

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ประกอบด้วยการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ความเร็วลมและทิศทางลม ระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับเสียงรบกวน คุณภาพน้ำทิ้ง คุณภาพน้ำผิวดิน ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ คุณภาพน้ำฝน คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระดับเสียงในสถานประกอบการ ระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose) ค่าความร้อน และค่าความเข้มของแสงสว่าง ซึ่งดำเนินการตรวจวัดโดย บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

3.1 วัตถุประสงค์

1. เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของบริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ตามข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมต่อไป
3. เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังปัญหามลพิษที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพพนักงานและชุมชนโดยรอบโครงการ

3.2 ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1010.7/7281 ลงวันที่ 12 เมษายน 2565 ของโครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 สามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ ดังตารางที่ 3.2-1 มีรายละเอียดดังนี้

1. คุณภาพอากาศ
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป
3. คุณภาพน้ำ

4. การจัดการกากของเสีย
5. ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า
6. ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ
7. คมนาคม
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
9. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
10. ภาวะสุขภาพของประชาชน

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากปล่อง 1.1.1 ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMs) ปล่องหม้อไอน้ำของโครงการ ได้แก่ * หม้อไอน้ำชุดที่ 1 * หม้อไอน้ำชุดที่ 2 * หม้อไอน้ำชุดที่ 3 * หม้อไอน้ำชุดที่ 4	- ค่าความทึบแสง (Opacity) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x)	- ต่อเนื่อง	- โครงการติดตั้งระบบตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่องหม้อไอน้ำ 1-3 สำหรับหม้อไอน้ำชุดที่ 4 ที่ยังไม่ได้มีการติดตั้ง CEMs เนื่องจากยังไม่มีติดตั้งหม้อไอน้ำชุดที่ 4 โดยปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) โครงการอยู่ระหว่างทดสอบ และปรับปรุงระบบ จึงยังไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดได้	-	-

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.2 ตรวจวัดแบบสุ่ม (Stack Sampling) ปล่องหม้อไอน้ำของโครงการ ได้แก่ * หม้อไอน้ำชุดที่ 1 * หม้อไอน้ำชุดที่ 2 * หม้อไอน้ำชุดที่ 3 * หม้อไอน้ำชุดที่ 4	- ทำการตรวจวัดกรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation) ดัชนีที่ตรวจวัดประกอบด้วย * ฝุ่นละอองรวม (TSP) * ฝุ่นละอองเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) * ฝุ่นละอองเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM-2.5) * ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) * ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	- ปีละ 2 ครั้ง ช่วง หีบอ้อย จำนวน 1 ครั้ง และ ช่วง ละลายน้ำตาล จำนวน 1 ครั้ง)	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายหม้อไอน้ำชุดที่ 1, หม้อไอน้ำชุดที่ 2 และหม้อไอน้ำชุดที่ 3 เมื่อวันที่ 24-26 ธันวาคม 2565 โดยผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- โครงการไม่ได้ดำเนินการตรวจวัดปล่องหม้อไอน้ำชุดที่ 4 เนื่องจากยังไม่มีติดตั้ง	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) ปล่องหม้อไอน้ำของโครงการ ได้แก่ * หม้อไอน้ำชุดที่ 1 * หม้อไอน้ำชุดที่ 2 * หม้อไอน้ำชุดที่ 3 * หม้อไอน้ำชุดที่ 4	- ทำการตรวจวัดกรณีพ่นเขม่า (Soot Blow) ดัชนีที่ตรวจวัดคือ ฝุ่นละอองรวม	- ปีละ 2 ครั้ง ช่วงที่บอ้อย จำนวน 1 ครั้งและช่วง ละลายน้ำตาล จำนวน 1 ครั้ง	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย หม้อไอน้ำชุดที่ 1, หม้อไอน้ำชุดที่ 2 และหม้อไอน้ำชุด ที่ 3 เมื่อวันที่ 24-26 ธันวาคม 2565 โดยผลการ ตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- โครงการไม่ได้ ดำเนินการ ตรวจวัด ปล่อง หม้อไอน้ำชุดที่ 4 เนื่องจากยังไม่มี การติดตั้ง	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป - จุดตรวจวัด 4 จุด ได้แก่ * วัดศรีอุทัย * วัดทองสว่างศรีนวล * วัดสะเทียหนอง * บริเวณพื้นที่โครงการ (สำหรับทิศทางลมและความเร็วลม ทำการตรวจวัด 1 จุดที่บริเวณพื้นที่โครงการ)	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM-2.5) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ทิศทางลมและความเร็วลม ในการติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพอากาศให้พิจารณาติดตั้งให้ห่างจากแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศอื่น เช่น ถนน เป็นต้น และหลีกเลี่ยงการตรวจวัดในช่วงเวลาที่มีกิจกรรมซึ่งมีอิทธิพลต่อผลการตรวจวัด เช่น กิจกรรมการเผาทางการเกษตร เป็นต้น	- ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องในช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศในบริเวณตำแหน่งตรวจวัด และดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ TSP, PM-10 และ SO ₂ ^(24 hr) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) และ (พ.ศ. 2565) และปริมาณ PM-2.5 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) สำหรับปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) และปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.3 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณลานกองเชื้อเพลิง <ul style="list-style-type: none"> ภายในและภายนอกตาศายที่ล้อมรอบลานกองเก็บเชื้อเพลิงในแนวทิศทางลมพัดผ่านเหนือและใต้ลม 	<ul style="list-style-type: none"> ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ทิศทางลมและความเร็วลม 	<ul style="list-style-type: none"> ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศภายใน และภายนอกตาศาย รอบลานกองเก็บเชื้อเพลิง บริเวณตำแหน่งตรวจวัด และดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) 	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. ระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป - จุดตรวจวัด 5 จุด ได้แก่ * วัดศรีอุทัย * วัดทองสว่างศรีนวล * โรงเรียนบ้านวังกกเตือ * โรงเรียนบ้านวังไผ่ * ริมรั้วโครงการ	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq 1 hr) - ระดับเสียงพื้นที่ฐาน (L_{90}) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงกลางวันกลางคืน (L_{dn}) - ระดับเสียงรบกวน	- ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงหีบอ้อย จำนวน 1 ครั้ง และช่วงละลายน้ำตาล จำนวน 1 ครั้ง	- โครงการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่อ่อนไหว ตามดัชนีตรวจวัด ตำแหน่งตรวจวัด และความถี่ตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 และผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) แสดงรายละเอียดในหัวข้อ 3.4.4 ในบทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ 3.1 น้ำผิวดิน ทำการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในลำห้วยปน - จุดตรวจวัด 3 จุด ได้แก่ * ลำห้วยปนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโครงการประมาณ 1 กิโลเมตร * บริเวณจุดผันน้ำของโครงการ * ลำห้วยปนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโครงการประมาณ 1 กิโลเมตร	- อุณหภูมิ - ความเป็นกรด-ด่าง - ดีโอ - บีโอดี - ไนเตรต-ไนโตรเจน - ฟอสเฟต - แอมโมเนีย-ไนโตรเจน	- ปีละ 2 ครั้ง ได้แก่ เดือน มิถุนายน - พฤศจิกายน และช่วงเดือน ธันวาคม - พฤษภาคม	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินในบริเวณตำแหน่งตรวจวัด และดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) สำหรับปริมาณ PO ₄ -P ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดแสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.5 บทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.2 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง ทำการตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำเสียก่อนและหลังผ่านการบำบัด - จุดตรวจวัด 2 จุด ได้แก่ * บ่อปรับสภาพน้ำเสีย * บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - บีโอดี (BOD) - ซีโอดี (COD) - ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำทั้งหมด (TDS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ทีเคเอ็น (TKN) - ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H ₂ S)	- เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งในบริเวณตำแหน่งตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนดเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560) สำหรับบ่อปรับสภาพน้ำเสีย ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.7 บทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.2 ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ตะกั่ว (Pb) - แคดเมียม (Cd) - อาร์เซนิก (As) - ปรอท (Hg) - ทองแดง (Cu) - ความนำไฟฟ้า - ค่าอัตราส่วนการดูดซับโซเดียม (SAR) 		- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งในบริเวณตำแหน่งตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนดเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560) สำหรับบ่อปรับสภาพน้ำเสีย ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.7 บทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.3 การจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ - บ่อพักน้ำทิ้งของระบบการ จัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - ความนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity) - ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำ ทั้งหมด (TDS) - ค่าอัตราส่วนการดูดซับโซเดียม (SAR)	- เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในบริเวณ ตำแหน่งตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด เป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า บ่อพักน้ำ ทิ้งของระบบการจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560) แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.7 บทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.4 น้ำใต้ดิน บริเวณลานกองเถ้าและระบบบำบัด น้ำเสียความสกปรกสูง จำนวน 3 จุด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณทิศทางเหนือน้ำของ การไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุด - บริเวณทิศทางท้ายน้ำของ การไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด 	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำ ทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอย (SS) - ตะกั่ว (Pb) - ปรอท (Hg) - นิกเกิล (Ni) - ทองแดง (Cu) - สารหนู (As) 	- ปีละ 2 ครั้ง	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินจำนวน 1 ครั้ง บริเวณ 3 จุด ได้แก่ ทิศทางบริเวณทิศทางเหนือน้ำของ การไหลของน้ำใต้ดิน 1 จุด และบริเวณทิศทางท้ายน้ำ ของการไหลของน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดิน และน้ำใต้ดิน การ ตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพ ดิน และน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุม และมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559 แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.8 ในบทที่	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.5 ตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน - จุดตรวจวัด 3 จุด ได้แก่ * บริเวณพื้นที่โครงการ * วัดศรีอุทัย * โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย	- ตรวจสอบภาวะการเกิดฝนกรดเบื้องต้นโดยใช้ pH meter ในการตรวจวัด ซึ่งสามารถสุ่มตรวจได้โดยเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมของโครงการภายหลังการเกิดฝนตกจากภานะจัดเก็บของชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร และบริเวณพื้นที่โครงการ โดยเก็บในแบบบันทึกข้อมูลที่ทำขึ้นโดยเฉพาะเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน - เก็บตัวอย่างน้ำฝน เพื่อส่งตรวจวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการโดยดัชนีที่ทำการตรวจวัดประกอบด้วย ความเป็นกรด-ด่าง ซัลเฟตและไนเตรท	- เดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนมิถุนายน ถึงเดือนพฤศจิกายน) และเดือนที่มีฝนตกในช่วงฤดูหีบอ้อย (นอกฤดูฝน)	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน ในบริเวณตำแหน่งตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด ในวันที่ 15 กรกฎาคม, 8 สิงหาคม, 14 กันยายน และ 10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563 แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.6 ในบทที่ 3	- อย่างไรก็ตามผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝนเดือนพฤศจิกายน 2565 ไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้เนื่องจากไม่มีน้ำ	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.5 ตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน (ต่อ) - ชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่ โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร	- เฝ้าระวังคุณภาพน้ำฝนในบริเวณ พื้นที่โดยรอบโครงการอย่างต่อเนื่อง โดยประสานงานกับทางโรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่เพื่อให้ สุขศึกษาแก่ชุมชนในการเตรียมความ พร้อมและการดูแลรักษาความสะอาด ภาชนะในการจัดเก็บน้ำฝนก่อนเข้าสู่ ฤดูฝนเพื่อสามารถรองน้ำฝนที่สะอาด ไว้ใช้ในครัวเรือนได้	- ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝน	- โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน ในบริเวณ ตำแหน่งตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด ในวันที่ 15 กรกฎาคม, 8 สิงหาคม, 14 กันยายน และ 10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์ เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรม อนามัย พ.ศ. 2563 แสดงรายละเอียดดังหัวข้อ 3.4.6 ในบทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. การจัดการกากของเสีย - พื้นที่โครงการ	- รวบรวมสถิติ ชนิด ปริมาณ ลักษณะ สมบัติ และวิธีการจัดการกากของเสีย ในโรงงาน โดยจัดส่งเป็นรายงาน ประจำปีให้แก่สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) โครงการมีการบันทึกปริมาณการนำกากของ เสียออกนอกพื้นที่โครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	-	- ภาคผนวก 73ข
	- จัดทำรายงานสรุปปริมาณเถ้าที่นำ ออกนอกโครงการ		- โครงการมีการบันทึกซื้อขายของเกษตรกร และปริมาณเถ้าที่นำออกไปจากโครงการตาม มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 17ข - ภาคผนวก 18ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า - พื้นที่โครงการและสองฝั่ง ถนนของโครงการ - บริเวณพื้นที่ศึกษาโดยรอบ โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร (เช่น บริเวณภูผาน้อย ภูผา สิงห์ ภูผาหม้อและภูซำปอบ)	- ติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโต ของต้นไม้ที่ปลูกไว้ทั้งภายในพื้นที่ โครงการและสองฝั่งถนนของ โครงการ - ติดตามการรอดตายและการ เจริญเติบโตของกล้าไม้ทั้งความโต และความสูง บริเวณพื้นที่ศึกษา โดยรอบโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร (เช่น บริเวณภูผาน้อย ภู ผาสิงห์ ภูผาหม้อ และภูซำปอบ) และกำหนดให้ศึกษาในแปลง ศึกษาเดิม	- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ต่อเนื่องกันไป อย่างน้อย 5 ปี นับ จากเปิดดำเนินการ หม้อไอน้ำทั้ง 4 ชุด	- โครงการมีการตรวจสอบดูแลการเจริญเติบโตของ ต้นไม้ที่ปลูกไว้อย่างต่อเนื่องตามมาตรการกำหนด - โครงการมีการตรวจสอบดูแลการเจริญเติบโตของ ต้นไม้ที่ปลูกไว้อย่างต่อเนื่องตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 74ข - ภาคผนวก 74ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	- มีการติดตามตรวจสอบความ หลากหลายชนิดของสัตว์ป่าที่ แพร่กระจายในพื้นที่โดยรอบ โครงการ ในรัศมี 5 กิโลเมตร (เช่น บริเวณภูผาน้อย ภูผาสีห์ ภู ผาหม้อ และภูซำปอบ) และ กำหนดให้ศึกษาในแปลงศึกษา เดิม		- โครงการมีการตรวจสอบดูแลการเจริญเติบโตของ ต้นไม้ที่ปลูกไว้อย่างต่อเนื่องตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 74ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
6. ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ - จุดตรวจวัด 3 จุด ได้แก่ * บริเวณเหนือจุดผันน้ำของ โครงการประมาณ 1 กิโลเมตร * บริเวณจุดผันน้ำของโครงการ * บริเวณท้ายจุดผันน้ำของ โครงการ ประมาณ 1 กิโลเมตร	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน - ปลาและลูกปลา - พืชน้ำในลำห้วยปวน	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วง เดียวกับการเก็บ ตัวอย่างน้ำผิวดิน	- โครงการดำเนินการตรวจสอบแพลงก์ตอน สัตว์หน้า ดิน ปลา และวัชพืชน้ำ เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565 รายละเอียดผลการตรวจวัด แสดงดังหัวข้อ 3.4.15 ใน บทที่ 3	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคม - พื้นที่โครงการ	- จัดบันทึกจำนวนรถเข้า-ออก โครงการ เป็นประจำทุกวัน เพื่อ ใช้ในการปรับปรุงการวางแผน ด้านการจราจรของโครงการ	- ทุกวัน	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการ ดำเนินการบันทึกจำนวนรถที่สัญจรเข้า-ออกภายใน พื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 75ข
	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุการจราจรที่ เกิดขึ้นจากกิจกรรมการขนส่งของ โครงการเพื่อหาแนวทางในการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาการเกิด ซ้ำต่อไป	- ทุกครั้งที่มียุติเหตุ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณพื้นที่ โครงการ พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นจากกิจกรรม การจราจร	-	-

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 8.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน - พนักงานประจำใหม่ทุกคน	ตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่และประจำปี ตามปัจจัยเสี่ยงในแต่ละกิจกรรมของโครงการ เพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวังสุขภาพของพนักงานและลดความเสี่ยงของการเกิดโรคจากการทำงาน ดังนี้ - ตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ - ตรวจร่างกายทั่วไป - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด - เอกซเรย์ปอด - สมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพการมองเห็น - การทำงานของตับ	- ก่อนเริ่มทำงานกับ ทางโครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานใหม่ ที่จะเข้าทำงานในโครงการต้องมีการตรวจสอบสุขภาพทุกคนตามรายละเอียดที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 57ข - ภาคผนวก 58ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - พนักงานประจำทุกคน	- ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี * ตรวจร่างกายทั่วไป * ตรวจสอบความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด * เอกซเรย์ปอด * การทำงานของตับ	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการกำหนดให้พนักงานใหม่ ที่จะเข้าทำงานในโครงการต้องมีการตรวจสอบสุขภาพทุกคนตามรายละเอียดที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 57ข - ภาคผนวก 58ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (ต่อ) - พนักงานที่มีโอกาสได้รับการสัมผัสกับเสียงดัง - พนักงานที่ทำงานในพื้นที่ส่วนการผลิต	- การตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง * ตรวจสอบรรถภาพการได้ยิน * ตรวจสอบรรถภาพปอด * ตรวจสอบรรถภาพการมองเห็น * ตรวจสอบการทำงานของไต (BUN) ทั้งนี้รายละเอียดของการตรวจให้อยู่ในการพิจารณาของแพทย์แผนปัจจุบัน ขั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2565 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานในวันที่ 6 มิถุนายน 2565	-	- ภาคผนวก 58ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน - ทำการตรวจวัด 2 ลักษณะ คือ (1) ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสเสียงดัง ได้แก่ อาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและบริเวณเครื่องสับใบอ้อย (2) ติดอุปกรณ์ตรวจวัดเสียงติดตัวพนักงาน (Personal Sampling) ตลอดช่วงเวลาในการทำงาน	- ตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน * ค่าระดับเสียงสูงสุด (peak sound pressure level) ของเสียงกระทบหรือเสียงกระแทกหรือได้รับสัมผัสเสียงดังต่อเนื่องแบบคงที่ * ค่าระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน * ค่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (TWA)	- ปีละ 2 ครั้ง	- โครงการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีเสียงดัง ได้แก่ อาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hr) และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 และตรวจวัดระดับเสียงที่ติดตัวบุคคลบริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ค่า TWA, Lmax และ Dose มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดแสดงรายละเอียดในหัวข้อ 3.4.11 และ 3.4.12	- โครงการไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณเครื่องสับใบอ้อยได้เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการดำเนินงานดังกล่าว	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน (ต่อ) - บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง ได้แก่ * บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง * บริเวณอาคารกองเก็บเชื้อเพลิง * บริเวณอาคารสับใบอ้อย * บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ	- ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่น ได้แก่ * ฝุ่นทุกขนาด (Total dust) * ฝุ่นขนาดที่เข้าถึงและสะสมในถุงลมของปอดได้ (Respirable dust)	- ปีละ 2 ครั้ง	- โครงการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง ,บริเวณอาคารกองเก็บเชื้อเพลิง และบริเวณอาคารหม้อไอน้ำ ซึ่งครอบคลุมตำแหน่งตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยในเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัด 1 ครั้ง ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่า อยู่ ใน เกณฑ์ American Conference of Governmental Hygienists; ACGIH รายละเอียดแสดงในบทที่ 3	- โครงการไม่ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณเครื่องสับใบอ้อยได้เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการดำเนินงานดังกล่าว	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน (ต่อ) - บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสความร้อน ได้แก่ * บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ * บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	- ตรวจวัดระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT)	- ปีละ 2 ครั้ง	- โครงการตรวจวัดระดับ ความร้อน บริเวณหม้อไอน้ำ และบริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัด ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ค่าดัชนีความร้อน (WBGT) ที่ลักษณะงานปานกลางและเบา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามกฎหมายกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 รายละเอียดแสดงดังหัวข้อ 3.4.13 ในบทที่ 3	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน (ต่อ) จุดตรวจวัด จำนวน 2 จุด ได้แก่ * พื้นที่ทำงานในอาคารสำนักงาน * งานบริเวณห้องควบคุม * บริเวณลานกองกากอ้อย	- ตรวจวัดแสงสว่าง - เก็บตัวอย่างอากาศบริเวณลานกองเก็บกากอ้อยเพื่อวิเคราะห์หาเชื้อรา	- ปีละ 2 ครั้ง - ในช่วงฤดูหีบอ้อย และ ฤดูละลายน้ำตาลเดือนละ 1 ครั้ง	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่ทำงานในอาคารสำนักงาน และห้องควบคุม จำนวน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่ามีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด - โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศบริเวณลานกองเก็บกากอ้อย เพื่อวิเคราะห์หาเชื้อรา ผลการตรวจวัด ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐาน	- -	- ภาคผนวก ค - ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8.3 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ - ภายในพื้นที่โครงการ	- สาเหตุ - ผลต่อสุขภาพพนักงาน - ความเสียหาย/สูญเสีย - การแก้ไขปัญหา	- ทุกครั้งที่เกิด อุบัติเหตุ	- โครงการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายใน พื้นที่โครงการทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ ซึ่งใน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการทำงาน จำนวน 2 ครั้ง	-	- ภาคผนวก 56ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน - ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนิน การเก็บดัชนี คุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชน พื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้ง สถานพยาบาล วัด และ โรงเรียน เป็นต้น	- สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำ ท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ สถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการของระดับชุมชน และครัวเรือนประชาชนรวมถึงสำรวจดัชนี ความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) โดยดำเนินการใน บริเวณชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็น ต้น ทั้งนี้การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลัก วิชาการและสถิติพร้อมทั้งแสดงแผนการ กระจายตัวในการเก็บข้อมูล	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ- สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็น ประจำทุกปี สำหรับปี 2565 ดำเนินการสำรวจ สภาพเศรษฐกิจและสังคม เมื่อวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565	-	- ภาคผนวก 37ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน (ต่อ) - ชุมชนโดยรอบโครงการ ใน รัศมี 5 กิโลเมตร	- รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไข ปัญหา พร้อมการติดตามผลการ แก้ไขข้อร้องเรียนจากชุมชนและ ภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการ ป้องกันการเกิดซ้ำ - บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่ เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ รวมทั้งวิธีการและระยะเวลาในการ ดำเนินการแก้ไข โดยให้มีการสรุป และรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการ ดำเนินงานของโครงการ โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียน เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 1ข
		- ทุก 6 เดือน	- โครงการมีการบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการ ดำเนินงานของโครงการ โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียน เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 1ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. สภาพเศรษฐกิจ สังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน (ต่อ) - ภายในพื้นที่โครงการ	- บันทึกกิจกรรมที่โครงการดำเนินการ ร่วมกับชุมชนในพื้นที่โดยให้มีการ สรุปและรายงานผลการดำเนินการ ทุก 6 เดือน - บันทึกผลการดำเนินงานของ คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โดยสรุปผลการ ดำเนินงานทุก 6 เดือน	- ทุก 6 เดือน	- โครงการดำเนินการสรุปการดำเนินงาน และ จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน และรายงานผลการ ดำเนินงานเป็นประจำ - โครงการดำเนินการจัดประชุมร่วมกับ คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการจัดประชุม เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565	-	- ภาคผนวก 76ข - ภาคผนวก 77ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและแนว ทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. ภาวะสุขภาพของประชาชน - สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียง	- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ในการรวบรวมข้อมูลการเข้ารับบริการด้านสาธารณสุขของประชาชนในชุมชนโดยโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ อัตราการป่วยของเด็กอายุระหว่าง 1-12 เดือน ด้วยโรคระบบทางเดินหายใจ (ICD-10 Code J00-J99) อัตราการตายของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ขวบ จากโรคทางเดินหายใจเฉียบพลันและอัตราการป่วยทุกกลุ่มอายุด้วยโรคทางเดินหายใจ (ICD-10 code J00-J99)	- ปีละ 1 ครั้ง (ข้อมูลจำแนกรายเดือน)	- โครงการจะดำเนินการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยและสถิติการใช้บริการของชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 71ข - ภาคผนวก 78ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
10. ภาวะสุขภาพของประชาชน (ต่อ)	โรคตาและส่วนประกอบของตา โรคผิวหนังภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรมอุบัติเหตุและผลที่ตามมา และโรคของระบบไหลเวียนโลหิต (ICD-10 Code I00-I99) โรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยาทุกเดือน เพื่อนำมาวิเคราะห์แนวโน้มอัตราการป่วยว่ามีความผิดปกติหรือไม่ และเป็นการเฝ้าระวังเพื่อลดความเสี่ยงด้านสุขภาพ		- โครงการจะดำเนินการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยและสถิติการใช้บริการของชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 71ข - ภาคผนวก 78ข

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
10. ภาวะสุขภาพของประชาชน (ต่อ)	(3) ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ในการรวบรวมข้อมูลการเข้ารับบริการด้านสาธารณสุขของประชากรกลุ่มเสี่ยงทุกเดือน (ตลอดปี) เพื่อวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ความรุนแรงของโรคที่อาจเกิดขึ้นและเป็นการเฝ้าระวังเพื่อลดความเสี่ยงด้านสุขภาพ	- ปีละ 1 ครั้ง (ข้อมูลจำแนกรายเดือน)	- โครงการจะดำเนินการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยและสถิติการใช้บริการของชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 71ข - ภาคผนวก 78ข

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) มีวิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน ดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.3-1 วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/ การเปรียบเทียบมาตรฐาน
1. คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	Particulate NO _x as NO ₂ SO ₂ PM-10 PM-2.5	US.EPA Method 5/Gravimetric Method US.EPA Method 7E/Instrument Analyzer Method US.EPA Method 6C/Instrument Analyzer Method US.EPA Method 201A/Gravimetric Method US.EPA Method 201A/Gravimetric Method อ้างอิง : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่า ปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจาก โรงงานผลิต ส่ง หรือพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 และ : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจาก โรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 และ : ตามรายงานการ เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของบริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	TSP PM-10 WS&WD SO ₂ NO ₂ PM-2.5	- US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method - US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method - Cup Anemometer and Anodized Aluminum Vane - UV-Fluorescence Method - Chemiluminescence Method - US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method อ้างอิง : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนด มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป : ประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนได ออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป : ประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐาน ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/ การเปรียบเทียบมาตรฐาน
3. ระดับเสียงโดยทั่วไป	Leq 24 hr ระดับเสียงรบกวน	- IEC 60942/Integrated Sound Level Method - IEC 60942/Integrated Sound Level อ้างอิง : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับ เสียงโดยทั่วไป และ : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่ เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน
4. คุณภาพน้ำผิวดิน	pH Temperature DO PO ₄ -P NO ₃ -N NH ₃ -N BOD	- Electrometric Method - Certified Thermometer - Membrane Electrode Method - Ascorbic Acid, Colorimetric Method - Cadmium Reduction Method - Distillation, Titrimetric Method - Azide Modification Method at 20 °C อ้างอิง : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำ ในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
5. คุณภาพน้ำฝน	pH SO ₄ ⁻ NO ₃ -N	- Electrometric Method - Turbidimetric Method - Cadmium Reduction Method อ้างอิง : ประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะ คุณภาพน้ำบริโภค เพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/ การเปรียบเทียบมาตรฐาน
6. คุณภาพน้ำทิ้ง	pH Temperature Color BOD COD TDS Electrical Conductivity Oil & Grease TKN H ₂ S SAR Hg As Cd, Cu Pb	- Electrometric Method - Certified Themometer - ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method - Azide Modification Method at 20 °C - Close Reflux, Titrimetric Method - Dried at 180 °C - Electric Conductivity Meter - Partition-Gravimetric Method - Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method Methylene Blue Colorimetric Method - Calculate Method - Cold Vapor, AAS Method - Digestion, Hydride Generation, AAS Method - Digestion, ICP Method - Digestion, ICP Method อ้างอิง : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560)
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน	pH Pb, Ni Hg As, SS TDS Cu	Electrometric Method Atomic Absorption-Graphite Furnace Atomic Absorption-Cold Vapor Atomic Absorption-Hydride Generation - Dried at 103-105 °C - Dried at 180 °C - Digestion, ICP Method อ้างอิง : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559) เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูลรวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/ การเปรียบเทียบมาตรฐาน
8. การวิเคราะห์เชื้อรา	- Yeast & Mold	- FAD BAM online, 2001, ch.18
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ระดับเสียงในสถานประกอบการ - ระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส - ค่าความร้อน - ค่าเข้มของแสงสว่าง	- Leq 8 hr - Noise Dose - Heat - Light Intensity	- IEC 61672/Integrated Sound Level Method อ้างอิง : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 - Noise Dose Meter อ้างอิง : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 และ : กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และ ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และ : American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH - Glass Thermometer อ้างอิง : กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และ : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม ในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ลักษณะงานเบาและปานกลาง) - Lux Meter อ้างอิง : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/ การเปรียบเทียบมาตรฐาน
10. คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	- Total Dust - Respirable Dust	- NIOSH 0500/Gravimetric Method - NIOSH 0600/Gravimetric Method อ้างอิง : American Conference of Governmental Hygienists; ACGIH
11. ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	- Phyto Plankton - Plankton - Benthose	- Counting Technic - Counting Technic - Counting Technic

3.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย รวมจำนวน 3 ปล่อง ขณะเดินระบบปกติ (Normal Operation) และขณะพ่นเขม่า (Soot Blow) ในวันที่ 24-26 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ Particulate, NO_x as NO₂ และ SO₂ จากปล่อง Outlet มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่าย พลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547, ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 และรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด พ.ศ. 2565 สำหรับอัตราการระบายมลสาร พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด สำหรับปล่อง Inlet, ปริมาณ PM-10 และ PM-2.5 ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-1 และการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-1 และ 3.4-2

ตารางที่ 3.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 1 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	25/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	5.60 x 10.30	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	108	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	9.7	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	559.5	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	377.1	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	10.78	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	9.8	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.3	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ ⁽¹⁾	mm.Hg	734.1	
11.	Particulate	mg/Nm ³	283.9 ⁽²⁾	355.5 ⁽³⁾
12.	NO _x as NO ₂	ppm	99.30 ⁽²⁾	124.35 ⁽³⁾
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽²⁾	<0.10 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803944 UTM 1912589

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกิน
ช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 2 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	26/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	5.60 x 10.30	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	108	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	11.2	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	646.0	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	430.0	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	11.90	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.4	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	9.9	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ ⁽¹⁾	mm.Hg	734.1	
11.	Particulate	mg/Nm ³	105.0 ⁽²⁾	139.1 ⁽³⁾
12.	NO _x as NO ₂	ppm	71.70 ⁽²⁾	94.92 ⁽³⁾
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽²⁾	<0.10 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803957 UTM 1912612

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกิน
ช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 3 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	24/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	1.90 x 3.50	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	110	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	9.3	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	61.8	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	41.0	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	11.44	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	7.8	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	11.8	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ ⁽¹⁾	mm.Hg	731.9	
11.	Particulate	mg/Nm ³	434.1 ⁽²⁾	460.6 ⁽³⁾
12.	NO _x as NO ₂	ppm	70.30 ⁽²⁾	74.59 ⁽³⁾
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽²⁾	<0.10 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803980 UTM 1912641

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกิน
ช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)	
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)				
			หม้อไอน้ำชุดที่ 1 (Outlet)			(1)	(2)(3)
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	25/12/65			-	-
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 3.80			-	-
3.	อุณหภูมิ ⁽⁴⁾	°C	108			-	-
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽⁴⁾	m/s	6.8			-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	m ³ /s	77.2			-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁵⁾	Nm ³ /s	52.0			-	-
7.	ความชื้น ⁽⁴⁾	%	11.14			-	-
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	9.6			-	-
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.9			-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.6			-	-
11.	Particulate	mg/Nm ³	10.8 ⁽⁵⁾	0.56 (g/s)	13.3 ⁽⁶⁾	89.30	5.08 (g/s) 120
12.	NO _x as NO ₂	ppm	90.30 ⁽⁵⁾	8.83 (g/s)	111.08 ⁽⁶⁾	135.21	14.48 (g/s) 200
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽⁵⁾	<0.01 (g/s)	<0.10 ⁽⁶⁾	24.53	3.67 (g/s) 600
14.	PM-10	mg/Nm ³	9.5 ⁽⁵⁾	-	11.7 ⁽⁶⁾	-	-
15.	PM-2.5	mg/Nm ³	9.1 ⁽⁵⁾	-	11.2 ⁽⁶⁾	-	-

พิกัด : 48Q 0803981 UTM 1912555

- มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
- (2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่าย พลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004)
- (3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

- หมายเหตุ : (4) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
- (5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- (6) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- แหล่งกำเนิดความร้อน : ชีวมวล (ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง 20 ตัน/ชั่วโมง, อัตราการผลิต 60 ตัน/ชั่วโมง)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)		
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)					
			หม้อไอน้ำชุดที่ 2 (Outlet)			(1)	(2)(3)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	26/12/65			-	-	
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 3.80			-	-	
3.	อุณหภูมิ ⁽⁴⁾	°C	108			-	-	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽⁴⁾	m/s	8.2			-	-	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	m³/s	93.0			-	-	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁵⁾	Nm³/s	61.7			-	-	
7.	ความชื้น ⁽⁴⁾	%	12.49			-	-	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.0			-	-	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.4			-	-	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.4			-	-	
11.	Particulate	mg/Nm³	6.7 ⁽⁵⁾	0.41 (g/s)	8.5 ⁽⁶⁾	89.30	5.08 (g/s)	120
12.	NO _x as NO ₂	ppm	64.70 ⁽⁵⁾	7.51 (g/s)	82.51 ⁽⁶⁾	135.21	14.48 (g/s)	200
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽⁵⁾	<0.10 (g/s)	<0.10 ⁽⁶⁾	24.53	3.67 (g/s)	600
14.	PM-10	mg/Nm³	5.4 ⁽⁵⁾	-	6.8 ⁽⁶⁾	-	-	-
15.	PM-2.5	mg/Nm³	4.5 ⁽⁵⁾	-	5.7 ⁽⁶⁾	-	-	-

พิกัด : 48Q 0803996 UTM 1912587

- มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
- (2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่าย พลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004)
- (3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

- หมายเหตุ : (4) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
- (5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- (6) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- แหล่งกำเนิดความร้อน : ชีวมวล (ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง 15 ตัน/ชั่วโมง, อัตราการผลิต 50 ตัน/ชั่วโมง)
- ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
- ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)		
			กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation)					
			หม้อไอน้ำชุดที่ 3 (Outlet)			(1)		(2)(3)
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	24/12/65			-	-	
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 4.50			-	-	
3.	อุณหภูมิ ⁽⁴⁾	°C	106			-	-	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽⁴⁾	m/s	5.9			-	-	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	m³/s	93.9			-	-	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁵⁾	Nm³/s	63.3			-	-	
7.	ความชื้น ⁽⁴⁾	%	11.41			-	-	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	7.9			-	-	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽⁴⁾ , สภาวะแห้ง	%	11.8			-	-	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.3			-	-	
11.	Particulate	mg/Nm ³	11.2 ⁽⁵⁾	0.71 (g/s)	11.9 ⁽⁶⁾	89.98	7.73 (g/s)	120
12.	NO _x as NO ₂	ppm	68.70 ⁽⁵⁾	8.19 (g/s)	73.46 ⁽⁶⁾	139.99	22.64 (g/s)	200
13.	SO ₂	ppm	<0.10 ⁽⁵⁾	<0.02 (g/s)	<0.10 ⁽⁶⁾	27.70	6.23 (g/s)	600
14.	PM-10	mg/Nm ³	8.0 ⁽⁵⁾	-	8.6 ⁽⁶⁾	-	-	-
15.	PM-2.5	mg/Nm ³	6.6 ⁽⁵⁾	-	7.1 ⁽⁶⁾	-	-	-

พิกัด : 48Q 0804015 UTM 1912610

- มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
- (2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004)
- (3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553

- หมายเหตุ : (4) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
- (5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- (6) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
- แหล่งกำเนิดความร้อน : ชีวมวล (ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง 94 ตัน/ชั่วโมง, อัตราการผลิต 190 ตัน/ชั่วโมง)
- ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
- ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 1 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	25/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	5.60 x 10.30	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	110	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	9.9	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	571.0	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	382.6	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	10.83	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.4	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.0	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	733.9	
11.	Particulate	mg/Nm ³	1,230.6 ⁽²⁾	1,629.1 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803944 UTM 1912589

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด) Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 2 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	26/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	5.60 x 10.30	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	110	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	11.9	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	686.4	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	456.2	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	11.55	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	11.3	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	9.4	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	733.9	
11.	Particulate	mg/Nm ³	446.3 ⁽²⁾	646.2 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803957 UTM 1912612

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด) Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)	
			หม้อไอน้ำชุดที่ 3 (Inlet)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	24/12/65	
2.	ขนาดปล่อง	m	1.90 x 3.50	
3.	อุณหภูมิ ⁽¹⁾	°C	112	
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽¹⁾	m/s	10.4	
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽¹⁾	m ³ /s	69.2	
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽²⁾	Nm ³ /s	45.7	
7.	ความชื้น ⁽¹⁾	%	11.41	
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	8.3	
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽¹⁾ , สภาวะแห้ง	%	11.5	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	731.7	
11.	Particulate	mg/Nm ³	373.7 ⁽²⁾	412.2 ⁽³⁾

พิกัด 47Q 0803980 UTM 1912641

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

⁽²⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

⁽³⁾ ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด) Inlet ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)			(1)	(2)
			หม้อไอน้ำชุดที่ 1 (Outlet)				
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	25/12/65			-	-
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 3.80			-	-
3.	อุณหภูมิ ⁽³⁾	°C	106			-	-
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽³⁾	m/s	8.1			-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽³⁾	m³/s	91.9			-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	Nm³/s	62.1			-	-
7.	ความชื้น ⁽³⁾	%	11.38			-	-
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.1			-	-
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.3			-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.5			-	-
11.	Particulate	mg/Nm ³	14.6 ⁽⁴⁾	0.91 (g/s)	18.8 ⁽⁵⁾	107.16	6.10 (g/s) 120

พิกัด : 47Q 0803981 UTM 1912555

มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ผลิต ส่ง หรือ จำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553

หมายเหตุ : (3) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
(4) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
(5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)			(1)	(2)
			หม้อไอน้ำชุดที่ 2 (Outlet)				
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	26/12/65			-	-
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 3.80			-	-
3.	อุณหภูมิ ⁽³⁾	°C	110			-	-
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽³⁾	m/s	9.2			-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽³⁾	m³/s	104.4			-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	Nm³/s	69.3			-	-
7.	ความชื้น ⁽³⁾	%	11.98			-	-
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	10.9			-	-
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	9.8			-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.5			-	-
11.	Particulate	mg/Nm ³	7.1 ⁽⁴⁾	0.49 (g/s)	9.9 ⁽⁵⁾	107.16	6.10 (g/s) 120

พิกัด : 47Q 0803996 UTM 1912587

มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ผลิต ส่ง หรือ จำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553

หมายเหตุ : (3) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
(4) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
(5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้)	
			กรณีพ่นเขม่า (Soot Blow)			(1)	(2)
			หม้อไอน้ำชุดที่ 3 (Outlet)				
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	24/12/65			-	-
2.	ขนาดปล่อง	m	Ø 4.50			-	-
3.	อุณหภูมิ ⁽³⁾	°C	107			-	-
4.	ความเร็วก๊าซ ⁽³⁾	m/s	6.4			-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽³⁾	m³/s	101.8			-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ ⁽⁴⁾	Nm³/s	68.6			-	-
7.	ความชื้น ⁽³⁾	%	11.40			-	-
8.	ปริมาณ O ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	8.3			-	-
9.	ปริมาณ CO ₂ ⁽³⁾ , สภาวะแห้ง	%	11.5			-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์	mm.Hg	736.4			-	-
11.	Particulate	mg/Nm ³	17.1 ⁽⁴⁾	1.17 (g/s)	18.9 ⁽⁵⁾	107.16	9.28 (g/s) 120

พิกัด : 47Q 0803996 UTM 1912587

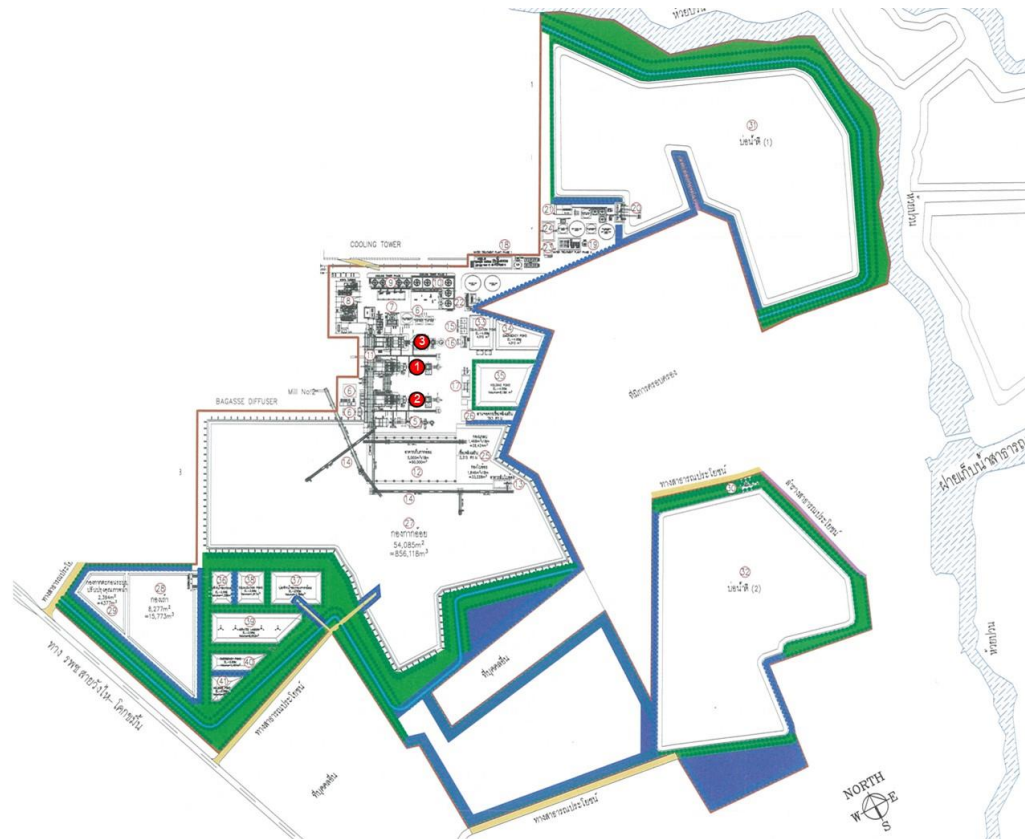
มาตรฐาน : (1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) พ.ศ. 2565 (ค.ศ. 2022)
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ผลิต ส่ง หรือ จำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553

หมายเหตุ : (3) สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย
(4) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)
(5) ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



1. หม้อไอน้ำชุดที่ 1
2. หม้อไอน้ำชุดที่ 2
3. หม้อไอน้ำชุดที่ 3

รูปที่ 3.4-1 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

	
หม้อไอน้ำชุดที่ 1	หม้อไอน้ำชุดที่ 2
	
หม้อไอน้ำชุดที่ 3	
รูปที่ 3.4-2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	

3.4.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ รวม 4 สถานี ได้แก่ วัดศรีอุทัย วัดทองสว่างศรีนวล วัดสะเทียหนอง และบริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 และบริเวณภายในตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) บริเวณภายนอกตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) ในวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ TSP, PM-10 และ $SO_2^{(24\text{ hr})}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป สำหรับผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 บริเวณภายในตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) บริเวณภายนอกตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) ตรวจวัดเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของตาข่ายรอบกองกากอ้อย ซึ่งพบว่าปริมาณ TSP และ PM-10 บริเวณภายนอกตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด, ปริมาณ $SO_2^{(1\text{ hr})}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง, ปริมาณ $NO_2^{(1\text{ hr})}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และปริมาณ PM-2.5 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-2 และตำแหน่งการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-3 และ 3.4-4

ตารางที่ 3.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด			
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	PM-2.5 (µg/m ³)	SO ₂ ^(24 hr) (ppm)
1.	วัดศรีอุทัย	24-25/12/65	0.141	0.073	44	0.0028
		25-26/12/65	0.104	0.071	42	0.0027
		26-27/12/65	0.103	0.098	48	0.0027
		27-28/12/65	0.104	0.078	45	0.0027
		28-29/12/65	0.122	0.093	47	0.0030
		29-30/12/65	0.113	0.073	45	0.0031
		30-31/12/65	0.082	0.074	48	0.0032
ค่าต่ำสุด			0.082	0.071	42	0.0027
ค่าสูงสุด			0.141	0.098	48	0.0032
ค่าเฉลี่ย			0.110	0.080	46	0.0029
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12	50 ⁽²⁾	0.12*

พิกัด : 47Q 0803543 UTM 1913701

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : * อ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไประบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

1. วัดศรีอุทัย : จุดตรวจวัดตั้งอยู่ภายในหน้าวัดมีรั้วผ่านไป-มา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด			
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	PM-2.5 (µg/m ³)	SO ₂ ^(24 hr) (ppm)
2.	วัดทองสว่างศรีนวล	24-25/12/65	0.077	0.051	42	0.0034
		25-26/12/65	0.089	0.060	34	0.0044
		26-27/12/65	0.125	0.051	37	0.0040
		27-28/12/65	0.086	0.045	33	0.0046
		28-29/12/65	0.089	0.046	30	0.0047
		29-30/12/65	0.080	0.041	27	0.0050
		30-31/12/65	0.062	0.037	6	0.0057
ค่าต่ำสุด			0.062	0.037	6	0.0034
ค่าสูงสุด			0.125	0.060	42	0.0057
ค่าเฉลี่ย			0.087	0.047	30	0.0045
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12	50 ⁽²⁾	0.12*

พิกัด : 47Q 0805582 UTM 1910834

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

(ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน

2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : * อ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

2. วัดทองสว่างศรีนวล : บริเวณจุดตรวจวัดตั้งอยู่พื้นที่โล่ง ห่างจากถนนชุมชนประมาณ 30 เมตร มีรถวิ่งผ่านในบางเวลา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด			
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	PM-2.5 (µg/m ³)	SO ₂ ^(24 hr) (ppm)
3.	วัดสะพานทอง	24-25/12/65	0.113	0.055	39	0.0046
		25-26/12/65	0.152	0.086	37	0.0052
		26-27/12/65	0.161	0.087	35	0.0048
		27-28/12/65	0.125	0.075	39	0.0048
		28-29/12/65	0.122	0.069	15	0.0054
		29-30/12/65	0.128	0.106	13	0.0055
		30-31/12/65	0.094	0.048	9	0.0055
ค่าต่ำสุด			0.094	0.048	9	0.0046
ค่าสูงสุด			0.161	0.106	39	0.0055
ค่าเฉลี่ย			0.128	0.075	27	0.0051
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12	50 ⁽²⁾	0.12*

พิกัด : 47Q 0805252 UTM 1914504

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

(ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน

2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : * อ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

3. วัดสะพานทอง : จุดเก็บตัวอย่างตั้งอยู่ภายในวัด มีรถบรรทุกวิ่งผ่านในบางเวลา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างแวล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด			
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	PM-2.5 (µg/m ³)	SO ₂ ^(24 hr) (ppm)
4.	บริเวณพื้นที่โครงการ	24-25/12/65	0.206	0.064	43	0.0031
		25-26/12/65	0.252	0.082	31	0.0035
		26-27/12/65	0.237	0.055	37	0.0032
		27-28/12/65	0.232	0.114	33	0.0032
		28-29/12/65	0.269	0.100	32	0.0033
		29-30/12/65	0.165	0.069	29	0.0036
		30-31/12/65	0.134	0.060	27	0.0037
ค่าต่ำสุด			0.134	0.055	27	0.0031
ค่าสูงสุด			0.269	0.114	43	0.0037
ค่าเฉลี่ย			0.214	0.078	33	0.0034
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12	50 ⁽²⁾	0.12*

พิกัด : 47Q 00803757 UTM 1912917

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่องกำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : * อ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

4. พื้นที่โครงการ : จุดตรวจวัดตั้งอยู่ภายในโรงงานมีรถบรรทุกวิ่งผ่านไปมา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
5.	ภายในตาสาย (เหนือลม)	24-25/12/65	0.109	0.064
		25-26/12/65	0.150	0.071
		26-27/12/65	0.149	0.101
		27-28/12/65	0.133	0.072
		28-29/12/65	0.105	0.083
		29-30/12/65	0.163	0.079
		30-31/12/65	0.126	0.071

พิกัด : 47Q 0804066 UTM 1912467

หมายเหตุ : * ไม่เทียบค่ามาตรฐานเนื่องจากการดำเนินการตรวจวัดบริเวณภายในตาสายใช้เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของตาสายรอบกองกากอ้อย
สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

5. บริเวณภายในตาสาย (เหนือลม) : บริเวณจุดเก็บตัวอย่างตั้งอยู่ในลานกองกากอ้อย มีการฟุ้งกระจายของกากอ้อย

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
6.	ภายในตาสาย (ใต้ลม)	24-25/12/65	0.111	0.071
		25-26/12/65	0.137	0.062
		26-27/12/65	0.106	0.055
		27-28/12/65	0.133	0.079
		28-29/12/65	0.130	0.079
		29-30/12/65	0.080	0.057
		30-31/12/65	0.089	0.059

พิกัด : 47Q 0803807 UTM 1912357

หมายเหตุ : * ไม่เทียบค่ามาตรฐานเนื่องจากการดำเนินการตรวจวัดบริเวณภายในตาสายใช้เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของตาสายรอบกองกากอ้อย
สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

6. บริเวณภายในตาสาย (ใต้ลม) : จุดเก็บตัวอย่างอยู่ภายในลานกองกากอ้อยมีการฟุ้งกระจายของกากอ้อยในปริมาณมาก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
7.	ภายนอกตาส่าย (เหนือลม)	24-25/12/65	0.063	0.060
		25-26/12/65	0.070	0.056
		26-27/12/65	0.076	0.031
		27-28/12/65	0.062	0.057
		28-29/12/65	0.088	0.069
		29-30/12/65	0.065	0.049
		30-31/12/65	0.067	0.048
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12

พิกัด : 47Q 0804066 UTM 1912495

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

7. บริเวณภายนอกตาสาย (เหนือลม) : บริเวณจุดเก็บตัวอย่างติดกับถนนภายในโรงงานมีกากอ้อยฟุ้งกระจายเล็กน้อย

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
8.	ภายนอกตาส่าย (ใต้ลม)	24-25/12/65	0.074	0.042
		25-26/12/65	0.073	0.044
		26-27/12/65	0.075	0.044
		27-28/12/65	0.078	0.055
		28-29/12/65	0.085	0.057
		29-30/12/65	0.056	0.034
		30-31/12/65	0.059	0.013
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12

พิกัด : 47Q 0803761 UTM 1912402

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

4. บริเวณภายนอกตาสาย (ใต้ลม) : บริเวณจุดเก็บตัวอย่างมีกากอ้อยฟุ้งกระจายเล็กน้อย

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดศรีอุทัย						
		NO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	10.00-11.00	0.0031	0.0040	0.0042	0.0022	0.0029	0.0018	0.0024
2.	11.00-12.00	0.0040	0.0046	0.0037	0.0026	0.0048	0.0024	0.0026
3.	12.00-13.00	0.0046	0.0040	0.0033	0.0018	0.0037	0.0024	0.0022
4.	13.00-14.00	0.0042	0.0024	0.0031	0.0013	0.0037	0.0024	0.0022
5.	14.00-15.00	0.0035	0.0022	0.0029	0.0018	0.0037	0.0022	0.0020
6.	15.00-16.00	0.0048	0.0018	0.0035	0.0024	0.0033	0.0022	0.0022
7.	16.00-17.00	0.0042	0.0022	0.0026	0.0020	0.0029	0.0020	0.0026
8.	17.00-18.00	0.0035	0.0020	0.0024	0.0020	0.0035	0.0022	0.0026
9.	18.00-19.00	0.0037	0.0022	0.0024	0.0020	0.0031	0.0026	0.0035
10.	19.00-20.00	0.0029	0.0020	0.0018	0.0020	0.0024	0.0022	0.0031
11.	20.00-21.00	0.0029	0.0015	0.0022	0.0015	0.0018	0.0020	0.0035
12.	21.00-22.00	0.0026	0.0015	0.0020	0.0011	0.0015	0.0020	0.0031
13.	22.00-23.00	0.0026	0.0015	0.0024	0.0011	0.0013	0.0020	0.0031
14.	23.00-00.00	0.0020	0.0015	0.0018	0.0011	0.0015	0.0018	0.0029
15.	00.00-01.00	0.0022	0.0013	0.0022	0.0011	0.0015	0.0020	0.0022
16.	01.00-02.00	0.0020	0.0018	0.0020	0.0013	0.0015	0.0013	0.0020
17.	02.00-03.00	0.0022	0.0015	0.0020	0.0011	0.0018	0.0013	0.0020
18.	03.00-04.00	0.0020	0.0015	0.0020	0.0009	0.0013	0.0013	0.0018
19.	04.00-05.00	0.0024	0.0015	0.0018	0.0013	0.0013	0.0011	0.0015
20.	05.00-06.00	0.0024	0.0018	0.0020	0.0022	0.0013	0.0009	0.0015
21.	06.00-07.00	0.0031	0.0022	0.0018	0.0022	0.0031	0.0015	0.0015
22.	07.00-08.00	0.0031	0.0026	0.0018	0.0033	0.0040	0.0020	0.0020
23.	08.00-09.00	0.0033	0.0035	0.0015	0.0037	0.0033	0.0026	0.0026
24.	09.00-10.00	0.0044	0.0044	0.0022	0.0035	0.0031	0.0026	0.0026
ค่าต่ำสุด		0.0020	0.0013	0.0015	0.0009	0.0013	0.0009	0.0015
ค่าสูงสุด		0.0048	0.0046	0.0042	0.0037	0.0048	0.0026	0.0035
ค่าเฉลี่ย		0.0032	0.0023	0.0024	0.0019	0.0026	0.0020	0.0024
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17						

พิกัด : 47Q 0803543 UTM 1913701

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดทองสว่างศรีนวล						
		NO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	11.00-12.00	0.0025	0.0023	0.0017	0.0016	0.0035	0.0048	0.0055
2.	12.00-13.00	0.0025	0.0025	0.0019	0.0016	0.0031	0.0040	0.0067
3.	13.00-14.00	0.0021	0.0018	0.0020	0.0018	0.0033	0.0034	0.0079
4.	14.00-15.00	0.0020	0.0018	0.0018	0.0018	0.0033	0.0031	0.0067
5.	15.00-16.00	0.0018	0.0020	0.0016	0.0014	0.0031	0.0030	0.0060
6.	16.00-17.00	0.0014	0.0018	0.0018	0.0016	0.0029	0.0026	0.0045
7.	17.00-18.00	0.0017	0.0018	0.0018	0.0014	0.0022	0.0028	0.0055
8.	18.00-19.00	0.0016	0.0014	0.0012	0.0027	0.0020	0.0033	0.0064
9.	19.00-20.00	0.0014	0.0012	0.0010	0.0018	0.0023	0.0041	0.0072
10.	20.00-21.00	0.0012	0.0014	0.0012	0.0016	0.0029	0.0046	0.0065
11.	21.00-22.00	0.0019	0.0012	0.0014	0.0010	0.0029	0.0052	0.0079
12.	22.00-23.00	0.0027	0.0016	0.0012	0.0012	0.0035	0.0055	0.0109
13.	23.00-00.00	0.0025	0.0014	0.0014	0.0012	0.0024	0.0060	0.0080
14.	00.00-01.00	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0023	0.0073	0.0080
15.	01.00-02.00	0.0025	0.0019	0.0016	0.0014	0.0052	0.0056	0.0070
16.	02.00-03.00	0.0023	0.0023	0.0014	0.0017	0.0049	0.0045	0.0064
17.	03.00-04.00	0.0021	0.0016	0.0012	0.0031	0.0069	0.0055	0.0069
18.	04.00-05.00	0.0023	0.0023	0.0014	0.0019	0.0091	0.0053	0.0073
19.	05.00-06.00	0.0027	0.0029	0.0023	0.0019	0.0094	0.0061	0.0089
20.	06.00-07.00	0.0023	0.0021	0.0023	0.0019	0.0089	0.0022	0.0074
21.	07.00-08.00	0.0025	0.0017	0.0031	0.0025	0.0074	0.0022	0.0050
22.	08.00-09.00	0.0021	0.0019	0.0025	0.0025	0.0057	0.0020	0.0062
23.	09.00-10.00	0.0023	0.0018	0.0019	0.0023	0.0057	0.0070	0.0065
24.	10.00-11.00	0.0023	0.0016	0.0016	0.0033	0.0053	0.0082	0.0073
ค่าต่ำสุด		0.0012	0.0012	0.0010	0.0010	0.0020	0.0020	0.0045
ค่าสูงสุด		0.0027	0.0029	0.0031	0.0033	0.0094	0.0082	0.0109
ค่าเฉลี่ย		0.0021	0.0018	0.0017	0.0018	0.0045	0.0045	0.0069
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17						

พิกัด : 47Q 0805582 UTM 1910834

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดสะพานทอง						
		NO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	12.00-13.00	0.0045	0.0005	0.0042	0.0054	0.0069	0.0044	0.0091
2.	13.00-14.00	0.0040	0.0086	0.0041	0.0056	0.0065	0.0044	0.0084
3.	14.00-15.00	0.0041	0.0068	0.0038	0.0051	0.0061	0.0040	0.0068
4.	15.00-16.00	0.0039	0.0064	0.0038	0.0054	0.0053	0.0045	0.0060
5.	16.00-17.00	0.0037	0.0056	0.0034	0.0053	0.0046	0.0042	0.0053
6.	17.00-18.00	0.0036	0.0051	0.0032	0.0051	0.0040	0.0041	0.0048
7.	18.00-19.00	0.0034	0.0048	0.0031	0.0042	0.0036	0.0039	0.0047
8.	19.00-20.00	0.0033	0.0047	0.0033	0.0041	0.0032	0.0033	0.0041
9.	20.00-21.00	0.0031	0.0040	0.0032	0.0039	0.0033	0.0033	0.0040
10.	21.00-22.00	0.0029	0.0038	0.0035	0.0040	0.0033	0.0032	0.0035
11.	22.00-23.00	0.0028	0.0042	0.0035	0.0038	0.0030	0.0038	0.0038
12.	23.00-00.00	0.0026	0.0045	0.0037	0.0039	0.0032	0.0040	0.0042
13.	00.00-01.00	0.0025	0.0045	0.0039	0.0042	0.0034	0.0037	0.0045
14.	01.00-02.00	0.0023	0.0042	0.0043	0.0049	0.0035	0.0038	0.0042
15.	02.00-03.00	0.0021	0.0042	0.0045	0.0057	0.0040	0.0049	0.0040
16.	03.00-04.00	0.0020	0.0044	0.0051	0.0057	0.0050	0.0060	0.0046
17.	04.00-05.00	0.0018	0.0041	0.0048	0.0051	0.0045	0.0068	0.0019
18.	05.00-06.00	0.0017	0.0038	0.0046	0.0043	0.0033	0.0067	0.0024
19.	06.00-07.00	0.0015	0.0047	0.0046	0.0063	0.0034	0.0074	0.0024
20.	07.00-08.00	0.0013	0.0045	0.0051	0.0065	0.0033	0.0070	0.0026
21.	08.00-09.00	0.0012	0.0048	0.0054	0.0047	0.0045	0.0073	0.0021
22.	09.00-10.00	0.0010	0.0047	0.0045	0.0049	0.0045	0.0098	0.0016
23.	10.00-11.00	0.0009	0.0058	0.0055	0.0052	0.0050	0.0090	0.0019
24.	11.00-12.00	0.0007	0.0069	0.0053	0.0066	0.0048	0.0095	0.0021
ค่าต่ำสุด		0.0007	0.0005	0.0031	0.0038	0.0030	0.0032	0.0016
ค่าสูงสุด		0.0045	0.0086	0.0055	0.0066	0.0069	0.0098	0.0091
ค่าเฉลี่ย		0.0025	0.0048	0.0042	0.0050	0.0043	0.0054	0.0041
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17						

พิกัด : 47Q 0805252 UTM 1914504

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		บริเวณพื้นที่โครงการ						
		NO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	13.00-14.00	0.0016	0.0017	0.0016	0.0014	0.0018	0.0020	0.0017
2.	14.00-15.00	0.0022	0.0016	0.0014	0.0009	0.0015	0.0020	0.0018
3.	15.00-16.00	0.0021	0.0016	0.0015	0.0017	0.0016	0.0020	0.0018
4.	16.00-17.00	0.0020	0.0014	0.0016	0.0018	0.0011	0.0018	0.0015
5.	17.00-18.00	0.0020	0.0014	0.0018	0.0014	0.0016	0.0013	0.0013
6.	18.00-19.00	0.0026	0.0020	0.0020	0.0020	0.0019	0.0012	0.0015
7.	19.00-20.00	0.0026	0.0022	0.0021	0.0019	0.0014	0.0016	0.0017
8.	20.00-21.00	0.0026	0.0023	0.0022	0.0018	0.0010	0.0015	0.0023
9.	21.00-22.00	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0012	0.0015	0.0027
10.	22.00-23.00	0.0027	0.0023	0.0020	0.0021	0.0012	0.0010	0.0029
11.	23.00-00.00	0.0027	0.0024	0.0022	0.0022	0.0011	0.0011	0.0030
12.	00.00-01.00	0.0027	0.0024	0.0021	0.0022	0.0012	0.0012	0.0030
13.	01.00-02.00	0.0026	0.0023	0.0021	0.0019	0.0015	0.0012	0.0030
14.	02.00-03.00	0.0025	0.0025	0.0023	0.0018	0.0019	0.0013	0.0030
15.	03.00-04.00	0.0025	0.0025	0.0022	0.0019	0.0022	0.0011	0.0027
16.	04.00-05.00	0.0025	0.0026	0.0023	0.0019	0.0023	0.0019	0.0025
17.	05.00-06.00	0.0024	0.0027	0.0021	0.0020	0.0021	0.0020	0.0022
18.	06.00-07.00	0.0023	0.0026	0.0020	0.0022	0.0020	0.0019	0.0021
19.	07.00-08.00	0.0020	0.0025	0.0020	0.0019	0.0017	0.0011	0.0020
20.	08.00-09.00	0.0020	0.0023	0.0016	0.0016	0.0014	0.0013	0.0018
21.	09.00-10.00	0.0020	0.0017	0.0012	0.0020	0.0016	0.0046	0.0016
22.	10.00-11.00	0.0018	0.0013	0.0014	0.0019	0.0017	0.0023	0.0016
23.	11.00-12.00	0.0017	0.0016	0.0017	0.0019	0.0020	0.0016	0.0018
24.	12.00-13.00	0.0018	0.0018	0.0012	0.0020	0.0021	0.0016	0.0018
ค่าต่ำสุด		0.0016	0.0013	0.0012	0.0009	0.0010	0.0010	0.0013
ค่าสูงสุด		0.0027	0.0027	0.0023	0.0022	0.0023	0.0046	0.0030
ค่าเฉลี่ย		0.0023	0.0021	0.0019	0.0018	0.0016	0.0017	0.0021
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17						

พิกัด : 47Q 0803757 UTM 1912917

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดศรีอุทัย						
		SO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	10.00-11.00	0.0028	0.0027	0.0029	0.0025	0.0028	0.0029	0.0029
2.	11.00-12.00	0.0029	0.0025	0.0030	0.0024	0.0029	0.0029	0.0028
3.	12.00-13.00	0.0028	0.0026	0.0025	0.0028	0.0028	0.0029	0.0030
4.	13.00-14.00	0.0027	0.0027	0.0024	0.0022	0.0028	0.0027	0.0030
5.	14.00-15.00	0.0030	0.0025	0.0024	0.0023	0.0028	0.0028	0.0030
6.	15.00-16.00	0.0030	0.0027	0.0024	0.0022	0.0029	0.0033	0.0031
7.	16.00-17.00	0.0031	0.0027	0.0024	0.0026	0.0030	0.0033	0.0030
8.	17.00-18.00	0.0024	0.0026	0.0024	0.0026	0.0029	0.0031	0.0030
9.	18.00-19.00	0.0029	0.0026	0.0024	0.0029	0.0031	0.0030	0.0032
10.	19.00-20.00	0.0026	0.0026	0.0026	0.0030	0.0031	0.0031	0.0032
11.	20.00-21.00	0.0026	0.0028	0.0033	0.0030	0.0031	0.0032	0.0033
12.	21.00-22.00	0.0026	0.0028	0.0027	0.0032	0.0032	0.0034	0.0033
13.	22.00-23.00	0.0028	0.0029	0.0025	0.0029	0.0034	0.0037	0.0036
14.	23.00-00.00	0.0029	0.0029	0.0028	0.0029	0.0040	0.0037	0.0037
15.	00.00-01.00	0.0028	0.0028	0.0028	0.0029	0.0037	0.0034	0.0034
16.	01.00-02.00	0.0026	0.0027	0.0027	0.0028	0.0031	0.0031	0.0031
17.	02.00-03.00	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0029	0.0030
18.	03.00-04.00	0.0028	0.0028	0.0028	0.0029	0.0029	0.0030	0.0032
19.	04.00-05.00	0.0030	0.0028	0.0028	0.0030	0.0029	0.0030	0.0032
20.	05.00-06.00	0.0028	0.0028	0.0026	0.0028	0.0030	0.0030	0.0032
21.	06.00-07.00	0.0028	0.0027	0.0027	0.0028	0.0029	0.0030	0.0033
22.	07.00-08.00	0.0029	0.0028	0.0027	0.0027	0.0030	0.0028	0.0031
23.	08.00-09.00	0.0029	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0030	0.0034
24.	09.00-10.00	0.0028	0.0029	0.0025	0.0028	0.0030	0.0029	0.0031
ค่าต่ำสุด		0.0024	0.0025	0.0024	0.0022	0.0028	0.0027	0.0028
ค่าสูงสุด		0.0031	0.0029	0.0033	0.0032	0.0040	0.0037	0.0037
ค่าเฉลี่ย		0.0028	0.0027	0.0027	0.0027	0.0030	0.0031	0.0032
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.30						

