40-05:45 น.	34.8	58.1	32.2	07:40-07:45 น.	52.2	74.3
05:45-05:50 น.	37.3	58.3	34.3	07:45-07:50 น.	52.5	74.1
05:50-05:55 น.	35.8	58.5	32.5	07:50-07:55 น.	54.4	76.3
05:55-06:00 น.	38.4	58.9	34.6	07:55-08:00 น.	52.6	77.4
06:00-06:05 น.	42.2	52.4	40.0	08:00-08:05 น.	63.4	82.4
06:05-06:10 น.	42.5	52.3	38.8	08:05-08:10 น.	62.0	78.2
06:10-06:15 น.	42.5	52.5	38.5	08:10-08:15 น.	62.4	75.7
06:15-06:20 น.	40.0	53.9	37.7	08:15-08:20 น.	62.9	80.1
06:20-06:25 น.	41.9	57.5	37.1	08:20-08:25 น.	62.3	74.6
06:25-06:30 น.	42.4	60.7	38.3	08:25-08:30 น.	62.1	74.3
06:30-06:35 น.	43.9	57.2	40.0	08:30-08:35 น.	61.4	75.6
06:35-06:40 น.	43.2	64.0	40.2	08:35-08:40 น.	62.2	76.3
06:40-06:45 น.	46.3	42.5	42.5	08:40-08:45 น.	63.4	75.1
06:45-06:50 น.	44.1	67.7	41.1	08:45-08:50 น.	62.5	78.0
06:50-06:55 น.	44.4	63.5	41.6	08:50-08:55 น.	60.2	88.5
06:55-07:00 น.	44.2	61.3	42.3	08:55-09:00 น.	62.4	77.0





บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลจันทพิบาล อําเภอบางทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphakthana Bangbuahtong Northburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการกําเขี่ยเบร็พ้ออาร์ อิมเมอร์เทด ของบริษัท พ.อาร์ อิมเมอร์เทด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 06 72142 E, 159362 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลข)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
09.00-09.05 น.	61.4	76.4	56.9	11.00-11.05 น.	62.5	73.0
09.05-09.10 น.	60.2	73.1	57.3	11.05-11.10 น.	63.3	75.8
09.10-09.15 น.	62.1	78.2	58.5	11.10-11.15 น.	64.0	75.0
09.15-09.20 น.	62.5	76.5	58.8	11.15-11.20 น.	63.1	82.1
09.20-09.25 น.	61.9	73.1	57.1	11.20-11.25 น.	64.9	79.8
09.25-09.30 น.	61.0	72.5	57.0	11.25-11.30 น.	62.2	75.0
09.30-09.35 น.	64.2	72.4	58.1	11.30-11.35 น.	62.0	73.6
09.35-09.40 น.	61.3	72.4	59.0	11.35-11.40 น.	64.7	79.7
09.40-09.45 น.	61.3	75.2	55.6	11.40-11.45 น.	60.9	79.2
09.45-09.50 น.	61.7	73.5	57.2	11.45-11.50 น.	63.8	79.9
09.50-09.55 น.	62.9	83.1	60.4	11.50-11.55 น.	62.1	76.3
09.55-10.00 น.	63.8	83.9	61.1	11.55-12.00 น.	62.3	74.7
10.00-10.05 น.	63.7	83.3	61.0	12.00-12.05 น.	61.1	77.1
10.05-10.10 น.	63.9	77.4	60.2	12.05-12.10 น.	62.5	77.8
10.10-10.15 น.	62.5	72.5	58.9	12.10-12.15 น.	61.8	76.3
10.15-10.20 น.	63.3	77.2	60.3	12.15-12.20 น.	62.3	75.5
10.20-10.25 น.	64.0	74.4	61.1	12.20-12.25 น.	62.0	76.5
10.25-10.30 น.	64.4	79.5	61.2	12.25-12.30 น.	60.8	74.7
10.30-10.35 น.	64.3	76.9	61.5	12.30-12.35 น.	60.5	81.2
10.35-10.40 น.	63.2	79.1	60.6	12.35-12.40 น.	60.9	81.5
10.40-10.45 น.	63.9	77.4	60.3	12.40-12.45 น.	60.8	72.9
10.45-10.50 น.	64.3	79.3	61.2	12.45-12.50 น.	61.6	73.5
10.50-10.55 น.	63.4	76.9	60.5	12.50-12.55 น.	61.9	75.4
10.55-11.00 น.	64.1	76.8	61.6	12.55-13.00 น.	63.4	74.6



ผลวิเคราะห์นี้ใช้เฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเก็บผลทดสอบด้วยวิธีที่ได้บันทึก  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือทำรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

25/37



บริษัท ซ็อลแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลจันทพิบาล อําเภอบางทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphakthana Bangbuahtong Northburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการกําเขี่ยเบร็พ้ออาร์ อิมเมอร์เทด ของบริษัท พ.อาร์ อิมเมอร์เทด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 06 72142 E, 159362 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลข)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
13.00-13.05 น.	61.9	75.4	57.1	15.00-15.05 น.	59.0	85.0
13.05-13.10 น.	61.2	73.0	58.2	15.05-15.10 น.	57.6	74.9
13.10-13.15 น.	63.2	81.8	58.2	15.10-15.15 น.	58.7	71.8
13.15-13.20 น.	61.4	77.5	56.5	15.15-15.20 น.	57.1	78.1
13.20-13.25 น.	62.9	84.0	58.4	15.20-15.25 น.	55.9	80.3
13.25-13.30 น.	62.1	72.0	58.5	15.25-15.30 น.	58.6	79.7
13.30-13.35 น.	61.5	80.3	58.5	15.30-15.35 น.	56.1	71.4
13.35-13.40 น.	61.7	76.6	56.4	15.35-15.40 น.	58.8	80.3
13.40-13.45 น.	60.5	70.1	55.9	15.40-15.45 น.	59.2	86.0
13.45-13.50 น.	61.3	82.0	56.0	15.45-15.50 น.	59.5	82.3
13.50-13.55 น.	56.2	74.4	51.9	15.50-15.55 น.	58.1	79.1
13.55-14.00 น.	51.7	63.2	48.4	15.55-16.00 น.	54.6	72.0
14.00-14.05 น.	59.5	73.1	55.8	16.00-16.05 น.	58.1	80.8
14.05-14.10 น.	58.2	76.2	54.9	16.05-16.10 น.	57.4	79.0
14.10-14.15 น.	58.5	74.9	55.2	16.10-16.15 น.	58.9	81.8
14.15-14.20 น.	59.4	73.6	55.4	16.15-16.20 น.	55.5	67.2
14.20-14.25 น.	59.8	78.6	55.3	16.20-16.25 น.	57.0	76.3
14.25-14.30 น.	57.5	76.3	53.6	16.25-16.30 น.	59.8	71.1
14.30-14.35 น.	60.3	78.2	55.5	16.30-16.35 น.	60.7	82.7
14.35-14.40 น.	58.2	76.5	54.7	16.35-16.40 น.	60.2	73.3
14.40-14.45 น.	60.0	77.4	55.9	16.40-16.45 น.	60.3	73.6
14.45-14.50 น.	59.9	84.9	55.3	16.45-16.50 น.	58.1	70.2
14.50-14.55 น.	61.9	84.6	57.0	16.50-16.55 น.	56.3	75.5
14.55-15.00 น.	58.5	75.6	55.4	16.55-17.00 น.	56.2	69.9



ผลวิเคราะห์นี้ใช้เฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเก็บผลทดสอบด้วยวิธีที่ได้บันทึก  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือทำรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

26/37



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลวังพิณฯ อำเภอวังจันทน์บุรี 11110  
189 Moo.3 Bangakopnatthana Bangbuatong Nonthaburi 11110  
TEL : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ	: โครงการทำเพียบเรือฟิฮาร์, อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิฮาร์ อินเตอร์เทรด จำกัด	เลขที่ใบรายงานผล	: RE6711868
ที่ตั้งโครงการ	: จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	ประเภทตัวอย่าง	: ระดับสิ่งแวดล้อมทั่วไป
สถานะโครงการ	: หน้าที่ทำเพียบเรือ (N1)	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02-03 ธันวาคม 2567
ตำแหน่งพิกัด	: 4° 06' 22.142" E, 159° 39' 62" N	วันที่ทดสอบ	: 02-03 ธันวาคม 2567
ผู้เก็บตัวอย่าง	: TOPS-LAB Consultants CO., LTD.	วันที่รายงานผล	: 09 ธันวาคม 2567
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์	: Sound Level Meter		

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยปกติ)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
21:00-21:05 น.	50.1	599	47.6	23:00-23:05 น.	45.2	588
21:05-21:10 น.	48.7	565	46.8	23:05-23:10 น.	44.4	585
21:10-21:15 น.	50.3	659	46.6	23:10-23:15 น.	45.2	593
21:15-21:20 น.	50.5	640	46.1	23:15-23:20 น.	45.2	571
21:20-21:25 น.	50.1	682	46.0	23:20-23:25 น.	45.1	596
21:25-21:30 น.	52.2	748	49.1	23:25-23:30 น.	45.4	601
21:30-21:35 น.	52.6	634	49.8	23:30-23:35 น.	44.8	574
21:35-21:40 น.	50.6	643	46.2	23:35-23:40 น.	45.4	589
21:40-21:45 น.	47.2	604	46.1	23:40-23:45 น.	44.7	582
21:45-21:50 น.	46.1	613	46.4	23:45-23:50 น.	44.9	586
21:50-21:55 น.	46.5	625	45.4	23:50-23:55 น.	44.5	581
21:55-22:00 น.	46.8	620	45.4	23:55-00:00 น.	44.4	577
22:00-22:05 น.	46.4	644	45.2	00:00-00:05 น.	44.2	628
22:05-22:10 น.	46.1	658	44.8	00:05-00:10 น.	44.0	610
22:10-22:15 น.	46.6	653	45.0	00:10-00:15 น.	43.7	625
22:15-22:20 น.	45.3	641	43.8	00:15-00:20 น.	44.0	613
22:20-22:25 น.	45.2	650	42.2	00:20-00:25 น.	45.4	607
22:25-22:30 น.	45.1	629	43.7	00:25-00:30 น.	45.0	589
22:30-22:35 น.	45.8	633	42.6	00:30-00:35 น.	44.2	555
22:35-22:40 น.	46.3	599	44.5	00:35-00:40 น.	44.6	608
22:40-22:45 น.	45.8	645	44.4	00:40-00:45 น.	44.5	574
22:45-22:50 น.	46.6	604	44.9	00:45-00:50 น.	44.9	576
22:50-22:55 น.	46.5	620	45.1	00:50-00:55 น.	45.3	583
22:55-23:00 น.	46.8	597	45.3	00:55-01:00 น.	45.6	555

C. Kumarat  
(Kunlapat Chuit  
Technical Te



*K. Metawee*  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

แล้ววิเคราะห์รูปร่างเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามทฤษฎีที่ผ่าน แล้วตีความว่ารูปร่างเฉพาะตัวอย่างนั้นเป็นผลสืบตามทฤษฎีที่ผ่านหรือไม่

28/37



**บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด**  
**TOPS-LAB Consultants CO., LTD.**  
 189 หมู่ที่ 3 ตำบลนาฬิกาพัฒนา อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดอุดรธานี 41110  
 189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbuaethong Nonthaburi 11110  
 Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ ที่จะดำเนินการ	: โครงการทบทวนบริษัท อี.อาร์. อินเทอร์เน็ต ของบริษัท พี.อาร์. อินเทอร์เน็ต จำกัด	วันที่เริ่มปฏิบัติงาน	: 02-03 ธันวาคม 2567
สถานที่ตรวจวัด	: จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่ทดสอบ	: 02-03 ธันวาคม 2567
ตำแหน่งพัก	: หมู่ 7 หมู่บ้านเรือ (N1)	วันที่รายงานผล	: 09 ธันวาคม 2567
ผู้รับผิดชอบ/วิศวกร	: TOPS-LAB Consultants Co., LTD.		
วิศวกรตรวจวัด/วิเคราะห์	: Sound Level Meter		
เลขที่ใบรายงานผล ประกาศตัวอย่าง	: RE67-11668		
	: ระดับเสียงโดยทั่วไป		

เวลา		ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยคน)			
Leg 5 min	L <sub>max</sub>	Leg 5 min	L <sub>max</sub>	Leg 5 min	L <sub>max</sub>
17.00-17.05 น.	61.4	43.5	19.00-19.05 น.	53.0	60.3
17.05-17.10 น.	63.9	47.2	19.05-19.10 น.	52.2	60.5
17.10-17.15 น.	48.9	44.1	19.10-19.15 น.	52.3	62.2
17.15-17.20 น.	47.1	59.8	19.15-19.20 น.	50.3	58.3
17.20-17.25 น.	51.2	62.2	19.20-19.25 น.	50.2	61.1
17.25-17.30 น.	50.3	67.5	19.25-19.30 น.	50.7	63.2
17.30-17.35 น.	50.1	64.9	19.30-19.35 น.	51.7	61.2
17.35-17.40 น.	52.2	68.3	19.35-19.40 น.	50.1	60.5
17.40-17.45 น.	52.6	71.8	19.40-19.45 น.	53.9	70.4
17.45-17.50 น.	49.3	66.2	19.45-19.50 น.	53.8	60.5
17.50-17.55 น.	48.8	63.6	19.50-19.55 น.	51.1	58.2
17.55-18.00 น.	51.5	65.5	19.55-20.00 น.	50.5	57.8
18.00-18.05 น.	51.1	66.6	20.00-20.05 น.	51.4	67.0
18.05-18.10 น.	52.9	61.2	20.05-20.10 น.	54.3	77.9
18.10-18.15 น.	48.5	62.3	20.10-20.15 น.	51.2	62.2
18.15-18.20 น.	48.6	62.6	20.15-20.20 น.	55.1	75.3
18.20-18.25 น.	48.9	57.5	20.20-20.25 น.	53.0	61.5
18.25-18.30 น.	52.7	60.2	20.25-20.30 น.	52.9	59.2
18.30-18.35 น.	53.3	61.8	20.30-20.35 น.	51.5	62.5
18.35-18.40 น.	53.0	63.5	20.35-20.40 น.	50.9	61.7
18.40-18.45 น.	52.5	70.2	20.40-20.45 น.	51.2	59.6
18.45-18.50 น.	55.1	72.3	20.45-20.50 น.	50.4	59.4
18.50-18.55 น.	53.8	67.9	20.50-20.55 น.	50.2	68.0
18.55-19.00 น.	53.6	62.8	20.55-21.00 น.	50.6	51.1
					48.0

C. Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



*K. M. J. J.*  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอดคล้องตามตัวอย่างที่ได้ทำขึ้น  
ต้นคดีถ้าเปรียบเทียบกับผลเดิมเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับเอาข้อมูลที่เป็นลักษณะเฉพาะจากทางบริษัท

27/37



บริษัท ทีเอส-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบวรภักดีพัฒนา อำเภอ  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangb  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
โทรศัทพ์จำกัด

แฟรงค์ จ้ากัต

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02-03 ธันวาคม 2567
วันที่ทดสอบ	:	02-03 ธันวาคม 2567
วันที่รายงานผล	:	09 ธันวาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเย็บเรือไฟ  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)