พิกัด : 47Q 0803543 UTM 1913701

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)
เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดทองสว่างศรีนวล						
		SO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	11.00-12.00	0.0035	0.0030	0.0052	0.0042	0.0052	0.0054	0.0051
2.	12.00-13.00	0.0040	0.0038	0.0040	0.0039	0.0045	0.0041	0.0052
3.	13.00-14.00	0.0040	0.0037	0.0039	0.0038	0.0036	0.0036	0.0049
4.	14.00-15.00	0.0038	0.0058	0.0038	0.0046	0.0063	0.0035	0.0057
5.	15.00-16.00	0.0040	0.0061	0.0041	0.0041	0.0038	0.0040	0.0058
6.	16.00-17.00	0.0040	0.0054	0.0041	0.0040	0.0035	0.0036	0.0053
7.	17.00-18.00	0.0039	0.0051	0.0035	0.0039	0.0039	0.0040	0.0046
8.	18.00-19.00	0.0035	0.0051	0.0039	0.0038	0.0041	0.0047	0.0053
9.	19.00-20.00	0.0038	0.0058	0.0038	0.0037	0.0038	0.0049	0.0056
10.	20.00-21.00	0.0042	0.0054	0.0037	0.0039	0.0047	0.0049	0.0061
11.	21.00-22.00	0.0038	0.0053	0.0039	0.0039	0.0053	0.0056	0.0061
12.	22.00-23.00	0.0035	0.0052	0.0038	0.0038	0.0052	0.0065	0.0057
13.	23.00-00.00	0.0038	0.0050	0.0037	0.0038	0.0052	0.0052	0.0065
14.	00.00-01.00	0.0015	0.0017	0.0036	0.0042	0.0051	0.0047	0.0063
15.	01.00-02.00	0.0031	0.0024	0.0046	0.0050	0.0061	0.0068	0.0077
16.	02.00-03.00	0.0034	0.0036	0.0039	0.0100	0.0050	0.0056	0.0055
17.	03.00-04.00	0.0017	0.0043	0.0039	0.0066	0.0051	0.0057	0.0061
18.	04.00-05.00	0.0017	0.0042	0.0040	0.0063	0.0044	0.0049	0.0060
19.	05.00-06.00	0.0026	0.0038	0.0041	0.0056	0.0058	0.0052	0.0053
20.	06.00-07.00	0.0024	0.0046	0.0041	0.0044	0.0059	0.0049	0.0049
21.	07.00-08.00	0.0046	0.0043	0.0036	0.0046	0.0039	0.0045	0.0059
22.	08.00-09.00	0.0049	0.0037	0.0036	0.0048	0.0046	0.0051	0.0064
23.	09.00-10.00	0.0033	0.0037	0.0038	0.0042	0.0036	0.0055	0.0053
24.	10.00-11.00	0.0029	0.0044	0.0049	0.0037	0.0036	0.0065	0.0052
ค่าต่ำสุด		0.0015	0.0017	0.0035	0.0037	0.0035	0.0035	0.0046
ค่าสูงสุด		0.0049	0.0061	0.0052	0.0100	0.0063	0.0068	0.0077
ค่าเฉลี่ย		0.0034	0.0044	0.0040	0.0046	0.0047	0.0050	0.0057
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.30						

พิกัด : 47Q 0805582 UTM 1910834

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)
เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		วัดสะพานทอง						
		SO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	12.00-13.00	0.0047	0.0061	0.0055	0.0052	0.0041	0.0042	0.0059
2.	13.00-14.00	0.0046	0.0063	0.0049	0.0051	0.0054	0.0047	0.0048
3.	14.00-15.00	0.0049	0.0060	0.0056	0.0046	0.0057	0.0055	0.0052
4.	15.00-16.00	0.0045	0.0059	0.0054	0.0052	0.0064	0.0058	0.0060
5.	16.00-17.00	0.0044	0.0067	0.0058	0.0058	0.0064	0.0066	0.0066
6.	17.00-18.00	0.0048	0.0061	0.0062	0.0062	0.0063	0.0064	0.0066
7.	18.00-19.00	0.0045	0.0058	0.0061	0.0058	0.0062	0.0065	0.0062
8.	19.00-20.00	0.0058	0.0057	0.0054	0.0056	0.0065	0.0063	0.0062
9.	20.00-21.00	0.0047	0.0056	0.0051	0.0053	0.0066	0.0056	0.0064
10.	21.00-22.00	0.0045	0.0053	0.0048	0.0051	0.0055	0.0061	0.0059
11.	22.00-23.00	0.0056	0.0047	0.0044	0.0049	0.0051	0.0062	0.0060
12.	23.00-00.00	0.0044	0.0046	0.0041	0.0046	0.0052	0.0054	0.0058
13.	00.00-01.00	0.0034	0.0050	0.0042	0.0044	0.0049	0.0056	0.0055
14.	01.00-02.00	0.0036	0.0045	0.0044	0.0047	0.0048	0.0060	0.0056
15.	02.00-03.00	0.0033	0.0046	0.0048	0.0044	0.0050	0.0053	0.0050
16.	03.00-04.00	0.0037	0.0046	0.0049	0.0045	0.0049	0.0059	0.0053
17.	04.00-05.00	0.0039	0.0047	0.0044	0.0054	0.0048	0.0053	0.0054
18.	05.00-06.00	0.0040	0.0053	0.0047	0.0053	0.0051	0.0049	0.0052
19.	06.00-07.00	0.0040	0.0056	0.0043	0.0047	0.0055	0.0048	0.0049
20.	07.00-08.00	0.0047	0.0047	0.0041	0.0037	0.0055	0.0046	0.0046
21.	08.00-09.00	0.0044	0.0044	0.0040	0.0040	0.0051	0.0044	0.0048
22.	09.00-10.00	0.0061	0.0045	0.0046	0.0038	0.0049	0.0047	0.0052
23.	10.00-11.00	0.0056	0.0042	0.0044	0.0038	0.0049	0.0060	0.0059
24.	11.00-12.00	0.0057	0.0048	0.0043	0.0038	0.0043	0.0053	0.0038
ค่าต่ำสุด		0.0033	0.0042	0.0040	0.0037	0.0041	0.0042	0.0038
ค่าสูงสุด		0.0061	0.0067	0.0062	0.0062	0.0066	0.0066	0.0066
ค่าเฉลี่ย		0.0046	0.0052	0.0048	0.0048	0.0054	0.0055	0.0055
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.30						

พิกัด : 47Q 0805252 UTM 1914504

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)
เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		บริเวณพื้นที่โครงการ						
		SO ₂ (ppm)						
		24-25/12/65	25-26/12/65	26-27/12/65	27-28/12/65	28-29/12/65	29-30/12/65	30-31/12/65
1.	13.00-14.00	0.0032	0.0042	0.0036	0.0036	0.0027	0.0027	0.0040
2.	14.00-15.00	0.0031	0.0044	0.0032	0.0035	0.0032	0.0029	0.0032
3.	15.00-16.00	0.0033	0.0041	0.0036	0.0031	0.0035	0.0036	0.0035
4.	16.00-17.00	0.0030	0.0041	0.0036	0.0036	0.0039	0.0038	0.0041
5.	17.00-18.00	0.0030	0.0046	0.0040	0.0041	0.0040	0.0043	0.0047
6.	18.00-19.00	0.0032	0.0042	0.0043	0.0043	0.0039	0.0042	0.0046
7.	19.00-20.00	0.0031	0.0040	0.0042	0.0039	0.0039	0.0042	0.0043
8.	20.00-21.00	0.0041	0.0039	0.0036	0.0037	0.0042	0.0041	0.0043
9.	21.00-22.00	0.0032	0.0038	0.0034	0.0034	0.0043	0.0036	0.0045
10.	22.00-23.00	0.0031	0.0035	0.0032	0.0033	0.0035	0.0040	0.0041
11.	23.00-00.00	0.0039	0.0032	0.0029	0.0032	0.0034	0.0040	0.0041
12.	00.00-01.00	0.0030	0.0030	0.0026	0.0030	0.0034	0.0035	0.0040
13.	01.00-02.00	0.0022	0.0032	0.0026	0.0029	0.0032	0.0036	0.0038
14.	02.00-03.00	0.0022	0.0028	0.0027	0.0029	0.0030	0.0038	0.0037
15.	03.00-04.00	0.0020	0.0030	0.0030	0.0028	0.0032	0.0033	0.0032
16.	04.00-05.00	0.0023	0.0029	0.0032	0.0027	0.0031	0.0038	0.0035
17.	05.00-06.00	0.0024	0.0030	0.0028	0.0032	0.0030	0.0032	0.0034
18.	06.00-07.00	0.0026	0.0035	0.0029	0.0032	0.0030	0.0032	0.0034
19.	07.00-08.00	0.0026	0.0037	0.0027	0.0031	0.0032	0.0032	0.0031
20.	08.00-09.00	0.0031	0.0030	0.0025	0.0024	0.0032	0.0031	0.0029
21.	09.00-10.00	0.0029	0.0028	0.0024	0.0026	0.0029	0.0028	0.0030
22.	10.00-11.00	0.0042	0.0029	0.0029	0.0026	0.0029	0.0031	0.0033
23.	11.00-12.00	0.0038	0.0028	0.0030	0.0025	0.0031	0.0041	0.0038
24.	12.00-13.00	0.0039	0.0032	0.0029	0.0025	0.0027	0.0035	0.0023
ค่าต่ำสุด		0.0020	0.0028	0.0024	0.0024	0.0027	0.0027	0.0023
ค่าสูงสุด		0.0042	0.0046	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0047
ค่าเฉลี่ย		0.0031	0.0035	0.0032	0.0032	0.0033	0.0036	0.0037
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.30						

พิกัด : 47Q 0803757 UTM 1912917

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)
เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง









หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

1. วัดศรีอุทัย
2. วัดทองสว่างศรีนวล
3. วัดสะเทียนทอง
4. พื้นที่โครงการ

รูปที่ 3.4-3 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

	
วัดศรีอุทัย	วัดทองสว่างศรีนวล
	
วัดสะเทียหนอง	พื้นที่โครงการ
	
ภายในตาข่าย (เหนือลม)	ภายนอกตาข่าย (เหนือลม)
	
ภายในตาข่าย (ใต้ลม)	ภายนอกตาข่าย (ใต้ลม)
รูปที่ 3.4-4 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	

3.4.3 ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

การตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม จำนวน 5 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ บริเวณภายใน
ตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) และภายนอกตาข่าย (เหนือลม, ใต้ลม) ผลการตรวจวัด แสดงดังนี้

บริเวณพื้นที่โครงการ ทำการตรวจวัดระหว่าง 24-31 ธันวาคม 2565 ความเร็วลมมีค่าระหว่าง
0.0-2.2 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.9 เมตรต่อวินาที ลมสงบคิดเป็นร้อยละ
58.33 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 41.67 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ

บริเวณภายในตาข่าย (เหนือลม) ทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ความเร็วลมมี
ค่าระหว่าง 0.0-1.3 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.2 เมตรต่อวินาที ลมสงบคิด
เป็นร้อยละ 86.90 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 13.10 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงเหนือ
และทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

บริเวณภายนอกตาข่าย (เหนือลม) ทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ความเร็วลมมี
ค่าระหว่าง 0.0-0.9 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.2 เมตรต่อวินาที ลมสงบคิด
เป็นร้อยละ 89.88 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 10.12 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงเหนือ

บริเวณภายในตาข่าย (ใต้ลม) ทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ความเร็วลมมีค่า
ระหว่าง 0.0-0.9 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.2 เมตรต่อวินาที ลมสงบคิดเป็น
ร้อยละ 90.48 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 9.52 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ

บริเวณภายนอกตาข่าย (ใต้ลม) ทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 ความเร็วลมมีค่า
ระหว่าง 0.0-0.9 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.2 เมตรต่อวินาที ลมสงบคิดเป็น
ร้อยละ 94.05 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 5.95 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ
ก่อนไปทางทิศตะวันออก

ตารางที่ 3.4-3 ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

ลำดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด													
		บริเวณพื้นที่โครงการ													
		24-25/12/65		25-26/12/65		26-27/12/65		27-28/12/65		28-29/12/65		29-30/12/65		30-31/12/65	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	13.00-14.00	0.9	N	0.0	ENE	1.3	ESE	1.3	N	1.3	N	1.3	N	1.3	N
2.	14.00-15.00	0.9	NE	0.0	ENE	1.3	N	1.3	N	1.3	NW	1.8	N	1.3	N
3.	15.00-16.00	0.9	NNE	0.0	ENE	1.3	N	1.3	N	0.9	N	2.2	N	1.3	N
4.	16.00-17.00	0.9	NNW	0.0	N	1.3	N	1.3	N	1.3	N	1.3	N	0.9	ENE
5.	17.00-18.00	0.9	NE	0.9	NNE	1.3	N	1.3	N	1.3	NNW	1.3	N	1.3	N
6.	18.00-19.00	0.9	NW	0.9	NNE	1.3	N	1.3	N	0.4	N	1.3	N	1.3	N
7.	19.00-20.00	0.9	NNE	0.4	NW	0.9	N	0.9	N	0.0	NW	0.9	N	0.9	N
8.	20.00-21.00	0.4	N	0.4	N	0.0	SSE	0.0	SSE	0.0	SSE	0.4	N	0.9	N
9.	21.00-22.00	0.4	N	1.3	NNE	0.0	S	0.0	N	0.0	SSE	0.4	S	0.4	N
10.	22.00-23.00	0.4	N	1.3	NNE	0.0	NE	0.0	N	0.0	ESE	0.0	S	0.0	N
11.	23.00-00.00	0.0	NE	0.4	NNE	0.0	NE	0.0	SSE	0.0	ESE	0.0	N	0.0	SSE
12.	00.00-01.00	0.0	NE	0.4	N	0.0	NE	0.0	SSE	0.0	ENE	0.0	N	0.0	NNE
13.	01.00-02.00	0.0	NE	0.4	N	0.0	NE	0.0	SSE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
14.	02.00-03.00	0.0	NE	0.9	NNE	0.0	NE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNE
15.	03.00-04.00	0.0	NE	1.8	NNE	0.0	NE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNE
16.	04.00-05.00	0.0	E	0.9	N	0.0	NE	0.0	S	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NE
17.	05.00-06.00	0.0	NNE	1.3	N	0.0	ENE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	NNW	0.4	N
18.	06.00-07.00	0.0	NNE	0.9	N	0.0	ENE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	SE	1.3	N
19.	07.00-08.00	0.0	NNE	0.9	N	0.0	ENE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	SSE	0.0	NE
20.	08.00-09.00	0.0	N	0.9	SE	0.0	E	0.0	N	0.0	N	0.0	S	0.0	NE
21.	09.00-10.00	0.0	N	1.8	SE	0.0	E	0.4	NNE	0.0	N	0.4	N	0.4	NNE
22.	10.00-11.00	0.0	N	0.9	SSE	0.4	N	0.9	N	0.9	NNW	0.9	N	0.9	N
23.	11.00-12.00	0.0	N	1.3	SSE	0.9	N	0.9	N	1.3	N	1.3	NW	0.4	N
24.	12.00-13.00	0.0	ENE	1.8	N	1.3	N	0.9	N	1.3	N	1.3	N	0.9	N
ค่าเฉลี่ย		0.3	-	0.8	-	0.5	-	0.5	-	0.4	-	0.6	-	0.6	-

พิกัด : 47Q 0803757 UTM 1912917

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = (เมตร/วินาที)

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

ลำดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด													
		ภายในค่าย (เหนือลม)													
		24-25/12/65		25-26/12/65		26-27/12/65		27-28/12/65		28-29/12/65		29-30/12/65		30-31/12/65	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	09.00-10.00	0.4	NNE	0.0	ENE	0.0	WSW	0.0	NE	0.0	NNE	0.4	NW	0.0	NW
2.	10.00-11.00	0.4	NNE	0.0	ENE	0.0	WSW	0.0	NE	0.0	NNE	0.0	NW	0.0	NW
3.	11.00-12.00	0.4	ENE	0.0	ENE	0.0	WSW	0.0	NE	0.0	ESE	0.0	WSW	0.0	NW
4.	12.00-13.00	0.9	NE	0.0	ENE	0.0	SW	0.0	NE	0.0	SSW	0.4	WNW	0.0	WNW
5.	13.00-14.00	0.9	NE	0.0	WSW	0.0	WNW	0.0	WNW	0.0	SSW	0.4	WNW	0.0	S
6.	14.00-15.00	0.4	ENE	0.0	WSW	0.0	W	0.0	W	0.4	WSW	0.9	NNW	0.0	S
7.	15.00-16.00	0.0	ENE	0.0	WSW	0.0	W	0.0	WSW	0.0	WSW	1.3	WNW	0.0	S
8.	16.00-17.00	0.0	ENE	0.9	NNE	0.0	W	0.9	NE	0.0	WSW	1.3	WNW	0.0	SSW
9.	17.00-18.00	0.0	ENE	0.9	NE	0.4	NE	0.9	NW	0.0	WSW	0.9	WNW	0.4	SW
10.	18.00-19.00	0.0	ENE	0.4	NE	0.4	NE	0.9	NW	0.0	WSW	0.9	NW	0.9	NNW
11.	19.00-20.00	0.0	ENE	0.4	NNE	0.4	NE	0.9	WNW	0.4	NNE	0.9	NW	0.4	NNW
12.	20.00-21.00	0.0	ENE	0.4	NE	0.4	NNE	0.9	W	0.4	NE	0.4	WNW	0.4	N
13.	21.00-22.00	0.0	ENE	0.4	NE	0.4	NE	0.4	W	0.4	NE	0.4	NW	0.4	NW
14.	22.00-23.00	0.0	ENE	0.4	NE	0.4	NE	0.4	WSW	0.4	NW	0.4	NW	0.4	W
15.	23.00-00.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.9	NE	0.0	SW	0.4	W	0.0	NW	0.4	NW
16.	00.00-01.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.9	NE	0.4	W	0.0	NW	0.9	NW
17.	01.00-02.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.4	NE	0.9	WNW	0.0	NW	0.4	NW
18.	02.00-03.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.9	NNE	0.9	NW	0.0	NW	0.4	N
19.	03.00-04.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.4	WNW	0.0	NW	0.0	N
20.	04.00-05.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.4	NW	0.0	NW	0.0	N
21.	05.00-06.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.0	WSW	0.0	NW	0.0	N
22.	06.00-07.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.0	W	0.0	NW	0.0	N
23.	07.00-08.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.0	W	0.0	NW	0.0	N
24.	08.00-09.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	NE	0.0	NNE	0.4	WNW	0.0	NW	0.0	N
ค่าเฉลี่ย		0.1	-	0.2	-	0.1	-	0.3	-	0.2	-	0.4	-	0.2	-

พิกัด : 47Q 0804066 UTM 1912467

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = (เมตร/วินาที)

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

ลำดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด													
		ภายนอกอาคาร (เหนือลม)													
		24-25/12/65		25-26/12/65		26-27/12/65		27-28/12/65		28-29/12/65		29-30/12/65		30-31/12/65	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	09.00-10.00	0.4	ENE	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	NW
2.	10.00-11.00	0.4	NE	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	NW
3.	11.00-12.00	0.0	NE	0.0	NNE	0.0	N	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	SE
4.	12.00-13.00	0.4	N	0.0	NE	0.0	E	0.0	NW	0.0	WNW	0.0	WNW	0.0	ESE
5.	13.00-14.00	0.4	N	0.0	NE	0.0	W	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	E
6.	14.00-15.00	0.4	NE	0.0	NE	0.0	WNW	0.0	WNW	0.0	N	0.0	WNW	0.0	E
7.	15.00-16.00	0.4	NE	0.0	NW	0.0	WNW	0.0	W	0.0	N	0.0	NW	0.0	SE
8.	16.00-17.00	0.4	NE	1.3	NW	0.0	SSE	0.0	W	0.0	WSW	0.0	NW	0.0	SE
9.	17.00-18.00	0.0	NE	1.3	NW	0.0	SSE	0.0	W	0.4	WNW	0.0	NW	0.0	SSW
10.	18.00-19.00	0.0	NE	1.3	NW	0.0	SSE	0.0	W	0.4	NW	0.4	N	0.4	N
11.	19.00-20.00	0.0	NE	0.4	NW	0.0	SSE	0.0	W	0.4	WNW	0.4	NNW	0.4	N
12.	20.00-21.00	0.0	NE	0.9	NW	0.0	SSE	0.0	W	0.4	WNW	0.4	NW	0.9	N
13.	21.00-22.00	0.4	NE	0.0	NW	0.9	NW	0.0	W	0.9	WNW	0.9	NW	0.4	N
14.	22.00-23.00	0.9	NW	0.0	NW	0.9	NW	0.0	W	0.4	WNW	0.4	NW	0.4	N
15.	23.00-00.00	0.9	NW	0.0	NW	0.4	NW	0.0	W	0.9	WNW	0.0	NW	0.0	N
16.	00.00-01.00	0.0	NW	0.0	NW	0.4	NW	0.0	W	0.9	WNW	0.0	NW	0.0	N
17.	01.00-02.00	0.0	NW	0.0	NW	0.4	NW	0.0	W	0.9	WNW	0.0	NW	0.0	N
18.	02.00-03.00	0.0	NW	0.0	NW	0.9	NW	0.0	W	0.9	WNW	0.0	NW	0.0	N
19.	03.00-04.00	0.0	NW	0.0	NW	0.9	NW	0.0	W	0.0	WNW	0.0	NW	0.0	N
20.	04.00-05.00	0.0	NW	0.0	NW	0.4	NW	0.0	W	0.0	WNW	0.0	NW	0.4	N
21.	05.00-06.00	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	W	0.0	WNW	0.0	NW	0.4	NNE
22.	06.00-07.00	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	W	0.0	WNW	0.0	NW	0.0	NNE
23.	07.00-08.00	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	NW	0.4	NNE
24.	08.00-09.00	0.0	NW	0.0	NW	0.0	NW	0.0	SW	0.0	WNW	0.0	NW	0.4	NNE
ค่าเฉลี่ย		0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.0	-	0.3	-	0.1	-	0.2	-

พิกัด : 47Q 0804066 UTM 1912495

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = (เมตร/วินาที)

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

ลำดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด													
		ภายในต่าย (ได้ลม)													
		24-25/12/65		25-26/12/65		26-27/12/65		27-28/12/65		28-29/12/65		29-30/12/65		30-31/12/65	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	10.00-11.00	0.4	N	0.4	SSE	0.0	N	0.4	N	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	N
2.	11.00-12.00	0.9	N	0.9	N	0.4	N	0.4	N	0.4	N	0.4	N	0.4	N
3.	12.00-13.00	0.4	W	0.9	N	0.9	NNW	0.4	SSE	0.4	N	0.9	NNW	0.4	S
4.	13.00-14.00	0.9	N	0.9	NW	0.4	S	0.9	SSE	0.4	N	0.9	N	0.4	N
5.	14.00-15.00	0.9	N	0.4	S	0.9	N	0.9	S	0.4	N	0.9	SSW	0.4	N
6.	15.00-16.00	0.4	N	0.4	NNW	0.9	N	0.4	N	0.4	NNE	0.9	N	0.9	SSW
7.	16.00-17.00	0.4	SSE	0.4	N	0.4	SSE	0.4	SSE	0.4	SSE	0.4	N	0.4	NNW
8.	17.00-18.00	0.4	NNW	0.4	NW	0.4	NNE	0.4	NNW	0.4	N	0.4	NW	0.4	W
9.	18.00-19.00	0.0	NNW	0.0	SE	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
10.	19.00-20.00	0.0	NNW	0.0	SE	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
11.	20.00-21.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
12.	21.00-22.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
13.	22.00-23.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
14.	23.00-00.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
15.	00.00-01.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
16.	01.00-02.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
17.	02.00-03.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
18.	03.00-04.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
19.	04.00-05.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
20.	05.00-06.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
21.	06.00-07.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	SW	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
22.	07.00-08.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NW
23.	08.00-09.00	0.0	NNW	0.0	NNE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW	0.0	E	0.0	NW
24.	09.00-10.00	0.4	S	0.0	NNE	0.0	N	0.0	NNE	0.0	NNW	0.0	W	0.4	SW
ค่าเฉลี่ย		0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.1	-	0.2	-	0.2	-

พิกัด : 47Q 0803807 UTM 1912357

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = (เมตร/วินาที)

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

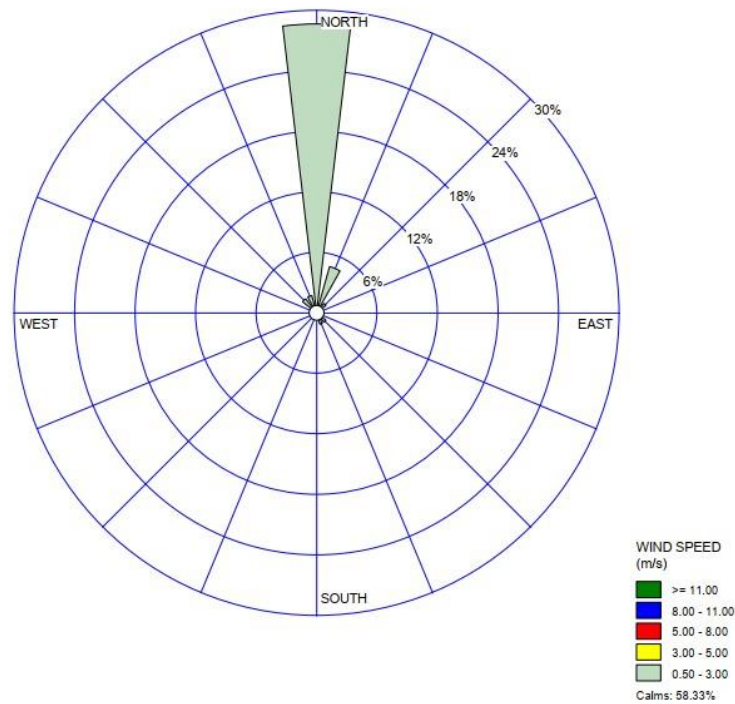
ลำดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด													
		ภายนอกค่าย (ได้ลม)													
		24-25/12/65		25-26/12/65		26-27/12/65		27-28/12/65		28-29/12/65		29-30/12/65		30-31/12/65	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	10.00-11.00	0.9	ENE	0.4	ENE	0.4	ESE	0.0	N	0.4	NNW	0.4	NNW	0.0	ENE
2.	11.00-12.00	0.4	ENE	0.9	ENE	0.4	E	0.4	NNE	0.4	NE	0.4	NE	0.9	NW
3.	12.00-13.00	0.4	E	0.4	ENE	0.4	E	0.4	NE	0.4	NNE	0.4	ENE	0.4	E
4.	13.00-14.00	0.9	ENE	0.4	E	0.4	S	0.4	ENE	0.4	N	0.4	ENE	0.4	ENE
5.	14.00-15.00	0.9	ENE	0.4	E	0.9	ENE	0.4	ENE	0.9	N	0.4	ENE	0.4	N
6.	15.00-16.00	0.4	E	0.4	E	0.9	ENE	0.4	ESE	0.4	NE	0.9	E	0.4	ENE
7.	16.00-17.00	0.4	E	0.4	E	0.4	ENE	0.4	ENE	0.4	ENE	0.4	ENE	0.4	E
8.	17.00-18.00	0.4	E	0.4	E	0.4	ENE	0.4	ENE	0.9	NNW	0.4	ENE	0.4	NE
9.	18.00-19.00	0.4	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.4	ENE	0.0	NE
10.	19.00-20.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
11.	20.00-21.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
12.	21.00-22.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
13.	22.00-23.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
14.	23.00-00.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
15.	00.00-01.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
16.	01.00-02.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
17.	02.00-03.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
18.	03.00-04.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
19.	04.00-05.00	0.0	E	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
20.	05.00-06.00	0.0	SSE	0.0	E	0.0	ENE	0.0	E	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	NE
21.	06.00-07.00	0.0	SSE	0.0	E	0.0	ENE	0.0	NW	0.0	NNW	0.0	ENE	0.4	ENE
22.	07.00-08.00	0.0	SSE	0.0	E	0.0	ENE	0.4	NW	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	ENE
23.	08.00-09.00	0.0	SSE	0.0	E	0.0	ENE	0.0	NW	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	ENE
24.	09.00-10.00	0.0	ESE	0.0	E	0.0	ENE	0.0	NW	0.0	NNW	0.0	ENE	0.0	ENE
ค่าเฉลี่ย		0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.1	-	0.2	-	0.2	-	0.2	-

พิกัด : 47Q 0803761 UTM 1912402

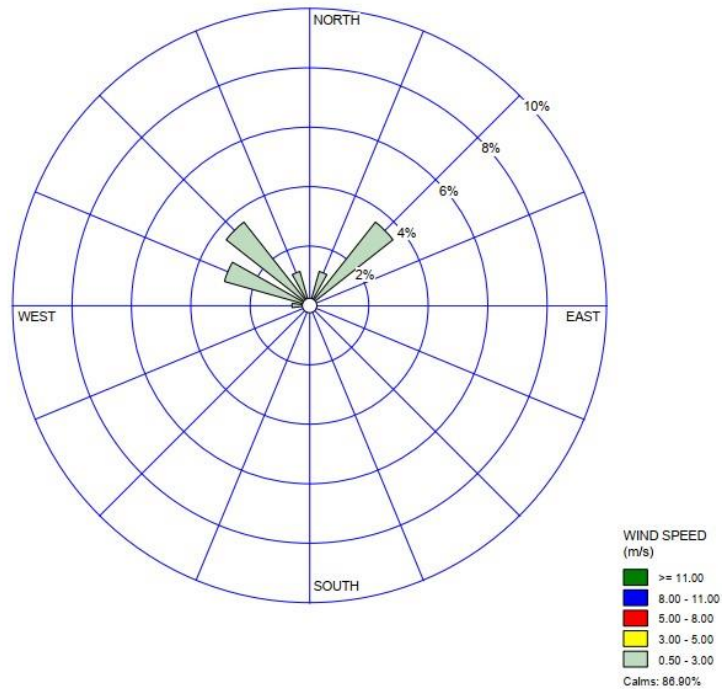
หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = (เมตร/วินาที)

ทิศทางลม (WD)

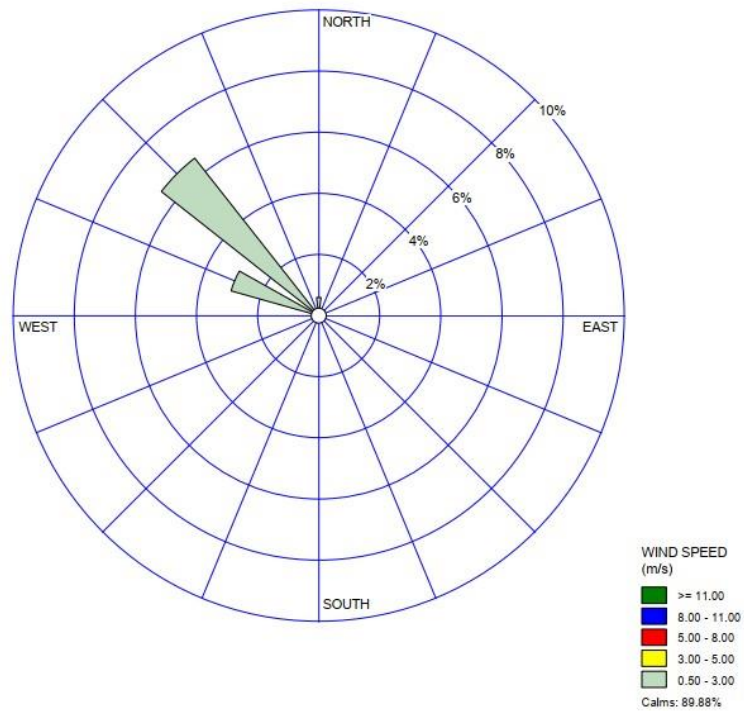
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



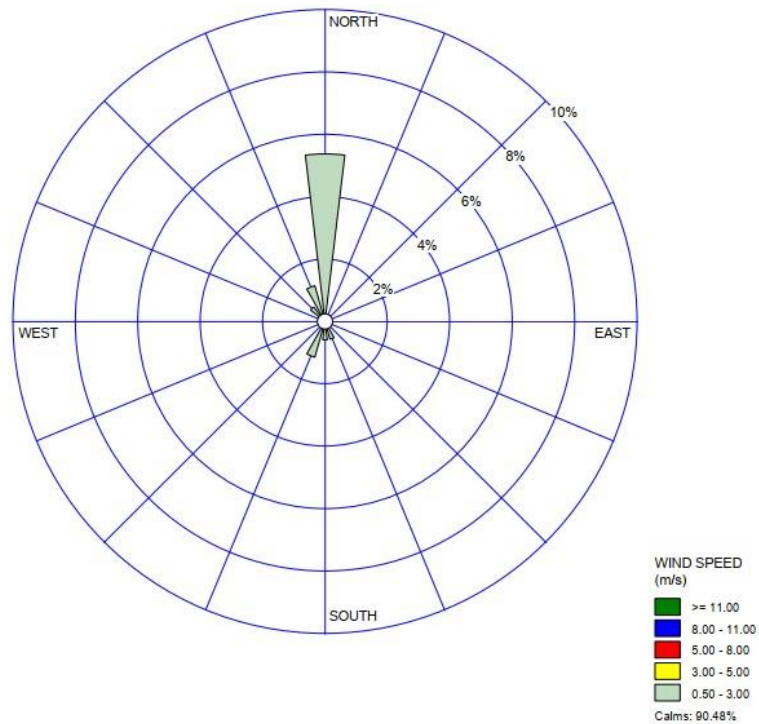
รูปที่ 3.4-5 ผังแสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณพื้นที่โครงการ
ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565



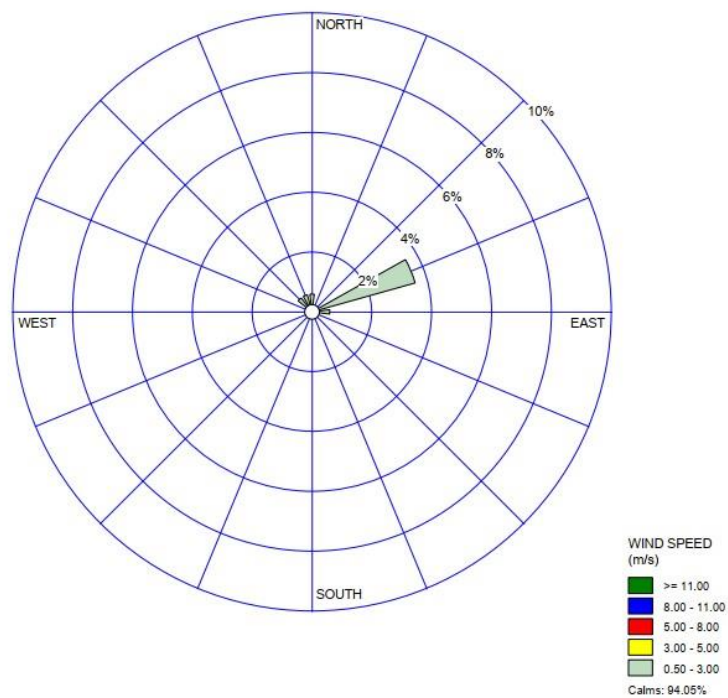
รูปที่ 3.4-6 แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณภายในตาข่าย (เหนือลม)
ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565



รูปที่ 3.4-7 ผังแสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณภายนอกตาข่าย (เหนือลม)
ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565



รูปที่ 3.4-8 แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณภายในตาข่าย (ใต้ลม)
ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565



รูปที่ 3.4-9 ผังแสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณภายนอกตาข่าย (ใต้ลม)
ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565

3.4.4 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) โดยทั่วไป รวม 5 สถานี ได้แก่ บริเวณวัดศรีอุทัย วัดทองสว่างศรีนิวล โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ โรงเรียนบ้านวังไผ่ และริมรั้วโครงการ ระหว่างวันที่ 24-31 ธันวาคม 2565 โดยทำการตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 สำหรับค่า L_{dn} และ L₉₀ ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณเดียวกับการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) ซึ่งจากการคำนวณผลค่าระดับการรบกวนทั้ง 5 ตำแหน่งตรวจวัด พบว่า บริเวณวัดศรีอุทัย มีค่าอยู่ระหว่าง -12.6 ถึง 9.9 เดซิเบล (เอ) บริเวณวัดทองสว่างศรีนิวล มีค่าอยู่ระหว่าง -11.9 ถึง 9.8 เดซิเบล (เอ) บริเวณโรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ มีค่าอยู่ระหว่าง -15.1 ถึง 9.9 เดซิเบล (เอ) บริเวณโรงเรียนบ้านวังไผ่ มีค่าอยู่ระหว่าง -10.2 ถึง 9.8 เดซิเบล (เอ) บริเวณริมรั้วโครงการ มีค่าอยู่ระหว่าง -10.3 ถึง 9.9 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-4 ถึง 3.4-6 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-10 และ 3.4-11

ตารางที่ 3.4-4 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		Leq 24 hr (ค่าต่ำสุด-สูงสุด)	ค่าเฉลี่ย	Lmax (ค่าต่ำสุด-สูงสุด)	ค่าเฉลี่ย	ระดับเสียง รบกวน
1. วัดศรีอุทัย	24-31/12/65	49.7-54.7	52.8	88.3-97.2	91.5	-12.6 ถึง 9.9
2. วัดทองสว่างศรีนวล	24-31/12/65	47.6-50.4	49.6	83.2-92.1	86.8	-11.9 ถึง 9.8
3. โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย	24-31/12/65	47.9-50.5	49.4	70.7-94.5	81.9	-15.1 ถึง 9.9
4. โรงเรียนบ้านวังไผ่	24-31/12/65	47.9-52.1	50.3	78.6-97.1	86.3	-10.2 ถึง 9.8
5. ริมรั้วโครงการ	24-31/12/65	58.8-60.2	59.5	91.0-97.5	94.3	-10.3 ถึง 9.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70		115		<10 ⁽²⁾⁽³⁾

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

(3) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.4-5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))								
		วัดศรีอุทัย								
		24-25/12/65			25-26/12/65			26-27/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	10:00-11:00	53.6	75.7	47.0	57.4	77.1	52.5	51.3	77.0	48.0
2.	11:00-12:00	55.1	72.3	52.8	55.2	76.6	50.1	49.9	75.4	46.8
3.	12:00-13:00	53.1	72.9	48.1	56.1	80.9	48.6	49.1	74.4	47.4
4.	13:00-14:00	51.8	68.5	45.4	57.8	81.5	52.9	49.8	80.3	45.9
5.	14:00-15:00	55.6	78.5	52.0	58.4	78.5	55.1	47.5	65.7	46.1
6.	15:00-16:00	56.7	76.2	51.4	58.8	77.0	56.4	48.3	68.7	45.4
7.	16:00-17:00	56.8	77.0	50.8	59.3	77.9	57.2	49.8	73.5	46.4
8.	17:00-18:00	57.3	76.5	51.3	57.3	72.8	55.9	54.2	74.0	51.0
9.	18:00-19:00	57.7	74.9	53.7	55.2	71.3	53.4	53.6	69.1	50.2
10.	19:00-20:00	55.3	80.4	50.9	52.3	70.5	50.2	55.8	77.2	50.2
11.	20:00-21:00	51.7	78.5	48.5	50.8	71.4	47.9	53.3	84.4	47.2
12.	21:00-22:00	52.8	69.8	50.3	46.9	57.6	44.5	51.9	74.0	45.9
13.	22:00-23:00	46.6	71.0	44.2	44.0	51.4	42.5	50.9	80.1	45.8
14.	23:00-00:00	49.8	85.2	44.2	43.3	63.5	42.0	51.6	78.7	45.8
15.	00:00-01:00	53.8	69.9	48.2	42.9	53.3	41.2	49.7	68.6	46.6
16.	01:00-02:00	58.4	85.5	57.1	47.8	68.2	41.2	48.9	78.7	45.0
17.	02:00-03:00	56.6	91.4	50.8	47.0	80.7	38.6	47.5	80.6	44.5
18.	03:00-04:00	50.5	69.0	45.3	47.4	75.8	40.5	46.6	71.1	41.3
19.	04:00-05:00	54.2	80.2	47.2	51.2	85.0	47.0	49.5	71.0	39.5
20.	05:00-06:00	52.3	72.5	45.4	52.5	70.9	46.0	53.6	82.1	40.1
21.	06:00-07:00	49.7	72.8	43.7	51.7	72.0	45.6	55.4	90.1	43.8
22.	07:00-08:00	49.3	67.8	45.1	53.8	88.7	48.6	51.7	86.5	43.6
23.	08:00-09:00	52.7	76.5	44.9	52.1	89.0	45.7	52.0	79.2	41.0
24.	09:00-10:00	58.1	80.3	52.7	52.9	81.3	46.3	50.5	83.5	40.5
Leq 24 hr		54.7	-	-	54.4	-	-	51.6	-	-
Lmax		-	91.4	-	-	89.0	-	-	90.1	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		60.5	-	-	57.3	-	-	57.8	-	-

ตารางที่ 3.4-5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))											
		วัดศรีอุทัย											
		27-28/12/65			28-29/12/65			29-30/12/65			30-31/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	10:00-11:00	52.8	80.9	40.7	52.6	82.8	41.1	54.2	77.0	44.2	57.9	89.7	50.8
2.	11:00-12:00	47.1	68.5	41.4	48.3	81.1	40.5	55.4	77.6	44.5	58.0	81.0	50.8
3.	12:00-13:00	46.7	67.1	41.1	50.5	83.7	43.3	55.1	83.1	45.1	57.3	80.3	51.8
4.	13:00-14:00	45.9	66.6	40.9	56.1	83.0	51.8	53.0	74.1	43.1	57.6	80.4	51.1
5.	14:00-15:00	48.0	85.7	40.8	56.8	78.9	54.8	51.4	76.4	42.8	57.4	77.1	50.9
6.	15:00-16:00	51.3	89.6	41.1	58.0	74.2	55.4	50.3	73.1	42.0	57.3	89.4	51.1
7.	16:00-17:00	51.6	80.1	41.5	54.2	80.6	47.0	49.8	78.8	42.2	51.0	65.6	47.4
8.	17:00-18:00	49.8	78.4	43.6	51.0	66.6	44.8	49.1	69.1	42.1	50.2	67.2	45.3
9.	18:00-19:00	48.3	78.9	44.5	50.6	68.0	46.9	48.4	72.6	41.6	50.6	68.5	45.8
10.	19:00-20:00	49.0	79.6	45.1	50.4	97.2	47.3	49.1	72.0	41.6	51.2	77.2	47.0
11.	20:00-21:00	49.4	71.8	45.0	50.3	63.7	47.8	49.8	67.6	43.5	51.7	74.8	45.9
12.	21:00-22:00	49.4	80.9	46.3	49.9	68.4	46.1	47.0	66.5	42.6	50.9	67.1	45.2
13.	22:00-23:00	44.7	67.0	43.1	47.7	67.3	41.7	48.5	72.0	42.8	50.1	73.4	44.5
14.	23:00-00:00	45.6	57.3	44.7	43.7	63.4	40.2	49.8	75.3	41.7	50.3	71.5	44.1
15.	00:00-01:00	45.6	62.7	44.2	43.5	61.9	39.5	51.1	68.5	42.1	50.5	68.6	46.2
16.	01:00-02:00	45.6	67.4	42.8	44.4	62.8	39.9	52.8	73.9	43.0	50.4	62.9	45.9
17.	02:00-03:00	44.4	59.8	43.6	48.5	68.9	46.7	55.3	83.6	45.6	48.8	61.9	45.0
18.	03:00-04:00	45.5	68.5	42.2	49.6	78.7	45.7	47.5	58.6	46.5	50.4	69.0	44.9
19.	04:00-05:00	49.0	69.9	41.5	46.4	60.4	44.9	48.0	73.8	46.2	49.0	67.3	44.8
20.	05:00-06:00	52.8	72.8	41.5	47.8	66.9	44.8	49.7	66.4	46.6	51.7	76.1	45.3
21.	06:00-07:00	54.8	91.6	43.4	51.0	83.6	43.9	55.6	78.9	50.0	50.0	65.3	45.4
22.	07:00-08:00	52.5	94.5	43.7	53.5	88.7	43.9	57.4	76.5	49.8	49.5	68.2	45.9
23.	08:00-09:00	50.6	73.2	41.5	53.9	75.0	44.6	57.8	83.4	51.8	52.0	71.8	46.4
24.	09:00-10:00	50.3	72.8	40.3	55.7	83.8	45.6	57.6	88.3	51.6	52.4	76.0	46.5
Leq 24 hr		49.7	-	-	52.3	-	-	53.2	-	-	53.6	-	-
Lmax		-	94.5	-	-	97.2	-	-	88.3	-	-	89.7	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		55.8	-	-	55.6	-	-	58.6	-	-	57.7	-	-

พิกัด : 47Q 0803542 UTM 1913689

มาตรฐาน⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))								
		วัดทองสว่างศรีนวล								
		24-25/12/65			25-26/12/65			26-27/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	11:00-12:00	50.5	74.1	46.4	51.3	78.3	41.6	49.5	74.6	40.4
2.	12:00-13:00	49.2	68.1	45.5	50.8	77.4	41.2	49.4	67.5	39.1
3.	13:00-14:00	49.2	67.4	45.2	50.9	72.4	41.5	51.2	73.9	39.3
4.	14:00-15:00	49.4	68.2	44.5	52.4	73.0	41.3	50.0	69.2	40.8
5.	15:00-16:00	51.0	70.1	42.4	51.9	72.4	42.2	51.3	71.3	41.1
6.	16:00-17:00	53.6	79.7	42.5	51.3	72.3	42.1	51.4	71.5	42.9
7.	17:00-18:00	51.7	71.6	43.8	50.5	71.4	43.3	48.9	68.7	42.4
8.	18:00-19:00	50.3	71.7	43.9	50.3	71.3	42.2	50.4	81.8	41.0
9.	19:00-20:00	49.6	69.0	43.6	48.8	67.1	41.4	49.4	69.3	39.6
10.	20:00-21:00	48.6	71.8	44.0	50.2	76.4	40.5	46.8	66.4	39.5
11.	21:00-22:00	48.2	72.4	41.0	49.5	71.5	39.6	46.8	67.6	39.4
12.	22:00-23:00	46.2	64.8	40.6	48.5	71.3	39.2	49.9	79.0	39.9
13.	23:00-00:00	45.6	62.2	40.0	44.5	73.6	38.0	43.9	60.9	39.8
14.	00:00-01:00	47.5	68.5	39.6	45.8	65.8	41.8	43.7	64.2	40.1
15.	01:00-02:00	44.1	64.1	38.8	45.6	72.6	39.1	45.3	68.5	38.9
16.	02:00-03:00	44.8	67.8	38.9	45.2	72.9	37.5	44.8	66.9	38.8
17.	03:00-04:00	44.9	67.5	40.2	46.1	67.2	37.5	44.0	61.3	38.0
18.	04:00-05:00	44.0	61.6	38.6	46.6	73.6	38.5	46.7	70.8	38.5
19.	05:00-06:00	48.6	92.1	39.6	49.9	78.3	41.0	51.3	76.1	43.1
20.	06:00-07:00	51.3	85.6	42.9	53.1	84.9	44.0	52.5	84.2	46.2
21.	07:00-08:00	53.4	77.2	44.8	53.2	72.8	46.0	51.9	71.4	44.2
22.	08:00-09:00	52.1	73.9	43.1	52.6	76.0	44.2	52.8	75.4	41.6
23.	09:00-10:00	53.3	86.9	42.9	51.9	78.2	42.2	51.8	79.1	40.6
24.	10:00-11:00	51.1	70.7	43.1	50.9	75.2	40.8	50.4	73.9	40.9
Leq 24 hr		50.0	-	-	50.3	-	-	49.7	-	-
Lmax		-	92.1	-	-	84.9	-	-	84.2	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		54.3	-	-	55.2	-	-	55.0	-	-

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))											
		วัดทองสว่างศรีนวล											
		27-28/12/65			28-29/12/65			29-30/12/65			30-31/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	11:00-12:00	49.8	69.3	40.3	51.9	73.5	39.8	48.7	70.7	46.7	47.2	63.3	46.0
2.	12:00-13:00	50.6	72.5	40.4	50.5	73.2	39.8	49.8	65.3	47.6	46.6	67.3	45.9
3.	13:00-14:00	50.2	73.6	40.1	49.8	71.7	40.5	43.0	58.1	39.6	47.8	55.2	47.1
4.	14:00-15:00	51.2	72.2	42.0	50.8	73.4	42.4	44.2	66.0	39.2	48.0	71.2	47.0
5.	15:00-16:00	52.0	74.9	43.3	52.5	77.4	42.5	45.3	70.2	40.7	47.1	57.1	46.0
6.	16:00-17:00	50.7	71.2	42.7	50.7	68.8	42.5	43.2	66.6	38.5	47.1	57.5	46.2
7.	17:00-18:00	50.7	73.0	41.7	48.0	65.0	41.1	45.9	69.0	38.7	47.7	62.4	46.6
8.	18:00-19:00	48.5	69.8	40.0	47.9	77.9	39.7	47.7	70.2	45.8	48.8	71.8	46.5
9.	19:00-20:00	47.2	67.9	39.9	47.7	71.7	38.9	48.0	54.0	46.5	48.3	79.7	46.4
10.	20:00-21:00	48.4	69.8	39.2	47.7	91.2	39.8	45.6	53.8	43.6	48.6	85.0	45.9
11.	21:00-22:00	47.7	68.8	39.5	45.6	61.8	39.2	46.1	54.1	43.6	50.9	85.2	46.3
12.	22:00-23:00	47.3	71.9	38.9	45.6	62.9	40.7	44.9	53.3	43.0	53.7	70.5	49.1
13.	23:00-00:00	45.7	72.1	40.0	46.8	66.4	37.8	43.7	55.9	41.4	49.7	64.3	45.9
14.	00:00-01:00	46.0	65.2	37.9	45.5	66.4	37.6	44.2	63.4	40.4	49.4	67.2	46.7
15.	01:00-02:00	45.9	62.6	37.5	43.8	68.0	38.2	52.4	62.7	42.9	47.7	54.0	46.6
16.	02:00-03:00	46.7	70.6	37.5	45.5	72.0	40.0	53.3	64.8	46.4	48.8	59.2	46.5
17.	03:00-04:00	45.6	71.1	37.5	45.1	68.9	37.6	50.7	64.6	42.4	49.5	56.9	46.2
18.	04:00-05:00	47.6	66.0	38.5	49.9	87.7	43.4	41.6	61.9	38.3	52.5	58.3	50.1
19.	05:00-06:00	53.5	74.5	44.7	52.5	73.2	46.5	44.9	64.9	38.7	46.4	63.4	42.6
20.	06:00-07:00	52.9	73.6	45.3	51.0	80.2	43.3	46.8	64.8	43.0	49.8	72.0	42.5
21.	07:00-08:00	54.6	83.2	42.2	52.1	71.5	42.5	49.7	76.7	40.7	49.7	77.6	41.5
22.	08:00-09:00	52.3	70.3	41.8	48.8	69.9	41.2	44.0	60.3	39.6	52.2	73.3	47.5
23.	09:00-10:00	52.5	77.1	42.5	48.9	69.7	42.1	46.2	71.0	42.8	53.2	76.2	49.2
24.	10:00-11:00	52.5	74.2	40.2	47.8	82.6	38.2	46.5	86.7	45.3	52.8	80.5	50.1
Leq 24 hr		50.4	-	-	49.3	-	-	47.6	-	-	49.9	-	-
Lmax		-	83.2	-	-	91.2	-	-	86.7	-	-	85.2	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		55.8	-	-	55.0	-	-	55.0	-	-	56.6	-	-

พิกัด : 47Q 0805598 UTM 1910821

มาตรฐาน⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))								
		โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย								
		24-25/12/65			25-26/12/65			26-27/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	14:00-15:00	50.2	83.2	38.3	47.7	68.4	39.9	52.1	80.9	41.4
2.	15:00-16:00	52.8	72.1	40.8	50.7	66.6	41.1	47.3	76.2	38.9
3.	16:00-17:00	53.8	85.7	44.7	45.0	67.8	41.1	47.8	76.1	40.7
4.	17:00-18:00	52.6	83.4	43.7	42.4	62.8	38.7	41.7	63.4	38.4
5.	18:00-19:00	50.5	87.9	45.2	43.5	64.0	40.3	44.8	56.7	43.3
6.	19:00-20:00	46.6	69.4	44.4	43.3	56.9	41.8	43.8	57.4	41.2
7.	20:00-21:00	48.2	71.1	44.7	42.3	53.9	40.8	43.8	63.1	41.7
8.	21:00-22:00	46.9	78.1	43.5	43.0	51.7	41.3	43.9	54.5	41.6
9.	22:00-23:00	43.9	53.8	43.1	42.5	52.4	41.4	42.7	55.6	41.7
10.	23:00-00:00	44.7	60.7	43.5	42.4	53.8	41.4	44.0	54.7	42.7
11.	00:00-01:00	43.6	52.0	42.5	44.2	54.2	43.4	44.8	50.5	43.7
12.	01:00-02:00	42.5	51.2	41.8	47.0	52.9	45.9	43.5	50.4	42.3
13.	02:00-03:00	42.4	52.1	41.2	41.2	47.4	39.6	41.0	52.2	40.2
14.	03:00-04:00	44.1	72.1	41.4	42.0	60.5	40.4	41.4	51.7	39.8
15.	04:00-05:00	47.4	70.3	42.1	42.0	56.4	39.3	44.5	57.1	39.0
16.	05:00-06:00	51.6	77.6	44.5	42.9	58.3	40.5	42.7	49.0	41.4
17.	06:00-07:00	53.0	83.0	47.1	44.4	72.6	40.2	46.0	69.5	43.2
18.	07:00-08:00	53.9	85.9	47.7	49.4	93.0	45.0	49.1	75.0	45.9
19.	08:00-09:00	53.9	78.8	48.0	53.2	94.5	45.7	52.3	83.2	42.7
20.	09:00-10:00	53.9	77.0	50.1	50.0	80.6	40.8	50.3	80.5	42.2
21.	10:00-11:00	52.4	79.9	44.4	49.8	89.7	39.1	49.4	75.6	40.5
22.	11:00-12:00	52.1	77.9	41.9	50.3	85.2	40.4	51.8	80.4	43.0
23.	12:00-13:00	45.6	64.4	39.0	53.8	79.8	49.0	53.3	77.8	48.3
24.	13:00-14:00	46.1	77.7	40.7	50.6	80.2	41.5	52.7	76.0	45.5
Leq 24 hr		50.5	-	-	47.9	-	-	48.2	-	-
Lmax		-	87.9	-	-	94.5	-	-	83.2	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		55.0	-	-	51.4	-	-	51.6	-	-

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))											
		โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย											
		27-28/12/65			28-29/12/65			29-30/12/65			30-31/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	14:00-15:00	53.5	79.3	42.1	52.9	77.2	41.7	52.5	61.5	50.9	49.8	65.1	48.5
2.	15:00-16:00	45.8	76.3	38.2	47.4	73.4	38.4	51.2	56.3	50.5	47.6	63.6	46.0
3.	16:00-17:00	46.4	75.6	39.1	45.5	73.7	38.6	50.8	64.9	45.5	47.7	59.6	45.7
4.	17:00-18:00	46.4	80.2	39.6	45.3	65.1	41.4	51.3	70.7	46.6	49.4	66.1	46.8
5.	18:00-19:00	43.1	65.8	42.0	47.5	63.8	45.9	49.2	64.2	46.3	51.0	72.0	47.5
6.	19:00-20:00	43.1	61.9	42.3	46.2	53.9	45.2	50.0	62.5	46.4	51.4	72.7	47.6
7.	20:00-21:00	42.5	56.9	41.3	45.6	54.2	44.4	48.6	68.0	46.1	49.4	66.0	46.0
8.	21:00-22:00	43.7	54.1	42.3	50.4	64.9	45.2	48.4	60.1	45.9	50.7	66.4	46.4
9.	22:00-23:00	43.3	56.4	42.1	50.1	64.1	45.9	49.9	70.5	46.0	48.7	60.6	45.2
10.	23:00-00:00	43.0	54.5	42.2	51.1	72.1	47.1	49.9	66.1	45.8	47.7	64.1	44.6
11.	00:00-01:00	46.1	66.6	44.1	51.5	66.1	47.3	49.0	65.8	45.0	49.6	73.4	46.5
12.	01:00-02:00	44.7	52.4	43.2	50.0	66.1	46.8	48.7	66.8	45.1	48.4	62.6	45.2
13.	02:00-03:00	41.5	54.0	40.5	51.6	63.8	47.1	49.2	60.1	45.6	49.1	66.3	45.4
14.	03:00-04:00	42.4	52.5	40.4	51.3	64.4	47.2	50.0	65.6	46.0	48.3	63.8	45.8
15.	04:00-05:00	42.4	48.5	39.8	49.5	74.6	47.2	50.0	62.1	48.5	49.1	64.6	45.6
16.	05:00-06:00	42.7	59.7	40.4	50.1	67.6	48.0	50.5	65.1	49.4	49.6	68.6	46.6
17.	06:00-07:00	45.7	72.9	40.6	49.0	65.1	47.4	50.4	53.8	49.8	50.9	67.0	48.4
18.	07:00-08:00	48.8	70.3	42.4	51.1	63.2	48.5	50.8	53.6	49.3	51.1	68.1	48.9
19.	08:00-09:00	53.4	79.0	45.7	53.5	63.3	51.3	50.0	56.3	48.8	50.7	60.7	48.5
20.	09:00-10:00	50.8	75.9	41.9	52.8	67.1	50.8	50.2	58.3	48.8	50.9	65.2	49.1
21.	10:00-11:00	50.8	77.8	39.5	52.9	69.6	50.8	50.0	55.4	48.6	50.9	69.7	49.0
22.	11:00-12:00	50.8	86.4	41.1	51.2	59.0	48.7	50.4	55.0	48.8	52.1	65.1	49.9
23.	12:00-13:00	54.2	85.0	48.7	50.0	55.3	48.4	50.3	54.2	48.5	51.9	64.4	49.6
24.	13:00-14:00	51.7	78.4	40.6	51.5	58.2	49.3	49.7	53.3	48.7	50.8	61.9	48.5
Leq 24 hr		48.5	-	-	50.5	-	-	50.1	-	-	50.1	-	-
Lmax		-	86.4	-	-	77.2	-	-	70.7	-	-	73.4	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		51.8	-	-	57.0	-	-	56.3	-	-	55.8	-	-

พิกัด : 47Q 0805152 UTM 1910727

มาตรฐาน ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))								
		โรงเรียนบ้านวังโหล								
		24-25/12/65			25-26/12/65			26-27/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	15:00-16:00	44.2	59.4	42.5	45.3	61.6	43.3	49.1	68.3	45.8
2.	16:00-17:00	46.2	66.5	43.9	46.5	61.0	44.0	52.5	80.8	46.4
3.	17:00-18:00	49.4	58.8	45.8	45.7	61.2	43.7	52.5	73.0	46.6
4.	18:00-19:00	47.2	57.9	45.3	48.9	59.1	46.1	52.6	73.6	45.7
5.	19:00-20:00	47.0	64.9	45.0	47.1	55.9	46.3	52.4	76.4	44.1
6.	20:00-21:00	49.7	53.7	47.8	48.5	57.0	47.6	46.3	67.2	38.2
7.	21:00-22:00	52.3	59.8	48.4	46.9	50.1	46.2	51.3	82.6	43.0
8.	22:00-23:00	49.0	68.8	48.1	46.8	54.0	46.0	51.6	73.1	45.1
9.	23:00-00:00	49.0	58.0	48.2	47.4	65.0	46.4	51.2	79.6	45.3
10.	00:00-01:00	48.2	58.7	47.2	46.7	52.7	45.3	51.0	79.5	44.7
11.	01:00-02:00	48.6	51.0	48.1	46.5	58.1	45.5	49.5	76.7	45.3
12.	02:00-03:00	48.0	57.8	47.1	47.1	57.8	46.1	51.9	83.0	49.0
13.	03:00-04:00	47.4	58.7	46.4	49.6	65.2	46.0	51.4	84.1	44.7
14.	04:00-05:00	52.9	71.3	47.0	51.1	71.3	46.4	51.2	84.9	44.8
15.	05:00-06:00	46.5	67.4	44.0	45.3	62.3	42.8	49.3	59.6	44.7
16.	06:00-07:00	43.3	58.1	41.5	46.8	74.3	42.5	46.7	60.6	43.5
17.	07:00-08:00	43.7	62.6	40.8	48.1	71.3	44.7	44.1	58.0	43.1
18.	08:00-09:00	45.5	57.3	43.3	47.9	74.5	44.1	44.7	69.2	43.4
19.	09:00-10:00	45.2	67.9	42.6	47.0	73.8	43.3	44.0	57.1	43.0
20.	10:00-11:00	47.3	62.9	44.1	52.4	79.2	48.1	44.1	58.3	42.9
21.	11:00-12:00	48.0	78.6	44.0	50.7	74.2	47.9	50.3	71.8	45.8
22.	12:00-13:00	45.0	61.1	42.9	50.2	71.5	48.0	52.5	72.6	45.4
23.	13:00-14:00	44.9	57.7	43.2	49.1	71.2	47.0	53.5	79.3	47.2
24.	14:00-15:00	44.3	57.5	42.8	49.5	73.9	45.6	53.5	97.1	47.0
Leq 24 hr		47.9	-	-	48.4	-	-	50.8	-	-
Lmax		-	78.6	-	-	79.2	-	-	97.1	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		54.3	-	-	54.5	-	-	55.9	-	-

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))											
		โรงเรียนบ้านวังไผ่											
		27-28/12/65			28-29/12/65			29-30/12/65			30-31/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	15:00-16:00	50.3	75.0	46.6	52.8	70.6	40.2	52.7	68.6	48.4	51.2	86.6	47.4
2.	16:00-17:00	50.0	72.1	46.2	51.6	78.4	43.0	53.8	73.5	49.9	52.1	75.5	47.7
3.	17:00-18:00	52.1	72.8	41.8	51.6	67.9	43.2	51.7	71.7	47.4	50.4	69.8	47.6
4.	18:00-19:00	52.6	85.8	41.1	51.1	74.3	43.0	53.4	68.9	49.6	51.1	65.8	47.5
5.	19:00-20:00	51.1	76.9	40.1	50.1	69.1	42.5	50.7	85.4	47.1	50.4	61.9	47.4
6.	20:00-21:00	51.1	77.4	38.1	49.9	69.9	42.4	50.3	67.0	46.3	50.1	65.5	47.0
7.	21:00-22:00	50.3	71.6	42.7	52.2	89.0	47.6	50.8	70.1	46.3	52.4	68.4	47.9
8.	22:00-23:00	51.6	76.9	42.6	52.2	75.8	47.8	53.4	74.7	49.3	52.4	77.9	48.2
9.	23:00-00:00	50.0	70.8	41.9	49.7	71.4	46.4	50.7	60.7	46.7	52.5	69.7	48.8
10.	00:00-01:00	45.4	62.3	40.8	49.2	69.5	46.6	47.2	63.6	45.6	53.8	71.3	49.5
11.	01:00-02:00	46.1	60.1	43.7	50.9	67.2	48.3	48.4	62.2	46.2	54.2	83.5	49.9
12.	02:00-03:00	44.1	56.7	41.7	50.8	75.0	47.4	50.9	69.5	47.6	53.5	87.2	50.2
13.	03:00-04:00	47.2	59.6	45.3	50.9	73.9	47.4	52.3	72.7	47.4	53.9	85.0	49.2
14.	04:00-05:00	47.4	56.1	45.5	47.8	66.9	46.1	50.6	65.8	47.4	51.8	67.1	47.6
15.	05:00-06:00	48.9	63.0	46.8	46.7	70.2	45.3	50.7	61.9	47.5	51.5	86.6	47.4
16.	06:00-07:00	46.2	58.0	43.0	47.0	56.1	46.0	50.0	65.5	46.9	52.5	75.5	47.9
17.	07:00-08:00	43.1	55.0	40.5	47.7	65.6	46.4	51.5	68.4	47.5	52.6	68.6	50.1
18.	08:00-09:00	43.0	56.8	40.8	49.0	66.2	46.4	52.7	67.9	48.3	52.8	73.5	48.4
19.	09:00-10:00	43.9	63.5	41.2	51.8	74.9	47.0	52.2	77.9	48.3	52.6	71.7	48.3
20.	10:00-11:00	50.7	72.6	44.4	52.9	74.2	47.7	53.6	69.7	49.4	52.0	68.9	49.8
21.	11:00-12:00	50.7	78.6	42.5	53.1	75.8	46.4	54.0	83.5	49.9	50.4	66.2	46.7
22.	12:00-13:00	51.7	73.2	42.9	53.1	79.8	48.0	53.7	87.2	50.2	50.2	67.0	46.3
23.	13:00-14:00	53.7	77.1	43.6	52.8	71.1	45.6	53.7	84.9	49.7	49.2	67.2	45.7
24.	14:00-15:00	53.4	74.0	42.3	52.8	69.6	44.9	53.0	85.0	49.1	43.8	61.5	41.1
Leq 24 hr		50.0	-	-	51.1	-	-	52.1	-	-	51.9	-	-
Lmax		-	85.8	-	-	89.0	-	-	87.2	-	-	87.2	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		55.0	-	-	56.6	-	-	57.5	-	-	59.2	-	-

พิกัด : 47Q 0802359 UTM 1913760

มาตรฐาน⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))								
		ริมรั้วโครงการ								
		24-25/12/65			25-26/12/65			26-27/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	10:00-11:00	61.8	82.6	51.5	61.9	87.8	51.1	61.4	84.8	52.2
2.	11:00-12:00	60.8	82.7	48.6	61.0	88.8	50.4	61.0	88.5	51.6
3.	12:00-13:00	58.9	84.9	46.5	60.7	82.9	51.8	61.8	91.7	52.4
4.	13:00-14:00	59.0	82.8	46.6	61.4	83.7	50.9	61.8	96.6	53.3
5.	14:00-15:00	58.4	85.2	48.6	61.1	82.5	52.8	60.3	82.7	51.0
6.	15:00-16:00	58.3	81.5	50.1	62.4	95.6	51.1	61.7	97.5	56.2
7.	16:00-17:00	62.0	85.6	52.4	60.5	84.7	50.9	60.8	83.5	56.8
8.	17:00-18:00	62.6	86.3	52.5	59.5	86.5	50.4	60.3	84.5	53.9
9.	18:00-19:00	60.6	84.4	48.7	57.2	79.6	51.5	58.8	80.1	45.7
10.	19:00-20:00	62.1	86.8	50.5	59.2	83.8	54.1	51.5	74.9	42.7
11.	20:00-21:00	59.7	87.6	47.8	57.7	80.3	53.1	53.9	77.0	41.9
12.	21:00-22:00	60.0	87.4	47.6	58.3	83.7	52.9	54.4	85.9	42.2
13.	22:00-23:00	57.8	83.0	48.2	53.6	78.4	43.8	54.5	77.3	43.3
14.	23:00-00:00	55.2	78.7	48.2	57.5	79.5	43.6	54.7	79.4	42.8
15.	00:00-01:00	53.0	74.8	42.9	55.8	69.6	43.8	56.9	79.7	43.8
16.	01:00-02:00	53.6	84.5	42.4	54.6	79.1	43.2	57.2	81.4	49.3
17.	02:00-03:00	55.8	86.0	42.3	55.2	75.7	42.6	56.3	75.1	52.8
18.	03:00-04:00	58.7	89.9	48.8	60.7	82.7	48.2	54.8	69.5	52.7
19.	04:00-05:00	57.5	82.8	47.5	63.3	90.8	54.4	52.7	73.2	50.1
20.	05:00-06:00	62.4	83.3	54.6	61.4	90.1	49.9	51.4	70.4	49.5
21.	06:00-07:00	61.3	81.4	49.9	60.4	85.9	51.0	61.4	92.0	52.1
22.	07:00-08:00	61.2	93.9	49.7	61.6	85.9	53.2	62.3	84.9	54.3
23.	08:00-09:00	62.1	92.2	51.1	62.1	81.0	55.5	61.1	81.3	50.0
24.	09:00-10:00	60.2	77.4	50.2	61.6	81.6	54.7	60.3	89.5	50.6
Leq 24 hr		60.0	-	-	60.2	-	-	59.2	-	-
Lmax		-	93.9	-	-	95.6	-	-	97.5	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		65.2	-	-	65.9	-	-	63.7	-	-

ตารางที่ 3.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))											
		ริมรั้วโครงการ											
		27-28/12/65			28-29/12/65			29-30/12/65			30-31/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	10:00-11:00	62.4	85.7	53.0	59.2	88.1	52.8	55.8	90.1	42.5	60.5	87.0	50.2
2.	11:00-12:00	61.7	84.2	50.2	56.5	74.4	51.9	52.8	87.7	43.9	62.1	93.6	53.2
3.	12:00-13:00	60.3	86.4	48.6	56.6	73.9	51.3	55.9	83.6	43.5	60.8	86.6	51.9
4.	13:00-14:00	59.8	82.2	48.1	58.0	90.7	48.9	55.3	77.3	41.7	60.5	81.7	48.5
5.	14:00-15:00	60.0	86.7	49.5	55.5	80.2	48.4	58.4	83.5	45.4	60.2	85.1	48.2
6.	15:00-16:00	56.7	89.0	47.9	55.8	87.6	50.9	62.8	87.6	52.0	59.9	92.1	48.0
7.	16:00-17:00	56.8	87.1	45.3	57.6	83.1	51.1	61.9	87.7	56.6	58.1	80.7	50.5
8.	17:00-18:00	56.6	87.2	45.0	55.5	78.4	45.2	60.8	87.9	49.4	58.3	78.5	50.2
9.	18:00-19:00	58.6	82.2	52.7	56.9	87.0	43.8	61.9	86.4	51.1	53.7	74.1	48.9
10.	19:00-20:00	55.8	85.3	47.7	57.6	82.2	45.1	57.6	79.9	48.8	51.0	77.7	48.5
11.	20:00-21:00	54.8	87.5	48.4	59.1	79.5	50.1	56.1	82.6	45.3	50.4	75.3	47.4
12.	21:00-22:00	57.7	82.1	48.0	62.1	88.8	54.1	55.4	90.9	44.0	50.6	77.4	46.6
13.	22:00-23:00	56.6	88.1	45.5	61.6	91.0	51.4	55.6	86.3	42.5	49.8	70.8	46.3
14.	23:00-00:00	59.9	87.5	46.6	60.7	85.4	49.2	53.6	76.4	40.6	51.4	75.7	46.5
15.	00:00-01:00	60.8	92.9	47.4	60.9	85.4	50.4	53.7	90.3	41.1	56.4	75.8	48.1
16.	01:00-02:00	61.8	88.6	49.7	60.5	85.7	48.7	54.4	78.8	41.9	56.8	82.3	48.2
17.	02:00-03:00	60.1	80.9	50.1	62.1	90.4	50.2	58.2	84.4	42.7	59.2	83.6	49.8
18.	03:00-04:00	59.7	82.8	47.2	59.7	88.2	49.9	58.8	81.5	48.2	57.6	82.9	49.7
19.	04:00-05:00	60.9	87.3	55.2	59.9	82.4	49.5	61.2	90.1	52.7	59.1	78.7	49.8
20.	05:00-06:00	61.4	84.7	50.5	60.3	90.2	53.2	62.4	87.7	49.9	61.3	85.6	47.8
21.	06:00-07:00	62.2	95.2	55.2	57.4	77.4	50.9	60.8	86.9	50.3	59.3	84.8	48.2
22.	07:00-08:00	61.6	92.4	52.0	57.2	85.8	44.9	60.4	93.4	51.3	61.8	91.3	49.0
23.	08:00-09:00	62.6	84.8	53.6	51.5	74.3	44.1	61.8	90.3	53.4	60.5	79.8	51.5
24.	09:00-10:00	60.8	90.5	50.5	52.7	85.3	42.7	62.4	87.0	56.4	60.2	88.0	48.5
Leq 24 hr		60.1	-	-	58.9	-	-	59.3	-	-	58.8	-	-
Lmax		-	95.2	-	-	91.0	-	-	93.4	-	-	93.6	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		66.9	-	-	66.6	-	-	65.3	-	-	64.5	-	-