ตำแหน่งที่ : 47P0672142 F. 1593962 N

ผู้จัดทำ : TOPS-AB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์: Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยตาม)						
เวลา	Leg 5 min	L <sub>max</sub>	Leg	เวลา	Leg 5 min	L <sub>max</sub>
05.00-05.05 น.	38.2	48.2	35.5	07.00-07.05 น.	55.5	66.6
05.05-05.10 น.	36.6	50.5	34.4	07.05-07.10 น.	52.0	48.8
05.10-05.15 น.	35.7	46.4	34.1	07.10-07.15 น.	54.9	68.8
05.15-05.20 น.	34.5	48.5	32.2	07.15-07.20 น.	51.7	67.1
05.20-05.25 น.	35.8	46.0	32.5	07.20-07.25 น.	53.4	62.3
05.25-05.30 น.	35.9	46.9	32.6	07.25-07.30 น.	55.5	75.1
05.30-05.35 น.	36.5	48.1	34.4	07.30-07.35 น.	52.6	48.6
05.35-05.40 น.	35.6	51.2	32.2	07.35-07.40 น.	55.4	70.5
05.40-05.45 น.	34.8	45.7	31.0	07.40-07.45 น.	54.1	50.0
05.45-05.50 น.	37.3	49.8	33.3	07.45-07.50 น.	56.5	74.1
05.50-05.55 น.	38.8	46.6	32.2	07.50-07.55 น.	52.2	48.8
05.55-06.00 น.	38.4	50.0	33.5	07.55-08.00 น.	52.6	77.4
06.00-06.05 น.	38.8	52.4	36.3	08.00-08.05 น.	63.4	82.4
06.05-06.10 น.	39.1	52.3	35.5	08.05-08.10 น.	62.0	78.2
06.10-06.15 น.	38.6	52.5	35.6	08.10-08.15 น.	62.4	75.7
06.15-06.20 น.	40.0	53.9	38.8	08.15-08.20 น.	62.9	80.1
06.20-06.25 น.	41.9	57.5	38.1	08.20-08.25 น.	62.1	74.6
06.25-06.30 น.	42.4	60.7	38.9	08.25-08.30 น.	62.1	74.3
06.30-06.35 น.	43.3	57.2	40.0	08.30-08.35 น.	61.2	75.1
06.35-06.40 น.	42.5	64.0	40.2	08.35-08.40 น.	63.3	58.6
06.40-06.45 น.	44.4	64.6	41.6	08.40-08.45 น.	63.4	75.1
06.45-06.50 น.	44.1	67.3	41.5	08.45-08.50 น.	62.5	58.2
06.50-06.55 น.	44.6	63.3	42.2	08.50-08.55 น.	66.0	88.5
06.55-07.00 น.	44.2	61.3	43.0	08.55-09.00 น.	62.4	59.7



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

C. Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

Laboratory Supervisor

Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ร่องรอยอย่างที่ใช้ทำกรงเล็บและเป็นผลตอบตามตัวอย่างที่ได้รับมานั้น  
 ทั้งหมดภายในร่องรอยหรือบนผลแต่งเบสบอล โดยไม่พบรอยกดตอบว่าเป็นลายลักษณะอื่นๆ

30/37



**บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด**  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลนารักพัฒนา อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดน่าน 57110  
189 Moo.3 Bangrakonphatana, Angsathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RF6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระบุต้นเสียงโดยทั่วไป  
เขต จังหวัด

เทร็ด จ๊าบ

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02-03 ธันวาคม 2567
วันที่ทดสอบ	: 02-03 ธันวาคม 2567
วันที่รายงานผล	: 09 ธันวาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำวิทยานิพนธ์  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีดรจาด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)

ตำแหน่ง : 47P 0672142 F 1593962 N

ผู้ให้ตัวอย่าง : TOPS-AB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์: Sound Level Meter

เวลา	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยแบบ)					L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	L <sub>90</sub>
	Leg 5 min	L <sub>max</sub>	Leg	เวลา	Leg 5 min			
01:00-01:05 น.	44.3	62.5	43.0	03:00-03:05 น.	39.9	55.5	37.5	
01:05-01:10 น.	43.2	56.6	41.2	03:05-03:10 น.	38.6	56.3	36.7	
01:10-01:15 น.	43.7	61.1	42.4	03:10-03:15 น.	41.4	55.6	39.4	
01:15-01:20 น.	47.8	58.7	43.3	03:15-03:20 น.	41.5	54.4	39.7	
01:20-01:25 น.	43.3	58.9	40.4	03:20-03:25 น.	40.1	55.5	38.3	
01:25-01:30 น.	44.7	73.2	41.7	03:25-03:30 น.	40.4	55.2	38.6	
01:30-01:35 น.	45.5	61.3	42.2	03:30-03:35 น.	40.2	56.3	38.5	
01:35-01:40 น.	42.9	62.0	41.6	03:35-03:40 น.	39.7	55.8	37.8	
01:40-01:45 น.	44.6	61.5	42.7	03:40-03:45 น.	38.8	57.4	35.5	
01:45-01:50 น.	44.4	62.0	43.3	03:45-03:50 น.	37.7	57.8	35.2	
01:50-01:55 น.	43.5	62.3	42.5	03:50-03:55 น.	37.1	58.9	35.5	
01:55-02:00 น.	42.0	61.0	40.1	03:55-04:00 น.	36.7	56.6	35.3	
02:00-02:05 น.	42.1	55.5	40.0	04:00-04:05 น.	35.9	60.5	33.3	
02:05-02:10 น.	44.0	56.3	43.4	04:05-04:10 น.	39.6	61.1	35.5	
02:10-02:15 น.	43.9	55.8	43.0	04:10-04:15 น.	37.0	62.3	34.4	
02:15-02:20 น.	43.3	57.4	42.5	04:15-04:20 น.	40.3	62.6	36.6	
02:20-02:25 น.	43.1	60.9	39.2	04:20-04:25 น.	42.7	62.8	38.8	
02:25-02:30 น.	40.7	58.8	39.6	04:25-04:30 น.	42.6	64.4	38.1	
02:30-02:35 น.	41.2	58.5	40.1	04:30-04:35 น.	43.0	64.8	39.9	
02:35-02:40 น.	41.0	57.1	38.6	04:35-04:40 น.	43.2	65.5	39.3	
02:40-02:45 น.	40.9	57.3	38.5	04:40-04:45 น.	42.8	66.0	39.0	
02:45-02:50 น.	41.2	56.6	39.3	04:45-04:50 น.	42.7	66.6	38.8	
02:50-02:55 น.	39.1	58.5	37.5	04:50-04:55 น.	42.4	65.5	38.6	
02:55-03:00 น.	39.3	58.2	37.8	04:55-05:00 น.	36.5	37.3	35.2	



K. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

e Kunlapat  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

Laboratory Supervisor

Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่าง<sup>ที่</sup>ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลตอบตามตัวอย่าง<sup>ที่</sup>ได้รับเท่านั้น

29/37



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการกาสิโนเรือฟ้า อาร์ท อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟาร์ อาร์ท อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหียงเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE-6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
ชื่อโครงการ : โครงการกาสิโนเรือฟ้า อาร์ท อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟาร์ อาร์ท อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหียงเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
09:00-09:05 น.	61.4	76.4	56.9	11:00-11:05 น.	62.5	73.0
09:05-09:10 น.	60.2	73.1	57.3	11:05-11:10 น.	63.3	75.8
09:10-09:15 น.	62.1	78.2	58.5	11:10-11:15 น.	64.0	75.0
09:15-09:20 น.	62.5	76.5	58.2	11:15-11:20 น.	63.1	82.1
09:20-09:25 น.	61.9	73.1	57.1	11:20-11:25 น.	64.9	79.8
09:25-09:30 น.	61.0	72.5	56.0	11:25-11:30 น.	62.2	75.0
09:30-09:35 น.	61.6	72.4	58.1	11:30-11:35 น.	62.0	73.6
09:35-09:40 น.	64.3	77.6	59.0	11:35-11:40 น.	66.7	79.7
09:40-09:45 น.	61.5	75.2	55.6	11:40-11:45 น.	61.9	79.2
09:45-09:50 น.	61.7	73.5	57.2	11:45-11:50 น.	63.8	75.5
09:50-09:55 น.	62.9	83.1	60.4	11:50-11:55 น.	62.3	73.6
09:55-10:00 น.	63.8	83.9	61.1	11:55-12:00 น.	62.5	72.9
10:00-10:05 น.	65.7	83.3	61.1	12:00-12:05 น.	60.6	79.9
10:05-10:10 น.	63.9	77.4	60.0	12:05-12:10 น.	60.8	71.4
10:10-10:15 น.	62.5	72.5	58.9	12:10-12:15 น.	59.5	74.3
10:15-10:20 น.	63.3	77.2	59.3	12:15-12:20 น.	61.1	76.9
10:20-10:25 น.	64.0	74.4	61.1	12:20-12:25 น.	63.5	74.2
10:25-10:30 น.	64.9	79.5	60.5	12:25-12:30 น.	63.7	76.3
10:30-10:35 น.	64.3	76.9	60.2	12:30-12:35 น.	62.6	74.4
10:35-10:40 น.	63.2	79.1	58.6	12:35-12:40 น.	62.2	76.7
10:40-10:45 น.	63.9	79.3	59.5	12:40-12:45 น.	60.3	77.4
10:45-10:50 น.	64.3	79.3	61.2	12:45-12:50 น.	60.5	75.2
10:50-10:55 น.	67.4	76.9	64.4	12:50-12:55 น.	63.9	78.1
10:55-11:00 น.	64.1	76.8	60.6	12:55-13:00 น.	63.5	83.0

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE-6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
ชื่อโครงการ : โครงการกาสิโนเรือฟ้า อาร์ท อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟาร์ อาร์ท อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเหียงเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
13:00-13:05 น.	63.0	75.6	60.5	15:00-15:05 น.	65.5	77.8
13:05-13:10 น.	60.3	69.3	58.1	15:05-15:10 น.	63.7	81.3
13:10-13:15 น.	61.7	76.4	59.6	15:10-15:15 น.	60.3	69.6
13:15-13:20 น.	63.2	78.7	59.8	15:15-15:20 น.	63.0	71.5
13:20-13:25 น.	60.4	77.0	58.2	15:20-15:25 น.	62.7	73.3
13:25-13:30 น.	63.0	82.8	59.0	15:25-15:30 น.	63.5	80.6
13:30-13:35 น.	62.6	77.4	58.4	15:30-15:35 น.	62.2	72.8
13:35-13:40 น.	65.8	84.7	61.6	15:35-15:40 น.	61.5	70.7
13:40-13:45 น.	60.5	69.4	58.2	15:40-15:45 น.	65.3	83.5
13:45-13:50 น.	61.6	72.9	57.3	15:45-15:50 น.	61.7	77.4
13:50-13:55 น.	57.5	71.3	53.7	15:50-15:55 น.	61.3	71.4
13:55-14:00 น.	57.5	71.3	53.7	15:55-16:00 น.	62.1	69.8
14:00-14:05 น.	62.1	74.2	58.0	16:00-16:05 น.	62.4	76.9
14:05-14:10 น.	62.2	71.6	58.1	16:05-16:10 น.	62.0	71.9
14:10-14:15 น.	61.8	75.0	58.7	16:10-16:15 น.	63.3	70.5
14:15-14:20 น.	62.3	70.9	58.6	16:15-16:20 น.	65.1	79.2
14:20-14:25 น.	61.5	68.4	58.2	16:20-16:25 น.	65.2	73.9
14:25-14:30 น.	62.6	70.5	59.1	16:25-16:30 น.	66.3	81.5
14:30-14:35 น.	63.4	70.4	59.4	16:30-16:35 น.	67.5	83.1
14:35-14:40 น.	61.2	73.0	58.5	16:35-16:40 น.	64.6	75.7
14:40-14:45 น.	62.4	75.0	59.2	16:40-16:45 น.	61.4	68.9
14:45-14:50 น.	65.0	82.3	60.5	16:45-16:50 น.	63.0	80.1
14:50-14:55 น.	66.5	77.6	61.8	16:50-16:55 น.	60.5	69.1
14:55-15:00 น.	63.4	73.7	59.1	16:55-17:00 น.	62.8	73.1



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนเรือไฟ้อาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟืออาร์ อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเหียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RF6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
17.00-17.05 น.	56.0	68.1	19.00-19.05 น.	56.9	70.8
17.05-17.10 น.	55.3	66.6	19.05-19.10 น.	57.7	67.3
17.10-17.15 น.	59.3	67.8	19.10-19.15 น.	57.0	69.9
17.15-17.20 น.	55.2	68.2	19.15-19.20 น.	57.5	71.7
17.20-17.25 น.	58.2	69.5	19.20-19.25 น.	58.2	68.0
17.25-17.30 น.	59.9	76.3	19.25-19.30 น.	58.4	69.2
17.30-17.35 น.	56.6	76.2	19.30-19.35 น.	61.0	78.3
17.35-17.40 น.	57.5	65.6	19.35-19.40 น.	61.4	75.1
17.40-17.45 น.	56.2	68.3	19.40-19.45 น.	58.0	67.1
17.45-17.50 น.	58.9	71.5	19.45-19.50 น.	59.5	66.8
17.50-17.55 น.	58.8	64.7	19.50-19.55 น.	58.1	73.6
17.55-18.00 น.	57.3	67.5	19.55-20.00 น.	58.9	65.3
18.00-18.05 น.	55.6	68.6	20.00-20.05 น.	57.4	67.1
18.05-18.10 น.	58.4	70.0	20.05-20.10 น.	61.8	74.6
18.10-18.15 น.	56.3	69.2	20.10-20.15 น.	61.7	71.0
18.15-18.20 น.	59.5	70.1	20.15-20.20 น.	62.0	68.4
18.20-18.25 น.	61.2	72.4	20.20-20.25 น.	61.2	70.5
18.25-18.30 น.	60.9	70.9	20.25-20.30 น.	59.7	69.4
18.30-18.35 น.	60.5	79.2	20.30-20.35 น.	59.2	65.9
18.35-18.40 น.	60.1	79.6	20.35-20.40 น.	59.7	72.6
18.40-18.45 น.	61.2	79.4	20.40-20.45 น.	60.2	74.5
18.45-18.50 น.	60.9	69.7	20.45-20.50 น.	58.6	66.3
18.50-18.55 น.	60.4	77.5	20.50-20.55 น.	60.2	73.2
18.55-19.00 น.	60.6	68.3	20.55-21.00 น.	59.3	74.1



(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ห้ามคัดลอกไปทำเรื่องหรือรายงานผลแต่เพียงส่วน โยไม่ได้ใช้ข้อมูลอย่างอื่นนอกเหนือจากภาพบริษัท

33/37

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนเรือไฟ้อาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟืออาร์ อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเหียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RF6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
21.00-21.05 น.	57.9	76.0	23.00-23.05 น.	47.8	63.3
21.05-21.10 น.	56.6	73.6	23.05-23.10 น.	46.9	63.4
21.10-21.15 น.	60.1	73.3	23.10-23.15 น.	48.4	62.5
21.15-21.20 น.	62.8	75.0	23.15-23.20 น.	49.1	64.0
21.20-21.25 น.	62.9	71.5	23.20-23.25 น.	48.3	64.1
21.25-21.30 น.	60.7	72.2	23.25-23.30 น.	48.5	64.4
21.30-21.35 น.	57.5	66.6	23.30-23.35 น.	48.4	61.3
21.35-21.40 น.	56.3	65.8	23.35-23.40 น.	47.6	58.8
21.40-21.45 น.	57.1	67.9	23.40-23.45 น.	47.1	58.5
21.45-21.50 น.	55.9	68.3	23.45-23.50 น.	48.5	58.6
21.50-21.55 น.	57.5	66.6	23.50-23.55 น.	48.2	62.1
21.55-22.00 น.	58.9	65.5	23.55-00.00 น.	48.3	61.1
22.00-22.05 น.	48.3	66.6	00.00-00.05 น.	44.9	62.5
22.05-22.10 น.	47.4	62.8	00.05-00.10 น.	45.1	61.1
22.10-22.15 น.	47.5	61.4	00.10-00.15 น.	47.7	69.0
22.15-22.20 น.	47.3	58.9	00.15-00.20 น.	45.0	63.3
22.20-22.25 น.	48.0	62.3	00.20-00.25 น.	44.8	62.5
22.25-22.30 น.	48.4	64.0	00.25-00.30 น.	46.7	61.9
22.30-22.35 น.	47.0	64.0	00.30-00.35 น.	44.1	61.0
22.35-22.40 น.	48.1	64.6	00.35-00.40 น.	40.6	60.5
22.40-22.45 น.	48.0	62.2	00.40-00.45 น.	46.5	61.0
22.45-22.50 น.	48.9	64.6	00.45-00.50 น.	45.2	62.3
22.50-22.55 น.	47.7	61.1	00.50-00.55 น.	40.6	62.5
22.55-23.00 น.	48.5	61.3	00.55-01.00 น.	46.9	59.0



(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ห้ามคัดลอกไปทำเรื่องหรือรายงานผลแต่เพียงส่วน โดยไม่ได้ใช้ข้อมูลอย่างอื่นนอกเหนือจากภาพบริษัท

34/37



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo 3 Bangrakhatthana Bangsuathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่งเขื่อนเพ็ญพี อาร์ท อินเทอร์เน็ต ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	L <sub>max</sub>
01.00-01.05 น.	51.6	66.6	53.0	03.00-03.05 น.	45.3
01.05-01.10 น.	59.5	67.0	55.4	03.05-03.10 น.	45.6
01.10-01.15 น.	59.1	72.3	54.2	03.10-03.15 น.	44.9
01.15-01.20 น.	57.3	75.4	52.6	03.15-03.20 น.	43.7
01.20-01.25 น.	58.2	69.9	54.1	03.20-03.25 น.	44.4
01.25-01.30 น.	57.7	69.6	53.3	03.25-03.30 น.	44.0
01.30-01.35 น.	57.0	67.7	53.0	03.30-03.35 น.	45.1
01.35-01.40 น.	58.9	68.5	54.4	03.35-03.40 น.	45.5
01.40-01.45 น.	58.8	68.2	54.2	03.40-03.45 น.	45.2
01.45-01.50 น.	55.5	68.3	52.8	03.45-03.50 น.	45.3
01.50-01.55 น.	56.2	68.9	53.3	03.50-03.55 น.	46.6
01.55-02.00 น.	58.7	67.4	54.4	03.55-04.00 น.	47.2
02.00-02.05 น.	58.2	75.5	53.3	04.00-04.05 น.	56.6
02.05-02.10 น.	58.1	75.8	54.4	04.05-04.10 น.	57.9
02.10-02.15 น.	58.2	76.6	54.1	04.10-04.15 น.	60.7
02.15-02.20 น.	58.3	71.9	53.6	04.15-04.20 น.	60.8
02.20-02.25 น.	59.2	76.4	55.5	04.20-04.25 น.	61.0
02.25-02.30 น.	58.4	73.3	55.2	04.25-04.30 น.	61.2
02.30-02.35 น.	58.3	72.5	54.4	04.30-04.35 น.	60.9
02.35-02.40 น.	58.1	71.9	54.0	04.35-04.40 น.	61.2
02.40-02.45 น.	56.6	71.1	53.1	04.40-04.45 น.	60.9
02.45-02.50 น.	57.8	71.0	52.2	04.45-04.50 น.	58.2
02.50-02.55 น.	58.3	72.2	54.4	04.50-04.55 น.	58.3
02.55-03.00 น.	58.9	72.6	54.0	04.55-05.00 น.	58.4



ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือทำรายงานผลต่อผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเด็ดขาด มีโทษตามกฎหมาย

35/37

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่งเขื่อนเพ็ญพี อาร์ท อินเทอร์เน็ต ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	L <sub>max</sub>
05.00-05.05 น.	48.1	59.7	45.4	07.00-07.05 น.	56.4
05.05-05.10 น.	44.5	58.4	42.2	07.05-07.10 น.	59.6
05.10-05.15 น.	46.8	62.5	42.1	07.10-07.15 น.	58.0
05.15-05.20 น.	45.7	57.3	42.5	07.15-07.20 น.	59.9
05.20-05.25 น.	46.6	58.0	43.3	07.20-07.25 น.	59.3
05.25-05.30 น.	51.1	75.2	46.6	07.25-07.30 น.	60.0
05.30-05.35 น.	44.9	55.0	42.2	07.30-07.35 น.	60.1
05.35-05.40 น.	47.6	59.1	44.1	07.35-07.40 น.	58.8
05.40-05.45 น.	46.8	61.4	42.3	07.40-07.45 น.	58.4
05.45-05.50 น.	49.3	62.2	45.5	07.45-07.50 น.	57.6
05.50-05.55 น.	49.0	61.1	45.6	07.50-07.55 น.	57.3
05.55-06.00 น.	49.2	61.6	45.3	07.55-08.00 น.	55.5
06.00-06.05 น.	48.3	63.6	45.5	08.00-08.05 น.	69.8
06.05-06.10 น.	49.0	60.7	45.2	08.05-08.10 น.	69.0
06.10-06.15 น.	50.2	63.3	46.6	08.10-08.15 น.	68.2
06.15-06.20 น.	50.9	68.7	46.3	08.15-08.20 น.	69.7
06.20-06.25 น.	51.1	75.5	47.7	08.20-08.25 น.	67.8
06.25-06.30 น.	51.1	75.5	47.7	08.25-08.30 น.	68.7
06.30-06.35 น.	52.5	76.1	48.2	08.30-08.35 น.	66.6
06.35-06.40 น.	53.0	63.0	48.9	08.35-08.40 น.	69.1
06.40-06.45 น.	52.6	77.4	48.5	08.40-08.45 น.	66.5
06.45-06.50 น.	52.8	69.0	48.1	08.45-08.50 น.	69.3
06.50-06.55 น.	52.6	66.4	48.6	08.50-08.55 น.	68.6
06.55-07.00 น.	52.8	66.0	48.3	08.55-09.00 น.	67.8



ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือทำรายงานผลต่อผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเด็ดขาด มีโทษตามกฎหมาย

36/37



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการขยับเขยื้อนเรือที่อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือ (N1)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672142 E, 1593962 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่ตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 03-04 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
09.00-09.05 น.	64.4	84.9	11.00-11.05 น.	64.4	82.3
09.05-09.10 น.	69.2	80.6	11.05-11.10 น.	69.2	82.7
09.10-09.15 น.	68.9	79.4	11.10-11.15 น.	65.8	84.9
09.15-09.20 น.	68.0	79.2	11.15-11.20 น.	68.2	83.1
09.20-09.25 น.	68.9	79.1	11.20-11.25 น.	66.0	80.6
09.25-09.30 น.	67.1	85.3	11.25-11.30 น.	66.6	83.5
09.30-09.35 น.	69.4	82.9	11.30-11.35 น.	69.3	79.1
09.35-09.40 น.	68.2	79.2	11.35-11.40 น.	64.4	80.5
09.40-09.45 น.	68.6	85.5	11.40-11.45 น.	65.5	81.3
09.45-09.50 น.	68.9	81.6	11.45-11.50 น.	65.1	84.2
09.50-09.55 น.	67.7	81.9	11.50-11.55 น.	69.2	78.3
09.55-10.00 น.	68.0	83.3	11.55-12.00 น.	66.3	83.6
10.00-10.05 น.	68.6	78.1	12.00-12.05 น.	69.1	85.4
10.05-10.10 น.	69.7	85.7	12.05-12.10 น.	69.9	82.7
10.10-10.15 น.	67.3	82.8	12.10-12.15 น.	69.6	85.5
10.15-10.20 น.	69.5	83.6	12.15-12.20 น.	68.5	81.1
10.20-10.25 น.	66.4	79.6	12.20-12.25 น.	66.7	85.0
10.25-10.30 น.	69.5	81.2	12.25-12.30 น.	67.3	78.8
10.30-10.35 น.	65.8	90.2	12.30-12.35 น.	67.6	82.5
10.35-10.40 น.	66.6	82.4	12.35-12.40 น.	68.5	81.9
10.40-10.45 น.	65.1	83.2	12.40-12.45 น.	68.5	81.0
10.45-10.50 น.	65.9	78.4	12.45-12.50 น.	67.6	82.9
10.50-10.55 น.	66.3	81.5	12.50-12.55 น.	66.2	83.3
10.55-11.00 น.	69.5	81.9	12.55-13.00 น.	62.6	78.9

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเรือเรือที่อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิอาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ขุมเข้าน้ำบริเวณ หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ กิ่งเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)  
วันที่สอบเทียบในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A))  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน - 02 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 29 พฤศจิกายน - 02 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
ST-11D และ 820952  
ST-120 และ ST120C0231E  
114.0 dB (A)  
114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
February 21, 2024  
FELBP-52/0267

เวลา	29-30/11/67			ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)			01-02/12/67		
	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>
11:00-12:00 น.	67.0	87.9	65.3	67.1	87.3	61.4	66.5	85.4	63.1
12:00-13:00 น.	68.9	82.9	65.1	68.3	84.5	64.1	66.6	84.7	61.3
13:00-14:00 น.	68.3	88.8	63.1	67.1	86.0	62.1	67.2	85.9	63.5
14:00-15:00 น.	68.0	86.5	63.7	66.4	91.3	60.4	67.5	85.6	65.1
15:00-16:00 น.	68.5	90.7	64.1	68.2	89.0	63.2	67.2	85.5	65.2
16:00-17:00 น.	67.7	95.0	63.6	67.0	86.4	62.8	67.6	95.9	63.9
17:00-18:00 น.	68.6	87.6	65.1	67.0	89.2	61.9	66.1	94.7	62.1
18:00-19:00 น.	68.7	86.6	65.5	68.1	86.6	62.6	65.0	80.0	60.8
19:00-20:00 น.	68.6	81.1	63.3	68.0	84.3	60.3	67.3	82.1	63.4
20:00-21:00 น.	68.3	82.9	63.4	60.3	80.4	54.1	60.1	78.0	54.0
21:00-22:00 น.	67.5	85.6	63.3	58.2	85.3	53.3	58.3	79.0	53.5
22:00-23:00 น.	67.1	81.4	62.8	56.3	74.5	50.0	56.8	73.9	52.9
23:00-00:00 น.	66.3	81.2	62.7	55.4	73.9	50.0	55.4	74.4	52.3
00:00-01:00 น.	66.7	80.5	63.2	53.8	78.2	51.2	55.9	77.1	51.1
01:00-02:00 น.	66.8	82.3	63.2	56.4	76.0	51.2	56.8	80.0	52.1
02:00-03:00 น.	66.8	78.7	63.7	56.0	73.1	52.2	56.4	78.0	52.0
03:00-04:00 น.	66.6	79.3	63.9	56.9	77.7	55.4	57.0	76.4	53.8
04:00-05:00 น.	66.6	80.6	64.5	57.5	82.6	55.2	59.2	79.3	53.1
05:00-06:00 น.	67.5	82.4	64.8	61.2	87.0	55.1	61.6	85.2	56.1
06:00-07:00 น.	67.8	83.5	64.1	61.7	92.2	57.2	64.1	90.4	59.4
07:00-08:00 น.	67.3	81.5	63.3	68.5	81.2	65.6	68.6	84.0	63.5
08:00-09:00 น.	66.9	81.5	63.3	68.7	82.6	63.4	68.8	85.5	65.8
09:00-10:00 น.	66.7	84.2	61.6	68.7	82.6	63.4	68.8	85.5	65.8
10:00-11:00 น.	66.8	69.1	61.6	69.1	82.7	65.9	68.0	85.9	61.1
รวมเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	67.5	-	61.6	65.3	-	51.7	64.9	-	52.2
ระดับเสียงสูงสุด	-	96.2	-	92.2	-	-	95.9	-	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม.	67.7	68.0	-	68.0	-	-	67.6	-	-
L <sub>eq</sub>	73.4	67.1	-	67.1	-	-	67.0	-	-

คำแนะนำ : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ฐแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอดรัมย์ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล  
ประเภทตัวอย่าง

: RE6711868  
: ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนเรือไฟฟ้า อิมเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อิมเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ขุนมนิวัตวิโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'21.81 E, 15°06'49.4 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : วันที่ 29 พฤษภาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
คำท่อนำได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
	02-03/12/67			03-04/12/67		
	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>
11:00-12:00 น.	68.7	91.1	65.8	65.8	94.9	63.8
12:00-13:00 น.	68.8	89.9	65.6	65.5	86.5	65.5
13:00-14:00 น.	69.2	86.6	65.8	69.2	85.5	63.7
14:00-15:00 น.	67.1	83.1	65.1	69.2	97.1	66.3
15:00-16:00 น.	67.6	86.3	64.5	68.5	88.4	66.0
16:00-17:00 น.	67.5	88.4	64.4	68.7	89.2	66.4
17:00-18:00 น.	66.6	86.2	65.2	66.9	88.8	61.9
18:00-19:00 น.	68.2	83.1	64.1	68.4	88.8	64.4
19:00-20:00 น.	69.2	87.5	64.2	68.2	84.2	63.6
20:00-21:00 น.	68.2	87.2	62.6	63.6	82.6	64.5
21:00-22:00 น.	67.2	86.4	63.7	63.9	85.5	64.5
22:00-23:00 น.	67.2	91.2	62.5	67.9	93.1	62.6
23:00-00:00 น.	66.9	86.2	62.6	67.2	94.1	62.6
00:00-01:00 น.	66.8	78.8	62.6	66.4	82.1	61.8
01:00-02:00 น.	66.8	78.8	64.8	66.9	85.0	61.8
02:00-03:00 น.	68.0	84.0	63.8	66.0	75.7	61.8
03:00-04:00 น.	67.5	81.3	63.3	66.9	75.9	62.2
04:00-05:00 น.	67.6	83.4	63.2	67.7	83.8	62.2
05:00-06:00 น.	67.0	82.2	63.4	69.2	82.1	63.6
06:00-07:00 น.	68.3	89.8	65.3	67.7	90.1	63.0
07:00-08:00 น.	67.2	88.0	63.1	69.1	87.7	63.4
08:00-09:00 น.	67.3	86.7	63.7	68.8	83.8	63.4
09:00-10:00 น.	66.8	87.3	63.7	67.6	84.9	62.3
10:00-11:00 น.	67.3	87.8	63.3	66.6	82.2	63.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	67.8	-	62.6	66.2	-	61.8
ระดับเสียงสูงสุด	-	91.1	-	-	97.1	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม.		67.9		68.3		
L <sub>eq</sub>		74.1		69.0		

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมทวิ คุณคำ  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อวิเคราะห์ : นางสาวจริญญา วรรณรัตน์  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ๓-326-จ-0018



ผลการวิเคราะห์ของเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับ  
เห็นด้วยกับใบรับรองหรือรายงานผลการวิเคราะห์บางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมอย่างเต็มที่และลักษณะดังกล่าวจากทางบริษัท