พิกัด : 47Q 0804149 UTM 1912491

มาตรฐาน ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	53.6	56.2	53.6	48.9	4.7
2.	11.00-12.00	55.1	55.7	55.1	50.8	4.3
3.	12.00-13.00	53.1	55.3	53.1	49.9	3.2
4.	13.00-14.00	51.8	57.4	51.8	50.2	1.6
5.	14.00-15.00	55.6	54.7	48.3	47.8	0.5
6.	15.00-16.00	56.7	59.2	56.7	51.7	5.0
7.	16.00-17.00	56.8	56.8	56.8	50.5	6.3
8.	17.00-18.00	57.3	54.6	54.0	48.9	5.1
9.	18.00-19.00	57.7	53.0	55.9	46.0	9.9
10.	19.00-20.00	55.3	55.2	38.9	51.5	-12.6
11.	20.00-21.00	51.7	51.2	42.1	47.7	-5.6
12.	21.00-22.00	52.8	51.3	47.5	47.0	0.5
13.	22.00-22.05	47.7	49.0	47.7	46.6	1.1
	22.05-22.10	48.0	48.3	48.0	46.0	2.0
	22.10-22.15	47.9	48.4	47.9	47.1	0.8
	22.15-22.20	47.6	51.5	47.6	47.4	0.2
	22.20-22.25	46.3	47.8	46.3	46.4	-0.1
	22.25-22.30	45.1	47.6	45.1	46.6	-1.5
	22.30-22.35	46.5	55.6	46.5	49.8	-3.3
	22.35-22.40	45.5	48.0	45.5	46.5	-1.0
	22.40-22.45	44.9	47.9	44.9	46.5	-1.6
	22.45-22.50	44.7	46.7	44.7	45.6	-0.9
	22.50-22.55	45.2	47.8	45.2	46.6	-1.4
	22.55-23.00	47.7	47.3	40.1	45.5	-5.4
	23.00-23.05	44.8	49.0	44.8	45.0	-0.2
	23.05-23.10	45.3	50.7	45.3	49.7	-4.4
	23.10-23.15	45.0	51.3	45.0	50.1	-5.1
	23.15-23.20	44.4	51.4	44.4	50.2	-5.8
	23.20-23.25	45.2	52.7	45.2	49.9	-4.7
	23.25-23.30	45.6	51.2	45.6	49.9	-4.3
	23.30-23.35	44.9	51.1	44.9	50.4	-5.5
	23.35-23.40	55.8	51.7	56.7	50.4	6.3
14.	23.40-23.45	50.1	50.5	50.1	49.7	0.4
	23.45-23.50	50.7	50.7	50.7	49.9	0.8
	23.50-23.55	53.8	50.5	54.1	49.8	4.3
	23.55-00.00	49.4	50.6	49.4	49.7	-0.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	50.2	50.5	50.2	49.7	0.5
	00.05-00.10	50.1	50.2	50.1	49.5	0.6
	00.10-00.15	50.8	50.1	45.5	49.1	-3.6
	00.15-00.20	50.9	49.7	47.7	49.0	-1.3
	00.20-00.25	50.2	49.5	44.9	48.3	-3.4
	00.25-00.30	48.4	49.5	48.4	48.7	-0.3
	00.30-00.35	47.7	49.4	47.7	48.7	-1.0
	00.35-00.40	48.8	49.3	48.8	48.7	0.1
	00.40-00.45	58.2	54.8	58.5	48.9	9.6
	00.45-00.50	58.5	55.9	58.0	48.8	9.2
16.	00.50-00.55	51.1	49.9	47.9	48.2	-0.3
	00.55-01.00	57.9	57.0	53.6	50.2	3.4
	01.00-01.05	58.8	57.6	55.6	49.8	5.8
	01.05-01.10	57.8	56.9	53.5	49.0	4.5
	01.10-01.15	58.2	55.4	58.0	49.5	8.5
	01.15-01.20	57.6	54.9	57.3	48.4	8.9
	01.20-01.25	58.5	55.6	58.4	49.2	9.2
	01.25-01.30	58.9	56.8	57.7	48.9	8.8
	01.30-01.35	58.2	56.9	55.3	48.8	6.5
	01.35-01.40	58.6	56.2	57.9	48.8	9.1
17.	01.40-01.45	59.5	57.2	58.6	49.2	9.4
	01.45-01.50	59.8	58.2	57.7	48.5	9.2
	01.50-01.55	58.4	57.6	53.7	48.8	4.9
	01.55-02.00	56.0	52.9	56.1	49.2	6.9
	02.00-02.05	58.4	56.7	56.5	49.4	7.1
	02.05-02.10	54.6	51.0	55.1	49.0	6.1
	02.10-02.15	57.2	55.9	54.3	48.8	5.5
	02.15-02.20	58.0	56.4	55.9	48.4	7.5
	02.20-02.25	58.9	56.9	57.6	48.8	8.8
	02.25-02.30	54.3	57.6	54.3	49.2	5.1
18.	02.30-02.35	53.6	50.7	53.5	49.3	4.2
	02.35-02.40	53.7	57.9	53.7	49.0	4.7
	02.40-02.45	53.5	49.6	54.2	49.1	5.1
	02.45-02.50	55.2	49.7	56.8	49.2	7.6
	02.50-02.55	58.2	57.4	53.5	49.0	4.5
	02.55-03.00	58.1	56.2	56.6	49.0	7.6
	03.00-03.05	53.1	51.1	51.8	49.8	2.0
	03.05-03.10	51.7	57.5	51.7	49.2	2.5
	03.10-03.15	50.2	64.5	50.2	49.2	1.0
	03.15-03.20	49.1	50.0	49.1	48.9	0.2
	03.20-03.25	47.9	49.8	47.9	48.9	-1.0
	03.25-03.30	47.2	49.6	47.2	48.9	-1.7
	03.30-03.35	46.9	50.4	46.9	49.2	-2.3
	03.35-03.40	48.6	50.1	48.6	49.2	-0.6
	03.40-03.45	51.5	50.3	48.3	49.2	-0.9
	03.45-03.50	49.4	50.2	49.4	49.3	0.1
	03.50-03.55	52.5	49.6	52.4	49.1	3.3
	03.55-04.00	52.4	49.7	52.1	49.1	3.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	54.7	49.9	56.0	49.1	6.9
	04.05-04.10	52.7	49.8	52.6	49.0	3.6
	04.10-04.15	55.5	50.9	56.7	49.7	7.0
	04.15-04.20	53.0	50.9	51.8	49.7	2.1
	04.20-04.25	53.9	50.7	54.1	49.4	4.7
	04.25-04.30	51.8	50.5	48.9	49.4	-0.5
	04.30-04.35	51.5	58.2	51.5	49.2	2.3
	04.35-04.40	57.9	56.9	54.0	48.5	5.5
	04.40-04.45	53.6	49.5	54.5	48.3	6.2
	04.45-04.50	51.8	50.0	50.1	48.6	1.5
20.	04.50-04.55	52.9	49.5	53.2	48.2	5.0
	04.55-05.00	55.9	49.9	57.6	48.1	9.5
	05.00-05.05	53.4	58.9	53.4	48.9	4.5
	05.05-05.10	51.1	49.3	49.4	48.0	1.4
	05.10-05.15	53.7	50.4	54.0	49.0	5.0
	05.15-05.20	53.6	59.2	53.6	48.9	4.7
	05.20-05.25	53.1	51.5	51.0	48.7	2.3
	05.25-05.30	51.9	50.3	49.8	48.8	1.0
	05.30-05.35	52.5	50.7	50.8	49.3	1.5
	05.35-05.40	54.1	49.9	55.0	49.2	5.8
21.	05.40-05.45	52.5	50.4	51.3	49.3	2.0
	05.45-05.50	49.2	50.5	49.2	49.4	-0.2
	05.50-05.55	49.4	50.5	49.4	49.3	0.1
	05.55-06.00	48.6	60.1	48.6	49.3	-0.7
	06.00-07.00	49.7	57.5	49.7	49.4	0.3
	07.00-08.00	49.3	58.3	49.3	48.0	1.3
	08.00-09.00	52.7	61.4	52.7	48.7	4.0
	09.00-10.00	58.1	58.2	58.1	48.7	9.4
	มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾					<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	57.4	56.2	51.2	48.9	2.3
2.	11.00-12.00	55.2	55.7	55.2	50.8	4.4
3.	12.00-13.00	56.1	55.3	48.4	49.9	-1.5
4.	13.00-14.00	57.8	57.4	47.2	50.2	-3.0
5.	14.00-15.00	58.4	54.7	56.0	47.8	8.2
6.	15.00-16.00	58.8	59.2	58.8	51.7	7.1
7.	16.00-17.00	59.3	56.8	55.7	50.5	5.2
8.	17.00-18.00	57.3	54.6	54.0	48.9	5.1
9.	18.00-19.00	55.2	53.0	51.2	46.0	5.2
10.	19.00-20.00	52.3	55.2	52.3	51.5	0.8
11.	20.00-21.00	50.8	51.2	50.8	47.7	3.1
12.	21.00-22.00	46.9	51.3	46.9	47.0	-0.1
13.	22.00-22.05	44.4	49.0	44.4	46.6	-2.2
	22.05-22.10	44.4	48.3	44.4	46.0	-1.6
	22.10-22.15	45.1	48.4	45.1	47.1	-2.0
	22.15-22.20	44.5	51.5	44.5	47.4	-2.9
	22.20-22.25	44.5	47.8	44.5	46.4	-1.9
	22.25-22.30	44.3	47.6	44.3	46.6	-2.3
	22.30-22.35	44.3	55.6	44.3	49.8	-5.5
	22.35-22.40	43.1	48.0	43.1	46.5	-3.4
	22.40-22.45	42.9	47.9	42.9	46.5	-3.6
	22.45-22.50	42.9	46.7	42.9	45.6	-2.7
	22.50-22.55	44.0	47.8	44.0	46.6	-2.6
	22.55-23.00	42.9	47.3	42.9	45.5	-2.6
	23.00-23.05	43.4	49.0	43.4	45.0	-1.6
	23.05-23.10	42.6	50.7	42.6	49.7	-7.1
	23.10-23.15	42.6	51.3	42.6	50.1	-7.5
	23.15-23.20	43.4	51.4	43.4	50.2	-6.8
	23.20-23.25	43.9	52.7	43.9	49.9	-6.0
	23.25-23.30	43.4	51.2	43.4	49.9	-6.5
	23.30-23.35	43.6	51.1	43.6	50.4	-6.8
	23.35-23.40	43.9	51.7	43.9	50.4	-6.5
14.	23.40-23.45	43.5	50.5	43.5	49.7	-6.2
	23.45-23.50	43.2	50.7	43.2	49.9	-6.7
	23.50-23.55	43.2	50.5	43.2	49.8	-6.6
	23.55-00.00	43.0	50.6	43.0	49.7	-6.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	42.7	50.5	42.7	49.7	-7.0
	00.05-00.10	42.4	50.2	42.4	49.5	-7.1
	00.10-00.15	42.3	50.1	42.3	49.1	-6.8
	00.15-00.20	42.8	49.7	42.8	49.0	-6.2
	00.20-00.25	42.4	49.5	42.4	48.3	-5.9
	00.25-00.30	42.4	49.5	42.4	48.7	-6.3
	00.30-00.35	43.0	49.4	43.0	48.7	-5.7
	00.35-00.40	42.8	49.3	42.8	48.7	-5.9
	00.40-00.45	43.3	54.8	43.3	48.9	-5.6
	00.45-00.50	43.7	55.9	43.7	48.8	-5.1
16.	00.50-00.55	43.5	49.9	43.5	48.2	-4.7
	00.55-01.00	43.9	57.0	43.9	50.2	-6.3
	01.00-01.05	44.5	57.6	44.5	49.8	-5.3
	01.05-01.10	44.1	56.9	44.1	49.0	-4.9
	01.10-01.15	48.1	55.4	48.1	49.5	-1.4
	01.15-01.20	50.5	54.9	50.5	48.4	2.1
	01.20-01.25	50.1	55.6	50.1	49.2	0.9
	01.25-01.30	49.8	56.8	49.8	48.9	0.9
	01.30-01.35	45.7	56.9	45.7	48.8	-3.1
	01.35-01.40	47.0	56.2	47.0	48.8	-1.8
17.	01.40-01.45	48.7	57.2	48.7	49.2	-0.5
	01.45-01.50	46.1	58.2	46.1	48.5	-2.4
	01.50-01.55	45.4	57.6	45.4	48.8	-3.4
	01.55-02.00	47.7	52.9	47.7	49.2	-1.5
	02.00-02.05	45.5	56.7	45.5	49.4	-3.9
	02.05-02.10	44.5	51.0	44.5	49.0	-4.5
	02.10-02.15	46.2	55.9	46.2	48.8	-2.6
	02.15-02.20	48.2	56.4	48.2	48.4	-0.2
	02.20-02.25	43.2	56.9	43.2	48.8	-5.6
	02.25-02.30	53.1	57.6	53.1	49.2	3.9
18.	02.30-02.35	46.1	50.7	46.1	49.3	-3.2
	02.35-02.40	44.9	57.9	44.9	49.0	-4.1
	02.40-02.45	45.7	49.6	45.7	49.1	-3.4
	02.45-02.50	46.3	49.7	46.3	49.2	-2.9
	02.50-02.55	44.7	57.4	44.7	49.0	-4.3
	02.55-03.00	44.8	56.2	44.8	49.0	-4.2
	03.00-03.05	43.9	51.1	43.9	49.8	-5.9
	03.05-03.10	46.4	57.5	46.4	49.2	-2.8
	03.10-03.15	43.3	64.5	43.3	49.2	-5.9
	03.15-03.20	42.4	50.0	42.4	48.9	-6.5
	03.20-03.25	44.1	49.8	44.1	48.9	-4.8
	03.25-03.30	43.9	49.6	43.9	48.9	-5.0
	03.30-03.35	49.5	50.4	49.5	49.2	0.3
	03.35-03.40	50.6	50.1	44.0	49.2	-5.2
	03.40-03.45	48.7	50.3	48.7	49.2	-0.5
	03.45-03.50	48.4	50.2	48.4	49.3	-0.9
	03.50-03.55	49.5	49.6	49.5	49.1	0.4
	03.55-04.00	48.3	49.7	48.3	49.1	-0.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	47.9	49.9	47.9	49.1	-1.2
	04.05-04.10	48.5	49.8	48.5	49.0	-0.5
	04.10-04.15	48.3	50.9	48.3	49.7	-1.4
	04.15-04.20	48.8	50.9	48.8	49.7	-0.9
	04.20-04.25	43.9	50.7	43.9	49.4	-5.5
	04.25-04.30	43.6	50.5	43.6	49.4	-5.8
	04.30-04.35	58.9	58.2	53.6	49.2	4.4
	04.35-04.40	49.1	56.9	49.1	48.5	0.6
	04.40-04.45	50.1	49.5	44.2	48.3	-4.1
	04.45-04.50	49.7	50.0	49.7	48.6	1.1
	04.50-04.55	44.6	49.5	44.6	48.2	-3.6
	04.55-05.00	52.5	49.9	52.0	48.1	3.9
20.	05.00-05.05	42.4	58.9	42.4	48.9	-6.5
	05.05-05.10	54.2	49.3	55.5	48.0	7.5
	05.10-05.15	55.8	50.4	57.3	49.0	8.3
	05.15-05.20	53.7	59.2	53.7	48.9	4.8
	05.20-05.25	53.2	51.5	51.3	48.7	2.6
	05.25-05.30	50.4	50.3	37.0	48.8	-11.8
	05.30-05.35	51.5	50.7	46.8	49.3	-2.5
	05.35-05.40	52.9	49.9	52.9	49.2	3.7
	05.40-05.45	50.8	50.4	43.2	49.3	-6.1
	05.45-05.50	50.5	50.5	50.5	49.4	1.1
	05.50-05.55	52.1	50.5	50.0	49.3	0.7
	05.55-06.00	52.6	60.1	52.6	49.3	3.3
21.	06.00-07.00	51.7	57.5	51.7	49.4	2.3
22.	07.00-08.00	53.8	58.3	53.8	48.0	5.8
23.	08.00-09.00	52.1	61.4	52.1	48.7	3.4
24.	09.00-10.00	52.9	58.2	52.9	48.7	4.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	51.3	56.2	51.3	48.9	2.4
2.	11.00-12.00	49.9	55.7	49.9	50.8	-0.9
3.	12.00-13.00	49.1	55.3	49.1	49.9	-0.8
4.	13.00-14.00	49.8	57.4	49.8	50.2	-0.4
5.	14.00-15.00	47.5	54.7	47.5	47.8	-0.3
6.	15.00-16.00	48.3	59.2	48.3	51.7	-3.4
7.	16.00-17.00	49.8	56.8	49.8	50.5	-0.7
8.	17.00-18.00	54.2	54.6	54.2	48.9	5.3
9.	18.00-19.00	53.6	53.0	44.7	46.0	-1.3
10.	19.00-20.00	55.8	55.2	46.9	51.5	-4.6
11.	20.00-21.00	53.3	51.2	49.1	47.7	1.4
12.	21.00-22.00	51.9	51.3	43.0	47.0	-4.0
13.	22.00-22.05	53.8	49.0	55.1	46.6	8.5
	22.05-22.10	51.9	48.3	52.4	46.0	6.4
	22.10-22.15	50.6	48.4	49.6	47.1	2.5
	22.15-22.20	51.3	51.5	51.3	47.4	3.9
	22.20-22.25	50.5	47.8	50.2	46.4	3.8
	22.25-22.30	52.2	47.6	53.4	46.6	6.8
	22.30-22.35	50.3	55.6	50.3	49.8	0.5
	22.35-22.40	52.6	48.0	53.8	46.5	7.3
	22.40-22.45	49.0	47.9	45.5	46.5	-1.0
	22.45-22.50	47.2	46.7	40.6	45.6	-5.0
	22.50-22.55	47.5	47.8	47.5	46.6	0.9
	22.55-23.00	49.3	47.3	48.0	45.5	2.5
14.	23.00-23.05	50.1	49.0	46.6	45.0	1.6
	23.05-23.10	51.5	50.7	46.8	49.7	-2.9
	23.10-23.15	51.4	51.3	38.0	50.1	-12.1
	23.15-23.20	56.2	51.4	57.5	50.2	7.3
	23.20-23.25	55.0	52.7	54.1	49.9	4.2
	23.25-23.30	51.9	51.2	46.6	49.9	-3.3
	23.30-23.35	48.0	51.1	48.0	50.4	-2.4
	23.35-23.40	47.1	51.7	47.1	50.4	-3.3
	23.40-23.45	50.2	50.5	50.2	49.7	0.5
	23.45-23.50	46.4	50.7	46.4	49.9	-3.5
	23.50-23.55	48.3	50.5	48.3	49.8	-1.5
	23.55-00.00	51.3	50.6	46.0	49.7	-3.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	51.3	50.5	46.6	49.7	-3.1
	00.05-00.10	51.1	50.2	46.8	49.5	-2.7
	00.10-00.15	50.1	50.1	50.1	49.1	1.0
	00.15-00.20	51.1	49.7	48.5	49.0	-0.5
	00.20-00.25	50.4	49.5	46.1	48.3	-2.2
	00.25-00.30	51.7	49.5	50.7	48.7	2.0
	00.30-00.35	52.7	49.4	53.0	48.7	4.3
	00.35-00.40	49.1	49.3	49.1	48.7	0.4
	00.40-00.45	44.5	54.8	44.5	48.9	-4.4
	00.45-00.50	44.4	55.9	44.4	48.8	-4.4
16.	00.50-00.55	44.0	49.9	44.0	48.2	-4.2
	00.55-01.00	44.8	57.0	44.8	50.2	-5.4
	01.00-01.05	43.6	57.6	43.6	49.8	-6.2
	01.05-01.10	43.5	56.9	43.5	49.0	-5.5
	01.10-01.15	43.1	55.4	43.1	49.5	-6.4
	01.15-01.20	44.0	54.9	44.0	48.4	-4.4
	01.20-01.25	47.1	55.6	47.1	49.2	-2.1
	01.25-01.30	56.9	56.8	43.5	48.9	-5.4
	01.30-01.35	47.7	56.9	47.7	48.8	-1.1
	01.35-01.40	47.7	56.2	47.7	48.8	-1.1
17.	01.40-01.45	47.3	57.2	47.3	49.2	-1.9
	01.45-01.50	47.5	58.2	47.5	48.5	-1.0
	01.50-01.55	46.6	57.6	46.6	48.8	-2.2
	01.55-02.00	46.1	52.9	46.1	49.2	-3.1
	02.00-02.05	52.3	56.7	52.3	49.4	2.9
	02.05-02.10	51.5	51.0	44.9	49.0	-4.1
	02.10-02.15	45.9	55.9	45.9	48.8	-2.9
	02.15-02.20	44.6	56.4	44.6	48.4	-3.8
	02.20-02.25	45.1	56.9	45.1	48.8	-3.7
	02.25-02.30	45.9	57.6	45.9	49.2	-3.3
18.	02.30-02.35	45.6	50.7	45.6	49.3	-3.7
	02.35-02.40	45.1	57.9	45.1	49.0	-3.9
	02.40-02.45	45.8	49.6	45.8	49.1	-3.3
	02.45-02.50	46.3	49.7	46.3	49.2	-2.9
	02.50-02.55	46.7	57.4	46.7	49.0	-2.3
	02.55-03.00	45.9	56.2	45.9	49.0	-3.1
	03.00-03.05	45.4	51.1	45.4	49.8	-4.4
	03.05-03.10	45.9	57.5	45.9	49.2	-3.3
	03.10-03.15	46.7	64.5	46.7	49.2	-2.5
	03.15-03.20	48.0	50.0	48.0	48.9	-0.9
	03.20-03.25	43.9	49.8	43.9	48.9	-5.0
	03.25-03.30	43.4	49.6	43.4	48.9	-5.5
	03.30-03.35	42.3	50.4	42.3	49.2	-6.9
	03.35-03.40	42.1	50.1	42.1	49.2	-7.1
	03.40-03.45	42.6	50.3	42.6	49.2	-6.6
	03.45-03.50	41.5	50.2	41.5	49.3	-7.8
	03.50-03.55	49.9	49.6	41.1	49.1	-8.0
	03.55-04.00	52.1	49.7	51.4	49.1	2.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	48.5	49.9	48.5	49.1	-0.6
	04.05-04.10	41.6	49.8	41.6	49.0	-7.4
	04.10-04.15	42.8	50.9	42.8	49.7	-6.9
	04.15-04.20	41.6	50.9	41.6	49.7	-8.1
	04.20-04.25	40.8	50.7	40.8	49.4	-8.6
	04.25-04.30	51.5	50.5	47.6	49.4	-1.8
	04.30-04.35	46.9	58.2	46.9	49.2	-2.3
	04.35-04.40	40.7	56.9	40.7	48.5	-7.8
	04.40-04.45	40.8	49.5	40.8	48.3	-7.5
	04.45-04.50	53.9	50.0	54.6	48.6	6.0
20.	04.50-04.55	55.2	49.5	56.8	48.2	8.6
	04.55-05.00	52.0	49.9	50.8	48.1	2.7
	05.00-05.05	54.3	58.9	54.3	48.9	5.4
	05.05-05.10	53.9	49.3	55.1	48.0	7.1
	05.10-05.15	52.3	50.4	50.8	49.0	1.8
	05.15-05.20	54.0	59.2	54.0	48.9	5.1
	05.20-05.25	53.7	51.5	52.7	48.7	4.0
	05.25-05.30	51.8	50.3	49.5	48.8	0.7
	05.30-05.35	48.8	50.7	48.8	49.3	-0.5
	05.35-05.40	55.3	49.9	56.8	49.2	7.6
21.	05.40-05.45	56.0	50.4	57.6	49.3	8.3
	05.45-05.50	55.1	50.5	56.3	49.4	6.9
	05.50-05.55	51.2	50.5	45.9	49.3	-3.4
	05.55-06.00	53.0	60.1	53.0	49.3	3.7
22.	06.00-07.00	55.4	57.5	55.4	49.4	6.0
23.	07.00-08.00	51.7	58.3	51.7	48.0	3.7
24.	08.00-09.00	52.0	61.4	52.0	48.7	3.3
	09.00-10.00	50.5	58.2	50.5	48.7	1.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	52.8	56.2	52.8	48.9	3.9
2.	11.00-12.00	47.1	55.7	47.1	50.8	-3.7
3.	12.00-13.00	46.7	55.3	46.7	49.9	-3.2
4.	13.00-14.00	45.9	57.4	45.9	50.2	-4.3
5.	14.00-15.00	48.0	54.7	48.0	47.8	0.2
6.	15.00-16.00	51.3	59.2	51.3	51.7	-0.4
7.	16.00-17.00	51.6	56.8	51.6	50.5	1.1
8.	17.00-18.00	49.8	54.6	49.8	48.9	0.9
9.	18.00-19.00	48.3	53.0	48.3	46.0	2.3
10.	19.00-20.00	49.0	55.2	49.0	51.5	-2.5
11.	20.00-21.00	49.4	51.2	49.4	47.7	1.7
12.	21.00-22.00	49.4	51.3	49.4	47.0	2.4
13.	22.00-22.05	43.9	49.0	43.9	46.6	-2.7
	22.05-22.10	43.3	48.3	43.3	46.0	-2.7
	22.10-22.15	44.4	48.4	44.4	47.1	-2.7
	22.15-22.20	44.1	51.5	44.1	47.4	-3.3
	22.20-22.25	43.8	47.8	43.8	46.4	-2.6
	22.25-22.30	44.2	47.6	44.2	46.6	-2.4
	22.30-22.35	44.5	55.6	44.5	49.8	-5.3
	22.35-22.40	47.1	48.0	47.1	46.5	0.6
	22.40-22.45	44.8	47.9	44.8	46.5	-1.7
	22.45-22.50	44.7	46.7	44.7	45.6	-0.9
	22.50-22.55	45.2	47.8	45.2	46.6	-1.4
	22.55-23.00	45.3	47.3	45.3	45.5	-0.2
	23.00-23.05	45.6	49.0	45.6	45.0	0.6
	23.05-23.10	45.9	50.7	45.9	49.7	-3.8
	23.10-23.15	45.7	51.3	45.7	50.1	-4.4
	23.15-23.20	45.6	51.4	45.6	50.2	-4.6
	23.20-23.25	44.6	52.7	44.6	49.9	-5.3
	23.25-23.30	44.3	51.2	44.3	49.9	-5.6
	23.30-23.35	45.7	51.1	45.7	50.4	-4.7
	23.35-23.40	46.0	51.7	46.0	50.4	-4.4
14.	23.40-23.45	44.9	50.5	44.9	49.7	-4.8
	23.45-23.50	46.2	50.7	46.2	49.9	-3.7
	23.50-23.55	46.5	50.5	46.5	49.8	-3.3
	23.55-00.00	46.1	50.6	46.1	49.7	-3.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีวูท				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	45.2	50.5	45.2	49.7	-4.5
	00.05-00.10	45.0	50.2	45.0	49.5	-4.5
	00.10-00.15	45.2	50.1	45.2	49.1	-3.9
	00.15-00.20	47.1	49.7	47.1	49.0	-1.9
	00.20-00.25	46.1	49.5	46.1	48.3	-2.2
	00.25-00.30	46.3	49.5	46.3	48.7	-2.4
	00.30-00.35	44.6	49.4	44.6	48.7	-4.1
	00.35-00.40	45.1	49.3	45.1	48.7	-3.6
	00.40-00.45	45.2	54.8	45.2	48.9	-3.7
	00.45-00.50	45.3	55.9	45.3	48.8	-3.5
16.	00.50-00.55	45.7	49.9	45.7	48.2	-2.5
	00.55-01.00	45.4	57.0	45.4	50.2	-4.8
	01.00-01.05	44.4	57.6	44.4	49.8	-5.4
	01.05-01.10	43.7	56.9	43.7	49.0	-5.3
	01.10-01.15	52.1	55.4	52.1	49.5	2.6
	01.15-01.20	43.8	54.9	43.8	48.4	-4.6
	01.20-01.25	43.9	55.6	43.9	49.2	-5.3
	01.25-01.30	44.0	56.8	44.0	48.9	-4.9
	01.30-01.35	43.9	56.9	43.9	48.8	-4.9
	01.35-01.40	43.3	56.2	43.3	48.8	-5.5
17.	01.40-01.45	44.3	57.2	44.3	49.2	-4.9
	01.45-01.50	43.8	58.2	43.8	48.5	-4.7
	01.50-01.55	43.5	57.6	43.5	48.8	-5.3
	01.55-02.00	44.9	52.9	44.9	49.2	-4.3
	02.00-02.05	45.7	56.7	45.7	49.4	-3.7
	02.05-02.10	45.6	51.0	45.6	49.0	-3.4
	02.10-02.15	44.8	55.9	44.8	48.8	-4.0
	02.15-02.20	44.6	56.4	44.6	48.4	-3.8
	02.20-02.25	44.3	56.9	44.3	48.8	-4.5
	02.25-02.30	44.3	57.6	44.3	49.2	-4.9
18.	02.30-02.35	44.5	50.7	44.5	49.3	-4.8
	02.35-02.40	44.2	57.9	44.2	49.0	-4.8
	02.40-02.45	44.6	49.6	44.6	49.1	-4.5
	02.45-02.50	44.3	49.7	44.3	49.2	-4.9
	02.50-02.55	42.4	57.4	42.4	49.0	-6.6
	02.55-03.00	42.2	56.2	42.2	49.0	-6.8
	03.00-03.05	43.4	51.1	43.4	49.8	-6.4
	03.05-03.10	52.1	57.5	52.1	49.2	2.9
	03.10-03.15	45.6	64.5	45.6	49.2	-3.6
	03.15-03.20	42.3	50.0	42.3	48.9	-6.6
	03.20-03.25	42.0	49.8	42.0	48.9	-6.9
	03.25-03.30	44.3	49.6	44.3	48.9	-4.6
	03.30-03.35	45.9	50.4	45.9	49.2	-3.3
	03.35-03.40	43.0	50.1	43.0	49.2	-6.2
	03.40-03.45	43.8	50.3	43.8	49.2	-5.4
	03.45-03.50	43.3	50.2	43.3	49.3	-6.0
	03.50-03.55	43.3	49.6	43.3	49.1	-5.8
	03.55-04.00	44.1	49.7	44.1	49.1	-5.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	52.7	49.9	52.5	49.1	3.4
	04.05-04.10	44.5	49.8	44.5	49.0	-4.5
	04.10-04.15	44.3	50.9	44.3	49.7	-5.4
	04.15-04.20	43.7	50.9	43.7	49.7	-6.0
	04.20-04.25	43.0	50.7	43.0	49.4	-6.4
	04.25-04.30	47.5	50.5	47.5	49.4	-1.9
	04.30-04.35	45.2	58.2	45.2	49.2	-4.0
	04.35-04.40	51.3	56.9	51.3	48.5	2.8
	04.40-04.45	52.8	49.5	53.1	48.3	4.8
	04.45-04.50	42.4	50.0	42.4	48.6	-6.2
20.	04.50-04.55	48.1	49.5	48.1	48.2	-0.1
	04.55-05.00	52.3	49.9	51.6	48.1	3.5
	05.00-05.05	51.7	58.9	51.7	48.9	2.8
	05.05-05.10	51.4	49.3	50.2	48.0	2.2
	05.10-05.15	49.9	50.4	49.9	49.0	0.9
	05.15-05.20	53.1	59.2	53.1	48.9	4.2
	05.20-05.25	49.4	51.5	49.4	48.7	0.7
	05.25-05.30	54.1	50.3	54.8	48.8	6.0
	05.30-05.35	53.4	50.7	53.1	49.3	3.8
	05.35-05.40	51.5	49.9	49.4	49.2	0.2
21.	05.40-05.45	55.1	50.4	56.3	49.3	7.0
	05.45-05.50	52.3	50.5	50.6	49.4	1.2
	05.50-05.55	53.4	50.5	53.3	49.3	4.0
	05.55-06.00	54.8	60.1	54.8	49.3	5.5
22.	06.00-07.00	54.8	57.5	54.8	49.4	5.4
23.	07.00-08.00	52.5	58.3	52.5	48.0	4.5
24.	08.00-09.00	50.6	61.4	50.6	48.7	1.9
	09.00-10.00	50.3	58.2	50.3	48.7	1.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีวท์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	52.6	56.2	52.6	48.9	3.7
2.	11.00-12.00	48.3	55.7	48.3	50.8	-2.5
3.	12.00-13.00	50.5	55.3	50.5	49.9	0.6
4.	13.00-14.00	56.1	57.4	56.1	50.2	5.9
5.	14.00-15.00	56.8	54.7	52.6	47.8	4.8
6.	15.00-16.00	58.0	59.2	58.0	51.7	6.3
7.	16.00-17.00	54.2	56.8	54.2	50.5	3.7
8.	17.00-18.00	51.0	54.6	51.0	48.9	2.1
9.	18.00-19.00	50.6	53.0	50.6	46.0	4.6
10.	19.00-20.00	50.4	55.2	50.4	51.5	-1.1
11.	20.00-21.00	50.3	51.2	50.3	47.7	2.6
12.	21.00-22.00	49.9	51.3	49.9	47.0	2.9
13.	22.00-22.05	49.7	49.0	44.4	46.6	-2.2
	22.05-22.10	46.0	48.3	46.0	46.0	0.0
	22.10-22.15	43.8	48.4	43.8	47.1	-3.3
	22.15-22.20	43.5	51.5	43.5	47.4	-3.9
	22.20-22.25	53.3	47.8	54.9	46.4	8.5
	22.25-22.30	46.0	47.6	46.0	46.6	-0.6
	22.30-22.35	44.9	55.6	44.9	49.8	-4.9
	22.35-22.40	46.0	48.0	46.0	46.5	-0.5
	22.40-22.45	44.4	47.9	44.4	46.5	-2.1
	22.45-22.50	50.4	46.7	51.0	45.6	5.4
	22.50-22.55	47.4	47.8	47.4	46.6	0.8
	22.55-23.00	43.2	47.3	43.2	45.5	-2.3
	23.00-23.05	42.2	49.0	42.2	45.0	-2.8
	23.05-23.10	41.9	50.7	41.9	49.7	-7.8
	23.10-23.15	42.6	51.3	42.6	50.1	-7.5
	23.15-23.20	43.4	51.4	43.4	50.2	-6.8
	23.20-23.25	43.8	52.7	43.8	49.9	-6.1
	23.25-23.30	44.5	51.2	44.5	49.9	-5.4
	23.30-23.35	45.4	51.1	45.4	50.4	-5.0
	23.35-23.40	46.2	51.7	46.2	50.4	-4.2
14.	23.40-23.45	43.0	50.5	43.0	49.7	-6.7
	23.45-23.50	42.9	50.7	42.9	49.9	-7.0
	23.50-23.55	44.4	50.5	44.4	49.8	-5.4
	23.55-00.00	41.8	50.6	41.8	49.7	-7.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีวท์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	43.4	50.5	43.4	49.7	-6.3
	00.05-00.10	43.4	50.2	43.4	49.5	-6.1
	00.10-00.15	42.3	50.1	42.3	49.1	-6.8
	00.15-00.20	44.3	49.7	44.3	49.0	-4.7
	00.20-00.25	41.4	49.5	41.4	48.3	-6.9
	00.25-00.30	42.8	49.5	42.8	48.7	-5.9
	00.30-00.35	43.7	49.4	43.7	48.7	-5.0
	00.35-00.40	42.7	49.3	42.7	48.7	-6.0
	00.40-00.45	45.9	54.8	45.9	48.9	-3.0
	00.45-00.50	44.3	55.9	44.3	48.8	-4.5
16.	00.50-00.55	43.2	49.9	43.2	48.2	-5.0
	00.55-01.00	42.8	57.0	42.8	50.2	-7.4
	01.00-01.05	43.6	57.6	43.6	49.8	-6.2
	01.05-01.10	43.7	56.9	43.7	49.0	-5.3
	01.10-01.15	44.4	55.4	44.4	49.5	-5.1
	01.15-01.20	43.7	54.9	43.7	48.4	-4.7
	01.20-01.25	43.4	55.6	43.4	49.2	-5.8
	01.25-01.30	47.3	56.8	47.3	48.9	-1.6
	01.30-01.35	44.3	56.9	44.3	48.8	-4.5
	01.35-01.40	44.3	56.2	44.3	48.8	-4.5
17.	01.40-01.45	43.5	57.2	43.5	49.2	-5.7
	01.45-01.50	45.4	58.2	45.4	48.5	-3.1
	01.50-01.55	44.3	57.6	44.3	48.8	-4.5
	01.55-02.00	42.5	52.9	42.5	49.2	-6.7
	02.00-02.05	43.4	56.7	43.4	49.4	-6.0
	02.05-02.10	45.0	51.0	45.0	49.0	-4.0
	02.10-02.15	45.1	55.9	45.1	48.8	-3.7
	02.15-02.20	47.9	56.4	47.9	48.4	-0.5
	02.20-02.25	48.0	56.9	48.0	48.8	-0.8
	02.25-02.30	50.0	57.6	50.0	49.2	0.8
18.	02.30-02.35	48.2	50.7	48.2	49.3	-1.1
	02.35-02.40	49.1	57.9	49.1	49.0	0.1
	02.40-02.45	49.4	49.6	49.4	49.1	0.3
	02.45-02.50	49.2	49.7	49.2	49.2	0.0
	02.50-02.55	51.6	57.4	51.6	49.0	2.6
	02.55-03.00	49.3	56.2	49.3	49.0	0.3
	03.00-03.05	47.7	51.1	47.7	49.8	-2.1
	03.05-03.10	47.0	57.5	47.0	49.2	-2.2
	03.10-03.15	48.7	64.5	48.7	49.2	-0.5
	03.15-03.20	47.5	50.0	47.5	48.9	-1.4
	03.20-03.25	47.5	49.8	47.5	48.9	-1.4
	03.25-03.30	45.8	49.6	45.8	48.9	-3.1
	03.30-03.35	46.1	50.4	46.1	49.2	-3.1
	03.35-03.40	48.5	50.1	48.5	49.2	-0.7
	03.40-03.45	53.6	50.3	53.9	49.2	4.7
	03.45-03.50	55.1	50.2	56.4	49.3	7.1
	03.50-03.55	47.1	49.6	47.1	49.1	-2.0
	03.55-04.00	47.3	49.7	47.3	49.1	-1.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	46.7	49.9	46.7	49.1	-2.4
	04.05-04.10	45.7	49.8	45.7	49.0	-3.3
	04.10-04.15	46.0	50.9	46.0	49.7	-3.7
	04.15-04.20	46.0	50.9	46.0	49.7	-3.7
	04.20-04.25	45.0	50.7	45.0	49.4	-4.4
	04.25-04.30	46.7	50.5	46.7	49.4	-2.7
	04.30-04.35	46.9	58.2	46.9	49.2	-2.3
	04.35-04.40	47.1	56.9	47.1	48.5	-1.4
	04.40-04.45	47.3	49.5	47.3	48.3	-1.0
	04.45-04.50	46.6	50.0	46.6	48.6	-2.0
20.	04.50-04.55	46.6	49.5	46.6	48.2	-1.6
	04.55-05.00	46.4	49.9	46.4	48.1	-1.7
	05.00-05.05	46.1	58.9	46.1	48.9	-2.8
	05.05-05.10	46.5	49.3	46.5	48.0	-1.5
	05.10-05.15	46.2	50.4	46.2	49.0	-2.8
	05.15-05.20	46.9	59.2	46.9	48.9	-2.0
	05.20-05.25	47.3	51.5	47.3	48.7	-1.4
	05.25-05.30	47.1	50.3	47.1	48.8	-1.7
	05.30-05.35	45.9	50.7	45.9	49.3	-3.4
	05.35-05.40	46.5	49.9	46.5	49.2	-2.7
21.	05.40-05.45	48.1	50.4	48.1	49.3	-1.2
	05.45-05.50	48.5	50.5	48.5	49.4	-0.9
	05.50-05.55	51.2	50.5	45.9	49.3	-3.4
	05.55-06.00	49.9	60.1	49.9	49.3	0.6
22.	06.00-07.00	51.0	57.5	51.0	49.4	1.6
23.	07.00-08.00	53.5	58.3	53.5	48.0	5.5
24.	08.00-09.00	53.9	61.4	53.9	48.7	5.2
	09.00-10.00	55.7	58.2	55.7	48.7	7.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	54.2	56.2	54.2	48.9	5.3
2.	11.00-12.00	55.4	55.7	55.4	50.8	4.6
3.	12.00-13.00	55.1	55.3	55.1	49.9	5.2
4.	13.00-14.00	53.0	57.4	53.0	50.2	2.8
5.	14.00-15.00	51.4	54.7	51.4	47.8	3.6
6.	15.00-16.00	50.3	59.2	50.3	51.7	-1.4
7.	16.00-17.00	49.8	56.8	49.8	50.5	-0.7
8.	17.00-18.00	49.1	54.6	49.1	48.9	0.2
9.	18.00-19.00	48.4	53.0	48.4	46.0	2.4
10.	19.00-20.00	49.1	55.2	49.1	51.5	-2.4
11.	20.00-21.00	49.8	51.2	49.8	47.7	2.1
12.	21.00-22.00	47.0	51.3	47.0	47.0	0.0
13.	22.00-22.05	45.7	49.0	45.7	46.6	-0.9
	22.05-22.10	46.5	48.3	46.5	46.0	0.5
	22.10-22.15	49.3	48.4	45.0	47.1	-2.1
	22.15-22.20	48.8	51.5	48.8	47.4	1.4
	22.20-22.25	50.0	47.8	49.0	46.4	2.6
	22.25-22.30	48.2	47.6	42.3	46.6	-4.3
	22.30-22.35	47.9	55.6	47.9	49.8	-1.9
	22.35-22.40	46.9	48.0	46.9	46.5	0.4
	22.40-22.45	45.8	47.9	45.8	46.5	-0.7
	22.45-22.50	47.3	46.7	41.4	45.6	-4.2
	22.50-22.55	52.4	47.8	53.6	46.6	7.0
	22.55-23.00	48.6	47.3	45.7	45.5	0.2
	23.00-23.05	47.9	49.0	47.9	45.0	2.9
	23.05-23.10	48.2	50.7	48.2	49.7	-1.5
	23.10-23.15	50.3	51.3	50.3	50.1	0.2
	23.15-23.20	54.3	51.4	54.2	50.2	4.0
	23.20-23.25	50.9	52.7	50.9	49.9	1.0
	23.25-23.30	49.4	51.2	49.4	49.9	-0.5
	23.30-23.35	48.3	51.1	48.3	50.4	-2.1
	23.35-23.40	47.5	51.7	47.5	50.4	-2.9
14.	23.40-23.45	48.0	50.5	48.0	49.7	-1.7
	23.45-23.50	49.6	50.7	49.6	49.9	-0.3
	23.50-23.55	46.7	50.5	46.7	49.8	-3.1
	23.55-00.00	50.6	50.6	50.6	49.7	0.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีวูท				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	51.6	50.5	48.1	49.7	-1.6
	00.05-00.10	51.9	50.2	50.0	49.5	0.5
	00.10-00.15	49.6	50.1	49.6	49.1	0.5
	00.15-00.20	50.4	49.7	45.1	49.0	-3.9
	00.20-00.25	51.5	49.5	50.2	48.3	1.9
	00.25-00.30	50.1	49.5	44.2	48.7	-4.5
	00.30-00.35	52.1	49.4	51.8	48.7	3.1
	00.35-00.40	51.9	49.3	51.4	48.7	2.7
	00.40-00.45	50.8	54.8	50.8	48.9	1.9
	00.45-00.50	49.0	55.9	49.0	48.8	0.2
16.	00.50-00.55	51.5	49.9	49.4	48.2	1.2
	00.55-01.00	52.2	57.0	52.2	50.2	2.0
	01.00-01.05	53.8	57.6	53.8	49.8	4.0
	01.05-01.10	51.4	56.9	51.4	49.0	2.4
	01.10-01.15	53.8	55.4	53.8	49.5	4.3
	01.15-01.20	51.8	54.9	51.8	48.4	3.4
	01.20-01.25	52.5	55.6	52.5	49.2	3.3
	01.25-01.30	54.0	56.8	54.0	48.9	5.1
	01.30-01.35	50.6	56.9	50.6	48.8	1.8
	01.35-01.40	50.4	56.2	50.4	48.8	1.6
17.	01.40-01.45	54.2	57.2	54.2	49.2	5.0
	01.45-01.50	53.2	58.2	53.2	48.5	4.7
	01.50-01.55	53.4	57.6	53.4	48.8	4.6
	01.55-02.00	52.0	52.9	52.0	49.2	2.8
	02.00-02.05	53.8	56.7	53.8	49.4	4.4
	02.05-02.10	54.2	51.0	54.4	49.0	5.4
	02.10-02.15	55.0	55.9	55.0	48.8	6.2
	02.15-02.20	56.4	56.4	56.4	48.4	8.0
	02.20-02.25	57.2	56.9	48.4	48.8	-0.4
	02.25-02.30	58.3	57.6	53.0	49.2	3.8
18.	02.30-02.35	56.5	50.7	58.2	49.3	8.9
	02.35-02.40	58.5	57.9	52.6	49.0	3.6
	02.40-02.45	51.6	49.6	50.3	49.1	1.2
	02.45-02.50	52.5	49.7	52.3	49.2	3.1
	02.50-02.55	49.2	57.4	49.2	49.0	0.2
	02.55-03.00	46.4	56.2	46.4	49.0	-2.6
	03.00-03.05	45.5	51.1	45.5	49.8	-4.3
	03.05-03.10	46.0	57.5	46.0	49.2	-3.2
	03.10-03.15	47.4	64.5	47.4	49.2	-1.8
	03.15-03.20	48.0	50.0	48.0	48.9	-0.9
	03.20-03.25	47.8	49.8	47.8	48.9	-1.1
	03.25-03.30	48.1	49.6	48.1	48.9	-0.8
	03.30-03.35	47.9	50.4	47.9	49.2	-1.3
	03.35-03.40	47.6	50.1	47.6	49.2	-1.6
	03.40-03.45	48.0	50.3	48.0	49.2	-1.2
	03.45-03.50	48.0	50.2	48.0	49.3	-1.3
	03.50-03.55	47.7	49.6	47.7	49.1	-1.4
	03.55-04.00	47.7	49.7	47.7	49.1	-1.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	47.8	49.9	47.8	49.1	-1.3
	04.05-04.10	47.2	49.8	47.2	49.0	-1.8
	04.10-04.15	47.9	50.9	47.9	49.7	-1.8
	04.15-04.20	47.9	50.9	47.9	49.7	-1.8
	04.20-04.25	48.5	50.7	48.5	49.4	-0.9
	04.25-04.30	48.1	50.5	48.1	49.4	-1.3
	04.30-04.35	48.9	58.2	48.9	49.2	-0.3
	04.35-04.40	48.0	56.9	48.0	48.5	-0.5
	04.40-04.45	47.5	49.5	47.5	48.3	-0.8
	04.45-04.50	47.4	50.0	47.4	48.6	-1.2
20.	04.50-04.55	48.2	49.5	48.2	48.2	0.0
	04.55-05.00	48.8	49.9	48.8	48.1	0.7
	05.00-05.05	46.8	58.9	46.8	48.9	-2.1
	05.05-05.10	48.6	49.3	48.6	48.0	0.6
	05.10-05.15	47.9	50.4	47.9	49.0	-1.1
	05.15-05.20	48.1	59.2	48.1	48.9	-0.8
	05.20-05.25	48.3	51.5	48.3	48.7	-0.4
	05.25-05.30	47.9	50.3	47.9	48.8	-0.9
	05.30-05.35	47.3	50.7	47.3	49.3	-2.0
	05.35-05.40	47.5	49.9	47.5	49.2	-1.7
21.	05.40-05.45	51.6	50.4	48.4	49.3	-0.9
	05.45-05.50	52.1	50.5	50.0	49.4	0.6
	05.50-05.55	51.7	50.5	48.5	49.3	-0.8
	05.55-06.00	52.8	60.1	52.8	49.3	3.5
22.	06.00-07.00	55.6	57.5	55.6	49.4	6.2
23.	07.00-08.00	57.4	58.3	57.4	48.0	9.4
24.	08.00-09.00	57.8	61.4	57.8	48.7	9.1
	09.00-10.00	57.6	58.2	57.6	48.7	8.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	57.9	56.2	53.0	48.9	4.1
2.	11.00-12.00	58.0	55.7	54.1	50.8	3.3
3.	12.00-13.00	57.3	55.3	53.0	49.9	3.1
4.	13.00-14.00	57.6	57.4	44.1	50.2	-6.1
5.	14.00-15.00	57.4	54.7	54.1	47.8	6.3
6.	15.00-16.00	57.3	59.2	57.3	51.7	5.6
7.	16.00-17.00	51.0	56.8	51.0	50.5	0.5
8.	17.00-18.00	50.2	54.6	50.2	48.9	1.3
9.	18.00-19.00	50.6	53.0	50.6	46.0	4.6
10.	19.00-20.00	51.2	55.2	51.2	51.5	-0.3
11.	20.00-21.00	51.7	51.2	42.1	47.7	-5.6
12.	21.00-22.00	50.9	51.3	50.9	47.0	3.9
13.	22.00-22.05	47.8	49.0	47.8	46.6	1.2
	22.05-22.10	50.0	48.3	48.1	46.0	2.1
	22.10-22.15	49.3	48.4	45.0	47.1	-2.1
	22.15-22.20	48.1	51.5	48.1	47.4	0.7
	22.20-22.25	49.8	47.8	48.5	46.4	2.1
	22.25-22.30	49.7	47.6	48.5	46.6	1.9
	22.30-22.35	55.4	55.6	55.4	49.8	5.6
	22.35-22.40	49.5	48.0	47.2	46.5	0.7
	22.40-22.45	51.7	47.9	52.4	46.5	5.9
	22.45-22.50	47.1	46.7	39.5	45.6	-6.1
	22.50-22.55	46.5	47.8	46.5	46.6	-0.1
	22.55-23.00	46.4	47.3	46.4	45.5	0.9
	23.00-23.05	51.4	49.0	50.7	45.0	5.7
	23.05-23.10	53.0	50.7	52.1	49.7	2.4
	23.10-23.15	51.2	51.3	51.2	50.1	1.1
	23.15-23.20	45.8	51.4	45.8	50.2	-4.4
	23.20-23.25	48.2	52.7	48.2	49.9	-1.7
	23.25-23.30	48.0	51.2	48.0	49.9	-1.9
	23.30-23.35	49.8	51.1	49.8	50.4	-0.6
	23.35-23.40	47.0	51.7	47.0	50.4	-3.4
	23.40-23.45	46.2	50.5	46.2	49.7	-3.5
	23.45-23.50	48.9	50.7	48.9	49.9	-1.0
	23.50-23.55	53.7	50.5	53.9	49.8	4.1
	23.55-00.00	51.7	50.6	48.2	49.7	-1.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดครีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	48.4	50.5	48.4	49.7	-1.3
	00.05-00.10	52.5	50.2	51.6	49.5	2.1
	00.10-00.15	47.2	50.1	47.2	49.1	-1.9
	00.15-00.20	48.4	49.7	48.4	49.0	-0.6
	00.20-00.25	50.1	49.5	44.2	48.3	-4.1
	00.25-00.30	50.8	49.5	47.9	48.7	-0.8
	00.30-00.35	51.2	49.4	49.5	48.7	0.8
	00.35-00.40	54.2	49.3	55.5	48.7	6.8
	00.40-00.45	51.2	54.8	51.2	48.9	2.3
	00.45-00.50	49.2	55.9	49.2	48.8	0.4
16.	00.50-00.55	48.9	49.9	48.9	48.2	0.7
	00.55-01.00	48.8	57.0	48.8	50.2	-1.4
	01.00-01.05	49.9	57.6	49.9	49.8	0.1
	01.05-01.10	48.5	56.9	48.5	49.0	-0.5
	01.10-01.15	48.3	55.4	48.3	49.5	-1.2
	01.15-01.20	49.7	54.9	49.7	48.4	1.3
	01.20-01.25	51.6	55.6	51.6	49.2	2.4
	01.25-01.30	52.5	56.8	52.5	48.9	3.6
	01.30-01.35	50.4	56.9	50.4	48.8	1.6
	01.35-01.40	51.6	56.2	51.6	48.8	2.8
17.	01.40-01.45	50.1	57.2	50.1	49.2	0.9
	01.45-01.50	53.0	58.2	53.0	48.5	4.5
	01.50-01.55	49.3	57.6	49.3	48.8	0.5
	01.55-02.00	45.3	52.9	45.3	49.2	-3.9
	02.00-02.05	48.8	56.7	48.8	49.4	-0.6
	02.05-02.10	48.3	51.0	48.3	49.0	-0.7
	02.10-02.15	49.2	55.9	49.2	48.8	0.4
	02.15-02.20	47.8	56.4	47.8	48.4	-0.6
	02.20-02.25	51.3	56.9	51.3	48.8	2.5
	02.25-02.30	48.7	57.6	48.7	49.2	-0.5
18.	02.30-02.35	50.2	50.7	50.2	49.3	0.9
	02.35-02.40	49.5	57.9	49.5	49.0	0.5
	02.40-02.45	50.1	49.6	43.5	49.1	-5.6
	02.45-02.50	47.1	49.7	47.1	49.2	-2.1
	02.50-02.55	46.8	57.4	46.8	49.0	-2.2
	02.55-03.00	42.9	56.2	42.9	49.0	-6.1
	03.00-03.05	46.7	51.1	46.7	49.8	-3.1
	03.05-03.10	53.1	57.5	53.1	49.2	3.9
	03.10-03.15	48.9	64.5	48.9	49.2	-0.3
	03.15-03.20	48.0	50.0	48.0	48.9	-0.9
	03.20-03.25	47.8	49.8	47.8	48.9	-1.1
	03.25-03.30	51.5	49.6	50.0	48.9	1.1
	03.30-03.35	52.4	50.4	51.1	49.2	1.9
	03.35-03.40	50.0	50.1	50.0	49.2	0.8
	03.40-03.45	51.6	50.3	48.7	49.2	-0.5
	03.45-03.50	51.7	50.2	49.4	49.3	0.1
	03.50-03.55	48.5	49.6	48.5	49.1	-0.6
	03.55-04.00	49.2	49.7	49.2	49.1	0.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดศรีอุทัย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	50.2	49.9	41.4	49.1	-7.7
	04.05-04.10	49.1	49.8	49.1	49.0	0.1
	04.10-04.15	52.0	50.9	48.5	49.7	-1.2
	04.15-04.20	48.9	50.9	48.9	49.7	-0.8
	04.20-04.25	46.6	50.7	46.6	49.4	-2.8
	04.25-04.30	48.1	50.5	48.1	49.4	-1.3
	04.30-04.35	48.4	58.2	48.4	49.2	-0.8
	04.35-04.40	48.0	56.9	48.0	48.5	-0.5
	04.40-04.45	51.2	49.5	49.3	48.3	1.0
	04.45-04.50	43.9	50.0	43.9	48.6	-4.7
	04.50-04.55	49.2	49.5	49.2	48.2	1.0
	04.55-05.00	47.5	49.9	47.5	48.1	-0.6
20.	05.00-05.05	58.0	58.9	58.0	48.9	9.1
	05.05-05.10	53.5	49.3	54.4	48.0	6.4
	05.10-05.15	48.8	50.4	48.8	49.0	-0.2
	05.15-05.20	50.8	59.2	50.8	48.9	1.9
	05.20-05.25	50.0	51.5	50.0	48.7	1.3
	05.25-05.30	52.5	50.3	51.5	48.8	2.7
	05.30-05.35	52.0	50.7	49.1	49.3	-0.2
	05.35-05.40	49.3	49.9	49.3	49.2	0.1
	05.40-05.45	49.2	50.4	49.2	49.3	-0.1
	05.45-05.50	45.7	50.5	45.7	49.4	-3.7
	05.50-05.55	46.0	50.5	46.0	49.3	-3.3
	05.55-06.00	47.8	60.1	47.8	49.3	-1.5
21.	06.00-07.00	50.0	57.5	50.0	49.4	0.6
22.	07.00-08.00	49.5	58.3	49.5	48.0	1.5
23.	08.00-09.00	52.0	61.4	52.0	48.7	3.3
24.	09.00-10.00	52.4	58.2	52.4	48.7	3.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	50.5	54.8	50.5	47.1	3.4
2.	12.00-13.00	49.2	53.7	49.2	46.9	2.3
3.	13.00-14.00	49.2	54.8	49.2	42.0	7.2
4.	14.00-15.00	49.4	55.1	49.4	47.7	1.7
5.	15.00-16.00	51.0	57.0	51.0	45.8	5.2
6.	16.00-17.00	53.6	52.3	47.7	42.7	5.0
7.	17.00-18.00	51.7	50.4	45.8	44.1	1.7
8.	18.00-19.00	50.3	53.5	50.3	50.0	0.3
9.	19.00-20.00	49.6	50.2	49.6	46.2	3.4
10.	20.00-21.00	48.6	50.1	48.6	45.7	2.9
11.	21.00-22.00	48.2	47.0	42.0	45.0	-3.0
12.	22.00-22.05	47.1	54.6	47.1	45.1	2.0
	22.05-22.10	46.3	45.8	39.7	44.0	-4.3
	22.10-22.15	43.9	55.7	43.9	48.5	-4.6
	22.15-22.20	43.3	51.7	43.3	50.7	-7.4
	22.20-22.25	44.7	55.4	44.7	50.6	-5.9
	22.25-22.30	48.5	51.8	48.5	48.8	-0.3
	22.30-22.35	45.9	50.1	45.9	48.8	-2.9
	22.35-22.40	45.4	50.0	45.4	49.1	-3.7
	22.40-22.45	46.4	49.8	46.4	48.2	-1.8
	22.45-22.50	49.2	48.9	40.4	48.0	-7.6
	22.50-22.55	46.4	49.1	46.4	48.3	-1.9
	22.55-23.00	43.3	49.8	43.3	48.8	-5.5
	23.00-23.05	44.7	51.1	44.7	49.9	-5.2
	23.05-23.10	42.1	60.4	42.1	47.3	-5.2
	23.10-23.15	44.8	52.0	44.8	50.9	-6.1
	23.15-23.20	47.3	51.8	47.3	50.8	-3.5
	23.20-23.25	46.6	51.9	46.6	50.9	-4.3
	23.25-23.30	46.1	51.8	46.1	50.7	-4.6
	23.30-23.35	44.7	51.1	44.7	46.3	-1.6
	23.35-23.40	47.4	47.6	47.4	45.5	1.9
	23.40-23.45	42.4	49.2	42.4	45.6	-3.2
	23.45-23.50	46.4	46.1	37.6	44.7	-7.1
	23.50-23.55	46.4	46.7	46.4	45.9	0.5
	23.55-00.00	45.0	46.7	45.0	46.1	-1.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	44.2	46.3	44.2	44.8	-0.6
	00.05-00.10	45.7	49.0	45.7	45.1	0.6
	00.10-00.15	48.0	51.1	48.0	49.8	-1.8
	00.15-00.20	44.8	49.9	44.8	46.2	-1.4
	00.20-00.25	53.4	50.7	53.1	49.3	3.8
	00.25-00.30	46.3	51.9	46.3	50.7	-4.4
	00.30-00.35	45.3	51.7	45.3	50.6	-5.3
	00.35-00.40	46.4	51.3	46.4	50.3	-3.9
	00.40-00.45	48.1	51.5	48.1	47.7	0.4
	00.45-00.50	44.2	54.6	44.2	47.8	-3.6
15.	00.50-00.55	48.7	48.4	39.9	47.5	-7.6
	00.55-01.00	41.2	47.3	41.2	45.7	-4.5
	01.00-01.05	40.9	46.9	40.9	46.0	-5.1
	01.05-01.10	40.0	47.6	40.0	46.4	-6.4
	01.10-01.15	44.2	46.2	44.2	45.3	-1.1
	01.15-01.20	43.0	46.5	43.0	45.1	-2.1
	01.20-01.25	40.2	46.6	40.2	45.1	-4.9
	01.25-01.30	42.1	54.0	42.1	43.9	-1.8
	01.30-01.35	48.5	45.6	48.4	44.3	4.1
	01.35-01.40	41.9	49.2	41.9	44.1	-2.2
16.	01.40-01.45	43.4	53.2	43.4	48.0	-4.6
	01.45-01.50	42.7	55.9	42.7	45.5	-2.8
	01.50-01.55	47.8	48.2	47.8	46.9	0.9
	01.55-02.00	44.7	56.8	44.7	48.2	-3.5
	02.00-02.05	42.0	48.2	42.0	45.2	-3.2
	02.05-02.10	40.7	48.7	40.7	44.8	-4.1
	02.10-02.15	41.8	50.4	41.8	47.4	-5.6
	02.15-02.20	45.5	49.1	45.5	45.7	-0.2
	02.20-02.25	42.4	46.7	42.4	44.1	-1.7
	02.25-02.30	49.2	53.2	49.2	46.0	3.2
17.	02.30-02.35	44.6	54.6	44.6	44.3	0.3
	02.35-02.40	45.8	56.4	45.8	44.3	1.5
	02.40-02.45	45.5	55.2	45.5	44.3	1.2
	02.45-02.50	46.7	53.9	46.7	44.1	2.6
	02.50-02.55	41.3	54.3	41.3	48.2	-6.9
	02.55-03.00	42.9	54.9	42.9	44.0	-1.1
	03.00-03.05	41.6	53.4	41.6	44.2	-2.6
	03.05-03.10	42.7	54.4	42.7	48.3	-5.6
	03.10-03.15	46.8	54.0	46.8	46.0	0.8
	03.15-03.20	45.8	54.7	45.8	49.8	-4.0
	03.20-03.25	46.3	55.6	46.3	49.7	-3.4
	03.25-03.30	43.8	52.4	43.8	43.6	0.2
	03.30-03.35	45.6	53.0	45.6	43.6	2.0
	03.35-03.40	43.4	53.3	43.4	43.8	-0.4
	03.40-03.45	41.5	55.0	41.5	43.3	-1.8
	03.45-03.50	43.1	54.1	43.1	42.8	0.3
	03.50-03.55	43.4	56.6	43.4	42.9	0.5
	03.55-04.00	48.5	45.1	48.8	43.7	5.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	44.4	45.2	44.4	43.8	0.6
	04.05-04.10	41.9	55.6	41.9	43.4	-1.5
	04.10-04.15	47.3	52.9	47.3	43.7	3.6
	04.15-04.20	45.8	51.7	45.8	43.9	1.9
	04.20-04.25	42.8	55.2	42.8	44.4	-1.6
	04.25-04.30	40.7	57.9	40.7	44.5	-3.8
	04.30-04.35	46.8	54.7	46.8	44.0	2.8
	04.35-04.40	41.7	59.2	41.7	43.9	-2.2
	04.40-04.45	42.9	57.5	42.9	44.2	-1.3
	04.45-04.50	38.6	55.3	38.6	44.1	-5.5
19.	04.50-04.55	44.3	52.8	44.3	44.0	0.3
	04.55-05.00	43.2	56.8	43.2	43.8	-0.6
	05.00-05.05	44.1	57.5	44.1	43.6	0.5
	05.05-05.10	47.3	56.7	47.3	43.8	3.5
	05.10-05.15	45.6	55.2	45.6	45.6	0.0
	05.15-05.20	43.8	54.2	43.8	48.5	-4.7
	05.20-05.25	50.9	54.0	50.9	49.6	1.3
	05.25-05.30	51.0	55.7	51.0	44.1	6.9
	05.30-05.35	46.8	59.4	46.8	44.2	2.6
	05.35-05.40	42.5	57.4	42.5	48.0	-5.5
20.	05.40-05.45	45.5	56.2	45.5	46.0	-0.5
	05.45-05.50	45.8	61.3	45.8	44.5	1.3
	05.50-05.55	49.6	58.5	49.6	44.2	5.4
	05.55-06.00	54.0	58.1	54.0	44.9	9.1
	06.00-07.00	51.3	58.5	51.3	44.5	6.8
	07.00-08.00	53.4	58.0	53.4	49.8	3.6
	08.00-09.00	52.1	58.3	52.1	43.2	8.9
	09.00-10.00	53.3	55.1	53.3	47.7	5.6
	10.00-11.00	51.1	53.1	51.1	46.0	5.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	51.3	54.8	51.3	47.1	4.2
2.	12.00-13.00	50.8	53.7	50.8	46.9	3.9
3.	13.00-14.00	50.9	54.8	50.9	42.0	8.9
4.	14.00-15.00	52.4	55.1	52.4	47.7	4.7
5.	15.00-16.00	51.9	57.0	51.9	45.8	6.1
6.	16.00-17.00	51.3	52.3	51.3	42.7	8.6
7.	17.00-18.00	50.5	50.4	34.1	44.1	-10.0
8.	18.00-19.00	50.3	53.5	50.3	50.0	0.3
9.	19.00-20.00	48.8	50.2	48.8	46.2	2.6
10.	20.00-21.00	50.2	50.1	33.8	45.7	-11.9
11.	21.00-22.00	49.5	47.0	45.9	45.0	0.9
12.	22.00-22.05	44.5	54.6	44.5	45.1	-0.6
	22.05-22.10	45.1	45.8	45.1	44.0	1.1
	22.10-22.15	49.6	55.7	49.6	48.5	1.1
	22.15-22.20	50.2	51.7	50.2	50.7	-0.5
	22.20-22.25	43.7	55.4	43.7	50.6	-6.9
	22.25-22.30	45.6	51.8	45.6	48.8	-3.2
	22.30-22.35	50.6	50.1	44.0	48.8	-4.8
	22.35-22.40	44.8	50.0	44.8	49.1	-4.3
	22.40-22.45	43.6	49.8	43.6	48.2	-4.6
	22.45-22.50	49.2	48.9	40.4	48.0	-7.6
	22.50-22.55	54.1	49.1	55.4	48.3	7.1
	22.55-23.00	45.3	49.8	45.3	48.8	-3.5
13.	23.00-23.05	43.6	51.1	43.6	49.9	-6.3
	23.05-23.10	47.3	60.4	47.3	47.3	0.0
	23.10-23.15	44.2	52.0	44.2	50.9	-6.7
	23.15-23.20	43.5	51.8	43.5	50.8	-7.3
	23.20-23.25	44.6	51.9	44.6	50.9	-6.3
	23.25-23.30	42.3	51.8	42.3	50.7	-8.4
	23.30-23.35	41.1	51.1	41.1	46.3	-5.2
	23.35-23.40	42.4	47.6	42.4	45.5	-3.1
	23.40-23.45	42.6	49.2	42.6	45.6	-3.0
	23.45-23.50	46.8	46.1	41.5	44.7	-3.2
	23.50-23.55	45.0	46.7	45.0	45.9	-0.9
	23.55-00.00	45.7	46.7	45.7	46.1	-0.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	43.2	46.3	43.2	44.8	-1.6
	00.05-00.10	45.8	49.0	45.8	45.1	0.7
	00.10-00.15	44.2	51.1	44.2	49.8	-5.6
	00.15-00.20	42.6	49.9	42.6	46.2	-3.6
	00.20-00.25	46.1	50.7	46.1	49.3	-3.2
	00.25-00.30	48.5	51.9	48.5	50.7	-2.2
	00.30-00.35	44.0	51.7	44.0	50.6	-6.6
	00.35-00.40	45.4	51.3	45.4	50.3	-4.9
	00.40-00.45	48.6	51.5	48.6	47.7	0.9
	00.45-00.50	44.6	54.6	44.6	47.8	-3.2
15.	00.50-00.55	48.3	48.4	48.3	47.5	0.8
	00.55-01.00	42.5	47.3	42.5	45.7	-3.2
	01.00-01.05	49.0	46.9	47.8	46.0	1.8
	01.05-01.10	41.3	47.6	41.3	46.4	-5.1
	01.10-01.15	42.5	46.2	42.5	45.3	-2.8
	01.15-01.20	43.5	46.5	43.5	45.1	-1.6
	01.20-01.25	42.4	46.6	42.4	45.1	-2.7
	01.25-01.30	43.5	54.0	43.5	43.9	-0.4
	01.30-01.35	49.0	45.6	49.3	44.3	5.0
	01.35-01.40	49.3	49.2	35.9	44.1	-8.2
16.	01.40-01.45	46.9	53.2	46.9	48.0	-1.1
	01.45-01.50	44.7	55.9	44.7	45.5	-0.8
	01.50-01.55	37.0	48.2	37.0	46.9	-9.9
	01.55-02.00	41.8	56.8	41.8	48.2	-6.4
	02.00-02.05	42.9	48.2	42.9	45.2	-2.3
	02.05-02.10	41.7	48.7	41.7	44.8	-3.1
	02.10-02.15	42.0	50.4	42.0	47.4	-5.4
	02.15-02.20	46.0	49.1	46.0	45.7	0.3
	02.20-02.25	42.1	46.7	42.1	44.1	-2.0
	02.25-02.30	45.2	53.2	45.2	46.0	-0.8
17.	02.30-02.35	41.3	54.6	41.3	44.3	-3.0
	02.35-02.40	42.3	56.4	42.3	44.3	-2.0
	02.40-02.45	49.8	55.2	49.8	44.3	5.5
	02.45-02.50	45.3	53.9	45.3	44.1	1.2
	02.50-02.55	46.4	54.3	46.4	48.2	-1.8
	02.55-03.00	47.8	54.9	47.8	44.0	3.8
	03.00-03.05	46.2	53.4	46.2	44.2	2.0
	03.05-03.10	44.5	54.4	44.5	48.3	-3.8
	03.10-03.15	43.1	54.0	43.1	46.0	-2.9
	03.15-03.20	46.9	54.7	46.9	49.8	-2.9
	03.20-03.25	48.1	55.6	48.1	49.7	-1.6
	03.25-03.30	49.2	52.4	49.2	43.6	5.6
	03.30-03.35	43.6	53.0	43.6	43.6	0.0
	03.35-03.40	44.9	53.3	44.9	43.8	1.1
	03.40-03.45	46.9	55.0	46.9	43.3	3.6
	03.45-03.50	41.6	54.1	41.6	42.8	-1.2
	03.50-03.55	41.3	56.6	41.3	42.9	-1.6
	03.55-04.00	48.6	45.1	49.0	43.7	5.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	43.9	45.2	43.9	43.8	0.1
	04.05-04.10	45.9	55.6	45.9	43.4	2.5
	04.10-04.15	43.7	52.9	43.7	43.7	0.0
	04.15-04.20	40.1	51.7	40.1	43.9	-3.8
	04.20-04.25	41.9	55.2	41.9	44.4	-2.5
	04.25-04.30	45.8	57.9	45.8	44.5	1.3
	04.30-04.35	49.9	54.7	49.9	44.0	5.9
	04.35-04.40	44.1	59.2	44.1	43.9	0.2
	04.40-04.45	50.6	57.5	50.6	44.2	6.4
	04.45-04.50	47.3	55.3	47.3	44.1	3.2
	04.50-04.55	48.7	52.8	48.7	44.0	4.7
	04.55-05.00	45.4	56.8	45.4	43.8	1.6
19.	05.00-05.05	41.2	57.5	41.2	43.6	-2.4
	05.05-05.10	44.2	56.7	44.2	43.8	0.4
	05.10-05.15	46.4	55.2	46.4	45.6	0.8
	05.15-05.20	48.7	54.2	48.7	48.5	0.2
	05.20-05.25	49.3	54.0	49.3	49.6	-0.3
	05.25-05.30	45.3	55.7	45.3	44.1	1.2
	05.30-05.35	53.9	59.4	53.9	44.2	9.7
	05.35-05.40	52.7	57.4	52.7	48.0	4.7
	05.40-05.45	50.7	56.2	50.7	46.0	4.7
	05.45-05.50	48.7	61.3	48.7	44.5	4.2
	05.50-05.55	53.2	58.5	53.2	44.2	9.0
	05.55-06.00	48.5	58.1	48.5	44.9	3.6
20.	06.00-07.00	53.1	58.5	53.1	44.5	8.6
21.	07.00-08.00	53.2	58.0	53.2	49.8	3.4
22.	08.00-09.00	52.6	58.3	52.6	43.2	9.4
23.	09.00-10.00	51.9	55.1	51.9	47.7	4.2
24.	10.00-11.00	50.9	53.1	50.9	46.0	4.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	49.5	54.8	49.5	47.1	2.4
2.	12.00-13.00	49.4	53.7	49.4	46.9	2.5
3.	13.00-14.00	51.2	54.8	51.2	42.0	9.2
4.	14.00-15.00	50.0	55.1	50.0	47.7	2.3
5.	15.00-16.00	51.3	57.0	51.3	45.8	5.5
6.	16.00-17.00	51.4	52.3	51.4	42.7	8.7
7.	17.00-18.00	48.9	50.4	48.9	44.1	4.8
8.	18.00-19.00	50.4	53.5	50.4	50.0	0.4
9.	19.00-20.00	49.4	50.2	49.4	46.2	3.2
10.	20.00-21.00	46.8	50.1	46.8	45.7	1.1
11.	21.00-22.00	46.8	47.0	46.8	45.0	1.8
12.	22.00-22.05	49.9	54.6	49.9	45.1	4.8
	22.05-22.10	43.8	45.8	43.8	44.0	-0.2
	22.10-22.15	47.1	55.7	47.1	48.5	-1.4
	22.15-22.20	53.9	51.7	52.9	50.7	2.2
	22.20-22.25	45.4	55.4	45.4	50.6	-5.2
	22.25-22.30	45.9	51.8	45.9	48.8	-2.9
	22.30-22.35	45.7	50.1	45.7	48.8	-3.1
	22.35-22.40	56.5	50.0	58.4	49.1	9.3
	22.40-22.45	48.3	49.8	48.3	48.2	0.1
	22.45-22.50	44.9	48.9	44.9	48.0	-3.1
	22.50-22.55	46.9	49.1	46.9	48.3	-1.4
	22.55-23.00	46.3	49.8	46.3	48.8	-2.5
13.	23.00-23.05	42.7	51.1	42.7	49.9	-7.2
	23.05-23.10	40.7	60.4	40.7	47.3	-6.6
	23.10-23.15	41.1	52.0	41.1	50.9	-9.8
	23.15-23.20	42.3	51.8	42.3	50.8	-8.5
	23.20-23.25	40.5	51.9	40.5	50.9	-10.4
	23.25-23.30	43.7	51.8	43.7	50.7	-7.0
	23.30-23.35	44.2	51.1	44.2	46.3	-2.1
	23.35-23.40	46.5	47.6	46.5	45.5	1.0
	23.40-23.45	44.5	49.2	44.5	45.6	-1.1
	23.45-23.50	44.4	46.1	44.4	44.7	-0.3
	23.50-23.55	45.3	46.7	45.3	45.9	-0.6
	23.55-00.00	46.0	46.7	46.0	46.1	-0.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	44.6	46.3	44.6	44.8	-0.2
	00.05-00.10	44.8	49.0	44.8	45.1	-0.3
	00.10-00.15	44.6	51.1	44.6	49.8	-5.2
	00.15-00.20	43.4	49.9	43.4	46.2	-2.8
	00.20-00.25	40.9	50.7	40.9	49.3	-8.4
	00.25-00.30	47.5	51.9	47.5	50.7	-3.2
	00.30-00.35	41.2	51.7	41.2	50.6	-9.4
	00.35-00.40	42.6	51.3	42.6	50.3	-7.7
	00.40-00.45	40.9	51.5	40.9	47.7	-6.8
	00.45-00.50	41.4	54.6	41.4	47.8	-6.4
15.	00.50-00.55	44.1	48.4	44.1	47.5	-3.4
	00.55-01.00	43.5	47.3	43.5	45.7	-2.2
	01.00-01.05	41.5	46.9	41.5	46.0	-4.5
	01.05-01.10	41.9	47.6	41.9	46.4	-4.5
	01.10-01.15	47.5	46.2	44.6	45.3	-0.7
	01.15-01.20	43.5	46.5	43.5	45.1	-1.6
	01.20-01.25	48.7	46.6	47.5	45.1	2.4
	01.25-01.30	46.1	54.0	46.1	43.9	2.2
	01.30-01.35	41.1	45.6	41.1	44.3	-3.2
	01.35-01.40	40.1	49.2	40.1	44.1	-4.0
16.	01.40-01.45	40.9	53.2	40.9	48.0	-7.1
	01.45-01.50	44.2	55.9	44.2	45.5	-1.3
	01.50-01.55	49.9	48.2	48.0	46.9	1.1
	01.55-02.00	44.2	56.8	44.2	48.2	-4.0
	02.00-02.05	47.4	48.2	47.4	45.2	2.2
	02.05-02.10	45.8	48.7	45.8	44.8	1.0
	02.10-02.15	43.9	50.4	43.9	47.4	-3.5
	02.15-02.20	45.1	49.1	45.1	45.7	-0.6
	02.20-02.25	43.0	46.7	43.0	44.1	-1.1
	02.25-02.30	40.6	53.2	40.6	46.0	-5.4
17.	02.30-02.35	43.0	54.6	43.0	44.3	-1.3
	02.35-02.40	43.0	56.4	43.0	44.3	-1.3
	02.40-02.45	48.6	55.2	48.6	44.3	4.3
	02.45-02.50	45.2	53.9	45.2	44.1	1.1
	02.50-02.55	44.2	54.3	44.2	48.2	-4.0
	02.55-03.00	40.3	54.9	40.3	44.0	-3.7
	03.00-03.05	44.0	53.4	44.0	44.2	-0.2
	03.05-03.10	45.7	54.4	45.7	48.3	-2.6
	03.10-03.15	45.7	54.0	45.7	46.0	-0.3
	03.15-03.20	43.7	54.7	43.7	49.8	-6.1
	03.20-03.25	46.4	55.6	46.4	49.7	-3.3
	03.25-03.30	40.9	52.4	40.9	43.6	-2.7
	03.30-03.35	42.4	53.0	42.4	43.6	-1.2
	03.35-03.40	42.5	53.3	42.5	43.8	-1.3
	03.40-03.45	44.7	55.0	44.7	43.3	1.4
	03.45-03.50	44.5	54.1	44.5	42.8	1.7
	03.50-03.55	40.1	56.6	40.1	42.9	-2.8
	03.55-04.00	42.5	45.1	42.5	43.7	-1.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	50.4	45.2	51.8	43.8	8.0
	04.05-04.10	45.7	55.6	45.7	43.4	2.3
	04.10-04.15	47.1	52.9	47.1	43.7	3.4
	04.15-04.20	45.0	51.7	45.0	43.9	1.1
	04.20-04.25	44.8	55.2	44.8	44.4	0.4
	04.25-04.30	49.8	57.9	49.8	44.5	5.3
	04.30-04.35	44.9	54.7	44.9	44.0	0.9
	04.35-04.40	45.4	59.2	45.4	43.9	1.5
	04.40-04.45	47.8	57.5	47.8	44.2	3.6
	04.45-04.50	46.8	55.3	46.8	44.1	2.7
19.	04.50-04.55	40.7	52.8	40.7	44.0	-3.3
	04.55-05.00	42.3	56.8	42.3	43.8	-1.5
	05.00-05.05	44.1	57.5	44.1	43.6	0.5
	05.05-05.10	47.3	56.7	47.3	43.8	3.5
	05.10-05.15	44.9	55.2	44.9	45.6	-0.7
	05.15-05.20	53.8	54.2	53.8	48.5	5.3
	05.20-05.25	52.8	54.0	52.8	49.6	3.2
	05.25-05.30	51.0	55.7	51.0	44.1	6.9
	05.30-05.35	52.0	59.4	52.0	44.2	7.8
	05.35-05.40	50.4	57.4	50.4	48.0	2.4
20.	05.40-05.45	49.9	56.2	49.9	46.0	3.9
	05.45-05.50	53.3	61.3	53.3	44.5	8.8
	05.50-05.55	52.8	58.5	52.8	44.2	8.6
	05.55-06.00	52.8	58.1	52.8	44.9	7.9
	06.00-07.00	52.5	58.5	52.5	44.5	8.0
	07.00-08.00	51.9	58.0	51.9	49.8	2.1
	08.00-09.00	52.8	58.3	52.8	43.2	9.6
	09.00-10.00	51.8	55.1	51.8	47.7	4.1
	10.00-11.00	50.4	53.1	50.4	46.0	4.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	49.8	54.8	49.8	47.1	2.7
2.	12.00-13.00	50.6	53.7	50.6	46.9	3.7
3.	13.00-14.00	50.2	54.8	50.2	42.0	8.2
4.	14.00-15.00	51.2	55.1	51.2	47.7	3.5
5.	15.00-16.00	52.0	57.0	52.0	45.8	6.2
6.	16.00-17.00	50.7	52.3	50.7	42.7	8.0
7.	17.00-18.00	50.7	50.4	38.9	44.1	-5.2
8.	18.00-19.00	48.5	53.5	48.5	50.0	-1.5
9.	19.00-20.00	47.2	50.2	47.2	46.2	1.0
10.	20.00-21.00	48.4	50.1	48.4	45.7	2.7
11.	21.00-22.00	47.7	47.0	39.4	45.0	-5.6
12.	22.00-22.05	55.5	54.6	51.2	45.1	6.1
	22.05-22.10	43.3	45.8	43.3	44.0	-0.7
	22.10-22.15	44.6	55.7	44.6	48.5	-3.9
	22.15-22.20	41.7	51.7	41.7	50.7	-9.0
	22.20-22.25	43.1	55.4	43.1	50.6	-7.5
	22.25-22.30	44.1	51.8	44.1	48.8	-4.7
	22.30-22.35	46.1	50.1	46.1	48.8	-2.7
	22.35-22.40	44.4	50.0	44.4	49.1	-4.7
	22.40-22.45	42.6	49.8	42.6	48.2	-5.6
	22.45-22.50	46.9	48.9	46.9	48.0	-1.1
	22.50-22.55	45.2	49.1	45.2	48.3	-3.1
	22.55-23.00	41.5	49.8	41.5	48.8	-7.3
13.	23.00-23.05	46.6	51.1	46.6	49.9	-3.3
	23.05-23.10	43.8	60.4	43.8	47.3	-3.5
	23.10-23.15	45.6	52.0	45.6	50.9	-5.3
	23.15-23.20	42.3	51.8	42.3	50.8	-8.5
	23.20-23.25	44.6	51.9	44.6	50.9	-6.3
	23.25-23.30	49.2	51.8	49.2	50.7	-1.5
	23.30-23.35	47.8	51.1	47.8	46.3	1.5
	23.35-23.40	43.6	47.6	43.6	45.5	-1.9
	23.40-23.45	44.8	49.2	44.8	45.6	-0.8
	23.45-23.50	46.0	46.1	46.0	44.7	1.3
	23.50-23.55	45.3	46.7	45.3	45.9	-0.6
	23.55-00.00	44.7	46.7	44.7	46.1	-1.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	47.9	46.3	45.8	44.8	1.0
	00.05-00.10	42.7	49.0	42.7	45.1	-2.4
	00.10-00.15	46.6	51.1	46.6	49.8	-3.2
	00.15-00.20	47.9	49.9	47.9	46.2	1.7
	00.20-00.25	49.1	50.7	49.1	49.3	-0.2
	00.25-00.30	42.0	51.9	42.0	50.7	-8.7
	00.30-00.35	46.0	51.7	46.0	50.6	-4.6
	00.35-00.40	43.7	51.3	43.7	50.3	-6.6
	00.40-00.45	40.9	51.5	40.9	47.7	-6.8
	00.45-00.50	49.5	54.6	49.5	47.8	1.7
15.	00.50-00.55	41.0	48.4	41.0	47.5	-6.5
	00.55-01.00	42.5	47.3	42.5	45.7	-3.2
	01.00-01.05	45.9	46.9	45.9	46.0	-0.1
	01.05-01.10	40.4	47.6	40.4	46.4	-6.0
	01.10-01.15	40.3	46.2	40.3	45.3	-5.0
	01.15-01.20	40.3	46.5	40.3	45.1	-4.8
	01.20-01.25	49.3	46.6	49.0	45.1	3.9
	01.25-01.30	46.0	54.0	46.0	43.9	2.1
	01.30-01.35	49.5	45.6	50.2	44.3	5.9
	01.35-01.40	46.9	49.2	46.9	44.1	2.8
16.	01.40-01.45	41.6	53.2	41.6	48.0	-6.4
	01.45-01.50	44.7	55.9	44.7	45.5	-0.8
	01.50-01.55	47.4	48.2	47.4	46.9	0.5
	01.55-02.00	44.8	56.8	44.8	48.2	-3.4
	02.00-02.05	45.5	48.2	45.5	45.2	0.3
	02.05-02.10	43.9	48.7	43.9	44.8	-0.9
	02.10-02.15	43.5	50.4	43.5	47.4	-3.9
	02.15-02.20	49.0	49.1	49.0	45.7	3.3
	02.20-02.25	49.3	46.7	48.8	44.1	4.7
	02.25-02.30	47.8	53.2	47.8	46.0	1.8
17.	02.30-02.35	49.7	54.6	49.7	44.3	5.4
	02.35-02.40	48.6	56.4	48.6	44.3	4.3
	02.40-02.45	43.7	55.2	43.7	44.3	-0.6
	02.45-02.50	42.1	53.9	42.1	44.1	-2.0
	02.50-02.55	43.1	54.3	43.1	48.2	-5.1
	02.55-03.00	44.2	54.9	44.2	44.0	0.2
	03.00-03.05	42.3	53.4	42.3	44.2	-1.9
	03.05-03.10	41.7	54.4	41.7	48.3	-6.6
	03.10-03.15	46.5	54.0	46.5	46.0	0.5
	03.15-03.20	45.1	54.7	45.1	49.8	-4.7
	03.20-03.25	46.9	55.6	46.9	49.7	-2.8
	03.25-03.30	45.4	52.4	45.4	43.6	1.8
	03.30-03.35	46.3	53.0	46.3	43.6	2.7
	03.35-03.40	44.2	53.3	44.2	43.8	0.4
	03.40-03.45	46.9	55.0	46.9	43.3	3.6
	03.45-03.50	48.7	54.1	48.7	42.8	5.9
	03.50-03.55	40.9	56.6	40.9	42.9	-2.0
	03.55-04.00	45.6	45.1	39.0	43.7	-4.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	48.7	45.2	49.1	43.8	5.3
	04.05-04.10	45.1	55.6	45.1	43.4	1.7
	04.10-04.15	46.4	52.9	46.4	43.7	2.7
	04.15-04.20	41.7	51.7	41.7	43.9	-2.2
	04.20-04.25	46.5	55.2	46.5	44.4	2.1
	04.25-04.30	45.1	57.9	45.1	44.5	0.6
	04.30-04.35	43.5	54.7	43.5	44.0	-0.5
	04.35-04.40	48.5	59.2	48.5	43.9	4.6
	04.40-04.45	51.6	57.5	51.6	44.2	7.4
	04.45-04.50	47.2	55.3	47.2	44.1	3.1
	04.50-04.55	48.2	52.8	48.2	44.0	4.2
	04.55-05.00	49.7	56.8	49.7	43.8	5.9
19.	05.00-05.05	52.0	57.5	52.0	43.6	8.4
	05.05-05.10	53.5	56.7	53.5	43.8	9.7
	05.10-05.15	53.1	55.2	53.1	45.6	7.5
	05.15-05.20	55.0	54.2	50.3	48.5	1.8
	05.20-05.25	51.1	54.0	51.1	49.6	1.5
	05.25-05.30	50.9	55.7	50.9	44.1	6.8
	05.30-05.35	53.0	59.4	53.0	44.2	8.8
	05.35-05.40	56.1	57.4	56.1	48.0	8.1
	05.40-05.45	54.9	56.2	54.9	46.0	8.9
	05.45-05.50	52.2	61.3	52.2	44.5	7.7
	05.50-05.55	53.9	58.5	53.9	44.2	9.7
	05.55-06.00	53.0	58.1	53.0	44.9	8.1
20.	06.00-07.00	52.9	58.5	52.9	44.5	8.4
21.	07.00-08.00	54.6	58.0	54.6	49.8	4.8
22.	08.00-09.00	52.3	58.3	52.3	43.2	9.1
23.	09.00-10.00	52.5	55.1	52.5	47.7	4.8
24.	10.00-11.00	52.5	53.1	52.5	46.0	6.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	51.9	54.8	51.9	47.1	4.8
2.	12.00-13.00	50.5	53.7	50.5	46.9	3.6
3.	13.00-14.00	49.8	54.8	49.8	42.0	7.8
4.	14.00-15.00	50.8	55.1	50.8	47.7	3.1
5.	15.00-16.00	52.5	57.0	52.5	45.8	6.7
6.	16.00-17.00	50.7	52.3	50.7	42.7	8.0
7.	17.00-18.00	48.0	50.4	48.0	44.1	3.9
8.	18.00-19.00	47.9	53.5	47.9	50.0	-2.1
9.	19.00-20.00	47.7	50.2	47.7	46.2	1.5
10.	20.00-21.00	47.7	50.1	47.7	45.7	2.0
11.	21.00-22.00	45.6	47.0	45.6	45.0	0.6
12.	22.00-22.05	48.0	54.6	48.0	45.1	2.9
	22.05-22.10	48.1	45.8	47.2	44.0	3.2
	22.10-22.15	44.3	55.7	44.3	48.5	-4.2
	22.15-22.20	45.6	51.7	45.6	50.7	-5.1
	22.20-22.25	41.3	55.4	41.3	50.6	-9.3
	22.25-22.30	45.0	51.8	45.0	48.8	-3.8
	22.30-22.35	45.6	50.1	45.6	48.8	-3.2
	22.35-22.40	45.6	50.0	45.6	49.1	-3.5
	22.40-22.45	45.0	49.8	45.0	48.2	-3.2
	22.45-22.50	43.8	48.9	43.8	48.0	-4.2
	22.50-22.55	46.9	49.1	46.9	48.3	-1.4
	22.55-23.00	44.0	49.8	44.0	48.8	-4.8
13.	23.00-23.05	50.9	51.1	50.9	49.9	1.0
	23.05-23.10	45.1	60.4	45.1	47.3	-2.2
	23.10-23.15	47.8	52.0	47.8	50.9	-3.1
	23.15-23.20	44.9	51.8	44.9	50.8	-5.9
	23.20-23.25	44.5	51.9	44.5	50.9	-6.4
	23.25-23.30	40.5	51.8	40.5	50.7	-10.2
	23.30-23.35	49.7	51.1	49.7	46.3	3.4
	23.35-23.40	41.6	47.6	41.6	45.5	-3.9
	23.40-23.45	43.1	49.2	43.1	45.6	-2.5
	23.45-23.50	43.1	46.1	43.1	44.7	-1.6
	23.50-23.55	49.2	46.7	48.6	45.9	2.7
	23.55-00.00	47.7	46.7	43.8	46.1	-2.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	44.9	46.3	44.9	44.8	0.1
	00.05-00.10	42.9	49.0	42.9	45.1	-2.2
	00.10-00.15	41.8	51.1	41.8	49.8	-8.0
	00.15-00.20	48.9	49.9	48.9	46.2	2.7
	00.20-00.25	44.2	50.7	44.2	49.3	-5.1
	00.25-00.30	45.2	51.9	45.2	50.7	-5.5
	00.30-00.35	46.3	51.7	46.3	50.6	-4.3
	00.35-00.40	41.3	51.3	41.3	50.3	-9.0
	00.40-00.45	50.1	51.5	50.1	47.7	2.4
	00.45-00.50	44.4	54.6	44.4	47.8	-3.4
15.	00.50-00.55	42.8	48.4	42.8	47.5	-4.7
	00.55-01.00	41.9	47.3	41.9	45.7	-3.8
	01.00-01.05	43.6	46.9	43.6	46.0	-2.4
	01.05-01.10	40.9	47.6	40.9	46.4	-5.5
	01.10-01.15	46.6	46.2	39.0	45.3	-6.3
	01.15-01.20	46.4	46.5	46.4	45.1	1.3
	01.20-01.25	40.4	46.6	40.4	45.1	-4.7
	01.25-01.30	41.4	54.0	41.4	43.9	-2.5
	01.30-01.35	42.0	45.6	42.0	44.3	-2.3
	01.35-01.40	41.6	49.2	41.6	44.1	-2.5
16.	01.40-01.45	44.4	53.2	44.4	48.0	-3.6
	01.45-01.50	47.8	55.9	47.8	45.5	2.3
	01.50-01.55	40.4	48.2	40.4	46.9	-6.5
	01.55-02.00	40.3	56.8	40.3	48.2	-7.9
	02.00-02.05	43.4	48.2	43.4	45.2	-1.8
	02.05-02.10	43.9	48.7	43.9	44.8	-0.9
	02.10-02.15	45.2	50.4	45.2	47.4	-2.2
	02.15-02.20	47.4	49.1	47.4	45.7	1.7
	02.20-02.25	42.6	46.7	42.6	44.1	-1.5
	02.25-02.30	45.4	53.2	45.4	46.0	-0.6
17.	02.30-02.35	46.5	54.6	46.5	44.3	2.2
	02.35-02.40	46.5	56.4	46.5	44.3	2.2
	02.40-02.45	44.4	55.2	44.4	44.3	0.1
	02.45-02.50	42.2	53.9	42.2	44.1	-1.9
	02.50-02.55	48.7	54.3	48.7	48.2	0.5
	02.55-03.00	44.6	54.9	44.6	44.0	0.6
	03.00-03.05	43.1	53.4	43.1	44.2	-1.1
	03.05-03.10	46.3	54.4	46.3	48.3	-2.0
	03.10-03.15	39.4	54.0	39.4	46.0	-6.6
	03.15-03.20	45.0	54.7	45.0	49.8	-4.8
	03.20-03.25	46.5	55.6	46.5	49.7	-3.2
	03.25-03.30	43.8	52.4	43.8	43.6	0.2
	03.30-03.35	48.4	53.0	48.4	43.6	4.8
	03.35-03.40	41.5	53.3	41.5	43.8	-2.3
	03.40-03.45	42.8	55.0	42.8	43.3	-0.5
	03.45-03.50	42.5	54.1	42.5	42.8	-0.3
	03.50-03.55	45.3	56.6	45.3	42.9	2.4
	03.55-04.00	48.2	45.1	48.3	43.7	4.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	42.1	45.2	42.1	43.8	-1.7
	04.05-04.10	49.6	55.6	49.6	43.4	6.2
	04.10-04.15	45.3	52.9	45.3	43.7	1.6
	04.15-04.20	49.5	51.7	49.5	43.9	5.6
	04.20-04.25	47.1	55.2	47.1	44.4	2.7
	04.25-04.30	49.2	57.9	49.2	44.5	4.7
	04.30-04.35	50.4	54.7	50.4	44.0	6.4
	04.35-04.40	52.2	59.2	52.2	43.9	8.3
	04.40-04.45	53.0	57.5	53.0	44.2	8.8
	04.45-04.50	51.9	55.3	51.9	44.1	7.8
19.	04.50-04.55	49.6	52.8	49.6	44.0	5.6
	04.55-05.00	49.6	56.8	49.6	43.8	5.8
	05.00-05.05	52.6	57.5	52.6	43.6	9.0
	05.05-05.10	50.5	56.7	50.5	43.8	6.7
	05.10-05.15	54.5	55.2	54.5	45.6	8.9
	05.15-05.20	51.3	54.2	51.3	48.5	2.8
	05.20-05.25	53.1	54.0	53.1	49.6	3.5
	05.25-05.30	52.1	55.7	52.1	44.1	8.0
	05.30-05.35	50.9	59.4	50.9	44.2	6.7
	05.35-05.40	51.8	57.4	51.8	48.0	3.8
20.	05.40-05.45	52.7	56.2	52.7	46.0	6.7
	05.45-05.50	54.2	61.3	54.2	44.5	9.7
	05.50-05.55	53.3	58.5	53.3	44.2	9.1
	05.55-06.00	50.3	58.1	50.3	44.9	5.4
	06.00-07.00	51.0	58.5	51.0	44.5	6.5
	07.00-08.00	52.1	58.0	52.1	49.8	2.3
	08.00-09.00	48.8	58.3	48.8	43.2	5.6
	09.00-10.00	48.9	55.1	48.9	47.7	1.2
	10.00-11.00	47.8	53.1	47.8	46.0	1.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	48.7	54.8	48.7	47.1	1.6
2.	12.00-13.00	49.8	53.7	49.8	46.9	2.9
3.	13.00-14.00	43.0	54.8	43.0	42.0	1.0
4.	14.00-15.00	44.2	55.1	44.2	47.7	-3.5
5.	15.00-16.00	45.3	57.0	45.3	45.8	-0.5
6.	16.00-17.00	43.2	52.3	43.2	42.7	0.5
7.	17.00-18.00	45.9	50.4	45.9	44.1	1.8
8.	18.00-19.00	47.7	53.5	47.7	50.0	-2.3
9.	19.00-20.00	48.0	50.2	48.0	46.2	1.8
10.	20.00-21.00	45.6	50.1	45.6	45.7	-0.1
11.	21.00-22.00	46.1	47.0	46.1	45.0	1.1
12.	22.00-22.05	45.3	54.6	45.3	45.1	0.2
	22.05-22.10	44.9	45.8	44.9	44.0	0.9
	22.10-22.15	45.2	55.7	45.2	48.5	-3.3
	22.15-22.20	45.0	51.7	45.0	50.7	-5.7
	22.20-22.25	44.0	55.4	44.0	50.6	-6.6
	22.25-22.30	45.3	51.8	45.3	48.8	-3.5
	22.30-22.35	44.1	50.1	44.1	48.8	-4.7
	22.35-22.40	44.5	50.0	44.5	49.1	-4.6
	22.40-22.45	45.4	49.8	45.4	48.2	-2.8
	22.45-22.50	45.8	48.9	45.8	48.0	-2.2
	22.50-22.55	45.2	49.1	45.2	48.3	-3.1
	22.55-23.00	44.2	49.8	44.2	48.8	-4.6
13.	23.00-23.05	44.8	51.1	44.8	49.9	-5.1
	23.05-23.10	43.9	60.4	43.9	47.3	-3.4
	23.10-23.15	43.6	52.0	43.6	50.9	-7.3
	23.15-23.20	43.9	51.8	43.9	50.8	-6.9
	23.20-23.25	44.1	51.9	44.1	50.9	-6.8
	23.25-23.30	43.4	51.8	43.4	50.7	-7.3
	23.30-23.35	43.6	51.1	43.6	46.3	-2.7
	23.35-23.40	42.8	47.6	42.8	45.5	-2.7
	23.40-23.45	42.7	49.2	42.7	45.6	-2.9
	23.45-23.50	45.5	46.1	45.5	44.7	0.8
	23.50-23.55	42.8	46.7	42.8	45.9	-3.1
	23.55-00.00	42.3	46.7	42.3	46.1	-3.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	42.4	46.3	42.4	44.8	-2.4
	00.05-00.10	43.6	49.0	43.6	45.1	-1.5
	00.10-00.15	42.2	51.1	42.2	49.8	-7.6
	00.15-00.20	44.6	49.9	44.6	46.2	-1.6
	00.20-00.25	42.1	50.7	42.1	49.3	-7.2
	00.25-00.30	43.1	51.9	43.1	50.7	-7.6
	00.30-00.35	41.5	51.7	41.5	50.6	-9.1
	00.35-00.40	43.3	51.3	43.3	50.3	-7.0
	00.40-00.45	46.0	51.5	46.0	47.7	-1.7
	00.45-00.50	41.8	54.6	41.8	47.8	-6.0
15.	00.50-00.55	46.9	48.4	46.9	47.5	-0.6
	00.55-01.00	47.5	47.3	37.0	45.7	-8.7
	01.00-01.05	50.8	46.9	51.5	46.0	5.5
	01.05-01.10	43.2	47.6	43.2	46.4	-3.2
	01.10-01.15	48.7	46.2	48.1	45.3	2.8
	01.15-01.20	49.3	46.5	49.1	45.1	4.0
	01.20-01.25	50.9	46.6	51.9	45.1	6.8
	01.25-01.30	52.7	54.0	52.7	43.9	8.8
	01.30-01.35	49.3	45.6	49.9	44.3	5.6
	01.35-01.40	51.5	49.2	50.6	44.1	6.5
16.	01.40-01.45	55.5	53.2	54.6	48.0	6.6
	01.45-01.50	54.5	55.9	54.5	45.5	9.0
	01.50-01.55	53.1	48.2	54.4	46.9	7.5
	01.55-02.00	56.4	56.8	56.4	48.2	8.2
	02.00-02.05	51.4	48.2	51.6	45.2	6.4
	02.05-02.10	53.3	48.7	54.5	44.8	9.7
	02.10-02.15	51.9	50.4	49.6	47.4	2.2
	02.15-02.20	53.8	49.1	55.0	45.7	9.3
	02.20-02.25	51.9	46.7	53.3	44.1	9.2
	02.25-02.30	52.8	53.2	52.8	46.0	6.8
17.	02.30-02.35	52.9	54.6	52.9	44.3	8.6
	02.35-02.40	53.9	56.4	53.9	44.3	9.6
	02.40-02.45	53.8	55.2	53.8	44.3	9.5
	02.45-02.50	53.3	53.9	53.3	44.1	9.2
	02.50-02.55	54.3	54.3	54.3	48.2	6.1
	02.55-03.00	55.3	54.9	47.7	44.0	3.7
	03.00-03.05	51.7	53.4	51.7	44.2	7.5
	03.05-03.10	54.3	54.4	54.3	48.3	6.0
	03.10-03.15	53.6	54.0	53.6	46.0	7.6
	03.15-03.20	54.2	54.7	54.2	49.8	4.4
	03.20-03.25	54.1	55.6	54.1	49.7	4.4
	03.25-03.30	48.1	52.4	48.1	43.6	4.5
	03.30-03.35	43.9	53.0	43.9	43.6	0.3
	03.35-03.40	45.9	53.3	45.9	43.8	2.1
	03.40-03.45	43.3	55.0	43.3	43.3	0.0
	03.45-03.50	45.7	54.1	45.7	42.8	2.9
	03.50-03.55	44.6	56.6	44.6	42.9	1.7
	03.55-04.00	44.4	45.1	44.4	43.7	0.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	42.9	45.2	42.9	43.8	-0.9
	04.05-04.10	42.1	55.6	42.1	43.4	-1.3
	04.10-04.15	43.1	52.9	43.1	43.7	-0.6
	04.15-04.20	40.6	51.7	40.6	43.9	-3.3
	04.20-04.25	42.3	55.2	42.3	44.4	-2.1
	04.25-04.30	42.8	57.9	42.8	44.5	-1.7
	04.30-04.35	40.9	54.7	40.9	44.0	-3.1
	04.35-04.40	40.7	59.2	40.7	43.9	-3.2
	04.40-04.45	40.9	57.5	40.9	44.2	-3.3
	04.45-04.50	40.1	55.3	40.1	44.1	-4.0
	04.50-04.55	40.0	52.8	40.0	44.0	-4.0
	04.55-05.00	40.9	56.8	40.9	43.8	-2.9
19.	05.00-05.05	44.6	57.5	44.6	43.6	1.0
	05.05-05.10	43.7	56.7	43.7	43.8	-0.1
	05.10-05.15	44.4	55.2	44.4	45.6	-1.2
	05.15-05.20	42.5	54.2	42.5	48.5	-6.0
	05.20-05.25	41.8	54.0	41.8	49.6	-7.8
	05.25-05.30	49.1	55.7	49.1	44.1	5.0
	05.30-05.35	42.3	59.4	42.3	44.2	-1.9
	05.35-05.40	45.7	57.4	45.7	48.0	-2.3
	05.40-05.45	42.8	56.2	42.8	46.0	-3.2
	05.45-05.50	44.8	61.3	44.8	44.5	0.3
	05.50-05.55	46.6	58.5	46.6	44.2	2.4
	05.55-06.00	44.4	58.1	44.4	44.9	-0.5
20.	06.00-07.00	46.8	58.5	46.8	44.5	2.3
21.	07.00-08.00	49.7	58.0	49.7	49.8	-0.1
22.	08.00-09.00	44.0	58.3	44.0	43.2	0.8
23.	09.00-10.00	46.2	55.1	46.2	47.7	-1.5
24.	10.00-11.00	46.5	53.1	46.5	46.0	0.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	11.00-12.00	47.2	54.8	47.2	47.1	0.1
2.	12.00-13.00	46.6	53.7	46.6	46.9	-0.3
3.	13.00-14.00	47.8	54.8	47.8	42.0	5.8
4.	14.00-15.00	48.0	55.1	48.0	47.7	0.3
5.	15.00-16.00	47.1	57.0	47.1	45.8	1.3
6.	16.00-17.00	47.1	52.3	47.1	42.7	4.4
7.	17.00-18.00	47.7	50.4	47.7	44.1	3.6
8.	18.00-19.00	48.8	53.5	48.8	50.0	-1.2
9.	19.00-20.00	48.3	50.2	48.3	46.2	2.1
10.	20.00-21.00	48.6	50.1	48.6	45.7	2.9
11.	21.00-22.00	50.9	47.0	48.6	45.0	3.6
12.	22.00-22.05	53.9	54.6	53.9	45.1	8.8
	22.05-22.10	50.9	45.8	52.3	44.0	8.3
	22.10-22.15	53.6	55.7	53.6	48.5	5.1
	22.15-22.20	54.4	51.7	54.1	50.7	3.4
	22.20-22.25	54.8	55.4	54.8	50.6	4.2
	22.25-22.30	53.1	51.8	50.2	48.8	1.4
	22.30-22.35	54.9	50.1	56.2	48.8	7.4
	22.35-22.40	52.5	50.0	51.9	49.1	2.8
	22.40-22.45	54.6	49.8	55.9	48.2	7.7
	22.45-22.50	53.5	48.9	54.7	48.0	6.7
	22.50-22.55	54.8	49.1	56.4	48.3	8.1
	22.55-23.00	51.9	49.8	50.7	48.8	1.9
13.	23.00-23.05	45.8	51.1	45.8	49.9	-4.1
	23.05-23.10	47.1	60.4	47.1	47.3	-0.2
	23.10-23.15	50.4	52.0	50.4	50.9	-0.5
	23.15-23.20	52.3	51.8	45.7	50.8	-5.1
	23.20-23.25	49.1	51.9	49.1	50.9	-1.8
	23.25-23.30	48.3	51.8	48.3	50.7	-2.4
	23.30-23.35	47.5	51.1	47.5	46.3	1.2
	23.35-23.40	53.5	47.6	55.2	45.5	9.7
	23.40-23.45	48.3	49.2	48.3	45.6	2.7
	23.45-23.50	46.4	46.1	37.6	44.7	-7.1
	23.50-23.55	47.3	46.7	41.4	45.9	-4.5
	23.55-00.00	52.4	46.7	54.0	46.1	7.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	00.00-00.05	52.1	46.3	53.8	44.8	9.0
	00.05-00.10	51.7	49.0	51.4	45.1	6.3
	00.10-00.15	48.8	51.1	48.8	49.8	-1.0
	00.15-00.20	48.5	49.9	48.5	46.2	2.3
	00.20-00.25	49.1	50.7	49.1	49.3	-0.2
	00.25-00.30	50.4	51.9	50.4	50.7	-0.3
	00.30-00.35	48.0	51.7	48.0	50.6	-2.6
	00.35-00.40	47.3	51.3	47.3	50.3	-3.0
	00.40-00.45	47.4	51.5	47.4	47.7	-0.3
	00.45-00.50	47.5	54.6	47.5	47.8	-0.3
15.	00.50-00.55	48.6	48.4	38.1	47.5	-9.4
	00.55-01.00	49.9	47.3	49.4	45.7	3.7
	01.00-01.05	48.2	46.9	45.3	46.0	-0.7
	01.05-01.10	47.8	47.6	37.3	46.4	-9.1
	01.10-01.15	47.6	46.2	45.0	45.3	-0.3
	01.15-01.20	48.9	46.5	48.2	45.1	3.1
	01.20-01.25	47.1	46.6	40.5	45.1	-4.6
	01.25-01.30	47.4	54.0	47.4	43.9	3.5
	01.30-01.35	47.3	45.6	45.4	44.3	1.1
	01.35-01.40	47.9	49.2	47.9	44.1	3.8
16.	01.40-01.45	48.2	53.2	48.2	48.0	0.2
	01.45-01.50	47.6	55.9	47.6	45.5	2.1
	01.50-01.55	47.0	48.2	47.0	46.9	0.1
	01.55-02.00	47.3	56.8	47.3	48.2	-0.9
	02.00-02.05	47.4	48.2	47.4	45.2	2.2
	02.05-02.10	48.4	48.7	48.4	44.8	3.6
	02.10-02.15	46.9	50.4	46.9	47.4	-0.5
	02.15-02.20	45.9	49.1	45.9	45.7	0.2
	02.20-02.25	46.9	46.7	36.4	44.1	-7.7
	02.25-02.30	47.1	53.2	47.1	46.0	1.1
17.	02.30-02.35	49.3	54.6	49.3	44.3	5.0
	02.35-02.40	50.2	56.4	50.2	44.3	5.9
	02.40-02.45	50.1	55.2	50.1	44.3	5.8
	02.45-02.50	51.0	53.9	51.0	44.1	6.9
	02.50-02.55	50.3	54.3	50.3	48.2	2.1
	02.55-03.00	49.0	54.9	49.0	44.0	5.0
	03.00-03.05	48.3	53.4	48.3	44.2	4.1
	03.05-03.10	47.4	54.4	47.4	48.3	-0.9
	03.10-03.15	48.7	54.0	48.7	46.0	2.7
	03.15-03.20	47.9	54.7	47.9	49.8	-1.9
	03.20-03.25	48.4	55.6	48.4	49.7	-1.3
	03.25-03.30	51.0	52.4	51.0	43.6	7.4
	03.30-03.35	48.9	53.0	48.9	43.6	5.3
	03.35-03.40	48.1	53.3	48.1	43.8	4.3
	03.40-03.45	48.2	55.0	48.2	43.3	4.9
	03.45-03.50	50.4	54.1	50.4	42.8	7.6
	03.50-03.55	52.1	56.6	52.1	42.9	9.2
	03.55-04.00	51.6	45.1	53.5	43.7	9.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วัดทองสว่างศรีนวล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
18.	04.00-04.05	51.6	45.2	53.5	43.8	9.7
	04.05-04.10	51.9	55.6	51.9	43.4	8.5
	04.10-04.15	53.3	52.9	45.7	43.7	2.0
	04.15-04.20	53.8	51.7	52.6	43.9	8.7
	04.20-04.25	53.6	55.2	53.6	44.4	9.2
	04.25-04.30	53.3	57.9	53.3	44.5	8.8
	04.30-04.35	53.6	54.7	53.6	44.0	9.6
	04.35-04.40	53.3	59.2	53.3	43.9	9.4
	04.40-04.45	52.3	57.5	52.3	44.2	8.1
	04.45-04.50	51.1	55.3	51.1	44.1	7.0
19.	04.50-04.55	50.3	52.8	50.3	44.0	6.3
	04.55-05.00	50.0	56.8	50.0	43.8	6.2
	05.00-05.05	49.4	57.5	49.4	43.6	5.8
	05.05-05.10	48.1	56.7	48.1	43.8	4.3
	05.10-05.15	46.6	55.2	46.6	45.6	1.0
	05.15-05.20	45.2	54.2	45.2	48.5	-3.3
	05.20-05.25	44.9	54.0	44.9	49.6	-4.7
	05.25-05.30	45.6	55.7	45.6	44.1	1.5
	05.30-05.35	45.4	59.4	45.4	44.2	1.2
	05.35-05.40	45.2	57.4	45.2	48.0	-2.8
20.	05.40-05.45	45.9	56.2	45.9	46.0	-0.1
	05.45-05.50	44.2	61.3	44.2	44.5	-0.3
	05.50-05.55	46.6	58.5	46.6	44.2	2.4
	05.55-06.00	46.4	58.1	46.4	44.9	1.5
	06.00-07.00	49.8	58.5	49.8	44.5	5.3
	07.00-08.00	49.7	58.0	49.7	49.8	-0.1
	08.00-09.00	52.2	58.3	52.2	43.2	9.0
	09.00-10.00	53.2	55.1	53.2	47.7	5.5
	10.00-11.00	52.8	53.1	52.8	46.0	6.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	50.2	56.5	50.2	47.3	2.9
2.	15.00-16.00	52.8	56.0	52.8	47.6	5.2
3.	16.00-17.00	53.8	55.6	53.8	47.8	6.0
4.	17.00-18.00	52.6	54.0	52.6	48.0	4.6
5.	18.00-19.00	50.5	49.6	43.2	46.0	-2.8
6.	19.00-20.00	46.6	53.1	46.6	48.8	-2.2
7.	20.00-21.00	48.2	50.4	48.2	48.8	-0.6
8.	21.00-22.00	46.9	50.3	46.9	49.1	-2.2
9.	22.00-22.05	44.6	50.1	44.6	49.2	-4.6
	22.05-22.10	44.1	52.0	44.1	49.0	-4.9
	22.10-22.15	44.1	52.4	44.1	51.3	-7.2
	22.15-22.20	44.0	52.3	44.0	51.2	-7.2
	22.20-22.25	44.2	52.3	44.2	51.3	-7.1
	22.25-22.30	43.3	52.3	43.3	51.3	-8.0
	22.30-22.35	43.3	56.1	43.3	51.2	-7.9
	22.35-22.40	43.8	52.2	43.8	51.1	-7.3
	22.40-22.45	44.3	51.7	44.3	45.9	-1.6
	22.45-22.50	44.1	53.2	44.1	51.0	-6.9
	22.50-22.55	43.6	52.2	43.6	51.0	-7.4
	22.55-23.00	43.9	52.0	43.9	50.9	-7.0
10.	23.00-23.05	44.5	51.8	44.5	50.8	-6.3
	23.05-23.10	43.9	51.9	43.9	50.9	-7.0
	23.10-23.15	45.3	51.8	45.3	50.7	-5.4
	23.15-23.20	45.0	51.1	45.0	46.3	-1.3
	23.20-23.25	45.1	47.6	45.1	45.5	-0.4
	23.25-23.30	44.7	49.2	44.7	45.6	-0.9
	23.30-23.35	44.8	53.9	44.8	44.7	0.1
	23.35-23.40	44.9	46.7	44.9	45.9	-1.0
	23.40-23.45	44.5	46.7	44.5	46.1	-1.6
	23.45-23.50	44.4	46.3	44.4	44.8	-0.4
	23.50-23.55	44.7	49.0	44.7	45.1	-0.4
	23.55-00.00	44.4	51.1	44.4	49.8	-5.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	44.6	49.9	44.6	46.2	-1.6
	00.05-00.10	44.6	50.7	44.6	49.3	-4.7
	00.10-00.15	43.6	51.9	43.6	50.7	-7.1
	00.15-00.20	43.5	51.7	43.5	50.6	-7.1
	00.20-00.25	44.0	51.3	44.0	50.3	-6.3
	00.25-00.30	44.1	51.5	44.1	47.7	-3.6
	00.30-00.35	43.4	54.6	43.4	47.8	-4.4
	00.35-00.40	43.4	48.4	43.4	47.5	-4.1
	00.40-00.45	42.7	47.3	42.7	45.7	-3.0
	00.45-00.50	42.5	46.9	42.5	46.0	-3.5
12.	00.50-00.55	43.2	47.6	43.2	46.4	-3.2
	00.55-01.00	42.9	46.2	42.9	45.3	-2.4
	01.00-01.05	42.6	46.5	42.6	45.1	-2.5
	01.05-01.10	43.0	46.6	43.0	45.1	-2.1
	01.10-01.15	42.3	45.0	42.3	43.9	-1.6
	01.15-01.20	42.3	53.6	42.3	44.3	-2.0
	01.20-01.25	42.6	45.2	42.6	44.1	-1.5
	01.25-01.30	42.6	46.2	42.6	45.0	-2.4
	01.30-01.35	42.4	47.4	42.4	45.5	-3.1
	01.35-01.40	42.2	48.2	42.2	46.9	-4.7
13.	01.40-01.45	42.4	46.8	42.4	44.7	-2.3
	01.45-01.50	43.1	55.2	43.1	45.2	-2.1
	01.50-01.55	42.3	48.7	42.3	44.8	-2.5
	01.55-02.00	42.7	50.4	42.7	47.4	-4.7
	02.00-02.05	43.2	49.1	43.2	45.7	-2.5
	02.05-02.10	44.7	46.7	44.7	44.1	0.6
	02.10-02.15	42.9	46.9	42.9	44.0	-1.1
	02.15-02.20	42.1	46.1	42.1	44.3	-2.2
	02.20-02.25	41.9	45.6	41.9	44.3	-2.4
	02.25-02.30	41.8	46.5	41.8	44.3	-2.5
14.	02.30-02.35	42.4	45.6	42.4	44.1	-1.7
	02.35-02.40	41.7	46.4	41.7	44.2	-2.5
	02.40-02.45	42.1	47.3	42.1	44.0	-1.9
	02.45-02.50	41.8	53.4	41.8	44.2	-2.4
	02.50-02.55	41.7	53.4	41.7	44.2	-2.5
	02.55-03.00	41.9	55.6	41.9	48.0	-6.1
	03.00-03.05	42.2	53.2	42.2	43.8	-1.6
	03.05-03.10	41.5	52.9	41.5	43.4	-1.9
	03.10-03.15	41.3	54.4	41.3	45.6	-4.3
	03.15-03.20	43.2	53.0	43.2	43.6	-0.4
	03.20-03.25	42.0	53.3	42.0	43.8	-1.8
	03.25-03.30	42.3	55.0	42.3	43.3	-1.0
	03.30-03.35	42.1	55.1	42.1	42.8	-0.7
	03.35-03.40	43.1	46.6	43.1	42.9	0.2
	03.40-03.45	42.1	45.1	42.1	43.7	-1.6
	03.45-03.50	51.1	45.2	52.8	43.8	9.0
	03.50-03.55	41.9	55.6	41.9	43.4	-1.5
	03.55-04.00	42.3	52.9	42.3	43.7	-1.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	50.4	51.7	50.4	43.9	6.5
	04.05-04.10	46.8	55.2	46.8	44.4	2.4
	04.10-04.15	46.1	57.9	46.1	44.5	1.6
	04.15-04.20	45.3	54.7	45.3	44.0	1.3
	04.20-04.25	44.7	59.2	44.7	43.9	0.8
	04.25-04.30	44.1	57.5	44.1	44.2	-0.1
	04.30-04.35	43.7	55.3	43.7	44.1	-0.4
	04.35-04.40	45.1	52.8	45.1	44.0	1.1
	04.40-04.45	49.5	56.8	49.5	43.8	5.7
	04.45-04.50	47.1	57.5	47.1	43.6	3.5
	04.50-04.55	50.9	56.7	50.9	43.8	7.1
	04.55-05.00	47.3	60.7	47.3	43.7	3.6
16.	05.00-05.05	46.7	56.2	46.7	43.5	3.2
	05.05-05.10	48.6	54.0	48.6	43.6	5.0
	05.10-05.15	45.7	55.7	45.7	44.1	1.6
	05.15-05.20	46.1	59.4	46.1	44.2	1.9
	05.20-05.25	51.1	60.3	51.1	45.0	6.1
	05.25-05.30	45.7	60.2	45.7	44.8	0.9
	05.30-05.35	52.7	56.9	52.7	44.5	8.2
	05.35-05.40	54.7	54.6	41.3	44.2	-2.9
	05.40-05.45	53.2	58.1	53.2	44.9	8.3
	05.45-05.50	53.0	57.1	53.0	43.2	9.8
	05.50-05.55	52.9	58.7	52.9	44.5	8.4
	05.55-06.00	54.5	53.6	50.2	43.7	6.5
17.	06.00-07.00	53.0	53.9	53.0	46.9	6.1
18.	07.00-08.00	53.9	55.7	53.9	47.0	6.9
19.	08.00-09.00	53.9	58.5	53.9	48.2	5.7
20.	09.00-10.00	53.9	55.9	53.9	47.4	6.5
21.	10.00-11.00	52.4	55.6	52.4	48.2	4.2
22.	11.00-12.00	52.1	49.4	48.8	45.4	3.4
23.	12.00-13.00	45.6	51.8	45.6	48.5	-2.9
24.	13.00-14.00	46.1	53.9	46.1	47.3	-1.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื้อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	47.7	56.5	47.7	47.3	0.4
2.	15.00-16.00	50.7	56.0	50.7	47.6	3.1
3.	16.00-17.00	45.0	55.6	45.0	47.8	-2.8
4.	17.00-18.00	42.4	54.0	42.4	48.0	-5.6
5.	18.00-19.00	43.5	49.6	43.5	46.0	-2.5
6.	19.00-20.00	43.3	53.1	43.3	48.8	-5.5
7.	20.00-21.00	42.3	50.4	42.3	48.8	-6.5
8.	21.00-22.00	43.0	50.3	43.0	49.1	-6.1
9.	22.00-22.05	42.2	50.1	42.2	49.2	-7.0
	22.05-22.10	41.5	52.0	41.5	49.0	-7.5
	22.10-22.15	41.5	52.4	41.5	51.3	-9.8
	22.15-22.20	43.8	52.3	43.8	51.2	-7.4
	22.20-22.25	42.9	52.3	42.9	51.3	-8.4
	22.25-22.30	42.2	52.3	42.2	51.3	-9.1
	22.30-22.35	42.2	56.1	42.2	51.2	-9.0
	22.35-22.40	42.1	52.2	42.1	51.1	-9.0
	22.40-22.45	42.5	51.7	42.5	45.9	-3.4
	22.45-22.50	43.7	53.2	43.7	51.0	-7.3
	22.50-22.55	42.9	52.2	42.9	51.0	-8.1
	22.55-23.00	42.5	52.0	42.5	50.9	-8.4
10.	23.00-23.05	42.4	51.8	42.4	50.8	-8.4
	23.05-23.10	42.7	51.9	42.7	50.9	-8.2
	23.10-23.15	42.3	51.8	42.3	50.7	-8.4
	23.15-23.20	42.2	51.1	42.2	46.3	-4.1
	23.20-23.25	42.5	47.6	42.5	45.5	-3.0
	23.25-23.30	42.6	49.2	42.6	45.6	-3.0
	23.30-23.35	42.2	53.9	42.2	44.7	-2.5
	23.35-23.40	42.2	46.7	42.2	45.9	-3.7
	23.40-23.45	42.8	46.7	42.8	46.1	-3.3
	23.45-23.50	42.6	46.3	42.6	44.8	-2.2
	23.50-23.55	41.8	49.0	41.8	45.1	-3.3
	23.55-00.00	42.7	51.1	42.7	49.8	-7.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	42.1	49.9	42.1	46.2	-4.1
	00.05-00.10	42.6	50.7	42.6	49.3	-6.7
	00.10-00.15	43.0	51.9	43.0	50.7	-7.7
	00.15-00.20	43.9	51.7	43.9	50.6	-6.7
	00.20-00.25	44.6	51.3	44.6	50.3	-5.7
	00.25-00.30	44.8	51.5	44.8	47.7	-2.9
	00.30-00.35	44.7	54.6	44.7	47.8	-3.1
	00.35-00.40	44.7	48.4	44.7	47.5	-2.8
	00.40-00.45	45.2	47.3	45.2	45.7	-0.5
	00.45-00.50	43.9	46.9	43.9	46.0	-2.1
12.	00.50-00.55	44.2	47.6	44.2	46.4	-2.2
	00.55-01.00	45.8	46.2	45.8	45.3	0.5
	01.00-01.05	46.6	46.5	33.2	45.1	-11.9
	01.05-01.10	47.1	46.6	40.5	45.1	-4.6
	01.10-01.15	48.5	45.0	48.9	43.9	5.0
	01.15-01.20	49.1	53.6	49.1	44.3	4.8
	01.20-01.25	47.9	45.2	47.6	44.1	3.5
	01.25-01.30	47.7	46.2	45.4	45.0	0.4
	01.30-01.35	46.9	47.4	46.9	45.5	1.4
	01.35-01.40	46.3	48.2	46.3	46.9	-0.6
13.	01.40-01.45	46.0	46.8	46.0	44.7	1.3
	01.45-01.50	45.9	55.2	45.9	45.2	0.7
	01.50-01.55	45.0	48.7	45.0	44.8	0.2
	01.55-02.00	44.2	50.4	44.2	47.4	-3.2
	02.00-02.05	44.4	49.1	44.4	45.7	-1.3
	02.05-02.10	43.2	46.7	43.2	44.1	-0.9
	02.10-02.15	41.4	46.9	41.4	44.0	-2.6
	02.15-02.20	40.5	46.1	40.5	44.3	-3.8
	02.20-02.25	40.1	45.6	40.1	44.3	-4.2
	02.25-02.30	40.0	46.5	40.0	44.3	-4.3
14.	02.30-02.35	39.6	45.6	39.6	44.1	-4.5
	02.35-02.40	39.8	46.4	39.8	44.2	-4.4
	02.40-02.45	40.3	47.3	40.3	44.0	-3.7
	02.45-02.50	40.2	53.4	40.2	44.2	-4.0
	02.50-02.55	40.9	53.4	40.9	44.2	-3.3
	02.55-03.00	41.2	55.6	41.2	48.0	-6.8
	03.00-03.05	41.4	53.2	41.4	43.8	-2.4
	03.05-03.10	41.7	52.9	41.7	43.4	-1.7
	03.10-03.15	41.6	54.4	41.6	45.6	-4.0
	03.15-03.20	41.1	53.0	41.1	43.6	-2.5
	03.20-03.25	40.0	53.3	40.0	43.8	-3.8
	03.25-03.30	40.5	55.0	40.5	43.3	-2.8
	03.30-03.35	40.0	55.1	40.0	42.8	-2.8
	03.35-03.40	44.5	46.6	44.5	42.9	1.6
	03.40-03.45	43.6	45.1	43.6	43.7	-0.1
	03.45-03.50	42.9	45.2	42.9	43.8	-0.9
	03.50-03.55	41.0	55.6	41.0	43.4	-2.4
	03.55-04.00	42.7	52.9	42.7	43.7	-1.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	41.5	51.7	41.5	43.9	-2.4
	04.05-04.10	42.0	55.2	42.0	44.4	-2.4
	04.10-04.15	39.9	57.9	39.9	44.5	-4.6
	04.15-04.20	39.9	54.7	39.9	44.0	-4.1
	04.20-04.25	41.1	59.2	41.1	43.9	-2.8
	04.25-04.30	39.8	57.5	39.8	44.2	-4.4
	04.30-04.35	39.8	55.3	39.8	44.1	-4.3
	04.35-04.40	40.1	52.8	40.1	44.0	-3.9
	04.40-04.45	42.2	56.8	42.2	43.8	-1.6
	04.45-04.50	42.9	57.5	42.9	43.6	-0.7
16.	04.50-04.55	44.4	56.7	44.4	43.8	0.6
	04.55-05.00	45.3	60.7	45.3	43.7	1.6
	05.00-05.05	44.1	56.2	44.1	43.5	0.6
	05.05-05.10	45.3	54.0	45.3	43.6	1.7
	05.10-05.15	43.9	55.7	43.9	44.1	-0.2
	05.15-05.20	42.3	59.4	42.3	44.2	-1.9
	05.20-05.25	43.4	60.3	43.4	45.0	-1.6
	05.25-05.30	42.8	60.2	42.8	44.8	-2.0
	05.30-05.35	41.8	56.9	41.8	44.5	-2.7
	05.35-05.40	41.6	54.6	41.6	44.2	-2.6
17.	05.40-05.45	41.3	58.1	41.3	44.9	-3.6
	05.45-05.50	42.8	57.1	42.8	43.2	-0.4
	05.50-05.55	42.2	58.7	42.2	44.5	-2.3
	05.55-06.00	41.2	53.6	41.2	43.7	-2.5
	06.00-07.00	44.4	53.9	44.4	46.9	-2.5
	07.00-08.00	49.4	55.7	49.4	47.0	2.4
	08.00-09.00	53.2	58.5	53.2	48.2	5.0
	09.00-10.00	50.0	55.9	50.0	47.4	2.6
	10.00-11.00	49.8	55.6	49.8	48.2	1.6
	11.00-12.00	50.3	49.4	43.0	45.4	-2.4
23.	12.00-13.00	53.8	51.8	49.5	48.5	1.0
24.	13.00-14.00	50.6	53.9	50.6	47.3	3.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	52.1	56.5	52.1	47.3	4.8
2.	15.00-16.00	47.3	56.0	47.3	47.6	-0.3
3.	16.00-17.00	47.8	55.6	47.8	47.8	0.0
4.	17.00-18.00	41.7	54.0	41.7	48.0	-6.3
5.	18.00-19.00	44.8	49.6	44.8	46.0	-1.2
6.	19.00-20.00	43.8	53.1	43.8	48.8	-5.0
7.	20.00-21.00	43.8	50.4	43.8	48.8	-5.0
8.	21.00-22.00	43.9	50.3	43.9	49.1	-5.2
9.	22.00-22.05	42.1	50.1	42.1	49.2	-7.1
	22.05-22.10	41.7	52.0	41.7	49.0	-7.3
	22.10-22.15	42.2	52.4	42.2	51.3	-9.1
	22.15-22.20	42.1	52.3	42.1	51.2	-9.1
	22.20-22.25	43.6	52.3	43.6	51.3	-7.7
	22.25-22.30	42.9	52.3	42.9	51.3	-8.4
	22.30-22.35	42.9	56.1	42.9	51.2	-8.3
	22.35-22.40	43.6	52.2	43.6	51.1	-7.5
	22.40-22.45	43.2	51.7	43.2	45.9	-2.7
	22.45-22.50	42.7	53.2	42.7	51.0	-8.3
	22.50-22.55	42.7	52.2	42.7	51.0	-8.3
	22.55-23.00	42.9	52.0	42.9	50.9	-8.0
10.	23.00-23.05	41.6	51.8	41.6	50.8	-9.2
	23.05-23.10	42.7	51.9	42.7	50.9	-8.2
	23.10-23.15	43.6	51.8	43.6	50.7	-7.1
	23.15-23.20	43.1	51.1	43.1	46.3	-3.2
	23.20-23.25	43.6	47.6	43.6	45.5	-1.9
	23.25-23.30	43.3	49.2	43.3	45.6	-2.3
	23.30-23.35	43.4	53.9	43.4	44.7	-1.3
	23.35-23.40	44.6	46.7	44.6	45.9	-1.3
	23.40-23.45	44.5	46.7	44.5	46.1	-1.6
	23.45-23.50	45.0	46.3	45.0	44.8	0.2
	23.50-23.55	45.1	49.0	45.1	45.1	0.0
	23.55-00.00	45.7	51.1	45.7	49.8	-4.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	46.4	49.9	46.4	46.2	0.2
	00.05-00.10	45.6	50.7	45.6	49.3	-3.7
	00.10-00.15	45.6	51.9	45.6	50.7	-5.1
	00.15-00.20	44.9	51.7	44.9	50.6	-5.7
	00.20-00.25	44.6	51.3	44.6	50.3	-5.7
	00.25-00.30	44.3	51.5	44.3	47.7	-3.4
	00.30-00.35	44.8	54.6	44.8	47.8	-3.0
	00.35-00.40	44.9	48.4	44.9	47.5	-2.6
	00.40-00.45	44.2	47.3	44.2	45.7	-1.5
	00.45-00.50	43.6	46.9	43.6	46.0	-2.4
12.	00.50-00.55	43.9	47.6	43.9	46.4	-2.5
	00.55-01.00	44.8	46.2	44.8	45.3	-0.5
	01.00-01.05	45.3	46.5	45.3	45.1	0.2
	01.05-01.10	44.6	46.6	44.6	45.1	-0.5
	01.10-01.15	44.4	45.0	44.4	43.9	0.5
	01.15-01.20	44.7	53.6	44.7	44.3	0.4
	01.20-01.25	44.0	45.2	44.0	44.1	-0.1
	01.25-01.30	43.7	46.2	43.7	45.0	-1.3
	01.30-01.35	42.2	47.4	42.2	45.5	-3.3
	01.35-01.40	41.5	48.2	41.5	46.9	-5.4
13.	01.40-01.45	42.4	46.8	42.4	44.7	-2.3
	01.45-01.50	42.4	55.2	42.4	45.2	-2.8
	01.50-01.55	42.9	48.7	42.9	44.8	-1.9
	01.55-02.00	42.8	50.4	42.8	47.4	-4.6
	02.00-02.05	41.9	49.1	41.9	45.7	-3.8
	02.05-02.10	41.0	46.7	41.0	44.1	-3.1
	02.10-02.15	40.8	46.9	40.8	44.0	-3.2
	02.15-02.20	41.3	46.1	41.3	44.3	-3.0
	02.20-02.25	41.2	45.6	41.2	44.3	-3.1
	02.25-02.30	41.4	46.5	41.4	44.3	-2.9
14.	02.30-02.35	41.3	45.6	41.3	44.1	-2.8
	02.35-02.40	40.4	46.4	40.4	44.2	-3.8
	02.40-02.45	39.6	47.3	39.6	44.0	-4.4
	02.45-02.50	40.7	53.4	40.7	44.2	-3.5
	02.50-02.55	40.4	53.4	40.4	44.2	-3.8
	02.55-03.00	41.4	55.6	41.4	48.0	-6.6
	03.00-03.05	41.7	53.2	41.7	43.8	-2.1
	03.05-03.10	43.3	52.9	43.3	43.4	-0.1
	03.10-03.15	42.0	54.4	42.0	45.6	-3.6
	03.15-03.20	41.1	53.0	41.1	43.6	-2.5
	03.20-03.25	40.5	53.3	40.5	43.8	-3.3
	03.25-03.30	40.1	55.0	40.1	43.3	-3.2
	03.30-03.35	40.8	55.1	40.8	42.8	-2.0
	03.35-03.40	41.1	46.6	41.1	42.9	-1.8
	03.40-03.45	41.8	45.1	41.8	43.7	-1.9
	03.45-03.50	40.8	45.2	40.8	43.8	-3.0
	03.50-03.55	43.2	55.6	43.2	43.4	-0.2
	03.55-04.00	39.5	52.9	39.5	43.7	-4.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	39.8	51.7	39.8	43.9	-4.1
	04.05-04.10	40.2	55.2	40.2	44.4	-4.2
	04.10-04.15	40.9	57.9	40.9	44.5	-3.6
	04.15-04.20	40.1	54.7	40.1	44.0	-3.9
	04.20-04.25	43.9	59.2	43.9	43.9	0.0
	04.25-04.30	48.2	57.5	48.2	44.2	4.0
	04.30-04.35	49.0	55.3	49.0	44.1	4.9
	04.35-04.40	43.2	52.8	43.2	44.0	-0.8
	04.40-04.45	45.6	56.8	45.6	43.8	1.8
	04.45-04.50	44.8	57.5	44.8	43.6	1.2
	04.50-04.55	43.9	56.7	43.9	43.8	0.1
	04.55-05.00	41.1	60.7	41.1	43.7	-2.6
16.	05.00-05.05	42.6	56.2	42.6	43.5	-0.9
	05.05-05.10	41.9	54.0	41.9	43.6	-1.7
	05.10-05.15	40.8	55.7	40.8	44.1	-3.3
	05.15-05.20	41.3	59.4	41.3	44.2	-2.9
	05.20-05.25	41.4	60.3	41.4	45.0	-3.6
	05.25-05.30	43.1	60.2	43.1	44.8	-1.7
	05.30-05.35	43.2	56.9	43.2	44.5	-1.3
	05.35-05.40	42.3	54.6	42.3	44.2	-1.9
	05.40-05.45	43.8	58.1	43.8	44.9	-1.1
	05.45-05.50	44.3	57.1	44.3	43.2	1.1
	05.50-05.55	43.0	58.7	43.0	44.5	-1.5
	05.55-06.00	43.2	53.6	43.2	43.7	-0.5
17.	06.00-07.00	46.0	53.9	46.0	46.9	-0.9
18.	07.00-08.00	49.1	55.7	49.1	47.0	2.1
19.	08.00-09.00	52.3	58.5	52.3	48.2	4.1
20.	09.00-10.00	50.3	55.9	50.3	47.4	2.9
21.	10.00-11.00	49.4	55.6	49.4	48.2	1.2
22.	11.00-12.00	51.8	49.4	48.1	45.4	2.7
23.	12.00-13.00	53.3	51.8	48.0	48.5	-0.5
24.	13.00-14.00	52.7	53.9	52.7	47.3	5.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	53.5	56.5	53.5	47.3	6.2
2.	15.00-16.00	45.8	56.0	45.8	47.6	-1.8
3.	16.00-17.00	46.4	55.6	46.4	47.8	-1.4
4.	17.00-18.00	46.4	54.0	46.4	48.0	-1.6
5.	18.00-19.00	43.1	49.6	43.1	46.0	-2.9
6.	19.00-20.00	43.1	53.1	43.1	48.8	-5.7
7.	20.00-21.00	42.5	50.4	42.5	48.8	-6.3
8.	21.00-22.00	43.7	50.3	43.7	49.1	-5.4
9.	22.00-22.05	43.0	50.1	43.0	49.2	-6.2
	22.05-22.10	43.4	52.0	43.4	49.0	-5.6
	22.10-22.15	43.4	52.4	43.4	51.3	-7.9
	22.15-22.20	43.5	52.3	43.5	51.2	-7.7
	22.20-22.25	43.6	52.3	43.6	51.3	-7.7
	22.25-22.30	43.5	52.3	43.5	51.3	-7.8
	22.30-22.35	43.6	56.1	43.6	51.2	-7.6
	22.35-22.40	42.9	52.2	42.9	51.1	-8.2
	22.40-22.45	42.9	51.7	42.9	45.9	-3.0
	22.45-22.50	42.8	53.2	42.8	51.0	-8.2
	22.50-22.55	42.9	52.2	42.9	51.0	-8.1
	22.55-23.00	43.6	52.0	43.6	50.9	-7.3
10.	23.00-23.05	43.1	51.8	43.1	50.8	-7.7
	23.05-23.10	43.6	51.9	43.6	50.9	-7.3
	23.10-23.15	42.6	51.8	42.6	50.7	-8.1
	23.15-23.20	43.3	51.1	43.3	46.3	-3.0
	23.20-23.25	43.6	47.6	43.6	45.5	-1.9
	23.25-23.30	42.4	49.2	42.4	45.6	-3.2
	23.30-23.35	41.9	53.9	41.9	44.7	-2.8
	23.35-23.40	42.6	46.7	42.6	45.9	-3.3
	23.40-23.45	43.2	46.7	43.2	46.1	-2.9
	23.45-23.50	43.0	46.3	43.0	44.8	-1.8
	23.50-23.55	43.6	49.0	43.6	45.1	-1.5
	23.55-00.00	43.1	51.1	43.1	49.8	-6.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	43.8	49.9	43.8	46.2	-2.4
	00.05-00.10	44.1	50.7	44.1	49.3	-5.2
	00.10-00.15	44.8	51.9	44.8	50.7	-5.9
	00.15-00.20	51.8	51.7	38.4	50.6	-12.2