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล  
ประเภทตัวอย่าง

: RE6711868  
: ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนเรือไฟฟ้า อิมเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อิมเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ขุนมนิวัตวิโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'21.81 E, 15°06'49.4 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : วันที่ 29 พฤษภาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
คำท่อนำได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลากำหนด (08:00 น. – 17:00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.9 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.9 <sup>2)</sup>	
3. ผลต่างค่าระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	64.6	
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	64.6	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4)</sup>	เดซิเบลเอ	64.3 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = ผลต่าง	เดซิเบลเอ	0.3	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>5)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลากำหนด 08:00-17:00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 12:00-13:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลากำหนด 08:00-17:00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 09:20-09:25 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประกาศตามความคุ้มครองสิทธิ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
<sup>4)</sup> จะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบวิธีในการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
<sup>5)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2553) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อวิเคราะห์ : นางสาวจริญญา วรรณรัตน์  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ๓-326-จ-0018



ผลการวิเคราะห์ของเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับ  
เห็นด้วยกับใบรับรองหรือรายงานผลการวิเคราะห์บางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมอย่างเต็มที่และลักษณะดังกล่าวจากทางบริษัท





## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรืออีอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย พิกัดเหนือ (N2) วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596694 N วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : FELBP 52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	69.1 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.5 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	65.7	
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	65.7	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>wp</sub> )	เดซิเบลเอ	61.8 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S <sub>1-6</sub> ) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	3.9	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 10.00-11.00 น. วันที่ 01 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 14.30-14.35 น. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567  
<sup>3)</sup> ประเมินค่าความคลาดเคลื่อนเพียง 0.5 dB วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว : นางสาวเมทวิ กุ่มคำ  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัมย์ : เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



Kunlapat Chuchoti  
(Kunlapat Chuchoti)  
Technical Team

M. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ได้จากการวิเคราะห์และประเมินผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ทำขึ้นโดยอยู่ในรูปของรายงานผลการสอบเทียบเท่านั้น โดยไม่ได้เป็นกฎหมายบังคับใช้ตามกฎหมายวิชาชีพ

4/37



## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรืออีอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย พิกัดเหนือ (N2) วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 ธันวาคม 2567  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596694 N วันที่ทดสอบ : 01-02 ธันวาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP 52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.8 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	65.9 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการระดับเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	65.7	
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	65.7	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>wp</sub> )	เดซิเบลเอ	63.4 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S <sub>1-6</sub> ) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	2.3	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 02 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 11.45-11.50 น. วันที่ 01 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประเมินค่าความคลาดเคลื่อนเพียง 0.5 dB วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง  
<sup>4)</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว : นางสาวเมทวิ กุ่มคำ  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัมย์ : เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



Kunlapat Chuchoti  
(Kunlapat Chuchoti)  
Technical Team

M. Metawee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ได้จากการวิเคราะห์และประเมินผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ทำขึ้นโดยอยู่ในรูปของรายงานผลการสอบเทียบเท่านั้น โดยไม่ได้เป็นกฎหมายบังคับใช้ตามกฎหมายวิชาชีพ

5/37





## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิโอร่า อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิโอร่าอินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่ทดสอบ : วันพฤหัสบดี  
วันที่รายงานผล : วันพฤหัสบดี  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์เทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการอ่านเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารทดสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	69.2 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.4 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการคาดคะเนเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	66.0	
4. ตัวปรับเครื่องวัดเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	66.0	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	เดซิเบลเอ	64.3 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S) <sub>(4)</sub> = ค่าจริง	เดซิเบลเอ	1.7	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 13.00-14.00 น. วันที่ 02 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 09.35-09.40 น. วันที่ 03 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประเภทเครื่องมือวัดระดับเสียงที่ใช้ คือ มีลักษณะการวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดระดับเสียง  
<sup>4)</sup> จะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแนวโน้มการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. นางสาวเมทวิ คูนแก้ว  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาววิรัชฎา รอยรัตน์ เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิโอร่า อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิโอร่าอินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่ทดสอบ : วันพฤหัสบดี  
วันที่รายงานผล : วันพฤหัสบดี  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์เทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการอ่านเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.1 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารทดสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	69.3 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	65.7 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าการคาดคะเนเสียงขณะมีและไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	66.8	
4. ตัวปรับเครื่องวัดเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	66.8	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	เดซิเบลเอ	64.4 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S) <sub>(4)</sub> = ค่าจริง	เดซิเบลเอ	2.4	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>4)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 12.00-13.00 น. วันที่ 03 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 11.05-11.10 น. วันที่ 03 ธันวาคม 2567  
<sup>3)</sup> ประเภทเครื่องมือวัดระดับเสียงที่ใช้ คือ มีลักษณะการวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดระดับเสียง  
<sup>4)</sup> จะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแนวโน้มการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565  
ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ขุนแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. นางสาวเมทวิ คูนแก้ว  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาววิรัชฎา รอยรัตน์ เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326 จ-0018



บริษัท ซีอีเอส คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางกักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทนายีนเรย์ฟาร์ อาร์ท อิมเมอร์สเวท ของบริษัท ฟาร์ อาร์ท อิมเมอร์สเวท จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางค้อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งที่ดิน : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
11.00-11.05 น.	69.9	91.3	64.3	13.00-13.05 น.	68.6	79.1
11.05-11.10 น.	68.4	81.9	64.4	13.05-13.10 น.	68.8	78.9
11.10-11.15 น.	67.3	93.7	63.2	13.10-13.15 น.	67.9	77.3
11.15-11.20 น.	68.5	96.2	64.1	13.15-13.20 น.	67.5	76.6
11.20-11.25 น.	66.6	79.0	62.0	13.20-13.25 น.	68.7	82.1
11.25-11.30 น.	65.2	86.7	61.3	13.25-13.30 น.	68.4	78.8
11.30-11.35 น.	65.4	81.5	61.5	13.30-13.35 น.	68.3	81.2
11.35-11.40 น.	65.8	81.1	62.2	13.35-13.40 น.	66.6	79.3
11.40-11.45 น.	66.6	78.2	62.5	13.40-13.45 น.	69.8	85.1
11.45-11.50 น.	63.3	82.6	60.0	13.45-13.50 น.	68.0	84.6
11.50-11.55 น.	64.4	79.8	61.3	13.50-13.55 น.	68.3	79.8
11.55-12.00 น.	68.2	87.4	64.5	13.55-14.00 น.	68.0	88.8
12.00-12.05 น.	69.3	78.3	66.7	14.00-14.05 น.	68.0	75.2
12.05-12.10 น.	68.6	77.8	66.5	14.05-14.10 น.	68.5	86.5
12.10-12.15 น.	69.1	82.2	66.6	14.10-14.15 น.	68.0	82.2
12.15-12.20 น.	67.6	80.2	65.1	14.15-14.20 น.	67.6	79.9
12.20-12.25 น.	68.8	82.3	66.0	14.20-14.25 น.	68.1	83.0
12.25-12.30 น.	69.1	78.0	65.4	14.25-14.30 น.	67.4	78.6
12.30-12.35 น.	69.2	80.9	65.5	14.30-14.35 น.	68.2	80.7
12.35-12.40 น.	68.7	77.9	64.3	14.35-14.40 น.	67.6	77.8
12.40-12.45 น.	68.6	77.7	65.7	14.40-14.45 น.	68.1	79.7
12.45-12.50 น.	68.6	80.3	65.1	14.45-14.50 น.	68.0	79.2
12.50-12.55 น.	69.2	82.9	65.8	14.50-14.55 น.	67.9	81.8
12.55-13.00 น.	69.4	79.6	66.6	14.55-15.00 น.	68.3	81.6



ค. คุนลาพัท (Kunlapat Chuichoti)  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

น. เมตวดี (Metawee Khumkham)  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้ยื่นเข้ามา  
พบค่าภายในบริเวณหรือรายงานผลเดิมเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุข้อมูลอย่างอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการตามบันทึก

8/37



บริษัท ซีอีเอส คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางกักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทนายีนเรย์ฟาร์ อาร์ท อิมเมอร์สเวท ของบริษัท ฟาร์ อาร์ท อิมเมอร์สเวท จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางค้อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งที่ดิน : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
15.00-15.05 น.	68.7	82.9	64.4	17.00-17.05 น.	68.3	79.3
15.05-15.10 น.	68.5	80.8	65.1	17.05-17.10 น.	68.5	84.6
15.10-15.15 น.	68.6	78.5	65.2	17.10-17.15 น.	68.4	79.9
15.15-15.20 น.	68.7	77.8	64.1	17.15-17.20 น.	68.3	79.9
15.20-15.25 น.	68.1	79.2	64.5	17.20-17.25 น.	68.9	79.9
15.25-15.30 น.	68.2	79.6	64.3	17.25-17.30 น.	69.0	84.2
15.30-15.35 น.	69.4	90.7	64.2	17.30-17.35 น.	68.1	79.5
15.35-15.40 น.	69.1	88.2	63.9	17.35-17.40 น.	68.7	82.2
15.40-15.45 น.	68.6	78.8	64.7	17.40-17.45 น.	68.8	78.5
15.45-15.50 น.	68.4	84.0	64.5	17.45-17.50 น.	68.7	82.9
15.50-15.55 น.	67.9	79.6	64.3	17.50-17.55 น.	68.6	79.3
15.55-16.00 น.	67.8	78.4	64.2	17.55-18.00 น.	69.3	81.6
16.00-16.05 น.	66.6	76.2	63.9	18.00-18.05 น.	69.0	81.6
16.05-16.10 น.	67.2	76.8	64.5	18.05-18.10 น.	69.6	86.6
16.10-16.15 น.	66.6	78.2	63.9	18.10-18.15 น.	68.3	78.0
16.15-16.20 น.	66.8	76.8	63.6	18.15-18.20 น.	68.2	79.8
16.20-16.25 น.	68.0	81.0	64.1	18.20-18.25 น.	69.0	78.5
16.25-16.30 น.	67.4	80.7	64.1	18.25-18.30 น.	68.5	77.0
16.30-16.35 น.	67.5	78.7	63.2	18.30-18.35 น.	68.9	77.9
16.35-16.40 น.	69.7	95.0	64.4	18.35-18.40 น.	68.5	78.4
16.40-16.45 น.	67.1	79.4	64.6	18.40-18.45 น.	68.1	81.1
16.45-16.50 น.	68.0	82.1	64.9	18.45-18.50 น.	68.9	78.5
16.50-16.55 น.	68.4	82.4	65.3	18.50-18.55 น.	68.2	80.6
16.55-17.00 น.	68.2	79.2	65.5	18.55-19.00 น.	68.7	78.4



ค. คุนลาพัท (Kunlapat Chuichoti)  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

น. เมตวดี (Metawee Khumkham)  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้ยื่นเข้ามา  
พบค่าภายในบริเวณหรือรายงานผลเดิมเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุข้อมูลอย่างอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการตามบันทึก

9/37

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทาบเทียบวิธีพีอาร์ อินเตอร์เนต ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เนต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ขุมขนบ้านห้วยโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ จ.หนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
19.00-19.05 น.	68.6	80.0	64.4	21.00-21.05 น.	68.4
19.05-19.10 น.	68.9	80.1	64.2	21.05-21.10 น.	68.3
19.10-19.15 น.	68.7	78.4	63.3	21.10-21.15 น.	67.9
19.15-19.20 น.	67.6	77.4	63.1	21.15-21.20 น.	66.7
19.20-19.25 น.	68.5	75.6	64.5	21.20-21.25 น.	67.6
19.25-19.30 น.	69.0	78.8	63.8	21.25-21.30 น.	67.0
19.30-19.35 น.	68.9	81.1	64.4	21.30-21.35 น.	66.9
19.35-19.40 น.	68.6	79.6	64.2	21.35-21.40 น.	67.2
19.40-19.45 น.	68.9	78.3	63.5	21.40-21.45 น.	67.2
19.45-19.50 น.	68.1	79.6	63.8	21.45-21.50 น.	66.5
19.50-19.55 น.	68.7	80.3	64.4	21.50-21.55 น.	67.8
19.55-20.00 น.	68.4	79.6	64.2	21.55-22.00 น.	68.1
20.00-20.05 น.	68.7	79.6	65.4	22.00-22.05 น.	68.2
20.05-20.10 น.	68.6	80.8	65.2	22.05-22.10 น.	66.8
20.10-20.15 น.	68.1	79.8	64.8	22.10-22.15 น.	67.1
20.15-20.20 น.	68.7	82.9	65.2	22.15-22.20 น.	66.0
20.20-20.25 น.	68.4	81.0	64.7	22.20-22.25 น.	66.6
20.25-20.30 น.	68.6	80.1	65.2	22.25-22.30 น.	66.8
20.30-20.35 น.	68.3	78.8	65.0	22.30-22.35 น.	67.2
20.35-20.40 น.	68.2	79.2	64.7	22.35-22.40 น.	67.5
20.40-20.45 น.	68.4	81.3	65.0	22.40-22.45 น.	67.9
20.45-20.50 น.	67.3	78.4	63.3	22.45-22.50 น.	67.5
20.50-20.55 น.	67.7	80.1	62.4	22.50-22.55 น.	66.1
20.55-21.00 น.	68.2	81.3	64.7	22.55-23.00 น.	66.9

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทาบเทียบวิธีพีอาร์ อินเตอร์เนต ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เนต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ขุมขนบ้านห้วยโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ จ.หนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
23.00-23.05 น.	66.6	78.7	64.0	01.00-01.05 น.	66.1
23.05-23.10 น.	66.3	79.1	63.3	01.05-01.10 น.	66.7
23.10-23.15 น.	66.7	78.5	64.1	01.10-01.15 น.	66.9
23.15-23.20 น.	66.0	81.2	62.3	01.15-01.20 น.	66.5
23.20-23.25 น.	66.5	78.4	62.4	01.20-01.25 น.	66.4
23.25-23.30 น.	66.0	72.2	62.2	01.25-01.30 น.	66.6
23.30-23.35 น.	66.8	74.9	64.6	01.30-01.35 น.	66.7
23.35-23.40 น.	66.6	74.9	64.5	01.35-01.40 น.	67.2
23.40-23.45 น.	66.7	73.6	64.7	01.40-01.45 น.	67.1
23.45-23.50 น.	66.3	72.9	62.1	01.45-01.50 น.	67.0
23.50-23.55 น.	66.6	76.1	62.5	01.50-01.55 น.	66.4
23.55-00.00 น.	66.4	73.8	62.2	01.55-02.00 น.	66.9
00.00-00.05 น.	66.5	72.7	63.8	02.00-02.05 น.	67.0
00.05-00.10 น.	66.3	74.9	63.2	02.05-02.10 น.	67.2
00.10-00.15 น.	66.1	80.5	63.4	02.10-02.15 น.	67.0
00.15-00.20 น.	65.5	74.8	62.0	02.15-02.20 น.	66.6
00.20-00.25 น.	64.6	71.4	61.2	02.20-02.25 น.	66.2
00.25-00.30 น.	64.5	71.6	61.1	02.25-02.30 น.	66.9
00.30-00.35 น.	64.0	71.5	61.0	02.30-02.35 น.	66.7
00.35-00.40 น.	66.2	76.0	61.4	02.35-02.40 น.	67.0
00.40-00.45 น.	66.2	73.2	63.9	02.40-02.45 น.	66.7
00.45-00.50 น.	66.4	78.1	63.1	02.45-02.50 น.	66.4
00.50-00.55 น.	66.2	73.1	63.2	02.50-02.55 น.	66.7
00.55-01.00 น.	66.3	75.5	63.0	02.55-03.00 น.	67.1





บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อำเภอบางโพธิ์ จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangakphatthana Bangpuathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเสียงรบกวนพื้นที่อาคาร อิมเมอร์เทค ของบริษัท พี.อาร์.อิมเมอร์เทค จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ศูนย์บ้านทั่วโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
03.00-03.05 น.	67.3	78.7	64.5	05.00-05.05 น.	66.9	79.9
03.05-03.10 น.	66.0	76.8	64.0	05.05-05.10 น.	67.7	78.4
03.10-03.15 น.	66.6	77.5	64.0	05.10-05.15 น.	67.9	78.4
03.15-03.20 น.	66.7	76.4	63.7	05.15-05.20 น.	67.7	77.4
03.20-03.25 น.	64.6	76.9	61.9	05.20-05.25 น.	67.7	77.2
03.25-03.30 น.	66.7	77.3	64.5	05.25-05.30 น.	67.0	77.0
03.30-03.35 น.	66.3	76.3	63.9	05.30-05.35 น.	66.9	78.6
03.35-03.40 น.	66.5	78.4	64.2	05.35-05.40 น.	67.4	77.2
03.40-03.45 น.	66.6	77.3	64.1	05.40-05.45 น.	67.5	80.6
03.45-03.50 น.	66.2	73.5	64.3	05.45-05.50 น.	67.5	79.5
03.50-03.55 น.	66.4	77.8	64.2	05.50-05.55 น.	68.2	80.3
03.55-04.00 น.	66.6	77.7	64.3	05.55-06.00 น.	67.4	76.4
04.00-04.05 น.	66.4	75.3	64.1	06.00-06.05 น.	68.0	78.1
04.05-04.10 น.	66.6	76.2	64.3	06.05-06.10 น.	68.4	77.9
04.10-04.15 น.	66.5	76.8	63.9	06.10-06.15 น.	68.1	79.5
04.15-04.20 น.	66.4	75.6	63.9	06.15-06.20 น.	67.2	79.1
04.20-04.25 น.	66.0	74.8	62.7	06.20-06.25 น.	68.0	82.4
04.25-04.30 น.	66.7	76.1	64.5	06.25-06.30 น.	67.6	75.7
04.30-04.35 น.	66.8	77.2	64.3	06.30-06.35 น.	67.5	77.6
04.35-04.40 น.	66.5	74.8	64.1	06.35-06.40 น.	67.7	76.9
04.40-04.45 น.	67.0	75.0	64.4	06.40-06.45 น.	67.4	77.9
04.45-04.50 น.	67.1	78.2	64.3	06.45-06.50 น.	68.1	77.9
04.50-04.55 น.	66.7	79.3	64.1	06.50-06.55 น.	67.7	76.9
04.55-05.00 น.	66.6	75.3	64.0	06.55-07.00 น.	68.0	78.7



.....  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

.....  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องเพนกวินตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน  
หน้าคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลการแปลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุข้อมูลอย่างอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทางวิชาชีพ

12/37



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อำเภอบางโพธิ์ จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangakphatthana Bangpuathong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเสียงรบกวนพื้นที่อาคาร อิมเมอร์เทค ของบริษัท พี.อาร์.อิมเมอร์เทค จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : ศูนย์บ้านทั่วโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพัก : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
07.00-07.05 น.	67.5	75.1	65.0	09.00-09.05 น.	66.7	78.4
07.05-07.10 น.	68.1	76.1	65.7	09.05-09.10 น.	67.3	82.5
07.10-07.15 น.	67.0	79.9	64.6	09.10-09.15 น.	67.1	83.8
07.15-07.20 น.	67.5	81.2	64.7	09.15-09.20 น.	66.9	80.9
07.20-07.25 น.	66.3	83.4	63.1	09.20-09.25 น.	66.9	80.0
07.25-07.30 น.	67.2	79.0	64.0	09.25-09.30 น.	66.8	80.6
07.30-07.35 น.	67.0	78.6	64.6	09.30-09.35 น.	67.4	80.7
07.35-07.40 น.	67.4	83.5	65.0	09.35-09.40 น.	67.3	84.2
07.40-07.45 น.	67.5	83.1	64.6	09.40-09.45 น.	66.4	79.8
07.45-07.50 น.	67.2	79.7	64.7	09.45-09.50 น.	66.8	84.2
07.50-07.55 น.	67.6	79.9	64.9	09.50-09.55 น.	65.4	80.4
07.55-08.00 น.	67.0	78.6	64.6	09.55-10.00 น.	65.1	77.6
08.00-08.05 น.	67.5	79.1	65.0	10.00-10.05 น.	68.4	86.0
08.05-08.10 น.	67.2	78.2	64.5	10.05-10.10 น.	66.7	81.6
08.10-08.15 น.	67.0	84.5	64.4	10.10-10.15 น.	65.4	83.7
08.15-08.20 น.	67.0	78.2	65.0	10.15-10.20 น.	64.8	78.6
08.20-08.25 น.	66.2	81.4	63.2	10.20-10.25 น.	66.2	82.1
08.25-08.30 น.	67.2	78.2	64.9	10.25-10.30 น.	65.0	78.6
08.30-08.35 น.	67.6	79.6	65.1	10.30-10.35 น.	66.8	83.1
08.35-08.40 น.	67.6	79.0	65.0	10.35-10.40 น.	68.1	83.4
08.40-08.45 น.	67.2	77.2	65.2	10.40-10.45 น.	68.1	81.8
08.45-08.50 น.	66.8	79.7	64.2	10.45-10.50 น.	66.5	79.5
08.50-08.55 น.	66.5	77.6	64.1	10.50-10.55 น.	67.6	76.4
08.55-09.00 น.	66.6	77.3	64.2	10.55-11.00 น.	66.5	79.3



.....  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team

.....  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ห้องเพนกวินตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน  
หน้าคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลการแปลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุข้อมูลอย่างอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทางวิชาชีพ

13/37

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการฯเพื่อยื่นเรื่องขอรับชำระ อินเทอร์เน็ต ของบริษัท ฟิอาเร อินเทอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หมู่บ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1506494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868

ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงต่อเนื่องทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567

วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567

วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
11.00-11.05 น.	68.1	77.7	64.5	13.00-13.05 น.	66.4
11.05-11.10 น.	67.8	80.9	64.1	13.05-13.10 น.	66.6
11.10-11.15 น.	68.6	81.0	64.8	13.10-13.15 น.	65.0
11.15-11.20 น.	68.5	77.8	64.4	13.15-13.20 น.	66.6
11.20-11.25 น.	67.3	78.3	63.5	13.20-13.25 น.	67.7
11.25-11.30 น.	66.4	77.9	62.4	13.25-13.30 น.	66.9
11.30-11.35 น.	67.1	76.5	63.3	13.30-13.35 น.	67.1
11.35-11.40 น.	66.7	76.3	62.5	13.35-13.40 น.	68.4
11.40-11.45 น.	66.4	75.7	61.8	13.40-13.45 น.	67.3
11.45-11.50 น.	65.7	78.8	60.2	13.45-13.50 น.	67.4
11.50-11.55 น.	66.0	76.2	61.8	13.50-13.55 น.	67.2
11.55-12.00 น.	65.2	73.4	61.4	13.55-14.00 น.	67.9
12.00-12.05 น.	68.1	81.5	66.3	14.00-14.05 น.	67.5
12.05-12.10 น.	68.5	80.3	66.2	14.05-14.10 น.	67.8
12.10-12.15 น.	68.2	82.6	66.1	14.10-14.15 น.	66.9
12.15-12.20 น.	68.8	83.9	66.4	14.15-14.20 น.	66.8
12.20-12.25 น.	67.9	79.3	66.3	14.20-14.25 น.	64.4
12.25-12.30 น.	67.9	84.5	65.8	14.25-14.30 น.	64.9
12.30-12.35 น.	67.7	81.2	66.0	14.30-14.35 น.	66.4
12.35-12.40 น.	68.8	80.4	65.5	14.35-14.40 น.	69.5
12.40-12.45 น.	68.1	80.1	66.1	14.40-14.45 น.	64.7
12.45-12.50 น.	68.2	81.4	65.2	14.45-14.50 น.	65.3
12.50-12.55 น.	68.5	81.6	63.9	14.50-14.55 น.	64.4
12.55-13.00 น.	68.7	79.9	64.0	14.55-15.00 น.	64.9

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการฯเพื่อยื่นเรื่องขอรับชำระ อินเทอร์เน็ต ของบริษัท ฟิอาเร อินเทอร์เน็ต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : หมู่บ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1506494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868

ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงต่อเนื่องทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567

วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน -01 ธันวาคม 2567

วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
15.00-15.05 น.	68.1	80.3	64.4	17.00-17.05 น.	67.2
15.05-15.10 น.	68.4	78.8	63.3	17.05-17.10 น.	67.6
15.10-15.15 น.	68.1	78.1	63.2	17.10-17.15 น.	67.3
15.15-15.20 น.	67.9	80.4	63.5	17.15-17.20 น.	68.5
15.20-15.25 น.	68.5	81.1	64.1	17.20-17.25 น.	67.1
15.25-15.30 น.	67.0	79.9	63.3	17.25-17.30 น.	66.2
15.30-15.35 น.	67.9	81.7	63.2	17.30-17.35 น.	65.7
15.35-15.40 น.	69.0	84.7	64.4	17.35-17.40 น.	65.8
15.40-15.45 น.	68.3	82.1	64.5	17.40-17.45 น.	65.6
15.45-15.50 น.	68.2	78.0	63.3	17.45-17.50 น.	66.3
15.50-15.55 น.	68.2	83.3	64.0	17.50-17.55 น.	66.8
15.55-16.00 น.	68.5	89.0	63.9	17.55-18.00 น.	68.5
16.00-16.05 น.	67.1	81.6	63.3	18.00-18.05 น.	69.7
16.05-16.10 น.	66.3	86.2	62.8	18.05-18.10 น.	69.3
16.10-16.15 น.	67.0	83.0	63.1	18.10-18.15 น.	68.1
16.15-16.20 น.	66.9	79.6	62.5	18.15-18.20 น.	68.7
16.20-16.25 น.	66.5	76.7	62.8	18.20-18.25 น.	67.3
16.25-16.30 น.	67.1	81.1	63.5	18.25-18.30 น.	67.4
16.30-16.35 น.	67.8	82.3	63.4	18.30-18.35 น.	67.9
16.35-16.40 น.	66.4	81.1	62.9	18.35-18.40 น.	67.0
16.40-16.45 น.	66.3	86.4	63.0	18.40-18.45 น.	67.5
16.45-16.50 น.	67.7	86.4	63.3	18.45-18.50 น.	69.7
16.50-16.55 น.	67.0	85.3	63.5	18.50-18.55 น.	65.8
16.55-17.00 น.	67.5	79.0	64.1	18.55-19.00 น.	66.4



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangkokhathana Bangbuaithong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟาร์ม อ.ร. อินตอร์นพรต ของบริษัท ฟาร์มอินตอร์นพรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดฉะเชิงเทรา  
สถานีตรวจวัด : จุดเข้าน่านน้ำคลอง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสด็จ หักเหนือ (N2)  
ตำแหน่งจุด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>
19.00-19.05 น.	69.2	79.5	66.2	21.00-21.05 น.	58.8	69.7	53.9
19.05-19.10 น.	68.9	75.9	66.0	21.05-21.10 น.	57.0	68.6	53.3
19.10-19.15 น.	69.4	82.6	66.1	21.10-21.15 น.	57.2	67.5	53.4
19.15-19.20 น.	69.0	75.7	66.3	21.15-21.20 น.	58.7	74.3	54.5
19.20-19.25 น.	69.2	84.3	66.0	21.20-21.25 น.	57.6	73.0	53.3
19.25-19.30 น.	68.2	77.0	65.9	21.25-21.30 น.	58.5	80.3	55.1
19.30-19.35 น.	67.8	78.1	65.5	21.30-21.35 น.	59.1	74.5	55.6
19.35-19.40 น.	68.6	79.7	65.8	21.35-21.40 น.	58.5	73.8	53.5
19.40-19.45 น.	67.1	75.6	62.6	21.40-21.45 น.	58.2	85.3	54.2
19.45-19.50 น.	63.6	75.2	60.1	21.45-21.50 น.	60.0	78.3	55.8
19.50-19.55 น.	63.8	78.5	59.8	21.50-21.55 น.	57.1	72.8	53.5
19.55-20.00 น.	66.3	74.0	62.4	21.55-22.00 น.	56.9	67.4	53.3
20.00-20.05 น.	62.2	80.4	57.7	22.00-22.05 น.	55.2	67.0	53.1
20.05-20.10 น.	60.8	72.8	56.5	22.05-22.10 น.	57.5	72.1	53.2
20.10-20.15 น.	60.4	69.7	56.6	22.10-22.15 น.	55.6	65.9	53.4
20.15-20.20 น.	61.0	79.2	57.4	22.15-22.20 น.	55.8	72.2	53.5
20.20-20.25 น.	61.3	73.6	57.1	22.20-22.25 น.	57.4	74.3	53.4
20.25-20.30 น.	61.5	78.8	58.3	22.25-22.30 น.	55.1	66.8	51.2
20.30-20.35 น.	59.1	80.4	55.5	22.30-22.35 น.	56.4	73.3	53.0
20.35-20.40 น.	59.9	75.5	55.2	22.35-22.40 น.	56.7	71.5	53.1
20.40-20.45 น.	60.0	75.0	56.6	22.40-22.45 น.	55.9	68.2	53.2
20.45-20.50 น.	57.4	73.2	54.2	22.45-22.50 น.	55.4	66.4	53.1
20.50-20.55 น.	57.7	69.0	53.3	22.50-22.55 น.	57.0	70.3	53.2
20.55-21.00 น.	59.1	72.3	54.1	22.55-23.00 น.	56.3	69.1	53.3

.....  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



.....  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

สถานีตรวจวัด/โครงการ/ตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์จะเป็นลักษณะตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท

16/37



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangkokhathana Bangbuaithong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟาร์ม อ.ร. อินตอร์นพรต ของบริษัท ฟาร์มอินตอร์นพรต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดฉะเชิงเทรา  
สถานีตรวจวัด : จุดเข้าน่านน้ำคลอง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสด็จ หักเหนือ (N2)  
ตำแหน่งจุด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)							
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>
23.00-23.05 น.	55.6	67.7	51.2	01.00-01.05 น.	54.7	63.2	53.6
23.05-23.10 น.	54.3	77.2	50.5	01.05-01.10 น.	55.5	66.3	53.7
23.10-23.15 น.	55.5	73.8	51.6	01.10-01.15 น.	55.2	70.5	52.5
23.15-23.20 น.	55.8	72.3	52.3	01.15-01.20 น.	54.6	74.4	51.1
23.20-23.25 น.	55.3	67.8	51.8	01.20-01.25 น.	53.3	76.6	50.0
23.25-23.30 น.	56.9	71.7	53.4	01.25-01.30 น.	55.5	70.2	54.3
23.30-23.35 น.	54.6	74.5	50.0	01.30-01.35 น.	56.1	67.5	54.4
23.35-23.40 น.	55.9	69.1	52.2	01.35-01.40 น.	56.4	70.1	54.9
23.40-23.45 น.	56.4	77.7	52.5	01.40-01.45 น.	58.6	78.2	55.1
23.45-23.50 น.	54.2	73.9	51.6	01.45-01.50 น.	56.3	67.6	54.7
23.50-23.55 น.	54.7	75.5	50.3	01.50-01.55 น.	55.4	61.4	52.5
23.55-00.00 น.	54.9	68.4	51.1	01.55-02.00 น.	56.3	69.3	54.7
00.00-00.05 น.	54.4	66.8	53.2	02.00-02.05 น.	55.7	76.0	54.7
00.05-00.10 น.	54.7	66.6	52.0	02.05-02.10 น.	56.2	68.1	52.2
00.10-00.15 น.	54.9	65.8	53.3	02.10-02.15 น.	56.4	70.8	51.6
00.15-00.20 น.	57.5	76.9	53.5	02.15-02.20 น.	55.6	62.0	52.3
00.20-00.25 น.	54.4	64.5	53.4	02.20-02.25 น.	55.7	62.0	51.8
00.25-00.30 น.	54.5	62.9	53.5	02.25-02.30 น.	57.4	70.7	54.6
00.30-00.35 น.	56.4	70.5	53.7	02.30-02.35 น.	56.4	65.9	54.7
00.35-00.40 น.	56.0	64.5	53.8	02.35-02.40 น.	55.2	69.7	52.4
00.40-00.45 น.	54.9	62.2	53.6	02.40-02.45 น.	59.3	72.5	55.5
00.45-00.50 น.	55.5	68.6	53.4	02.45-02.50 น.	55.2	63.2	52.2
00.50-00.55 น.	55.1	66.1	51.1	02.50-02.55 น.	55.8	66.3	51.4
00.55-01.00 น.	54.9	65.2	52.3	02.55-03.00 น.	55.8	65.7	52.3

.....  
(Kunlapat Chuichoti)  
Technical Team



.....  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

สถานีตรวจวัด/โครงการ/ตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์จะเป็นลักษณะตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปใช้หรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท

17/37





บริษัท ซีอีเอส คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel: (662) 159-0121 Fax: (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟอร์รี่ อิมเตอร์พรต ของบริษัท ซีอีเอสคอนซัลแตนท์ จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านวัดโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จ.พระนครศรีอยุธยา  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
03.00-03.05 น.	55.8	67.7	54.3	05.00-05.05 น.	57.6	75.2
03.05-03.10 น.	55.7	67.8	54.5	05.05-05.10 น.	57.2	65.7
03.10-03.15 น.	55.2	63.3	54.4	05.10-05.15 น.	57.8	74.0
03.15-03.20 น.	55.1	66.5	54.3	05.15-05.20 น.	56.5	70.8
03.20-03.25 น.	55.6	66.3	54.4	05.20-05.25 น.	58.7	72.0
03.25-03.30 น.	56.8	73.1	53.2	05.25-05.30 น.	55.9	65.4
03.30-03.35 น.	55.4	67.6	51.7	05.30-05.35 น.	57.1	66.5
03.35-03.40 น.	57.8	70.8	54.9	05.35-05.40 น.	56.5	53.1
03.40-03.45 น.	55.4	62.8	52.2	05.40-05.45 น.	56.6	82.2
03.45-03.50 น.	55.5	62.4	52.5	05.45-05.50 น.	59.8	77.7
03.50-03.55 น.	56.3	72.7	52.6	05.50-05.55 น.	57.7	82.6
03.55-04.00 น.	56.9	68.6	53.3	05.55-06.00 น.	57.3	69.6
04.00-04.05 น.	56.0	66.0	54.8	06.00-06.05 น.	61.3	77.7
04.05-04.10 น.	57.3	66.6	54.9	06.05-06.10 น.	58.9	79.1
04.10-04.15 น.	57.9	73.1	54.8	06.10-06.15 น.	57.4	69.7
04.15-04.20 น.	56.8	68.0	54.7	06.15-06.20 น.	61.8	79.0
04.20-04.25 น.	57.2	77.7	55.1	06.20-06.25 น.	62.0	87.0
04.25-04.30 น.	55.4	68.4	52.5	06.25-06.30 น.	61.6	80.0
04.30-04.35 น.	57.3	70.8	54.8	06.30-06.35 น.	61.4	73.3
04.35-04.40 น.	57.6	75.6	54.7	06.35-06.40 น.	61.3	74.2
04.40-04.45 น.	55.7	66.8	53.3	06.40-06.45 น.	60.8	72.1
04.45-04.50 น.	57.3	74.7	54.8	06.45-06.50 น.	60.0	71.7
04.50-04.55 น.	56.5	67.6	54.7	06.50-06.55 น.	63.7	82.5
04.55-05.00 น.	56.7	67.2	54.7	06.55-07.00 น.	61.0	72.9

C. Kuntapatt  
(Kuntapat: Chuchoti)  
Technical Team



N. Metanee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์และเป็นเอกสารตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลการทดสอบบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท

18/37



C. Kuntapatt  
(Kuntapat: Chuchoti)  
Technical Team



N. Metanee  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์และเป็นเอกสารตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลการทดสอบบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท

19/37



บริษัท ซีอีเอส คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อําเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel: (662) 159-0121 Fax: (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเฟอร์รี่ อิมเตอร์พรต ของบริษัท ซีอีเอสคอนซัลแตนท์ จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านวัดโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จ.พระนครศรีอยุธยา  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน - 01 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
07.00-07.05 น.	60.9	78.2	57.4	09.00-09.05 น.	69.2	81.2
07.05-07.10 น.	61.0	78.3	57.2	09.05-09.10 น.	69.1	76.6
07.10-07.15 น.	61.7	80.9	56.6	09.10-09.15 น.	68.2	78.3
07.15-07.20 น.	62.6	75.5	58.3	09.15-09.20 น.	68.6	76.8
07.20-07.25 น.	62.0	79.2	58.4	09.20-09.25 น.	68.5	78.0
07.25-07.30 น.	61.6	92.2	58.1	09.25-09.30 น.	69.1	79.1
07.30-07.35 น.	62.3	83.4	57.9	09.30-09.35 น.	68.5	78.7
07.35-07.40 น.	61.4	79.6	58.5	09.35-09.40 น.	67.3	82.6
07.40-07.45 น.	61.1	73.5	57.2	09.40-09.45 น.	69.0	81.1
07.45-07.50 น.	63.3	80.5	58.6	09.45-09.50 น.	68.6	80.3
07.50-07.55 น.	60.5	79.5	57.4	09.50-09.55 น.	69.3	77.6
07.55-08.00 น.	61.5	82.3	57.3	09.55-10.00 น.	68.3	76.9
08.00-08.05 น.	67.7	78.5	65.1	10.00-10.05 น.	69.3	78.3
08.05-08.10 น.	67.2	75.5	65.6	10.05-10.10 น.	69.2	78.2
08.10-08.15 น.	67.2	81.1	65.6	10.10-10.15 น.	69.2	78.5
08.15-08.20 น.	68.6	79.8	66.8	10.15-10.20 น.	69.8	81.5
08.20-08.25 น.	67.9	77.9	66.1	10.20-10.25 น.	69.4	81.3
08.25-08.30 น.	68.2	76.5	67.0	10.25-10.30 น.	69.7	79.9
08.30-08.35 น.	67.3	77.6	66.2	10.30-10.35 น.	69.1	82.7
08.35-08.40 น.	68.4	79.0	66.3	10.35-10.40 น.	69.0	80.8
08.40-08.45 น.	68.6	75.9	68.6	10.40-10.45 น.	68.6	77.0
08.45-08.50 น.	69.5	79.3	67.8	10.45-10.50 น.	68.2	79.7
08.50-08.55 น.	69.2	81.2	68.0	10.50-10.55 น.	69.5	81.3
08.55-09.00 น.	68.6	79.2	67.1	10.55-11.00 น.	67.7	78.3



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดนนทบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านท่าอิฐ หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบอนุญาต : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
11.00-11.05 น.	66.8	85.4	63.7	13.00-13.05 น.	67.5
11.05-11.10 น.	67.2	82.5	64.3	13.05-13.10 น.	67.4
11.10-11.15 น.	67.1	80.9	63.8	13.10-13.15 น.	67.1
11.15-11.20 น.	67.9	82.2	64.5	13.15-13.20 น.	67.2
11.20-11.25 น.	66.6	78.7	63.4	13.20-13.25 น.	67.1
11.25-11.30 น.	65.8	76.8	63.4	13.25-13.30 น.	66.9
11.30-11.35 น.	66.6	85.3	63.8	13.30-13.35 น.	67.3
11.35-11.40 น.	66.5	80.5	63.6	13.35-13.40 น.	66.9
11.40-11.45 น.	65.7	76.7	63.1	13.40-13.45 น.	67.1
11.45-11.50 น.	66.3	78.9	63.4	13.45-13.50 น.	67.3
11.50-11.55 น.	66.3	77.2	61.8	13.50-13.55 น.	67.1
11.55-12.00 น.	65.6	76.3	61.9	14.00-14.05 น.	66.9
12.00-12.05 น.	65.2	77.5	61.3	14.05-14.10 น.	67.2
12.05-12.10 น.	64.9	77.3	61.4	14.10-14.15 น.	66.7
12.15-12.20 น.	65.8	81.0	61.1	14.15-14.20 น.	67.4
12.20-12.25 น.	65.4	76.9	61.7	14.20-14.25 น.	67.2
12.25-12.30 น.	67.2	79.5	62.5	14.25-14.30 น.	67.3
12.30-12.35 น.	68.0	84.7	63.9	14.30-14.35 น.	68.1
12.35-12.40 น.	66.8	75.2	63.4	14.35-14.40 น.	67.9
12.40-12.45 น.	67.5	78.4	63.1	14.40-14.45 น.	67.7
12.45-12.50 น.	67.1	76.5	63.3	14.45-14.50 น.	67.6
12.50-12.55 น.	67.4	78.6	63.9	14.50-14.55 น.	67.8
12.55-13.00 น.	67.0	77.0	63.4	14.55-15.00 น.	67.6



ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ : ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ :  
วันที่ตรวจวัด : 09 ธันวาคม 2567

Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดนนทบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านท่าอิฐ หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบอนุญาต : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
15.00-15.05 น.	67.1	81.8	64.6	17.00-17.05 น.	69.3
15.05-15.10 น.	67.5	78.5	66.1	17.05-17.10 น.	67.7
15.10-15.15 น.	67.7	85.5	65.5	17.10-17.15 น.	65.3
15.15-15.20 น.	68.0	78.3	65.8	17.15-17.20 น.	64.6
15.20-15.25 น.	67.4	75.6	65.8	17.20-17.25 น.	65.2
15.25-15.30 น.	66.9	74.8	65.2	17.25-17.30 น.	65.5
15.30-15.35 น.	67.1	75.5	65.4	17.30-17.35 น.	64.3
15.35-15.40 น.	67.0	74.2	65.8	17.35-17.40 น.	65.7
15.40-15.45 น.	66.8	77.9	65.4	17.40-17.45 น.	65.8
15.45-15.50 น.	66.8	79.4	65.3	17.45-17.50 น.	65.3
15.50-15.55 น.	67.3	79.3	65.8	17.50-17.55 น.	66.3
15.55-16.00 น.	66.9	75.3	65.6	17.55-18.00 น.	65.0
16.00-16.05 น.	66.9	75.6	63.9	18.00-18.05 น.	64.9
16.05-16.10 น.	67.7	75.7	65.2	18.05-18.10 น.	64.5
16.10-16.15 น.	67.3	79.0	65.0	18.10-18.15 น.	65.1
16.15-16.20 น.	68.3	76.7	65.4	18.15-18.20 น.	65.3
16.20-16.25 น.	67.5	77.8	65.2	18.20-18.25 น.	65.3
16.25-16.30 น.	67.2	79.0	64.8	18.25-18.30 น.	65.1
16.30-16.35 น.	67.8	76.6	65.0	18.30-18.35 น.	65.0
16.35-16.40 น.	68.0	78.8	65.4	18.35-18.40 น.	65.3
16.40-16.45 น.	68.4	78.8	65.8	18.40-18.45 น.	65.1
16.45-16.50 น.	66.6	95.9	63.2	18.45-18.50 น.	65.2
16.50-16.55 น.	67.5	94.5	63.9	18.50-18.55 น.	64.7
16.55-17.00 น.	67.3	78.5	64.0	18.55-19.00 น.	64.4



ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ : ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ :  
วันที่ตรวจวัด : 09 ธันวาคม 2567

Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : RF6711868  
ที่ตั้งโครงการ : อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านกรวด หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านกรวด อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
ตำแหน่งพื้นที่ : 47P 0672181 E, 1596494 N : 01-02 ธันวาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. : 01-02 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลขคณิต)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>
19.00-19.05 น.	66.5	77.7	21.00-21.05 น.	58.7	73.8	54.7
19.05-19.10 น.	66.6	78.8	21.05-21.10 น.	57.5	72.1	54.2
19.10-19.15 น.	66.7	78.6	21.10-21.15 น.	58.6	72.5	53.8
19.15-19.20 น.	66.6	76.5	21.15-21.20 น.	57.7	70.6	53.6
19.20-19.25 น.	67.8	76.5	21.20-21.25 น.	58.5	71.3	53.7
19.25-19.30 น.	67.7	74.1	21.25-21.30 น.	60.3	78.6	55.5
19.30-19.35 น.	66.9	77.2	21.30-21.35 น.	57.8	75.1	53.3
19.35-19.40 น.	67.2	75.3	21.35-21.40 น.	58.2	70.6	54.1
19.40-19.45 น.	68.2	77.5	21.40-21.45 น.	56.8	71.1	53.3
19.45-19.50 น.	68.1	82.1	21.45-21.50 น.	57.0	72.6	53.2
19.50-19.55 น.	68.1	75.9	21.50-21.55 น.	57.4	73.3	53.4
19.55-20.00 น.	67.5	82.0	21.55-22.00 น.	59.8	79.0	54.6
20.00-20.05 น.	59.8	78.0	22.00-22.05 น.	58.4	70.0	54.1
20.05-20.10 น.	60.4	75.6	22.05-22.10 น.	56.3	68.3	53.4
20.10-20.15 น.	60.7	76.5	22.10-22.15 น.	58.6	75.4	55.5
20.15-20.20 น.	61.9	76.2	22.15-22.20 น.	57.8	75.6	53.0
20.20-20.25 น.	61.7	76.3	22.20-22.25 น.	57.1	69.9	53.1
20.25-20.30 น.	61.9	75.5	22.25-22.30 น.	54.2	72.2	52.8
20.30-20.35 น.	61.4	76.4	22.30-22.35 น.	57.4	74.4	53.5
20.35-20.40 น.	59.9	72.3	22.35-22.40 น.	54.6	72.6	53.1
20.40-20.45 น.	58.3	68.7	22.40-22.45 น.	56.8	67.1	52.9
20.45-20.50 น.	57.5	74.4	22.45-22.50 น.	55.5	68.5	53.0
20.50-20.55 น.	57.7	77.2	22.50-22.55 น.	56.3	68.2	53.1
20.55-21.00 น.	55.4	67.7	22.55-23.00 น.	56.9	72.0	53.1