	00.20-00.25	46.3	51.3	46.3	50.3	-4.0
	00.25-00.30	45.2	51.5	45.2	47.7	-2.5
	00.30-00.35	45.3	54.6	45.3	47.8	-2.5
	00.35-00.40	45.0	48.4	45.0	47.5	-2.5
	00.40-00.45	45.0	47.3	45.0	45.7	-0.7
	00.45-00.50	44.5	46.9	44.5	46.0	-1.5
12.	00.50-00.55	45.4	47.6	45.4	46.4	-1.0
	00.55-01.00	44.6	46.2	44.6	45.3	-0.7
	01.00-01.05	45.0	46.5	45.0	45.1	-0.1
	01.05-01.10	45.3	46.6	45.3	45.1	0.2
	01.10-01.15	46.1	45.0	42.6	43.9	-1.3
	01.15-01.20	46.4	53.6	46.4	44.3	2.1
	01.20-01.25	45.7	45.2	39.1	44.1	-5.0
	01.25-01.30	45.8	46.2	45.8	45.0	0.8
	01.30-01.35	43.2	47.4	43.2	45.5	-2.3
	01.35-01.40	42.3	48.2	42.3	46.9	-4.6
13.	01.40-01.45	43.0	46.8	43.0	44.7	-1.7
	01.45-01.50	42.8	55.2	42.8	45.2	-2.4
	01.50-01.55	45.2	48.7	45.2	44.8	0.4
	01.55-02.00	42.9	50.4	42.9	47.4	-4.5
	02.00-02.05	40.9	49.1	40.9	45.7	-4.8
	02.05-02.10	42.3	46.7	42.3	44.1	-1.8
	02.10-02.15	41.9	46.9	41.9	44.0	-2.1
	02.15-02.20	41.4	46.1	41.4	44.3	-2.9
	02.20-02.25	41.8	45.6	41.8	44.3	-2.5
	02.25-02.30	41.5	46.5	41.5	44.3	-2.8
14.	02.30-02.35	41.5	45.6	41.5	44.1	-2.6
	02.35-02.40	41.4	46.4	41.4	44.2	-2.8
	02.40-02.45	41.0	47.3	41.0	44.0	-3.0
	02.45-02.50	41.3	53.4	41.3	44.2	-2.9
	02.50-02.55	41.4	53.4	41.4	44.2	-2.8
	02.55-03.00	41.7	55.6	41.7	48.0	-6.3
	03.00-03.05	41.6	53.2	41.6	43.8	-2.2
	03.05-03.10	43.2	52.9	43.2	43.4	-0.2
	03.10-03.15	42.9	54.4	42.9	45.6	-2.7
	03.15-03.20	41.8	53.0	41.8	43.6	-1.8
	03.20-03.25	41.3	53.3	41.3	43.8	-2.5
	03.25-03.30	41.9	55.0	41.9	43.3	-1.4
	03.30-03.35	41.6	55.1	41.6	42.8	-1.2
	03.35-03.40	42.4	46.6	42.4	42.9	-0.5
	03.40-03.45	42.8	45.1	42.8	43.7	-0.9
	03.45-03.50	43.1	45.2	43.1	43.8	-0.7
	03.50-03.55	42.9	55.6	42.9	43.4	-0.5
	03.55-04.00	42.8	52.9	42.8	43.7	-0.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	42.6	51.7	42.6	43.9	-1.3
	04.05-04.10	42.8	55.2	42.8	44.4	-1.6
	04.10-04.15	42.0	57.9	42.0	44.5	-2.5
	04.15-04.20	41.8	54.7	41.8	44.0	-2.2
	04.20-04.25	42.4	59.2	42.4	43.9	-1.5
	04.25-04.30	42.4	57.5	42.4	44.2	-1.8
	04.30-04.35	42.5	55.3	42.5	44.1	-1.6
	04.35-04.40	42.3	52.8	42.3	44.0	-1.7
	04.40-04.45	42.2	56.8	42.2	43.8	-1.6
	04.45-04.50	42.1	57.5	42.1	43.6	-1.5
	04.50-04.55	42.9	56.7	42.9	43.8	-0.9
	04.55-05.00	42.8	60.7	42.8	43.7	-0.9
16.	05.00-05.05	43.6	56.2	43.6	43.5	0.1
	05.05-05.10	42.6	54.0	42.6	43.6	-1.0
	05.10-05.15	42.3	55.7	42.3	44.1	-1.8
	05.15-05.20	41.5	59.4	41.5	44.2	-2.7
	05.20-05.25	42.8	60.3	42.8	45.0	-2.2
	05.25-05.30	40.4	60.2	40.4	44.8	-4.4
	05.30-05.35	44.4	56.9	44.4	44.5	-0.1
	05.35-05.40	43.0	54.6	43.0	44.2	-1.2
	05.40-05.45	42.4	58.1	42.4	44.9	-2.5
	05.45-05.50	44.6	57.1	44.6	43.2	1.4
	05.50-05.55	42.2	58.7	42.2	44.5	-2.3
	05.55-06.00	41.4	53.6	41.4	43.7	-2.3
17.	06.00-07.00	45.7	53.9	45.7	46.9	-1.2
18.	07.00-08.00	48.8	55.7	48.8	47.0	1.8
19.	08.00-09.00	53.4	58.5	53.4	48.2	5.2
20.	09.00-10.00	50.8	55.9	50.8	47.4	3.4
21.	10.00-11.00	50.8	55.6	50.8	48.2	2.6
22.	11.00-12.00	50.8	49.4	45.2	45.4	-0.2
23.	12.00-13.00	54.2	51.8	50.5	48.5	2.0
24.	13.00-14.00	51.7	53.9	51.7	47.3	4.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	52.9	56.5	52.9	47.3	5.6
2.	15.00-16.00	47.4	56.0	47.4	47.6	-0.2
3.	16.00-17.00	45.5	55.6	45.5	47.8	-2.3
4.	17.00-18.00	45.3	54.0	45.3	48.0	-2.7
5.	18.00-19.00	47.5	49.6	47.5	46.0	1.5
6.	19.00-20.00	46.2	53.1	46.2	48.8	-2.6
7.	20.00-21.00	45.6	50.4	45.6	48.8	-3.2
8.	21.00-22.00	50.4	50.3	34.0	49.1	-15.1
9.	22.00-22.05	49.3	50.1	49.3	49.2	0.1
	22.05-22.10	50.2	52.0	50.2	49.0	1.2
	22.10-22.15	47.8	52.4	47.8	51.3	-3.5
	22.15-22.20	47.5	52.3	47.5	51.2	-3.7
	22.20-22.25	48.8	52.3	48.8	51.3	-2.5
	22.25-22.30	50.5	52.3	50.5	51.3	-0.8
	22.30-22.35	54.9	56.1	54.9	51.2	3.7
	22.35-22.40	48.8	52.2	48.8	51.1	-2.3
	22.40-22.45	48.6	51.7	48.6	45.9	2.7
	22.45-22.50	46.6	53.2	46.6	51.0	-4.4
	22.50-22.55	52.4	52.2	41.9	51.0	-9.1
	22.55-23.00	47.6	52.0	47.6	50.9	-3.3
10.	23.00-23.05	50.4	51.8	50.4	50.8	-0.4
	23.05-23.10	55.1	51.9	55.3	50.9	4.4
	23.10-23.15	49.1	51.8	49.1	50.7	-1.6
	23.15-23.20	53.7	51.1	53.2	46.3	6.9
	23.20-23.25	48.9	47.6	46.0	45.5	0.5
	23.25-23.30	48.7	49.2	48.7	45.6	3.1
	23.30-23.35	48.7	53.9	48.7	44.7	4.0
	23.35-23.40	52.5	46.7	54.2	45.9	8.3
	23.40-23.45	51.4	46.7	52.6	46.1	6.5
	23.45-23.50	49.8	46.3	50.2	44.8	5.4
	23.50-23.55	48.6	49.0	48.6	45.1	3.5
	23.55-00.00	49.6	51.1	49.6	49.8	-0.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	48.6	49.9	48.6	46.2	2.4
	00.05-00.10	50.8	50.7	37.4	49.3	-11.9
	00.10-00.15	54.6	51.9	54.3	50.7	3.6
	00.15-00.20	50.4	51.7	50.4	50.6	-0.2
	00.20-00.25	48.7	51.3	48.7	50.3	-1.6
	00.25-00.30	48.5	51.5	48.5	47.7	0.8
	00.30-00.35	50.6	54.6	50.6	47.8	2.8
	00.35-00.40	52.9	48.4	54.0	47.5	6.5
	00.40-00.45	53.1	47.3	54.8	45.7	9.1
	00.45-00.50	53.0	46.9	54.8	46.0	8.8
12.	00.50-00.55	51.4	47.6	52.1	46.4	5.7
	00.55-01.00	50.0	46.2	50.7	45.3	5.4
	01.00-01.05	48.1	46.5	46.0	45.1	0.9
	01.05-01.10	48.2	46.6	46.1	45.1	1.0
	01.10-01.15	48.5	45.0	48.9	43.9	5.0
	01.15-01.20	53.8	53.6	43.3	44.3	-1.0
	01.20-01.25	49.7	45.2	50.8	44.1	6.7
	01.25-01.30	47.9	46.2	46.0	45.0	1.0
	01.30-01.35	50.7	47.4	51.0	45.5	5.5
	01.35-01.40	49.6	48.2	47.0	46.9	0.1
13.	01.40-01.45	49.0	46.8	48.0	44.7	3.3
	01.45-01.50	49.8	55.2	49.8	45.2	4.6
	01.50-01.55	49.2	48.7	42.6	44.8	-2.2
	01.55-02.00	51.2	50.4	46.5	47.4	-0.9
	02.00-02.05	51.8	49.1	51.5	45.7	5.8
	02.05-02.10	49.2	46.7	48.6	44.1	4.5
	02.10-02.15	49.3	46.9	48.6	44.0	4.6
	02.15-02.20	49.2	46.1	49.3	44.3	5.0
	02.20-02.25	51.8	45.6	53.6	44.3	9.3
	02.25-02.30	49.7	46.5	49.9	44.3	5.6
14.	02.30-02.35	50.6	45.6	51.9	44.1	7.8
	02.35-02.40	48.6	46.4	47.6	44.2	3.4
	02.40-02.45	48.4	47.3	44.9	44.0	0.9
	02.45-02.50	54.3	53.4	50.0	44.2	5.8
	02.50-02.55	53.0	53.4	53.0	44.2	8.8
	02.55-03.00	55.5	55.6	55.5	48.0	7.5
	03.00-03.05	53.6	53.2	46.0	43.8	2.2
	03.05-03.10	54.2	52.9	51.3	43.4	7.9
	03.10-03.15	54.4	54.4	54.4	45.6	8.8
	03.15-03.20	50.9	53.0	50.9	43.6	7.3
	03.20-03.25	49.1	53.3	49.1	43.8	5.3
	03.25-03.30	48.0	55.0	48.0	43.3	4.7
	03.30-03.35	51.9	55.1	51.9	42.8	9.1
	03.35-03.40	50.3	46.6	50.9	42.9	8.0
	03.40-03.45	51.6	45.1	53.5	43.7	9.8
	03.45-03.50	48.1	45.2	48.0	43.8	4.2
	03.50-03.55	47.6	55.6	47.6	43.4	4.2
	03.55-04.00	48.0	52.9	48.0	43.7	4.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	48.8	51.7	48.8	43.9	4.9
	04.05-04.10	47.7	55.2	47.7	44.4	3.3
	04.10-04.15	49.3	57.9	49.3	44.5	4.8
	04.15-04.20	49.1	54.7	49.1	44.0	5.1
	04.20-04.25	52.9	59.2	52.9	43.9	9.0
	04.25-04.30	50.0	57.5	50.0	44.2	5.8
	04.30-04.35	48.6	55.3	48.6	44.1	4.5
	04.35-04.40	48.0	52.8	48.0	44.0	4.0
	04.40-04.45	48.6	56.8	48.6	43.8	4.8
	04.45-04.50	49.9	57.5	49.9	43.6	6.3
16.	04.50-04.55	49.2	56.7	49.2	43.8	5.4
	04.55-05.00	49.0	60.7	49.0	43.7	5.3
	05.00-05.05	49.1	56.2	49.1	43.5	5.6
	05.05-05.10	49.8	54.0	49.8	43.6	6.2
	05.10-05.15	51.2	55.7	51.2	44.1	7.1
	05.15-05.20	49.8	59.4	49.8	44.2	5.6
	05.20-05.25	49.2	60.3	49.2	45.0	4.2
	05.25-05.30	50.8	60.2	50.8	44.8	6.0
	05.30-05.35	49.9	56.9	49.9	44.5	5.4
	05.35-05.40	52.8	54.6	52.8	44.2	8.6
17.	05.40-05.45	49.3	58.1	49.3	44.9	4.4
	05.45-05.50	48.4	57.1	48.4	43.2	5.2
	05.50-05.55	51.0	58.7	51.0	44.5	6.5
	05.55-06.00	48.5	53.6	48.5	43.7	4.8
	06.00-07.00	49.0	53.9	49.0	46.9	2.1
	07.00-08.00	51.1	55.7	51.1	47.0	4.1
	08.00-09.00	53.5	58.5	53.5	48.2	5.3
	09.00-10.00	52.8	55.9	52.8	47.4	5.4
	10.00-11.00	52.9	55.6	52.9	48.2	4.7
	11.00-12.00	51.2	49.4	46.5	45.4	1.1
23.	12.00-13.00	50.0	51.8	50.0	48.5	1.5
24.	13.00-14.00	51.5	53.9	51.5	47.3	4.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื้อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	52.5	56.5	52.5	47.3	5.2
2.	15.00-16.00	51.2	56.0	51.2	47.6	3.6
3.	16.00-17.00	50.8	55.6	50.8	47.8	3.0
4.	17.00-18.00	51.3	54.0	51.3	48.0	3.3
5.	18.00-19.00	49.2	49.6	49.2	46.0	3.2
6.	19.00-20.00	50.0	53.1	50.0	48.8	1.2
7.	20.00-21.00	48.6	50.4	48.6	48.8	-0.2
8.	21.00-22.00	48.4	50.3	48.4	49.1	-0.7
9.	22.00-22.05	51.7	50.1	49.6	49.2	0.4
	22.05-22.10	49.0	52.0	49.0	49.0	0.0
	22.10-22.15	48.2	52.4	48.2	51.3	-3.1
	22.15-22.20	47.9	52.3	47.9	51.2	-3.3
	22.20-22.25	48.4	52.3	48.4	51.3	-2.9
	22.25-22.30	48.7	52.3	48.7	51.3	-2.6
	22.30-22.35	51.5	56.1	51.5	51.2	0.3
	22.35-22.40	51.0	52.2	51.0	51.1	-0.1
	22.40-22.45	53.7	51.7	52.4	45.9	6.5
	22.45-22.50	47.4	53.2	47.4	51.0	-3.6
	22.50-22.55	47.9	52.2	47.9	51.0	-3.1
	22.55-23.00	47.6	52.0	47.6	50.9	-3.3
10.	23.00-23.05	51.1	51.8	51.1	50.8	0.3
	23.05-23.10	52.7	51.9	48.0	50.9	-2.9
	23.10-23.15	48.6	51.8	48.6	50.7	-2.1
	23.15-23.20	47.1	51.1	47.1	46.3	0.8
	23.20-23.25	47.7	47.6	34.3	45.5	-11.2
	23.25-23.30	47.5	49.2	47.5	45.6	1.9
	23.30-23.35	53.6	53.9	53.6	44.7	8.9
	23.35-23.40	47.1	46.7	39.5	45.9	-6.4
	23.40-23.45	47.3	46.7	41.4	46.1	-4.7
	23.45-23.50	47.4	46.3	43.9	44.8	-0.9
	23.50-23.55	47.5	49.0	47.5	45.1	2.4
	23.55-00.00	52.3	51.1	49.1	49.8	-0.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	50.7	49.9	46.0	46.2	-0.2
	00.05-00.10	51.5	50.7	46.8	49.3	-2.5
	00.10-00.15	48.2	51.9	48.2	50.7	-2.5
	00.15-00.20	50.6	51.7	50.6	50.6	0.0
	00.20-00.25	48.4	51.3	48.4	50.3	-1.9
	00.25-00.30	48.8	51.5	48.8	47.7	1.1
	00.30-00.35	47.6	54.6	47.6	47.8	-0.2
	00.35-00.40	48.2	48.4	48.2	47.5	0.7
	00.40-00.45	46.4	47.3	46.4	45.7	0.7
	00.45-00.50	45.8	46.9	45.8	46.0	-0.2
12.	00.50-00.55	45.6	47.6	45.6	46.4	-0.8
	00.55-01.00	51.1	46.2	52.4	45.3	7.1
	01.00-01.05	46.3	46.5	46.3	45.1	1.2
	01.05-01.10	46.4	46.6	46.4	45.1	1.3
	01.10-01.15	46.7	45.0	44.8	43.9	0.9
	01.15-01.20	46.8	53.6	46.8	44.3	2.5
	01.20-01.25	49.0	45.2	49.7	44.1	5.6
	01.25-01.30	48.0	46.2	46.3	45.0	1.3
	01.30-01.35	47.6	47.4	37.1	45.5	-8.4
	01.35-01.40	47.1	48.2	47.1	46.9	0.2
13.	01.40-01.45	46.6	46.8	46.6	44.7	1.9
	01.45-01.50	54.2	55.2	54.2	45.2	9.0
	01.50-01.55	47.1	48.7	47.1	44.8	2.3
	01.55-02.00	50.2	50.4	50.2	47.4	2.8
	02.00-02.05	53.6	49.1	54.7	45.7	9.0
	02.05-02.10	47.6	46.7	43.3	44.1	-0.8
	02.10-02.15	47.1	46.9	36.6	44.0	-7.4
	02.15-02.20	50.4	46.1	51.4	44.3	7.1
	02.20-02.25	50.0	45.6	51.0	44.3	6.7
	02.25-02.30	49.3	46.5	49.1	44.3	4.8
14.	02.30-02.35	48.3	45.6	48.0	44.1	3.9
	02.35-02.40	48.1	46.4	46.2	44.2	2.0
	02.40-02.45	48.4	47.3	44.9	44.0	0.9
	02.45-02.50	47.9	53.4	47.9	44.2	3.7
	02.50-02.55	46.9	53.4	46.9	44.2	2.7
	02.55-03.00	47.7	55.6	47.7	48.0	-0.3
	03.00-03.05	47.4	53.2	47.4	43.8	3.6
	03.05-03.10	47.1	52.9	47.1	43.4	3.7
	03.10-03.15	47.4	54.4	47.4	45.6	1.8
	03.15-03.20	54.6	53.0	52.5	43.6	8.9
	03.20-03.25	48.3	53.3	48.3	43.8	4.5
	03.25-03.30	48.8	55.0	48.8	43.3	5.5
	03.30-03.35	50.5	55.1	50.5	42.8	7.7
	03.35-03.40	48.8	46.6	47.8	42.9	4.9
	03.40-03.45	50.2	45.1	51.6	43.7	7.9
	03.45-03.50	50.0	45.2	51.3	43.8	7.5
	03.50-03.55	50.5	55.6	50.5	43.4	7.1
	03.55-04.00	50.1	52.9	50.1	43.7	6.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	50.2	51.7	50.2	43.9	6.3
	04.05-04.10	50.5	55.2	50.5	44.4	6.1
	04.10-04.15	49.6	57.9	49.6	44.5	5.1
	04.15-04.20	49.9	54.7	49.9	44.0	5.9
	04.20-04.25	50.2	59.2	50.2	43.9	6.3
	04.25-04.30	49.2	57.5	49.2	44.2	5.0
	04.30-04.35	49.1	55.3	49.1	44.1	5.0
	04.35-04.40	49.4	52.8	49.4	44.0	5.4
	04.40-04.45	53.1	56.8	53.1	43.8	9.3
	04.45-04.50	48.8	57.5	48.8	43.6	5.2
	04.50-04.55	48.8	56.7	48.8	43.8	5.0
	04.55-05.00	49.4	60.7	49.4	43.7	5.7
16.	05.00-05.05	49.6	56.2	49.6	43.5	6.1
	05.05-05.10	49.2	54.0	49.2	43.6	5.6
	05.10-05.15	49.2	55.7	49.2	44.1	5.1
	05.15-05.20	49.5	59.4	49.5	44.2	5.3
	05.20-05.25	50.0	60.3	50.0	45.0	5.0
	05.25-05.30	50.1	60.2	50.1	44.8	5.3
	05.30-05.35	50.3	56.9	50.3	44.5	5.8
	05.35-05.40	54.1	54.6	54.1	44.2	9.9
	05.40-05.45	50.1	58.1	50.1	44.9	5.2
	05.45-05.50	50.4	57.1	50.4	43.2	7.2
	05.50-05.55	50.6	58.7	50.6	44.5	6.1
	05.55-06.00	50.7	53.6	50.7	43.7	7.0
17.	06.00-07.00	50.4	53.9	50.4	46.9	3.5
18.	07.00-08.00	50.8	55.7	50.8	47.0	3.8
19.	08.00-09.00	50.0	58.5	50.0	48.2	1.8
20.	09.00-10.00	50.2	55.9	50.2	47.4	2.8
21.	10.00-11.00	50.0	55.6	50.0	48.2	1.8
22.	11.00-12.00	50.4	49.4	43.5	45.4	-1.9
23.	12.00-13.00	50.3	51.8	50.3	48.5	1.8
24.	13.00-14.00	49.7	53.9	49.7	47.3	2.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลีโวลุ่มไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	14.00-15.00	49.8	56.5	49.8	47.3	2.5
2.	15.00-16.00	47.6	56.0	47.6	47.6	0.0
3.	16.00-17.00	47.7	55.6	47.7	47.8	-0.1
4.	17.00-18.00	49.4	54.0	49.4	48.0	1.4
5.	18.00-19.00	51.0	49.6	45.4	46.0	-0.6
6.	19.00-20.00	51.4	53.1	51.4	48.8	2.6
7.	20.00-21.00	49.4	50.4	49.4	48.8	0.6
8.	21.00-22.00	50.7	50.3	40.1	49.1	-9.0
9.	22.00-22.05	48.8	50.1	48.8	49.2	-0.4
	22.05-22.10	47.9	52.0	47.9	49.0	-1.1
	22.10-22.15	47.8	52.4	47.8	51.3	-3.5
	22.15-22.20	47.1	52.3	47.1	51.2	-4.1
	22.20-22.25	51.1	52.3	51.1	51.3	-0.2
	22.25-22.30	50.4	52.3	50.4	51.3	-0.9
	22.30-22.35	49.2	56.1	49.2	51.2	-2.0
	22.35-22.40	45.8	52.2	45.8	51.1	-5.3
	22.40-22.45	47.5	51.7	47.5	45.9	1.6
	22.45-22.50	48.4	53.2	48.4	51.0	-2.6
	22.50-22.55	49.5	52.2	49.5	51.0	-1.5
	22.55-23.00	48.6	52.0	48.6	50.9	-2.3
10.	23.00-23.05	48.0	51.8	48.0	50.8	-2.8
	23.05-23.10	48.4	51.9	48.4	50.9	-2.5
	23.10-23.15	48.3	51.8	48.3	50.7	-2.4
	23.15-23.20	46.5	51.1	46.5	46.3	0.2
	23.20-23.25	48.8	47.6	45.6	45.5	0.1
	23.25-23.30	48.5	49.2	48.5	45.6	2.9
	23.30-23.35	48.8	53.9	48.8	44.7	4.1
	23.35-23.40	46.6	46.7	46.6	45.9	0.7
	23.40-23.45	46.0	46.7	46.0	46.1	-0.1
	23.45-23.50	47.5	46.3	44.3	44.8	-0.5
	23.50-23.55	46.6	49.0	46.6	45.1	1.5
	23.55-00.00	47.6	51.1	47.6	49.8	-2.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
11.	00.00-00.05	48.7	49.9	48.7	46.2	2.5
	00.05-00.10	52.0	50.7	49.1	49.3	-0.2
	00.10-00.15	48.1	51.9	48.1	50.7	-2.6
	00.15-00.20	49.0	51.7	49.0	50.6	-1.6
	00.20-00.25	50.6	51.3	50.6	50.3	0.3
	00.25-00.30	48.3	51.5	48.3	47.7	0.6
	00.30-00.35	49.9	54.6	49.9	47.8	2.1
	00.35-00.40	50.2	48.4	48.5	47.5	1.0
	00.40-00.45	48.3	47.3	44.4	45.7	-1.3
	00.45-00.50	50.8	46.9	51.5	46.0	5.5
12.	00.50-00.55	49.2	47.6	47.1	46.4	0.7
	00.55-01.00	48.8	46.2	48.3	45.3	3.0
	01.00-01.05	48.5	46.5	47.2	45.1	2.1
	01.05-01.10	48.5	46.6	47.0	45.1	1.9
	01.10-01.15	49.7	45.0	50.9	43.9	7.0
	01.15-01.20	49.3	53.6	49.3	44.3	5.0
	01.20-01.25	47.7	45.2	47.1	44.1	3.0
	01.25-01.30	47.5	46.2	44.6	45.0	-0.4
	01.30-01.35	49.2	47.4	47.5	45.5	2.0
	01.35-01.40	46.9	48.2	46.9	46.9	0.0
13.	01.40-01.45	48.3	46.8	46.0	44.7	1.3
	01.45-01.50	47.4	55.2	47.4	45.2	2.2
	01.50-01.55	47.4	48.7	47.4	44.8	2.6
	01.55-02.00	49.7	50.4	49.7	47.4	2.3
	02.00-02.05	49.7	49.1	43.8	45.7	-1.9
	02.05-02.10	49.1	46.7	48.4	44.1	4.3
	02.10-02.15	48.5	46.9	46.4	44.0	2.4
	02.15-02.20	47.9	46.1	46.2	44.3	1.9
	02.20-02.25	49.8	45.6	50.7	44.3	6.4
	02.25-02.30	49.4	46.5	49.3	44.3	5.0
14.	02.30-02.35	47.7	45.6	46.5	44.1	2.4
	02.35-02.40	47.6	46.4	44.4	44.2	0.2
	02.40-02.45	51.0	47.3	51.6	44.0	7.6
	02.45-02.50	47.4	53.4	47.4	44.2	3.2
	02.50-02.55	51.2	53.4	51.2	44.2	7.0
	02.55-03.00	48.0	55.6	48.0	48.0	0.0
	03.00-03.05	47.9	53.2	47.9	43.8	4.1
	03.05-03.10	48.0	52.9	48.0	43.4	4.6
	03.10-03.15	48.5	54.4	48.5	45.6	2.9
	03.15-03.20	47.6	53.0	47.6	43.6	4.0
	03.20-03.25	49.3	53.3	49.3	43.8	5.5
	03.25-03.30	49.1	55.0	49.1	43.3	5.8
	03.30-03.35	48.3	55.1	48.3	42.8	5.5
	03.35-03.40	47.9	46.6	45.0	42.9	2.1
	03.40-03.45	47.6	45.1	47.0	43.7	3.3
	03.45-03.50	47.1	45.2	45.6	43.8	1.8
	03.50-03.55	47.5	55.6	47.5	43.4	4.1
	03.55-04.00	50.4	52.9	50.4	43.7	6.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	04.00-04.05	48.1	51.7	48.1	43.9	4.2
	04.05-04.10	47.3	55.2	47.3	44.4	2.9
	04.10-04.15	51.4	57.9	51.4	44.5	6.9
	04.15-04.20	49.4	54.7	49.4	44.0	5.4
	04.20-04.25	50.6	59.2	50.6	43.9	6.7
	04.25-04.30	49.6	57.5	49.6	44.2	5.4
	04.30-04.35	50.6	55.3	50.6	44.1	6.5
	04.35-04.40	48.9	52.8	48.9	44.0	4.9
	04.40-04.45	48.1	56.8	48.1	43.8	4.3
	04.45-04.50	48.5	57.5	48.5	43.6	4.9
16.	04.50-04.55	47.9	56.7	47.9	43.8	4.1
	04.55-05.00	46.4	60.7	46.4	43.7	2.7
	05.00-05.05	47.1	56.2	47.1	43.5	3.6
	05.05-05.10	47.1	54.0	47.1	43.6	3.5
	05.10-05.15	46.6	55.7	46.6	44.1	2.5
	05.15-05.20	49.7	59.4	49.7	44.2	5.5
	05.20-05.25	50.1	60.3	50.1	45.0	5.1
	05.25-05.30	50.9	60.2	50.9	44.8	6.1
	05.30-05.35	48.5	56.9	48.5	44.5	4.0
	05.35-05.40	52.4	54.6	52.4	44.2	8.2
17.	05.40-05.45	49.4	58.1	49.4	44.9	4.5
	05.45-05.50	49.2	57.1	49.2	43.2	6.0
	05.50-05.55	49.7	58.7	49.7	44.5	5.2
	05.55-06.00	51.3	53.6	51.3	43.7	7.6
	06.00-07.00	50.9	53.9	50.9	46.9	4.0
	07.00-08.00	51.1	55.7	51.1	47.0	4.1
	08.00-09.00	50.7	58.5	50.7	48.2	2.5
	09.00-10.00	50.9	55.9	50.9	47.4	3.5
	10.00-11.00	50.9	55.6	50.9	48.2	2.7
	11.00-12.00	52.1	49.4	48.8	45.4	3.4
23.	12.00-13.00	51.9	51.8	35.5	48.5	-13.0
24.	13.00-14.00	50.8	53.9	50.8	47.3	3.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	44.2	47.8	44.2	45.3	-1.1
2.	16.00-17.00	46.2	47.5	46.2	45.7	0.5
3.	17.00-18.00	49.4	48.0	43.8	45.6	-1.8
4.	18.00-19.00	47.2	48.4	47.2	46.7	0.5
5.	19.00-20.00	47.0	47.8	47.0	45.8	1.2
6.	20.00-21.00	49.7	46.3	47.0	44.1	2.9
7.	21.00-22.00	52.3	48.2	50.2	44.7	5.5
8.	22.00-22.05	48.7	54.6	48.7	45.6	3.1
	22.05-22.10	48.8	52.8	48.8	45.6	3.2
	22.10-22.15	48.8	54.9	48.8	45.4	3.4
	22.15-22.20	49.0	54.1	49.0	43.7	5.3
	22.20-22.25	48.4	52.2	48.4	45.2	3.2
	22.25-22.30	48.9	54.9	48.9	44.8	4.1
	22.30-22.35	48.7	52.8	48.7	45.2	3.5
	22.35-22.40	49.1	53.8	49.1	45.4	3.7
	22.40-22.45	49.0	53.6	49.0	44.9	4.1
	22.45-22.50	49.7	53.1	49.7	45.5	4.2
	22.50-22.55	48.7	53.1	48.7	45.2	3.5
	22.55-23.00	49.7	54.0	49.7	46.9	2.8
	23.00-23.05	50.8	54.8	50.8	46.0	4.8
	23.05-23.10	49.1	53.2	49.1	45.8	3.3
	23.10-23.15	49.0	54.6	49.0	45.1	3.9
	23.15-23.20	49.3	54.6	49.3	44.7	4.6
	23.20-23.25	49.0	52.5	49.0	45.8	3.2
	23.25-23.30	49.2	52.7	49.2	45.5	3.7
	23.30-23.35	49.0	53.6	49.0	45.1	3.9
	23.35-23.40	49.0	54.9	49.0	45.6	3.4
	23.40-23.45	48.4	53.1	48.4	45.7	2.7
	23.45-23.50	48.7	54.6	48.7	44.9	3.8
	23.50-23.55	48.5	55.8	48.5	45.8	2.7
	23.55-00.00	48.2	54.6	48.2	45.9	2.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	48.3	53.2	48.3	44.8	3.5
	00.05-00.10	48.1	52.9	48.1	45.0	3.1
	00.10-00.15	48.0	53.6	48.0	46.6	1.4
	00.15-00.20	48.8	54.6	48.8	45.3	3.5
	00.20-00.25	47.8	52.8	47.8	46.2	1.6
	00.25-00.30	47.8	54.7	47.8	47.1	0.7
	00.30-00.35	47.6	52.5	47.6	46.1	1.5
	00.35-00.40	48.6	53.6	48.6	45.9	2.7
	00.40-00.45	49.0	54.1	49.0	45.7	3.3
	00.45-00.50	47.9	53.6	47.9	47.0	0.9
11.	00.50-00.55	48.0	52.7	48.0	48.2	-0.2
	00.55-01.00	48.6	52.9	48.6	46.1	2.5
	01.00-01.05	49.3	53.6	49.3	46.1	3.2
	01.05-01.10	49.3	56.1	49.3	45.9	3.4
	01.10-01.15	48.8	52.3	48.8	45.2	3.6
	01.15-01.20	48.8	54.6	48.8	45.1	3.7
	01.20-01.25	49.0	53.8	49.0	45.1	3.9
	01.25-01.30	48.9	54.7	48.9	45.3	3.6
	01.30-01.35	48.6	53.6	48.6	45.1	3.5
	01.35-01.40	48.1	55.9	48.1	45.2	2.9
12.	01.40-01.45	49.4	54.7	49.4	45.1	4.3
	01.45-01.50	47.3	53.2	47.3	45.1	2.2
	01.50-01.55	47.8	54.8	47.8	45.1	2.7
	01.55-02.00	48.1	53.4	48.1	44.7	3.4
	02.00-02.05	48.9	53.8	48.9	45.5	3.4
	02.05-02.10	48.4	53.8	48.4	46.0	2.4
	02.10-02.15	47.8	54.9	47.8	45.0	2.8
	02.15-02.20	47.6	53.8	47.6	45.6	2.0
	02.20-02.25	47.2	54.9	47.2	46.0	1.2
	02.25-02.30	47.3	56.4	47.3	46.2	1.1
13.	02.30-02.35	47.6	55.2	47.6	45.5	2.1
	02.35-02.40	48.7	53.9	48.7	45.9	2.8
	02.40-02.45	48.1	55.3	48.1	46.4	1.7
	02.45-02.50	48.1	54.6	48.1	45.9	2.2
	02.50-02.55	48.6	52.3	48.6	46.4	2.2
	02.55-03.00	48.1	53.6	48.1	46.3	1.8
	03.00-03.05	48.6	54.9	48.6	46.1	2.5
	03.05-03.10	48.5	51.2	48.5	46.4	2.1
	03.10-03.15	48.0	51.6	48.0	47.5	0.5
	03.15-03.20	48.0	51.1	48.0	47.6	0.4
	03.20-03.25	47.4	50.9	47.4	47.5	-0.1
	03.25-03.30	47.0	52.0	47.0	47.2	-0.2
	03.30-03.35	46.9	51.2	46.9	47.9	-1.0
	03.35-03.40	47.1	51.1	47.1	47.2	-0.1
	03.40-03.45	46.8	52.9	46.8	47.2	-0.4
	03.45-03.50	46.9	50.0	46.9	47.5	-0.6
	03.50-03.55	46.4	54.0	46.4	46.4	0.0
	03.55-04.00	46.4	53.8	46.4	46.8	-0.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	46.9	52.9	46.9	47.1	-0.2
	04.05-04.10	49.0	52.1	49.0	46.9	2.1
	04.10-04.15	55.6	53.7	54.1	48.4	5.7
	04.15-04.20	57.3	54.9	56.6	47.1	9.5
	04.20-04.25	55.2	53.0	54.2	46.9	7.3
	04.25-04.30	53.4	54.6	53.4	46.7	6.7
	04.30-04.35	51.9	52.3	51.9	47.4	4.5
	04.35-04.40	51.2	54.9	51.2	47.5	3.7
	04.40-04.45	49.3	52.9	49.3	46.7	2.6
	04.45-04.50	49.5	51.1	49.5	48.0	1.5
	04.50-04.55	53.4	50.0	53.7	46.7	7.0
	04.55-05.00	50.3	51.9	50.3	46.8	3.5
15.	05.00-05.05	48.0	50.6	48.0	47.4	0.6
	05.05-05.10	48.0	51.6	48.0	48.3	-0.3
	05.10-05.15	48.1	53.4	48.1	48.7	-0.6
	05.15-05.20	46.5	51.3	46.5	48.1	-1.6
	05.20-05.25	46.6	51.0	46.6	47.8	-1.2
	05.25-05.30	46.9	50.7	46.9	47.8	-0.9
	05.30-05.35	45.3	51.5	45.3	48.4	-3.1
	05.35-05.40	44.9	51.2	44.9	47.8	-2.9
	05.40-05.45	46.2	51.5	46.2	47.8	-1.6
	05.45-05.50	47.3	51.6	47.3	46.7	0.6
	05.50-05.55	43.9	51.6	43.9	47.2	-3.3
	05.55-06.00	43.3	51.6	43.3	47.2	-3.9
16.	06.00-07.00	43.3	52.6	43.3	47.3	-4.0
17.	07.00-08.00	43.7	51.0	43.7	46.8	-3.1
18.	08.00-09.00	45.5	50.5	45.5	47.3	-1.8
19.	09.00-10.00	45.2	51.6	45.2	47.0	-1.8
20.	10.00-11.00	47.3	48.6	47.3	46.4	0.9
21.	11.00-12.00	48.0	48.2	48.0	45.7	2.3
22.	12.00-13.00	45.0	48.3	45.0	45.7	-0.7
23.	13.00-14.00	44.9	48.0	44.9	45.5	-0.6
24.	14.00-15.00	44.3	47.9	44.3	45.9	-1.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	45.3	47.8	45.3	45.3	0.0
2.	16.00-17.00	46.5	47.5	46.5	45.7	0.8
3.	17.00-18.00	45.7	48.0	45.7	45.6	0.1
4.	18.00-19.00	48.9	48.4	39.3	46.7	-7.4
5.	19.00-20.00	47.1	47.8	47.1	45.8	1.3
6.	20.00-21.00	48.5	46.3	44.5	44.1	0.4
7.	21.00-22.00	46.9	48.2	46.9	44.7	2.2
8.	22.00-22.05	47.1	54.6	47.1	45.6	1.5
	22.05-22.10	47.4	52.8	47.4	45.6	1.8
	22.10-22.15	47.3	54.9	47.3	45.4	1.9
	22.15-22.20	46.1	54.1	46.1	43.7	2.4
	22.20-22.25	46.3	52.2	46.3	45.2	1.1
	22.25-22.30	46.5	54.9	46.5	44.8	1.7
	22.30-22.35	46.5	52.8	46.5	45.2	1.3
	22.35-22.40	47.1	53.8	47.1	45.4	1.7
	22.40-22.45	46.4	53.6	46.4	44.9	1.5
	22.45-22.50	46.7	53.1	46.7	45.5	1.2
	22.50-22.55	47.1	53.1	47.1	45.2	1.9
	22.55-23.00	47.2	54.0	47.2	46.9	0.3
9.	23.00-23.05	47.7	54.8	47.7	46.0	1.7
	23.05-23.10	46.5	53.2	46.5	45.8	0.7
	23.10-23.15	46.9	54.6	46.9	45.1	1.8
	23.15-23.20	46.8	54.6	46.8	44.7	2.1
	23.20-23.25	46.9	52.5	46.9	45.8	1.1
	23.25-23.30	47.8	52.7	47.8	45.5	2.3
	23.30-23.35	49.5	53.6	49.5	45.1	4.4
	23.35-23.40	46.9	54.9	46.9	45.6	1.3
	23.40-23.45	47.1	53.1	47.1	45.7	1.4
	23.45-23.50	47.1	54.6	47.1	44.9	2.2
	23.50-23.55	47.4	55.8	47.4	45.8	1.6
	23.55-00.00	47.4	54.6	47.4	45.9	1.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	46.7	53.2	46.7	44.8	1.9
	00.05-00.10	47.6	52.9	47.6	45.0	2.6
	00.10-00.15	47.8	53.6	47.8	46.6	1.2
	00.15-00.20	47.3	54.6	47.3	45.3	2.0
	00.20-00.25	47.4	52.8	47.4	46.2	1.2
	00.25-00.30	45.4	54.7	45.4	47.1	-1.7
	00.30-00.35	46.0	52.5	46.0	46.1	-0.1
	00.35-00.40	45.7	53.6	45.7	45.9	-0.2
	00.40-00.45	45.6	54.1	45.6	45.7	-0.1
	00.45-00.50	47.1	53.6	47.1	47.0	0.1
11.	00.50-00.55	46.8	52.7	46.8	48.2	-1.4
	00.55-01.00	46.4	52.9	46.4	46.1	0.3
	01.00-01.05	46.5	53.6	46.5	46.1	0.4
	01.05-01.10	46.1	56.1	46.1	45.9	0.2
	01.10-01.15	46.0	52.3	46.0	45.2	0.8
	01.15-01.20	46.1	54.6	46.1	45.1	1.0
	01.20-01.25	45.9	53.8	45.9	45.1	0.8
	01.25-01.30	45.7	54.7	45.7	45.3	0.4
	01.30-01.35	46.4	53.6	46.4	45.1	1.3
	01.35-01.40	46.2	55.9	46.2	45.2	1.0
12.	01.40-01.45	46.3	54.7	46.3	45.1	1.2
	01.45-01.50	47.1	53.2	47.1	45.1	2.0
	01.50-01.55	48.0	54.8	48.0	45.1	2.9
	01.55-02.00	47.4	53.4	47.4	44.7	2.7
	02.00-02.05	47.2	53.8	47.2	45.5	1.7
	02.05-02.10	47.5	53.8	47.5	46.0	1.5
	02.10-02.15	47.3	54.9	47.3	45.0	2.3
	02.15-02.20	47.8	53.8	47.8	45.6	2.2
	02.20-02.25	46.9	54.9	46.9	46.0	0.9
	02.25-02.30	47.0	56.4	47.0	46.2	0.8
13.	02.30-02.35	46.4	55.2	46.4	45.5	0.9
	02.35-02.40	46.8	53.9	46.8	45.9	0.9
	02.40-02.45	46.9	55.3	46.9	46.4	0.5
	02.45-02.50	47.5	54.6	47.5	45.9	1.6
	02.50-02.55	46.9	52.3	46.9	46.4	0.5
	02.55-03.00	47.0	53.6	47.0	46.3	0.7
	03.00-03.05	47.3	54.9	47.3	46.1	1.2
	03.05-03.10	47.4	51.2	47.4	46.4	1.0
	03.10-03.15	47.2	51.6	47.2	47.5	-0.3
	03.15-03.20	46.9	51.1	46.9	47.6	-0.7
	03.20-03.25	46.8	50.9	46.8	47.5	-0.7
	03.25-03.30	46.6	52.0	46.6	47.2	-0.6
	03.30-03.35	46.4	51.2	46.4	47.9	-1.5
	03.35-03.40	46.9	51.1	46.9	47.2	-0.3
	03.40-03.45	46.7	52.9	46.7	47.2	-0.5
	03.45-03.50	50.9	50.0	46.6	47.5	-0.9
	03.50-03.55	53.9	54.0	53.9	46.4	7.5
	03.55-04.00	54.5	53.8	49.2	46.8	2.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	54.3	52.9	51.7	47.1	4.6
	04.05-04.10	53.3	52.1	50.1	46.9	3.2
	04.10-04.15	51.7	53.7	51.7	48.4	3.3
	04.15-04.20	55.6	54.9	50.3	47.1	3.2
	04.20-04.25	52.5	53.0	52.5	46.9	5.6
	04.25-04.30	49.6	54.6	49.6	46.7	2.9
	04.30-04.35	47.9	52.3	47.9	47.4	0.5
	04.35-04.40	47.2	54.9	47.2	47.5	-0.3
	04.40-04.45	47.8	52.9	47.8	46.7	1.1
	04.45-04.50	46.2	51.1	46.2	48.0	-1.8
	04.50-04.55	46.3	50.0	46.3	46.7	-0.4
	04.55-05.00	45.8	51.9	45.8	46.8	-1.0
15.	05.00-05.05	45.0	50.6	45.0	47.4	-2.4
	05.05-05.10	45.6	51.6	45.6	48.3	-2.7
	05.10-05.15	47.4	53.4	47.4	48.7	-1.3
	05.15-05.20	47.7	51.3	47.7	48.1	-0.4
	05.20-05.25	45.4	51.0	45.4	47.8	-2.4
	05.25-05.30	45.3	50.7	45.3	47.8	-2.5
	05.30-05.35	45.2	51.5	45.2	48.4	-3.2
	05.35-05.40	45.0	51.2	45.0	47.8	-2.8
	05.40-05.45	44.2	51.5	44.2	47.8	-3.6
	05.45-05.50	43.9	51.6	43.9	46.7	-2.8
	05.50-05.55	43.6	51.6	43.6	47.2	-3.6
	05.55-06.00	43.3	51.6	43.3	47.2	-3.9
16.	06.00-07.00	46.8	52.6	46.8	47.3	-0.5
17.	07.00-08.00	48.1	51.0	48.1	46.8	1.3
18.	08.00-09.00	47.9	50.5	47.9	47.3	0.6
19.	09.00-10.00	47.0	51.6	47.0	47.0	0.0
20.	10.00-11.00	52.4	48.6	50.1	46.4	3.7
21.	11.00-12.00	50.7	48.2	47.1	45.7	1.4
22.	12.00-13.00	50.2	48.3	45.7	45.7	0.0
23.	13.00-14.00	49.1	48.0	42.6	45.5	-2.9
24.	14.00-15.00	49.5	47.9	44.4	45.9	-1.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	49.1	47.8	43.2	45.3	-2.1
2.	16.00-17.00	52.5	47.5	50.8	45.7	5.1
3.	17.00-18.00	52.5	48.0	50.6	45.6	5.0
4.	18.00-19.00	52.6	48.4	50.5	46.7	3.8
5.	19.00-20.00	52.4	47.8	50.6	45.8	4.8
6.	20.00-21.00	46.3	46.3	46.3	44.1	2.2
7.	21.00-22.00	51.3	48.2	48.4	44.7	3.7
8.	22.00-22.05	51.8	54.6	51.8	45.6	6.2
	22.05-22.10	52.2	52.8	52.2	45.6	6.6
	22.10-22.15	52.0	54.9	52.0	45.4	6.6
	22.15-22.20	48.9	54.1	48.9	43.7	5.2
	22.20-22.25	50.4	52.2	50.4	45.2	5.2
	22.25-22.30	52.4	54.9	52.4	44.8	7.6
	22.30-22.35	50.6	52.8	50.6	45.2	5.4
	22.35-22.40	50.5	53.8	50.5	45.4	5.1
	22.40-22.45	50.2	53.6	50.2	44.9	5.3
	22.45-22.50	49.6	53.1	49.6	45.5	4.1
	22.50-22.55	54.8	53.1	52.9	45.2	7.7
	22.55-23.00	52.5	54.0	52.5	46.9	5.6
9.	23.00-23.05	54.6	54.8	54.6	46.0	8.6
	23.05-23.10	53.3	53.2	39.9	45.8	-5.9
	23.10-23.15	48.1	54.6	48.1	45.1	3.0
	23.15-23.20	48.9	54.6	48.9	44.7	4.2
	23.20-23.25	48.7	52.5	48.7	45.8	2.9
	23.25-23.30	50.2	52.7	50.2	45.5	4.7
	23.30-23.35	50.1	53.6	50.1	45.1	5.0
	23.35-23.40	52.4	54.9	52.4	45.6	6.8
	23.40-23.45	50.4	53.1	50.4	45.7	4.7
	23.45-23.50	48.1	54.6	48.1	44.9	3.2
	23.50-23.55	53.7	55.8	53.7	45.8	7.9
	23.55-00.00	48.3	54.6	48.3	45.9	2.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไธ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	54.7	53.2	52.4	44.8	7.6
	00.05-00.10	54.2	52.9	51.3	45.0	6.3
	00.10-00.15	53.7	53.6	40.3	46.6	-6.3
	00.15-00.20	46.9	54.6	46.9	45.3	1.6
	00.20-00.25	45.8	52.8	45.8	46.2	-0.4
	00.25-00.30	46.6	54.7	46.6	47.1	-0.5
	00.30-00.35	46.6	52.5	46.6	46.1	0.5
	00.35-00.40	51.1	53.6	51.1	45.9	5.2
	00.40-00.45	50.2	54.1	50.2	45.7	4.5
	00.45-00.50	47.0	53.6	47.0	47.0	0.0
11.	00.50-00.55	53.1	52.7	45.5	48.2	-2.7
	00.55-01.00	46.9	52.9	46.9	46.1	0.8
	01.00-01.05	45.8	53.6	45.8	46.1	-0.3
	01.05-01.10	48.1	56.1	48.1	45.9	2.2
	01.10-01.15	50.4	52.3	50.4	45.2	5.2
	01.15-01.20	48.3	54.6	48.3	45.1	3.2
	01.20-01.25	50.6	53.8	50.6	45.1	5.5
	01.25-01.30	50.0	54.7	50.0	45.3	4.7
	01.30-01.35	48.5	53.6	48.5	45.1	3.4
	01.35-01.40	47.8	55.9	47.8	45.2	2.6
12.	01.40-01.45	48.5	54.7	48.5	45.1	3.4
	01.45-01.50	53.5	53.2	44.7	45.1	-0.4
	01.50-01.55	46.9	54.8	46.9	45.1	1.8
	01.55-02.00	50.2	53.4	50.2	44.7	5.5
	02.00-02.05	52.5	53.8	52.5	45.5	7.0
	02.05-02.10	52.5	53.8	52.5	46.0	6.5
	02.10-02.15	51.0	54.9	51.0	45.0	6.0
	02.15-02.20	52.7	53.8	52.7	45.6	7.1
	02.20-02.25	53.2	54.9	53.2	46.0	7.2
	02.25-02.30	52.1	56.4	52.1	46.2	5.9
13.	02.30-02.35	50.9	55.2	50.9	45.5	5.4
	02.35-02.40	53.2	53.9	53.2	45.9	7.3
	02.40-02.45	51.9	55.3	51.9	46.4	5.5
	02.45-02.50	49.1	54.6	49.1	45.9	3.2
	02.50-02.55	51.1	52.3	51.1	46.4	4.7
	02.55-03.00	50.5	53.6	50.5	46.3	4.2
	03.00-03.05	53.7	54.9	53.7	46.1	7.6
	03.05-03.10	50.5	51.2	50.5	46.4	4.1
	03.10-03.15	51.6	51.6	51.6	47.5	4.1
	03.15-03.20	52.1	51.1	48.2	47.6	0.6
	03.20-03.25	50.6	50.9	50.6	47.5	3.1
	03.25-03.30	53.9	52.0	52.4	47.2	5.2
	03.30-03.35	54.3	51.2	54.4	47.9	6.5
	03.35-03.40	45.8	51.1	45.8	47.2	-1.4
	03.40-03.45	50.5	52.9	50.5	47.2	3.3
	03.45-03.50	49.5	50.0	49.5	47.5	2.0
	03.50-03.55	48.3	54.0	48.3	46.4	1.9
	03.55-04.00	48.5	53.8	48.5	46.8	1.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	47.9	52.9	47.9	47.1	0.8
	04.05-04.10	48.8	52.1	48.8	46.9	1.9
	04.10-04.15	50.2	53.7	50.2	48.4	1.8
	04.15-04.20	49.9	54.9	49.9	47.1	2.8
	04.20-04.25	50.0	53.0	50.0	46.9	3.1
	04.25-04.30	49.9	54.6	49.9	46.7	3.2
	04.30-04.35	49.9	52.3	49.9	47.4	2.5
	04.35-04.40	57.4	54.9	56.8	47.5	9.3
	04.40-04.45	50.2	52.9	50.2	46.7	3.5
	04.45-04.50	50.1	51.1	50.1	48.0	2.1
	04.50-04.55	50.1	50.0	36.7	46.7	-10.0
	04.55-05.00	49.6	51.9	49.6	46.8	2.8
15.	05.00-05.05	49.8	50.6	49.8	47.4	2.4
	05.05-05.10	49.6	51.6	49.6	48.3	1.3
	05.10-05.15	49.3	53.4	49.3	48.7	0.6
	05.15-05.20	49.2	51.3	49.2	48.1	1.1
	05.20-05.25	49.4	51.0	49.4	47.8	1.6
	05.25-05.30	49.2	50.7	49.2	47.8	1.4
	05.30-05.35	49.3	51.5	49.3	48.4	0.9
	05.35-05.40	49.2	51.2	49.2	47.8	1.4
	05.40-05.45	49.8	51.5	49.8	47.8	2.0
	05.45-05.50	48.9	51.6	48.9	46.7	2.2
	05.50-05.55	49.1	51.6	49.1	47.2	1.9
	05.55-06.00	49.2	51.6	49.2	47.2	2.0
16.	06.00-07.00	46.7	52.6	46.7	47.3	-0.6
17.	07.00-08.00	44.1	51.0	44.1	46.8	-2.7
18.	08.00-09.00	44.7	50.5	44.7	47.3	-2.6
19.	09.00-10.00	44.0	51.6	44.0	47.0	-3.0
20.	10.00-11.00	44.1	48.6	44.1	46.4	-2.3
21.	11.00-12.00	50.3	48.2	46.1	45.7	0.4
22.	12.00-13.00	52.5	48.3	50.4	45.7	4.7
23.	13.00-14.00	53.5	48.0	52.1	45.5	6.6
24.	14.00-15.00	53.5	47.9	52.1	45.9	6.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	50.3	47.8	46.7	45.3	1.4
2.	16.00-17.00	50.0	47.5	46.4	45.7	0.7
3.	17.00-18.00	52.1	48.0	50.0	45.6	4.4
4.	18.00-19.00	52.6	48.4	50.5	46.7	3.8
5.	19.00-20.00	51.1	47.8	48.4	45.8	2.6
6.	20.00-21.00	51.1	46.3	49.4	44.1	5.3
7.	21.00-22.00	50.3	48.2	46.1	44.7	1.4
8.	22.00-22.05	54.1	54.6	54.1	45.6	8.5
	22.05-22.10	49.1	52.8	49.1	45.6	3.5
9.	22.10-22.15	51.5	54.9	51.5	45.4	6.1
	22.15-22.20	50.4	54.1	50.4	43.7	6.7
	22.20-22.25	49.0	52.2	49.0	45.2	3.8
	22.25-22.30	52.7	54.9	52.7	44.8	7.9
	22.30-22.35	50.1	52.8	50.1	45.2	4.9
	22.35-22.40	51.1	53.8	51.1	45.4	5.7
	22.40-22.45	48.4	53.6	48.4	44.9	3.5
	22.45-22.50	48.4	53.1	48.4	45.5	2.9
	22.50-22.55	50.1	53.1	50.1	45.2	4.9
	22.55-23.00	56.3	54.0	55.4	46.9	8.5
	23.00-23.05	49.8	54.8	49.8	46.0	3.8
	23.05-23.10	51.1	53.2	51.1	45.8	5.3
	23.10-23.15	49.6	54.6	49.6	45.1	4.5
	23.15-23.20	51.0	54.6	51.0	44.7	6.3
	23.20-23.25	49.2	52.5	49.2	45.8	3.4
	23.25-23.30	50.9	52.7	50.9	45.5	5.4
	23.30-23.35	49.1	53.6	49.1	45.1	4.0
	23.35-23.40	46.3	54.9	46.3	45.6	0.7
	23.40-23.45	50.1	53.1	50.1	45.7	4.4
	23.45-23.50	50.9	54.6	50.9	44.9	6.0
	23.50-23.55	50.0	55.8	50.0	45.8	4.2
	23.55-00.00	50.6	54.6	50.6	45.9	4.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	46.9	53.2	46.9	44.8	2.1
	00.05-00.10	41.8	52.9	41.8	45.0	-3.2
	00.10-00.15	42.3	53.6	42.3	46.6	-4.3
	00.15-00.20	45.3	54.6	45.3	45.3	0.0
	00.20-00.25	47.4	52.8	47.4	46.2	1.2
	00.25-00.30	47.9	54.7	47.9	47.1	0.8
	00.30-00.35	46.2	52.5	46.2	46.1	0.1
	00.35-00.40	46.5	53.6	46.5	45.9	0.6
	00.40-00.45	45.6	54.1	45.6	45.7	-0.1
	00.45-00.50	42.3	53.6	42.3	47.0	-4.7
11.	00.50-00.55	43.1	52.7	43.1	48.2	-5.1
	00.55-01.00	43.7	52.9	43.7	46.1	-2.4
	01.00-01.05	45.0	53.6	45.0	46.1	-1.1
	01.05-01.10	47.8	56.1	47.8	45.9	1.9
	01.10-01.15	46.5	52.3	46.5	45.2	1.3
	01.15-01.20	46.1	54.6	46.1	45.1	1.0
	01.20-01.25	46.9	53.8	46.9	45.1	1.8
	01.25-01.30	46.6	54.7	46.6	45.3	1.3
	01.30-01.35	46.5	53.6	46.5	45.1	1.4
	01.35-01.40	46.5	55.9	46.5	45.2	1.3
12.	01.40-01.45	46.7	54.7	46.7	45.1	1.6
	01.45-01.50	45.8	53.2	45.8	45.1	0.7
	01.50-01.55	43.8	54.8	43.8	45.1	-1.3
	01.55-02.00	43.6	53.4	43.6	44.7	-1.1
	02.00-02.05	42.9	53.8	42.9	45.5	-2.6
	02.05-02.10	41.8	53.8	41.8	46.0	-4.2
	02.10-02.15	43.8	54.9	43.8	45.0	-1.2
	02.15-02.20	43.4	53.8	43.4	45.6	-2.2
	02.20-02.25	43.8	54.9	43.8	46.0	-2.2
	02.25-02.30	42.6	56.4	42.6	46.2	-3.6
13.	02.30-02.35	45.1	55.2	45.1	45.5	-0.4
	02.35-02.40	45.5	53.9	45.5	45.9	-0.4
	02.40-02.45	44.5	55.3	44.5	46.4	-1.9
	02.45-02.50	44.5	54.6	44.5	45.9	-1.4
	02.50-02.55	44.9	52.3	44.9	46.4	-1.5
	02.55-03.00	45.3	53.6	45.3	46.3	-1.0
	03.00-03.05	45.4	54.9	45.4	46.1	-0.7
	03.05-03.10	46.0	51.2	46.0	46.4	-0.4
	03.10-03.15	47.4	51.6	47.4	47.5	-0.1
	03.15-03.20	47.9	51.1	47.9	47.6	0.3
	03.20-03.25	47.9	50.9	47.9	47.5	0.4
	03.25-03.30	47.7	52.0	47.7	47.2	0.5
	03.30-03.35	47.5	51.2	47.5	47.9	-0.4
	03.35-03.40	47.3	51.1	47.3	47.2	0.1
	03.40-03.45	48.0	52.9	48.0	47.2	0.8
	03.45-03.50	47.4	50.0	47.4	47.5	-0.1
	03.50-03.55	46.5	54.0	46.5	46.4	0.1
	03.55-04.00	47.1	53.8	47.1	46.8	0.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	46.0	52.9	46.0	47.1	-1.1
	04.05-04.10	45.9	52.1	45.9	46.9	-1.0
	04.10-04.15	45.7	53.7	45.7	48.4	-2.7
	04.15-04.20	47.1	54.9	47.1	47.1	0.0
	04.20-04.25	47.6	53.0	47.6	46.9	0.7
	04.25-04.30	47.3	54.6	47.3	46.7	0.6
	04.30-04.35	48.5	52.3	48.5	47.4	1.1
	04.35-04.40	48.8	54.9	48.8	47.5	1.3
	04.40-04.45	47.6	52.9	47.6	46.7	0.9
	04.45-04.50	47.2	51.1	47.2	48.0	-0.8
	04.50-04.55	48.2	50.0	48.2	46.7	1.5
	04.55-05.00	47.3	51.9	47.3	46.8	0.5
15.	05.00-05.05	47.4	50.6	47.4	47.4	0.0
	05.05-05.10	47.8	51.6	47.8	48.3	-0.5
	05.10-05.15	50.5	53.4	50.5	48.7	1.8
	05.15-05.20	49.1	51.3	49.1	48.1	1.0
	05.20-05.25	48.8	51.0	48.8	47.8	1.0
	05.25-05.30	49.8	50.7	49.8	47.8	2.0
	05.30-05.35	50.0	51.5	50.0	48.4	1.6
	05.35-05.40	49.1	51.2	49.1	47.8	1.3
	05.40-05.45	47.6	51.5	47.6	47.8	-0.2
	05.45-05.50	46.6	51.6	46.6	46.7	-0.1
	05.50-05.55	48.9	51.6	48.9	47.2	1.7
	05.55-06.00	49.3	51.6	49.3	47.2	2.1
16.	06.00-07.00	46.2	52.6	46.2	47.3	-1.1
17.	07.00-08.00	43.1	51.0	43.1	46.8	-3.7
18.	08.00-09.00	43.0	50.5	43.0	47.3	-4.3
19.	09.00-10.00	43.9	51.6	43.9	47.0	-3.1
20.	10.00-11.00	50.7	48.6	46.5	46.4	0.1
21.	11.00-12.00	50.7	48.2	47.1	45.7	1.4
22.	12.00-13.00	51.7	48.3	49.0	45.7	3.3
23.	13.00-14.00	53.7	48.0	52.3	45.5	6.8
24.	14.00-15.00	53.4	47.9	52.0	45.9	6.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	52.8	47.8	51.1	45.3	5.8
2.	16.00-17.00	51.6	47.5	49.5	45.7	3.8
3.	17.00-18.00	51.6	48.0	49.1	45.6	3.5
4.	18.00-19.00	51.1	48.4	47.8	46.7	1.1
5.	19.00-20.00	50.1	47.8	46.2	45.8	0.4
6.	20.00-21.00	49.9	46.3	47.4	44.1	3.3
7.	21.00-22.00	52.2	48.2	50.0	44.7	5.3
8.	22.00-22.05	51.4	54.6	51.4	45.6	5.8
	22.05-22.10	55.6	52.8	55.4	45.6	9.8
9.	22.10-22.15	54.6	54.9	54.6	45.4	9.2
	22.15-22.20	53.0	54.1	53.0	43.7	9.3
	22.20-22.25	50.0	52.2	50.0	45.2	4.8
	22.25-22.30	51.1	54.9	51.1	44.8	6.3
	22.30-22.35	53.6	52.8	48.9	45.2	3.7
	22.35-22.40	50.7	53.8	50.7	45.4	5.3
	22.40-22.45	49.9	53.6	49.9	44.9	5.0
	22.45-22.50	50.0	53.1	50.0	45.5	4.5
	22.50-22.55	50.2	53.1	50.2	45.2	5.0
	22.55-23.00	50.8	54.0	50.8	46.9	3.9
	23.00-23.05	53.4	54.8	53.4	46.0	7.4
	23.05-23.10	48.5	53.2	48.5	45.8	2.7
	23.10-23.15	50.1	54.6	50.1	45.1	5.0
	23.15-23.20	50.9	54.6	50.9	44.7	6.2
	23.20-23.25	52.4	52.5	52.4	45.8	6.6
	23.25-23.30	47.6	52.7	47.6	45.5	2.1
	23.30-23.35	47.8	53.6	47.8	45.1	2.7
	23.35-23.40	50.5	54.9	50.5	45.6	4.9
	23.40-23.45	47.1	53.1	47.1	45.7	1.4
	23.45-23.50	47.1	54.6	47.1	44.9	2.2
	23.50-23.55	47.1	55.8	47.1	45.8	1.3
	23.55-00.00	48.0	54.6	48.0	45.9	2.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	48.7	53.2	48.7	44.8	3.9
	00.05-00.10	49.4	52.9	49.4	45.0	4.4
	00.10-00.15	49.3	53.6	49.3	46.6	2.7
	00.15-00.20	48.4	54.6	48.4	45.3	3.1
	00.20-00.25	48.1	52.8	48.1	46.2	1.9
	00.25-00.30	48.2	54.7	48.2	47.1	1.1
	00.30-00.35	48.5	52.5	48.5	46.1	2.4
	00.35-00.40	47.3	53.6	47.3	45.9	1.4
	00.40-00.45	48.1	54.1	48.1	45.7	2.4
	00.45-00.50	48.3	53.6	48.3	47.0	1.3
11.	00.50-00.55	50.4	52.7	50.4	48.2	2.2
	00.55-01.00	52.6	52.9	52.6	46.1	6.5
	01.00-01.05	52.2	53.6	52.2	46.1	6.1
	01.05-01.10	51.6	56.1	51.6	45.9	5.7
	01.10-01.15	51.9	52.3	51.9	45.2	6.7
	01.15-01.20	51.6	54.6	51.6	45.1	6.5
	01.20-01.25	50.8	53.8	50.8	45.1	5.7
	01.25-01.30	51.2	54.7	51.2	45.3	5.9
	01.30-01.35	50.0	53.6	50.0	45.1	4.9
	01.35-01.40	49.2	55.9	49.2	45.2	4.0
12.	01.40-01.45	50.6	54.7	50.6	45.1	5.5
	01.45-01.50	50.2	53.2	50.2	45.1	5.1
	01.50-01.55	50.7	54.8	50.7	45.1	5.6
	01.55-02.00	50.0	53.4	50.0	44.7	5.3
	02.00-02.05	49.5	53.8	49.5	45.5	4.0
	02.05-02.10	49.9	53.8	49.9	46.0	3.9
	02.10-02.15	49.1	54.9	49.1	45.0	4.1
	02.15-02.20	49.8	53.8	49.8	45.6	4.2
	02.20-02.25	49.4	54.9	49.4	46.0	3.4
	02.25-02.30	48.7	56.4	48.7	46.2	2.5
13.	02.30-02.35	49.1	55.2	49.1	45.5	3.6
	02.35-02.40	48.2	53.9	48.2	45.9	2.3
	02.40-02.45	50.1	55.3	50.1	46.4	3.7
	02.45-02.50	53.5	54.6	53.5	45.9	7.6
	02.50-02.55	52.6	52.3	43.8	46.4	-2.6
	02.55-03.00	54.5	53.6	50.2	46.3	3.9
	03.00-03.05	52.2	54.9	52.2	46.1	6.1
	03.05-03.10	53.5	51.2	52.6	46.4	6.2
	03.10-03.15	52.5	51.6	48.2	47.5	0.7
	03.15-03.20	50.9	51.1	50.9	47.6	3.3
	03.20-03.25	52.2	50.9	49.3	47.5	1.8
	03.25-03.30	50.7	52.0	50.7	47.2	3.5
	03.30-03.35	51.3	51.2	37.9	47.9	-10.0
	03.35-03.40	50.9	51.1	50.9	47.2	3.7
	03.40-03.45	49.3	52.9	49.3	47.2	2.1
	03.45-03.50	47.8	50.0	47.8	47.5	0.3
	03.50-03.55	48.1	54.0	48.1	46.4	1.7
	03.55-04.00	47.2	53.8	47.2	46.8	0.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	47.5	52.9	47.5	47.1	0.4
	04.05-04.10	47.6	52.1	47.6	46.9	0.7
	04.10-04.15	47.6	53.7	47.6	48.4	-0.8
	04.15-04.20	47.1	54.9	47.1	47.1	0.0
	04.20-04.25	47.3	53.0	47.3	46.9	0.4
	04.25-04.30	48.8	54.6	48.8	46.7	2.1
	04.30-04.35	47.5	52.3	47.5	47.4	0.1
	04.35-04.40	46.6	54.9	46.6	47.5	-0.9
	04.40-04.45	47.7	52.9	47.7	46.7	1.0
	04.45-04.50	47.6	51.1	47.6	48.0	-0.4
	04.50-04.55	48.1	50.0	48.1	46.7	1.4
	04.55-05.00	49.6	51.9	49.6	46.8	2.8
15.	05.00-05.05	47.4	50.6	47.4	47.4	0.0
	05.05-05.10	46.4	51.6	46.4	48.3	-1.9
	05.10-05.15	46.9	53.4	46.9	48.7	-1.8
	05.15-05.20	47.1	51.3	47.1	48.1	-1.0
	05.20-05.25	47.5	51.0	47.5	47.8	-0.3
	05.25-05.30	46.4	50.7	46.4	47.8	-1.4
	05.30-05.35	46.2	51.5	46.2	48.4	-2.2
	05.35-05.40	46.6	51.2	46.6	47.8	-1.2
	05.40-05.45	46.2	51.5	46.2	47.8	-1.6
	05.45-05.50	46.1	51.6	46.1	46.7	-0.6
	05.50-05.55	46.3	51.6	46.3	47.2	-0.9
	05.55-06.00	46.9	51.6	46.9	47.2	-0.3
16.	06.00-07.00	47.0	52.6	47.0	47.3	-0.3
17.	07.00-08.00	47.7	51.0	47.7	46.8	0.9
18.	08.00-09.00	49.0	50.5	49.0	47.3	1.7
19.	09.00-10.00	51.8	51.6	38.3	47.0	-8.7
20.	10.00-11.00	52.9	48.6	50.9	46.4	4.5
21.	11.00-12.00	53.1	48.2	51.4	45.7	5.7
22.	12.00-13.00	53.1	48.3	51.4	45.7	5.7
23.	13.00-14.00	52.8	48.0	51.1	45.5	5.6
24.	14.00-15.00	52.8	47.9	51.1	45.9	5.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	52.7	47.8	51.0	45.3	5.7
2.	16.00-17.00	53.8	47.5	52.6	45.7	6.9
3.	17.00-18.00	51.7	48.0	49.3	45.6	3.7
4.	18.00-19.00	53.4	48.4	51.7	46.7	5.0
5.	19.00-20.00	50.7	47.8	47.6	45.8	1.8
6.	20.00-21.00	50.3	46.3	48.1	44.1	4.0
7.	21.00-22.00	50.8	48.2	47.3	44.7	2.6
8.	22.00-22.05	56.2	54.6	54.1	45.6	8.5
	22.05-22.10	50.4	52.8	50.4	45.6	4.8
	22.10-22.15	53.4	54.9	53.4	45.4	8.0
	22.15-22.20	50.8	54.1	50.8	43.7	7.1
	22.20-22.25	52.5	52.2	43.7	45.2	-1.5
	22.25-22.30	53.4	54.9	53.4	44.8	8.6
	22.30-22.35	53.1	52.8	44.3	45.2	-0.9
	22.35-22.40	54.6	53.8	49.9	45.4	4.5
	22.40-22.45	53.0	53.6	53.0	44.9	8.1
	22.45-22.50	51.8	53.1	51.8	45.5	6.3
	22.50-22.55	54.6	53.1	52.3	45.2	7.1
	22.55-23.00	53.3	54.0	53.3	46.9	6.4
9.	23.00-23.05	54.1	54.8	54.1	46.0	8.1
	23.05-23.10	54.1	53.2	49.8	45.8	4.0
	23.10-23.15	53.5	54.6	53.5	45.1	8.4
	23.15-23.20	52.7	54.6	52.7	44.7	8.0
	23.20-23.25	48.0	52.5	48.0	45.8	2.2
	23.25-23.30	48.1	52.7	48.1	45.5	2.6
	23.30-23.35	46.5	53.6	46.5	45.1	1.4
	23.35-23.40	46.6	54.9	46.6	45.6	1.0
	23.40-23.45	47.5	53.1	47.5	45.7	1.8
	23.45-23.50	49.4	54.6	49.4	44.9	4.5
	23.50-23.55	48.4	55.8	48.4	45.8	2.6
	23.55-00.00	48.0	54.6	48.0	45.9	2.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	47.2	53.2	47.2	44.8	2.4
	00.05-00.10	46.8	52.9	46.8	45.0	1.8
	00.10-00.15	47.0	53.6	47.0	46.6	0.4
	00.15-00.20	47.4	54.6	47.4	45.3	2.1
	00.20-00.25	46.6	52.8	46.6	46.2	0.4
	00.25-00.30	46.8	54.7	46.8	47.1	-0.3
	00.30-00.35	48.4	52.5	48.4	46.1	2.3
	00.35-00.40	48.8	53.6	48.8	45.9	2.9
	00.40-00.45	47.9	54.1	47.9	45.7	2.2
	00.45-00.50	47.1	53.6	47.1	47.0	0.1
11.	00.50-00.55	46.3	52.7	46.3	48.2	-1.9
	00.55-01.00	46.0	52.9	46.0	46.1	-0.1
	01.00-01.05	46.5	53.6	46.5	46.1	0.4
	01.05-01.10	46.8	56.1	46.8	45.9	0.9
	01.10-01.15	48.9	52.3	48.9	45.2	3.7
	01.15-01.20	50.4	54.6	50.4	45.1	5.3
	01.20-01.25	48.5	53.8	48.5	45.1	3.4
	01.25-01.30	47.4	54.7	47.4	45.3	2.1
	01.30-01.35	47.0	53.6	47.0	45.1	1.9
	01.35-01.40	47.8	55.9	47.8	45.2	2.6
12.	01.40-01.45	46.5	54.7	46.5	45.1	1.4
	01.45-01.50	47.4	53.2	47.4	45.1	2.3
	01.50-01.55	49.1	54.8	49.1	45.1	4.0
	01.55-02.00	51.3	53.4	51.3	44.7	6.6
	02.00-02.05	53.0	53.8	53.0	45.5	7.5
	02.05-02.10	51.4	53.8	51.4	46.0	5.4
	02.10-02.15	48.6	54.9	48.6	45.0	3.6
	02.15-02.20	48.9	53.8	48.9	45.6	3.3
	02.20-02.25	48.3	54.9	48.3	46.0	2.3
	02.25-02.30	49.1	56.4	49.1	46.2	2.9
13.	02.30-02.35	50.2	55.2	50.2	45.5	4.7
	02.35-02.40	51.6	53.9	51.6	45.9	5.7
	02.40-02.45	53.8	55.3	53.8	46.4	7.4
	02.45-02.50	52.9	54.6	52.9	45.9	7.0
	02.50-02.55	49.5	52.3	49.5	46.4	3.1
	02.55-03.00	48.8	53.6	48.8	46.3	2.5
	03.00-03.05	53.4	54.9	53.4	46.1	7.3
	03.05-03.10	48.3	51.2	48.3	46.4	1.9
	03.10-03.15	53.4	51.6	51.7	47.5	4.2
	03.15-03.20	54.8	51.1	55.4	47.6	7.8
	03.20-03.25	55.5	50.9	56.7	47.5	9.2
	03.25-03.30	54.8	52.0	54.6	47.2	7.4
	03.30-03.35	48.7	51.2	48.7	47.9	0.8
	03.35-03.40	49.1	51.1	49.1	47.2	1.9
	03.40-03.45	50.3	52.9	50.3	47.2	3.1
	03.45-03.50	50.7	50.0	45.4	47.5	-2.1
	03.50-03.55	50.5	54.0	50.5	46.4	4.1
	03.55-04.00	50.3	53.8	50.3	46.8	3.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	49.4	52.9	49.4	47.1	2.3
	04.05-04.10	49.3	52.1	49.3	46.9	2.4
	04.10-04.15	50.5	53.7	50.5	48.4	2.1
	04.15-04.20	48.4	54.9	48.4	47.1	1.3
	04.20-04.25	50.0	53.0	50.0	46.9	3.1
	04.25-04.30	51.7	54.6	51.7	46.7	5.0
	04.30-04.35	52.3	52.3	52.3	47.4	4.9
	04.35-04.40	52.2	54.9	52.2	47.5	4.7
	04.40-04.45	50.5	52.9	50.5	46.7	3.8
	04.45-04.50	51.1	51.1	51.1	48.0	3.1
	04.50-04.55	49.6	50.0	49.6	46.7	2.9
	04.55-05.00	50.6	51.9	50.6	46.8	3.8
15.	05.00-05.05	51.8	50.6	48.6	47.4	1.2
	05.05-05.10	51.7	51.6	38.3	48.3	-10.0
	05.10-05.15	50.2	53.4	50.2	48.7	1.5
	05.15-05.20	50.6	51.3	50.6	48.1	2.5
	05.20-05.25	50.4	51.0	50.4	47.8	2.6
	05.25-05.30	52.0	50.7	49.1	47.8	1.3
	05.30-05.35	51.6	51.5	38.2	48.4	-10.2
	05.35-05.40	50.2	51.2	50.2	47.8	2.4
	05.40-05.45	49.0	51.5	49.0	47.8	1.2
	05.45-05.50	49.8	51.6	49.8	46.7	3.1
	05.50-05.55	49.6	51.6	49.6	47.2	2.4
	05.55-06.00	51.1	51.6	51.1	47.2	3.9
16.	06.00-07.00	50.0	52.6	50.0	47.3	2.7
17.	07.00-08.00	51.5	51.0	41.9	46.8	-4.9
18.	08.00-09.00	52.7	50.5	48.7	47.3	1.4
19.	09.00-10.00	52.2	51.6	43.3	47.0	-3.7
20.	10.00-11.00	53.6	48.6	51.9	46.4	5.5
21.	11.00-12.00	54.0	48.2	52.7	45.7	7.0
22.	12.00-13.00	53.7	48.3	52.2	45.7	6.5
23.	13.00-14.00	53.7	48.0	52.3	45.5	6.8
24.	14.00-15.00	53.0	47.9	51.4	45.9	5.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	15.00-16.00	51.2	47.8	48.5	45.3	3.2
2.	16.00-17.00	52.1	47.5	50.3	45.7	4.6
3.	17.00-18.00	50.4	48.0	46.7	45.6	1.1
4.	18.00-19.00	51.1	48.4	47.8	46.7	1.1
5.	19.00-20.00	50.4	47.8	46.9	45.8	1.1
6.	20.00-21.00	50.1	46.3	47.8	44.1	3.7
7.	21.00-22.00	52.4	48.2	50.3	44.7	5.6
8.	22.00-22.05	51.7	54.6	51.7	45.6	6.1
	22.05-22.10	53.2	52.8	45.6	45.6	0.0
	22.10-22.15	51.3	54.9	51.3	45.4	5.9
	22.15-22.20	52.5	54.1	52.5	43.7	8.8
	22.20-22.25	53.4	52.2	50.2	45.2	5.0
	22.25-22.30	51.8	54.9	51.8	44.8	7.0
	22.30-22.35	52.5	52.8	52.5	45.2	7.3
	22.35-22.40	52.1	53.8	52.1	45.4	6.7
	22.40-22.45	49.7	53.6	49.7	44.9	4.8
	22.45-22.50	55.1	53.1	53.8	45.5	8.3
	22.50-22.55	52.1	53.1	52.1	45.2	6.9
	22.55-23.00	51.9	54.0	51.9	46.9	5.0
9.	23.00-23.05	51.7	54.8	51.7	46.0	5.7
	23.05-23.10	52.0	53.2	52.0	45.8	6.2
	23.10-23.15	51.7	54.6	51.7	45.1	6.6
	23.15-23.20	53.1	54.6	53.1	44.7	8.4
	23.20-23.25	53.6	52.5	50.1	45.8	4.3
	23.25-23.30	51.0	52.7	51.0	45.5	5.5
	23.30-23.35	51.7	53.6	51.7	45.1	6.6
	23.35-23.40	52.2	54.9	52.2	45.6	6.6
	23.40-23.45	50.7	53.1	50.7	45.7	5.0
	23.45-23.50	53.1	54.6	53.1	44.9	8.2
	23.50-23.55	55.2	55.8	55.2	45.8	9.4
	23.55-00.00	52.0	54.6	52.0	45.9	6.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
10.	00.00-00.05	52.8	53.2	52.8	44.8	8.0
	00.05-00.10	53.1	52.9	42.6	45.0	-2.4
	00.10-00.15	51.9	53.6	51.9	46.6	5.3
	00.15-00.20	53.8	54.6	53.8	45.3	8.5
	00.20-00.25	55.3	52.8	54.7	46.2	8.5
	00.25-00.30	54.7	54.7	54.7	47.1	7.6
	00.30-00.35	53.9	52.5	51.3	46.1	5.2
	00.35-00.40	55.2	53.6	53.1	45.9	7.2
	00.40-00.45	54.9	54.1	50.2	45.7	4.5
	00.45-00.50	52.2	53.6	52.2	47.0	5.2
11.	00.50-00.55	52.5	52.7	52.5	48.2	4.3
	00.55-01.00	53.6	52.9	48.3	46.1	2.2
	01.00-01.05	55.6	53.6	54.3	46.1	8.2
	01.05-01.10	55.5	56.1	55.5	45.9	9.6
	01.10-01.15	51.7	52.3	51.7	45.2	6.5
	01.15-01.20	53.0	54.6	53.0	45.1	7.9
	01.20-01.25	53.1	53.8	53.1	45.1	8.0
	01.25-01.30	54.7	54.7	54.7	45.3	9.4
	01.30-01.35	53.2	53.6	53.2	45.1	8.1
	01.35-01.40	54.9	55.9	54.9	45.2	9.7
12.	01.40-01.45	54.1	54.7	54.1	45.1	9.0
	01.45-01.50	53.8	53.2	47.9	45.1	2.8
	01.50-01.55	54.2	54.8	54.2	45.1	9.1
	01.55-02.00	54.7	53.4	51.8	44.7	7.1
	02.00-02.05	53.6	53.8	53.6	45.5	8.1
	02.05-02.10	52.1	53.8	52.1	46.0	6.1
	02.10-02.15	53.0	54.9	53.0	45.0	8.0
	02.15-02.20	54.2	53.8	46.6	45.6	1.0
	02.20-02.25	51.8	54.9	51.8	46.0	5.8
	02.25-02.30	53.2	56.4	53.2	46.2	7.0
13.	02.30-02.35	54.8	55.2	54.8	45.5	9.3
	02.35-02.40	53.2	53.9	53.2	45.9	7.3
	02.40-02.45	54.2	55.3	54.2	46.4	7.8
	02.45-02.50	54.5	54.6	54.5	45.9	8.6
	02.50-02.55	53.2	52.3	48.9	46.4	2.5
	02.55-03.00	53.0	53.6	53.0	46.3	6.7
	03.00-03.05	54.6	54.9	54.6	46.1	8.5
	03.05-03.10	54.1	51.2	54.0	46.4	7.6
	03.10-03.15	53.3	51.6	51.4	47.5	3.9
	03.15-03.20	53.1	51.1	51.8	47.6	4.2
	03.20-03.25	54.8	50.9	55.5	47.5	8.0
	03.25-03.30	53.5	52.0	51.2	47.2	4.0
	03.30-03.35	54.5	51.2	54.8	47.9	6.9
	03.35-03.40	53.5	51.1	52.8	47.2	5.6
	03.40-03.45	54.1	52.9	50.9	47.2	3.7
	03.45-03.50	53.3	50.0	53.6	47.5	6.1
	03.50-03.55	54.8	54.0	50.1	46.4	3.7
	03.55-04.00	52.8	53.8	52.8	46.8	6.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		โรงเรียนบ้านวังโหล				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
14.	04.00-04.05	54.3	52.9	51.7	47.1	4.6
	04.05-04.10	53.5	52.1	50.9	46.9	4.0
	04.10-04.15	52.5	53.7	52.5	48.4	4.1
	04.15-04.20	51.5	54.9	51.5	47.1	4.4
	04.20-04.25	48.7	53.0	48.7	46.9	1.8
	04.25-04.30	51.8	54.6	51.8	46.7	5.1
	04.30-04.35	54.9	52.3	54.4	47.4	7.0
	04.35-04.40	50.0	54.9	50.0	47.5	2.5
	04.40-04.45	49.7	52.9	49.7	46.7	3.0
	04.45-04.50	49.9	51.1	49.9	48.0	1.9
	04.50-04.55	48.6	50.0	48.6	46.7	1.9
	04.55-05.00	50.0	51.9	50.0	46.8	3.2
15.	05.00-05.05	52.9	50.6	52.0	47.4	4.6
	05.05-05.10	53.1	51.6	50.8	48.3	2.5
	05.10-05.15	54.5	53.4	51.0	48.7	2.3
	05.15-05.20	48.5	51.3	48.5	48.1	0.4
	05.20-05.25	50.7	51.0	50.7	47.8	2.9
	05.25-05.30	51.0	50.7	42.2	47.8	-5.6
	05.30-05.35	50.5	51.5	50.5	48.4	2.1
	05.35-05.40	50.3	51.2	50.3	47.8	2.5
	05.40-05.45	49.6	51.5	49.6	47.8	1.8
	05.45-05.50	50.3	51.6	50.3	46.7	3.6
	05.50-05.55	51.4	51.6	51.4	47.2	4.2
	05.55-06.00	51.6	51.6	51.6	47.2	4.4
16.	06.00-07.00	52.5	52.6	52.5	47.3	5.2
17.	07.00-08.00	52.6	51.0	47.5	46.8	0.7
18.	08.00-09.00	52.8	50.5	48.9	47.3	1.6
19.	09.00-10.00	52.6	51.6	45.7	47.0	-1.3
20.	10.00-11.00	52.0	48.6	49.3	46.4	2.9
21.	11.00-12.00	50.4	48.2	46.4	45.7	0.7
22.	12.00-13.00	50.2	48.3	45.7	45.7	0.0
23.	13.00-14.00	49.2	48.0	43.0	45.5	-2.5
24.	14.00-15.00	43.8	47.9	43.8	45.9	-2.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	61.8	62.0	61.8	53.1	8.7
2.	11.00-12.00	60.8	63.5	60.8	52.6	8.2
3.	12.00-13.00	58.9	61.2	58.9	52.8	6.1
4.	13.00-14.00	59.0	62.4	59.0	53.4	5.6
5.	14.00-15.00	58.4	62.7	58.4	53.8	4.6
6.	15.00-16.00	58.3	62.0	58.3	53.9	4.4
7.	16.00-17.00	62.0	62.3	62.0	54.9	7.1
8.	17.00-18.00	62.6	62.2	52.0	54.8	-2.8
9.	18.00-19.00	60.6	61.2	60.6	54.8	5.8
10.	19.00-20.00	62.1	61.6	52.5	56.6	-4.1
11.	20.00-21.00	59.7	61.9	59.7	55.6	4.1
12.	21.00-22.00	60.0	62.1	60.0	53.9	6.1
13.	22.00-22.05	55.3	62.0	55.3	54.3	1.0
	22.05-22.10	54.6	69.7	54.6	54.3	0.3
	22.10-22.15	54.4	61.9	54.4	53.9	0.5
	22.15-22.20	55.0	63.6	55.0	53.9	1.1
	22.20-22.25	62.9	62.3	57.0	54.2	2.8
	22.25-22.30	63.5	64.2	63.5	54.1	9.4
	22.30-22.35	56.0	61.4	56.0	54.9	1.1
	22.35-22.40	52.4	63.2	52.4	54.4	-2.0
	22.40-22.45	55.6	62.1	55.6	53.8	1.8
	22.45-22.50	52.7	62.9	52.7	53.7	-1.0
	22.50-22.55	57.2	62.3	57.2	53.6	3.6
	22.55-23.00	52.5	62.1	52.5	53.7	-1.2
14.	23.00-23.05	55.4	64.4	55.4	53.9	1.5
	23.05-23.10	57.7	64.0	57.7	53.9	3.8
	23.10-23.15	54.5	63.8	54.5	53.4	1.1
	23.15-23.20	55.9	64.1	55.9	53.6	2.3
	23.20-23.25	52.6	63.1	52.6	53.5	-0.9
	23.25-23.30	55.2	60.3	55.2	53.4	1.8
	23.30-23.35	50.9	62.2	50.9	53.6	-2.7
	23.35-23.40	58.1	62.7	58.1	53.3	4.8
	23.40-23.45	56.2	63.6	56.2	53.7	2.5
	23.45-23.50	55.5	62.2	55.5	53.7	1.8
	23.50-23.55	53.4	59.5	53.4	53.9	-0.5
	23.55-00.00	49.1	60.4	49.1	53.9	-4.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	54.2	65.5	54.2	54.0	0.2
	00.05-00.10	56.3	62.7	56.3	53.5	2.8
	00.10-00.15	53.2	63.9	53.2	54.0	-0.8
	00.15-00.20	57.4	64.0	57.4	53.8	3.6
	00.20-00.25	50.0	63.3	50.0	53.9	-3.9
	00.25-00.30	53.2	63.5	53.2	54.2	-1.0
	00.30-00.35	48.6	62.3	48.6	53.7	-5.1
	00.35-00.40	51.5	62.9	51.5	53.8	-2.3
	00.40-00.45	48.5	58.5	48.5	53.1	-4.6
	00.45-00.50	49.3	61.5	49.3	53.5	-4.2
16.	00.50-00.55	49.3	63.2	49.3	53.3	-4.0
	00.55-01.00	52.4	63.4	52.4	53.5	-1.1
	01.00-01.05	51.9	59.3	51.9	53.1	-1.2
	01.05-01.10	51.9	63.4	51.9	53.5	-1.6
	01.10-01.15	47.1	59.6	47.1	52.6	-5.5
	01.15-01.20	47.8	64.1	47.8	54.8	-7.0
	01.20-01.25	59.3	63.5	59.3	54.9	4.4
	01.25-01.30	49.5	62.4	49.5	52.9	-3.4
	01.30-01.35	48.4	63.9	48.4	53.5	-5.1
	01.35-01.40	51.1	64.8	51.1	53.2	-2.1
17.	01.40-01.45	51.0	60.3	51.0	53.1	-2.1
	01.45-01.50	59.6	59.3	50.8	53.5	-2.7
	01.50-01.55	48.8	62.3	48.8	53.6	-4.8
	01.55-02.00	49.2	61.2	49.2	54.2	-5.0
	02.00-02.05	56.4	64.8	56.4	53.8	2.6
	02.05-02.10	53.1	63.9	53.1	53.6	-0.5
	02.10-02.15	52.6	62.3	52.6	53.5	-0.9
	02.15-02.20	52.5	64.2	52.5	53.3	-0.8
	02.20-02.25	53.0	63.0	53.0	54.3	-1.3
	02.25-02.30	51.5	63.9	51.5	52.2	-0.7
18.	02.30-02.35	48.8	64.8	48.8	54.2	-5.4
	02.35-02.40	46.0	64.8	46.0	52.4	-6.4
	02.40-02.45	63.1	63.9	63.1	53.9	9.2
	02.45-02.50	50.2	64.3	50.2	52.9	-2.7
	02.50-02.55	51.4	65.1	51.4	52.5	-1.1
	02.55-03.00	59.5	63.1	59.5	52.9	6.6
	03.00-03.05	63.7	62.7	59.8	53.9	5.9
	03.05-03.10	57.3	63.5	57.3	54.5	2.8
	03.10-03.15	55.9	60.3	55.9	53.1	2.8
	03.15-03.20	52.3	62.7	52.3	54.3	-2.0
	03.20-03.25	53.8	60.2	53.8	52.8	1.0
	03.25-03.30	54.3	62.2	54.3	52.9	1.4
	03.30-03.35	57.2	61.8	57.2	53.1	4.1
	03.35-03.40	57.6	62.4	57.6	52.4	5.2
	03.40-03.45	52.4	61.9	52.4	52.5	-0.1
	03.45-03.50	55.7	62.9	55.7	53.4	2.3
	03.50-03.55	61.3	62.1	61.3	52.5	8.8
	03.55-04.00	63.1	62.3	58.4	52.2	6.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วิธีวัดโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	57.9	64.9	57.9	52.2	5.7
	04.05-04.10	60.7	63.7	60.7	54.2	6.5
	04.10-04.15	57.3	63.8	57.3	52.2	5.1
	04.15-04.20	60.7	60.4	51.9	54.8	-2.9
	04.20-04.25	54.0	62.6	54.0	54.1	-0.1
	04.25-04.30	54.1	62.9	54.1	54.5	-0.4
	04.30-04.35	54.7	61.6	54.7	54.2	0.5
	04.35-04.40	54.9	64.5	54.9	55.4	-0.5
	04.40-04.45	55.5	63.5	55.5	54.6	0.9
	04.45-04.50	54.0	64.2	54.0	54.6	-0.6
	04.50-04.55	57.1	64.9	57.1	54.6	2.5
	04.55-05.00	60.4	62.5	60.4	54.9	5.5
20.	05.00-05.05	58.9	60.2	58.9	55.0	3.9
	05.05-05.10	61.9	62.3	61.9	55.2	6.7
	05.10-05.15	62.3	61.3	58.4	55.2	3.2
	05.15-05.20	60.3	62.6	60.3	55.0	5.3
	05.20-05.25	61.4	63.9	61.4	55.0	6.4
	05.25-05.30	62.5	62.7	62.5	55.4	7.1
	05.30-05.35	59.8	63.2	59.8	55.3	4.5
	05.35-05.40	63.5	62.8	58.2	55.3	2.9
	05.40-05.45	63.4	60.4	63.4	55.5	7.9
	05.45-05.50	64.1	63.1	60.2	55.2	5.0
	05.50-05.55	63.2	62.1	59.7	54.9	4.8
	05.55-06.00	64.1	63.0	60.6	54.4	6.2
21.	06.00-07.00	61.3	60.2	54.8	52.9	1.9
22.	07.00-08.00	61.2	62.0	61.2	52.7	8.5
23.	08.00-09.00	62.1	61.8	50.3	52.3	-2.0
24.	09.00-10.00	60.2	60.2	60.2	53.4	6.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	61.9	62.0	61.9	53.1	8.8
2.	11.00-12.00	61.0	63.5	61.0	52.6	8.4
3.	12.00-13.00	60.7	61.2	60.7	52.8	7.9
4.	13.00-14.00	61.4	62.4	61.4	53.4	8.0
5.	14.00-15.00	61.1	62.7	61.1	53.8	7.3
6.	15.00-16.00	62.4	62.0	51.8	53.9	-2.1
7.	16.00-17.00	60.5	62.3	60.5	54.9	5.6
8.	17.00-18.00	59.5	62.2	59.5	54.8	4.7
9.	18.00-19.00	57.2	61.2	57.2	54.8	2.4
10.	19.00-20.00	59.2	61.6	59.2	56.6	2.6
11.	20.00-21.00	57.7	61.9	57.7	55.6	2.1
12.	21.00-22.00	58.3	62.1	58.3	53.9	4.4
13.	22.00-22.05	58.7	62.0	58.7	54.3	4.4
	22.05-22.10	48.2	69.7	48.2	54.3	-6.1
	22.10-22.15	53.0	61.9	53.0	53.9	-0.9
	22.15-22.20	52.8	63.6	52.8	53.9	-1.1
	22.20-22.25	53.2	62.3	53.2	54.2	-1.0
	22.25-22.30	51.0	64.2	51.0	54.1	-3.1
	22.30-22.35	51.6	61.4	51.6	54.9	-3.3
	22.35-22.40	50.7	63.2	50.7	54.4	-3.7
	22.40-22.45	54.0	62.1	54.0	53.8	0.2
	22.45-22.50	55.6	62.9	55.6	53.7	1.9
	22.50-22.55	53.6	62.3	53.6	53.6	0.0
	22.55-23.00	50.6	62.1	50.6	53.7	-3.1
14.	23.00-23.05	63.5	64.4	63.5	53.9	9.6
	23.05-23.10	55.9	64.0	55.9	53.9	2.0
	23.10-23.15	58.3	63.8	58.3	53.4	4.9
	23.15-23.20	53.2	64.1	53.2	53.6	-0.4
	23.20-23.25	50.9	63.1	50.9	53.5	-2.6
	23.25-23.30	59.9	60.3	59.9	53.4	6.5
	23.30-23.35	52.4	62.2	52.4	53.6	-1.2
	23.35-23.40	56.2	62.7	56.2	53.3	2.9
	23.40-23.45	55.1	63.6	55.1	53.7	1.4
	23.45-23.50	53.1	62.2	53.1	53.7	-0.6
	23.50-23.55	58.4	59.5	58.4	53.9	4.5
	23.55-00.00	55.2	60.4	55.2	53.9	1.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	56.2	65.5	56.2	54.0	2.2
	00.05-00.10	52.9	62.7	52.9	53.5	-0.6
	00.10-00.15	56.9	63.9	56.9	54.0	2.9
	00.15-00.20	56.5	64.0	56.5	53.8	2.7
	00.20-00.25	53.8	63.3	53.8	53.9	-0.1
	00.25-00.30	55.5	63.5	55.5	54.2	1.3
	00.30-00.35	54.9	62.3	54.9	53.7	1.2
	00.35-00.40	54.9	62.9	54.9	53.8	1.1
	00.40-00.45	57.5	58.5	57.5	53.1	4.4
	00.45-00.50	58.3	61.5	58.3	53.5	4.8
16.	00.50-00.55	54.3	63.2	54.3	53.3	1.0
	00.55-01.00	55.4	63.4	55.4	53.5	1.9
	01.00-01.05	57.7	59.3	57.7	53.1	4.6
	01.05-01.10	56.3	63.4	56.3	53.5	2.8
	01.10-01.15	53.9	59.6	53.9	52.6	1.3
	01.15-01.20	57.6	64.1	57.6	54.8	2.8
	01.20-01.25	53.8	63.5	53.8	54.9	-1.1
	01.25-01.30	54.7	62.4	54.7	52.9	1.8
	01.30-01.35	50.5	63.9	50.5	53.5	-3.0
	01.35-01.40	56.1	64.8	56.1	53.2	2.9
17.	01.40-01.45	51.2	60.3	51.2	53.1	-1.9
	01.45-01.50	50.9	59.3	50.9	53.5	-2.6
	01.50-01.55	52.2	62.3	52.2	53.6	-1.4
	01.55-02.00	51.3	61.2	51.3	54.2	-2.9
	02.00-02.05	51.7	64.8	51.7	53.8	-2.1
	02.05-02.10	52.5	63.9	52.5	53.6	-1.1
	02.10-02.15	56.2	62.3	56.2	53.5	2.7
	02.15-02.20	51.9	64.2	51.9	53.3	-1.4
	02.20-02.25	50.9	63.0	50.9	54.3	-3.4
	02.25-02.30	49.9	63.9	49.9	52.2	-2.3
18.	02.30-02.35	55.4	64.8	55.4	54.2	1.2
	02.35-02.40	56.5	64.8	56.5	52.4	4.1
	02.40-02.45	55.5	63.9	55.5	53.9	1.6
	02.45-02.50	53.9	64.3	53.9	52.9	1.0
	02.50-02.55	57.0	65.1	57.0	52.5	4.5
	02.55-03.00	60.0	63.1	60.0	52.9	7.1
	03.00-03.05	57.5	62.7	57.5	53.9	3.6
	03.05-03.10	60.1	63.5	60.1	54.5	5.6
	03.10-03.15	57.7	60.3	57.7	53.1	4.6
	03.15-03.20	59.0	62.7	59.0	54.3	4.7
	03.20-03.25	58.4	60.2	58.4	52.8	5.6
	03.25-03.30	61.3	62.2	61.3	52.9	8.4
	03.30-03.35	58.0	61.8	58.0	53.1	4.9
	03.35-03.40	64.1	62.4	62.2	52.4	9.8
	03.40-03.45	60.8	61.9	60.8	52.5	8.3
	03.45-03.50	62.8	62.9	62.8	53.4	9.4
	03.50-03.55	62.0	62.1	62.0	52.5	9.5
	03.55-04.00	61.1	62.3	61.1	52.2	8.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	60.0	64.9	60.0	52.2	7.8
	04.05-04.10	63.1	63.7	63.1	54.2	8.9
	04.10-04.15	64.8	63.8	60.9	52.2	8.7
	04.15-04.20	60.5	60.4	47.1	54.8	-7.7
	04.20-04.25	62.8	62.6	52.3	54.1	-1.8
	04.25-04.30	63.9	62.9	60.0	54.5	5.5
	04.30-04.35	63.5	61.6	62.0	54.2	7.8
	04.35-04.40	64.8	64.5	56.0	55.4	0.6
	04.40-04.45	64.6	63.5	61.1	54.6	6.5
	04.45-04.50	62.5	64.2	62.5	54.6	7.9
	04.50-04.55	64.4	64.9	64.4	54.6	9.8
	04.55-05.00	62.5	62.5	62.5	54.9	7.6
20.	05.00-05.05	62.8	60.2	62.3	55.0	7.3
	05.05-05.10	60.8	62.3	60.8	55.2	5.6
	05.10-05.15	63.3	61.3	62.0	55.2	6.8
	05.15-05.20	62.4	62.6	62.4	55.0	7.4
	05.20-05.25	64.3	63.9	56.7	55.0	1.7
	05.25-05.30	63.3	62.7	57.4	55.4	2.0
	05.30-05.35	60.9	63.2	60.9	55.3	5.6
	05.35-05.40	57.4	62.8	57.4	55.3	2.1
	05.40-05.45	58.8	60.4	58.8	55.5	3.3
	05.45-05.50	58.0	63.1	58.0	55.2	2.8
	05.50-05.55	60.9	62.1	60.9	54.9	6.0
	05.55-06.00	55.6	63.0	55.6	54.4	1.2
21.	06.00-07.00	60.4	60.2	46.9	52.9	-6.0
22.	07.00-08.00	61.6	62.0	61.6	52.7	8.9
23.	08.00-09.00	62.1	61.8	50.3	52.3	-2.0
24.	09.00-10.00	61.6	60.2	56.0	53.4	2.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วิธีโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	61.4	62.0	61.4	53.1	8.3
2.	11.00-12.00	61.0	63.5	61.0	52.6	8.4
3.	12.00-13.00	61.8	61.2	52.9	52.8	0.1
4.	13.00-14.00	61.8	62.4	61.8	53.4	8.4
5.	14.00-15.00	60.3	62.7	60.3	53.8	6.5
6.	15.00-16.00	61.7	62.0	61.7	53.9	7.8
7.	16.00-17.00	60.8	62.3	60.8	54.9	5.9
8.	17.00-18.00	60.3	62.2	60.3	54.8	5.5
9.	18.00-19.00	58.8	61.2	58.8	54.8	4.0
10.	19.00-20.00	51.5	61.6	51.5	56.6	-5.1
11.	20.00-21.00	53.9	61.9	53.9	55.6	-1.7
12.	21.00-22.00	54.4	62.1	54.4	53.9	0.5
13.	22.00-22.05	52.8	62.0	52.8	54.3	-1.5
	22.05-22.10	53.3	69.7	53.3	54.3	-1.0
	22.10-22.15	60.6	61.9	60.6	53.9	6.7
	22.15-22.20	57.8	63.6	57.8	53.9	3.9
	22.20-22.25	51.2	62.3	51.2	54.2	-3.0
	22.25-22.30	51.1	64.2	51.1	54.1	-3.0
	22.30-22.35	51.7	61.4	51.7	54.9	-3.2
	22.35-22.40	49.7	63.2	49.7	54.4	-4.7
	22.40-22.45	53.2	62.1	53.2	53.8	-0.6
	22.45-22.50	53.1	62.9	53.1	53.7	-0.6
	22.50-22.55	53.6	62.3	53.6	53.6	0.0
	22.55-23.00	49.1	62.1	49.1	53.7	-4.6
14.	23.00-23.05	49.3	64.4	49.3	53.9	-4.6
	23.05-23.10	48.7	64.0	48.7	53.9	-5.2
	23.10-23.15	54.9	63.8	54.9	53.4	1.5
	23.15-23.20	51.8	64.1	51.8	53.6	-1.8
	23.20-23.25	53.1	63.1	53.1	53.5	-0.4
	23.25-23.30	48.9	60.3	48.9	53.4	-4.5
	23.30-23.35	56.1	62.2	56.1	53.6	2.5
	23.35-23.40	58.0	62.7	58.0	53.3	4.7
	23.40-23.45	49.6	63.6	49.6	53.7	-4.1
	23.45-23.50	52.9	62.2	52.9	53.7	-0.8
	23.50-23.55	60.4	59.5	56.1	53.9	2.2
	23.55-00.00	54.3	60.4	54.3	53.9	0.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	59.2	65.5	59.2	54.0	5.2
	00.05-00.10	52.8	62.7	52.8	53.5	-0.7
	00.10-00.15	54.9	63.9	54.9	54.0	0.9
	00.15-00.20	53.9	64.0	53.9	53.8	0.1
	00.20-00.25	55.0	63.3	55.0	53.9	1.1
	00.25-00.30	52.4	63.5	52.4	54.2	-1.8
	00.30-00.35	52.9	62.3	52.9	53.7	-0.8
	00.35-00.40	57.1	62.9	57.1	53.8	3.3
	00.40-00.45	57.9	58.5	57.9	53.1	4.8
	00.45-00.50	60.7	61.5	60.7	53.5	7.2
16.	00.50-00.55	55.3	63.2	55.3	53.3	2.0
	00.55-01.00	59.8	63.4	59.8	53.5	6.3
	01.00-01.05	57.6	59.3	57.6	53.1	4.5
	01.05-01.10	55.7	63.4	55.7	53.5	2.2
	01.10-01.15	54.4	59.6	54.4	52.6	1.8
	01.15-01.20	56.5	64.1	56.5	54.8	1.7
	01.20-01.25	58.0	63.5	58.0	54.9	3.1
	01.25-01.30	56.8	62.4	56.8	52.9	3.9
	01.30-01.35	56.2	63.9	56.2	53.5	2.7
	01.35-01.40	55.4	64.8	55.4	53.2	2.2
17.	01.40-01.45	54.9	60.3	54.9	53.1	1.8
	01.45-01.50	58.9	59.3	58.9	53.5	5.4
	01.50-01.55	60.5	62.3	60.5	53.6	6.9
	01.55-02.00	57.2	61.2	57.2	54.2	3.0
	02.00-02.05	54.9	64.8	54.9	53.8	1.1
	02.05-02.10	59.2	63.9	59.2	53.6	5.6
	02.10-02.15	54.7	62.3	54.7	53.5	1.2
	02.15-02.20	58.3	64.2	58.3	53.3	5.0
	02.20-02.25	55.5	63.0	55.5	54.3	1.2
	02.25-02.30	55.9	63.9	55.9	52.2	3.7
18.	02.30-02.35	58.0	64.8	58.0	54.2	3.8
	02.35-02.40	55.2	64.8	55.2	52.4	2.8
	02.40-02.45	54.3	63.9	54.3	53.9	0.4
	02.45-02.50	55.7	64.3	55.7	52.9	2.8
	02.50-02.55	54.9	65.1	54.9	52.5	2.4
	02.55-03.00	55.6	63.1	55.6	52.9	2.7
	03.00-03.05	55.6	62.7	55.6	53.9	1.7
	03.05-03.10	55.9	63.5	55.9	54.5	1.4
	03.10-03.15	56.3	60.3	56.3	53.1	3.2
	03.15-03.20	55.4	62.7	55.4	54.3	1.1
	03.20-03.25	54.7	60.2	54.7	52.8	1.9
	03.25-03.30	55.6	62.2	55.6	52.9	2.7
	03.30-03.35	55.1	61.8	55.1	53.1	2.0
	03.35-03.40	54.5	62.4	54.5	52.4	2.1
	03.40-03.45	55.2	61.9	55.2	52.5	2.7
	03.45-03.50	54.1	62.9	54.1	53.4	0.7
	03.50-03.55	51.6	62.1	51.6	52.5	-0.9
	03.55-04.00	51.9	62.3	51.9	52.2	-0.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	53.5	64.9	53.5	52.2	1.3
	04.05-04.10	52.1	63.7	52.1	54.2	-2.1
	04.10-04.15	50.9	63.8	50.9	52.2	-1.3
	04.15-04.20	53.4	60.4	53.4	54.8	-1.4
	04.20-04.25	52.4	62.6	52.4	54.1	-1.7
	04.25-04.30	52.5	62.9	52.5	54.5	-2.0
	04.30-04.35	52.3	61.6	52.3	54.2	-1.9
	04.35-04.40	51.9	64.5	51.9	55.4	-3.5
	04.40-04.45	52.4	63.5	52.4	54.6	-2.2
	04.45-04.50	52.5	64.2	52.5	54.6	-2.1
	04.50-04.55	54.8	64.9	54.8	54.6	0.2
	04.55-05.00	52.6	62.5	52.6	54.9	-2.3
20.	05.00-05.05	53.0	60.2	53.0	55.0	-2.0
	05.05-05.10	50.6	62.3	50.6	55.2	-4.6
	05.10-05.15	50.5	61.3	50.5	55.2	-4.7
	05.15-05.20	51.4	62.6	51.4	55.0	-3.6
	05.20-05.25	52.5	63.9	52.5	55.0	-2.5
	05.25-05.30	51.2	62.7	51.2	55.4	-4.2
	05.30-05.35	50.4	63.2	50.4	55.3	-4.9
	05.35-05.40	50.3	62.8	50.3	55.3	-5.0
	05.40-05.45	51.5	60.4	51.5	55.5	-4.0
	05.45-05.50	50.6	63.1	50.6	55.2	-4.6
	05.50-05.55	53.4	62.1	53.4	54.9	-1.5
	05.55-06.00	50.5	63.0	50.5	54.4	-3.9
21.	06.00-07.00	61.4	60.2	55.2	52.9	2.3
22.	07.00-08.00	62.3	62.0	50.5	52.7	-2.2
23.	08.00-09.00	61.1	61.8	61.1	52.3	8.8
24.	09.00-10.00	60.3	60.2	43.9	53.4	-9.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วิธีวัดโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	62.4	62.0	51.8	53.1	-1.3
2.	11.00-12.00	61.7	63.5	61.7	52.6	9.1
3.	12.00-13.00	60.3	61.2	60.3	52.8	7.5
4.	13.00-14.00	59.8	62.4	59.8	53.4	6.4
5.	14.00-15.00	60.0	62.7	60.0	53.8	6.2
6.	15.00-16.00	56.7	62.0	56.7	53.9	2.8
7.	16.00-17.00	56.8	62.3	56.8	54.9	1.9
8.	17.00-18.00	56.6	62.2	56.6	54.8	1.8
9.	18.00-19.00	58.6	61.2	58.6	54.8	3.8
10.	19.00-20.00	55.8	61.6	55.8	56.6	-0.8
11.	20.00-21.00	54.8	61.9	54.8	55.6	-0.8
12.	21.00-22.00	57.7	62.1	57.7	53.9	3.8
13.	22.00-22.05	55.0	62.0	55.0	54.3	0.7
	22.05-22.10	54.1	69.7	54.1	54.3	-0.2
	22.10-22.15	55.6	61.9	55.6	53.9	1.7
	22.15-22.20	55.0	63.6	55.0	53.9	1.1
	22.20-22.25	59.9	62.3	59.9	54.2	5.7
	22.25-22.30	54.3	64.2	54.3	54.1	0.2
	22.30-22.35	60.2	61.4	60.2	54.9	5.3
	22.35-22.40	55.3	63.2	55.3	54.4	0.9
	22.40-22.45	55.7	62.1	55.7	53.8	1.9
	22.45-22.50	55.0	62.9	55.0	53.7	1.3
	22.50-22.55	57.8	62.3	57.8	53.6	4.2
	22.55-23.00	55.9	62.1	55.9	53.7	2.2
	23.00-23.05	64.5	64.4	51.1	53.9	-2.8
	23.05-23.10	63.4	64.0	63.4	53.9	9.5
	23.10-23.15	57.2	63.8	57.2	53.4	3.8
	23.15-23.20	53.1	64.1	53.1	53.6	-0.5
	23.20-23.25	54.9	63.1	54.9	53.5	1.4
	23.25-23.30	54.7	60.3	54.7	53.4	1.3
	23.30-23.35	62.7	62.2	56.1	53.6	2.5
	23.35-23.40	56.3	62.7	56.3	53.3	3.0
	23.40-23.45	59.1	63.6	59.1	53.7	5.4
	23.45-23.50	58.0	62.2	58.0	53.7	4.3
	23.50-23.55	57.2	59.5	57.2	53.9	3.3
	23.55-00.00	60.4	60.4	60.4	53.9	6.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	54.5	65.5	54.5	54.0	0.5
	00.05-00.10	62.5	62.7	62.5	53.5	9.0
	00.10-00.15	58.5	63.9	58.5	54.0	4.5
	00.15-00.20	57.3	64.0	57.3	53.8	3.5
	00.20-00.25	64.5	63.3	61.3	53.9	7.4
	00.25-00.30	58.0	63.5	58.0	54.2	3.8
	00.30-00.35	56.5	62.3	56.5	53.7	2.8
	00.35-00.40	64.9	62.9	63.6	53.8	9.8
	00.40-00.45	62.1	58.5	62.6	53.1	9.5
	00.45-00.50	60.1	61.5	60.1	53.5	6.6
16.	00.50-00.55	58.4	63.2	58.4	53.3	5.1
	00.55-01.00	58.9	63.4	58.9	53.5	5.4
	01.00-01.05	62.4	59.3	62.5	53.1	9.4
	01.05-01.10	64.9	63.4	62.6	53.5	9.1
	01.10-01.15	57.2	59.6	57.2	52.6	4.6
	01.15-01.20	61.3	64.1	61.3	54.8	6.5
	01.20-01.25	63.4	63.5	63.4	54.9	8.5
	01.25-01.30	57.9	62.4	57.9	52.9	5.0
	01.30-01.35	62.9	63.9	62.9	53.5	9.4
	01.35-01.40	63.1	64.8	63.1	53.2	9.9
17.	01.40-01.45	60.6	60.3	51.8	53.1	-1.3
	01.45-01.50	61.1	59.3	59.4	53.5	5.9
	01.50-01.55	61.1	62.3	61.1	53.6	7.5
	01.55-02.00	59.4	61.2	59.4	54.2	5.2
	02.00-02.05	60.1	64.8	60.1	53.8	6.3
	02.05-02.10	60.4	63.9	60.4	53.6	6.8
	02.10-02.15	58.6	62.3	58.6	53.5	5.1
	02.15-02.20	60.0	64.2	60.0	53.3	6.7
	02.20-02.25	60.9	63.0	60.9	54.3	6.6
	02.25-02.30	58.4	63.9	58.4	52.2	6.2
18.	02.30-02.35	58.9	64.8	58.9	54.2	4.7
	02.35-02.40	62.3	64.8	62.3	52.4	9.9
	02.40-02.45	59.9	63.9	59.9	53.9	6.0
	02.45-02.50	59.6	64.3	59.6	52.9	6.7
	02.50-02.55	61.7	65.1	61.7	52.5	9.2
	02.55-03.00	58.5	63.1	58.5	52.9	5.6
	03.00-03.05	59.2	62.7	59.2	53.9	5.3
	03.05-03.10	63.9	63.5	56.3	54.5	1.8
	03.10-03.15	56.9	60.3	56.9	53.1	3.8
	03.15-03.20	57.3	62.7	57.3	54.3	3.0
	03.20-03.25	56.8	60.2	56.8	52.8	4.0
	03.25-03.30	56.7	62.2	56.7	52.9	3.8
	03.30-03.35	58.1	61.8	58.1	53.1	5.0
	03.35-03.40	56.7	62.4	56.7	52.4	4.3
	03.40-03.45	61.2	61.9	61.2	52.5	8.7
	03.45-03.50	63.6	62.9	58.3	53.4	4.9
	03.50-03.55	57.4	62.1	57.4	52.5	4.9
	03.55-04.00	57.9	62.3	57.9	52.2	5.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		27-28/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	58.4	64.9	58.4	52.2	6.2
	04.05-04.10	61.0	63.7	61.0	54.2	6.8
	04.10-04.15	61.8	63.8	61.8	52.2	9.6
	04.15-04.20	60.9	60.4	54.3	54.8	-0.5
	04.20-04.25	62.2	62.6	62.2	54.1	8.1
	04.25-04.30	61.3	62.9	61.3	54.5	6.8
	04.30-04.35	58.3	61.6	58.3	54.2	4.1
	04.35-04.40	57.3	64.5	57.3	55.4	1.9
	04.40-04.45	61.1	63.5	61.1	54.6	6.5
	04.45-04.50	63.9	64.2	63.9	54.6	9.3
20.	04.50-04.55	61.5	64.9	61.5	54.6	6.9
	04.55-05.00	59.3	62.5	59.3	54.9	4.4
	05.00-05.05	60.7	60.2	54.1	55.0	-0.9
	05.05-05.10	63.3	62.3	59.4	55.2	4.2
	05.10-05.15	60.1	61.3	60.1	55.2	4.9
	05.15-05.20	59.7	62.6	59.7	55.0	4.7
	05.20-05.25	57.9	63.9	57.9	55.0	2.9
	05.25-05.30	58.9	62.7	58.9	55.4	3.5
	05.30-05.35	61.9	63.2	61.9	55.3	6.6
	05.35-05.40	64.1	62.8	61.2	55.3	5.9
21.	05.40-05.45	64.3	60.4	65.0	55.5	9.5
	05.45-05.50	60.4	63.1	60.4	55.2	5.2
	05.50-05.55	61.4	62.1	61.4	54.9	6.5
	05.55-06.00	58.9	63.0	58.9	54.4	4.5
	06.00-07.00	62.2	60.2	57.9	52.9	5.0
	07.00-08.00	61.6	62.0	61.6	52.7	8.9
	08.00-09.00	62.6	61.8	54.9	52.3	2.6
	09.00-10.00	60.8	60.2	51.9	53.4	-1.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	59.2	62.0	59.2	53.1	6.1
2.	11.00-12.00	56.5	63.5	56.5	52.6	3.9
3.	12.00-13.00	56.6	61.2	56.6	52.8	3.8
4.	13.00-14.00	58.0	62.4	58.0	53.4	4.6
5.	14.00-15.00	55.5	62.7	55.5	53.8	1.7
6.	15.00-16.00	55.8	62.0	55.8	53.9	1.9
7.	16.00-17.00	57.6	62.3	57.6	54.9	2.7
8.	17.00-18.00	55.5	62.2	55.5	54.8	0.7
9.	18.00-19.00	56.9	61.2	56.9	54.8	2.1
10.	19.00-20.00	57.6	61.6	57.6	56.6	1.0
11.	20.00-21.00	59.1	61.9	59.1	55.6	3.5
12.	21.00-22.00	62.1	62.1	62.1	53.9	8.2
13.	22.00-22.05	59.0	62.0	59.0	54.3	4.7
	22.05-22.10	62.2	69.7	62.2	54.3	7.9
	22.10-22.15	59.8	61.9	59.8	53.9	5.9
	22.15-22.20	64.1	63.6	57.5	53.9	3.6
	22.20-22.25	57.9	62.3	57.9	54.2	3.7
	22.25-22.30	64.7	64.2	58.1	54.1	4.0
	22.30-22.35	58.4	61.4	58.4	54.9	3.5
	22.35-22.40	60.2	63.2	60.2	54.4	5.8
	22.40-22.45	62.0	62.1	62.0	53.8	8.2
	22.45-22.50	64.4	62.9	62.1	53.7	8.4
	22.50-22.55	58.5	62.3	58.5	53.6	4.9
	22.55-23.00	60.5	62.1	60.5	53.7	6.8
	23.00-23.05	59.6	64.4	59.6	53.9	5.7
	23.05-23.10	60.0	64.0	60.0	53.9	6.1
	23.10-23.15	61.0	63.8	61.0	53.4	7.6
	23.15-23.20	64.5	64.1	56.9	53.6	3.3
	23.20-23.25	60.3	63.1	60.3	53.5	6.8
	23.25-23.30	60.6	60.3	51.8	53.4	-1.6
	23.30-23.35	57.3	62.2	57.3	53.6	3.7
	23.35-23.40	61.5	62.7	61.5	53.3	8.2
14.	23.40-23.45	58.9	63.6	58.9	53.7	5.2
	23.45-23.50	59.9	62.2	59.9	53.7	6.2
	23.50-23.55	61.4	59.5	59.9	53.9	6.0
	23.55-00.00	58.8	60.4	58.8	53.9	4.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	58.1	65.5	58.1	54.0	4.1
	00.05-00.10	58.5	62.7	58.5	53.5	5.0
	00.10-00.15	60.5	63.9	60.5	54.0	6.5
	00.15-00.20	60.6	64.0	60.6	53.8	6.8
	00.20-00.25	58.6	63.3	58.6	53.9	4.7
	00.25-00.30	64.8	63.5	61.9	54.2	7.7
	00.30-00.35	61.4	62.3	61.4	53.7	7.7
	00.35-00.40	61.6	62.9	61.6	53.8	7.8
	00.40-00.45	60.6	58.5	59.4	53.1	6.3
	00.45-00.50	58.0	61.5	58.0	53.5	4.5
16.	00.50-00.55	60.8	63.2	60.8	53.3	7.5
	00.55-01.00	62.4	63.4	62.4	53.5	8.9
	01.00-01.05	58.2	59.3	58.2	53.1	5.1
	01.05-01.10	63.3	63.4	63.3	53.5	9.8
	01.10-01.15	61.3	59.6	59.4	52.6	6.8
	01.15-01.20	62.9	64.1	62.9	54.8	8.1
	01.20-01.25	62.3	63.5	62.3	54.9	7.4
	01.25-01.30	60.4	62.4	60.4	52.9	7.5
	01.30-01.35	57.0	63.9	57.0	53.5	3.5
	01.35-01.40	58.7	64.8	58.7	53.2	5.5
17.	01.40-01.45	58.2	60.3	58.2	53.1	5.1
	01.45-01.50	57.8	59.3	57.8	53.5	4.3
	01.50-01.55	61.8	62.3	61.8	53.6	8.2
	01.55-02.00	58.3	61.2	58.3	54.2	4.1
	02.00-02.05	63.4	64.8	63.4	53.8	9.6
	02.05-02.10	64.3	63.9	56.7	53.6	3.1
	02.10-02.15	58.2	62.3	58.2	53.5	4.7
	02.15-02.20	58.4	64.2	58.4	53.3	5.1
	02.20-02.25	62.7	63.0	62.7	54.3	8.4
	02.25-02.30	64.7	63.9	60.0	52.2	7.8
18.	02.30-02.35	62.2	64.8	62.2	54.2	8.0
	02.35-02.40	59.5	64.8	59.5	52.4	7.1
	02.40-02.45	59.9	63.9	59.9	53.9	6.0
	02.45-02.50	60.5	64.3	60.5	52.9	7.6
	02.50-02.55	60.6	65.1	60.6	52.5	8.1
	02.55-03.00	64.0	63.1	59.7	52.9	6.8
	03.00-03.05	61.2	62.7	61.2	53.9	7.3
	03.05-03.10	63.2	63.5	63.2	54.5	8.7
	03.10-03.15	57.8	60.3	57.8	53.1	4.7
	03.15-03.20	59.6	62.7	59.6	54.3	5.3
	03.20-03.25	57.7	60.2	57.7	52.8	4.9
	03.25-03.30	61.0	62.2	61.0	52.9	8.1
	03.30-03.35	61.5	61.8	61.5	53.1	8.4
	03.35-03.40	54.7	62.4	54.7	52.4	2.3
	03.40-03.45	58.2	61.9	58.2	52.5	5.7
	03.45-03.50	60.8	62.9	60.8	53.4	7.4
	03.50-03.55	55.4	62.1	55.4	52.5	2.9
	03.55-04.00	58.0	62.3	58.0	52.2	5.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		28-29/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	55.2	64.9	55.2	52.2	3.0
	04.05-04.10	54.9	63.7	54.9	54.2	0.7
	04.10-04.15	56.3	63.8	56.3	52.2	4.1
	04.15-04.20	62.4	60.4	61.1	54.8	6.3
	04.20-04.25	60.6	62.6	60.6	54.1	6.5
	04.25-04.30	64.2	62.9	61.3	54.5	6.8
	04.30-04.35	59.7	61.6	59.7	54.2	5.5
	04.35-04.40	53.5	64.5	53.5	55.4	-1.9
	04.40-04.45	59.4	63.5	59.4	54.6	4.8
	04.45-04.50	58.6	64.2	58.6	54.6	4.0
20.	04.50-04.55	55.7	64.9	55.7	54.6	1.1
	04.55-05.00	62.9	62.5	55.3	54.9	0.4
	05.00-05.05	55.9	60.2	55.9	55.0	0.9
	05.05-05.10	59.0	62.3	59.0	55.2	3.8
	05.10-05.15	64.1	61.3	63.9	55.2	8.7
	05.15-05.20	64.4	62.6	62.7	55.0	7.7
	05.20-05.25	63.1	63.9	63.1	55.0	8.1
	05.25-05.30	57.1	62.7	57.1	55.4	1.7
	05.30-05.35	55.4	63.2	55.4	55.3	0.1
	05.35-05.40	56.0	62.8	56.0	55.3	0.7
21.	05.40-05.45	58.6	60.4	58.6	55.5	3.1
	05.45-05.50	61.6	63.1	61.6	55.2	6.4
	05.50-05.55	57.4	62.1	57.4	54.9	2.5
	05.55-06.00	55.8	63.0	55.8	54.4	1.4
	06.00-07.00	57.4	60.2	57.4	52.9	4.5
	07.00-08.00	57.2	62.0	57.2	52.7	4.5
	08.00-09.00	51.5	61.8	51.5	52.3	-0.8
	09.00-10.00	52.7	60.2	52.7	53.4	-0.7
	มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾					<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	55.8	62.0	55.8	53.1	2.7
2.	11.00-12.00	52.8	63.5	52.8	52.6	0.2
3.	12.00-13.00	55.9	61.2	55.9	52.8	3.1
4.	13.00-14.00	55.3	62.4	55.3	53.4	1.9
5.	14.00-15.00	58.4	62.7	58.4	53.8	4.6
6.	15.00-16.00	62.8	62.0	55.1	53.9	1.2
7.	16.00-17.00	61.9	62.3	61.9	54.9	7.0
8.	17.00-18.00	60.8	62.2	60.8	54.8	6.0
9.	18.00-19.00	61.9	61.2	53.6	54.8	-1.2
10.	19.00-20.00	57.6	61.6	57.6	56.6	1.0
11.	20.00-21.00	56.1	61.9	56.1	55.6	0.5
12.	21.00-22.00	55.4	62.1	55.4	53.9	1.5
13.	22.00-22.05	47.6	62.0	47.6	54.3	-6.7
	22.05-22.10	55.8	69.7	55.8	54.3	1.5
	22.10-22.15	51.4	61.9	51.4	53.9	-2.5
	22.15-22.20	53.1	63.6	53.1	53.9	-0.8
	22.20-22.25	50.2	62.3	50.2	54.2	-4.0
	22.25-22.30	48.6	64.2	48.6	54.1	-5.5
	22.30-22.35	51.7	61.4	51.7	54.9	-3.2
	22.35-22.40	55.4	63.2	55.4	54.4	1.0
	22.40-22.45	60.4	62.1	60.4	53.8	6.6
	22.45-22.50	61.8	62.9	61.8	53.7	8.1
	22.50-22.55	49.3	62.3	49.3	53.6	-4.3
	22.55-23.00	54.4	62.1	54.4	53.7	0.7
	23.00-23.05	50.0	64.4	50.0	53.9	-3.9
	23.05-23.10	45.4	64.0	45.4	53.9	-8.5
	23.10-23.15	48.1	63.8	48.1	53.4	-5.3
	23.15-23.20	58.1	64.1	58.1	53.6	4.5
	23.20-23.25	53.9	63.1	53.9	53.5	0.4
	23.25-23.30	47.8	60.3	47.8	53.4	-5.6
	23.30-23.35	57.4	62.2	57.4	53.6	3.8
	23.35-23.40	49.8	62.7	49.8	53.3	-3.5
14.	23.40-23.45	52.4	63.6	52.4	53.7	-1.3
	23.45-23.50	57.9	62.2	57.9	53.7	4.2
	23.50-23.55	51.0	59.5	51.0	53.9	-2.9
	23.55-00.00	47.0	60.4	47.0	53.9	-6.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	45.4	65.5	45.4	54.0	-8.6
	00.05-00.10	43.2	62.7	43.2	53.5	-10.3
	00.10-00.15	45.6	63.9	45.6	54.0	-8.4
	00.15-00.20	61.8	64.0	61.8	53.8	8.0
	00.20-00.25	56.4	63.3	56.4	53.9	2.5
	00.25-00.30	49.3	63.5	49.3	54.2	-4.9
	00.30-00.35	48.8	62.3	48.8	53.7	-4.9
	00.35-00.40	53.4	62.9	53.4	53.8	-0.4
	00.40-00.45	46.8	58.5	46.8	53.1	-6.3
	00.45-00.50	50.9	61.5	50.9	53.5	-2.6
16.	00.50-00.55	52.4	63.2	52.4	53.3	-0.9
	00.55-01.00	48.3	63.4	48.3	53.5	-5.2
	01.00-01.05	49.0	59.3	49.0	53.1	-4.1
	01.05-01.10	57.1	63.4	57.1	53.5	3.6
	01.10-01.15	50.3	59.6	50.3	52.6	-2.3
	01.15-01.20	49.4	64.1	49.4	54.8	-5.4
	01.20-01.25	49.3	63.5	49.3	54.9	-5.6
	01.25-01.30	62.2	62.4	62.2	52.9	9.3
	01.30-01.35	52.8	63.9	52.8	53.5	-0.7
	01.35-01.40	51.8	64.8	51.8	53.2	-1.4
17.	01.40-01.45	48.2	60.3	48.2	53.1	-4.9
	01.45-01.50	50.1	59.3	50.1	53.5	-3.4
	01.50-01.55	50.7	62.3	50.7	53.6	-2.9
	01.55-02.00	51.5	61.2	51.5	54.2	-2.7
	02.00-02.05	62.0	64.8	62.0	53.8	8.2
	02.05-02.10	56.6	63.9	56.6	53.6	3.0
	02.10-02.15	50.7	62.3	50.7	53.5	-2.8
	02.15-02.20	49.7	64.2	49.7	53.3	-3.6
	02.20-02.25	53.2	63.0	53.2	54.3	-1.1
	02.25-02.30	55.1	63.9	55.1	52.2	2.9
18.	02.30-02.35	63.1	64.8	63.1	54.2	8.9
	02.35-02.40	58.0	64.8	58.0	52.4	5.6
	02.40-02.45	60.8	63.9	60.8	53.9	6.9
	02.45-02.50	55.5	64.3	55.5	52.9	2.6
	02.50-02.55	56.2	65.1	56.2	52.5	3.7
	02.55-03.00	57.7	63.1	57.7	52.9	4.8
	03.00-03.05	56.6	62.7	56.6	53.9	2.7
	03.05-03.10	56.6	63.5	56.6	54.5	2.1
	03.10-03.15	58.9	60.3	58.9	53.1	5.8
	03.15-03.20	58.5	62.7	58.5	54.3	4.2
	03.20-03.25	54.5	60.2	54.5	52.8	1.7
	03.25-03.30	57.5	62.2	57.5	52.9	4.6
	03.30-03.35	59.4	61.8	59.4	53.1	6.3
	03.35-03.40	62.1	62.4	62.1	52.4	9.7
	03.40-03.45	58.6	61.9	58.6	52.5	6.1
	03.45-03.50	58.4	62.9	58.4	53.4	5.0
	03.50-03.55	60.3	62.1	60.3	52.5	7.8
	03.55-04.00	59.3	62.3	59.3	52.2	7.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		วิธีวัดโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	56.9	64.9	56.9	52.2	4.7
	04.05-04.10	53.3	63.7	53.3	54.2	-0.9
	04.10-04.15	54.9	63.8	54.9	52.2	2.7
	04.15-04.20	56.1	60.4	56.1	54.8	1.3
	04.20-04.25	60.1	62.6	60.1	54.1	6.0
	04.25-04.30	63.4	62.9	56.8	54.5	2.3
	04.30-04.35	61.4	61.6	61.4	54.2	7.2
	04.35-04.40	64.5	64.5	64.5	55.4	9.1
	04.40-04.45	61.4	63.5	61.4	54.6	6.8
	04.45-04.50	64.8	64.2	58.9	54.6	4.3
	04.50-04.55	61.5	64.9	61.5	54.6	6.9
	04.55-05.00	60.9	62.5	60.9	54.9	6.0
20.	05.00-05.05	63.3	60.2	63.4	55.0	8.4
	05.05-05.10	64.0	62.3	62.1	55.2	6.9
	05.10-05.15	62.9	61.3	60.8	55.2	5.6
	05.15-05.20	60.5	62.6	60.5	55.0	5.5
	05.20-05.25	59.2	63.9	59.2	55.0	4.2
	05.25-05.30	63.1	62.7	55.5	55.4	0.1
	05.30-05.35	60.4	63.2	60.4	55.3	5.1
	05.35-05.40	62.4	62.8	62.4	55.3	7.1
	05.40-05.45	60.6	60.4	50.1	55.5	-5.4
	05.45-05.50	63.8	63.1	58.5	55.2	3.3
	05.50-05.55	61.0	62.1	61.0	54.9	6.1
	05.55-06.00	64.1	63.0	60.6	54.4	6.2
21.	06.00-07.00	60.8	60.2	51.9	52.9	-1.0
22.	07.00-08.00	60.4	62.0	60.4	52.7	7.7
23.	08.00-09.00	61.8	61.8	61.8	52.3	9.5
24.	09.00-10.00	62.4	60.2	58.4	53.4	5.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
1.	10.00-11.00	60.5	62.0	60.5	53.1	7.4
2.	11.00-12.00	62.1	63.5	62.1	52.6	9.5
3.	12.00-13.00	60.8	61.2	60.8	52.8	8.0
4.	13.00-14.00	60.5	62.4	60.5	53.4	7.1
5.	14.00-15.00	60.2	62.7	60.2	53.8	6.4
6.	15.00-16.00	59.9	62.0	59.9	53.9	6.0
7.	16.00-17.00	58.1	62.3	58.1	54.9	3.2
8.	17.00-18.00	58.3	62.2	58.3	54.8	3.5
9.	18.00-19.00	53.7	61.2	53.7	54.8	-1.1
10.	19.00-20.00	51.0	61.6	51.0	56.6	-5.6
11.	20.00-21.00	50.4	61.9	50.4	55.6	-5.2
12.	21.00-22.00	50.6	62.1	50.6	53.9	-3.3
13.	22.00-22.05	47.4	62.0	47.4	54.3	-6.9
	22.05-22.10	47.5	69.7	47.5	54.3	-6.8
	22.10-22.15	50.9	61.9	50.9	53.9	-3.0
	22.15-22.20	47.2	63.6	47.2	53.9	-6.7
	22.20-22.25	54.5	62.3	54.5	54.2	0.3
	22.25-22.30	50.1	64.2	50.1	54.1	-4.0
	22.30-22.35	49.2	61.4	49.2	54.9	-5.7
	22.35-22.40	51.6	63.2	51.6	54.4	-2.8
	22.40-22.45	48.8	62.1	48.8	53.8	-5.0
	22.45-22.50	46.9	62.9	46.9	53.7	-6.8
	22.50-22.55	47.7	62.3	47.7	53.6	-5.9
	22.55-23.00	48.5	62.1	48.5	53.7	-5.2
	23.00-23.05	47.6	64.4	47.6	53.9	-6.3
	23.05-23.10	46.8	64.0	46.8	53.9	-7.1
	23.10-23.15	48.0	63.8	48.0	53.4	-5.4
	23.15-23.20	50.5	64.1	50.5	53.6	-3.1
	23.20-23.25	55.7	63.1	55.7	53.5	2.2
	23.25-23.30	48.5	60.3	48.5	53.4	-4.9
	23.30-23.35	51.4	62.2	51.4	53.6	-2.2
	23.35-23.40	54.8	62.7	54.8	53.3	1.5
14.	23.40-23.45	49.9	63.6	49.9	53.7	-3.8
	23.45-23.50	50.4	62.2	50.4	53.7	-3.3
	23.50-23.55	50.7	59.5	50.7	53.9	-3.2
	23.55-00.00	52.5	60.4	52.5	53.9	-1.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
15.	00.00-00.05	54.9	65.5	54.9	54.0	0.9
	00.05-00.10	54.1	62.7	54.1	53.5	0.6
	00.10-00.15	55.7	63.9	55.7	54.0	1.7
	00.15-00.20	59.1	64.0	59.1	53.8	5.3
	00.20-00.25	58.9	63.3	58.9	53.9	5.0
	00.25-00.30	57.6	63.5	57.6	54.2	3.4
	00.30-00.35	57.6	62.3	57.6	53.7	3.9
	00.35-00.40	56.6	62.9	56.6	53.8	2.8
	00.40-00.45	55.1	58.5	55.1	53.1	2.0
	00.45-00.50	53.3	61.5	53.3	53.5	-0.2
16.	00.50-00.55	54.1	63.2	54.1	53.3	0.8
	00.55-01.00	55.9	63.4	55.9	53.5	2.4
	01.00-01.05	57.4	59.3	57.4	53.1	4.3
	01.05-01.10	56.0	63.4	56.0	53.5	2.5
	01.10-01.15	53.4	59.6	53.4	52.6	0.8
	01.15-01.20	51.7	64.1	51.7	54.8	-3.1
	01.20-01.25	55.0	63.5	55.0	54.9	0.1
	01.25-01.30	55.0	62.4	55.0	52.9	2.1
	01.30-01.35	56.5	63.9	56.5	53.5	3.0
	01.35-01.40	54.8	64.8	54.8	53.2	1.6
17.	01.40-01.45	62.3	60.3	61.0	53.1	7.9
	01.45-01.50	56.4	59.3	56.4	53.5	2.9
	01.50-01.55	57.2	62.3	57.2	53.6	3.6
	01.55-02.00	55.9	61.2	55.9	54.2	1.7
	02.00-02.05	60.6	64.8	60.6	53.8	6.8
	02.05-02.10	59.2	63.9	59.2	53.6	5.6
	02.10-02.15	56.6	62.3	56.6	53.5	3.1
	02.15-02.20	59.3	64.2	59.3	53.3	6.0
	02.20-02.25	57.0	63.0	57.0	54.3	2.7
	02.25-02.30	58.2	63.9	58.2	52.2	6.0
18.	02.30-02.35	63.4	64.8	63.4	54.2	9.2
	02.35-02.40	59.2	64.8	59.2	52.4	6.8
	02.40-02.45	59.5	63.9	59.5	53.9	5.6
	02.45-02.50	55.4	64.3	55.4	52.9	2.5
	02.50-02.55	57.9	65.1	57.9	52.5	5.4
	02.55-03.00	59.0	63.1	59.0	52.9	6.1
	03.00-03.05	59.9	62.7	59.9	53.9	6.0
	03.05-03.10	58.7	63.5	58.7	54.5	4.2
	03.10-03.15	56.8	60.3	56.8	53.1	3.7
	03.15-03.20	55.6	62.7	55.6	54.3	1.3
	03.20-03.25	55.5	60.2	55.5	52.8	2.7
	03.25-03.30	57.4	62.2	57.4	52.9	4.5
	03.30-03.35	59.5	61.8	59.5	53.1	6.4
	03.35-03.40	56.9	62.4	56.9	52.4	4.5
	03.40-03.45	58.3	61.9	58.3	52.5	5.8
	03.45-03.50	55.5	62.9	55.5	53.4	2.1
	03.50-03.55	57.2	62.1	57.2	52.5	4.7
	03.55-04.00	57.5	62.3	57.5	52.2	5.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾						<10

ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		ริมรั้วโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		30-31/12/65	10-11/10/65	-	10-11/10/65	-
19.	04.00-04.05	58.7	64.9	58.7	52.2	6.5
	04.05-04.10	56.7	63.7	56.7	54.2	2.5
	04.10-04.15	56.4	63.8	56.4	52.2	4.2
	04.15-04.20	57.7	60.4	57.7	54.8	2.9
	04.20-04.25	58.0	62.6	58.0	54.1	3.9
	04.25-04.30	60.8	62.9	60.8	54.5	6.3
	04.30-04.35	59.0	61.6	59.0	54.2	4.8
	04.35-04.40	59.3	64.5	59.3	55.4	3.9
	04.40-04.45	56.6	63.5	56.6	54.6	2.0
	04.45-04.50	59.3	64.2	59.3	54.6	4.7
20.	04.50-04.55	62.7	64.9	62.7	54.6	8.1
	04.55-05.00	59.4	62.5	59.4	54.9	4.5
	05.00-05.05	58.8	60.2	58.8	55.0	3.8
	05.05-05.10	61.2	62.3	61.2	55.2	6.0
	05.10-05.15	60.9	61.3	60.9	55.2	5.7
	05.15-05.20	64.8	62.6	63.8	55.0	8.8
	05.20-05.25	58.4	63.9	58.4	55.0	3.4
	05.25-05.30	57.1	62.7	57.1	55.4	1.7
	05.30-05.35	63.2	63.2	63.2	55.3	7.9
	05.35-05.40	58.3	62.8	58.3	55.3	3.0
21.	05.40-05.45	64.3	60.4	65.0	55.5	9.5
	05.45-05.50	58.5	63.1	58.5	55.2	3.3
	05.50-05.55	62.3	62.1	51.8	54.9	-3.1
	05.55-06.00	58.9	63.0	58.9	54.4	4.5
	06.00-07.00	59.3	60.2	59.3	52.9	6.4
	07.00-08.00	61.8	62.0	61.8	52.7	9.1
	08.00-09.00	60.5	61.8	60.5	52.3	8.2
	09.00-10.00	60.2	60.2	60.2	53.4	6.8
	มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾					<10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

1. วัดศรีอุทัย
2. วัดทองสว่างศรีนวล
3. โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ
4. โรงเรียนบ้านวังไ้
5. ริมรั้วโครงการ

รูปที่ 3.4-10 ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และเสียงรบกวน

	
<p>วัดศรีอุทัย</p>	<p>วัดทองสว่างศรีนวล</p>
	
<p>โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ</p>	<p>โรงเรียนบ้านวังไธ</p>
	
<p>ริมรั้วโครงการ</p>	
<p>รูปที่ 3.4-11 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และเสียงรบกวน</p>	

3.4.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน รวม 3 สถานี ได้แก่ ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า ประมาณ 1 กิโลเมตร ลำห้วยปวน บริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า และลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า ประมาณ 1 กิโลเมตร โดยทำการตรวจวัดในวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) สำหรับปริมาณ PO_4-P ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-7 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างดังรูปที่ 3.4-12 และ 3.4-13

ตารางที่ 3.4-7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน ⁽¹⁾
			ลำห้วยปวน บริเวณเหนือจุด ผิวน้ำของ โรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร	ลำห้วยปวน บริเวณจุดผิวน้ำ ของโรงไฟฟ้า	ลำห้วยปวน บริเวณท้าย จุดผิวน้ำของ โรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	30/12/65	30/12/65	30/12/65	-
2.	Temperature	°C	22.2	23.4	22.4	25.1 ⁽²⁾
3.	pH	-	8.11	8.17	8.36	5.0-9.0
4.	DO	mg/L	4.86	5.07	5.30	≥4.0
5.	BOD	mg/L	2	1	2	2.0
6.	NO ₃ -N	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	5.0
7.	NH ₃ -N	mg/L	<0.10	<0.10	<0.10	0.5
8.	PO ₄ -P	mg/L	0.02	0.02	0.02	-

พิกัด : ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผิวน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร = 47Q 0804825 UTM 1911308

ลำห้วยปวนบริเวณจุดผิวน้ำของโรงไฟฟ้า = 47Q 0804490 UTM 1912242

ห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผิวน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร = 47Q 0804127 UTM 1914884

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) (ค.ศ. 1994) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

(1) แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

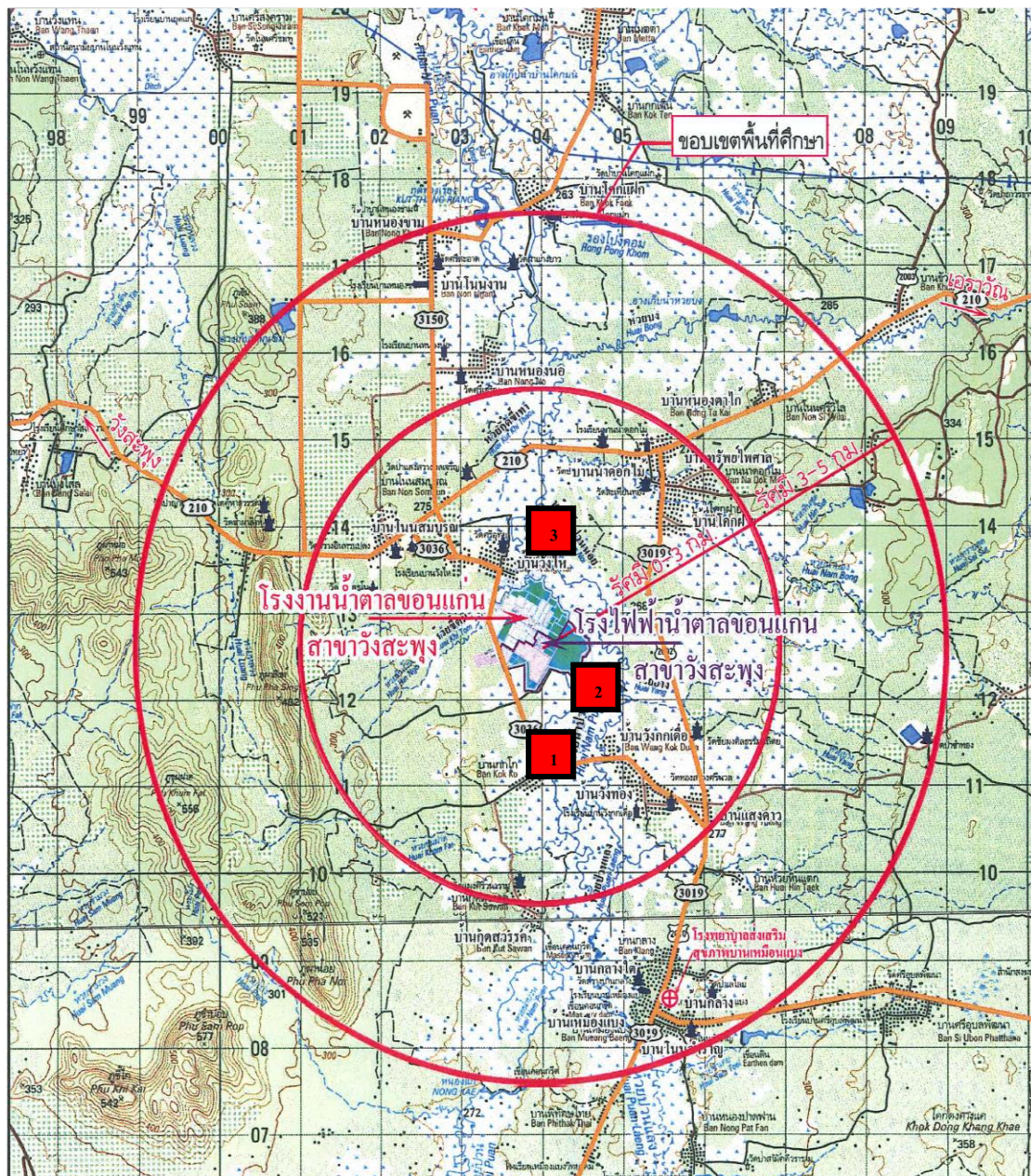
1. การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
2. การเกษตร

(2) อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

(อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ จุดเหนือน้ำขึ้นไป 500 เมตร ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผิวน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร ตรวจวัดเมื่อวันที่ 30/12/2565 มีค่าเท่ากับ 22.1 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดิน คือ 22.1 °C+3 °C = 25.1 °C)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



1. ลำห้วยปวน บริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร
2. ลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า
3. ลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

รูปที่ 3.4-12 ตำแหน่งเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน

	
<p>ลำห้วยปวน บริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า ประมาณ 1 กิโลเมตร</p>	<p>ลำห้วยปวน บริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า</p>
	
<p>ลำห้วยปวน บริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร</p>	
<p>รูปที่ 3.4-13 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน</p>	

3.4.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน

การตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน รวม 3 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย และวัดศรีอุทัย โดยผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563 อย่างไรก็ตาม พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝนเดือนพฤศจิกายน 2565 ไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากไม่มีน้ำ ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-8 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-14 และ 3.4-15

ตารางที่ 3.4-8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์				มาตรฐาน
			บริเวณพื้นที่โครงการ				
			15/07/65	08/08/65	14/09/65	10/10/65	
1.	pH	-	7.07	7.51	8.34	8.00	6.5-8.5
2.	NO ₃ -N	mg/L	<0.01	<0.01	0.20	0.52	50
3.	SO ₄ ⁻	mg/L	1.20	0.47	4.24	165.33	250

พิกัด : 47Q 0803529 UTM 1913126

มาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-8 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์				มาตรฐาน
			โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย				
			15/07/65	08/08/65	14/09/65	10/10/65	
1.	pH	-	7.00	6.76	8.05	7.90	6.5-8.5
2.	NO ₃ -N	mg/L	<0.01	<0.01	0.03	0.25	50
3.	SO ₄ ⁻	mg/L	2.14	1.41	4.51	38.15	250

พิกัด : 47Q 0805129 UTM 1910773

มาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-8 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์				มาตรฐาน
			วัดครั้งที่				
			15/07/65	08/08/65	14/09/65	10/10/65	
1.	pH	-	6.98	7.20	8.07	8.29	6.5-8.5
2.	NO ₃ -N	mg/L	<0.01	<0.01	0.07	0.19	50
3.	SO ₄ ⁻	mg/L	1.63	<0.02	4.38	15.54	250

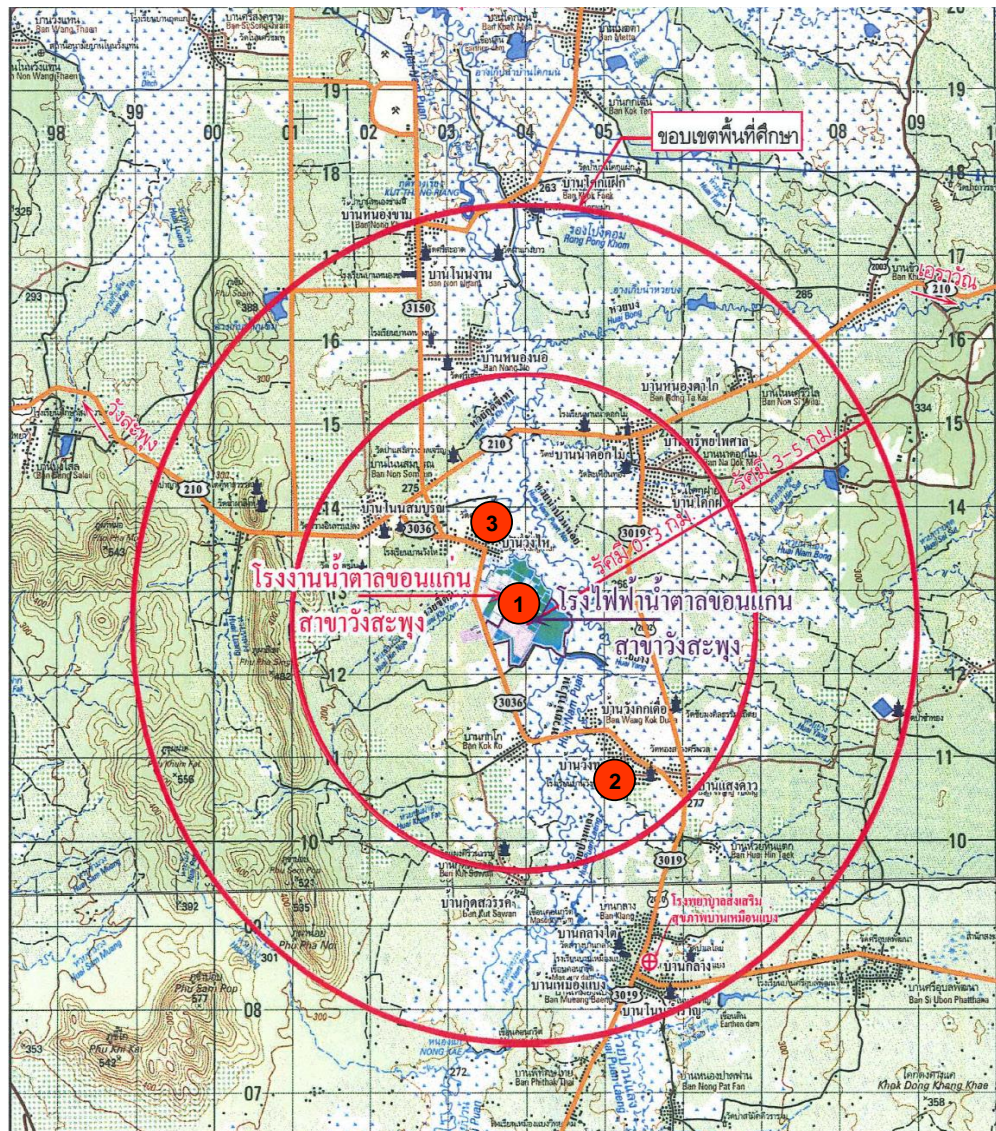
พิกัด : 47Q 0803533 UTM 1913677

มาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่องเกณฑ์เสนอแนะคุณภาพน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวัง กรมอนามัย พ.ศ. 2563

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพน้ำฝน

1. บริเวณพื้นที่โครงการ
2. โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย
3. วัดศรีอุทัย

รูปที่ 3.4-14 ตำแหน่งเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำฝน

	
บริเวณพื้นที่โครงการ	โรงเรียนบ้านวังกกเตี้อ
	
วัดศรีอุทัย	
รูปที่ 3.4-15 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำฝน	

3.4.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง รวมจำนวน 4 ตำแหน่งตรวจวัด ได้แก่ บริเวณบ่อกักน้ำเสียรวมก่อนส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำเสียบ่อที่ 1, บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย, บริเวณน้ำชะลานกองกากอ้อยก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อยบ่อที่ 1 และบริเวณบ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อยบ่อสุดท้าย ตรวจวัดเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2565 (ซึ่งเป็นจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรการ EIA กำหนด หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.7/798 ลงวันที่ 27 มกราคม 2557 โดยผลการตรวจวัด พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560) ยกเว้นปริมาณ BOD และ COD บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด เนื่องจากบ่อกักดังกล่าวไม่มีการปล่อยออกนอกโครงการและช่วงเก็บตัวอย่าง พบว่า มีจอแก๊สปนเปื้อนบริเวณผิวน้ำ และอาจมีการสะสมของปริมาณสารอินทรีย์ในบ่อดังกล่าว อย่างไรก็ตามโครงการได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขและตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบดังกล่าวและดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งอีกครั้งในวันที่ 30 กรกฎาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่าปริมาณ BOD และ COD มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

โดยผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนสิงหาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 3 จุดตรวจวัด ได้แก่ บ่อบำบัดน้ำเสีย, บ่อกักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง/ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง และ บ่อกักน้ำทิ้งของระบบการจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ/การจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ (ซึ่งเป็นจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรการ EIA กำหนด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.7/7281 ลงวันที่ 12 เมษายน 2565) ซึ่งเป็นหนังสือเห็นชอบฉบับล่าสุดที่โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในปัจจุบัน ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560) สำหรับ บ่อกักน้ำเสียรวมก่อนส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำเสียบ่อที่ 1, บริเวณน้ำชะลานกองกากอ้อยก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อยบ่อที่ 1 และบ่อบำบัดน้ำเสีย ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-9 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-16 และ 3.4-17

ตารางที่ 3.4-9 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ
			บ่อพักน้ำเสียรวมก่อนส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 1*	
			15/07/65	
1.	Temperature	°C	27.1	-
2.	pH	-	5.74	-
3.	Color (Original pH)	ADMI	300	-
	Color (pH 7)	ADMI	534	-
4.	TDS	mg/L	932	-
5.	BOD	mg/L	298	-
6.	COD	mg/L	954	-
7.	Oil & Grease	mg/L	3.0	-
8.	TKN	mg/L	4.55	-

พิกัด : 47Q 0804070 UTM 1912594

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐาน
ของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

* ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		มาตรฐาน	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ
			บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย			
			15/07/65	30/07/65		
1.	Temperature	°C	27.4	-	40	-
2.	pH	-	6.62	7.57	5.5-9.0	-
	Color (Original pH)	ADMI	157	-	300	-
3.	Color (pH 7)	ADMI	177	-	300	-
4.	TDS	mg/L	666	-	3,000	-
5.	BOD	mg/L	59	3	20	-
6.	COD	mg/L	230	38	120	-
7.	Oil & Grease	mg/L	1.0	-	5	-
8.	TKN	mg/L	2.27	-	100	-

พิกัด : 47Q 080411 UTM 1912594

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ
			น้ำชะลานกองกากอ้อย	
			ก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อย บ่อที่ 1*	
			15/07/65	
1.	pH	-	5.88	-
2.	TDS	mg/L	1,376	-
3.	BOD	mg/L	430	-
4.	COD	mg/L	1,343	-
5.	TKN	mg/L	11.94	-

พิกัด : 47Q 0803773 UTM 1912421

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐาน
ของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

* ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ
			น้ำชะลานกองกากอ้อย		
			บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อย บ่อสุดท้าย		
			15/07/65		
1.	pH	-	7.72	5.5-9.0	-
2.	TDS	mg/L	451	3,000	-
3.	BOD	mg/L	6	20	-
4.	COD	mg/L	74	120	-
5.	TKN	mg/L	2.96	100	-

พิกัด : 47Q 0803659 UTM 1912382

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์				
			ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง				
			บ่อปรับสภาพน้ำเสีย				
			08/08/65	14/09/65	10/10/65	15/11/65	21/12/65
1.	Temperature	°C	28.5	29.8	26.7	24.9	24.0
2.	pH	-	7.11	8.30	6.99	6.98	7.34
3.	Electrical Conductivity	µs/cm	950	899	757	978	998
4.	TDS	mg/L	779	596	520	964	778
5.	BOD	mg/L	66	62	85	173	208
6.	COD	mg/L	247	203	304	575	557
7.	Oil & Grease	mg/L	1.7	1.5	1.4	1.1	2.1
8.	TKN	mg/L	5.74	7.53	4.82	8.11	9.95
9.	H ₂ S	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
10.	Hg	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11.	As	mg/L	0.0036	0.0050	0.0035	0.0043	0.0040
12.	Cd	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
13.	Cu	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
14.	Pb	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
15.	SAR	mg/L	6.02	5.90	5.25	3.16	0.54

พิกัด : 47Q 0803766 UTM 1912443

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

* ไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					มาตรฐาน	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ
			ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง						
			บ่อกักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง						
			08/08/65	14/09/65	29/10/65	15/11/65	21/12/65		
1.	Temperature	°C	25.2	28.2	28.1	26.7	22.2	40	-
2.	pH	-	7.12	7.52	8.11	8.73	8.75	5.5-9.0	-
3.	TDS	mg/L	465	431	356	514	445	3,000	-
4.	BOD	mg/L	7	17	4	9	17	20	-
5.	COD	mg/L	79	116	41	75	118	120	-
6.	Oil & Grease	mg/L	0.9	0.9	0.7	1.4	0.8	5	-
7.	TKN	mg/L	2.18	3.61	1.28	3.67	4.36	100	-
8.	Hg	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005	-
9.	As	mg/L	0.0028	0.0038	0.0013	0.0036	0.0019	0.25	-
10.	Cd	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	-
11.	Cu	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2.0	-
12.	Pb	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.2	-
13.	Electrical Conductivity	µs/cm	656	703	560	764	682	-	-
14.	H ₂ S	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-
15.	SAR	-	10.43	10.25	9.14	5.40	1.08	-	-

พิกัด : 47Q 0803624 UTM 1912398

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					มาตรฐาน	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ
			การจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ						
			บ่อกักน้ำทิ้งของระบบการจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ						
			08/08/65	14/09/65	29/10/65	15/11/65	21/12/65		
1.	Temperature	°C	27.3	28.8	28.2	26.4	23.7	40	-
2.	pH	-	7.35	7.66	7.13	8.55	8.17	5.5-9.0	-
3.	TDS	mg/L	612	533	1,933	1,803	1,015	3,000	-
4.	Electrical Conductivity	µs/cm	980	739	3,315	2,580	1,915	-	-
5.	SAR	-	15.36	5.49	52.26	13.90	3.38	-	-

พิกัด : 47Q 0804091 UTM 1912563

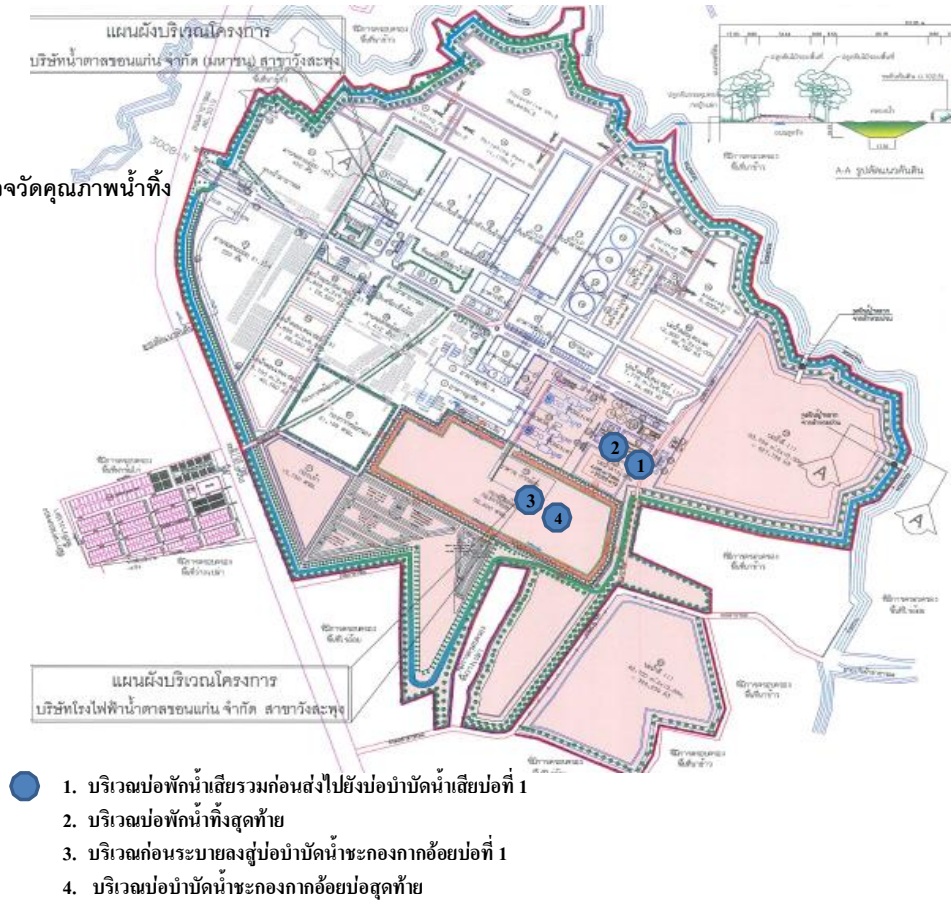
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน (พ.ศ. 2560)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

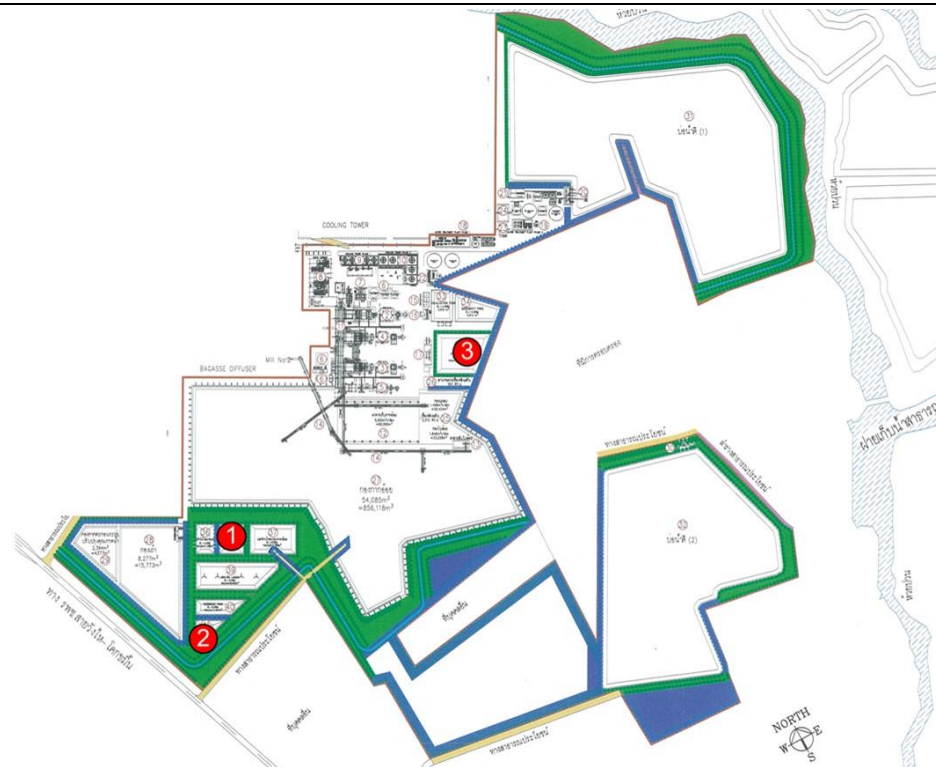
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง



รูปที่ 3.4-16 ตำแหน่งเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง



- 1. บ่อปรับสภาพน้ำเสีย
- 2. บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง
- 3. บ่อพักน้ำทิ้งของระบบการจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ

รูปที่ 3.4-16 (ต่อ) ตำแหน่งเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง

	
บริเวณบ่อกักน้ำเสียรวมก่อนส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำเสียบ่อที่ 1	
	
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย	
	
บริเวณน้ำชะลานกองกากอ้อยก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อย บ่อที่ 1	บริเวณน้ำชะลานกองกากอ้อย/บ่อบำบัดน้ำชะกองกากอ้อย บ่อสุดท้าย
รูปที่ 3.4-17 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	

	
บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง
ระบบบำบัดน้ำเสียความสกปรกสูง	
	
บ่อพักน้ำทิ้งของระบบการจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ	
การจัดการน้ำทิ้งความสกปรกต่ำ	
รูปที่ 3.4-17 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	

3.4.8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 30 ธันวาคม 2565 จำนวน 3 ตำแหน่ง ตรวจวัด ได้แก่ บริเวณทิศทางเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน GW1, บริเวณทิศทางท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน GW2 และบริเวณทิศทางท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน GW3 จากผลการตรวจวัด พบว่า คุณภาพน้ำใต้ดินมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559) เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดินการแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน สำหรับค่า SS, TDS และ Cu ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-10 และการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-18 และ 3.4-19

ตารางที่ 3.4-10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			บริเวณทิศทางเหนือน้ำของการไหล ของน้ำใต้ดิน	
			GW1	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	30/12/65	-
2.	pH	-	7.46	(1)
3.	Pb	mg/L	0.002	4.0
4.	Ni	mg/L	0.004	5.0
5.	Hg	mg/L	<0.0005	0.7
6.	As	mg/L	0.0017	0.1
7.	SS	mg/L	<2.5	-
8.	TDS	mg/L	778	-
9.	Cu	mg/L	<0.05	-

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559) (ค.ศ. 2016) เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบ
คุณภาพ ดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการ
ควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน

- (1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้ในการติดตาม
ตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของ
น้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพ
น้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของ
สหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			บริเวณทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน	
			GW2	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	30/12/65	-
2.	pH	-	7.11	(1)
3.	Pb	mg/L	<0.001	4.0
4.	Ni	mg/L	<0.001	5.0
5.	Hg	mg/L	<0.0005	0.7
6.	As	mg/L	0.0042	0.1
7.	SS	mg/L	<2.5	-
8.	TDS	mg/L	579	-
9.	Cu	mg/L	<0.05	-

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559) (ค.ศ. 2016) เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน

- (1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			บริเวณทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน	
			GW3	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	30/12/65	-
2.	pH	-	7.51	(1)
3.	Pb	mg/L	0.003	4.0
4.	Ni	mg/L	0.002	5.0
5.	Hg	mg/L	<0.0005	0.7
6.	As	mg/L	0.0019	0.1
7.	SS	mg/L	<2.5	-
8.	TDS	mg/L	606	-
9.	Cu	mg/L	<0.05	-

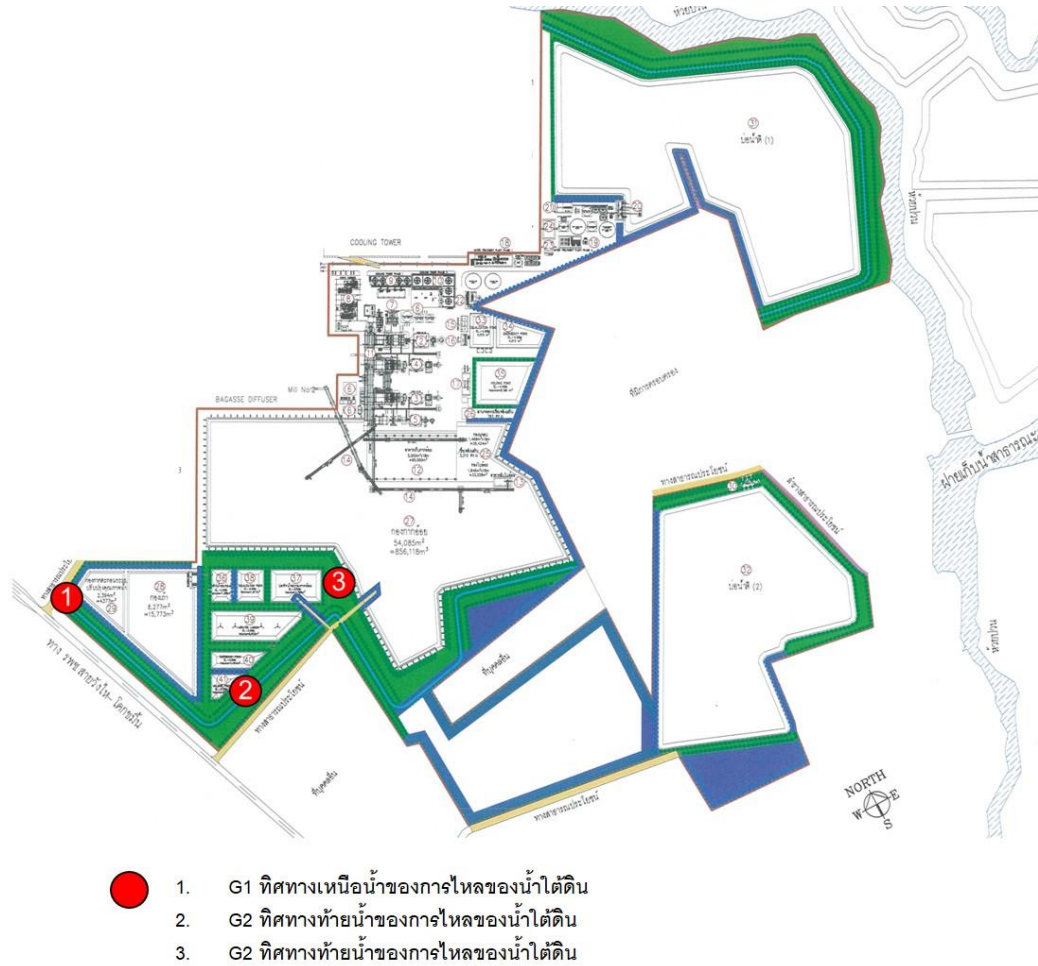
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559) (ค.ศ. 2016) เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน

- (1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2




หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 3.4-18 ตำแหน่งเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำได้ดิน

	
GW1	
บริเวณทิศทางเหนือของการไหลของน้ำใต้ดิน	
	
GW2	GW3
บริเวณทิศทางท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน	
รูปที่ 3.4-19 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน	

3.4.9 ผลการตรวจวัดเชื้อราในกากอ้อย

โครงการมีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเชื้อรา จำนวน 1 ตำแหน่งตรวจวัด ได้แก่ บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัดไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-11 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างดังรูปที่ 3.4-20

ตารางที่ 3.4-11 ผลการตรวจวัดเชื้อราในกากอ้อย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลวิเคราะห์
				ลานกองเก็บเชื้อเพลิง
1.	Yeast & Mold	CFU/g	25/12/65	1.5×10^3

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด



ลานกองเก็บเชื้อเพลิง

รูปที่ 3.4-20 การเก็บตัวอย่างเชื้อราในกากอ้อย

3.4.10 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

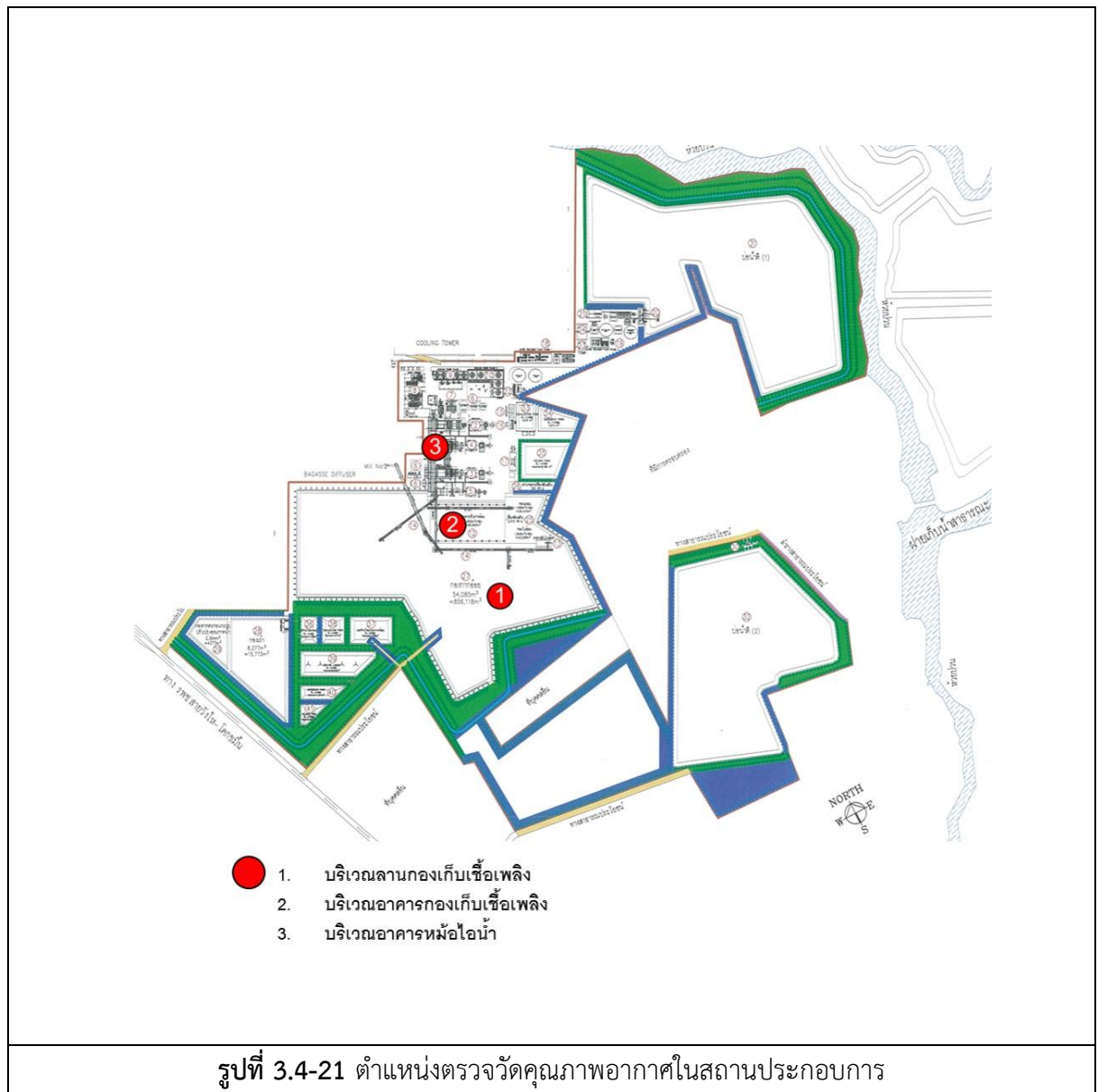
โครงการมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ จำนวน 3 ตำแหน่งตรวจวัด ได้แก่ บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง อาคารกองเก็บเชื้อเพลิง และบริเวณอาคารหม้อไอน้ำ ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นทุกขนาด (Total Dust) และฝุ่นขนาดที่สามารถเข้าถึงและสะสมในถุงลมของปอดได้ (Respirable Dust) ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH (TTL-TWA) อย่างไรก็ตาม พบว่า ไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณอาคารสับใบอ้อยได้ เนื่องจากโครงการไม่มีกิจกรรมการผลิตบริเวณพื้นที่ดังกล่าว ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-12 ตำแหน่งและการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-21 และ 3.4-22

ตารางที่ 3.4-12 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

อันดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	ตำแหน่งตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน ⁽¹⁾
1.	25/12/65	บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง - Area - Person	Total Dust Respirable Dust	mg/m ³ mg/m ³	0.584 <0.010	10 3
2.	25/12/65	บริเวณ อาคาร กองเก็บเชื้อเพลิง - Area - Person	Total Dust Respirable Dust	mg/m ³ mg/m ³	0.084 <0.010	10 3
3.	25/12/65	บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ - Area - Person	Total Dust Respirable Dust	mg/m ³ mg/m ³	1.002 <0.010	10 3

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH (TTL-TWA)

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



	
Area	Person
บริเวณลานกองเก็บเชื้อเพลิง	
	
Area	Person
บริเวณอาคารกองเก็บเชื้อเพลิง	
	
Area	Person
บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ	
รูปที่ 3.4-22 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	

3.4.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

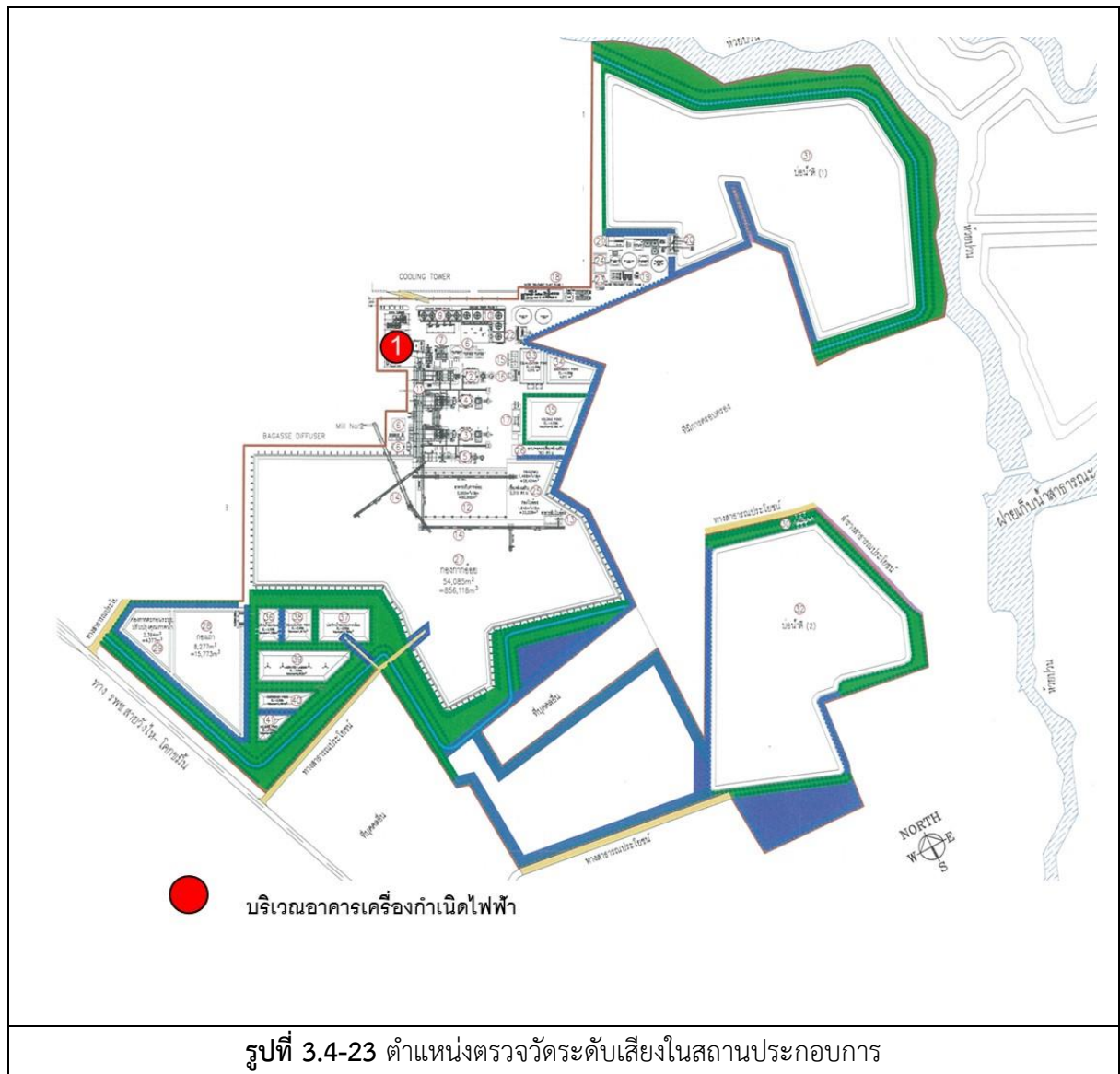
การตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ จำนวน 1 ตำแหน่งตรวจวัด ได้แก่ บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ($L_{eq} 8 hr$) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 อย่างไรก็ตาม พบว่า ไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการบริเวณอาคารสับใบอ้อยได้ เนื่องจากโครงการไม่มีกิจกรรมการผลิตบริเวณพื้นที่ดังกล่าว ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-13 ตำแหน่งและการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-23 ถึง 3.4-24

ตารางที่ 3.4-13 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

ลำดับ	ช่วงเวลา	ผลการตรวจวัดเสียง (เดซิเบลเอ : dB(A))	
		บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	
		25/12/65	
		Leq 1 hr.	Lmax
1.	09:00-10:00	84.1	91.6
2.	10:00-11:00	83.3	90.2
3.	11:00-12:00	83.3	90.4
4.	12:00-13:00	84.6	91.3
5.	13:00-14:00	84.2	99.2
6.	14:00-15:00	84.5	99.8
7.	15:00-16:00	83.3	92.8
8.	16:00-17:00	84.8	90.9
Leq 8 hr		84.1	-
Lmax		-	99.8
มาตรฐาน		90	140

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003)

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด





บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

รูปที่ 3.4-24 การตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

3.4.12 ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส

โครงการมีการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose) จำนวน 1 ตำแหน่งตรวจวัด ได้แก่ บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ค่า TWA และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 และกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 สำหรับค่า Dose พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน American Conference of Governmental Industrial Hygienist : ACGIH อย่างไรก็ตาม พบว่า ไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose) บริเวณอาคารสับใบอ้อยได้ เนื่องจากโครงการไม่มีกิจกรรมการผลิตบริเวณพื้นที่ดังกล่าว ผลการตรวจวัดแสดงรายละเอียดดังตารางที่ 3.4-14 และการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-25

ตารางที่ 3.4-14 ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส

อันดับ	รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน
			บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	
1.	วันที่ตรวจวัด	-	25/12/65	-
2.	TWA	dB(A)	66.1	85 ⁽¹⁾
3.	Lmax	dB(A)	85.2	115 ⁽²⁾
4.	Dose	%	1.3	100 ⁽³⁾

มาตรฐาน : (1) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

(2) กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016)

(3) American Conference of Governmental Industrial Hygienist; ACGIH

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด



บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

รูปที่ 3.4-25 การตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose)

3.4.13 ผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

โครงการมีการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ จำนวน 2 ตำแหน่งตรวจวัด บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และอาคารหม้อไอน้ำ โดยทำการตรวจวัดในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัดพบว่า ค่าดัชนีความร้อน (WBGT) ที่ยอมให้คนสัมผัสความร้อนในการทำงานได้ (Permissible Heat Exposure Threshold Limit Values) ที่ลักษณะงานเบา และปานกลาง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามกฎหมายกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-15 ตำแหน่งและการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-26 และ 3.4-27

ตารางที่ 3.4-15 ผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

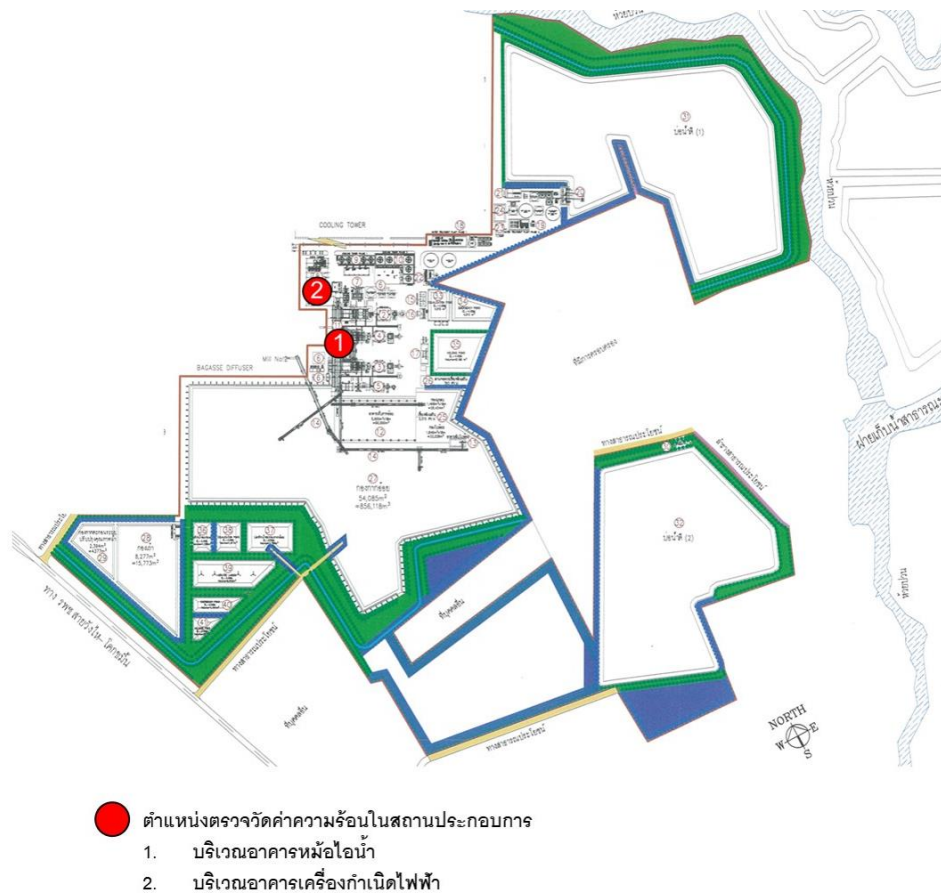
อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (°C)
				WBGT Average
1.	บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ - เดินตรวจสอบค่าความดันของหม้อไอน้ำและเชื้อเพลิง (120 นาที)	25/12/65	10.00-12.00	29.7
มาตรฐาน ^{(1) (2)}				32.0

มาตรฐาน : (1) กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016) :
ลักษณะงานปานกลาง
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003) : ลักษณะงานปานกลาง
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-15 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (°C)
				WBGT Average
1.	บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า - เดิน จ ด บั น ที่ ก ค ่า มื เ ต อ ร์ และตรวจสอบเครื่องจักร (20 นาที) - นั่งทำงานเอกสาร (100 นาที)	25/12/65	10.00-12.00	23.8
มาตรฐาน ^{(1) (2)}				34.0

มาตรฐาน : (1) กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016) :
ลักษณะงานเบา
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003) : ลักษณะงานเบา
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 3.4-26 ตำแหน่งตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

	
<p>บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ</p>	<p>บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p>
<p>รูปที่ 3.4-27 การตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ</p>	

3.4.14 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่าง

โครงการดำเนินการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ บริเวณพื้นที่ทำงานในอาคารสำนักงาน และบริเวณห้องควบคุม ในวันที่ 25 ธันวาคม 2565 โดยตรวจวัดแบบจุดจำนวน 24 ตำแหน่ง ตรวจวัด และแบบพื้นที่จำนวน 2 ตำแหน่งตรวจวัด รวมทั้งหมด 25 ตำแหน่งตรวจวัด ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกตำแหน่งตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (พ.ศ. 2561) ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-16 และ 3.4-17 และการตรวจวัดดังรูปที่ 3.4-28

ตารางที่ 3.4-16 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ (แบบจุด)

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน (Lux)
			ค่าความเข้มของ แสงสว่าง (Lux)	
			25/12/65	
	ห้องควบคุม			
1.	โต๊ะ Control หม้อไอน้ำ	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	413	400-500
2.	โต๊ะ Control เทอร์โบ	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	406	400-500
3.	โต๊ะ Control ไฟฟ้า	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	409	400-500
4.	หน้าจอคอมพิวเตอร์	คอมพิวเตอร์	413	400-500
5.	โต๊ะ Control Desk	ควบคุมระบบ	420	200-300
6.	ห้องหัวหน้ากะ คุณปรีชา	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	405	400-500
7.	ห้องหัวหน้ากะ คุณอรรถวุฒิ	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	568	400-500
8.	ห้องหัวหน้ากะ คุณยุทธการ	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	432	400-500
9.	ตู้เก็บเอกสาร	เก็บเอกสาร	478	200-300
10.	ห้องควบคุม Turbine	คอมพิวเตอร์	421	400-500
11.	โต๊ะห้องแผนกเครื่องมือวัด	คอมพิวเตอร์	408	400-500
12.	โต๊ะทำงานห้องเครื่องมือวัด (คอมพิวเตอร์)	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	410	400-500

มาตรฐาน : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (พ.ศ. 2561)

ตารางที่ 3.4-16 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ (แบบจุด)

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน (Lux)
			ค่าความเข้มของ แสงสว่าง (Lux)	
			25/12/65	
	อาคารสำนักงาน			
1.	คุณไอรินย์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	569	400-500
2.	คุณพิชชาภัทร์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	562	400-500
3.	คุณฐิติศักดิ์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	525	400-500
4.	คุณยุทพงษ์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	516	400-500
5.	คุณพงษ์ศักดิ์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	472	400-500
6.	คุณพิมพ์ชนก	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	498	400-500
7.	คุณวิลาวัลย์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	512	400-500
8.	คุณวุฒิพงษ์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	593	400-500
9.	คุณธัชกร	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	498	400-500
10.	คุณเฉลิมชัย	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	421	400-500
11.	คุณภาณุวัฒน์	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	406	400-500

มาตรฐาน : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (พ.ศ. 2561)

ตารางที่ 3.4-17 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ (แบบพื้นที่)

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง (Lux)
			กลางวัน
			25/12/65
	ห้องควบคุม		
	ห้องประชุม 1 ชั้น 3		
1.	จุดที่ 1	ประชุม	318
2.	จุดที่ 2	ประชุม	357
3.	จุดที่ 3	ประชุม	387
4.	จุดที่ 4	ประชุม	332
5.	จุดที่ 5	ประชุม	348
6.	จุดที่ 6	ประชุม	335
7.	จุดที่ 7	ประชุม	312
8.	จุดที่ 8	ประชุม	328
9.	จุดที่ 9	ประชุม	331
10.	จุดที่ 10	ประชุม	336
11.	จุดที่ 11	ประชุม	346
12.	จุดที่ 12	ประชุม	353
13.	จุดที่ 13	ประชุม	327
14.	จุดที่ 14	ประชุม	354
15.	จุดที่ 15	ประชุม	361
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			341
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง ⁽¹⁾			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			312
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด ⁽¹⁾			150

มาตรฐาน : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (พ.ศ. 2561)

ตารางที่ 3.4-17 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ (แบบพื้นที่)

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง (Lux)
			กลางวัน
			25/12/65
	อาคารสำนักงาน		
	ห้องประชุม 2		
1.	จุดที่ 1	ประชุม	335
2.	จุดที่ 2	ประชุม	336
3.	จุดที่ 3	ประชุม	345
4.	จุดที่ 4	ประชุม	364
5.	จุดที่ 5	ประชุม	372
6.	จุดที่ 6	ประชุม	389
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			356
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง ⁽¹⁾			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			335
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด ⁽¹⁾			150

มาตรฐาน : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (พ.ศ. 2561)



3.4.15 ผลการตรวจวัดทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

โครงการตรวจวัดทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ เพื่อทำการสำรวจแพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ปลา และพืชน้ำ จำนวน 3 สถานี เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ได้แก่ ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร ลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า และลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-18 ถึง 3.4-21 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-29 ถึง 3.4-30

ดำเนินการเก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565

1. แพลงก์ตอนพืช (Phytoplankton)

1. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 2 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 11 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 13 สกุล รวมทั้งหมด 26 สกุล มีปริมาณ 5,604 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Peridinium* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 2.0533 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6302

2. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 1 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 7 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 11 สกุล รวมทั้งหมด 19 สกุล มีปริมาณ 4,907 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Peridinium* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 1.9876 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6750

3. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 1 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 4 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 8 สกุล รวมทั้งหมด 13 สกุล มีปริมาณ 1,419 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Peridinium* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 1.6291 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6351

2. แพลงก์ตอนสัตว์ (Zooplankton)

1. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 3 สกุล และใน Phylum Rotifera จำนวน 3 สกุล รวมทั้งหมด 6 สกุล มีปริมาณ 49 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Asplanchna* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.7479 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.9755

2. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 4 สกุล ใน Phylum Rotifera จำนวน 2 สกุล และใน Phylum Arthropoda จำนวน 1 กลุ่ม รวมทั้งหมด 6 สกุล และ 1 กลุ่ม มีปริมาณ 101 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Polyarthra* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.6487 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.8473

3. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 2 สกุล ใน Phylum Rotifera จำนวน 5 สกุล และใน Phylum Arthropoda จำนวน 1 กลุ่ม รวมทั้งหมด 7 สกุล และ 1 กลุ่ม มีปริมาณ 124 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Coleps* sp. และ *Tintinnopsis* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.9115 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.9192

3. สัตว์หน้าดิน (Benthos)

1. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 2 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 1 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) จำนวน 371 ตัวต่อตารางเมตร และ Phylum Mollusca พบ 2 สกุล ได้แก่ *Corbicula* sp. (หอยทราย) และ *Melanoides* sp. (หอยเจดีย์) จำนวนสกุลละ 475 และ 15 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.7615

2. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 2 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 1 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) จำนวน 697 ตัวต่อตารางเมตร และ Phylum Mollusca พบ 3 สกุล ได้แก่ *Bithynia* sp. (หอยไซ), *Corbicula* sp. (หอยทราย) และ *Filopaludina* sp. (หอยขม) จำนวนสกุลละ 30, 15 และ 30 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.4213

3. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 2 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 2 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) และ *Ephemera* sp. (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว) จำนวนสกุลละ 312 และ 15 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ และ Phylum Mollusca พบ 4 สกุล ได้แก่ *Clea* sp. (หอยเจดีย์), *Corbicula* sp. (หอยทราย) และ *Melanoides* sp. (หอยเจดีย์) จำนวนสกุลละ 15, 134 และ 15 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.9622

4. วัชพืชน้ำ (Aquatic weeds)

จากการสำรวจพบวัชพืชน้ำทั้งหมดจำนวน 17 ชนิด ประกอบด้วย วัชพืชใต้น้ำ จำนวน 2 ชนิด ได้แก่ สาหร่ายหางกระรอกและสันตะวาใบพาย วัชพืชลอยน้ำ จำนวน 1 ชนิด ได้แก่ แหนแดง และวัชพืชชายน้ำ จำนวน 14 ชนิด ได้แก่ ผักเป็ดไทย, กะเม็ง, หางปลาช่อน, พญามุติ, ตีนตุ๊กแก, ผักปลาใบแคบ, กกแพรกน้ำ, , หญ้าหนวดปลาตุก, ไคร้, ไมยราบยักษ์, หญ้าขน, หญ้าคันดัด, หญ้าดอกขาว และเอื้องเผดัม โดยสถานี S1 : ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า ประมาณ 1 กิโลเมตร มีวัชพืชน้ำที่พบทั้งหมดจำนวน 15 ชนิด เป็นบริเวณที่มีความหลากหลายของชนิดวัชพืชน้ำมากที่สุด ส่วนสถานี S2 : ลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า มีวัชพืชน้ำที่พบทั้งหมดจำนวน 13 ชนิด และสถานี S3 : ลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า ประมาณ 1 กิโลเมตร มีวัชพืชน้ำที่พบทั้งหมดจำนวน 7 ชนิด ซึ่งบริเวณที่ทำการศึกษาค้นพบจำนวนชนิดของวัชพืชน้ำส่วนใหญ่ขึ้นอยู่กับขนาดของแหล่งน้ำ แต่วัชพืชน้ำประเภทอื่นๆ พบจำนวนชนิดค่อนข้างน้อย

5. สัตว์น้ำ (Aquatic animal)

จากการสำรวจ พบว่า สถานี S1 : ลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร พบปลาทั้งหมดจำนวน 7 ชนิด รวมทั้ง 15 ตัว ประกอบด้วย ปลาแป้นแก้ว (จำนวน 2 ตัว), ปลาแขยงข้างลาย (จำนวน 1 ตัว), ปลากระสูบขีด (จำนวน 2 ตัว), ปลาตะเพียนทราย (จำนวน 5 ตัว), ปลา ชิวควายแถบดำ (จำนวน 2 ตัว), ปลาแก้มขี้ (จำนวน 2 ตัว) และปลาหมอช้างเหยียบ (จำนวน 1 ตัว) ส่วนสถานี S2 : ลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า พบปลาทั้งหมดจำนวน 9 ชนิด รวมทั้ง 14 ตัว ประกอบด้วย ปลาแป้นแก้ว (จำนวน 2 ตัว), ปลาแขยงข้างลาย (จำนวน 1 ตัว), ปลาไส้ตันตาแดง (จำนวน 2 ตัว), ปลากระสูบขีด (จำนวน 1 ตัว), ปลาตะเพียนทราย (จำนวน 2 ตัว), ปลาชิวควายแถบดำ (จำนวน 2 ตัว), ปลาแก้มขี้ (จำนวน 1 ตัว), ปลากระดี่หม้อ (จำนวน 2 ตัว) และปลาหมอช้างเหยียบ (จำนวน 1 ตัว) เป็นบริเวณที่มีความหลากหลายของสัตว์น้ำมากที่สุด และสถานี S3 : ลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร พบปลาทั้งหมดจำนวน 3 ชนิด รวมทั้ง 4 ตัว ประกอบด้วย ปลาแป้นแก้ว (จำนวน 1 ตัว), ปลาไส้ตันตาแดง (จำนวน 2 ตัว) และปลาชิวควายแถบดำ (จำนวน 1 ตัว)

จากการสำรวจสัตว์น้ำพบชนิดพันธุ์ปลาทั้งหมด 5 วงศ์ 9 ชนิด ประกอบด้วย ปลาแป้นแก้ว, ปลาแขยงข้างลาย, ปลาไส้ตันตาแดง, ปลากระสูบขีด, ปลาตะเพียนทราย, ปลาชิวควายแถบดำ, ปลาแก้มขี้, ปลากระดี่หม้อ และปลาหมอช้างเหยียบ มีช่วงขนาดความยาว 4.70-12.50 เซนติเมตร และมีน้ำหนักรวม 217.00 กรัม มีค่าดัชนีความหลากหลายอยู่ในช่วง 1.0397-2.1440 โดยสัตว์น้ำที่พบมีการแพร่กระจายทั่วไป ได้แก่ ปลาแป้นแก้วและปลาชิวควายแถบดำ

ตารางที่ 3.4-18 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์

- สถานีตรวจวัด
1. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร
 2. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า
 3. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

ดิวิชั่น/ไฟลัม	สกุล/กลุ่ม	ปริมาณแพลงก์ตอน		
		30/12/65		
	(Genus/Group)	S1	S2	S3
แพลงก์ตอนพืช (เซลล์ต่อลิตร)				
Cyanophyta	Lyngbya sp.	7	-	-
	Oscillatoria sp.	54	19	-
	Raphidiopsis sp.	-	-	8
Chlorophyta	Ankistrodesmus sp.	75	-	39
	Closterium sp.	34	19	-
	Dictyosphaerium sp.	-	-	85
	Eudorina sp.	156	85	-
	Euglena sp.	34	56	-
	Lepocinclis sp.	245	602	62
	Oocystis sp.	14	-	8
	Pandorina sp.	462	414	-
	Phacus sp.	27	9	-
	Spirogyra sp.	14	-	-
	Strombomonas sp.	170	-	-
	Trachelomonas sp.	1,578	376	-
	Chromophyta	Aulacoseira sp.	109	602
Cyclotella sp.		27	75	31
Cymbella sp.		7	113	-
Dinobryon sp.		20	-	-
Epithemia sp.		-	9	-
Eunotia sp.		41	-	-
Fragilaria sp.		20	38	69
Gyrosigma sp.		88	9	39
Mallomonas sp.		68	19	-
Nitzschia sp.		82	28	23
Peridinium sp.		2,013	1,955	801
Pinnularia sp.		48	-	-
Surirella sp.		48	56	8
Synedra sp.		163	423	92

ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์

ดิวิชั่น/ไฟล์	สกุล/กลุ่ม (Genus/Group)	ปริมาณแพลงก์ตอน		
		30/12/65		
		S1	S2	S3
แพลงก์ตอนสัตว์ (ตัวต่อลิตร)				
Protozoa	<i>Centropyxis</i> sp.	-	9	-
	<i>Coleps</i> sp.	7	9	31
	<i>Didinium</i> sp.	-	9	-
	<i>Euglypha</i> sp.	7	9	-
	<i>Tintinnopsis</i> sp.	7	-	31
Rotifera	<i>Anuraeopsis</i> sp.	-	-	8
	<i>Ascomorpha</i> sp.	-	-	8
	<i>Asplanchna</i> sp.	14	9	15
	<i>Brachionus</i> sp.	7	-	8
	<i>Polyarthra</i> sp.	-	47	15
	<i>Synchaeta</i> sp.	7	-	-
Arthropoda	Copepod nauplii	-	9	8
สกุลแพลงก์ตอนพืช		26	19	13
สกุล/กลุ่มแพลงก์ตอนสัตว์		6	7	8
สกุล/กลุ่มแพลงก์ตอนรวม		32	26	21
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช		5,604	4,907	1,419
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์		49	101	124
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม		5,653	5,008	1,543
ดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืช		2.0533	1.9876	1.6291
ดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์		1.7479	1.6487	1.9115
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช		0.6302	0.6750	0.6351
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์		0.9755	0.8473	0.9192

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : สถาบันวิจัยประมงศรีราชา
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : สถาบันวิจัยประมงศรีราชา

ตารางที่ 3.4-19 ผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน

- สถานีตรวจวัด
1. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร
 2. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า
 3. บริเวณลำห้วยปูนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

ไฟล์	สกุล (Genus)	ปริมาณสัตว์หน้าดิน		
		30/12/65		
		S1	S2	S3
สัตว์หน้าดิน (ตัวต่อตารางเมตร)				
Arthropoda	<i>Chironomus</i> sp.	371	697	312
	<i>Ephemera</i> sp.	-	-	15
Mollusca	<i>Bithynia</i> sp.	-	30	-
	<i>Clea</i> sp.	-	-	15
	<i>Corbicula</i> sp.	475	15	134
	<i>Filopaludina</i> sp.	-	30	-
	<i>Melanoides</i> sp.	15	-	15
สกุลสัตว์หน้าดิน		3	4	5
ปริมาณสัตว์หน้าดิน		861	772	491
ค่าดัชนีความหลากหลายหลายของสัตว์หน้าดิน		0.7615	0.4213	0.9622

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : สถานีวิจัยประมงศรีราชา
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : สถานีวิจัยประมงศรีราชา

ตารางที่ 3.4-20 ผลการตรวจวัดวัชพืชน้ำ (Aquatic Weeds)

สถานีตรวจวัด 1. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร
2. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า
3. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อภาษาไทย	บริเวณที่ทำการสำรวจ		
			30/12/65		
			S1	S2	S3
วัชพืชใต้น้ำ					
Hydrocharitaceae	<i>Hydrilla verticillata</i>	สาหร่ายหางกระรอก	-	+	-
	<i>Ottelia alismoides</i>	สันตะวาใบพาย	-	++	-
วัชพืชลอยน้ำ					
Azollaceae	<i>Azolla pinnata</i>	แหนแดง	+	-	-
วัชพืชชายน้ำ					
Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบ็ดไทย	+	+	-
Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	+	++	+
	<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	+	+	+
	<i>Grangea</i>	พญามุตติ	+	-	-
	<i>maderaspatana</i>				
	<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	+	+	-
Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	+	+	+
Cyperaceae	<i>Cyperus cephalotes</i>	กกแพรงน้ำ	+	-	-
	<i>Fimbristylis dichotoma</i>	หญ้าหนวดปลาช่อน	+	+	-
Euphorbiaceae	<i>Homonia riparia</i>	ไคร้	+	-	-
Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	+	+	+
Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	+	++	+
	<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตุ๊ก	+	+	-
	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	++	+++	+
Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือก	+	+	+
รวมจำนวนชนิดวัชพืชน้ำที่พบทั้งหมด			15	13	7

หมายเหตุ : - ไม่พบ

+ น้อย

++ ปานกลาง

+++ มาก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดบริษัท : สถานีวิจัยประมงศรีราชา






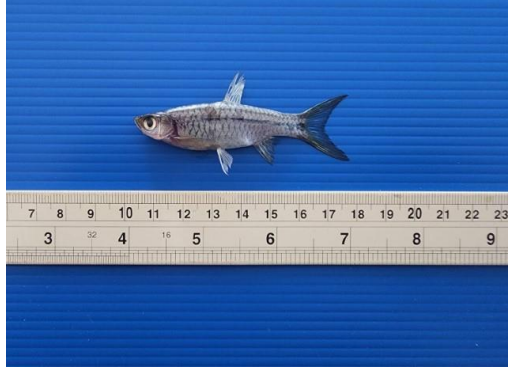
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : สถานีวิจัยประมงศรีราชา




ตารางที่ 3.4-21 ผลการตรวจวัดสัตว์น้ำ (Aquatic animal)




- สถานีตรวจวัด
1. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร
 2. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า
 3. บริเวณลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร

ครอบครัว (วงศ์)	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	จำนวนตัวที่พบบริเวณที่ทำการสำรวจ (ตัว)		
			30/12/65		
			S1	S2	S3
Ambassidae	<i>Parambassis siamensis</i>	แป้นแก้ว	2	2	1
Bagridae	<i>Mystus mysticetus</i>	แขยงข้างลาย	1	1	-
Cyprinidae	<i>Cyclocheilichthys apogon</i>	ไส้ตันตาแดง	-	2	2
	<i>Hampala macrolepidota</i>	กระสูบขีด	2	1	-
	<i>Puntius brevis</i>	ตะเพียนทราย	5	2	-
	<i>Rasbora paviana</i>	ชีวกายแถบดำ	2	2	1
	<i>Systemus rubripinnus</i>	แก้มขี้	2	1	-
Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	กระดี่หม้อ	-	2	-
Pristolepididae	<i>Pristolepis fasciata</i>	หมอช้างเหยียบ	1	1	-
รวมทั้งหมด 5 วงศ์ 9 ชนิด			7	9	3
รวมปริมาณทั้งหมด			15	14	4
ค่าดัชนีความหลากหลาย			1.8019	2.1440	1.0397

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : สถานีวิจัยประมงศรีราชา
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : สถานีวิจัยประมงศรีราชา

	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Parambassis siamensis</i> ชื่อไทย : แปนแก้ว ชื่อสามัญ : Siamese glassfish</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Mystus mysticetus</i> ชื่อไทย : แขนงข้างลาย ชื่อสามัญ : Striped mystus</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Cyclocheilichthys apogon</i> ชื่อไทย : ไล่ตันทาแดง ชื่อสามัญ : Soldier river barb</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Hampala macrolepidota</i> ชื่อไทย : กระสับชิต ชื่อสามัญ : Hampala barb</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Puntius brevis</i> ชื่อไทย : ตะเพียนทราย ชื่อสามัญ : Swamp barb</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Rasbora paviana</i> ชื่อไทย : ชิวควายแถบดำ ชื่อสามัญ : Sidestripe rasbora</p>
<p>รูปที่ 3.4-29 การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำ (Nekton)</p>	

	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Systomus rubripinnus</i> ชื่อไทย : แก้มขี้ ชื่อสามัญ : Red cheek barb</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Trichopodus trichopterus</i> ชื่อไทย : กระดี่หม้อ ชื่อสามัญ : Three spot gourami</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Pristolepis fasciata</i> ชื่อไทย : หมอช้างเหี้ยบ ชื่อสามัญ : Stripped tiger nandid</p>	
<p>รูปที่ 3.4-29 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำ (Nekton)</p>	

	
<p>บริเวณเหนือจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร</p>	<p>ลำห้วยปวนบริเวณจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้า</p>
	
<p>ลำห้วยปวนบริเวณท้ายจุดผันน้ำของโรงไฟฟ้าประมาณ 1 กิโลเมตร</p>	
<p>ภาพที่ 1 สภาพทั่วไป</p>	
<p>รูปที่ 3.4-30 การเก็บตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ</p>	



ภาพที่ 2 การเก็บตัวอย่างแพลงก์ตอน

รูปที่ 3.4-30 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ



ภาพที่ 3 การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำโดยใช้เครื่องมือทำการประมงประเภทแห

รูปที่ 3.4-30 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

	
	
<p>ภาพที่ 4 การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำโดยใช้เครื่องมือทำการประมงประเภทข่าย</p>	
<p>รูปที่ 3.4-30 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ</p>	

	
	
ภาพที่ 5 การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำดิน	
รูปที่ 3.4-30 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	

3.5 ผลการสำรวจทัศนคติชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2565

โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง)

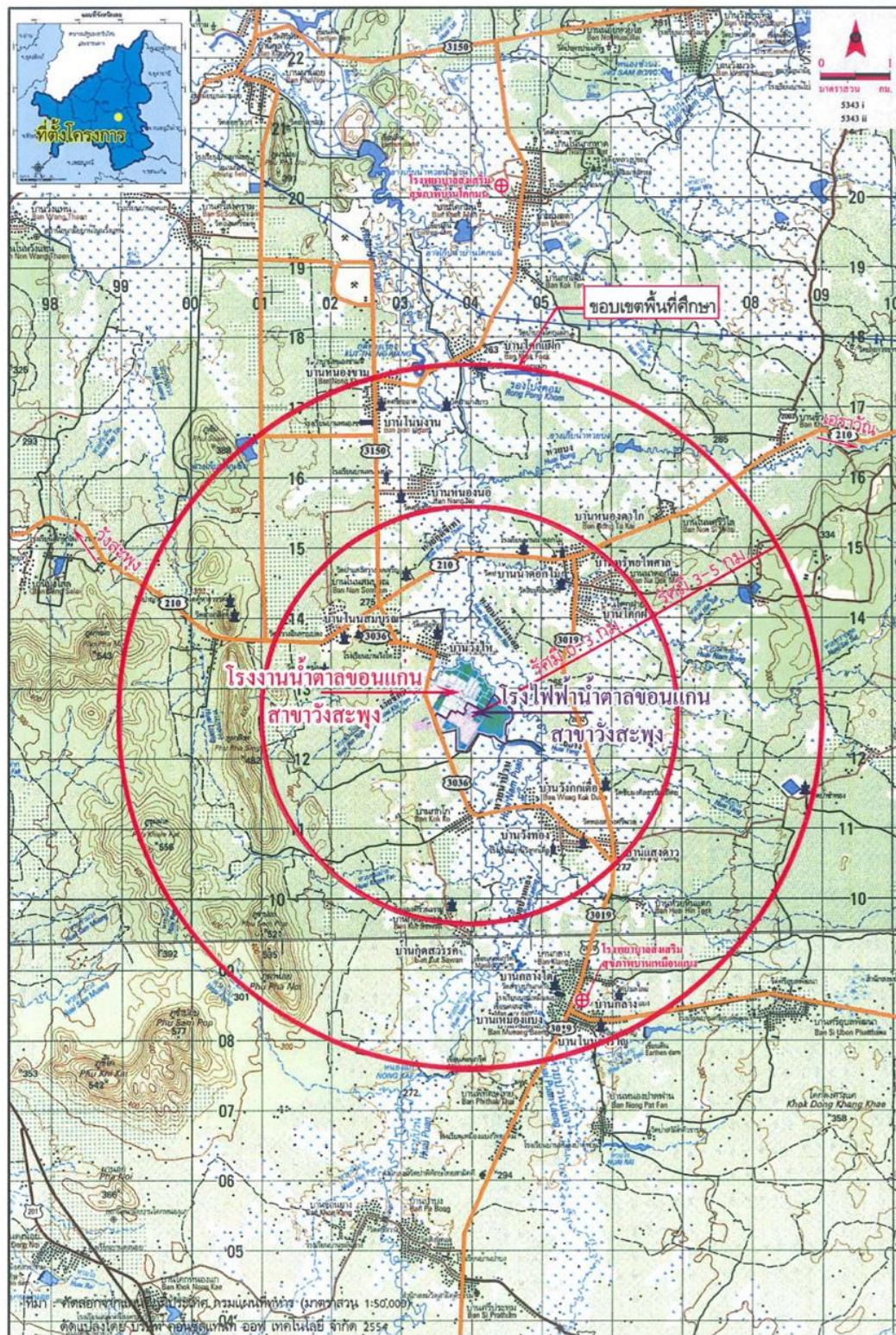
การสำรวจทัศนคติชุมชนตามที่กำหนดไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ได้มอบหมายให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในฐานะเป็นที่ปรึกษาในการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการสำรวจและศึกษาดังกล่าวตามที่ระบุเป็นมาตรการแนบท้ายการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือ ทส 1010.7/7281 ลงวันที่ 12 เมษายน 2565 ให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร ปีละ 1 ครั้ง สำหรับการดำเนินการจัดทำรายงานดังกล่าวได้ดำเนินการสำรวจในรอบที่ 2/2565 โดยการสัมภาษณ์ด้วยแบบสัมภาษณ์ล่าสุดในวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565

1. วัตถุประสงค์

การสำรวจทัศนคติของประชาชนและผู้มีส่วนได้-ส่วนเสียด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจสาธารณสุข สภาพ การได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันและความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อการดำเนินการของโครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) เพื่อเป็นการติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการดำเนินโครงการในปี พ.ศ. 2565

2. พื้นที่ศึกษา

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นของประชาชนต่อ โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการเลือกตัวอย่างชุมชนที่ทำการศึกษแบบเฉพาะเจาะจงชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร ซึ่งคาดว่าจะเป็นผู้ได้รับผลกระทบหลัก รวม 2 ตำบล (จำนวน 18 ชุมชน) **รูปที่ 3.5-1** หมู่ที่ 4 บ้านวังเห่ หมู่ที่ 5 บ้านวังกกเตี๋ย หมู่ที่ 8 บ้านนาดอกไม้ หมู่ที่ 9 บ้านหนองนอ หมู่ที่ 10 บ้านโคกฝาย หมู่ที่ 11 บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 14 บ้านวังทอง หมู่ที่ 19 บ้านแสงดาว หมู่ที่ 1 บ้านกลาง หมู่ที่ 3 บ้านเหมืองแบ่ง หมู่ที่ 13 บ้านหนองตาไก้ หมู่ที่ 15 บ้านกุดสวรรค์ หมู่ที่ 16 บ้านกลางใต้ หมู่ที่ 17 บ้านทรัพย์ไพศาล หมู่ที่ 18 บ้านโนนสำราญ หมู่ที่ 5 บ้านหนองขาม หมู่ที่ 7 บ้านโคกแฝก หมู่ที่ 18 บ้านโนนงาม จังหวัดเลย การสัมภาษณ์ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม แสดงดัง**รูปที่ 3.5-2**



รูปที่ 3.5-1 ตำแหน่งชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง)



3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การสุ่มตัวอย่างประชาชนของแต่ละครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา ได้ทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา กุณทลบุตร, 2550 และ Yamane, T., 1973: 1088) ซึ่งในการศึกษาค้างนี้ ใช้จำนวนครัวเรือนเป็นฐานในการคำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \text{----- (1)}$$

โดยที่ n คือ จำนวนตัวอย่าง

N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา (4,574 ครัวเรือน)

e คือ ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

เมื่อแทนค่า

$$n = \frac{4,574}{1 + (4,574 \times (0.05)^2)}$$

$$n = 368$$

ในการดำเนินการครั้งนี้ คณะผู้ศึกษาได้ดำเนินการสัมภาษณ์ รวมทั้งสิ้นจำนวน 400 ตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 3.7-1 ทั้งนี้มีการแบ่งย่อยจำนวนตัวอย่างให้มีการกระจายตัวในแต่ละชุมชนให้เหมาะสมตามลักษณะของพื้นที่และจำนวนครัวเรือน โดยคำนวณจำนวนตัวอย่างที่เป็นตัวแทนของแต่ละชุมชนให้เป็นสัดส่วนโดยตรงกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชนดังสมการ (2) (รศ.ดร.กัลยา วานิชย์บัญชา, 2548)

$$A = \frac{n_1 n}{N} \text{----- (2)}$$

เมื่อแทนค่า A คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละชุมชน

n_1 คือ จำนวนครัวเรือนของแต่ละชุมชน

N คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา

n คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดที่ได้จากการคำนวณด้วยสมการที่ (1)

ตารางที่ 3.5-1 จำนวนแบบสอบถามที่ทำการสำรวจในแต่ละชุมชนและผู้นำชุมชน

อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้านพื้นที่ศึกษา	จำนวน แบบสอบถาม (ชุมชน)	จำนวน แบบสอบถาม (ผู้นำชุมชน)
วังสะพุง	ตำบลหนองหญ้าปล้อง	หมู่ที่ 4 บ้านวังไผ่	50	1
		หมู่ที่ 5 บ้านวังกกเคื่อ	29	1
		หมู่ที่ 8 บ้านนาดอกไม้	14	1
		หมู่ที่ 9 บ้านหนองนอ	27	1
		หมู่ที่ 10 บ้านโคกฝาย	24	1
		หมู่ที่ 11 บ้านโนนสมบูรณ์	19	1
		หมู่ที่ 14 บ้านวังทอง	21	1
		หมู่ที่ 19 บ้านแสงดาว	16	1
		หมู่ที่ 1 บ้านกลาง	40	1
		หมู่ที่ 3 บ้านเหมืองแบ่ง	30	1
		หมู่ที่ 13 บ้านหนองตาไก้	20	1
		หมู่ที่ 15 บ้านกุดสวรรค์	11	1
		หมู่ที่ 16 บ้านกลางใต้	12	1
		หมู่ที่ 17 บ้านทรัพย์ไพศาล	18	1
		หมู่ที่ 18 บ้านโนนสำราญ	28	1
	ตำบลผาน้อย	หมู่ที่ 5 บ้านหนองขาม	10	1
		หมู่ที่ 7 บ้านโคกแฝก	18	1
		หมู่ที่ 18 บ้านโนนงาม	13	1
รวม			400	18

ตารางที่ 3.5-2 จำนวนแบบสอบถามที่ทำการสำรวจหน่วยงานราชการฯ

หน่วยงานราชการ	จำนวนแบบสอบถาม
ที่ว่าการอำเภอวังสะพุง	1
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง	1
องค์การบริหารส่วนตำบลผาน้อย	1
โรงพยาบาลวังสะพุง	1
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอวังสะพุง	1
สถานีตำรวจภูธรวังสะพุง	1
สถานีตำรวจภูธรหนองหญ้าปล้อง	1
โรงเรียนบ้านวังโพนสมบูรณ์	1
โรงเรียนบ้านวังกกเคื่อ	1
วัดทองสว่างสินวล	1
วัดสะเทียหนอง	1
วัดศรีอุทัย	1
รวม	12

4. วิธีการและเครื่องมือ

การสัมภาษณ์รายบุคคลมุ่งเน้นชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร ซึ่งคาดว่าจะเป็นผู้ได้รับผลกระทบหลัก จำนวน 2 ตำบล (รวม 18 ชุมชน) ซึ่งการสัมภาษณ์รายบุคคลครั้งนี้ คณะผู้ศึกษาได้ใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการสำรวจความคิดเห็น

5. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ตัวแทนครัวเรือน

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนระดับครัวเรือนด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 400 ตัวอย่าง โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 5 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน
- ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน
- ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

เพศและอายุ ผู้ให้สัมภาษณ์ เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 54.0) และเป็นเพศชาย ร้อยละ (46.0) ซึ่งช่วงอายุของผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่มีช่วงอายุมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 39.5) รองลงมา มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี (ร้อยละ 26.3)

การศึกษา และภูมิสำเนา/การย้ายถิ่น ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษา (ร้อยละ 72.3) รองมาจบการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ร้อยละ 15.0) สำหรับภูมิสำเนา ผู้ให้สัมภาษณ์ เป็นประชากรดั้งเดิมหรืออาศัยอยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด พื้นที่จังหวัดเลย (ร้อยละ 96.0) และเป็นประชากรที่ย้ายมาจากต่างจังหวัด เช่น อุตรดิตถ์, พะเยา, นครราชสีมา, พิษณุโลก, ขอนแก่น, มหาสารคาม, แพร่ และพิษณุโลก เป็นต้น (ร้อยละ 4.0) กรณีที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ ย้ายมาเพื่อติดตามครอบครัว/พ่อแม่ (ร้อยละ 50.0) รองลงมา มีค่าเท่ากับคือ เพื่อประกอบอาชีพ และย้ายมาเพื่อแต่งงานกับคนที่นี่ (ร้อยละ 25.0)

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม

อาชีพหลัก และอาชีพเสริม/รอง ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า อาชีพหลัก คือ เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวนและทำไร่ (ร้อยละ 41.5) รองลงมา คือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ร้อยละ 33.3) และรับจ้างทั่วไป (ร้อยละ 21.3) ส่วนการประกอบอาชีพเสริม/รองของครอบครัว พบว่า ส่วนใหญ่ ระบุว่า ไม่มีอาชีพเสริม (ร้อยละ 72.8) และมีอาชีพเสริม คือ เกษตรกรรม ปลูกอ้อย, ข้าว (ร้อยละ 53.2)

ภาวะการเงินของครอบครัว จากการสัมภาษณ์ถึงภาวะการเงินของครอบครัว ส่วนใหญ่ระบุว่า เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม (ร้อยละ 50.0) และรองลงมา คือ เพียงพอและมีเงินออม (ร้อยละ 31.0)

ปัญหาทางสังคม ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ภายในชุมชนมีปัญหาทางสังคม ได้แก่ ปัญหาด้านทะเลาะวิวาท (ร้อยละ 17.3) มีระดับผลกระทบปริมาณน้อย รองลงมาคือ ยาเสพติด (ร้อยละ 15.3) มีระดับผลกระทบปริมาณปานกลาง และการลักขโมย (ร้อยละ 13.0) มีระดับผลกระทบปริมาณน้อย ตามลำดับ

ปัญหาทางเศรษฐกิจ ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ภายในชุมชนมีปัญหาทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ค่าครองชีพสูง (ร้อยละ 48.8) ระดับผลกระทบระดับน้อย รองลงมา คือ ว่างาน (ร้อยละ 47.0) ระดับผลกระทบระดับน้อย และรายได้ต่ำ (ร้อยละ 46.3) ระดับผลกระทบระดับน้อย

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

เมื่อสอบถามถึงการเจ็บป่วย ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบันผู้ให้สัมภาษณ์หรือสมาชิกในครอบครัวเคยมีการเจ็บป่วย (ร้อยละ 69.5) ซึ่งโรคที่เป็นส่วนใหญ่ระบุว่า โรคระบบกล้ามเนื้อ เช่น ข้อและกระดูก (ร้อยละ 25.7) รองลงมา คือ โรคต่อมไทรอยด์ เช่น คอพอก เบาหวาน และไทรอยด์ (ร้อยละ 20.8) และโรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้ (ร้อยละ 19.3) ซึ่งวิธีการรักษาเมื่อเจ็บป่วย ส่วนใหญ่จะเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล เช่น รพ.วังสะพุง รพ.เลย เป็นต้น (ร้อยละ 93.4) รองลงมาคือ คลินิก (ร้อยละ 4.6) ในส่วนของการให้บริการด้านสาธารณสุข ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า มีปัญหาในการให้บริการ (ร้อยละ 63.0) พบปัญหาเครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ (ร้อยละ 70.5) รองลงมา คือ สถานบริการไม่เพียงพอ (ร้อยละ 2.7)

แหล่งน้ำดื่มและน้ำใช้ ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าแหล่งน้ำดื่ม คือ น้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง คิดเป็น (ร้อยละ 90.4) โดยส่วนใหญ่แหล่งน้ำดื่มมีความเพียงพอ (ร้อยละ 100.0) สำหรับแหล่งน้ำใช้ในครัวเรือน ส่วนใหญ่ระบุว่า ใช้น้ำจากน้ำประปาส่วนภูมิภาค (ร้อยละ 95.3) โดยส่วนใหญ่แหล่งน้ำใช้ในครัวเรือนมีความเพียงพอ (ร้อยละ 99.0) และด้านคุณภาพน้ำ พบว่า คุณภาพน้ำดี (ร้อยละ 91.0) รองลงมา คือ น้ำขุ่น/มีตะกอน (ร้อยละ 8.8) ไม่ได้แก้ไข/ปรับปรุง (ร้อยละ 68.6)

การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งและการจัดการมูลฝอยของครัวเรือน เมื่อสอบถามถึงการจัดการน้ำเสียจากครัวเรือน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า ระบายพื้นดิน/โถ่ง (ร้อยละ 42.2) รองลงมา คือ นำไปรดต้นไม้ (ร้อยละ 34.2) และระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 12.5) สำหรับการจัดการมูลฝอยของครัวเรือน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า ทิ้งลงถังขยะของเทศบาล/อบต. (ร้อยละ 48.4) รองลงมา คือ กองแล้วเผา (ร้อยละ 44.8) และทิ้งกลางแจ้ง (ร้อยละ 4.3)

ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน

ปัญหาสภาพแวดล้อมที่พบในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ส่วนใหญ่ในปัจจุบันได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม 8 ประเภท โดย 2 ลำดับแรก ได้แก่ เรื่องฝุ่นละออง (ร้อยละ 62.3) รองลงมา คือ เรื่องเสียงดังรบกวน (ร้อยละ 59.3) ตามลำดับ โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งระดับของผลกระทบส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย โดยมีรายละเอียดของการสำรวจความคิดเห็น ดังนี้

1) ผลกระทบเรื่องฝุ่นละออง

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องฝุ่นละออง (ร้อยละ 62.3) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 45.0) และรองลงมา การจราจร ได้แก่ (ร้อยละ 30.5) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 42.6) รองลงมา อยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 35.7)

2) ผลกระทบเรื่องเสียงดังรบกวน

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องเสียงดังรบกวน (ร้อยละ 59.3) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 49.8) รองลงมา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 29.9) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 53.2) รองลงมาอยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 34.2)

3) ผลกระทบเรื่องน้ำเสีย

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องน้ำเสีย (ร้อยละ 24.5) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 61.0) รองลงมา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 34.0) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 46.9) รองลงมา คือ อยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 34.7)

4) ผลกระทบเรื่องกลิ่นรบกวน

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องกลิ่นรบกวน (ร้อยละ 50.3) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 52.7) รองลงมา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 27.0) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 47.3) และรองลงมาอยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 27.9)

5) ผลกระทบเรื่องเขม่า/ควัน

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องเขม่า/ควัน (ร้อยละ 53.5) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 31.4) รองลงมา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 23.8) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า ระดับปานกลาง (ร้อยละ 48.3) รองลงมา คือ อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 26.8)

6) ผลกระทบเรื่องขยะมูลฝอย

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องขยะมูลฝอย (ร้อยละ 23.3) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 49.0) รองลงมา คือ โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 26.0) ซึ่งระดับของผลกระทบ ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 73.1)

7) ผลกระทบเรื่องน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ (ร้อยละ 12.8) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 49.1) รองลงมา คือ ฝนตก (ร้อยละ 34.5) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 84.3)

8) ผลกระทบเรื่องอุบัติเหตุจากการจราจร

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องอุบัติเหตุจากการจราจร (ร้อยละ 51.5) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระวัง (ร้อยละ 63.3) รองลงมา คือ มาจากแหล่งอื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 20.1) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับน้อย (ร้อยละ 71.4) รองลงมา คือ ระดับปานกลาง (ร้อยละ 23.3)

9) อื่นๆ ได้แก่ อ้อยร่วงหล่น

จากการสัมภาษณ์ผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องอ้อยร่วงหล่น (ร้อยละ 0.3) โดยระบุแหล่งที่มาของปัญหา คือ ช่วงหีบอ้อย (ร้อยละ 100.0) ซึ่งระดับของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่า อยู่ในระดับมาก (ร้อยละ 100.0)

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

การรับทราบว่ามีโครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า รู้จักโครงการ (ร้อยละ 99.3) โดยทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง (ร้อยละ 96.8) รองลงมา คือ จากญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน (ร้อยละ 2.0) และจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ (ร้อยละ 1.0)

การดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดผลดีต่อชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า มีการจ้างแรงงานในพื้นที่เพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ (ร้อยละ 73.0) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 65.8) รองลงมา คือ สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่นดีขึ้น ทำให้ชุมชนเจริญขึ้น (ร้อยละ 70.0) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 54.6) มีการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี (ร้อยละ 70.8) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 53.4) มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน (ร้อยละ 66.8) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 49.1) มีรายได้จากภาษีให้กับหมู่บ้าน/ชุมชน (ร้อยละ 61.8) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 48.6) และทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น (ร้อยละ 60.3) มีผลดีระดับปานกลาง (ร้อยละ 51.9)

การดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดผลเสียต่อชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า เรื่องฝุ่นละออง (ร้อยละ 54.8) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 42.5) เรื่องเสียงดังรบกวน (ร้อยละ 57.0) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 49.6) เรื่องน้ำเสีย (ร้อยละ 27.0) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 49.1) เรื่องกลิ่นเหม็น (ร้อยละ 52.5) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 48.6) เรื่องเขม่าควัน (ร้อยละ 50.0) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 46.5) เรื่องมีการแย่งใช้สาธารณูปโภคและบริการชุมชน (ร้อยละ 11.3) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 73.3) เรื่องมีปัญหาสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 44.3) มีผลเสียระดับน้อย (ร้อยละ 71.2)

ความคิดเห็นในภาพรวมของที่มีต่อ โครงการโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น (สาขาวังสะพุง) บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาวังสะพุง) ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ผลดีพอกับผลเสีย (ร้อยละ 64.8) รองลงมา คือ ผลดีมากกว่าผลเสีย (ร้อยละ 25.8) สำหรับความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า เชื่อมั่น (ร้อยละ 76.5) รองลงมา คือ ไม่แสดงความคิดเห็น (ร้อยละ 15.8)

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- รถบรรทุกควรจำกัดความเร็วเวลาวิ่งผ่านชุมชน
- ควรปิดคลุมรถบรรทุกให้มีมิติเวลาขนส่งกากน้ำตาลและอ้อย
- ไม่ควรสนับสนุนการรับซื้ออ้อยไฟไหม้
- ควรมีการปรับปรุงเรื่องกลิ่น ฝุ่นละออง น้ำเสีย จากโรงงานอุตสาหกรรม

6. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนระดับผู้นำชุมชนด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 18 ราย โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 6 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ
- ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
- ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน
- ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ

ผลการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของผู้นำชุมชน สามารถแยกประเด็นได้ต่างๆ ในแต่ละชุมชน สามารถสรุปดังตารางที่ 3.5-3

ตารางที่ 3.5-3 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

1. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านวังโหล ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะ /มีธนาคารขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ลอตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างงาน/ไม่มีงานทำ และรายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด และถนนชำรุด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ ,การพบเห็นด้วยตนเอง และการประชุม
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และขนส่งอ้อยได้ใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯต่อชุมชน	เคยได้รับปัญหาฝุ่นละออง ช่วงฤดูหีบอ้อย
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับข้อร้องเรียน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการร่วมงานบุญประเพณี การแข่งขันกีฬา ,สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน และมีการติดตามเรื่องร้องเรียน และผลกระทบกับชุมชน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ไม่ต้องการ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกอ้อย และแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองช่วงฤดูหีบอ้อย

2. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านวังกกเตี๋ย ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะ / มีธนาคารขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ปัญหายาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง, การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ และการสนับสนุน/เข้ากิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับข้อร้องเรียน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนแจกน้ำดื่มสะอาด และหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ไม่ต้องการ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ไม่มี

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

3. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 8 นาตอกไม้ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ประถมศึกษา
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกประเภทขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ปัญหาราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ปัญหายาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง, การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทิศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น, คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการทราบข้อมูลการสมัครงาน ในรูปแบบการประชาสัมพันธ์เอกสาร
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้ชุมชน บริจาคน้ำตาล และจัดกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ทางโครงการควรจำกัดความเร็วของการจราจรของรถบรรทุก และเพิ่มมาตรการของการจัดเก็บอ้อยที่ตกหล่น

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

4. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 9 บ้านหนองนอ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกประเภทขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ลอตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่มี
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	มี แหล่งที่มาจากแม่น้ำปวน ช่วงฤดูแล้งเกิดการเน่าเสีย ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเป็นบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับมาก
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง, และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และคนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ จราจรติดขัด ช่วงเปิดหีบอ้อย รถบรรทุกอ้อยมีปริมาณมาก
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ไม่ต้องการ
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	- ไม่มีการสนับสนุน
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- อยากให้โรงงานเข้าร่วมกิจกรรมประเพณีของชุมชน/โรงเรียน/วัด

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

5. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 13 บ้านโคกผ่าย ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	เผา
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และปัญหาราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงที่มีการทดลองเครื่องจักร ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเป็นบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง, การสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ เสียงดังรบกวน
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการทราบข้อมูลการรับสมัครงาน ในรูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านเอกสาร
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้ชุมชน บริจาคน้ำตาล และจัดกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ควบคุมการจราจรของรถบรรทุกช่วงฤดูหีบอ้อย

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

6. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 11 บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ประถมศึกษา
ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	เผา กับการคัดแยกขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว(ลอตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงที่อบแห้ง ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบตลอดเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงที่อบแห้ง ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเวลากลางวัน ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- น้ำเสีย	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงที่ได้รับผลกระทบเวลากลางวัน ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง ,การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ และการเข้าร่วมประชุมกับโครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติดต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และคนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ ฝุ่นละออง
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการทราบข้อมูลการชี้แจงการเปิด-ปิดหีบ ในรูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านเอกสาร
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้ชุมชน และแจกผ้าห่ม
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- การจัดการน้ำเสียไม่ให้มีการปล่อยออกนอกโครงการ - เก็บกวาดอ้อยที่ตกหล่น ในช่วงฤดูหีบอ้อย

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

7. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 14 บ้านวังทอง ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ประถมศึกษา
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว(ลอตเตอรี่) และรับจ้างโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างงาน/ไม่มีงานทำ และรายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเองและการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ และเข้าร่วมประชุมกับโครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทิศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ,คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน ,ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และส่งอ้อยกลับบ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ ฝุ่นละออง และเศษอ้อยร่วงหล่น
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ไม่ต้องการทราบข้อมูล
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนผ้าห่มให้ชุมชน และร่วมเป็นเจ้าภาพกฐิน ,แจกผ้าห่ม และมีการลงพื้นที่สอบถามเรื่องเรียน
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

8. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 19 บ้านแสงดาว ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	เผา และการคัดแยกขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	ไม่มีเพียงพอ เพราะ บุคลากรไม่เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่(ไร่ย่อย)
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างงาน/ไม่มีงานทำ และรายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด และน้ำประปา
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากการจราจร และโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเวลากลางวัน ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเวลากลางวัน ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม และการเผาอ้อย ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบเวลากลางวัน ระดับผลกระทบที่ได้รับน้อย
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศตนต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ,คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ ฝุ่นละออง กลิ่นเหม็น เสียงดังรบกวน
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการทราบข้อมูลการเปิดหีบอ้อย ในรูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านแจ้งผ่านผู้นำชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้ชุมชน ,แจกผ้าห่ม และของใช้ในครัวเรือน
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ต้องการให้รับคนในชุมชนเข้าทำงานในโรงงาน และติดตั้งป้ายเตือนการจราจร และกำกับให้คนขับรถบรรทุก ช่วยลดความเร็วในการขับขี่

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

9. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 1 บ้านกลาง ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	เผา และการคัดแยกขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	มี ได้แก่ ท้องร่วง และไข้หวัด
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	ไม่เพียงพอ เพราะ ขาดแคลนบุคลากรประจำ รพ.สต. และเครื่องมือทางการแพทย์
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่(ไร่อ้อย และยางพารา)
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างงาน/ไม่มีงานทำ ,รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด และถนนชำรุด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีๆ พอกับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ,คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน ,การสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และขนส่งอ้อยได้ใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้รับปัญหาการเกิดอุบัติเหตุ จากอ้อยร่วงหล่น
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการทราบ การจราจรช่วงฤดูเก็บเกี่ยวอ้อย โดยผ่านการจัดประชุม
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนงานผ้าป่า ,งานกีฬาในชุมชน และจัดกิจกรรมหน่วยเคลื่อนที่
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- แก้ไขปัญหาอ้อยร่วงหล่น เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน - สนับสนุนการเจาะน้ำบาดาลในพื้นที่ชุมชน

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

10. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 3 บ้านเหมืองแบ่ง ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ปริญญาตรี
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ และมีธนาคารขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่(ไร่ย่อย)
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว และรับจ้างโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างงาน/ไม่มีงานทำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด ,ประชากรแฝง
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากการจราจร ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบช่วงตลอดเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	มี แหล่งที่มาจากการจราจร ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบช่วงในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับปานกลาง
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	มี แหล่งที่มาจากการจราจร ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับน้อย
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน ชุมชนได้รับการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และชุมชนมีได้รายได้จากการเก็บภาษีเพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ การจราจรติดขัด และอุบัติเหตุ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	- ต้องการให้ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการ ผ่านการประชุมร่วมกับชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการเข้าร่วมประชุมกับชุมชน และบริจาคผ้าหมักกันหนาว
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

11. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 13 บ้านหนองตาไก่ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะภายในชุมชน
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	เกษตรกรรม เช่น ทำนา และทำไร่
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่มี
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม (ช่วงฤดูหีบอ้อย) ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบได้รับในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับระดับมาก
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง ,การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ ผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ ฝุ่นละออง
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	ไม่ต้องการ
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้ชุมชน และกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	จัดผ้าป่า และร่วมกิจกรรมของชุมชน

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

12. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 15 บ้านกุดสวรรค์ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	อาชีวศึกษา
ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะภายในชุมชน
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	Covid-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	เกษตรกรรม เช่น ทำนา และทำไร่
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่มี
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่มี
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควั่น	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และได้ส่งอ้อยได้ใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรั่ว	ไม่ต้องการ
- บทบาทข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน และแจกผ้าห่มกันหนาว
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	กำชับให้รถบรรทุกขนส่งอ้อยในเรื่องการขนส่งอ้อย ไม่ให้อ้อยตกถ่วงหล่น

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

13. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 16 บ้านกลางใต้ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะภายในชุมชน
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่มี
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควั่น	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทักษะคิดต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และได้ขนส่งอ้อยกลับบ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การรณรงค์ลดการเผาอ้อย ประชาสัมพันธ์รูปแบบเอกสารผ่านผู้นำชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการสนับสนุนกิจกรรมทางด้านศาสนา และกิจกรรมแจกผ้าห่มกันหนาว
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	- ให้ราคาอ้อยสดเพิ่มมากขึ้น เพื่อเป็นแรงจูงใจในการขนส่งอ้อยสดเข้าสู่โรงงาน - การรณรงค์ลดการเผาอ้อย

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

14. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 17 บ้านทรัพย์ไพศาล ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ปริญญาตรี
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	คัดแยกขยะภายในชุมชน
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	Covid-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ขายล็อตเตอรี่) รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ว่างาน/ไม่มีงานทำ รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และได้ขนส่งอ้อยกลับบ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม โดยลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการจัดกิจกรรมมอบน้ำสะอาดให้แก่ชุมชน และกิจกรรมแจกผ้าห่มกันหนาว และเข้าร่วมกิจกรรมงานบุญต่างๆ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	สนับสนุนบริหารจัดการของชุมชน และงบประมาณซ่อมแซมถนน เพิ่มมากขึ้น

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

15. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 18 บ้านโนนสำราญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	ฝัง และคัดแยกขยะ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ไม่มีอาชีพเสริม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่มี
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มีได้แก่ ยาเสพติด และถนนชำรุด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควั่น	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ,คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การประชาสัมพันธ์ ช่วงเวลาในการเก็บเศษอ้อยร่วงหล่นและการใช้ถนนประชาสัมพันธ์ผ่านเอกสาร
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	มีการจัดกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ สนับสนุนน้ำตลิ่ง กับน้ำดื่มให้แก่ชุมชนในกิจกรรมต่างๆ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	จัดให้มีมาตรการ เรื่องการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน กำชับรถบรรทุก ไม่ให้อ้อยร่วงหล่น เพื่อลดอุบัติเหตุ

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

16. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหนองขาม ตำบลผาน้อย	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ขายล็อตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่มี
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควั่น	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศน์คติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การประชาสัมพันธ์ข่าวสารการรับสมัครงาน โดยส่งเอกสารผ่านผู้นำชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	การจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์ถึงผลกระทบของโรงงาน และแจกของรางวัล
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

17. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 7 บ้านโคกแฝก ตำบลผาน้อย	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ข้อมูลด้านสุขภาพ อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	การคัดแยกขยะภายในชุมชน
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ขายล็อตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากการจราจร (ช่วงฤดูหีบอ้อย) ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบได้รับในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับระดับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เหม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ ปัญหาด้านการจราจร การขนส่งอ้อย
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การประชาสัมพันธ์รับสมัครงาน โดยส่งเอกสารแจ้งผ่านผู้นำชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	โครงการมีประชาสัมพันธ์ข้อมูลก่อนเปิดทาบ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-3 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

18. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 18 บ้านโนนงาม ตำบลผาน้อย	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	ประถมศึกษา
ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การกำจัดขยะ	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข	
- การเกิดโรคระบาด/โรคติดต่อในรอบปีที่ผ่านมา	Covid-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของคนในชุมชน	ไม่มี
- ความเพียงพอของการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ขายล็อตเตอรี่)
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	มี ได้แก่ ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	มี ได้แก่ ยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม(โรงโม่หิน) ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบได้รับในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับระดับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	มี แหล่งที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรม(โรงโม่หิน) ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบได้รับในบางเวลา ระดับผลกระทบที่ได้รับระดับปานกลาง
- น้ำเสีย	ไม่มี
- กลิ่นเหม็น	ไม่มี
- เขม่า/ควัน	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีพอๆ กับผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากโครงการฯ ต่อชุมชน	เคย ได้แก่ คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคย
- เคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์	การประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการฯ ผ่านทางผู้นำชุมชน
- การสนับสนุนกิจกรรมหรือการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน	การจัดกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	หลีกเลี่ยงให้รถบรรทุกอ้อยวิ่งผ่านชุมชน

7. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการหน่วยงานราชการ

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ โดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 11 ราย โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้ให้ข้อมูล
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและนโยบายของหน่วยงานท่าน
- ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นของท่านที่มีต่อโครงการ
- ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของโครงการ

ผลการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของผู้นำชุมชน สามารถแยกประเด็นได้ต่างๆ ในแต่ละชุมชน สามารถสรุปดังตารางที่ 3.5-4

ตารางที่ 3.5-4 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

1. ที่ว่าการอำเภอวังสะพุง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงานฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวปัญหาสิ่งแวดล้อม	เคยได้รับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหา โดย เรียกคู่กรณีทั้งสองฝ่ายมาตกลงทำความเข้าใจในข้อเท็จจริง พร้อมไกล่เกลี่ยข้อพิพาทตามกระบวนการของศูนย์ดำรงธรรมอำเภอ
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง ,การจัดประชุมชี้แจง ,จดหมาย/เอกสารโดยตรง และการติดประกาศในชุมชน
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ก่อให้เกิดผลกระทบ ช่วงที่มีการขนส่งอ้อยเข้าโรงงาน ได้รับผลกระทบระดับปานกลาง
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	การขนส่งอ้อยเข้าโรงงาน ได้รับผลกระทบระดับปานกลาง แก้ไขปัญหาโดยการออกหนังสือเชิญผู้แทนโรงงาน และผู้ร้องเรียน เข้าเจรจา ไกล่เกลี่ย เพื่อหาทางออกร่วมกัน และยุติข้อพิพาทดังกล่าว
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมการมอบน้ำดื่ม และการตรวจสอบสุขภาพให้กับคนในชุมชน
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ให้โครงการกำกับ และอบรมมาตรการการขนส่งอ้อยเข้าสู่โครงการ เนื่องจากผู้ประกอบการไม่มีการติดผ้า และสัญญาณเตือน จึงทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

2. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงาน ฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคย
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และการจัดประชุมชี้แจง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมที่ทางโรงงานจัดขึ้น
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

3. องค์การบริหารส่วนตำบลผาน้อย	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงาน ฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	รถบรรทุกหนัก ได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ขอความร่วมมือรถบรรทุกให้บรรทุกไม่เกินที่กฎหมายกำหนด
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	รถบรรทุกหนัก ได้รับผลกระทบระดับปานกลาง
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	การเผาอ้อย ได้รับผลกระทบระดับมาก และขอให้ชาวบ้านไม่เผาอ้อย
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมที่โรงงานจัดขึ้น
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	<ul style="list-style-type: none"> - อยากให้ทางโรงงานไม่ซื้ออ้อยเผา - ให้รถบรรทุกไม่บรรทุกหนักเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด - ช่วยซ่อมแซมถนนพื้นที่การเกษตร

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

4. โรงพยาบาลวังสะพุง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงาน ฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบ จากการพบเห็นด้วยตนเอง และเจ้าหน้าที่ของโรงงาน
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ก่อให้เกิดผลกระทบ ด้านฝุ่นละออง การจราจร ในพื้นที่ และอุบัติเหตุจากการจราจรระดับผลกระทบในระดับน้อย
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมการตรวจคัดกรองโควิด และการอบรมจัดการอุบัติเหตุ
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ข้อเสนอแนะ	<ul style="list-style-type: none"> - ควรเพิ่มสัญญาณเตือน และป้ายเตือนด้านการจราจร ในช่วงที่มีการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน - ไม่ควรรับซื้ออ้อย ที่เผาจากเกษตรกร

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

5. สถานีดำรงภูธรวังสะพุง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงานฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และการจัดประชุมชี้แจง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมสนับสนุนน้ำดื่ม , น้ำตาลทราย
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

6. สถานีสำรวจธรณของหมู่บ้าน	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงานฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการการจัดประชุมชี้แจง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

7. โรงเรียนบ้านวังโพนสมบุรณ์	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงานฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมการคัดแยกขยะ
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

8. โรงเรียนบ้านวังกกเตี๋ย	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	ผู้แทนหน่วยงานฯ
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง , และประชุมชี้แจง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมมอบของให้น้อง
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	- ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

9. วัดทองสว่างศรีนวล	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	เจ้าอาวาส
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	เคยได้รับเรื่องร้องเรียน ปัญหาฝุ่นละอองช่วงหิมะน้อย ได้รับผลกระทบระดับมาก
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ก่อให้เกิดผลกระทบด้านฝุ่นละออง โดยได้รับผลกระทบในระดับมาก
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	เคยได้รับเรื่องร้องเรียน ปัญหาฝุ่นละออง ระดับผลกระทบที่ได้รับมาก
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมถวายกฐิน และผ้าป่า
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	- อยากให้โรงงานจัดทอดกฐินหรือทอดผ้าป่า เพื่อสมทบทุนในการก่อสร้างหลังคาศาลา วัด

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

10. วัดสะท้อนทอง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	เจ้าอาวาส
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และการจัดประชุมชี้แจง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมบริจาคน้ำดื่ม ให้แก่วัด
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	-ไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.5-4 (ต่อ) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ

11. วัดศรีอุทัย	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่ง	เจ้าอาวาส
ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงาน	
- หน่วยของท่านเคยได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- นโยบายของหน่วยงานที่สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม	ไม่มี
- แนวทางในการลดปัญหาสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน	ไม่มี
ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- การรับทราบ/รู้จักโครงการ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- หน่วยงานของท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้า และโรงงานน้ำตาลฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียน
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์กับโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาลฯ	เคยเข้าร่วมทำบุญช่วงเปิดหีบ
- ความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานน้ำตาล	เชื่อมั่น
- ข้อเสนอแนะ	ไม่มีข้อเสนอแนะ