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : RF6711868  
ที่ตั้งโครงการ : อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านกรวด หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านกรวด อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์ : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
ตำแหน่งพื้นที่ : 47P 0672181 E, 1596494 N : 01-02 ธันวาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. : 01-02 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยเลขคณิต)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>
23.00-23.05 น.	55.8	79.3	01.00-01.05 น.	57.3	77.1	53.7
23.05-23.10 น.	56.6	70.9	01.05-01.10 น.	56.6	67.9	53.9
23.10-23.15 น.	55.5	76.2	01.10-01.15 น.	55.0	66.6	51.5
23.15-23.20 น.	54.3	67.2	01.15-01.20 น.	54.9	65.8	50.8
23.20-23.25 น.	55.9	70.0	01.20-01.25 น.	57.9	76.7	53.3
23.25-23.30 น.	55.6	69.4	01.25-01.30 น.	55.8	70.0	53.9
23.30-23.35 น.	55.8	72.2	01.30-01.35 น.	55.9	67.3	54.0
23.35-23.40 น.	54.4	69.4	01.35-01.40 น.	55.2	65.9	53.8
23.40-23.45 น.	57.3	74.1	01.40-01.45 น.	55.5	70.4	52.2
23.45-23.50 น.	54.5	66.3	01.45-01.50 น.	54.9	61.8	52.4
23.50-23.55 น.	54.2	65.3	01.50-01.55 น.	56.0	72.2	53.9
23.55-00.00 น.	54.9	67.0	01.55-02.00 น.	54.4	59.0	51.1
00.00-00.05 น.	54.0	64.5	02.00-02.05 น.	56.0	70.0	53.8
00.05-00.10 น.	55.3	66.6	02.05-02.10 น.	55.1	64.2	53.8
00.10-00.15 น.	54.4	66.3	02.10-02.15 น.	55.7	67.2	54.3
00.15-00.20 น.	55.5	72.1	02.15-02.20 น.	59.1	77.0	54.2
00.20-00.25 น.	55.4	74.4	02.20-02.25 น.	57.0	71.6	54.4
00.25-00.30 น.	55.5	66.2	02.25-02.30 น.	55.7	67.1	52.2
00.30-00.35 น.	55.9	69.1	02.30-02.35 น.	55.2	62.3	52.6
00.35-00.40 น.	55.3	70.3	02.35-02.40 น.	55.3	62.6	52.1
00.40-00.45 น.	56.0	69.2	02.40-02.45 น.	55.9	66.8	50.3
00.45-00.50 น.	56.3	70.5	02.45-02.50 น.	58.2	74.9	54.2
00.50-00.55 น.	56.0	72.6	02.50-02.55 น.	58.8	80.0	54.1
00.55-01.00 น.	54.9	71.3	02.55-03.00 น.	56.4	69.5	54.2









บริษัท ซ็อบแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อำเภอบางโพธิ์ จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphatthana Bangsuathong Northaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : เขื่อนบ้านหัวน้อก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งกักัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
19.00-19.05 น.	69.2	80.3	66.8	21.00-21.05 น.	68.2	86.4
19.05-19.10 น.	69.3	85.9	63.7	21.05-21.10 น.	67.5	78.0
19.10-19.15 น.	69.0	79.7	64.6	21.10-21.15 น.	67.2	77.4
19.15-19.20 น.	69.9	81.1	68.5	21.15-21.20 น.	67.9	77.5
19.20-19.25 น.	69.5	82.5	68.4	21.20-21.25 น.	67.5	77.7
19.25-19.30 น.	68.8	81.4	64.2	21.25-21.30 น.	67.8	77.7
19.30-19.35 น.	69.2	83.6	68.0	21.30-21.35 น.	67.5	79.0
19.35-19.40 น.	69.4	80.1	67.8	21.35-21.40 น.	67.6	78.9
19.40-19.45 น.	68.8	80.2	67.0	21.40-21.45 น.	67.3	77.8
19.45-19.50 น.	69.4	87.5	66.8	21.45-21.50 น.	67.9	79.1
19.50-19.55 น.	68.8	79.3	66.2	21.50-21.55 น.	67.5	77.6
19.55-20.00 น.	68.5	78.1	66.8	21.55-22.00 น.	67.6	78.2
20.00-20.05 น.	68.4	80.9	64.8	22.00-22.05 น.	67.0	77.9
20.05-20.10 น.	67.1	77.5	62.4	22.05-22.10 น.	67.1	77.3
20.10-20.15 น.	67.5	82.8	62.0	22.10-22.15 น.	66.4	79.0
20.15-20.20 น.	68.1	79.1	64.4	22.15-22.20 น.	66.5	78.1
20.20-20.25 น.	67.7	81.0	64.2	22.20-22.25 น.	66.8	75.5
20.25-20.30 น.	68.3	77.5	64.3	22.25-22.30 น.	67.3	79.0
20.30-20.35 น.	68.2	78.7	64.6	22.30-22.35 น.	66.9	81.2
20.35-20.40 น.	68.0	78.2	64.4	22.35-22.40 น.	67.1	78.5
20.40-20.45 น.	68.7	87.2	64.4	22.40-22.45 น.	67.3	79.0
20.45-20.50 น.	68.6	75.9	64.9	22.45-22.50 น.	67.3	75.7
20.50-20.55 น.	68.4	77.5	64.5	22.50-22.55 น.	68.2	78.2
20.55-21.00 น.	68.7	78.1	64.2	22.55-23.00 น.	68.1	78.0



ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
เห็นด้วยกับวิธีการรายงานผลโดยทีมงาน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ

Technical Team

Laboratory Supervisor

28/37



ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
เห็นด้วยกับวิธีการรายงานผลโดยทีมงาน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ

Technical Team

Laboratory Supervisor

29/37



บริษัท ซ็อบแลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลงักพัฒนา อำเภอบางโพธิ์ จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangsakphatthana Bangsuathong Northaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีตรวจวัด : เขื่อนบ้านหัวน้อก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งกักัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รับงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
23.00-23.05 น.	67.2	79.8	64.2	01.00-01.05 น.	67.1	76.1
23.05-23.10 น.	66.3	78.1	62.5	01.05-01.10 น.	66.0	79.2
23.10-23.15 น.	66.7	76.6	63.6	01.10-01.15 น.	66.5	82.3
23.15-23.20 น.	67.2	76.7	64.1	01.15-01.20 น.	67.2	76.1
23.20-23.25 น.	66.6	78.2	63.3	01.20-01.25 น.	67.3	79.1
23.25-23.30 น.	67.5	78.0	63.5	01.25-01.30 น.	67.0	78.8
23.30-23.35 น.	67.2	77.5	64.2	01.30-01.35 น.	67.2	76.9
23.35-23.40 น.	65.8	77.3	62.1	01.35-01.40 น.	67.5	75.9
23.40-23.45 น.	67.1	76.9	63.9	01.40-01.45 น.	67.3	77.9
23.45-23.50 น.	67.4	76.9	64.5	01.45-01.50 น.	67.0	78.0
23.50-23.55 น.	67.5	78.4	64.2	01.50-01.55 น.	66.4	76.8
23.55-00.00 น.	66.8	77.5	64.0	01.55-02.00 น.	67.5	77.9
00.00-00.05 น.	68.8	77.5	65.6	02.00-02.05 น.	68.8	78.6
00.05-00.10 น.	69.0	76.2	63.5	02.05-02.10 น.	69.5	79.4
00.10-00.15 น.	67.7	77.0	64.1	02.10-02.15 น.	66.5	76.6
00.15-00.20 น.	69.6	78.2	66.2	02.15-02.20 น.	68.8	76.1
00.20-00.25 น.	69.3	78.9	65.9	02.20-02.25 น.	67.9	80.0
00.25-00.30 น.	68.2	77.1	65.8	02.25-02.30 น.	67.7	80.9
00.30-00.35 น.	69.2	76.9	65.6	02.30-02.35 น.	67.6	75.8
00.35-00.40 น.	69.0	77.3	65.6	02.35-02.40 น.	67.4	76.1
00.40-00.45 น.	68.9	78.3	66.0	02.40-02.45 น.	67.2	79.5
00.45-00.50 น.	67.4	77.7	65.6	02.45-02.50 น.	67.9	84.0
00.50-00.55 น.	67.8	76.3	65.5	02.50-02.55 น.	67.8	80.1
00.55-01.00 น.	69.7	76.7	66.6	02.55-03.00 น.	68.4	78.3



ผลการตรวจวัดตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
เห็นด้วยกับวิธีการรายงานผลโดยทีมงาน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ

Technical Team

Laboratory Supervisor

29/37





บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เนต ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เนต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีรับแจ้งวัด : ขุนเข้าน้ำร้อนโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งที่ดิน : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
03:00-03:05 น.	68.0	78.5	65.8	05:00-05:05 น.	66.5
03:05-03:10 น.	67.1	78.1	63.7	05:05-05:10 น.	66.8
03:10-03:15 น.	66.3	76.2	63.3	05:10-05:15 น.	66.7
03:15-03:20 น.	67.8	76.3	65.1	05:15-05:20 น.	67.5
03:20-03:25 น.	67.4	80.2	66.3	05:20-05:25 น.	66.9
03:25-03:30 น.	67.6	79.4	66.1	05:25-05:30 น.	66.7
03:30-03:35 น.	67.1	79.9	63.2	05:30-05:35 น.	67.2
03:35-03:40 น.	67.8	77.2	66.3	05:35-05:40 น.	67.5
03:40-03:45 น.	68.0	81.3	66.6	05:40-05:45 น.	67.2
03:45-03:50 น.	67.7	80.0	66.1	05:45-05:50 น.	67.0
03:50-03:55 น.	67.6	77.2	66.3	05:50-05:55 น.	66.9
03:55-04:00 น.	67.9	80.9	66.2	05:55-06:00 น.	67.1
04:00-04:05 น.	68.0	81.4	64.6	06:00-06:05 น.	68.0
04:05-04:10 น.	67.7	79.3	63.7	06:05-06:10 น.	67.4
04:10-04:15 น.	67.8	80.1	60.9	06:10-06:15 น.	68.0
04:15-04:20 น.	67.4	77.6	63.3	06:15-06:20 น.	68.3
04:20-04:25 น.	67.7	78.7	64.4	06:20-06:25 น.	68.2
04:25-04:30 น.	67.5	80.8	64.1	06:25-06:30 น.	68.6
04:30-04:35 น.	68.0	80.1	64.0	06:30-06:35 น.	68.6
04:35-04:40 น.	67.7	83.4	63.2	06:35-06:40 น.	68.3
04:40-04:45 น.	67.9	77.4	63.5	06:40-06:45 น.	68.4
04:45-04:50 น.	67.8	79.4	64.2	06:45-06:50 น.	69.5
04:50-04:55 น.	68.3	78.1	64.9	06:50-06:55 น.	68.5
04:55-05:00 น.	67.6	80.5	64.3	06:55-07:00 น.	68.0



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

30/31



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เนต ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เนต จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานีรับแจ้งวัด : ขุนเข้าน้ำร้อนโลก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย ทิศเหนือ (N2)  
ตำแหน่งที่ดิน : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่ทดสอบ : 02-03 ธันวาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
07:00-07:05 น.	68.3	78.8	66.3	09:00-09:05 น.	66.1
07:05-07:10 น.	68.4	85.3	65.7	09:05-09:10 น.	67.2
07:10-07:15 น.	65.8	78.2	63.1	09:10-09:15 น.	66.8
07:15-07:20 น.	65.9	80.8	63.6	09:15-09:20 น.	66.9
07:20-07:25 น.	66.7	86.9	61.6	09:20-09:25 น.	67.2
07:25-07:30 น.	67.5	88.0	64.1	09:25-09:30 น.	66.7
07:30-07:35 น.	66.6	77.8	64.2	09:30-09:35 น.	66.1
07:35-07:40 น.	67.0	81.5	63.8	09:35-09:40 น.	66.4
07:40-07:45 น.	66.8	79.1	63.6	09:40-09:45 น.	67.2
07:45-07:50 น.	66.5	85.3	63.4	09:45-09:50 น.	66.6
07:50-07:55 น.	67.7	78.5	64.0	09:50-09:55 น.	67.4
07:55-08:00 น.	68.6	81.9	64.4	09:55-10:00 น.	67.1
08:00-08:05 น.	68.9	86.7	64.0	10:00-10:05 น.	66.9
08:05-08:10 น.	67.8	81.2	64.3	10:05-10:10 น.	67.0
08:10-08:15 น.	68.2	84.3	63.8	10:10-10:15 น.	66.6
08:15-08:20 น.	66.7	74.5	63.7	10:15-10:20 น.	67.2
08:20-08:25 น.	67.0	81.6	61.4	10:20-10:25 น.	67.4
08:25-08:30 น.	67.8	81.2	64.3	10:25-10:30 น.	66.6
08:30-08:35 น.	67.7	79.5	64.5	10:30-10:35 น.	67.8
08:35-08:40 น.	67.3	80.9	63.9	10:35-10:40 น.	67.7
08:40-08:45 น.	65.9	77.3	63.8	10:40-10:45 น.	67.1
08:45-08:50 น.	66.6	80.6	64.0	10:45-10:50 น.	67.6
08:50-08:55 น.	66.3	80.3	63.8	10:50-10:55 น.	68.5
08:55-09:00 น.	67.0	77.3	63.8	10:55-11:00 น.	66.9



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
189 Moo.3 Bangrakphattana Bangbua Thong Nonthaburi 11110  
Tel : (662) 159-0121 Fax : (662) 159-0122

ผลการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

31/31

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝาย อ.บ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดขอนแก่น  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านฝาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝาย อ.บ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดขอนแก่น  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านฝาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝาย อ.บ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดขอนแก่น  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านฝาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝาย อ.บ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดขอนแก่น  
สถานที่ตรวจวัด : เขื่อนบ้านฝาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
11.00-11.05 น.	67.1	82.1	13.00-13.05 น.	68.9	75.3
11.05-11.10 น.	65.7	78.8	13.05-13.10 น.	69.3	85.5
11.10-11.15 น.	66.5	84.4	13.10-13.15 น.	69.2	82.3
11.15-11.20 น.	65.5	79.3	13.15-13.20 น.	69.7	81.9
11.20-11.25 น.	65.3	76.0	13.20-13.25 น.	69.1	80.2
11.25-11.30 น.	65.2	76.3	13.25-13.30 น.	69.2	82.7
11.30-11.35 น.	67.7	78.8	13.30-13.35 น.	69.7	77.6
11.35-11.40 น.	67.7	94.9	13.35-13.40 น.	69.6	79.0
11.40-11.45 น.	64.8	76.3	13.40-13.45 น.	69.4	78.4
11.45-11.50 น.	65.5	80.4	13.45-13.50 น.	67.1	77.1
11.50-11.55 น.	64.4	75.9	13.50-13.55 น.	67.1	77.0
11.55-12.00 น.	65.8	80.1	13.55-14.00 น.	69.5	76.9
12.00-12.05 น.	69.7	83.3	14.00-14.05 น.	69.9	76.6
12.05-12.10 น.	69.9	79.8	14.05-14.10 น.	69.8	77.9
12.10-12.15 น.	68.1	84.0	14.10-14.15 น.	69.1	79.3
12.15-12.20 น.	69.4	78.4	14.15-14.20 น.	68.4	78.6
12.20-12.25 น.	69.5	86.5	14.20-14.25 น.	69.7	79.5
12.25-12.30 น.	69.4	86.5	14.25-14.30 น.	69.1	82.5
12.30-12.35 น.	69.2	77.0	14.30-14.35 น.	68.2	76.1
12.35-12.40 น.	68.5	76.6	14.35-14.40 น.	68.5	76.6
12.40-12.45 น.	69.3	79.3	14.40-14.45 น.	69.9	97.1
12.45-12.50 น.	69.2	78.4	14.45-14.50 น.	69.5	82.8
12.50-12.55 น.	69.7	81.8	14.50-14.55 น.	68.9	84.4
12.55-13.00 น.	69.3	82.2	14.55-15.00 น.	68.4	82.8

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>
15.00-15.05 น.	67.8	78.9	17.00-17.05 น.	65.5	76.8
15.05-15.10 น.	68.2	78.6	17.05-17.10 น.	66.2	80.3
15.10-15.15 น.	68.6	78.9	17.10-17.15 น.	67.1	80.6
15.15-15.20 น.	68.8	77.6	17.15-17.20 น.	66.4	81.0
15.20-15.25 น.	68.6	78.6	17.20-17.25 น.	68.0	88.8
15.25-15.30 น.	69.6	88.4	17.25-17.30 น.	66.5	79.2
15.30-15.35 น.	68.8	79.2	17.30-17.35 น.	66.6	82.0
15.35-15.40 น.	68.8	81.1	17.35-17.40 น.	66.5	81.4
15.40-15.45 น.	68.6	82.0	17.40-17.45 น.	67.4	83.5
15.45-15.50 น.	68.4	77.2	17.45-17.50 น.	66.6	79.0
15.50-15.55 น.	68.1	74.1	17.50-17.55 น.	68.2	79.3
15.55-16.00 น.	68.2	79.4	17.55-18.00 น.	67.5	81.8
16.00-16.05 น.	69.5	82.8	18.00-18.05 น.	68.3	81.6
16.05-16.10 น.	69.3	77.8	18.05-18.10 น.	67.8	80.9
16.10-16.15 น.	68.7	78.6	18.10-18.15 น.	68.8	81.0
16.15-16.20 น.	68.1	77.4	18.15-18.20 น.	68.6	86.2
16.20-16.25 น.	68.3	75.8	18.20-18.25 น.	69.1	88.8
16.25-16.30 น.	68.9	81.2	18.25-18.30 น.	66.2	84.4
16.30-16.35 น.	69.1	89.2	18.30-18.35 น.	68.0	83.1
16.35-16.40 น.	68.5	78.7	18.35-18.40 น.	68.7	81.4
16.40-16.45 น.	68.9	79.6	18.40-18.45 น.	68.6	82.0
16.45-16.50 น.	68.5	83.2	18.45-18.50 น.	68.7	81.2
16.50-16.55 น.	67.7	86.2	18.50-18.55 น.	69.6	82.0
16.55-17.00 น.	68.9	79.0	18.55-19.00 น.	67.2	77.4

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทาบเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโปก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
19.00-19.05 น.	68.1	81.4	64.2	21.00-21.05 น.	57.8
19.05-19.10 น.	67.6	81.3	64.0	21.05-21.10 น.	56.0
19.10-19.15 น.	69.2	81.5	64.1	21.10-21.15 น.	58.4
19.15-19.20 น.	68.5	82.3	63.8	21.15-21.20 น.	59.1
19.20-19.25 น.	67.7	81.2	64.2	21.20-21.25 น.	59.0
19.25-19.30 น.	68.0	83.5	63.8	21.25-21.30 น.	58.6
19.30-19.35 น.	67.4	81.5	63.8	21.30-21.35 น.	56.9
19.35-19.40 น.	69.5	84.2	64.2	21.35-21.40 น.	56.1
19.40-19.45 น.	69.3	82.8	63.6	21.40-21.45 น.	57.2
19.45-19.50 น.	68.4	80.5	64.0	21.45-21.50 น.	59.1
19.50-19.55 น.	68.0	81.7	64.1	21.50-21.55 น.	57.2
19.55-20.00 น.	65.1	81.3	62.9	21.55-22.00 น.	57.3
20.00-20.05 น.	62.4	75.4	58.4	22.00-22.05 น.	56.2
20.05-20.10 น.	63.1	76.3	59.5	22.05-22.10 น.	57.7
20.10-20.15 น.	61.6	73.2	58.4	22.10-22.15 น.	59.6
20.15-20.20 น.	62.2	81.6	57.2	22.15-22.20 น.	55.7
20.20-20.25 น.	61.1	74.4	56.5	22.20-22.25 น.	55.1
20.25-20.30 น.	61.5	76.0	55.9	22.25-22.30 น.	58.1
20.30-20.35 น.	60.0	82.6	55.5	22.30-22.35 น.	58.4
20.35-20.40 น.	60.5	76.1	56.3	22.35-22.40 น.	57.8
20.40-20.45 น.	59.9	77.7	55.1	22.40-22.45 น.	55.5
20.45-20.50 น.	58.8	73.5	54.4	22.45-22.50 น.	54.6
20.50-20.55 น.	57.5	68.1	53.3	22.50-22.55 น.	55.7
20.55-21.00 น.	58.0	70.9	55.2	22.55-23.00 น.	55.2

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทาบเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโปก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ จิตเหนือ (N2)  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 1596494 N  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รับรายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	เวลา	L <sub>eq</sub>
23.00-23.05 น.	55.6	69.7	53.4	01.00-01.05 น.	56.7
23.05-23.10 น.	55.5	66.4	53.5	01.05-01.10 น.	59.9
23.10-23.15 น.	55.2	71.3	51.9	01.10-01.15 น.	56.1
23.15-23.20 น.	55.8	68.7	52.2	01.15-01.20 น.	55.9
23.20-23.25 น.	56.4	68.4	53.4	01.20-01.25 น.	57.4
23.25-23.30 น.	55.2	69.1	52.3	01.25-01.30 น.	58.0
23.30-23.35 น.	55.5	70.4	53.5	01.30-01.35 น.	56.9
23.35-23.40 น.	57.0	72.9	53.7	01.35-01.40 น.	55.2
23.40-23.45 น.	55.6	67.2	53.5	01.40-01.45 น.	55.6
23.45-23.50 น.	57.3	70.1	53.2	01.45-01.50 น.	55.5
23.50-23.55 น.	57.9	72.5	53.6	01.50-01.55 น.	72.5
23.55-00.00 น.	58.3	73.2	53.7	01.55-02.00 น.	57.6
00.00-00.05 น.	57.4	71.7	53.5	02.00-02.05 น.	56.0
00.05-00.10 น.	58.8	82.1	55.1	02.05-02.10 น.	55.4
00.10-00.15 น.	56.6	69.9	53.9	02.10-02.15 น.	56.0
00.15-00.20 น.	55.8	68.8	53.7	02.15-02.20 น.	55.5
00.20-00.25 น.	55.0	67.4	53.3	02.20-02.25 น.	56.0
00.25-00.30 น.	56.4	73.7	52.2	02.25-02.30 น.	55.2
00.30-00.35 น.	55.7	67.2	51.8	02.30-02.35 น.	54.7
00.35-00.40 น.	54.4	69.3	51.7	02.35-02.40 น.	54.9
00.40-00.45 น.	56.6	70.0	53.3	02.40-02.45 น.	55.8
00.45-00.50 น.	54.9	68.8	52.0	02.45-02.50 น.	56.0
00.50-00.55 น.	56.5	68.2	52.5	02.50-02.55 น.	57.9
00.55-01.00 น.	57.1	71.1	53.6	02.55-03.00 น.	57.1







## ANALYSIS REPORT

บริษัท ซ็อบส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านวัดโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ หินเหนือ (N2)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน - 02 ธันวาคม 2567

ตำแหน่งพื้นที่ : 47P-0672181 E, 1596494 N  
วันที่ทดสอบ : 09 ธันวาคม 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024

เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : FEL-BP-52/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	29-30/11/67			30/11/67 - 01/12/67		
	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>
11:00-12:00 น.	67.0	69.9	65.3	67.1	69.4	65.4
12:00-13:00 น.	68.9	72.9	65.1	68.3	71.1	66.5
13:00-14:00 น.	68.3	71.8	63.1	67.1	69.6	64.7
14:00-15:00 น.	68.0	70.5	63.7	67.4	69.2	65.9
15:00-16:00 น.	68.5	70.7	64.1	68.2	70.9	65.1
16:00-17:00 น.	67.7	69.0	63.6	68.2	70.9	65.9
17:00-18:00 น.	68.6	70.4	65.1	67.0	69.2	62.8
18:00-19:00 น.	68.7	70.6	65.5	68.1	70.6	62.6
19:00-20:00 น.	68.6	70.4	65.3	68.0	70.4	62.6
20:00-21:00 น.	68.3	70.2	63.4	68.0	70.4	62.6
21:00-22:00 น.	67.5	69.6	63.3	68.3	70.4	62.6
22:00-23:00 น.	67.1	69.4	62.8	67.3	69.0	62.6
23:00-00:00 น.	66.5	69.2	62.7	66.8	68.8	62.6
00:00-01:00 น.	66.3	69.1	62.7	66.8	68.8	62.6
01:00-02:00 น.	66.8	69.5	63.1	67.3	69.3	62.6
02:00-03:00 น.	67.3	69.8	63.2	67.8	69.6	62.6
03:00-04:00 น.	66.4	68.7	62.6	67.3	69.1	62.6
04:00-05:00 น.	66.6	68.9	62.7	67.3	69.1	62.6
05:00-06:00 น.	67.5	69.3	63.9	67.9	69.3	62.6
06:00-07:00 น.	67.8	69.4	64.8	67.9	69.3	62.6
07:00-08:00 น.	67.3	68.5	64.1	67.7	69.2	62.6
08:00-09:00 น.	66.9	68.5	63.3	68.3	69.6	62.6
09:00-10:00 น.	66.7	68.2	61.6	68.7	69.6	62.6
10:00-11:00 น.	66.8	68.0	61.6	69.1	69.7	62.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	67.5	-	61.6	65.3	-	51.7
ระดับเสียงสูงสุด	-	96.2	-	92.2	-	95.9
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม.	67.7	67.7	68.0	68.0	67.6	67.6
L <sub>eq</sub>	73.4 67.1 67.0					

คำนวณฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ฐิติแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยริตน์  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018

.....  
(Kunlapat Chuchothi)  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์และประเมินผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างนี้ในลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

1/37



## ANALYSIS REPORT

บริษัท ซ็อบส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือฟิ.อาร์. อินเตอร์เทรด ของบริษัท ฟิ.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านวัดโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเดื่อ หินเหนือ (N2)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-04 ธันวาคม 2567

ตำแหน่งพื้นที่ : 47P-0672181 E, 1596494 N  
วันที่ทดสอบ : 09 ธันวาคม 2567

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.  
วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024

เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP-52/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	02-03/12/67			03-04/12/67		
	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>	Leq 1 hr.	L <sub>max</sub>	L <sub>avg</sub>
11:00-12:00 น.	68.7	71.9	63.4	65.8	69.9	63.8
12:00-13:00 น.	68.8	72.9	62.6	69.3	71.9	65.5
13:00-14:00 น.	69.2	72.6	63.7	69.2	71.9	65.5
14:00-15:00 น.	67.1	69.1	63.1	69.2	71.9	65.5
15:00-16:00 น.	67.6	68.3	64.5	68.5	71.9	65.5
16:00-17:00 น.	67.5	68.4	64.4	68.7	71.9	65.5
17:00-18:00 น.	66.6	66.6	61.9	66.9	68.8	64.4
18:00-19:00 น.	66.2	66.2	61.9	66.9	68.8	64.4
19:00-20:00 น.	69.2	71.5	64.2	68.2	70.9	64.5
20:00-21:00 น.	68.2	68.2	62.6	68.2	70.9	64.5
21:00-22:00 น.	67.6	68.4	63.7	67.9	69.5	64.5
22:00-23:00 น.	67.2	68.2	62.3	67.9	69.5	64.5
23:00-00:00 น.	66.8	68.0	62.3	67.4	69.2	64.5
00:00-01:00 น.	66.8	68.0	62.3	67.4	69.2	64.5
01:00-02:00 น.	67.3	68.3	62.3	66.9	68.0	64.5
02:00-03:00 น.	68.0	68.0	62.3	66.9	68.0	64.5
03:00-04:00 น.	67.5	68.0	62.3	66.9	68.0	64.5
04:00-05:00 น.	67.5	68.0	62.3	66.9	68.0	64.5
05:00-06:00 น.	67.0	68.2	62.3	66.9	68.0	64.5
06:00-07:00 น.	68.3	69.8	63.0	67.7	69.1	63.4
07:00-08:00 น.	67.2	68.0	63.1	67.7	69.1	63.4
08:00-09:00 น.	67.3	68.7	63.7	68.8	69.6	63.4
09:00-10:00 น.	66.8	68.7	63.7	67.6	68.9	63.4
10:00-11:00 น.	67.3	68.7	63.7	66.6	68.2	63.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	67.8	-	62.6	66.2	-	51.8
ระดับเสียงสูงสุด	-	91.1	-	97.1	-	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม.	67.9	67.9	68.3	68.3	68.3	68.3
L <sub>eq</sub>	74.1 69.0 69.0					

คำนวณฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ฐิติแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยริตน์  
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018

.....  
(Kunlapat Chuchothi)  
(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์และประเมินผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับทำขึ้น  
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างนี้ในลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

2/37





## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรืออีอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ จิตเหนือ (N2) วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 15966494 N วันที่ทดสอบ : 29-30 พฤศจิกายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	68.9 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.9 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าจำกัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	64.6	
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	64.6	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	เดซิเบลเอ	64.3 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S <sub>1</sub> )-(6) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	0.3	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>3)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 12.00-13.00 น. วันที่ 29 พฤศจิกายน 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 09.20-09.25 น. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567  
<sup>3)</sup> ปกติค่าความคลาดเคลื่อนของวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง จะมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 3 dB (A)  
<sup>4)</sup> จะมีการรบกวนจากการคำนวณค่าการรบกวน และแบ่งเป็นวิธีการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ชูแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. : นางสาวเมทวิ ศุภจำ  
ชื่อวิเคราะห์ : นางสาวปริยาญา รวยรัตน์ : เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
: เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



(Kunlapat Chuchoti)  
Technical Team

(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามค่าตัวอย่างที่ได้รับมานี้  
เป็นข้อมูลเบื้องต้นหรือรายงานผลเบื้องต้นเท่านั้น โดยไม่ได้มีนัยผูกมัดจนเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

## ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6711868  
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือเรืออีอาร์ อินเตอร์เทรด ของบริษัท พีอาร์อินเตอร์เทรด จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านหัวโคก หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ จิตเหนือ (N2) วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 พฤศจิกายน 2567  
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0672181 E, 15966494 N วันที่ทดสอบ : 30 พฤศจิกายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. วันที่รายงานผล : 09 ธันวาคม 2567  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820952  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E  
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024  
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.52/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	เดซิเบลเอ	69.1 <sup>1)</sup>	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	เดซิเบลเอ	66.5 <sup>2)</sup>	
3. ผลค่าจำกัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน : (1)-(2)	เดซิเบลเอ	65.7	
4. ตัวปรับค่าระดับเสียง <sup>3)</sup>	เดซิเบลเอ	0.0	
5. ระดับเสียงหลังการปรับค่า : (1)-(4)	เดซิเบลเอ	65.7	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	เดซิเบลเอ	61.8 <sup>2)</sup>	
7. ค่าระดับการรบกวน (S <sub>1</sub> )-(6) = ค่าเฉลี่ย	เดซิเบลเอ	3.9	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 <sup>3)</sup>	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 10.00-11.00 น. วันที่ 01 ธันวาคม 2567  
<sup>2)</sup> ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 14.30-14.35 น. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567  
<sup>3)</sup> ปกติค่าความคลาดเคลื่อนของวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง จะมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 3 dB (A)  
<sup>4)</sup> จะมีการรบกวนจากการคำนวณค่าการรบกวน และแบ่งเป็นวิธีการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก : นายพีระศักดิ์ ชูแก้ว  
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. : นางสาวเมทวิ ศุภจำ  
ชื่อวิเคราะห์ : นางสาวปริยาญา รวยรัตน์ : เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121  
: เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 3-326-จ-0018



(Kunlapat Chuchoti)  
Technical Team

(Metawee Khumkham)  
Laboratory Supervisor

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามค่าตัวอย่างที่ได้รับมานี้  
เป็นข้อมูลเบื้องต้นหรือรายงานผลเบื้องต้นเท่านั้น โดยไม่ได้มีนัยผูกมัดจนเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท