

## บทที่ 3

### การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสาร คุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ (CEMS) คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ความเร็วลมและทิศทางลม ระดับเสียงโดยทั่วไป คุณภาพน้ำทิ้ง คุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำใต้ดิน นิเวศวิทยาทางน้ำ ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน ค่าความร้อน และค่าความเข้มของแสงสว่าง ซึ่งดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์โดย บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

#### 3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ตามข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานและนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังปัญหามลพิษที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพพนักงานและชุมชนโดยรอบโครงการ

#### 3.2 ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ตามหนังสือที่ สกพ 5502/4973 ลงวันที่ 11 เมษายน 2562 โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 สามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดังตารางที่ 3.2-1 มีรายละเอียด ดังนี้

1. คุณภาพอากาศ

- คุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสาร ดำเนินการตรวจวัดแบบสุ่มทุก 6 เดือน
- คุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ (CEMs)
- คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

2. เสียง

3. น้ำผิวดิน

4. น้ำใต้ดิน

5. นิเวศวิทยาทางน้ำ

6. การใช้น้ำ

7. การจัดการกากของเสีย

8. การคมนาคม

9. การมีส่วนร่วมของประชาชน

10. สาธารณสุข

11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

12. การเกิดอันตรายร้ายแรง

**ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. คุณภาพอากาศ</b> <b>1.1 คุณภาพอากาศจากปล่อง</b> <b>ระบายนมลสาร</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 สถานี</b> 1. HRSG GAS TURBINE GENERATOR 2. HRSG GAS ENGINE 1** 3. HRSG GAS ENGINE 2** 4. HRSG GAS ENGINE 3**	- NO <sub>x</sub> - SO <sub>2</sub> - TSP - PM-10 - O <sub>2</sub> - อัตราการระบาย - NH <sub>3</sub> ** **ตรวจวัดก๊าซแอมโมเนีย (NH <sub>3</sub> ) แบบสุ่มที่ปลายปล่อง ปีละ 1 ครั้ง - ตรวจวัดในช่วงเวลาเดียวกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศพร้อมทั้งระบุกำลังการ ผลิต (%Load) และแสดงทิศทาง ลมในช่วงที่ดำเนินการตรวจวัด	2 ครั้ง/ปี	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย ตามความถี่ตรวจวัดและดัชนีตรวจวัดตามมาตรการกำหนด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัด จำนวน 1 ครั้ง ในวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547; โรงไฟฟ้าใหม่ และประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553 และเมื่อนำมา คำนวณอัตราการระบายตลอดจนเปรียบเทียบโดยอ้างอิงค่า ควบคุมของ EIA พบว่า อัตราการระบายของ Particulate, NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> และ SO <sub>2</sub> มีค่าเป็นไปตามค่าควบคุมที่กำหนด ใน EIA แสดงรายละเอียดในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.1	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>1.2 การตรวจสอบความถูกต้อง ของระบบ (CEMs Audit)<sup>1/</sup></b> <b>การตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก ปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs)</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 ปล่อง</b> 1. HRSG GAS TURBINE GENERATOR 2. HRSG GAS ENGINE 1 3. HRSG GAS ENGINE 2 4. HRSG GAS ENGINE 3	- NO <sub>2</sub> - SO <sub>2</sub> - O <sub>2</sub> - อัตราการไหล	ตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง ตลอดเวลาที่ดำเนินการ ผลิตไฟฟ้า พร้อมสรุปผล ทุก 3 เดือน	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง อย่างต่อเนื่อง (CEMs) และ สรุปผลทุกเดือน แสดงรายละเอียดในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.2	-	-

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ดำเนินการรวบรวมข้อมูลโดยโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น



**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>การตรวจสอบความถูกต้องของการทำงานของ</b> <b>ระบบ CEMs (Audit CEMs)</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 ปล่อง</b> 1. HRSG GAS TURBINE GENERATOR 2. HRSG GAS ENGINE 1 3. HRSG GAS ENGINE 2 4. HRSG GAS ENGINE 3	- NO <sub>2</sub> - SO <sub>2</sub> - O <sub>2</sub> - อัตราการไหล	1 ครั้ง/ปี	- โครงการดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของ เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง อย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง โดยดำเนินการล่าสุดระหว่างวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565 แสดงรายละเอียดในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.3	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>1.3 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 สถานี</b> <u>สถานีที่ 1</u> รพ. ส.ต. บ้านบางพัง <u>สถานีที่ 2</u> โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา <u>สถานีที่ 3</u> โรงเรียนวัดหุบกระตัง <u>สถานีที่ 4</u> โรงเรียนวัดปลักแรด	- SO <sub>2</sub> (1&24 hr) - NO <sub>2</sub> (1 hr) - TSP - PM-10 - ความเร็วและทิศทางลม - อุณหภูมิ	2 ครั้ง/ปี 7 วันต่อเนื่อง	- โครงการทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ดัชนีการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ TSP, PM-10 และ SO <sub>2</sub> <sup>(24 hr)</sup> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547), ปริมาณ SO <sub>2</sub> <sup>(1 hr)</sup> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) สำหรับปริมาณ NO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) แสดงรายละเอียดในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.4 ถึง 3.4.6	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. เสียง</b> <b>2.1 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป</b> <b>สถานีตรวจวัด 5 สถานี</b> <u>สถานีที่ 1</u> บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ (ทิศเหนือของโครงการ) <u>สถานีที่ 2</u> บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ) <u>สถานีที่ 3</u> บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ) <u>สถานีที่ 4</u> บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ) <u>สถานีที่ 5</u> บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)	- $L_{eq}$ 8 hr - $L_{eq}$ 24 hr - $L_{eq}$ 5 min - $L_{max}$ - $L_{90}$ - $L_{dn}$ - ตรวจวัด $L_{eq}$ เฉลี่ย 8 ชั่วโมง ต่อเนื่อง 72 ชั่วโมง ทุกๆ 6 เดือน โดยตรวจ พร้อมกันทั้ง 5 สถานี	2 ครั้ง/ปี 7 วันต่อเนื่อง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป จำนวน 1 ครั้ง ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 ผลการ ตรวจวัด พบว่า ค่า $L_{eq}$ 24 hr และ $L_{max}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2548) สำหรับค่า $L_{eq}$ 8 hr, $L_{eq}$ 5 min, $L_{90}$ และ $L_{dn}$ ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.7	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. น้ำผิวดิน</b> <b>3.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อกักน้ำทิ้ง</b> <b>(Online Monitoring)</b> <b>สถานีที่ตรวจวัด 1 สถานี</b> <b>สถานีที่ 1 บ่อกักน้ำทิ้ง<sup>1/</sup></b>	- Temperature - pH - Conductivity - DO - Flow Rate	ตลอดระยะ ดำเนินการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ในบ่อกักน้ำทิ้ง (Online Monitoring) ดัชนีที่ ตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ, ค่าความเป็น กรด-ด่าง, ค่าการนำไฟฟ้า และค่าออกซิเจน ละลายน้ำ และรายงานผลการตรวจวัดดังกล่าว ไปยังจอแสดงผลที่ห้องควบคุมของโครงการ	-	- ภาคผนวก 11ข ผลการติดตามตรวจ วิเคราะห์คุณภาพบ่อ น้ำทิ้ง ระบบ Online Monitoring ระหว่าง เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ดำเนินการรวบรวมข้อมูลโดยโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. น้ำผิวดิน (ต่อ)</b> <b>3.2 ตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบสุ่ม</b> <b>สถานีตรวจวัด 1 สถานี</b> - จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย	- Temperature - pH - TDS - SS - BOD - DO - EC - Free Chlorine - Oil & Grease - Na, Ca, Mg (เพื่อใช้ในการหาค่า SAR)	เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย โดยทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 สำหรับ ค่า Conductivity, DO, ปริมาณ SS และ SAR ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มี เกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.8	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. น้ำผิวดิน (ต่อ)</b> <b>3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 สถานี</b> <b>สถานีที่ 1</b> เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำ เข้ามายังสถานีสูบน้ำ ของโครงการ (SW1) <b>สถานีที่ 2</b> ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบาย น้ำทิ้งของโครงการ (SW2) <b>สถานีที่ 3</b> ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบาย น้ำทิ้งของโครงการ (SW3) <b>สถานีที่ 4</b> ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบาย น้ำทิ้งของโครงการ (SW 4)	- Depth - Flow Rate - Temperature - pH - TDS - SS - BOD - DO - EC - Free Chlorine - Oil & Grease - PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> - Na, Ca, Mg (เพื่อ ใช้ในการหาค่า SAR) - Chlorophyll A - TCB - FCB	2 ครั้ง/ปี	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ตามจุดตรวจวัด ซึ่งครอบคลุมดัชนีการตรวจวัด ตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดในวันที่ 16 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำ ในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3 ยกเว้นบางสถานี ตรวจวัดที่พบปริมาณ BOD และ Fecal Coliform Bacteria มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด รายละเอียดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.9	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณภาพน้ำใต้ดิน</b> <b>สถานที่ตรวจวัด 5 สถานี</b> สถานีที่ 1 (GW1) : หมู่ที่ 8 วัดบางพัง ตำบลเบิกไพร สถานีที่ 2 (GW2) : หมู่ที่ 7 บ้านหมู ตำบลเบิกไพร สถานีที่ 3 (GW3) : หมู่ที่ 10 บ้านหุบกระโทง ตำบลเบิกไพร สถานีที่ 4 (GW4) : หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ ตำบลเบิกไพร สถานีที่ 5 (GW5) : บ่อสังเกตการณ์ 2 บริเวณบ้านพนักงาน ของพนักงานของ บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี	- Temperature - pH - Depth - EC - Hardness - Salinity - TDS - SS - Chloride - Sulfate - Iron - Pb - Hg - Arsenic - TCB - E. Coli	2 ครั้ง/ปี	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินตามจุดตรวจวัด ซึ่งครอบคลุมดัชนีการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดในวันที่ 16 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน รายละเอียดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.10	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>5. นิเวศวิทยาทางน้ำ</b> <b>สถานที่ที่ตรวจวัด 4 สถานี</b> <b>สถานีที่ 1</b> เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำ เข้า มายังสถานีสูบน้ำ ของโครงการ (SW1) <b>สถานีที่ 2</b> ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของ โครงการ (SW2) <b>สถานีที่ 3</b> ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของ โครงการ (SW3) <b>สถานีที่ 4</b> ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ (SW 4)	<b>ชนิด ความหนาแน่น ดัชนีความ หลากหลายพันธุ์</b> 1. แพลงก์ตอนพืช 2. แพลงก์ตอนสัตว์ 3. สัตว์หน้าดิน 4. สัตว์น้ำวัยอ่อน และไข่ปลา 5. ปลาน้ำจืด	2 ครั้ง/ปี	- โครงการดำเนินการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน สัตว์น้ำวัยอ่อน และปลาน้ำจืด จำนวน 1 ครั้ง ในวันที่ 16 กันยายน 2565 รายละเอียดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.11	-	-



**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การใช้น้ำ</b> - บริเวณพื้นที่โครงการ	- จดบันทึกปริมาณน้ำที่โครงการสูบจาก แม่น้ำกลองเทียบกับปริมาณน้ำที่ได้รับ อนุญาต - จดบันทึกระดับน้ำในแม่น้ำกลอง ณ ตำแหน่งจุดสูบน้ำเข้าสู่สถานีสูบน้ำของ โครงการ - จัดทำรายงานสรุปรายเดือน และนำเสนอ ภาพรวมทุก 6 เดือน	1 ครั้ง/เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	- โครงการจดบันทึกปริมาณน้ำที่โครงการ สูบจากแม่น้ำกลอง และจดบันทึกระดับน้ำ ในแม่น้ำกลอง ณ ตำแหน่งจุดสูบน้ำเข้าสู่สถานี สูบน้ำของโครงการ และจัดทำรายงานสรุปราย เดือน และนำเสนอภาพรวมทุก 6 เดือน	-	- ภาคผนวก 22ข รายงานปริมาณ การสูบน้ำ และ ระดับน้ำแม่น้ำ แม่กลอง ระหว่าง เดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>7. การจัดการกากของเสีย</b> - บริเวณพื้นที่โครงการ	- สำรวจและจดบันทึก ปริมาณ แหล่งกำเนิดของเสียที่เกิดขึ้นทุก ครั้ง - จดบันทึกการจัดการกากของเสีย พร้อมระบุวิธีการจัดการทุกครั้ง - จัดทำรายงานสรุปผลการ ดำเนินงานทุกครั้ง	1 ครั้ง/เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	- โครงการรวบรวมของเสียประเภทต่างๆ จาก กระบวนการผลิต พร้อมทั้งบันทึกชนิดและ ปริมาณของเสียไว้ เพื่อรอส่งกำจัดตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด	-	- ภาคผนวก 23ข บันทึกปริมาณ ขยะทั่วไป และ ขยะรีไซเคิล ระหว่างเดือน กร ก ฎ า ค ม - ธันวาคม 2565 - ภาคผนวก 26ข แบบบันทึกชนิด และปริมาณกาก ของเสีย ระหว่าง เดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. การคมนาคม</b> - บริเวณพื้นที่โครงการ	- บันทึกปริมาณการจราจรที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการรายวัน โดยแยกประเภทรถ และสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการคมนาคมขนส่งของโครงการ พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลาและแนวทางแก้ไขปัญหาทุกครั้ง และจัดทำสรุปเป็นรายเดือน	ทุกวันตลอด ระยะเวลาการ ดำเนินโครงการ	- โครงการดำเนินการจัดบันทึกปริมาณรถยนต์ที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ และผู้เข้า-ออกพื้นที่โครงการ รวมทั้งบันทึกอุบัติเหตุการจราจรทุกครั้ง ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบอุบัติเหตุการจราจรเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก 31ข ปริมาณรถยนต์เข้า-ออก บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 - ภาคผนวก 32ข รายงานข้อมูลอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. การมีส่วนร่วมของประชาชน</b> - ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการ โดยรอบ พื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว เช่น ที่ตั้ง สถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น และจุด ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรัศมี 5 กิโลเมตร จากขอบเขตแนวรั้วของโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจน เนอเรชั่น	- สํารวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และ ความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการโดยรอบพื้นที่ โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และจุด ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1 ครั้ง/ ปี	- โครงการดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำ ชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่ อ่อนไหว และจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-12 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 41ข รายงานการ สํารวจสภาพ เศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของ ชุมชนประจำปี 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</b> - โรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น	- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ รวมทั้งวิธีการและระยะเวลาใน การดำเนินการแก้ไข โดยให้มีการ สรุปและรายงานผลการดำเนินการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ตลอดระยะ ดำเนินการ	- โครงการดำเนินการตามมาตรการฯ กำหนด ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบข้อร้องเรียนเรื่องผลกระทบจากการ ดำเนินงานของโครงการ	-	- ภาคผนวก 5ข ทะเบียนรับข้อ ร้องเรียนจากชุมชน ภายนอกระหว่าง เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565
- บริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- บันทึกการเข้าร่วมกิจกรรมกับ ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ตลอดระยะ ดำเนินการ	- โครงการทำการบันทึกการเข้าร่วมกิจกรรมกับ ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง โดยเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ตามแผนการดำเนินงานประจำปี 2565 โดยมี กิจกรรม ประกอบด้วยการประชาสัมพันธ์ โครงการ ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้าน สังคมและวัฒนธรรมประเพณีของชุมชน ด้านสิ่งแวดล้อมด้านสุขภาพอนามัย ด้านเศรษฐกิจของชุมชน เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 17ข แผนการดำเนินงาน และสรุปผลการดำเนิน กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. สาธารณสุข</b> - จัดให้มีการสัมภาษณ์ประชาชนในชุมชนที่อยู่อาศัยในรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ และชุมชนที่อยู่ในบริเวณที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ	<b>สภาวะทางสุขภาพ</b> 1. ประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียง - สถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ	1 ครั้ง/ ปี	- โครงการดำเนินการตามมาตรการฯ กำหนดโดยล่าสุดดำเนินการสำรวจข้อมูลสุขภาพของครัวเรือนที่ใช้เป็นตัวแทนประชากร ณ สถานีติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศ เมื่อวันที่ 7-12 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 41ข รายงานการสำรวจสุขภาพ เศรษฐกิจ-สังคม และ ทัศนคติของชุมชน ประจำปี 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. สาธารณสุข (ต่อ)</b> - รวบรวมข้อมูลสภาวะสุขภาพของ ประชาชน จากสถานบริการสาธารณสุขใน พื้นที่ โดยวิเคราะห์และเปรียบเทียบสภาวะ สุขภาพของประชาชนก่อนและหลังมี โครงการ - รวบรวมสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และผลการ ตรวจสุขภาพพนักงานที่ปฏิบัติงานใน โครงการ	2. พนักงานของโครงการ - สถิติอุบัติเหตุ - การเจ็บป่วย - การบาดเจ็บของพนักงาน - ปัญหาสาธารณสุข - สุขภาพพนักงาน	1 ครั้ง/ ปี	- โครงการมีการรวบรวมข้อมูลสภาวะสุขภาพของ ประชาชนจากสถานบริการสาธารณสุข ในพื้นที่ ปีละ 1 ครั้ง เพื่อวิเคราะห์และ เปรียบเทียบสภาวะสุขภาพของประชาชนก่อน และหลังมีโครงการ โดยในปี 2565 ทำการ รวบรวมในเดือนธันวาคม 2565 - โครงการมีการรวบรวมสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และผลการตรวจสุขภาพพนักงานที่ปฏิบัติงานใน โครงการ โดยจัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงาน ก่อนเข้าทำงาน รวมทั้งตรวจสุขภาพประจำปี โดยดำเนินการเมื่อวันที่ 6-7 มิถุนายน 2565	-	- ภาคผนวก 52ข รวบรวมข้อมูลสภาวะ สุขภาพของประชาชน จาก สถาน บ ริ ก า ร สาธารณสุขในพื้นที่ - ภาคผนวก 32ข รายงานข้อมูลอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565 - ภาคผนวก 40ข ก า ร ต ร ว จ ส ข ภ า พ ประจำปี 2565

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข (ต่อ) - พื้นที่โครงการ	3. การตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - เอ็กซเรย์ปอด - การมองเห็น - ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยิน - ตรวจร่างกายโดยแพทย์ - ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของปอด - ตรวจเลือด (ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด หมู่เลือด ภูมิคุ้มกันตับอักเสบบี)	1 ครั้ง/ ปี	- โครงการดำเนินการตามมาตรการฯ กำหนด โดยจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้า ทำงาน รวมทั้งตรวจสอบสุขภาพประจำปี โดยดำเนินการเมื่อวันที่ 6-7 มิถุนายน 2565	-	- ภาคผนวก 40ข การตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี 2565



**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b> <b>11.1 เสียงในสถานที่ทำงาน</b> <b>บริเวณกระบวนการผลิตไฟฟ้า 5 สถานีไฟฟ้า</b> สถานีที่ 1 บริเวณ Cooling Tower สถานีที่ 2 บริเวณ Gas Compressor สถานีที่ 3 บริเวณ Boiler Feed Pump สถานีที่ 4 บริเวณ Gas Turbine สถานีที่ 5 บริเวณ Steam Turbine	- ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ( $L_{Aeq}$ 8 hr)	2 ครั้ง/ ปี	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพเสียง ในสถานที่ทำงาน ในวันที่ 4 และ 5 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด รายละเอียดแสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.12	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>11.2 แผนที่เส้นระดับเสียง</b> <b>บริเวณพื้นที่โครงการ 11 สถานี</b> <u>สถานีที่ 1</u> บริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการ <u>สถานีที่ 2</u> บริเวณ Gas Turbine <u>สถานีที่ 3</u> บริเวณอาคารสำนักงานชั้น 1 <u>สถานีที่ 4</u> บริเวณอาคารสำนักงานชั้น 2 <u>สถานีที่ 5</u> บริเวณ E&C Building (Ground Floor) <u>สถานีที่ 6</u> บริเวณ E&C Building (Second Floor) <u>สถานีที่ 7</u> บริเวณ STG Building <u>สถานีที่ 8</u> Gas Engine Building (Cable Floor) <u>สถานีที่ 9</u> Gas Engine Building (Ground Floor) <u>สถานีที่ 10</u> Water Treatment Control Building <u>สถานีที่ 11</u> Workshop & Warehouse Building	- ระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที่ ( $L_{Aeq}$ 5 min)	ปีแรกของการดำเนินงาน และดำเนินการต่อเนื่อง ทุก 3 ปี	- โครงการดำเนินการจัดทำแผนที่ เส้นระดับเสียง และดำเนินการต่อเนื่องทุก 3 ปี โดยดำเนินการล่าสุดเมื่อวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2565	-	- ภาควิชา 53ข การจัดทำแผนที่ เส้นระดับเสียง

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>11.3 ความร้อนในสถานที่ทำงาน</b> <b>สถานีตรวจวัด 4 สถานี</b> <u>สถานีที่ 1</u> บริเวณ Condenser Exhaust Unit <u>สถานีที่ 2</u> บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ <u>สถานีที่ 3</u> บริเวณ Steam Turbine <u>สถานีที่ 4</u> บริเวณ Gas Turbine	- ความร้อน (WBGT)	2 ครั้ง/ ปี	- โครงการทำการตรวจวัดระดับความร้อน ในสถานที่ทำงาน โดยทำการตรวจวัดในวันที่ 4 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียดแสดงใน บทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.13	-	-
<b>11.4 แสงสว่างในที่ทำงาน</b> <b>สถานตรวจวัด 4 สถานี จำนวน 81 จุด</b> <u>สถานีที่ 1</u> Administration Building ชั้น 1 จำนวน 35 จุด <u>สถานีที่ 2</u> Administration Building ชั้น 2 จำนวน 25 จุด <u>สถานีที่ 3</u> Electrical and Control Building จำนวน 9 จุด <u>สถานีที่ 4</u> Workshop จำนวน 12 จุด	- ระดับความเข้มของแสง (Light)	2 ครั้ง/ ปี	- โครงการทำการตรวจวัดระดับความเข้มของ แสงสว่างในสถานที่ทำงาน โดยทำการตรวจวัด ในวันที่ 7 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียด แสดงในบทที่ 3 ดังหัวข้อ 3.4.14	-	-

**ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น**  
**(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565**

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>12. การเกิดอันตรายร้ายแรง</b> - บริเวณพื้นที่โครงการ	1. บันทึกการตรวจสอบระบบ ป้องกันการเกิดการรั่วไหลของ ก๊าซธรรมชาติ  2. ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน ฉุกเฉินของการดำเนินโครงการ	ตามทีระบุใน แผนฉุกเฉิน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่หน่วยธุรกิจ ก๊าซธรรมชาติสายงานระบบท่อ เข้ามา ดำเนินการตรวจสอบสภาพ และรอยรั่วของ ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และจัดให้มีการ อบรมเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงาน รวมทั้ง จัดทำวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลของสารเคมี หรือ เหตุการณ์อันตราย	-	- ภาคผนวก 48ข วิธีการปฏิบัติงาน เรื่องการระงับเหตุ ฉุกเฉิน  - ภาคผนวก 49ข แบบบันทึกการ บำรุงรักษาระบบท่อ ส่งก๊าซธรรมชาติ

### 3.3 การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด มีวิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน ดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.3-1 วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
1. คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	Particulate NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub>  SO <sub>2</sub> NH <sub>3</sub> PM-10	- US. EPA Method 5/Gravimetric Method - US. EPA Method 7E/Instrument Analyzer Method - US. EPA Method 6C/Instrument Analyzer Method - Colorimetric Method (JIS Method K0099) - US. EPA Method 201A/Gravimetric Method อ้างอิง : - รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด พ.ศ. 2562 - ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ผลิต ส่งหรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547; โรงไฟฟ้าใหม่ - ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	TSP PM-10 SO <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> WS&WD	- US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method - US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method - UV-Fluorescence Method - Chemiluminescence Method - Cup Anemometer and Anodized Aluminum Vane อ้างอิง : - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
3. ระดับเสียงโดยทั่วไป	Leq 24 hr, L <sub>max</sub> , L <sub>dn</sub> , L <sub>90</sub> Leq 5 min	- IEC 60942/Integrated Sound Level Method - IEC 60942/Integrated Sound Level Method - IEC 60942/Integrated Sound Level Method อ้างอิง : - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป - ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	pH Temperature TDS BOD Oil & Grease Free Chlorine Conductivity SS DO SAR Na Ca Mg	- Electrometric Method - Certified Themometer - Dried at 180 °C - Azide Modification Method at 20 °C - Partition-Gravimetric Method - DPD Ferrous Titrimetric Method - Laboratory Method - Dried at 103-105 °C - Membrane Electrode Method - Calculate Method - Digestion, ICP-OES Method - Digestion, ICP-OES Method - Digestion, ICP-OES Method อ้างอิง : - ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
5. คุณภาพน้ำผิวดิน	pH Temperature Conductivity SS TDS DO BOD Oil & Grease Phosphate Free Chlorine Chlorophyll A SAR Na Ca Mg Fecal Coliform Bacteria Total Coliform Bacteria	- Electrometric Method - Certified Themometer - Laboratory Method - Dried at 103-105 °C - Dried at 180 °C - Membrane Electrode Method - Azide Modification Method at 20 °C - Partition-Gravimetric Method - Colorimetric Method - DPD Ferrous Titrimetric Method - Colorimetric Method - Calculate Method - Digestion, ICP-OES Method - Digestion, ICP-OES Method - Digestion, ICP-OES Method - Multiple Tube Fermentation Technique Method - Multiple Tube Fermentation Technique Method อ้างอิง : - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3)

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
6. คุณภาพน้ำใต้ดิน	pH Temperature Salinity Conductivity SS TDS Hardness Sulfate Chloride Lead Mercury Arsenic  Iron E. Coli Coliform Bacteria	- Electrometric Method - Certified Themometer - Electrical Conductivity - Laboratory Method - Dried at 103-105 °C - Dried at 180 °C - EDTA Titrimetric - Turbidimetric Method - Argentometric Method - Digestion, Electrothermal AAS Method - Cold-Vapor AAS Method - Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method  - Digestion, ICP Method - Multiple Tube Fermentation Technique Method - Multiple Tube Fermentation Technique Method อ้างอิง : - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ.2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน
7. นิเวศวิทยาทางน้ำ	Plankton Benthos Aquatic larvae Egg and fish larvae Aquatic animal	- Counting Techic - Counting Techic - Counting Techic - Counting Techic - Counting Techic
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ระดับเสียงในสถานประกอบการ	Leq 8 hr	- IEC 60942/Integrated Sound Level Method อ้างอิง : - ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 - กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - ค่าความร้อน	Heat	- Glass Thermometer อ้างอิง : - กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ; ลักษณะงานเบา - ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546; ลักษณะงานเบา
- ค่าความเข้มของแสงสว่าง	Light Intensity	ACGIH อ้างอิง : - ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

### 3.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

#### 3.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสาร

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสาร จำนวน 4 ปล่อง ได้แก่ ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR, ปล่อง HRSG GAS ENGINE 1, ปล่อง HRSG GAS ENGINE 2 และ ปล่อง HRSG GAS ENGINE 3 ระหว่างวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565 จากผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ Particulate,  $\text{NO}_x$  as  $\text{NO}_2$  และ  $\text{SO}_2$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด พ.ศ. 2562, ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547; โรงไฟฟ้าใหม่, ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 และอัตราการระบายของ Particulate,  $\text{NO}_x$  as  $\text{NO}_2$  และ  $\text{SO}_2$  มีค่าต่ำกว่าค่าควบคุมที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับปริมาณ  $\text{NH}_3$  และ PM-10 ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-1 และรูปที่ 3.4-1 และการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-2

### ตารางที่ 3.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง)		
						(1)		(2)
			HRSG GAS TURBINE GENERATOR					
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	04/10/65			-	-	-
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 3.00			-	-	-
3.	อุณหภูมิ <sup>(3)</sup>	°C	102			-	-	-
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(3)</sup>	m/s	24.4			-	-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	172.5			-	-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(4)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	124.8			-	-	-
7.	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	8.48			-	-	-
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	13.6			-	-	-
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	4.5			-	-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	755.9			-	-	-
11.	Particulate	mg/Nm <sup>3</sup>	2.1 <sup>(4)</sup>	0.2618 (g/s)	4.0 <sup>(5)</sup>	15	0.86 (g/s)	60
12.	NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub>	ppm	15.76 <sup>(4)</sup>	3.7007 (g/s)	30.11 <sup>(5)</sup>	60	7.05 (g/s)	120
13.	SO <sub>2</sub>	ppm	0.34 <sup>(4)</sup>	0.1112 (g/s)	0.65 <sup>(5)</sup>	10	1.64 (g/s)	20

พิกัด : 47P 0592509 UTM 1530026

มาตรฐาน : (1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ (พ.ศ. 2553) (ค.ศ. 2010) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต สังกะหรือนำหน่วยพลังงานไฟฟ้า (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004); โรงไฟฟ้าใหม่

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

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		
			HRSG GAS TURBINE GENERATOR		
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	04/10/65		
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 3.00		
3.	อุณหภูมิ <sup>(1)</sup>	°C	102		
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(1)</sup>	m/s	24.9		
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(1)</sup>	m <sup>3</sup> /s	176.1		
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(2)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	114.7		
7.	ความชื้น <sup>(1)</sup>	%	17.55		
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	13.6		
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	4.5		
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(1)</sup>	mm.Hg	755.9		
11.	PM-10	mg/Nm <sup>3</sup>	1.1 <sup>(2)</sup>	0.1242 (g/s)	2.1 <sup>(3)</sup>

พิกัด : 47P 0592509 UTM 1530026

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)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง)		
			HRSG GAS ENGINE 1			(1)	(2)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	05/10/65			-	-	-
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30			-	-	-
3.	อุณหภูมิ <sup>(3)</sup>	°C	166			-	-	-
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(3)</sup>	m/s	16.5			-	-	-
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	21.9			-	-	-
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(4)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	13.1			-	-	-
7.	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	11.39			-	-	-
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	11.6			-	-	-
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	5.8			-	-	-
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	756.6			-	-	-
11.	Particulate	mg/Nm <sup>3</sup>	3.8 <sup>(4)</sup>	0.0494 (g/s)	5.6 <sup>(5)</sup>	15	0.10 (g/s)	60
12.	NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub>	ppm	25.67 <sup>(4)</sup>	0.6336 (g/s)	38.61 <sup>(5)</sup>	60	0.84 (g/s)	120
13.	SO <sub>2</sub>	ppm	0.48 <sup>(4)</sup>	0.0165 (g/s)	0.73 <sup>(5)</sup>	10	0.20 (g/s)	20
14.	NH <sub>3</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	0.31 <sup>(4)</sup>	0.0040 (g/s)	0.46 <sup>(5)</sup>	-	-	-

พิกัด : 47P 0592585 UTM 1530122

มาตรฐาน : (1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ (พ.ศ. 2553) (ค.ศ. 2010) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต สังกะหรือนำหน่วยพลังงานไฟฟ้า (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004); โรงไฟฟ้าใหม่

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

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

### ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		
			HRSG GAS ENGINE 1		
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	05/10/65		
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30		
3.	อุณหภูมิ <sup>(1)</sup>	°C	166		
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(1)</sup>	m/s	17.0		
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(1)</sup>	m <sup>3</sup> /s	22.6		
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(2)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	11.6		
7.	ความชื้น <sup>(1)</sup>	%	24.26		
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	11.6		
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	5.8		
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(1)</sup>	mm.Hg	756.6		
11.	PM-10	mg/Nm <sup>3</sup>	0.6 <sup>(2)</sup>	0.0074 (g/s)	1.0 <sup>(3)</sup>

พิกัด : 47P 0592585 UTM 1530122

หมายเหตุ : <sup>(1)</sup> สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

<sup>(2)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

<sup>(3)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง)		
			HRSG GAS ENGINE 2			(1)	(2)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	06/10/65			-	-	
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30			-	-	
3.	อุณหภูมิ <sup>(3)</sup>	°C	166			-	-	
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(3)</sup>	m/s	16.4			-	-	
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	21.8			-	-	
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(4)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	13.0			-	-	
7.	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	11.42			-	-	
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	11.7			-	-	
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	5.3			-	-	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	756.5			-	-	
11.	Particulate	mg/Nm <sup>3</sup>	1.2 <sup>(4)</sup>	0.0156 (g/s)	1.8 <sup>(5)</sup>	15	0.10 (g/s)	60
12.	NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub>	ppm	24.09 <sup>(4)</sup>	0.5907 (g/s)	36.13 <sup>(5)</sup>	60	0.84 (g/s)	120
13.	SO <sub>2</sub>	ppm	0.42 <sup>(4)</sup>	0.0143 (g/s)	0.63 <sup>(5)</sup>	10	0.20 (g/s)	20
14.	NH <sub>3</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	0.56 <sup>(4)</sup>	0.0073 (g/s)	0.85 <sup>(5)</sup>	-	-	-

พิกัด : 47P 0592587 UTM 1530126

มาตรฐาน : (1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ (พ.ศ. 2553) (ค.ศ. 2010) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004); โรงไฟฟ้าใหม่

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

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

### ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		
			HRSG GAS ENGINE 2		
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	06/10/65		
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30		
3.	อุณหภูมิ <sup>(1)</sup>	°C	166		
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(1)</sup>	m/s	16.8		
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(1)</sup>	m <sup>3</sup> /s	22.3		
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(2)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	11.6		
7.	ความชื้น <sup>(1)</sup>	%	22.85		
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	11.7		
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	5.3		
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(1)</sup>	mm.Hg	756.5		
11.	PM-10	mg/Nm <sup>3</sup>	0.6 <sup>(2)</sup>	0.0066 (g/s)	0.9 <sup>(3)</sup>

พิกัด : 47P 0592587 UTM 1530126

หมายเหตุ : <sup>(1)</sup> สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

<sup>(2)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

<sup>(3)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน (มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง)		
			HRSG GAS ENGINE 3			(1)	(2)	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	07/10/65			-	-	
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30			-	-	
3.	อุณหภูมิ <sup>(3)</sup>	°C	165			-	-	
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(3)</sup>	m/s	16.0			-	-	
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	21.2			-	-	
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(4)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	12.7			-	-	
7.	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	11.58			-	-	
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	12.2			-	-	
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> , สภาวะแห้ง	%	4.9			-	-	
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	756.6			-	-	
11.	Particulate	mg/Nm <sup>3</sup>	3.1 <sup>(4)</sup>	0.0391 (g/s)	4.9 <sup>(5)</sup>	15	0.10 (g/s)	60
12.	NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub>	ppm	23.65 <sup>(4)</sup>	0.5661 (g/s)	38.07 <sup>(5)</sup>	60	0.84 (g/s)	120
13.	SO <sub>2</sub>	ppm	0.48 <sup>(4)</sup>	0.0160 (g/s)	0.77 <sup>(5)</sup>	10	0.20 (g/s)	20
14.	NH <sub>3</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	0.95 <sup>(4)</sup>	0.0121 (g/s)	1.52 <sup>(5)</sup>	-	-	-

พิกัด : 47P 0592584 UTM 1530127

มาตรฐาน : (1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3)) ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ (พ.ศ. 2553) (ค.ศ. 2010) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004); โรงไฟฟ้าใหม่

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

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

### ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		
			HRSG GAS ENGINE 3		
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	07/10/65		
2.	ขนาดปล่อง	m.	Ø 1.30		
3.	อุณหภูมิ <sup>(1)</sup>	°C	165		
4.	ความเร็วก๊าซ <sup>(1)</sup>	m/s	16.5		
5.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(1)</sup>	m <sup>3</sup> /s	21.9		
6.	อัตราการไหลก๊าซ <sup>(2)</sup>	Nm <sup>3</sup> /s	10.9		
7.	ความชื้น <sup>(1)</sup>	%	26.35		
8.	ปริมาณ O <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	12.2		
9.	ปริมาณ CO <sub>2</sub> <sup>(1)</sup> , สภาวะแห้ง	%	4.9		
10.	ความดันอากาศสมบูรณ์ <sup>(1)</sup>	mm.Hg	756.6		
11.	PM-10	mg/Nm <sup>3</sup>	1.0 <sup>(2)</sup>	0.0105 (g/s)	1.5 <sup>(3)</sup>

พิกัด : 47P 0592584 UTM 1530127

หมายเหตุ : <sup>(1)</sup> สถานะการตรวจวัดที่ปล่องระบาย

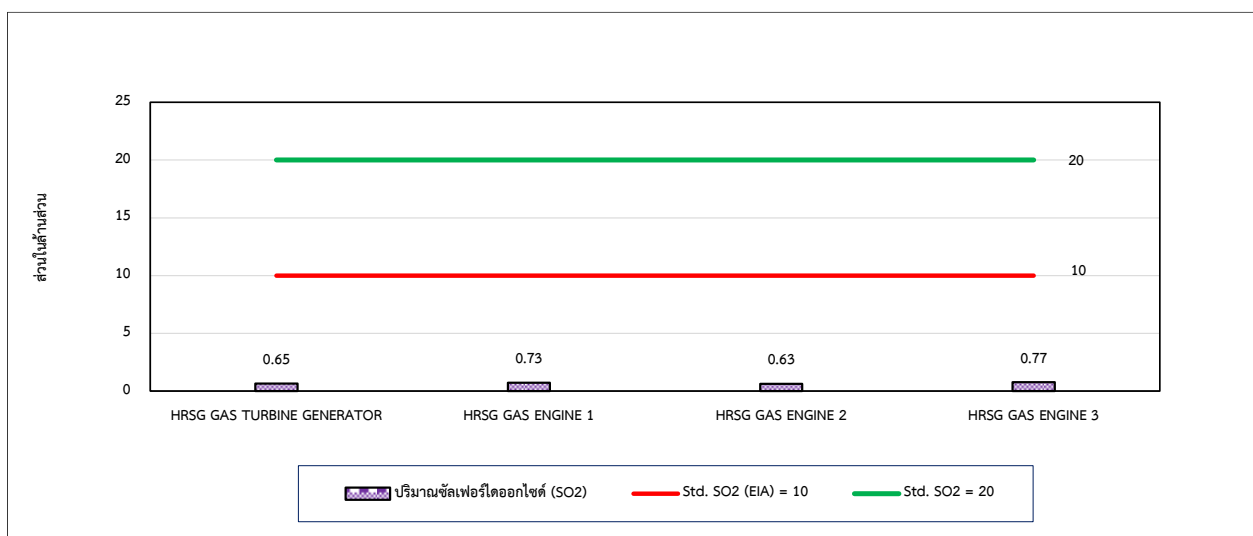
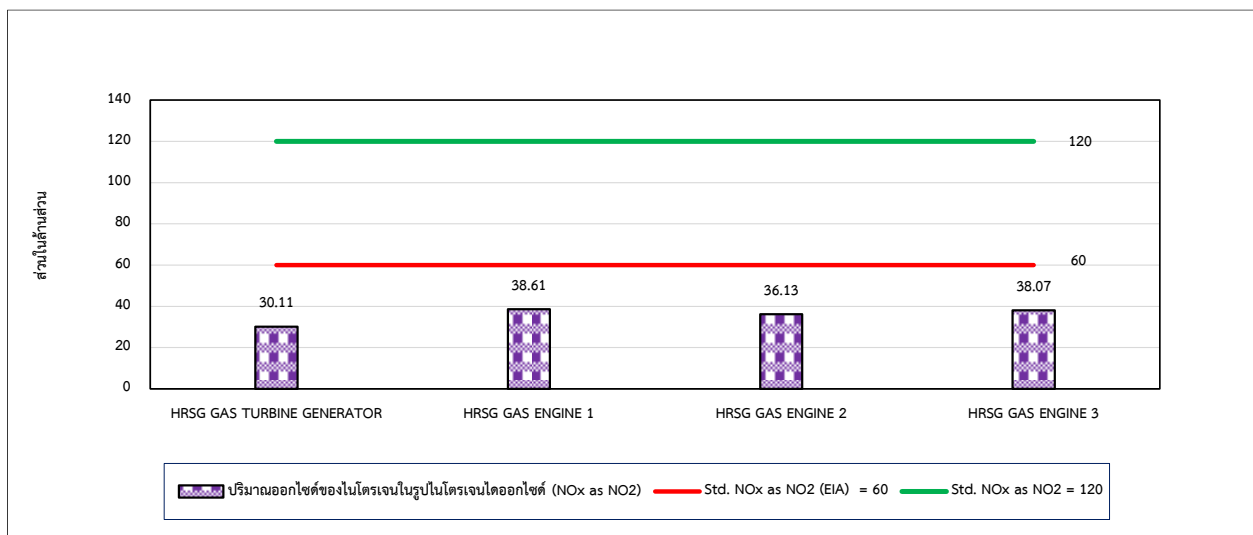
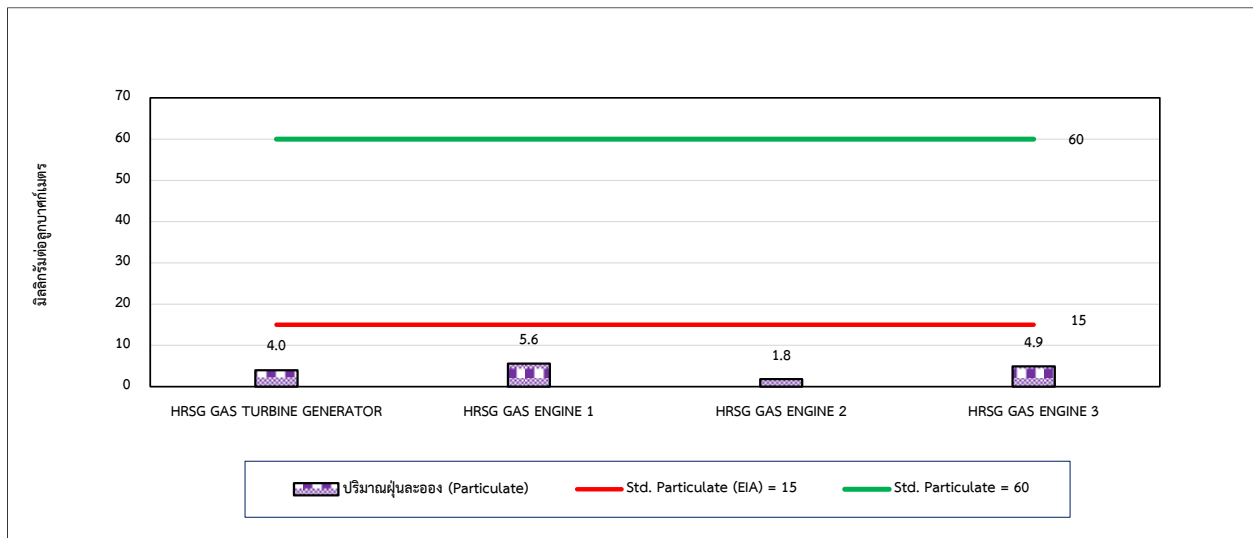
<sup>(2)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

<sup>(3)</sup> ผลการตรวจวัดอ้างอิงที่สถานะ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท, ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินช่วยในการเผาไหม้ (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และสภาวะแห้ง (ระบบปิด)

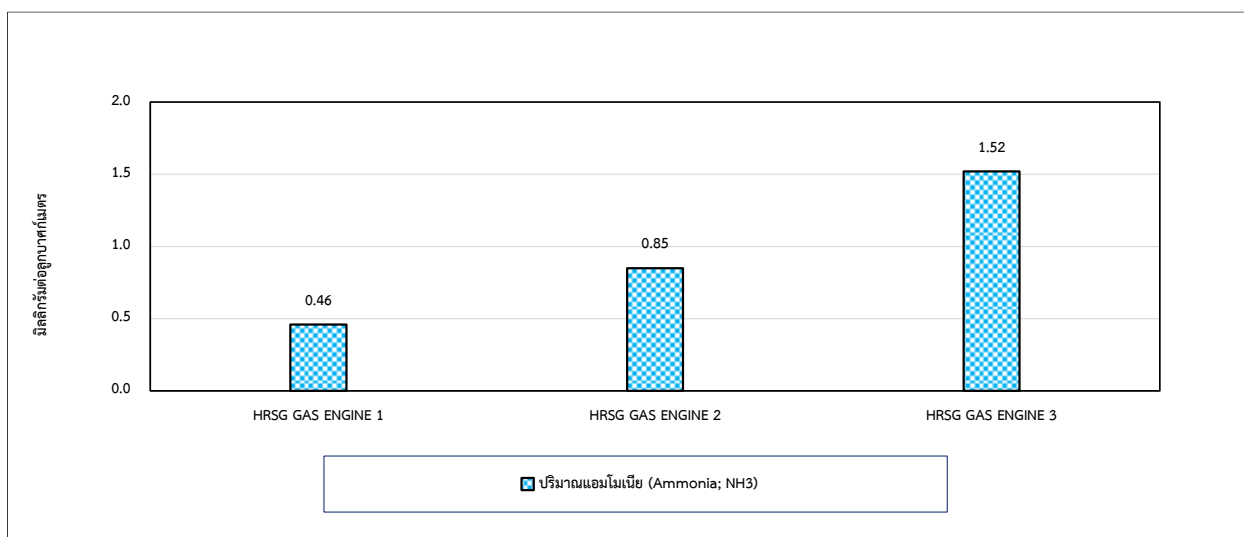
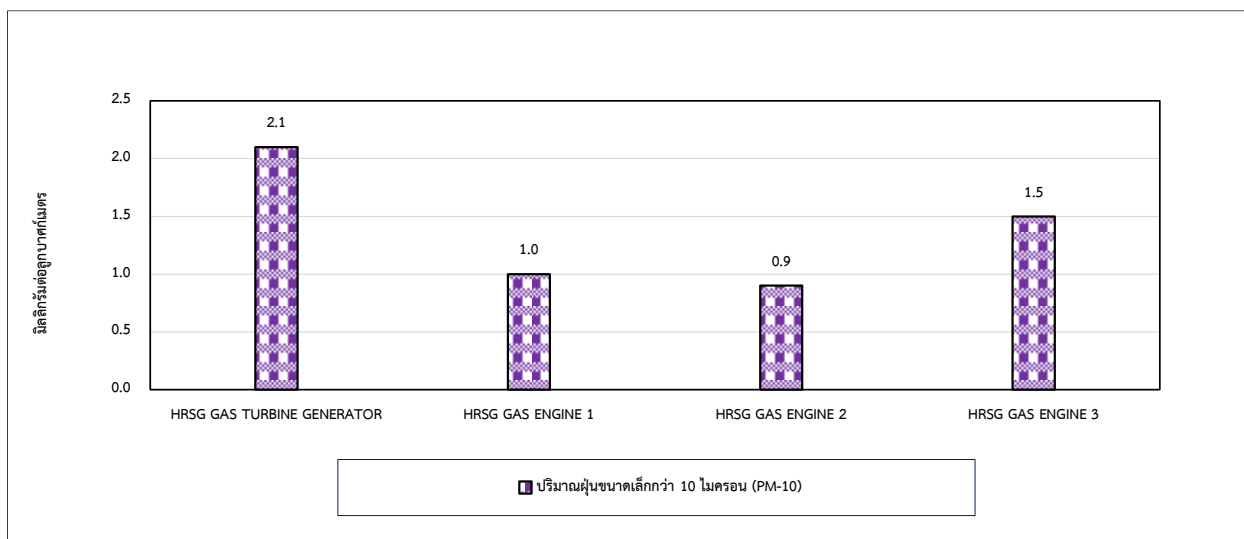
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด




ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

รูปที่ 3.4-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย ระหว่างวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565



รูปที่ 3.4-1 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย ระหว่างวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565



	
<p>HRSG GAS TURBINE GENERATOR</p>	<p>HRSG GAS ENGINE 1</p>
	
<p>HRSG GAS ENGINE 2</p>	<p>HRSG GAS ENGINE 3</p>
<p>รูปที่ 3.4-2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย</p>	

### 3.4.2 การตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs)

การตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR, ปล่อง HRSG GAS ENGINE 1, ปล่อง HRSG GAS ENGINE 2 และปล่อง HRSG GAS ENGINE 3 ระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ประกอบด้วย การติดตามตรวจสอบค่าความเข้มข้นปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) และปริมาณฝุ่นละออง (TSP) คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) และปริมาตรออกซิเจนส่วนเกินในการเผาไหม้ร้อยละ 7 โดยผลการติดตามตรวจสอบแสดงดังภาคผนวก 6ข และสามารถสรุปได้ดังนี้

#### 1.ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR

ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR

- เดือนกรกฎาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 24.18-31.06 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 29.37 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 1.40-2.04 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.63 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจนมีค่าอยู่ระหว่าง 13.70-13.90 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.73 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่า 550,423.28-594,714.39 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 587,958.59 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนสิงหาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 25.27-34.87 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 28.89 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 1.14-2.16 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.63 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจนมีค่าอยู่ระหว่าง 13.71-14.67 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.77 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 512,094.63-592,640.30 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 587,422.88 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนกันยายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.00-39.02 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 34.33 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.00-3.27 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.27 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจนมีค่าอยู่ระหว่าง 13.73-20.76 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 14.23 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 10,705.90-594,714.39 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 559,427.71 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนตุลาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 27.09-37.44 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 29.65 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 1.12-2.12 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.54 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 13.77-21.00 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 14.01 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 1,303.70-592,754.91 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 571,709.71 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนพฤศจิกายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 27.39-30.52 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 29.15 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 1.00-1.55 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.33 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 13.77-13.87 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.79 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 584,448.94-592,698.53 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 590,412.68 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนธันวาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 26.62-31.06 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 29.12 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.28-1.38 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.06 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 13.78-21.03 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 14.04 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 447.52-591,777.40 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 569,606.03 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

## 2. ปล่อง HRSG GAS ENGINE 1

ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่อง HRSG GAS ENGINE 1

- เดือนกรกฎาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 27.69-39.74 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.58 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.25-0.61 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.46 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.35-12.50 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 11.91 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 33,296.03-46,993.66 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 41,827.29 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนสิงหาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 29.32-39.68 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.89 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.25-0.67 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.46 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน

มีค่าอยู่ระหว่าง 11.57-13.96 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.08 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล  
มีค่าอยู่ระหว่าง 326,88.55-60,396.43 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 43,423.53 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนกันยายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 29.87-39.91 ส่วน  
ในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.75 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.14-  
0.59 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.51 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.40-13.94  
เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 11.89 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 34,254.69-65,097.20 ลูกบาศก์  
เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 46,249.31 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนตุลาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 25.86-44.29  
ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.67 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง  
0.13-0.76 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.57 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.66-  
20.80 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.31 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 60.48-46,962.92  
ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 42,875.41 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนพฤศจิกายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.85-44.68  
ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 29.76 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง  
0.02-0.62 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.39 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.42-  
14.64 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.67 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 30,022.48-45,895.90  
ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 40,215.11 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนธันวาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 30.73-45.83 ส่วน  
ในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 40.71 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.37-  
0.58 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.47 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.11-14.65  
เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.90 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหลมีค่าอยู่ระหว่าง 29,222.25-44,276.86 ลูกบาศก์  
เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 38,353.22 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง



### 3. ปล่อง HRSG GAS ENGINE 2

ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่อง HRSG GAS ENGINE 2

- เดือนกรกฎาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 33.33-38.97 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 37.58 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.57-0.72 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.63 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.07-12.88 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.29 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 38,408.49-44,850.44 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 43,132.27 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนสิงหาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 22.12-40.61 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 35.68 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.32-0.62 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.51 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.74-14.08 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.19 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 32,091.56-46,160.26 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 40,581.86 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนกันยายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 31.04-43.64 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 38.04 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.19-0.70 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.59 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.82-13.63 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.07 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 33,875.46-63,244.35 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 43,963.72 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนตุลาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 28.00-46.01 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 37.44 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.17-0.68 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.53 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.57-20.99 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.05 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 52.72-45,385.29 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 40,504.61 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนพฤศจิกายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 27.37-41.72 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 34.59 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.39-0.58 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.48 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 11.85-14.69 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.89 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 27,517.96-45,328.10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 37,594.89 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนธันวาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 25.34-40.01 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 32.69 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.34-0.54 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.43 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.38-20.96 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.46 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 51.50-39,759.22 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 32,119.46 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

#### 4. ปล่อง HRSG GAS ENGINE 3

ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMs) บริเวณปล่อง HRSG GAS ENGINE 3

- เดือนกรกฎาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 33.13-38.29 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.72 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.42-0.73 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.54 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.38-13.38 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.73 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 41,984.07-46,983.29 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 45,260.11 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนสิงหาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 27.67-43.98 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 37.87 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.30-0.57 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.45 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.23-14.61 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.69 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 34,978.43-47,448.44 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 43,316.22 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนกันยายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 24.88-43.68 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 36.67 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.24-0.62 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.46 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.37-14.56 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.67 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 34,435.00-66,715.61 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 46,954.30 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนตุลาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 28.74-50.49 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 38.18 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.18-0.84 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.42 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.15-21.01 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.67 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 36.29-47,900.10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 43,184.63 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนพฤศจิกายน 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 15.65-45.49 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 34.10 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.14-0.60 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.33 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.15-14.73 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.02 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 31,876.10-45,716.24 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 41,248.66 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- เดือนธันวาคม 2565 พบว่า ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 24.88-36.54 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 32.93 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) มีค่าอยู่ระหว่าง 0.32-0.62 ส่วนในล้านส่วน และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.43 ส่วนในล้านส่วน ปริมาณก๊าซออกซิเจน มีค่าอยู่ระหว่าง 12.42-15.06 เปอร์เซ็นต์ และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.44 เปอร์เซ็นต์ และอัตราการไหล มีค่าอยู่ระหว่าง 27,314.87-46,916.81 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และค่าเฉลี่ยเท่ากับ 38,640.22 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

### 3.4.3 ความถูกต้องของการทำงานระบบ CEMs (Audit CEMs)

#### 1) สถานที่ติดตามตรวจสอบ

ทำการตรวจสอบความถูกต้องของการทำงานระบบ CEMs (Audit CEMs) จำนวน 4 ปล่อง (ดังรูปที่ 1-1) ได้แก่

ปล่องที่ 1 HRSG GAS TURBINE GENERATOR





ปล่องที่ 2 HRSG GAS ENGINE 1

ปล่องที่ 3 HRSG GAS ENGINE 2

ปล่องที่ 4 HRSG GAS ENGINE 3

#### 2) ดัชนีที่ทำการติดตามตรวจสอบ

- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ )
- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ )
- ก๊าซออกซิเจน
- อัตราการไหล

	
HRSG GAS TURBINE GENERATOR	HRSG GAS ENGINE 1
	
HRSG GAS ENGINE 2	HRSG GAS ENGINE 3
รูปที่ 1-1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องระบายแบบต่อเนื่อง	

### 3) ขอบเขตการตรวจสอบ

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด จะทำการทดสอบ Relative Accuracy Test Audit (RATA) ของระบบ CEMs อ้างอิงแนวทางจากเอกสาร Code of Federal Regulations (CFR) 40 part 60 (2014) Method 7E, Method 6C และ Method 3A ใน Appendix A , Performance Specifications 2 และ 3 ใน Appendix B และ Procedure 1 ของ Appendix F โดย Method 7E, Method 6C, และ Method 3A เป็นวิธีการตรวจวัดก๊าซ  $\text{NO}_x$  ,  $\text{SO}_2$  , และ  $\text{O}_2$  โดยใช้เครื่องมืออัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง ซึ่งใช้ก๊าซมาตรฐานชนิด EPA Protocol Type I ในการสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัดก๊าซดังกล่าว โดยทำการทดสอบ RATA ของระบบ CEMs ที่ตรวจวัดก๊าซ  $\text{NO}_x$  ,  $\text{SO}_2$  และ  $\text{O}_2$  ซึ่งติดตั้งที่ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR, HRSG GAS ENGINE 1, HRSG GAS ENGINE 2 และ ปล่อง HRSG GAS ENGINE 3 ของบริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด โดยเกณฑ์การยอมรับของการทดสอบ RATA ดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 เกณฑ์ในการตรวจสอบความถูกต้องของระบบ CEMs

PS	ก๊าซ	Relative Accuracy (RA)
2	$\text{SO}_2/\text{NO}_x$	น้อยกว่าหรือเท่ากับ 20% ของค่าเฉลี่ยของวิธีอ้างอิง (Reference Method : RM) เมื่อใช้ค่าเฉลี่ยของ RM ในการคำนวณค่า RA (สำหรับกรณีที่ค่าเฉลี่ยการระบายมลพิษขณะตรวจสอบ Relative Accuracy Test Audit (RATA) มีค่ามากกว่า 50% ของค่ามาตรฐานการระบายมลพิษ) หรือน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10% ของค่ามาตรฐานการระบายมลพิษ เมื่อใช้ค่ามาตรฐานการระบายมลพิษในการคำนวณค่า RA (สำหรับกรณีที่ค่าเฉลี่ยการระบายมลพิษขณะตรวจสอบ RATA มีค่าน้อยกว่า 50% ของค่ามาตรฐานการระบายมลพิษ)
3	$\text{O}_2$	น้อยกว่าหรือเท่ากับ 1% $\text{O}_2$

### 4) คำจำกัดความของการทดสอบ

#### การทดสอบ Relative Accuracy (RA Test)

การทดสอบ Relative Accuracy จะทำโดยใช้ระบบของเครื่องมือตรวจวัดอีกชุดหนึ่ง ซึ่งใช้หลักการวิธีทดสอบที่เป็นวิธีอ้างอิง (Instrumental Reference Method) ที่มีความถูกต้องแม่นยำสูง นำไปตรวจวัดการระบายอากาศเสีย ณ ปล่องที่ติดตั้งระบบ CEMs โดยใช้ท่อเก็บตัวอย่าง และระบบเก็บตัวอย่าง/ระบบตรวจวัด/ระบบรวบรวมข้อมูลตรวจวัด แยกต่างหากจากระบบ CEMs ที่ต้องการทดสอบ Relative Accuracy เพื่อเปรียบเทียบค่าที่อ่านได้จากวิธีทดสอบที่เป็นวิธีอ้างอิง

#### ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบความถูกต้อง

- ขณะทดสอบ Relative Accuracy ทางโรงงานต้องรักษากำลังการผลิตที่ระดับไม่ต่ำกว่า 50% Load
- สำหรับการทดสอบ Relative Accuracy ข้อมูลจากระบบ CEMs และข้อมูลจากวิธีอ้างอิงจะต้องเป็นข้อมูลในเวลาเดียวกัน โดยต้องคำนึงถึงช่วงเวลาตอบสนองของระบบ CEM และช่วงเวลาตอบสนองของวิธีอ้างอิง
- การทดสอบได้ถูกออกแบบไว้ให้ใช้เวลาอย่างน้อยประมาณ 21 นาที สำหรับข้อมูล 9 ชุด จึงถือว่าเป็นการทดสอบที่สมบูรณ์ อย่างไรก็ตามอาจทำการทดสอบจนได้ข้อมูล 12 ชุด แล้วเลือกใช้เพียง 9 ชุด ทั้งนี้ขึ้นกับดุลพินิจของผู้ทดสอบ
- ผลการทดสอบที่ถูกต้องจะต้องมีการปรับไปที่สภาวะเดียวกัน เช่น ค่าความดันมาตรฐาน (760 มม.ปรอท) อุณหภูมิมาตรฐาน (298 เคลวิน) เปอร์เซนต์ออกซิเจน สภาวะแห้ง/เปียก เป็นต้น ในกรณีการปรับแก้ค่าความชื้นเป็นสิ่งจำเป็น ควรมีการวัดความชื้นในเวลาเดียวกันกับการทดสอบ Relative Accuracy ด้วย

## 5) ตำแหน่งที่ทำการทดสอบและจำนวนครั้งที่ทดสอบ

### การทดสอบ Relative Accuracy

ทดสอบ Relative Accuracy โดยใช้วิธีทดสอบอ้างอิงให้ได้ข้อมูล 12 ชุด ซึ่งสามารถเลือกใช้ข้อมูลเพียง 9 ชุดในการคำนวณ Relative Accuracy ในกรณีของโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด การทดสอบ Relative Accuracy ทำที่ 3 จุดเก็บตัวอย่าง (Traverse) ที่ระยะ 0.4, 1.2 และ 2 เมตร จากผนังของปล่อง/ท่อ Port ที่ใช้ทำการทดสอบ Relative Accuracy คือ Port ที่อยู่ในแนวระดับใกล้เคียงกับ Port ที่ติดตั้งท่อเก็บตัวอย่าง (Probe) ของระบบ CEM ของโรงงาน

รายละเอียดของจำนวนจุดเก็บตัวอย่าง (Traverse) และเวลาที่ใช้ในการทดสอบ Relative Accuracy แสดงในตารางที่ 2

ตารางที่ 2 สรุปจำนวนจุดเก็บตัวอย่าง (Traverse) และเวลาที่ใช้ในการทดสอบ Relative Accuracy

มลพิษที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง (Traverse Points)	เวลาในการทดสอบ	วิธีการอ้างอิงที่ใช้
SO <sub>2</sub> /NO <sub>x</sub>	3 จุด	21 นาที/1 ชุดของข้อมูล (7 นาที ต่อ 1 จุด)	PS-2 และ Method 6C, 7E
O <sub>2</sub>	3 จุด	21 นาที/1 ชุดของข้อมูล (7 นาที ต่อ 1 จุด)	PS-3 และ Method 3A

### การทดสอบ Temperature

การตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายในปล่องระบายภายในปล่อง ดำเนินการตรวจสอบตามวิธีมาตรฐาน โดยทำการตรวจวัดจำนวน 12 ชุด

## 6) วันที่ทำการทดสอบ

### การทดสอบ Relative Accuracy

ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR	วันที่ 4 ตุลาคม 2565
ปล่อง HRSG GAS ENGINE 1	วันที่ 5 ตุลาคม 2565
ปล่อง HRSG GAS ENGINE 2	วันที่ 6 ตุลาคม 2565
ปล่อง HRSG GAS ENGINE 3	วันที่ 7 ตุลาคม 2565

## 7) อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจสอบความถูกต้อง

### 7.1 Relative Accuracy Audit ของระบบ CEMs ที่ตรวจวัด

1. ท่อเก็บตัวอย่าง (Sample Probe) เป็นท่อสแตนเลส พร้อมระบบให้ความร้อนปลายเปิดและเป็นท่อตรงมีความยาวเพียงพอที่จะเลื่อนไปยังตำแหน่ง Traverse ต่างๆ ได้
2. ชุดกรองฝุ่น (Particulate Filter) เป็นชุดกรองฝุ่นชนิด Glass Fiber
3. วาล์วสำหรับปรับเทียบ (Calibration Valve) เพื่อให้สามารถทำการปรับเทียบที่บริเวณปลายท่อเก็บตัวอย่างได้
4. ท่อนำส่งตัวอย่าง (Sample Heated Line) มีระบบให้ความร้อนเพื่อป้องกันการกลั่นตัวของไอน้ำภายในเป็นท่อ Teflon เพื่อนำพาตัวอย่างก๊าซไปยังระบบกำจัดความชื้น
5. ระบบกำจัดความชื้น (Moisture Removal System) เป็น Condenser หรือระบบหล่อเย็นที่ดึงเอาความชื้นออกจากกระแสก๊าซได้อย่างต่อเนื่อง
6. ระบบท่อนำส่งตัวอย่าง (Sample Transport Line) เป็นท่อ Teflon เพื่อนำส่งตัวอย่างก๊าซที่ถูกกำจัดความชื้นออกไปแล้วไปยังปั๊มดูดอากาศ และ Sample Manifold
7. ปั๊มดูดอากาศ ที่ไม่รั่วและไม่ทำการปฏิกิริยากับตัวอย่างก๊าซที่ผ่านเข้ามา มีหน้าที่ดึงตัวอย่างก๊าซไประบบของ Instrumental Reference Method ด้วยอัตราไหลที่เพียงพอจะทำให้ได้ค่า Response Time ที่สั้นๆ
8. อุปกรณ์ควบคุมอัตราการไหลของตัวอย่างก๊าซ ให้คงที่  $\pm 10\%$
9. Sample Gas Manifold สำหรับจ่ายตัวอย่างก๊าซไปยังเครื่องตรวจวัดแต่ละตัว และต้องมีช่อง Bypass discharge vent ด้วย
10. เครื่องตรวจวัดก๊าซ
  - 10.1 เครื่องตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ ) API รุ่น 200AH ใช้หลักการของ Chemiluminescent ในการตรวจวัด
  - 10.2 เครื่องตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) API รุ่น 100AH ใช้หลักการของ Fluorescent ในการตรวจวัด



10.3 เครื่องตรวจวัดก๊าซออกซิเจน (O<sub>2</sub>) AMI รุ่น 70 ใช้หลักการของ Zirconium oxide ในการตรวจวัด

รายละเอียดของเครื่องมือตรวจวัดก๊าซ และระบบการตรวจวัดก๊าซของบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ที่ใช้ในการทดสอบ Relative Accuracy แสดงไว้ในภาคผนวก 54ข

## 7.2 การสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจสอบความถูกต้องของระบบ CEMs

1. Analyzer Calibration error ต้องน้อยกว่า  $\pm 2\%$  ของค่า Span เมื่อตรวจสอบด้วยก๊าซมาตรฐาน
  2. System Bias ต้องน้อยกว่า  $\pm 5\%$  ของค่า Span เมื่อตรวจสอบด้วยก๊าซมาตรฐาน 2 ช่วง คือช่วงต่ำ และช่วงกลางหรือสูง
  3. Calibration Drift และ Zero Drift ต้องน้อยกว่า  $\pm 3\%$  ของค่า Span ตลอดทั้งช่วงที่ทำการตรวจวัด
  4. การทดสอบการรั่วของ System
  5. ใช้ก๊าซมาตรฐานชนิด EPA Protocol Type I ในการปรับเทียบเครื่องมือที่ใช้ตรวจสอบ
- สำหรับใบ Certificate ของก๊าซมาตรฐานที่เกี่ยวข้องแสดงไว้ในภาคผนวก 54ข

## 8) การประสานงานที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบในภาคสนาม

ในระหว่างการทดสอบ Relative Accuracy บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ได้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ เช่น การเริ่มทดสอบ การสิ้นสุดของการทดสอบ เป็นต้น นอกจากนี้ยังได้รวบรวมข้อมูลการใช้เชื้อเพลิงของโรงงาน และกำลังการผลิตขณะทดสอบ Relative Accuracy จากบันทึกของโรงงานไว้ด้วย แสดงในภาคผนวก 54ข

## 9) ขั้นตอนวิธีการทดสอบ Relative Accuracy สำหรับระบบ CEM ที่ตรวจวัด $\text{NO}_x$ , $\text{SO}_2$ และ $\text{O}_2$

**ขั้นที่ 1** ตรวจสอบระบบตรวจวัดของบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ที่ใช้ในการตรวจสอบความถูกต้องของระบบ CEM ของโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ของ บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัดโดยเปรียบเทียบ Analyzer ที่ตรวจวัด  $\text{NO}_x$ ,  $\text{SO}_2$ , CO และ  $\text{O}_2$  ด้วยก๊าซมาตรฐาน EPA Protocol Type I ที่ 3 ระดับความเข้มข้น และปรับศูนย์ด้วย  $\text{N}_2$  เช็ค Response Time และ System Calibration ที่ปลาย Probe

### **ขั้นที่ 2** ทดสอบ RATA ที่แต่ละระบบ CEM

- เริ่มทำ Relative Accuracy Test โดยโดย Method 7E, Method 6C, Method 10 และ Method 3A สำหรับ  $\text{NO}_x$ ,  $\text{SO}_2$  และ  $\text{O}_2$  CEMs ตามลำดับ

- วาง Probe ที่ตำแหน่ง Traverse point แรก อ่านค่าเฉลี่ยทุก 1 นาที เป็นเวลา 7 นาที ก่อนจะเลื่อนไปที่ตำแหน่ง Traverse ที่ 2 และ 3 จุดละ 7 นาที 1 ชุดข้อมูลจะใช้เวลา 21 นาที เก็บข้อมูลรวม 12 ชุด

- จ่ายก๊าซมาตรฐาน 2 ระดับ คือที่ค่าความเข้มข้น 0 ppm และประมาณ 39.90 ppm ( $\text{NO}_x$ ) ประมาณ 82.30 ppm ( $\text{SO}_2$ ) ไปที่ปลาย Probe อีกครั้ง เพื่อหา System Bias และ Drift ส่วน  $\text{O}_2$  Analyzer เปรียบเทียบด้วยอากาศแห้ง/สะอาดที่ 20.9%  $\text{O}_2$  และค่ากลางที่ 13.9%  $\text{O}_2$  และปรับศูนย์ด้วย  $\text{N}_2$  เช็ค Response Time และ System Calibration ที่ปลาย Probe

- ค่าที่อ่านจากระบบตรวจวัดของบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ถูกนำไปคำนวณเพื่อปรับ Bias จากการปรับเทียบระบบก่อนและหลัง (Pre-Post calibration) ในแต่ละ Test Run

- หาค่าเฉลี่ย คำนวณค่าเฉลี่ยของความแตกต่าง SD Confidence Coefficient และ CEMS RATA

แบบบันทึกการทดสอบ Relative Accuracy ดังแสดงในภาคผนวก 54ข

### ขั้นที่ 3 การคำนวณ

Relative Accuracy คำนวณโดยนำค่าความแตกต่างเฉลี่ยสัมบูรณ์ระหว่างข้อมูลจากวิธีอ้างอิงกับข้อมูลจากระบบ CEM บวกด้วยสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น ทหารด้วยค่าเฉลี่ยโดยวิธีอ้างอิง หรือค่ามาตรฐานการระบายมลพิษ คูณ 100 ดังนี้

- ค่าเฉลี่ย

$$\bar{d} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n d_i$$

เมื่อ  $n$  = จำนวนชุดข้อมูล

$$\sum_{i=1}^n d_i = \text{ผลรวมของค่าความแตกต่างของแต่ละชุดข้อมูล}$$

- ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$$sd = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n d_i^2 - \frac{(\sum_{i=1}^n d_i)^2}{n}}{n-1}}$$

- ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น

$$cc = t_{0.975} \frac{sd}{\sqrt{n}}$$

เมื่อ  $t_{0.975} = t - \text{value}$

- ค่า Relative accuracy

$$RA = \frac{|\bar{d}| + |cc|}{\overline{RM}} \times 100$$

เมื่อ  $|\bar{d}|$  = ค่าสัมบูรณ์ของค่าความแตกต่างเฉลี่ย

$|cc|$  = ค่าสัมบูรณ์ของค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น

$\overline{RM}$  = ค่าเฉลี่ยจากวิธีมาตรฐานหรือค่ามาตรฐานการปล่อยมลพิษ

## 10) ผลการทดสอบ Relative Accuracy ของปล่องระบายอากาศ

### 10.1 ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR

ผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ CEMs ปล่องระบาย HRSG GAS TURBINE GENERATOR จากข้อมูล 12 ชุด แสดงดังนี้ และรายละเอียดผล Relative Accuracy ของปล่องระบาย HRSG GAS TURBINE GENERATOR เป็นไปตามตารางที่ 3

#### 1) ออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	30.25 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก ระบบ CEMs	=	28.38 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	1.86 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.11
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	6.53 %

#### 2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	0.80 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	1.14 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	-0.34 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.16
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 10%)	=	5.01 %

#### 3) ออกซิเจน ( $\text{O}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	13.60 % by Vol
ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	13.79 % by Vol
ค่าความแตกต่าง	=	-0.19 % by Vol
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 1%)	=	0.19 %

#### 4) อัตราการไหล (Flowrate)

ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	8,080.5 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก ระบบ CEMs	=	9,811.2 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความแตกต่าง	=	-1,730.7 $\text{Nm}^3/\text{min}$
Confidence coefficient	=	35.08
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	20.75 %

ตารางที่ 3 ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565

ชุด ข้อมูล	วันที่ติดตาม ตรวจสอบ	เวลา		NO <sub>x</sub>			SO <sub>2</sub>			O <sub>2</sub>		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)
				ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			% O <sub>2</sub> by Vol		
1	04/10/65	11:00	11:20	29.67	27.64	2.04	0.65	1.30	-0.65	13.63	13.79	-0.16
2	04/10/65	11:21	11:41	30.32	28.24	2.08	0.68	1.29	-0.61	13.63	13.79	-0.17
3	04/10/65	11:42	12:02	30.33	28.52	1.81	0.63	1.24	-0.61	13.62	13.79	-0.17
4	04/10/65	12:03	12:23	30.40	28.57	1.83	0.52	1.20	-0.68	13.62	13.79	-0.17
5	04/10/65	12:40	1:00	30.76	28.81	1.95	0.77	1.14	-0.37	13.60	13.78	-0.19
6	04/10/65	1:01	1:21	30.81	28.89	1.92	0.85	1.13	-0.27	13.59	13.78	-0.19
7	04/10/65	1:22	1:42	30.65	28.70	1.94	0.96	1.11	-0.14	13.58	13.78	-0.20
8	04/10/65	1:43	2:03	30.67	28.87	1.80	0.89	1.09	-0.20	13.58	13.78	-0.20
9	04/10/65	2:15	2:35	30.39	28.37	2.02	1.12	1.06	0.06	13.60	13.79	-0.20
10	04/10/65	2:36	2:56	29.82	28.00	1.82	1.06	1.03	0.03	13.61	13.80	-0.20
11	04/10/65	2:57	3:17	29.67	27.95	1.72	0.76	1.05	-0.30	13.57	13.77	-0.20
12	04/10/65	3:18	3:38	29.46	28.04	1.42	0.75	1.06	-0.31	13.56	13.76	-0.20
ค่าเฉลี่ย				30.25	28.38	1.86	0.80	1.14	-0.34	13.60	13.79	-0.19
Confidence Coefficient				0.11			0.16			-		
Relative Accuracy				6.53			5.01			0.19		
Performance Specification				20%*			10%**			+/-1% O <sub>2</sub> ***		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM value

\*\* 10 % of Emission Standard value (60 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for NO<sub>x</sub>, 10 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for SO<sub>2</sub>)

\*\*\* 1 % O<sub>2</sub>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))

เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565

ชุดข้อมูลที่	วันที่ติดตามตรวจสอบ	เวลา		Flowrate (Nm <sup>3</sup> /min)		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)
1	04/10/65	11.00	11.15	7,488.0	9,880.5	-2,392.5
2	04/10/65	12.10	12.25	8,220.0	9,801.7	-1,581.7
3	04/10/65	12.30	12.45	8,076.0	9,834.8	-1,758.8
4	04/10/65	12.50	13.05	8,184.0	9,786.0	-1,602.0
5	04/10/65	13.10	13.25	8,094.0	9,815.6	-1,721.6
6	04/10/65	13.30	13.45	8,088.0	9,797.7	-1,709.7
7	04/10/65	13.50	14.05	8,160.0	9,829.2	-1,669.2
8	04/10/65	14.25	14.25	8,202.0	9,825.0	-1,623.0
9	04/10/65	15.25	15.40	8,154.0	9,793.6	-1,639.6
10	04/10/65	15.45	16.00	8,100.0	9,803.2	-1,703.2
11	04/10/65	16.15	16.30	8,118.0	9,798.5	-1,680.5
12	04/10/65	16.45	17.00	8,082.0	9,769.3	-1,687.3
ค่าเฉลี่ย				8,080.5	9,811.2	-1,730.7
Confidence Coefficient				35.08		
Relative Accuracy Test				20.75		
Performance Specification ; RA Test				20.00*		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM Value

\*\* โดยทางโครงการฯ มีแผนการดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ Flow Transmitter ของปล่องระบาย HRSG Gas Turbine ในเดือนมิถุนายน 2566 ดังแสดงในภาคผนวก 4ฯ

## 10.2 ปล่อง HRSG GAS ENGINE 1

ผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ CEMs ปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 1 จากข้อมูล 12 ชุด แสดงดังนี้ และรายละเอียดผล Relative Accuracy ของปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 1 เป็นไปตามตารางที่ 4

### 1) ออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	37.72 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก ระบบ CEMs	=	38.35 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	-0.63 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.80
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	3.79 %

### 2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	0.71 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	0.68 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	0.02 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.17
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 10%)	=	1.95 %

### 3) ออกซิเจน ( $\text{O}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	11.63 % by Vol
ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	11.75 % by Vol
ค่าความแตกต่าง	=	-0.12 % by Vol
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 1%)	=	0.12 %

### 4) อัตราการไหล (Flowrate)

ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	883.0 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก ระบบ CEMs	=	775.0 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความแตกต่าง	=	108.0 $\text{Nm}^3/\text{min}$
Confidence coefficient	=	24.61
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	13.92 %

ตารางที่ 4 ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 1 ในวันที่ 5 ตุลาคม 2565

ชุด ข้อมูล	วันที่ติดตาม ตรวจสอบ	เวลา		NO <sub>x</sub>			SO <sub>2</sub>			O <sub>2</sub>		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)
				ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			% O <sub>2</sub> by Vol		
1	05/10/65	11:00	11:20	36.40	33.46	2.94	0.87	0.61	0.26	11.60	11.67	-0.07
2	05/10/65	11:21	11:41	40.10	40.66	-0.57	0.77	0.78	-0.01	11.68	11.78	-0.09
3	05/10/65	11:42	12:02	39.33	40.35	-1.02	0.53	0.73	-0.20	11.69	11.78	-0.10
4	05/10/65	12:03	12:23	40.80	42.02	-1.22	0.18	0.68	-0.50	11.66	11.77	-0.12
5	05/10/65	12:30	12:50	40.10	40.06	0.04	0.57	0.67	-0.10	11.67	11.77	-0.10
6	05/10/65	12:51	1:11	38.89	39.46	-0.57	1.02	0.67	0.35	11.67	11.79	-0.12
7	05/10/65	1:12	1:32	35.99	36.46	-0.47	0.39	0.66	-0.27	11.67	11.79	-0.12
8	05/10/65	1:33	1:53	34.05	34.70	-0.65	0.97	0.64	0.34	11.65	11.78	-0.14
9	05/10/65	2:00	2:20	34.51	35.98	-1.47	1.00	0.66	0.34	11.45	11.61	-0.16
10	05/10/65	2:21	2:41	36.58	37.72	-1.14	0.87	0.70	0.16	11.59	11.73	-0.14
11	05/10/65	2:42	3:02	35.08	36.55	-1.47	0.72	0.71	0.01	11.62	11.77	-0.14
12	05/10/65	3:03	3:23	40.81	42.81	-2.00	0.58	0.71	-0.12	11.61	11.74	-0.13
ค่าเฉลี่ย				37.72	38.35	-0.63	0.71	0.68	0.02	11.63	11.75	-0.12
Confidence Coefficient				0.80			0.17			-		
Relative Accuracy				3.79			1.95			0.12		
Performance Specification				20%*			10%**			+/-%O <sub>2</sub> ***		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM value

\*\* 10 % of Emission Standard value (60 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for NO<sub>x</sub>, 10 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for SO<sub>2</sub>)

\*\*\* 1 % O<sub>2</sub>



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 4 (ต่อ) ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 1 ในวันที่ 5 ตุลาคม 2565

ชุดข้อมูล	วันที่ติดตามตรวจสอบ	เวลา		Flowrate (Nm <sup>3</sup> /min)		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)
1	05/10/65	11:00	11:15	786.0	767.8	18.2
2	05/10/65	11:20	11:35	888.0	771.6	116.4
3	05/10/65	11:40	11:55	888.0	773.1	114.9
4	05/10/65	12:00	12:15	882.0	773.0	109.0
5	05/10/65	12:20	12:35	888.0	774.0	114.0
6	05/10/65	12:40	12:55	864.0	774.3	89.7
7	05/10/65	13:00	13:15	858.0	777.6	80.4
8	05/10/65	13:20	13:35	942.0	783.6	158.4
9	05/10/65	13:40	13:55	912.0	784.5	127.5
10	05/10/65	14:00	14:15	906.0	765.6	140.4
11	05/10/65	14:20	14:35	894.0	778.0	116.0
12	05/10/65	14:40	14:55	888.0	777.5	110.5
ค่าเฉลี่ย				883.0	775.0	108.0
Confidence Coefficient				24.61		
Relative Accuracy Test				13.92		
Performance Specification ; RA Test				20.00*		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM Value

### 10.3 ปล่อง HRSG GAS ENGINE 2

ผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ CEMs ปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 2 จากข้อมูล 12 ชุด แสดงดังนี้ และรายละเอียดผล Relative Accuracy ของปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 2 เป็นไปตามตารางที่ 5

#### 1) ออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	35.87 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก ระบบ CEMs	=	37.21 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	-1.34 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.38
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	4.80 %

#### 2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	0.68 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	0.58 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	0.10 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.14
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 10%)	=	2.35 %

#### 3) ออกซิเจน ( $\text{O}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	11.61 % by Vol
ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	11.75 % by Vol
ค่าความแตกต่าง	=	-0.14 % by Vol
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 1%)	=	0.14 %

#### 4) อัตราการไหล (Flowrate)

ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	833.0 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก ระบบ CEMs	=	721.7 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความแตกต่าง	=	111.3 $\text{Nm}^3/\text{min}$
Confidence coefficient	=	23.93
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	15.32 %

ตารางที่ 5 ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 2 ในวันที่ 6 ตุลาคม 2565

ชุด ข้อมูล	วันที่ติดตาม ตรวจสอบ	เวลา		NO <sub>x</sub>			SO <sub>2</sub>			O <sub>2</sub>		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)
				ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			% O <sub>2</sub> by Vol		
1	06/10/65	11:20	11:40	39.03	39.55	-0.53	0.63	0.67	-0.04	11.56	11.67	-0.11
2	06/10/65	11:41	12:01	34.19	34.31	-0.12	0.60	0.61	-0.01	11.70	11.79	-0.09
3	06/10/65	12:02	12:22	35.18	36.21	-1.03	0.68	0.60	0.08	11.64	11.79	-0.15
4	06/10/65	12:23	12:43	35.36	36.38	-1.02	0.54	0.60	-0.06	11.64	11.78	-0.14
5	06/10/65	12:50	1:10	40.91	42.64	-1.73	0.62	0.63	-0.01	11.45	11.59	-0.14
6	06/10/65	1:11	1:31	32.72	33.82	-1.10	0.71	0.58	0.13	11.59	11.76	-0.16
7	06/10/65	1:32	1:52	35.26	36.86	-1.59	0.96	0.57	0.38	11.61	11.77	-0.15
8	06/10/65	1:53	2:13	34.45	35.82	-1.37	0.72	0.56	0.16	11.63	11.79	-0.15
9	06/10/65	2:20	2:40	35.41	37.34	-1.93	1.00	0.55	0.46	11.61	11.77	-0.16
10	06/10/65	2:41	3:01	35.71	37.57	-1.86	0.21	0.53	-0.32	11.60	11.77	-0.16
11	06/10/65	3:02	3:22	36.02	37.85	-1.83	0.84	0.53	0.31	11.61	11.76	-0.15
12	06/10/65	3:23	3:43	36.23	38.23	-1.99	0.68	0.54	0.14	11.60	11.76	-0.16
ค่าเฉลี่ย				35.87	37.21	-1.34	0.68	0.58	0.10	11.61	11.75	-0.14
Confidence Coefficient				0.38			0.14			-		
Relative Accuracy				4.80			2.35			0.14		
Performance Specification				20%*			10%**			+/-1%O <sub>2</sub> ***		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM value

\*\* 10 % of Emission Standard value (60 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for NO<sub>x</sub>, 10 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for SO<sub>2</sub>)

\*\*\* 1 % O<sub>2</sub>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 2 ในวันที่ 6 ตุลาคม 2565

ชุดข้อมูล	วันที่ติดตามตรวจสอบ	เวลา		Flowrate (Nm <sup>3</sup> /min)		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)
1	06/10/65	11:20	11:35	780.0	754.4	25.6
2	06/10/65	12:10	12:25	864.0	736.6	127.4
3	06/10/65	12:30	12:45	858.0	731.0	127.0
4	06/10/65	12:50	13:05	822.0	709.8	112.2
5	06/10/65	13:10	13:25	828.0	727.6	100.4
6	06/10/65	13:30	13:45	858.0	719.7	138.3
7	06/10/65	13:50	14:05	852.0	712.2	139.8
8	06/10/65	14:10	14:25	845.0	712.9	133.1
9	06/10/65	14:30	14:45	834.0	712.8	121.2
10	06/10/65	14:50	15:05	822.0	715.5	106.2
11	06/10/65	15:10	15:25	810.0	716.6	93.4
12	06/10/65	15:30	15:45	822.0	711.0	111.0
ค่าเฉลี่ย				833.0	721.7	111.3
Confidence Coefficient				23.93		
Relative Accuracy Test				15.32		
Performance Specification ; RA Test				20.00%*		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM Value

#### 10.4 ปล่อง HRSG GAS ENGINE 3

ผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ CEMs ปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 3 จากข้อมูล 12 ชุด แสดงดังนี้ และรายละเอียดผล Relative Accuracy ของปล่องระบาย HRSG GAS ENGINE 3 เป็นไปตามตารางที่ 6

##### 1) ออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	38.93 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{NO}_x$ จาก ระบบ CEMs	=	37.92 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	1.01 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.33
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	3.44 %

##### 2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	0.73 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความเข้มข้นของ $\text{SO}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	0.75 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
ค่าความแตกต่าง	=	-0.02 ppmvd ที่ 7 % $\text{O}_2$
Confidence coefficient	=	0.13
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 10%)	=	1.52 %

##### 3) ออกซิเจน ( $\text{O}_2$ )

ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	12.22 % by Vol
ค่าความเข้มข้นของ $\text{O}_2$ จาก ระบบ CEMs	=	12.41 % by Vol
ค่าความแตกต่าง	=	-0.19 % by Vol
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 1%)	=	0.19 %

##### 4) อัตราการไหล (Flowrate)

ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก เครื่องวิเคราะห์ด้วยวิธีมาตรฐาน	=	870.0 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความเข้มข้นของ Flowrate จาก ระบบ CEMs	=	791.1 $\text{Nm}^3/\text{min}$
ค่าความแตกต่าง	=	78.9 $\text{Nm}^3/\text{min}$
Confidence coefficient	=	12.18
ค่า Relative accuracy (น้อยกว่า 20%)	=	9.44 %

ตารางที่ 6 ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 3 ในวันที่ 7 ตุลาคม 2565

ชุด ข้อมูล	วันที่ติดตาม ตรวจสอบ	เวลา		NO <sub>x</sub>			SO <sub>2</sub>			O <sub>2</sub>		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง (di)
				ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			ppmvd@ 7% O <sub>2</sub>			% O <sub>2</sub> by Vol		
1	07/10/65	11:20	11:40	38.17	37.08	1.09	0.71	0.74	-0.03	12.25	12.41	-0.15
2	07/10/65	11:41	12:01	38.61	37.28	1.33	0.81	0.75	0.05	2.28	12.43	-0.15
3	07/10/65	12:02	12:22	37.43	36.52	0.91	0.79	0.74	0.05	12.26	12.43	-0.17
4	07/10/65	12:23	12:43	38.74	37.68	1.06	0.78	0.75	0.03	12.27	12.45	-0.17
5	07/10/65	12:50	1:10	38.35	36.68	1.66	0.55	0.76	-0.21	12.26	12.46	-0.19
6	07/10/65	1:11	1:31	39.56	38.03	1.53	0.41	0.75	-0.34	12.27	12.48	-0.21
7	07/10/65	1:32	1:52	38.54	36.84	1.70	0.68	0.76	-0.09	12.29	12.48	-0.19
8	07/10/65	1:53	2:13	39.15	37.92	1.23	0.85	0.76	0.09	12.17	12.37	-0.20
9	07/10/65	2:20	2:40	37.60	37.03	0.57	1.11	0.76	0.35	12.08	12.30	-0.22
10	07/10/65	2:41	3:01	40.31	40.16	0.15	0.76	0.76	0.00	12.08	12.29	-0.22
11	07/10/65	3:02	3:22	39.80	39.35	0.46	0.39	0.74	-0.35	12.17	12.38	-0.21
12	07/10/65	3:23	3:43	40.86	40.41	0.45	0.89	0.74	0.15	12.28	12.46	-0.18
ค่าเฉลี่ย				38.93	37.92	1.01	0.73	0.75	-0.02	12.22	12.41	-0.19
Confidence Coefficient				0.33			0.13			-		
Relative Accuracy				3.44			1.52			0.19		
Performance Specification				20%*			10%**			+/-1%O <sub>2</sub> ***		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM value

\*\* 10 % of Emission Standard value (60 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for NO<sub>x</sub>, 10 ppmvd@7%O<sub>2</sub> for SO<sub>2</sub>)

\*\*\* 1 % O<sub>2</sub>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test ของปล่อง HRSG GAS ENGINE 3 ในวันที่ 7 ตุลาคม 2565

ชุดข้อมูล	วันที่ติดตามตรวจสอบ	เวลา		Flowrate (Nm <sup>3</sup> /min)		
		เริ่มต้น	สุดท้าย	วิธีมาตรฐาน	CEMs	ความแตกต่าง(di)
1	07/10/65	11:20	11:35	762.0	810.3	-48.3
2	07/10/65	12:10	12:25	870.0	796.4	73.6
3	07/10/65	12:30	12:45	864.0	797.9	66.1
4	07/10/65	12:50	13:05	882.0	794.3	87.7
5	07/10/65	13:10	13:25	882.0	797.2	84.8
6	07/10/65	13:30	13:45	888.0	796.6	91.4
7	07/10/65	13:50	14:05	888.0	787.9	100.1
8	07/10/65	14:10	14:25	882.0	775.3	106.7
9	07/10/65	14:30	14:45	888.0	774.6	113.4
10	07/10/65	14:50	15:05	876.0	776.0	100.0
11	07/10/65	15:10	15:25	876.0	797.4	78.6
12	07/10/65	15:30	15:45	882.0	789.7	92.3
ค่าเฉลี่ย				870.0	791.1	78.9
Confidence Coefficient				12.18		
Relative Accuracy Test				9.44		
Performance Specification ; RA Test				20.00*		

หมายเหตุ : \* 20 % of RM Value

## 11) สรุปผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test

ผลการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายแบบต่อเนื่อง โรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด โดยทำการตรวจวัดปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR, HRSG GAS ENGINE 1, HRSG GAS ENGINE 2 และ HRSG GAS ENGINE 3 ในส่วนของระบบตรวจวัดก๊าซซึ่งประกอบด้วย ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ ), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ), ก๊าซออกซิเจน ( $\text{O}_2$ ), และอัตราการไหล โดยสรุปผลได้ดังตารางที่ 7

**ปล่อง HRSG GAS TURBINE GENERATOR** พบว่า ประสิทธิภาพของระบบตรวจวัดก๊าซออกซิเจน ( $\text{O}_2$ ) ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 0.19 เปอร์เซ็นต์ ส่วนระบบตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ ), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ), และอัตราการไหลของก๊าซ ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 6.53, 5.01 และ 20.75 เปอร์เซ็นต์ ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ US.EPA. 40 CFR Part 60 Appendix B, Performance Specification 2, 3, 4, 5 และ 7 (PS-2, PS-3, PS-4, PS-5, PS-7) กำหนดให้ผลตรวจวัดก๊าซออกซิเจนมีความแตกต่างไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีตรวจวัดมาตรฐาน ส่วนผลตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 10 เปอร์เซ็นต์จากวิธีมาตรฐาน และผลตรวจวัดอัตราการไหลของก๊าซ มีค่าเกินกว่าจากวิธีมาตรฐาน ซึ่งอัตราการไหลของก๊าซ กำหนดให้มีความแตกต่าง ไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน โดยทางโครงการฯ มีแผนดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ Flow Transmitter ของปล่องระบาย HRSG Gas Turbine Generator ในเดือนมิถุนายน 2566 ดังแสดงในภาคผนวก 4ข

**HRSG GAS ENGINE 1** พบว่า ประสิทธิภาพของระบบตรวจวัดก๊าซออกซิเจน ( $\text{O}_2$ ) ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 0.12 เปอร์เซ็นต์ ส่วนระบบตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ ), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ), และอัตราการไหลของก๊าซ ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 3.79, 1.95 และ 13.92 เปอร์เซ็นต์ ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ US.EPA. 40 CFR Part 60 Appendix B, Performance Specification 2, 3, 4, 5 และ 7 (PS-2, PS-3, PS-4, PS-5, PS-7) กำหนดให้ผลตรวจวัดก๊าซออกซิเจนมีความแตกต่างไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีตรวจวัดมาตรฐาน ผลตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 10 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน และผลตรวจวัดอัตราการไหลของก๊าซ กำหนดให้มีความแตกต่าง ไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน



**HRSG GAS ENGINE 2** พบว่า ประสิทธิภาพของระบบตรวจวัดก๊าซออกซิเจน ( $O_2$ ) ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 0.14 เปอร์เซ็นต์ ส่วนระบบตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $NO_x$ ), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $SO_2$ ), และอัตราการไหลของก๊าซ ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 4.80, 2.35 และ 15.32 เปอร์เซ็นต์ ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ US.EPA. 40 CFR Part 60 Appendix B, Performance Specification 2, 3, 4, 5 และ 7 (PS-2, PS-3, PS-4, PS-5, PS-7) กำหนดให้ผลตรวจวัดก๊าซออกซิเจนมีความแตกต่างไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีตรวจวัดมาตรฐาน ผลตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 10 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน และผลตรวจวัดอัตราการไหลของก๊าซ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน

**HRSG GAS ENGINE 3** พบว่า ประสิทธิภาพของระบบตรวจวัดก๊าซออกซิเจน ( $O_2$ ) ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 0.19 เปอร์เซ็นต์ ส่วนระบบตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ( $NO_x$ ), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $SO_2$ ), และอัตราการไหลของก๊าซ ผลตรวจวัดมีความแตกต่างจากวิธีมาตรฐาน เท่ากับ 3.44, 1.52 และ 9.44 เปอร์เซ็นต์ ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ US.EPA. 40 CFR Part 60 Appendix B, Performance Specification 2, 3, 4, 5 และ 7 (PS-2, PS-3, PS-4, PS-5, PS-7) กำหนดให้ผลตรวจวัดก๊าซออกซิเจนมีความแตกต่างไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีตรวจวัดมาตรฐาน ผลตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 10 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน และผลตรวจวัดอัตราการไหลของก๊าซ กำหนดให้มีความแตกต่างไม่เกิน 20 เปอร์เซ็นต์ จากวิธีมาตรฐาน

## ตารางที่ 7 ผลการตรวจสอบความถูกต้องการทำงาน CEMS

สถานีติดตามตรวจสอบ	เครื่องตรวจวัด	ค่าเฉลี่ยสารเจือปน		ค่าเฉลี่ยความแตกต่าง	Confidence Coefficient	RA (%)	% เกณฑ์การประเมิน	สรุปผลการตรวจสอบ
		วิธีอ้างอิงมาตรฐาน	CEMs					
1. HRSG GAS TURBINE GENERATOR	NO <sub>x</sub>	30.25	28.38	1.86	0.11	6.53	≤ 20	ผ่าน
	SO <sub>2</sub>	0.80	1.14	-0.34	0.16	5.01	≤ 10	ผ่าน
	O <sub>2</sub>	13.60	13.79	-0.19	-	0.19	≤ 1	ผ่าน
	Flowrate	8,080.5	9,811.2	-1,730.7	35.08	20.75	≤ 20	ไม่ผ่าน
2. HRSG GAS ENGINE 1	NO <sub>x</sub>	37.72	38.35	-0.63	0.80	3.79	≤ 20	ผ่าน
	SO <sub>2</sub>	0.71	0.68	0.02	0.17	1.95	≤ 10	ผ่าน
	O <sub>2</sub>	11.63	11.75	-0.12	-	0.12	≤ 1	ผ่าน
	Flowrate	883.0	775.0	108.0	24.61	13.92	≤ 20	ผ่าน
3. HRSG GAS ENGINE 2	NO <sub>x</sub>	35.87	37.21	-1.34	0.38	4.80	≤ 20	ผ่าน
	SO <sub>2</sub>	0.68	0.58	0.10	0.14	2.35	≤ 10	ผ่าน
	O <sub>2</sub>	11.61	11.75	-0.14	-	0.14	≤ 1	ผ่าน
	Flowrate	833.0	721.7	111.3	23.93	15.32	≤ 20	ผ่าน
4. HRSG GAS ENGINE 3	NO <sub>x</sub>	38.93	37.92	1.01	0.33	3.44	≤ 20	ผ่าน
	SO <sub>2</sub>	0.73	0.75	-0.02	0.13	1.52	≤ 10	ผ่าน
	O <sub>2</sub>	12.22	12.41	-0.19	-	0.19	≤ 1	ผ่าน
	Flowrate	870.0	791.1	78.9	12.18	9.44	≤ 20	ผ่าน

หมายเหตุ : 1. NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, มีหน่วย ppmvd @ 7% O<sub>2</sub>  
2. O<sub>2</sub> มีหน่วยเป็น % by Vol  
3. Flowrate มีหน่วยเป็น Nm<sup>3</sup>/min  
4. โดยทางโครงการฯ มีแผนดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ Flow Transmitter ของปล่องระบาย HRSG Gas Turbine Generator ในเดือนมิถุนายน 2566 ดังแสดงในภาคผนวก 4ข

#### 3.4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป จำนวน 4 สถานี ได้แก่ บริเวณ รพ.สต. บ้านบางพัง, บริเวณโรงเรียนชุมชนวัดท่าผา, บริเวณโรงเรียนวัดหุบกระเทียม และบริเวณโรงเรียนวัดปลักแรด ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ปริมาณ TSP, PM-10 และ  $SO_2^{(24\text{ hr})}$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป สำหรับปริมาณ  $NO_2$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และปริมาณ  $SO_2^{(1\text{ hr})}$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-2 และรูปที่ 3.4-3 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-4 และ 3.4-5

### ตารางที่ 3.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> <sup>(24 hr)</sup> (ppm)
1.	รพ. สต. บ้านบางพัง	03-04/10/65	0.027	0.014	0.0018
		04-05/10/65	0.033	0.014	0.0017
		05-06/10/65	0.027	0.013	0.0019
		06-07/10/65	0.031	0.017	0.0019
		07-08/10/65	0.021	0.009	0.0019
		08-09/10/65	0.021	0.007	0.0017
		09-10/10/65	0.013	0.008	0.0017
ค่าต่ำสุด			0.013	0.007	0.0017
ค่าสูงสุด			0.033	0.017	0.0019
ค่าเฉลี่ย			0.025	0.012	0.0018
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>			0.33	0.12	0.12*

พิกัด : 47P 0592352 UTM 1530424

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

หมายเหตุ : \* อ้างอิงวิธีการเก็บตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดหาค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละออง  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)  
สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด : จุดตรวจวัดตั้งบริเวณสนามหญ้าภายใน รพ.สต. ซึ่งติดกับถนนภายในชุมชน และมีฝนตกบางเวลา  
ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด  
ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> <sup>(24 hr)</sup> (ppm)
2.	โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา	03-04/10/65	0.039	0.022	0.0028
		04-05/10/65	0.044	0.016	0.0029
		05-06/10/65	0.042	0.023	0.0031
		06-07/10/65	0.035	0.034	0.0035
		07-08/10/65	0.023	0.008	0.0032
		08-09/10/65	0.023	0.007	0.0032
		09-10/10/65	0.022	0.007	0.0026
ค่าต่ำสุด			0.022	0.007	0.0026
ค่าสูงสุด			0.044	0.034	0.0035
ค่าเฉลี่ย			0.033	0.017	0.0030
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>			0.33	0.12	0.12*

พิกัด : 47P 0593645 UTM 1530828

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

หมายเหตุ : \* อ้างอิงวิธีการเก็บตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดหาค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละออง  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด : จุดตรวจวัดตั้งบริเวณสนามหญ้าภายในโรงเรียน และมีฝนตกบางเวลา

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> <sup>(24 hr)</sup> (ppm)
3.	โรงเรียนวัดหุบกระเทียม	03-04/10/65	0.038	0.017	0.0029
		04-05/10/65	0.037	0.017	0.0027
		05-06/10/65	0.034	0.011	0.0025
		06-07/10/65	0.033	0.010	0.0025
		07-08/10/65	0.028	0.012	0.0029
		08-09/10/65	0.023	0.007	0.0032
		09-10/10/65	0.015	0.007	0.0027
ค่าต่ำสุด			0.015	0.007	0.0025
ค่าสูงสุด			0.038	0.017	0.0032
ค่าเฉลี่ย			0.030	0.012	0.0028
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>			0.33	0.12	0.12*

พิกัด : 47P 0591235 UTM 1529250

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

หมายเหตุ : \* อ้างอิงวิธีการเก็บตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดหาค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละออง  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด : จุดตรวจวัดตั้งบริเวณสนามหญ้าภายในโรงเรียน และมีฝนตกบางเวลา

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> <sup>(24 hr)</sup> (ppm)
4.	โรงเรียนวัดปลักแรด	03-04/10/65	0.024	0.015	0.0022
		04-05/10/65	0.049	0.019	0.0022
		05-06/10/65	0.051	0.022	0.0022
		06-07/10/65	0.030	0.016	0.0021
		07-08/10/65	0.025	0.010	0.0022
		08-09/10/65	0.031	0.010	0.0022
		09-10/10/65	0.021	0.002	0.0023
ค่าต่ำสุด			0.021	0.002	0.0021
ค่าสูงสุด			0.051	0.022	0.0023
ค่าเฉลี่ย			0.033	0.013	0.0022
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>			0.33	0.12	0.12*

พิกัด : 47P 0593266 UTM 1527878

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

หมายเหตุ : \* อ้างอิงวิธีการเก็บตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดและวิธีตรวจวัดหาค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละออง  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด : จุดตรวจวัดตั้งบริเวณลานปูนภายในโรงเรียน และมีฝนตกบางเวลา

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		รพ.สต. บ้านบางพัง						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	11:00-12:00	0.0094	0.0029	0.0020	0.0025	0.0020	0.0047	0.0017
2.	12:00-13:00	0.0047	0.0034	0.0050	0.0011	0.0020	0.0025	0.0013
3.	13:00-14:00	0.0051	0.0032	0.0040	0.0030	0.0024	0.0028	0.0012
4.	14:00-15:00	0.0057	0.0035	0.0023	0.0017	0.0018	0.0045	0.0013
5.	15:00-16:00	0.0073	0.0039	0.0020	0.0016	0.0020	0.0047	0.0012
6.	16:00-17:00	0.0073	0.0030	0.0033	0.0035	0.0029	0.0044	0.0020
7.	17:00-18:00	0.0085	0.0036	0.0045	0.0042	0.0036	0.0038	0.0024
8.	18:00-19:00	0.0074	0.0037	0.0059	0.0055	0.0034	0.0044	0.0027
9.	19:00-20:00	0.0063	0.0032	0.0056	0.0052	0.0040	0.0046	0.0029
10.	20:00-21:00	0.0083	0.0029	0.0052	0.0049	0.0047	0.0036	0.0025
11.	21:00-22:00	0.0048	0.0029	0.0030	0.0031	0.0046	0.0042	0.0027
12.	22:00-23:00	0.0040	0.0035	0.0034	0.0029	0.0033	0.0038	0.0024
13.	23:00-00:00	0.0048	0.0040	0.0029	0.0034	0.0028	0.0034	0.0028
14.	00:00-01:00	0.0040	0.0039	0.0032	0.0039	0.0025	0.0037	0.0019
15.	01:00-02:00	0.0028	0.0027	0.0037	0.0038	0.0022	0.0028	0.0019
16.	02:00-03:00	0.0033	0.0021	0.0033	0.0044	0.0022	0.0031	0.0019
17.	03:00-04:00	0.0034	0.0025	0.0035	0.0041	0.0033	0.0030	0.0018
18.	04:00-05:00	0.0038	0.0034	0.0033	0.0033	0.0042	0.0020	0.0022
19.	05:00-06:00	0.0052	0.0023	0.0031	0.0031	0.0060	0.0030	0.0023
20.	06:00-07:00	0.0064	0.0023	0.0035	0.0027	0.0063	0.0028	0.0022
21.	07:00-08:00	0.0055	0.0017	0.0025	0.0013	0.0060	0.0022	0.0022
22.	08:00-09:00	0.0055	0.0020	0.0027	0.0016	0.0056	0.0015	0.0015
23.	09:00-10:00	0.0052	0.0020	0.0069	0.0023	0.0066	0.0014	0.0023
24.	10:00-11:00	0.0037	0.0026	0.0011	0.0021	0.0043	0.0033	0.0051
ค่าต่ำสุด		0.0028	0.0017	0.0011	0.0011	0.0018	0.0014	0.0012
ค่าสูงสุด		0.0094	0.0040	0.0069	0.0055	0.0066	0.0047	0.0051
ค่าเฉลี่ย		0.0055	0.0030	0.0036	0.0031	0.0037	0.0033	0.0022
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

พิกัด : 47P 0592352 UTM 1530424

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ.2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	13:00-14:00	0.0016	0.0008	0.0009	0.0145	0.0156	0.0122	0.0107
2.	14:00-15:00	0.0016	0.0008	0.0007	0.0056	0.0143	0.0108	0.0105
3.	15:00-16:00	0.0018	0.0009	0.0008	0.0054	0.0158	0.0075	0.0122
4.	16:00-17:00	0.0016	0.0011	0.0006	0.0044	0.0075	0.0054	0.0056
5.	17:00-18:00	0.0018	0.0012	0.0006	0.0044	0.0038	0.0037	0.0041
6.	18:00-19:00	0.0020	0.0019	0.0009	0.0021	0.0022	0.0023	0.0022
7.	19:00-20:00	0.0024	0.0058	0.0010	0.0016	0.0017	0.0017	0.0014
8.	20:00-21:00	0.0026	0.0061	0.0015	0.0012	0.0015	0.0014	0.0013
9.	21:00-22:00	0.0032	0.0068	0.0016	0.0009	0.0007	0.0010	0.0015
10.	22:00-23:00	0.0037	0.0064	0.0036	0.0011	0.0008	0.0008	0.0010
11.	23:00-00:00	0.0028	0.0108	0.0049	0.0046	0.0009	0.0011	0.0010
12.	00:00-01:00	0.0039	0.0091	0.0038	0.0105	0.0008	0.0013	0.0035
13.	01:00-02:00	0.0049	0.0068	0.0047	0.0111	0.0011	0.0033	0.0021
14.	02:00-03:00	0.0065	0.0068	0.0040	0.0024	0.0027	0.0047	0.0034
15.	03:00-04:00	0.0039	0.0079	0.0023	0.0025	0.0023	0.0087	0.0036
16.	04:00-05:00	0.0030	0.0076	0.0034	0.0054	0.0042	0.0041	0.0045
17.	05:00-06:00	0.0030	0.0076	0.0012	0.0106	0.0064	0.0048	0.0045
18.	06:00-07:00	0.0034	0.0076	0.0016	0.0085	0.0078	0.0065	0.0059
19.	07:00-08:00	0.0035	0.0058	0.0011	0.0130	0.0096	0.0061	0.0060
20.	08:00-09:00	0.0035	0.0050	0.0011	0.0135	0.0105	0.0064	0.0065
21.	09:00-10:00	0.0024	0.0032	0.0010	0.0137	0.0115	0.0071	0.0070
22.	10:00-11:00	0.0020	0.0019	0.0008	0.0140	0.0122	0.0103	0.0065
23.	11:00-12:00	0.0015	0.0011	0.0006	0.0131	0.0103	0.0131	0.0065
24.	12:00-13:00	0.0011	0.0010	0.0102	0.0150	0.0113	0.0108	0.0063
ค่าต่ำสุด		0.0011	0.0008	0.0006	0.0009	0.0007	0.0008	0.0010
ค่าสูงสุด		0.0065	0.0108	0.0102	0.0150	0.0158	0.0131	0.0122
ค่าเฉลี่ย		0.0028	0.0047	0.0022	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

พิกัด : 47P 0593645 UTM 1530828

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ.2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนวัดหุบกระเทียม						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	12:00-13:00	0.0022	0.0004	0.0003	0.0013	0.0010	0.0027	0.0009
2.	13:00-14:00	0.0021	0.0005	0.0003	0.0008	0.0005	0.0017	0.0017
3.	14:00-15:00	0.0021	0.0001	0.0005	0.0006	0.0003	0.0021	0.0025
4.	15:00-16:00	0.0018	0.0003	0.0025	0.0012	0.0003	0.0030	0.0060
5.	16:00-17:00	0.0013	0.0015	0.0044	0.0005	0.0014	0.0054	0.0060
6.	17:00-18:00	0.0045	0.0017	0.0032	0.0016	0.0021	0.0055	0.0065
7.	18:00-19:00	0.0030	0.0035	0.0006	0.0008	0.0003	0.0011	0.0035
8.	19:00-20:00	0.0037	0.0019	0.0009	0.0015	0.0010	0.0009	0.0035
9.	20:00-21:00	0.0001	0.0038	0.0013	0.0018	0.0015	0.0012	0.0085
10.	21:00-22:00	0.0006	0.0033	0.0022	0.0023	0.0018	0.0003	0.0014
11.	22:00-23:00	0.0010	0.0029	0.0002	0.0022	0.0019	0.0017	0.0053
12.	23:00-00:00	0.0017	0.0028	0.0013	0.0024	0.0019	0.0017	0.0070
13.	00:00-01:00	0.0022	0.0027	0.0021	0.0023	0.0018	0.0011	0.0081
14.	01:00-02:00	0.0020	0.0028	0.0093	0.0021	0.0020	0.0016	0.0049
15.	02:00-03:00	0.0015	0.0023	0.0027	0.0016	0.0018	0.0016	0.0040
16.	03:00-04:00	0.0014	0.0013	0.0024	0.0021	0.0017	0.0011	0.0038
17.	04:00-05:00	0.0011	0.0011	0.0030	0.0020	0.0007	0.0009	0.0038
18.	05:00-06:00	0.0014	0.0014	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0036
19.	06:00-07:00	0.0011	0.0013	0.0021	0.0017	0.0015	0.0009	0.0045
20.	07:00-08:00	0.0004	0.0014	0.0021	0.0016	0.0012	0.0006	0.0051
21.	08:00-09:00	0.0001	0.0012	0.0014	0.0016	0.0015	0.0008	0.0048
22.	09:00-10:00	0.0006	0.0004	0.0010	0.0016	0.0018	0.0004	0.0053
23.	10:00-11:00	0.0003	0.0007	0.0010	0.0016	0.0006	0.0008	0.0067
24.	11:00-12:00	0.0006	0.0005	0.0011	0.0015	0.0004	0.0005	0.0080
ค่าต่ำสุด		0.0001	0.0001	0.0002	0.0005	0.0003	0.0003	0.0009
ค่าสูงสุด		0.0045	0.0038	0.0093	0.0024	0.0021	0.0055	0.0085
ค่าเฉลี่ย		0.0015	0.0017	0.0020	0.0016	0.0013	0.0016	0.0048
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

พิกัด : 47P 0591235 UTM 1529250

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ.2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนวัดปลักแรด						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	14:00-15:00	0.0015	0.0035	0.0083	0.0065	0.0078	0.0093	0.0119
2.	15:00-16:00	0.0039	0.0037	0.0077	0.0060	0.0089	0.0022	0.0083
3.	16:00-17:00	0.0075	0.0032	0.0075	0.0064	0.0087	0.0083	0.0068
4.	17:00-18:00	0.0118	0.0046	0.0091	0.0070	0.0119	0.0088	0.0036
5.	18:00-19:00	0.0139	0.0043	0.0080	0.0107	0.0105	0.0063	0.0035
6.	19:00-20:00	0.0156	0.0061	0.0099	0.0151	0.0066	0.0101	0.0046
7.	20:00-21:00	0.0139	0.0069	0.0091	0.0170	0.0068	0.0071	0.0029
8.	21:00-22:00	0.0144	0.0057	0.0098	0.0120	0.0118	0.0072	0.0025
9.	22:00-23:00	0.0083	0.0030	0.0103	0.0106	0.0114	0.0057	0.0025
10.	23:00-00:00	0.0081	0.0065	0.0099	0.0093	0.0101	0.0024	0.0021
11.	00:00-01:00	0.0063	0.0078	0.0086	0.0088	0.0094	0.0028	0.0027
12.	01:00-02:00	0.0067	0.0086	0.0077	0.0073	0.0080	0.0027	0.0023
13.	02:00-03:00	0.0049	0.0070	0.0078	0.0082	0.0071	0.0021	0.0023
14.	03:00-04:00	0.0031	0.0039	0.0079	0.0080	0.0112	0.0029	0.0032
15.	04:00-05:00	0.0057	0.0038	0.0080	0.0089	0.0075	0.0044	0.0036
16.	05:00-06:00	0.0064	0.0045	0.0091	0.0078	0.0069	0.0030	0.0031
17.	06:00-07:00	0.0061	0.0049	0.0065	0.0070	0.0099	0.0044	0.0031
18.	07:00-08:00	0.0095	0.0047	0.0055	0.0099	0.0140	0.0047	0.0026
19.	08:00-09:00	0.0105	0.0048	0.0047	0.0106	0.0147	0.0060	0.0033
20.	09:00-10:00	0.0060	0.0052	0.0064	0.0085	0.0157	0.0080	0.0029
21.	10:00-11:00	0.0091	0.0058	0.0075	0.0066	0.0145	0.0035	0.0029
22.	11:00-12:00	0.0118	0.0068	0.0078	0.0073	0.0128	0.0038	0.0039
23.	12:00-13:00	0.0108	0.0073	0.0080	0.0092	0.0135	0.0051	0.0043
24.	13:00-14:00	0.0055	0.0062	0.0092	0.0086	0.0099	0.0076	0.0056
ค่าต่ำสุด		0.0015	0.0030	0.0047	0.0060	0.0066	0.0021	0.0021
ค่าสูงสุด		0.0156	0.0086	0.0103	0.0170	0.0157	0.0101	0.0119
ค่าเฉลี่ย		0.0084	0.0054	0.0081	0.0091	0.0104	0.0054	0.0039
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

พิกัด : 47P 0593266 UTM 1527878

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ.2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		รพ.สต. บ้านบางพัง						
		SO <sub>2</sub> <sup>(1 hr)</sup> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	11.00-12.00	0.0021	0.0018	0.0017	0.0018	0.0017	0.0015	0.0017
2.	12.00-13.00	0.0019	0.0017	0.0022	0.0015	0.0019	0.0016	0.0018
3.	13.00-14.00	0.0021	0.0021	0.0017	0.0018	0.0013	0.0016	0.0020
4.	14.00-15.00	0.0020	0.0022	0.0021	0.0017	0.0016	0.0012	0.0020
5.	15.00-16.00	0.0021	0.0022	0.0018	0.0020	0.0018	0.0013	0.0019
6.	16.00-17.00	0.0016	0.0012	0.0019	0.0022	0.0017	0.0012	0.0010
7.	17.00-18.00	0.0014	0.0013	0.0021	0.0020	0.0015	0.0017	0.0011
8.	18.00-19.00	0.0011	0.0017	0.0019	0.0022	0.0011	0.0017	0.0008
9.	19.00-20.00	0.0016	0.0015	0.0022	0.0017	0.0016	0.0016	0.0018
10.	20.00-21.00	0.0018	0.0017	0.0021	0.0022	0.0018	0.0012	0.0015
11.	21.00-22.00	0.0017	0.0019	0.0021	0.0022	0.0023	0.0018	0.0016
12.	22.00-23.00	0.0022	0.0016	0.0013	0.0022	0.0020	0.0020	0.0020
13.	23.00-00.00	0.0019	0.0012	0.0015	0.0024	0.0021	0.0020	0.0019
14.	00.00-01.00	0.0017	0.0017	0.0018	0.0020	0.0021	0.0015	0.0020
15.	01.00-02.00	0.0018	0.0019	0.0018	0.0022	0.0021	0.0020	0.0022
16.	02.00-03.00	0.0021	0.0015	0.0017	0.0020	0.0019	0.0018	0.0019
17.	03.00-04.00	0.0019	0.0020	0.0018	0.0020	0.0021	0.0014	0.0016
18.	04.00-05.00	0.0017	0.0019	0.0018	0.0018	0.0021	0.0018	0.0023
19.	05.00-06.00	0.0017	0.0018	0.0020	0.0012	0.0021	0.0015	0.0019
20.	06.00-07.00	0.0016	0.0017	0.0021	0.0014	0.0018	0.0021	0.0018
21.	07.00-08.00	0.0014	0.0016	0.0014	0.0017	0.0022	0.0019	0.0011
22.	08.00-09.00	0.0020	0.0014	0.0018	0.0020	0.0027	0.0024	0.0016
23.	09.00-10.00	0.0019	0.0012	0.0022	0.0016	0.0027	0.0021	0.0020
24.	10.00-11.00	0.0022	0.0015	0.0018	0.0013	0.0015	0.0024	0.0021
ค่าต่ำสุด		0.0011	0.0012	0.0013	0.0012	0.0011	0.0012	0.0008
ค่าสูงสุด		0.0022	0.0022	0.0022	0.0024	0.0027	0.0024	0.0023
ค่าเฉลี่ย		0.0018	0.0017	0.0019	0.0019	0.0019	0.0017	0.0017
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

พิกัด : 47P 0592352 UTM 1530424

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> 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						
		โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา						
		SO <sub>2</sub> <sup>(1 hr)</sup> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	13.00-14.00	0.0034	0.0031	0.0004	0.0030	0.0035	0.0028	0.0033
2.	14.00-15.00	0.0031	0.0031	0.0032	0.0034	0.0029	0.0036	0.0038
3.	15.00-16.00	0.0031	0.0035	0.0036	0.0024	0.0028	0.0039	0.0035
4.	16.00-17.00	0.0037	0.0033	0.0029	0.0028	0.0029	0.0036	0.0032
5.	17.00-18.00	0.0035	0.0028	0.0035	0.0027	0.0033	0.0032	0.0030
6.	18.00-19.00	0.0033	0.0025	0.0033	0.0032	0.0028	0.0032	0.0031
7.	19.00-20.00	0.0022	0.0026	0.0031	0.0027	0.0031	0.0024	0.0009
8.	20.00-21.00	0.0025	0.0029	0.0038	0.0037	0.0032	0.0030	0.0028
9.	21.00-22.00	0.0023	0.0030	0.0032	0.0038	0.0025	0.0029	0.0026
10.	22.00-23.00	0.0023	0.0031	0.0037	0.0038	0.0034	0.0029	0.0025
11.	23.00-00.00	0.0028	0.0032	0.0037	0.0036	0.0026	0.0030	0.0028
12.	00.00-01.00	0.0033	0.0033	0.0039	0.0033	0.0029	0.0026	0.0027
13.	01.00-02.00	0.0024	0.0027	0.0034	0.0033	0.0032	0.0023	0.0024
14.	02.00-03.00	0.0025	0.0022	0.0036	0.0037	0.0030	0.0023	0.0021
15.	03.00-04.00	0.0028	0.0037	0.0035	0.0039	0.0026	0.0034	0.0021
16.	04.00-05.00	0.0027	0.0027	0.0031	0.0040	0.0026	0.0035	0.0015
17.	05.00-06.00	0.0022	0.0024	0.0040	0.0040	0.0032	0.0031	0.0023
18.	06.00-07.00	0.0022	0.0030	0.0036	0.0039	0.0032	0.0038	0.0028
19.	07.00-08.00	0.0022	0.0031	0.0022	0.0040	0.0033	0.0037	0.0020
20.	08.00-09.00	0.0022	0.0024	0.0030	0.0032	0.0034	0.0038	0.0021
21.	09.00-10.00	0.0023	0.0025	0.0019	0.0041	0.0035	0.0034	0.0024
22.	10.00-11.00	0.0024	0.0032	0.0021	0.0036	0.0038	0.0032	0.0028
23.	11.00-12.00	0.0029	0.0027	0.0028	0.0033	0.0042	0.0037	0.0028
24.	12.00-13.00	0.0036	0.0032	0.0030	0.0035	0.0037	0.0030	0.0024
ค่าต่ำสุด		0.0022	0.0022	0.0004	0.0024	0.0025	0.0023	0.0009
ค่าสูงสุด		0.0037	0.0037	0.0040	0.0041	0.0042	0.0039	0.0038
ค่าเฉลี่ย		0.0028	0.0029	0.0031	0.0035	0.0032	0.0032	0.0026
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

พิกัด : 47P 0593645 UTM 1530828

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

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนวัดหุบกระเทียม						
		SO <sub>2</sub> <sup>(1 hr)</sup> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	12.00-13.00	0.0021	0.0019	0.0028	0.0027	0.0027	0.0032	0.0025
2.	13.00-14.00	0.0025	0.0015	0.0025	0.0030	0.0035	0.0027	0.0020
3.	14.00-15.00	0.0026	0.0025	0.0030	0.0028	0.0030	0.0028	0.0023
4.	15.00-16.00	0.0023	0.0023	0.0030	0.0027	0.0022	0.0027	0.0025
5.	16.00-17.00	0.0030	0.0023	0.0030	0.0026	0.0027	0.0029	0.0026
6.	17.00-18.00	0.0032	0.0028	0.0025	0.0027	0.0031	0.0027	0.0032
7.	18.00-19.00	0.0030	0.0022	0.0025	0.0036	0.0029	0.0029	0.0026
8.	19.00-20.00	0.0029	0.0028	0.0027	0.0035	0.0029	0.0027	0.0028
9.	20.00-21.00	0.0030	0.0024	0.0025	0.0029	0.0029	0.0028	0.0029
10.	21.00-22.00	0.0026	0.0029	0.0022	0.0029	0.0034	0.0033	0.0027
11.	22.00-23.00	0.0025	0.0035	0.0024	0.0028	0.0028	0.0034	0.0031
12.	23.00-00.00	0.0027	0.0026	0.0003	0.0025	0.0029	0.0028	0.0031
13.	00.00-01.00	0.0030	0.0019	0.0027	0.0014	0.0025	0.0026	0.0031
14.	01.00-02.00	0.0029	0.0021	0.0028	0.0022	0.0032	0.0034	0.0022
15.	02.00-03.00	0.0030	0.0027	0.0026	0.0024	0.0033	0.0035	0.0023
16.	03.00-04.00	0.0032	0.0029	0.0017	0.0020	0.0031	0.0031	0.0029
17.	04.00-05.00	0.0031	0.0026	0.0021	0.0019	0.0032	0.0031	0.0025
18.	05.00-06.00	0.0027	0.0026	0.0020	0.0019	0.0025	0.0031	0.0023
19.	06.00-07.00	0.0029	0.0031	0.0024	0.0021	0.0018	0.0037	0.0026
20.	07.00-08.00	0.0033	0.0034	0.0026	0.0015	0.0027	0.0036	0.0024
21.	08.00-09.00	0.0032	0.0029	0.0034	0.0014	0.0028	0.0037	0.0032
22.	09.00-10.00	0.0036	0.0031	0.0027	0.0029	0.0025	0.0038	0.0030
23.	10.00-11.00	0.0036	0.0037	0.0029	0.0032	0.0029	0.0039	0.0037
24.	11.00-12.00	0.0025	0.0033	0.0026	0.0025	0.0029	0.0032	0.0030
ค่าต่ำสุด		0.0021	0.0015	0.0003	0.0014	0.0018	0.0026	0.0020
ค่าสูงสุด		0.0036	0.0037	0.0034	0.0036	0.0035	0.0039	0.0037
ค่าเฉลี่ย		0.0029	0.0027	0.0025	0.0025	0.0029	0.0032	0.0027
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

พิกัด : 47P 0591235 UTM 1529250

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> 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						
		โรงเรียนวัดปลักแรด						
		SO <sub>2</sub> <sup>(1 hr)</sup> (ppm)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	14.00-15.00	0.0028	0.0019	0.0018	0.0018	0.0021	0.0028	0.0022
2.	15.00-16.00	0.0030	0.0027	0.0020	0.0017	0.0021	0.0030	0.0018
3.	16.00-17.00	0.0025	0.0026	0.0023	0.0021	0.0027	0.0030	0.0024
4.	17.00-18.00	0.0024	0.0024	0.0026	0.0017	0.0023	0.0023	0.0025
5.	18.00-19.00	0.0026	0.0020	0.0023	0.0022	0.0023	0.0023	0.0023
6.	19.00-20.00	0.0025	0.0022	0.0021	0.0019	0.0021	0.0029	0.0020
7.	20.00-21.00	0.0022	0.0025	0.0021	0.0022	0.0021	0.0028	0.0019
8.	21.00-22.00	0.0024	0.0024	0.0021	0.0021	0.0021	0.0025	0.0027
9.	22.00-23.00	0.0024	0.0022	0.0020	0.0016	0.0019	0.0024	0.0029
10.	23.00-00.00	0.0025	0.0020	0.0022	0.0021	0.0017	0.0022	0.0027
11.	00.00-01.00	0.0024	0.0021	0.0025	0.0023	0.0017	0.0021	0.0024
12.	01.00-02.00	0.0019	0.0025	0.0023	0.0027	0.0021	0.0020	0.0022
13.	02.00-03.00	0.0020	0.0025	0.0025	0.0023	0.0019	0.0014	0.0024
14.	03.00-04.00	0.0016	0.0020	0.0022	0.0018	0.0020	0.0015	0.0025
15.	04.00-05.00	0.0020	0.0025	0.0024	0.0021	0.0017	0.0022	0.0021
16.	05.00-06.00	0.0025	0.0026	0.0026	0.0018	0.0024	0.0017	0.0026
17.	06.00-07.00	0.0019	0.0027	0.0026	0.0020	0.0023	0.0017	0.0025
18.	07.00-08.00	0.0019	0.0019	0.0020	0.0019	0.0021	0.0020	0.0019
19.	08.00-09.00	0.0023	0.0022	0.0019	0.0024	0.0026	0.0022	0.0020
20.	09.00-10.00	0.0017	0.0022	0.0019	0.0021	0.0025	0.0019	0.0022
21.	10.00-11.00	0.0016	0.0018	0.0024	0.0026	0.0024	0.0022	0.0020
22.	11.00-12.00	0.0019	0.0017	0.0025	0.0030	0.0020	0.0022	0.0025
23.	12.00-13.00	0.0025	0.0010	0.0026	0.0025	0.0022	0.0024	0.0023
24.	13.00-14.00	0.0021	0.0019	0.0019	0.0025	0.0024	0.0017	0.0021
ค่าต่ำสุด		0.0016	0.0010	0.0018	0.0016	0.0017	0.0014	0.0018
ค่าสูงสุด		0.0030	0.0027	0.0026	0.0030	0.0027	0.0030	0.0029
ค่าเฉลี่ย		0.0022	0.0022	0.0022	0.0021	0.0022	0.0022	0.0023
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

พิกัด : 47P 0593266 UTM 1527878

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> 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

### 3.4.5 ผลการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ

โครงการดำเนินการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ จำนวน 4 สถานี ได้แก่ บริเวณรพ.สต. บ้านบางพัง, บริเวณโรงเรียนชุมชนวัดท่าผา, บริเวณโรงเรียนวัดหุบกระเทียม และบริเวณโรงเรียนวัดปลักแรด ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 สามารถสรุปได้ดังนี้

- รพ. สต. บ้านบางพัง ผลการตรวจวัดอุณหภูมิ มีค่าอยู่ในช่วง 20.0-30.5 องศาเซลเซียส
- โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา ผลการตรวจวัดอุณหภูมิ มีค่าอยู่ในช่วง 23.2-35.3 องศาเซลเซียส
- โรงเรียนวัดหุบกระเทียม ผลการตรวจวัดอุณหภูมิ มีค่าอยู่ในช่วง 23.4-36.4 องศาเซลเซียส
- โรงเรียนวัดปลักแรด ผลการตรวจวัดอุณหภูมิ มีค่าอยู่ในช่วง 23.9-37.9 องศาเซลเซียส

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-3 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-4 และ 3.4-5



**ตารางที่ 3.4-3 ผลการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		รพ.สต. บ้านบางพัง						
		Temperature (°C)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	11.00	30.5	22.6	24.1	28.5	26.4	26.8	23.1
2.	12.00	29.9	22.4	22.1	22.5	22.3	25.4	24.3
3.	13.00	29.0	22.4	21.4	21.1	23.8	25.3	25.1
4.	14.00	28.9	22.3	22.1	21.4	22.6	24.8	23.2
5.	15.00	28.8	22.2	22.9	22.1	25.2	24.0	20.4
6.	16.00	22.4	22.2	22.6	22.0	21.4	23.1	20.6
7.	17.00	23.8	22.1	21.9	21.0	22.3	22.2	20.2
8.	18.00	23.9	22.3	21.7	20.9	21.0	21.8	20.6
9.	19.00	22.1	22.2	21.6	20.5	22.1	21.8	20.3
10.	20.00	22.6	22.1	21.4	20.6	22.2	21.7	20.2
11.	21.00	22.7	22.0	21.4	20.5	22.8	21.8	20.1
12.	22.00	22.7	22.1	21.6	20.6	21.1	21.7	20.0
13.	23.00	22.3	22.2	21.5	20.4	22.9	21.5	22.3
14.	00.00	22.5	23.2	21.3	20.4	22.5	21.5	20.1
15.	01.00	22.0	24.5	21.2	20.3	20.6	21.6	22.1
16.	02.00	22.2	26.1	21.2	20.0	20.4	21.4	20.0
17.	03.00	22.5	27.2	21.1	22.9	20.1	21.0	22.6
18.	04.00	22.4	25.7	21.1	23.2	20.5	20.7	20.7
19.	05.00	22.5	25.5	21.3	20.1	21.7	20.9	20.8
20.	06.00	22.5	29.1	25.1	21.6	22.9	23.8	21.7
21.	07.00	22.7	29.6	27.4	23.7	25.8	24.2	20.9
22.	08.00	22.6	26.2	27.3	24.9	25.2	22.6	20.2
23.	09.00	22.7	22.4	28.9	26.6	26.3	22.8	20.3
24.	10.00	22.7	22.8	28.8	26.5	26.7	24.7	20.9
ค่าเฉลี่ย		24.0	23.8	23.0	22.2	22.9	22.8	21.3

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา						
		Temperature (°C)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	13.00	25.6	31.1	24.0	23.4	31.3	31.3	23.2
2.	14.00	26.9	27.1	24.0	23.8	32.9	29.9	23.2
3.	15.00	24.8	24.4	26.2	25.2	34.3	29.9	23.3
4.	16.00	24.3	24.9	26.8	25.7	29.4	28.8	25.4
5.	17.00	24.6	24.3	25.7	24.7	24.7	27.5	25.2
6.	18.00	25.1	24.2	24.6	24.1	24.1	26.2	24.4
7.	19.00	24.6	24.4	24.6	23.9	23.5	26.0	24.6
8.	20.00	24.2	24.5	24.5	24.1	23.7	26.0	24.4
9.	21.00	24.3	24.8	24.4	24.5	23.9	25.7	24.4
10.	22.00	24.9	25.1	24.4	24.4	23.8	25.7	24.3
11.	23.00	24.4	24.9	24.4	24.3	23.7	26.2	24.4
12.	00.00	24.4	24.6	24.3	24.1	23.6	25.7	24.2
13.	01.00	24.1	24.6	24.1	23.9	23.4	25.2	23.9
14.	02.00	24.3	24.2	24.0	23.7	23.3	24.7	24.3
15.	03.00	24.1	24.4	24.0	23.7	23.3	24.7	24.1
16.	04.00	24.6	24.3	23.8	23.7	23.3	24.3	24.2
17.	05.00	26.8	24.4	23.7	23.7	23.2	24.6	24.2
18.	06.00	25.7	25.9	24.6	24.3	23.8	25.4	24.2
19.	07.00	24.6	27.8	29.0	26.2	25.1	29.2	24.9
20.	08.00	24.6	28.4	32.7	28.7	29.9	28.3	27.0
21.	09.00	24.5	32.7	33.4	30.6	30.8	26.1	25.1
22.	10.00	24.4	29.1	32.4	32.7	31.8	29.8	25.6
23.	11.00	24.4	27.8	35.3	35.2	33.2	27.3	26.7
24.	12.00	33.7	27.9	30.9	33.4	30.3	25.7	32.7
ค่าเฉลี่ย		25.2	26.1	26.5	25.9	26.7	26.8	24.9

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนวัดหุบกระเทียม						
		Temperature (°C)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	12.00	28.3	36.3	32.6	24.4	31.4	30.9	24.2
2.	13.00	29.4	34.6	33.2	24.6	35.9	31.8	24.2
3.	14.00	30.8	35.2	36.4	24.6	29.9	35.2	24.1
4.	15.00	31.9	35.5	24.3	24.4	25.7	34.1	24.1
5.	16.00	26.7	24.2	24.2	24.4	27.2	32.2	24.1
6.	17.00	26.4	24.2	24.1	24.4	28.5	23.4	24.2
7.	18.00	28.8	24.4	24.1	24.5	24.6	23.6	24.1
8.	19.00	28.3	25.4	24.1	25.1	24.4	24.0	23.9
9.	20.00	27.2	26.6	24.7	26.4	24.4	25.4	23.8
10.	21.00	26.2	27.2	24.9	26.1	24.3	26.6	23.7
11.	22.00	25.9	27.9	25.0	24.1	24.3	23.9	23.7
12.	23.00	25.7	28.8	25.1	23.8	24.2	23.7	23.7
13.	00.00	24.3	29.4	24.9	23.8	24.2	23.6	23.5
14.	01.00	23.9	25.8	25.1	24.3	24.1	24.0	23.8
15.	02.00	24.0	25.9	25.1	25.4	24.1	24.7	23.8
16.	03.00	23.9	25.8	25.1	26.2	24.2	25.3	23.9
17.	04.00	23.9	25.6	25.1	26.3	24.2	25.4	23.9
18.	05.00	23.9	25.2	24.9	26.1	24.2	25.3	23.8
19.	06.00	23.9	25.1	24.8	25.3	24.1	24.9	23.7
20.	07.00	23.9	28.5	24.8	28.6	24.2	24.2	23.7
21.	08.00	24.1	31.5	24.7	27.6	24.1	23.8	27.6
22.	09.00	24.2	31.6	24.6	29.2	23.6	23.8	34.8
23.	10.00	24.2	31.4	24.6	28.7	28.8	24.1	33.2
24.	11.00	35.2	32.7	24.4	28.2	30.7	24.2	33.1
ค่าเฉลี่ย		26.5	28.7	25.9	25.7	26.1	26.2	25.4

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดอุณหภูมิในบรรยากาศ

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		โรงเรียนวัดปลักแรด						
		Temperature (°C)						
		03-04/10/65	04-05/10/65	05-06/10/65	06-07/10/65	07-08/10/65	08-09/10/65	09-10/10/65
1.	14.00	28.4	30.0	25.0	34.7	25.0	31.1	28.3
2.	15.00	34.9	29.3	24.9	33.8	24.8	34.4	26.1
3.	16.00	35.2	35.1	24.9	34.6	24.8	28.7	24.9
4.	17.00	26.7	34.2	24.8	35.2	24.8	25.8	25.1
5.	18.00	28.7	30.3	24.9	34.0	24.7	26.3	26.4
6.	19.00	28.8	26.3	24.8	33.9	24.6	25.7	26.4
7.	20.00	25.8	27.6	24.9	32.9	24.4	25.4	25.3
8.	21.00	26.2	28.3	24.7	26.4	24.4	25.5	25.1
9.	22.00	25.8	28.8	24.8	24.2	24.4	25.1	25.1
10.	23.00	25.7	26.1	24.8	24.1	24.3	25.1	24.9
11.	00.00	25.6	24.8	24.7	24.4	24.2	25.1	24.8
12.	01.00	25.4	24.9	24.5	24.9	24.0	25.0	24.8
13.	02.00	25.6	24.8	24.4	25.4	23.9	24.8	24.9
14.	03.00	25.5	25.1	24.4	25.8	23.9	24.8	24.8
15.	04.00	25.2	25.8	24.4	26.0	23.9	24.7	24.8
16.	05.00	25.1	26.4	24.3	25.9	24.1	24.6	24.5
17.	06.00	25.1	26.6	24.2	25.3	24.1	24.6	24.4
18.	07.00	25.1	26.4	24.1	24.8	24.2	24.3	24.3
19.	08.00	25.1	25.9	24.2	24.4	24.6	24.7	24.1
20.	09.00	25.1	25.3	24.1	24.4	25.2	26.7	24.1
21.	10.00	25.3	25.2	24.8	24.4	27.1	32.4	26.8
22.	11.00	26.7	25.1	26.8	24.6	29.8	29.3	30.2
23.	12.00	28.0	25.1	28.5	24.7	30.8	37.9	33.8
24.	13.00	32.4	25.1	30.2	24.9	31.7	26.3	35.2
ค่าเฉลี่ย		27.1	27.3	25.1	27.7	25.3	27.0	26.2

#### 3.4.6 ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

โครงการดำเนินการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม จำนวน 5 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โรงงาน บริเวณปล่องระบายอากาศ (ขณะตรวจวัดปล่องระบาย) ระหว่างวันที่ 4-7 ตุลาคม 2565 บริเวณรพ.สต. บ้านบางพัง, บริเวณโรงเรียนชุมชนวัดท่าผา, บริเวณโรงเรียนวัดหุบกระเทียม และบริเวณโรงเรียนวัดปลักแรด ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด ดังนี้

บริเวณพื้นที่โรงงานบริเวณปล่องระบายอากาศ (ขณะตรวจวัดปล่องระบาย) พบว่า ความเร็วลมมีค่าระหว่าง 0.0-2.2 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 3 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.6 เมตรต่อวินาที เป็นลมสงบคิดเป็นร้อยละ 58.33 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 41.67 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

บริเวณรพ.สต. บ้านบางพัง พบว่า ความเร็วลมมีค่าระหว่าง 0.0-2.2 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.2 เมตรต่อวินาที เป็นลมสงบคิดเป็นร้อยละ 85.71 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 14.29 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ

บริเวณโรงเรียนชุมชนวัดท่าผา พบว่า ความเร็วลมมีค่าระหว่าง 0.0-1.3 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.3 เมตรต่อวินาที เป็นลมสงบคิดเป็นร้อยละ 82.14 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 17.86 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ

บริเวณโรงเรียนวัดหุบกระเทียม พบว่า ความเร็วลมมีค่าระหว่าง 0.0-0.9 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.0 เมตรต่อวินาที เป็นลมสงบคิดเป็นร้อยละ 98.81 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 1.19 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ

บริเวณโรงเรียนวัดปลักแรด พบว่า ความเร็วลมมีค่าระหว่าง 0.0-0.9 เมตรต่อวินาที โดยมีความเร็วลมเฉลี่ย 7 วันต่อเนื่อง เท่ากับ 0.1 เมตรต่อวินาที เป็นลมสงบคิดเป็นร้อยละ 96.43 และลมเบาคิดเป็นร้อยละ 3.57 ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนข้างไปทางทิศตะวันออก

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-4 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-4 และ 3.4-5

#### ตารางที่ 3.4-4 ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

อันดับ	เวลา	พื้นที่โรงงานบริเวณปล่องระบายอากาศ (ขณะตรวจวัดปล่องระบาย)					
		04-05/10/65		05-06/10/65		06-07/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	10.00	1.3	N	1.3	NE	1.8	NE
2.	11.00	2.2	NNE	0.9	NNE	1.8	NE
3.	12.00	1.8	N	1.3	ESE	0.9	W
4.	13.00	1.3	N	1.3	ESE	0.9	W
5.	14.00	0.4	NW	1.3	NE	1.3	NE
6.	15.00	0.4	NW	1.3	ENE	0.9	NE
7.	16.00	0.4	W	1.3	ENE	0.0	NE
8.	17.00	0.4	ESE	0.9	ENE	0.4	NE
9.	18.00	1.3	NE	1.3	ESE	0.0	NE
10.	19.00	0.9	ENE	0.9	ESE	0.0	NNE
11.	20.00	0.4	ESE	0.4	ESE	0.0	NE
12.	21.00	0.0	ESE	0.0	ESE	0.0	NNE
13.	22.00	0.0	SE	0.4	N	0.0	NNE
14.	23.00	0.0	SE	0.4	N	0.0	NE
15.	00.00	0.0	SE	0.9	N	0.0	NE
16.	01.00	0.0	SE	0.4	N	0.0	NE
17.	02.00	0.0	SE	0.0	N	0.0	NE
18.	03.00	0.4	NE	0.0	N	0.0	NE
19.	04.00	0.4	NE	0.0	N	0.0	NE
20.	05.00	0.4	NE	0.0	N	0.0	NE
21.	06.00	0.9	NE	0.4	N	0.0	NNE
22.	07.00	0.9	ENE	0.9	N	0.0	NNE
23.	08.00	0.9	ENE	1.3	N	0.0	NNE
24.	09.00	1.3	NE	1.8	NNE	0.0	NNE
ค่าเฉลี่ย		0.7	-	0.8	-	0.3	-

พิกัด : 47P 0592495 UTM 1530114

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	รพ.สต. บ้านบางพัง							
		03-04/10/65		04-05/10/65		05-06/10/65		06-07/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	11.00	1.3	NE	0.0	WNW	0.0	SSW	0.0	S
2.	12.00	0.9	ENE	0.0	WNW	0.4	NNE	0.9	E
3.	13.00	1.3	N	0.0	WNW	0.0	N	0.4	NE
4.	14.00	1.3	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ENE
5.	15.00	1.3	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ENE
6.	16.00	0.9	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ENE
7.	17.00	0.4	NE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
8.	18.00	1.3	N	0.0	WNW	0.0	N	0.0	E
9.	19.00	1.3	N	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
10.	20.00	0.4	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
11.	21.00	0.4	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
12.	22.00	0.4	NNE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
13.	23.00	0.4	ESE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
14.	00.00	0.0	ESE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
15.	01.00	0.0	ESE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
16.	02.00	0.0	ESE	0.0	WNW	0.0	N	0.0	ESE
17.	03.00	0.0	ESE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	ESE
18.	04.00	0.0	ESE	0.4	N	0.0	N	0.0	ESE
19.	05.00	0.0	ESE	0.4	N	0.0	N	0.0	ESE
20.	06.00	0.0	ESE	0.9	NNW	0.0	N	0.0	ESE
21.	07.00	0.0	ESE	1.3	N	0.0	S	0.0	ESE
22.	08.00	0.0	ESE	1.3	N	0.0	S	0.4	ESE
23.	09.00	0.0	ESE	0.9	NNE	0.0	S	0.0	ESE
24.	10.00	0.0	WNW	0.0	SSW	0.0	S	0.0	E
ค่าเฉลี่ย		0.5	-	0.2	-	0.0	-	0.1	-

พิกัด : 47P 0592352 UTM 1530424

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	รพ.สต. บ้านบางพัง					
		07-08/10/65		08-09/10/65		09-10/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	11.00	0.0	E	1.8	NNE	0.4	SSW
2.	12.00	0.0	E	1.3	N	0.9	SSW
3.	13.00	0.0	E	0.9	N	0.9	N
4.	14.00	0.0	E	0.4	NNW	0.4	NNW
5.	15.00	0.4	NNE	0.0	N	0.0	NNW
6.	16.00	2.2	N	0.0	N	0.0	NNW
7.	17.00	1.3	NNE	0.0	N	0.0	NNW
8.	18.00	0.9	N	0.0	N	0.4	NNE
9.	19.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
10.	20.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
11.	21.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
12.	22.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
13.	23.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
14.	00.00	0.0	N	0.0	NNE	0.0	NNE
15.	01.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNE
16.	02.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	ENE
17.	03.00	0.0	NNE	0.0	NNW	0.0	ENE
18.	04.00	0.0	NNE	0.0	NNW	0.4	N
19.	05.00	0.0	NNE	0.0	NNW	0.4	N
20.	06.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	N
21.	07.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNW
22.	08.00	0.0	NNW	0.0	NNW	0.0	NNW
23.	09.00	0.9	N	0.4	N	0.0	WNW
24.	10.00	1.3	N	1.3	N	0.0	SSW
ค่าเฉลี่ย		0.3	-	0.3	-	0.2	-

พิกัด : 47P 0592352 UTM 1530424

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา							
		03-04/10/65		04-05/10/65		05-06/10/65		06-07/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	13.00	0.9	N	0.9	N	0.4	N	0.9	N
2.	14.00	0.4	N	0.9	N	0.4	N	0.0	N
3.	15.00	0.9	N	0.4	N	0.0	N	0.0	N
4.	16.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N	0.0	N
5.	17.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N	0.4	N
6.	18.00	0.9	N	0.0	N	0.0	N	0.0	N
7.	19.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.0	N
8.	20.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.0	N
9.	21.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N	0.0	N
10.	22.00	0.4	N	0.4	N	0.0	N	0.0	N
11.	23.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N	0.4	N
12.	00.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.4	N
13.	01.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.4	N
14.	02.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.4	N
15.	03.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.4	N
16.	04.00	0.4	N	0.0	N	0.4	N	0.0	N
17.	05.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N	0.4	N
18.	06.00	0.0	N	0.9	N	0.0	N	0.4	N
19.	07.00	0.0	N	1.3	N	0.4	N	0.4	N
20.	08.00	0.0	N	0.9	N	0.4	N	0.4	N
21.	09.00	0.0	N	0.9	N	0.4	N	0.4	N
22.	10.00	0.0	N	0.9	N	0.4	N	0.4	N
23.	11.00	0.0	N	0.0	N	0.4	N	0.9	N
24.	12.00	0.9	N	0.9	N	0.4	N	0.9	N
ค่าเฉลี่ย		0.2	-	0.4	-	0.2	-	0.3	-

พิกัด : 47P 0593645 UTM 1530828

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา					
		07-08/10/65		08-09/10/65		09-10/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	13.00	0.4	N	0.4	N	0.9	N
2.	14.00	0.0	N	0.4	N	0.4	N
3.	15.00	0.4	N	0.0	N	0.9	N
4.	16.00	0.9	N	0.0	N	0.9	N
5.	17.00	1.3	N	0.0	N	0.4	N
6.	18.00	0.9	N	0.0	N	0.0	N
7.	19.00	0.4	N	0.0	N	0.0	N
8.	20.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
9.	21.00	0.0	N	0.0	N	0.4	N
10.	22.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
11.	23.00	0.4	N	0.4	N	0.4	N
12.	00.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
13.	01.00	0.0	N	0.4	N	0.0	N
14.	02.00	0.0	N	0.0	N	0.4	N
15.	03.00	0.0	N	0.4	N	0.9	N
16.	04.00	0.0	N	0.4	N	0.4	ENE
17.	05.00	0.0	N	0.0	N	0.4	N
18.	06.00	0.0	N	0.0	N	0.9	N
19.	07.00	0.4	N	0.9	N	0.4	N
20.	08.00	0.9	N	0.4	N	0.4	N
21.	09.00	1.3	N	0.4	N	0.4	N
22.	10.00	1.3	N	1.3	N	0.4	N
23.	11.00	1.3	N	1.3	N	0.4	N
24.	12.00	0.4	N	0.4	N	0.4	N
ค่าเฉลี่ย		0.4	-	0.3	-	0.4	-

พิกัด : 47P 0593645 UTM 1530828

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	โรงเรียนวัดหุบกระเทียม							
		03-04/10/65		04-05/10/65		05-06/10/65		06-07/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	12.00	0.9	N	0.0	N	0.0	ESE	0.0	N
2.	13.00	0.9	N	0.0	N	0.0	E	0.0	N
3.	14.00	0.0	N	0.0	N	0.0	ESE	0.0	N
4.	15.00	0.4	N	0.0	N	0.4	E	0.0	N
5.	16.00	0.0	N	0.0	N	0.0	E	0.0	N
6.	17.00	0.0	N	0.0	N	0.0	ESE	0.0	N
7.	18.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW	0.0	N
8.	19.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW	0.0	NNW
9.	20.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW	0.0	N
10.	21.00	0.0	W	0.0	N	0.0	SSW	0.0	N
11.	22.00	0.0	NNW	0.0	N	0.0	SSW	0.4	N
12.	23.00	0.0	N	0.0	SSW	0.0	SSW	0.4	N
13.	00.00	0.4	N	0.0	N	0.0	SSW	0.4	N
14.	01.00	0.0	N	0.0	ESE	0.0	N	0.4	N
15.	02.00	0.0	E	0.0	E	0.0	N	0.0	N
16.	03.00	0.0	ESE	0.0	ESE	0.0	NNW	0.0	N
17.	04.00	0.0	WSW	0.0	S	0.0	NNW	0.4	N
18.	05.00	0.0	WSW	0.0	ESE	0.0	NNW	0.0	N
19.	06.00	0.0	WSW	0.4	E	0.0	N	0.0	N
20.	07.00	0.0	WSW	0.4	S	0.0	N	0.4	N
21.	08.00	0.0	W	0.4	ESE	0.0	N	0.0	E
22.	09.00	0.0	NNW	0.0	ESE	0.0	N	0.0	N
23.	10.00	0.0	NNW	0.4	E	0.0	N	0.0	N
24.	11.00	0.0	N	0.0	E	0.0	N	0.0	N
ค่าเฉลี่ย		0.1	-	0.1	-	0.0	-	0.1	-

พิกัด : 47P 0591235 UTM 1529250

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	โรงเรียนวัดหุบกระเทียม					
		07-08/10/65		08-09/10/65		09-10/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	12.00	0.0	N	0.0	N	0.0	E
2.	13.00	0.0	N	0.0	N	0.0	E
3.	14.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
4.	15.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
5.	16.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW
6.	17.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW
7.	18.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW
8.	19.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW
9.	20.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW
10.	21.00	0.0	N	0.0	N	0.0	SSW
11.	22.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNW
12.	23.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW
13.	00.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW
14.	01.00	0.0	N	0.0	N	0.0	NNW
15.	02.00	0.0	N	0.0	ENE	0.0	NNW
16.	03.00	0.0	N	0.0	S	0.0	NNW
17.	04.00	0.0	N	0.0	S	0.0	NNW
18.	05.00	0.0	N	0.0	S	0.0	N
19.	06.00	0.0	N	0.0	SSW	0.0	N
20.	07.00	0.0	N	0.0	E	0.0	N
21.	08.00	0.0	N	0.0	ESE	0.0	N
22.	09.00	0.0	N	0.0	E	0.0	N
23.	10.00	0.0	N	0.0	E	0.0	N
24.	11.00	0.0	N	0.0	E	0.0	N
ค่าเฉลี่ย		0.0	-	0.0	-	0.0	-

พิกัด : 47P 0591235 UTM 1529250

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

อันดับ	เวลา	โรงเรียนวัดปลักแรด							
		03-04/10/65		04-05/10/65		05-06/10/65		06-07/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	14.00	0.4	NE	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NNE
2.	15.00	0.4	ENE	0.0	SE	0.0	NNW	0.0	NNE
3.	16.00	0.4	NE	0.0	ESE	0.0	NNW	0.0	NNE
4.	17.00	0.4	E	0.0	ESE	0.0	NNW	0.0	NNE
5.	18.00	0.4	E	0.4	ENE	0.0	NNW	0.0	SE
6.	19.00	0.9	NE	0.4	NNE	0.0	NNW	0.0	SE
7.	20.00	0.4	E	0.4	NW	0.0	N	0.0	SE
8.	21.00	0.4	E	0.4	NW	0.0	N	0.9	ENE
9.	22.00	0.9	ENE	0.0	NW	0.0	N	0.9	ENE
10.	23.00	0.4	ENE	0.4	NW	0.0	N	0.9	NE
11.	00.00	0.0	ENE	0.0	NE	0.0	N	0.0	NNE
12.	01.00	0.0	ENE	0.0	ENE	0.0	N	0.0	N
13.	02.00	0.0	ENE	0.0	NNE	0.0	N	0.0	N
14.	03.00	0.0	NE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	N
15.	04.00	0.0	NE	0.4	NNW	0.0	N	0.4	NE
16.	05.00	0.0	NE	0.4	NW	0.0	N	0.4	NNE
17.	06.00	0.0	NE	0.0	NW	0.0	N	0.4	NE
18.	07.00	0.0	NE	0.0	N	0.0	N	0.0	NNE
19.	08.00	0.0	NNE	0.4	NNW	0.0	N	0.0	NNE
20.	09.00	0.0	NNE	0.0	NNW	0.0	N	0.0	NNE
21.	10.00	0.0	N	0.4	NW	0.0	N	0.0	N
22.	11.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N	0.0	N
23.	12.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NW	0.0	N
24.	13.00	0.0	N	0.0	NNW	0.0	NW	0.0	N
ค่าเฉลี่ย		0.2	-	0.2	-	0.0	-	0.2	-

พิกัด : 47P 0593266 UTM 1527878

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม**

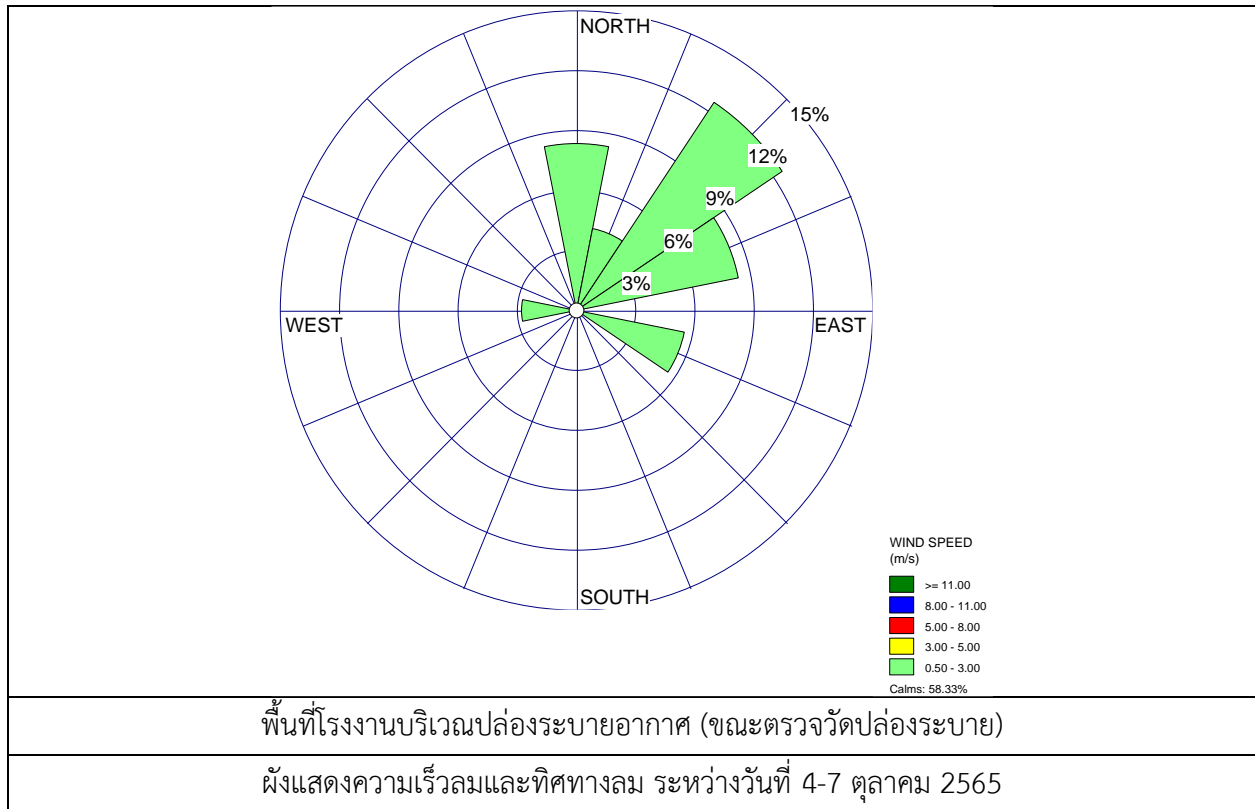
อันดับ	เวลา	โรงเรียนวัดปลักแรด					
		07-08/10/65		08-09/10/65		09-10/10/65	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	14.00	0.0	N	0.0	N	0.4	NW
2.	15.00	0.0	N	0.0	N	0.4	NW
3.	16.00	0.0	N	0.4	E	0.0	ENE
4.	17.00	0.0	N	0.4	E	0.0	NNW
5.	18.00	0.0	N	0.9	NE	0.4	NW
6.	19.00	0.0	N	0.4	ENE	0.0	N
7.	20.00	0.0	N	0.0	ENE	0.0	NNW
8.	21.00	0.0	N	0.0	NE	0.0	N
9.	22.00	0.0	N	0.0	NE	0.0	NNW
10.	23.00	0.0	N	0.0	NE	0.0	NNW
11.	00.00	0.0	N	0.0	NNE	0.0	NNW
12.	01.00	0.0	N	0.0	NNE	0.0	NNW
13.	02.00	0.0	N	0.0	NNE	0.0	N
14.	03.00	0.0	N	0.0	NNE	0.0	N
15.	04.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
16.	05.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
17.	06.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
18.	07.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
19.	08.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
20.	09.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
21.	10.00	0.0	N	0.0	N	0.0	N
22.	11.00	0.0	N	0.0	SE	0.0	N
23.	12.00	0.0	N	0.0	ESE	0.0	NNE
24.	13.00	0.0	N	0.4	NNE	0.0	NNE
ค่าเฉลี่ย		0.0	-	0.1	-	0.1	-

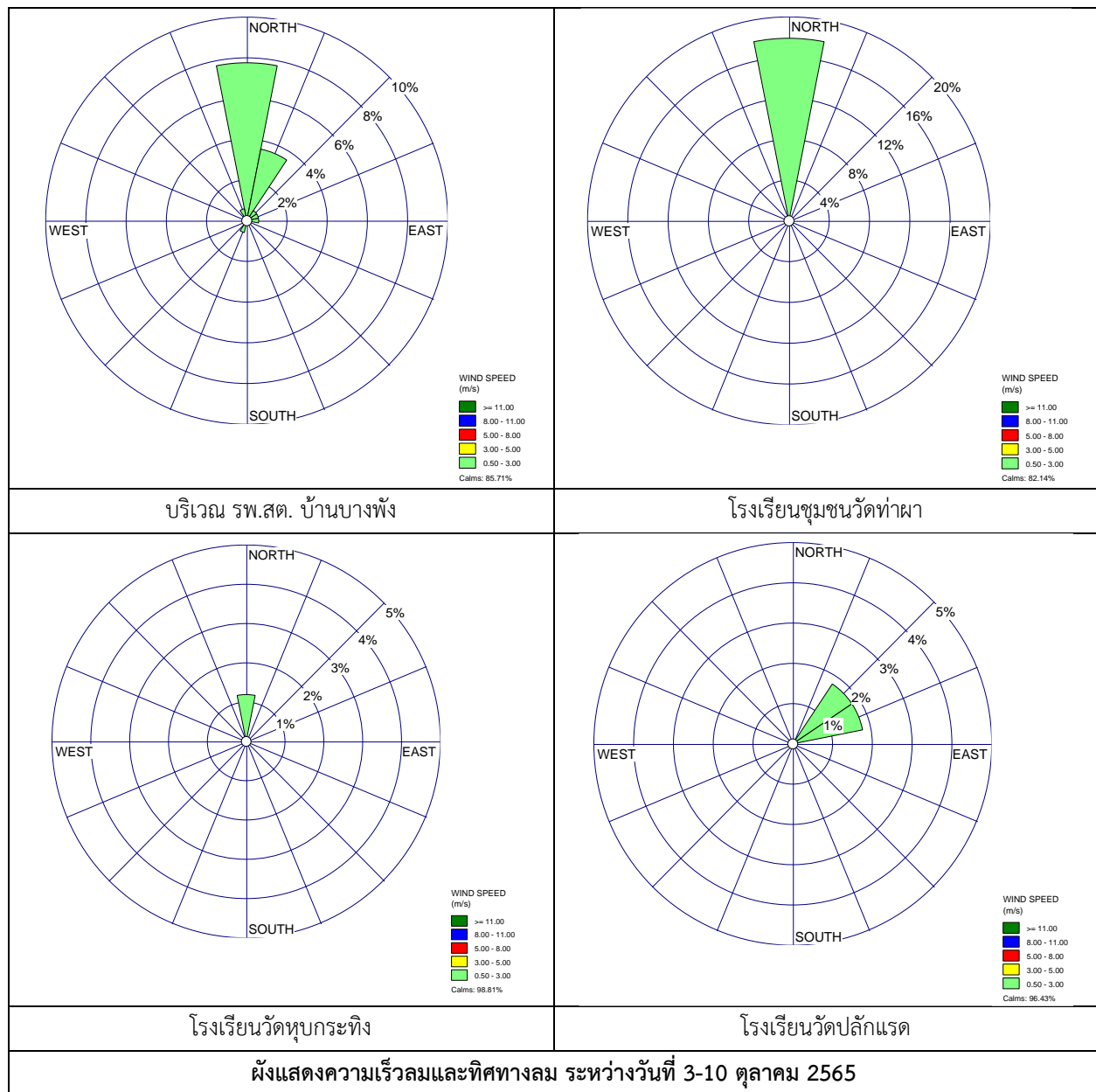
พิกัด : 47P 0593266 UTM 1527878

หมายเหตุ : ความเร็วลม (WS) = เมตร/วินาที

ทิศทางลม (WD)

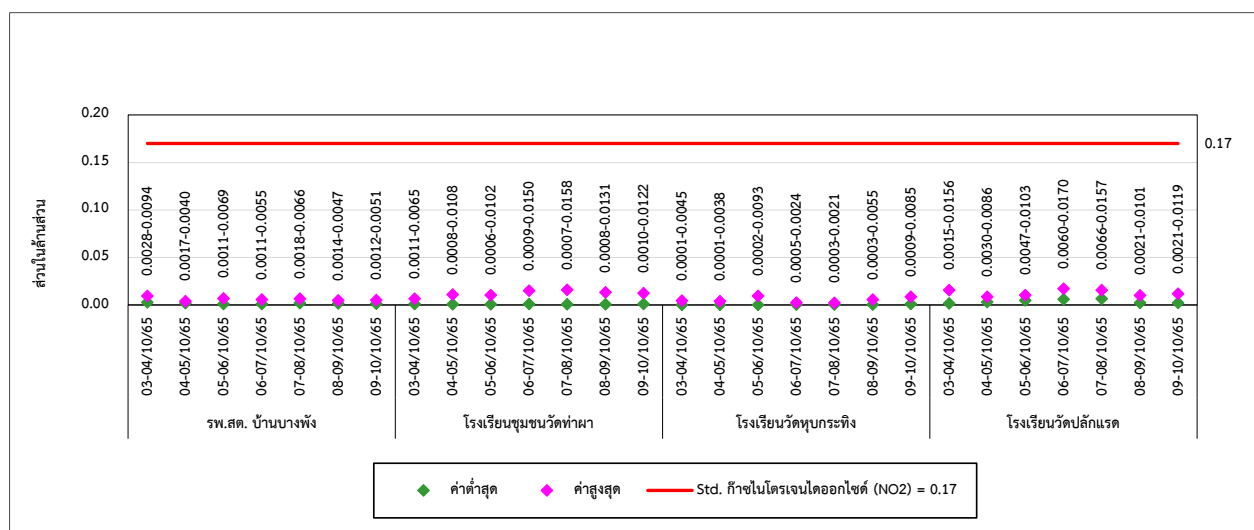
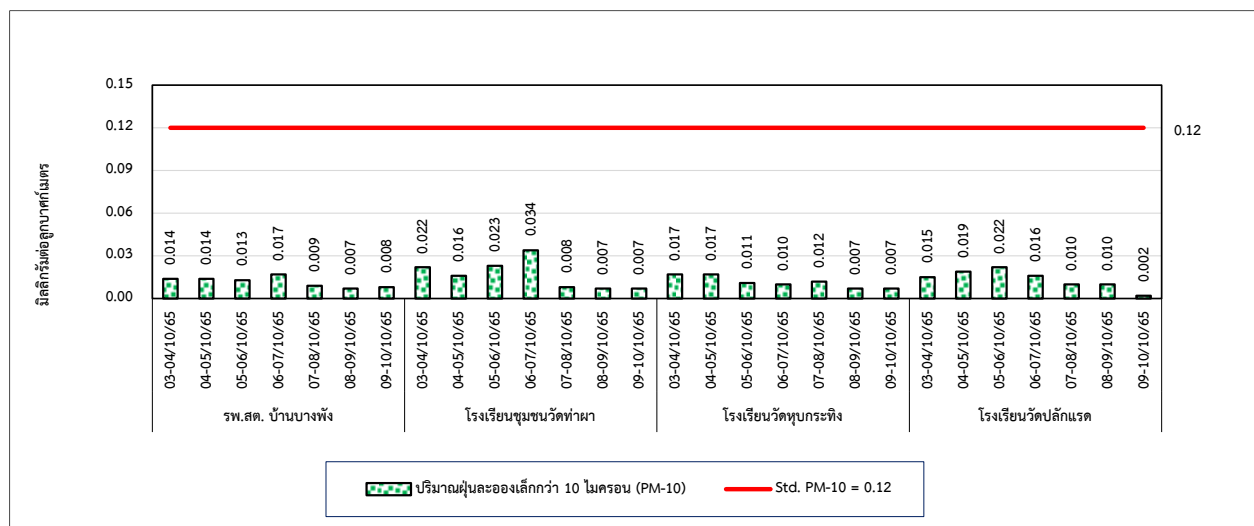
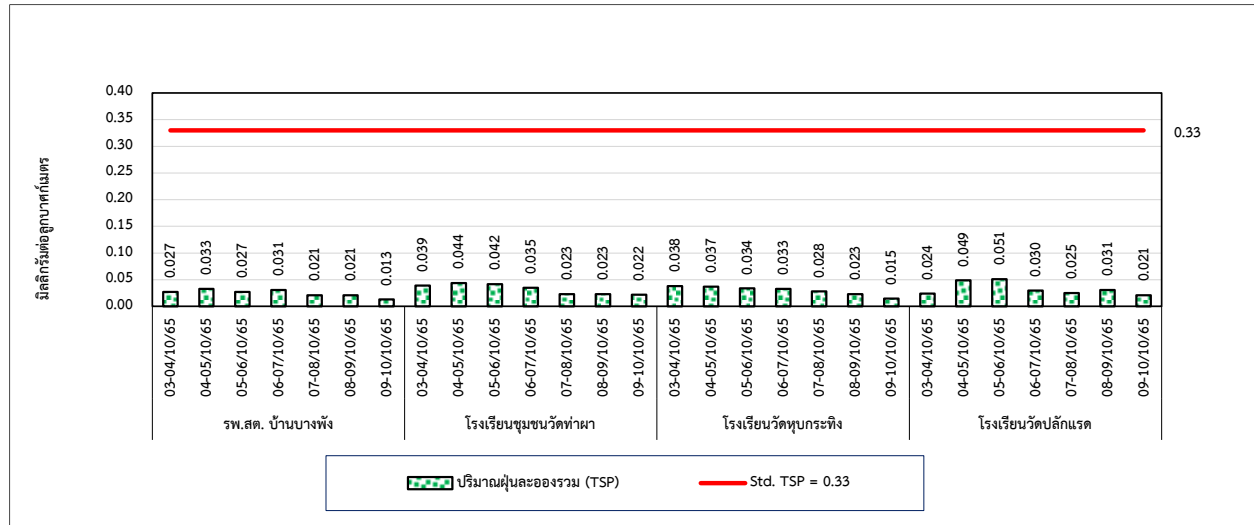
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



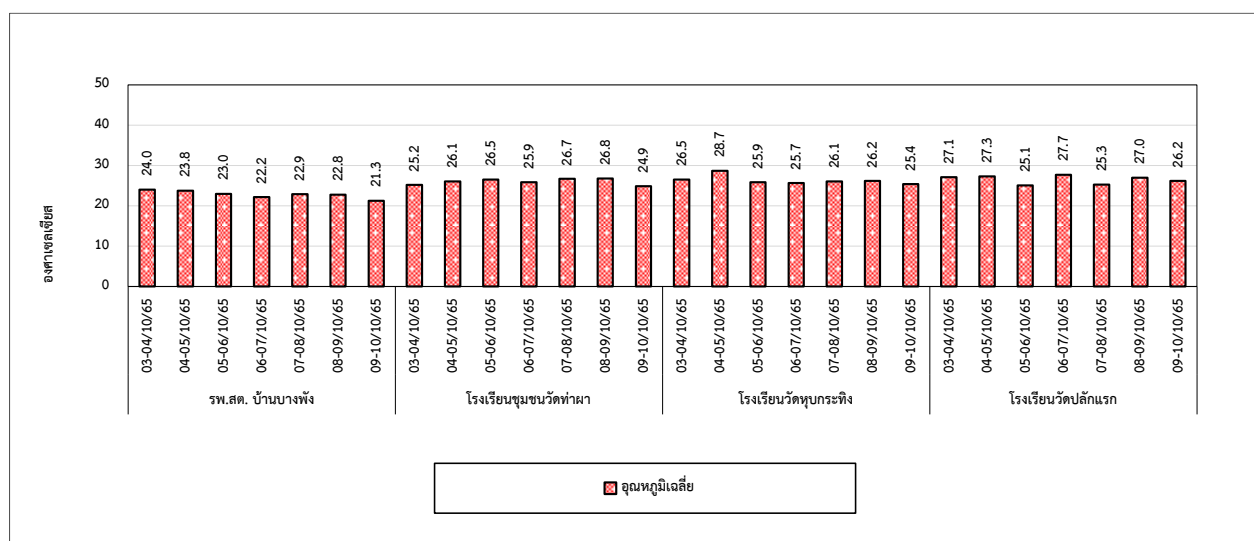
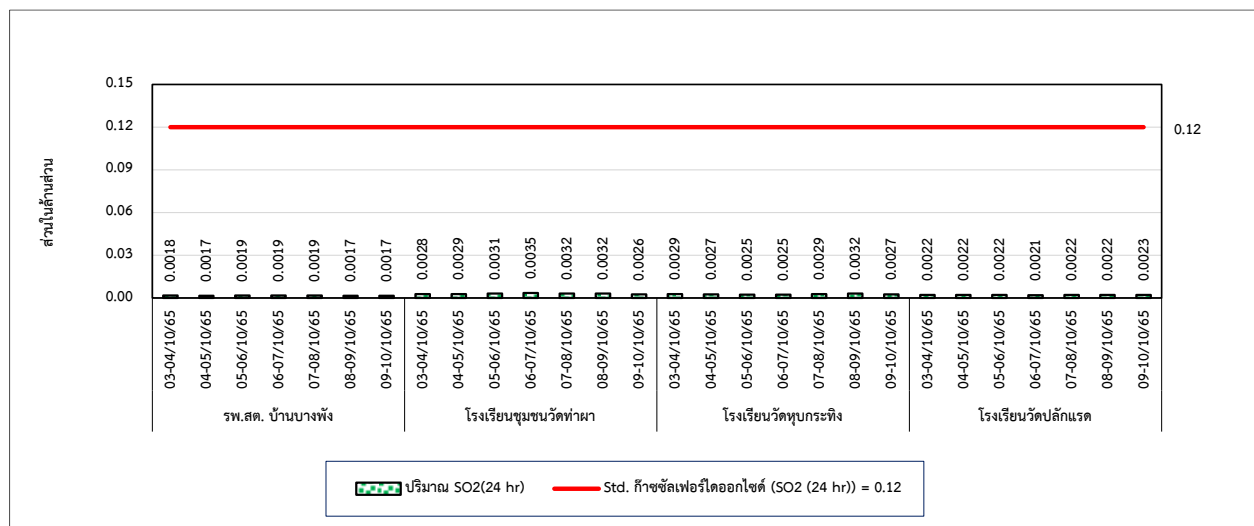
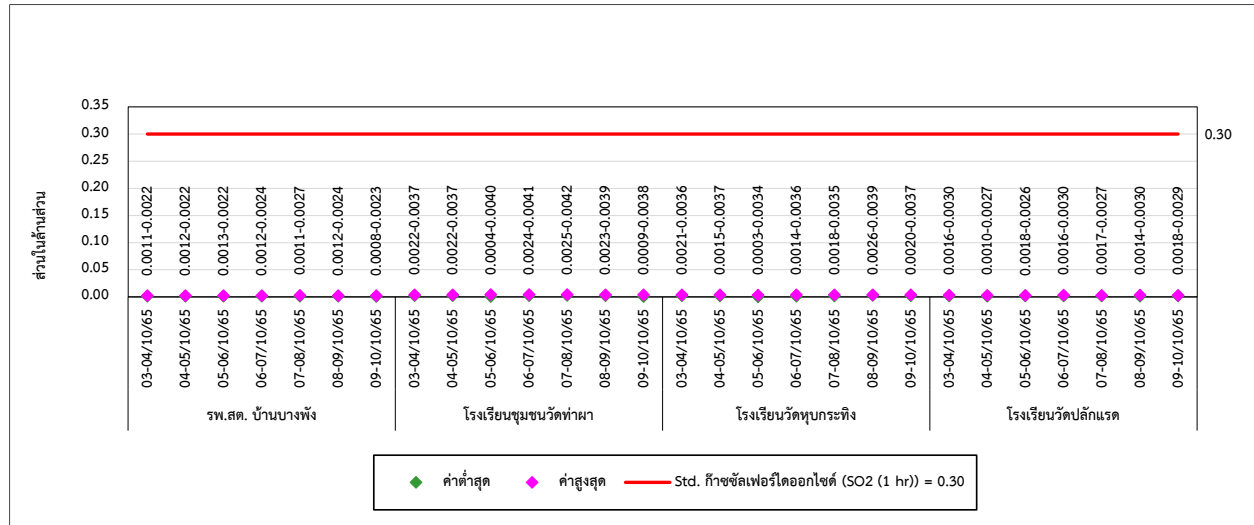


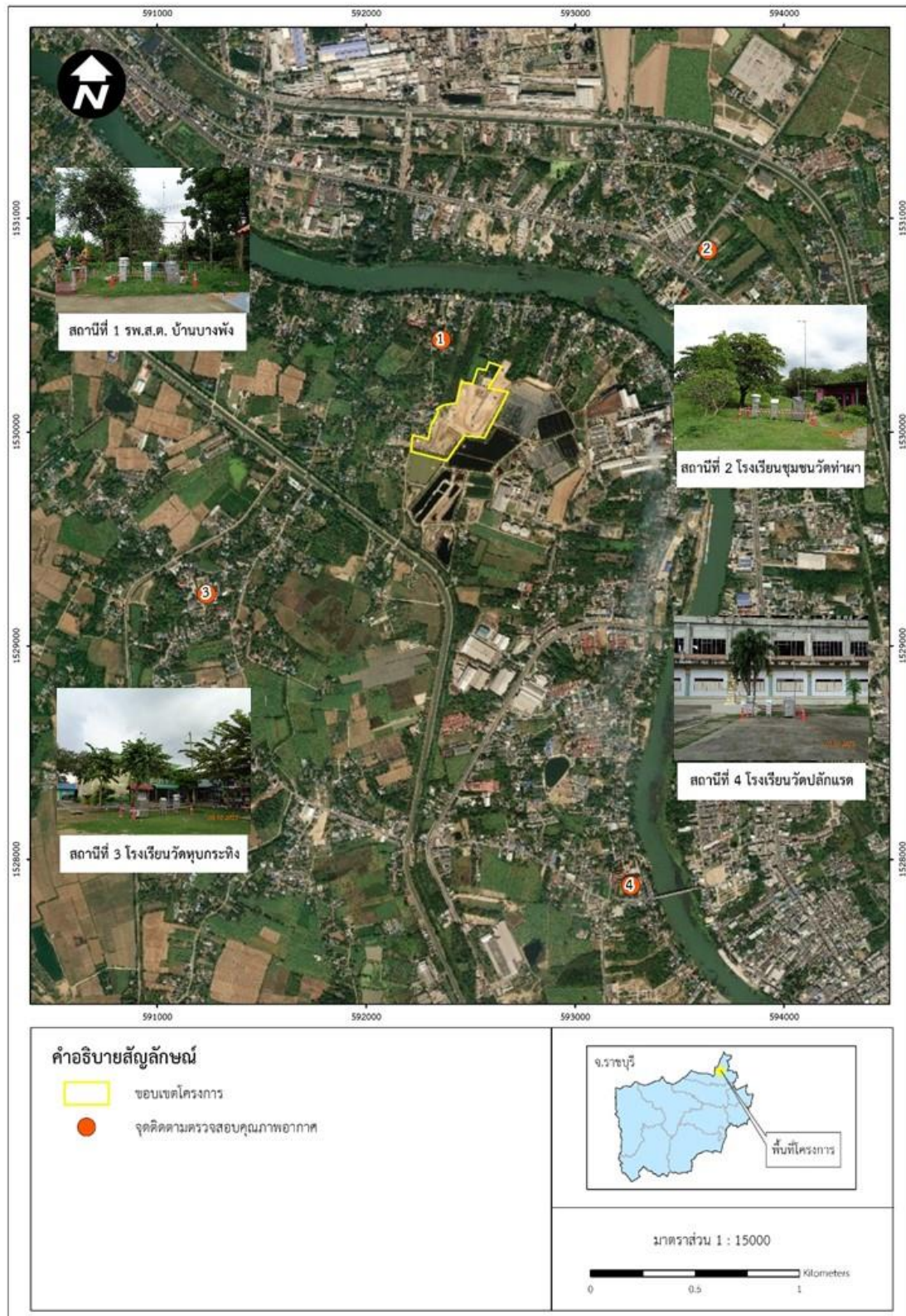


รูปที่ 3.4-3 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565








### รูปที่ 3.4-3 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565





รูปที่ 3.4-4 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและความเร็วลมและทิศทางลม



	
<p>รพ. สต. บ้านบางพัง</p>	<p>โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา</p>
	
<p>โรงเรียนวัดหุบกระเทียม</p>	<p>โรงเรียนวัดปลักแรด</p>
	
<p>พื้นที่โรงเรียนบริเวณปล่อยระบายอากาศ (ขณะตรวจวัดปล่อยระบาย)</p>	
<p>รูปที่ 3.4-5 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและความเร็วลมและทิศทางลม</p>	

### 3.4.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป จำนวนรวม 5 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ), บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ), บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ), บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ) และบ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน) ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) และค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) สำหรับค่าระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที (Leq 5 min), ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hr), ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L90) และระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (Ldn) ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 3.4-5 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-5 ถึง 3.4-7 และรูปที่ 3.4-6 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-7 และ 3.4-8

ตารางที่ 3.4-5 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		Leq 24 hr		Lmax	
		ค่าต่ำสุด-สูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด-สูงสุด	ค่าเฉลี่ย
บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)	03-10/10/65	50.0-59.8	53.4	76.0-91.8	84.6
บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)	03-10/10/65	56.3-59.8	58.1	88.5-98.8	93.2
บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)	03-10/10/65	57.5-59.4	58.4	90.6-99.7	95.8
บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)	03-10/10/65	55.8-60.8	57.8	84.5-94.5	91.3
บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)	03-10/10/65	47.6-58.1	52.7	87.7-96.1	91.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70		115	

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

### ตารางที่ 3.4-6 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)											
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65			06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12:00-13:00	48.6	84.7	43.0	46.7	66.4	41.3	51.5	62.2	49.3	55.3	62.5	51.1
2.	13:00-14:00	47.8	67.1	42.9	46.9	75.3	41.8	51.3	77.1	48.6	58.1	64.7	51.5
3.	14:00-15:00	51.4	78.7	43.2	47.2	67.2	43.4	51.3	82.0	47.3	57.1	64.0	48.8
4.	15:00-16:00	47.9	72.2	41.6	57.7	72.3	50.5	50.8	63.4	46.7	52.7	64.2	45.1
5.	16:00-17:00	50.4	70.0	43.6	63.7	68.8	58.9	46.0	62.5	42.8	48.6	60.4	43.6
6.	17:00-18:00	51.3	73.2	44.4	57.3	65.3	50.8	45.0	56.5	42.2	44.7	58.1	40.4
7.	18:00-19:00	50.4	73.8	45.7	55.1	62.3	50.6	44.6	58.6	41.8	43.8	54.3	40.6
8.	19:00-20:00	48.7	69.4	45.5	56.8	64.7	48.7	47.2	63.0	44.6	46.0	76.0	40.8
9.	20:00-21:00	49.2	71.5	46.8	53.9	62.8	49.1	45.8	62.7	40.2	45.7	68.6	40.0
10.	21:00-22:00	49.8	75.9	46.1	53.6	61.1	48.2	47.3	72.5	40.7	46.8	64.9	39.9
11.	22:00-23:00	49.0	78.1	44.9	54.5	62.2	46.1	45.1	70.6	39.5	45.9	70.6	38.6
12.	23:00-00:00	46.8	67.5	44.4	46.5	59.3	42.0	45.0	63.5	38.7	45.0	69.4	37.5
13.	00:00-01:00	46.9	70.3	44.5	43.6	56.6	40.5	45.2	71.4	38.3	44.3	71.4	37.5
14.	01:00-02:00	46.1	65.0	44.6	47.1	64.1	41.0	47.5	74.6	37.5	45.7	69.8	37.7
15.	02:00-03:00	45.2	59.0	43.8	47.4	67.6	40.8	49.1	69.9	37.5	47.4	75.1	37.5
16.	03:00-04:00	46.3	66.6	44.3	48.2	71.2	40.7	51.6	77.6	37.5	42.9	66.4	37.5
17.	04:00-05:00	46.1	65.2	44.3	45.2	63.9	38.8	52.5	79.8	38.2	42.0	61.9	38.0
18.	05:00-06:00	47.6	71.7	43.4	50.1	65.7	38.8	49.6	81.1	38.4	42.9	64.0	38.8
19.	06:00-07:00	47.9	67.6	42.4	46.3	72.6	38.8	44.9	67.5	39.3	45.8	71.6	40.1
20.	07:00-08:00	50.4	77.5	42.0	52.4	78.4	40.4	45.3	70.2	40.4	45.0	72.0	41.3
21.	08:00-09:00	55.4	85.7	42.4	56.4	82.1	45.6	46.8	62.0	42.0	50.4	69.1	44.2
22.	09:00-10:00	57.0	82.2	53.6	55.2	72.9	45.0	52.6	66.5	49.3	58.3	64.6	56.6
23.	10:00-11:00	53.3	79.7	44.7	60.0	68.7	56.2	56.0	61.6	50.9	57.5	67.1	52.9
24.	11:00-12:00	44.5	64.7	39.0	55.4	68.3	47.3	54.5	61.5	50.5	55.9	63.5	50.4
Leq 24 hr		50.3	-	-	55.2	-	-	50.0	-	-	52.2	-	-
Lmax		-	85.7	-	-	82.1	-	-	82.0	-	-	76.0	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		54.4	-	-	57.7	-	-	55.5	-	-	54.3	-	-

พิกัด : 47P 0592901 UTM 1530531

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

### ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)								
		07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12:00-13:00	54.4	63.9	49.8	47.2	68.0	40.1	45.5	69.0	40.7
2.	13:00-14:00	52.4	63.0	47.3	49.7	78.4	38.7	46.8	68.8	39.9
3.	14:00-15:00	55.5	62.1	51.1	46.1	70.6	37.5	57.0	85.6	45.0
4.	15:00-16:00	53.4	62.0	47.4	51.7	85.6	37.5	58.4	85.3	44.8
5.	16:00-17:00	46.8	58.9	43.6	44.6	70.1	37.5	56.2	81.1	42.7
6.	17:00-18:00	42.8	51.4	41.7	48.1	73.6	37.5	53.9	76.9	41.8
7.	18:00-19:00	44.2	61.5	41.3	50.4	82.4	37.9	55.8	84.1	41.7
8.	19:00-20:00	47.3	68.3	39.6	44.4	85.8	38.2	48.7	74.6	41.9
9.	20:00-21:00	46.9	73.2	39.5	43.7	66.3	38.8	48.1	73.0	43.2
10.	21:00-22:00	45.7	67.2	38.2	47.9	73.6	40.5	45.2	62.1	42.2
11.	22:00-23:00	46.8	71.5	37.8	45.7	66.5	40.5	45.6	65.8	42.4
12.	23:00-00:00	46.9	74.2	37.5	59.4	71.4	47.9	46.7	74.7	42.3
13.	00:00-01:00	46.0	71.9	37.5	64.4	78.5	57.0	46.2	72.0	41.4
14.	01:00-02:00	46.2	80.8	37.5	67.3	88.7	65.4	53.1	73.6	40.2
15.	02:00-03:00	50.5	73.1	37.5	68.2	73.9	67.3	55.5	74.8	38.9
16.	03:00-04:00	47.0	75.4	38.0	66.7	71.2	65.8	51.8	76.0	40.2
17.	04:00-05:00	47.1	75.1	38.3	60.5	82.5	55.5	55.8	79.0	39.7
18.	05:00-06:00	50.9	77.0	40.1	54.7	79.7	52.3	55.2	74.4	43.2
19.	06:00-07:00	57.1	85.6	46.9	51.0	59.3	48.2	48.9	71.2	41.1
20.	07:00-08:00	63.0	91.8	57.3	49.0	61.0	45.8	47.2	67.5	41.4
21.	08:00-09:00	61.3	75.5	48.6	49.1	62.1	44.9	52.2	74.6	44.7
22.	09:00-10:00	51.5	78.5	40.5	46.9	62.6	43.0	45.4	73.7	41.6
23.	10:00-11:00	50.6	80.1	41.1	49.2	79.4	41.9	47.9	69.6	42.4
24.	11:00-12:00	45.2	69.8	41.5	46.5	67.2	41.9	47.5	70.4	42.3
Leq 24 hr		53.9	-	-	59.8	-	-	52.7	-	-
Lmax		-	91.8	-	-	88.7	-	-	85.6	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		58.0	-	-	69.6	-	-	59.0	-	-

พิกัด : 47P 0592901 UTM 1530531

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลีโวลุ่มไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)											
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65			06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11:00-12:00	55.8	81.3	46.5	53.6	74.6	44.8	58.9	84.7	53.5	57.6	83.4	49.9
2.	12:00-13:00	61.4	79.0	55.7	52.8	76.8	44.6	59.1	89.3	50.1	59.0	81.7	49.4
3.	13:00-14:00	58.8	78.3	47.8	61.5	88.1	51.8	59.3	80.9	49.2	57.7	78.3	51.2
4.	14:00-15:00	59.4	81.0	53.0	58.0	82.6	49.3	59.1	86.2	51.5	59.7	81.0	53.0
5.	15:00-16:00	62.3	80.2	55.0	61.1	97.1	51.0	59.3	90.1	55.1	56.9	76.7	51.8
6.	16:00-17:00	64.3	87.0	60.2	55.1	75.9	50.0	58.4	84.2	55.9	58.3	81.6	54.5
7.	17:00-18:00	64.5	85.9	61.7	53.2	74.4	49.4	60.4	79.3	59.2	57.7	82.2	54.2
8.	18:00-19:00	60.9	81.2	55.4	58.9	83.5	51.8	58.9	68.5	58.4	58.6	86.1	54.3
9.	19:00-20:00	58.3	94.4	53.5	57.2	78.2	53.4	57.3	71.2	56.3	56.5	67.0	53.8
10.	20:00-21:00	62.3	98.8	57.6	54.9	74.0	54.0	54.9	72.3	52.7	54.9	74.6	51.3
11.	21:00-22:00	57.6	75.5	55.3	53.9	65.6	52.9	54.3	73.9	52.4	58.4	92.5	54.8
12.	22:00-23:00	54.9	64.8	52.8	52.8	68.6	51.9	54.5	77.5	52.2	57.8	82.3	55.5
13.	23:00-00:00	53.9	66.4	51.0	52.5	74.6	51.0	56.8	77.1	55.3	56.8	80.2	53.2
14.	00:00-01:00	57.9	89.6	54.0	52.8	64.6	51.4	58.7	73.0	57.4	57.6	79.2	50.5
15.	01:00-02:00	58.3	64.1	56.5	56.2	73.1	54.3	58.5	77.6	57.0	58.5	81.1	50.6
16.	02:00-03:00	59.2	80.7	57.7	54.9	65.3	53.7	60.1	78.4	58.3	61.1	84.2	51.5
17.	03:00-04:00	59.9	63.6	58.4	55.8	73.6	53.7	60.9	85.8	56.2	60.1	86.6	50.7
18.	04:00-05:00	60.7	71.8	59.4	57.9	81.4	52.1	60.4	86.3	50.7	58.9	90.8	49.1
19.	05:00-06:00	59.0	80.3	53.9	59.5	84.6	50.9	59.0	86.1	49.4	60.0	82.4	48.7
20.	06:00-07:00	60.0	82.7	49.5	59.7	81.9	50.4	59.0	82.3	47.1	58.1	88.3	46.6
21.	07:00-08:00	54.5	77.0	45.9	59.4	91.9	49.1	59.4	88.4	47.0	54.6	78.7	46.4
22.	08:00-09:00	57.1	83.4	45.4	61.3	94.1	46.9	58.5	84.6	46.0	59.2	82.0	45.4
23.	09:00-10:00	55.6	86.2	44.1	61.0	92.7	52.4	58.6	79.6	45.8	56.1	82.4	45.1
24.	10:00-11:00	55.7	74.0	44.4	59.9	80.7	50.3	62.3	92.4	55.9	55.3	85.0	46.3
Leq 24 hr		59.8	-	-	57.9	-	-	59.0	-	-	58.2	-	-
Lmax		-	98.8	-	-	97.1	-	-	92.4	-	-	92.5	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		65.4	-	-	63.3	-	-	65.4	-	-	65.2	-	-

พิกัด : 47P 0592938 UTM 1529477

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)								
		07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11:00-12:00	58.4	77.8	56.5	57.6	90.9	53.9	59.4	91.9	49.8
2.	12:00-13:00	60.2	80.9	57.9	56.1	75.0	55.2	58.6	80.5	47.4
3.	13:00-14:00	56.8	71.2	54.5	57.2	75.5	54.7	60.6	81.6	50.5
4.	14:00-15:00	56.0	74.6	53.4	56.1	77.1	55.0	57.6	82.1	50.6
5.	15:00-16:00	55.6	67.8	50.3	55.7	76.1	54.3	59.3	82.8	56.4
6.	16:00-17:00	55.4	69.1	48.2	55.9	78.8	54.8	58.3	66.8	56.9
7.	17:00-18:00	56.7	71.1	48.0	56.6	77.6	55.1	59.5	72.4	57.5
8.	18:00-19:00	56.9	75.2	48.0	57.5	75.0	55.2	60.0	79.4	57.2
9.	19:00-20:00	56.0	73.0	52.5	55.8	75.5	54.8	59.1	72.9	57.1
10.	20:00-21:00	54.4	72.0	52.0	56.0	77.1	54.2	58.7	73.8	56.6
11.	21:00-22:00	54.7	67.8	53.1	55.5	68.5	54.5	59.1	78.6	56.6
12.	22:00-23:00	57.3	77.7	53.7	56.9	81.4	53.9	57.8	70.5	55.5
13.	23:00-00:00	56.4	81.7	49.1	57.3	78.2	53.4	58.4	79.6	56.1
14.	00:00-01:00	58.7	82.8	49.2	54.9	74.0	54.0	57.4	69.7	55.3
15.	01:00-02:00	57.9	81.3	48.8	54.1	65.6	53.0	57.3	71.0	54.6
16.	02:00-03:00	58.1	84.1	47.1	53.0	68.6	52.0	59.7	82.2	54.3
17.	03:00-04:00	58.6	85.7	47.0	52.6	74.6	51.0	57.6	66.1	54.0
18.	04:00-05:00	57.5	80.5	47.1	52.3	64.6	51.2	55.2	68.0	52.8
19.	05:00-06:00	56.6	88.5	53.6	56.0	73.1	54.2	53.6	64.4	52.2
20.	06:00-07:00	57.3	83.1	53.6	55.2	62.9	54.1	53.4	63.0	51.7
21.	07:00-08:00	57.0	83.8	54.1	55.0	73.6	53.4	54.6	82.4	52.6
22.	08:00-09:00	57.7	86.5	54.1	57.5	77.9	52.7	56.5	69.4	53.9
23.	09:00-10:00	57.3	83.4	54.2	59.5	84.6	51.1	59.1	74.2	55.1
24.	10:00-11:00	57.3	86.5	54.0	59.3	81.9	50.7	58.8	78.7	55.2
Leq 24 hr		57.2	-	-	56.3	-	-	58.3	-	-
Lmax		-	88.5	-	-	90.9	-	-	91.9	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		64.0	-	-	61.8	-	-	63.8	-	-

พิกัด : 47P 0592938 UTM 1529477

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)											
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65			06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14:00-15:00	59.2	86.7	53.4	57.7	78.1	47.4	61.0	89.7	43.6	61.1	84.8	47.7
2.	15:00-16:00	58.5	86.6	52.0	61.4	89.9	49.2	60.5	80.2	45.3	61.4	80.3	59.0
3.	16:00-17:00	58.0	78.3	52.0	61.9	94.4	49.0	60.7	86.3	43.7	59.8	79.1	55.2
4.	17:00-18:00	60.5	83.0	55.0	62.2	83.0	48.6	63.1	84.3	59.2	57.3	79.8	51.5
5.	18:00-19:00	62.2	84.6	57.9	63.4	85.9	57.0	61.6	81.2	45.8	55.8	78.7	46.9
6.	19:00-20:00	59.7	83.9	55.9	63.9	86.0	60.8	56.5	83.8	47.3	55.4	79.7	41.4
7.	20:00-21:00	57.7	91.1	45.6	60.0	85.6	56.6	55.5	90.6	39.8	53.5	83.5	38.4
8.	21:00-22:00	54.4	77.6	43.2	59.9	79.6	56.2	50.0	74.5	40.0	50.9	80.9	40.0
9.	22:00-23:00	55.1	91.0	43.8	54.8	75.9	44.3	50.5	79.7	40.6	47.8	75.0	39.9
10.	23:00-00:00	52.7	81.1	42.6	59.3	77.5	54.6	50.1	72.2	41.6	48.0	90.2	40.0
11.	00:00-01:00	49.4	75.3	43.5	52.8	75.0	40.5	50.8	75.8	39.5	48.0	77.8	39.8
12.	01:00-02:00	47.8	72.5	44.1	52.6	78.9	43.8	48.6	74.7	38.2	52.7	81.6	38.8
13.	02:00-03:00	53.6	93.5	44.0	50.0	75.8	44.7	50.8	78.6	39.1	55.9	79.8	39.4
14.	03:00-04:00	48.3	76.7	43.8	48.1	75.4	38.6	53.2	80.1	38.0	59.4	79.4	44.2
15.	04:00-05:00	47.6	75.2	43.6	56.4	78.4	53.1	57.5	80.1	42.2	60.0	86.8	43.3
16.	05:00-06:00	53.1	86.0	43.3	56.7	75.1	51.8	59.5	80.6	44.3	58.4	80.7	45.6
17.	06:00-07:00	54.6	80.0	42.5	57.4	80.0	44.0	58.4	81.1	42.8	57.1	79.6	46.8
18.	07:00-08:00	60.0	81.2	45.7	60.9	85.9	44.4	58.3	82.4	43.2	55.6	92.4	44.4
19.	08:00-09:00	60.7	86.4	45.0	57.6	85.3	43.6	55.2	78.0	41.0	57.9	87.2	44.1
20.	09:00-10:00	57.6	81.9	45.1	58.6	78.2	44.7	56.1	75.4	42.6	60.5	79.9	44.9
21.	10:00-11:00	57.8	77.9	43.2	59.5	84.6	43.6	60.1	81.1	46.1	57.9	99.7	40.3
22.	11:00-12:00	58.4	90.2	42.8	59.3	84.3	41.9	61.1	87.6	49.8	62.7	93.8	51.2
23.	12:00-13:00	57.6	85.1	42.9	59.0	89.1	48.2	60.8	93.4	46.4	61.8	90.8	50.4
24.	13:00-14:00	57.0	79.7	43.0	59.5	78.1	44.7	62.3	87.0	46.4	62.1	88.2	47.5
Leq 24 hr		57.5	-	-	59.4	-	-	58.6	-	-	58.4	-	-
Lmax		-	93.5	-	-	94.4	-	-	93.4	-	-	99.7	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		60.5	-	-	63.1	-	-	62.6	-	-	63.3	-	-

พิกัด : 47P 0593478 UTM 1529964

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)								
		07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14:00-15:00	61.8	87.0	45.2	57.8	79.6	45.8	47.9	75.7	43.8
2.	15:00-16:00	60.4	83.3	45.6	57.0	78.4	46.5	51.9	86.0	43.4
3.	16:00-17:00	59.2	86.3	44.4	55.4	92.4	43.9	54.2	82.9	42.8
4.	17:00-18:00	62.5	99.6	50.1	58.1	87.2	44.5	58.7	80.8	44.8
5.	18:00-19:00	56.5	82.6	42.5	62.2	88.2	47.4	61.2	86.4	44.9
6.	19:00-20:00	54.2	99.2	41.7	61.2	87.0	45.2	58.0	81.9	45.3
7.	20:00-21:00	60.5	81.1	46.2	60.7	86.3	45.2	58.0	77.9	44.7
8.	21:00-22:00	61.3	87.6	49.8	58.4	84.9	44.6	58.4	90.2	42.1
9.	22:00-23:00	60.9	93.4	46.2	57.0	81.2	43.2	57.6	85.1	42.9
10.	23:00-00:00	62.2	84.9	46.4	55.0	99.2	41.6	56.8	79.7	42.8
11.	00:00-01:00	60.9	84.8	48.1	55.0	82.3	44.2	57.3	79.7	46.3
12.	01:00-02:00	61.6	80.3	59.4	58.1	86.6	52.4	58.8	89.1	47.7
13.	02:00-03:00	59.4	79.1	53.9	58.3	81.5	52.0	59.5	78.1	44.4
14.	03:00-04:00	57.3	79.8	51.2	59.0	83.0	52.1	61.4	89.7	44.7
15.	04:00-05:00	55.6	78.7	43.4	62.5	84.6	58.6	60.2	80.2	45.3
16.	05:00-06:00	55.4	79.7	46.4	60.3	83.9	56.4	61.9	86.3	44.8
17.	06:00-07:00	53.4	83.5	38.4	57.7	78.7	50.8	63.5	84.3	59.2
18.	07:00-08:00	50.5	80.9	40.7	55.9	91.1	43.2	59.2	81.2	44.7
19.	08:00-09:00	47.6	75.0	39.9	55.3	91.0	44.7	56.1	83.8	46.7
20.	09:00-10:00	48.4	90.2	40.0	53.6	81.1	42.5	55.2	90.6	39.6
21.	10:00-11:00	52.8	81.6	38.1	48.3	73.6	43.4	49.9	74.5	39.9
22.	11:00-12:00	56.5	79.8	40.4	49.4	75.3	44.1	50.4	79.7	40.6
23.	12:00-13:00	60.2	86.8	44.3	47.4	74.2	44.0	50.6	72.2	42.2
24.	13:00-14:00	59.6	85.1	43.5	53.7	93.5	43.7	51.3	75.8	39.5
Leq 24 hr		59.0	-	-	58.0	-	-	58.2	-	-
Lmax		-	99.6	-	-	99.2	-	-	90.6	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		65.8	-	-	65.0	-	-	66.2	-	-

พิกัด : 47P 0593478 UTM 1529964

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)											
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65			06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13:00-14:00	60.5	74.9	56.7	59.8	65.1	58.1	64.0	87.2	62.9	51.8	65.6	51.5
2.	14:00-15:00	57.1	80.3	52.4	56.9	64.7	55.2	52.4	59.8	51.1	51.9	53.3	51.6
3.	15:00-16:00	59.3	73.7	55.6	55.8	67.0	54.2	52.9	86.3	51.2	52.8	84.5	51.2
4.	16:00-17:00	59.6	73.2	55.6	55.0	71.7	53.5	53.5	87.3	51.6	51.3	53.9	50.8
5.	17:00-18:00	56.8	82.7	54.7	54.4	83.8	52.3	56.1	74.1	52.5	52.0	54.9	51.0
6.	18:00-19:00	59.0	71.8	55.6	53.0	62.5	51.3	52.8	66.9	51.9	52.9	56.7	51.6
7.	19:00-20:00	55.9	68.3	52.1	50.7	64.0	48.6	51.6	52.3	51.2	53.3	56.9	51.8
8.	20:00-21:00	53.0	68.0	49.4	54.4	67.9	47.9	51.8	65.7	51.2	53.7	56.4	51.9
9.	21:00-22:00	51.4	67.8	47.3	61.0	66.4	58.7	52.0	54.6	51.5	54.1	82.2	52.0
10.	22:00-23:00	51.7	69.0	45.4	60.6	65.2	57.4	54.8	67.7	52.2	51.5	54.4	51.1
11.	23:00-00:00	59.0	72.3	45.6	58.1	83.5	53.3	57.6	73.1	53.0	51.7	59.1	50.9
12.	00:00-01:00	61.0	84.4	55.9	57.0	89.7	45.9	55.8	63.3	53.2	60.1	68.2	51.4
13.	01:00-02:00	56.7	88.4	47.5	52.5	89.8	43.8	54.7	66.9	53.1	61.7	63.2	61.1
14.	02:00-03:00	55.3	87.8	46.2	52.5	92.5	43.5	52.9	56.2	51.8	62.6	69.5	61.9
15.	03:00-04:00	57.2	82.2	47.6	57.8	93.0	51.1	56.9	71.5	52.8	58.7	63.5	56.3
16.	04:00-05:00	55.7	93.7	52.0	56.7	88.3	51.7	55.0	64.2	52.3	56.8	59.8	56.1
17.	05:00-06:00	55.1	89.9	51.6	54.3	76.8	51.0	55.4	65.4	53.0	55.7	58.6	54.9
18.	06:00-07:00	52.9	72.9	51.2	59.7	77.4	55.2	55.3	65.4	52.5	53.7	64.0	51.8
19.	07:00-08:00	52.2	72.7	51.0	55.4	70.4	51.3	56.8	71.3	51.9	52.5	53.9	52.1
20.	08:00-09:00	59.9	92.9	52.4	52.9	80.1	51.0	59.0	75.3	52.4	52.1	53.0	51.7
21.	09:00-10:00	59.3	84.1	52.1	54.5	88.7	51.1	53.9	62.2	52.1	51.4	52.0	51.0
22.	10:00-11:00	56.8	84.8	52.7	64.0	94.5	63.2	54.5	67.4	51.7	51.3	52.0	51.0
23.	11:00-12:00	58.5	92.0	54.3	65.2	73.7	63.6	51.6	72.4	51.0	51.5	53.3	51.1
24.	12:00-13:00	62.1	88.3	59.9	65.8	86.9	63.6	51.5	52.3	51.2	51.6	52.3	51.2
Leq 24 hr		57.8	-	-	59.1	-	-	56.0	-	-	55.8	-	-
Lmax		-	93.7	-	-	94.5	-	-	87.3	-	-	84.5	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		63.6	-	-	64.3	-	-	62.1	-	-	64.5	-	-

พิกัด : 47P 0592555 UTM 1530249

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)								
		07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13:00-14:00	52.1	52.8	51.7	56.1	67.3	54.9	62.1	93.2	57.1
2.	14:00-15:00	52.1	55.2	51.5	57.0	90.9	55.1	61.3	91.3	56.8
3.	15:00-16:00	51.1	54.0	50.5	57.3	90.1	55.0	57.9	93.9	53.9
4.	16:00-17:00	51.2	51.9	50.8	55.0	63.4	53.5	58.1	83.4	53.2
5.	17:00-18:00	53.8	58.9	52.1	52.9	84.2	48.6	56.1	88.7	52.7
6.	18:00-19:00	54.5	57.5	53.0	48.6	62.3	45.9	52.0	67.0	50.6
7.	19:00-20:00	56.8	61.4	54.2	49.8	82.9	45.6	52.0	70.0	50.7
8.	20:00-21:00	62.7	68.5	58.3	52.1	88.4	46.3	58.0	92.0	50.5
9.	21:00-22:00	67.2	73.0	66.0	48.2	68.0	46.3	54.2	92.0	50.6
10.	22:00-23:00	62.5	66.3	60.9	50.1	74.9	48.0	54.6	85.5	51.1
11.	23:00-00:00	58.9	62.2	58.1	54.8	82.4	47.3	60.0	93.9	51.1
12.	00:00-01:00	57.3	61.5	55.8	52.8	84.6	41.6	57.7	90.3	56.1
13.	01:00-02:00	55.6	58.0	54.7	54.8	84.8	41.8	56.0	74.4	54.9
14.	02:00-03:00	54.2	55.2	53.6	57.8	87.3	45.7	56.1	70.4	54.8
15.	03:00-04:00	53.5	54.9	52.9	57.1	78.3	43.8	59.3	90.9	55.2
16.	04:00-05:00	53.1	54.0	52.4	63.2	70.1	61.4	58.6	90.1	54.5
17.	05:00-06:00	52.8	53.8	52.3	60.3	66.4	58.0	54.8	84.2	53.1
18.	06:00-07:00	52.2	67.0	50.8	58.0	65.8	56.2	49.9	62.3	48.3
19.	07:00-08:00	52.4	92.0	50.5	56.8	64.9	54.7	48.0	61.8	45.6
20.	08:00-09:00	54.1	91.1	50.5	59.5	71.1	53.8	54.3	82.9	46.9
21.	09:00-10:00	54.3	92.0	50.6	65.5	72.9	60.8	59.3	76.1	51.4
22.	10:00-11:00	55.4	90.4	51.1	68.0	73.5	61.7	56.2	72.4	51.0
23.	11:00-12:00	58.5	92.5	55.5	68.3	73.0	62.0	51.7	52.7	51.3
24.	12:00-13:00	56.5	74.4	55.1	64.1	92.5	57.1	54.2	69.0	51.8
Leq 24 hr		58.1	-	-	60.8	-	-	57.2	-	-
Lmax		-	92.5	-	-	92.5	-	-	93.9	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		63.7	-	-	65.3	-	-	63.6	-	-

พิกัด : 47P 0592555 UTM 1530249

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)											
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65			06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10:00-11:00	52.1	77.2	44.5	54.0	71.6	52.7	48.3	55.9	41.8	51.7	66.3	51.0
2.	11:00-12:00	53.7	78.0	44.7	57.4	94.4	56.0	43.3	56.0	42.0	52.0	63.0	51.0
3.	12:00-13:00	49.7	85.8	46.9	56.9	84.1	56.0	43.9	57.6	42.7	52.5	60.9	51.7
4.	13:00-14:00	50.5	79.5	49.3	56.7	83.5	56.1	44.7	65.7	43.0	54.2	67.3	53.1
5.	14:00-15:00	50.3	77.4	48.9	54.9	60.9	51.3	44.5	51.7	43.6	53.8	86.8	39.6
6.	15:00-16:00	50.5	77.6	49.1	49.8	56.5	47.3	43.1	58.5	41.3	53.8	87.1	39.2
7.	16:00-17:00	48.2	71.4	47.2	52.4	73.8	49.7	43.3	58.3	41.9	50.3	88.4	42.2
8.	17:00-18:00	49.0	79.1	47.6	50.7	63.8	48.4	42.8	64.6	39.4	54.6	84.5	42.6
9.	18:00-19:00	48.9	65.6	48.0	48.8	81.0	47.2	49.6	75.2	38.5	48.7	77.2	41.6
10.	19:00-20:00	48.6	61.0	47.6	43.2	52.9	41.0	47.7	75.6	38.6	44.8	61.8	41.3
11.	20:00-21:00	47.8	69.9	46.8	45.5	68.8	40.9	50.6	82.2	39.0	46.4	82.0	43.7
12.	21:00-22:00	45.1	61.4	42.7	51.5	72.0	39.7	43.2	58.3	41.9	54.7	89.1	50.1
13.	22:00-23:00	47.0	66.0	40.5	51.8	77.5	40.2	51.3	88.1	41.6	58.4	65.1	55.4
14.	23:00-00:00	48.7	68.0	41.5	50.2	78.6	41.4	54.6	58.4	54.0	54.6	66.4	53.4
15.	00:00-01:00	49.2	73.0	41.5	50.8	85.7	39.4	54.9	69.6	54.3	54.0	77.4	51.9
16.	01:00-02:00	52.5	86.5	41.2	43.5	63.6	38.6	54.6	64.2	54.0	54.1	71.1	52.8
17.	02:00-03:00	47.8	78.4	38.9	41.5	63.5	38.9	55.3	68.0	53.3	55.9	94.4	52.4
18.	03:00-04:00	45.2	65.8	38.8	46.0	73.0	43.2	53.7	65.1	52.2	57.2	89.8	56.0
19.	04:00-05:00	43.3	65.2	39.5	45.1	66.9	42.4	53.4	63.0	51.8	57.0	84.1	56.1
20.	05:00-06:00	44.3	70.2	39.2	53.0	77.7	52.4	58.8	82.4	52.3	56.4	60.9	56.1
21.	06:00-07:00	56.6	96.1	40.9	57.0	94.4	52.8	56.4	69.4	53.4	51.0	56.5	50.2
22.	07:00-08:00	57.1	85.8	43.3	56.8	79.9	56.0	59.7	74.2	54.5	51.5	73.8	47.7
23.	08:00-09:00	48.8	78.3	38.4	56.9	84.1	56.1	59.6	78.7	40.6	51.2	63.8	49.4
24.	09:00-10:00	53.4	71.1	52.3	55.6	60.9	53.8	53.7	76.2	52.6	49.7	81.0	47.3
Leq 24 hr		51.0	-	-	53.4	-	-	53.7	-	-	53.9	-	-
Lmax		-	96.1	-	-	94.4	-	-	88.1	-	-	94.4	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		56.9	-	-	58.2	-	-	61.3	-	-	61.9	-	-

พิกัด : 47P 0592259 UTM 1529968

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)								
		07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10:00-11:00	46.3	61.5	44.3	42.9	64.6	39.7	58.6	77.6	57.0
2.	11:00-12:00	43.3	63.5	41.2	46.3	75.6	38.6	58.8	77.6	57.4
3.	12:00-13:00	49.6	71.8	40.0	41.7	63.2	39.0	59.1	75.4	57.8
4.	13:00-14:00	51.8	72.0	39.5	45.2	73.0	41.0	61.0	85.8	57.9
5.	14:00-15:00	49.9	77.5	41.2	44.8	64.5	43.0	60.4	86.3	54.2
6.	15:00-16:00	50.5	78.6	40.3	49.9	77.5	41.2	60.2	81.4	50.5
7.	16:00-17:00	49.9	85.7	38.0	50.5	78.6	40.3	59.4	86.1	48.6
8.	17:00-18:00	45.7	72.5	38.0	50.1	85.7	38.9	56.5	79.4	46.7
9.	18:00-19:00	43.4	63.6	38.6	41.6	63.5	39.0	59.7	88.4	46.4
10.	19:00-20:00	41.6	63.5	38.9	45.8	73.0	43.1	58.4	84.6	46.0
11.	20:00-21:00	46.1	73.0	43.2	45.1	66.9	42.5	52.2	74.6	50.9
12.	21:00-22:00	45.0	66.9	42.2	52.1	81.2	40.4	54.3	73.1	52.2
13.	22:00-23:00	52.8	82.8	39.0	50.6	87.7	39.4	56.0	70.0	54.6
14.	23:00-00:00	43.3	70.1	38.3	41.3	56.3	40.0	54.6	65.3	53.3
15.	00:00-01:00	50.8	81.2	38.6	42.8	53.2	41.3	57.3	77.9	53.9
16.	01:00-02:00	51.0	87.7	39.4	43.4	56.0	42.2	57.7	84.6	51.8
17.	02:00-03:00	41.3	56.3	39.9	44.0	57.6	42.8	60.7	81.9	51.1
18.	03:00-04:00	42.5	53.2	41.2	44.8	65.7	43.1	58.4	80.1	50.1
19.	04:00-05:00	43.3	56.0	42.0	44.1	51.7	43.3	61.6	91.9	48.6
20.	05:00-06:00	43.9	57.6	42.7	52.0	76.1	42.3	56.9	84.1	56.0
21.	06:00-07:00	44.8	65.7	43.1	54.3	73.9	52.4	55.8	60.9	55.0
22.	07:00-08:00	44.4	51.7	43.6	54.5	77.5	52.2	50.7	56.5	49.8
23.	08:00-09:00	43.1	58.5	41.3	57.2	77.1	55.3	50.6	73.8	47.3
24.	09:00-10:00	43.2	58.3	41.9	58.7	73.0	57.4	53.2	71.1	52.1
Leq 24 hr		47.6	-	-	50.9	-	-	58.1	-	-
Lmax		-	87.7	-	-	87.7	-	-	91.9	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		54.3	-	-	55.8	-	-	64.6	-	-

พิกัด : 47P 0592259 UTM 1529968

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ.2005)

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)								
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	56.4	82.1	45.6	46.8	62.0	42.0
2.	09:00-10:00	-	-	-	55.2	72.9	45.0	52.6	66.5	49.3
3.	10:00-11:00	-	-	-	60.0	68.7	56.2	56.0	61.6	50.9
4.	11:00-12:00	-	-	-	55.4	68.3	47.3	54.5	61.5	50.5
5.	12:00-13:00	48.6	84.7	43.0	46.7	66.4	41.3	51.5	62.2	49.3
6.	13:00-14:00	47.8	67.1	42.9	46.9	75.3	41.8	51.3	77.1	48.6
7.	14:00-15:00	51.4	78.7	43.2	47.2	67.2	43.4	51.3	82.0	47.3
8.	15:00-16:00	47.9	72.2	41.6	57.7	72.3	50.5	50.8	63.4	46.7
9.	16:00-17:00	50.4	70.0	43.6	63.7	68.8	58.9	46.0	62.5	42.8
10.	17:00-18:00	51.3	73.2	44.4	57.3	65.3	50.8	45.0	56.5	42.2
11.	18:00-19:00	50.4	73.8	45.7	55.1	62.3	50.6	44.6	58.6	41.8
12.	19:00-20:00	48.7	69.4	45.5	56.8	64.7	48.7	47.2	63.0	44.6
13.	20:00-21:00	49.2	71.5	46.8	53.9	62.8	49.1	45.8	62.7	40.2
14.	21:00-22:00	49.8	75.9	46.1	53.6	61.1	48.2	47.3	72.5	40.7
15.	22:00-23:00	49.0	78.1	44.9	54.5	62.2	46.1	45.1	70.6	39.5
16.	23:00-00:00	46.8	67.5	44.4	46.5	59.3	42.0	45.0	63.5	38.7
17.	00:00-01:00	46.9	70.3	44.5	43.6	56.6	40.5	45.2	71.4	38.3
18.	01:00-02:00	46.1	65.0	44.6	47.1	64.1	41.0	47.5	74.6	37.5
19.	02:00-03:00	45.2	59.0	43.8	47.4	67.6	40.8	49.1	69.9	37.5
20.	03:00-04:00	46.3	66.6	44.3	48.2	71.2	40.7	51.6	77.6	37.5
21.	04:00-05:00	46.1	65.2	44.3	45.2	63.9	38.8	52.5	79.8	38.2
22.	05:00-06:00	47.6	71.7	43.4	50.1	65.7	38.8	49.6	81.1	38.4
23.	06:00-07:00	47.9	67.6	42.4	46.3	72.6	38.8	44.9	67.5	39.3
24.	07:00-08:00	50.4	77.5	42.0	52.4	78.4	40.4	45.3	70.2	40.4
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	55.5	82.1	-	52.6	82.0	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		49.6	78.1	-	57.5	68.8	-	45.9	72.5	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		47.4	77.5	-	48.3	78.4	-	49.1	81.1	-

พิกัด : 47P 0592901 UTM 1530531

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 12.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 06/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคลีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)								
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	61.3	94.1	46.9	58.5	84.6	46.0
2.	09:00-10:00	-	-	-	61.0	92.7	52.4	58.6	79.6	45.8
3.	10:00-11:00	-	-	-	59.9	80.7	50.3	62.3	92.4	55.9
4.	11:00-12:00	55.8	81.3	46.5	53.6	74.6	44.8	58.9	84.7	53.5
5.	12:00-13:00	61.4	79.0	55.7	52.8	76.8	44.6	59.1	89.3	50.1
6.	13:00-14:00	58.8	78.3	47.8	61.5	88.1	51.8	59.3	80.9	49.2
7.	14:00-15:00	59.4	81.0	53.0	58.0	82.6	49.3	59.1	86.2	51.5
8.	15:00-16:00	62.3	80.2	55.0	61.1	97.1	51.0	59.3	90.1	55.1
9.	16:00-17:00	64.3	87.0	60.2	55.1	75.9	50.0	58.4	84.2	55.9
10.	17:00-18:00	64.5	85.9	61.7	53.2	74.4	49.4	60.4	79.3	59.2
11.	18:00-19:00	60.9	81.2	55.4	58.9	83.5	51.8	58.9	68.5	58.4
12.	19:00-20:00	58.3	94.4	53.5	57.2	78.2	53.4	57.3	71.2	56.3
13.	20:00-21:00	62.3	98.8	57.6	54.9	74.0	54.0	54.9	72.3	52.7
14.	21:00-22:00	57.6	75.5	55.3	53.9	65.6	52.9	54.3	73.9	52.4
15.	22:00-23:00	54.9	64.8	52.8	52.8	68.6	51.9	54.5	77.5	52.2
16.	23:00-00:00	53.9	66.4	51.0	52.5	74.6	51.0	56.8	77.1	55.3
17.	00:00-01:00	57.9	89.6	54.0	52.8	64.6	51.4	58.7	73.0	57.4
18.	01:00-02:00	58.3	64.1	56.5	56.2	73.1	54.3	58.5	77.6	57.0
19.	02:00-03:00	59.2	80.7	57.7	54.9	65.3	53.7	60.1	78.4	58.3
20.	03:00-04:00	59.9	63.6	58.4	55.8	73.6	53.7	60.9	85.8	56.2
21.	04:00-05:00	60.7	71.8	59.4	57.9	81.4	52.1	60.4	86.3	50.7
22.	05:00-06:00	59.0	80.3	53.9	59.5	84.6	50.9	59.0	86.1	49.4
23.	06:00-07:00	60.0	82.7	49.5	59.7	81.9	50.4	59.0	82.3	47.1
24.	07:00-08:00	54.5	77.0	45.9	59.4	91.9	49.1	59.4	88.4	47.0
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	59.6	97.1	-	59.6	92.4	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		61.1	98.8	-	55.4	83.5	-	57.4	84.2	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		59.0	89.6	-	57.6	91.9	-	59.6	88.4	-

พิกัด : 47P 0592938 UTM 1529477

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 11.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 06/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)								
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	57.6	85.3	43.6	55.2	78.0	41.0
2.	09:00-10:00	-	-	-	58.6	78.2	44.7	56.1	75.4	42.6
3.	10:00-11:00	-	-	-	59.5	84.6	43.6	60.1	81.1	46.1
4.	11:00-12:00	-	-	-	59.3	84.3	41.9	61.1	87.6	49.8
5.	12:00-13:00	-	-	-	59.0	89.1	48.2	60.8	93.4	46.4
6.	13:00-14:00	-	-	-	59.5	78.1	44.7	62.3	87.0	46.4
7.	14:00-15:00	59.2	86.7	53.4	57.7	78.1	47.4	61.0	89.7	43.6
8.	15:00-16:00	58.5	86.6	52.0	61.4	89.9	49.2	60.5	80.2	45.3
9.	16:00-17:00	58.0	78.3	52.0	61.9	94.4	49.0	60.7	86.3	43.7
10.	17:00-18:00	60.5	83.0	55.0	62.2	83.0	48.6	63.1	84.3	59.2
11.	18:00-19:00	62.2	84.6	57.9	63.4	85.9	57.0	61.6	81.2	45.8
12.	19:00-20:00	59.7	83.9	55.9	63.9	86.0	60.8	56.5	83.8	47.3
13.	20:00-21:00	57.7	91.1	45.6	60.0	85.6	56.6	55.5	90.6	39.8
14.	21:00-22:00	54.4	77.6	43.2	59.9	79.6	56.2	50.0	74.5	40.0
15.	22:00-23:00	55.1	91.0	43.8	54.8	75.9	44.3	50.5	79.7	40.6
16.	23:00-00:00	52.7	81.1	42.6	59.3	77.5	54.6	50.1	72.2	41.6
17.	00:00-01:00	49.4	75.3	43.5	52.8	75.0	40.5	50.8	75.8	39.5
18.	01:00-02:00	47.8	72.5	44.1	52.6	78.9	43.8	48.6	74.7	38.2
19.	02:00-03:00	53.6	93.5	44.0	50.0	75.8	44.7	50.8	78.6	39.1
20.	03:00-04:00	48.3	76.7	43.8	48.1	75.4	38.6	53.2	80.1	38.0
21.	04:00-05:00	47.6	75.2	43.6	56.4	78.4	53.1	57.5	80.1	42.2
22.	05:00-06:00	53.1	86.0	43.3	56.7	75.1	51.8	59.5	80.6	44.3
23.	06:00-07:00	54.6	80.0	42.5	57.4	80.0	44.0	58.4	81.1	42.8
24.	07:00-08:00	60.0	81.2	45.7	60.9	85.9	44.4	58.3	82.4	43.2
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	59.2	89.9	-	60.2	93.4	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		58.5	91.1	-	61.4	94.4	-	58.6	90.6	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		54.0	93.5	-	56.0	85.9	-	56.2	82.4	-

พิกัด : 47P 0593478 UTM 1529964

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 14.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 06/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)								
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	52.9	80.1	51.0	59.0	75.3	52.4
2.	09:00-10:00	-	-	-	54.5	88.7	51.1	53.9	62.2	52.1
3.	10:00-11:00	-	-	-	64.0	94.5	63.2	54.5	67.4	51.7
4.	11:00-12:00	-	-	-	65.2	73.7	63.6	51.6	72.4	51.0
5.	12:00-13:00	-	-	-	65.8	86.9	63.6	51.5	52.3	51.2
6.	13:00-14:00	60.5	74.9	56.7	59.8	65.1	58.1	64.0	87.2	62.9
7.	14:00-15:00	57.1	80.3	52.4	56.9	64.7	55.2	52.4	59.8	51.1
8.	15:00-16:00	59.3	73.7	55.6	55.8	67.0	54.2	52.9	86.3	51.2
9.	16:00-17:00	59.6	73.2	55.6	55.0	71.7	53.5	53.5	87.3	51.6
10.	17:00-18:00	56.8	82.7	54.7	54.4	83.8	52.3	56.1	74.1	52.5
11.	18:00-19:00	59.0	71.8	55.6	53.0	62.5	51.3	52.8	66.9	51.9
12.	19:00-20:00	55.9	68.3	52.1	50.7	64.0	48.6	51.6	52.3	51.2
13.	20:00-21:00	53.0	68.0	49.4	54.4	67.9	47.9	51.8	65.7	51.2
14.	21:00-22:00	51.4	67.8	47.3	61.0	66.4	58.7	52.0	54.6	51.5
15.	22:00-23:00	51.7	69.0	45.4	60.6	65.2	57.4	54.8	67.7	52.2
16.	23:00-00:00	59.0	72.3	45.6	58.1	83.5	53.3	57.6	73.1	53.0
17.	00:00-01:00	61.0	84.4	55.9	57.0	89.7	45.9	55.8	63.3	53.2
18.	01:00-02:00	56.7	88.4	47.5	52.5	89.8	43.8	54.7	66.9	53.1
19.	02:00-03:00	55.3	87.8	46.2	52.5	92.5	43.5	52.9	56.2	51.8
20.	03:00-04:00	57.2	82.2	47.6	57.8	93.0	51.1	56.9	71.5	52.8
21.	04:00-05:00	55.7	93.7	52.0	56.7	88.3	51.7	55.0	64.2	52.3
22.	05:00-06:00	55.1	89.9	51.6	54.3	76.8	51.0	55.4	65.4	53.0
23.	06:00-07:00	52.9	72.9	51.2	59.7	77.4	55.2	55.3	65.4	52.5
24.	07:00-08:00	52.2	72.7	51.0	55.4	70.4	51.3	56.8	71.3	51.9
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	61.7	94.5	-	57.5	87.2	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		56.8	82.7	-	57.2	83.8	-	54.3	87.3	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		56.6	93.7	-	56.4	93.0	-	55.5	71.5	-

พิกัด : 47P 0592555 UTM 1530249

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 13.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 06/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))								
		บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)								
		03-04/10/65			04-05/10/65			05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	56.9	84.1	56.1	59.6	78.7	40.6
2.	09:00-10:00	-	-	-	55.6	60.9	53.8	53.7	76.2	52.6
3.	10:00-11:00	52.1	77.2	44.5	54.0	71.6	52.7	48.3	55.9	41.8
4.	11:00-12:00	53.7	78.0	44.7	57.4	94.4	56.0	43.3	56.0	42.0
5.	12:00-13:00	49.7	85.8	46.9	56.9	84.1	56.0	43.9	57.6	42.7
6.	13:00-14:00	50.5	79.5	49.3	56.7	83.5	56.1	44.7	65.7	43.0
7.	14:00-15:00	50.3	77.4	48.9	54.9	60.9	51.3	44.5	51.7	43.6
8.	15:00-16:00	50.5	77.6	49.1	49.8	56.5	47.3	43.1	58.5	41.3
9.	16:00-17:00	48.2	71.4	47.2	52.4	73.8	49.7	43.3	58.3	41.9
10.	17:00-18:00	49.0	79.1	47.6	50.7	63.8	48.4	42.8	64.6	39.4
11.	18:00-19:00	48.9	65.6	48.0	48.8	81.0	47.2	49.6	75.2	38.5
12.	19:00-20:00	48.6	61.0	47.6	43.2	52.9	41.0	47.7	75.6	38.6
13.	20:00-21:00	47.8	69.9	46.8	45.5	68.8	40.9	50.6	82.2	39.0
14.	21:00-22:00	45.1	61.4	42.7	51.5	72.0	39.7	43.2	58.3	41.9
15.	22:00-23:00	47.0	66.0	40.5	51.8	77.5	40.2	51.3	88.1	41.6
16.	23:00-00:00	48.7	68.0	41.5	50.2	78.6	41.4	54.6	58.4	54.0
17.	00:00-01:00	49.2	73.0	41.5	50.8	85.7	39.4	54.9	69.6	54.3
18.	01:00-02:00	52.5	86.5	41.2	43.5	63.6	38.6	54.6	64.2	54.0
19.	02:00-03:00	47.8	78.4	38.9	41.5	63.5	38.9	55.3	68.0	53.3
20.	03:00-04:00	45.2	65.8	38.8	46.0	73.0	43.2	53.7	65.1	52.2
21.	04:00-05:00	43.3	65.2	39.5	45.1	66.9	42.4	53.4	63.0	51.8
22.	05:00-06:00	44.3	70.2	39.2	53.0	77.7	52.4	58.8	82.4	52.3
23.	06:00-07:00	56.6	96.1	40.9	57.0	94.4	52.8	56.4	69.4	53.4
24.	07:00-08:00	57.1	85.8	43.3	56.8	79.9	56.0	59.7	74.2	54.5
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	55.8	94.4	-	52.2	78.7	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		48.1	79.1	-	50.1	81.0	-	49.7	88.1	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		52.3	96.1	-	52.5	94.4	-	56.4	82.4	-

พิกัด : 47P 0592259 UTM 1529968

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 10.00 น. ต่อเนื่องตลอด 168 ชั่วโมง ถึง 10/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))											
		บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)											
		06-07/10/65			07-08/10/65			08-09/10/65			09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	08:00-09:00	-	-	-	43.1	58.5	41.3	57.2	77.1	55.3	50.6	73.8	47.3
2.	09:00-10:00	-	-	-	43.2	58.3	41.9	58.7	73.0	57.4	53.2	71.1	52.1
3.	10:00-11:00	51.7	66.3	51.0	46.3	61.5	44.3	42.9	64.6	39.7	58.6	77.6	57.0
4.	11:00-12:00	52.0	63.0	51.0	43.3	63.5	41.2	46.3	75.6	38.6	58.8	77.6	57.4
5.	12:00-13:00	52.5	60.9	51.7	49.6	71.8	40.0	41.7	63.2	39.0	59.1	75.4	57.8
6.	13:00-14:00	54.2	67.3	53.1	51.8	72.0	39.5	45.2	73.0	41.0	61.0	85.8	57.9
7.	14:00-15:00	53.8	86.8	39.6	49.9	77.5	41.2	44.8	64.5	43.0	60.4	86.3	54.2
8.	15:00-16:00	53.8	87.1	39.2	50.5	78.6	40.3	49.9	77.5	41.2	60.2	81.4	50.5
9.	16:00-17:00	50.3	88.4	42.2	49.9	85.7	38.0	50.5	78.6	40.3	59.4	86.1	48.6
10.	17:00-18:00	54.6	84.5	42.6	45.7	72.5	38.0	50.1	85.7	38.9	56.5	79.4	46.7
11.	18:00-19:00	48.7	77.2	41.6	43.4	63.6	38.6	41.6	63.5	39.0	59.7	88.4	46.4
12.	19:00-20:00	44.8	61.8	41.3	41.6	63.5	38.9	45.8	73.0	43.1	58.4	84.6	46.0
13.	20:00-21:00	46.4	82.0	43.7	46.1	73.0	43.2	45.1	66.9	42.5	52.2	74.6	50.9
14.	21:00-22:00	54.7	89.1	50.1	45.0	66.9	42.2	52.1	81.2	40.4	54.3	73.1	52.2
15.	22:00-23:00	58.4	65.1	55.4	52.8	82.8	39.0	50.6	87.7	39.4	56.0	70.0	54.6
16.	23:00-00:00	54.6	66.4	53.4	43.3	70.1	38.3	41.3	56.3	40.0	54.6	65.3	53.3
17.	00:00-01:00	54.0	77.4	51.9	50.8	81.2	38.6	42.8	53.2	41.3	57.3	77.9	53.9
18.	01:00-02:00	54.1	71.1	52.8	51.0	87.7	39.4	43.4	56.0	42.2	57.7	84.6	51.8
19.	02:00-03:00	55.9	94.4	52.4	41.3	56.3	39.9	44.0	57.6	42.8	60.7	81.9	51.1
20.	03:00-04:00	57.2	89.8	56.0	42.5	53.2	41.2	44.8	65.7	43.1	58.4	80.1	50.1
21.	04:00-05:00	57.0	84.1	56.1	43.3	56.0	42.0	44.1	51.7	43.3	61.6	91.9	48.6
22.	05:00-06:00	56.4	60.9	56.1	43.9	57.6	42.7	52.0	76.1	42.3	56.9	84.1	56.0
23.	06:00-07:00	51.0	56.5	50.2	44.8	65.7	43.1	54.3	73.9	52.4	55.8	60.9	55.0
24.	07:00-08:00	51.5	73.8	47.7	44.4	51.7	43.6	54.5	77.5	52.2	50.7	56.5	49.8
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	48.4	78.6	-	52.7	77.5	-	52.7	77.5	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		53.6	89.1	-	47.6	85.7	-	48.7	87.7	-	57.1	88.4	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		55.2	94.4	-	46.8	87.7	-	50.2	77.5	-	58.3	91.9	-

พิกัด : 47P 0592259 UTM 1529968

หมายเหตุ : เริ่มตรวจวัด 03/10/2565 เวลา 10.00 น. ต่อเนื่องตลอด 168 ชั่วโมง ถึง 10/10/2565

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท เทคนิควัดสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

### ตารางที่ 3.4-7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	52.3	84.7	45.4	37.	15.00	46.9	61.4	41.9	73.	18.00	50.0	61.0	45.8
2.	12.05	48.8	60.9	43.8	38.	15.05	47.0	65.3	41.5	74.	18.05	48.4	59.5	44.9
3.	12.10	48.4	70.1	42.5	39.	15.10	50.2	72.2	41.5	75.	18.10	48.8	58.0	45.7
4.	12.15	49.1	67.5	42.2	40.	15.15	46.2	57.5	41.0	76.	18.15	49.3	64.9	45.8
5.	12.20	46.6	55.2	42.2	41.	15.20	45.8	57.0	40.7	77.	18.20	49.1	62.4	46.1
6.	12.25	47.6	58.7	42.2	42.	15.25	47.1	61.9	41.7	78.	18.25	53.5	68.6	47.1
7.	12.30	46.9	55.4	44.1	43.	15.30	47.0	60.9	40.9	79.	18.30	50.0	64.8	46.3
8.	12.35	47.5	56.9	44.2	44.	15.35	50.9	63.0	42.5	80.	18.35	48.1	58.7	45.7
9.	12.40	48.9	61.3	43.1	45.	15.40	47.2	57.2	42.6	81.	18.40	48.7	60.5	45.3
10.	12.45	47.5	61.2	42.8	46.	15.45	47.3	61.3	41.2	82.	18.45	55.1	73.8	45.0
11.	12.50	47.5	59.1	42.9	47.	15.50	48.9	60.0	42.9	83.	18.50	48.5	57.7	45.1
12.	12.55	48.7	64.6	43.3	48.	15.55	47.6	60.3	43.4	84.	18.55	47.8	56.0	45.0
13.	13.00	47.3	61.2	42.3	49.	16.00	49.1	67.7	42.5	85.	19.00	47.4	62.2	44.7
14.	13.05	45.5	62.7	41.6	50.	16.05	50.0	69.6	42.9	86.	19.05	47.4	56.8	45.1
15.	13.10	46.6	56.3	43.5	51.	16.10	49.1	62.5	42.6	87.	19.10	48.0	55.1	45.4
16.	13.15	49.1	64.6	43.5	52.	16.15	46.8	60.1	42.2	88.	19.15	48.9	60.6	45.5
17.	13.20	47.6	57.6	42.5	53.	16.20	50.4	66.3	43.6	89.	19.20	50.7	69.4	45.3
18.	13.25	49.7	67.1	43.0	54.	16.25	50.6	65.8	42.9	90.	19.25	49.3	60.6	45.5
19.	13.30	45.8	57.1	42.7	55.	16.30	55.9	63.2	45.5	91.	19.30	49.1	63.9	45.5
20.	13.35	47.2	58.8	42.1	56.	16.35	48.8	62.1	43.9	92.	19.35	48.1	63.9	45.3
21.	13.40	47.9	62.6	43.3	57.	16.40	47.9	59.0	43.6	93.	19.40	49.2	66.0	45.4
22.	13.45	47.2	61.4	43.2	58.	16.45	49.3	69.9	44.4	94.	19.45	48.8	59.0	45.6
23.	13.50	45.9	57.3	42.5	59.	16.50	48.8	59.7	43.7	95.	19.50	48.7	59.2	45.7
24.	13.55	50.9	65.2	43.7	60.	16.55	50.4	70.0	45.1	96.	19.55	48.4	57.5	45.7
25.	14.00	48.3	61.3	43.1	61.	17.00	51.1	64.0	44.8	97.	20.00	47.9	55.7	45.9
26.	14.05	47.6	59.2	44.1	62.	17.05	54.7	71.1	47.0	98.	20.05	48.6	56.8	46.6
27.	14.10	49.8	59.7	44.0	63.	17.10	53.2	72.3	44.7	99.	20.10	51.9	71.5	46.8
28.	14.15	52.8	67.6	44.5	64.	17.15	49.5	61.3	45.1	100.	20.15	49.2	58.9	46.8
29.	14.20	54.9	75.4	43.3	65.	17.20	47.5	59.5	43.2	101.	20.20	48.4	57.6	46.6
30.	14.25	51.7	77.7	42.7	66.	17.25	48.0	60.1	43.6	102.	20.25	48.8	55.0	47.1
31.	14.30	55.1	78.3	42.7	67.	17.30	49.1	58.5	43.9	103.	20.30	48.4	57.2	46.9
32.	14.35	47.2	58.8	43.2	68.	17.35	50.1	65.7	43.9	104.	20.35	49.6	60.7	47.3
33.	14.40	47.0	56.5	43.6	69.	17.40	48.7	62.1	44.2	105.	20.40	48.2	56.6	46.8
34.	14.45	53.5	78.7	42.7	70.	17.45	51.0	64.1	44.3	106.	20.45	50.0	62.4	46.7
35.	14.50	48.7	72.1	41.5	71.	17.50	53.8	73.2	44.4	107.	20.50	48.5	56.8	47.1
36.	14.55	48.9	68.0	41.8	72.	17.55	52.1	64.4	46.2	108.	20.55	49.4	61.0	47.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	55.4	75.9	47.2	145.	00.00	48.9	64.3	45.3	181.	03.00	44.6	46.7	43.8
110.	21.05	48.3	59.0	46.3	146.	00.05	45.5	51.7	44.6	182.	03.05	48.9	66.6	44.6
111.	21.10	49.1	58.6	46.2	147.	00.10	45.6	52.2	44.4	183.	03.10	45.3	55.2	44.2
112.	21.15	48.3	57.6	46.0	148.	00.15	46.5	53.7	44.5	184.	03.15	45.3	55.6	44.1
113.	21.20	48.4	60.3	45.5	149.	00.20	49.7	70.3	44.3	185.	03.20	45.9	56.2	44.3
114.	21.25	47.8	57.5	45.8	150.	00.25	46.2	54.2	44.8	186.	03.25	48.1	63.2	44.3
115.	21.30	49.5	65.4	46.4	151.	00.30	45.8	56.6	44.9	187.	03.30	45.6	53.7	44.5
116.	21.35	48.1	58.2	45.8	152.	00.35	46.1	54.9	44.6	188.	03.35	45.8	56.6	44.1
117.	21.40	48.5	63.2	46.0	153.	00.40	47.1	55.6	44.5	189.	03.40	46.3	59.8	44.5
118.	21.45	48.7	59.5	46.1	154.	00.45	46.2	54.9	44.4	190.	03.45	45.3	47.9	44.4
119.	21.50	48.0	56.7	45.9	155.	00.50	47.4	66.4	44.2	191.	03.50	46.5	64.2	44.3
120.	21.55	49.2	60.7	46.2	156.	00.55	45.7	53.9	43.1	192.	03.55	46.3	59.1	44.3
121.	22.00	48.2	57.8	46.0	157.	01.00	44.4	50.9	42.9	193.	04.00	45.6	52.5	44.3
122.	22.05	46.8	54.8	45.5	158.	01.05	45.7	62.2	44.0	194.	04.05	45.9	56.0	44.3
123.	22.10	46.7	57.0	45.1	159.	01.10	46.0	55.4	44.5	195.	04.10	45.8	65.2	44.3
124.	22.15	46.8	55.3	45.1	160.	01.15	47.0	56.7	44.9	196.	04.15	46.5	63.9	43.8
125.	22.20	48.3	61.3	45.7	161.	01.20	47.8	65.0	44.8	197.	04.20	47.2	65.2	44.2
126.	22.25	48.0	60.5	45.1	162.	01.25	45.6	52.2	44.7	198.	04.25	46.5	57.4	44.5
127.	22.30	46.4	58.3	44.6	163.	01.30	45.0	50.4	44.1	199.	04.30	45.8	56.1	44.2
128.	22.35	45.2	50.9	44.0	164.	01.35	45.7	50.4	44.7	200.	04.35	45.3	51.5	44.3
129.	22.40	52.3	78.1	44.2	165.	01.40	46.4	60.2	44.7	201.	04.40	46.2	55.4	44.7
130.	22.45	54.6	75.2	44.7	166.	01.45	47.7	56.1	45.3	202.	04.45	45.8	57.3	44.2
131.	22.50	46.1	57.4	44.7	167.	01.50	45.3	55.7	44.1	203.	04.50	46.3	57.8	44.0
132.	22.55	45.9	54.5	44.2	168.	01.55	45.3	58.4	43.8	204.	04.55	46.5	58.2	44.9
133.	23.00	46.3	58.7	44.4	169.	02.00	44.8	47.1	43.8	205.	05.00	45.9	55.3	44.2
134.	23.05	45.8	50.6	44.5	170.	02.05	44.3	52.4	43.2	206.	05.05	45.8	54.8	44.4
135.	23.10	46.9	56.8	44.9	171.	02.10	44.8	54.9	43.5	207.	05.10	45.2	57.0	43.3
136.	23.15	45.7	51.4	44.5	172.	02.15	46.0	59.0	43.7	208.	05.15	48.9	60.9	43.8
137.	23.20	45.9	58.0	44.3	173.	02.20	44.9	47.2	44.2	209.	05.20	44.9	55.9	43.4
138.	23.25	45.6	55.4	44.2	174.	02.25	46.0	55.1	44.7	210.	05.25	47.4	64.5	44.0
139.	23.30	45.7	55.2	44.2	175.	02.30	45.1	50.5	43.6	211.	05.30	50.1	68.3	43.8
140.	23.35	46.5	61.7	44.4	176.	02.35	45.7	55.5	43.7	212.	05.35	47.9	68.5	43.4
141.	23.40	47.0	58.7	44.4	177.	02.40	45.4	54.3	44.2	213.	05.40	45.5	56.3	42.6
142.	23.45	46.8	62.3	44.4	178.	02.45	45.1	53.4	44.2	214.	05.45	46.1	58.1	42.5
143.	23.50	46.6	56.3	44.9	179.	02.50	46.1	56.8	44.2	215.	05.50	47.2	62.6	42.9
144.	23.55	50.2	67.5	45.6	180.	02.55	44.3	47.0	43.5	216.	05.55	50.8	71.7	43.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	48.5	58.9	43.4	241.	08.00	51.4	69.3	41.7	265.	10.00	56.3	79.7	55.0
218.	06.05	49.9	67.6	42.6	242.	08.05	52.3	74.5	43.5	266.	10.05	58.3	77.8	54.0
219.	06.10	46.2	57.3	42.6	243.	08.10	60.5	85.7	42.5	267.	10.10	56.7	76.2	50.3
220.	06.15	46.7	54.9	42.3	244.	08.15	60.1	83.3	42.3	268.	10.15	53.5	65.0	48.9
221.	06.20	46.5	60.7	42.4	245.	08.20	57.1	79.5	42.2	269.	10.20	51.5	58.7	48.0
222.	06.25	45.8	55.6	42.1	246.	08.25	47.1	63.0	41.7	270.	10.25	49.0	57.5	45.4
223.	06.30	47.6	59.7	42.3	247.	08.30	45.4	58.5	40.4	271.	10.30	48.3	59.1	43.9
224.	06.35	49.0	61.3	43.2	248.	08.35	48.1	65.2	42.7	272.	10.35	47.2	55.6	42.8
225.	06.40	47.1	59.6	42.4	249.	08.40	47.8	65.0	41.7	273.	10.40	51.1	73.9	40.7
226.	06.45	48.6	62.1	41.8	250.	08.45	52.5	71.3	42.5	274.	10.45	44.2	58.3	38.7
227.	06.50	48.8	64.7	42.7	251.	08.50	52.0	62.6	43.9	275.	10.50	53.5	73.5	37.5
228.	06.55	47.8	67.1	41.6	252.	08.55	58.2	72.0	46.9	276.	10.55	45.2	65.2	37.9
229.	07.00	48.8	64.7	42.8	253.	09.00	56.2	82.2	45.6	277.	11.00	42.2	50.5	38.9
230.	07.05	52.4	67.4	43.3	254.	09.05	56.4	81.6	43.8	278.	11.05	46.9	61.8	38.8
231.	07.10	47.1	59.5	42.2	255.	09.10	57.8	62.5	54.5	279.	11.10	43.4	55.4	39.0
232.	07.15	56.0	77.5	43.0	256.	09.15	54.1	61.6	51.0	280.	11.15	41.6	52.7	38.8
233.	07.20	49.6	69.1	41.9	257.	09.20	53.0	64.5	49.7	281.	11.20	42.9	58.1	38.3
234.	07.25	46.4	56.2	40.9	258.	09.25	58.2	67.6	56.3	282.	11.25	45.0	59.1	39.0
235.	07.30	46.7	55.6	40.4	259.	09.30	58.4	68.0	57.5	283.	11.30	42.4	61.2	39.0
236.	07.35	47.2	61.2	40.2	260.	09.35	58.6	69.9	55.8	284.	11.35	47.6	64.7	40.2
237.	07.40	52.0	75.9	41.4	261.	09.40	57.0	67.2	53.7	285.	11.40	43.8	57.5	40.0
238.	07.45	48.0	60.5	42.1	262.	09.45	56.8	68.4	52.7	286.	11.45	42.7	51.9	39.4
239.	07.50	51.0	71.9	43.2	263.	09.50	57.4	71.5	53.4	287.	11.50	45.1	62.2	38.4
240.	07.55	46.8	59.5	41.2	264.	09.55	57.1	71.5	55.9	288.	11.55	45.3	60.3	39.5



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	48.1	66.2	39.8	37.	15.00	50.6	59.3	44.7	73.	18.00	55.5	60.4	54.1
2.	12.05	43.3	66.4	39.4	38.	15.05	50.6	59.4	46.1	74.	18.05	52.6	58.6	51.0
3.	12.10	45.0	57.9	40.5	39.	15.10	50.8	60.2	46.0	75.	18.10	55.4	60.0	51.8
4.	12.15	43.7	56.2	40.8	40.	15.15	50.5	58.9	46.9	76.	18.15	58.2	62.3	54.2
5.	12.20	46.2	61.1	41.4	41.	15.20	51.2	59.6	46.5	77.	18.20	57.6	61.3	54.4
6.	12.25	43.4	53.3	41.2	42.	15.25	51.8	59.6	48.1	78.	18.25	53.0	61.0	46.2
7.	12.30	44.6	61.2	40.9	43.	15.30	57.7	61.6	52.9	79.	18.30	52.4	58.9	47.2
8.	12.35	47.0	63.8	42.2	44.	15.35	57.7	63.8	55.9	80.	18.35	55.2	61.1	47.8
9.	12.40	52.6	64.8	42.2	45.	15.40	61.3	71.5	55.0	81.	18.40	56.3	61.0	51.7
10.	12.45	44.0	55.5	41.4	46.	15.45	64.4	72.3	54.8	82.	18.45	54.5	59.9	49.1
11.	12.50	46.4	62.8	41.7	47.	15.50	57.6	63.0	55.0	83.	18.50	52.7	57.9	50.1
12.	12.55	45.1	55.1	41.6	48.	15.55	56.9	64.8	54.5	84.	18.55	52.9	61.4	48.7
13.	13.00	45.9	57.3	41.4	49.	16.00	58.2	66.0	54.2	85.	19.00	55.4	63.2	48.2
14.	13.05	46.9	56.7	43.6	50.	16.05	59.2	66.9	55.4	86.	19.05	55.8	62.4	47.3
15.	13.10	44.1	50.9	42.0	51.	16.10	64.9	68.2	62.3	87.	19.10	56.8	63.6	47.8
16.	13.15	44.3	55.7	41.9	52.	16.15	66.7	68.8	65.7	88.	19.15	59.5	63.6	55.0
17.	13.20	52.8	75.3	41.6	53.	16.20	66.8	68.7	66.0	89.	19.20	59.1	64.7	54.3
18.	13.25	45.4	56.6	41.7	54.	16.25	65.3	68.5	63.9	90.	19.25	59.0	63.8	53.6
19.	13.30	44.6	52.0	41.7	55.	16.30	65.2	67.6	64.1	91.	19.30	57.7	62.6	52.2
20.	13.35	46.5	57.7	42.3	56.	16.35	62.4	66.3	59.0	92.	19.35	57.5	62.8	48.1
21.	13.40	45.6	64.9	41.4	57.	16.40	62.5	65.3	58.7	93.	19.40	57.0	63.2	50.4
22.	13.45	45.7	59.5	41.9	58.	16.45	61.6	64.8	57.8	94.	19.45	52.1	58.3	49.2
23.	13.50	45.5	54.6	42.0	59.	16.50	60.6	64.0	56.4	95.	19.50	50.5	57.5	45.7
24.	13.55	46.7	58.5	41.7	60.	16.55	61.0	63.8	57.1	96.	19.55	49.1	60.9	46.0
25.	14.00	45.0	58.0	40.7	61.	17.00	52.3	59.3	47.3	97.	20.00	51.5	61.1	47.0
26.	14.05	45.8	56.3	42.4	62.	17.05	53.9	61.2	49.7	98.	20.05	51.4	60.7	47.3
27.	14.10	46.0	57.3	42.7	63.	17.10	57.7	62.5	49.3	99.	20.10	49.2	57.3	46.6
28.	14.15	47.3	59.3	43.3	64.	17.15	57.9	62.3	48.2	100.	20.15	55.0	61.8	48.4
29.	14.20	44.0	54.3	42.0	65.	17.20	59.7	65.0	50.4	101.	20.20	53.9	61.3	46.8
30.	14.25	45.4	53.2	42.8	66.	17.25	59.2	64.7	52.2	102.	20.25	54.6	61.2	51.3
31.	14.30	46.4	57.1	43.7	67.	17.30	61.6	65.3	58.7	103.	20.30	54.4	62.3	50.3
32.	14.35	47.4	67.2	43.5	68.	17.35	56.4	64.1	48.4	104.	20.35	53.5	58.8	47.6
33.	14.40	46.9	57.9	43.5	69.	17.40	55.0	61.5	51.1	105.	20.40	55.7	62.8	51.9
34.	14.45	48.0	57.6	43.8	70.	17.45	55.0	60.2	53.6	106.	20.45	55.1	62.5	50.6
35.	14.50	48.8	58.3	44.3	71.	17.50	54.8	57.6	53.5	107.	20.50	54.8	62.2	51.1
36.	14.55	51.0	59.9	44.8	72.	17.55	55.1	60.1	53.1	108.	20.55	53.7	58.0	49.8

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	53.4	58.6	49.0	145.	00.00	46.1	56.6	40.8	181.	03.00	51.4	68.3	42.3
110.	21.05	54.6	60.2	50.5	146.	00.05	43.5	52.4	40.3	182.	03.05	49.0	59.4	43.0
111.	21.10	54.7	59.6	50.9	147.	00.10	43.9	53.0	40.4	183.	03.10	49.1	62.5	42.8
112.	21.15	53.7	61.1	47.6	148.	00.15	44.1	53.8	40.5	184.	03.15	47.4	59.6	40.6
113.	21.20	53.7	60.3	49.1	149.	00.20	45.2	53.3	40.5	185.	03.20	48.4	66.3	40.7
114.	21.25	52.6	59.3	47.2	150.	00.25	41.2	50.4	40.3	186.	03.25	47.8	64.5	41.3
115.	21.30	54.2	60.1	49.5	151.	00.30	42.9	53.0	40.5	187.	03.30	46.6	60.0	40.7
116.	21.35	53.9	60.1	48.8	152.	00.35	43.5	51.7	40.8	188.	03.35	49.3	71.2	40.2
117.	21.40	52.8	60.0	46.8	153.	00.40	44.2	54.4	41.0	189.	03.40	45.8	59.1	39.9
118.	21.45	52.7	59.1	47.1	154.	00.45	41.8	53.5	40.5	190.	03.45	45.0	66.2	39.5
119.	21.50	53.0	59.7	46.7	155.	00.50	42.0	43.7	41.5	191.	03.50	48.5	62.0	40.5
120.	21.55	53.4	59.9	46.5	156.	00.55	42.6	46.7	41.5	192.	03.55	45.8	59.9	39.4
121.	22.00	51.2	60.4	44.9	157.	01.00	42.2	45.3	41.5	193.	04.00	47.6	62.3	39.8
122.	22.05	51.4	59.4	46.4	158.	01.05	45.4	52.4	40.9	194.	04.05	43.1	54.4	38.6
123.	22.10	51.3	58.0	46.0	159.	01.10	44.8	54.4	41.0	195.	04.10	43.4	53.3	38.9
124.	22.15	52.8	60.4	47.0	160.	01.15	50.5	64.1	41.9	196.	04.15	44.2	55.6	39.4
125.	22.20	50.4	57.5	44.5	161.	01.20	52.1	62.0	44.6	197.	04.20	46.7	60.4	40.1
126.	22.25	56.4	62.2	45.9	162.	01.25	45.3	58.2	40.7	198.	04.25	48.1	63.4	38.4
127.	22.30	57.4	61.9	48.2	163.	01.30	43.6	53.9	40.7	199.	04.30	45.0	63.9	38.2
128.	22.35	57.6	62.0	46.9	164.	01.35	45.6	60.4	40.8	200.	04.35	41.4	57.2	37.5
129.	22.40	57.1	62.1	46.2	165.	01.40	49.5	62.7	41.5	201.	04.40	42.1	58.9	37.5
130.	22.45	56.5	62.1	46.6	166.	01.45	44.7	53.2	40.9	202.	04.45	44.8	61.6	38.0
131.	22.50	52.0	61.6	43.6	167.	01.50	44.9	55.6	41.4	203.	04.50	45.4	55.6	39.4
132.	22.55	45.4	51.3	43.3	168.	01.55	44.1	54.3	40.0	204.	04.55	45.6	58.6	39.2
133.	23.00	45.7	54.2	43.2	169.	02.00	45.4	58.3	40.7	205.	05.00	48.7	63.6	38.5
134.	23.05	45.9	54.0	42.7	170.	02.05	48.3	67.6	41.0	206.	05.05	48.6	63.9	39.0
135.	23.10	47.1	53.4	43.3	171.	02.10	45.1	59.5	40.3	207.	05.10	40.8	49.5	37.7
136.	23.15	45.8	53.7	42.1	172.	02.15	46.5	59.0	40.2	208.	05.15	42.4	56.5	38.8
137.	23.20	46.7	59.3	42.0	173.	02.20	46.1	56.4	40.7	209.	05.20	45.0	59.7	39.2
138.	23.25	46.7	56.7	41.7	174.	02.25	45.1	61.2	39.9	210.	05.25	53.3	64.1	41.0
139.	23.30	47.0	55.3	41.2	175.	02.30	45.0	58.9	40.0	211.	05.30	51.1	62.9	40.4
140.	23.35	47.8	56.2	42.0	176.	02.35	48.3	58.2	40.8	212.	05.35	50.2	62.4	38.3
141.	23.40	46.2	54.6	41.0	177.	02.40	47.0	54.1	41.4	213.	05.40	47.7	63.4	38.1
142.	23.45	45.5	54.5	40.9	178.	02.45	48.8	61.0	41.8	214.	05.45	50.8	62.4	38.8
143.	23.50	46.5	55.7	41.9	179.	02.50	49.2	62.0	41.3	215.	05.50	54.2	65.7	38.7
144.	23.55	47.1	55.3	42.1	180.	02.55	49.8	62.5	41.4	216.	05.55	51.1	65.0	37.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	43.6	57.1	38.1	241.	08.00	55.9	69.2	51.4	265.	10.00	60.4	64.5	58.1
218.	06.05	41.3	58.1	37.5	242.	08.05	56.6	64.8	49.7	266.	10.05	60.7	64.8	57.0
219.	06.10	45.5	67.2	37.5	243.	08.10	62.1	82.1	57.6	267.	10.10	61.8	67.0	59.4
220.	06.15	46.2	67.1	39.8	244.	08.15	55.3	81.2	47.0	268.	10.15	60.8	68.3	56.1
221.	06.20	45.6	60.9	39.4	245.	08.20	54.7	69.2	45.7	269.	10.20	60.6	65.9	58.0
222.	06.25	46.9	69.3	38.4	246.	08.25	55.7	66.7	47.4	270.	10.25	60.3	65.8	58.0
223.	06.30	52.5	72.6	38.9	247.	08.30	53.2	63.9	45.4	271.	10.30	60.2	65.6	55.4
224.	06.35	44.4	64.0	39.4	248.	08.35	54.8	64.8	45.0	272.	10.35	59.5	63.7	56.3
225.	06.40	40.7	55.3	38.3	249.	08.40	53.2	69.5	41.1	273.	10.40	59.0	64.5	54.2
226.	06.45	46.4	60.0	38.6	250.	08.45	55.2	66.1	45.1	274.	10.45	58.2	64.8	54.8
227.	06.50	45.4	58.5	39.3	251.	08.50	55.3	65.3	43.7	275.	10.50	58.0	65.2	52.9
228.	06.55	43.4	61.1	38.9	252.	08.55	55.3	71.4	44.4	276.	10.55	58.9	68.7	53.2
229.	07.00	47.3	76.5	39.4	253.	09.00	55.1	70.4	43.9	277.	11.00	58.7	68.3	51.5
230.	07.05	47.5	62.3	40.4	254.	09.05	55.2	67.6	46.2	278.	11.05	59.5	67.0	55.5
231.	07.10	45.8	67.4	39.6	255.	09.10	55.0	72.9	45.8	279.	11.10	57.5	64.4	49.5
232.	07.15	43.6	64.4	39.9	256.	09.15	54.0	67.2	44.5	280.	11.15	55.3	63.5	48.6
233.	07.20	42.8	51.1	39.5	257.	09.20	54.4	66.0	45.2	281.	11.20	55.2	64.4	48.0
234.	07.25	49.8	67.4	42.3	258.	09.25	53.9	65.8	44.8	282.	11.25	54.1	62.1	47.2
235.	07.30	49.8	69.5	40.3	259.	09.30	55.6	65.3	45.3	283.	11.30	53.1	60.4	46.7
236.	07.35	44.8	55.8	40.3	260.	09.35	54.6	65.1	43.8	284.	11.35	53.8	61.0	47.3
237.	07.40	46.0	55.1	41.9	261.	09.40	53.4	65.5	42.4	285.	11.40	55.0	61.4	47.2
238.	07.45	50.5	66.0	44.4	262.	09.45	51.3	60.8	42.2	286.	11.45	53.6	61.4	46.6
239.	07.50	55.7	67.4	49.2	263.	09.50	56.1	64.9	52.2	287.	11.50	47.4	59.9	45.0
240.	07.55	60.6	78.4	53.1	264.	09.55	59.0	64.0	57.0	288.	11.55	46.2	54.2	44.7

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	48.0	57.4	45.3	37.	15.00	52.8	62.7	48.7	73.	18.00	41.9	51.8	41.0
2.	12.05	46.6	56.3	43.6	38.	15.05	53.9	63.4	48.7	74.	18.05	41.7	54.3	40.8
3.	12.10	48.7	61.3	43.3	39.	15.10	53.7	63.2	48.4	75.	18.10	43.1	53.3	41.3
4.	12.15	48.9	55.4	43.3	40.	15.15	49.6	55.2	47.1	76.	18.15	43.7	55.1	41.2
5.	12.20	52.3	60.3	50.5	41.	15.20	50.2	58.8	46.9	77.	18.20	43.3	50.5	42.0
6.	12.25	51.7	60.6	50.0	42.	15.25	50.3	58.7	46.9	78.	18.25	44.8	54.7	42.6
7.	12.30	54.2	62.2	52.5	43.	15.30	50.3	58.2	46.4	79.	18.30	43.4	54.2	41.6
8.	12.35	53.9	60.4	52.8	44.	15.35	49.8	58.1	46.4	80.	18.35	43.5	48.3	41.6
9.	12.40	53.2	56.5	52.4	45.	15.40	48.6	55.5	44.8	81.	18.40	46.5	58.6	42.0
10.	12.45	52.5	56.6	49.7	46.	15.45	48.6	57.1	44.8	82.	18.45	46.4	52.8	44.9
11.	12.50	50.6	56.3	48.8	47.	15.50	47.9	56.8	45.0	83.	18.50	46.1	52.7	44.7
12.	12.55	49.8	57.1	47.2	48.	15.55	48.3	59.1	44.8	84.	18.55	46.9	54.0	45.1
13.	13.00	51.6	60.7	49.3	49.	16.00	48.5	58.0	45.0	85.	19.00	45.7	48.1	44.9
14.	13.05	50.7	57.7	48.6	50.	16.05	47.6	56.3	43.5	86.	19.05	45.5	47.4	44.8
15.	13.10	50.8	56.9	48.9	51.	16.10	46.9	56.2	43.4	87.	19.10	45.3	47.1	44.6
16.	13.15	51.6	58.0	49.8	52.	16.15	46.3	62.5	43.3	88.	19.15	46.1	51.0	44.8
17.	13.20	51.3	58.0	48.4	53.	16.20	47.7	56.9	44.5	89.	19.20	46.3	52.1	44.6
18.	13.25	50.1	56.8	47.9	54.	16.25	45.7	55.6	42.7	90.	19.25	45.5	49.4	44.3
19.	13.30	54.2	60.3	48.5	55.	16.30	44.2	49.7	41.9	91.	19.30	44.9	51.1	44.0
20.	13.35	51.2	65.5	48.0	56.	16.35	43.5	47.1	42.1	92.	19.35	45.3	60.9	43.7
21.	13.40	51.6	65.8	49.1	57.	16.40	42.9	48.3	42.0	93.	19.40	46.6	54.1	43.8
22.	13.45	52.6	77.1	48.8	58.	16.45	43.3	49.4	42.3	94.	19.45	50.2	63.0	45.3
23.	13.50	49.1	67.6	47.9	59.	16.50	46.5	55.3	42.9	95.	19.50	51.7	61.6	44.8
24.	13.55	48.0	52.0	46.5	60.	16.55	44.3	52.7	42.5	96.	19.55	45.8	54.8	43.8
25.	14.00	49.2	76.0	45.7	61.	17.00	43.9	48.7	42.4	97.	20.00	46.4	59.6	42.8
26.	14.05	54.5	82.0	46.2	62.	17.05	44.1	47.8	42.7	98.	20.05	45.8	55.5	43.3
27.	14.10	51.1	69.2	47.6	63.	17.10	44.7	50.8	43.2	99.	20.10	47.8	56.3	42.8
28.	14.15	52.0	76.8	46.9	64.	17.15	44.6	56.5	43.6	100.	20.15	46.6	55.3	41.2
29.	14.20	48.2	67.9	47.0	65.	17.20	46.8	55.8	44.0	101.	20.20	42.6	52.7	39.8
30.	14.25	50.4	68.1	47.6	66.	17.25	46.6	51.3	42.3	102.	20.25	43.1	53.2	39.7
31.	14.30	50.0	57.7	46.8	67.	17.30	45.7	53.3	42.1	103.	20.30	44.3	59.6	40.1
32.	14.35	49.8	56.9	47.0	68.	17.35	45.9	52.9	42.0	104.	20.35	43.6	52.9	40.3
33.	14.40	50.2	57.0	47.6	69.	17.40	45.1	51.1	41.7	105.	20.40	47.7	61.5	40.6
34.	14.45	50.9	57.3	48.8	70.	17.45	44.4	51.8	41.3	106.	20.45	43.9	56.7	39.3
35.	14.50	52.0	61.9	48.7	71.	17.50	43.6	50.0	41.3	107.	20.50	48.8	62.7	39.9
36.	14.55	53.1	63.4	49.0	72.	17.55	43.2	51.3	41.5	108.	20.55	43.0	54.2	39.8

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	45.3	56.0	42.4	145.	00.00	46.5	71.4	38.4	181.	03.00	46.9	69.2	37.5
110.	21.05	45.8	57.7	42.4	146.	00.05	43.7	60.4	38.7	182.	03.05	43.5	59.1	37.5
111.	21.10	47.6	59.8	42.5	147.	00.10	44.9	54.5	38.7	183.	03.10	44.4	60.0	37.5
112.	21.15	45.8	61.7	42.7	148.	00.15	42.4	62.7	37.5	184.	03.15	49.5	69.0	38.6
113.	21.20	47.3	58.7	42.4	149.	00.20	47.8	64.1	38.6	185.	03.20	54.6	71.1	40.0
114.	21.25	46.3	60.6	39.5	150.	00.25	46.8	63.6	37.8	186.	03.25	43.6	63.7	37.5
115.	21.30	46.9	65.6	38.9	151.	00.30	43.1	63.4	37.5	187.	03.30	41.6	53.6	37.5
116.	21.35	45.2	55.1	39.6	152.	00.35	43.0	63.2	37.9	188.	03.35	42.0	56.0	37.5
117.	21.40	46.6	62.1	40.0	153.	00.40	45.2	61.0	39.1	189.	03.40	46.4	64.6	38.2
118.	21.45	52.4	72.5	40.2	154.	00.45	47.7	70.1	40.5	190.	03.45	56.6	77.6	38.2
119.	21.50	45.7	64.3	39.9	155.	00.50	43.9	56.3	38.2	191.	03.50	47.4	69.2	37.5
120.	21.55	46.3	57.0	41.1	156.	00.55	43.1	60.4	38.2	192.	03.55	58.3	73.9	38.8
121.	22.00	47.1	70.6	40.2	157.	01.00	50.8	74.6	39.4	193.	04.00	51.1	62.3	40.0
122.	22.05	43.4	52.0	39.4	158.	01.05	46.6	65.0	40.5	194.	04.05	53.6	73.5	43.4
123.	22.10	42.8	53.1	38.8	159.	01.10	44.0	67.1	37.5	195.	04.10	53.3	67.4	41.0
124.	22.15	47.3	61.1	41.8	160.	01.15	44.9	62.6	38.1	196.	04.15	52.9	71.0	40.1
125.	22.20	43.0	51.4	38.6	161.	01.20	52.9	73.5	39.8	197.	04.20	49.8	78.6	38.0
126.	22.25	43.5	52.2	39.9	162.	01.25	49.8	64.6	38.0	198.	04.25	56.3	71.2	37.5
127.	22.30	46.7	62.6	40.6	163.	01.30	44.8	62.8	37.5	199.	04.30	54.2	73.7	37.5
128.	22.35	44.3	57.3	38.9	164.	01.35	47.9	63.0	37.5	200.	04.35	46.6	66.2	37.5
129.	22.40	46.3	55.6	40.1	165.	01.40	44.8	58.6	37.5	201.	04.40	46.8	70.0	37.5
130.	22.45	46.5	59.2	39.0	166.	01.45	40.5	55.4	37.5	202.	04.45	56.2	79.8	37.5
131.	22.50	44.5	56.0	39.5	167.	01.50	41.4	66.7	37.5	203.	04.50	46.6	64.3	38.4
132.	22.55	41.9	56.5	38.5	168.	01.55	42.9	58.0	37.5	204.	04.55	43.9	55.7	39.1
133.	23.00	43.9	53.6	38.5	169.	02.00	42.0	53.2	37.5	205.	05.00	47.6	66.6	38.3
134.	23.05	43.9	58.4	38.2	170.	02.05	45.3	56.5	37.5	206.	05.05	55.7	81.1	38.4
135.	23.10	45.8	57.8	38.7	171.	02.10	45.0	62.4	37.5	207.	05.10	51.9	67.0	39.4
136.	23.15	44.9	55.1	42.3	172.	02.15	47.4	68.8	37.5	208.	05.15	45.8	59.8	38.5
137.	23.20	44.7	56.3	40.2	173.	02.20	46.4	69.9	37.5	209.	05.20	51.9	68.5	38.0
138.	23.25	46.4	63.5	39.0	174.	02.25	52.2	65.7	37.5	210.	05.25	48.3	70.5	38.0
139.	23.30	46.5	59.4	39.4	175.	02.30	53.0	64.6	37.5	211.	05.30	50.2	79.5	37.5
140.	23.35	44.7	55.4	38.4	176.	02.35	50.7	66.2	37.5	212.	05.35	46.2	59.4	38.1
141.	23.40	43.3	55.0	38.1	177.	02.40	53.0	68.9	38.1	213.	05.40	42.8	56.8	37.5
142.	23.45	43.9	57.3	37.8	178.	02.45	45.2	59.0	37.5	214.	05.45	41.7	57.2	38.4
143.	23.50	45.3	58.7	40.4	179.	02.50	46.2	64.4	37.5	215.	05.50	46.7	57.6	40.1
144.	23.55	45.7	59.8	38.7	180.	02.55	44.9	61.5	37.5	216.	05.55	45.8	58.0	39.2

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	42.6	55.6	39.5	241.	08.00	46.1	57.7	41.9	265.	10.00	52.1	59.6	49.5
218.	06.05	42.7	56.2	39.3	242.	08.05	45.6	61.1	41.3	266.	10.05	52.5	56.6	50.7
219.	06.10	42.6	57.0	37.8	243.	08.10	44.2	52.8	41.3	267.	10.10	52.6	56.7	51.1
220.	06.15	45.7	60.2	38.0	244.	08.15	44.8	57.5	42.1	268.	10.15	52.4	54.8	51.1
221.	06.20	43.5	58.3	38.3	245.	08.20	44.4	56.6	41.4	269.	10.20	51.8	54.0	49.5
222.	06.25	49.2	67.5	39.1	246.	08.25	46.3	55.3	41.7	270.	10.25	52.0	54.1	50.5
223.	06.30	42.5	59.8	39.2	247.	08.30	46.4	61.2	42.0	271.	10.30	52.2	57.6	50.6
224.	06.35	44.6	67.0	39.8	248.	08.35	47.7	62.0	41.8	272.	10.35	54.4	60.1	50.6
225.	06.40	43.5	54.0	38.9	249.	08.40	47.9	60.8	43.3	273.	10.40	58.5	61.1	55.6
226.	06.45	42.6	51.0	39.3	250.	08.45	50.0	61.4	43.1	274.	10.45	59.3	61.6	57.1
227.	06.50	47.2	61.7	40.1	251.	08.50	46.9	59.3	42.7	275.	10.50	59.6	61.6	58.1
228.	06.55	45.1	57.0	40.7	252.	08.55	48.0	58.6	42.9	276.	10.55	59.2	61.5	57.1
229.	07.00	45.2	58.6	40.4	253.	09.00	48.7	57.0	44.0	277.	11.00	57.9	61.1	52.8
230.	07.05	47.9	66.4	40.9	254.	09.05	49.3	57.1	44.7	278.	11.05	58.5	61.3	56.4
231.	07.10	47.8	70.2	40.9	255.	09.10	50.8	61.6	45.3	279.	11.10	54.1	61.5	47.6
232.	07.15	44.6	53.1	41.1	256.	09.15	51.9	60.3	46.5	280.	11.15	52.4	55.5	50.6
233.	07.20	44.9	57.4	40.4	257.	09.20	52.3	61.9	46.8	281.	11.20	52.5	56.1	50.4
234.	07.25	42.5	52.0	39.5	258.	09.25	52.7	60.9	48.3	282.	11.25	53.4	56.5	51.7
235.	07.30	42.2	50.3	39.9	259.	09.30	53.0	65.8	51.5	283.	11.30	52.8	57.5	48.9
236.	07.35	45.7	67.8	40.4	260.	09.35	53.2	56.7	51.6	284.	11.35	53.6	57.8	51.5
237.	07.40	43.1	55.0	39.9	261.	09.40	53.8	57.2	52.0	285.	11.40	52.7	56.6	49.7
238.	07.45	46.9	65.6	41.0	262.	09.45	52.8	58.6	51.2	286.	11.45	52.6	57.0	49.4
239.	07.50	43.9	54.4	40.3	263.	09.50	55.8	66.5	51.5	287.	11.50	52.8	57.9	49.3
240.	07.55	44.8	52.4	41.3	264.	09.55	52.9	59.1	50.2	288.	11.55	53.6	58.4	50.8

### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	55.1	59.2	51.5	37.	15.00	56.3	62.6	48.3	73.	18.00	42.1	47.9	40.0
2.	12.05	55.7	58.8	52.6	38.	15.05	56.2	64.2	48.0	74.	18.05	46.2	54.3	40.6
3.	12.10	50.7	56.1	47.9	39.	15.10	55.1	61.8	46.5	75.	18.10	43.5	50.9	40.5
4.	12.15	53.2	57.1	50.6	40.	15.15	52.6	61.8	44.8	76.	18.15	41.4	53.3	40.4
5.	12.20	53.5	57.6	51.4	41.	15.20	52.2	61.5	44.6	77.	18.20	42.7	48.5	40.5
6.	12.25	53.3	57.8	51.5	42.	15.25	52.0	61.8	45.3	78.	18.25	45.0	50.4	43.5
7.	12.30	53.1	58.7	50.7	43.	15.30	51.3	60.4	45.5	79.	18.30	44.6	48.9	43.4
8.	12.35	51.8	58.6	48.1	44.	15.35	49.8	59.6	45.6	80.	18.35	44.3	47.3	43.3
9.	12.40	51.9	58.9	48.9	45.	15.40	48.7	57.1	44.4	81.	18.40	44.3	48.4	43.2
10.	12.45	51.9	61.7	46.9	46.	15.45	50.0	58.8	44.9	82.	18.45	42.7	47.3	39.5
11.	12.50	59.7	62.5	57.1	47.	15.50	49.2	58.7	44.8	83.	18.50	44.2	52.6	40.6
12.	12.55	60.0	62.4	58.0	48.	15.55	49.0	58.5	44.5	84.	18.55	42.0	49.6	39.8
13.	13.00	60.0	64.1	57.4	49.	16.00	50.0	59.1	44.6	85.	19.00	42.5	63.0	39.5
14.	13.05	59.7	64.7	55.7	50.	16.05	50.8	60.4	44.7	86.	19.05	40.4	45.4	38.9
15.	13.10	58.1	64.0	50.1	51.	16.10	49.9	59.3	43.9	87.	19.10	43.6	56.1	39.6
16.	13.15	57.4	63.7	48.9	52.	16.15	49.9	59.6	44.1	88.	19.15	42.7	55.2	40.8
17.	13.20	59.6	64.1	54.8	53.	16.20	50.1	59.3	44.7	89.	19.20	46.0	60.2	41.7
18.	13.25	57.8	62.6	49.4	54.	16.25	49.0	60.0	43.7	90.	19.25	45.7	57.5	41.3
19.	13.30	52.8	60.1	49.0	55.	16.30	46.5	55.2	43.4	91.	19.30	47.8	60.0	41.6
20.	13.35	55.4	60.2	52.8	56.	16.35	45.6	55.0	42.5	92.	19.35	45.7	57.2	40.6
21.	13.40	57.9	61.5	54.5	57.	16.40	46.5	54.4	42.8	93.	19.40	48.2	58.1	41.0
22.	13.45	59.2	62.3	56.2	58.	16.45	47.5	55.4	43.2	94.	19.45	47.8	59.8	40.7
23.	13.50	57.6	62.6	49.3	59.	16.50	46.2	54.0	42.3	95.	19.50	46.2	58.6	40.8
24.	13.55	58.0	62.5	49.0	60.	16.55	46.9	54.9	42.7	96.	19.55	48.3	76.0	41.2
25.	14.00	59.9	63.3	55.5	61.	17.00	47.2	58.1	42.7	97.	20.00	46.4	54.7	41.2
26.	14.05	59.9	63.9	55.1	62.	17.05	47.2	57.6	42.2	98.	20.05	43.6	57.6	39.8
27.	14.10	59.0	63.0	50.8	63.	17.10	45.3	54.6	41.7	99.	20.10	43.7	52.4	40.2
28.	14.15	58.8	63.2	52.0	64.	17.15	46.0	55.0	41.2	100.	20.15	44.3	56.0	39.8
29.	14.20	57.4	63.4	49.6	65.	17.20	46.3	55.8	40.8	101.	20.20	47.3	65.9	40.4
30.	14.25	56.0	64.0	49.1	66.	17.25	47.1	56.6	41.9	102.	20.25	45.3	68.6	39.8
31.	14.30	56.5	63.4	48.4	67.	17.30	41.3	50.4	39.8	103.	20.30	43.9	57.9	39.8
32.	14.35	56.0	62.8	48.4	68.	17.35	42.6	52.8	39.9	104.	20.35	47.5	61.6	40.4
33.	14.40	55.8	63.5	47.4	69.	17.40	40.5	43.6	39.6	105.	20.40	48.2	65.9	40.1
34.	14.45	52.1	61.8	45.5	70.	17.45	40.9	49.2	39.7	106.	20.45	46.3	58.8	40.1
35.	14.50	52.0	61.8	45.2	71.	17.50	42.2	49.0	39.9	107.	20.50	44.2	58.0	39.9
36.	14.55	51.7	61.3	44.5	72.	17.55	41.2	50.4	40.0	108.	20.55	44.1	55.9	39.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	46.2	60.3	40.1	145.	00.00	42.5	57.3	37.5	181.	03.00	45.7	59.3	37.5
110.	21.05	45.8	61.8	39.6	146.	00.05	44.2	59.7	37.5	182.	03.05	41.6	66.4	37.5
111.	21.10	43.3	55.5	39.6	147.	00.10	45.9	71.4	37.5	183.	03.10	44.0	63.6	37.5
112.	21.15	47.4	59.1	40.2	148.	00.15	42.3	57.3	37.5	184.	03.15	41.2	57.6	37.5
113.	21.20	48.8	60.8	39.5	149.	00.20	43.3	64.7	37.5	185.	03.20	42.8	57.5	37.5
114.	21.25	48.9	60.2	41.0	150.	00.25	46.9	67.9	37.5	186.	03.25	41.0	56.4	37.5
115.	21.30	47.4	61.0	40.3	151.	00.30	42.2	58.4	37.5	187.	03.30	45.1	50.4	37.5
116.	21.35	44.0	57.6	39.8	152.	00.35	43.1	64.5	37.5	188.	03.35	41.5	60.7	37.5
117.	21.40	45.5	56.4	40.0	153.	00.40	45.7	58.3	37.5	189.	03.40	43.9	60.0	37.5
118.	21.45	48.6	64.9	39.5	154.	00.45	45.0	65.7	37.5	190.	03.45	42.1	56.1	37.5
119.	21.50	45.4	59.0	40.5	155.	00.50	42.9	56.5	37.5	191.	03.50	40.5	55.9	37.5
120.	21.55	46.5	55.0	39.7	156.	00.55	44.6	70.9	37.5	192.	03.55	41.0	54.5	37.5
121.	22.00	46.8	57.9	38.8	157.	01.00	44.4	60.1	37.7	193.	04.00	42.0	50.3	38.5
122.	22.05	46.3	56.3	39.1	158.	01.05	46.0	67.9	37.7	194.	04.05	41.3	49.3	37.6
123.	22.10	46.9	69.5	38.6	159.	01.10	46.4	65.2	39.2	195.	04.10	41.8	56.2	38.1
124.	22.15	46.2	70.6	39.0	160.	01.15	50.4	69.8	37.5	196.	04.15	42.1	55.6	38.1
125.	22.20	45.9	59.9	39.6	161.	01.20	45.2	59.1	37.5	197.	04.20	40.5	54.5	38.1
126.	22.25	47.6	64.2	39.0	162.	01.25	46.4	61.2	37.7	198.	04.25	41.6	61.7	37.5
127.	22.30	43.4	58.5	38.6	163.	01.30	42.4	54.3	37.5	199.	04.30	42.1	57.9	37.5
128.	22.35	44.0	61.2	37.8	164.	01.35	43.8	63.5	37.6	200.	04.35	43.8	57.9	38.4
129.	22.40	44.4	63.3	38.0	165.	01.40	44.5	57.8	38.1	201.	04.40	43.7	56.2	38.0
130.	22.45	45.8	60.1	38.6	166.	01.45	46.1	69.7	38.4	202.	04.45	43.0	61.9	37.9
131.	22.50	46.7	67.3	38.3	167.	01.50	44.2	64.4	38.6	203.	04.50	40.8	50.6	37.5
132.	22.55	44.5	57.3	38.0	168.	01.55	42.3	52.4	38.9	204.	04.55	40.3	47.8	37.5
133.	23.00	46.2	58.9	38.0	169.	02.00	42.4	51.7	38.2	205.	05.00	42.3	53.7	39.1
134.	23.05	43.6	59.6	37.5	170.	02.05	40.1	50.4	37.5	206.	05.05	42.9	62.9	39.0
135.	23.10	50.7	67.1	38.5	171.	02.10	40.6	60.4	37.5	207.	05.10	41.8	56.5	38.0
136.	23.15	45.8	60.4	38.1	172.	02.15	40.1	50.2	37.5	208.	05.15	40.7	57.6	37.5
137.	23.20	42.7	60.7	37.5	173.	02.20	43.2	60.6	37.5	209.	05.20	42.6	58.9	37.9
138.	23.25	46.2	69.4	37.5	174.	02.25	44.0	64.2	38.3	210.	05.25	43.7	57.7	38.4
139.	23.30	44.4	59.3	38.2	175.	02.30	53.9	75.1	38.6	211.	05.30	44.7	64.0	38.6
140.	23.35	41.2	58.0	37.5	176.	02.35	48.4	69.5	37.5	212.	05.35	41.0	53.9	38.2
141.	23.40	41.4	51.7	37.5	177.	02.40	52.9	69.3	37.5	213.	05.40	42.8	60.2	38.9
142.	23.45	40.8	53.4	37.5	178.	02.45	44.7	50.3	37.5	214.	05.45	44.9	59.4	39.9
143.	23.50	43.2	61.3	37.5	179.	02.50	40.7	53.0	37.5	215.	05.50	43.0	52.3	39.6
144.	23.55	42.0	54.5	37.5	180.	02.55	40.3	59.3	37.5	216.	05.55	43.1	52.8	39.5



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	45.1	61.7	40.0	241.	08.00	46.6	58.1	42.3	265.	10.00	56.9	67.1	52.0
218.	06.05	44.2	58.7	41.0	242.	08.05	46.5	58.8	42.1	266.	10.05	57.8	65.0	51.5
219.	06.10	43.8	59.1	40.1	243.	08.10	47.5	66.0	41.8	267.	10.10	56.2	63.7	51.0
220.	06.15	44.0	55.1	39.6	244.	08.15	47.4	64.3	43.0	268.	10.15	55.3	63.0	49.3
221.	06.20	49.0	71.6	40.0	245.	08.20	48.4	66.2	43.0	269.	10.20	56.2	63.7	49.9
222.	06.25	50.1	70.8	40.0	246.	08.25	49.3	59.5	44.7	270.	10.25	56.5	64.3	50.4
223.	06.30	45.4	62.4	40.1	247.	08.30	50.3	62.1	44.0	271.	10.30	58.2	64.1	54.6
224.	06.35	42.9	53.6	40.1	248.	08.35	49.9	58.2	44.4	272.	10.35	59.1	64.8	55.5
225.	06.40	44.0	51.9	40.8	249.	08.40	50.7	57.7	45.5	273.	10.40	58.6	64.9	54.0
226.	06.45	44.6	60.4	40.7	250.	08.45	50.6	58.3	45.6	274.	10.45	57.9	64.3	54.1
227.	06.50	43.1	54.9	40.2	251.	08.50	52.8	60.5	47.1	275.	10.50	57.8	63.0	53.8
228.	06.55	45.7	55.4	42.3	252.	08.55	55.2	69.1	51.4	276.	10.55	58.1	63.0	55.0
229.	07.00	45.0	53.3	43.1	253.	09.00	56.9	60.5	54.7	277.	11.00	58.0	63.1	55.0
230.	07.05	47.5	72.0	41.9	254.	09.05	58.9	61.6	57.3	278.	11.05	58.0	62.6	55.3
231.	07.10	45.8	62.3	41.7	255.	09.10	59.5	62.9	58.1	279.	11.10	57.7	63.5	54.3
232.	07.15	45.7	56.3	41.3	256.	09.15	59.5	62.3	57.6	280.	11.15	57.5	63.5	52.4
233.	07.20	45.1	66.1	40.2	257.	09.20	59.0	62.3	57.4	281.	11.20	57.5	63.1	53.1
234.	07.25	45.1	57.8	41.3	258.	09.25	58.9	62.8	57.1	282.	11.25	56.3	62.5	50.8
235.	07.30	44.5	58.0	40.7	259.	09.30	59.6	64.1	57.0	283.	11.30	55.3	62.9	49.9
236.	07.35	44.8	59.1	41.3	260.	09.35	58.1	63.7	56.1	284.	11.35	53.3	60.5	48.9
237.	07.40	44.6	60.1	41.0	261.	09.40	57.2	63.8	54.2	285.	11.40	53.4	61.6	49.5
238.	07.45	43.2	49.4	40.9	262.	09.45	56.2	63.8	51.8	286.	11.45	52.3	60.5	48.1
239.	07.50	43.6	50.6	41.1	263.	09.50	56.7	63.2	53.1	287.	11.50	52.3	59.7	47.9
240.	07.55	43.8	53.9	41.2	264.	09.55	57.3	64.6	53.8	288.	11.55	53.3	60.1	48.4

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	53.3	62.1	48.0	37.	15.00	54.8	61.3	49.2	73.	18.00	41.9	44.2	41.0
2.	12.05	53.0	62.1	47.6	38.	15.05	52.9	58.7	47.2	74.	18.05	42.5	47.8	41.5
3.	12.10	52.9	60.9	47.1	39.	15.10	54.5	60.6	48.6	75.	18.10	44.8	50.5	42.9
4.	12.15	53.2	61.0	48.8	40.	15.15	54.9	61.3	48.6	76.	18.15	45.0	55.5	43.0
5.	12.20	54.5	61.6	49.4	41.	15.20	55.6	61.2	51.4	77.	18.20	44.4	56.0	42.7
6.	12.25	54.4	61.3	50.4	42.	15.25	54.7	62.0	48.0	78.	18.25	43.2	44.9	42.4
7.	12.30	54.8	61.3	50.2	43.	15.30	53.9	61.2	47.6	79.	18.30	42.8	46.4	41.7
8.	12.35	55.4	61.9	50.9	44.	15.35	53.2	61.9	47.0	80.	18.35	41.7	54.4	38.9
9.	12.40	55.2	61.3	51.0	45.	15.40	51.3	59.9	46.7	81.	18.40	43.1	53.2	38.4
10.	12.45	55.1	62.2	49.9	46.	15.45	49.1	58.1	43.7	82.	18.45	42.9	59.2	39.7
11.	12.50	55.1	63.6	49.7	47.	15.50	50.9	59.0	44.1	83.	18.50	44.7	57.7	40.1
12.	12.55	55.0	63.9	49.8	48.	15.55	50.2	57.4	44.6	84.	18.55	48.4	61.5	40.2
13.	13.00	52.9	62.3	47.0	49.	16.00	48.7	56.9	44.4	85.	19.00	48.7	63.8	40.5
14.	13.05	53.4	63.0	48.0	50.	16.05	48.7	56.3	44.7	86.	19.05	44.2	55.4	39.3
15.	13.10	52.4	58.6	48.4	51.	16.10	48.2	56.5	44.3	87.	19.10	48.3	66.3	39.6
16.	13.15	51.6	59.6	47.4	52.	16.15	48.9	58.0	44.4	88.	19.15	45.3	64.9	39.6
17.	13.20	51.4	58.2	46.8	53.	16.20	48.3	58.9	44.6	89.	19.20	47.3	63.0	39.8
18.	13.25	51.5	57.8	47.2	54.	16.25	48.0	56.5	44.3	90.	19.25	44.7	56.1	40.3
19.	13.30	51.3	56.3	47.1	55.	16.30	45.7	54.2	42.9	91.	19.30	44.9	60.2	39.5
20.	13.35	51.3	57.7	47.2	56.	16.35	43.5	48.3	42.5	92.	19.35	43.4	57.3	38.9
21.	13.40	51.2	58.4	47.0	57.	16.40	44.7	49.3	42.1	93.	19.40	43.8	52.3	39.8
22.	13.45	51.8	58.3	47.5	58.	16.45	44.1	48.9	41.5	94.	19.45	47.6	68.3	39.3
23.	13.50	52.5	60.1	47.5	59.	16.50	43.3	48.8	41.3	95.	19.50	45.8	65.4	39.2
24.	13.55	55.3	61.9	49.8	60.	16.55	42.9	49.1	40.6	96.	19.55	52.7	67.6	40.3
25.	14.00	56.0	62.1	51.3	61.	17.00	43.2	50.0	40.2	97.	20.00	50.1	73.2	41.2
26.	14.05	55.5	61.6	51.1	62.	17.05	42.3	50.8	40.0	98.	20.05	43.3	57.1	39.5
27.	14.10	54.4	61.2	47.0	63.	17.10	41.1	48.2	39.7	99.	20.10	47.6	63.6	39.4
28.	14.15	55.1	60.1	49.2	64.	17.15	41.3	44.3	39.9	100.	20.15	47.7	60.1	39.9
29.	14.20	57.0	61.6	51.1	65.	17.20	42.3	44.7	40.9	101.	20.20	45.9	58.7	39.0
30.	14.25	55.8	60.5	51.8	66.	17.25	45.0	51.4	43.1	102.	20.25	49.3	65.7	39.3
31.	14.30	56.2	61.1	53.1	67.	17.30	43.3	49.2	42.0	103.	20.30	47.7	62.0	39.3
32.	14.35	56.5	61.2	53.7	68.	17.35	43.3	50.4	41.9	104.	20.35	43.7	52.8	39.5
33.	14.40	56.0	60.4	52.8	69.	17.40	43.1	50.0	41.9	105.	20.40	44.7	57.9	39.8
34.	14.45	55.3	59.8	47.2	70.	17.45	42.5	45.1	41.6	106.	20.45	44.4	58.9	38.9
35.	14.50	55.0	59.7	47.8	71.	17.50	42.5	44.2	41.7	107.	20.50	46.9	56.3	40.7
36.	14.55	52.4	58.3	45.9	72.	17.55	42.6	44.2	41.7	108.	20.55	46.2	56.1	41.0

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	44.1	56.0	39.1	145.	00.00	43.6	58.8	37.5	181.	03.00	44.9	65.0	37.5
110.	21.05	43.0	52.7	39.2	146.	00.05	48.4	64.9	37.5	182.	03.05	44.8	62.8	38.3
111.	21.10	43.7	58.7	38.9	147.	00.10	53.4	71.9	37.5	183.	03.10	44.8	60.3	38.6
112.	21.15	43.8	55.8	38.7	148.	00.15	41.3	57.3	37.5	184.	03.15	46.4	64.0	38.1
113.	21.20	46.9	62.7	38.1	149.	00.20	40.1	52.5	37.5	185.	03.20	44.2	59.0	37.8
114.	21.25	45.9	58.5	37.9	150.	00.25	39.0	49.8	37.5	186.	03.25	42.2	59.2	37.5
115.	21.30	47.3	60.5	37.6	151.	00.30	42.3	55.7	37.5	187.	03.30	44.1	59.4	37.5
116.	21.35	46.4	66.2	37.9	152.	00.35	42.4	56.1	37.5	188.	03.35	42.4	65.5	37.5
117.	21.40	43.2	56.1	38.2	153.	00.40	46.0	56.7	38.4	189.	03.40	44.8	57.5	38.2
118.	21.45	42.7	58.6	38.2	154.	00.45	46.2	67.3	37.5	190.	03.45	41.8	54.0	38.0
119.	21.50	43.5	67.2	38.2	155.	00.50	41.7	64.3	37.5	191.	03.50	48.2	72.4	38.0
120.	21.55	50.2	63.0	39.1	156.	00.55	40.6	53.3	37.5	192.	03.55	54.4	75.4	38.8
121.	22.00	51.2	71.5	39.6	157.	01.00	44.5	58.4	37.5	193.	04.00	42.2	54.0	38.3
122.	22.05	46.6	61.7	38.5	158.	01.05	41.3	56.4	37.5	194.	04.05	41.9	54.3	38.2
123.	22.10	46.8	63.4	37.8	159.	01.10	45.5	68.6	37.5	195.	04.10	45.3	71.4	37.5
124.	22.15	41.7	54.6	37.5	160.	01.15	42.3	53.0	37.5	196.	04.15	43.2	58.7	38.7
125.	22.20	42.6	56.9	37.5	161.	01.20	41.5	66.5	37.5	197.	04.20	40.9	53.0	37.5
126.	22.25	46.9	60.8	38.5	162.	01.25	53.2	66.5	37.5	198.	04.25	53.4	75.1	37.5
127.	22.30	44.4	61.6	38.0	163.	01.30	43.8	63.0	37.5	199.	04.30	49.6	68.6	37.7
128.	22.35	46.1	63.9	38.7	164.	01.35	42.6	54.6	37.5	200.	04.35	47.5	63.8	39.1
129.	22.40	45.8	59.2	37.8	165.	01.40	41.5	61.3	37.5	201.	04.40	48.3	61.9	38.5
130.	22.45	49.7	61.7	37.7	166.	01.45	42.0	55.1	37.5	202.	04.45	45.5	61.1	37.7
131.	22.50	43.8	55.9	37.5	167.	01.50	45.6	80.8	38.4	203.	04.50	43.2	59.6	38.7
132.	22.55	46.6	64.2	37.5	168.	01.55	48.8	66.2	37.7	204.	04.55	44.7	58.5	38.9
133.	23.00	43.5	55.3	37.5	169.	02.00	52.4	73.1	37.9	205.	05.00	45.7	63.6	38.3
134.	23.05	43.7	56.5	37.5	170.	02.05	45.0	64.5	37.5	206.	05.05	52.0	73.9	38.8
135.	23.10	42.6	56.9	37.5	171.	02.10	43.2	65.3	37.5	207.	05.10	42.9	58.6	39.7
136.	23.15	42.8	62.7	37.5	172.	02.15	43.1	64.3	37.5	208.	05.15	43.6	57.1	40.0
137.	23.20	45.0	62.3	37.5	173.	02.20	40.5	56.0	37.5	209.	05.20	58.9	77.0	42.2
138.	23.25	47.3	66.9	37.5	174.	02.25	45.9	65.3	37.5	210.	05.25	42.9	51.8	38.9
139.	23.30	47.0	62.4	37.5	175.	02.30	55.1	71.1	37.5	211.	05.30	41.8	51.6	39.4
140.	23.35	42.3	59.1	37.5	176.	02.35	55.7	71.8	38.9	212.	05.35	43.3	55.4	40.2
141.	23.40	42.0	56.7	37.5	177.	02.40	45.9	67.3	37.5	213.	05.40	44.0	58.7	41.2
142.	23.45	40.3	51.4	37.5	178.	02.45	52.8	63.8	41.4	214.	05.45	48.3	66.2	43.4
143.	23.50	54.7	74.2	37.5	179.	02.50	48.4	69.6	37.5	215.	05.50	54.3	69.0	45.6
144.	23.55	44.5	64.8	37.5	180.	02.55	46.8	59.5	38.3	216.	05.55	47.6	63.1	42.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	44.5	55.0	41.0	241.	08.00	64.7	72.2	63.1	265.	10.00	45.8	57.7	41.2
218.	06.05	45.2	60.2	41.7	242.	08.05	64.5	71.0	63.4	266.	10.05	46.2	62.9	41.1
219.	06.10	48.2	61.2	43.4	243.	08.10	63.8	73.1	58.5	267.	10.10	50.1	61.9	41.9
220.	06.15	55.5	80.0	46.8	244.	08.15	62.5	75.5	57.0	268.	10.15	48.6	67.7	41.2
221.	06.20	59.2	69.4	46.9	245.	08.20	61.3	72.1	52.9	269.	10.20	47.0	59.3	41.0
222.	06.25	58.5	69.1	46.6	246.	08.25	61.5	71.0	49.2	270.	10.25	47.9	66.8	40.8
223.	06.30	60.8	85.6	47.1	247.	08.30	57.7	71.1	47.9	271.	10.30	54.2	73.8	40.7
224.	06.35	59.4	71.0	47.0	248.	08.35	58.5	69.2	46.8	272.	10.35	50.0	67.8	41.0
225.	06.40	58.4	69.5	46.6	249.	08.40	59.4	67.3	46.0	273.	10.40	52.1	80.1	42.7
226.	06.45	55.2	67.6	47.9	250.	08.45	59.7	69.0	47.5	274.	10.45	54.1	79.4	41.1
227.	06.50	57.3	66.5	49.5	251.	08.50	55.7	66.8	45.1	275.	10.50	49.6	78.7	40.6
228.	06.55	57.1	71.8	48.7	252.	08.55	51.5	64.7	41.4	276.	10.55	51.1	77.0	41.4
229.	07.00	61.3	91.8	51.2	253.	09.00	48.9	60.0	40.7	277.	11.00	46.4	64.4	41.7
230.	07.05	58.7	66.6	51.0	254.	09.05	50.9	67.5	41.5	278.	11.05	44.5	62.6	41.8
231.	07.10	59.0	68.5	50.8	255.	09.10	53.7	78.5	40.6	279.	11.10	44.8	53.1	41.9
232.	07.15	60.1	68.0	53.8	256.	09.15	57.1	74.1	39.9	280.	11.15	47.6	58.9	42.7
233.	07.20	61.5	68.4	54.9	257.	09.20	53.0	72.2	40.5	281.	11.20	46.1	64.3	41.3
234.	07.25	63.0	72.6	56.6	258.	09.25	45.4	58.0	39.9	282.	11.25	45.8	61.8	41.9
235.	07.30	64.1	73.9	58.0	259.	09.30	50.3	67.6	39.4	283.	11.30	45.0	60.3	41.6
236.	07.35	64.5	73.6	59.3	260.	09.35	45.6	59.8	39.6	284.	11.35	43.2	53.5	40.2
237.	07.40	64.6	72.7	59.9	261.	09.40	47.2	59.7	39.1	285.	11.40	46.1	69.8	39.9
238.	07.45	64.8	72.1	60.2	262.	09.45	49.3	70.7	40.7	286.	11.45	43.9	61.3	39.5
239.	07.50	64.8	70.7	60.5	263.	09.50	51.7	71.1	40.5	287.	11.50	44.5	58.5	39.7
240.	07.55	63.5	71.2	62.0	264.	09.55	48.8	67.9	41.2	288.	11.55	41.8	50.5	39.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	45.7	61.0	40.3	37.	15.00	44.9	66.6	37.5	73.	18.00	58.5	82.4	37.8
2.	12.05	44.8	58.8	40.4	38.	15.05	52.2	70.7	37.5	74.	18.05	52.3	72.3	39.7
3.	12.10	43.7	54.1	40.5	39.	15.10	56.2	70.4	37.5	75.	18.10	47.6	69.9	37.5
4.	12.15	44.8	60.8	38.9	40.	15.15	55.2	70.9	38.1	76.	18.15	46.1	70.2	37.5
5.	12.20	50.7	64.9	40.0	41.	15.20	54.7	73.5	37.5	77.	18.20	49.0	70.8	38.5
6.	12.25	43.9	55.8	38.9	42.	15.25	55.6	85.6	38.3	78.	18.25	50.4	75.8	38.2
7.	12.30	43.9	53.7	38.9	43.	15.30	46.4	62.4	37.9	79.	18.30	44.3	66.0	37.5
8.	12.35	49.5	64.6	40.2	44.	15.35	41.3	53.9	37.5	80.	18.35	45.6	62.6	37.6
9.	12.40	47.1	60.6	38.1	45.	15.40	47.8	62.4	37.5	81.	18.40	43.5	57.4	37.5
10.	12.45	44.9	60.2	37.5	46.	15.45	42.8	61.7	37.5	82.	18.45	43.7	55.1	38.4
11.	12.50	49.0	63.7	40.9	47.	15.50	42.0	55.7	37.5	83.	18.50	44.8	55.1	38.0
12.	12.55	49.6	68.0	40.2	48.	15.55	42.3	55.4	37.9	84.	18.55	41.2	51.3	37.9
13.	13.00	54.2	68.3	41.7	49.	16.00	44.9	60.0	37.9	85.	19.00	42.3	54.8	38.7
14.	13.05	49.7	68.2	40.1	50.	16.05	44.3	62.2	37.6	86.	19.05	41.9	58.2	38.0
15.	13.10	54.2	78.4	42.9	51.	16.10	44.8	67.9	37.5	87.	19.10	42.0	58.6	38.0
16.	13.15	51.4	65.4	39.2	52.	16.15	45.0	63.4	37.5	88.	19.15	40.8	47.5	37.9
17.	13.20	51.4	64.6	39.5	53.	16.20	47.1	69.0	37.5	89.	19.20	42.2	65.3	37.5
18.	13.25	48.8	63.5	39.6	54.	16.25	44.6	65.3	37.5	90.	19.25	44.8	66.2	37.5
19.	13.30	42.8	55.8	37.7	55.	16.30	45.3	63.0	38.6	91.	19.30	44.6	64.2	38.4
20.	13.35	43.8	53.6	37.5	56.	16.35	40.5	56.3	37.5	92.	19.35	44.0	57.7	39.2
21.	13.40	41.5	56.3	37.5	57.	16.40	43.5	56.7	37.7	93.	19.40	43.4	64.5	38.8
22.	13.45	44.5	49.8	37.5	58.	16.45	47.4	70.1	37.5	94.	19.45	43.4	53.1	40.5
23.	13.50	42.5	54.7	38.2	59.	16.50	41.6	65.2	37.5	95.	19.50	45.6	85.8	39.6
24.	13.55	46.8	70.8	37.5	60.	16.55	40.5	51.7	37.5	96.	19.55	49.5	75.3	37.6
25.	14.00	48.7	70.6	37.5	61.	17.00	43.4	61.1	37.5	97.	20.00	43.2	57.2	38.7
26.	14.05	44.0	63.7	37.5	62.	17.05	42.0	62.0	37.5	98.	20.05	43.7	58.8	39.4
27.	14.10	40.5	51.6	37.5	63.	17.10	41.0	62.9	37.5	99.	20.10	42.2	55.4	38.6
28.	14.15	44.6	60.9	37.5	64.	17.15	44.9	65.7	37.5	100.	20.15	46.4	59.6	40.0
29.	14.20	42.0	62.9	37.5	65.	17.20	54.9	70.8	37.5	101.	20.20	45.7	66.3	39.0
30.	14.25	41.5	53.7	37.5	66.	17.25	41.8	63.6	37.5	102.	20.25	43.7	60.8	39.2
31.	14.30	45.3	57.3	38.8	67.	17.30	48.7	71.5	37.5	103.	20.30	42.7	59.5	38.6
32.	14.35	42.7	65.1	37.5	68.	17.35	48.1	70.7	37.5	104.	20.35	41.7	58.4	38.2
33.	14.40	44.5	60.8	37.5	69.	17.40	43.8	61.8	37.5	105.	20.40	42.0	59.8	38.8
34.	14.45	41.8	59.2	37.5	70.	17.45	43.4	58.1	37.5	106.	20.45	44.7	62.7	38.8
35.	14.50	52.2	69.6	39.3	71.	17.50	52.3	73.6	37.5	107.	20.50	40.3	46.4	38.2
36.	14.55	47.5	61.3	38.3	72.	17.55	40.9	57.6	37.5	108.	20.55	44.3	58.0	39.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	43.9	59.6	39.3	145.	00.00	64.5	71.6	61.6	181.	03.00	68.4	71.1	67.4
110.	21.05	45.3	58.0	40.2	146.	00.05	65.2	72.2	62.6	182.	03.05	67.5	70.1	66.5
111.	21.10	44.2	52.8	39.8	147.	00.10	65.1	72.6	61.3	183.	03.10	67.5	70.3	66.5
112.	21.15	43.6	55.7	40.5	148.	00.15	65.5	73.6	61.1	184.	03.15	67.4	70.3	66.2
113.	21.20	41.9	55.1	39.5	149.	00.20	65.6	73.6	60.1	185.	03.20	67.4	71.2	66.0
114.	21.25	45.0	61.8	39.9	150.	00.25	65.2	74.3	56.6	186.	03.25	67.6	70.7	66.4
115.	21.30	45.2	62.1	40.4	151.	00.30	63.1	75.0	54.9	187.	03.30	67.0	70.8	65.6
116.	21.35	44.8	65.3	40.7	152.	00.35	63.6	75.6	55.2	188.	03.35	66.6	69.9	65.3
117.	21.40	43.8	50.3	41.0	153.	00.40	63.9	78.5	56.0	189.	03.40	64.8	68.2	63.2
118.	21.45	56.3	73.6	42.4	154.	00.45	62.5	75.6	54.5	190.	03.45	64.4	68.6	62.9
119.	21.50	46.4	61.5	41.9	155.	00.50	62.4	70.9	56.4	191.	03.50	64.6	68.9	62.7
120.	21.55	45.9	61.8	41.5	156.	00.55	65.2	73.6	57.3	192.	03.55	64.8	68.9	62.9
121.	22.00	43.7	57.7	39.6	157.	01.00	61.1	82.8	53.2	193.	04.00	64.1	68.4	61.8
122.	22.05	49.8	63.5	40.2	158.	01.05	64.4	84.7	57.2	194.	04.05	61.6	67.5	58.0
123.	22.10	42.4	48.0	40.3	159.	01.10	63.5	83.7	62.0	195.	04.10	63.3	67.6	61.0
124.	22.15	47.8	64.7	40.6	160.	01.15	67.6	88.7	63.5	196.	04.15	62.7	66.8	60.4
125.	22.20	43.0	56.1	39.9	161.	01.20	67.3	76.6	64.5	197.	04.20	60.5	66.1	57.5
126.	22.25	43.3	59.6	40.4	162.	01.25	67.5	86.8	65.1	198.	04.25	58.8	65.5	55.7
127.	22.30	44.2	56.1	40.5	163.	01.30	67.9	71.9	65.7	199.	04.30	58.3	66.8	54.8
128.	22.35	43.5	63.0	40.1	164.	01.35	68.4	71.4	66.8	200.	04.35	58.0	64.7	54.0
129.	22.40	45.3	59.0	40.9	165.	01.40	68.6	71.6	66.9	201.	04.40	58.4	65.4	54.6
130.	22.45	48.4	66.5	42.5	166.	01.45	69.0	72.5	67.3	202.	04.45	58.7	63.9	55.2
131.	22.50	45.5	62.5	41.4	167.	01.50	68.7	72.2	66.9	203.	04.50	58.2	82.5	53.3
132.	22.55	43.7	51.6	41.2	168.	01.55	68.0	71.7	66.1	204.	04.55	55.4	62.9	52.8
133.	23.00	49.8	67.9	42.7	169.	02.00	68.2	71.9	66.6	205.	05.00	55.7	61.4	52.8
134.	23.05	48.6	57.4	43.3	170.	02.05	68.4	71.4	67.1	206.	05.05	55.5	61.0	53.0
135.	23.10	49.5	63.2	42.8	171.	02.10	68.9	73.3	67.4	207.	05.10	55.4	67.3	52.9
136.	23.15	49.2	59.0	44.0	172.	02.15	67.5	73.6	60.2	208.	05.15	55.5	60.9	53.0
137.	23.20	50.2	59.6	45.0	173.	02.20	67.4	73.9	61.5	209.	05.20	55.2	62.3	53.0
138.	23.25	53.1	61.9	47.1	174.	02.25	68.1	72.1	67.9	210.	05.25	54.1	59.4	52.2
139.	23.30	54.0	61.6	48.7	175.	02.30	69.0	72.7	68.0	211.	05.30	54.8	59.6	52.4
140.	23.35	55.9	64.4	51.2	176.	02.35	68.7	71.6	67.7	212.	05.35	53.9	60.3	51.7
141.	23.40	58.6	66.0	52.7	177.	02.40	68.3	71.6	67.2	213.	05.40	54.2	79.7	51.3
142.	23.45	62.1	69.2	57.3	178.	02.45	68.0	70.9	67.0	214.	05.45	53.2	60.7	50.9
143.	23.50	64.6	69.6	60.9	179.	02.50	67.4	71.5	68.1	215.	05.50	53.2	60.5	50.2
144.	23.55	65.9	71.4	61.4	180.	02.55	68.6	71.5	67.4	216.	05.55	54.7	75.4	51.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	53.5	59.3	50.4	241.	08.00	51.6	60.3	46.6	265.	10.00	46.2	62.2	42.5
218.	06.05	53.1	59.2	50.3	242.	08.05	51.8	59.1	46.1	266.	10.05	46.6	54.9	42.6
219.	06.10	52.0	57.0	49.8	243.	08.10	52.3	59.3	45.4	267.	10.10	46.0	54.8	42.4
220.	06.15	51.4	56.8	48.6	244.	08.15	50.7	59.4	45.4	268.	10.15	57.5	79.4	42.7
221.	06.20	50.9	58.1	48.0	245.	08.20	47.2	58.4	44.8	269.	10.20	49.6	69.2	42.2
222.	06.25	49.8	55.6	46.9	246.	08.25	46.7	57.0	44.7	270.	10.25	45.2	66.7	41.6
223.	06.30	50.4	55.2	48.6	247.	08.30	48.1	62.1	45.1	271.	10.30	45.3	62.0	41.3
224.	06.35	49.7	54.5	47.9	248.	08.35	47.7	58.3	44.9	272.	10.35	45.4	65.8	41.4
225.	06.40	48.8	54.7	47.0	249.	08.40	47.0	55.9	44.4	273.	10.40	45.4	63.0	41.5
226.	06.45	50.3	54.8	48.3	250.	08.45	47.1	56.4	44.1	274.	10.45	44.8	54.0	41.8
227.	06.50	50.3	56.2	47.5	251.	08.50	46.2	54.6	44.3	275.	10.50	44.5	57.6	41.8
228.	06.55	49.9	57.9	47.3	252.	08.55	45.9	51.8	44.2	276.	10.55	45.1	58.4	42.0
229.	07.00	48.6	55.6	46.1	253.	09.00	47.8	54.7	46.4	277.	11.00	43.6	55.3	41.3
230.	07.05	49.1	54.7	46.5	254.	09.05	49.7	62.6	44.4	278.	11.05	49.7	66.2	42.0
231.	07.10	48.6	55.9	45.9	255.	09.10	44.5	50.6	43.1	279.	11.10	50.1	67.2	41.5
232.	07.15	49.2	57.9	46.0	256.	09.15	46.7	54.0	43.6	280.	11.15	45.0	54.6	41.8
233.	07.20	49.7	61.0	45.6	257.	09.20	44.5	50.4	43.3	281.	11.20	46.5	58.7	41.5
234.	07.25	47.8	60.5	45.5	258.	09.25	46.4	56.2	43.4	282.	11.25	45.7	59.3	42.1
235.	07.30	47.4	56.5	45.4	259.	09.30	45.7	55.9	42.4	283.	11.30	45.4	54.1	42.2
236.	07.35	47.3	56.1	45.4	260.	09.35	45.5	56.9	42.6	284.	11.35	45.2	61.0	42.0
237.	07.40	47.8	55.6	44.9	261.	09.40	46.8	62.2	42.6	285.	11.40	45.7	59.7	42.0
238.	07.45	47.6	56.1	44.9	262.	09.45	47.7	60.9	42.8	286.	11.45	46.2	59.1	42.9
239.	07.50	51.2	58.8	46.1	263.	09.50	46.7	61.1	42.0	287.	11.50	43.4	51.3	41.7
240.	07.55	51.2	58.6	47.0	264.	09.55	48.3	58.3	41.3	288.	11.55	45.7	59.5	41.7

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	12.00	47.8	69.0	42.1	37.	15.00	62.5	81.8	45.9	73.	18.00	65.0	84.1	41.8
2.	12.05	43.3	50.7	40.7	38.	15.05	53.4	70.3	45.8	74.	18.05	49.7	68.8	40.9
3.	12.10	44.7	52.3	41.2	39.	15.10	50.7	64.3	43.8	75.	18.10	49.2	72.1	41.7
4.	12.15	47.4	61.4	41.5	40.	15.15	62.2	80.1	44.4	76.	18.15	53.2	68.9	41.9
5.	12.20	43.5	55.6	40.4	41.	15.20	62.2	78.7	46.5	77.	18.20	54.6	70.3	40.3
6.	12.25	43.9	54.1	40.6	42.	15.25	53.6	67.4	45.5	78.	18.25	50.0	69.1	40.7
7.	12.30	43.8	54.4	41.1	43.	15.30	52.2	71.6	45.1	79.	18.30	49.9	65.4	40.9
8.	12.35	45.6	56.2	40.4	44.	15.35	62.9	85.3	42.1	80.	18.35	48.4	65.7	41.0
9.	12.40	43.7	57.4	40.7	45.	15.40	51.0	65.3	42.2	81.	18.40	52.0	66.0	41.7
10.	12.45	49.0	63.7	40.9	46.	15.45	50.2	65.4	40.5	82.	18.45	48.2	61.3	41.8
11.	12.50	43.9	55.4	39.4	47.	15.50	49.6	68.1	39.0	83.	18.50	50.9	67.6	42.8
12.	12.55	44.9	57.1	40.5	48.	15.55	54.6	69.5	45.2	84.	18.55	49.3	68.8	42.1
13.	13.00	45.0	56.3	39.9	49.	16.00	51.2	64.2	41.8	85.	19.00	47.8	64.4	41.2
14.	13.05	40.5	50.9	38.1	50.	16.05	49.7	63.7	38.8	86.	19.05	50.1	66.1	40.4
15.	13.10	42.5	56.8	38.7	51.	16.10	52.4	65.5	41.4	87.	19.10	47.2	63.0	40.2
16.	13.15	46.2	64.7	39.2	52.	16.15	52.1	66.6	42.5	88.	19.15	50.1	70.4	40.7
17.	13.20	50.1	68.6	39.9	53.	16.20	52.8	69.6	42.9	89.	19.20	49.3	62.9	41.0
18.	13.25	46.7	60.5	39.9	54.	16.25	51.5	65.4	42.8	90.	19.25	51.7	67.0	41.5
19.	13.30	45.9	59.0	39.7	55.	16.30	48.5	64.1	40.7	91.	19.30	46.6	58.5	42.3
20.	13.35	47.8	68.8	41.9	56.	16.35	59.0	80.3	43.2	92.	19.35	51.5	74.6	42.2
21.	13.40	45.7	61.6	42.0	57.	16.40	55.7	72.5	42.6	93.	19.40	47.2	65.1	43.0
22.	13.45	45.7	59.1	42.9	58.	16.45	55.2	68.4	42.9	94.	19.45	46.5	63.4	42.7
23.	13.50	48.0	65.5	43.6	59.	16.50	63.4	81.1	45.5	95.	19.50	44.2	55.2	42.7
24.	13.55	49.2	62.2	44.1	60.	16.55	56.1	67.2	45.4	96.	19.55	44.8	71.7	44.8
25.	14.00	59.3	76.1	45.2	61.	17.00	55.3	68.9	46.2	97.	20.00	52.2	70.2	44.9
26.	14.05	51.2	64.2	45.2	62.	17.05	59.7	76.9	45.5	98.	20.05	50.6	73.0	44.2
27.	14.10	54.5	65.5	47.0	63.	17.10	52.7	67.3	42.9	99.	20.10	47.8	67.1	43.2
28.	14.15	54.5	67.6	45.5	64.	17.15	49.1	64.6	41.9	100.	20.15	46.2	67.9	43.5
29.	14.20	57.9	80.8	46.5	65.	17.20	59.0	74.8	41.8	101.	20.20	44.9	58.1	43.2
30.	14.25	56.0	68.6	44.7	66.	17.25	49.5	63.1	42.9	102.	20.25	47.3	64.7	42.4
31.	14.30	52.2	65.9	43.8	67.	17.30	50.4	70.6	41.1	103.	20.30	49.9	63.0	43.1
32.	14.35	54.4	75.3	45.9	68.	17.35	52.7	66.9	41.4	104.	20.35	49.8	67.3	43.3
33.	14.40	51.2	67.7	44.4	69.	17.40	49.3	66.7	39.9	105.	20.40	43.9	60.0	41.6
34.	14.45	48.7	59.9	43.4	70.	17.45	47.1	61.6	39.7	106.	20.45	44.7	57.5	41.5
35.	14.50	64.4	85.6	43.6	71.	17.50	44.0	59.0	39.0	107.	20.50	44.1	51.9	42.1
36.	14.55	50.3	64.5	44.2	72.	17.55	49.2	64.6	41.7	108.	20.55	45.0	56.2	42.4



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	21.00	43.9	53.6	42.0	145.	00.00	48.4	60.4	43.5	181.	03.00	51.3	65.3	40.6
110.	21.05	46.7	60.4	43.0	146.	00.05	51.7	72.0	43.2	182.	03.05	53.4	66.5	40.6
111.	21.10	45.7	60.9	42.6	147.	00.10	45.8	56.8	42.0	183.	03.10	59.8	74.7	41.5
112.	21.15	46.0	59.3	42.7	148.	00.15	47.3	58.4	43.1	184.	03.15	42.7	56.1	39.8
113.	21.20	44.2	52.8	42.1	149.	00.20	46.4	57.0	41.4	185.	03.20	41.7	60.6	39.1
114.	21.25	43.6	57.2	42.1	150.	00.25	45.3	57.8	42.4	186.	03.25	41.3	48.4	38.8
115.	21.30	45.5	59.0	42.8	151.	00.30	42.0	51.0	40.0	187.	03.30	45.6	64.5	39.2
116.	21.35	45.8	59.6	42.3	152.	00.35	42.6	53.3	40.8	188.	03.35	40.9	52.0	38.7
117.	21.40	46.0	57.6	42.9	153.	00.40	43.6	59.2	41.4	189.	03.40	44.5	61.8	40.0
118.	21.45	45.6	56.9	41.9	154.	00.45	42.8	58.4	40.7	190.	03.45	52.0	76.0	40.4
119.	21.50	44.5	62.1	40.9	155.	00.50	42.1	56.7	40.1	191.	03.50	50.4	69.2	41.5
120.	21.55	43.1	53.1	41.4	156.	00.55	43.1	56.9	40.5	192.	03.55	51.5	65.6	42.1
121.	22.00	45.6	59.1	41.7	157.	01.00	53.4	66.1	40.6	193.	04.00	47.5	70.3	40.6
122.	22.05	46.1	58.4	42.8	158.	01.05	53.5	67.8	39.9	194.	04.05	48.2	64.2	39.6
123.	22.10	45.8	59.5	42.7	159.	01.10	47.2	62.0	39.8	195.	04.10	50.1	66.6	40.7
124.	22.15	47.5	65.8	43.5	160.	01.15	41.8	51.8	40.2	196.	04.15	54.0	79.0	41.5
125.	22.20	46.4	59.7	42.2	161.	01.20	41.3	56.2	39.5	197.	04.20	51.2	69.9	48.6
126.	22.25	44.4	52.8	42.4	162.	01.25	55.9	73.6	39.8	198.	04.25	57.2	75.7	37.5
127.	22.30	45.8	63.6	42.4	163.	01.30	41.8	55.7	38.7	199.	04.30	59.1	75.6	37.5
128.	22.35	44.4	58.5	41.5	164.	01.35	54.0	65.1	40.4	200.	04.35	43.3	69.4	37.5
129.	22.40	43.9	58.6	41.4	165.	01.40	59.2	73.5	43.6	201.	04.40	56.9	74.4	39.8
130.	22.45	46.3	58.7	42.4	166.	01.45	43.7	63.3	40.1	202.	04.45	57.2	75.6	37.5
131.	22.50	45.4	61.4	42.9	167.	01.50	53.6	68.7	41.0	203.	04.50	56.0	71.3	37.5
132.	22.55	44.3	49.9	42.9	168.	01.55	52.9	65.2	41.0	204.	04.55	60.8	75.0	43.7
133.	23.00	46.4	57.2	43.0	169.	02.00	52.1	70.4	40.7	205.	05.00	63.9	74.4	43.9
134.	23.05	46.3	59.8	43.4	170.	02.05	61.8	73.6	50.7	206.	05.05	57.9	65.9	55.9
135.	23.10	45.2	57.9	42.7	171.	02.10	56.8	73.2	46.8	207.	05.10	53.7	62.2	48.6
136.	23.15	46.6	61.1	42.2	172.	02.15	55.6	67.3	41.6	208.	05.15	50.5	59.7	46.6
137.	23.20	44.4	53.6	42.3	173.	02.20	43.8	56.4	38.9	209.	05.20	53.7	61.3	50.9
138.	23.25	50.9	74.7	41.5	174.	02.25	40.3	49.2	38.4	210.	05.25	43.8	52.0	39.1
139.	23.30	45.0	55.2	41.9	175.	02.30	41.6	51.5	38.9	211.	05.30	45.6	62.8	38.2
140.	23.35	43.8	56.1	40.7	176.	02.35	50.5	63.8	38.6	212.	05.35	44.0	66.7	38.4
141.	23.40	44.6	55.4	42.0	177.	02.40	53.3	67.1	38.9	213.	05.40	44.7	68.8	39.1
142.	23.45	45.2	56.8	41.8	178.	02.45	44.9	58.4	37.8	214.	05.45	48.0	64.5	43.0
143.	23.50	46.8	57.4	43.0	179.	02.50	61.2	74.8	38.3	215.	05.50	49.7	61.3	43.3
144.	23.55	49.0	66.8	42.8	180.	02.55	43.1	57.1	39.8	216.	05.55	44.1	53.6	40.7

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	06.00	50.5	69.2	43.6	241.	08.00	54.8	66.8	46.5	265.	10.00	51.6	66.8	40.8
218.	06.05	54.4	71.2	43.8	242.	08.05	58.7	74.6	52.8	266.	10.05	48.9	69.6	41.9
219.	06.10	47.6	69.1	44.1	243.	08.10	56.7	73.0	49.5	267.	10.10	46.6	66.7	42.0
220.	06.15	45.4	56.7	41.4	244.	08.15	47.3	54.5	44.1	268.	10.15	47.3	64.5	41.6
221.	06.20	48.5	64.8	41.9	245.	08.20	48.1	54.6	44.9	269.	10.20	44.3	63.0	41.6
222.	06.25	48.2	66.9	42.1	246.	08.25	49.7	60.2	45.9	270.	10.25	48.8	60.2	42.8
223.	06.30	51.9	69.5	40.7	247.	08.30	44.5	51.2	42.8	271.	10.30	46.1	58.1	42.7
224.	06.35	42.1	52.8	40.0	248.	08.35	49.3	66.6	44.9	272.	10.35	47.4	67.1	42.4
225.	06.40	46.8	62.5	40.3	249.	08.40	48.7	56.0	44.4	273.	10.40	46.7	61.9	42.6
226.	06.45	48.5	65.5	40.6	250.	08.45	46.4	54.4	43.8	274.	10.45	46.4	65.1	42.3
227.	06.50	43.6	55.5	40.4	251.	08.50	45.5	58.7	43.1	275.	10.50	48.7	64.4	44.8
228.	06.55	41.4	55.1	39.9	252.	08.55	44.5	62.9	41.6	276.	10.55	47.8	62.6	43.7
229.	07.00	45.6	60.3	40.6	253.	09.00	43.7	54.7	41.6	277.	11.00	52.7	66.1	42.4
230.	07.05	45.3	59.0	40.1	254.	09.05	43.5	58.2	41.5	278.	11.05	48.6	68.5	42.6
231.	07.10	44.8	56.9	40.8	255.	09.10	44.6	56.8	41.9	279.	11.10	45.4	55.0	43.0
232.	07.15	44.7	55.7	40.2	256.	09.15	45.7	66.0	41.7	280.	11.15	45.4	56.7	42.5
233.	07.20	43.6	67.5	40.3	257.	09.20	44.9	62.3	41.3	281.	11.20	45.8	63.6	42.7
234.	07.25	44.0	54.8	42.3	258.	09.25	43.6	56.0	41.7	282.	11.25	44.4	53.0	42.4
235.	07.30	43.9	52.3	42.2	259.	09.30	43.9	55.4	41.8	283.	11.30	44.6	57.3	40.9
236.	07.35	44.8	58.0	42.2	260.	09.35	44.3	54.6	41.6	284.	11.35	45.4	57.5	41.4
237.	07.40	43.2	53.1	40.8	261.	09.40	49.0	73.7	40.3	285.	11.40	44.5	57.1	42.1
238.	07.45	44.9	61.9	41.9	262.	09.45	45.0	60.0	40.3	286.	11.45	46.3	62.7	42.0
239.	07.50	50.5	66.2	42.7	263.	09.50	48.3	68.7	40.8	287.	11.50	49.7	70.4	41.5
240.	07.55	53.6	65.5	43.4	264.	09.55	43.3	56.3	41.1	288.	11.55	47.8	65.2	41.3

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	59.5	81.3	46.5	37.	14.00	58.3	70.9	53.2	73.	17.00	65.7	79.9	63.3
2.	11.05	58.3	78.8	49.8	38.	14.05	64.0	79.5	51.9	74.	17.05	64.6	84.7	62.1
3.	11.10	55.1	72.3	46.1	39.	14.10	52.7	63.3	47.9	75.	17.10	64.1	77.2	61.6
4.	11.15	55.3	79.1	46.1	40.	14.15	58.3	70.6	52.4	76.	17.15	66.1	85.9	62.2
5.	11.20	53.2	68.4	46.0	41.	14.20	57.0	63.0	54.1	77.	17.20	63.6	78.3	61.8
6.	11.25	53.5	72.3	46.1	42.	14.25	56.5	68.2	50.9	78.	17.25	65.8	79.6	61.0
7.	11.30	58.7	75.5	46.9	43.	14.30	59.7	77.6	52.7	79.	17.30	61.7	79.5	59.9
8.	11.35	52.8	64.6	46.7	44.	14.35	62.3	81.0	54.0	80.	17.35	62.4	72.9	60.1
9.	11.40	51.4	65.8	46.5	45.	14.40	56.9	63.5	53.9	81.	17.40	66.0	80.3	60.7
10.	11.45	52.9	64.3	46.4	46.	14.45	57.1	66.4	53.2	82.	17.45	63.9	81.2	61.8
11.	11.50	55.7	68.1	48.5	47.	14.50	55.9	63.3	52.2	83.	17.50	63.4	75.9	61.7
12.	11.55	54.2	67.9	47.8	48.	14.55	61.8	75.0	56.3	84.	17.55	63.9	83.1	61.7
13.	12.00	58.1	69.9	53.8	49.	15.00	60.6	80.2	53.8	85.	18.00	64.5	77.2	61.4
14.	12.05	63.1	79.0	57.3	50.	15.05	56.0	65.0	49.5	86.	18.05	62.2	75.9	58.9
15.	12.10	63.1	78.2	61.6	51.	15.10	52.1	61.2	46.6	87.	18.10	59.8	72.3	57.7
16.	12.15	62.5	77.7	62.2	52.	15.15	51.3	61.5	46.2	88.	18.15	58.2	72.3	56.8
17.	12.20	63.8	75.7	61.2	53.	15.20	53.2	62.2	47.9	89.	18.20	60.0	74.0	56.8
18.	12.25	64.1	69.6	62.0	54.	15.25	56.7	65.2	52.2	90.	18.25	62.0	77.9	58.7
19.	12.30	64.1	76.9	60.2	55.	15.30	60.8	78.2	56.1	91.	18.30	56.9	71.8	54.0
20.	12.35	58.4	64.9	54.0	56.	15.35	63.1	74.1	60.0	92.	18.35	62.0	81.2	52.2
21.	12.40	54.8	64.0	49.0	57.	15.40	65.3	74.2	62.1	93.	18.40	60.1	73.5	52.2
22.	12.45	55.7	67.7	48.1	58.	15.45	65.9	71.6	64.3	94.	18.45	55.6	70.1	51.8
23.	12.50	59.2	74.5	48.9	59.	15.50	66.0	73.0	64.8	95.	18.50	54.0	71.1	51.5
24.	12.55	55.9	64.7	49.5	60.	15.55	65.5	76.8	62.4	96.	18.55	63.8	79.3	51.9
25.	13.00	61.6	78.3	49.2	61.	16.00	66.4	84.1	66.2	97.	19.00	56.4	71.2	51.9
26.	13.05	63.4	77.1	47.7	62.	16.05	65.2	76.9	60.5	98.	19.05	64.0	94.0	52.3
27.	13.10	56.1	71.2	48.5	63.	16.10	68.3	75.0	65.7	99.	19.10	54.4	66.9	52.2
28.	13.15	54.1	66.4	47.9	64.	16.15	64.8	87.0	58.7	100.	19.15	53.3	58.9	52.6
29.	13.20	56.1	74.5	46.0	65.	16.20	62.0	70.2	58.2	101.	19.20	53.9	60.4	53.0
30.	13.25	54.7	70.1	46.4	66.	16.25	64.3	81.5	59.0	102.	19.25	54.4	64.4	53.4
31.	13.30	58.6	75.2	46.9	67.	16.30	60.7	69.2	58.5	103.	19.30	54.8	68.8	53.6
32.	13.35	57.0	77.7	45.5	68.	16.35	60.9	70.3	59.5	104.	19.35	54.5	64.4	53.6
33.	13.40	51.6	61.0	45.8	69.	16.40	62.2	73.7	60.5	105.	19.40	54.7	64.1	53.6
34.	13.45	55.2	64.8	51.1	70.	16.45	61.8	73.0	60.4	106.	19.45	56.7	70.2	54.1
35.	13.50	60.2	70.6	55.4	71.	16.50	63.2	76.4	59.9	107.	19.50	54.9	61.5	54.2
36.	13.55	61.7	77.4	55.6	72.	16.55	64.7	80.3	61.3	108.	19.55	64.0	94.4	54.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	60.5	68.8	57.0	145.	23.00	53.9	58.2	51.1	181.	02.00	59.0	64.5	56.9
110.	20.05	62.4	67.7	57.6	146.	23.05	53.3	57.5	50.9	182.	02.05	58.5	63.4	56.5
111.	20.10	63.0	67.0	58.4	147.	23.10	53.7	58.0	51.0	183.	02.10	59.8	69.1	57.7
112.	20.15	64.0	66.2	58.8	148.	23.15	52.8	57.4	50.7	184.	02.15	59.8	67.3	58.1
113.	20.20	63.5	98.8	57.5	149.	23.20	53.1	58.5	50.7	185.	02.20	59.5	63.3	57.9
114.	20.25	63.7	70.3	59.6	150.	23.25	53.5	58.4	51.1	186.	02.25	59.3	80.7	56.0
115.	20.30	63.8	67.3	58.1	151.	23.30	54.2	63.3	50.3	187.	02.30	59.2	62.0	57.7
116.	20.35	62.4	65.2	57.7	152.	23.35	52.7	58.0	50.4	188.	02.35	59.2	62.1	57.6
117.	20.40	60.2	68.7	56.6	153.	23.40	53.5	58.2	51.0	189.	02.40	59.5	62.6	58.0
118.	20.45	60.9	65.2	57.4	154.	23.45	54.3	59.6	51.1	190.	02.45	59.0	64.0	57.2
119.	20.50	61.1	65.4	56.5	155.	23.50	55.4	66.4	51.3	191.	02.50	58.7	61.6	56.8
120.	20.55	59.5	77.4	53.6	156.	23.55	55.9	60.3	52.8	192.	02.55	59.3	64.6	57.7
121.	21.00	56.8	61.0	55.8	157.	00.00	56.7	61.0	54.3	193.	03.00	59.2	62.1	57.6
122.	21.05	56.5	59.5	55.6	158.	00.05	61.8	89.6	54.4	194.	03.05	59.3	61.6	57.9
123.	21.10	57.4	64.9	55.4	159.	00.10	55.1	61.0	51.9	195.	03.10	59.2	61.5	57.8
124.	21.15	57.6	63.3	55.0	160.	00.15	57.3	70.9	52.4	196.	03.15	58.9	61.6	57.4
125.	21.20	59.2	67.2	55.5	161.	00.20	55.8	61.6	52.1	197.	03.20	59.2	62.2	57.4
126.	21.25	61.2	75.5	55.6	162.	00.25	57.1	64.4	55.1	198.	03.25	59.7	62.7	58.2
127.	21.30	56.5	62.9	55.3	163.	00.30	61.2	78.3	55.4	199.	03.30	60.0	62.8	58.6
128.	21.35	56.9	61.7	55.3	164.	00.35	57.7	61.4	55.4	200.	03.35	60.2	62.7	58.9
129.	21.40	56.0	61.7	53.9	165.	00.40	56.1	64.0	53.1	201.	03.40	60.4	63.0	58.9
130.	21.45	57.1	63.1	54.5	166.	00.45	56.3	63.0	53.5	202.	03.45	60.7	63.6	59.3
131.	21.50	56.7	65.5	53.9	167.	00.50	56.7	63.0	53.8	203.	03.50	60.8	63.2	59.4
132.	21.55	56.1	64.6	54.5	168.	00.55	56.7	63.0	54.1	204.	03.55	61.0	63.3	59.6
133.	22.00	55.2	59.1	54.0	169.	01.00	58.3	64.1	54.6	205.	04.00	61.0	67.5	59.6
134.	22.05	55.2	58.6	54.0	170.	01.05	57.4	63.8	54.4	206.	04.05	60.7	62.8	59.4
135.	22.10	55.0	59.2	53.8	171.	01.10	56.1	59.9	53.8	207.	04.10	60.8	63.0	59.6
136.	22.15	55.4	64.8	52.4	172.	01.15	57.5	60.8	55.9	208.	04.15	60.7	63.0	59.4
137.	22.20	54.5	59.5	53.2	173.	01.20	57.7	61.4	56.0	209.	04.20	60.4	62.6	58.9
138.	22.25	55.3	58.5	53.3	174.	01.25	58.4	62.0	56.7	210.	04.25	61.0	67.0	59.3
139.	22.30	55.4	61.7	52.4	175.	01.30	58.5	61.7	56.6	211.	04.30	61.4	69.4	59.6
140.	22.35	55.7	59.9	52.4	176.	01.35	58.5	62.0	56.4	212.	04.35	61.5	71.8	59.6
141.	22.40	55.9	60.1	53.5	177.	01.40	58.8	62.5	56.6	213.	04.40	60.9	68.8	59.3
142.	22.45	53.1	58.0	50.7	178.	01.45	58.8	61.8	56.7	214.	04.45	60.0	63.9	58.3
143.	22.50	53.8	58.4	52.0	179.	01.50	59.3	62.3	57.4	215.	04.50	59.9	68.4	58.2
144.	22.55	53.1	57.6	50.5	180.	01.55	59.5	62.2	57.7	216.	04.55	60.1	67.6	57.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	59.5	66.6	57.3	241.	07.00	52.2	65.9	45.7	265.	09.00	58.9	75.1	45.7
218.	05.05	59.5	68.3	57.1	242.	07.05	58.6	74.3	48.3	266.	09.05	55.5	67.1	47.1
219.	05.10	59.0	64.8	57.1	243.	07.10	55.8	73.6	46.1	267.	09.10	55.8	73.6	43.8
220.	05.15	58.6	64.6	56.6	244.	07.15	50.9	70.1	45.1	268.	09.15	55.1	70.5	44.8
221.	05.20	58.3	64.6	56.2	245.	07.20	53.6	64.2	45.7	269.	09.20	56.4	73.6	45.0
222.	05.25	59.1	74.1	53.3	246.	07.25	51.4	67.1	45.5	270.	09.25	56.2	86.2	44.0
223.	05.30	57.3	71.6	52.7	247.	07.30	53.7	70.9	46.4	271.	09.30	55.4	85.8	43.7
224.	05.35	59.9	80.3	54.0	248.	07.35	52.7	65.5	46.6	272.	09.35	53.1	67.6	43.9
225.	05.40	58.4	72.2	53.8	249.	07.40	52.7	72.4	46.1	273.	09.40	50.3	68.0	43.5
226.	05.45	59.6	74.5	53.1	250.	07.45	55.2	72.7	46.0	274.	09.45	56.8	74.1	44.8
227.	05.50	56.7	79.8	49.2	251.	07.50	57.8	77.0	45.2	275.	09.50	50.5	66.9	43.7
228.	05.55	60.9	78.3	48.7	252.	07.55	51.1	64.7	45.0	276.	09.55	55.9	70.1	44.1
229.	06.00	54.7	68.9	47.8	253.	08.00	53.1	73.2	45.5	277.	10.00	53.0	67.5	44.0
230.	06.05	58.3	76.5	49.7	254.	08.05	59.2	76.5	45.4	278.	10.05	52.7	71.2	43.0
231.	06.10	63.8	82.7	49.2	255.	08.10	53.0	69.2	45.1	279.	10.10	50.7	67.4	43.2
232.	06.15	58.9	71.5	50.5	256.	08.15	54.4	71.0	45.0	280.	10.15	50.8	64.6	43.0
233.	06.20	64.1	78.9	51.0	257.	08.20	57.7	82.1	45.3	281.	10.20	55.0	71.2	43.9
234.	06.25	59.0	72.0	52.5	258.	08.25	56.4	73.7	45.2	282.	10.25	57.8	74.0	44.5
235.	06.30	57.8	69.3	50.2	259.	08.30	52.2	66.2	43.9	283.	10.30	58.0	71.8	44.2
236.	06.35	59.4	71.9	49.9	260.	08.35	55.0	67.5	45.5	284.	10.35	56.4	69.6	45.6
237.	06.40	62.2	81.1	49.2	261.	08.40	62.8	83.4	47.6	285.	10.40	59.2	73.2	46.4
238.	06.45	57.7	72.3	47.7	262.	08.45	54.6	83.2	45.5	286.	10.45	55.8	73.3	46.5
239.	06.50	58.0	71.3	48.5	263.	08.50	51.1	65.9	45.1	287.	10.50	56.0	70.3	45.4
240.	06.55	53.7	66.8	46.6	264.	08.55	59.1	79.3	45.8	288.	10.55	53.9	67.3	45.0

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	
1.	11.00	52.8	69.1	44.9	37.	14.00	56.6	71.4	50.3	73.	17.00	55.8	67.8	50.3
2.	11.05	53.6	67.3	45.1	38.	14.05	57.3	71.6	51.6	74.	17.05	53.7	73.3	49.4
3.	11.10	53.6	65.1	44.5	39.	14.10	53.5	68.2	50.2	75.	17.10	51.1	61.1	49.2
4.	11.15	50.4	70.4	44.4	40.	14.15	58.3	75.3	49.5	76.	17.15	54.7	71.6	49.2
5.	11.20	54.4	73.1	45.0	41.	14.20	64.2	82.6	54.5	77.	17.20	52.9	64.8	49.1
6.	11.25	56.5	74.6	44.5	42.	14.25	53.1	64.7	49.2	78.	17.25	50.7	62.1	49.1
7.	11.30	53.7	65.8	45.0	43.	14.30	60.1	75.4	49.2	79.	17.30	54.1	72.0	49.5
8.	11.35	55.9	66.9	45.8	44.	14.35	54.9	70.4	48.6	80.	17.35	51.6	65.7	49.3
9.	11.40	51.1	63.8	43.9	45.	14.40	53.2	67.0	48.7	81.	17.40	53.9	69.8	49.4
10.	11.45	49.6	66.3	44.0	46.	14.45	53.9	68.1	49.3	82.	17.45	53.8	74.4	49.2
11.	11.50	53.3	67.3	44.7	47.	14.50	55.5	69.0	49.1	83.	17.50	51.8	66.9	49.4
12.	11.55	53.9	71.2	45.1	48.	14.55	58.6	72.4	48.9	84.	17.55	51.5	62.2	49.5
13.	12.00	49.6	61.3	45.0	49.	15.00	56.2	69.1	48.7	85.	18.00	53.8	67.1	49.9
14.	12.05	51.3	67.8	44.8	50.	15.05	51.6	66.0	48.1	86.	18.05	60.6	73.2	51.2
15.	12.10	52.9	71.6	44.9	51.	15.10	65.0	86.9	48.7	87.	18.10	54.5	68.4	50.6
16.	12.15	51.6	69.6	44.2	52.	15.15	57.4	71.7	49.0	88.	18.15	54.6	65.9	51.2
17.	12.20	49.8	65.6	43.7	53.	15.20	61.3	79.2	50.9	89.	18.20	65.0	81.7	52.1
18.	12.25	54.2	71.6	44.1	54.	15.25	62.5	97.1	54.7	90.	18.25	59.0	83.5	51.9
19.	12.30	55.3	73.1	44.6	55.	15.30	65.2	85.6	56.7	91.	18.30	56.6	70.9	51.7
20.	12.35	49.3	64.1	44.5	56.	15.35	60.4	80.4	51.0	92.	18.35	56.0	76.1	51.6
21.	12.40	51.3	65.4	44.7	57.	15.40	59.8	72.5	51.6	93.	18.40	59.7	81.4	52.3
22.	12.45	48.2	66.8	44.0	58.	15.45	61.4	77.5	51.3	94.	18.45	59.2	81.1	53.0
23.	12.50	52.6	71.3	44.2	59.	15.50	58.7	78.6	51.0	95.	18.50	57.6	72.9	53.3
24.	12.55	57.6	76.8	47.1	60.	15.55	59.0	72.5	51.1	96.	18.55	53.4	63.0	52.7
25.	13.00	58.7	71.1	51.9	61.	16.00	57.2	70.1	51.6	97.	19.00	53.3	57.8	52.8
26.	13.05	55.6	69.0	50.9	62.	16.05	56.0	70.2	49.8	98.	19.05	60.1	76.2	52.8
27.	13.10	59.3	77.6	50.6	63.	16.10	53.8	69.5	50.0	99.	19.10	54.2	63.4	53.1
28.	13.15	64.2	88.1	51.7	64.	16.15	54.8	67.9	50.0	100.	19.15	54.9	68.2	53.1
29.	13.20	64.5	78.7	50.0	65.	16.20	53.8	68.4	49.9	101.	19.20	54.2	63.9	53.4
30.	13.25	64.6	82.2	56.7	66.	16.25	52.4	63.2	50.3	102.	19.25	54.4	61.6	53.4
31.	13.30	59.4	67.0	57.5	67.	16.30	56.4	73.1	50.1	103.	19.30	63.4	78.2	53.6
32.	13.35	64.5	79.5	58.2	68.	16.35	53.1	67.0	49.6	104.	19.35	56.7	71.1	53.6
33.	13.40	60.0	73.4	50.2	69.	16.40	58.3	75.9	50.0	105.	19.40	54.1	61.8	53.4
34.	13.45	54.8	68.5	50.5	70.	16.45	54.0	70.0	49.4	106.	19.45	56.3	67.6	53.6
35.	13.50	59.6	65.7	56.3	71.	16.50	53.3	67.8	49.2	107.	19.50	55.0	64.7	54.0
36.	13.55	59.7	66.0	57.5	72.	16.55	53.4	66.0	49.1	108.	19.55	54.7	64.3	54.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	54.7	56.5	54.1	145.	23.00	52.5	54.2	51.8	181.	02.00	55.2	57.5	54.0
110.	20.05	55.1	66.0	54.5	146.	23.05	52.6	56.0	51.9	182.	02.05	55.4	57.7	54.1
111.	20.10	55.0	60.1	54.4	147.	23.10	53.0	68.2	50.9	183.	02.10	56.0	57.9	55.0
112.	20.15	56.6	74.0	53.9	148.	23.15	53.6	70.3	51.0	184.	02.15	55.5	57.5	54.3
113.	20.20	55.3	65.6	54.0	149.	23.20	54.6	74.6	51.3	185.	02.20	55.2	57.6	54.1
114.	20.25	54.6	62.7	54.0	150.	23.25	52.5	55.0	51.6	186.	02.25	55.3	57.2	54.4
115.	20.30	54.7	59.6	54.1	151.	23.30	51.8	55.6	50.8	187.	02.30	54.7	57.3	53.3
116.	20.35	54.7	56.6	54.0	152.	23.35	52.5	68.3	49.9	188.	02.35	54.2	56.2	53.2
117.	20.40	54.4	57.6	53.8	153.	23.40	51.5	53.4	50.2	189.	02.40	54.4	59.1	53.3
118.	20.45	54.2	57.9	53.6	154.	23.45	52.0	54.7	51.1	190.	02.45	54.6	62.9	53.4
119.	20.50	54.2	58.5	53.3	155.	23.50	50.7	53.3	49.7	191.	02.50	54.1	65.3	52.7
120.	20.55	54.6	62.6	53.5	156.	23.55	50.7	59.3	49.8	192.	02.55	54.4	61.7	53.1
121.	21.00	54.1	57.3	53.1	157.	00.00	51.9	54.1	50.9	193.	03.00	54.9	62.8	53.8
122.	21.05	53.9	58.8	53.0	158.	00.05	52.3	62.4	51.2	194.	03.05	54.1	56.6	52.9
123.	21.10	53.6	58.0	53.0	159.	00.10	51.0	53.2	50.2	195.	03.10	53.8	63.7	52.6
124.	21.15	53.9	62.3	53.0	160.	00.15	51.7	54.0	50.7	196.	03.15	54.2	59.4	53.1
125.	21.20	53.9	65.6	52.8	161.	00.20	52.4	54.6	51.5	197.	03.20	54.5	57.3	53.5
126.	21.25	53.3	61.0	52.2	162.	00.25	54.2	64.1	51.3	198.	03.25	54.6	63.6	53.3
127.	21.30	56.2	60.1	53.0	163.	00.30	52.0	53.8	51.2	199.	03.30	54.8	57.9	53.7
128.	21.35	53.6	59.5	52.9	164.	00.35	52.8	55.1	51.6	200.	03.35	54.6	57.0	53.7
129.	21.40	53.3	57.8	52.4	165.	00.40	53.2	55.1	52.4	201.	03.40	57.0	67.9	54.0
130.	21.45	53.7	65.2	52.3	166.	00.45	53.5	64.6	52.1	202.	03.45	57.3	73.6	55.1
131.	21.50	53.2	64.2	52.0	167.	00.50	53.3	55.5	52.3	203.	03.50	58.1	71.3	56.2
132.	21.55	53.1	58.2	51.9	168.	00.55	54.5	56.3	53.5	204.	03.55	58.2	71.3	56.1
133.	22.00	53.1	58.1	52.4	169.	01.00	55.0	56.5	54.2	205.	04.00	59.7	77.9	55.3
134.	22.05	53.0	57.2	52.2	170.	01.05	54.5	59.0	53.5	206.	04.05	61.2	72.6	54.6
135.	22.10	52.9	57.2	52.1	171.	01.10	58.8	73.1	53.9	207.	04.10	56.4	66.5	53.6
136.	22.15	53.2	58.5	52.2	172.	01.15	55.4	57.2	54.2	208.	04.15	56.9	75.2	52.4
137.	22.20	53.4	57.9	52.0	173.	01.20	56.3	65.0	55.3	209.	04.20	54.9	64.2	52.9
138.	22.25	52.9	57.0	51.5	174.	01.25	56.0	57.8	54.9	210.	04.25	53.4	62.2	51.8
139.	22.30	52.3	57.6	51.5	175.	01.30	56.4	58.0	55.6	211.	04.30	57.1	69.3	52.0
140.	22.35	52.3	58.6	51.4	176.	01.35	56.4	61.5	55.3	212.	04.35	57.8	69.9	51.8
141.	22.40	52.5	55.0	51.8	177.	01.40	57.1	70.0	54.1	213.	04.40	54.5	66.7	51.4
142.	22.45	54.1	68.6	51.9	178.	01.45	55.9	66.6	54.4	214.	04.45	55.8	67.6	52.1
143.	22.50	51.7	54.8	51.0	179.	01.50	55.7	57.6	54.8	215.	04.50	54.3	63.0	51.7
144.	22.55	51.7	53.7	51.0	180.	01.55	55.8	58.0	54.2	216.	04.55	62.2	81.4	51.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	56.8	70.0	50.9	241.	07.00	61.2	78.3	51.0	265.	09.00	64.5	89.1	53.4
218.	05.05	62.1	84.6	50.5	242.	07.05	60.9	75.5	48.5	266.	09.05	64.2	92.7	55.4
219.	05.10	54.8	65.8	51.1	243.	07.10	54.7	66.4	48.8	267.	09.10	60.8	92.4	53.2
220.	05.15	56.3	69.0	50.6	244.	07.15	57.1	68.3	49.9	268.	09.15	60.0	75.0	55.9
221.	05.20	62.1	76.6	53.8	245.	07.20	62.9	91.9	48.6	269.	09.20	57.5	69.3	52.8
222.	05.25	60.8	78.4	51.5	246.	07.25	60.8	77.9	49.3	270.	09.25	59.2	70.7	52.3
223.	05.30	58.1	73.3	51.1	247.	07.30	59.2	80.9	50.2	271.	09.30	60.5	80.0	52.5
224.	05.35	59.7	74.0	50.0	248.	07.35	60.5	88.2	50.7	272.	09.35	57.7	69.0	51.5
225.	05.40	58.3	68.8	51.0	249.	07.40	59.6	77.9	49.6	273.	09.40	59.5	73.9	50.9
226.	05.45	60.1	76.4	50.8	250.	07.45	55.2	75.5	48.6	274.	09.45	60.5	76.2	50.5
227.	05.50	59.3	73.3	50.9	251.	07.50	57.2	78.1	47.9	275.	09.50	55.3	67.7	49.7
228.	05.55	60.3	72.3	50.7	252.	07.55	53.5	67.8	47.9	276.	09.55	63.0	81.6	49.1
229.	06.00	65.1	81.9	52.4	253.	08.00	54.1	71.1	47.6	277.	10.00	62.7	78.3	49.7
230.	06.05	60.9	77.6	51.3	254.	08.05	63.1	79.5	48.0	278.	10.05	61.6	80.5	50.7
231.	06.10	61.2	78.9	51.1	255.	08.10	53.0	66.7	46.7	279.	10.10	59.0	71.1	51.0
232.	06.15	58.7	77.7	50.3	256.	08.15	56.4	73.4	46.5	280.	10.15	55.3	65.9	49.4
233.	06.20	57.9	74.8	50.7	257.	08.20	60.2	79.7	46.2	281.	10.20	64.3	80.7	51.3
234.	06.25	61.0	78.3	49.9	258.	08.25	55.5	75.7	46.1	282.	10.25	61.5	76.5	50.4
235.	06.30	53.9	70.0	49.2	259.	08.30	60.8	80.5	47.1	283.	10.30	56.9	70.1	49.2
236.	06.35	60.9	80.1	51.6	260.	08.35	56.6	75.6	48.1	284.	10.35	58.6	76.4	49.6
237.	06.40	54.7	69.0	50.4	261.	08.40	59.6	77.0	46.6	285.	10.40	55.3	66.5	50.2
238.	06.45	53.9	69.2	49.5	262.	08.45	56.6	69.5	46.7	286.	10.45	57.5	71.5	50.1
239.	06.50	55.5	65.1	50.0	263.	08.50	67.4	77.0	48.2	287.	10.50	56.5	68.5	50.8
240.	06.55	57.3	69.6	50.1	264.	08.55	65.2	94.1	52.3	288.	10.55	57.8	70.8	51.6



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	60.2	82.1	50.4	37.	14.00	58.1	76.4	49.3	73.	17.00	58.6	68.1	57.3
2.	11.05	54.2	66.5	48.3	38.	14.05	58.0	76.2	49.2	74.	17.05	59.0	70.3	57.8
3.	11.10	56.4	73.1	49.3	39.	14.10	54.0	67.1	49.1	75.	17.10	59.2	66.7	58.1
4.	11.15	58.9	75.7	54.4	40.	14.15	61.6	81.1	49.8	76.	17.15	64.4	79.3	58.9
5.	11.20	59.4	71.6	52.9	41.	14.20	60.5	86.2	55.3	77.	17.20	60.5	70.0	59.4
6.	11.25	58.8	78.6	53.7	42.	14.25	61.7	77.8	51.4	78.	17.25	60.3	68.7	59.5
7.	11.30	60.7	84.7	56.8	43.	14.30	59.5	70.7	51.1	79.	17.30	60.1	64.9	59.3
8.	11.35	61.5	82.4	57.0	44.	14.35	58.9	73.5	51.5	80.	17.35	59.8	61.1	59.1
9.	11.40	60.1	74.4	57.3	45.	14.40	56.6	70.0	51.8	81.	17.40	59.7	60.6	59.2
10.	11.45	58.1	71.3	55.3	46.	14.45	56.4	69.1	52.0	82.	17.45	60.0	64.8	59.4
11.	11.50	57.1	75.6	53.2	47.	14.50	58.0	71.5	53.0	83.	17.50	59.9	67.4	59.1
12.	11.55	56.5	66.1	52.8	48.	14.55	60.4	74.1	53.8	84.	17.55	59.9	65.9	59.3
13.	12.00	61.7	79.3	52.2	49.	15.00	57.5	70.3	54.8	85.	18.00	59.6	68.5	58.9
14.	12.05	61.9	89.3	50.7	50.	15.05	58.4	68.9	54.7	86.	18.05	59.2	62.8	58.6
15.	12.10	55.3	71.8	50.4	51.	15.10	60.1	76.1	55.2	87.	18.10	59.2	64.4	58.5
16.	12.15	56.8	70.3	49.6	52.	15.15	61.7	77.8	54.9	88.	18.15	59.3	62.8	58.7
17.	12.20	56.7	69.0	50.1	53.	15.20	57.3	73.7	55.0	89.	18.20	59.4	61.4	58.8
18.	12.25	56.9	67.8	50.1	54.	15.25	61.1	75.4	55.3	90.	18.25	59.3	60.5	58.8
19.	12.30	55.4	74.4	49.3	55.	15.30	57.0	66.1	55.4	91.	18.30	58.8	60.7	58.2
20.	12.35	54.1	67.7	49.6	56.	15.35	56.2	62.3	55.4	92.	18.35	58.7	60.4	58.2
21.	12.40	60.9	75.2	50.3	57.	15.40	56.8	68.2	55.5	93.	18.40	58.8	67.5	57.6
22.	12.45	62.4	77.4	50.4	58.	15.45	61.8	79.5	55.5	94.	18.45	58.2	65.3	57.3
23.	12.50	60.9	77.8	49.7	59.	15.50	60.0	90.1	53.1	95.	18.50	57.8	59.2	57.2
24.	12.55	53.9	67.5	49.5	60.	15.55	59.4	83.9	53.1	96.	18.55	57.9	64.5	56.8
25.	13.00	52.6	68.9	49.5	61.	16.00	64.2	84.2	54.2	97.	19.00	58.7	69.9	57.4
26.	13.05	53.9	68.3	49.3	62.	16.05	54.9	60.7	54.2	98.	19.05	59.2	71.2	57.3
27.	13.10	54.7	75.2	49.1	63.	16.10	55.3	60.6	54.8	99.	19.10	57.8	62.5	56.8
28.	13.15	57.1	75.9	48.7	64.	16.15	57.6	69.8	55.2	100.	19.15	57.6	63.3	56.7
29.	13.20	52.5	66.6	48.5	65.	16.20	56.3	66.2	55.3	101.	19.20	57.2	63.1	56.3
30.	13.25	58.2	73.8	50.0	66.	16.25	56.3	62.0	55.8	102.	19.25	57.7	63.6	56.9
31.	13.30	61.2	78.4	48.8	67.	16.30	59.0	74.0	56.0	103.	19.30	57.0	58.5	56.3
32.	13.35	66.1	80.9	64.6	68.	16.35	56.8	61.3	56.1	104.	19.35	56.7	58.3	55.8
33.	13.40	55.6	67.9	49.2	69.	16.40	57.3	61.1	56.8	105.	19.40	56.1	58.8	55.0
34.	13.45	55.1	73.1	48.8	70.	16.45	57.6	63.7	56.8	106.	19.45	56.3	59.1	55.5
35.	13.50	62.6	77.7	49.5	71.	16.50	57.9	63.0	57.0	107.	19.50	56.2	59.0	55.3
36.	13.55	55.6	68.4	49.2	72.	16.55	58.1	66.5	57.0	108.	19.55	55.5	57.5	54.4

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	55.3	57.0	54.5	145.	23.00	54.7	68.4	51.8	181.	02.00	59.2	62.3	57.7
110.	20.05	59.0	72.3	54.0	146.	23.05	53.4	61.4	51.7	182.	02.05	59.9	69.1	57.9
111.	20.10	55.5	64.2	54.2	147.	23.10	59.1	76.4	51.7	183.	02.10	59.8	62.9	58.4
112.	20.15	54.8	57.0	53.9	148.	23.15	54.5	57.4	52.8	184.	02.15	59.8	62.0	58.4
113.	20.20	54.7	56.5	53.7	149.	23.20	56.1	58.3	54.8	185.	02.20	59.7	63.7	58.2
114.	20.25	53.7	56.5	52.4	150.	23.25	57.6	68.2	55.5	186.	02.25	59.6	63.2	58.3
115.	20.30	54.0	62.6	52.6	151.	23.30	56.5	62.0	55.2	187.	02.30	59.3	62.1	58.0
116.	20.35	53.5	56.1	52.3	152.	23.35	56.3	58.0	55.4	188.	02.35	59.3	63.9	57.8
117.	20.40	53.4	55.8	52.2	153.	23.40	56.9	59.2	55.7	189.	02.40	59.4	69.9	57.7
118.	20.45	53.5	56.3	52.3	154.	23.45	58.6	77.1	56.0	190.	02.45	60.7	69.3	58.6
119.	20.50	53.3	57.5	51.9	155.	23.50	57.3	59.1	56.3	191.	02.50	61.9	72.6	59.6
120.	20.55	54.5	57.6	52.7	156.	23.55	57.8	60.2	56.8	192.	02.55	61.7	78.4	58.6
121.	21.00	53.4	57.0	52.0	157.	00.00	58.3	60.3	57.3	193.	03.00	62.4	85.8	58.4
122.	21.05	53.2	56.3	51.7	158.	00.05	60.0	73.0	57.0	194.	03.05	61.4	80.7	57.6
123.	21.10	57.0	73.9	52.3	159.	00.10	58.0	68.2	56.6	195.	03.10	60.1	80.4	57.4
124.	21.15	53.7	56.1	52.3	160.	00.15	58.4	65.8	57.3	196.	03.15	59.3	72.8	57.1
125.	21.20	54.1	60.6	52.8	161.	00.20	58.5	60.5	57.6	197.	03.20	64.2	83.6	56.3
126.	21.25	54.5	57.2	53.3	162.	00.25	58.8	60.8	57.9	198.	03.25	60.7	73.3	56.8
127.	21.30	53.9	56.3	52.7	163.	00.30	58.9	61.0	57.9	199.	03.30	59.0	70.0	56.1
128.	21.35	53.9	57.0	52.4	164.	00.35	58.6	60.5	57.4	200.	03.35	58.3	74.7	55.8
129.	21.40	54.8	57.4	53.1	165.	00.40	58.5	60.5	57.5	201.	03.40	60.0	78.9	55.6
130.	21.45	54.2	56.9	52.6	166.	00.45	58.4	60.7	57.3	202.	03.45	59.2	73.7	55.2
131.	21.50	53.5	56.5	51.7	167.	00.50	58.4	61.5	56.8	203.	03.50	57.4	69.0	54.1
132.	21.55	53.8	63.2	51.8	168.	00.55	58.9	60.8	57.9	204.	03.55	63.1	81.2	54.3
133.	22.00	53.4	56.4	51.9	169.	01.00	58.7	61.1	57.6	205.	04.00	56.9	71.7	53.3
134.	22.05	54.0	60.4	52.4	170.	01.05	58.4	77.6	56.5	206.	04.05	59.4	73.6	54.1
135.	22.10	53.9	56.5	52.4	171.	01.10	59.3	72.8	57.0	207.	04.10	60.2	73.5	53.2
136.	22.15	53.7	56.1	52.2	172.	01.15	57.9	60.1	56.5	208.	04.15	65.2	86.3	51.2
137.	22.20	54.4	66.0	52.3	173.	01.20	57.6	60.4	56.1	209.	04.20	56.6	68.5	49.5
138.	22.25	54.3	67.6	51.9	174.	01.25	57.1	60.2	55.5	210.	04.25	58.0	71.1	49.8
139.	22.30	54.8	73.7	51.6	175.	01.30	57.8	60.1	56.4	211.	04.30	59.4	74.3	50.4
140.	22.35	56.2	72.9	51.3	176.	01.35	58.2	64.5	57.0	212.	04.35	59.8	75.3	50.4
141.	22.40	53.7	56.9	51.7	177.	01.40	58.1	60.9	56.9	213.	04.40	56.4	68.1	48.0
142.	22.45	54.3	64.6	52.3	178.	01.45	59.4	75.4	57.1	214.	04.45	62.9	77.4	50.7
143.	22.50	55.9	77.5	52.1	179.	01.50	59.5	62.1	58.1	215.	04.50	60.2	74.4	50.6
144.	22.55	54.2	63.9	52.2	180.	01.55	59.5	62.2	58.1	216.	04.55	61.1	71.0	51.3

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	59.7	78.0	50.0	241.	07.00	55.9	69.0	46.7	265.	09.00	60.6	79.6	45.3
218.	05.05	63.2	81.4	51.2	242.	07.05	57.9	74.1	48.7	266.	09.05	56.7	72.9	45.5
219.	05.10	59.3	76.2	50.0	243.	07.10	51.5	64.9	45.3	267.	09.10	56.7	74.0	45.5
220.	05.15	58.7	77.4	51.9	244.	07.15	52.1	65.4	45.4	268.	09.15	59.4	76.6	45.0
221.	05.20	59.6	73.4	51.1	245.	07.20	58.7	79.4	45.3	269.	09.20	54.0	70.2	46.6
222.	05.25	62.1	86.1	49.7	246.	07.25	64.6	86.0	49.1	270.	09.25	62.8	78.6	47.7
223.	05.30	58.5	74.6	49.1	247.	07.30	59.7	73.3	48.1	271.	09.30	57.1	75.5	45.0
224.	05.35	54.8	68.3	48.6	248.	07.35	57.2	71.9	45.8	272.	09.35	54.4	69.7	45.5
225.	05.40	55.2	72.1	49.1	249.	07.40	56.3	84.0	44.7	273.	09.40	55.1	67.9	46.0
226.	05.45	56.1	67.3	48.0	250.	07.45	62.1	88.4	47.3	274.	09.45	56.2	69.7	46.4
227.	05.50	53.5	65.7	47.7	251.	07.50	62.4	78.6	47.7	275.	09.50	57.5	68.3	47.7
228.	05.55	57.0	71.3	48.6	252.	07.55	54.6	66.5	47.2	276.	09.55	61.8	72.7	54.0
229.	06.00	57.1	71.5	48.5	253.	08.00	58.2	76.0	46.8	277.	10.00	62.8	82.2	63.6
230.	06.05	54.4	67.1	48.1	254.	08.05	58.8	76.2	45.9	278.	10.05	64.4	91.4	59.2
231.	06.10	64.7	82.3	49.1	255.	08.10	58.5	75.6	45.3	279.	10.10	64.4	92.4	54.0
232.	06.15	63.8	81.6	46.9	256.	08.15	54.7	75.3	46.0	280.	10.15	63.1	78.2	57.5
233.	06.20	51.9	70.1	46.5	257.	08.20	54.8	72.6	45.4	281.	10.20	64.2	78.7	61.0
234.	06.25	51.9	65.3	47.3	258.	08.25	53.9	70.7	45.4	282.	10.25	64.2	75.4	61.7
235.	06.30	59.2	75.2	47.5	259.	08.30	61.4	78.4	46.0	283.	10.30	65.0	77.0	60.2
236.	06.35	55.8	76.9	47.6	260.	08.35	57.0	72.4	46.4	284.	10.35	58.6	68.7	54.2
237.	06.40	53.3	67.4	46.6	261.	08.40	56.2	71.2	47.7	285.	10.40	57.6	69.4	52.0
238.	06.45	56.8	72.6	46.8	262.	08.45	59.0	74.4	51.6	286.	10.45	56.5	71.3	51.2
239.	06.50	60.2	74.0	45.9	263.	08.50	59.0	84.6	44.9	287.	10.50	55.3	68.2	50.4
240.	06.55	52.6	63.7	46.0	264.	08.55	62.3	78.7	45.9	288.	10.55	56.9	70.7	50.0

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	54.4	69.4	50.1	37.	14.00	55.5	69.7	50.1	73.	17.00	58.0	75.2	54.1
2.	11.05	62.0	83.4	50.5	38.	14.05	58.4	75.6	54.7	74.	17.05	56.5	67.6	54.4
3.	11.10	53.9	64.6	50.0	39.	14.10	60.7	75.1	57.3	75.	17.10	56.5	65.3	54.7
4.	11.15	52.6	65.5	49.8	40.	14.15	63.9	81.0	62.0	76.	17.15	55.6	60.0	53.8
5.	11.20	54.5	72.4	50.3	41.	14.20	63.6	78.7	61.6	77.	17.20	64.1	82.2	54.5
6.	11.25	57.8	74.0	50.4	42.	14.25	61.9	70.6	58.4	78.	17.25	55.9	60.0	54.3
7.	11.30	52.8	67.1	49.8	43.	14.30	59.5	71.6	53.7	79.	17.30	57.4	69.4	54.5
8.	11.35	62.8	76.2	50.0	44.	14.35	58.1	70.4	52.3	80.	17.35	56.9	70.3	53.8
9.	11.40	57.9	78.5	49.1	45.	14.40	54.7	63.4	51.7	81.	17.40	55.9	63.3	54.2
10.	11.45	53.1	63.7	49.1	46.	14.45	54.7	69.4	51.2	82.	17.45	55.4	60.1	53.5
11.	11.50	51.0	61.1	49.2	47.	14.50	55.2	69.6	50.9	83.	17.50	54.6	62.7	52.2
12.	11.55	58.9	75.6	49.1	48.	14.55	54.4	67.6	50.6	84.	17.55	54.1	66.3	52.2
13.	12.00	52.3	64.0	48.8	49.	15.00	55.2	66.7	50.9	85.	18.00	57.9	70.8	53.1
14.	12.05	58.0	71.7	49.3	50.	15.05	59.4	76.7	51.4	86.	18.05	54.5	61.3	52.5
15.	12.10	60.1	77.8	49.5	51.	15.10	54.5	69.5	51.0	87.	18.10	55.3	59.9	53.8
16.	12.15	54.7	74.3	49.0	52.	15.15	57.3	76.6	50.5	88.	18.15	56.1	60.6	54.5
17.	12.20	61.7	81.7	49.8	53.	15.20	53.1	63.6	51.2	89.	18.20	56.2	63.0	54.7
18.	12.25	60.1	77.0	50.1	54.	15.25	54.5	66.7	51.4	90.	18.25	55.4	63.2	53.8
19.	12.30	57.9	69.4	50.7	55.	15.30	54.9	67.5	52.2	91.	18.30	55.8	60.9	53.6
20.	12.35	56.8	70.3	48.9	56.	15.35	56.2	66.1	52.7	92.	18.35	58.2	86.1	54.2
21.	12.40	57.9	70.7	49.6	57.	15.40	59.1	71.9	53.0	93.	18.40	56.2	64.5	54.3
22.	12.45	53.5	65.6	48.9	58.	15.45	55.8	67.1	53.1	94.	18.45	60.2	80.2	54.4
23.	12.50	60.9	79.7	49.0	59.	15.50	60.4	76.4	53.8	95.	18.50	60.4	80.0	67.4
24.	12.55	62.5	76.9	55.0	60.	15.55	56.3	65.7	53.9	96.	18.55	64.3	70.3	59.5
25.	13.00	62.6	75.3	52.8	61.	16.00	58.6	72.3	54.1	97.	19.00	59.5	67.0	56.9
26.	13.05	59.2	73.4	51.3	62.	16.05	59.2	81.6	54.6	98.	19.05	57.9	65.2	55.6
27.	13.10	58.1	72.2	51.1	63.	16.10	55.7	65.1	54.5	99.	19.10	57.5	63.8	55.4
28.	13.15	55.1	66.9	50.5	64.	16.15	60.3	73.9	54.5	100.	19.15	56.9	65.6	54.8
29.	13.20	56.4	68.3	51.7	65.	16.20	60.0	75.1	54.6	101.	19.20	56.5	61.9	54.7
30.	13.25	54.0	68.7	51.5	66.	16.25	57.0	71.2	54.6	102.	19.25	56.0	61.5	54.1
31.	13.30	57.2	74.4	51.3	67.	16.30	61.8	78.5	54.6	103.	19.30	55.5	61.6	53.5
32.	13.35	54.9	67.3	50.6	68.	16.35	56.0	64.1	54.5	104.	19.35	55.4	63.3	53.0
33.	13.40	53.9	66.5	50.0	69.	16.40	57.6	71.8	54.5	105.	19.40	54.9	65.3	52.8
34.	13.45	54.3	67.6	50.2	70.	16.45	56.0	64.1	54.0	106.	19.45	55.3	63.6	52.9
35.	13.50	60.5	78.3	50.4	71.	16.50	55.7	60.1	54.5	107.	19.50	55.1	62.5	53.2
36.	13.55	55.4	67.6	51.9	72.	16.55	55.7	60.1	54.6	108.	19.55	54.2	62.8	51.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	54.9	62.7	52.4	145.	23.00	56.8	66.0	55.2	181.	02.00	57.5	71.7	49.7
110.	20.05	54.7	62.7	51.3	146.	23.05	56.9	71.5	55.1	182.	02.05	61.7	77.8	50.6
111.	20.10	53.7	62.7	51.0	147.	23.10	56.7	74.1	54.7	183.	02.10	59.4	72.5	50.3
112.	20.15	53.3	62.6	51.0	148.	23.15	56.6	70.6	53.5	184.	02.15	62.1	72.2	52.5
113.	20.20	52.9	62.5	50.7	149.	23.20	57.9	79.1	53.8	185.	02.20	60.6	70.2	51.8
114.	20.25	55.8	71.6	50.8	150.	23.25	57.2	70.8	54.1	186.	02.25	62.0	75.2	51.9
115.	20.30	52.2	61.8	50.5	151.	23.30	55.2	69.4	52.8	187.	02.30	62.2	77.4	52.4
116.	20.35	52.9	62.2	51.2	152.	23.35	56.1	75.1	52.0	188.	02.35	62.4	77.2	51.8
117.	20.40	53.2	61.1	51.7	153.	23.40	56.2	80.2	52.3	189.	02.40	57.4	68.0	51.2
118.	20.45	57.2	74.6	52.0	154.	23.45	55.5	73.0	51.9	190.	02.45	63.7	84.2	52.5
119.	20.50	54.7	60.7	53.4	155.	23.50	58.3	74.1	51.1	191.	02.50	60.4	81.6	50.6
120.	20.55	58.3	74.1	54.2	156.	23.55	57.7	77.0	50.6	192.	02.55	58.8	76.3	49.9
121.	21.00	55.8	66.6	54.5	157.	00.00	54.0	69.1	50.4	193.	03.00	56.3	69.4	50.1
122.	21.05	55.8	61.9	54.8	158.	00.05	59.4	76.4	50.8	194.	03.05	62.2	81.2	49.7
123.	21.10	56.0	60.6	54.8	159.	00.10	53.4	65.0	51.1	195.	03.10	59.4	73.6	49.5
124.	21.15	55.7	61.1	54.6	160.	00.15	55.5	67.1	51.6	196.	03.15	62.1	81.4	53.0
125.	21.20	55.5	61.6	54.2	161.	00.20	56.8	73.7	51.8	197.	03.20	56.4	67.1	52.9
126.	21.25	55.6	60.7	54.4	162.	00.25	60.1	77.2	51.2	198.	03.25	60.3	86.6	52.5
127.	21.30	64.9	92.5	54.6	163.	00.30	60.3	79.2	50.6	199.	03.30	58.2	72.1	52.7
128.	21.35	57.5	66.1	55.9	164.	00.35	58.0	73.3	50.3	200.	03.35	58.3	72.7	52.1
129.	21.40	57.3	62.7	55.8	165.	00.40	61.0	78.9	50.4	201.	03.40	57.0	69.3	50.5
130.	21.45	57.4	61.3	56.2	166.	00.45	54.8	72.6	49.9	202.	03.45	58.2	72.6	50.0
131.	21.50	57.8	60.8	56.8	167.	00.50	54.0	67.1	49.7	203.	03.50	60.9	75.3	50.9
132.	21.55	58.6	63.9	57.2	168.	00.55	53.3	63.8	50.1	204.	03.55	64.1	82.0	50.3
133.	22.00	58.3	61.2	57.3	169.	01.00	53.4	65.7	49.8	205.	04.00	53.9	63.3	49.1
134.	22.05	58.5	69.5	56.5	170.	01.05	53.9	65.3	50.1	206.	04.05	60.5	79.8	50.1
135.	22.10	57.4	62.2	56.1	171.	01.10	53.0	64.6	50.0	207.	04.10	64.8	82.7	49.0
136.	22.15	57.3	61.8	55.9	172.	01.15	54.7	68.0	50.2	208.	04.15	55.4	68.2	49.2
137.	22.20	60.3	82.3	55.6	173.	01.20	55.0	75.0	49.4	209.	04.20	58.9	76.1	49.4
138.	22.25	57.0	61.5	55.7	174.	01.25	64.4	81.1	51.2	210.	04.25	52.7	65.6	48.5
139.	22.30	56.9	61.8	55.4	175.	01.30	56.0	76.9	51.8	211.	04.30	55.8	66.7	48.7
140.	22.35	57.1	63.3	55.4	176.	01.35	59.6	78.5	51.9	212.	04.35	54.1	67.2	49.2
141.	22.40	56.2	64.2	54.9	177.	01.40	57.7	70.1	52.5	213.	04.40	52.5	66.3	49.1
142.	22.45	57.8	78.9	54.2	178.	01.45	59.9	70.8	53.6	214.	04.45	55.3	73.4	48.8
143.	22.50	59.3	81.9	54.7	179.	01.50	58.2	69.2	50.3	215.	04.50	60.7	90.8	48.9
144.	22.55	56.3	62.0	54.9	180.	01.55	59.6	74.4	50.9	216.	04.55	61.5	74.6	53.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	54.7	69.7	51.8	241.	07.00	54.5	69.6	45.7	265.	09.00	58.3	78.2	46.4
218.	05.05	61.5	76.7	49.6	242.	07.05	54.9	73.1	46.2	266.	09.05	54.2	71.8	46.2
219.	05.10	52.2	66.8	48.3	243.	07.10	56.1	72.4	47.3	267.	09.10	60.3	79.3	47.1
220.	05.15	64.5	82.4	49.5	244.	07.15	54.8	66.4	47.0	268.	09.15	52.5	70.8	45.2
221.	05.20	63.8	82.3	48.9	245.	07.20	52.7	64.1	45.8	269.	09.20	56.5	73.5	45.1
222.	05.25	62.4	81.6	49.6	246.	07.25	55.0	69.9	46.0	270.	09.25	50.9	65.8	44.9
223.	05.30	59.4	77.0	48.4	247.	07.30	53.0	67.0	46.5	271.	09.30	53.4	82.4	44.8
224.	05.35	56.0	72.3	47.5	248.	07.35	54.4	73.7	46.3	272.	09.35	57.1	73.7	45.0
225.	05.40	53.1	67.8	47.8	249.	07.40	57.2	78.7	46.4	273.	09.40	50.6	69.5	44.4
226.	05.45	53.3	70.0	48.6	250.	07.45	51.6	65.3	46.4	274.	09.45	55.5	69.4	44.9
227.	05.50	57.7	79.9	48.8	251.	07.50	55.7	77.5	46.6	275.	09.50	57.7	72.1	45.1
228.	05.55	60.1	79.3	48.1	252.	07.55	52.5	66.3	46.5	276.	09.55	55.5	70.8	46.5
229.	06.00	62.6	79.4	48.7	253.	08.00	55.7	67.9	49.1	277.	10.00	55.1	77.8	46.9
230.	06.05	57.4	75.1	48.5	254.	08.05	64.0	82.0	48.4	278.	10.05	54.2	68.3	46.3
231.	06.10	54.6	69.2	47.2	255.	08.10	63.9	78.4	47.7	279.	10.10	59.8	85.0	45.6
232.	06.15	54.9	68.1	46.6	256.	08.15	59.5	75.1	45.3	280.	10.15	51.9	68.5	45.5
233.	06.20	59.6	81.7	46.6	257.	08.20	58.6	76.2	46.0	281.	10.20	50.5	65.8	45.9
234.	06.25	57.9	71.5	47.9	258.	08.25	51.7	67.0	45.1	282.	10.25	51.2	67.0	46.2
235.	06.30	56.2	74.6	46.2	259.	08.30	53.3	69.8	45.3	283.	10.30	51.9	64.0	46.5
236.	06.35	57.8	73.9	44.8	260.	08.35	62.2	79.8	45.5	284.	10.35	53.5	66.9	45.7
237.	06.40	55.7	74.8	46.6	261.	08.40	57.1	73.7	45.1	285.	10.40	58.2	72.0	45.7
238.	06.45	60.9	88.3	45.5	262.	08.45	47.5	62.2	44.9	286.	10.45	55.9	67.4	47.3
239.	06.50	54.1	73.7	45.1	263.	08.50	48.6	61.1	45.0	287.	10.50	53.4	67.5	47.1
240.	06.55	56.6	78.5	45.4	264.	08.55	55.3	71.9	46.5	288.	10.55	56.8	70.1	48.5

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	59.8	74.8	49.1	37.	14.00	54.1	59.5	52.6	73.	17.00	57.0	63.5	50.2
2.	11.05	59.8	77.8	49.6	38.	14.05	55.8	59.9	53.2	74.	17.05	54.7	62.2	47.2
3.	11.10	59.2	71.1	54.9	39.	14.10	56.1	59.6	54.1	75.	17.10	53.8	62.1	47.2
4.	11.15	57.4	61.4	56.1	40.	14.15	56.3	59.3	54.8	76.	17.15	55.7	64.5	47.6
5.	11.20	57.9	64.6	56.6	41.	14.20	55.6	59.1	53.4	77.	17.20	55.8	64.6	47.2
6.	11.25	57.8	64.5	56.5	42.	14.25	55.6	59.0	53.4	78.	17.25	59.0	65.0	48.1
7.	11.30	57.7	61.9	56.6	43.	14.30	55.8	61.9	53.8	79.	17.30	59.0	71.1	48.6
8.	11.35	57.6	60.8	56.5	44.	14.35	55.7	63.5	54.0	80.	17.35	59.2	69.5	48.5
9.	11.40	57.5	63.9	56.2	45.	14.40	58.4	74.6	52.1	81.	17.40	56.5	61.6	47.8
10.	11.45	58.5	67.0	57.2	46.	14.45	54.5	67.2	50.4	82.	17.45	54.7	61.1	48.0
11.	11.50	58.2	69.0	57.3	47.	14.50	55.1	68.0	50.2	83.	17.50	55.7	64.9	48.2
12.	11.55	58.6	65.4	57.5	48.	14.55	57.4	66.3	54.7	84.	17.55	54.0	59.7	48.0
13.	12.00	59.3	64.6	58.1	49.	15.00	58.9	66.5	55.0	85.	18.00	56.9	63.3	47.9
14.	12.05	59.7	67.8	58.7	50.	15.05	57.6	66.1	54.6	86.	18.05	58.5	63.4	49.8
15.	12.10	60.2	70.0	59.2	51.	15.10	56.4	65.4	53.3	87.	18.10	58.0	62.7	47.7
16.	12.15	60.7	69.2	59.3	52.	15.15	55.7	67.2	51.3	88.	18.15	59.6	75.2	51.0
17.	12.20	59.9	68.4	58.6	53.	15.20	56.1	66.1	52.2	89.	18.20	56.9	64.4	49.7
18.	12.25	60.0	66.3	58.4	54.	15.25	57.5	67.8	51.7	90.	18.25	55.4	61.9	47.1
19.	12.30	59.1	64.1	57.7	55.	15.30	54.4	65.3	49.2	91.	18.30	56.2	62.7	47.6
20.	12.35	60.1	71.2	57.4	56.	15.35	51.5	66.6	49.1	92.	18.35	55.1	61.1	47.3
21.	12.40	59.1	69.2	57.0	57.	15.40	52.6	66.9	49.0	93.	18.40	55.0	62.1	48.0
22.	12.45	59.0	68.5	56.1	58.	15.45	50.3	56.5	48.9	94.	18.45	54.2	61.3	47.9
23.	12.50	63.6	80.9	57.6	59.	15.50	55.0	63.2	49.0	95.	18.50	57.4	63.8	49.6
24.	12.55	59.3	66.9	57.6	60.	15.55	53.7	61.3	49.1	96.	18.55	56.1	62.5	48.3
25.	13.00	58.8	64.3	57.3	61.	16.00	53.1	62.0	48.3	97.	19.00	54.6	63.1	50.0
26.	13.05	58.8	67.5	57.5	62.	16.05	55.6	63.9	48.6	98.	19.05	56.5	63.2	51.6
27.	13.10	58.7	62.6	57.4	63.	16.10	56.0	63.8	48.2	99.	19.10	58.2	63.7	53.0
28.	13.15	58.2	62.6	56.6	64.	16.15	54.7	64.1	48.1	100.	19.15	56.6	62.3	52.7
29.	13.20	57.6	62.5	55.5	65.	16.20	54.0	59.9	48.1	101.	19.20	55.9	62.5	52.8
30.	13.25	56.7	61.5	54.0	66.	16.25	53.9	62.7	47.7	102.	19.25	56.9	68.8	51.8
31.	13.30	56.9	62.1	55.0	67.	16.30	54.1	61.4	47.8	103.	19.30	57.5	73.0	52.1
32.	13.35	55.3	60.6	52.4	68.	16.35	54.1	62.0	47.9	104.	19.35	54.5	60.0	52.3
33.	13.40	53.7	59.2	51.9	69.	16.40	55.5	65.6	48.2	105.	19.40	55.0	61.0	52.4
34.	13.45	53.9	58.8	52.1	70.	16.45	56.2	66.2	48.0	106.	19.45	54.5	58.7	52.7
35.	13.50	54.2	59.1	52.5	71.	16.50	57.6	65.3	50.2	107.	19.50	54.7	60.5	52.6
36.	13.55	54.7	71.2	52.6	72.	16.55	57.5	69.1	50.2	108.	19.55	55.1	61.7	52.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	54.2	58.3	52.1	145.	23.00	56.5	68.1	50.7	181.	02.00	58.9	74.8	48.7
110.	20.05	53.8	58.2	51.4	146.	23.05	59.9	77.0	50.5	182.	02.05	61.0	78.0	48.2
111.	20.10	53.8	59.8	50.7	147.	23.10	54.8	67.8	49.7	183.	02.10	63.7	84.1	46.7
112.	20.15	54.5	59.5	52.3	148.	23.15	53.5	64.8	49.6	184.	02.15	50.8	64.7	46.4
113.	20.20	57.2	72.0	52.2	149.	23.20	59.3	74.8	49.9	185.	02.20	53.4	65.7	46.1
114.	20.25	54.3	58.8	52.2	150.	23.25	60.2	81.7	48.9	186.	02.25	49.3	61.5	45.9
115.	20.30	53.8	58.5	51.8	151.	23.30	53.3	63.4	48.0	187.	02.30	57.7	72.2	47.6
116.	20.35	54.4	58.5	52.8	152.	23.35	54.2	64.8	49.3	188.	02.35	56.9	73.3	47.1
117.	20.40	54.1	57.8	52.3	153.	23.40	54.2	67.4	48.8	189.	02.40	57.2	74.3	46.7
118.	20.45	53.3	57.8	51.2	154.	23.45	52.8	64.1	46.5	190.	02.45	54.8	75.0	47.1
119.	20.50	55.0	61.0	51.5	155.	23.50	53.0	65.5	46.4	191.	02.50	58.9	73.5	47.2
120.	20.55	53.5	57.5	51.7	156.	23.55	55.0	71.5	47.0	192.	02.55	55.1	73.6	47.0
121.	21.00	53.4	57.4	51.4	157.	00.00	59.6	76.0	48.0	193.	03.00	62.3	79.1	47.2
122.	21.05	53.1	57.6	51.2	158.	00.05	60.8	75.4	49.4	194.	03.05	54.8	69.1	46.8
123.	21.10	54.3	60.2	51.6	159.	00.10	57.8	68.7	50.4	195.	03.10	51.4	65.8	47.0
124.	21.15	53.7	59.4	52.0	160.	00.15	58.2	68.9	49.3	196.	03.15	58.7	85.7	47.0
125.	21.20	54.0	60.5	52.2	161.	00.20	57.0	68.4	49.1	197.	03.20	59.5	74.6	47.7
126.	21.25	54.5	58.4	53.0	162.	00.25	58.7	72.0	49.1	198.	03.25	53.8	68.8	46.2
127.	21.30	54.9	59.7	53.3	163.	00.30	58.6	70.5	47.9	199.	03.30	55.8	73.6	46.3
128.	21.35	55.7	66.2	53.1	164.	00.35	56.3	68.4	47.4	200.	03.35	50.1	63.2	46.5
129.	21.40	56.4	67.8	53.3	165.	00.40	55.6	67.5	48.2	201.	03.40	64.5	83.5	46.9
130.	21.45	54.7	59.0	53.1	166.	00.45	56.0	65.9	51.6	202.	03.45	52.4	66.7	46.8
131.	21.50	55.1	58.6	53.5	167.	00.50	60.7	82.8	51.0	203.	03.50	59.5	78.0	47.8
132.	21.55	55.3	58.0	53.7	168.	00.55	60.8	75.5	49.9	204.	03.55	56.0	68.6	47.0
133.	22.00	58.3	75.6	54.3	169.	01.00	58.1	74.1	48.7	205.	04.00	55.6	70.3	47.5
134.	22.05	56.8	65.2	54.9	170.	01.05	57.5	75.6	48.5	206.	04.05	53.9	68.3	47.2
135.	22.10	58.1	75.3	55.1	171.	01.10	52.7	62.6	49.1	207.	04.10	57.7	75.4	45.8
136.	22.15	59.6	74.4	56.1	172.	01.15	64.5	81.3	49.8	208.	04.15	54.3	69.9	46.1
137.	22.20	60.0	73.6	55.0	173.	01.20	56.5	70.0	48.9	209.	04.20	59.0	76.0	47.0
138.	22.25	56.5	69.6	54.1	174.	01.25	60.9	69.8	52.4	210.	04.25	59.5	80.5	48.9
139.	22.30	55.5	70.7	53.3	175.	01.30	56.1	70.9	49.6	211.	04.30	56.9	71.6	47.4
140.	22.35	56.2	76.2	51.4	176.	01.35	52.8	63.0	49.2	212.	04.35	56.5	68.8	47.8
141.	22.40	57.2	72.2	51.4	177.	01.40	55.4	72.3	48.0	213.	04.40	58.2	71.9	46.8
142.	22.45	56.1	77.7	51.6	178.	01.45	52.2	69.6	46.6	214.	04.45	60.2	76.7	46.9
143.	22.50	54.7	70.6	50.1	179.	01.50	50.0	60.3	46.9	215.	04.50	58.4	73.0	46.9
144.	22.55	54.3	68.1	49.8	180.	01.55	55.8	70.0	47.1	216.	04.55	55.1	70.0	47.1



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	51.4	64.2	45.6	241.	07.00	59.5	81.5	54.5	265.	09.00	58.4	82.3	54.4
218.	05.05	51.4	61.6	45.6	242.	07.05	57.0	78.9	53.8	266.	09.05	57.9	83.4	54.5
219.	05.10	56.3	75.6	45.7	243.	07.10	56.7	73.9	53.9	267.	09.10	57.5	78.9	54.1
220.	05.15	53.4	64.0	47.5	244.	07.15	56.9	73.8	54.0	268.	09.15	56.9	76.7	54.0
221.	05.20	58.2	82.2	55.3	245.	07.20	59.0	81.6	54.1	269.	09.20	56.4	77.9	54.0
222.	05.25	58.7	83.5	53.9	246.	07.25	57.1	79.0	54.1	270.	09.25	56.4	70.6	54.0
223.	05.30	58.4	82.2	54.2	247.	07.30	56.4	83.8	54.0	271.	09.30	59.3	82.2	54.3
224.	05.35	58.6	81.9	54.5	248.	07.35	56.1	75.5	53.8	272.	09.35	57.1	75.5	54.3
225.	05.40	56.3	88.5	53.5	249.	07.40	56.5	82.0	54.1	273.	09.40	58.0	73.7	54.2
226.	05.45	57.1	79.6	53.6	250.	07.45	56.3	83.6	54.3	274.	09.45	55.4	72.7	53.9
227.	05.50	56.5	73.5	54.0	251.	07.50	55.8	73.6	54.5	275.	09.50	55.9	75.1	54.2
228.	05.55	55.9	66.8	53.6	252.	07.55	54.8	70.9	53.9	276.	09.55	56.7	71.6	55.8
229.	06.00	58.2	66.8	56.1	253.	08.00	55.2	72.1	54.0	277.	10.00	57.0	72.0	55.6
230.	06.05	56.8	74.1	54.7	254.	08.05	54.9	72.8	54.0	278.	10.05	55.5	65.4	54.2
231.	06.10	54.0	65.3	53.4	255.	08.10	54.5	60.0	54.0	279.	10.10	54.7	64.9	53.9
232.	06.15	53.7	61.9	53.2	256.	08.15	54.6	66.1	54.0	280.	10.15	55.0	60.0	54.0
233.	06.20	53.5	58.7	52.9	257.	08.20	54.7	66.3	54.1	281.	10.20	55.5	66.1	54.1
234.	06.25	53.8	69.4	52.7	258.	08.25	55.0	68.9	53.5	282.	10.25	54.8	66.4	53.7
235.	06.30	60.1	83.1	52.8	259.	08.30	57.7	77.0	53.6	283.	10.30	55.6	70.0	53.7
236.	06.35	58.5	82.1	53.7	260.	08.35	60.3	86.5	54.7	284.	10.35	58.9	78.5	54.3
237.	06.40	58.6	77.0	53.7	261.	08.40	60.1	84.6	54.6	285.	10.40	58.5	73.6	54.5
238.	06.45	58.5	78.8	53.6	262.	08.45	58.1	80.6	54.5	286.	10.45	58.6	73.7	54.0
239.	06.50	57.7	83.1	53.6	263.	08.50	60.4	83.1	54.8	287.	10.50	61.5	86.5	54.0
240.	06.55	57.8	77.7	54.5	264.	08.55	58.9	81.4	54.6	288.	10.55	56.3	74.1	54.0

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	56.0	74.9	54.0	37.	14.00	55.4	59.5	54.5	73.	17.00	54.9	71.2	53.3
2.	11.05	56.7	77.6	54.0	38.	14.05	56.6	60.3	55.2	74.	17.05	54.2	56.7	52.9
3.	11.10	56.4	76.9	53.7	39.	14.10	56.6	59.9	55.6	75.	17.10	58.7	77.6	57.4
4.	11.15	57.0	74.7	53.6	40.	14.15	55.7	58.8	54.9	76.	17.15	58.3	77.0	56.7
5.	11.20	57.9	85.5	53.8	41.	14.20	55.6	60.1	54.8	77.	17.20	57.4	75.2	56.4
6.	11.25	55.8	71.8	53.6	42.	14.25	55.6	58.0	55.0	78.	17.25	58.9	66.2	56.0
7.	11.30	59.2	80.1	53.8	43.	14.30	56.0	65.5	55.5	79.	17.30	56.2	65.7	55.0
8.	11.35	57.5	90.9	53.3	44.	14.35	55.7	59.8	54.9	80.	17.35	55.5	59.4	54.4
9.	11.40	58.7	77.6	57.4	45.	14.40	57.4	76.6	55.0	81.	17.40	55.5	66.7	54.4
10.	11.45	58.3	77.0	56.7	46.	14.45	55.6	68.5	54.8	82.	17.45	55.4	58.0	54.7
11.	11.50	57.4	75.2	56.4	47.	14.50	57.4	75.7	55.1	83.	17.50	55.9	62.3	55.3
12.	11.55	58.9	66.2	56.0	48.	14.55	55.7	77.1	53.8	84.	17.55	55.8	59.2	55.2
13.	12.00	56.2	65.7	55.0	49.	15.00	55.7	74.1	53.5	85.	18.00	56.0	60.0	55.4
14.	12.05	55.5	59.4	54.4	50.	15.05	55.5	76.1	53.6	86.	18.05	56.4	60.5	55.6
15.	12.10	55.5	66.7	54.4	51.	15.10	56.2	76.0	54.0	87.	18.10	57.2	73.9	55.9
16.	12.15	55.4	58.0	54.7	52.	15.15	55.9	70.0	54.4	88.	18.15	56.8	75.0	55.4
17.	12.20	55.9	62.3	55.3	53.	15.20	55.5	69.9	53.8	89.	18.20	56.3	68.1	55.1
18.	12.25	55.8	59.2	55.2	54.	15.25	55.5	74.1	54.0	90.	18.25	55.9	72.0	54.8
19.	12.30	56.0	60.0	55.4	55.	15.30	56.6	67.7	54.3	91.	18.30	56.0	70.5	54.7
20.	12.35	56.4	60.5	55.6	56.	15.35	55.5	66.7	54.4	92.	18.35	56.0	64.5	55.0
21.	12.40	57.2	73.9	55.9	57.	15.40	55.8	68.5	54.5	93.	18.40	56.6	74.4	54.9
22.	12.45	56.8	75.0	55.4	58.	15.45	55.9	64.8	55.0	94.	18.45	62.3	71.8	54.2
23.	12.50	56.3	68.1	55.1	59.	15.50	55.6	66.5	54.7	95.	18.50	58.1	65.1	57.2
24.	12.55	55.9	72.0	54.8	60.	15.55	55.2	59.0	54.3	96.	18.55	56.9	65.7	55.3
25.	13.00	56.0	70.5	54.7	61.	16.00	55.0	57.8	54.2	97.	19.00	55.4	65.7	54.2
26.	13.05	56.0	64.5	55.0	62.	16.05	55.3	60.1	54.7	98.	19.05	56.1	75.5	54.4
27.	13.10	56.6	74.4	54.9	63.	16.10	55.1	61.0	54.5	99.	19.10	55.5	63.8	54.5
28.	13.15	62.3	71.8	54.2	64.	16.15	54.9	63.1	54.4	100.	19.15	55.9	64.3	54.8
29.	13.20	58.1	65.1	57.2	65.	16.20	55.3	56.7	54.7	101.	19.20	55.8	74.2	54.3
30.	13.25	56.9	65.7	55.3	66.	16.25	55.4	56.8	55.0	102.	19.25	55.7	64.8	54.7
31.	13.30	55.4	65.7	54.2	67.	16.30	55.4	61.9	54.8	103.	19.30	55.4	59.5	54.5
32.	13.35	56.1	75.5	54.4	68.	16.35	56.4	59.7	55.7	104.	19.35	56.6	60.3	55.2
33.	13.40	55.5	63.8	54.5	69.	16.40	57.6	77.7	56.0	105.	19.40	56.6	59.9	55.6
34.	13.45	55.9	64.3	54.8	70.	16.45	56.9	71.8	55.5	106.	19.45	55.7	58.8	54.9
35.	13.50	55.8	74.2	54.3	71.	16.50	56.7	78.8	55.2	107.	19.50	55.6	60.1	54.8
36.	13.55	55.7	64.8	54.7	72.	16.55	55.7	74.7	54.5	108.	19.55	55.6	58.0	55.0

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	56.0	65.5	55.5	145.	23.00	57.6	72.9	53.3	181.	02.00	53.2	64.2	52.0
110.	20.05	55.7	59.8	54.9	146.	23.05	53.4	63.0	52.7	182.	02.05	53.1	58.2	51.9
111.	20.10	57.4	76.6	55.0	147.	23.10	53.3	57.8	52.8	183.	02.10	53.1	58.1	52.4
112.	20.15	55.6	68.5	54.8	148.	23.15	60.1	76.2	52.8	184.	02.15	53.0	57.2	52.2
113.	20.20	57.4	75.7	55.1	149.	23.20	54.2	63.4	53.1	185.	02.20	52.9	57.2	52.1
114.	20.25	55.7	77.1	53.8	150.	23.25	54.9	68.2	53.1	186.	02.25	53.2	58.5	52.2
115.	20.30	55.7	74.1	53.5	151.	23.30	54.2	63.9	53.4	187.	02.30	53.4	57.9	52.0
116.	20.35	55.5	76.1	53.6	152.	23.35	54.4	61.6	53.4	188.	02.35	52.9	57.0	51.5
117.	20.40	56.2	76.0	54.0	153.	23.40	63.4	78.2	53.6	189.	02.40	52.3	57.6	51.5
118.	20.45	55.9	70.0	54.4	154.	23.45	56.7	71.1	53.6	190.	02.45	52.3	58.6	51.4
119.	20.50	55.5	69.9	53.8	155.	23.50	54.1	61.8	53.4	191.	02.50	52.5	55.0	51.8
120.	20.55	55.5	74.1	54.0	156.	23.55	56.3	67.6	53.6	192.	02.55	54.1	68.6	51.9
121.	21.00	56.6	67.7	54.3	157.	00.00	55.0	64.7	54.0	193.	03.00	51.7	54.8	51.0
122.	21.05	55.5	66.7	54.4	158.	00.05	54.7	64.3	54.2	194.	03.05	51.7	53.7	51.0
123.	21.10	55.8	68.5	54.5	159.	00.10	54.7	56.5	54.1	195.	03.10	52.5	54.2	51.8
124.	21.15	55.9	64.8	55.0	160.	00.15	55.1	66.0	54.5	196.	03.15	52.6	56.0	51.9
125.	21.20	55.6	66.5	54.7	161.	00.20	55.0	60.1	54.4	197.	03.20	53.0	68.2	50.9
126.	21.25	55.2	59.0	54.3	162.	00.25	56.6	74.0	53.9	198.	03.25	53.6	70.3	51.0
127.	21.30	55.0	57.8	54.2	163.	00.30	55.3	65.6	54.0	199.	03.30	54.6	74.6	51.3
128.	21.35	55.3	60.1	54.7	164.	00.35	54.6	62.7	54.0	200.	03.35	52.5	55.0	51.6
129.	21.40	55.1	61.0	54.5	165.	00.40	54.7	59.6	54.1	201.	03.40	51.8	55.6	50.8
130.	21.45	54.9	63.1	54.4	166.	00.45	54.7	56.6	54.0	202.	03.45	52.5	68.3	49.9
131.	21.50	55.3	56.7	54.7	167.	00.50	54.4	57.6	53.8	203.	03.50	51.5	53.4	50.2
132.	21.55	55.4	56.8	55.0	168.	00.55	54.2	57.9	53.6	204.	03.55	52.0	54.7	51.1
133.	22.00	55.4	61.9	54.8	169.	01.00	54.2	58.5	53.3	205.	04.00	50.7	53.3	49.7
134.	22.05	56.4	59.7	55.7	170.	01.05	54.6	62.6	53.5	206.	04.05	50.7	59.3	49.8
135.	22.10	57.6	77.7	56.0	171.	01.10	54.1	57.3	53.1	207.	04.10	51.9	54.1	50.9
136.	22.15	56.9	71.8	55.5	172.	01.15	53.9	58.8	53.0	208.	04.15	52.3	62.4	51.2
137.	22.20	56.7	78.8	55.2	173.	01.20	53.6	58.0	53.0	209.	04.20	51.0	53.2	50.2
138.	22.25	55.7	74.7	54.5	174.	01.25	53.9	62.3	53.0	210.	04.25	51.7	54.0	50.7
139.	22.30	54.9	71.2	53.3	175.	01.30	53.9	65.6	52.8	211.	04.30	52.4	54.6	51.5
140.	22.35	54.2	56.7	52.9	176.	01.35	53.3	61.0	52.2	212.	04.35	54.2	64.1	51.3
141.	22.40	56.6	70.9	51.7	177.	01.40	56.2	60.1	53.0	213.	04.40	52.0	53.8	51.2
142.	22.45	56.0	76.1	51.6	178.	01.45	53.6	59.5	52.9	214.	04.45	52.8	55.1	51.6
143.	22.50	59.7	81.4	52.3	179.	01.50	53.3	57.8	52.4	215.	04.50	53.2	55.1	52.4
144.	22.55	59.2	81.1	53.0	180.	01.55	53.7	65.2	52.3	216.	04.55	53.5	64.6	52.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	53.3	55.5	52.3	241.	07.00	54.1	65.3	52.7	265.	09.00	54.3	63.0	51.7
218.	05.05	54.5	56.3	53.5	242.	07.05	54.4	61.7	53.1	266.	09.05	62.2	81.4	51.2
219.	05.10	55.0	56.5	54.2	243.	07.10	54.9	62.8	53.8	267.	09.10	56.8	70.0	50.9
220.	05.15	54.5	59.0	53.5	244.	07.15	54.1	56.6	52.9	268.	09.15	62.1	84.6	50.5
221.	05.20	58.8	73.1	53.9	245.	07.20	53.8	63.7	52.6	269.	09.20	54.8	65.8	51.1
222.	05.25	55.4	57.2	54.2	246.	07.25	54.2	59.4	53.1	270.	09.25	56.3	69.0	50.6
223.	05.30	56.3	65.0	55.3	247.	07.30	54.5	57.3	53.5	271.	09.30	62.1	76.6	53.8
224.	05.35	56.0	57.8	54.9	248.	07.35	54.6	63.6	53.3	272.	09.35	60.8	78.4	51.5
225.	05.40	56.4	58.0	55.6	249.	07.40	54.8	57.9	53.7	273.	09.40	58.1	73.3	51.1
226.	05.45	56.4	61.5	55.3	250.	07.45	54.6	57.0	53.7	274.	09.45	59.7	74.0	50.0
227.	05.50	57.1	70.0	54.1	251.	07.50	57.0	67.9	54.0	275.	09.50	58.3	68.8	51.0
228.	05.55	55.9	66.6	54.4	252.	07.55	57.3	73.6	55.1	276.	09.55	60.1	76.4	50.8
229.	06.00	55.7	57.6	54.8	253.	08.00	58.1	71.3	56.2	277.	10.00	59.3	73.3	50.9
230.	06.05	55.8	58.0	54.2	254.	08.05	58.2	71.3	56.1	278.	10.05	60.3	72.3	50.7
231.	06.10	55.2	57.5	54.0	255.	08.10	59.7	77.9	55.3	279.	10.10	60.2	81.9	52.4
232.	06.15	55.4	57.7	54.1	256.	08.15	61.2	72.6	54.6	280.	10.15	60.9	77.6	51.3
233.	06.20	56.0	57.9	55.0	257.	08.20	56.4	66.5	53.6	281.	10.20	61.2	78.9	51.1
234.	06.25	55.5	57.5	54.3	258.	08.25	56.9	75.2	52.4	282.	10.25	58.7	77.7	50.3
235.	06.30	55.2	57.6	54.1	259.	08.30	54.9	64.2	52.9	283.	10.30	57.9	74.8	50.7
236.	06.35	55.3	57.2	54.4	260.	08.35	53.4	62.2	51.8	284.	10.35	61.0	78.3	49.9
237.	06.40	54.7	57.3	53.3	261.	08.40	57.1	69.3	52.0	285.	10.40	53.9	70.0	49.2
238.	06.45	54.2	56.2	53.2	262.	08.45	57.8	69.9	51.8	286.	10.45	60.9	80.1	51.6
239.	06.50	54.4	59.1	53.3	263.	08.50	54.5	66.7	51.4	287.	10.50	54.7	69.0	50.4
240.	06.55	54.6	62.9	53.4	264.	08.55	55.8	67.6	52.1	288.	10.55	53.9	69.2	49.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	11.00	55.5	65.1	50.0	37.	14.00	58.6	76.4	49.6	73.	17.00	59.0	62.6	57.7
2.	11.05	57.3	69.6	50.1	38.	14.05	55.3	66.5	50.2	74.	17.05	59.6	67.9	57.4
3.	11.10	61.2	78.3	51.0	39.	14.10	57.5	71.5	50.1	75.	17.10	59.8	71.7	57.2
4.	11.15	60.9	75.5	48.5	40.	14.15	56.5	68.5	50.8	76.	17.15	59.2	66.0	57.4
5.	11.20	54.7	66.4	48.8	41.	14.20	57.8	70.8	51.6	77.	17.20	59.4	64.7	57.5
6.	11.25	57.1	68.3	49.9	42.	14.25	60.2	82.1	50.4	78.	17.25	59.6	67.1	57.6
7.	11.30	62.9	91.9	48.6	43.	14.30	54.2	66.5	48.3	79.	17.30	59.6	65.4	57.4
8.	11.35	60.8	77.9	49.3	44.	14.35	56.4	73.1	49.3	80.	17.35	59.7	67.3	57.6
9.	11.40	59.2	80.9	50.2	45.	14.40	58.2	68.7	56.4	81.	17.40	59.2	64.5	57.2
10.	11.45	60.2	88.2	50.7	46.	14.45	58.3	65.4	56.3	82.	17.45	59.4	68.2	57.4
11.	11.50	59.6	77.9	49.6	47.	14.50	56.8	60.8	55.6	83.	17.50	59.9	72.4	57.5
12.	11.55	55.2	75.5	48.6	48.	14.55	58.4	70.1	56.0	84.	17.55	59.6	65.1	57.7
13.	12.00	57.2	78.1	47.9	49.	15.00	58.8	67.1	56.6	85.	18.00	61.9	76.0	58.2
14.	12.05	53.5	67.8	47.9	50.	15.05	57.3	60.7	55.8	86.	18.05	61.6	79.4	57.3
15.	12.10	54.1	71.1	47.6	51.	15.10	59.3	73.7	55.4	87.	18.10	60.0	73.1	56.9
16.	12.15	63.1	79.5	48.0	52.	15.15	56.9	59.5	55.4	88.	18.15	58.8	63.4	57.1
17.	12.20	53.0	66.7	46.7	53.	15.20	60.2	82.8	57.3	89.	18.20	59.5	71.2	57.5
18.	12.25	56.4	73.4	46.5	54.	15.25	58.5	65.7	56.7	90.	18.25	58.5	68.5	56.8
19.	12.30	60.2	79.7	46.2	55.	15.30	60.2	69.5	56.8	91.	18.30	60.2	65.2	57.7
20.	12.35	55.5	75.7	46.1	56.	15.35	62.2	68.3	58.1	92.	18.35	61.1	66.4	59.3
21.	12.40	60.8	80.5	47.1	57.	15.40	59.2	67.8	56.1	93.	18.40	60.9	70.8	58.6
22.	12.45	56.6	75.6	48.1	58.	15.45	60.0	70.2	56.6	94.	18.45	59.2	70.4	57.0
23.	12.50	59.6	77.0	46.6	59.	15.50	58.2	66.5	55.9	95.	18.50	58.5	63.0	56.8
24.	12.55	60.3	80.0	52.5	60.	15.55	58.3	66.7	55.5	96.	18.55	57.9	60.7	56.6
25.	13.00	57.7	69.0	51.5	61.	16.00	58.6	66.8	56.0	97.	19.00	58.3	62.4	57.1
26.	13.05	59.5	73.9	50.9	62.	16.05	58.2	63.9	56.5	98.	19.05	58.7	68.9	56.9
27.	13.10	60.5	76.2	50.5	63.	16.10	58.7	64.6	56.6	99.	19.10	58.3	61.5	57.0
28.	13.15	55.3	67.7	49.7	64.	16.15	58.4	62.7	56.9	100.	19.15	58.5	63.1	57.1
29.	13.20	63.0	81.6	49.1	65.	16.20	58.7	65.6	56.9	101.	19.20	57.6	61.6	56.4
30.	13.25	62.7	78.3	49.7	66.	16.25	58.6	65.7	57.0	102.	19.25	59.5	65.7	57.1
31.	13.30	61.6	80.5	50.7	67.	16.30	57.3	62.8	56.2	103.	19.30	60.1	64.8	57.9
32.	13.35	59.0	71.1	51.0	68.	16.35	57.6	60.3	56.0	104.	19.35	59.7	68.4	57.4
33.	13.40	55.3	65.9	49.4	69.	16.40	58.2	65.1	57.0	105.	19.40	59.3	70.3	55.7
34.	13.45	64.3	80.7	51.3	70.	16.45	58.5	64.6	57.0	106.	19.45	59.6	68.9	56.2
35.	13.50	61.5	76.5	50.4	71.	16.50	58.3	64.0	57.1	107.	19.50	58.1	63.7	56.5
36.	13.55	56.9	70.1	49.2	72.	16.55	58.5	63.8	56.9	108.	19.55	60.4	72.9	57.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	20.00	58.4	64.5	56.6	145.	23.00	59.8	79.6	56.1	181.	02.00	55.4	64.6	53.7
110.	20.05	57.7	63.5	55.8	146.	23.05	59.0	64.8	56.1	182.	02.05	55.9	62.5	53.6
111.	20.10	59.7	72.1	55.9	147.	23.10	57.6	65.0	55.7	183.	02.10	56.1	62.1	54.5
112.	20.15	58.2	63.3	56.3	148.	23.15	56.9	62.0	55.0	184.	02.15	59.2	74.0	55.1
113.	20.20	60.0	69.1	56.6	149.	23.20	57.7	64.5	55.6	185.	02.20	62.0	73.8	55.0
114.	20.25	59.9	73.8	57.1	150.	23.25	58.5	66.0	56.3	186.	02.25	58.1	65.9	53.3
115.	20.30	58.3	61.6	56.8	151.	23.30	58.0	64.0	56.2	187.	02.30	55.6	63.5	53.6
116.	20.35	59.0	63.3	57.5	152.	23.35	59.8	73.7	56.9	188.	02.35	61.6	70.8	54.0
117.	20.40	57.9	64.8	56.6	153.	23.40	58.2	68.0	56.6	189.	02.40	60.8	82.2	55.4
118.	20.45	58.0	65.5	56.3	154.	23.45	58.6	71.1	55.8	190.	02.45	61.2	70.8	54.3
119.	20.50	58.0	63.2	56.2	155.	23.50	57.3	66.1	55.4	191.	02.50	59.7	71.2	54.2
120.	20.55	58.3	61.0	56.5	156.	23.55	58.1	64.6	56.1	192.	02.55	62.4	67.3	60.9
121.	21.00	57.7	65.3	55.8	157.	00.00	58.0	69.7	56.1	193.	03.00	63.3	66.1	60.9
122.	21.05	58.5	66.1	56.2	158.	00.05	58.5	65.1	56.6	194.	03.05	59.6	62.7	58.1
123.	21.10	57.8	63.6	56.1	159.	00.10	57.8	64.6	56.1	195.	03.10	57.6	62.3	56.3
124.	21.15	59.4	67.9	56.9	160.	00.15	57.8	60.9	56.3	196.	03.15	56.9	63.8	55.4
125.	21.20	58.0	62.1	56.5	161.	00.20	56.8	63.3	55.3	197.	03.20	56.0	60.0	54.8
126.	21.25	58.2	64.0	56.6	162.	00.25	57.0	68.5	54.0	198.	03.25	55.2	62.4	53.9
127.	21.30	59.4	68.9	57.1	163.	00.30	56.7	65.9	54.1	199.	03.30	56.0	64.2	53.5
128.	21.35	58.6	63.5	56.9	164.	00.35	57.1	65.9	54.6	200.	03.35	55.4	60.9	53.6
129.	21.40	61.4	76.9	55.8	165.	00.40	57.7	67.7	55.2	201.	03.40	55.4	62.5	53.1
130.	21.45	61.5	78.6	58.1	166.	00.45	56.1	61.0	54.5	202.	03.45	55.6	61.9	53.3
131.	21.50	58.3	62.6	56.5	167.	00.50	58.0	67.6	55.4	203.	03.50	55.0	61.3	53.3
132.	21.55	58.0	61.0	56.6	168.	00.55	57.1	64.7	55.1	204.	03.55	55.7	61.8	54.0
133.	22.00	58.7	63.1	57.0	169.	01.00	58.3	66.4	55.1	205.	04.00	55.5	63.2	53.5
134.	22.05	58.0	63.3	55.9	170.	01.05	56.5	61.6	54.5	206.	04.05	55.8	62.6	53.7
135.	22.10	58.8	67.5	56.3	171.	01.10	56.8	66.1	54.1	207.	04.10	55.8	63.6	53.7
136.	22.15	58.5	69.4	55.6	172.	01.15	57.9	71.0	54.4	208.	04.15	55.9	64.1	53.2
137.	22.20	57.4	64.0	55.6	173.	01.20	57.9	64.4	55.0	209.	04.20	56.0	67.4	53.3
138.	22.25	57.5	64.7	55.0	174.	01.25	58.0	64.6	55.2	210.	04.25	56.4	68.0	53.0
139.	22.30	57.6	68.4	55.3	175.	01.30	58.3	67.8	55.2	211.	04.30	55.3	66.6	52.2
140.	22.35	57.4	70.5	55.0	176.	01.35	58.1	66.7	55.3	212.	04.35	54.2	57.6	52.4
141.	22.40	56.6	63.9	55.1	177.	01.40	58.3	66.9	54.6	213.	04.40	54.3	60.0	52.5
142.	22.45	57.8	62.1	56.2	178.	01.45	55.8	63.3	53.6	214.	04.45	53.6	56.5	52.2
143.	22.50	56.9	63.0	55.2	179.	01.50	55.7	64.0	53.8	215.	04.50	55.4	65.1	52.2
144.	22.55	57.9	67.1	55.4	180.	01.55	54.4	59.1	53.2	216.	04.55	53.0	57.9	51.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	05.00	53.6	56.7	52.4	241.	07.00	54.2	59.9	52.0	265.	09.00	55.5	58.2	54.1
218.	05.05	53.6	60.4	52.2	242.	07.05	55.6	82.4	52.2	266.	09.05	55.5	58.8	54.1
219.	05.10	53.4	55.9	52.3	243.	07.10	54.0	56.5	52.6	267.	09.10	55.4	58.8	53.7
220.	05.15	54.0	64.4	51.7	244.	07.15	55.0	58.0	52.8	268.	09.15	56.2	64.1	54.1
221.	05.20	53.6	57.7	51.9	245.	07.20	54.7	59.1	52.9	269.	09.20	56.3	60.8	54.5
222.	05.25	52.9	55.3	51.4	246.	07.25	54.3	58.0	51.7	270.	09.25	56.1	64.3	53.9
223.	05.30	53.5	58.0	51.8	247.	07.30	53.9	56.6	52.4	271.	09.30	57.6	69.4	55.6
224.	05.35	53.4	57.4	52.4	248.	07.35	54.6	59.2	53.0	272.	09.35	61.4	74.2	56.6
225.	05.40	54.1	60.5	52.6	249.	07.40	53.6	56.5	51.7	273.	09.40	63.3	70.1	59.3
226.	05.45	53.6	57.6	52.2	250.	07.45	54.9	61.6	53.0	274.	09.45	61.2	70.7	58.4
227.	05.50	53.4	57.0	52.1	251.	07.50	55.1	63.7	53.4	275.	09.50	60.1	70.6	57.6
228.	05.55	53.7	58.5	51.9	252.	07.55	54.7	61.4	52.6	276.	09.55	60.4	70.7	57.3
229.	06.00	53.1	59.0	51.1	253.	08.00	55.6	59.9	53.5	277.	10.00	60.5	70.0	57.3
230.	06.05	53.5	57.1	51.7	254.	08.05	56.1	60.7	54.2	278.	10.05	62.4	78.7	55.6
231.	06.10	53.6	57.6	52.3	255.	08.10	54.9	58.6	53.0	279.	10.10	58.7	72.4	55.1
232.	06.15	54.3	63.0	51.9	256.	08.15	55.6	59.5	53.4	280.	10.15	59.5	70.1	55.5
233.	06.20	53.2	56.7	51.5	257.	08.20	57.7	65.7	53.2	281.	10.20	60.0	67.7	56.1
234.	06.25	53.4	56.8	51.6	258.	08.25	57.5	68.0	52.4	282.	10.25	55.2	58.5	53.8
235.	06.30	53.2	56.3	51.9	259.	08.30	58.8	69.4	53.3	283.	10.30	55.1	58.5	53.4
236.	06.35	53.4	55.9	51.9	260.	08.35	56.3	60.3	54.6	284.	10.35	55.9	63.8	53.8
237.	06.40	52.8	55.6	51.5	261.	08.40	56.3	62.7	54.3	285.	10.40	56.0	60.5	54.2
238.	06.45	53.0	56.3	51.7	262.	08.45	56.1	59.5	54.7	286.	10.45	55.8	64.0	53.6
239.	06.50	52.7	55.7	51.5	263.	08.50	56.4	60.1	54.4	287.	10.50	57.3	69.1	55.3
240.	06.55	54.0	57.0	51.7	264.	08.55	55.8	61.1	54.6	288.	10.55	61.1	73.9	56.3

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	58.9	71.3	56.2	37.	17.00	59.4	75.6	51.6	73.	20.00	58.6	78.7	52.5
2.	14.05	61.2	76.9	56.5	38.	17.05	57.2	73.2	51.4	74.	20.05	59.7	75.3	52.4
3.	14.10	60.8	81.1	56.8	39.	17.10	58.4	74.0	51.6	75.	20.10	56.5	72.8	49.6
4.	14.15	60.1	75.8	56.4	40.	17.15	56.8	71.3	51.8	76.	20.15	57.8	74.3	52.0
5.	14.20	59.7	74.2	54.5	41.	17.20	58.1	75.5	52.4	77.	20.20	56.2	72.7	48.0
6.	14.25	61.1	86.7	53.6	42.	17.25	60.7	76.9	53.8	78.	20.25	57.0	74.3	46.2
7.	14.30	58.9	78.1	52.8	43.	17.30	60.2	71.0	56.1	79.	20.30	55.2	76.4	44.9
8.	14.35	57.4	74.7	52.6	44.	17.35	61.3	83.0	57.2	80.	20.35	55.7	74.3	44.4
9.	14.40	56.7	69.7	52.4	45.	17.40	60.7	69.9	58.5	81.	20.40	55.8	70.5	44.1
10.	14.45	56.2	69.8	52.7	46.	17.45	61.9	72.9	59.6	82.	20.45	60.7	91.1	44.1
11.	14.50	58.4	72.6	53.1	47.	17.50	63.5	77.5	59.4	83.	20.50	58.9	82.3	43.8
12.	14.55	57.7	71.3	52.7	48.	17.55	62.2	74.7	59.3	84.	20.55	55.8	73.1	43.5
13.	15.00	59.1	75.8	52.7	49.	18.00	63.5	75.3	59.6	85.	21.00	56.5	77.6	43.2
14.	15.05	61.5	86.6	52.1	50.	18.05	62.9	82.1	58.4	86.	21.05	53.9	72.0	43.1
15.	15.10	56.4	73.9	51.9	51.	18.10	64.4	76.5	60.4	87.	21.10	54.5	73.0	42.8
16.	15.15	56.5	70.0	51.9	52.	18.15	62.6	77.2	57.3	88.	21.15	56.1	75.3	43.5
17.	15.20	57.2	70.1	51.8	53.	18.20	60.5	73.5	56.8	89.	21.20	52.9	73.7	42.9
18.	15.25	57.3	75.3	51.7	54.	18.25	62.4	84.6	57.4	90.	21.25	50.6	69.9	43.1
19.	15.30	56.0	71.3	51.9	55.	18.30	61.0	77.2	57.9	91.	21.30	51.7	67.8	42.9
20.	15.35	58.7	77.4	53.7	56.	18.35	62.6	73.7	58.7	92.	21.35	54.7	73.1	43.1
21.	15.40	59.0	74.8	53.1	57.	18.40	61.1	74.5	57.9	93.	21.40	53.0	75.4	43.2
22.	15.45	58.4	76.9	52.4	58.	18.45	61.8	73.3	58.8	94.	21.45	51.8	70.7	43.4
23.	15.50	58.5	73.0	52.0	59.	18.50	60.9	73.1	57.8	95.	21.50	54.9	74.7	43.7
24.	15.55	59.8	81.5	51.8	60.	18.55	60.8	75.2	56.6	96.	21.55	57.1	77.0	45.7
25.	16.00	57.9	72.0	51.9	61.	19.00	59.5	71.8	56.4	97.	22.00	55.0	71.1	48.3
26.	16.05	58.8	73.3	52.2	62.	19.05	60.3	74.2	56.4	98.	22.05	51.7	69.1	47.1
27.	16.10	56.9	71.0	52.0	63.	19.10	60.4	75.5	56.8	99.	22.10	52.0	69.1	47.3
28.	16.15	55.9	73.9	51.6	64.	19.15	59.5	73.4	56.0	100.	22.15	60.9	91.0	45.8
29.	16.20	57.9	76.7	52.1	65.	19.20	61.2	83.9	55.3	101.	22.20	55.6	73.9	44.4
30.	16.25	57.7	73.4	51.9	66.	19.25	58.7	72.0	54.8	102.	22.25	51.1	69.5	43.1
31.	16.30	59.4	78.3	52.3	67.	19.30	59.7	70.1	56.4	103.	22.30	50.2	69.5	42.4
32.	16.35	59.7	73.6	52.0	68.	19.35	59.9	74.1	57.4	104.	22.35	55.1	73.2	42.1
33.	16.40	57.9	74.7	51.7	69.	19.40	59.9	74.6	55.8	105.	22.40	55.5	72.3	45.0
34.	16.45	56.8	72.8	52.7	70.	19.45	59.9	74.7	55.2	106.	22.45	51.7	70.9	41.9
35.	16.50	57.8	78.0	51.8	71.	19.50	57.9	70.7	55.0	107.	22.50	55.2	79.8	42.1
36.	16.55	57.5	76.0	51.3	72.	19.55	59.4	72.2	53.5	108.	22.55	54.2	77.4	42.9



ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	55.2	72.0	43.0	145.	02.00	48.4	72.0	44.0	181.	05.00	49.2	71.4	42.6
110.	23.05	51.9	70.3	42.5	146.	02.05	47.9	71.4	43.9	182.	05.05	46.9	64.3	43.1
111.	23.10	56.0	81.1	42.7	147.	02.10	47.8	68.3	43.9	183.	05.10	50.1	71.4	43.6
112.	23.15	55.7	79.9	42.4	148.	02.15	48.1	66.5	44.2	184.	05.15	47.4	65.2	43.4
113.	23.20	52.2	71.9	42.4	149.	02.20	45.8	64.6	44.2	185.	05.20	43.5	45.9	42.6
114.	23.25	50.9	69.2	42.3	150.	02.25	45.0	49.5	44.1	186.	05.25	51.1	73.5	43.2
115.	23.30	55.5	72.9	42.2	151.	02.30	50.4	74.2	44.0	187.	05.30	49.9	72.2	43.1
116.	23.35	48.9	68.5	42.5	152.	02.35	46.7	64.7	44.0	188.	05.35	50.7	73.2	43.4
117.	23.40	47.4	69.9	42.9	153.	02.40	47.8	68.4	43.8	189.	05.40	60.2	86.0	43.4
118.	23.45	50.3	72.4	43.0	154.	02.45	51.4	66.5	44.3	190.	05.45	57.3	82.9	43.4
119.	23.50	47.1	67.0	43.0	155.	02.50	63.0	93.5	44.0	191.	05.50	52.4	70.9	43.5
120.	23.55	47.5	68.4	43.1	156.	02.55	48.3	68.7	43.5	192.	05.55	48.4	68.1	42.7
121.	00.00	44.4	52.7	43.2	157.	03.00	44.2	48.1	43.4	193.	06.00	48.9	69.3	42.4
122.	00.05	48.2	73.1	43.3	158.	03.05	43.6	47.4	43.0	194.	06.05	47.6	65.2	41.7
123.	00.10	47.8	68.9	43.5	159.	03.10	47.2	68.3	43.4	195.	06.10	52.2	74.1	41.9
124.	00.15	47.2	65.7	43.4	160.	03.15	44.0	48.6	43.4	196.	06.15	51.9	71.7	42.4
125.	00.20	50.1	71.3	43.1	161.	03.20	46.5	64.3	43.7	197.	06.20	53.7	72.5	42.5
126.	00.25	48.4	69.3	43.5	162.	03.25	45.6	53.7	44.2	198.	06.25	56.6	80.0	42.8
127.	00.30	49.6	69.8	43.6	163.	03.30	45.4	60.0	43.8	199.	06.30	56.3	73.2	43.3
128.	00.35	47.7	73.6	43.5	164.	03.35	54.9	76.7	43.6	200.	06.35	55.2	71.8	42.9
129.	00.40	48.6	70.3	43.7	165.	03.40	47.6	69.6	44.2	201.	06.40	56.6	74.9	43.4
130.	00.45	51.7	72.0	43.7	166.	03.45	45.3	59.9	44.0	202.	06.45	56.5	73.4	42.1
131.	00.50	49.0	69.4	43.8	167.	03.50	51.8	75.7	44.2	203.	06.50	53.1	68.8	43.4
132.	00.55	53.6	75.3	44.3	168.	03.55	44.5	48.9	43.8	204.	06.55	56.4	74.5	42.2
133.	01.00	50.5	71.9	44.3	169.	04.00	44.2	52.6	43.5	205.	07.00	54.8	71.1	42.2
134.	01.05	49.6	72.5	44.0	170.	04.05	48.5	74.4	43.7	206.	07.05	55.5	70.3	43.9
135.	01.10	48.2	66.5	44.1	171.	04.10	51.4	75.2	43.8	207.	07.10	63.0	79.1	51.3
136.	01.15	48.7	69.0	44.1	172.	04.15	46.9	67.1	43.3	208.	07.15	60.7	80.8	48.6
137.	01.20	47.4	68.6	44.2	173.	04.20	47.1	70.0	43.5	209.	07.20	59.2	80.2	45.4
138.	01.25	46.5	52.1	44.4	174.	04.25	45.5	60.3	44.3	210.	07.25	59.9	76.0	48.9
139.	01.30	48.3	70.5	43.9	175.	04.30	47.5	70.2	44.2	211.	07.30	58.9	73.6	46.4
140.	01.35	46.7	53.1	43.8	176.	04.35	48.4	72.0	43.1	212.	07.35	58.9	73.7	46.7
141.	01.40	46.7	63.2	44.0	177.	04.40	45.4	53.2	43.1	213.	07.40	58.8	76.7	44.2
142.	01.45	45.2	50.7	44.0	178.	04.45	47.7	69.0	43.6	214.	07.45	60.1	74.8	45.9
143.	01.50	44.8	51.6	44.0	179.	04.50	45.9	63.1	43.6	215.	07.50	63.5	81.2	44.4
144.	01.55	47.6	69.1	44.3	180.	04.55	47.9	67.8	43.5	216.	07.55	59.9	73.9	43.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	60.1	77.7	44.2	241.	10.00	59.4	77.9	42.8	265.	12.00	55.4	73.4	42.9
218.	08.05	63.2	84.4	46.4	242.	10.05	56.0	77.5	43.0	266.	12.05	57.0	81.2	41.5
219.	08.10	60.8	76.5	44.9	243.	10.10	56.1	72.4	42.8	267.	12.10	55.9	73.9	42.9
220.	08.15	60.0	76.6	44.3	244.	10.15	57.5	74.3	44.6	268.	12.15	54.7	71.2	42.7
221.	08.20	63.1	86.4	45.4	245.	10.20	57.0	71.3	44.8	269.	12.20	56.1	77.5	42.5
222.	08.25	61.3	83.2	44.0	246.	10.25	58.0	76.9	45.0	270.	12.25	56.5	71.7	43.4
223.	08.30	60.3	72.0	45.1	247.	10.30	59.5	74.8	46.5	271.	12.30	61.7	85.1	42.4
224.	08.35	61.2	73.2	47.0	248.	10.35	59.6	72.9	44.9	272.	12.35	60.1	81.0	44.5
225.	08.40	58.3	74.9	44.9	249.	10.40	59.5	77.7	43.3	273.	12.40	58.1	78.0	43.9
226.	08.45	58.4	74.0	45.1	250.	10.45	57.5	72.4	41.4	274.	12.45	57.2	74.1	43.3
227.	08.50	58.8	77.4	44.8	251.	10.50	54.4	69.2	40.5	275.	12.50	57.6	73.9	42.8
228.	08.55	58.9	73.6	48.2	252.	10.55	55.1	73.8	41.1	276.	12.55	54.5	75.5	41.1
229.	09.00	59.4	74.7	44.5	253.	11.00	55.5	70.3	42.1	277.	13.00	55.5	73.4	42.4
230.	09.05	57.4	72.6	45.4	254.	11.05	56.8	75.0	42.1	278.	13.05	57.0	77.0	41.2
231.	09.10	58.1	73.8	48.2	255.	11.10	55.6	74.7	42.1	279.	13.10	58.2	77.7	43.2
232.	09.15	57.4	70.9	48.8	256.	11.15	59.1	81.3	40.3	280.	13.15	56.5	74.2	42.8
233.	09.20	59.4	81.9	47.7	257.	11.20	64.8	90.2	42.7	281.	13.20	56.3	70.4	42.5
234.	09.25	57.3	72.8	45.7	258.	11.25	57.6	80.8	44.6	282.	13.25	56.7	79.7	42.2
235.	09.30	56.0	71.2	44.0	259.	11.30	57.4	74.3	44.1	283.	13.30	55.8	71.2	43.0
236.	09.35	56.9	77.7	43.2	260.	11.35	57.9	78.6	43.0	284.	13.35	57.0	72.8	42.9
237.	09.40	57.2	72.8	42.2	261.	11.40	55.0	70.0	43.2	285.	13.40	57.7	78.5	44.0
238.	09.45	55.8	71.1	43.7	262.	11.45	56.2	76.8	42.3	286.	13.45	59.5	79.7	45.1
239.	09.50	56.9	76.3	44.9	263.	11.50	56.3	75.5	42.8	287.	13.50	57.1	73.0	44.7
240.	09.55	57.7	73.8	45.2	264.	11.55	57.0	75.2	43.6	288.	13.55	54.3	69.9	44.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	54.7	72.0	44.1	37.	17.00	63.0	77.9	48.1	73.	20.00	59.2	71.6	54.3
2.	14.05	54.5	71.2	42.7	38.	17.05	62.9	77.5	48.7	74.	20.05	59.5	80.0	53.6
3.	14.10	55.6	73.3	44.4	39.	17.10	63.7	81.2	49.3	75.	20.10	60.7	75.6	58.2
4.	14.15	56.9	71.8	50.3	40.	17.15	64.5	80.4	49.6	76.	20.15	59.7	73.1	57.0
5.	14.20	59.1	78.1	48.3	41.	17.20	60.9	74.0	50.7	77.	20.20	59.4	73.1	55.4
6.	14.25	55.6	69.0	47.4	42.	17.25	61.2	75.1	50.9	78.	20.25	59.2	77.2	55.5
7.	14.30	56.1	70.2	50.1	43.	17.30	63.0	80.3	48.5	79.	20.30	59.7	78.9	55.6
8.	14.35	60.0	77.8	51.2	44.	17.35	60.5	75.3	49.1	80.	20.35	60.0	74.9	56.1
9.	14.40	58.0	75.5	43.8	45.	17.40	61.3	75.4	47.0	81.	20.40	58.9	69.2	57.2
10.	14.45	57.4	73.4	45.4	46.	17.45	61.8	83.0	46.1	82.	20.45	60.8	73.9	57.5
11.	14.50	57.8	74.9	47.3	47.	17.50	60.8	77.9	45.7	83.	20.50	59.9	75.9	57.0
12.	14.55	61.0	77.0	50.7	48.	17.55	60.8	80.8	46.4	84.	20.55	62.1	85.6	58.3
13.	15.00	60.5	76.5	47.7	49.	18.00	62.0	80.6	46.5	85.	21.00	61.2	71.8	57.9
14.	15.05	62.5	88.1	49.3	50.	18.05	59.3	78.0	45.9	86.	21.05	63.0	73.9	60.8
15.	15.10	59.7	76.1	48.9	51.	18.10	58.5	74.1	46.5	87.	21.10	60.7	71.5	58.9
16.	15.15	59.7	78.9	48.1	52.	18.15	62.3	79.9	52.0	88.	21.15	62.1	79.6	55.3
17.	15.20	59.3	74.7	48.3	53.	18.20	63.4	76.4	55.6	89.	21.20	55.3	72.7	46.1
18.	15.25	61.5	89.9	49.1	54.	18.25	63.5	85.6	56.5	90.	21.25	54.7	68.5	48.2
19.	15.30	62.7	80.9	49.0	55.	18.30	64.5	85.9	62.8	91.	21.30	59.5	72.4	56.6
20.	15.35	63.4	88.4	50.7	56.	18.35	65.8	78.6	63.9	92.	21.35	57.3	72.8	50.4
21.	15.40	62.8	89.8	50.9	57.	18.40	65.4	73.8	59.8	93.	21.40	58.5	77.2	55.8
22.	15.45	60.3	83.7	51.6	58.	18.45	64.8	79.9	58.3	94.	21.45	60.2	71.5	57.5
23.	15.50	61.5	77.3	56.7	59.	18.50	63.8	78.6	58.3	95.	21.50	59.4	71.6	56.7
24.	15.55	60.6	76.5	50.0	60.	18.55	62.5	81.5	57.4	96.	21.55	59.5	71.8	54.7
25.	16.00	61.9	81.4	49.0	61.	19.00	63.4	75.0	56.3	97.	22.00	56.4	75.4	44.1
26.	16.05	62.6	78.9	47.9	62.	19.05	64.7	73.4	60.4	98.	22.05	56.2	75.9	44.2
27.	16.10	61.3	77.4	48.8	63.	19.10	65.3	73.6	65.1	99.	22.10	55.9	71.3	45.9
28.	16.15	61.9	79.0	50.7	64.	19.15	65.0	73.5	63.2	100.	22.15	53.7	69.4	44.9
29.	16.20	61.7	79.9	50.1	65.	19.20	63.8	72.7	62.1	101.	22.20	56.3	72.4	49.8
30.	16.25	61.5	76.4	50.1	66.	19.25	65.5	86.0	62.5	102.	22.25	56.5	72.4	41.6
31.	16.30	60.9	75.9	49.5	67.	19.30	63.1	74.1	60.9	103.	22.30	51.7	69.2	41.2
32.	16.35	61.3	77.4	49.0	68.	19.35	64.3	83.9	60.7	104.	22.35	51.0	69.4	44.3
33.	16.40	62.6	84.1	49.4	69.	19.40	63.1	78.8	60.6	105.	22.40	53.4	70.6	45.8
34.	16.45	62.7	82.9	47.8	70.	19.45	63.0	75.9	60.8	106.	22.45	52.4	73.5	43.8
35.	16.50	62.4	78.7	47.5	71.	19.50	62.3	77.6	59.7	107.	22.50	52.6	66.0	42.1
36.	16.55	61.8	94.4	48.5	72.	19.55	62.5	77.4	58.3	108.	22.55	56.7	71.5	51.5

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	59.5	62.8	57.3	145.	02.00	48.0	65.7	45.1	181.	05.00	57.3	66.7	54.7
110.	23.05	58.4	71.8	54.3	146.	02.05	50.2	59.3	44.6	182.	05.05	56.6	69.8	51.4
111.	23.10	59.2	67.0	54.8	147.	02.10	53.0	75.8	45.1	183.	05.10	57.2	73.9	52.1
112.	23.15	58.5	72.2	51.4	148.	02.15	46.1	56.7	43.3	184.	05.15	58.1	73.7	53.3
113.	23.20	62.1	65.8	58.1	149.	02.20	48.4	53.9	44.7	185.	05.20	57.0	72.3	52.6
114.	23.25	61.2	66.3	57.5	150.	02.25	50.2	58.0	46.9	186.	05.25	55.2	70.9	41.4
115.	23.30	62.4	77.5	57.6	151.	02.30	48.8	65.7	46.2	187.	05.30	56.1	65.1	53.1
116.	23.35	60.4	67.6	57.6	152.	02.35	53.5	74.3	46.8	188.	05.35	56.5	68.4	47.2
117.	23.40	58.9	76.3	38.7	153.	02.40	50.0	68.5	44.3	189.	05.40	57.1	75.1	42.7
118.	23.45	56.0	73.4	38.1	154.	02.45	51.5	69.4	43.7	190.	05.45	57.1	72.5	52.7
119.	23.50	50.6	69.0	40.3	155.	02.50	45.3	52.4	43.4	191.	05.50	55.8	72.8	44.2
120.	23.55	49.9	67.7	41.0	156.	02.55	45.7	61.3	43.4	192.	05.55	55.0	74.3	40.0
121.	00.00	50.4	70.4	41.5	157.	03.00	45.1	52.1	43.5	193.	06.00	54.3	74.0	39.9
122.	00.05	51.9	74.1	40.7	158.	03.05	50.0	59.3	43.8	194.	06.05	55.1	72.0	41.9
123.	00.10	55.0	72.7	40.5	159.	03.10	52.1	62.6	39.4	195.	06.10	55.1	71.8	41.1
124.	00.15	51.9	71.9	40.2	160.	03.15	43.5	59.5	38.7	196.	06.15	56.4	73.4	42.0
125.	00.20	52.2	73.8	39.8	161.	03.20	45.4	67.0	38.3	197.	06.20	56.3	71.1	44.2
126.	00.25	53.8	73.2	39.5	162.	03.25	39.7	56.1	37.5	198.	06.25	56.5	73.2	43.9
127.	00.30	49.1	73.0	38.1	163.	03.30	49.4	74.9	37.5	199.	06.30	56.9	71.5	44.1
128.	00.35	54.4	62.3	48.1	164.	03.35	39.9	46.2	38.0	200.	06.35	61.1	80.0	46.4
129.	00.40	56.6	73.1	49.2	165.	03.40	49.5	75.4	38.6	201.	06.40	57.1	72.6	45.6
130.	00.45	51.2	71.4	39.9	166.	03.45	49.5	66.5	38.5	202.	06.45	58.4	74.9	45.7
131.	00.50	45.4	54.6	40.5	167.	03.50	47.4	70.8	38.1	203.	06.50	59.2	75.4	43.3
132.	00.55	52.6	75.0	41.5	168.	03.55	49.7	74.0	38.9	204.	06.55	57.9	70.9	44.3
133.	01.00	52.1	65.6	42.0	169.	04.00	47.5	67.7	39.2	205.	07.00	58.5	78.1	43.9
134.	01.05	57.4	65.2	42.2	170.	04.05	43.3	66.2	39.0	206.	07.05	61.2	79.0	45.5
135.	01.10	52.6	58.9	45.4	171.	04.10	46.1	57.3	39.1	207.	07.10	61.4	83.2	44.5
136.	01.15	46.2	53.2	43.5	172.	04.15	53.2	66.1	39.8	208.	07.15	58.0	72.9	44.0
137.	01.20	50.8	61.1	44.5	173.	04.20	55.0	60.2	52.8	209.	07.20	63.0	76.1	50.8
138.	01.25	46.4	65.4	42.8	174.	04.25	56.4	67.6	53.4	210.	07.25	62.9	76.8	48.2
139.	01.30	50.9	65.7	43.4	175.	04.30	57.9	75.9	52.6	211.	07.30	60.7	76.8	46.4
140.	01.35	49.5	69.5	43.3	176.	04.35	59.0	78.4	54.0	212.	07.35	61.5	80.2	44.3
141.	01.40	50.8	70.1	44.1	177.	04.40	59.1	75.5	53.3	213.	07.40	60.1	74.3	46.8
142.	01.45	56.7	78.9	45.2	178.	04.45	58.6	70.5	55.3	214.	07.45	60.1	82.2	42.2
143.	01.50	51.9	72.2	45.7	179.	04.50	57.7	71.7	54.3	215.	07.50	62.4	85.9	42.1
144.	01.55	50.7	71.8	45.0	180.	04.55	58.0	69.2	54.7	216.	07.55	56.9	70.9	41.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	58.6	79.2	41.1	241.	10.00	53.1	68.2	41.9	265.	12.00	57.7	73.7	53.1
218.	08.05	58.4	71.3	43.3	242.	10.05	55.3	74.0	42.6	266.	12.05	60.6	79.6	51.9
219.	08.10	58.5	77.8	43.1	243.	10.10	54.5	75.6	44.8	267.	12.10	59.9	79.6	53.5
220.	08.15	59.0	76.6	43.1	244.	10.15	59.5	84.6	43.2	268.	12.15	57.7	73.8	52.3
221.	08.20	61.2	85.3	42.2	245.	10.20	57.5	75.9	42.6	269.	12.20	60.0	89.1	51.5
222.	08.25	56.1	72.6	44.0	246.	10.25	61.2	73.2	49.3	270.	12.25	57.9	78.2	48.3
223.	08.30	55.6	70.3	44.2	247.	10.30	61.3	77.8	45.7	271.	12.30	58.8	77.4	47.4
224.	08.35	55.9	68.8	43.8	248.	10.35	60.2	81.8	43.9	272.	12.35	59.6	76.8	48.0
225.	08.40	55.3	71.7	42.4	249.	10.40	58.4	75.2	43.1	273.	12.40	59.5	78.6	48.1
226.	08.45	53.5	70.3	44.6	250.	10.45	60.9	73.4	44.4	274.	12.45	57.9	79.9	45.5
227.	08.50	57.4	71.8	47.5	251.	10.50	62.3	73.4	58.2	275.	12.50	58.2	76.1	45.7
228.	08.55	55.5	73.0	44.8	252.	10.55	60.4	78.1	42.4	276.	12.55	59.1	76.7	45.1
229.	09.00	56.9	74.6	43.6	253.	11.00	61.8	82.9	43.0	277.	13.00	58.8	75.8	45.1
230.	09.05	56.5	74.8	43.6	254.	11.05	60.3	78.9	41.3	278.	13.05	57.2	73.8	44.5
231.	09.10	56.1	72.4	47.9	255.	11.10	60.9	77.6	41.5	279.	13.10	59.7	76.0	46.6
232.	09.15	55.5	72.2	46.1	256.	11.15	59.5	75.0	41.9	280.	13.15	62.1	78.0	48.1
233.	09.20	54.7	69.2	43.1	257.	11.20	59.2	84.3	40.6	281.	13.20	59.4	75.4	45.6
234.	09.25	54.2	70.9	41.8	258.	11.25	58.7	75.6	41.3	282.	13.25	60.2	74.7	44.8
235.	09.30	55.9	72.8	43.3	259.	11.30	59.5	83.3	43.1	283.	13.30	60.4	78.1	44.5
236.	09.35	57.9	75.0	47.4	260.	11.35	57.9	72.7	44.2	284.	13.35	59.4	75.6	44.9
237.	09.40	60.0	73.3	54.2	261.	11.40	59.0	80.2	43.3	285.	13.40	57.9	75.6	44.3
238.	09.45	61.6	72.6	58.3	262.	11.45	57.7	79.2	41.4	286.	13.45	58.0	74.0	43.5
239.	09.50	64.2	78.2	45.8	263.	11.50	58.5	74.9	41.9	287.	13.50	60.6	78.0	43.1
240.	09.55	56.1	75.0	43.3	264.	11.55	56.8	76.1	42.9	288.	13.55	58.2	74.4	43.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	57.2	74.5	42.1	37.	17.00	64.9	75.6	62.9	73.	20.00	51.6	71.2	43.2
2.	14.05	58.0	75.0	42.7	38.	17.05	64.6	72.0	63.2	74.	20.05	54.6	74.0	44.5
3.	14.10	58.8	72.7	42.6	39.	17.10	64.6	78.2	63.0	75.	20.10	55.0	70.5	43.5
4.	14.15	63.2	82.9	43.0	40.	17.15	64.0	76.0	62.1	76.	20.15	51.2	73.4	42.9
5.	14.20	59.1	77.1	44.1	41.	17.20	58.2	71.8	52.1	77.	20.20	51.4	70.4	44.3
6.	14.25	60.5	76.8	43.0	42.	17.25	59.0	81.2	50.4	78.	20.25	50.0	71.0	39.8
7.	14.30	62.5	79.8	44.9	43.	17.30	61.4	83.2	50.0	79.	20.30	54.3	80.3	39.3
8.	14.35	64.7	89.7	45.1	44.	17.35	61.1	81.9	50.1	80.	20.35	54.2	78.6	39.4
9.	14.40	60.7	75.2	44.7	45.	17.40	62.5	79.2	59.0	81.	20.40	53.9	76.6	39.3
10.	14.45	59.3	73.9	42.7	46.	17.45	63.9	83.5	59.9	82.	20.45	45.4	68.4	39.7
11.	14.50	61.2	80.1	44.7	47.	17.50	63.4	84.3	57.3	83.	20.50	63.5	90.6	38.8
12.	14.55	61.2	77.2	44.9	48.	17.55	64.5	79.4	59.4	84.	20.55	50.9	73.2	39.4
13.	15.00	60.3	76.0	44.7	49.	18.00	66.1	72.7	64.7	85.	21.00	47.7	66.9	39.4
14.	15.05	61.7	75.0	48.0	50.	18.05	66.4	75.5	65.2	86.	21.05	48.2	69.8	40.0
15.	15.10	62.5	78.8	44.4	51.	18.10	66.6	71.1	65.6	87.	21.10	50.0	67.7	39.8
16.	15.15	61.4	78.1	45.7	52.	18.15	62.4	73.4	58.1	88.	21.15	51.2	68.4	41.0
17.	15.20	59.3	75.9	46.5	53.	18.20	55.7	69.8	45.2	89.	21.20	50.6	73.6	39.8
18.	15.25	60.6	75.8	45.1	54.	18.25	56.4	76.3	46.4	90.	21.25	46.4	65.6	39.8
19.	15.30	59.4	72.9	45.2	55.	18.30	54.5	72.8	47.0	91.	21.30	52.5	74.5	40.0
20.	15.35	60.7	80.2	45.2	56.	18.35	57.9	81.2	44.1	92.	21.35	49.8	72.5	39.9
21.	15.40	60.5	79.2	44.6	57.	18.40	53.7	73.9	43.5	93.	21.40	44.6	64.1	40.1
22.	15.45	59.5	74.9	45.4	58.	18.45	54.7	73.8	42.8	94.	21.45	52.6	73.3	40.0
23.	15.50	59.6	75.2	46.0	59.	18.50	54.4	71.8	41.9	95.	21.50	50.9	65.7	39.9
24.	15.55	59.9	75.5	47.6	60.	18.55	53.7	69.7	43.0	96.	21.55	49.4	66.4	40.1
25.	16.00	58.2	73.4	42.9	61.	19.00	54.9	74.3	41.0	97.	22.00	46.1	69.2	39.7
26.	16.05	58.9	73.6	46.1	62.	19.05	57.4	71.4	47.7	98.	22.05	48.0	68.4	39.9
27.	16.10	56.2	70.5	43.4	63.	19.10	55.6	71.3	46.8	99.	22.10	49.4	75.5	39.9
28.	16.15	56.9	70.8	43.9	64.	19.15	56.3	71.8	51.8	100.	22.15	49.5	69.7	40.7
29.	16.20	60.5	78.4	43.1	65.	19.20	56.5	73.0	51.0	101.	22.20	49.2	68.9	40.9
30.	16.25	59.4	81.3	42.9	66.	19.25	57.9	70.1	49.4	102.	22.25	54.9	78.4	40.8
31.	16.30	58.3	78.6	42.5	67.	19.30	59.9	73.9	52.8	103.	22.30	49.0	70.8	40.5
32.	16.35	57.2	76.9	42.6	68.	19.35	51.8	66.7	42.6	104.	22.35	55.8	79.7	40.6
33.	16.40	62.8	86.3	45.7	69.	19.40	59.1	83.8	44.5	105.	22.40	46.5	67.1	40.6
34.	16.45	61.2	70.8	58.1	70.	19.45	53.2	65.6	48.4	106.	22.45	47.9	69.6	40.9
35.	16.50	63.8	80.9	61.5	71.	19.50	54.1	69.9	46.6	107.	22.50	46.0	68.9	40.7
36.	16.55	64.7	75.2	62.1	72.	19.55	53.1	75.3	43.5	108.	22.55	48.2	69.9	40.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	48.2	68.0	40.4	145.	02.00	47.1	67.9	38.9	181.	05.00	59.7	78.6	45.3
110.	23.05	41.9	49.4	39.6	146.	02.05	49.3	69.5	40.3	182.	05.05	59.6	74.5	45.0
111.	23.10	48.1	68.1	40.3	147.	02.10	51.9	59.6	40.3	183.	05.10	60.0	79.6	43.9
112.	23.15	44.5	63.7	40.4	148.	02.15	52.6	66.7	41.3	184.	05.15	59.8	78.7	45.0
113.	23.20	53.7	62.1	41.9	149.	02.20	48.1	70.1	41.0	185.	05.20	62.3	80.6	46.0
114.	23.25	51.1	72.2	43.6	150.	02.25	47.1	70.8	39.0	186.	05.25	58.4	72.9	44.3
115.	23.30	51.8	66.4	45.5	151.	02.30	47.8	64.2	38.9	187.	05.30	60.0	74.7	46.1
116.	23.35	51.7	59.2	45.2	152.	02.35	52.2	73.3	38.7	188.	05.35	58.9	76.1	44.3
117.	23.40	46.9	54.2	42.5	153.	02.40	48.2	67.0	39.1	189.	05.40	58.7	78.4	43.5
118.	23.45	46.7	58.3	41.3	154.	02.45	51.4	71.3	38.8	190.	05.45	56.6	74.0	43.7
119.	23.50	51.3	58.4	43.9	155.	02.50	55.0	78.6	39.7	191.	05.50	60.1	80.1	43.0
120.	23.55	51.8	69.8	40.0	156.	02.55	50.2	70.8	38.5	192.	05.55	56.4	72.3	41.7
121.	00.00	48.7	56.9	39.6	157.	03.00	55.7	79.8	38.0	193.	06.00	58.5	81.1	42.8
122.	00.05	52.5	61.2	42.7	158.	03.05	51.5	71.4	38.2	194.	06.05	58.0	78.6	43.3
123.	00.10	56.3	61.2	52.1	159.	03.10	51.1	72.5	37.9	195.	06.10	59.1	74.7	44.7
124.	00.15	51.7	69.6	38.8	160.	03.15	48.0	72.7	37.7	196.	06.15	59.9	78.6	44.3
125.	00.20	48.8	68.8	38.6	161.	03.20	56.3	80.1	37.6	197.	06.20	55.5	72.8	42.2
126.	00.25	50.7	74.5	40.2	162.	03.25	49.5	71.6	37.5	198.	06.25	57.0	79.1	41.5
127.	00.30	46.4	68.1	39.3	163.	03.30	51.1	70.6	37.6	199.	06.30	53.7	70.4	41.6
128.	00.35	48.6	71.0	39.7	164.	03.35	53.6	74.3	37.6	200.	06.35	57.3	77.5	41.4
129.	00.40	47.4	64.5	38.3	165.	03.40	51.7	71.2	39.1	201.	06.40	56.7	73.6	42.7
130.	00.45	50.7	75.8	38.1	166.	03.45	50.5	71.2	39.3	202.	06.45	56.3	73.6	42.6
131.	00.50	47.0	67.9	39.1	167.	03.50	56.3	75.1	41.9	203.	06.50	61.9	77.4	56.1
132.	00.55	48.8	69.4	40.9	168.	03.55	54.2	73.0	41.2	204.	06.55	60.5	74.2	60.1
133.	01.00	46.6	67.2	41.6	169.	04.00	51.8	68.8	40.4	205.	07.00	61.5	77.8	60.7
134.	01.05	47.4	69.2	37.9	170.	04.05	53.2	68.4	41.9	206.	07.05	63.8	77.4	45.3
135.	01.10	41.7	50.8	38.0	171.	04.10	53.7	73.3	41.9	207.	07.10	55.4	71.8	42.8
136.	01.15	47.4	70.8	38.0	172.	04.15	56.1	74.7	41.9	208.	07.15	55.5	69.6	44.7
137.	01.20	41.2	49.2	39.1	173.	04.20	56.7	69.7	42.4	209.	07.20	55.9	73.5	43.7
138.	01.25	42.3	64.7	37.8	174.	04.25	56.5	75.6	41.0	210.	07.25	57.1	75.0	43.6
139.	01.30	50.1	74.7	38.0	175.	04.30	58.6	78.9	40.6	211.	07.30	58.6	79.0	43.8
140.	01.35	52.3	60.5	38.3	176.	04.35	59.5	73.3	42.5	212.	07.35	55.0	77.1	40.7
141.	01.40	51.7	72.8	39.3	177.	04.40	59.5	78.6	44.7	213.	07.40	55.4	72.1	40.1
142.	01.45	50.4	67.5	38.6	178.	04.45	58.5	77.1	43.2	214.	07.45	58.8	82.4	39.9
143.	01.50	50.0	70.5	39.9	179.	04.50	57.2	72.2	43.1	215.	07.50	54.5	69.9	41.0
144.	01.55	46.8	69.0	38.1	180.	04.55	60.3	80.1	46.5	216.	07.55	54.2	72.0	41.4

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	55.4	73.1	41.0	241.	10.00	57.4	77.1	43.2	265.	12.00	56.2	76.5	46.5
218.	08.05	53.6	70.9	41.0	242.	10.05	58.0	74.6	45.1	266.	12.05	57.7	76.4	45.1
219.	08.10	54.4	70.5	40.5	243.	10.10	58.0	72.2	44.9	267.	12.10	62.5	93.4	46.5
220.	08.15	54.6	68.8	41.7	244.	10.15	57.9	76.8	43.4	268.	12.15	62.8	87.3	45.8
221.	08.20	53.6	67.4	41.4	245.	10.20	61.4	80.9	45.7	269.	12.20	60.3	78.0	44.7
222.	08.25	54.2	73.7	41.0	246.	10.25	59.2	75.2	49.6	270.	12.25	61.1	81.6	46.1
223.	08.30	55.9	71.3	40.9	247.	10.30	56.2	73.6	44.8	271.	12.30	61.7	81.7	47.4
224.	08.35	55.8	72.6	42.5	248.	10.35	59.5	74.3	46.4	272.	12.35	59.5	73.6	46.5
225.	08.40	55.8	72.0	41.2	249.	10.40	61.5	74.4	51.8	273.	12.40	61.2	78.5	46.3
226.	08.45	55.1	73.8	40.6	250.	10.45	61.9	75.7	54.7	274.	12.45	60.0	80.2	46.2
227.	08.50	57.5	78.0	40.7	251.	10.50	62.0	73.7	58.5	275.	12.50	61.5	89.4	47.4
228.	08.55	55.6	71.8	42.4	252.	10.55	62.8	81.1	61.1	276.	12.55	61.4	79.9	46.6
229.	09.00	54.5	69.1	42.8	253.	11.00	63.5	83.8	59.5	277.	13.00	62.8	87.0	45.9
230.	09.05	59.1	75.2	42.0	254.	11.05	63.0	82.2	58.0	278.	13.05	63.0	80.3	46.1
231.	09.10	55.3	69.8	42.4	255.	11.10	61.1	76.3	54.5	279.	13.10	59.7	74.3	47.3
232.	09.15	55.0	72.1	42.8	256.	11.15	60.9	87.6	50.9	280.	13.15	63.0	84.9	48.1
233.	09.20	56.5	71.0	43.4	257.	11.20	62.0	80.1	53.7	281.	13.20	60.7	77.0	49.0
234.	09.25	55.5	74.6	41.7	258.	11.25	59.0	74.7	52.2	282.	13.25	60.4	76.0	47.4
235.	09.30	55.9	72.2	41.7	259.	11.30	59.8	77.0	48.6	283.	13.30	61.1	75.8	46.0
236.	09.35	54.0	72.6	41.4	260.	11.35	62.5	78.1	47.8	284.	13.35	62.5	83.5	46.6
237.	09.40	55.5	71.0	42.3	261.	11.40	60.4	75.8	46.8	285.	13.40	61.0	77.4	42.3
238.	09.45	56.4	73.3	43.0	262.	11.45	60.5	79.7	46.1	286.	13.45	61.6	76.2	43.3
239.	09.50	57.1	75.4	45.0	263.	11.50	58.9	79.4	44.9	287.	13.50	64.4	79.4	48.1
240.	09.55	55.6	70.3	43.2	264.	11.55	57.7	74.8	45.2	288.	13.55	64.5	79.7	46.0



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	61.6	81.9	43.5	37.	17.00	58.3	76.8	51.8	73.	20.00	54.4	70.5	50.8
2.	14.05	60.6	73.5	45.3	38.	17.05	59.6	78.9	49.2	74.	20.05	51.4	69.7	41.6
3.	14.10	63.1	84.8	45.6	39.	17.10	56.5	74.9	48.9	75.	20.10	54.4	75.1	40.0
4.	14.15	61.0	76.0	45.7	40.	17.15	56.0	70.5	51.2	76.	20.15	46.4	68.0	39.2
5.	14.20	60.8	74.6	48.6	41.	17.20	58.3	79.8	51.1	77.	20.20	55.2	80.3	39.4
6.	14.25	60.7	78.9	48.2	42.	17.25	58.9	79.8	52.2	78.	20.25	53.2	77.9	38.4
7.	14.30	61.4	74.3	50.2	43.	17.30	56.5	72.4	52.0	79.	20.30	46.9	66.2	38.4
8.	14.35	62.1	76.4	47.9	44.	17.35	57.5	73.4	52.3	80.	20.35	58.8	83.5	37.9
9.	14.40	59.9	74.8	44.0	45.	17.40	55.2	73.8	45.1	81.	20.40	53.5	71.8	38.4
10.	14.45	61.6	78.7	47.4	46.	17.45	56.9	78.0	46.0	82.	20.45	42.2	62.1	37.8
11.	14.50	60.1	75.3	48.8	47.	17.50	56.0	73.1	51.9	83.	20.50	51.8	75.9	37.7
12.	14.55	59.0	74.7	49.1	48.	17.55	55.9	71.4	52.7	84.	20.55	53.7	77.3	37.8
13.	15.00	59.4	78.9	52.8	49.	18.00	57.6	72.8	51.2	85.	21.00	53.4	73.4	38.8
14.	15.05	59.2	76.4	54.9	50.	18.05	54.0	70.0	45.7	86.	21.05	50.2	71.8	39.1
15.	15.10	60.6	77.3	55.7	51.	18.10	54.4	68.7	50.5	87.	21.10	51.4	71.7	38.9
16.	15.15	60.3	72.8	55.5	52.	18.15	58.3	78.7	48.5	88.	21.15	49.2	69.9	39.0
17.	15.20	62.1	80.3	57.6	53.	18.20	56.6	72.6	48.1	89.	21.20	50.1	70.5	39.5
18.	15.25	61.9	76.5	58.9	54.	18.25	58.0	73.3	48.1	90.	21.25	42.0	63.2	39.1
19.	15.30	61.2	73.0	59.1	55.	18.30	56.4	75.1	48.4	91.	21.30	52.8	78.4	40.5
20.	15.35	62.4	77.7	60.1	56.	18.35	55.5	75.0	40.4	92.	21.35	53.6	80.9	41.4
21.	15.40	62.0	73.6	59.8	57.	18.40	53.9	75.0	40.8	93.	21.40	50.8	74.0	41.0
22.	15.45	61.7	72.3	59.6	58.	18.45	53.4	73.6	41.0	94.	21.45	50.4	71.3	41.1
23.	15.50	62.5	74.8	60.3	59.	18.50	56.3	77.0	41.0	95.	21.50	42.8	60.4	41.0
24.	15.55	62.0	70.6	60.4	60.	18.55	48.1	65.2	40.9	96.	21.55	52.2	77.6	41.0
25.	16.00	62.4	75.3	59.9	61.	19.00	54.8	76.4	40.5	97.	22.00	48.3	69.1	40.9
26.	16.05	62.0	72.1	60.3	62.	19.05	48.7	69.5	40.3	98.	22.05	43.7	61.7	40.2
27.	16.10	60.6	71.6	57.8	63.	19.10	56.2	79.7	40.4	99.	22.10	41.3	60.3	39.9
28.	16.15	59.4	72.1	55.6	64.	19.15	51.6	70.8	40.2	100.	22.15	45.0	67.0	40.1
29.	16.20	60.1	77.5	55.2	65.	19.20	50.5	75.2	40.3	101.	22.20	50.8	74.7	40.1
30.	16.25	59.9	79.1	55.6	66.	19.25	52.6	72.5	40.7	102.	22.25	42.7	59.0	39.7
31.	16.30	58.8	75.6	55.1	67.	19.30	52.7	70.5	42.0	103.	22.30	41.8	63.4	39.8
32.	16.35	58.4	77.5	51.1	68.	19.35	58.8	71.9	52.1	104.	22.35	47.9	71.7	39.7
33.	16.40	59.4	73.1	52.0	69.	19.40	60.0	72.3	57.9	105.	22.40	46.8	68.8	39.5
34.	16.45	59.5	76.0	52.7	70.	19.45	54.7	75.0	52.3	106.	22.45	41.9	59.8	39.7
35.	16.50	56.1	73.5	50.4	71.	19.50	56.0	73.1	52.9	107.	22.50	47.6	70.3	39.9
36.	16.55	57.4	72.2	52.1	72.	19.55	55.1	70.5	51.2	108.	22.55	53.9	75.0	39.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	45.8	70.0	39.6	145.	02.00	50.9	71.8	37.5	181.	05.00	60.9	78.2	45.9
110.	23.05	46.2	68.8	39.6	146.	02.05	49.2	69.2	37.5	182.	05.05	59.8	80.7	45.1
111.	23.10	50.7	71.6	39.7	147.	02.10	55.6	75.7	37.5	183.	05.10	57.6	75.4	45.7
112.	23.15	47.8	69.9	40.2	148.	02.15	57.3	79.8	38.4	184.	05.15	55.9	72.3	43.7
113.	23.20	47.8	69.3	40.1	149.	02.20	53.6	71.6	38.4	185.	05.20	60.7	78.3	46.1
114.	23.25	49.1	70.9	40.3	150.	02.25	54.8	74.1	39.5	186.	05.25	56.8	74.7	44.5
115.	23.30	50.6	90.2	40.5	151.	02.30	55.7	71.7	39.2	187.	05.30	56.5	71.6	45.9
116.	23.35	45.4	69.1	40.0	152.	02.35	55.2	71.5	39.8	188.	05.35	58.4	79.5	44.8
117.	23.40	48.2	72.5	39.9	153.	02.40	56.6	73.1	42.7	189.	05.40	57.4	74.1	44.2
118.	23.45	49.1	70.7	40.2	154.	02.45	59.9	76.4	45.6	190.	05.45	57.8	74.5	45.5
119.	23.50	41.3	59.1	39.7	155.	02.50	56.6	73.5	40.9	191.	05.50	58.1	73.0	48.7
120.	23.55	47.1	70.5	39.7	156.	02.55	56.2	72.2	41.0	192.	05.55	57.9	72.8	45.8
121.	00.00	43.9	64.5	40.1	157.	03.00	56.5	71.8	41.9	193.	06.00	55.8	72.2	46.9
122.	00.05	45.6	68.4	39.8	158.	03.05	56.9	75.0	42.6	194.	06.05	58.4	79.6	51.1
123.	00.10	41.6	62.0	39.8	159.	03.10	59.3	78.2	44.3	195.	06.10	55.8	72.2	51.1
124.	00.15	52.3	77.8	40.2	160.	03.15	55.1	70.6	42.9	196.	06.15	57.7	76.7	48.4
125.	00.20	51.3	74.1	39.9	161.	03.20	58.1	73.5	46.6	197.	06.20	56.4	70.7	47.3
126.	00.25	47.2	70.3	40.2	162.	03.25	60.6	75.7	45.5	198.	06.25	56.6	72.3	46.7
127.	00.30	46.8	68.7	40.6	163.	03.30	61.3	77.3	48.9	199.	06.30	57.1	72.4	45.9
128.	00.35	44.4	52.9	39.4	164.	03.35	60.3	76.0	45.4	200.	06.35	58.6	78.6	45.3
129.	00.40	45.2	67.4	39.2	165.	03.40	61.1	79.4	44.3	201.	06.40	57.8	77.6	45.1
130.	00.45	48.2	70.1	39.5	166.	03.45	58.6	75.6	44.0	202.	06.45	56.5	72.4	44.8
131.	00.50	50.5	71.9	38.1	167.	03.50	59.4	75.8	43.2	203.	06.50	57.3	75.8	45.8
132.	00.55	45.4	65.5	38.4	168.	03.55	60.7	77.6	43.5	204.	06.55	56.8	73.2	48.9
133.	01.00	49.6	73.0	38.9	169.	04.00	63.5	86.8	47.4	205.	07.00	55.9	69.3	48.1
134.	01.05	46.4	70.5	38.9	170.	04.05	60.2	79.2	43.1	206.	07.05	56.4	74.3	46.3
135.	01.10	46.4	66.2	39.2	171.	04.10	60.6	76.3	43.5	207.	07.10	56.0	69.5	45.1
136.	01.15	50.4	70.0	39.2	172.	04.15	60.1	74.6	43.9	208.	07.15	55.5	71.8	45.5
137.	01.20	53.7	75.5	38.8	173.	04.20	57.9	74.6	43.5	209.	07.20	54.5	71.9	43.7
138.	01.25	46.2	65.0	38.8	174.	04.25	58.7	79.1	42.6	210.	07.25	57.3	73.1	44.3
139.	01.30	52.4	75.0	39.3	175.	04.30	55.4	75.5	41.6	211.	07.30	53.5	74.1	43.5
140.	01.35	52.3	75.2	38.5	176.	04.35	57.9	76.8	42.7	212.	07.35	54.7	92.4	44.5
141.	01.40	52.4	73.4	37.6	177.	04.40	58.6	76.5	41.4	213.	07.40	54.4	72.8	43.2
142.	01.45	56.8	81.6	37.5	178.	04.45	57.8	74.5	45.6	214.	07.45	56.2	73.1	43.5
143.	01.50	57.7	77.1	37.7	179.	04.50	61.3	82.6	42.6	215.	07.50	56.2	74.5	43.9
144.	01.55	49.7	68.8	37.5	180.	04.55	62.0	85.1	44.6	216.	07.55	54.9	71.5	44.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	55.3	75.9	43.2	241.	10.00	58.4	75.8	41.7	265.	12.00	64.8	83.9	50.6
218.	08.05	54.7	71.5	43.9	242.	10.05	57.6	70.5	41.8	266.	12.05	59.1	74.6	49.7
219.	08.10	63.3	87.2	43.9	243.	10.10	55.0	71.0	38.7	267.	12.10	59.7	74.6	50.0
220.	08.15	58.1	73.6	44.7	244.	10.15	56.7	74.9	39.1	268.	12.15	57.4	78.1	48.8
221.	08.20	56.0	70.2	43.2	245.	10.20	57.7	77.8	38.2	269.	12.20	62.4	90.8	51.0
222.	08.25	56.4	75.3	43.8	246.	10.25	57.9	73.5	40.9	270.	12.25	60.3	77.7	50.3
223.	08.30	57.2	76.6	44.5	247.	10.30	58.7	99.7	39.0	271.	12.30	63.9	86.1	50.5
224.	08.35	59.4	80.9	44.7	248.	10.35	60.4	81.8	39.9	272.	12.35	61.4	79.6	49.2
225.	08.40	58.4	77.6	43.0	249.	10.40	59.2	77.6	40.2	273.	12.40	59.6	76.6	48.9
226.	08.45	56.2	74.6	44.4	250.	10.45	57.4	73.0	40.4	274.	12.45	60.4	79.0	51.4
227.	08.50	54.2	70.6	44.2	251.	10.50	57.4	81.5	54.0	275.	12.50	62.7	84.5	52.4
228.	08.55	56.2	70.7	45.0	252.	10.55	56.6	78.4	53.4	276.	12.55	64.0	79.9	55.0
229.	09.00	57.9	77.2	45.1	253.	11.00	63.0	79.3	52.9	277.	13.00	59.9	78.1	48.9
230.	09.05	54.6	73.4	44.7	254.	11.05	61.1	77.1	49.5	278.	13.05	61.9	77.9	47.5
231.	09.10	57.6	79.4	41.9	255.	11.10	60.5	77.9	46.9	279.	13.10	59.8	78.1	46.5
232.	09.15	63.2	79.9	46.9	256.	11.15	62.7	83.2	45.8	280.	13.15	62.3	81.6	47.7
233.	09.20	58.7	77.5	42.5	257.	11.20	60.1	75.4	44.2	281.	13.20	62.4	82.1	46.5
234.	09.25	59.4	72.1	44.7	258.	11.25	64.5	93.8	44.5	282.	13.25	62.2	86.8	47.8
235.	09.30	62.2	74.4	57.8	259.	11.30	63.9	89.5	48.3	283.	13.30	63.1	87.0	45.7
236.	09.35	61.9	73.6	55.2	260.	11.35	64.0	85.1	59.2	284.	13.35	64.7	88.2	48.0
237.	09.40	63.9	78.1	52.6	261.	11.40	62.3	79.0	58.4	285.	13.40	62.1	80.1	47.7
238.	09.45	60.2	73.0	48.5	262.	11.45	63.0	85.0	55.3	286.	13.45	62.6	78.1	47.5
239.	09.50	58.8	72.9	43.9	263.	11.50	63.4	81.9	53.5	287.	13.50	61.1	75.4	47.3
240.	09.55	59.0	75.4	42.4	264.	11.55	61.4	76.2	53.0	288.	13.55	60.7	76.0	46.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	63.4	75.8	48.6	37.	17.00	58.7	78.3	46.4	73.	20.00	45.8	62.3	44.1
2.	14.05	63.5	84.2	46.1	38.	17.05	62.7	84.8	48.5	74.	20.05	52.2	74.4	43.5
3.	14.10	62.7	78.1	48.3	39.	17.10	58.7	75.7	46.3	75.	20.10	56.9	77.3	45.2
4.	14.15	63.0	79.7	46.8	40.	17.15	55.9	73.6	44.7	76.	20.15	60.7	79.3	45.9
5.	14.20	58.9	73.9	43.6	41.	17.20	58.5	81.2	43.4	77.	20.20	61.4	80.9	45.7
6.	14.25	60.3	73.9	43.7	42.	17.25	59.5	78.4	46.6	78.	20.25	59.2	75.2	49.6
7.	14.30	62.6	79.7	44.2	43.	17.30	64.4	95.6	51.7	79.	20.30	56.2	73.6	44.8
8.	14.35	60.4	76.8	45.1	44.	17.35	65.8	96.8	53.6	80.	20.35	59.5	74.3	46.4
9.	14.40	59.7	78.3	43.9	45.	17.40	57.8	81.0	54.1	81.	20.40	61.5	74.4	51.8
10.	14.45	60.3	77.6	43.8	46.	17.45	65.2	96.6	57.2	82.	20.45	61.9	75.7	54.7
11.	14.50	60.0	75.3	45.2	47.	17.50	64.8	96.2	57.3	83.	20.50	62.0	73.7	58.5
12.	14.55	63.5	87.0	46.6	48.	17.55	64.3	99.6	54.7	84.	20.55	65.5	81.1	61.1
13.	15.00	60.5	75.6	46.3	49.	18.00	56.9	80.4	52.7	85.	21.00	63.5	83.8	59.5
14.	15.05	59.9	75.3	47.2	50.	18.05	56.8	76.4	52.2	86.	21.05	63.7	77.3	61.5
15.	15.10	60.2	74.5	47.4	51.	18.10	55.6	74.1	46.5	87.	21.10	63.0	82.2	58.0
16.	15.15	58.8	73.9	46.9	52.	18.15	56.9	74.2	43.0	88.	21.15	61.1	76.3	54.5
17.	15.20	61.9	83.2	45.9	53.	18.20	57.7	75.0	42.5	89.	21.20	60.9	87.6	50.9
18.	15.25	61.8	83.0	44.5	54.	18.25	58.3	78.3	41.7	90.	21.25	59.0	74.7	52.2
19.	15.30	59.7	81.4	45.1	55.	18.30	56.9	79.8	41.4	91.	21.30	59.8	77.0	48.6
20.	15.35	60.9	83.3	45.2	56.	18.35	55.9	80.4	40.7	92.	21.35	62.5	78.1	47.8
21.	15.40	60.7	76.8	43.1	57.	18.40	51.7	72.9	40.6	93.	21.40	60.4	75.8	46.8
22.	15.45	60.5	81.6	43.7	58.	18.45	53.9	77.0	41.6	94.	21.45	60.5	79.7	46.1
23.	15.50	58.7	79.8	43.4	59.	18.50	58.6	82.6	42.6	95.	21.50	58.9	79.4	44.9
24.	15.55	60.4	79.9	47.8	60.	18.55	54.4	74.0	42.4	96.	21.55	57.7	74.8	45.2
25.	16.00	57.1	73.8	44.1	61.	19.00	50.6	70.2	42.8	97.	22.00	56.2	76.5	46.5
26.	16.05	64.1	86.3	46.0	62.	19.05	53.0	71.8	41.1	98.	22.05	57.7	76.4	45.1
27.	16.10	58.1	76.1	45.2	63.	19.10	56.0	77.5	40.9	99.	22.10	62.5	93.4	46.5
28.	16.15	61.7	84.9	45.4	64.	19.15	52.0	72.2	41.5	100.	22.15	62.8	87.3	45.8
29.	16.20	59.6	80.8	44.1	65.	19.20	53.9	76.0	41.2	101.	22.20	60.3	78.0	44.7
30.	16.25	56.3	74.7	43.9	66.	19.25	54.9	99.2	41.8	102.	22.25	61.1	81.6	46.1
31.	16.30	56.2	75.7	43.9	67.	19.30	55.5	76.9	40.6	103.	22.30	61.7	81.7	47.4
32.	16.35	59.0	77.8	45.0	68.	19.35	57.3	78.1	40.4	104.	22.35	59.5	73.6	46.5
33.	16.40	59.2	76.6	44.2	69.	19.40	53.4	74.9	41.9	105.	22.40	61.2	78.5	46.3
34.	16.45	56.7	76.5	44.8	70.	19.45	47.4	68.9	41.9	106.	22.45	59.2	77.4	45.5
35.	16.50	56.4	76.5	44.3	71.	19.50	55.2	74.4	42.9	107.	22.50	61.4	79.9	46.6
36.	16.55	57.1	75.6	44.4	72.	19.55	54.4	76.5	43.5	108.	22.55	62.8	87.0	45.9

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	63.0	80.3	46.1	145.	02.00	62.0	72.1	60.3	181.	05.00	48.7	69.5	40.3
110.	23.05	59.7	74.3	47.3	146.	02.05	60.6	71.6	57.8	182.	05.05	56.2	79.7	40.4
111.	23.10	63.0	84.9	48.1	147.	02.10	59.4	72.1	55.6	183.	05.10	51.6	70.8	40.2
112.	23.15	60.7	77.0	49.0	148.	02.15	60.1	77.5	55.2	184.	05.15	50.5	75.2	40.3
113.	23.20	60.4	76.0	47.4	149.	02.20	59.9	79.1	55.6	185.	05.20	52.6	72.5	40.7
114.	23.25	61.1	75.8	46.0	150.	02.25	58.8	75.6	55.1	186.	05.25	52.7	70.5	42.0
115.	23.30	62.5	83.5	46.6	151.	02.30	58.4	77.5	51.1	187.	05.30	58.8	71.9	52.1
116.	23.35	61.0	77.4	42.3	152.	02.35	59.4	73.1	52.0	188.	05.35	60.0	72.3	57.9
117.	23.40	61.6	76.2	43.3	153.	02.40	59.5	76.0	52.7	189.	05.40	54.7	75.0	52.3
118.	23.45	64.4	79.4	48.1	154.	02.45	56.1	73.5	50.4	190.	05.45	56.0	73.1	52.9
119.	23.50	64.5	79.7	46.0	155.	02.50	57.4	72.2	52.1	191.	05.50	55.1	70.5	51.2
120.	23.55	61.6	81.9	43.5	156.	02.55	58.3	76.8	51.8	192.	05.55	54.4	70.5	50.8
121.	00.00	60.6	73.5	45.3	157.	03.00	59.6	78.9	49.2	193.	06.00	51.4	69.7	41.6
122.	00.05	63.1	84.8	45.6	158.	03.05	56.5	74.9	48.9	194.	06.05	54.4	75.1	40.0
123.	00.10	61.0	76.0	45.7	159.	03.10	56.0	70.5	51.2	195.	06.10	46.4	68.0	39.2
124.	00.15	60.8	74.6	48.6	160.	03.15	58.3	79.8	51.1	196.	06.15	55.2	80.3	39.4
125.	00.20	60.7	78.9	48.2	161.	03.20	58.9	79.8	52.2	197.	06.20	53.2	77.9	38.4
126.	00.25	61.4	74.3	50.2	162.	03.25	56.5	72.4	52.0	198.	06.25	46.9	66.2	38.4
127.	00.30	62.1	76.4	47.9	163.	03.30	57.5	73.4	52.3	199.	06.30	58.8	83.5	37.9
128.	00.35	59.9	74.8	44.0	164.	03.35	55.2	73.8	45.1	200.	06.35	53.5	71.8	38.4
129.	00.40	61.6	78.7	47.4	165.	03.40	56.9	78.0	46.0	201.	06.40	42.2	62.1	37.8
130.	00.45	60.1	75.3	48.8	166.	03.45	56.0	73.1	51.9	202.	06.45	51.8	75.9	37.7
131.	00.50	59.0	74.7	49.1	167.	03.50	55.9	71.4	52.7	203.	06.50	53.7	77.3	37.8
132.	00.55	59.4	78.9	52.8	168.	03.55	57.6	72.8	51.2	204.	06.55	53.4	73.4	38.8
133.	01.00	59.2	76.4	54.9	169.	04.00	54.0	70.0	45.7	205.	07.00	50.2	71.8	39.1
134.	01.05	60.6	77.3	55.7	170.	04.05	54.4	68.7	50.5	206.	07.05	51.4	71.7	38.9
135.	01.10	60.3	72.8	55.5	171.	04.10	58.3	78.7	48.5	207.	07.10	49.2	69.9	39.0
136.	01.15	62.1	80.3	57.6	172.	04.15	56.6	72.6	48.1	208.	07.15	50.1	70.5	39.5
137.	01.20	61.9	76.5	58.9	173.	04.20	58.0	73.3	48.1	209.	07.20	42.0	63.2	39.1
138.	01.25	61.2	73.0	59.1	174.	04.25	56.4	75.1	48.4	210.	07.25	52.8	78.4	40.5
139.	01.30	62.4	77.7	60.1	175.	04.30	55.5	75.0	40.4	211.	07.30	53.6	80.9	41.4
140.	01.35	62.0	73.6	59.8	176.	04.35	53.9	75.0	40.8	212.	07.35	50.8	74.0	41.0
141.	01.40	61.7	72.3	59.6	177.	04.40	53.4	73.6	41.0	213.	07.40	50.4	71.3	41.1
142.	01.45	62.5	74.8	60.3	178.	04.45	56.3	77.0	41.0	214.	07.45	42.8	60.4	41.0
143.	01.50	62.0	70.6	60.4	179.	04.50	48.1	65.2	40.9	215.	07.50	52.2	77.6	41.0
144.	01.55	62.4	75.3	59.9	180.	04.55	54.8	76.4	40.5	216.	07.55	48.3	69.1	40.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	43.7	61.7	40.2	241.	10.00	46.4	66.2	39.2	265.	12.00	59.3	78.2	44.3
218.	08.05	41.3	60.3	39.9	242.	10.05	50.4	70.0	39.2	266.	12.05	55.1	70.6	42.9
219.	08.10	45.0	67.0	40.1	243.	10.10	53.7	75.5	38.8	267.	12.10	58.1	73.5	46.6
220.	08.15	50.8	74.7	40.1	244.	10.15	46.2	65.0	38.8	268.	12.15	60.6	75.7	45.5
221.	08.20	42.7	59.0	39.7	245.	10.20	52.4	75.0	39.3	269.	12.20	61.3	77.3	48.9
222.	08.25	41.8	63.4	39.8	246.	10.25	52.3	75.2	38.5	270.	12.25	60.3	76.0	45.4
223.	08.30	47.9	71.7	39.7	247.	10.30	52.4	73.4	37.6	271.	12.30	61.1	79.4	44.3
224.	08.35	46.8	68.8	39.5	248.	10.35	56.8	81.6	37.5	272.	12.35	58.6	75.6	44.0
225.	08.40	41.9	59.8	39.7	249.	10.40	57.7	77.1	37.7	273.	12.40	59.4	75.8	43.2
226.	08.45	47.6	70.3	39.9	250.	10.45	49.7	68.8	37.5	274.	12.45	60.7	77.6	43.5
227.	08.50	53.9	75.0	39.9	251.	10.50	50.9	71.8	37.5	275.	12.50	63.5	86.8	47.4
228.	08.55	45.8	70.0	39.6	252.	10.55	49.2	69.2	37.5	276.	12.55	60.2	79.2	43.1
229.	09.00	46.2	68.8	39.6	253.	11.00	55.6	75.7	37.5	277.	13.00	60.6	76.3	43.5
230.	09.05	50.7	71.6	39.7	254.	11.05	57.3	79.8	38.4	278.	13.05	60.1	74.6	43.9
231.	09.10	47.8	69.9	40.2	255.	11.10	53.6	71.6	38.4	279.	13.10	57.9	74.6	43.5
232.	09.15	47.8	69.3	40.1	256.	11.15	54.8	74.1	39.5	280.	13.15	58.7	79.1	42.6
233.	09.20	49.1	70.9	40.3	257.	11.20	55.7	71.7	39.2	281.	13.20	55.4	75.5	41.6
234.	09.25	50.8	90.2	40.5	258.	11.25	55.2	71.5	39.8	282.	13.25	57.9	76.8	42.7
235.	09.30	45.4	69.1	40.0	259.	11.30	56.6	73.1	42.7	283.	13.30	58.6	76.5	41.4
236.	09.35	48.2	72.5	39.9	260.	11.35	59.9	76.4	45.6	284.	13.35	57.8	74.5	45.6
237.	09.40	49.1	70.7	40.2	261.	11.40	56.6	73.5	40.9	285.	13.40	61.3	82.6	42.6
238.	09.45	45.4	65.5	38.4	262.	11.45	56.2	72.2	41.0	286.	13.45	62.0	85.1	44.6
239.	09.50	49.6	73.0	38.9	263.	11.50	56.5	71.8	41.9	287.	13.50	60.9	78.2	45.9
240.	09.55	46.4	70.5	38.9	264.	11.55	56.9	75.0	42.6	288.	13.55	59.8	80.7	45.1

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	57.6	75.4	45.7	37.	17.00	63.3	87.2	43.9	73.	20.00	60.2	74.5	47.4
2.	14.05	55.9	72.3	43.7	38.	17.05	58.1	73.6	44.7	74.	20.05	58.8	73.9	46.9
3.	14.10	60.7	78.3	46.1	39.	17.10	56.0	70.2	43.2	75.	20.10	61.9	83.2	45.9
4.	14.15	56.8	74.7	44.5	40.	17.15	56.4	75.3	43.8	76.	20.15	61.8	83.0	44.5
5.	14.20	56.5	71.6	45.9	41.	17.20	57.2	76.6	44.5	77.	20.20	59.7	81.4	45.1
6.	14.25	58.4	79.5	44.8	42.	17.25	59.4	80.9	44.7	78.	20.25	60.9	83.3	45.2
7.	14.30	57.4	74.1	44.2	43.	17.30	58.4	77.6	43.0	79.	20.30	60.7	76.8	43.1
8.	14.35	57.8	74.5	45.5	44.	17.35	56.2	74.6	44.4	80.	20.35	60.5	81.6	43.7
9.	14.40	58.1	73.0	48.7	45.	17.40	54.2	70.6	44.2	81.	20.40	58.7	79.8	43.4
10.	14.45	57.9	72.8	45.8	46.	17.45	56.2	70.7	45.0	82.	20.45	60.4	79.9	47.8
11.	14.50	55.8	72.2	46.9	47.	17.50	57.9	77.2	45.1	83.	20.50	57.1	73.8	44.1
12.	14.55	58.4	79.6	51.1	48.	17.55	54.6	73.4	44.7	84.	20.55	64.1	86.3	46.0
13.	15.00	55.8	72.2	51.1	49.	18.00	59.8	78.1	46.5	85.	21.00	58.1	76.1	45.2
14.	15.05	57.7	76.7	48.4	50.	18.05	62.3	81.6	47.7	86.	21.05	61.7	84.9	45.4
15.	15.10	56.4	70.7	47.3	51.	18.10	62.4	82.1	46.5	87.	21.10	59.6	80.8	44.1
16.	15.15	56.6	72.3	46.7	52.	18.15	62.2	86.8	47.8	88.	21.15	56.3	74.7	43.9
17.	15.20	57.1	72.4	45.9	53.	18.20	63.1	87.0	45.7	89.	21.20	56.2	75.7	43.9
18.	15.25	58.7	78.4	45.3	54.	18.25	61.3	88.2	48.0	90.	21.25	59.0	77.8	45.0
19.	15.30	57.8	77.6	45.1	55.	18.30	62.1	80.1	47.7	91.	21.30	59.2	76.6	44.2
20.	15.35	56.5	72.4	44.8	56.	18.35	62.6	78.1	47.5	92.	21.35	56.7	76.5	44.8
21.	15.40	57.3	75.8	45.8	57.	18.40	61.1	75.4	47.3	93.	21.40	56.4	76.5	44.3
22.	15.45	56.8	73.2	48.9	58.	18.45	60.7	76.0	46.5	94.	21.45	57.1	75.6	44.4
23.	15.50	55.9	69.3	48.1	59.	18.50	63.4	75.8	48.6	95.	21.50	58.7	78.3	46.4
24.	15.55	56.4	74.3	46.3	60.	18.55	63.5	84.2	46.1	96.	21.55	58.7	75.7	46.3
25.	16.00	56.0	69.5	45.1	61.	19.00	62.7	78.1	48.3	97.	22.00	55.9	73.6	44.7
26.	16.05	55.5	71.8	45.5	62.	19.05	63.0	79.7	46.8	98.	22.05	58.5	81.2	43.4
27.	16.10	54.5	71.9	43.7	63.	19.10	58.9	73.9	43.6	99.	22.10	59.5	78.4	46.6
28.	16.15	57.3	73.1	44.3	64.	19.15	60.3	73.9	43.7	100.	22.15	56.9	80.4	52.7
29.	16.20	53.5	74.1	43.5	65.	19.20	62.6	79.7	44.2	101.	22.20	56.8	76.4	52.2
30.	16.25	54.6	92.4	44.5	66.	19.25	60.4	76.8	45.1	102.	22.25	55.6	74.1	46.5
31.	16.30	54.4	72.8	43.2	67.	19.30	59.7	78.3	43.9	103.	22.30	56.9	74.2	43.0
32.	16.35	56.2	73.1	43.5	68.	19.35	60.3	77.6	43.8	104.	22.35	57.7	75.0	42.5
33.	16.40	56.2	74.5	43.9	69.	19.40	60.0	75.3	45.2	105.	22.40	58.3	78.3	41.7
34.	16.45	54.9	71.5	44.5	70.	19.45	63.5	87.0	46.6	106.	22.45	56.9	79.8	41.4
35.	16.50	55.3	75.9	43.2	71.	19.50	60.5	75.6	46.3	107.	22.50	55.9	80.4	40.7
36.	16.55	54.7	71.5	43.9	72.	19.55	59.9	75.3	47.2	108.	22.55	51.7	72.9	40.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ บ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ บ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	53.9	77.0	41.6	145.	02.00	58.4	76.9	52.4	181.	05.00	61.8	73.3	58.8
110.	23.05	58.6	82.6	42.6	146.	02.05	58.5	73.0	52.0	182.	05.05	60.9	73.1	57.8
111.	23.10	54.4	74.0	42.4	147.	02.10	59.8	81.5	51.8	183.	05.10	60.8	75.2	56.6
112.	23.15	50.6	70.2	42.8	148.	02.15	57.9	72.0	51.9	184.	05.15	59.5	71.8	56.4
113.	23.20	53.0	71.8	41.1	149.	02.20	58.8	73.3	52.2	185.	05.20	60.3	74.2	56.4
114.	23.25	56.0	77.5	40.9	150.	02.25	56.9	71.0	52.0	186.	05.25	60.4	75.5	56.8
115.	23.30	52.0	72.2	41.5	151.	02.30	55.9	73.9	51.6	187.	05.30	59.5	73.4	56.0
116.	23.35	53.9	76.0	41.2	152.	02.35	57.9	76.7	52.1	188.	05.35	61.2	83.9	55.3
117.	23.40	54.8	99.2	41.8	153.	02.40	57.7	73.4	51.9	189.	05.40	58.7	72.0	54.8
118.	23.45	55.5	76.9	40.6	154.	02.45	59.4	78.3	52.3	190.	05.45	59.7	70.1	56.4
119.	23.50	57.3	78.1	40.4	155.	02.50	59.7	73.6	52.0	191.	05.50	59.9	74.1	57.4
120.	23.55	53.4	74.9	41.9	156.	02.55	57.9	74.7	51.7	192.	05.55	59.9	74.6	55.8
121.	00.00	47.4	68.9	41.9	157.	03.00	56.8	72.8	52.7	193.	06.00	59.9	74.7	55.2
122.	00.05	55.2	74.4	42.9	158.	03.05	57.8	78.0	51.8	194.	06.05	57.9	70.7	55.0
123.	00.10	54.4	76.5	43.5	159.	03.10	57.5	76.0	51.3	195.	06.10	59.4	72.2	53.5
124.	00.15	45.8	62.3	44.1	160.	03.15	59.4	75.6	51.6	196.	06.15	58.6	78.7	52.5
125.	00.20	52.2	74.4	43.5	161.	03.20	57.2	73.2	51.4	197.	06.20	59.7	75.3	52.4
126.	00.25	52.9	71.8	44.1	162.	03.25	58.4	74.0	51.6	198.	06.25	56.5	72.8	49.6
127.	00.30	56.2	82.3	44.2	163.	03.30	56.8	71.3	51.8	199.	06.30	57.8	74.3	52.0
128.	00.35	56.9	77.3	45.2	164.	03.35	58.1	75.5	52.4	200.	06.35	56.2	72.7	48.0
129.	00.40	60.7	79.3	45.9	165.	03.40	60.7	76.9	53.8	201.	06.40	57.0	74.3	46.2
130.	00.45	50.3	69.8	46.5	166.	03.45	60.2	71.0	56.1	202.	06.45	55.2	76.4	44.9
131.	00.50	50.4	69.0	47.5	167.	03.50	61.3	83.0	57.2	203.	06.50	55.7	74.3	44.4
132.	00.55	56.7	69.7	52.4	168.	03.55	60.7	69.9	58.5	204.	06.55	55.8	70.5	44.1
133.	01.00	56.2	69.8	52.7	169.	04.00	61.9	72.9	59.6	205.	07.00	60.7	91.1	44.1
134.	01.05	58.4	72.6	53.1	170.	04.05	63.5	77.5	59.4	206.	07.05	58.9	82.3	43.8
135.	01.10	57.7	71.3	52.7	171.	04.10	62.2	74.7	59.3	207.	07.10	55.8	73.1	43.5
136.	01.15	59.1	75.8	52.7	172.	04.15	63.5	75.3	59.6	208.	07.15	56.5	77.6	43.2
137.	01.20	61.5	86.6	52.1	173.	04.20	62.9	82.1	58.4	209.	07.20	53.9	72.0	43.1
138.	01.25	56.4	73.9	51.9	174.	04.25	64.4	76.5	60.4	210.	07.25	54.5	73.0	42.8
139.	01.30	56.5	70.0	51.9	175.	04.30	62.6	77.2	57.3	211.	07.30	56.1	75.3	43.5
140.	01.35	57.2	70.1	51.8	176.	04.35	60.5	73.5	56.8	212.	07.35	52.9	73.7	42.9
141.	01.40	57.3	75.3	51.7	177.	04.40	62.5	84.6	57.4	213.	07.40	50.6	69.9	43.1
142.	01.45	56.0	71.3	51.9	178.	04.45	61.0	77.2	57.9	214.	07.45	51.7	67.8	42.9
143.	01.50	58.7	77.4	53.7	179.	04.50	62.6	73.7	58.7	215.	07.50	54.7	73.1	43.1
144.	01.55	59.0	74.8	53.1	180.	04.55	61.1	74.5	57.9	216.	07.55	53.0	75.4	43.2



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	51.8	70.7	43.4	241.	10.00	50.3	72.4	43.0	265.	12.00	45.2	50.7	44.0
218.	08.05	54.9	74.7	43.7	242.	10.05	47.1	67.0	43.0	266.	12.05	44.8	51.6	44.0
219.	08.10	57.1	77.0	45.7	243.	10.10	47.5	68.4	43.1	267.	12.10	47.6	69.1	44.3
220.	08.15	55.0	71.1	48.3	244.	10.15	44.4	52.7	43.2	268.	12.15	48.4	72.0	44.0
221.	08.20	51.7	69.1	47.1	245.	10.20	48.2	73.1	43.3	269.	12.20	47.9	71.4	43.9
222.	08.25	52.0	69.1	47.3	246.	10.25	47.8	68.9	43.5	270.	12.25	47.8	68.3	43.9
223.	08.30	60.9	91.0	45.8	247.	10.30	47.2	65.7	43.4	271.	12.30	48.1	66.5	44.2
224.	08.35	55.6	73.9	44.4	248.	10.35	50.1	71.3	43.1	272.	12.35	45.8	64.6	44.2
225.	08.40	51.1	69.5	43.1	249.	10.40	48.4	69.3	43.5	273.	12.40	45.0	49.5	44.1
226.	08.45	50.2	69.5	42.4	250.	10.45	49.6	69.8	43.6	274.	12.45	50.4	74.2	44.0
227.	08.50	55.1	73.2	42.1	251.	10.50	47.7	73.6	43.5	275.	12.50	46.7	64.7	44.0
228.	08.55	55.5	72.3	45.0	252.	10.55	48.6	70.3	43.7	276.	12.55	47.8	68.4	43.8
229.	09.00	51.7	70.9	41.9	253.	11.00	51.7	72.0	43.7	277.	13.00	51.4	66.5	44.3
230.	09.05	55.2	79.8	42.1	254.	11.05	49.0	69.4	43.8	278.	13.05	63.0	93.5	44.0
231.	09.10	54.2	77.4	42.9	255.	11.10	53.6	75.3	44.3	279.	13.10	48.3	68.7	43.5
232.	09.15	55.2	72.0	43.0	256.	11.15	50.5	71.9	44.3	280.	13.15	44.2	48.1	43.4
233.	09.20	51.9	70.3	42.5	257.	11.20	49.6	72.5	44.0	281.	13.20	43.6	47.4	43.0
234.	09.25	56.0	81.1	42.7	258.	11.25	48.2	66.5	44.1	282.	13.25	47.2	68.3	43.4
235.	09.30	55.7	79.9	42.4	259.	11.30	48.7	69.0	44.1	283.	13.30	44.0	48.6	43.4
236.	09.35	52.2	71.9	42.4	260.	11.35	47.4	68.6	44.2	284.	13.35	46.5	64.3	43.7
237.	09.40	50.9	69.2	42.3	261.	11.40	46.5	52.1	44.4	285.	13.40	45.6	53.7	44.2
238.	09.45	55.5	72.9	42.2	262.	11.45	48.3	70.5	43.9	286.	13.45	45.4	60.0	43.8
239.	09.50	48.9	68.5	42.5	263.	11.50	46.7	53.1	43.8	287.	13.50	54.9	76.7	43.6
240.	09.55	47.4	69.9	42.9	264.	11.55	46.7	63.2	44.0	288.	13.55	47.6	69.6	44.2

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด		
		(เดซิเบล(เอ))					(เดซิเบล(เอ))					(เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	14.00	45.3	59.9	44.0	37.	17.00	56.5	73.4	42.1	73.	20.00	55.8	71.1	43.7
2.	14.05	51.8	75.7	44.2	38.	17.05	53.1	68.8	43.4	74.	20.05	56.9	76.3	44.9
3.	14.10	44.5	48.9	43.8	39.	17.10	56.4	74.5	42.2	75.	20.10	57.7	73.8	45.2
4.	14.15	44.2	52.6	43.5	40.	17.15	54.8	71.1	42.2	76.	20.15	59.4	77.9	42.8
5.	14.20	48.5	74.4	43.7	41.	17.20	55.5	70.3	43.9	77.	20.20	56.0	77.5	43.0
6.	14.25	51.4	75.2	43.8	42.	17.25	63.0	79.1	51.3	78.	20.25	56.1	72.4	42.8
7.	14.30	46.9	67.1	43.3	43.	17.30	60.7	80.8	48.6	79.	20.30	57.5	74.3	44.6
8.	14.35	47.1	70.0	43.5	44.	17.35	59.2	80.2	45.4	80.	20.35	57.0	71.3	44.8
9.	14.40	45.5	60.3	44.3	45.	17.40	59.9	76.0	48.9	81.	20.40	58.0	76.9	45.0
10.	14.45	47.5	70.2	44.2	46.	17.45	58.9	73.6	46.4	82.	20.45	59.5	74.8	46.5
11.	14.50	48.4	72.0	43.1	47.	17.50	58.9	73.7	46.7	83.	20.50	59.6	72.9	44.9
12.	14.55	45.4	53.2	43.1	48.	17.55	58.8	76.7	44.2	84.	20.55	59.5	77.7	43.3
13.	15.00	47.7	69.0	43.6	49.	18.00	60.1	74.8	45.9	85.	21.00	57.5	72.4	41.4
14.	15.05	45.9	63.1	43.6	50.	18.05	63.5	81.2	44.4	86.	21.05	54.4	69.2	40.5
15.	15.10	47.9	67.8	43.5	51.	18.10	59.9	73.9	43.8	87.	21.10	55.1	73.8	41.1
16.	15.15	49.2	71.4	42.6	52.	18.15	60.1	77.7	44.2	88.	21.15	55.5	70.3	42.1
17.	15.20	46.9	64.3	43.1	53.	18.20	63.2	84.4	46.4	89.	21.20	56.8	75.0	42.1
18.	15.25	50.1	71.4	43.6	54.	18.25	60.8	76.5	44.9	90.	21.25	55.6	74.7	42.1
19.	15.30	47.4	65.2	43.4	55.	18.30	60.0	76.6	44.3	91.	21.30	59.1	81.3	40.3
20.	15.35	43.5	45.9	42.6	56.	18.35	63.1	86.4	45.4	92.	21.35	64.8	90.2	42.7
21.	15.40	51.1	73.5	43.2	57.	18.40	61.3	83.2	44.0	93.	21.40	57.6	80.8	44.6
22.	15.45	49.9	72.2	43.1	58.	18.45	60.3	72.0	45.1	94.	21.45	57.4	74.3	44.1
23.	15.50	50.7	73.2	43.4	59.	18.50	61.2	73.2	47.0	95.	21.50	57.9	78.6	43.0
24.	15.55	60.2	86.0	43.4	60.	18.55	58.3	74.9	44.9	96.	21.55	55.0	70.0	43.2
25.	16.00	57.3	82.9	43.4	61.	19.00	58.4	74.0	45.1	97.	22.00	56.2	76.8	42.3
26.	16.05	52.4	70.9	43.5	62.	19.05	58.8	77.4	44.8	98.	22.05	56.3	75.5	42.8
27.	16.10	48.4	68.1	42.7	63.	19.10	58.9	73.6	48.2	99.	22.10	57.0	75.2	43.6
28.	16.15	48.9	69.3	42.4	64.	19.15	59.4	74.7	44.5	100.	22.15	55.4	73.4	42.9
29.	16.20	47.6	65.2	41.7	65.	19.20	57.4	72.6	45.4	101.	22.20	57.0	81.2	41.5
30.	16.25	52.2	74.1	41.9	66.	19.25	58.1	73.8	48.2	102.	22.25	55.9	73.9	42.9
31.	16.30	51.9	71.7	42.4	67.	19.30	57.4	70.9	48.8	103.	22.30	54.7	71.2	42.7
32.	16.35	53.7	72.5	42.5	68.	19.35	59.4	81.9	47.7	104.	22.35	56.1	77.5	42.5
33.	16.40	56.6	80.0	42.8	69.	19.40	57.3	72.8	45.7	105.	22.40	56.5	71.7	43.4
34.	16.45	56.3	73.2	43.3	70.	19.45	56.0	71.2	44.0	106.	22.45	61.7	85.1	42.4
35.	16.50	55.2	71.8	42.9	71.	19.50	56.9	77.7	43.2	107.	22.50	60.1	81.0	44.5
36.	16.55	56.6	74.9	43.4	72.	19.55	57.2	72.8	42.2	108.	22.55	58.1	78.0	43.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	23.00	57.2	74.1	43.3	145.	02.00	59.7	76.0	46.6	181.	05.00	56.2	70.5	43.4
110.	23.05	57.6	73.9	42.8	146.	02.05	62.1	78.0	48.1	182.	05.05	56.9	70.8	43.9
111.	23.10	54.5	75.5	41.1	147.	02.10	59.4	75.4	45.6	183.	05.10	60.5	78.4	43.1
112.	23.15	55.5	73.4	42.4	148.	02.15	60.2	74.7	44.8	184.	05.15	59.4	81.3	42.9
113.	23.20	57.0	77.0	41.2	149.	02.20	60.4	78.1	44.5	185.	05.20	58.3	78.6	42.5
114.	23.25	58.2	77.7	43.2	150.	02.25	59.4	75.6	44.9	186.	05.25	57.2	76.9	42.6
115.	23.30	56.5	74.2	42.8	151.	02.30	57.9	75.6	44.3	187.	05.30	62.8	86.3	45.7
116.	23.35	56.3	70.4	42.5	152.	02.35	58.0	74.0	43.5	188.	05.35	61.2	70.8	58.1
117.	23.40	56.7	79.7	42.2	153.	02.40	60.6	78.0	43.1	189.	05.40	63.8	80.9	61.5
118.	23.45	55.8	71.2	43.0	154.	02.45	58.2	74.4	43.2	190.	05.45	64.7	75.2	62.1
119.	23.50	57.0	72.8	42.9	155.	02.50	57.2	74.5	42.1	191.	05.50	64.9	75.6	62.9
120.	23.55	57.7	78.5	44.0	156.	02.55	58.0	75.0	42.7	192.	05.55	64.6	72.0	63.2
121.	00.00	59.5	79.7	45.1	157.	03.00	58.8	72.7	42.6	193.	06.00	64.6	78.2	63.0
122.	00.05	57.1	73.0	44.7	158.	03.05	63.2	82.9	43.0	194.	06.05	64.0	76.0	62.1
123.	00.10	54.3	69.9	44.6	159.	03.10	59.1	77.1	44.1	195.	06.10	58.2	71.8	52.1
124.	00.15	54.7	72.0	44.1	160.	03.15	60.5	76.8	43.0	196.	06.15	59.0	81.2	50.4
125.	00.20	54.5	71.2	42.7	161.	03.20	62.5	79.8	44.9	197.	06.20	61.4	83.2	50.0
126.	00.25	55.6	73.3	44.4	162.	03.25	64.7	89.7	45.1	198.	06.25	61.1	81.9	50.1
127.	00.30	56.9	71.8	50.3	163.	03.30	60.7	75.2	44.7	199.	06.30	62.5	79.2	59.0
128.	00.35	59.1	78.1	48.3	164.	03.35	59.3	73.9	42.7	200.	06.35	63.9	83.5	59.9
129.	00.40	55.6	69.0	47.4	165.	03.40	61.2	80.1	44.7	201.	06.40	63.4	84.3	57.3
130.	00.45	56.1	70.2	50.1	166.	03.45	61.2	77.2	44.9	202.	06.45	64.5	79.4	59.4
131.	00.50	57.7	73.7	53.1	167.	03.50	60.3	76.0	44.7	203.	06.50	66.1	72.7	64.7
132.	00.55	60.6	79.6	51.9	168.	03.55	61.7	75.0	48.0	204.	06.55	66.4	75.5	65.2
133.	01.00	59.9	79.6	53.5	169.	04.00	62.5	78.8	44.4	205.	07.00	66.6	71.1	65.6
134.	01.05	57.7	73.8	52.3	170.	04.05	61.4	78.1	45.7	206.	07.05	62.4	73.4	58.1
135.	01.10	60.0	89.1	51.5	171.	04.10	59.3	75.9	46.5	207.	07.10	55.7	69.8	45.2
136.	01.15	57.9	78.2	48.3	172.	04.15	60.6	75.8	45.1	208.	07.15	56.4	76.3	46.4
137.	01.20	58.8	77.4	47.4	173.	04.20	59.4	72.9	45.2	209.	07.20	54.5	72.8	47.0
138.	01.25	59.6	76.8	48.0	174.	04.25	60.7	80.2	45.2	210.	07.25	57.9	81.2	44.1
139.	01.30	59.5	78.6	48.1	175.	04.30	60.5	79.2	44.6	211.	07.30	53.7	73.9	43.5
140.	01.35	57.9	79.9	45.5	176.	04.35	59.5	74.9	45.4	212.	07.35	54.7	73.8	42.8
141.	01.40	58.2	76.1	45.7	177.	04.40	59.6	75.2	46.0	213.	07.40	54.4	71.8	41.9
142.	01.45	59.1	76.7	45.1	178.	04.45	59.9	75.5	47.6	214.	07.45	53.7	69.7	43.0
143.	01.50	58.8	75.8	45.1	179.	04.50	58.2	73.4	42.9	215.	07.50	54.9	74.3	41.0
144.	01.55	57.2	73.8	44.5	180.	04.55	58.9	73.6	46.1	216.	07.55	57.4	71.4	47.7

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	08.00	55.6	71.3	46.8	241.	10.00	50.0	67.7	39.8	265.	12.00	48.1	68.1	40.3
218.	08.05	56.3	71.8	51.8	242.	10.05	51.2	68.4	41.0	266.	12.05	44.5	63.7	40.4
219.	08.10	56.5	73.0	51.0	243.	10.10	50.6	73.6	39.8	267.	12.10	53.7	62.1	41.9
220.	08.15	57.9	70.1	49.4	244.	10.15	46.4	65.6	39.8	268.	12.15	51.1	72.2	43.6
221.	08.20	59.9	73.9	52.8	245.	10.20	52.5	74.5	40.0	269.	12.20	51.8	66.4	45.5
222.	08.25	51.8	66.7	42.6	246.	10.25	49.8	72.5	39.9	270.	12.25	51.7	59.2	45.2
223.	08.30	59.1	83.8	44.5	247.	10.30	44.6	64.1	40.1	271.	12.30	46.9	54.2	42.5
224.	08.35	53.2	65.6	48.4	248.	10.35	52.6	73.3	40.0	272.	12.35	46.7	58.3	41.3
225.	08.40	54.1	69.9	46.6	249.	10.40	50.9	65.7	39.9	273.	12.40	51.3	58.4	43.9
226.	08.45	53.1	75.3	43.5	250.	10.45	49.4	66.4	40.1	274.	12.45	51.8	69.8	40.0
227.	08.50	51.6	71.2	43.2	251.	10.50	46.1	69.2	39.7	275.	12.50	48.7	56.9	39.6
228.	08.55	54.6	74.0	44.5	252.	10.55	48.0	68.4	39.9	276.	12.55	52.5	61.2	42.7
229.	09.00	55.0	70.5	43.5	253.	11.00	49.4	75.5	39.9	277.	13.00	56.3	61.2	52.1
230.	09.05	51.2	73.4	42.9	254.	11.05	49.5	69.7	40.7	278.	13.05	51.7	69.6	38.8
231.	09.10	51.4	70.4	44.3	255.	11.10	49.2	68.9	40.9	279.	13.10	48.8	68.8	38.6
232.	09.15	50.0	71.0	39.8	256.	11.15	54.9	78.4	40.8	280.	13.15	50.7	74.5	40.2
233.	09.20	54.3	80.3	39.3	257.	11.20	49.0	70.8	40.5	281.	13.20	46.4	68.1	39.3
234.	09.25	54.2	78.6	39.4	258.	11.25	55.8	79.7	40.6	282.	13.25	48.6	71.0	39.7
235.	09.30	53.9	76.6	39.3	259.	11.30	46.5	67.1	40.6	283.	13.30	47.4	64.5	38.3
236.	09.35	45.4	68.4	39.7	260.	11.35	47.9	69.6	40.9	284.	13.35	50.7	75.8	38.1
237.	09.40	63.5	90.6	38.8	261.	11.40	46.0	68.9	40.7	285.	13.40	47.0	67.9	39.1
238.	09.45	50.9	73.2	39.4	262.	11.45	48.2	69.9	40.5	286.	13.45	48.8	69.4	40.9
239.	09.50	47.7	66.9	39.4	263.	11.50	48.2	68.0	40.4	287.	13.50	54.5	62.9	42.7
240.	09.55	48.2	69.8	40.0	264.	11.55	41.9	49.4	39.6	288.	13.55	51.9	73.0	44.4

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	54.3	71.3	51.5	37.	16.00	62.1	73.2	60.9	73.	19.00	57.8	68.3	54.1
2.	13.05	51.3	63.0	50.3	38.	16.05	61.7	68.5	60.5	74.	19.05	59.5	68.1	54.3
3.	13.10	60.1	64.4	52.6	39.	16.10	64.4	67.4	62.0	75.	19.10	55.7	67.3	53.6
4.	13.15	62.5	69.5	60.2	40.	16.15	61.4	67.1	58.6	76.	19.15	55.5	65.9	53.4
5.	13.20	63.2	74.9	61.5	41.	16.20	57.4	61.5	55.6	77.	19.20	55.6	66.2	53.2
6.	13.25	63.6	66.2	61.1	42.	16.25	57.0	63.8	55.5	78.	19.25	55.2	60.7	52.5
7.	13.30	62.4	68.5	62.0	43.	16.30	57.5	61.6	55.6	79.	19.30	57.5	67.8	51.0
8.	13.35	63.0	66.4	61.4	44.	16.35	56.1	61.7	54.9	80.	19.35	54.6	67.2	51.1
9.	13.40	59.7	70.9	58.4	45.	16.40	56.8	66.0	55.1	81.	19.40	52.7	61.5	50.2
10.	13.45	58.1	68.2	54.9	46.	16.45	56.5	64.0	55.3	82.	19.45	52.7	66.3	49.2
11.	13.50	55.0	61.3	53.7	47.	16.50	56.4	66.8	54.8	83.	19.50	52.5	66.0	50.4
12.	13.55	53.8	60.6	52.3	48.	16.55	55.6	59.7	54.4	84.	19.55	55.5	67.2	51.6
13.	14.00	53.5	60.1	52.1	49.	17.00	55.8	60.8	54.4	85.	20.00	54.1	65.9	51.2
14.	14.05	54.3	64.2	52.4	50.	17.05	56.4	66.4	54.3	86.	20.05	52.6	56.9	50.3
15.	14.10	59.6	80.3	54.8	51.	17.10	56.3	63.5	54.7	87.	20.10	55.1	68.0	50.2
16.	14.15	59.1	64.5	55.1	52.	17.15	55.9	70.0	54.0	88.	20.15	52.7	66.9	49.2
17.	14.20	57.1	62.7	53.7	53.	17.20	56.3	65.2	54.7	89.	20.20	51.4	58.8	48.5
18.	14.25	56.9	69.3	54.0	54.	17.25	56.8	61.7	55.1	90.	20.25	56.2	67.4	48.2
19.	14.30	53.1	63.2	52.0	55.	17.30	56.1	60.3	55.1	91.	20.30	52.0	60.5	48.5
20.	14.35	52.9	57.9	51.8	56.	17.35	56.4	62.7	54.7	92.	20.35	52.5	65.0	49.6
21.	14.40	52.3	57.6	51.4	57.	17.40	57.1	82.7	54.5	93.	20.40	51.6	56.9	49.3
22.	14.45	52.6	61.1	51.6	58.	17.45	55.4	62.7	54.1	94.	20.45	52.2	57.7	49.5
23.	14.50	55.9	63.8	52.4	59.	17.50	56.4	64.4	54.8	95.	20.50	51.4	56.6	49.4
24.	14.55	62.6	72.3	61.8	60.	17.55	60.1	67.1	56.8	96.	20.55	51.4	57.8	49.0
25.	15.00	60.5	66.8	59.2	61.	18.00	60.0	64.7	58.8	97.	21.00	50.6	61.8	47.6
26.	15.05	57.7	72.0	56.3	62.	18.05	59.7	66.1	58.2	98.	21.05	51.2	57.5	47.8
27.	15.10	56.6	62.5	54.9	63.	18.10	60.2	70.3	57.5	99.	21.10	50.9	61.2	47.4
28.	15.15	58.9	68.1	56.9	64.	18.15	60.0	71.1	55.6	100.	21.15	49.7	55.3	47.2
29.	15.20	57.4	62.2	54.7	65.	18.20	60.0	71.4	55.5	101.	21.20	56.7	67.8	47.4
30.	15.25	55.1	66.5	53.1	66.	18.25	60.6	71.6	56.4	102.	21.25	52.4	60.1	47.7
31.	15.30	54.6	72.6	52.7	67.	18.30	59.0	71.8	55.8	103.	21.30	51.5	57.4	48.2
32.	15.35	53.9	60.6	52.6	68.	18.35	56.6	63.1	54.3	104.	21.35	50.1	60.8	46.9
33.	15.40	57.6	73.7	54.8	69.	18.40	55.7	62.2	54.3	105.	21.40	49.5	56.3	46.2
34.	15.45	60.3	65.4	59.1	70.	18.45	58.0	65.6	54.3	106.	21.45	48.3	56.1	45.0
35.	15.50	63.8	69.1	61.3	71.	18.50	56.5	62.7	54.9	107.	21.50	49.1	60.8	43.8
36.	15.55	62.5	69.8	61.4	72.	18.55	58.4	68.5	55.0	108.	21.55	48.9	62.0	44.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	48.7	54.9	45.5	145.	01.00	57.7	60.5	53.4	181.	04.00	62.0	84.6	49.9
110.	22.05	56.9	68.0	46.3	146.	01.05	57.1	64.1	51.2	182.	04.05	57.6	79.1	51.6
111.	22.10	49.0	59.9	45.1	147.	01.10	56.9	68.5	49.5	183.	04.10	56.4	93.7	53.1
112.	22.15	49.6	63.0	45.5	148.	01.15	57.7	67.7	51.0	184.	04.15	54.5	66.8	52.8
113.	22.20	47.4	58.0	43.7	149.	01.20	56.5	64.3	50.9	185.	04.20	53.0	62.2	52.1
114.	22.25	47.9	58.1	43.3	150.	01.25	56.4	67.5	48.6	186.	04.25	52.9	61.6	51.8
115.	22.30	48.8	60.4	45.5	151.	01.30	57.6	88.4	46.1	187.	04.30	53.9	67.0	52.3
116.	22.35	47.5	56.1	44.5	152.	01.35	53.0	75.5	44.1	188.	04.35	53.3	65.6	52.3
117.	22.40	48.0	57.3	45.6	153.	01.40	52.6	72.4	44.5	189.	04.40	52.9	63.5	51.8
118.	22.45	57.7	69.0	45.5	154.	01.45	52.3	63.6	46.3	190.	04.45	53.3	59.9	52.4
119.	22.50	47.6	59.8	45.2	155.	01.50	60.8	80.6	44.3	191.	04.50	52.9	69.1	51.7
120.	22.55	49.5	58.8	45.1	156.	01.55	53.5	73.4	44.5	192.	04.55	52.2	56.3	51.5
121.	23.00	47.4	52.7	45.1	157.	02.00	62.5	87.8	46.3	193.	05.00	52.5	56.2	51.8
122.	23.05	59.4	69.8	44.7	158.	02.05	58.2	76.5	47.1	194.	05.05	60.0	89.9	51.6
123.	23.10	54.9	69.2	45.5	159.	02.10	53.6	69.6	46.2	195.	05.10	52.3	60.2	51.4
124.	23.15	48.7	57.8	45.1	160.	02.15	50.2	65.6	47.1	196.	05.15	52.4	62.5	51.6
125.	23.20	47.8	57.7	44.9	161.	02.20	49.9	62.9	46.2	197.	05.20	52.9	62.6	51.6
126.	23.25	47.6	53.9	45.0	162.	02.25	54.6	84.1	45.3	198.	05.25	52.1	56.0	51.2
127.	23.30	60.0	72.2	45.7	163.	02.30	53.3	78.0	45.7	199.	05.30	52.1	60.8	51.3
128.	23.35	53.2	66.1	46.3	164.	02.35	49.3	64.8	45.0	200.	05.35	52.2	59.4	51.2
129.	23.40	61.1	71.8	46.6	165.	02.40	52.3	62.5	48.9	201.	05.40	59.9	73.4	51.7
130.	23.45	56.4	71.0	46.1	166.	02.45	49.5	61.5	46.4	202.	05.45	53.4	65.8	51.4
131.	23.50	63.5	72.3	47.2	167.	02.50	51.8	74.6	42.4	203.	05.50	53.8	65.2	51.7
132.	23.55	64.6	72.3	53.3	168.	02.55	52.8	63.3	43.8	204.	05.55	53.4	74.8	51.5
133.	00.00	62.9	72.8	49.1	169.	03.00	53.5	74.2	49.6	205.	06.00	53.9	68.5	51.7
134.	00.05	63.5	74.8	53.9	170.	03.05	59.0	68.1	51.4	206.	06.05	53.6	67.7	51.5
135.	00.10	57.8	71.5	52.1	171.	03.10	61.9	73.6	44.8	207.	06.10	55.2	72.9	51.8
136.	00.15	58.9	68.8	55.0	172.	03.15	60.5	72.8	43.4	208.	06.15	52.4	54.6	51.6
137.	00.20	58.5	63.7	56.5	173.	03.20	48.3	63.5	41.3	209.	06.20	54.4	71.8	51.7
138.	00.25	58.8	65.3	57.1	174.	03.25	55.9	64.5	50.7	210.	06.25	52.9	65.7	51.1
139.	00.30	58.8	68.3	56.9	175.	03.30	53.6	71.8	47.9	211.	06.30	51.7	59.5	50.9
140.	00.35	64.1	81.2	57.1	176.	03.35	57.5	69.1	47.9	212.	06.35	52.0	59.5	51.0
141.	00.40	62.8	79.2	56.1	177.	03.40	57.6	70.3	49.7	213.	06.40	51.9	63.0	51.0
142.	00.45	61.3	80.3	56.5	178.	03.45	57.5	82.2	46.6	214.	06.45	51.2	53.3	50.5
143.	00.50	58.4	64.6	55.6	179.	03.50	49.8	66.8	46.5	215.	06.50	51.5	62.0	50.6
144.	00.55	59.2	84.4	53.1	180.	03.55	50.9	65.6	47.3	216.	06.55	52.0	58.4	51.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	52.4	59.5	51.5	241.	09.00	60.2	78.0	52.1	265.	11.00	55.6	92.0	52.9
218.	07.05	52.4	60.4	51.0	242.	09.05	61.4	75.9	51.5	266.	11.05	56.4	83.6	53.3
219.	07.10	51.7	61.5	50.8	243.	09.10	55.9	71.0	51.7	267.	11.10	55.4	90.2	53.1
220.	07.15	51.9	59.0	51.1	244.	09.15	58.6	77.7	51.6	268.	11.15	61.9	87.8	53.4
221.	07.20	54.7	72.0	51.0	245.	09.20	56.7	72.5	51.6	269.	11.20	55.2	67.1	53.5
222.	07.25	51.6	57.1	50.9	246.	09.25	54.0	58.0	52.4	270.	11.25	55.9	66.1	53.9
223.	07.30	51.4	55.5	50.8	247.	09.30	60.8	67.2	52.7	271.	11.30	56.3	64.4	54.7
224.	07.35	51.5	55.0	50.8	248.	09.35	60.9	69.2	53.5	272.	11.35	58.5	79.6	55.6
225.	07.40	51.4	59.6	50.6	249.	09.40	64.0	84.1	52.6	273.	11.40	58.2	66.1	56.7
226.	07.45	51.5	58.9	50.7	250.	09.45	54.2	67.9	52.0	274.	11.45	60.7	75.0	57.5
227.	07.50	52.0	59.3	51.1	251.	09.50	55.7	73.1	51.9	275.	11.50	60.1	63.7	58.3
228.	07.55	52.5	72.7	51.2	252.	09.55	55.8	73.6	52.1	276.	11.55	60.4	64.9	58.3
229.	08.00	54.2	69.0	51.2	253.	10.00	54.6	67.2	53.1	277.	12.00	61.0	64.2	59.3
230.	08.05	60.5	91.6	51.4	254.	10.05	54.3	64.7	53.0	278.	12.05	62.0	70.4	59.9
231.	08.10	61.4	76.6	54.3	255.	10.10	53.9	64.1	52.8	279.	12.10	62.2	70.2	60.1
232.	08.15	53.8	60.5	52.7	256.	10.15	56.9	74.2	53.0	280.	12.15	62.7	77.2	60.2
233.	08.20	60.4	79.9	53.2	257.	10.20	54.4	70.4	52.7	281.	12.20	62.2	66.8	60.3
234.	08.25	65.0	92.9	53.3	258.	10.25	54.2	64.6	52.7	282.	12.25	63.9	88.3	60.7
235.	08.30	59.9	74.1	52.6	259.	10.30	55.8	70.3	52.5	283.	12.30	62.3	65.5	60.5
236.	08.35	59.5	77.5	52.8	260.	10.35	57.3	80.7	52.6	284.	12.35	61.9	65.3	59.8
237.	08.40	62.0	77.2	52.1	261.	10.40	60.2	79.0	52.6	285.	12.40	62.0	65.6	59.9
238.	08.45	58.5	74.8	52.0	262.	10.45	59.7	84.8	52.8	286.	12.45	61.4	68.9	59.1
239.	08.50	52.4	61.3	51.5	263.	10.50	58.8	77.1	52.5	287.	12.50	61.7	67.0	59.5
240.	08.55	52.4	58.0	51.6	264.	10.55	54.5	71.2	52.7	288.	12.55	61.4	65.0	59.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	61.4	65.1	59.3	37.	16.00	55.2	59.3	53.6	73.	19.00	50.2	54.3	48.5
2.	13.05	60.9	64.4	59.1	38.	16.05	54.0	58.5	53.0	74.	19.05	51.4	56.1	49.3
3.	13.10	61.4	65.0	59.5	39.	16.10	54.0	59.4	52.5	75.	19.10	51.0	59.0	48.6
4.	13.15	60.5	63.8	58.8	40.	16.15	55.0	58.5	53.6	76.	19.15	50.1	55.9	47.9
5.	13.20	60.3	63.5	58.7	41.	16.20	55.5	59.2	53.4	77.	19.20	49.8	56.1	48.0
6.	13.25	59.9	63.5	58.1	42.	16.25	55.1	60.1	53.5	78.	19.25	50.1	55.1	47.9
7.	13.30	59.5	61.7	58.1	43.	16.30	56.0	60.7	54.5	79.	19.30	50.9	55.8	48.9
8.	13.35	59.5	62.2	57.9	44.	16.35	54.6	59.3	53.3	80.	19.35	51.5	57.6	48.8
9.	13.40	58.7	62.3	56.3	45.	16.40	54.8	68.3	52.9	81.	19.40	50.2	57.1	48.0
10.	13.45	58.5	61.9	56.5	46.	16.45	55.4	71.7	53.8	82.	19.45	51.2	60.1	49.3
11.	13.50	57.3	61.2	54.7	47.	16.50	55.0	60.2	53.3	83.	19.50	50.6	56.3	48.6
12.	13.55	56.7	60.3	55.1	48.	16.55	55.6	60.5	54.0	84.	19.55	50.9	64.0	48.2
13.	14.00	57.4	60.6	56.0	49.	17.00	55.0	60.8	53.2	85.	20.00	51.5	67.9	47.6
14.	14.05	58.0	61.3	56.3	50.	17.05	54.8	61.8	52.7	86.	20.05	51.6	59.6	47.8
15.	14.10	57.2	60.5	55.2	51.	17.10	56.3	83.8	52.1	87.	20.10	51.6	59.2	48.0
16.	14.15	56.9	60.8	55.2	52.	17.15	54.0	59.1	52.2	88.	20.15	52.5	60.0	48.0
17.	14.20	57.9	62.3	56.0	53.	17.20	56.0	67.7	52.4	89.	20.20	53.2	59.8	48.0
18.	14.25	56.9	60.5	55.2	54.	17.25	53.1	59.6	51.6	90.	20.25	51.4	59.2	47.8
19.	14.30	57.0	60.6	55.3	55.	17.30	54.0	60.3	52.7	91.	20.30	54.3	61.5	47.8
20.	14.35	55.9	64.7	54.3	56.	17.35	54.0	58.9	52.2	92.	20.35	56.0	63.0	49.2
21.	14.40	55.9	60.5	54.6	57.	17.40	53.8	57.3	52.6	93.	20.40	54.5	61.0	47.8
22.	14.45	55.9	59.0	54.5	58.	17.45	52.5	58.1	50.8	94.	20.45	57.3	63.2	49.0
23.	14.50	56.1	60.2	54.2	59.	17.50	53.5	59.3	51.6	95.	20.50	55.2	62.2	47.8
24.	14.55	56.6	60.1	54.7	60.	17.55	54.8	62.8	52.3	96.	20.55	57.4	63.4	52.9
25.	15.00	57.0	60.1	55.4	61.	18.00	52.9	57.8	51.5	97.	21.00	59.1	63.3	54.6
26.	15.05	56.4	60.3	54.7	62.	18.05	52.4	56.3	51.0	98.	21.05	60.8	64.7	58.5
27.	15.10	55.8	62.3	54.3	63.	18.10	52.1	55.3	50.6	99.	21.10	60.9	64.5	58.8
28.	15.15	55.8	60.2	54.0	64.	18.15	52.9	56.9	51.6	100.	21.15	61.4	64.1	59.7
29.	15.20	55.4	65.3	54.1	65.	18.20	52.9	62.5	51.5	101.	21.20	60.7	63.7	58.3
30.	15.25	55.3	62.5	53.6	66.	18.25	52.7	56.7	50.9	102.	21.25	59.9	64.5	56.9
31.	15.30	55.0	58.6	54.1	67.	18.30	53.8	60.2	52.4	103.	21.30	60.7	64.6	58.2
32.	15.35	54.8	60.3	53.8	68.	18.35	53.8	58.1	52.9	104.	21.35	61.9	65.0	59.5
33.	15.40	55.1	58.6	54.1	69.	18.40	53.5	56.6	52.1	105.	21.40	62.6	66.4	60.3
34.	15.45	56.6	67.0	55.2	70.	18.45	53.2	57.8	51.0	106.	21.45	61.8	64.8	59.8
35.	15.50	56.5	65.6	55.0	71.	18.50	52.6	55.3	50.9	107.	21.50	61.4	64.3	59.5
36.	15.55	55.5	64.0	54.7	72.	18.55	52.7	55.5	49.9	108.	21.55	60.1	65.8	51.6



ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	61.9	64.8	60.2	145.	01.00	60.3	89.8	44.0	181.	04.00	53.4	65.3	51.6
110.	22.05	61.0	64.5	58.0	146.	01.05	54.3	85.3	44.1	182.	04.05	52.5	59.8	51.6
111.	22.10	61.6	64.5	59.4	147.	01.10	48.2	67.1	43.8	183.	04.10	60.0	80.0	55.2
112.	22.15	61.8	65.2	59.2	148.	01.15	47.4	59.7	43.9	184.	04.15	55.4	66.5	53.0
113.	22.20	60.3	65.0	55.9	149.	01.20	48.5	64.8	43.3	185.	04.20	57.4	77.7	53.1
114.	22.25	61.1	65.1	58.0	150.	01.25	49.7	65.6	42.3	186.	04.25	57.0	77.5	51.6
115.	22.30	61.1	63.4	59.5	151.	01.30	50.3	64.6	44.5	187.	04.30	54.5	68.0	51.9
116.	22.35	60.2	64.8	56.2	152.	01.35	48.5	64.1	43.7	188.	04.35	52.3	58.1	51.5
117.	22.40	59.3	63.2	54.8	153.	01.40	48.1	58.0	43.8	189.	04.40	52.1	66.0	51.2
118.	22.45	59.0	63.2	54.7	154.	01.45	49.3	75.5	43.3	190.	04.45	60.0	83.4	50.8
119.	22.50	59.5	62.9	56.8	155.	01.50	48.8	64.0	44.1	191.	04.50	59.3	87.9	58.6
120.	22.55	59.7	63.6	56.5	156.	01.55	50.2	68.1	42.6	192.	04.55	55.9	88.3	51.7
121.	23.00	58.9	65.5	55.5	157.	02.00	48.2	62.4	43.8	193.	05.00	51.8	57.3	51.0
122.	23.05	56.6	63.0	52.7	158.	02.05	54.6	76.7	42.7	194.	05.05	52.5	65.2	51.3
123.	23.10	56.2	61.7	53.0	159.	02.10	55.7	92.5	43.6	195.	05.10	55.0	71.6	50.8
124.	23.15	56.9	62.7	53.8	160.	02.15	45.4	60.5	43.0	196.	05.15	52.4	63.2	50.9
125.	23.20	56.8	62.7	53.4	161.	02.20	51.6	70.1	43.4	197.	05.20	52.2	60.7	50.8
126.	23.25	57.0	63.6	54.9	162.	02.25	51.0	71.5	44.8	198.	05.25	55.4	76.8	50.9
127.	23.30	57.0	60.5	54.9	163.	02.30	50.3	64.8	43.5	199.	05.30	58.2	74.7	51.1
128.	23.35	56.9	63.5	53.9	164.	02.35	53.1	62.1	45.8	200.	05.35	53.1	66.7	50.7
129.	23.40	56.8	68.1	53.1	165.	02.40	51.0	68.5	42.8	201.	05.40	52.6	61.0	50.6
130.	23.45	63.2	83.5	53.0	166.	02.45	55.1	85.9	41.6	202.	05.45	53.2	64.6	51.5
131.	23.50	58.8	81.9	52.3	167.	02.50	52.5	82.4	41.4	203.	05.50	54.1	65.8	51.8
132.	23.55	56.1	74.4	51.3	168.	02.55	52.5	76.9	48.4	204.	05.55	55.6	69.9	52.5
133.	00.00	56.8	71.2	51.7	169.	03.00	52.2	68.1	49.7	205.	06.00	60.4	65.8	56.3
134.	00.05	59.9	89.7	49.1	170.	03.05	53.5	68.1	50.8	206.	06.05	55.5	69.3	53.7
135.	00.10	54.9	65.6	47.0	171.	03.10	54.6	93.0	51.1	207.	06.10	53.9	61.8	52.2
136.	00.15	60.9	88.8	46.5	172.	03.15	60.2	88.1	51.2	208.	06.15	53.6	65.5	51.8
137.	00.20	59.0	86.9	46.3	173.	03.20	52.5	68.1	51.1	209.	06.20	52.7	60.0	51.8
138.	00.25	54.5	67.0	47.0	174.	03.25	52.5	60.1	51.3	210.	06.25	52.5	61.5	51.6
139.	00.30	54.7	81.2	45.1	175.	03.30	51.6	59.2	50.6	211.	06.30	61.9	77.4	56.9
140.	00.35	55.6	89.2	45.4	176.	03.35	52.8	68.3	50.9	212.	06.35	61.0	76.0	54.7
141.	00.40	56.2	71.9	44.8	177.	03.40	65.0	78.3	50.9	213.	06.40	59.0	70.8	55.6
142.	00.45	55.1	83.7	44.7	178.	03.45	60.2	65.6	56.1	214.	06.45	62.4	70.6	59.7
143.	00.50	57.0	85.1	44.1	179.	03.50	55.3	69.1	53.5	215.	06.50	61.0	65.8	57.1
144.	00.55	48.6	65.7	43.1	180.	03.55	53.7	61.6	52.0	216.	06.55	63.6	67.0	62.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	60.8	65.5	58.3	241.	09.00	54.5	71.1	50.6	265.	11.00	64.8	73.7	64.0
218.	07.05	59.9	65.3	55.8	242.	09.05	52.3	65.6	50.5	266.	11.05	65.8	73.4	63.0
219.	07.10	55.0	68.8	53.2	243.	09.10	52.8	66.5	50.8	267.	11.10	63.8	73.2	62.5
220.	07.15	53.4	61.3	51.7	244.	09.15	52.7	69.0	51.1	268.	11.15	65.2	73.0	63.0
221.	07.20	53.1	65.0	51.3	245.	09.20	55.4	72.0	51.2	269.	11.20	64.5	68.1	63.2
222.	07.25	52.2	59.5	51.3	246.	09.25	52.0	60.7	51.2	270.	11.25	65.7	69.4	63.7
223.	07.30	52.0	61.0	51.1	247.	09.30	52.0	66.3	51.0	271.	11.30	64.7	67.1	63.4
224.	07.35	53.1	70.4	51.1	248.	09.35	54.5	77.7	51.0	272.	11.35	64.9	69.2	63.4
225.	07.40	52.8	68.4	51.1	249.	09.40	51.9	56.4	51.0	273.	11.40	65.2	69.4	63.9
226.	07.45	53.2	65.9	51.2	250.	09.45	58.9	88.7	51.1	274.	11.45	65.5	69.5	64.0
227.	07.50	52.6	65.6	51.2	251.	09.50	52.4	64.7	51.1	275.	11.50	65.6	70.2	63.9
228.	07.55	51.7	56.1	51.2	252.	09.55	56.9	68.5	54.5	276.	11.55	66.2	69.7	64.2
229.	08.00	52.1	62.3	51.4	253.	10.00	60.9	69.8	59.2	277.	12.00	66.2	69.9	63.9
230.	08.05	52.0	58.3	51.2	254.	10.05	62.3	94.5	60.3	278.	12.05	66.9	70.1	64.6
231.	08.10	52.1	56.9	51.2	255.	10.10	61.5	92.1	60.3	279.	12.10	66.4	70.9	63.6
232.	08.15	51.8	58.6	51.0	256.	10.15	62.8	67.7	61.3	280.	12.15	65.8	69.8	63.6
233.	08.20	53.1	70.2	51.0	257.	10.20	64.2	67.5	63.0	281.	12.20	66.4	69.8	64.0
234.	08.25	51.5	56.1	50.9	258.	10.25	64.5	68.1	63.2	282.	12.25	65.6	70.0	63.3
235.	08.30	54.6	80.1	51.0	259.	10.30	65.8	93.4	63.3	283.	12.30	66.3	70.2	64.0
236.	08.35	53.5	67.7	50.8	260.	10.35	64.5	68.1	63.3	284.	12.35	66.3	69.7	63.6
237.	08.40	53.7	77.0	50.6	261.	10.40	64.6	70.0	63.5	285.	12.40	65.0	69.6	62.6
238.	08.45	52.3	64.0	50.6	262.	10.45	64.5	67.9	63.2	286.	12.45	65.2	86.9	62.5
239.	08.50	55.0	74.0	50.9	263.	10.50	64.8	72.6	63.3	287.	12.50	64.4	69.8	62.1
240.	08.55	52.1	65.4	50.8	264.	10.55	65.4	73.7	63.3	288.	12.55	65.2	69.7	62.3

### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	65.8	69.8	63.1	37.	16.00	55.6	87.3	51.2	73.	19.00	51.6	51.8	51.2
2.	13.05	65.2	69.6	62.7	38.	16.05	56.4	76.8	53.0	74.	19.05	51.2	51.8	50.8
3.	13.10	65.5	69.3	63.5	39.	16.10	52.0	53.9	51.2	75.	19.10	51.4	51.7	51.0
4.	13.15	65.8	69.5	63.6	40.	16.15	51.8	52.1	51.4	76.	19.15	51.1	51.4	50.8
5.	13.20	65.5	69.4	63.3	41.	16.20	51.6	65.2	51.2	77.	19.20	51.3	51.6	51.0
6.	13.25	66.0	69.8	63.5	42.	16.25	51.6	51.8	51.3	78.	19.25	51.5	51.8	51.0
7.	13.30	66.1	69.7	64.0	43.	16.30	51.7	52.4	51.2	79.	19.30	51.5	51.8	51.1
8.	13.35	53.6	78.8	52.5	44.	16.35	52.5	55.8	52.1	80.	19.35	51.8	52.0	51.4
9.	13.40	60.3	87.2	52.2	45.	16.40	52.1	52.3	51.7	81.	19.40	52.0	52.3	51.5
10.	13.45	64.3	83.1	54.4	46.	16.45	53.9	55.6	51.8	82.	19.45	51.7	52.2	51.2
11.	13.50	52.2	53.7	51.9	47.	16.50	55.3	70.9	53.0	83.	19.50	52.0	52.3	51.5
12.	13.55	52.3	53.1	51.7	48.	16.55	53.1	55.6	52.0	84.	19.55	51.7	51.8	51.4
13.	14.00	52.5	54.1	51.7	49.	17.00	54.9	59.8	51.6	85.	20.00	51.4	51.8	51.0
14.	14.05	51.6	51.8	51.3	50.	17.05	55.7	60.7	52.4	86.	20.05	51.4	51.6	50.9
15.	14.10	51.2	51.7	50.9	51.	17.10	56.4	62.0	52.9	87.	20.10	51.4	51.7	50.9
16.	14.15	52.3	54.5	50.9	52.	17.15	58.4	63.8	52.1	88.	20.15	51.7	52.3	50.9
17.	14.20	51.4	51.6	51.1	53.	17.20	55.4	61.9	53.0	89.	20.20	52.0	53.2	51.7
18.	14.25	52.0	52.5	51.4	54.	17.25	54.5	58.5	52.5	90.	20.25	51.9	52.3	51.6
19.	14.30	51.4	51.6	51.0	55.	17.30	52.9	54.3	52.0	91.	20.30	52.8	55.3	51.6
20.	14.35	51.5	51.8	51.1	56.	17.35	53.5	72.7	52.9	92.	20.35	51.8	65.7	51.5
21.	14.40	51.3	51.6	50.9	57.	17.40	52.2	52.6	51.9	93.	20.40	51.7	52.3	51.2
22.	14.45	51.5	51.8	51.0	58.	17.45	61.2	63.3	51.9	94.	20.45	51.8	52.3	51.1
23.	14.50	55.0	59.4	51.6	59.	17.50	54.6	69.8	52.7	95.	20.50	51.8	52.2	51.4
24.	14.55	55.1	59.8	50.4	60.	17.55	54.4	74.1	53.5	96.	20.55	51.4	51.7	51.1
25.	15.00	51.3	58.3	50.9	61.	18.00	54.4	58.3	52.0	97.	21.00	51.5	51.6	51.0
26.	15.05	51.0	51.3	50.6	62.	18.05	52.4	56.5	52.0	98.	21.05	51.7	51.9	51.3
27.	15.10	51.2	52.0	50.6	63.	18.10	52.2	52.6	51.6	99.	21.10	51.7	51.9	51.3
28.	15.15	55.6	61.3	51.6	64.	18.15	52.5	53.3	52.1	100.	21.15	52.2	53.9	51.4
29.	15.20	57.3	65.2	51.3	65.	18.20	54.3	57.2	51.9	101.	21.20	52.0	52.4	51.2
30.	15.25	52.6	86.3	50.8	66.	18.25	52.3	53.5	51.8	102.	21.25	52.9	54.6	51.9
31.	15.30	51.3	65.9	51.2	67.	18.30	54.0	56.6	52.2	103.	21.30	52.1	52.3	51.5
32.	15.35	51.8	52.2	51.1	68.	18.35	52.4	55.4	52.2	104.	21.35	52.1	52.5	51.5
33.	15.40	51.6	51.7	51.2	69.	18.40	52.4	66.9	51.9	105.	21.40	52.0	52.5	51.5
34.	15.45	51.5	52.0	51.1	70.	18.45	52.3	52.5	51.9	106.	21.45	52.0	52.5	51.6
35.	15.50	52.2	53.1	51.2	71.	18.50	52.0	52.2	51.6	107.	21.50	51.9	52.2	51.4
36.	15.55	51.6	52.1	51.2	72.	18.55	51.9	52.4	51.4	108.	21.55	52.2	52.3	51.6

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	52.0	52.3	51.6	145.	01.00	56.4	61.1	53.6	181.	04.00	52.6	52.9	52.1
110.	22.05	52.7	55.0	51.6	146.	01.05	54.5	59.5	53.1	182.	04.05	53.1	54.4	52.0
111.	22.10	52.7	53.0	51.7	147.	01.10	57.0	62.4	53.1	183.	04.10	56.0	56.9	54.0
112.	22.15	53.5	55.3	52.3	148.	01.15	55.0	57.4	53.3	184.	04.15	54.7	58.7	52.4
113.	22.20	54.7	56.1	52.6	149.	01.20	56.4	66.9	53.5	185.	04.20	53.6	55.3	52.2
114.	22.25	52.8	55.1	52.4	150.	01.25	54.2	56.1	53.0	186.	04.25	52.8	54.7	52.2
115.	22.30	53.7	55.3	52.7	151.	01.30	55.2	57.0	53.4	187.	04.30	53.0	53.5	52.5
116.	22.35	52.4	53.6	51.3	152.	01.35	53.7	55.6	52.8	188.	04.35	52.7	53.4	51.9
117.	22.40	52.6	53.2	51.3	153.	01.40	52.5	53.5	52.1	189.	04.40	52.7	53.7	52.3
118.	22.45	52.9	52.9	52.1	154.	01.45	52.7	53.2	52.0	190.	04.45	57.1	62.2	52.3
119.	22.50	57.6	63.1	52.8	155.	01.50	52.8	53.2	52.2	191.	04.50	58.6	64.2	52.3
120.	22.55	60.0	67.7	53.6	156.	01.55	52.7	52.8	52.1	192.	04.55	57.2	60.9	54.6
121.	23.00	64.0	70.8	52.3	157.	02.00	52.5	52.8	52.0	193.	05.00	53.5	54.6	52.6
122.	23.05	53.0	55.1	52.3	158.	02.05	52.9	53.9	52.0	194.	05.05	53.7	54.4	53.0
123.	23.10	53.5	54.2	52.6	159.	02.10	53.1	54.0	52.0	195.	05.10	52.8	53.9	52.0
124.	23.15	59.7	66.0	52.9	160.	02.15	52.2	52.5	51.8	196.	05.15	52.4	52.7	52.0
125.	23.20	57.2	60.2	54.0	161.	02.20	52.0	52.5	51.4	197.	05.20	52.5	52.8	52.1
126.	23.25	55.5	57.8	53.7	162.	02.25	53.0	53.8	51.5	198.	05.25	52.5	52.8	52.2
127.	23.30	55.7	73.1	54.5	163.	02.30	53.4	55.3	52.0	199.	05.30	54.7	56.3	53.0
128.	23.35	54.3	56.3	52.5	164.	02.35	52.2	52.5	51.8	200.	05.35	54.0	54.6	53.2
129.	23.40	54.5	56.6	53.0	165.	02.40	52.4	52.7	51.8	201.	05.40	57.5	61.3	53.0
130.	23.45	53.6	54.6	53.0	166.	02.45	52.5	52.8	51.8	202.	05.45	56.2	57.8	53.3
131.	23.50	52.9	53.2	52.6	167.	02.50	54.3	55.6	51.8	203.	05.50	59.2	65.4	53.4
132.	23.55	59.4	65.1	55.7	168.	02.55	54.2	56.2	53.0	204.	05.55	58.3	63.4	52.9
133.	00.00	55.5	57.2	54.2	169.	03.00	54.1	55.1	52.8	205.	06.00	58.5	62.6	56.1
134.	00.05	57.0	61.1	53.7	170.	03.05	53.5	54.5	52.7	206.	06.05	57.1	59.1	53.9
135.	00.10	55.9	59.2	53.4	171.	03.10	53.3	54.4	52.6	207.	06.10	53.5	54.5	52.2
136.	00.15	56.4	59.2	54.0	172.	03.15	54.6	58.6	52.6	208.	06.15	53.3	54.0	52.5
137.	00.20	53.6	54.5	52.7	173.	03.20	57.4	61.3	53.1	209.	06.20	53.4	54.0	52.7
138.	00.25	53.6	54.5	52.3	174.	03.25	55.3	60.4	52.8	210.	06.25	53.4	53.7	52.4
139.	00.30	56.0	58.6	52.8	175.	03.30	55.0	57.3	52.9	211.	06.30	52.9	54.7	52.5
140.	00.35	54.2	57.9	53.0	176.	03.35	55.9	59.9	53.9	212.	06.35	53.1	53.9	52.1
141.	00.40	57.1	61.7	53.3	177.	03.40	53.7	55.6	51.9	213.	06.40	53.0	53.5	52.5
142.	00.45	52.8	54.6	52.3	178.	03.45	52.4	55.4	51.9	214.	06.45	53.0	55.4	52.2
143.	00.50	54.4	55.7	52.1	179.	03.50	63.4	65.8	52.8	215.	06.50	59.1	65.4	52.1
144.	00.55	59.0	63.3	53.6	180.	03.55	58.2	71.5	52.7	216.	06.55	56.1	61.8	51.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	53.4	55.9	51.8	241.	09.00	52.5	53.1	51.7	265.	11.00	51.5	51.7	51.1
218.	07.05	56.1	59.8	52.7	242.	09.05	53.5	56.3	52.1	266.	11.05	51.2	51.4	51.0
219.	07.10	58.1	60.5	53.3	243.	09.10	52.4	52.8	52.0	267.	11.10	52.4	54.8	51.2
220.	07.15	64.7	71.3	53.6	244.	09.15	53.2	55.3	52.3	268.	11.15	51.5	54.0	51.0
221.	07.20	52.0	55.4	51.6	245.	09.20	52.5	52.6	52.1	269.	11.20	51.5	51.7	51.0
222.	07.25	51.9	52.1	51.4	246.	09.25	52.4	53.0	52.0	270.	11.25	52.3	72.4	51.1
223.	07.30	51.8	52.1	51.5	247.	09.30	56.8	61.6	52.3	271.	11.30	51.4	58.1	51.0
224.	07.35	52.0	52.1	51.5	248.	09.35	52.5	52.9	52.0	272.	11.35	51.7	52.2	51.0
225.	07.40	52.7	53.8	51.6	249.	09.40	52.6	60.2	52.1	273.	11.40	51.5	52.0	51.1
226.	07.45	53.2	55.0	52.2	250.	09.45	55.0	62.2	52.6	274.	11.45	51.4	51.8	51.0
227.	07.50	52.7	53.0	52.0	251.	09.50	55.5	58.1	53.0	275.	11.50	51.4	51.8	51.0
228.	07.55	55.4	57.9	53.3	252.	09.55	54.7	57.1	52.3	276.	11.55	51.4	51.5	51.0
229.	08.00	52.1	58.1	51.2	253.	10.00	55.3	60.2	52.5	277.	12.00	51.4	51.5	51.0
230.	08.05	61.4	67.6	51.0	254.	10.05	52.5	53.4	52.1	278.	12.05	50.9	51.4	50.6
231.	08.10	55.6	62.4	51.3	255.	10.10	52.4	54.3	51.5	279.	12.10	50.9	51.1	50.6
232.	08.15	62.4	75.3	60.2	256.	10.15	61.5	67.4	53.8	280.	12.15	51.2	51.3	50.6
233.	08.20	63.3	66.8	55.9	257.	10.20	52.5	55.0	51.8	281.	12.20	51.4	51.6	50.9
234.	08.25	60.5	67.8	53.5	258.	10.25	52.1	52.5	51.5	282.	12.25	51.8	52.1	51.3
235.	08.30	53.4	55.8	52.1	259.	10.30	52.4	52.7	51.9	283.	12.30	51.9	52.1	51.6
236.	08.35	62.2	67.2	53.8	260.	10.35	52.8	53.6	51.8	284.	12.35	51.8	52.1	51.4
237.	08.40	53.2	61.6	52.6	261.	10.40	52.2	53.1	51.6	285.	12.40	51.9	52.3	51.5
238.	08.45	52.0	52.6	51.6	262.	10.45	51.6	51.8	51.2	286.	12.45	51.7	52.1	51.2
239.	08.50	53.2	54.4	51.8	263.	10.50	51.2	52.2	50.9	287.	12.50	51.6	51.8	51.1
240.	08.55	53.5	70.7	52.9	264.	10.55	51.2	51.4	50.8	288.	12.55	51.6	51.8	51.2

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	51.7	51.9	51.3	37.	16.00	51.2	51.4	50.9	73.	19.00	52.5	53.3	52.0
2.	13.05	51.8	52.0	51.6	38.	16.05	51.1	51.2	50.8	74.	19.05	53.4	54.8	51.9
3.	13.10	51.7	51.9	51.4	39.	16.10	51.2	51.5	50.8	75.	19.10	51.9	52.1	51.6
4.	13.15	51.9	51.9	51.5	40.	16.15	51.4	51.6	50.8	76.	19.15	53.9	56.0	51.8
5.	13.20	52.1	52.5	51.6	41.	16.20	52.2	53.9	51.0	77.	19.20	52.0	52.4	51.7
6.	13.25	51.8	51.9	51.5	42.	16.25	50.9	51.4	50.3	78.	19.25	53.9	55.4	52.2
7.	13.30	51.7	52.0	51.4	43.	16.30	50.8	51.0	50.3	79.	19.30	54.1	56.2	52.7
8.	13.35	52.1	65.6	51.5	44.	16.35	51.5	52.7	50.7	80.	19.35	53.7	55.8	51.8
9.	13.40	51.5	51.9	51.0	45.	16.40	51.2	51.9	50.5	81.	19.40	52.2	53.1	51.7
10.	13.45	51.6	51.8	50.9	46.	16.45	51.4	52.6	50.8	82.	19.45	53.9	56.2	51.7
11.	13.50	51.6	52.0	51.0	47.	16.50	51.1	51.3	50.5	83.	19.50	54.6	56.9	51.9
12.	13.55	52.0	52.2	51.6	48.	16.55	52.1	53.7	50.8	84.	19.55	52.6	54.9	51.3
13.	14.00	52.0	52.3	51.7	49.	17.00	51.2	52.0	50.6	85.	20.00	53.5	56.4	51.6
14.	14.05	52.0	52.3	51.6	50.	17.05	52.4	54.4	50.6	86.	20.05	53.5	54.7	51.4
15.	14.10	52.3	53.3	51.6	51.	17.10	51.1	51.5	50.4	87.	20.10	53.2	54.6	51.7
16.	14.15	52.4	52.6	52.1	52.	17.15	52.5	54.2	51.0	88.	20.15	52.4	54.7	51.4
17.	14.20	52.3	52.6	51.8	53.	17.20	51.4	52.0	50.9	89.	20.20	52.7	53.7	51.3
18.	14.25	51.9	52.5	51.6	54.	17.25	52.4	54.1	50.9	90.	20.25	53.8	56.2	51.4
19.	14.30	51.9	52.2	51.4	55.	17.30	51.7	53.0	50.7	91.	20.30	52.4	53.9	52.1
20.	14.35	51.8	52.0	51.5	56.	17.35	52.2	54.1	51.3	92.	20.35	53.6	54.3	52.5
21.	14.40	51.5	51.9	51.1	57.	17.40	53.0	54.8	51.3	93.	20.40	54.7	56.0	52.6
22.	14.45	51.5	51.8	51.2	58.	17.45	51.5	51.6	51.1	94.	20.45	55.6	56.2	55.0
23.	14.50	51.4	51.5	50.8	59.	17.50	53.1	54.9	51.3	95.	20.50	54.3	56.0	53.1
24.	14.55	51.5	51.8	51.1	60.	17.55	51.5	54.7	51.0	96.	20.55	53.7	55.9	52.3
25.	15.00	51.7	51.9	51.3	61.	18.00	52.2	53.8	50.8	97.	21.00	56.1	58.7	53.9
26.	15.05	53.3	84.5	51.2	62.	18.05	51.2	52.8	50.6	98.	21.05	55.1	56.8	52.8
27.	15.10	51.4	64.6	51.3	63.	18.10	53.0	54.5	51.9	99.	21.10	52.4	55.2	52.0
28.	15.15	52.3	53.5	51.1	64.	18.15	52.8	55.5	51.5	100.	21.15	52.2	52.5	51.8
29.	15.20	53.1	57.1	50.6	65.	18.20	53.1	56.0	51.6	101.	21.20	56.3	82.2	51.8
30.	15.25	55.2	56.6	52.4	66.	18.25	52.0	52.2	51.6	102.	21.25	56.2	78.5	52.6
31.	15.30	51.1	51.8	50.8	67.	18.30	53.5	55.7	52.0	103.	21.30	54.6	58.9	53.0
32.	15.35	55.8	59.1	51.4	68.	18.35	54.2	56.7	51.9	104.	21.35	53.8	54.6	53.2
33.	15.40	52.4	53.4	51.3	69.	18.40	53.8	56.2	51.6	105.	21.40	52.6	53.4	51.9
34.	15.45	51.0	51.7	50.5	70.	18.45	52.2	55.5	51.6	106.	21.45	52.2	52.7	51.9
35.	15.50	51.3	51.8	50.7	71.	18.50	52.2	52.3	51.6	107.	21.50	52.2	52.5	51.8
36.	15.55	51.1	51.4	50.7	72.	18.55	54.0	56.2	51.7	108.	21.55	52.2	52.4	51.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	51.7	52.1	51.4	145.	01.00	62.5	63.2	61.8	181.	04.00	56.5	57.0	56.2
110.	22.05	51.7	52.1	51.1	146.	01.05	62.2	62.8	61.8	182.	04.05	56.5	56.8	56.1
111.	22.10	52.4	54.4	51.6	147.	01.10	62.1	62.4	61.5	183.	04.10	56.4	57.1	55.6
112.	22.15	51.8	52.1	51.3	148.	01.15	62.1	62.6	61.5	184.	04.15	57.5	58.1	56.7
113.	22.20	51.7	51.9	51.3	149.	01.20	61.5	62.1	60.9	185.	04.20	57.2	58.6	55.3
114.	22.25	51.5	51.7	51.1	150.	01.25	60.7	61.3	60.2	186.	04.25	56.9	59.1	56.5
115.	22.30	51.0	51.4	50.5	151.	01.30	60.4	60.6	60.0	187.	04.30	56.7	57.0	56.1
116.	22.35	51.2	51.4	50.9	152.	01.35	60.3	60.7	59.7	188.	04.35	56.4	56.8	56.0
117.	22.40	51.2	51.5	50.9	153.	01.40	61.6	62.2	60.0	189.	04.40	58.1	59.8	56.1
118.	22.45	51.2	51.4	51.0	154.	01.45	62.3	63.1	60.7	190.	04.45	57.2	58.0	56.2
119.	22.50	51.2	51.7	50.9	155.	01.50	62.2	63.2	61.7	191.	04.50	56.4	57.0	56.1
120.	22.55	51.2	51.4	50.7	156.	01.55	62.1	62.6	61.3	192.	04.55	55.7	56.1	55.2
121.	23.00	51.2	51.3	50.8	157.	02.00	62.3	62.8	61.8	193.	05.00	56.0	56.4	55.5
122.	23.05	51.2	51.4	50.8	158.	02.05	63.5	64.7	62.4	194.	05.05	57.9	58.6	56.0
123.	23.10	51.7	52.2	51.0	159.	02.10	63.0	63.3	62.6	195.	05.10	57.0	58.5	56.2
124.	23.15	51.2	51.6	50.8	160.	02.15	61.4	69.5	60.5	196.	05.15	56.2	56.8	55.6
125.	23.20	51.0	51.2	50.7	161.	02.20	62.9	68.1	62.5	197.	05.20	55.5	56.0	54.9
126.	23.25	51.1	51.5	50.8	162.	02.25	62.8	63.0	62.3	198.	05.25	55.2	55.7	54.8
127.	23.30	51.6	51.8	50.9	163.	02.30	62.5	62.8	62.0	199.	05.30	55.8	56.0	55.3
128.	23.35	51.5	51.7	51.2	164.	02.35	62.4	62.8	61.7	200.	05.35	55.2	55.8	54.4
129.	23.40	51.6	51.9	51.3	165.	02.40	62.4	62.7	61.8	201.	05.40	55.1	56.1	54.2
130.	23.45	51.5	51.8	51.1	166.	02.45	63.2	63.8	62.0	202.	05.45	53.9	54.4	53.4
131.	23.50	54.5	59.1	50.9	167.	02.50	62.5	63.0	61.8	203.	05.50	55.4	58.2	53.5
132.	23.55	51.6	57.5	51.3	168.	02.55	62.0	62.6	61.4	204.	05.55	54.0	55.8	53.6
133.	00.00	51.4	51.8	51.0	169.	03.00	63.0	63.5	62.1	205.	06.00	54.2	54.4	53.7
134.	00.05	51.3	51.8	50.7	170.	03.05	61.5	62.5	60.6	206.	06.05	55.1	56.0	54.0
135.	00.10	51.3	51.5	50.8	171.	03.10	59.3	60.4	58.7	207.	06.10	58.5	64.0	52.7
136.	00.15	55.5	61.1	50.8	172.	03.15	58.2	58.6	57.5	208.	06.15	53.6	62.5	52.3
137.	00.20	51.8	59.4	51.5	173.	03.20	57.8	58.3	57.2	209.	06.20	53.1	54.9	52.0
138.	00.25	51.5	51.7	51.2	174.	03.25	56.9	58.2	56.0	210.	06.25	52.0	52.4	51.6
139.	00.30	63.8	68.2	51.3	175.	03.30	57.1	57.6	56.2	211.	06.30	52.0	52.3	51.5
140.	00.35	61.4	64.1	59.8	176.	03.35	58.3	62.0	56.3	212.	06.35	51.9	52.1	51.4
141.	00.40	61.5	62.4	60.3	177.	03.40	56.1	56.7	55.5	213.	06.40	51.9	51.9	51.7
142.	00.45	63.1	63.7	62.2	178.	03.45	56.7	57.3	56.2	214.	06.45	51.9	52.1	51.5
143.	00.50	62.9	63.6	62.5	179.	03.50	55.9	56.3	55.3	215.	06.50	52.1	52.2	51.7
144.	00.55	62.9	63.3	62.2	180.	03.55	56.8	57.3	55.8	216.	06.55	52.1	52.2	51.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	52.2	52.4	51.8	241.	09.00	51.5	51.6	51.1	265.	11.00	51.0	51.4	50.8
218.	07.05	52.2	52.5	51.6	242.	09.05	51.7	52.0	51.1	266.	11.05	51.3	51.5	50.5
219.	07.10	52.3	52.6	52.0	243.	09.10	51.7	51.9	51.5	267.	11.10	51.4	51.7	50.9
220.	07.15	52.4	52.7	52.1	244.	09.15	51.6	51.8	51.3	268.	11.15	51.6	51.6	51.1
221.	07.20	52.3	52.6	51.7	245.	09.20	51.7	52.0	51.3	269.	11.20	51.3	51.7	50.9
222.	07.25	52.5	52.8	52.2	246.	09.25	51.5	51.7	51.3	270.	11.25	51.3	51.7	50.8
223.	07.30	52.9	53.2	52.4	247.	09.30	51.3	51.9	50.9	271.	11.30	51.6	51.7	51.1
224.	07.35	53.1	53.9	52.3	248.	09.35	51.0	51.2	50.6	272.	11.35	52.2	53.3	51.4
225.	07.40	52.9	53.4	52.3	249.	09.40	51.1	51.4	50.7	273.	11.40	51.8	52.1	51.5
226.	07.45	52.5	52.8	52.2	250.	09.45	51.2	51.5	50.8	274.	11.45	51.6	51.8	51.2
227.	07.50	52.4	52.7	51.9	251.	09.50	51.1	51.4	50.6	275.	11.50	51.8	52.1	51.3
228.	07.55	52.4	52.5	51.9	252.	09.55	51.0	51.2	50.7	276.	11.55	51.6	51.9	51.2
229.	08.00	52.4	52.6	52.1	253.	10.00	50.9	51.3	50.6	277.	12.00	51.4	51.5	50.9
230.	08.05	52.4	52.6	52.2	254.	10.05	51.2	51.4	50.6	278.	12.05	51.4	51.6	50.8
231.	08.10	52.7	53.0	52.1	255.	10.10	51.3	51.9	50.8	279.	12.10	51.5	51.7	51.1
232.	08.15	52.8	53.0	52.2	256.	10.15	51.5	51.5	51.2	280.	12.15	51.2	51.4	51.0
233.	08.20	52.3	52.6	51.7	257.	10.20	51.6	51.9	51.1	281.	12.20	51.3	51.5	50.9
234.	08.25	52.0	52.2	51.7	258.	10.25	51.5	52.0	51.1	282.	12.25	51.4	51.7	50.9
235.	08.30	51.7	52.0	51.4	259.	10.30	51.3	51.6	51.0	283.	12.30	51.7	51.8	51.3
236.	08.35	52.2	52.5	51.6	260.	10.35	51.2	51.6	50.8	284.	12.35	51.9	52.1	51.5
237.	08.40	51.7	52.2	51.4	261.	10.40	51.5	51.8	51.0	285.	12.40	51.8	52.3	51.3
238.	08.45	51.4	51.6	50.9	262.	10.45	51.5	51.7	51.1	286.	12.45	52.1	52.3	51.5
239.	08.50	51.6	51.7	51.4	263.	10.50	51.4	51.8	51.0	287.	12.50	51.6	52.1	51.3
240.	08.55	51.5	51.8	51.1	264.	10.55	51.2	51.5	50.9	288.	12.55	51.8	52.3	51.2



### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	52.0	52.4	51.3	37.	16.00	51.2	51.5	50.7	73.	19.00	56.7	58.8	54.1
2.	13.05	52.0	52.4	51.6	38.	16.05	51.0	51.7	50.6	74.	19.05	55.3	57.5	53.8
3.	13.10	51.7	52.0	51.3	39.	16.10	50.8	51.2	50.2	75.	19.10	53.8	54.5	53.1
4.	13.15	51.9	52.4	51.5	40.	16.15	51.1	51.1	50.7	76.	19.15	55.1	56.6	53.3
5.	13.20	52.0	52.5	51.3	41.	16.20	51.0	51.4	50.3	77.	19.20	56.2	57.3	54.8
6.	13.25	52.2	52.7	51.8	42.	16.25	51.3	51.4	50.7	78.	19.25	55.0	55.8	54.2
7.	13.30	52.4	52.8	52.0	43.	16.30	51.2	51.6	50.9	79.	19.30	55.4	56.8	53.8
8.	13.35	52.3	52.7	51.9	44.	16.35	51.4	51.7	50.9	80.	19.35	55.9	57.9	53.6
9.	13.40	52.1	52.4	51.8	45.	16.40	51.3	51.6	50.9	81.	19.40	56.9	57.9	56.0
10.	13.45	52.3	52.3	51.8	46.	16.45	51.4	51.5	50.9	82.	19.45	58.6	59.2	56.2
11.	13.50	52.1	52.3	51.8	47.	16.50	51.5	51.9	51.0	83.	19.50	59.6	61.4	58.1
12.	13.55	52.0	52.5	51.6	48.	16.55	51.5	51.8	51.2	84.	19.55	58.7	59.7	56.1
13.	14.00	51.9	52.3	51.4	49.	17.00	51.8	52.0	51.4	85.	20.00	57.9	60.4	54.7
14.	14.05	52.1	52.3	51.6	50.	17.05	51.8	52.0	51.5	86.	20.05	57.0	59.6	55.0
15.	14.10	52.3	52.6	51.7	51.	17.10	52.1	52.3	51.8	87.	20.10	57.7	60.3	54.8
16.	14.15	52.0	52.4	51.7	52.	17.15	52.0	52.2	51.6	88.	20.15	58.9	60.4	56.1
17.	14.20	52.0	52.1	51.5	53.	17.20	53.4	55.5	52.0	89.	20.20	59.1	60.7	57.0
18.	14.25	51.9	52.1	51.7	54.	17.25	53.1	54.5	52.1	90.	20.25	60.4	62.4	57.9
19.	14.30	52.0	52.5	51.4	55.	17.30	54.9	57.5	51.2	91.	20.30	60.1	61.4	58.6
20.	14.35	51.6	52.2	51.3	56.	17.35	54.7	57.0	52.5	92.	20.35	62.3	64.7	59.3
21.	14.40	51.5	51.8	51.0	57.	17.40	55.5	57.6	54.0	93.	20.40	63.3	66.8	59.6
22.	14.45	51.4	51.5	51.2	58.	17.45	53.9	54.9	52.7	94.	20.45	64.2	67.3	60.5
23.	14.50	52.9	54.9	51.1	59.	17.50	55.0	55.3	52.8	95.	20.50	67.1	68.4	65.0
24.	14.55	53.1	55.2	51.5	60.	17.55	54.9	58.9	52.9	96.	20.55	67.2	68.5	65.9
25.	15.00	51.4	51.8	50.9	61.	18.00	53.1	53.5	52.7	97.	21.00	67.4	68.2	66.3
26.	15.05	51.2	51.5	50.8	62.	18.05	53.3	54.7	52.5	98.	21.05	68.6	70.2	67.2
27.	15.10	51.0	51.2	50.5	63.	18.10	53.8	55.6	52.7	99.	21.10	68.1	69.2	66.9
28.	15.15	51.0	51.2	50.7	64.	18.15	53.8	54.5	53.0	100.	21.15	67.3	67.9	65.7
29.	15.20	50.9	51.5	50.3	65.	18.20	55.1	56.6	53.5	101.	21.20	67.6	68.4	66.3
30.	15.25	52.0	54.0	50.2	66.	18.25	52.9	55.6	52.3	102.	21.25	67.3	68.1	66.1
31.	15.30	51.2	51.5	50.7	67.	18.30	53.9	55.5	52.3	103.	21.30	67.7	68.4	66.8
32.	15.35	51.1	51.6	50.4	68.	18.35	54.9	55.8	53.0	104.	21.35	66.8	73.0	65.4
33.	15.40	51.0	51.2	50.6	69.	18.40	55.4	56.5	53.2	105.	21.40	66.9	69.8	65.9
34.	15.45	50.7	51.4	50.2	70.	18.45	55.5	57.4	54.2	106.	21.45	67.5	68.7	65.3
35.	15.50	50.9	51.3	50.4	71.	18.50	55.8	57.5	54.6	107.	21.50	65.4	66.7	64.1
36.	15.55	51.0	51.3	50.5	72.	18.55	55.1	55.8	54.2	108.	21.55	65.0	65.4	64.1

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	64.4	65.2	63.6	145.	01.00	56.8	58.0	55.6	181.	04.00	52.8	53.0	51.9
110.	22.05	65.0	66.3	63.4	146.	01.05	56.1	57.1	54.7	182.	04.05	53.1	53.6	52.5
111.	22.10	63.8	64.6	62.8	147.	01.10	56.5	57.1	56.0	183.	04.10	53.1	53.4	52.8
112.	22.15	63.7	64.9	62.3	148.	01.15	55.9	57.0	54.3	184.	04.15	52.9	53.3	52.2
113.	22.20	63.0	64.2	62.1	149.	01.20	55.5	56.5	54.9	185.	04.20	52.4	52.6	51.9
114.	22.25	62.2	62.7	61.3	150.	01.25	55.4	56.4	54.6	186.	04.25	52.6	52.9	52.2
115.	22.30	61.5	62.3	59.9	151.	01.30	55.8	56.5	54.7	187.	04.30	53.3	53.7	52.2
116.	22.35	61.5	62.2	60.4	152.	01.35	55.5	55.8	55.1	188.	04.35	53.2	53.5	52.9
117.	22.40	62.0	64.5	60.4	153.	01.40	54.6	55.4	54.3	189.	04.40	52.9	53.0	52.2
118.	22.45	59.4	63.9	58.6	154.	01.45	55.2	55.8	54.2	190.	04.45	53.6	54.0	52.9
119.	22.50	60.1	60.7	59.0	155.	01.50	54.8	55.7	54.1	191.	04.50	53.3	53.5	52.7
120.	22.55	60.2	60.9	59.1	156.	01.55	54.4	55.2	53.7	192.	04.55	53.5	53.6	53.0
121.	23.00	60.0	60.8	59.0	157.	02.00	54.0	54.5	53.4	193.	05.00	53.2	53.6	52.6
122.	23.05	59.6	60.5	59.2	158.	02.05	54.0	54.2	53.4	194.	05.05	53.4	53.8	53.1
123.	23.10	59.6	60.3	57.7	159.	02.10	53.9	54.3	53.4	195.	05.10	52.9	53.5	52.5
124.	23.15	60.7	62.2	59.2	160.	02.15	54.3	54.5	53.5	196.	05.15	53.2	53.6	52.4
125.	23.20	59.6	61.1	58.5	161.	02.20	54.7	55.1	53.8	197.	05.20	53.0	53.1	52.6
126.	23.25	58.8	59.4	58.4	162.	02.25	53.9	54.4	53.8	198.	05.25	52.9	53.3	52.3
127.	23.30	59.5	60.1	58.6	163.	02.30	54.8	55.2	53.9	199.	05.30	52.6	53.0	52.2
128.	23.35	57.9	59.2	57.2	164.	02.35	54.6	55.1	54.0	200.	05.35	52.5	53.0	52.2
129.	23.40	58.4	59.1	57.5	165.	02.40	54.1	54.7	53.5	201.	05.40	52.6	53.0	52.1
130.	23.45	57.2	58.2	56.2	166.	02.45	53.9	54.3	53.4	202.	05.45	52.4	53.0	51.8
131.	23.50	57.5	58.2	55.9	167.	02.50	54.3	55.2	53.6	203.	05.50	52.7	52.8	52.3
132.	23.55	57.0	57.9	55.8	168.	02.55	54.0	54.5	53.6	204.	05.55	52.4	52.6	52.0
133.	00.00	57.6	58.3	56.5	169.	03.00	53.8	54.1	53.1	205.	06.00	52.7	53.0	51.8
134.	00.05	58.0	60.0	56.8	170.	03.05	54.2	54.9	53.1	206.	06.05	51.7	63.1	50.2
135.	00.10	56.6	57.4	55.6	171.	03.10	54.1	54.3	53.2	207.	06.10	51.7	57.1	50.8
136.	00.15	56.8	58.0	55.9	172.	03.15	54.1	54.5	53.6	208.	06.15	51.4	57.8	50.5
137.	00.20	59.2	61.3	55.1	173.	03.20	53.5	53.8	53.0	209.	06.20	51.6	56.9	50.6
138.	00.25	59.7	61.5	58.0	174.	03.25	53.7	54.1	52.9	210.	06.25	53.8	67.0	51.0
139.	00.30	55.9	58.1	55.0	175.	03.30	53.1	53.7	52.5	211.	06.30	51.6	60.4	50.6
140.	00.35	55.5	56.3	54.8	176.	03.35	53.1	53.5	52.2	212.	06.35	52.4	59.8	50.4
141.	00.40	56.2	56.9	55.5	177.	03.40	53.3	53.8	52.8	213.	06.40	52.9	63.7	50.8
142.	00.45	56.8	57.2	56.0	178.	03.45	53.5	53.7	52.5	214.	06.45	52.4	62.8	51.1
143.	00.50	56.4	57.2	55.5	179.	03.50	53.0	54.0	52.6	215.	06.50	51.9	59.0	50.7
144.	00.55	57.4	59.1	56.0	180.	03.55	52.7	53.1	52.2	216.	06.55	51.5	58.6	50.8

### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	52.2	65.0	50.9	241.	09.00	50.7	58.8	50.1	265.	11.00	53.8	72.0	50.8
218.	07.05	51.7	58.4	50.6	242.	09.05	51.1	70.5	50.2	266.	11.05	52.0	64.3	50.9
219.	07.10	52.9	64.7	50.8	243.	09.10	51.5	67.0	50.3	267.	11.10	55.3	66.2	53.5
220.	07.15	51.8	62.6	50.7	244.	09.15	61.3	92.0	50.6	268.	11.15	55.9	65.6	54.3
221.	07.20	51.5	57.2	50.7	245.	09.20	53.0	68.7	50.6	269.	11.20	64.9	92.5	54.9
222.	07.25	51.5	59.6	50.5	246.	09.25	52.3	69.1	50.8	270.	11.25	56.5	66.0	55.5
223.	07.30	51.7	62.9	50.5	247.	09.30	51.9	61.7	50.7	271.	11.30	56.9	67.1	55.6
224.	07.35	52.1	66.9	50.4	248.	09.35	51.9	65.5	50.5	272.	11.35	57.7	71.6	55.8
225.	07.40	51.0	59.0	50.0	249.	09.40	52.1	65.9	50.6	273.	11.40	56.9	67.2	55.4
226.	07.45	53.5	70.0	50.4	250.	09.45	52.4	63.4	51.0	274.	11.45	56.9	60.3	55.6
227.	07.50	55.6	92.0	50.4	251.	09.50	51.8	62.4	51.0	275.	11.50	57.3	65.1	56.2
228.	07.55	51.0	59.6	50.2	252.	09.55	54.9	72.9	51.0	276.	11.55	61.2	90.3	56.3
229.	08.00	51.5	57.4	50.3	253.	10.00	52.2	62.8	50.9	277.	12.00	57.4	64.3	56.5
230.	08.05	51.4	59.5	50.5	254.	10.05	51.6	58.3	51.0	278.	12.05	57.5	61.0	56.7
231.	08.10	60.2	91.1	50.6	255.	10.10	51.8	68.0	50.9	279.	12.10	57.2	59.6	56.3
232.	08.15	53.2	68.7	50.7	256.	10.15	61.8	85.5	51.2	280.	12.15	57.5	66.7	56.2
233.	08.20	51.4	56.7	50.6	257.	10.20	51.8	58.9	51.3	281.	12.20	56.9	61.3	56.0
234.	08.25	51.7	68.6	50.5	258.	10.25	51.6	55.4	51.1	282.	12.25	57.3	73.7	54.7
235.	08.30	51.1	59.4	50.2	259.	10.30	51.7	64.6	51.1	283.	12.30	56.0	58.5	55.1
236.	08.35	52.4	71.9	50.3	260.	10.35	52.0	59.2	51.3	284.	12.35	56.0	60.6	55.1
237.	08.40	56.5	84.4	50.7	261.	10.40	53.2	68.0	51.3	285.	12.40	55.6	59.9	54.8
238.	08.45	51.6	64.8	50.4	262.	10.45	53.3	67.7	51.6	286.	12.45	55.3	58.0	54.5
239.	08.50	51.3	63.9	50.1	263.	10.50	60.1	90.4	51.0	287.	12.50	55.5	74.4	54.6
240.	08.55	54.1	72.6	50.0	264.	10.55	53.0	70.1	51.0	288.	12.55	55.5	56.6	54.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	55.6	60.1	54.7	37.	16.00	55.7	59.7	54.6	73.	19.00	47.5	56.9	45.8
2.	13.05	56.4	59.0	55.2	38.	16.05	55.6	57.8	54.5	74.	19.05	47.6	52.7	45.7
3.	13.10	56.5	57.8	55.5	39.	16.10	55.4	57.5	54.1	75.	19.10	47.1	61.1	44.0
4.	13.15	56.2	57.7	55.2	40.	16.15	55.1	61.6	53.6	76.	19.15	47.7	61.8	45.5
5.	13.20	56.0	58.0	54.9	41.	16.20	55.1	57.1	54.0	77.	19.20	47.8	57.0	46.5
6.	13.25	56.1	59.7	54.9	42.	16.25	55.2	57.3	54.0	78.	19.25	47.9	53.9	46.8
7.	13.30	56.1	57.6	54.7	43.	16.30	54.8	57.0	53.4	79.	19.30	48.2	59.3	46.8
8.	13.35	56.1	62.2	54.9	44.	16.35	54.6	58.2	53.2	80.	19.35	48.3	60.7	47.0
9.	13.40	56.0	62.0	54.9	45.	16.40	54.2	56.0	53.0	81.	19.40	47.4	54.3	44.9
10.	13.45	55.9	59.5	54.4	46.	16.45	54.6	61.4	53.3	82.	19.45	46.9	63.8	44.2
11.	13.50	55.8	61.5	54.7	47.	16.50	54.9	63.4	53.3	83.	19.50	55.2	81.8	42.8
12.	13.55	56.2	67.3	54.6	48.	16.55	54.2	56.3	52.9	84.	19.55	53.9	82.9	42.6
13.	14.00	55.5	58.2	54.3	49.	17.00	54.2	56.1	52.7	85.	20.00	60.3	88.4	42.4
14.	14.05	55.7	57.5	54.5	50.	17.05	54.4	56.2	53.2	86.	20.05	52.0	81.1	43.1
15.	14.10	56.2	58.2	55.1	51.	17.10	54.1	61.5	52.6	87.	20.10	46.2	57.7	44.0
16.	14.15	57.0	70.4	55.1	52.	17.15	58.3	84.2	50.7	88.	20.15	49.9	64.8	44.9
17.	14.20	56.1	58.8	54.9	53.	17.20	51.2	62.0	48.1	89.	20.20	47.7	53.2	45.7
18.	14.25	56.3	90.9	55.0	54.	17.25	50.7	56.0	48.7	90.	20.25	48.1	53.8	46.4
19.	14.30	55.5	59.4	54.5	55.	17.30	50.3	54.8	48.5	91.	20.30	48.1	53.3	46.3
20.	14.35	55.7	57.5	54.6	56.	17.35	51.0	54.2	49.3	92.	20.35	49.1	53.5	47.3
21.	14.40	56.1	60.2	55.2	57.	17.40	50.3	53.5	48.5	93.	20.40	49.1	52.6	47.0
22.	14.45	62.1	87.0	55.2	58.	17.45	50.0	56.4	48.0	94.	20.45	49.0	53.6	46.6
23.	14.50	56.2	59.6	55.3	59.	17.50	50.2	61.1	48.0	95.	20.50	49.0	54.0	46.9
24.	14.55	56.3	57.6	55.5	60.	17.55	50.2	57.7	48.5	96.	20.55	48.2	52.8	46.3
25.	15.00	56.4	57.7	55.5	61.	18.00	50.9	62.3	48.6	97.	21.00	47.9	62.5	45.4
26.	15.05	56.9	64.6	55.4	62.	18.05	48.2	53.6	45.2	98.	21.05	46.9	61.0	44.6
27.	15.10	56.3	57.6	55.4	63.	18.10	48.9	55.4	47.1	99.	21.10	47.3	54.6	44.9
28.	15.15	56.1	57.6	55.0	64.	18.15	48.5	53.8	46.2	100.	21.15	48.5	60.8	46.3
29.	15.20	56.1	68.1	54.7	65.	18.20	48.3	55.7	45.7	101.	21.20	48.2	52.0	46.7
30.	15.25	57.4	90.1	54.9	66.	18.25	50.2	57.9	46.0	102.	21.25	48.4	53.5	46.6
31.	15.30	56.0	59.5	55.1	67.	18.30	50.4	57.9	46.6	103.	21.30	48.4	55.6	46.7
32.	15.35	62.9	82.6	55.2	68.	18.35	48.5	56.6	45.5	104.	21.35	48.5	52.7	47.0
33.	15.40	54.9	56.7	53.6	69.	18.40	45.6	51.8	43.5	105.	21.40	50.8	68.0	45.5
34.	15.45	55.1	56.9	54.0	70.	18.45	45.8	53.9	44.1	106.	21.45	46.8	53.5	45.1
35.	15.50	55.7	67.2	54.4	71.	18.50	46.7	53.6	44.5	107.	21.50	48.1	57.6	46.3
36.	15.55	55.9	57.4	54.7	72.	18.55	47.9	53.7	46.2	108.	21.55	47.9	52.2	46.3

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	48.8	54.0	47.2	145.	01.00	50.6	67.5	42.8	181.	04.00	64.5	69.0	62.3
110.	22.05	48.5	59.2	46.8	146.	01.05	49.3	64.0	42.3	182.	04.05	65.0	68.3	63.4
111.	22.10	48.8	52.7	47.5	147.	01.10	48.6	61.6	42.6	183.	04.10	66.1	70.1	63.5
112.	22.15	48.9	51.0	47.4	148.	01.15	57.0	83.7	42.3	184.	04.15	66.3	69.1	65.2
113.	22.20	50.1	61.1	48.3	149.	01.20	62.0	84.8	40.7	185.	04.20	64.3	66.9	62.6
114.	22.25	49.4	54.6	48.0	150.	01.25	54.4	77.3	41.0	186.	04.25	63.4	66.4	62.4
115.	22.30	49.5	53.9	48.0	151.	01.30	45.4	61.5	41.2	187.	04.30	62.4	65.8	60.5
116.	22.35	50.1	70.4	48.0	152.	01.35	54.1	81.7	39.9	188.	04.35	59.7	63.0	58.3
117.	22.40	51.3	66.3	48.4	153.	01.40	49.7	67.0	39.6	189.	04.40	59.1	62.2	57.7
118.	22.45	50.1	61.2	48.6	154.	01.45	52.4	75.1	40.4	190.	04.45	59.4	63.4	57.5
119.	22.50	52.9	68.1	48.2	155.	01.50	55.6	65.8	49.0	191.	04.50	59.2	63.4	57.2
120.	22.55	50.3	74.9	48.0	156.	01.55	49.9	66.4	45.5	192.	04.55	59.4	63.2	57.2
121.	23.00	50.0	61.9	47.8	157.	02.00	56.5	64.0	46.2	193.	05.00	59.8	65.0	57.3
122.	23.05	52.7	64.1	48.7	158.	02.05	59.5	68.8	56.1	194.	05.05	59.6	63.9	57.5
123.	23.10	49.9	59.8	48.3	159.	02.10	62.7	70.4	58.8	195.	05.10	60.5	66.4	58.9
124.	23.15	49.4	63.5	46.8	160.	02.15	61.7	73.7	55.3	196.	05.15	61.5	64.3	59.9
125.	23.20	50.7	66.0	47.5	161.	02.20	55.4	68.4	48.9	197.	05.20	62.5	64.9	61.4
126.	23.25	49.8	63.6	46.8	162.	02.25	62.5	87.3	46.1	198.	05.25	60.2	63.7	57.9
127.	23.30	50.4	66.1	47.5	163.	02.30	51.3	67.1	43.3	199.	05.30	59.6	62.9	57.7
128.	23.35	50.2	70.7	47.3	164.	02.35	50.1	68.3	44.8	200.	05.35	60.0	63.6	58.1
129.	23.40	54.4	72.1	47.2	165.	02.40	48.6	61.8	45.2	201.	05.40	59.9	63.3	58.0
130.	23.45	62.7	82.4	47.2	166.	02.45	49.3	66.4	43.0	202.	05.45	59.6	63.4	57.8
131.	23.50	55.0	77.3	45.6	167.	02.50	48.2	65.6	41.5	203.	05.50	60.0	64.7	58.0
132.	23.55	54.3	82.4	43.9	168.	02.55	47.6	65.8	41.9	204.	05.55	59.6	65.1	57.7
133.	00.00	55.2	73.4	45.5	169.	03.00	46.0	56.3	42.4	205.	06.00	59.1	62.5	57.3
134.	00.05	50.3	74.5	43.8	170.	03.05	46.1	55.6	43.1	206.	06.05	58.4	62.8	56.8
135.	00.10	48.0	63.6	44.1	171.	03.10	52.6	69.5	44.0	207.	06.10	58.4	62.1	56.3
136.	00.15	47.4	61.6	42.2	172.	03.15	47.5	65.8	43.6	208.	06.15	59.2	64.4	57.0
137.	00.20	45.0	62.8	41.3	173.	03.20	46.1	61.4	43.2	209.	06.20	58.3	62.2	56.7
138.	00.25	52.4	81.3	41.8	174.	03.25	46.3	66.8	42.7	210.	06.25	58.1	62.1	56.5
139.	00.30	52.8	74.3	40.0	175.	03.30	55.7	78.3	43.4	211.	06.30	57.8	61.6	56.0
140.	00.35	52.6	68.9	40.3	176.	03.35	58.2	64.9	56.1	212.	06.35	57.3	61.8	55.3
141.	00.40	53.6	80.6	40.6	177.	03.40	59.6	63.7	58.1	213.	06.40	56.7	61.8	54.5
142.	00.45	53.5	84.6	40.5	178.	03.45	58.5	63.0	56.5	214.	06.45	57.4	61.2	55.6
143.	00.50	47.4	61.6	40.5	179.	03.50	59.6	62.9	57.8	215.	06.50	57.0	61.2	55.3
144.	00.55	58.1	84.0	44.7	180.	03.55	63.4	68.6	61.0	216.	06.55	58.3	65.8	55.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	57.7	62.2	55.9	241.	09.00	62.3	71.2	53.8	265.	11.00	69.5	72.7	66.9
218.	07.05	56.6	61.1	54.5	242.	09.05	61.9	69.4	54.9	266.	11.05	68.9	73.0	63.8
219.	07.10	57.5	61.3	55.8	243.	09.10	57.9	68.3	54.7	267.	11.10	67.9	72.4	55.2
220.	07.15	56.7	61.2	54.9	244.	09.15	65.2	69.7	56.2	268.	11.15	69.6	72.6	67.1
221.	07.20	56.7	61.3	54.8	245.	09.20	65.2	70.0	54.9	269.	11.20	69.9	72.8	67.6
222.	07.25	56.8	61.6	54.8	246.	09.25	67.1	70.3	64.2	270.	11.25	66.0	72.0	53.3
223.	07.30	56.2	61.0	54.7	247.	09.30	67.3	70.1	64.5	271.	11.30	68.3	72.6	57.9
224.	07.35	57.5	64.2	54.6	248.	09.35	65.5	71.4	63.2	272.	11.35	66.6	72.1	54.1
225.	07.40	57.6	64.9	54.2	249.	09.40	66.2	71.7	61.4	273.	11.40	68.0	72.0	61.8
226.	07.45	56.0	63.3	54.0	250.	09.45	67.3	72.9	61.2	274.	11.45	68.2	72.9	62.1
227.	07.50	55.8	63.3	53.6	251.	09.50	67.2	72.9	60.8	275.	11.50	68.7	72.0	66.0
228.	07.55	55.7	59.5	54.5	252.	09.55	65.9	72.9	60.7	276.	11.55	65.6	72.1	53.2
229.	08.00	58.8	67.4	53.9	253.	10.00	67.4	73.5	59.0	277.	12.00	61.7	72.0	52.2
230.	08.05	57.0	65.2	54.4	254.	10.05	66.6	71.7	55.8	278.	12.05	65.3	71.8	52.9
231.	08.10	58.9	67.6	54.4	255.	10.10	68.3	71.3	59.2	279.	12.10	64.3	71.8	57.1
232.	08.15	55.6	59.1	54.6	256.	10.15	64.5	71.1	54.5	280.	12.15	68.1	72.5	59.0
233.	08.20	60.4	68.7	54.9	257.	10.20	66.0	70.3	60.5	281.	12.20	67.1	72.8	60.9
234.	08.25	56.1	61.2	54.5	258.	10.25	66.8	71.7	61.3	282.	12.25	66.1	73.1	60.4
235.	08.30	55.4	65.6	53.5	259.	10.30	68.0	72.5	62.0	283.	12.30	63.0	72.5	58.8
236.	08.35	61.0	70.2	53.4	260.	10.35	69.0	72.6	68.3	284.	12.35	61.1	78.9	57.4
237.	08.40	56.8	69.3	53.4	261.	10.40	69.6	72.9	65.2	285.	12.40	58.1	65.8	56.9
238.	08.45	63.3	71.1	53.6	262.	10.45	68.4	73.2	68.0	286.	12.45	57.7	70.5	56.8
239.	08.50	61.1	70.8	53.3	263.	10.50	69.4	72.3	67.3	287.	12.50	63.5	92.5	56.7
240.	08.55	61.0	70.6	53.7	264.	10.55	69.0	73.0	64.1	288.	12.55	58.7	66.5	57.0

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	13.00	57.2	61.9	56.4	37.	16.00	54.2	60.5	52.8	73.	19.00	51.9	59.0	50.7
2.	13.05	57.7	78.5	56.3	38.	16.05	55.9	83.4	52.3	74.	19.05	51.5	58.6	50.8
3.	13.10	66.6	90.6	56.4	39.	16.10	55.3	68.3	53.0	75.	19.10	52.2	65.0	50.9
4.	13.15	65.8	89.0	56.7	40.	16.15	53.9	64.7	52.1	76.	19.15	51.7	58.4	50.6
5.	13.20	58.1	71.9	56.4	41.	16.20	60.4	66.3	57.7	77.	19.20	52.9	64.7	50.8
6.	13.25	56.2	60.9	55.4	42.	16.25	62.8	75.1	60.6	78.	19.25	51.8	62.6	50.7
7.	13.30	63.7	73.2	59.5	43.	16.30	61.7	71.0	58.3	79.	19.30	51.5	57.2	50.7
8.	13.35	61.8	79.6	58.1	44.	16.35	57.4	69.0	55.3	80.	19.35	51.5	59.6	50.5
9.	13.40	58.8	66.5	57.6	45.	16.40	58.0	74.3	54.1	81.	19.40	51.7	62.9	50.5
10.	13.45	58.4	71.2	57.5	46.	16.45	56.1	75.8	53.3	82.	19.45	52.1	66.9	50.4
11.	13.50	64.2	93.2	57.4	47.	16.50	54.6	70.9	53.1	83.	19.50	51.0	59.0	50.0
12.	13.55	59.4	67.2	57.7	48.	16.55	54.0	64.0	53.0	84.	19.55	53.5	70.0	50.4
13.	14.00	57.9	62.6	57.1	49.	17.00	55.3	63.2	53.7	85.	20.00	66.7	92.0	50.4
14.	14.05	58.4	79.2	57.0	50.	17.05	54.4	64.4	53.3	86.	20.05	51.0	59.6	50.2
15.	14.10	67.3	91.3	57.1	51.	17.10	54.7	63.0	53.6	87.	20.10	51.5	57.4	50.3
16.	14.15	66.5	89.7	57.4	52.	17.15	54.5	66.8	53.1	88.	20.15	51.4	59.5	50.5
17.	14.20	58.8	72.6	57.1	53.	17.20	54.3	61.4	53.1	89.	20.20	60.2	91.1	50.6
18.	14.25	56.9	61.6	56.1	54.	17.25	55.5	70.8	53.1	90.	20.25	53.2	68.7	50.7
19.	14.30	57.0	63.4	56.1	55.	17.30	53.2	60.2	52.3	91.	20.30	51.4	56.7	50.6
20.	14.35	59.9	77.9	58.0	56.	17.35	63.0	88.7	52.0	92.	20.35	51.7	68.6	50.5
21.	14.40	57.6	62.7	56.6	57.	17.40	53.3	70.7	51.7	93.	20.40	51.1	59.4	50.2
22.	14.45	57.2	64.8	56.1	58.	17.45	53.9	63.7	51.8	94.	20.45	52.4	71.9	50.3
23.	14.50	58.0	77.1	56.0	59.	17.50	53.4	74.2	50.1	95.	20.50	56.5	84.4	50.7
24.	14.55	57.3	71.7	55.9	60.	17.55	52.0	62.2	50.1	96.	20.55	51.6	64.8	50.4
25.	15.00	57.2	65.7	55.5	61.	18.00	51.2	60.6	50.1	97.	21.00	51.3	63.9	50.1
26.	15.05	56.1	63.3	55.2	62.	18.05	52.0	64.1	50.3	98.	21.05	54.1	72.6	50.0
27.	15.10	56.4	73.4	54.7	63.	18.10	51.0	55.8	50.1	99.	21.10	50.7	58.8	50.1
28.	15.15	58.2	75.6	54.2	64.	18.15	51.7	63.1	50.2	100.	21.15	51.1	70.5	50.2
29.	15.20	55.0	65.2	54.0	65.	18.20	51.7	57.1	50.8	101.	21.20	51.5	67.0	50.3
30.	15.25	54.8	71.1	53.9	66.	18.25	51.4	57.8	50.5	102.	21.25	61.3	92.0	50.6
31.	15.30	59.5	77.0	53.8	67.	18.30	51.6	56.9	50.6	103.	21.30	53.0	68.7	50.6
32.	15.35	60.8	86.3	53.2	68.	18.35	53.8	67.0	51.0	104.	21.35	52.3	69.1	50.8
33.	15.40	63.1	93.9	53.2	69.	18.40	51.6	60.4	50.6	105.	21.40	51.9	61.7	50.7
34.	15.45	54.5	69.6	53.0	70.	18.45	52.4	59.8	50.4	106.	21.45	51.9	65.5	50.5
35.	15.50	53.3	59.2	52.3	71.	18.50	52.9	63.7	50.8	107.	21.50	52.1	65.9	50.6
36.	15.55	53.4	59.6	52.3	72.	18.55	52.4	62.8	51.1	108.	21.55	52.4	63.4	51.0

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	22.00	51.8	62.4	51.0	145.	01.00	57.3	73.7	54.7	181.	04.00	65.2	90.1	54.9
110.	22.05	54.9	72.9	51.0	146.	01.05	56.0	58.5	55.1	182.	04.05	56.0	59.5	55.1
111.	22.10	52.2	62.8	50.9	147.	01.10	56.0	60.6	55.1	183.	04.10	62.9	82.6	55.2
112.	22.15	51.6	58.3	51.0	148.	01.15	55.6	59.9	54.8	184.	04.15	54.9	56.7	53.6
113.	22.20	51.8	68.0	50.9	149.	01.20	55.3	58.0	54.5	185.	04.20	55.1	56.9	54.0
114.	22.25	61.8	85.5	51.2	150.	01.25	55.5	74.4	54.6	186.	04.25	55.7	67.2	54.4
115.	22.30	51.8	58.9	51.3	151.	01.30	55.5	56.6	54.8	187.	04.30	55.9	57.4	54.7
116.	22.35	51.6	55.4	51.1	152.	01.35	55.6	60.1	54.7	188.	04.35	55.7	59.7	54.6
117.	22.40	51.7	64.6	51.1	153.	01.40	56.4	59.0	55.2	189.	04.40	55.6	57.8	54.5
118.	22.45	52.0	59.2	51.3	154.	01.45	56.5	57.8	55.5	190.	04.45	55.4	57.5	54.1
119.	22.50	53.2	68.0	51.3	155.	01.50	56.2	57.7	55.2	191.	04.50	55.1	61.6	53.6
120.	22.55	53.3	67.7	51.6	156.	01.55	56.0	58.0	54.9	192.	04.55	55.1	57.1	54.0
121.	23.00	60.1	90.4	51.0	157.	02.00	56.1	59.7	54.9	193.	05.00	55.2	57.3	54.0
122.	23.05	53.0	70.1	51.0	158.	02.05	56.1	57.6	54.7	194.	05.05	54.8	57.0	53.4
123.	23.10	53.8	72.0	50.8	159.	02.10	56.1	62.2	54.9	195.	05.10	54.6	58.2	53.2
124.	23.15	52.0	64.3	50.9	160.	02.15	56.0	62.0	54.9	196.	05.15	54.2	56.0	53.0
125.	23.20	61.7	85.2	51.5	161.	02.20	55.9	59.5	54.4	197.	05.20	54.6	61.4	53.3
126.	23.25	66.3	93.9	51.0	162.	02.25	55.8	61.5	54.7	198.	05.25	54.9	63.4	53.3
127.	23.30	55.7	71.4	51.1	163.	02.30	56.2	67.3	54.6	199.	05.30	54.2	56.3	52.9
128.	23.35	52.2	66.5	51.0	164.	02.35	55.5	58.2	54.3	200.	05.35	54.2	56.1	52.7
129.	23.40	55.0	77.9	51.3	165.	02.40	55.7	57.5	54.5	201.	05.40	54.4	56.2	53.2
130.	23.45	55.3	66.2	53.5	166.	02.45	56.2	58.2	55.1	202.	05.45	54.1	61.5	52.6
131.	23.50	55.9	65.6	54.3	167.	02.50	57.0	70.4	55.1	203.	05.50	58.3	84.2	50.7
132.	23.55	64.9	92.5	54.9	168.	02.55	56.1	58.8	54.9	204.	05.55	51.2	62.0	48.1
133.	00.00	56.5	66.0	55.5	169.	03.00	66.6	90.9	55.0	205.	06.00	50.7	56.0	48.7
134.	00.05	56.9	67.1	55.6	170.	03.05	55.5	59.4	54.5	206.	06.05	50.3	54.8	48.5
135.	00.10	57.7	71.6	55.8	171.	03.10	55.7	57.5	54.6	207.	06.10	51.0	54.2	49.3
136.	00.15	56.9	67.2	55.4	172.	03.15	56.1	60.2	55.2	208.	06.15	50.3	53.5	48.5
137.	00.20	56.9	60.3	55.6	173.	03.20	62.1	87.0	55.2	209.	06.20	50.0	56.4	48.0
138.	00.25	57.3	65.1	56.2	174.	03.25	56.2	59.6	55.3	210.	06.25	50.2	61.1	48.0
139.	00.30	61.2	90.3	56.3	175.	03.30	56.3	57.6	55.5	211.	06.30	50.2	57.7	48.5
140.	00.35	57.4	64.3	56.5	176.	03.35	56.4	57.7	55.5	212.	06.35	50.9	62.3	48.6
141.	00.40	57.5	61.0	56.7	177.	03.40	56.9	64.6	55.4	213.	06.40	48.2	53.6	45.2
142.	00.45	57.2	59.6	56.3	178.	03.45	56.3	57.6	55.4	214.	06.45	48.9	55.4	47.1
143.	00.50	57.5	66.7	56.2	179.	03.50	56.1	57.6	55.0	215.	06.50	48.5	53.8	46.2
144.	00.55	56.9	61.3	56.0	180.	03.55	56.1	68.1	54.7	216.	06.55	48.3	55.7	45.7



**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	07.00	50.2	57.9	46.0	241.	09.00	52.5	55.0	51.8	265.	11.00	50.9	51.1	50.6
218.	07.05	50.4	57.9	46.6	242.	09.05	52.1	52.5	51.5	266.	11.05	51.2	51.3	50.6
219.	07.10	48.5	56.6	45.5	243.	09.10	52.4	52.7	51.9	267.	11.10	51.4	51.6	50.9
220.	07.15	45.6	51.8	43.5	244.	09.15	52.8	53.6	51.8	268.	11.15	51.8	52.1	51.3
221.	07.20	45.8	53.9	44.1	245.	09.20	52.2	53.1	51.6	269.	11.20	51.9	52.1	51.6
222.	07.25	46.7	53.6	44.5	246.	09.25	51.6	51.8	51.2	270.	11.25	51.8	52.1	51.4
223.	07.30	47.9	53.7	46.2	247.	09.30	63.8	72.1	51.2	271.	11.30	51.9	52.3	51.5
224.	07.35	47.5	56.9	45.8	248.	09.35	68.0	76.1	52.5	272.	11.35	51.7	52.1	51.2
225.	07.40	47.6	52.7	45.7	249.	09.40	51.2	52.2	50.9	273.	11.40	51.7	52.0	51.3
226.	07.45	47.1	61.1	44.0	250.	09.45	51.2	51.4	50.8	274.	11.45	51.9	52.4	51.5
227.	07.50	47.7	61.8	45.5	251.	09.50	51.5	51.7	51.1	275.	11.50	52.0	52.5	51.3
228.	07.55	47.8	57.0	46.5	252.	09.55	51.2	51.4	51.0	276.	11.55	52.2	52.7	51.8
229.	08.00	47.9	53.9	46.8	253.	10.00	52.4	54.8	51.2	277.	12.00	52.4	52.8	52.0
230.	08.05	48.2	59.3	46.8	254.	10.05	51.5	54.0	51.0	278.	12.05	52.3	52.7	51.9
231.	08.10	48.3	60.7	47.0	255.	10.10	51.5	51.7	51.0	279.	12.10	52.1	52.4	51.8
232.	08.15	47.4	54.3	44.9	256.	10.15	65.4	72.4	51.1	280.	12.15	52.3	52.3	51.8
233.	08.20	46.9	63.8	44.2	257.	10.20	51.4	58.1	51.0	281.	12.20	52.1	52.3	51.8
234.	08.25	55.2	81.8	42.8	258.	10.25	51.7	52.2	51.0	282.	12.25	52.0	52.5	51.6
235.	08.30	53.9	82.9	42.6	259.	10.30	51.5	52.0	51.1	283.	12.30	60.1	65.5	56.0
236.	08.35	54.7	57.1	52.3	260.	10.35	51.4	51.8	51.0	284.	12.35	55.2	69.0	53.4
237.	08.40	55.3	60.2	52.5	261.	10.40	51.4	51.8	51.0	285.	12.40	53.6	61.5	51.9
238.	08.45	52.5	53.4	52.1	262.	10.45	51.4	51.5	51.0	286.	12.45	53.3	65.2	51.5
239.	08.50	52.4	54.3	51.5	263.	10.50	51.4	51.5	51.0	287.	12.50	52.4	59.7	51.5
240.	08.55	61.5	67.4	53.8	264.	10.55	50.9	51.4	50.6	288.	12.55	52.2	61.2	51.3

### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	48.6	70.8	43.8	37.	13.00	50.5	51.7	49.5	73.	16.00	50.5	71.4	47.7
2.	10.05	48.6	64.7	43.5	38.	13.05	50.6	68.6	49.4	74.	16.05	48.3	57.2	47.5
3.	10.10	49.8	64.8	43.6	39.	13.10	50.1	54.1	49.4	75.	16.10	48.1	49.9	47.2
4.	10.15	52.7	68.1	43.9	40.	13.15	50.9	57.2	50.1	76.	16.15	48.3	61.2	47.3
5.	10.20	52.3	63.8	44.7	41.	13.20	51.5	67.5	50.8	77.	16.20	48.6	57.5	47.7
6.	10.25	57.1	77.2	44.3	42.	13.25	51.3	54.6	50.3	78.	16.25	49.7	57.4	47.8
7.	10.30	52.5	74.1	44.7	43.	13.30	52.5	79.5	49.0	79.	16.30	47.8	49.5	47.2
8.	10.35	51.0	66.2	45.6	44.	13.35	50.3	74.8	48.5	80.	16.35	47.6	53.7	47.0
9.	10.40	51.9	65.5	47.2	45.	13.40	49.1	52.7	48.4	81.	16.40	47.0	48.5	46.1
10.	10.45	52.1	65.4	46.5	46.	13.45	50.1	54.7	49.1	82.	16.45	46.6	52.1	45.9
11.	10.50	48.6	63.5	44.2	47.	13.50	49.4	52.4	48.9	83.	16.50	46.9	48.4	46.1
12.	10.55	51.9	69.1	47.7	48.	13.55	49.1	54.4	48.0	84.	16.55	47.0	50.5	46.1
13.	11.00	50.9	62.3	45.4	49.	14.00	48.8	51.3	47.9	85.	17.00	48.0	49.4	47.1
14.	11.05	48.2	64.8	44.1	50.	14.05	48.8	66.7	47.9	86.	17.05	48.7	63.1	47.1
15.	11.10	46.9	61.5	43.7	51.	14.10	48.7	60.2	47.7	87.	17.10	48.0	51.8	47.3
16.	11.15	53.7	67.8	44.7	52.	14.15	49.7	63.9	48.2	88.	17.15	48.3	49.8	47.6
17.	11.20	58.8	77.1	44.5	53.	14.20	51.2	77.4	48.1	89.	17.20	51.5	79.1	48.4
18.	11.25	56.7	78.0	47.4	54.	14.25	50.1	51.6	49.3	90.	17.25	48.6	51.0	48.0
19.	11.30	55.8	72.0	47.9	55.	14.30	50.6	61.4	49.5	91.	17.30	48.9	67.5	48.0
20.	11.35	55.2	71.8	44.6	56.	14.35	49.9	52.0	48.4	92.	17.35	49.0	51.0	48.0
21.	11.40	51.6	66.1	44.3	57.	14.40	51.3	60.0	50.2	93.	17.40	49.2	51.0	47.7
22.	11.45	50.0	59.5	46.1	58.	14.45	51.0	57.3	49.8	94.	17.45	50.0	52.2	47.6
23.	11.50	50.8	57.5	45.0	59.	14.50	51.8	59.1	50.7	95.	17.50	48.7	51.4	47.6
24.	11.55	47.1	62.2	44.0	60.	14.55	51.0	55.3	50.1	96.	17.55	47.1	50.4	45.7
25.	12.00	54.4	85.8	41.8	61.	15.00	51.5	55.0	50.4	97.	18.00	48.9	51.0	47.2
26.	12.05	46.1	58.7	41.5	62.	15.05	52.2	77.6	50.0	98.	18.05	48.9	51.0	47.8
27.	12.10	46.2	60.8	42.0	63.	15.10	49.9	54.7	48.5	99.	18.10	48.9	50.7	48.0
28.	12.15	46.4	59.3	43.5	64.	15.15	51.1	58.0	50.1	100.	18.15	49.4	59.5	48.0
29.	12.20	47.8	63.0	45.9	65.	15.20	51.5	61.6	49.8	101.	18.20	49.7	65.6	47.7
30.	12.25	50.2	64.3	45.9	66.	15.25	50.4	51.6	49.6	102.	18.25	48.6	51.3	48.0
31.	12.30	49.7	59.1	47.8	67.	15.30	50.9	57.2	49.8	103.	18.30	48.9	50.9	48.1
32.	12.35	48.6	55.4	47.8	68.	15.35	51.1	68.3	48.6	104.	18.35	49.1	50.2	48.4
33.	12.40	50.1	65.1	47.9	69.	15.40	49.3	68.3	47.7	105.	18.40	49.1	50.2	48.4
34.	12.45	49.7	60.5	47.9	70.	15.45	48.1	50.9	47.3	106.	18.45	49.1	54.6	48.4
35.	12.50	49.9	55.6	48.8	71.	15.50	48.3	55.0	47.3	107.	18.50	48.6	49.9	47.8
36.	12.55	50.1	54.5	49.2	72.	15.55	50.0	77.2	47.5	108.	18.55	48.1	49.4	47.4

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	47.2	49.5	46.1	145.	22.00	42.7	46.3	40.5	181.	01.00	49.2	65.1	41.7
110.	19.05	47.4	57.1	46.0	146.	22.05	42.8	47.4	41.4	182.	01.05	61.0	86.5	41.5
111.	19.10	47.7	53.8	46.7	147.	22.10	42.1	46.2	40.0	183.	01.10	48.4	61.2	42.1
112.	19.15	48.5	49.7	47.8	148.	22.15	43.5	47.3	42.5	184.	01.15	47.2	63.7	41.1
113.	19.20	48.7	50.2	48.1	149.	22.20	42.3	50.1	40.2	185.	01.20	48.5	64.1	42.6
114.	19.25	48.9	50.6	48.2	150.	22.25	46.3	63.0	39.9	186.	01.25	49.2	65.3	40.0
115.	19.30	49.6	51.3	48.3	151.	22.30	51.1	63.9	43.2	187.	01.30	50.4	67.6	40.5
116.	19.35	48.4	50.0	47.0	152.	22.35	46.9	64.2	40.4	188.	01.35	47.2	71.0	39.2
117.	19.40	49.5	51.1	48.4	153.	22.40	40.8	44.9	39.5	189.	01.40	50.0	69.8	39.9
118.	19.45	50.1	54.6	49.3	154.	22.45	42.5	60.4	39.5	190.	01.45	49.7	67.8	41.3
119.	19.50	48.9	61.0	47.4	155.	22.50	52.1	65.8	42.4	191.	01.50	45.0	60.1	40.2
120.	19.55	47.9	54.0	46.6	156.	22.55	49.9	66.0	42.1	192.	01.55	51.4	67.7	42.7
121.	20.00	48.6	50.2	47.5	157.	23.00	47.5	62.8	41.0	193.	02.00	54.1	78.4	42.1
122.	20.05	48.7	69.9	46.5	158.	23.05	43.5	59.6	39.1	194.	02.05	50.3	68.9	39.0
123.	20.10	48.9	50.3	48.1	159.	23.10	42.0	46.5	39.4	195.	02.10	48.4	67.6	38.9
124.	20.15	48.9	50.6	47.9	160.	23.15	47.4	66.3	39.7	196.	02.15	42.8	56.0	39.1
125.	20.20	48.4	51.8	47.6	161.	23.20	49.6	65.6	42.1	197.	02.20	46.9	60.0	41.2
126.	20.25	48.2	53.0	47.3	162.	23.25	48.5	65.3	41.9	198.	02.25	42.2	61.1	39.2
127.	20.30	47.8	49.4	46.7	163.	23.30	43.0	46.4	42.0	199.	02.30	45.6	74.5	38.9
128.	20.35	47.6	49.5	46.9	164.	23.35	43.1	49.0	42.2	200.	02.35	41.4	61.8	38.7
129.	20.40	47.1	48.4	46.4	165.	23.40	49.1	64.0	42.1	201.	02.40	40.8	53.1	38.0
130.	20.45	46.8	49.5	46.0	166.	23.45	51.4	68.0	42.2	202.	02.45	47.4	64.8	38.0
131.	20.50	44.8	47.8	42.1	167.	23.50	51.8	66.6	40.0	203.	02.50	41.1	59.5	37.9
132.	20.55	46.2	58.9	45.0	168.	23.55	52.5	67.6	39.7	204.	02.55	48.7	68.3	38.6
133.	21.00	48.6	61.4	44.2	169.	00.00	48.4	64.4	39.1	205.	03.00	46.1	59.9	38.1
134.	21.05	46.3	61.2	43.6	170.	00.05	48.0	63.5	39.5	206.	03.05	50.7	65.8	38.7
135.	21.10	44.0	51.1	42.5	171.	00.10	47.7	64.8	39.8	207.	03.10	45.8	63.2	38.4
136.	21.15	44.5	49.3	43.1	172.	00.15	50.1	73.0	41.4	208.	03.15	43.4	60.0	39.1
137.	21.20	44.2	46.2	42.6	173.	00.20	50.4	68.7	41.6	209.	03.20	41.9	58.2	38.9
138.	21.25	43.9	46.7	42.3	174.	00.25	47.6	58.8	41.7	210.	03.25	44.1	52.8	40.8
139.	21.30	43.8	46.1	42.3	175.	00.30	50.2	67.6	41.1	211.	03.30	47.3	58.1	44.3
140.	21.35	44.6	50.6	43.1	176.	00.35	51.7	70.1	41.5	212.	03.35	43.3	55.5	39.3
141.	21.40	44.8	51.9	43.1	177.	00.40	48.9	63.0	42.8	213.	03.40	43.1	55.3	38.5
142.	21.45	45.9	60.9	42.4	178.	00.45	46.7	62.2	41.6	214.	03.45	41.5	52.1	38.1
143.	21.50	44.0	46.3	42.7	179.	00.50	46.9	65.2	41.1	215.	03.50	41.8	54.2	38.2
144.	21.55	43.7	46.1	42.2	180.	00.55	50.8	63.6	42.1	216.	03.55	41.8	54.4	39.3

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		03-04/10/65					03-04/10/65					03-04/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	43.1	54.5	40.9	241.	06.00	41.1	52.8	39.6	265.	08.00	46.1	67.3	39.0
218.	04.05	42.1	57.9	40.2	242.	06.05	42.0	57.2	39.4	266.	08.05	41.7	60.3	39.0
219.	04.10	45.7	63.8	40.5	243.	06.10	44.5	62.5	40.9	267.	08.10	56.5	76.5	39.0
220.	04.15	42.0	54.9	40.0	244.	06.15	43.1	57.0	40.9	268.	08.15	46.3	66.1	38.8
221.	04.20	47.0	65.2	39.7	245.	06.20	47.3	75.7	40.7	269.	08.20	53.7	78.3	38.9
222.	04.25	42.4	58.8	39.6	246.	06.25	42.4	57.9	40.7	270.	08.25	45.6	68.3	39.1
223.	04.30	42.5	57.0	39.0	247.	06.30	49.7	72.3	41.5	271.	08.30	45.6	64.9	38.0
224.	04.35	40.9	51.9	39.0	248.	06.35	43.5	60.0	40.7	272.	08.35	41.4	60.6	37.6
225.	04.40	41.0	53.9	38.8	249.	06.40	52.8	82.6	41.1	273.	08.40	40.3	51.4	37.9
226.	04.45	43.1	55.8	39.4	250.	06.45	48.8	73.8	42.3	274.	08.45	41.2	57.6	38.0
227.	04.50	42.4	56.9	39.2	251.	06.50	64.6	96.1	45.6	275.	08.50	40.9	56.4	37.6
228.	04.55	43.0	59.8	38.4	252.	06.55	63.2	92.5	48.6	276.	08.55	41.0	53.5	37.8
229.	05.00	46.1	63.2	38.9	253.	07.00	48.0	58.5	44.8	277.	09.00	53.0	59.1	52.3
230.	05.05	44.0	60.8	39.1	254.	07.05	47.0	60.0	42.9	278.	09.05	54.2	68.5	52.7
231.	05.10	41.5	58.6	39.3	255.	07.10	48.9	66.4	43.4	279.	09.10	52.6	56.0	51.9
232.	05.15	42.5	59.9	40.0	256.	07.15	50.0	68.1	43.6	280.	09.15	52.5	58.9	51.7
233.	05.20	48.3	64.2	40.6	257.	07.20	46.6	66.8	43.1	281.	09.20	52.9	56.2	51.9
234.	05.25	44.5	57.8	40.7	258.	07.25	63.5	81.4	43.5	282.	09.25	53.0	61.9	52.0
235.	05.30	48.2	70.2	39.4	259.	07.30	57.3	85.8	42.0	283.	09.30	53.0	65.8	52.1
236.	05.35	42.5	52.0	39.6	260.	07.35	53.2	67.4	42.0	284.	09.35	53.2	61.8	52.3
237.	05.40	40.7	49.0	38.9	261.	07.40	57.1	69.8	56.2	285.	09.40	53.4	62.7	52.4
238.	05.45	39.9	49.2	38.5	262.	07.45	56.7	60.2	56.1	286.	09.45	54.1	71.1	52.3
239.	05.50	40.8	51.4	38.9	263.	07.50	59.1	77.4	40.5	287.	09.50	53.8	62.4	52.4
240.	05.55	40.3	51.3	39.1	264.	07.55	60.1	81.5	39.1	288.	09.55	54.4	65.6	53.0

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	54.7	63.1	53.4	37.	13.00	56.9	67.0	56.2	73.	16.00	48.5	52.6	46.9
2.	10.05	54.1	62.3	53.0	38.	13.05	58.3	83.5	56.1	74.	16.05	49.8	59.3	47.5
3.	10.10	55.0	66.4	53.5	39.	13.10	56.4	59.8	55.9	75.	16.10	54.8	73.8	49.2
4.	10.15	53.9	60.7	52.9	40.	13.15	56.4	72.1	55.8	76.	16.15	52.5	57.4	48.8
5.	10.20	54.5	69.9	52.9	41.	13.20	56.4	58.1	55.9	77.	16.20	54.3	64.7	51.7
6.	10.25	53.7	63.1	52.7	42.	13.25	56.5	58.0	56.0	78.	16.25	53.4	59.2	51.4
7.	10.30	53.9	61.6	52.7	43.	13.30	56.6	63.5	56.1	79.	16.30	52.9	55.6	51.2
8.	10.35	54.0	67.0	52.4	44.	13.35	56.6	58.1	56.0	80.	16.35	52.2	55.1	49.9
9.	10.40	54.2	71.6	52.4	45.	13.40	56.4	57.8	55.9	81.	16.40	51.4	53.5	49.7
10.	10.45	53.3	59.0	52.3	46.	13.45	56.6	58.6	56.1	82.	16.45	51.7	54.5	49.7
11.	10.50	53.2	60.6	52.3	47.	13.50	56.7	57.9	56.2	83.	16.50	51.8	54.8	49.2
12.	10.55	53.1	60.0	52.1	48.	13.55	56.7	59.7	56.2	84.	16.55	51.6	55.2	49.6
13.	11.00	53.7	63.0	52.4	49.	14.00	56.6	60.9	56.0	85.	17.00	50.6	53.3	49.4
14.	11.05	54.1	67.4	52.4	50.	14.05	56.8	59.3	56.3	86.	17.05	51.3	55.0	49.3
15.	11.10	53.5	59.7	52.8	51.	14.10	56.6	57.8	56.1	87.	17.10	51.8	58.6	49.2
16.	11.15	53.3	56.4	52.6	52.	14.15	57.0	58.6	56.3	88.	17.15	51.6	57.4	49.4
17.	11.20	56.9	74.4	52.8	53.	14.20	57.5	60.1	57.0	89.	17.20	50.3	63.8	47.9
18.	11.25	56.9	60.7	56.1	54.	14.25	55.7	60.9	51.1	90.	17.25	50.2	52.9	48.2
19.	11.30	62.2	94.4	56.0	55.	14.30	51.2	58.5	47.3	91.	17.30	50.0	52.4	47.7
20.	11.35	56.7	59.3	56.1	56.	14.35	50.4	53.8	46.8	92.	17.35	50.5	53.5	47.7
21.	11.40	57.5	79.5	56.0	57.	14.40	51.8	54.1	50.9	93.	17.40	51.4	55.0	48.6
22.	11.45	60.3	89.8	56.1	58.	14.45	52.3	55.0	51.3	94.	17.45	50.8	54.3	48.9
23.	11.50	56.6	68.0	56.0	59.	14.50	52.3	55.9	51.3	95.	17.50	50.1	57.8	47.6
24.	11.55	56.6	60.4	56.0	60.	14.55	52.1	54.1	51.1	96.	17.55	49.7	51.7	48.1
25.	12.00	56.7	61.3	56.0	61.	15.00	50.4	53.5	46.3	97.	18.00	49.1	52.0	47.2
26.	12.05	56.7	69.2	56.0	62.	15.05	50.5	54.8	49.5	98.	18.05	49.2	52.7	47.2
27.	12.10	56.5	62.3	55.9	63.	15.10	51.3	53.2	50.4	99.	18.10	49.5	55.3	47.4
28.	12.15	56.6	74.1	55.8	64.	15.15	51.8	54.5	50.8	100.	18.15	51.4	81.0	45.8
29.	12.20	56.6	62.2	55.8	65.	15.20	51.0	54.9	50.0	101.	18.20	47.4	55.2	45.5
30.	12.25	56.8	73.7	56.0	66.	15.25	48.3	56.5	47.0	102.	18.25	45.6	51.8	42.0
31.	12.30	56.9	70.2	55.9	67.	15.30	48.3	54.4	47.1	103.	18.30	49.4	61.2	42.9
32.	12.35	56.8	68.1	56.1	68.	15.35	47.9	49.7	46.8	104.	18.35	48.9	61.5	47.5
33.	12.40	57.4	79.9	56.2	69.	15.40	49.3	51.1	47.9	105.	18.40	48.3	52.0	47.4
34.	12.45	57.0	62.1	56.3	70.	15.45	49.0	54.8	47.4	106.	18.45	48.8	53.1	47.5
35.	12.50	58.2	84.1	56.1	71.	15.50	48.9	52.0	47.2	107.	18.50	48.4	50.0	47.5
36.	12.55	56.9	61.7	56.3	72.	15.55	48.2	50.9	47.0	108.	18.55	46.8	49.8	42.7

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	45.8	49.6	44.8	145.	22.00	51.3	69.4	39.3	181.	01.00	41.6	58.0	38.7
110.	19.05	45.1	48.7	44.2	146.	22.05	53.3	69.5	39.7	182.	01.05	41.1	57.2	38.4
111.	19.10	45.3	48.0	44.3	147.	22.10	55.4	71.3	39.9	183.	01.10	41.8	55.5	38.4
112.	19.15	43.9	48.9	40.8	148.	22.15	49.4	65.1	40.0	184.	01.15	41.1	50.7	38.0
113.	19.20	42.5	47.7	40.9	149.	22.20	49.7	65.0	39.8	185.	01.20	47.8	63.6	38.5
114.	19.25	42.7	47.5	40.9	150.	22.25	48.5	65.5	39.4	186.	01.25	47.2	63.3	38.2
115.	19.30	41.1	46.2	40.6	151.	22.30	45.1	64.5	40.3	187.	01.30	42.7	56.2	38.6
116.	19.35	41.5	43.6	41.0	152.	22.35	43.9	55.6	40.5	188.	01.35	40.8	52.2	38.5
117.	19.40	41.5	52.9	41.0	153.	22.40	46.7	70.8	41.1	189.	01.40	42.3	52.8	39.4
118.	19.45	41.7	49.5	41.1	154.	22.45	46.4	64.1	41.0	190.	01.45	43.7	57.2	40.0
119.	19.50	41.8	48.6	41.3	155.	22.50	58.2	77.5	41.5	191.	01.50	42.3	63.2	39.9
120.	19.55	41.4	45.9	41.0	156.	22.55	46.9	59.8	41.3	192.	01.55	41.1	56.4	39.4
121.	20.00	45.4	63.5	40.6	157.	23.00	48.7	62.9	41.8	193.	02.00	40.4	49.2	38.9
122.	20.05	41.3	43.3	40.4	158.	23.05	46.9	63.2	40.3	194.	02.05	40.1	50.2	38.2
123.	20.10	41.9	43.5	41.4	159.	23.10	45.5	60.2	39.9	195.	02.10	41.4	62.5	38.7
124.	20.15	42.2	50.1	41.6	160.	23.15	46.9	61.6	41.9	196.	02.15	40.4	49.0	38.3
125.	20.20	42.4	44.9	41.9	161.	23.20	48.3	64.5	43.3	197.	02.20	43.3	59.4	38.9
126.	20.25	42.6	54.4	42.1	162.	23.25	46.3	59.0	42.9	198.	02.25	39.7	48.2	38.5
127.	20.30	48.3	62.3	41.7	163.	23.30	45.0	64.0	39.1	199.	02.30	41.1	52.4	39.1
128.	20.35	49.8	65.4	41.2	164.	23.35	51.3	65.5	40.2	200.	02.35	42.4	49.8	40.1
129.	20.40	49.8	68.8	40.4	165.	23.40	47.6	61.6	40.9	201.	02.40	40.9	56.1	39.2
130.	20.45	44.3	66.6	40.0	166.	23.45	50.3	77.4	42.1	202.	02.45	44.4	63.5	39.1
131.	20.50	40.3	42.7	39.8	167.	23.50	57.0	78.6	41.0	203.	02.50	41.4	50.5	39.5
132.	20.55	40.7	55.9	39.8	168.	23.55	50.7	64.5	42.0	204.	02.55	40.6	50.2	38.8
133.	21.00	51.9	69.2	40.0	169.	00.00	47.8	60.7	40.0	205.	03.00	41.1	57.7	38.7
134.	21.05	50.9	67.9	39.9	170.	00.05	50.9	65.8	39.1	206.	03.05	42.1	56.3	39.5
135.	21.10	45.9	68.0	40.3	171.	00.10	49.8	64.9	40.1	207.	03.10	45.4	63.3	42.4
136.	21.15	52.9	70.6	40.1	172.	00.15	47.8	60.8	41.9	208.	03.15	45.0	61.5	42.9
137.	21.20	48.9	69.0	39.9	173.	00.20	46.2	66.8	40.3	209.	03.20	47.3	57.8	44.1
138.	21.25	53.3	71.8	39.9	174.	00.25	44.7	60.8	39.4	210.	03.25	46.4	65.2	43.1
139.	21.30	47.0	70.0	39.4	175.	00.30	45.2	55.4	39.3	211.	03.30	48.4	73.0	43.3
140.	21.35	46.3	58.1	39.5	176.	00.35	47.6	62.2	39.4	212.	03.35	48.3	62.5	45.0
141.	21.40	43.7	57.1	39.4	177.	00.40	48.4	65.1	39.4	213.	03.40	46.0	60.2	43.7
142.	21.45	53.7	70.6	39.3	178.	00.45	46.3	65.0	38.0	214.	03.45	46.8	60.4	43.1
143.	21.50	54.5	71.8	38.8	179.	00.50	47.5	63.5	38.9	215.	03.50	45.2	59.9	43.2
144.	21.55	54.2	72.0	38.7	180.	00.55	59.0	85.7	38.9	216.	03.55	44.5	52.6	43.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		04-05/10/65					04-05/10/65					04-05/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	43.9	54.5	42.4	241.	06.00	53.2	60.6	52.3	265.	08.00	58.2	84.1	56.1
218.	04.05	44.5	61.6	42.8	242.	06.05	53.1	60.0	52.1	266.	08.05	56.9	61.7	56.3
219.	04.10	43.1	52.7	42.0	243.	06.10	53.7	63.0	52.4	267.	08.10	56.9	67.0	56.2
220.	04.15	43.1	62.9	41.7	244.	06.15	54.1	67.4	52.4	268.	08.15	58.3	83.5	56.1
221.	04.20	43.7	61.1	41.6	245.	06.20	53.5	59.7	52.8	269.	08.20	56.4	59.8	55.9
222.	04.25	45.0	54.3	43.3	246.	06.25	53.3	56.4	52.6	270.	08.25	56.4	72.1	55.8
223.	04.30	45.4	60.9	43.6	247.	06.30	56.9	74.4	52.8	271.	08.30	56.4	58.1	55.9
224.	04.35	44.6	55.8	42.7	248.	06.35	56.9	60.7	56.1	272.	08.35	56.5	58.0	56.0
225.	04.40	44.7	59.3	42.3	249.	06.40	62.2	94.4	56.0	273.	08.40	56.6	63.5	56.1
226.	04.45	47.4	63.7	42.6	250.	06.45	56.7	59.3	56.1	274.	08.45	56.6	58.1	56.0
227.	04.50	48.1	66.9	41.1	251.	06.50	57.5	79.5	56.0	275.	08.50	56.4	57.8	55.9
228.	04.55	43.9	63.2	41.4	252.	06.55	60.3	89.8	56.1	276.	08.55	56.6	58.6	56.1
229.	05.00	42.7	55.8	40.7	253.	07.00	56.6	68.0	56.0	277.	09.00	56.7	57.9	55.4
230.	05.05	42.6	56.5	40.4	254.	07.05	56.6	60.4	56.0	278.	09.05	56.7	59.7	53.4
231.	05.10	41.8	64.1	39.7	255.	07.10	56.7	61.3	56.0	279.	09.10	56.6	60.9	54.1
232.	05.15	53.5	77.7	40.3	256.	07.15	56.7	69.2	56.0	280.	09.15	56.8	59.3	56.3
233.	05.20	55.7	76.9	40.5	257.	07.20	56.5	62.3	55.9	281.	09.20	56.6	57.8	56.1
234.	05.25	53.9	60.7	52.9	258.	07.25	56.6	74.1	55.8	282.	09.25	57.0	58.6	56.3
235.	05.30	54.5	69.9	52.9	259.	07.30	56.6	62.2	55.8	283.	09.30	57.5	60.1	57.0
236.	05.35	53.7	63.1	52.7	260.	07.35	56.8	73.7	56.0	284.	09.35	55.7	60.9	51.1
237.	05.40	53.9	61.6	52.7	261.	07.40	56.9	70.2	55.9	285.	09.40	51.2	58.5	47.3
238.	05.45	54.0	67.0	52.4	262.	07.45	56.8	68.1	56.1	286.	09.45	50.4	53.8	46.8
239.	05.50	54.2	71.6	52.4	263.	07.50	57.4	79.9	56.2	287.	09.50	51.8	54.1	50.9
240.	05.55	53.3	59.0	52.3	264.	07.55	57.0	62.1	56.3	288.	09.55	52.3	55.0	51.3

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	52.3	55.9	51.3	37.	13.00	44.0	48.1	42.9	73.	16.00	43.4	46.5	41.5
2.	10.05	52.1	54.1	51.1	38.	13.05	44.3	47.2	43.1	74.	16.05	45.0	48.7	43.8
3.	10.10	50.4	53.5	46.3	39.	13.10	44.3	45.7	43.2	75.	16.10	44.6	46.2	43.6
4.	10.15	50.5	54.8	49.5	40.	13.15	44.0	48.1	42.9	76.	16.15	42.0	44.9	41.1
5.	10.20	51.3	53.2	50.4	41.	13.20	43.2	57.5	41.6	77.	16.20	41.9	48.1	41.0
6.	10.25	42.2	47.2	40.9	42.	13.25	44.8	61.6	42.6	78.	16.25	42.3	53.3	41.4
7.	10.30	42.7	51.0	41.2	43.	13.30	48.7	65.7	42.1	79.	16.30	42.4	47.9	41.3
8.	10.35	42.6	46.0	41.8	44.	13.35	43.6	48.4	42.5	80.	16.35	42.0	45.9	41.4
9.	10.40	43.3	46.8	41.2	45.	13.40	44.1	45.5	43.2	81.	16.40	44.8	58.3	43.1
10.	10.45	41.5	49.5	40.5	46.	13.45	43.9	45.7	43.0	82.	16.45	43.1	45.0	42.3
11.	10.50	42.8	49.2	41.1	47.	13.50	44.3	48.4	43.3	83.	16.50	43.0	44.6	42.4
12.	10.55	43.5	53.2	41.8	48.	13.55	44.4	46.0	43.3	84.	16.55	43.2	44.4	42.7
13.	11.00	43.8	47.0	43.0	49.	14.00	44.5	46.0	43.5	85.	17.00	42.4	49.1	40.6
14.	11.05	43.8	48.2	42.3	50.	14.05	45.0	47.1	43.9	86.	17.05	42.3	50.0	41.5
15.	11.10	42.7	51.2	42.0	51.	14.10	44.8	48.3	43.7	87.	17.10	42.8	44.1	42.2
16.	11.15	43.0	50.2	42.0	52.	14.15	44.7	45.9	43.8	88.	17.15	42.4	43.9	41.7
17.	11.20	42.9	51.1	42.0	53.	14.20	44.8	46.9	44.0	89.	17.20	41.9	50.5	41.2
18.	11.25	44.2	53.4	42.4	54.	14.25	44.6	46.7	43.7	90.	17.25	43.5	57.8	38.6
19.	11.30	42.6	50.7	41.0	55.	14.30	44.1	45.9	42.8	91.	17.30	48.6	64.6	38.4
20.	11.35	41.3	46.7	40.5	56.	14.35	43.6	48.1	41.9	92.	17.35	39.4	45.8	37.5
21.	11.40	42.1	46.6	41.1	57.	14.40	44.1	48.1	43.2	93.	17.40	39.5	42.5	37.9
22.	11.45	42.3	51.9	40.7	58.	14.45	44.5	49.1	43.6	94.	17.45	39.7	43.0	38.5
23.	11.50	45.2	56.0	42.6	59.	14.50	44.3	46.3	43.4	95.	17.50	39.5	43.4	37.5
24.	11.55	44.3	54.4	42.9	60.	14.55	44.9	51.7	43.5	96.	17.55	41.2	43.1	40.1
25.	12.00	44.3	48.0	43.0	61.	15.00	43.8	45.5	42.8	97.	18.00	41.8	44.6	41.0
26.	12.05	43.3	51.8	42.3	62.	15.05	43.8	48.7	42.9	98.	18.05	42.6	45.2	41.4
27.	12.10	44.0	52.6	43.0	63.	15.10	43.6	53.6	40.8	99.	18.10	46.4	63.4	40.7
28.	12.15	43.8	50.3	42.9	64.	15.15	42.1	44.8	40.4	100.	18.15	50.6	68.7	38.4
29.	12.20	43.0	57.6	42.1	65.	15.20	43.7	48.2	41.9	101.	18.20	48.7	68.4	38.9
30.	12.25	43.3	46.1	42.3	66.	15.25	42.4	49.4	41.5	102.	18.25	51.3	69.6	38.4
31.	12.30	43.2	45.4	41.9	67.	15.30	42.1	44.8	41.2	103.	18.30	50.3	67.7	38.5
32.	12.35	43.6	49.3	42.5	68.	15.35	42.6	44.9	41.4	104.	18.35	52.6	70.1	38.8
33.	12.40	44.4	47.8	43.0	69.	15.40	42.2	44.1	41.3	105.	18.40	48.2	64.4	37.9
34.	12.45	45.0	53.2	42.8	70.	15.45	42.0	44.7	41.1	106.	18.45	43.1	65.2	37.7
35.	12.50	44.7	51.7	42.7	71.	15.50	45.6	58.5	41.2	107.	18.50	45.7	62.1	37.9
36.	12.55	43.9	46.2	42.7	72.	15.55	42.1	44.0	41.3	108.	18.55	54.5	75.2	38.4



ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	50.1	65.8	40.0	145.	22.00	42.3	50.0	41.5	181.	01.00	54.6	59.0	54.2
110.	19.05	44.3	68.7	38.3	146.	22.05	42.8	44.1	42.2	182.	01.05	54.5	56.2	54.0
111.	19.10	44.6	59.1	38.0	147.	22.10	42.4	43.9	41.7	183.	01.10	54.4	57.2	54.0
112.	19.15	45.5	59.5	38.4	148.	22.15	41.9	50.5	41.2	184.	01.15	54.6	55.6	54.1
113.	19.20	44.8	58.3	38.9	149.	22.20	43.5	57.8	38.6	185.	01.20	54.7	55.7	54.2
114.	19.25	46.3	64.4	39.1	150.	22.25	48.6	64.6	38.4	186.	01.25	54.6	57.1	54.1
115.	19.30	45.9	63.6	39.5	151.	22.30	41.8	44.6	41.0	187.	01.30	54.3	55.3	53.9
116.	19.35	51.0	66.4	37.9	152.	22.35	42.6	45.2	41.4	188.	01.35	43.9	51.7	42.9
117.	19.40	53.3	75.6	38.6	153.	22.40	54.7	59.2	54.1	189.	01.40	56.0	64.2	53.5
118.	19.45	45.6	68.7	38.6	154.	22.45	57.8	88.1	53.8	190.	01.45	55.4	60.9	53.6
119.	19.50	42.2	64.3	38.5	155.	22.50	54.4	62.1	53.6	191.	01.50	55.4	62.5	53.1
120.	19.55	42.0	59.3	38.9	156.	22.55	54.3	59.6	53.7	192.	01.55	55.6	61.9	53.3
121.	20.00	42.1	55.7	38.4	157.	23.00	54.2	57.2	53.6	193.	02.00	55.0	61.3	53.3
122.	20.05	47.6	71.8	37.5	158.	23.05	54.3	55.8	53.8	194.	02.05	55.7	61.8	54.0
123.	20.10	41.1	54.2	37.5	159.	23.10	54.5	56.1	53.8	195.	02.10	55.5	63.2	53.5
124.	20.15	43.0	58.8	37.5	160.	23.15	54.5	55.7	53.9	196.	02.15	55.8	62.6	53.7
125.	20.20	42.4	55.9	37.5	161.	23.20	54.8	56.6	54.2	197.	02.20	55.8	63.6	53.7
126.	20.25	42.8	56.3	37.5	162.	23.25	54.9	57.2	54.1	198.	02.25	55.9	64.1	53.2
127.	20.30	47.7	65.0	39.5	163.	23.30	54.6	58.4	54.0	199.	02.30	56.0	67.4	53.3
128.	20.35	51.9	80.4	39.8	164.	23.35	54.5	56.6	54.0	200.	02.35	56.4	68.0	53.0
129.	20.40	58.0	82.2	49.7	165.	23.40	54.4	56.0	53.9	201.	02.40	55.3	66.6	52.2
130.	20.45	53.7	76.1	43.1	166.	23.45	54.8	56.4	54.3	202.	02.45	54.2	57.6	52.4
131.	20.50	50.8	69.2	43.0	167.	23.50	54.8	56.6	54.3	203.	02.50	54.3	60.0	52.5
132.	20.55	47.4	65.8	40.9	168.	23.55	54.9	56.2	54.4	204.	02.55	53.6	56.5	52.2
133.	21.00	45.0	48.7	43.8	169.	00.00	54.8	58.7	54.3	205.	03.00	55.4	65.1	52.2
134.	21.05	44.6	46.2	43.6	170.	00.05	54.9	64.9	54.2	206.	03.05	53.0	57.9	51.8
135.	21.10	42.0	44.9	41.1	171.	00.10	54.5	56.9	54.0	207.	03.10	53.6	56.7	52.4
136.	21.15	41.9	48.1	41.0	172.	00.15	55.1	59.5	54.3	208.	03.15	53.6	60.4	52.2
137.	21.20	42.3	53.3	41.4	173.	00.20	55.2	69.6	54.1	209.	03.20	53.4	55.9	52.3
138.	21.25	42.4	47.9	41.3	174.	00.25	54.8	58.2	54.2	210.	03.25	54.0	64.4	51.7
139.	21.30	42.0	45.9	41.4	175.	00.30	55.1	67.6	54.3	211.	03.30	53.6	57.7	51.9
140.	21.35	44.8	58.3	43.1	176.	00.35	54.9	58.9	54.4	212.	03.35	52.9	55.3	51.4
141.	21.40	43.1	45.0	42.3	177.	00.40	54.7	56.3	54.3	213.	03.40	53.5	58.0	51.8
142.	21.45	43.0	44.6	42.4	178.	00.45	54.8	56.3	54.3	214.	03.45	53.4	57.4	52.4
143.	21.50	43.2	44.4	42.7	179.	00.50	55.3	62.2	54.5	215.	03.50	54.1	60.5	52.6
144.	21.55	42.4	49.1	40.6	180.	00.55	54.6	57.8	54.1	216.	03.55	53.6	57.6	52.2

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		05-06/10/65					05-06/10/65					05-06/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	53.4	57.0	52.1	241.	06.00	55.1	63.7	53.4	265.	08.00	66.0	70.6	62.8
218.	04.05	53.7	58.5	51.9	242.	06.05	54.7	61.4	52.6	266.	08.05	65.3	70.7	57.3
219.	04.10	53.1	59.0	51.1	243.	06.10	55.6	59.9	53.5	267.	08.10	60.5	70.0	57.3
220.	04.15	53.5	57.1	51.7	244.	06.15	56.1	60.7	54.2	268.	08.15	62.4	78.7	55.6
221.	04.20	53.6	57.6	52.3	245.	06.20	54.9	58.6	53.0	269.	08.20	46.1	62.3	40.4
222.	04.25	54.3	63.0	51.9	246.	06.25	55.6	59.5	53.4	270.	08.25	46.0	60.1	39.6
223.	04.30	53.2	56.7	51.5	247.	06.30	57.7	65.7	53.2	271.	08.30	44.9	56.4	40.1
224.	04.35	53.4	56.8	51.6	248.	06.35	57.5	68.0	52.4	272.	08.35	43.5	58.0	38.0
225.	04.40	53.2	56.3	51.9	249.	06.40	58.8	69.4	53.3	273.	08.40	43.6	61.7	38.5
226.	04.45	53.4	55.9	51.9	250.	06.45	56.3	60.3	54.6	274.	08.45	45.9	56.1	39.5
227.	04.50	52.8	55.6	51.5	251.	06.50	56.3	62.7	54.3	275.	08.50	52.6	63.9	40.7
228.	04.55	53.0	56.3	51.7	252.	06.55	56.1	59.5	54.7	276.	08.55	55.3	71.6	53.3
229.	05.00	52.7	55.7	51.5	253.	07.00	56.4	60.1	54.4	277.	09.00	53.6	58.8	52.7
230.	05.05	54.0	57.0	51.7	254.	07.05	55.8	61.1	54.6	278.	09.05	53.4	62.1	52.4
231.	05.10	54.2	59.9	52.0	255.	07.10	55.5	58.2	54.1	279.	09.10	53.5	68.8	52.6
232.	05.15	68.0	82.4	52.2	256.	07.15	55.5	58.8	54.1	280.	09.15	54.9	76.2	52.7
233.	05.20	54.0	56.5	52.6	257.	07.20	55.4	58.8	53.7	281.	09.20	54.5	67.2	53.1
234.	05.25	55.0	58.0	52.8	258.	07.25	56.2	64.1	54.1	282.	09.25	54.0	61.4	52.9
235.	05.30	54.7	59.1	52.9	259.	07.30	56.3	60.8	54.5	283.	09.30	53.5	58.1	52.8
236.	05.35	54.3	58.0	51.7	260.	07.35	56.1	64.3	53.9	284.	09.35	53.4	56.0	52.6
237.	05.40	53.9	56.6	52.4	261.	07.40	57.6	69.4	55.6	285.	09.40	53.2	57.4	52.4
238.	05.45	54.6	59.2	53.0	262.	07.45	61.4	74.2	56.6	286.	09.45	53.3	56.8	52.6
239.	05.50	53.6	56.5	51.7	263.	07.50	63.3	70.1	59.3	287.	09.50	53.4	60.0	52.6
240.	05.55	54.9	61.6	53.0	264.	07.55	66.0	70.7	63.7	288.	09.55	53.0	56.5	52.2

### ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	52.4	59.8	43.3	37.	13.00	53.2	59.1	52.3	73.	16.00	45.1	63.9	41.5
2.	10.05	43.8	66.3	37.6	38.	13.05	52.8	56.7	51.8	74.	16.05	46.0	60.2	41.0
3.	10.10	52.7	61.2	51.5	39.	13.10	53.4	65.7	52.3	75.	16.10	42.5	55.2	39.9
4.	10.15	52.0	56.4	51.1	40.	13.15	53.4	61.7	52.5	76.	16.15	44.9	64.4	39.8
5.	10.20	52.0	58.1	51.1	41.	13.20	53.5	60.9	52.6	77.	16.20	47.1	63.6	41.1
6.	10.25	52.0	57.8	51.2	42.	13.25	54.4	65.3	52.7	78.	16.25	52.7	74.0	47.2
7.	10.30	52.0	55.8	51.2	43.	13.30	55.2	64.6	53.7	79.	16.30	51.8	67.6	45.8
8.	10.35	51.7	58.7	50.8	44.	13.35	54.8	65.2	53.7	80.	16.35	52.7	70.6	45.1
9.	10.40	51.8	57.6	50.9	45.	13.40	54.1	57.6	53.4	81.	16.40	56.3	88.4	42.3
10.	10.45	51.6	53.7	50.8	46.	13.45	54.4	63.6	53.4	82.	16.45	45.6	62.4	42.9
11.	10.50	51.8	55.0	51.0	47.	13.50	54.3	59.5	53.6	83.	16.50	48.3	77.7	42.4
12.	10.55	51.8	55.8	51.0	48.	13.55	55.8	67.3	53.9	84.	16.55	47.6	75.1	42.1
13.	11.00	52.3	56.3	51.4	49.	14.00	54.6	58.7	53.9	85.	17.00	50.2	74.1	42.6
14.	11.05	52.2	59.0	51.3	50.	14.05	54.6	61.9	53.8	86.	17.05	57.9	84.5	40.2
15.	11.10	52.5	61.2	51.3	51.	14.10	54.1	59.4	53.4	87.	17.10	52.9	73.2	40.3
16.	11.15	51.9	54.8	51.0	52.	14.15	54.1	55.5	53.5	88.	17.15	49.8	67.1	41.1
17.	11.20	51.8	57.0	50.9	53.	14.20	61.5	86.8	39.1	89.	17.20	51.1	71.5	40.5
18.	11.25	51.7	55.1	50.8	54.	14.25	44.5	64.4	38.9	90.	17.25	55.2	74.6	42.6
19.	11.30	52.4	63.0	51.0	55.	14.30	46.7	75.8	37.5	91.	17.30	54.8	72.1	42.4
20.	11.35	51.8	61.5	50.7	56.	14.35	46.3	73.4	37.5	92.	17.35	61.2	81.6	42.9
21.	11.40	51.9	58.9	50.8	57.	14.40	52.5	75.9	40.0	93.	17.40	52.3	70.8	43.3
22.	11.45	51.5	57.2	50.3	58.	14.45	46.4	60.0	40.1	94.	17.45	47.7	63.5	43.5
23.	11.50	51.7	56.3	50.8	59.	14.50	43.2	56.5	37.5	95.	17.50	49.2	64.0	43.3
24.	11.55	52.0	55.2	51.1	60.	14.55	39.4	49.8	37.5	96.	17.55	48.8	62.7	42.6
25.	12.00	51.7	54.4	50.8	61.	15.00	40.9	53.6	37.5	97.	18.00	50.2	73.0	41.4
26.	12.05	51.5	54.3	50.6	62.	15.05	57.1	82.6	37.5	98.	18.05	45.8	62.1	41.7
27.	12.10	52.4	55.8	51.4	63.	15.10	44.1	62.9	37.5	99.	18.10	52.0	77.2	41.0
28.	12.15	52.6	60.9	51.6	64.	15.15	58.2	87.0	38.5	100.	18.15	53.0	71.4	41.9
29.	12.20	52.2	54.2	51.4	65.	15.20	59.7	87.1	53.4	101.	18.20	45.0	59.5	42.2
30.	12.25	53.0	55.8	52.2	66.	15.25	54.0	84.1	42.2	102.	18.25	47.5	61.1	44.7
31.	12.30	52.7	56.1	51.8	67.	15.30	45.1	61.5	41.4	103.	18.30	49.9	65.4	46.9
32.	12.35	52.4	58.0	51.4	68.	15.35	50.9	68.1	42.5	104.	18.35	44.1	59.8	40.3
33.	12.40	52.7	57.3	51.7	69.	15.40	46.8	68.5	40.5	105.	18.40	45.5	64.5	40.4
34.	12.45	52.5	54.5	51.7	70.	15.45	54.0	76.4	37.5	106.	18.45	48.0	65.8	40.5
35.	12.50	53.0	59.6	52.0	71.	15.50	44.0	57.8	37.7	107.	18.50	45.2	62.8	41.0
36.	12.55	53.1	56.5	52.2	72.	15.55	43.6	57.5	39.9	108.	18.55	46.6	65.7	42.8

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	46.2	58.7	43.6	145.	22.00	52.0	55.9	51.1	181.	01.00	53.2	61.8	52.3
110.	19.05	47.0	60.6	43.6	146.	22.05	54.1	57.2	52.6	182.	01.05	53.4	62.7	52.4
111.	19.10	46.6	61.6	41.8	147.	22.10	58.7	61.6	57.1	183.	01.10	54.1	71.1	52.3
112.	19.15	43.9	61.8	41.3	148.	22.15	60.1	63.2	58.7	184.	01.15	53.8	62.4	52.4
113.	19.20	42.6	59.8	40.4	149.	22.20	62.1	64.5	60.6	185.	01.20	54.4	65.6	53.0
114.	19.25	43.3	58.8	41.0	150.	22.25	63.2	65.1	62.0	186.	01.25	54.7	63.1	53.4
115.	19.30	46.7	51.8	43.5	151.	22.30	57.3	60.8	55.7	187.	01.30	54.1	62.3	53.0
116.	19.35	47.5	53.3	43.4	152.	22.35	55.5	58.1	54.9	188.	01.35	55.0	66.4	53.5
117.	19.40	42.8	49.7	41.3	153.	22.40	55.7	59.7	55.0	189.	01.40	53.9	60.7	52.9
118.	19.45	41.9	59.6	40.6	154.	22.45	55.8	57.8	55.3	190.	01.45	54.5	69.9	52.9
119.	19.50	41.7	57.1	39.9	155.	22.50	55.9	57.1	55.4	191.	01.50	53.7	63.1	52.7
120.	19.55	41.3	52.1	39.9	156.	22.55	55.5	57.1	54.6	192.	01.55	53.9	61.6	52.7
121.	20.00	43.2	55.6	40.3	157.	23.00	55.5	57.3	54.8	193.	02.00	54.0	67.0	52.4
122.	20.05	44.1	60.2	41.8	158.	23.05	55.6	57.9	54.7	194.	02.05	54.2	71.6	52.4
123.	20.10	44.4	55.5	42.8	159.	23.10	54.3	66.4	53.3	195.	02.10	53.3	59.0	52.3
124.	20.15	44.4	56.1	41.7	160.	23.15	54.5	57.1	53.4	196.	02.15	53.2	60.6	52.3
125.	20.20	44.3	58.1	42.1	161.	23.20	55.6	58.8	54.6	197.	02.20	53.1	60.0	52.1
126.	20.25	44.2	54.4	43.0	162.	23.25	56.4	59.8	54.4	198.	02.25	53.7	63.0	52.4
127.	20.30	46.0	57.9	44.3	163.	23.30	55.0	57.3	54.0	199.	02.30	54.1	67.4	52.4
128.	20.35	45.6	61.0	44.4	164.	23.35	53.9	56.7	52.0	200.	02.35	53.5	59.7	52.8
129.	20.40	46.1	58.0	44.8	165.	23.40	52.5	58.3	51.4	201.	02.40	53.3	56.4	52.6
130.	20.45	46.9	58.1	45.7	166.	23.45	53.5	61.8	52.0	202.	02.45	56.9	74.4	52.8
131.	20.50	46.6	59.1	45.4	167.	23.50	53.9	56.0	52.7	203.	02.50	56.9	60.7	56.1
132.	20.55	51.9	82.0	46.2	168.	23.55	53.7	56.2	52.7	204.	02.55	62.2	94.4	56.0
133.	21.00	58.0	89.0	47.3	169.	00.00	53.4	61.3	52.4	205.	03.00	56.7	59.3	56.1
134.	21.05	51.1	69.3	46.7	170.	00.05	53.2	57.5	52.2	206.	03.05	57.5	79.5	56.0
135.	21.10	54.6	71.5	46.8	171.	00.10	52.9	55.0	51.9	207.	03.10	60.3	89.8	56.1
136.	21.15	51.3	59.2	48.9	172.	00.15	52.8	65.7	51.7	208.	03.15	56.6	68.0	56.0
137.	21.20	51.5	60.1	49.2	173.	00.20	52.9	64.6	51.7	209.	03.20	56.6	60.4	56.0
138.	21.25	50.3	59.8	48.9	174.	00.25	59.1	77.4	40.5	210.	03.25	56.7	61.3	56.0
139.	21.30	59.6	89.1	54.2	175.	00.30	54.2	68.5	52.7	211.	03.30	56.7	69.2	56.0
140.	21.35	57.0	83.2	53.6	176.	00.35	52.6	56.0	51.9	212.	03.35	56.5	62.3	55.9
141.	21.40	53.0	67.4	51.9	177.	00.40	52.5	58.9	51.7	213.	03.40	56.6	74.1	55.8
142.	21.45	52.7	55.0	51.9	178.	00.45	52.9	56.2	51.9	214.	03.45	56.6	62.2	55.8
143.	21.50	52.3	56.5	51.6	179.	00.50	53.0	61.9	52.0	215.	03.50	56.8	73.7	56.0
144.	21.55	51.9	56.7	51.0	180.	00.55	53.0	65.8	52.1	216.	03.55	56.9	70.2	55.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		06-07/10/65					06-07/10/65					06-07/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	56.8	68.1	56.1	241.	06.00	50.4	53.8	46.8	265.	08.00	52.2	55.1	49.9
218.	04.05	57.4	79.9	56.2	242.	06.05	51.8	54.1	50.9	266.	08.05	51.4	53.5	49.7
219.	04.10	57.0	62.1	56.3	243.	06.10	52.3	55.0	51.3	267.	08.10	51.7	54.5	49.7
220.	04.15	58.2	84.1	56.1	244.	06.15	52.3	55.9	51.3	268.	08.15	51.8	54.8	49.2
221.	04.20	56.9	61.7	56.3	245.	06.20	52.1	54.1	51.1	269.	08.20	51.6	55.2	49.6
222.	04.25	56.9	67.0	56.2	246.	06.25	50.4	53.5	46.3	270.	08.25	50.6	53.3	49.4
223.	04.30	58.3	83.5	56.1	247.	06.30	50.5	54.8	49.5	271.	08.30	51.3	55.0	49.3
224.	04.35	56.4	59.8	55.9	248.	06.35	51.3	53.2	50.4	272.	08.35	51.8	58.6	49.2
225.	04.40	56.4	72.1	55.8	249.	06.40	51.8	54.5	50.8	273.	08.40	51.6	57.4	49.4
226.	04.45	56.4	58.1	55.9	250.	06.45	51.0	54.9	50.0	274.	08.45	50.3	63.8	47.9
227.	04.50	56.5	58.0	56.0	251.	06.50	48.3	56.5	47.0	275.	08.50	50.2	52.9	48.2
228.	04.55	56.6	63.5	56.1	252.	06.55	48.3	54.4	47.1	276.	08.55	50.0	52.4	47.7
229.	05.00	56.6	58.1	56.0	253.	07.00	47.9	49.7	46.8	277.	09.00	50.5	53.5	47.7
230.	05.05	56.4	57.8	55.9	254.	07.05	49.3	51.1	47.9	278.	09.05	51.4	55.0	48.6
231.	05.10	56.6	58.6	56.1	255.	07.10	49.0	54.8	47.4	279.	09.10	50.8	54.3	48.9
232.	05.15	56.7	57.9	56.2	256.	07.15	48.9	52.0	47.2	280.	09.15	50.1	57.8	47.6
233.	05.20	56.7	59.7	56.2	257.	07.20	48.2	50.9	47.0	281.	09.20	49.7	51.7	48.1
234.	05.25	56.6	60.9	56.0	258.	07.25	48.5	52.6	46.9	282.	09.25	49.1	52.0	47.2
235.	05.30	56.8	59.3	56.3	259.	07.30	49.8	59.3	47.5	283.	09.30	49.2	52.7	47.2
236.	05.35	56.6	57.8	56.1	260.	07.35	54.8	73.8	49.2	284.	09.35	49.5	55.3	47.4
237.	05.40	57.0	58.6	56.3	261.	07.40	52.5	57.4	48.8	285.	09.40	51.4	81.0	45.8
238.	05.45	57.5	60.1	57.0	262.	07.45	54.3	64.7	51.7	286.	09.45	47.4	55.2	45.5
239.	05.50	55.7	60.9	51.1	263.	07.50	53.4	59.2	51.4	287.	09.50	45.6	51.8	42.0
240.	05.55	51.2	58.5	47.3	264.	07.55	52.9	55.6	51.2	288.	09.55	49.4	61.2	42.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	48.9	61.5	47.5	37.	13.00	46.3	58.1	39.5	73.	16.00	47.6	62.2	39.4
2.	10.05	48.3	52.0	47.4	38.	13.05	43.7	57.1	39.4	74.	16.05	48.4	65.1	39.4
3.	10.10	48.8	53.1	47.5	39.	13.10	53.7	70.6	39.3	75.	16.10	46.3	65.0	38.0
4.	10.15	48.4	50.0	47.5	40.	13.15	54.5	71.8	38.8	76.	16.15	47.5	63.5	38.9
5.	10.20	46.8	49.8	42.7	41.	13.20	54.2	72.0	38.7	77.	16.20	59.0	85.7	38.9
6.	10.25	45.8	49.6	44.8	42.	13.25	51.3	69.4	39.3	78.	16.25	47.2	60.3	38.1
7.	10.30	45.1	48.7	44.2	43.	13.30	53.3	69.5	39.7	79.	16.30	43.5	67.2	37.5
8.	10.35	45.3	48.0	44.3	44.	13.35	55.4	71.3	39.9	80.	16.35	45.3	64.6	37.6
9.	10.40	43.9	48.9	40.8	45.	13.40	49.4	65.1	40.0	81.	16.40	40.6	51.6	37.5
10.	10.45	42.5	47.7	40.9	46.	13.45	49.7	65.0	39.8	82.	16.45	41.9	57.8	37.9
11.	10.50	42.7	47.5	40.9	47.	13.50	48.5	65.5	39.4	83.	16.50	39.7	50.9	37.6
12.	10.55	41.1	46.2	40.6	48.	13.55	45.1	64.5	40.3	84.	16.55	43.9	55.4	37.9
13.	11.00	41.5	43.6	41.0	49.	14.00	43.9	55.6	40.5	85.	17.00	44.5	66.4	38.2
14.	11.05	41.5	52.9	41.0	50.	14.05	46.7	70.8	41.1	86.	17.05	45.5	63.4	37.9
15.	11.10	41.7	49.5	41.1	51.	14.10	46.4	64.1	41.0	87.	17.10	41.4	56.8	37.6
16.	11.15	41.8	48.6	41.3	52.	14.15	58.2	77.5	41.5	88.	17.15	49.0	68.0	41.5
17.	11.20	41.4	45.9	41.0	53.	14.20	46.9	59.8	41.3	89.	17.20	45.0	56.6	38.2
18.	11.25	45.4	63.5	40.6	54.	14.25	48.7	62.9	41.8	90.	17.25	47.0	63.0	37.9
19.	11.30	41.3	43.3	40.4	55.	14.30	46.9	63.2	40.3	91.	17.30	50.2	62.3	38.0
20.	11.35	41.9	43.5	41.4	56.	14.35	45.5	60.2	39.9	92.	17.35	42.4	61.4	37.9
21.	11.40	42.2	50.1	41.6	57.	14.40	46.9	61.6	41.9	93.	17.40	44.6	72.5	37.8
22.	11.45	42.4	44.9	41.9	58.	14.45	48.3	64.5	43.3	94.	17.45	45.3	58.4	38.1
23.	11.50	42.6	54.4	42.1	59.	14.50	46.3	59.0	42.9	95.	17.50	40.0	52.6	37.6
24.	11.55	48.3	62.3	41.7	60.	14.55	45.0	64.0	39.1	96.	17.55	41.6	58.0	38.7
25.	12.00	49.8	65.4	41.2	61.	15.00	51.3	65.5	40.2	97.	18.00	41.1	57.2	38.4
26.	12.05	49.8	68.8	40.4	62.	15.05	47.6	61.6	40.9	98.	18.05	41.8	55.5	38.4
27.	12.10	44.3	66.6	40.0	63.	15.10	50.3	77.4	42.1	99.	18.10	41.1	50.7	38.0
28.	12.15	40.3	42.7	39.8	64.	15.15	57.0	78.6	41.0	100.	18.15	47.8	63.6	38.5
29.	12.20	40.7	55.9	39.8	65.	15.20	50.7	64.5	42.0	101.	18.20	47.2	63.3	38.2
30.	12.25	51.9	69.2	40.0	66.	15.25	47.8	60.7	40.0	102.	18.25	42.7	56.2	38.6
31.	12.30	50.9	67.9	39.9	67.	15.30	50.9	65.8	39.1	103.	18.30	40.8	52.2	38.5
32.	12.35	45.9	68.0	40.3	68.	15.35	49.8	64.9	40.1	104.	18.35	42.3	52.8	39.4
33.	12.40	52.9	70.6	40.1	69.	15.40	47.8	60.8	41.9	105.	18.40	43.7	57.2	40.0
34.	12.45	48.9	69.0	39.9	70.	15.45	46.2	66.8	40.3	106.	18.45	42.3	63.2	39.9
35.	12.50	53.3	71.8	39.9	71.	15.50	44.7	60.8	39.4	107.	18.50	41.1	56.4	39.4
36.	12.55	47.0	70.0	39.4	72.	15.55	45.2	55.4	39.3	108.	18.55	40.4	49.2	38.9

ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	40.1	50.2	38.2	145.	22.00	42.6	56.5	40.4	181.	01.00	51.7	65.0	39.5
110.	19.05	41.4	62.5	38.7	146.	22.05	41.8	64.1	39.7	182.	01.05	45.3	59.3	42.6
111.	19.10	40.4	49.0	38.3	147.	22.10	53.5	77.7	40.3	183.	01.10	46.1	60.4	39.5
112.	19.15	43.3	59.4	38.9	148.	22.15	55.7	76.9	40.5	184.	01.15	42.1	57.2	38.4
113.	19.20	39.7	48.2	38.5	149.	22.20	51.1	68.7	40.4	185.	01.20	42.0	60.1	38.4
114.	19.25	41.1	52.4	39.1	150.	22.25	43.8	59.2	39.1	186.	01.25	44.1	63.1	38.2
115.	19.30	42.4	49.8	40.1	151.	22.30	61.6	82.8	38.8	187.	01.30	43.5	64.6	38.3
116.	19.35	40.9	56.1	39.2	152.	22.35	40.3	58.3	38.1	188.	01.35	48.7	73.7	39.3
117.	19.40	44.4	63.5	39.1	153.	22.40	40.5	59.8	37.8	189.	01.40	48.2	74.8	39.3
118.	19.45	41.4	50.5	39.5	154.	22.45	42.9	68.7	37.9	190.	01.45	45.0	66.1	40.5
119.	19.50	40.6	50.2	38.8	155.	22.50	40.3	48.8	37.7	191.	01.50	44.5	65.4	40.6
120.	19.55	41.1	57.7	38.7	156.	22.55	40.5	53.1	37.7	192.	01.55	60.1	87.7	39.7
121.	20.00	42.1	56.3	39.5	157.	23.00	42.0	57.4	38.0	193.	02.00	41.4	46.8	40.2
122.	20.05	45.4	63.3	42.4	158.	23.05	42.0	67.6	38.0	194.	02.05	40.7	49.1	39.8
123.	20.10	45.0	61.5	42.9	159.	23.10	47.6	63.0	38.1	195.	02.10	40.9	53.1	39.5
124.	20.15	47.3	57.8	44.1	160.	23.15	45.0	65.1	38.9	196.	02.15	41.6	53.5	40.0
125.	20.20	46.4	65.2	43.1	161.	23.20	42.8	60.0	38.9	197.	02.20	41.0	50.2	39.4
126.	20.25	48.4	73.0	43.3	162.	23.25	41.4	54.8	38.7	198.	02.25	40.6	48.2	39.6
127.	20.30	48.3	62.5	45.0	163.	23.30	41.4	52.6	38.4	199.	02.30	40.9	50.4	39.6
128.	20.35	46.0	60.2	43.7	164.	23.35	39.9	49.0	38.4	200.	02.35	40.7	49.3	39.7
129.	20.40	46.8	60.4	43.1	165.	23.40	40.5	50.9	38.4	201.	02.40	41.3	46.5	40.1
130.	20.45	45.2	59.9	43.2	166.	23.45	45.3	70.1	38.1	202.	02.45	42.2	53.1	40.9
131.	20.50	44.5	52.6	43.2	167.	23.50	40.6	61.8	37.6	203.	02.50	41.4	48.1	40.3
132.	20.55	43.9	54.5	42.4	168.	23.55	44.1	63.7	38.1	204.	02.55	42.3	56.3	40.3
133.	21.00	44.5	61.6	42.8	169.	00.00	53.7	76.5	38.2	205.	03.00	41.0	49.3	39.9
134.	21.05	43.1	52.7	42.0	170.	00.05	44.3	64.1	38.2	206.	03.05	41.5	47.8	40.5
135.	21.10	43.1	62.9	41.7	171.	00.10	42.9	60.7	38.8	207.	03.10	41.4	48.0	40.5
136.	21.15	43.7	61.1	41.6	172.	00.15	40.9	51.3	38.6	208.	03.15	42.7	48.7	41.3
137.	21.20	45.0	54.3	43.3	173.	00.20	43.5	60.4	39.3	209.	03.20	42.2	47.2	40.9
138.	21.25	45.4	60.9	43.6	174.	00.25	43.6	64.1	38.5	210.	03.25	42.7	51.0	41.2
139.	21.30	44.6	55.8	42.7	175.	00.30	41.3	56.5	38.7	211.	03.30	42.6	46.0	41.8
140.	21.35	44.7	59.3	42.3	176.	00.35	44.3	56.8	38.2	212.	03.35	43.3	46.8	41.2
141.	21.40	47.4	63.7	42.6	177.	00.40	49.1	78.4	38.5	213.	03.40	41.5	49.5	40.5
142.	21.45	48.1	66.9	41.1	178.	00.45	53.8	72.7	38.4	214.	03.45	42.8	49.2	41.1
143.	21.50	43.9	63.2	41.4	179.	00.50	55.7	81.2	38.7	215.	03.50	43.5	53.2	41.8
144.	21.55	42.7	55.8	40.7	180.	00.55	55.6	81.0	39.0	216.	03.55	43.8	47.0	43.0

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		07-08/10/65					07-08/10/65					07-08/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	43.8	48.2	42.3	241.	06.00	44.3	47.2	43.1	265.	08.00	43.8	48.7	42.9
218.	04.05	42.7	51.2	42.0	242.	06.05	44.3	45.7	43.2	266.	08.05	43.6	53.6	40.8
219.	04.10	43.0	50.2	42.0	243.	06.10	44.0	48.1	42.9	267.	08.10	42.1	44.8	40.4
220.	04.15	42.9	51.1	42.0	244.	06.15	43.2	57.5	41.6	268.	08.15	43.7	48.2	41.9
221.	04.20	44.2	53.4	42.4	245.	06.20	44.8	61.6	42.6	269.	08.20	42.4	49.4	41.5
222.	04.25	42.6	50.7	41.0	246.	06.25	48.7	65.7	42.1	270.	08.25	42.1	44.8	41.2
223.	04.30	41.3	46.7	40.5	247.	06.30	43.6	48.4	42.5	271.	08.30	42.6	44.9	41.4
224.	04.35	42.1	46.6	41.1	248.	06.35	44.1	45.5	43.2	272.	08.35	42.2	44.1	41.3
225.	04.40	42.3	51.9	40.7	249.	06.40	43.9	45.7	43.0	273.	08.40	42.0	44.7	41.1
226.	04.45	45.2	56.0	42.6	250.	06.45	44.3	48.4	43.3	274.	08.45	45.6	58.5	41.2
227.	04.50	44.3	54.4	42.9	251.	06.50	44.4	46.0	43.3	275.	08.50	42.1	44.0	41.3
228.	04.55	44.3	48.0	43.0	252.	06.55	44.5	46.0	43.5	276.	08.55	43.4	46.5	41.5
229.	05.00	43.3	51.8	42.3	253.	07.00	45.0	47.1	43.9	277.	09.00	45.0	48.7	43.8
230.	05.05	44.0	52.6	43.0	254.	07.05	44.8	48.3	43.7	278.	09.05	44.6	46.2	43.6
231.	05.10	43.8	50.3	42.9	255.	07.10	44.7	45.9	43.8	279.	09.10	42.0	44.9	41.1
232.	05.15	43.0	57.6	42.1	256.	07.15	44.8	46.9	44.0	280.	09.15	41.9	48.1	41.0
233.	05.20	43.3	46.1	42.3	257.	07.20	44.6	46.7	43.7	281.	09.20	42.3	53.3	41.4
234.	05.25	43.2	45.4	41.9	258.	07.25	44.1	45.9	42.8	282.	09.25	42.4	47.9	41.3
235.	05.30	43.6	49.3	42.5	259.	07.30	43.6	48.1	41.9	283.	09.30	42.0	45.9	41.4
236.	05.35	44.4	47.8	43.0	260.	07.35	44.1	48.1	43.2	284.	09.35	44.8	58.3	43.1
237.	05.40	45.0	53.2	42.8	261.	07.40	44.5	49.1	43.6	285.	09.40	43.1	45.0	42.3
238.	05.45	44.7	51.7	42.7	262.	07.45	44.3	46.3	43.4	286.	09.45	43.0	44.6	42.4
239.	05.50	43.9	46.2	42.7	263.	07.50	44.9	51.7	43.5	287.	09.50	43.2	44.4	42.7
240.	05.55	44.0	48.1	42.9	264.	07.55	43.8	45.5	42.8	288.	09.55	42.4	49.1	40.6



ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	42.3	50.0	41.5	37.	13.00	40.9	56.1	39.2	73.	16.00	51.3	65.5	40.2
2.	10.05	42.8	44.1	42.2	38.	13.05	44.4	63.5	39.1	74.	16.05	47.6	61.6	40.9
3.	10.10	42.4	43.9	41.7	39.	13.10	41.4	50.5	39.5	75.	16.10	50.3	77.4	42.1
4.	10.15	41.9	50.5	41.2	40.	13.15	40.6	50.2	38.8	76.	16.15	57.0	78.6	41.0
5.	10.20	43.5	57.8	38.6	41.	13.20	41.1	57.7	38.7	77.	16.20	50.7	64.5	42.0
6.	10.25	48.6	64.6	38.4	42.	13.25	42.1	56.3	39.5	78.	16.25	47.8	60.7	40.0
7.	10.30	40.2	46.6	38.3	43.	13.30	45.4	63.3	42.4	79.	16.30	50.9	65.8	39.1
8.	10.35	40.3	43.3	38.7	44.	13.35	45.0	61.5	42.9	80.	16.35	49.8	64.9	40.1
9.	10.40	40.5	43.8	39.3	45.	13.40	47.3	57.8	44.1	81.	16.40	47.8	60.8	41.9
10.	10.45	40.3	44.2	38.3	46.	13.45	46.4	65.2	43.1	82.	16.45	46.2	66.8	40.3
11.	10.50	41.2	43.1	40.1	47.	13.50	48.4	73.0	43.3	83.	16.50	44.7	60.8	39.4
12.	10.55	41.8	44.6	41.0	48.	13.55	48.3	62.5	45.0	84.	16.55	45.2	55.4	39.3
13.	11.00	42.6	45.2	41.4	49.	14.00	46.0	60.2	43.7	85.	17.00	47.6	62.2	39.4
14.	11.05	46.4	63.4	40.7	50.	14.05	46.8	60.4	43.1	86.	17.05	48.4	65.1	39.4
15.	11.10	53.3	75.6	38.6	51.	14.10	45.2	59.9	43.2	87.	17.10	46.3	65.0	38.0
16.	11.15	45.6	68.7	38.6	52.	14.15	44.5	52.6	43.2	88.	17.15	47.5	63.5	38.9
17.	11.20	41.6	58.0	38.7	53.	14.20	43.9	54.5	42.4	89.	17.20	59.0	85.7	38.9
18.	11.25	41.1	57.2	38.4	54.	14.25	44.5	61.6	42.8	90.	17.25	47.8	63.6	38.5
19.	11.30	41.8	55.5	38.4	55.	14.30	43.1	52.7	42.0	91.	17.30	47.2	63.3	38.2
20.	11.35	41.1	50.7	38.0	56.	14.35	43.1	62.9	41.7	92.	17.35	42.7	56.2	38.6
21.	11.40	47.8	63.6	38.5	57.	14.40	43.7	61.1	41.6	93.	17.40	40.8	52.2	38.5
22.	11.45	47.2	63.3	38.2	58.	14.45	45.0	54.3	43.3	94.	17.45	42.3	52.8	39.4
23.	11.50	42.7	56.2	38.6	59.	14.50	45.4	60.9	43.6	95.	17.50	43.7	57.2	40.0
24.	11.55	40.8	52.2	38.5	60.	14.55	45.1	64.5	40.3	96.	17.55	42.3	63.2	39.9
25.	12.00	42.3	52.8	39.4	61.	15.00	43.9	55.6	40.5	97.	18.00	41.1	56.4	39.4
26.	12.05	43.7	57.2	40.0	62.	15.05	46.7	70.8	41.1	98.	18.05	40.4	49.2	38.9
27.	12.10	42.3	63.2	39.9	63.	15.10	46.4	64.1	41.0	99.	18.10	40.1	50.2	38.2
28.	12.15	41.1	56.4	39.4	64.	15.15	58.2	77.5	41.5	100.	18.15	41.4	62.5	38.7
29.	12.20	40.4	49.2	38.9	65.	15.20	46.9	59.8	41.3	101.	18.20	40.4	49.0	38.3
30.	12.25	40.1	50.2	38.2	66.	15.25	48.7	62.9	41.8	102.	18.25	43.3	59.4	38.9
31.	12.30	41.4	62.5	38.7	67.	15.30	46.9	63.2	40.3	103.	18.30	39.7	48.2	38.5
32.	12.35	40.4	49.0	38.3	68.	15.35	45.5	60.2	39.9	104.	18.35	41.1	52.4	39.1
33.	12.40	43.3	59.4	38.9	69.	15.40	46.9	61.6	41.9	105.	18.40	42.4	49.8	40.1
34.	12.45	39.7	48.2	38.5	70.	15.45	48.3	64.5	43.3	106.	18.45	40.9	56.1	39.2
35.	12.50	41.1	52.4	39.1	71.	15.50	46.3	59.0	42.9	107.	18.50	44.4	63.5	39.1
36.	12.55	42.4	49.8	40.1	72.	15.55	45.0	64.0	39.1	108.	18.55	41.4	50.5	39.5

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	40.6	50.2	38.8	145.	22.00	46.1	60.4	39.5	181.	01.00	43.0	50.2	42.0
110.	19.05	41.1	57.7	38.7	146.	22.05	42.1	57.2	38.4	182.	01.05	42.9	51.1	42.0
111.	19.10	42.1	56.3	39.5	147.	22.10	42.0	60.1	38.4	183.	01.10	44.2	53.4	42.4
112.	19.15	45.4	63.3	42.4	148.	22.15	44.1	63.1	38.2	184.	01.15	42.6	50.7	41.0
113.	19.20	45.0	61.5	42.9	149.	22.20	43.5	64.6	38.3	185.	01.20	41.3	46.7	40.5
114.	19.25	47.3	57.8	44.1	150.	22.25	48.7	73.7	39.3	186.	01.25	42.1	46.6	41.1
115.	19.30	46.4	65.2	43.1	151.	22.30	48.2	74.8	39.3	187.	01.30	42.3	51.9	40.7
116.	19.35	48.4	73.0	43.3	152.	22.35	45.0	66.1	40.5	188.	01.35	45.2	56.0	42.6
117.	19.40	48.3	62.5	45.0	153.	22.40	44.5	65.4	40.6	189.	01.40	44.3	54.4	42.9
118.	19.45	46.0	60.2	43.7	154.	22.45	60.1	87.7	39.7	190.	01.45	44.3	48.0	43.0
119.	19.50	46.8	60.4	43.1	155.	22.50	41.4	46.8	40.2	191.	01.50	43.3	51.8	42.3
120.	19.55	45.2	59.9	43.2	156.	22.55	40.7	49.1	39.8	192.	01.55	44.0	52.6	43.0
121.	20.00	44.5	52.6	43.2	157.	23.00	40.9	53.1	39.5	193.	02.00	43.8	50.3	42.9
122.	20.05	43.9	54.5	42.4	158.	23.05	41.6	53.5	40.0	194.	02.05	43.0	57.6	42.1
123.	20.10	44.5	61.6	42.8	159.	23.10	41.0	50.2	39.4	195.	02.10	43.3	46.1	42.3
124.	20.15	43.1	52.7	42.0	160.	23.15	40.6	48.2	39.6	196.	02.15	43.2	45.4	41.9
125.	20.20	43.1	62.9	41.7	161.	23.20	40.9	50.4	39.6	197.	02.20	43.6	49.3	42.5
126.	20.25	43.7	61.1	41.6	162.	23.25	40.7	49.3	39.7	198.	02.25	44.4	47.8	43.0
127.	20.30	45.0	54.3	43.3	163.	23.30	41.3	46.5	40.1	199.	02.30	45.0	53.2	42.8
128.	20.35	45.4	60.9	43.6	164.	23.35	42.2	53.1	40.9	200.	02.35	44.7	51.7	42.7
129.	20.40	44.6	55.8	42.7	165.	23.40	41.4	48.1	40.3	201.	02.40	43.9	46.2	42.7
130.	20.45	44.7	59.3	42.3	166.	23.45	42.3	56.3	40.3	202.	02.45	44.0	48.1	42.9
131.	20.50	47.4	63.7	42.6	167.	23.50	41.0	49.3	39.9	203.	02.50	44.3	47.2	43.1
132.	20.55	48.1	66.9	41.1	168.	23.55	41.5	47.8	40.5	204.	02.55	44.3	45.7	43.2
133.	21.00	43.9	63.2	41.4	169.	00.00	41.4	48.0	40.5	205.	03.00	44.0	48.1	42.9
134.	21.05	42.7	55.8	40.7	170.	00.05	42.7	48.7	41.3	206.	03.05	43.2	57.5	41.6
135.	21.10	42.6	56.5	40.4	171.	00.10	42.2	47.2	40.9	207.	03.10	44.8	61.6	42.6
136.	21.15	41.8	64.1	39.7	172.	00.15	42.7	51.0	41.2	208.	03.15	48.7	65.7	42.1
137.	21.20	53.5	77.7	40.3	173.	00.20	42.6	46.0	41.8	209.	03.20	43.6	48.4	42.5
138.	21.25	55.7	76.9	40.5	174.	00.25	43.3	46.8	41.2	210.	03.25	44.1	45.5	43.2
139.	21.30	51.1	68.7	40.4	175.	00.30	41.5	49.5	40.5	211.	03.30	43.9	45.7	43.0
140.	21.35	53.8	72.7	38.4	176.	00.35	42.8	49.2	41.1	212.	03.35	44.3	48.4	43.3
141.	21.40	55.7	81.2	38.7	177.	00.40	43.5	53.2	41.8	213.	03.40	44.4	46.0	43.3
142.	21.45	55.6	81.0	39.0	178.	00.45	43.8	47.0	43.0	214.	03.45	44.5	46.0	43.5
143.	21.50	51.7	65.0	39.5	179.	00.50	43.8	48.2	42.3	215.	03.50	45.0	47.1	43.9
144.	21.55	45.3	59.3	42.6	180.	00.55	42.7	51.2	42.0	216.	03.55	44.8	48.3	43.7

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		08-09/10/65					08-09/10/65					08-09/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	44.7	45.9	43.8	241.	06.00	53.4	57.0	52.0	265.	08.00	54.7	68.4	51.8
218.	04.05	44.8	46.9	44.0	242.	06.05	53.2	56.3	51.7	266.	08.05	53.4	61.4	51.7
219.	04.10	44.6	46.7	43.7	243.	06.10	57.0	73.9	52.3	267.	08.10	59.1	76.4	51.7
220.	04.15	44.1	45.9	42.8	244.	06.15	53.7	56.1	52.3	268.	08.15	54.5	57.4	52.8
221.	04.20	43.6	48.1	41.9	245.	06.20	54.1	60.6	52.8	269.	08.20	56.1	58.3	54.8
222.	04.25	44.1	48.1	43.2	246.	06.25	54.5	57.2	53.3	270.	08.25	57.6	68.2	55.5
223.	04.30	44.5	49.1	43.6	247.	06.30	53.9	56.3	52.7	271.	08.30	56.5	62.0	55.2
224.	04.35	44.3	46.3	43.4	248.	06.35	53.9	57.0	52.4	272.	08.35	56.3	58.0	55.4
225.	04.40	44.9	51.7	43.5	249.	06.40	54.8	57.4	53.1	273.	08.40	56.9	59.2	55.7
226.	04.45	43.8	45.5	42.8	250.	06.45	54.2	56.9	52.6	274.	08.45	61.1	77.1	56.0
227.	04.50	43.8	48.7	42.9	251.	06.50	53.5	56.5	51.7	275.	08.50	57.3	59.1	56.3
228.	04.55	41.2	43.1	40.1	252.	06.55	53.8	63.2	51.8	276.	08.55	57.8	60.2	56.8
229.	05.00	41.8	44.6	41.0	253.	07.00	53.4	56.4	51.9	277.	09.00	58.3	60.3	57.3
230.	05.05	42.6	45.2	41.4	254.	07.05	54.0	60.4	52.4	278.	09.05	60.0	73.0	57.0
231.	05.10	46.4	63.4	40.7	255.	07.10	53.9	56.5	52.4	279.	09.10	58.0	68.2	56.6
232.	05.15	51.3	69.6	38.4	256.	07.15	53.7	56.1	52.2	280.	09.15	58.4	65.8	57.3
233.	05.20	50.3	67.7	38.5	257.	07.20	54.4	66.0	52.3	281.	09.20	58.5	60.5	57.6
234.	05.25	52.6	70.1	38.8	258.	07.25	54.3	67.6	51.9	282.	09.25	58.8	60.8	57.9
235.	05.30	53.7	76.1	43.1	259.	07.30	54.8	73.7	51.6	283.	09.30	58.9	61.0	57.9
236.	05.35	53.5	56.1	52.3	260.	07.35	56.2	72.9	51.3	284.	09.35	58.6	60.5	57.4
237.	05.40	53.4	55.8	52.2	261.	07.40	53.7	56.9	51.7	285.	09.40	58.5	60.5	57.5
238.	05.45	53.5	56.3	52.3	262.	07.45	54.3	64.6	52.3	286.	09.45	58.4	60.7	57.3
239.	05.50	53.3	57.5	51.9	263.	07.50	55.9	77.5	52.1	287.	09.50	58.4	61.5	56.8
240.	05.55	54.5	57.6	52.7	264.	07.55	54.2	63.9	52.2	288.	09.55	58.9	60.8	57.9

**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
1.	10.00	58.7	61.1	57.6	37.	13.00	59.6	63.2	58.3	73.	16.00	62.1	86.1	49.7
2.	10.05	60.8	77.6	56.5	38.	13.05	59.3	62.1	58.0	74.	16.05	58.5	74.6	49.1
3.	10.10	59.3	72.8	57.0	39.	13.10	59.3	63.9	57.8	75.	16.10	54.8	68.3	48.6
4.	10.15	57.9	60.1	56.5	40.	13.15	59.4	69.9	57.7	76.	16.15	55.2	72.1	49.1
5.	10.20	57.6	60.4	56.1	41.	13.20	60.7	69.3	58.6	77.	16.20	56.1	67.3	48.0
6.	10.25	57.1	60.2	55.5	42.	13.25	61.9	72.6	59.6	78.	16.25	53.5	65.7	47.7
7.	10.30	57.8	60.1	56.4	43.	13.30	61.7	78.4	58.6	79.	16.30	57.0	71.3	48.6
8.	10.35	58.2	64.5	57.0	44.	13.35	62.4	85.8	58.4	80.	16.35	57.1	71.5	48.5
9.	10.40	58.1	60.9	56.9	45.	13.40	61.4	80.7	57.6	81.	16.40	54.4	67.1	48.1
10.	10.45	59.4	75.4	57.1	46.	13.45	60.1	80.4	57.4	82.	16.45	64.7	82.3	49.1
11.	10.50	58.4	65.8	57.3	47.	13.50	59.3	72.8	57.1	83.	16.50	63.8	81.6	46.9
12.	10.55	58.5	60.5	57.6	48.	13.55	64.2	83.6	56.3	84.	16.55	51.9	70.1	46.5
13.	11.00	58.8	60.8	57.9	49.	14.00	60.7	73.3	56.8	85.	17.00	51.9	65.3	47.3
14.	11.05	58.9	61.0	57.9	50.	14.05	59.0	70.0	56.1	86.	17.05	59.2	75.2	47.5
15.	11.10	58.6	60.5	57.4	51.	14.10	58.3	74.7	55.8	87.	17.10	55.8	76.9	47.6
16.	11.15	58.5	60.5	57.5	52.	14.15	60.0	78.9	55.6	88.	17.15	53.3	67.4	46.6
17.	11.20	58.4	60.7	57.3	53.	14.20	59.2	73.7	55.2	89.	17.20	56.8	72.6	46.8
18.	11.25	58.4	61.5	56.8	54.	14.25	57.4	69.0	54.1	90.	17.25	60.2	74.0	45.9
19.	11.30	58.9	60.8	57.9	55.	14.30	63.1	81.2	54.3	91.	17.30	52.6	63.7	46.0
20.	11.35	58.7	61.1	57.6	56.	14.35	56.9	71.7	53.3	92.	17.35	55.9	69.0	46.7
21.	11.40	60.8	77.6	56.5	57.	14.40	59.4	73.6	54.1	93.	17.40	57.9	74.1	48.7
22.	11.45	59.3	72.8	57.0	58.	14.45	60.2	73.5	53.2	94.	17.45	51.5	64.9	45.3
23.	11.50	57.9	60.1	56.5	59.	14.50	65.2	86.3	51.2	95.	17.50	52.1	65.4	45.4
24.	11.55	57.6	60.4	56.1	60.	14.55	56.6	68.5	49.5	96.	17.55	58.7	79.4	45.3
25.	12.00	57.1	60.2	55.5	61.	15.00	58.0	71.1	49.8	97.	18.00	64.6	86.0	49.1
26.	12.05	57.8	60.1	56.4	62.	15.05	59.4	74.3	50.4	98.	18.05	59.7	73.3	48.1
27.	12.10	58.2	64.5	57.0	63.	15.10	59.8	75.3	50.4	99.	18.10	57.2	71.9	45.8
28.	12.15	58.1	60.9	56.9	64.	15.15	56.4	68.1	48.0	100.	18.15	56.3	84.0	44.7
29.	12.20	59.4	75.4	57.1	65.	15.20	62.9	77.4	50.7	101.	18.20	62.1	88.4	47.3
30.	12.25	59.5	62.1	58.1	66.	15.25	60.2	74.4	50.6	102.	18.25	62.4	78.6	47.7
31.	12.30	59.5	62.2	58.1	67.	15.30	61.1	71.0	51.3	103.	18.30	54.6	66.5	47.2
32.	12.35	59.2	62.3	57.7	68.	15.35	59.7	78.0	50.0	104.	18.35	58.2	76.0	46.8
33.	12.40	59.9	69.1	57.9	69.	15.40	63.2	81.4	51.2	105.	18.40	58.8	76.2	45.9
34.	12.45	59.8	62.9	58.4	70.	15.45	59.3	76.2	50.0	106.	18.45	58.5	75.6	45.3
35.	12.50	59.8	62.0	58.4	71.	15.50	58.7	77.4	51.9	107.	18.50	54.7	75.3	46.0
36.	12.55	59.7	63.7	58.2	72.	15.55	59.6	73.4	51.1	108.	18.55	54.8	72.6	45.4

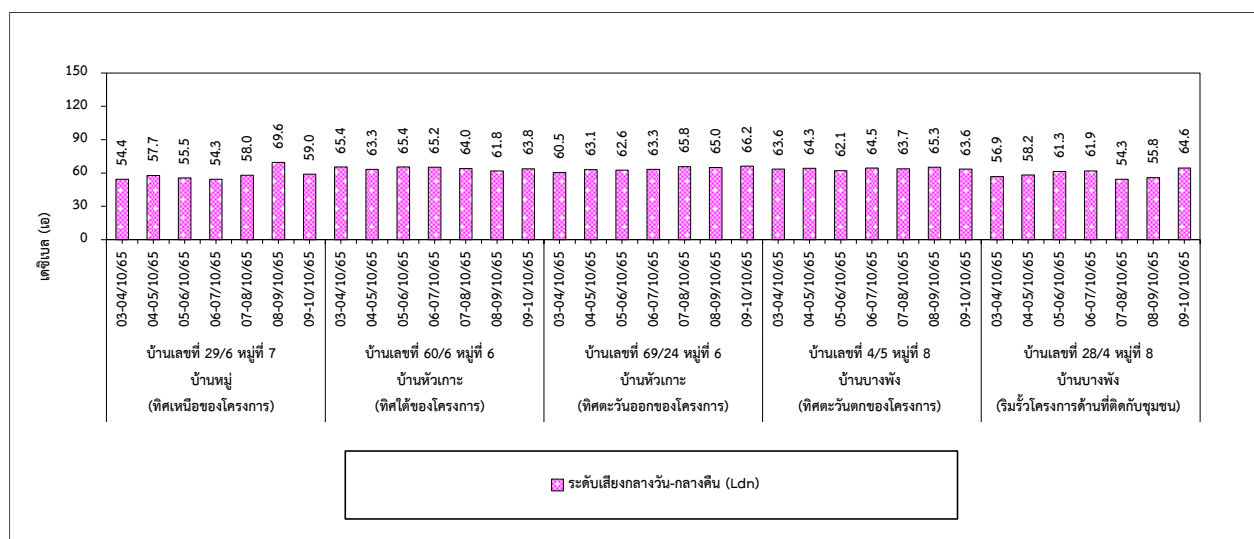
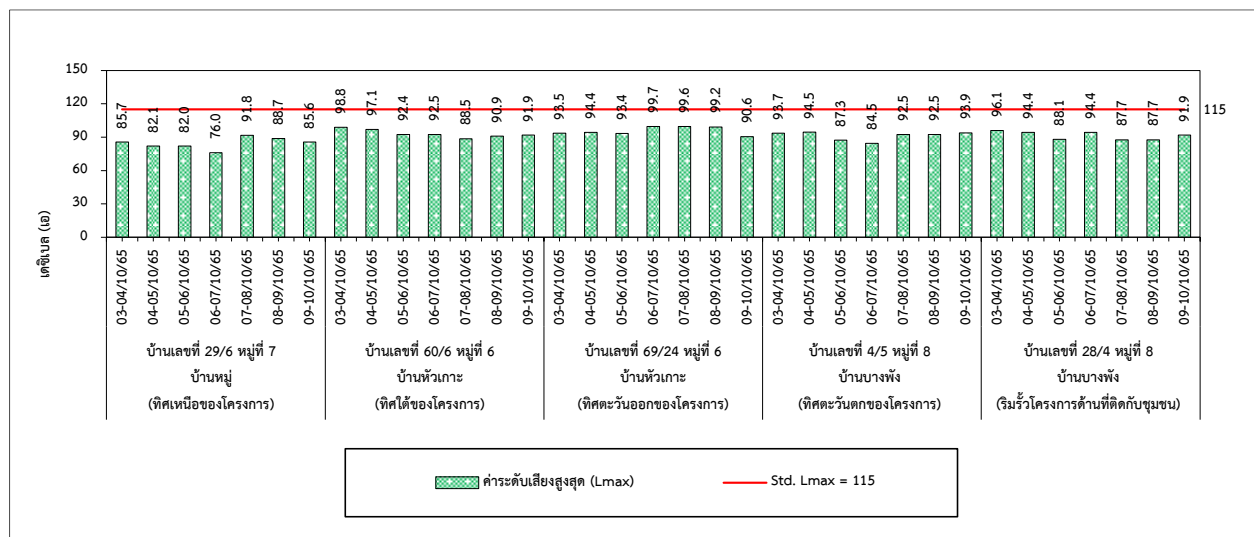
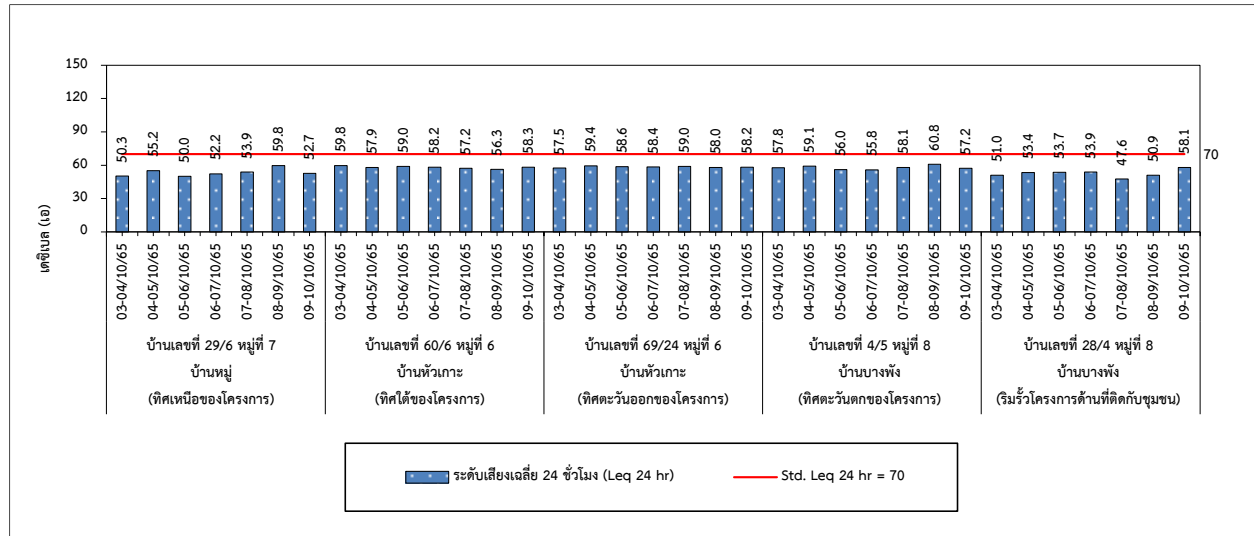
ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
109.	19.00	53.9	70.7	45.4	145.	22.00	55.4	57.2	54.2	181.	01.00	56.9	75.2	52.4
110.	19.05	61.4	78.4	46.0	146.	22.05	56.3	65.0	55.3	182.	01.05	54.9	64.2	52.9
111.	19.10	57.0	72.4	46.4	147.	22.10	56.0	57.8	54.9	183.	01.10	53.4	62.2	51.8
112.	19.15	56.2	71.2	47.7	148.	22.15	56.4	58.0	55.6	184.	01.15	57.1	69.3	52.0
113.	19.20	59.0	74.4	51.6	149.	22.20	56.4	61.5	55.3	185.	01.20	57.8	69.9	51.8
114.	19.25	59.0	84.6	44.9	150.	22.25	57.1	70.0	54.1	186.	01.25	54.5	66.7	51.4
115.	19.30	62.3	78.7	45.9	151.	22.30	55.9	66.6	54.4	187.	01.30	55.8	67.6	52.1
116.	19.35	60.6	79.6	45.3	152.	22.35	55.7	57.6	54.8	188.	01.35	54.3	63.0	51.7
117.	19.40	56.7	72.9	45.5	153.	22.40	55.8	58.0	54.2	189.	01.40	62.2	81.4	51.2
118.	19.45	56.7	74.0	45.5	154.	22.45	55.2	57.5	54.0	190.	01.45	56.8	70.0	50.9
119.	19.50	52.6	56.0	51.9	155.	22.50	55.4	57.7	54.1	191.	01.50	62.1	84.6	50.5
120.	19.55	53.0	68.2	50.9	156.	22.55	56.0	57.9	55.0	192.	01.55	54.8	65.8	51.1
121.	20.00	53.6	70.3	51.0	157.	23.00	55.5	57.5	54.3	193.	02.00	56.3	69.0	50.6
122.	20.05	54.6	74.6	51.3	158.	23.05	55.2	57.6	54.1	194.	02.05	62.1	76.6	53.8
123.	20.10	52.5	55.0	51.6	159.	23.10	55.3	57.2	54.4	195.	02.10	60.8	78.4	51.5
124.	20.15	51.8	55.6	50.8	160.	23.15	54.7	57.3	53.3	196.	02.15	58.1	73.3	51.1
125.	20.20	52.5	68.3	49.9	161.	23.20	54.2	56.2	53.2	197.	02.20	59.7	74.0	50.0
126.	20.25	51.5	53.4	50.2	162.	23.25	54.4	59.1	53.3	198.	02.25	58.3	68.8	51.0
127.	20.30	52.0	54.7	51.1	163.	23.30	54.6	62.9	53.4	199.	02.30	60.1	76.4	50.8
128.	20.35	50.7	53.3	49.7	164.	23.35	54.1	65.3	52.7	200.	02.35	59.3	73.3	50.9
129.	20.40	50.7	59.3	49.8	165.	23.40	54.4	61.7	53.1	201.	02.40	60.3	72.3	50.7
130.	20.45	51.9	54.1	50.9	166.	23.45	54.9	62.8	53.8	202.	02.45	65.1	81.9	52.4
131.	20.50	52.3	62.4	51.2	167.	23.50	54.1	56.6	52.9	203.	02.50	60.9	77.6	51.3
132.	20.55	51.0	53.2	50.2	168.	23.55	53.8	63.7	52.6	204.	02.55	61.2	78.9	51.1
133.	21.00	51.7	54.0	50.7	169.	00.00	54.2	59.4	53.1	205.	03.00	58.7	77.7	50.3
134.	21.05	52.4	54.6	51.5	170.	00.05	54.5	57.3	53.5	206.	03.05	57.9	74.8	50.7
135.	21.10	54.2	64.1	51.3	171.	00.10	54.6	63.6	53.3	207.	03.10	61.0	78.3	49.9
136.	21.15	52.0	53.8	51.2	172.	00.15	54.8	57.9	53.7	208.	03.15	53.9	70.0	49.2
137.	21.20	52.8	55.1	51.6	173.	00.20	54.6	57.0	53.7	209.	03.20	60.9	80.1	51.6
138.	21.25	53.2	55.1	52.4	174.	00.25	57.0	67.9	54.0	210.	03.25	54.7	69.0	50.4
139.	21.30	53.5	64.6	52.1	175.	00.30	57.3	73.6	55.1	211.	03.30	53.9	69.2	49.5
140.	21.35	53.3	55.5	52.3	176.	00.35	58.1	71.3	56.2	212.	03.35	55.5	65.1	50.0
141.	21.40	54.5	56.3	53.5	177.	00.40	58.2	71.3	56.1	213.	03.40	57.3	69.6	50.1
142.	21.45	55.0	56.5	54.2	178.	00.45	59.7	77.9	55.3	214.	03.45	61.2	78.3	51.0
143.	21.50	54.5	59.0	53.5	179.	00.50	61.2	72.6	54.6	215.	03.50	60.9	75.5	48.5
144.	21.55	58.8	73.1	53.9	180.	00.55	56.4	66.5	53.6	216.	03.55	54.7	66.4	48.8

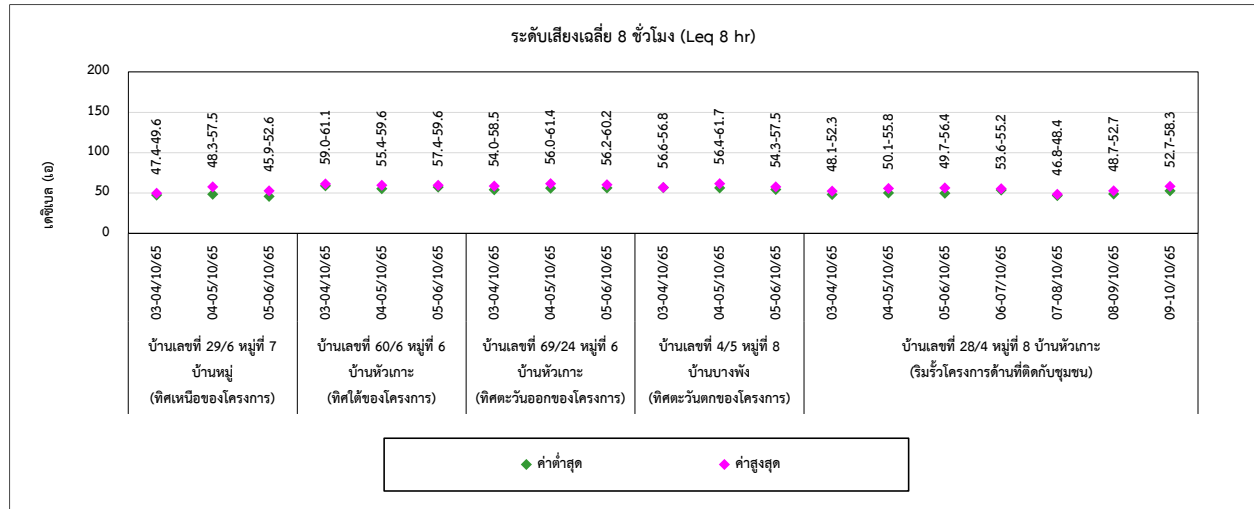
**ตารางที่ 3.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที**

บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)														
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))			อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล(เอ))		
		09-10/10/65					09-10/10/65					09-10/10/65		
		Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>			Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
217.	04.00	57.1	68.3	49.9	241.	06.00	56.6	58.6	55.4	265.	08.00	49.0	54.8	47.4
218.	04.05	62.9	91.9	48.6	242.	06.05	56.7	57.9	54.6	266.	08.05	48.9	52.0	47.2
219.	04.10	60.8	77.9	49.3	243.	06.10	56.7	59.7	56.2	267.	08.10	48.2	50.9	47.0
220.	04.15	59.2	80.9	50.2	244.	06.15	56.6	60.9	56.0	268.	08.15	48.5	52.6	46.9
221.	04.20	69.2	88.2	50.7	245.	06.20	56.8	59.3	56.3	269.	08.20	49.8	59.3	47.5
222.	04.25	59.6	77.9	49.6	246.	06.25	56.6	57.8	56.1	270.	08.25	54.8	73.8	49.2
223.	04.30	55.2	75.5	48.6	247.	06.30	57.0	58.6	56.3	271.	08.30	52.5	57.4	48.8
224.	04.35	57.2	78.1	47.9	248.	06.35	57.5	60.1	52.4	272.	08.35	54.3	64.7	51.7
225.	04.40	53.5	67.8	47.9	249.	06.40	55.7	60.9	51.1	273.	08.40	53.4	59.2	51.4
226.	04.45	54.1	71.1	47.6	250.	06.45	51.2	58.5	47.3	274.	08.45	41.2	57.6	38.0
227.	04.50	63.1	79.5	48.0	251.	06.50	50.4	53.8	46.8	275.	08.50	40.9	56.4	37.6
228.	04.55	53.0	66.7	46.7	252.	06.55	51.8	54.1	50.9	276.	08.55	41.0	53.5	37.8
229.	05.00	56.4	73.4	46.5	253.	07.00	52.3	55.0	51.3	277.	09.00	53.0	59.1	52.3
230.	05.05	58.2	84.1	56.1	254.	07.05	52.3	55.9	51.3	278.	09.05	54.2	68.5	52.7
231.	05.10	56.9	61.7	56.3	255.	07.10	52.1	54.1	51.1	279.	09.10	52.6	56.0	51.9
232.	05.15	56.9	67.0	56.2	256.	07.15	50.4	53.5	46.3	280.	09.15	52.5	58.9	51.7
233.	05.20	58.3	83.5	56.1	257.	07.20	50.5	54.8	49.5	281.	09.20	52.9	56.2	51.9
234.	05.25	56.4	59.8	55.9	258.	07.25	51.3	53.2	50.4	282.	09.25	53.0	61.9	52.0
235.	05.30	56.4	72.1	55.8	259.	07.30	51.8	54.5	50.8	283.	09.30	53.0	65.8	52.1
236.	05.35	56.4	58.1	55.9	260.	07.35	51.0	54.9	50.0	284.	09.35	53.2	61.8	52.3
237.	05.40	56.5	58.0	56.0	261.	07.40	48.3	56.5	47.0	285.	09.40	53.4	62.7	52.4
238.	05.45	56.6	63.5	56.1	262.	07.45	48.3	54.4	47.1	286.	09.45	54.1	71.1	52.3
239.	05.50	56.6	58.1	56.0	263.	07.50	47.9	49.7	46.8	287.	09.50	52.9	62.2	51.9
240.	05.55	56.4	57.8	55.9	264.	07.55	49.3	51.1	47.9	288.	09.55	53.6	70.6	51.8

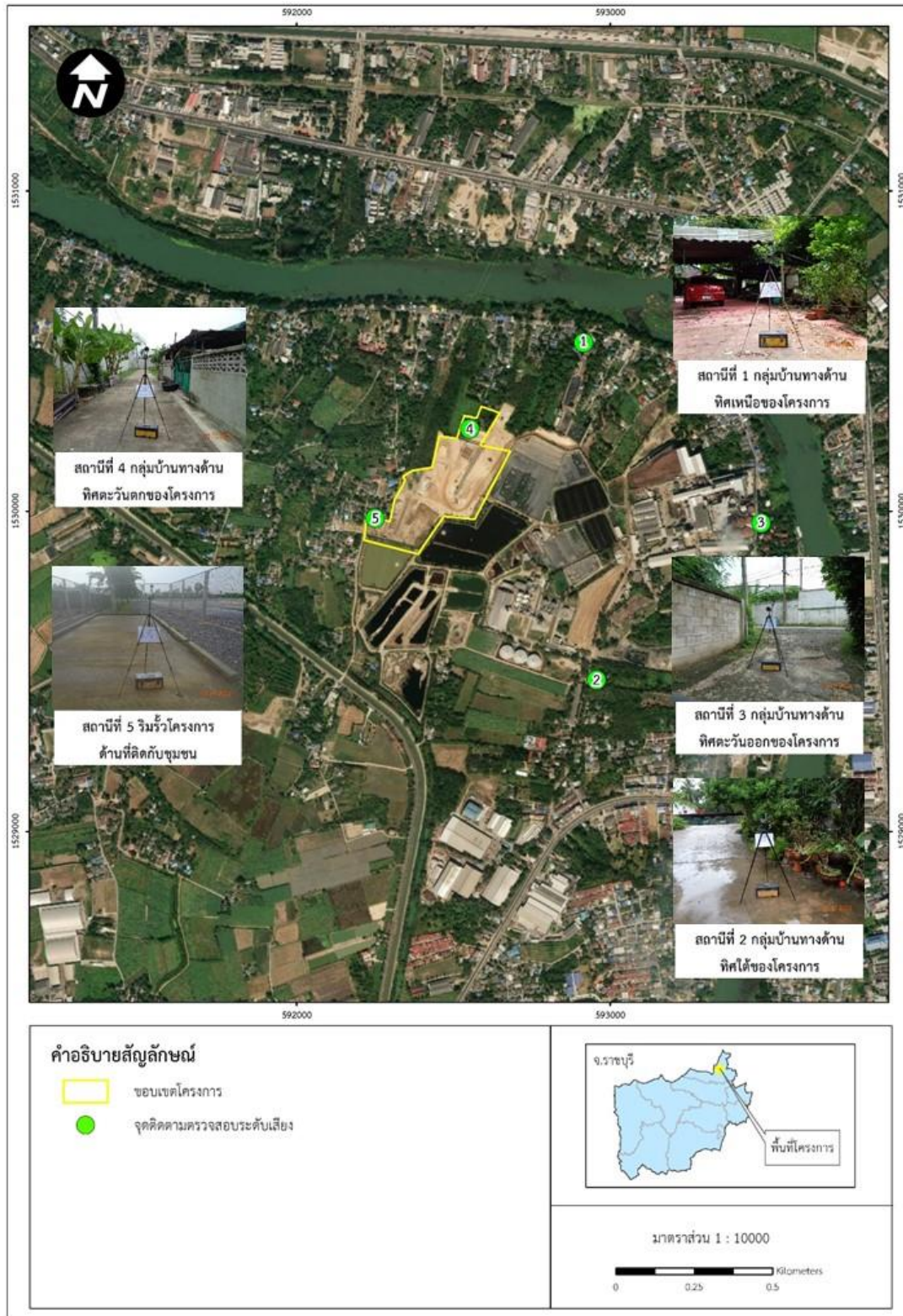
รูปที่ 3.4-6 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565



### รูปที่ 3.4-6 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 3-10 ตุลาคม 2565







รูปที่ 3.4-7 ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



	
<p>บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู (ทิศเหนือของโครงการ)</p>	<p>บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)</p>
	
<p>บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)</p>	<p>บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)</p>
	
<p>บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)</p>	
<p><b>รูปที่ 3.4-8 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป</b></p>	

### 3.4.8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อน้ำทิ้งสุดท้าย ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560 สำหรับค่า Conductivity, ปริมาณ SS, DO และ SAR ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มี เกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-8 และรูปที่ 3.4-9 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-10 และ 3.4-11

ตารางที่ 3.4-8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ
			บ่อน้ำทิ้งสุดท้าย							
			01/07/65	05/08/65	02/09/65	07/10/65	04/11/65	02/12/65		
1.	Temperature	°C	30.2	29.7	31.1	29.2	28.6	29.9	40	-
2.	pH	-	7.27	8.26	8.28	7.95	8.33	8.02	5.5-9.0	-
3.	Conductivity	µs/cm	1,206	1,024	1,008	979	1,092	1,049	-	-
4.	DO	mg/L	6.88	5.00	4.94	5.62	4.61	5.20	-	-
5.	SS	mg/L	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	-	-
6.	TDS	mg/L	795	693	663	601	605	737	3,000	-
7.	BOD	mg/L	2	3	3	3	3	3	20	-
8.	Oil & Grease	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.8	0.6	0.4	5	-
9.	Free Chlorine	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	-
10.	SAR	-	6.28	1.95	3.21	7.43	1.84	2.00	-	-
	- Na	mg/L	98.39	80.90	126.61	97.03	83.36	84.54	-	-
	- Ca	mg/L	12.32	92.18	82.05	9.98	109.82	97.37	-	-
	- Mg	mg/L	3.78	22.79	21.63	1.78	27.43	23.26	-	-

พิกัด : 47P 0592498 UTM 1530000

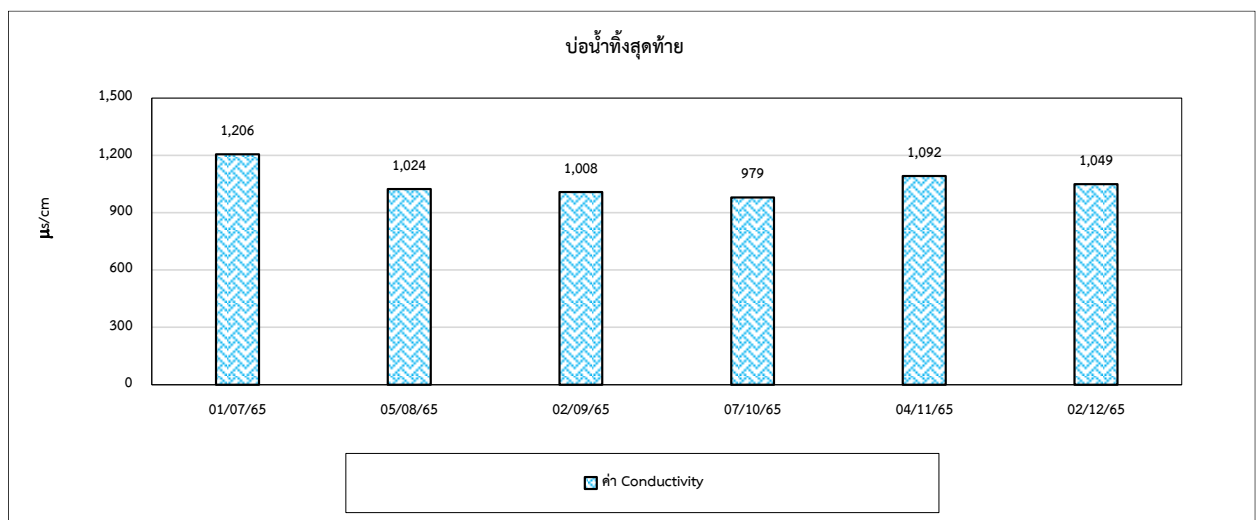
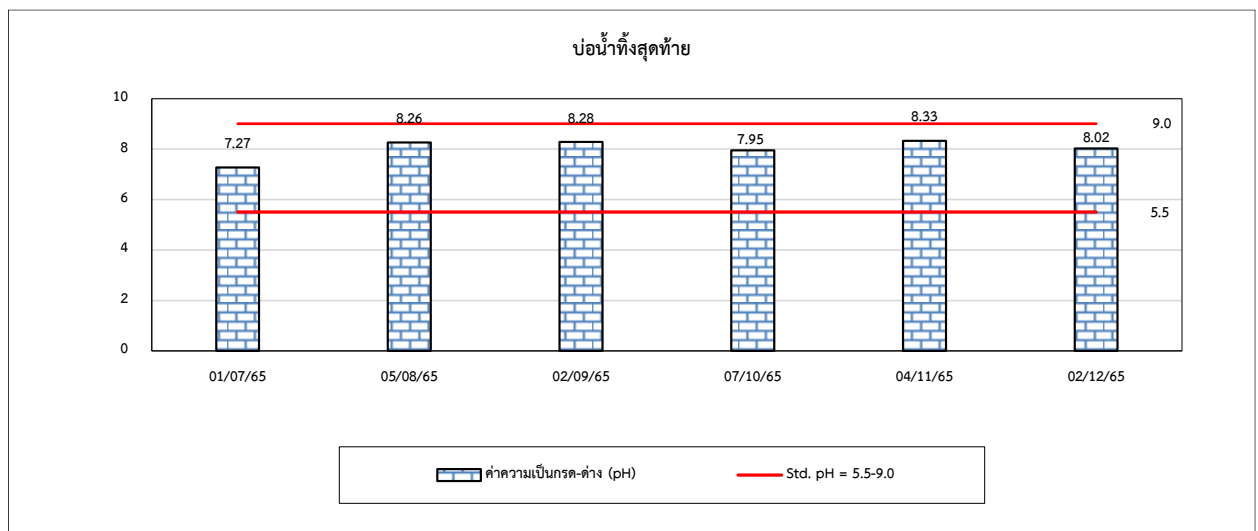
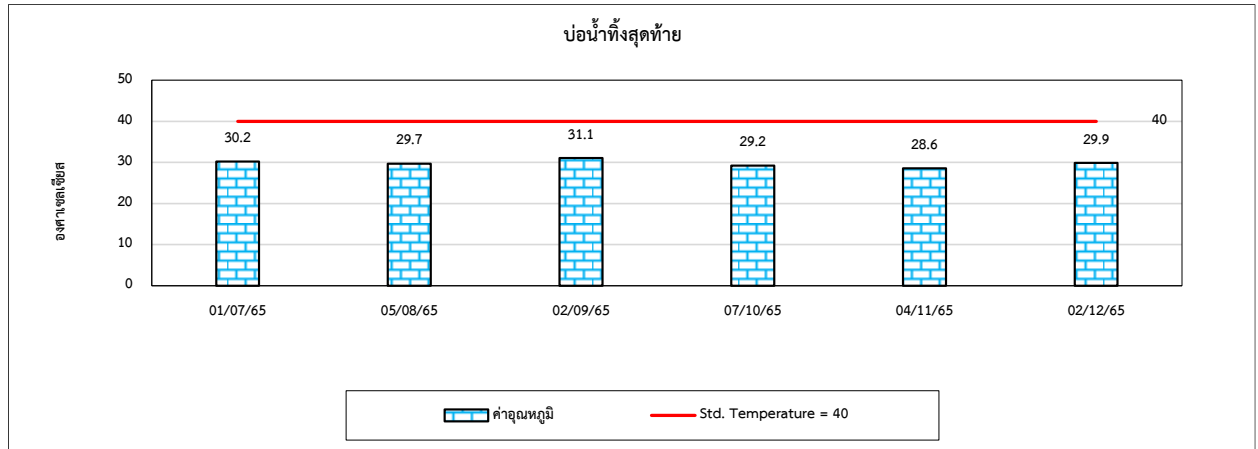
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560 (ค.ศ. 2017)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

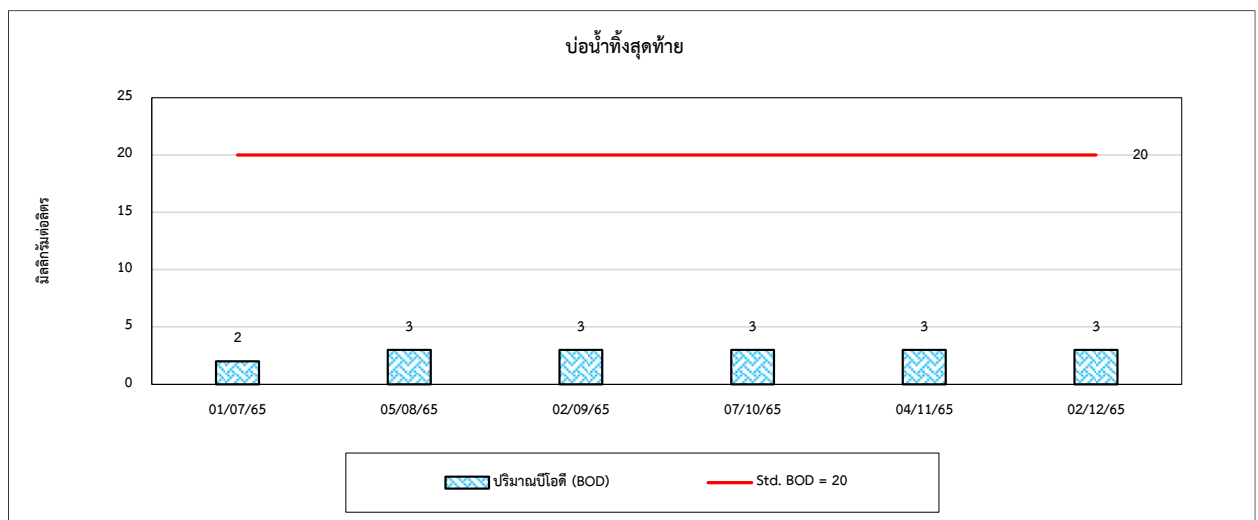
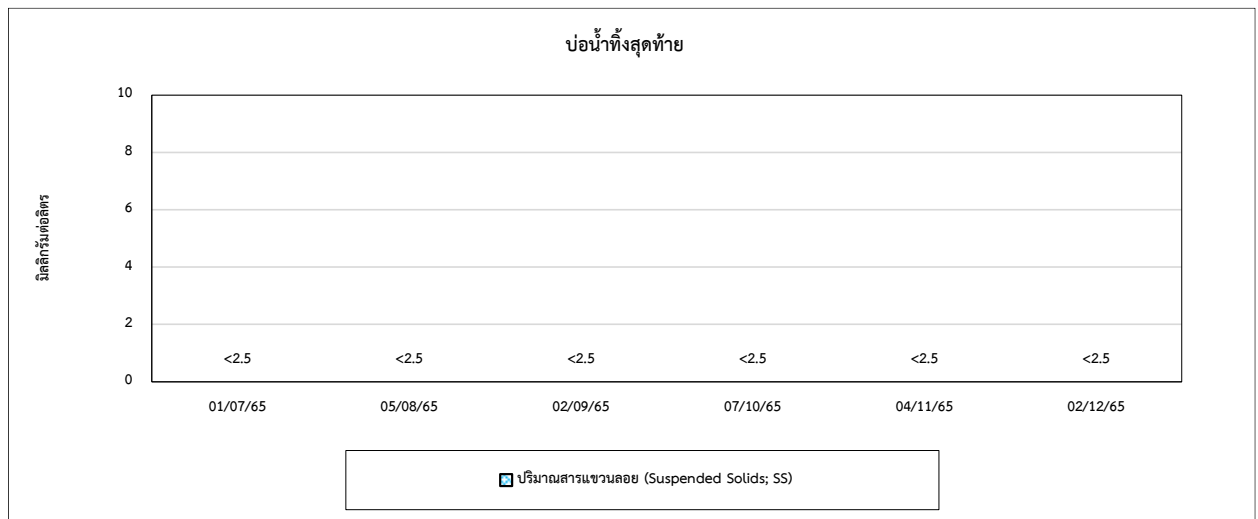
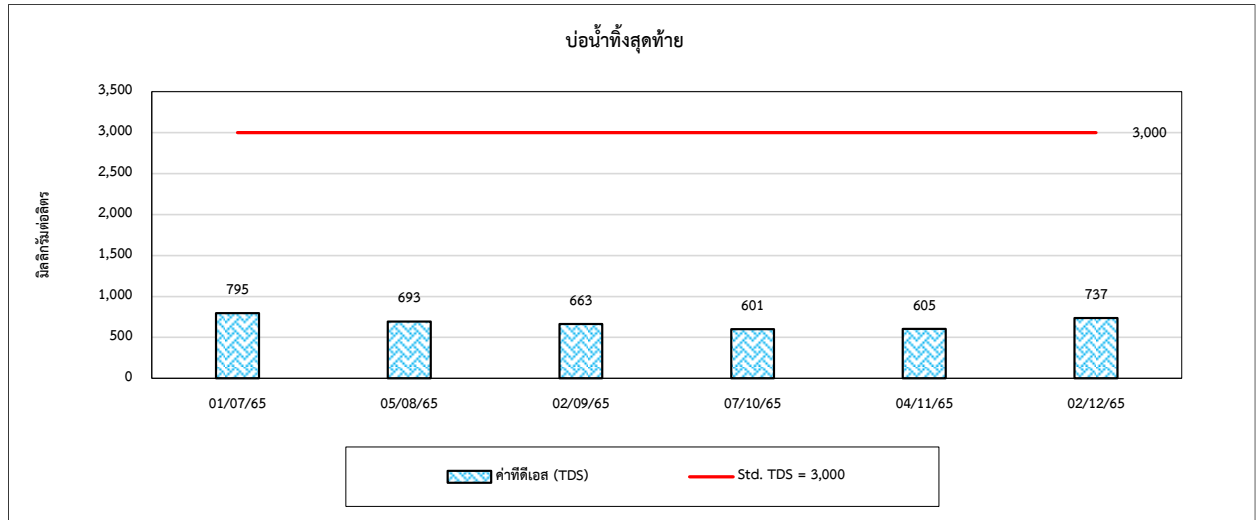
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

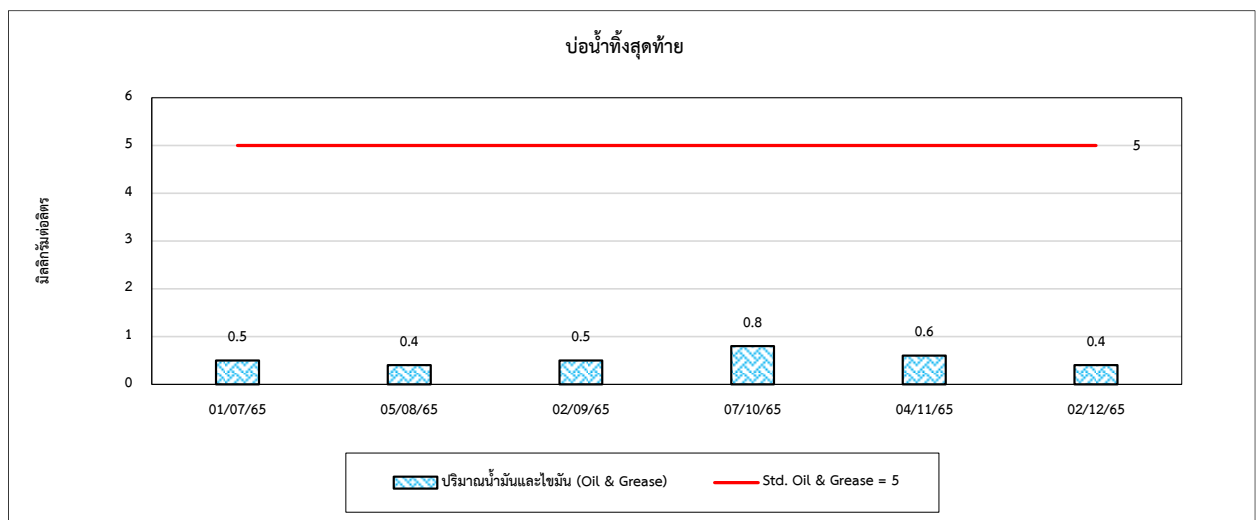
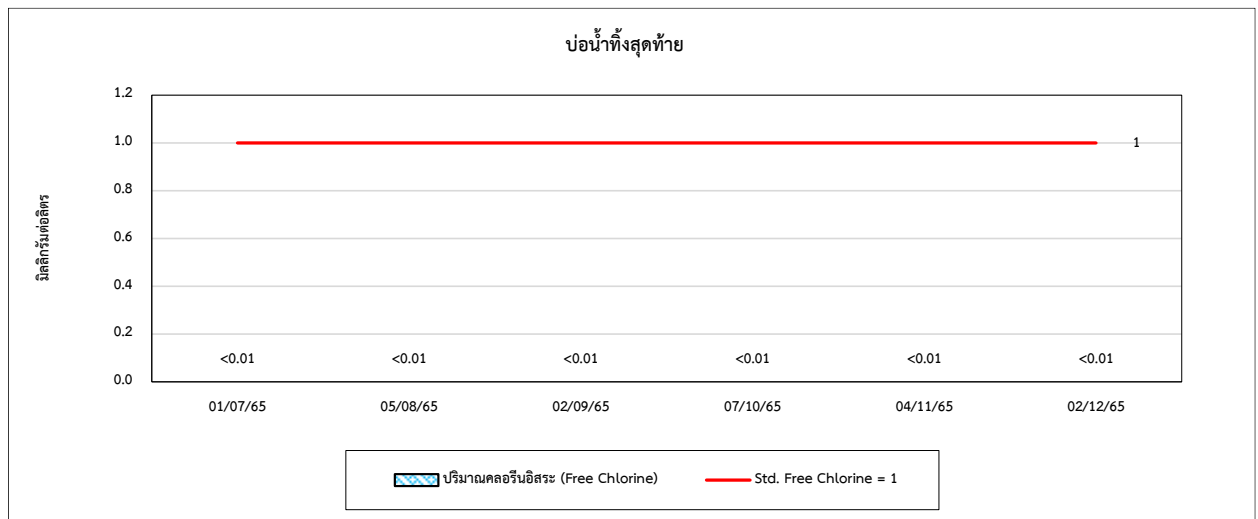
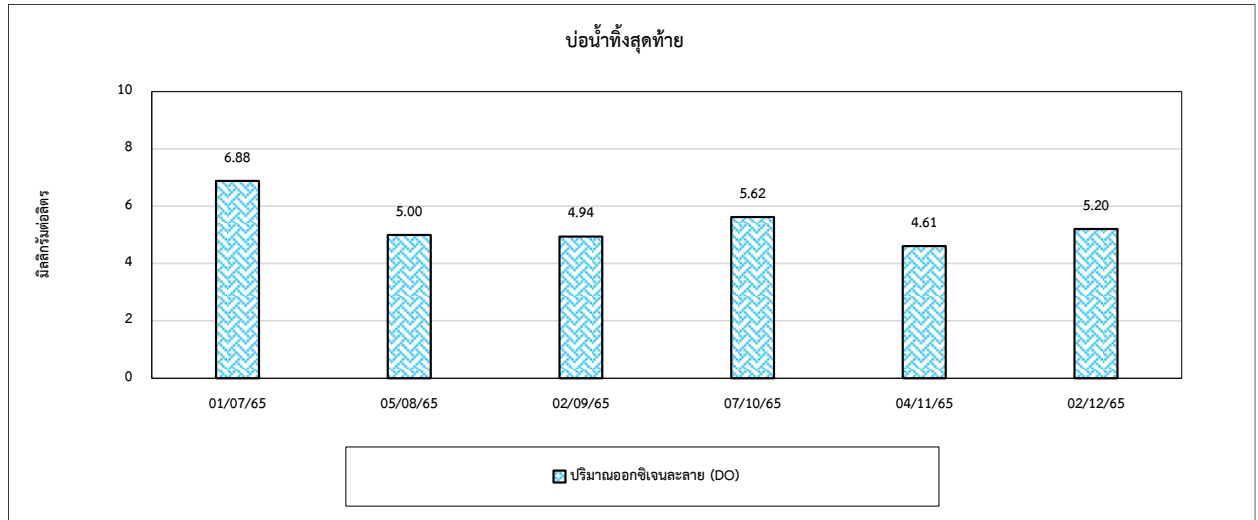
รูปที่ 3.4-9 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



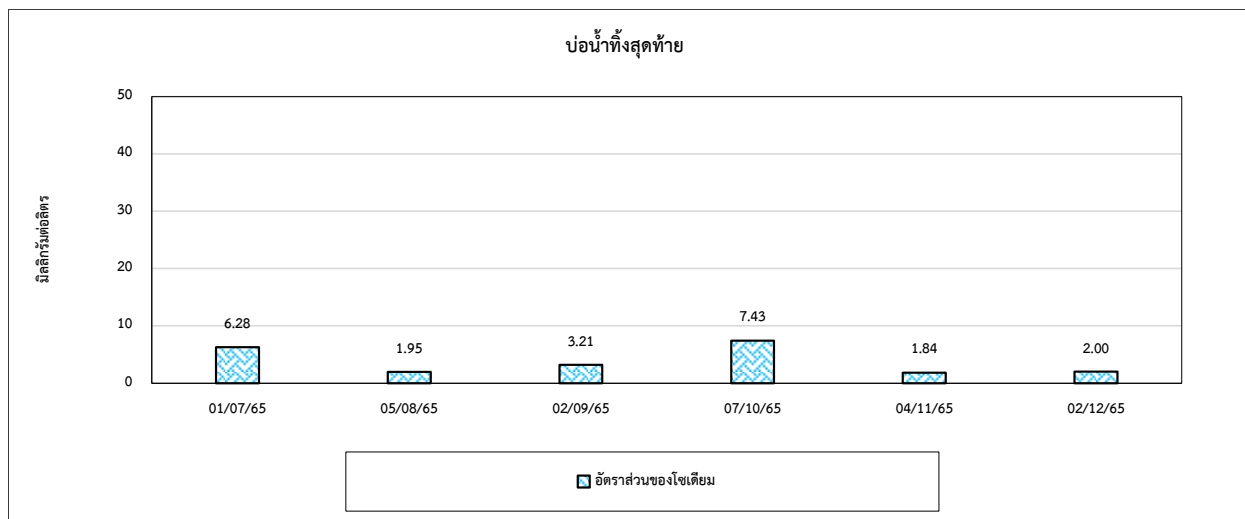
รูปที่ 3.4-9 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



รูปที่ 3.4-9 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

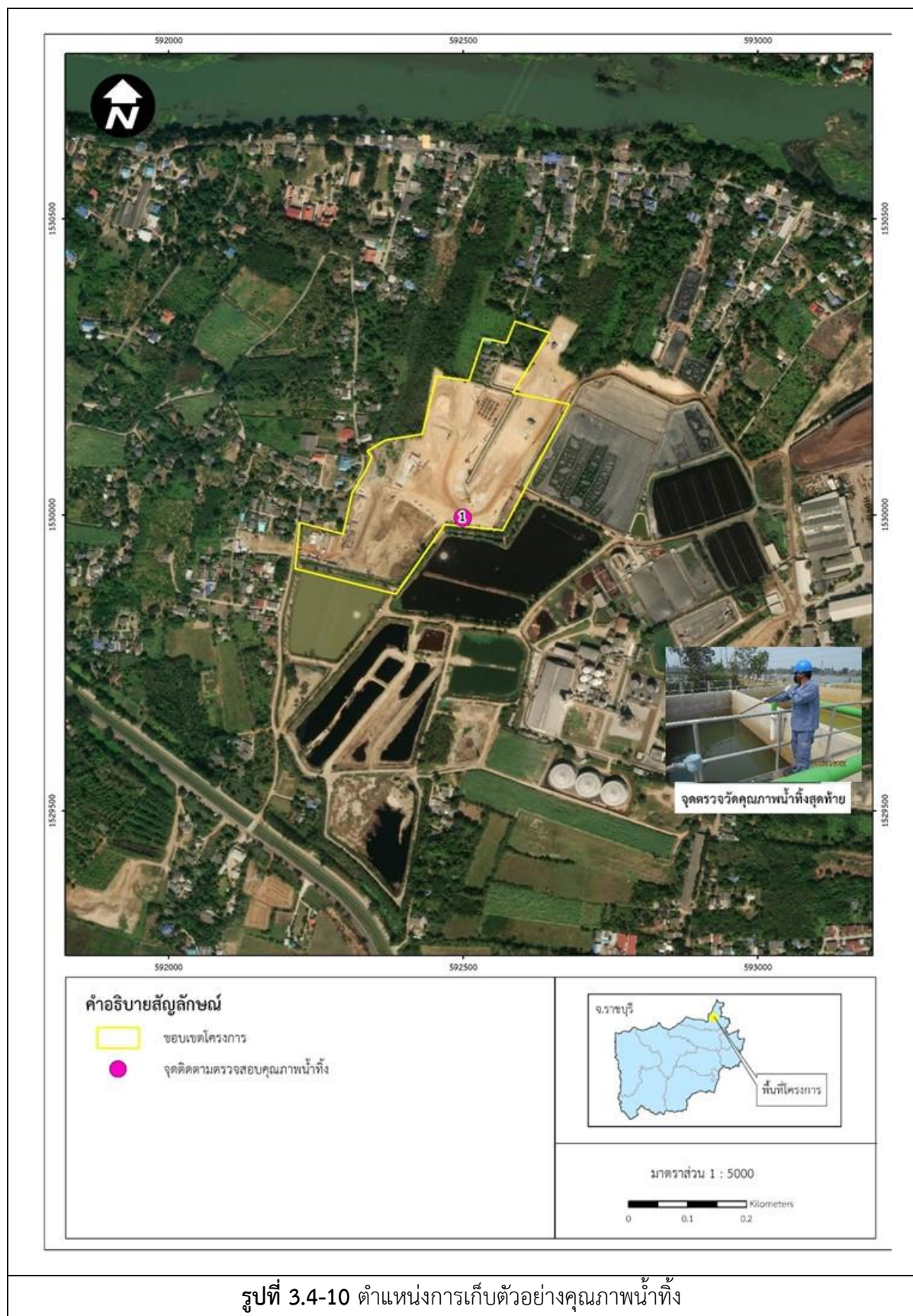


รูปที่ 3.4-9 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเออร์เซ็น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565







บริเวณบ่อน้ำทิ้งสุดท้าย

รูปที่ 3.4-11 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง

### 3.4.9 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 4 สถานี ได้แก่ บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1), บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2), บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3) และบริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4) ในวันที่ 16 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัดพบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน; ประเภทที่ 3 ยกเว้นบางสถานีตรวจวัดพบปริมาณ BOD และ Fecal Coliform Bacteria มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้การใช้ประโยชน์พื้นที่โดยรอบลุ่มน้ำแม่กลองส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ที่ใช้ทำนาและทำการเกษตร รวมทั้งมีชุมชนอาศัยอยู่ใกล้แหล่งน้ำ ปริมาณ BOD บ่งชี้ถึงความสกปรกในน้ำ สำหรับปริมาณ Fecal Coliform Bacteria สามารถพบได้จากสภาพธรรมชาติ (ดิน/พืช) และจากสิ่งมีชีวิตโดยสามารถใช้เป็นดัชนีบ่งชี้ความสะอาดและการปนเปื้อนของของเสียจากมนุษย์และสัตว์ จากสภาพแวดล้อมและฤดูกาลจึงอาจเป็นสาเหตุให้พบปริมาณ Fecal Coliform Bacteria ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-9 และรูปที่ 3.4-12 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3.4-13 และ 3.4-14

### ตารางที่ 3.4-9 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			เหนือหน้า 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)	
-	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
1.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	30	-
2.	Depth	m	2.5	-
3.	Temperature	°C	30.8	33.9*
4.	pH	-	8.40	5.0 - 9.0
5.	Conductivity	µs/cm	242	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	156	-
8.	DO	mg/L	4.82	≥4.0
9.	BOD	mg/L	1	2.0
10.	Oil & Grease	mg/L	0.5	-
11.	Phosphate	mg/L	0.02	-
12.	Free Chlorine	mg/L	< 0.01	-
13.	Chlorophyll A	mg/m <sup>3</sup>	3.66	-
14.	SAR	-	0.20	-
	- Na	mg/L	4.56	-
	- Ca	mg/L	28.83	-
	- Mg	mg/L	7.38	-
15.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	7.9 × 10 <sup>3</sup>	4,000
16.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	1.7 × 10 <sup>4</sup>	20,000

พิกัด : 47P 0592479 UTM 1530706

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)(ค.ศ.1994) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน; ประเภทที่ 3

แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

1. การอุปโภค และบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
2. การเกษตร

\* อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส (อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ บริเวณจุดเหนือหน้าขึ้นไป 500 เมตร เหนือหน้า 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1) ตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 มีค่าเท่ากับ 30.9 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดินคือ 30.9 °C + 3 °C = 33.9 °C)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			ทำนน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ (SW2)	
-	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
1.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	30	-
2.	Depth	m	2.5	-
3.	Temperature	°C	30.6	33.9*
4.	pH	-	8.06	5.0 - 9.0
5.	Conductivity	μs/cm	238	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	147	-
8.	DO	mg/L	4.09	≥4.0
9.	BOD	mg/L	2	2.0
10.	Oil & Grease	mg/L	0.5	-
11.	Phosphate	mg/L	0.05	-
12.	Free Chlorine	mg/L	< 0.01	-
13.	Chlorophyll A	mg/m <sup>3</sup>	5.41	-
14.	SAR	-	0.21	-
	- Na	mg/L	4.69	-
	- Ca	mg/L	25.99	-
	- Mg	mg/L	7.27	-
15.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	2.3 × 10 <sup>2</sup>	4,000
16.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	1.7 × 10 <sup>3</sup>	20,000

พิกัด : 47P 0592777 UTM 1530686

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)(ค.ศ.1994) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน; ประเภทที่ 3

แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

1. การอุปโภค และบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน

2. การเกษตร

\* อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส (อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ บริเวณจุดเหนือน้ำขึ้นไป 500 เมตร เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1) ตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 มีค่าเท่ากับ 30.9 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดินคือ 30.9 °C + 3 °C = 33.9 °C)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างแวล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างแวล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ (SW3)	
-	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
1.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	30	-
2.	Depth	m	2.5	-
3.	Temperature	°C	30.1	33.9*
4.	pH	-	7.89	5.0 - 9.0
5.	Conductivity	µs/cm	239	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	148	-
8.	DO	mg/L	4.51	≥4.0
9.	BOD	mg/L	2	2.0
10.	Oil & Grease	mg/L	0.6	-
11.	Phosphate	mg/L	0.10	-
12.	Free Chlorine	mg/L	< 0.01	-
13.	Chlorophyll A	mg/m <sup>3</sup>	4.69	-
14.	SAR	-	0.21	-
	- Na	mg/L	4.68	-
	- Ca	mg/L	27.17	-
	- Mg	mg/L	7.42	-
15.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	2.3 × 10 <sup>2</sup>	4,000
16.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	1.7 × 10 <sup>3</sup>	20,000

พิกัด : 47P 0593180 UTM 1530616

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)(ค.ศ.1994) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน; ประเภทที่ 3

แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

1. การอุปโภค และบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน

2. การเกษตร

\* อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส (อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ บริเวณจุดเหนือน้ำขึ้นไป 500 เมตร เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1) ตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 มีค่าเท่ากับ 30.9 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดินคือ 30.9 °C + 3 °C = 33.9 °C)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างน้ำผิวดินไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างน้ำผิวดินไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-9 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			ทำน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ (SW4)	
-	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
1.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	30	-
2.	Depth	m	2.5	-
3.	Temperature	°C	30.3	33.9*
4.	pH	-	7.91	5.0 - 9.0
5.	Conductivity	µs/cm	253	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	154	-
8.	DO	mg/L	4.08	≥4.0
9.	BOD	mg/L	3	2.0
10.	Oil & Grease	mg/L	0.5	-
11.	Phosphate	mg/L	0.11	-
12.	Free Chlorine	mg/L	< 0.01	-
13.	Chlorophyll A	mg/m <sup>3</sup>	5.34	-
14.	SAR	-	0.18	-
	- Na	mg/L	4.19	-
	- Ca	mg/L	28.50	-
	- Mg	mg/L	7.25	-
15.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	4.9 × 10 <sup>2</sup>	4,000
16.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	2.8 × 10 <sup>3</sup>	20,000

พิกัด : 47P 0593443 UTM 1530434

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)(ค.ศ.1994) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน; ประเภทที่ 3

แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

1. การอุปโภค และบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน

2. การเกษตร

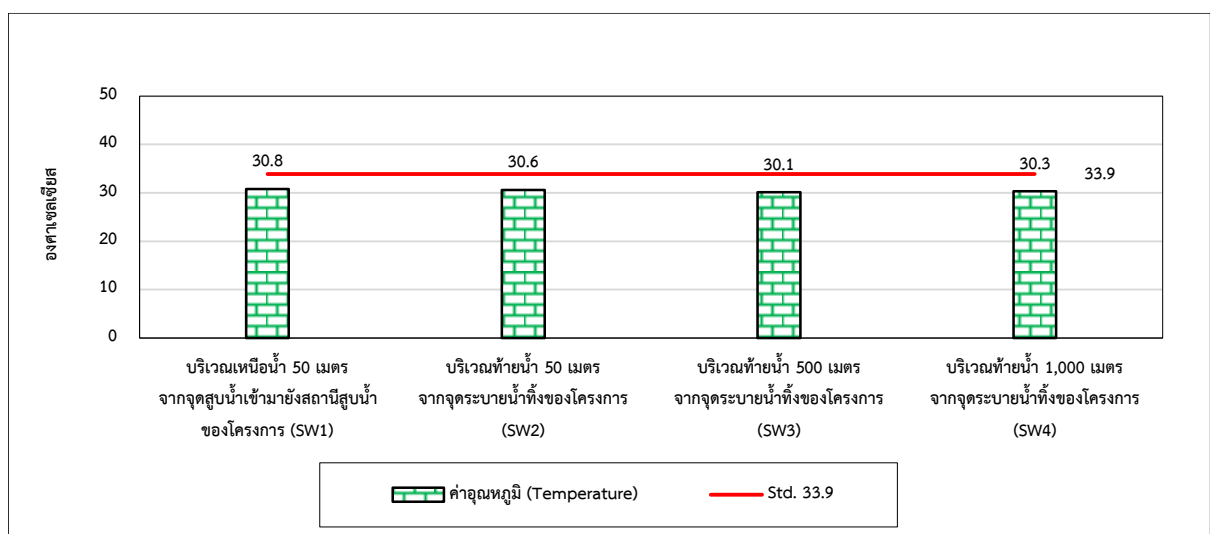
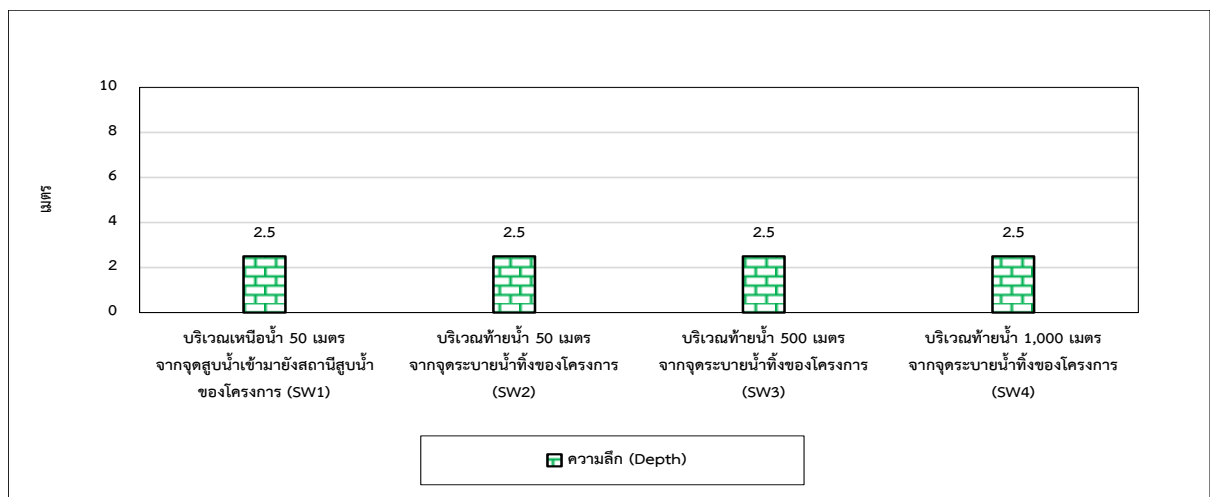
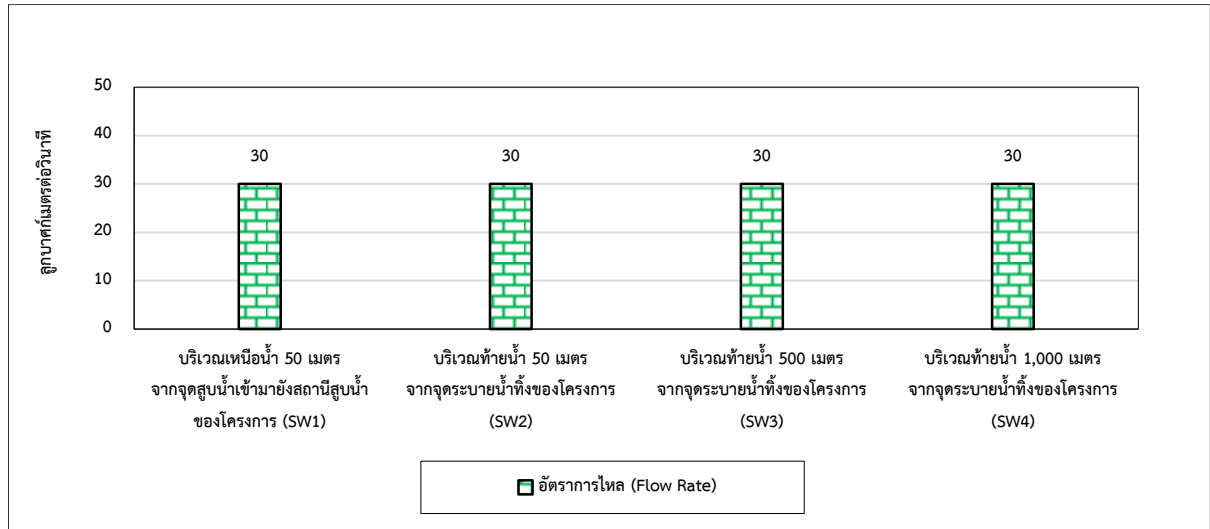
\* อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส (อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ บริเวณจุดเหนือน้ำขึ้นไป 500 เมตร เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1) ตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 มีค่าเท่ากับ 30.9 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดินคือ 30.9 °C + 3 °C = 33.9 °C)

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

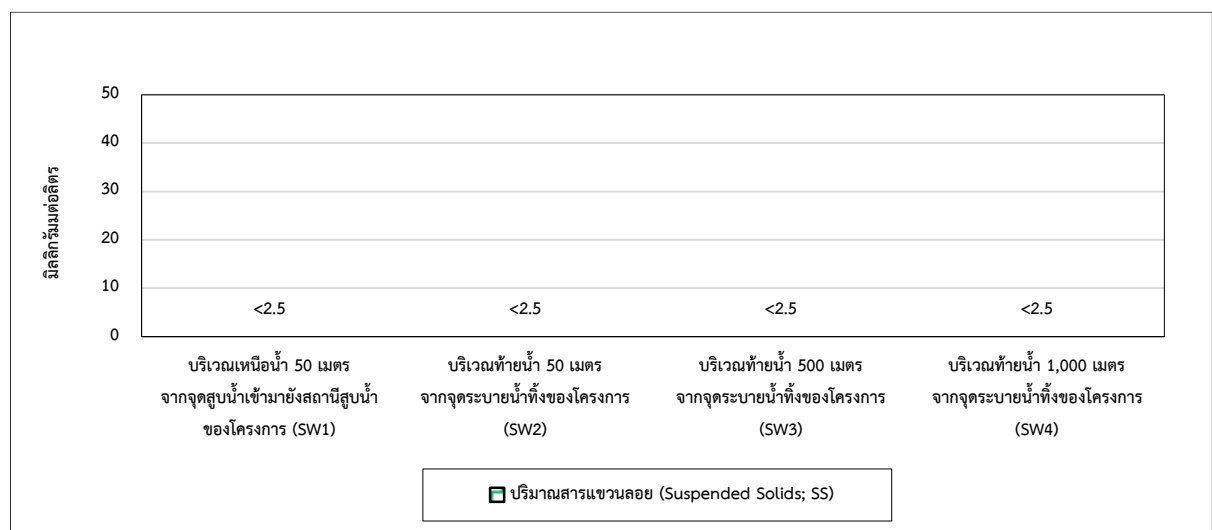
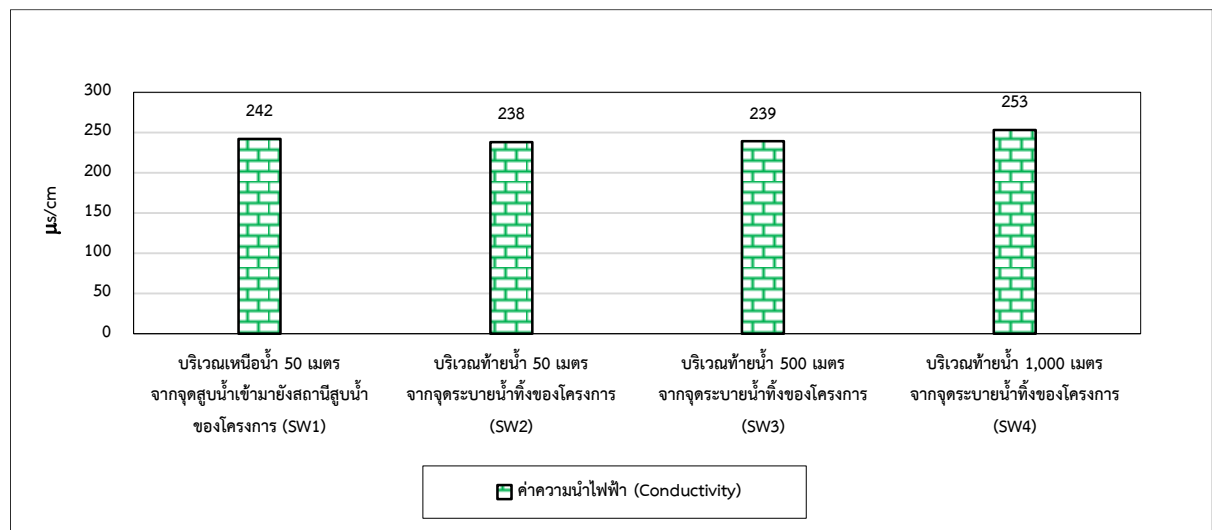
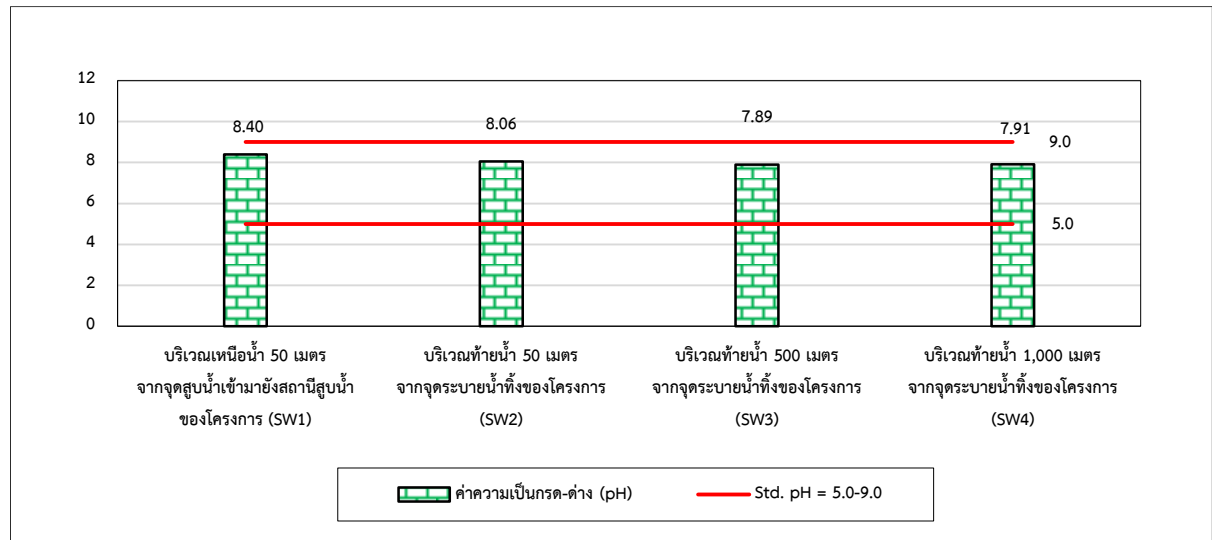
ชื่อบริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างน้ำผิวดินไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เทคนิคล้างน้ำผิวดินไทย จำกัด

รูปที่ 3.4-12 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565

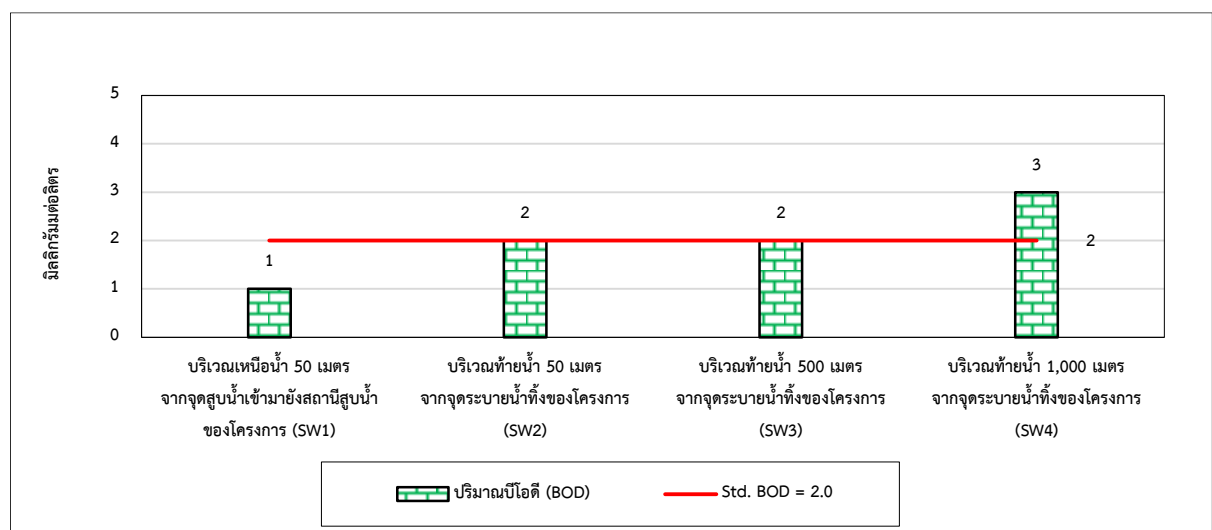
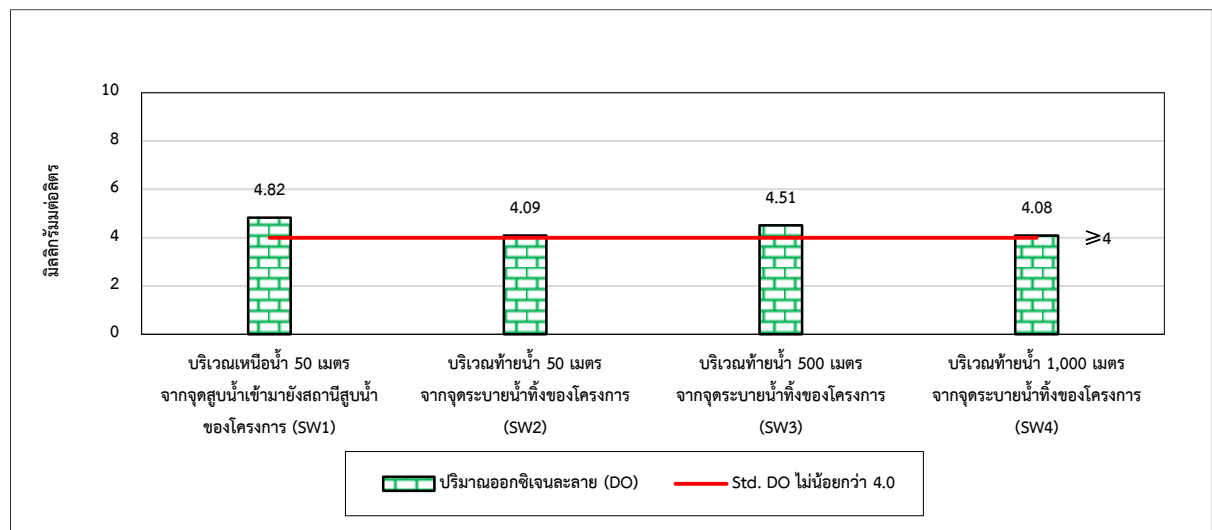
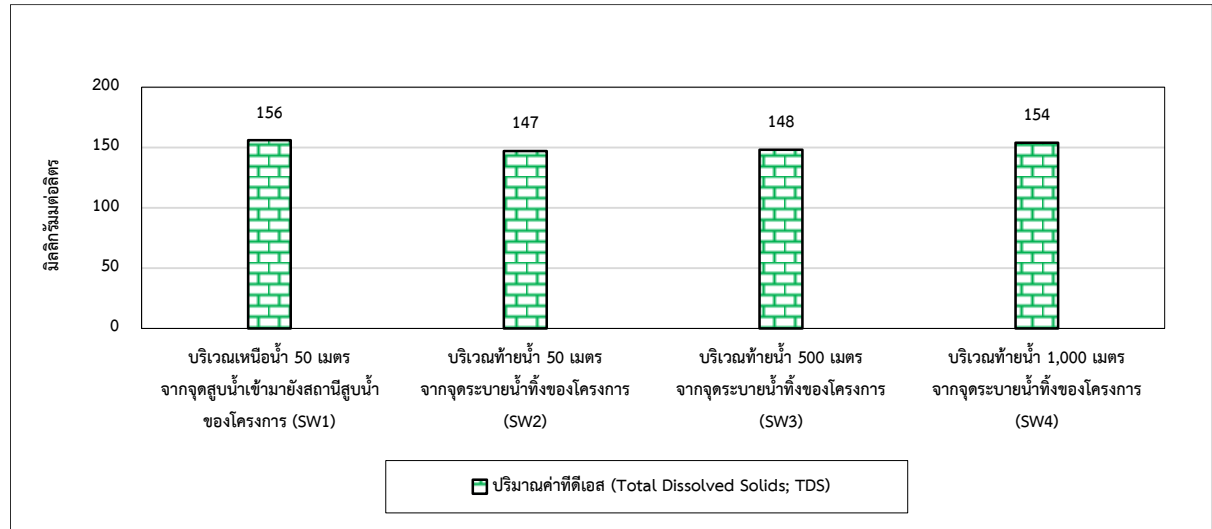


รูปที่ 3.4-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565

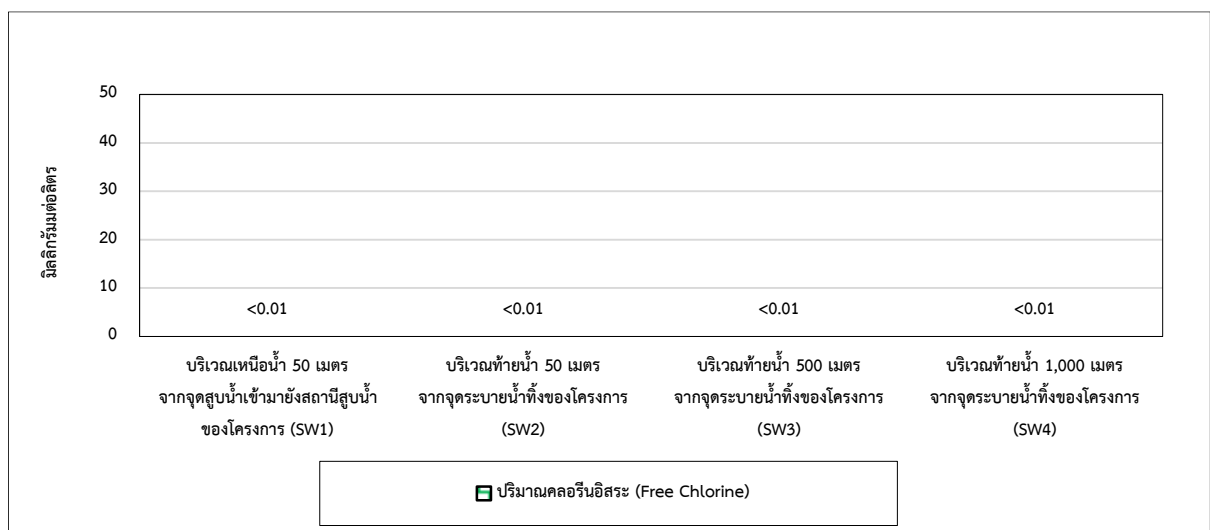
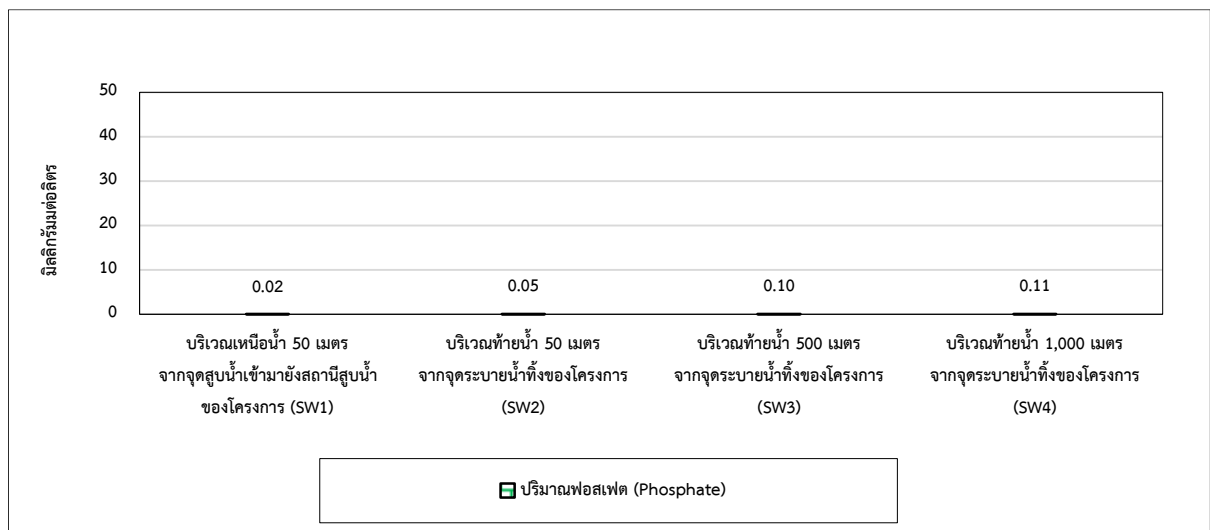
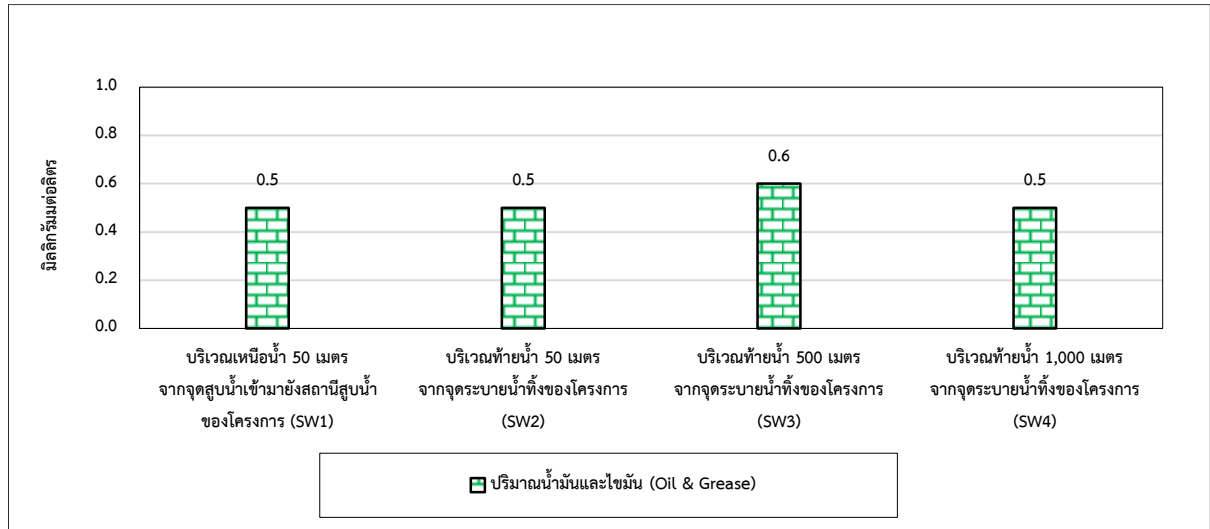




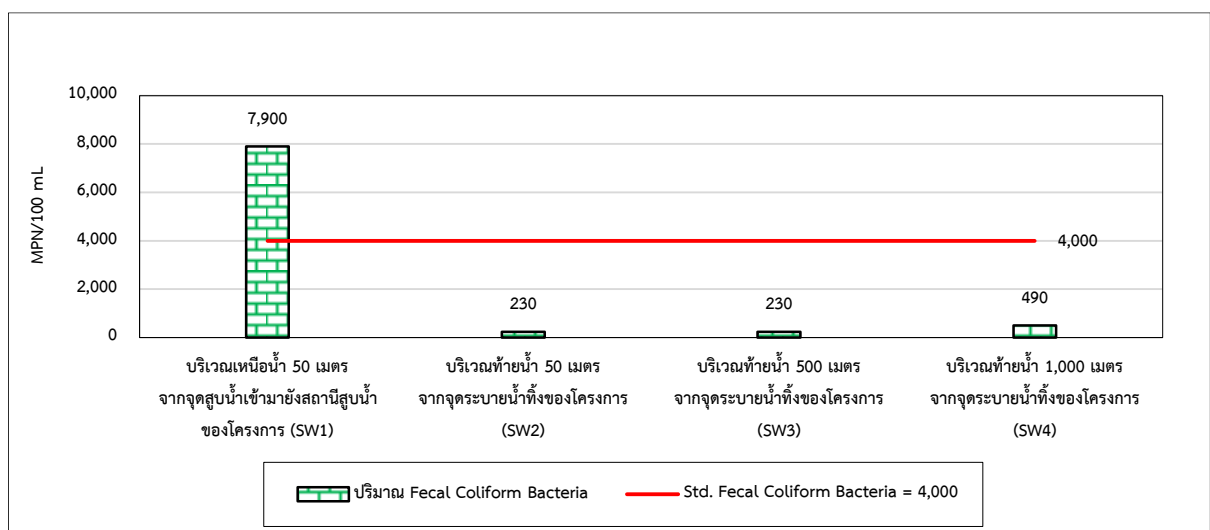
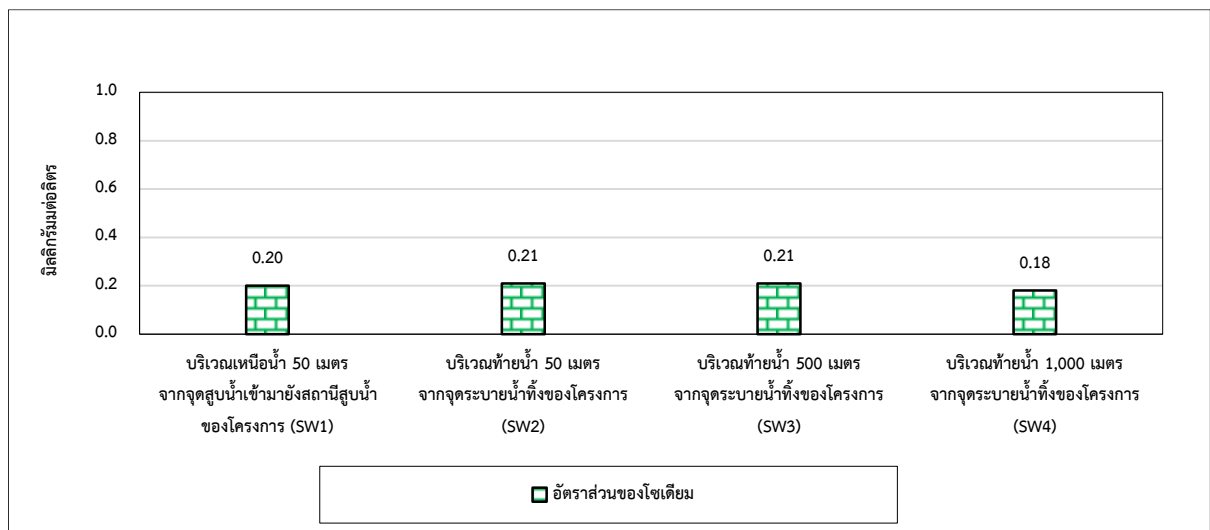
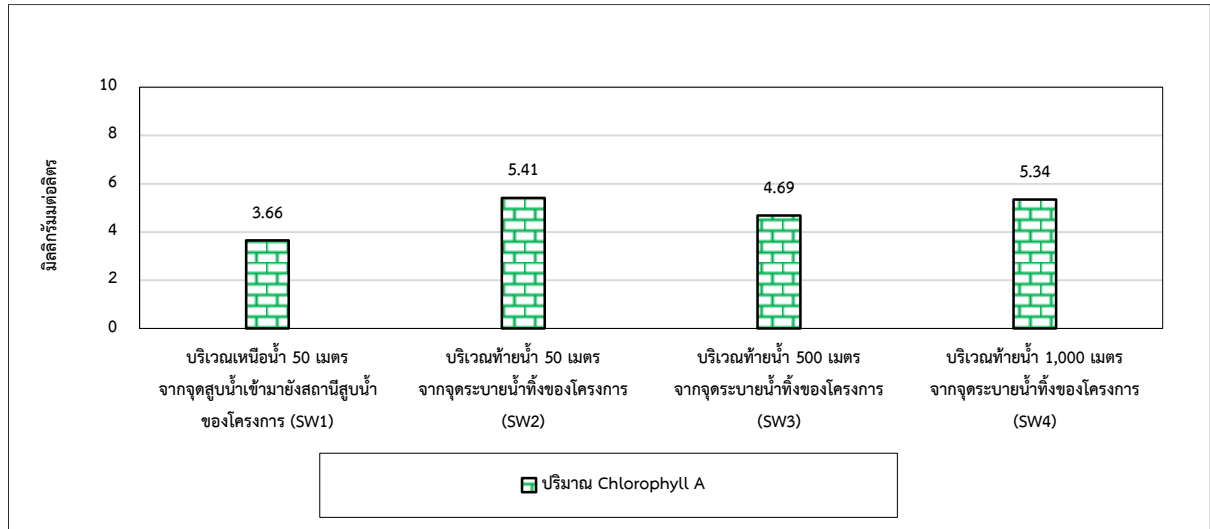
รูปที่ 3.4-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



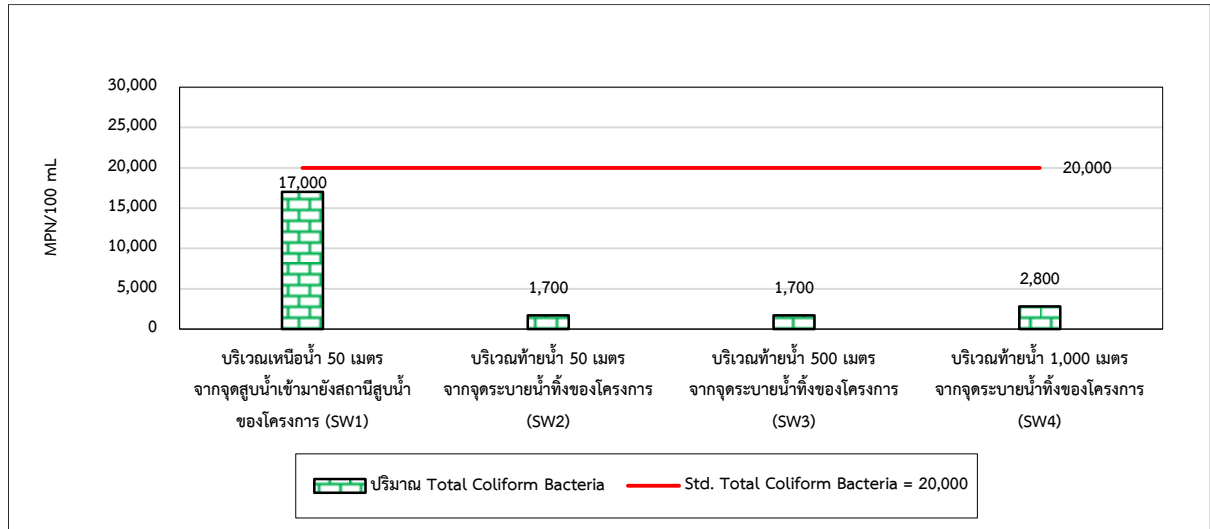
รูปที่ 3.4-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565

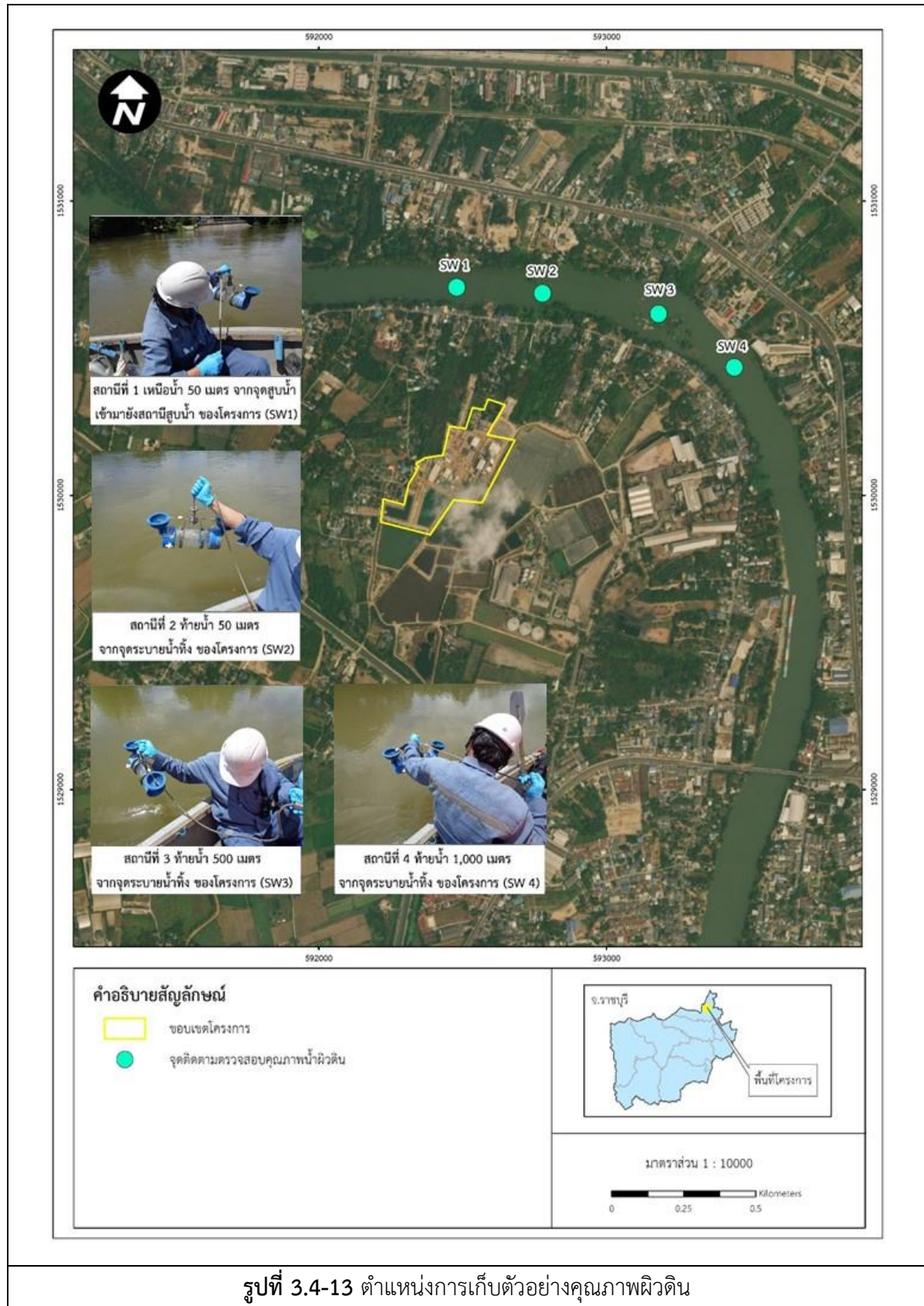






รูปที่ 3.4-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



รูปที่ 3.4-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 16 กันยายน 2565





	
<p>เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)</p>	<p>ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)</p>
	
<p>ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)</p>	<p>ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)</p>
<p>รูปที่ 3.4-14 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน</p>	



#### 3.4.10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 5 สถานี ได้แก่ บริเวณหมู่ที่ 8 วัดบางพัง ตำบลเบิกไพร, หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ ตำบลเบิกไพร, หมู่ที่ 10 บ้านหุบกระตัง ตำบลเบิกไพร, หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ ตำบลเบิกไพร และบ่อสังเกตการณ์ 2 บริเวณบ้านพักพนักงานของ บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ในวันที่ 16 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัด พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน (พ.ศ. 2543) ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-10 และรูปที่ 15 ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างดังรูปที่ 3.4-16 และ 3.4-17

ตารางที่ 3.4-10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			หมู่ที่ 8 วัดบางพัง ตำบลเบิกไพร	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
2.	Temperature	°C	31.3	-
3.	pH	-	8.32	-
4.	Salinity	ppt	0.20	-
5.	Conductivity	µs/cm	444	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	286	-
8.	Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	147.3	-
9.	Sulfate	mg/L	1.14	-
10.	Chloride	mg/L	20.6	-
11.	Lead	mg/L	< 0.001	0.01
12.	Mercury	mg/L	< 0.0005	0.001
13.	Arsenic	mg/L	< 0.0005	0.01
14.	Iron	mg/L	< 0.05	-
15.	E. Coli	MPN/100 mL	< 1.8	-
16.	Coliform Bacteria	MPN/100 mL	< 1.8	-

พิกัด : 47P 0592240 UTM 1530603

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ ตำบลเบิกไพร	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
2.	Temperature	°C	33.2	-
3.	pH	-	8.23	-
4.	Salinity	ppt	0.20	-
5.	Conductivity	µs/cm	439	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	260	-
8.	Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	152.2	-
9.	Sulfate	mg/L	1.32	-
10.	Chloride	mg/L	21.1	-
11.	Lead	mg/L	< 0.001	0.01
12.	Mercury	mg/L	< 0.0005	0.001
13.	Arsenic	mg/L	< 0.0005	0.01
14.	Iron	mg/L	0.06	-
15.	E. Coli	MPN/100 mL	< 1.8	-
16.	Coliform Bacteria	MPN/100 mL	< 1.8	-

พิกัด : 47P 0593325 UTM 1530337

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐาน  
ของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



**ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			หมู่ที่ 10 บ้านหุบกระตัง ตำบลเบิกไพร	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
2.	Temperature	°C	31.4	-
3.	pH	-	8.27	-
4.	Salinity	ppt	0.20	-
5.	Conductivity	µs/cm	473	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	308	-
8.	Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	148.3	-
9.	Sulfate	mg/L	1.47	-
10.	Chloride	mg/L	28.4	-
11.	Lead	mg/L	< 0.001	0.01
12.	Mercury	mg/L	< 0.0005	0.001
13.	Arsenic	mg/L	< 0.0005	0.01
14.	Iron	mg/L	0.13	-
15.	E. Coli	MPN/100 mL	< 1.8	-
16.	Coliform Bacteria	MPN/100 mL	< 1.8	-

พิกัด : 47P 0590767 UTM 1528387

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกาที่กำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ ตำบลเบิกไพร	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
2.	Temperature	°C	32.8	-
3.	pH	-	8.20	-
4.	Salinity	ppt	0.20	-
5.	Conductivity	µs/cm	441	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	257	-
8.	Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	137.3	-
9.	Sulfate	mg/L	0.46	-
10.	Chloride	mg/L	22.1	-
11.	Lead	mg/L	< 0.001	0.01
12.	Mercury	mg/L	< 0.0005	0.001
13.	Arsenic	mg/L	< 0.0005	0.01
14.	Iron	mg/L	< 0.05	-
15.	E. Coli	MPN/100 mL	< 1.8	-
16.	Coliform Bacteria	MPN/100 mL	< 1.8	-

พิกัด : 47P 0593364 UTM 1529710

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-10 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน**

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
			บ่อสังเกตการณ์ 2 บริเวณบ้านพักพนักงาน ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตำบล เบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี	
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	16/09/65	-
2.	Temperature	°C	30.9	-
3.	pH	-	8.30	-
4.	Salinity	ppt	0.20	-
5.	Conductivity	µs/cm	442	-
6.	SS	mg/L	< 2.5	-
7.	TDS	mg/L	266	-
8.	Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	140.3	-
9.	Sulfate	mg/L	1.80	-
10.	Chloride	mg/L	41.2	-
11.	Lead	mg/L	< 0.001	0.01
12.	Mercury	mg/L	< 0.0005	0.001
13.	Arsenic	mg/L	< 0.0005	0.01
14.	Iron	mg/L	< 0.05	-
15.	E. Coli	MPN/100 mL	< 1.8	-
16.	Coliform Bacteria	MPN/100 mL	< 1.8	-

พิกัด : 47P 0592915 UTM 1529475

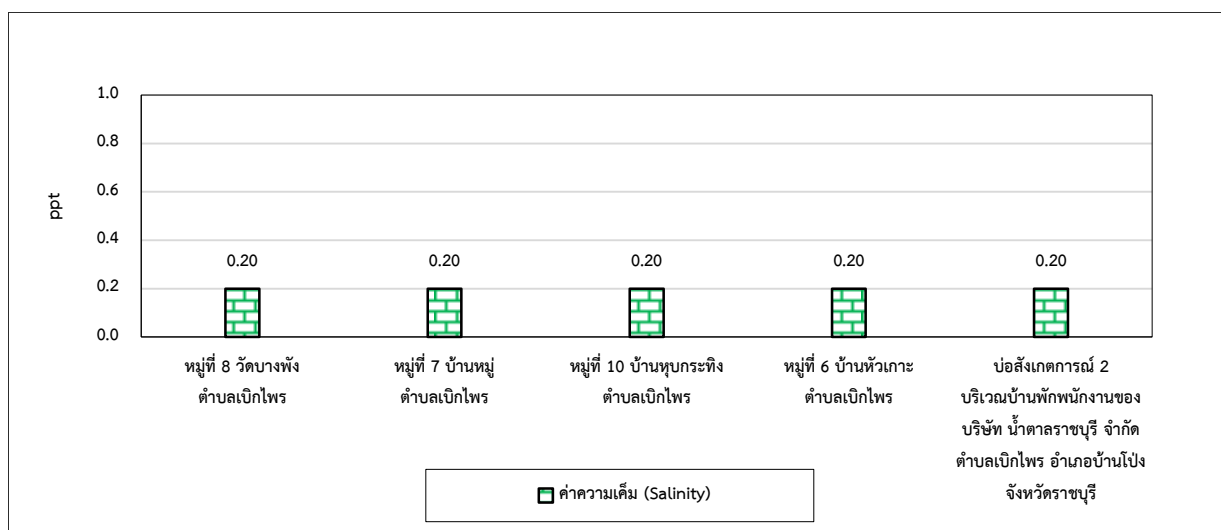
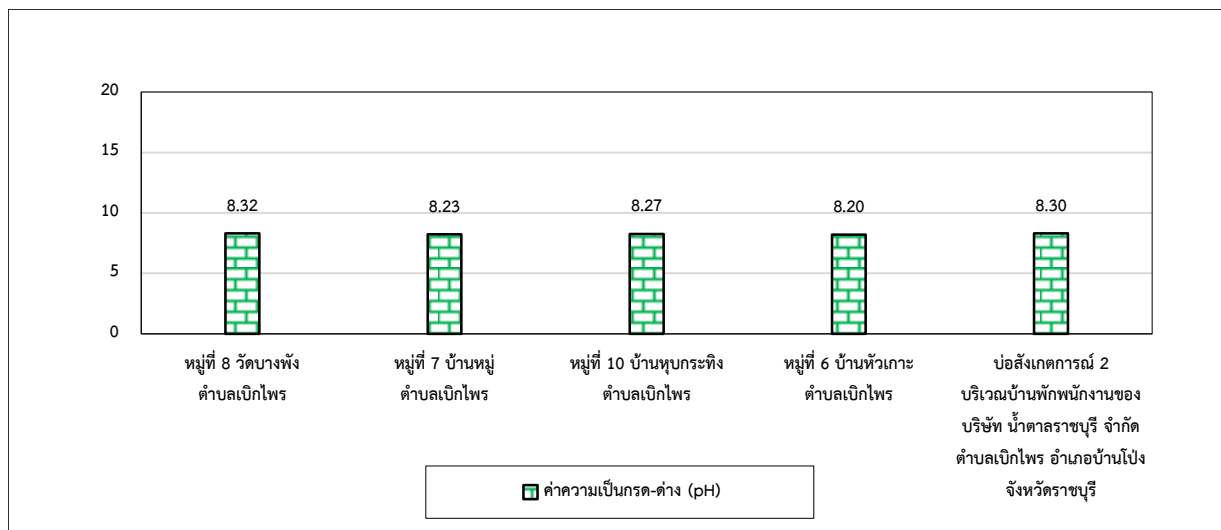
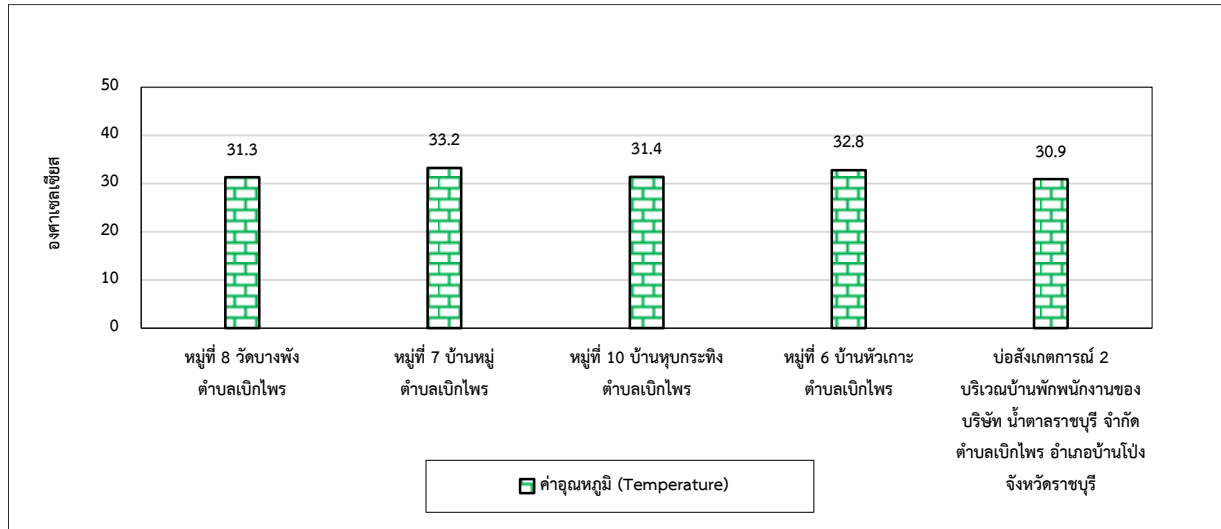
มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

หมายเหตุ : วิธีการตรวจสอบต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำ และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือมาตรฐาน  
ของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้

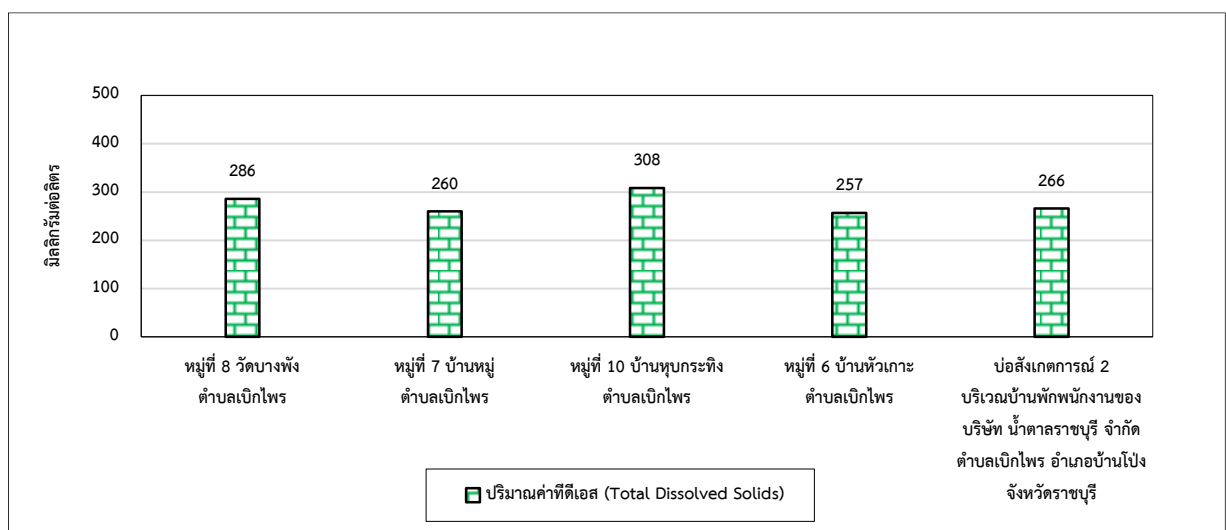
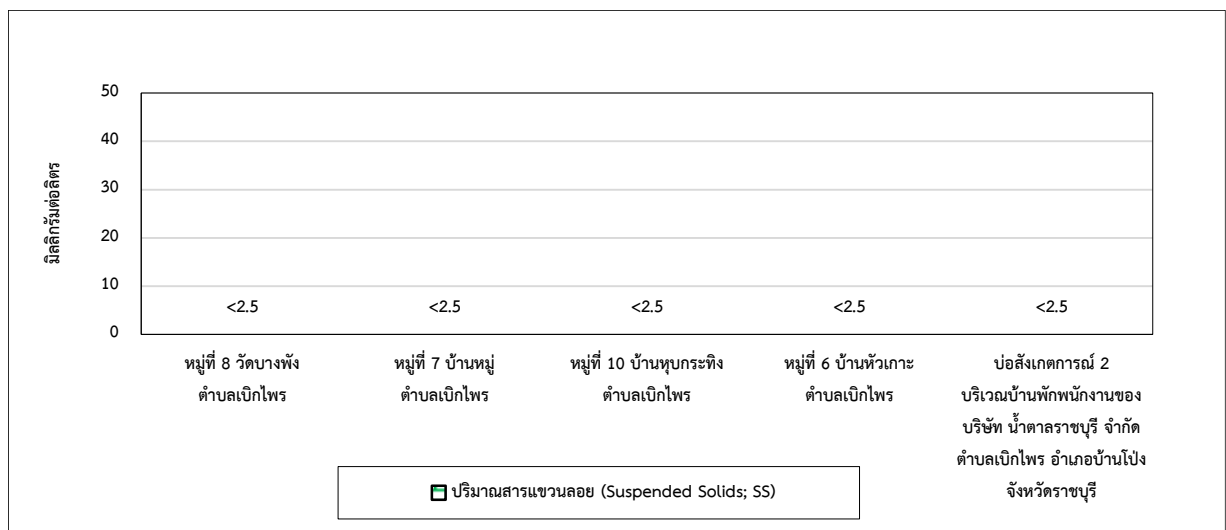
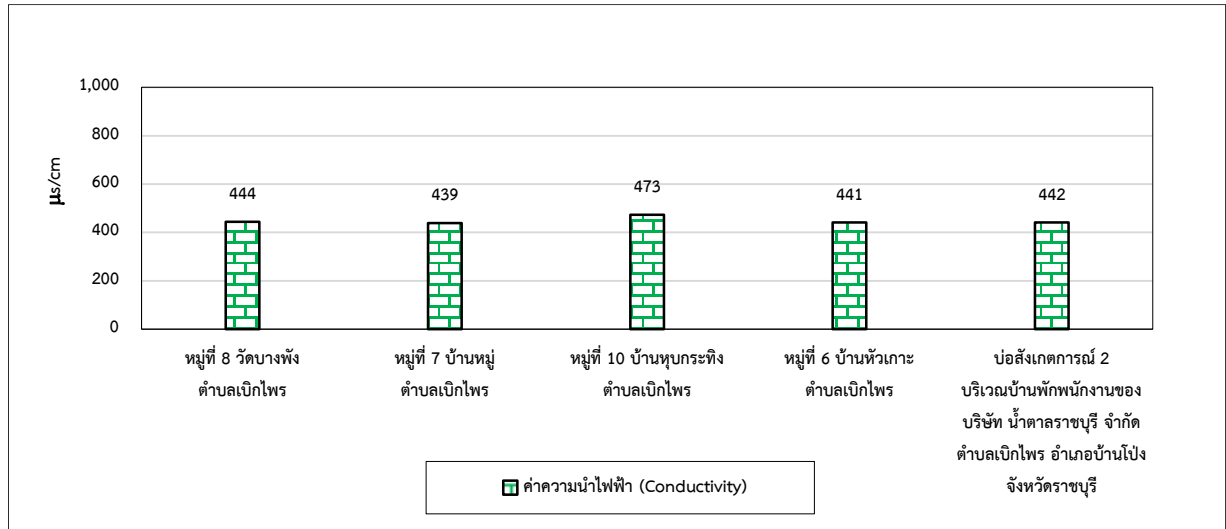
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างน้ำไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคล้างน้ำไทย จำกัด

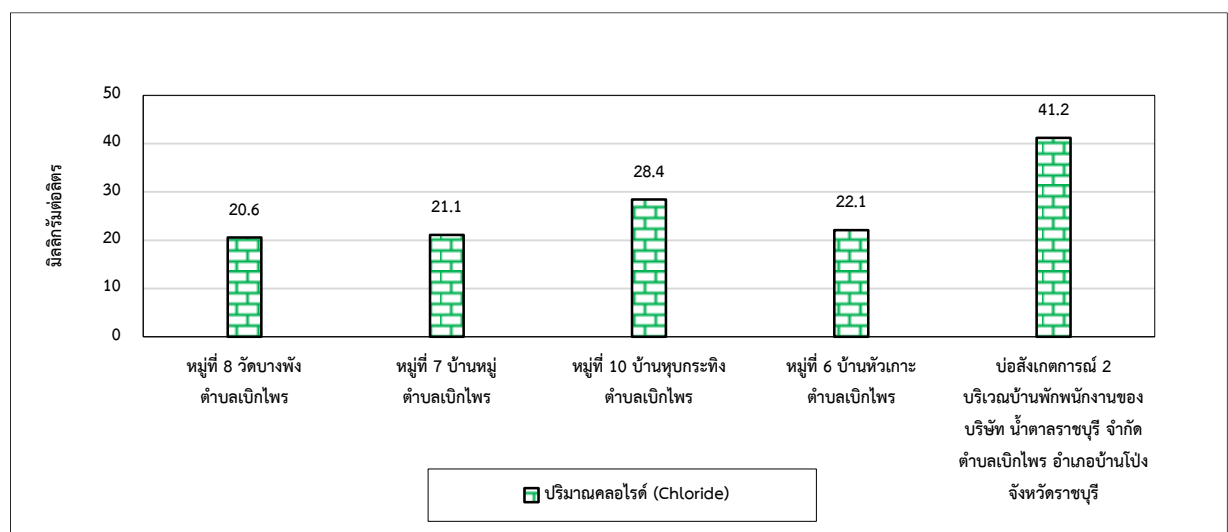
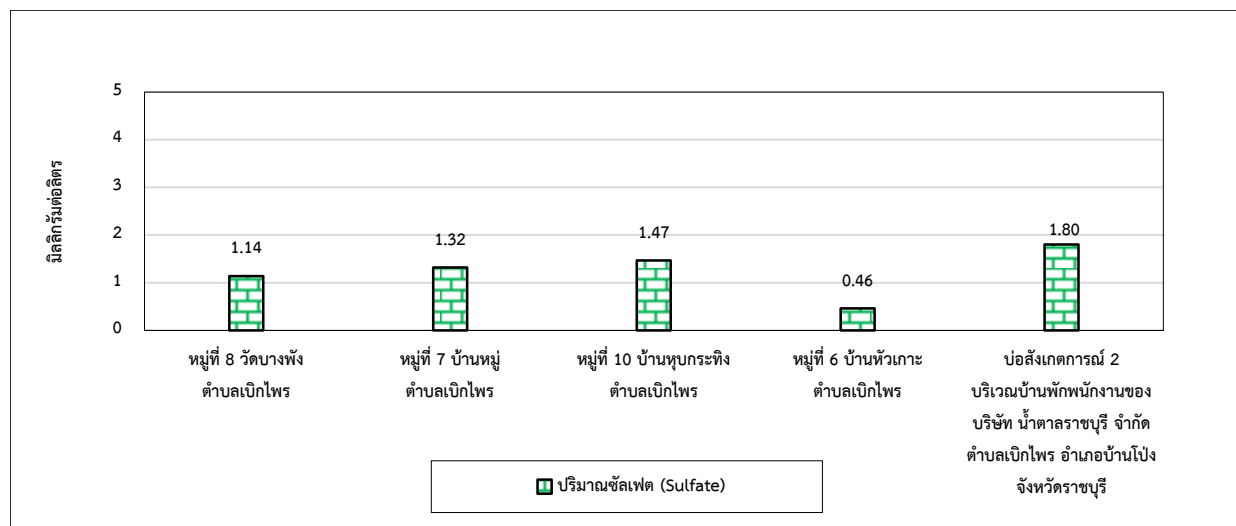
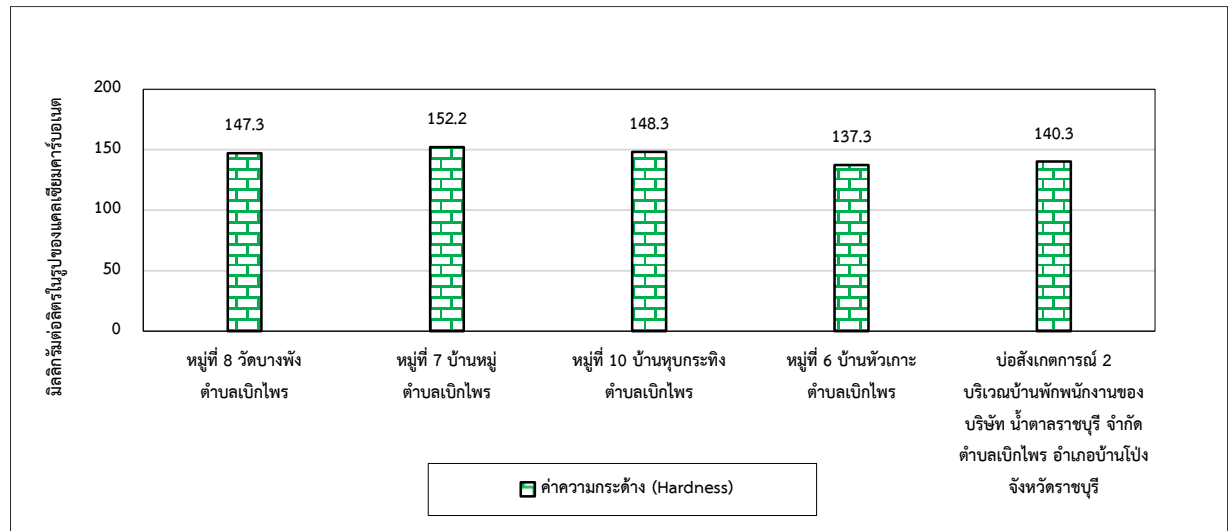
รูปที่ 3.4-15 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



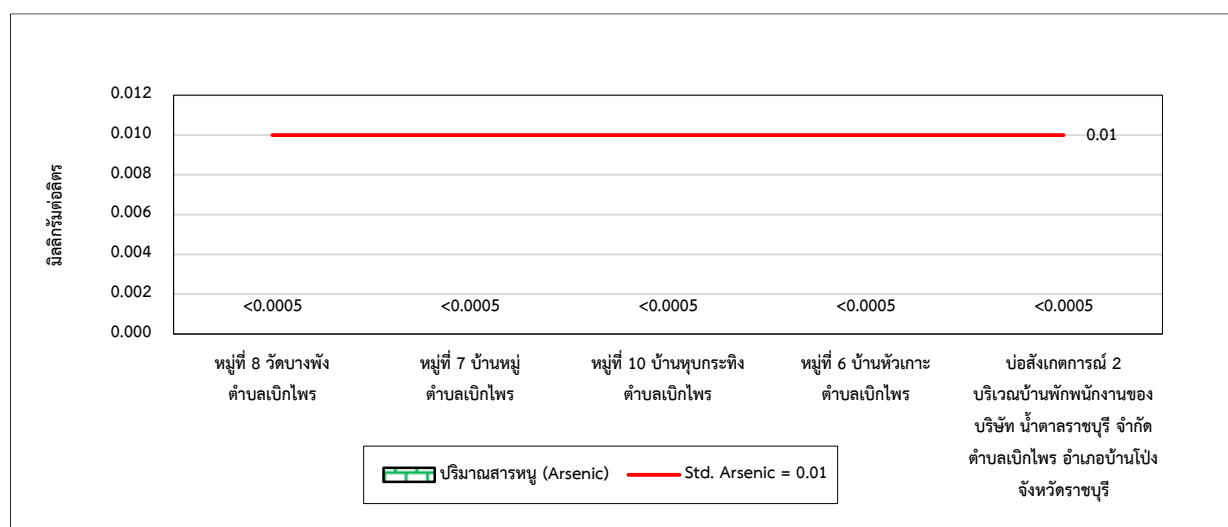
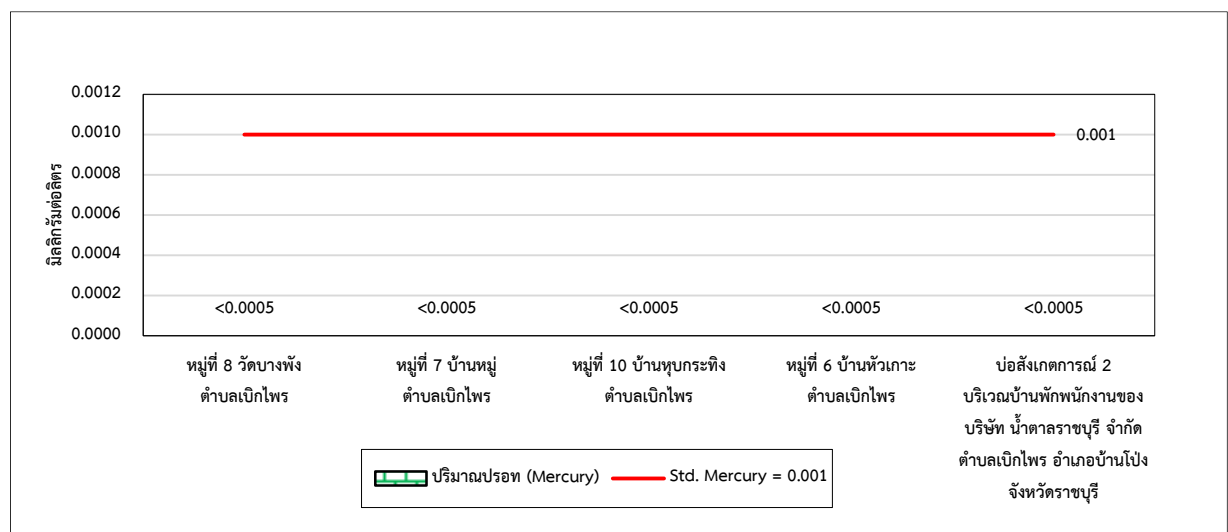
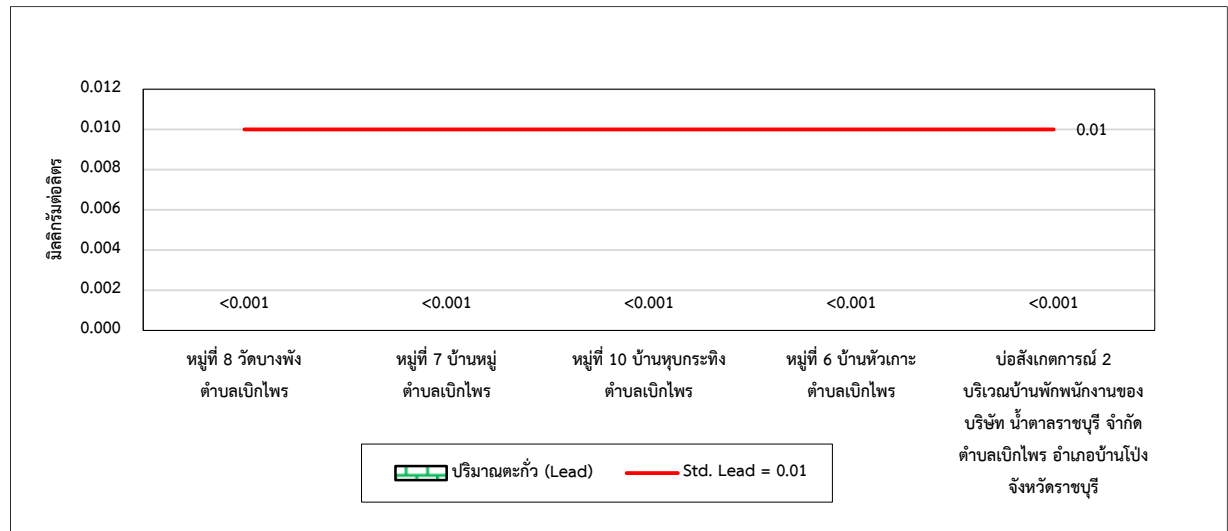
รูปที่ 3.4-15 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



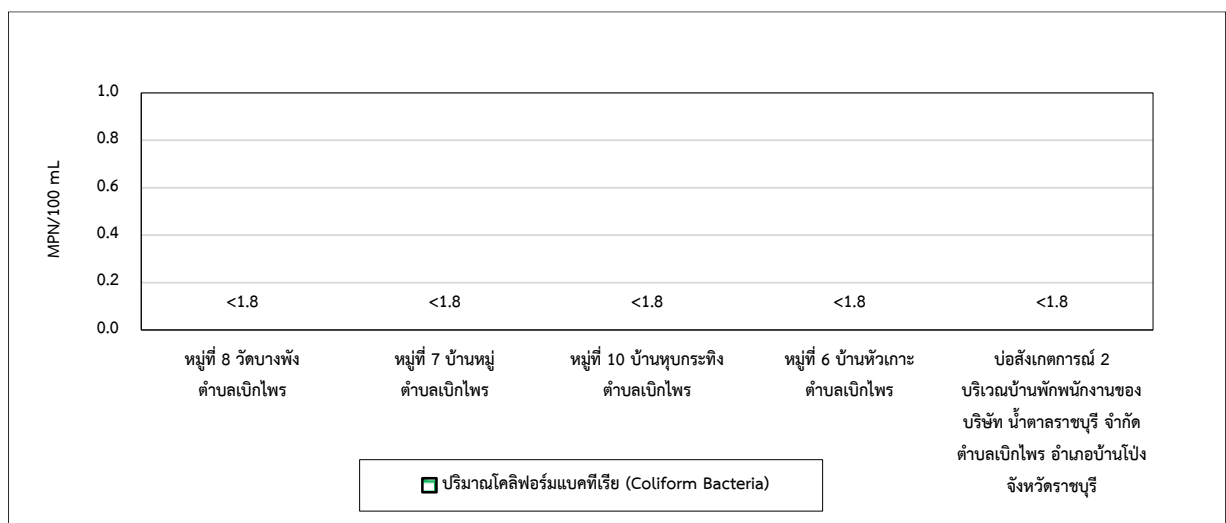
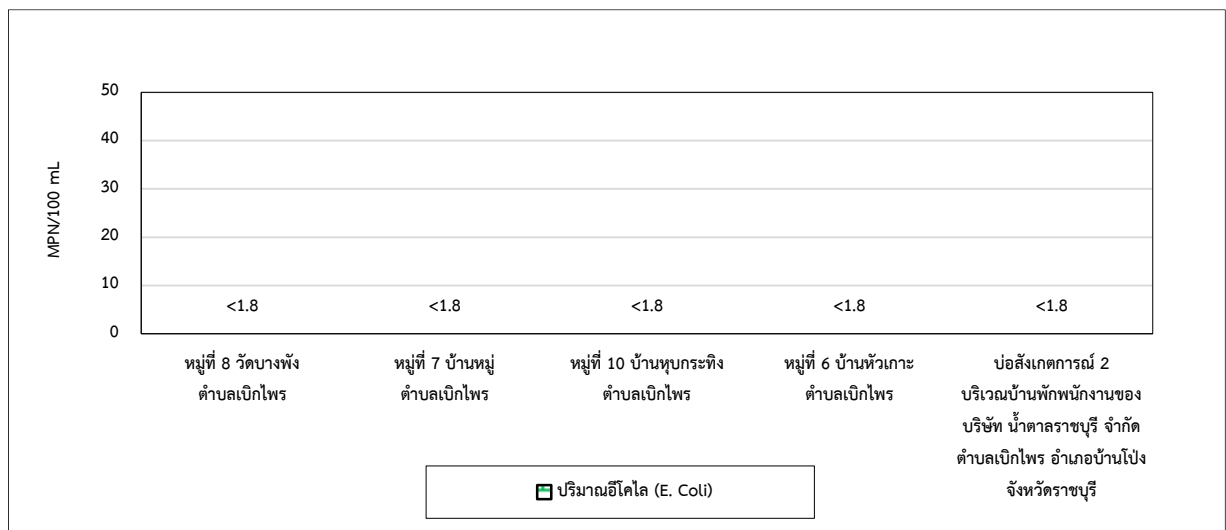
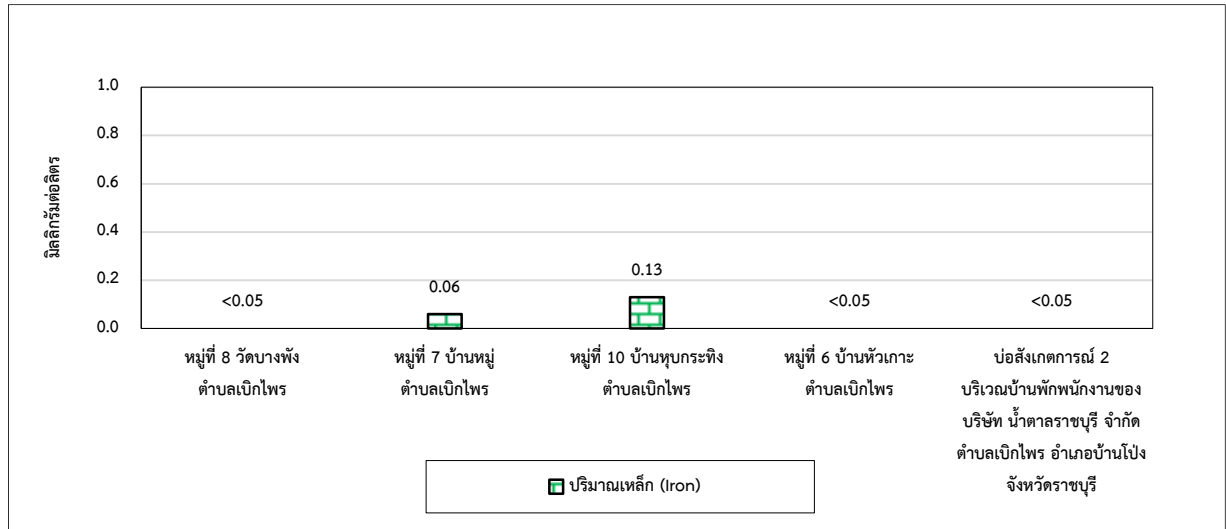
รูปที่ 3.4-15 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



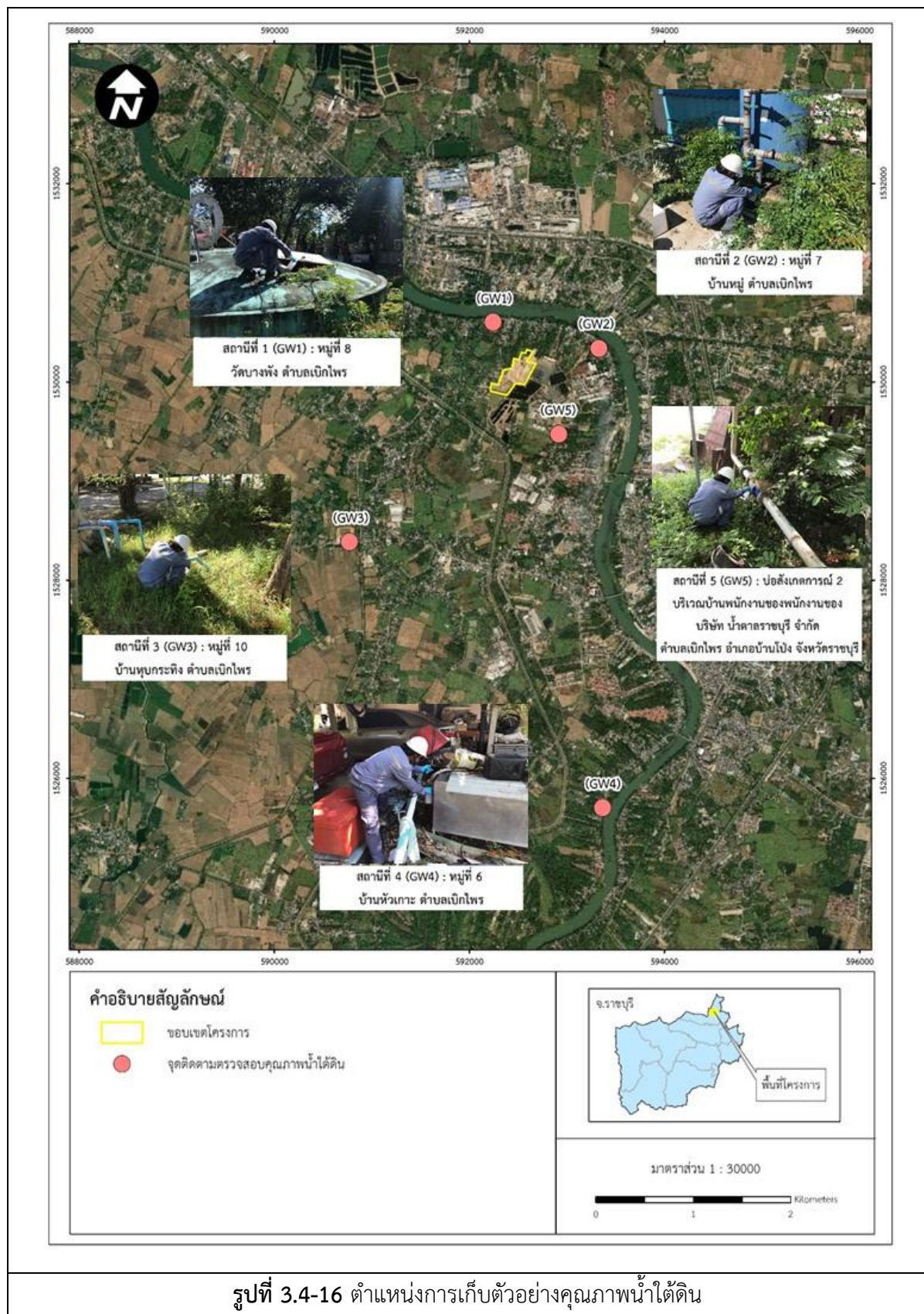
### รูปที่ 3.4-15 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 16 กันยายน 2565



### รูปที่ 3.4-15 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 16 กันยายน 2565












รูปที่ 3.4-16 ตำแหน่งการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน



	
<p>หมู่ที่ 8 วัดบางพัง ตำบลเบิกไพร</p>	<p>หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ ตำบลเบิกไพร</p>
	
<p>หมู่ที่ 10 บ้านหุบกระติง ตำบลเบิกไพร</p>	<p>หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ ตำบลเบิกไพร</p>
	
<p>บ่อสังเกตการณ์ 2 บริเวณบ้านพักพนักงานของ บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี</p>	
<p>รูปที่ 3.4-17 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน</p>	

### 3.4.11 ผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ

โครงการดำเนินการการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ จำนวน 4 สถานี ได้แก่ บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1), บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2), บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3) และบริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4) ในวันที่ 16 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-11 ถึง 3.4-15 และรูปที่ 3.4-18 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-19 และ 3.4-20

#### แพลงก์ตอนพืช (Phytoplankton)

##### 1. บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 6 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 12 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 12 สกุล รวมทั้งหมด 30 สกุล มีปริมาณ 6,973 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Cylindrospermum* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 2.1136 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6214

##### 2. บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 7 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 16 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 12 สกุล รวมทั้งหมด 35 สกุล มีปริมาณ 10,536 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Cylindrospermum* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 2.1465 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6037

##### 3. บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 6 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 14 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 15 สกุล รวมทั้งหมด 35 สกุล มีปริมาณ 8,017 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Cylindrospermum* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 2.4330 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.6843

#### 4. บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนพืชใน Division Cyanophyta จำนวน 6 สกุล ใน Division Chlorophyta จำนวน 18 สกุล และใน Division Chromophyta จำนวน 17 สกุล รวมทั้งหมด 41 สกุล มีปริมาณ 8,511 เซลล์ต่อลิตร แพลงก์ตอนพืชที่พบมากที่สุดคือ *Cylindrospermum* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 2.7621 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนพืชเท่ากับ 0.7438

#### แพลงก์ตอนสัตว์ (Zooplankton)

##### 1. บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 3 สกุล และใน Phylum Rotifera จำนวน 3 สกุล รวมทั้งหมด 6 สกุล มีปริมาณ 151 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Arcella* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.5530 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.8667

##### 2. บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 3 สกุล และใน Phylum Rotifera จำนวน 4 สกุล รวมทั้งหมด 7 สกุล มีปริมาณ 100 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Centropyxis* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.8564 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.9540

##### 3. บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 5 สกุล และใน Phylum Rotifera จำนวน 3 สกุล รวมทั้งหมด 8 สกุล มีปริมาณ 387 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Arcella* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 1.5817 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.7606

##### 4. บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบแพลงก์ตอนสัตว์ใน Phylum Protozoa จำนวน 7 สกุล และใน Phylum Rotifera จำนวน 6 สกุล รวมทั้งหมด 13 สกุล มีปริมาณ 281 ตัวต่อลิตร แพลงก์ตอนสัตว์ที่พบมากที่สุดคือ *Filinia* sp. มีค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 2.2140 และมีค่าดัชนีความสม่ำเสมอของแพลงก์ตอนสัตว์เท่ากับ 0.8632

## สัตว์หน้าดิน (Benthos)

### 1. บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 2 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 2 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) และ *Polycentropus* sp. (ตัวอ่อนแมลงหนอนปลอกน้ำ) จำนวนสกุลละ 134 และ 45 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ และ Phylum Mollusca พบ 1 สกุล ได้แก่ *Filopaludina* sp. (หอยขม) จำนวน 30 ตัวต่อตารางเมตร ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.8943

### 2. บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 1 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 1 สกุล ได้แก่ *Polycentropus* sp. (ตัวอ่อนแมลงหนอนปลอกน้ำ) จำนวน 45 ตัวต่อตารางเมตร ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.0000

### 3. บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 1 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 2 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) และ *Progomphus* sp. (แมลงปอ) จำนวนสกุลละ 178 และ 15 ตัวต่อตารางเมตร ตามลำดับ ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.2732

### 4. บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์หน้าดินจำนวน 2 Phylum ประกอบด้วย Phylum Arthropoda พบ 1 สกุล ได้แก่ *Chironomus* sp. (หนอนแดง) จำนวน 193 ตัวต่อตารางเมตร และ Phylum Mollusca พบ 1 สกุล ได้แก่ *Bithynia* sp. (หอยไซ) จำนวน 60 ตัวต่อตารางเมตร ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในสถานีนี้นี้มีค่าเท่ากับ 0.5478

## สัตว์น้ำวัยอ่อน (Aquatic larvae)

### 1. บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์น้ำวัยอ่อนจำนวน 2 กลุ่ม ประกอบด้วย Chironomid larva (ตัวอ่อนริ้น) จำนวน 29 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร และ Mayfly larva (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว) จำนวน 58 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร รวมพบสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด 87 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

### 2. บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์น้ำวัยอ่อนจำนวน 2 กลุ่ม ประกอบด้วย Chironomid larva (ตัวอ่อนริ้น) จำนวน 110 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร และ Mayfly larva (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว) จำนวน 50 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร รวมพบสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด 160 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

### 3. บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์น้ำวัยอ่อนจำนวน 2 กลุ่ม ประกอบด้วย Chironomid larva (ตัวอ่อนริ้น) จำนวน 36 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร Mayfly larva (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว) จำนวน 16 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร และ Young shrimp (ลูกกุ้ง) จำนวน 4 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร รวมพบสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด 56 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

### 4. บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบสัตว์น้ำวัยอ่อนจำนวน 2 กลุ่ม ประกอบด้วย Chironomid larva (ตัวอ่อนริ้น) จำนวน 33 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร Mayfly larva (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว) จำนวน 9 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร และ Young shrimp (ลูกกุ้ง) จำนวน 9 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร รวมพบสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด 51 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

## ไข่ปลาและลูกปลาวัยอ่อน (Egg and fish larvae)

### 1. บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ (SW1)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบลูกปลาวัยอ่อนจำนวน 1 วงศ์ ประกอบด้วย วงศ์ Cyprinidae (กลุ่มปลาซิว) จำนวน 5 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร มีค่าดัชนีความหลากหลายเท่ากับ 0.0000 ไม่พบไข่ปลา

### 2. บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างไม่พบไข่ปลาและลูกปลาวัยอ่อน

### 3. บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW3)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบลูกปลาวัยอ่อนจำนวน 1 วงศ์ ประกอบด้วย วงศ์ Cyprinidae (กลุ่มปลาซิว) จำนวน 4 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร มีค่าดัชนีความหลากหลายเท่ากับ 0.0000 ไม่พบไข่ปลา

### 4. บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4)

จากการศึกษาวิเคราะห์ตัวอย่างพบลูกปลาวัยอ่อนจำนวน 1 วงศ์ ประกอบด้วย วงศ์ Cyprinidae (กลุ่มปลาซิว) จำนวน 5 ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร มีค่าดัชนีความหลากหลายเท่ากับ 0.0000 ไม่พบไข่ปลา

### สัตว์น้ำ (Aquatic animal)

จากการสำรวจ พบว่า สถานี S1 : เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ พบปลาจำนวน 9 ชนิด รวมทั้งหมด 12 ตัว ประกอบด้วย ปลาดุกเพียนทอง (จำนวน 1 ตัว), ปลากระแห (จำนวน 1 ตัว), ปลาแกง (จำนวน 2 ตัว), ปลาสวาย (จำนวน 1 ตัว), ปลาช่อน (จำนวน 1 ตัว), ปลาหมานหลัง (จำนวน 2 ตัว), ปลากระมัง (จำนวน 2 ตัว), ปลาซิวควายแถบดำ (จำนวน 2 ตัว) และปลาน้ำฝายหลังดำ (จำนวน 1 ตัว) เป็นบริเวณที่มีความหลากหลายของชนิด สัตว์น้ำมากที่สุด สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ พบปลาจำนวน 6 ชนิด รวมทั้งหมด 11 ตัว ประกอบด้วย ปลากระแห (จำนวน 1 ตัว), ปลาดุกเพียนทอง (จำนวน 1 ตัว), ปลาสวาย (จำนวน 3 ตัว), ปลาช่อน (จำนวน 2 ตัว), ปลาหมานหลัง (จำนวน 2 ตัว) และปลาซิวควายแถบดำ (จำนวน 2 ตัว) สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ พบปลาจำนวน 6 ชนิด รวมทั้งหมด 7 ตัว ประกอบด้วย ปลาดุกเพียนทอง (จำนวน 1 ตัว), ปลาแกง (จำนวน 1 ตัว), ปลาช่อน (จำนวน 1 ตัว), ปลาหมานหลัง (จำนวน 2 ตัว), ปลากระมัง (จำนวน 1 ตัว) และปลาน้ำฝายหลังดำ (จำนวน 1 ตัว) และสถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ พบปลาจำนวน 6 ชนิด รวมทั้งหมด 12 ตัว ประกอบด้วย ปลากระแห (จำนวน 2 ตัว), ปลาสวาย (จำนวน 1 ตัว), ปลาช่อน (จำนวน 2 ตัว), ปลาหมานหลัง (จำนวน 1 ตัว), ปลากระมัง (จำนวน 3 ตัว) และปลาน้ำฝายหลังดำ (จำนวน 3 ตัว)

จากการสำรวจสัตว์น้ำพบชนิดพันธุ์ปลาทั้งหมด 1 วงศ์ 10 ชนิด ประกอบด้วย ปลาดุกเพียนทอง, ปลากระแห, ปลาแกง, ปลาดุกเพียนทอง, ปลาสวาย, ปลาช่อน, ปลาหมานหลัง, ปลากระมัง, ปลาซิวควายแถบดำ และปลาน้ำฝายหลังดำ มีช่วงขนาดความยาว 6.20-24.30 เซนติเมตร และมีน้ำหนักรวม 1,595.00 กรัม มีค่าดัชนีความหลากหลายอยู่ในช่วง 1.7046-2.1383



### ตารางที่ 3.4-11 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์

ครั้งที่ 1 เก็บตัวอย่างวันที่ 16 กันยายน 2565

- สถานีเก็บตัวอย่าง 1. สถานี S1 : เหนือหน้า 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ  
2. สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
3. สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
4. สถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ

ดิวิชั่น/ไฟลัม	สกุล/กลุ่ม (Genus/Group)	ปริมาณแพลงก์ตอน			
		S1	S2	S3	S4
แพลงก์ตอนพืช (เซลล์ต่อลิตร)					
Cyanophyta	<i>Cylindrospermum</i> sp.	2,575	3,818	2,842	1,743
	<i>Calothrix</i> sp.	-	25	41	8
	<i>Lyngbya</i> sp.	8	17	-	-
	<i>Microcystis</i> sp.	8	33	10	42
	<i>Oscillatoria</i> sp.	1,319	1,826	711	1,162
	<i>Raphidiopsis</i> sp.	1,058	1,909	1,320	913
	<i>Spirulina</i> sp.	16	17	81	33
Chlorophyta	<i>Actinastrum</i> sp.	16	42	-	664
	<i>Ankistrodesmus</i> sp.	94	58	-	-
	<i>Arodesmus</i> sp.	-	8	-	-
	<i>Closterium</i> sp.	126	166	203	149
	<i>Coelastrum</i> sp.	-	-	41	100
	<i>Crucigenia</i> sp.	79	365	-	191
	<i>Dictyosphaerium</i> sp.	39	-	122	-
	<i>Eudorina</i> sp.	8	42	162	166
	<i>Euglena</i> sp.	24	25	30	8
	<i>Kirchneriella</i> sp.	-	-	10	17
	<i>Lepocinclis</i> sp.	-	-	30	58
	<i>Micrasterias</i> sp.	-	-	10	25
	<i>Oocystis</i> sp.	-	33	30	42
	<i>Pandorina</i> sp.	24	25	71	33
	<i>Pediastrum</i> sp.	55	33	71	42
	<i>Phacus</i> sp.	-	8	-	-
	<i>Planktosphaeria</i> sp.	63	-	-	-
	<i>Quadrigula</i> sp.	-	8	-	-

**ตารางที่ 3.4-11 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์ (ต่อ)**

ดิวิชั่น/ไฟลัม	สกุล/กลุ่ม (Genus/Group)	ปริมาณแพลงก์ตอน			
		S1	S2	S3	S4
แพลงก์ตอนพืช (เซลล์ต่อลิตร)					
Chlorophyta	Scenedesmus sp.	-	141	-	747
	Spirogyra sp.	-	-	-	8
	Staurastrum sp.	275	232	284	141
	Strombomonas sp.	16	33	10	25
	Tetraedron sp.	-	-	-	17
	Trachelomonas sp.	-	149	132	133
Chromophyta	Achnanthes sp.	-	8	-	66
	Aulacoseira sp.	196	457	173	332
	Bacillaria sp.	-	-	-	25
	Ceratium sp.	8	-	-	8
	Chaetoceros sp.	-	-	10	33
	Cyclotella sp.	-	42	91	75
	Cymbella sp.	-	-	20	25
	Diploneis sp.	-	-	10	-
	Epithemia sp.	-	-	-	8
	Eunotia sp.	31	75	10	42
	Fragilaria sp.	16	33	81	126
	Gomphonema sp.	16	-	324	25
	Gyrosigma sp.	79	108	51	75
	Mallomonas sp.	8	-	-	-
	Melosira sp.	-	-	264	83
	Navicula sp.	8	25	-	-
	Nitzschia sp.	94	33	61	25
	Peridinium sp.	345	440	244	689
	Surirella sp.	118	191	254	108
	Synedra sp.	251	69	193	299
	Thalassiosira sp.	-	-	20	-
	Tryblionella sp.	-	42	-	-

ตารางที่ 3.4-11 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์ (ต่อ)

ดิวิชั่น/ไฟล์	สกุล/กลุ่ม (Genus/Group)	ปริมาณแพลงก์ตอน			
		S1	S2	S3	S4
แพลงก์ตอนสัตว์ (ตัวต่อลิตร)					
Protozoa	Arcella sp.	63	17	193	58
	Centropyxis sp.	24	25	41	25
	Coleps sp.	-	-	-	8
	Didinium sp.	-	-	10	-
	Diffugia sp.	24	-	10	8
	Euglypha sp.	-	-	41	42
	Paramecium sp.	-	8	-	8
	Tintinnopsis sp.	-	-	-	8
Rotifera	Anuraeopsis sp.	8	8	41	-
	Asplanchna sp.	-	-	-	17
	Colurella sp.	-	17	-	8
	Filinia sp.	-	-	-	66
	Lecane sp.	-	17	-	17
	Polyarthra sp.	24	-	41	8
	Trichocerca sp.	8	8	10	8
สกุลแพลงก์ตอนพืช		30	35	35	41
สกุล/กลุ่มแพลงก์ตอนสัตว์		6	7	8	13
สกุล/กลุ่มแพลงก์ตอนรวม		36	42	43	54
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช		6,973	10,536	8,017	8,511
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์		151	100	387	281
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม		7,124	10,636	8,404	8,792
ดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืช		2.1136	2.1465	2.4330	2.7621
ดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์		1.5530	1.8564	1.5817	2.2140
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช		0.6214	0.6037	0.6843	0.7438
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์		0.8667	0.9540	0.7606	0.8632

หมายเหตุ : ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : สถาบันวิจัยประมงศรีราชา  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายอลงกต อินทรชาติ

### ตารางที่ 3.4-12 ผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน

ครั้งที่ 1 เก็บตัวอย่างวันที่ 16 กันยายน 2565

สถานีเก็บตัวอย่าง 1. สถานี S1 : เหนือ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ  
2. สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
3. สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
4. สถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ

ไฟล์	สกุล (Genus)	ปริมาณสัตว์หน้าดิน			
		S1	S2	S3	S4
สัตว์หน้าดิน (ตัวต่อตารางเมตร)					
Arthropoda	Chironomus sp.	134	-	178	193
	Polycentropus sp.	45	45	-	-
	Progomphus sp.	-	-	15	-
Mollusca	Bithynia sp.	-	-	-	60
	Filopaludina sp.	30	-	-	-
สกุลสัตว์หน้าดิน		3	1	2	2
ปริมาณสัตว์หน้าดิน		209	45	193	253
ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดิน		0.8943	0.0000	0.2732	0.5478

หมายเหตุ : ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : สถานีวิจัยประมงศรีราชา  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายอลงกต อินทรชาติ

### ตารางที่ 3.4-13 ผลการตรวจวัดสัตว์น้ำวัยอ่อน

ครั้งที่ 1 เก็บตัวอย่างวันที่ 16 กันยายน 2565

สถานีเก็บตัวอย่าง 1. สถานี S1 : เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ  
2. สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
3. สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
4. สถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ

กลุ่มของสัตว์น้ำวัยอ่อน	ปริมาณ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)			
	S1	S2	S3	S4
1. Chironomid larva (ตัวอ่อนริ้น)	29	110	36	33
2. Mayfly larva (ตัวอ่อนแมลงชีปะขาว)	58	50	16	9
3. Young shrimp (ลูกกุ้ง)	-	-	4	9
จำนวนกลุ่มของสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด	2	2	3	3
ปริมาณของสัตว์น้ำวัยอ่อนทั้งหมด	87	160	56	51

หมายเหตุ : ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : สถานีวิจัยประมงศรีราชา  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายอลงกต อินทราชาติ

### ตารางที่ 3.4-14 ผลการตรวจวัดไข่ปลาและลูกปลาวัยอ่อน

ครั้งที่ 1 เก็บตัวอย่างวันที่ 16 กันยายน 2565

- สถานีเก็บตัวอย่าง
1. สถานี S1 : เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ
  2. สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
  3. สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
  4. สถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ

กลุ่มของปลาวัยอ่อน	ชื่อไทย	ปริมาณ (ตัว/ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)			
		S1	S2	S3	S4
Phylum Chordata Class Pisces Order Cypriniformes Family Cyprinidae	จิ๋ว	5	-	4	5
รวมจำนวนชนิด		1	-	1	1
รวมปริมาณทั้งหมด		5	-	4	5
ค่าดัชนีความหลากหลาย		0.0000	-	0.0000	0.0000
ปริมาณไข่ปลา		-	-	-	-

หมายเหตุ : ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : สถานีวิจัยประมงศรีราชา  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายอลงกต อินทรชาติ

### ตารางที่ 3.4-15 ผลการตรวจวัดสัตว์น้ำ

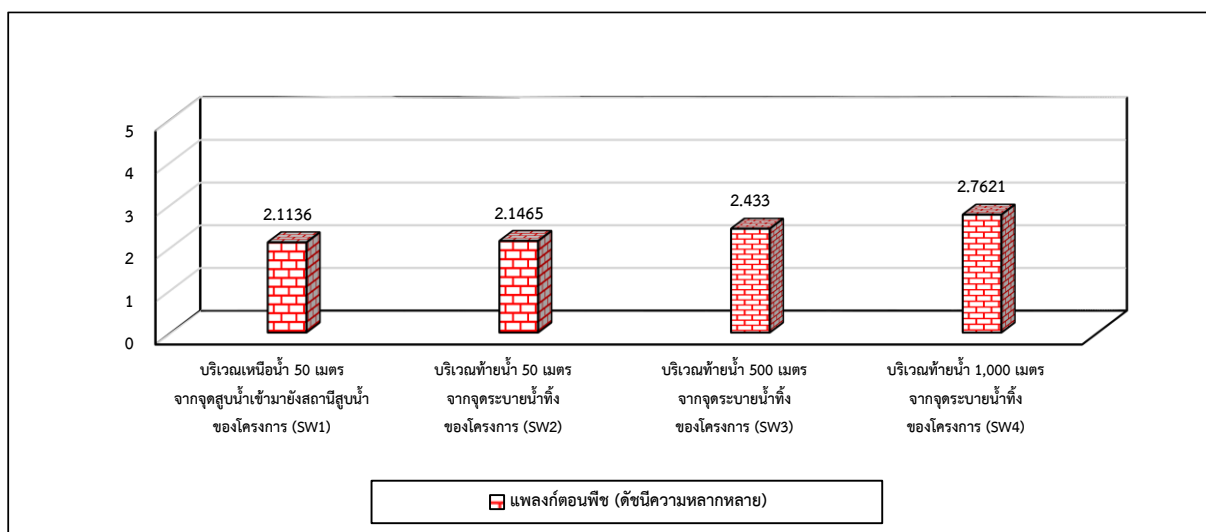
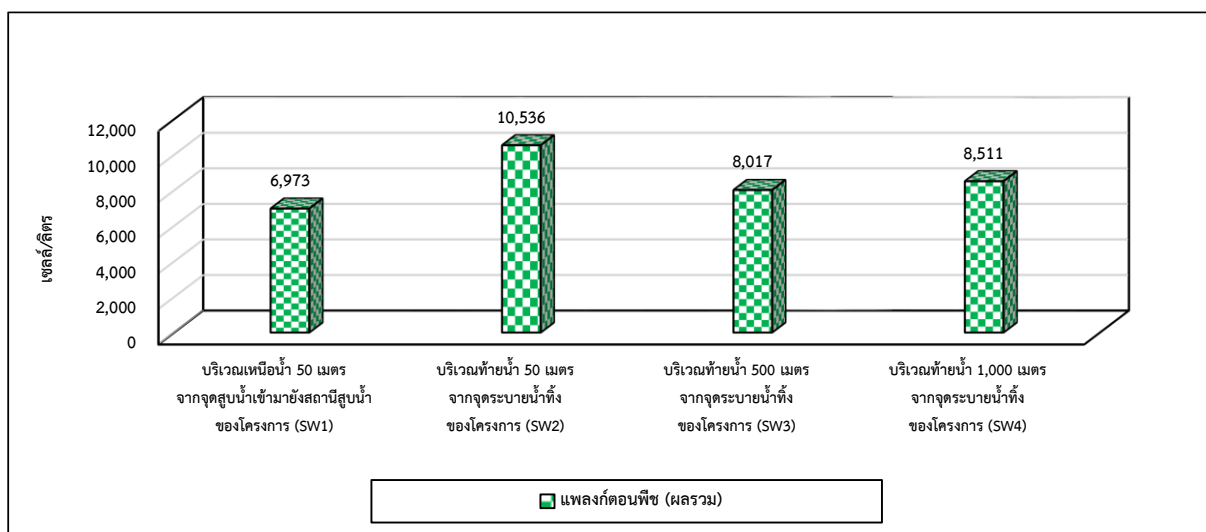
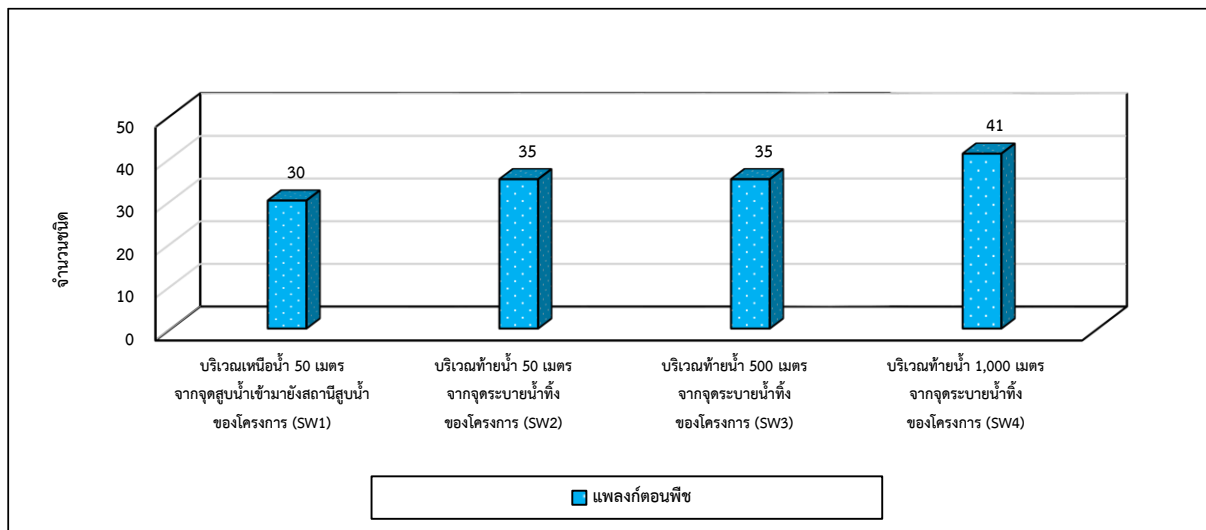
ครั้งที่ 1 เก็บตัวอย่างวันที่ 16 กันยายน 2565

สถานีเก็บตัวอย่าง 1. สถานี S1 : เหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ  
2. สถานี S2 : ท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
3. สถานี S3 : ท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ  
4. สถานี S4 : ท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ

ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	จำนวนตัวที่พบบริเวณที่ทำการสำรวจ (ตัว)			
		สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3	สถานี 4
<i>Barbonymus altus</i>	ตะเพียนทอง	1	-	1	-
<i>Barbonymus schwanefeldii</i>	กระแห	1	1	-	2
<i>Cirrhinus molitorella</i>	แกง	2	-	1	-
<i>Cyclocheilos enoplos</i>	ตะโกก	-	1	-	-
<i>Gymnostomus siamensis</i>	สร้อยขาว	1	3	-	1
<i>Labiobarbus leptocheilus</i>	ซ่า	1	2	1	2
<i>Mystacoleucus marginatus</i>	หนามหลัง	2	2	2	1
<i>Puntioplites protozstron</i>	กระมัง	1	-	1	3
<i>Rasbora paviana</i>	จิ๋วควายแถบดำ	2	2	-	-
<i>Sikukia stejnegeri</i>	น้ำฝายหลังดำ	1	-	1	3
รวมทั้งหมด 1 วงศ์ 10 ชนิด		9	6	6	6
รวมปริมาณทั้งหมด		12	11	7	12
ค่าดัชนีความหลากหลาย		2.1383	1.7202	1.7479	1.7046

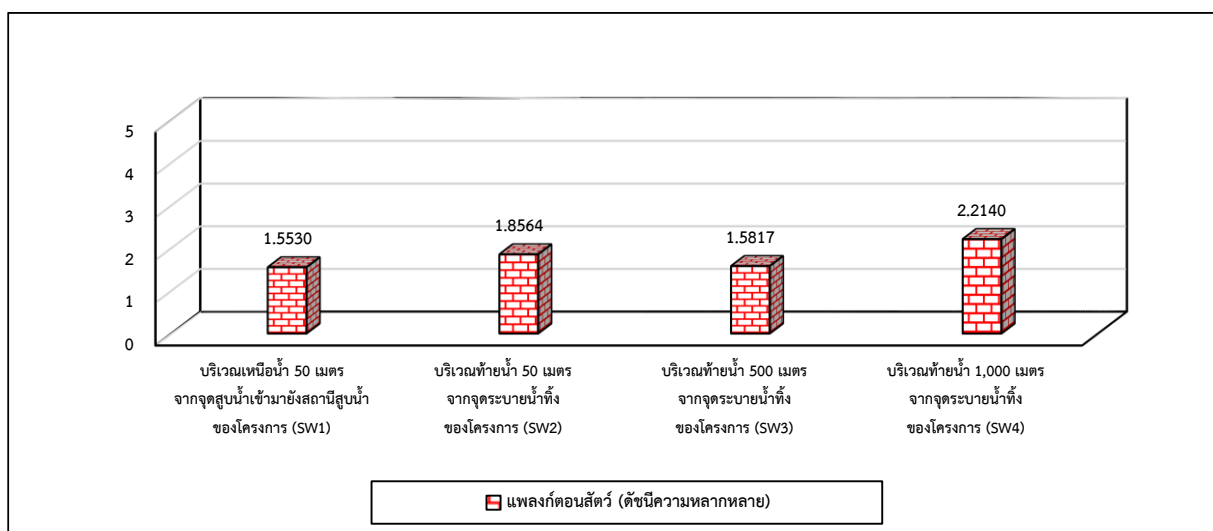
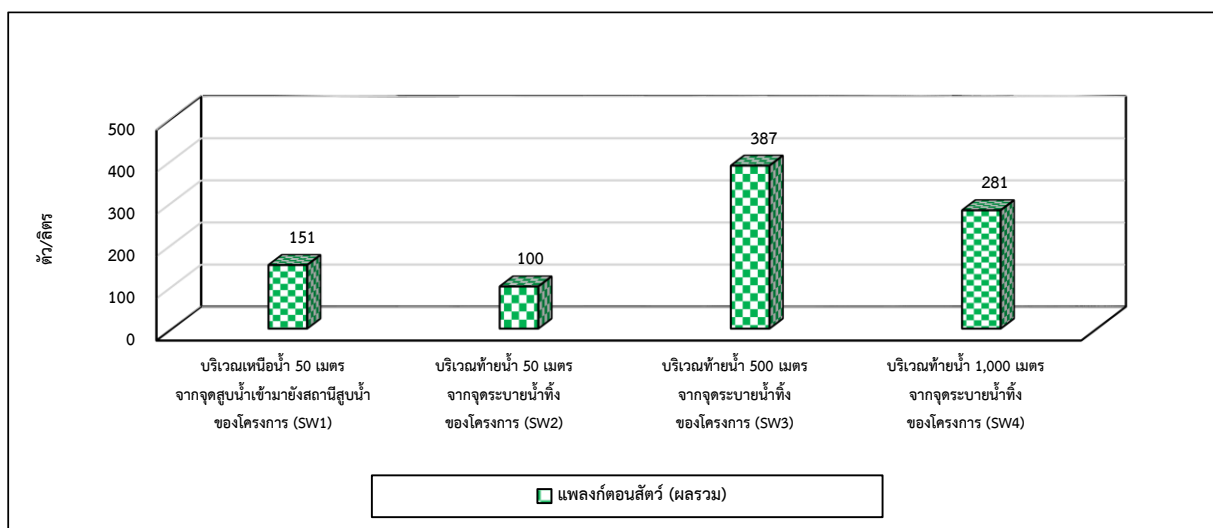
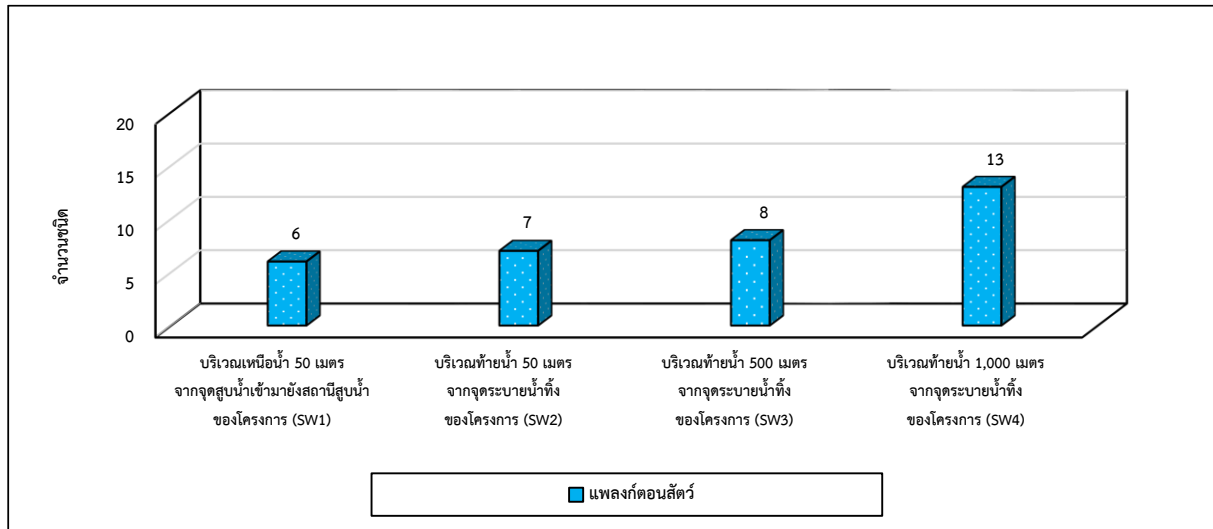
หมายเหตุ : ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : สถานีวิจัยประมงศรีราชา  
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายสาโรจน์ เร่มดำริห์  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายอลงกต อินทรชาติ

รูปที่ 3.4-18 กราฟแสดงผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ วันที่ 16 กันยายน 2565

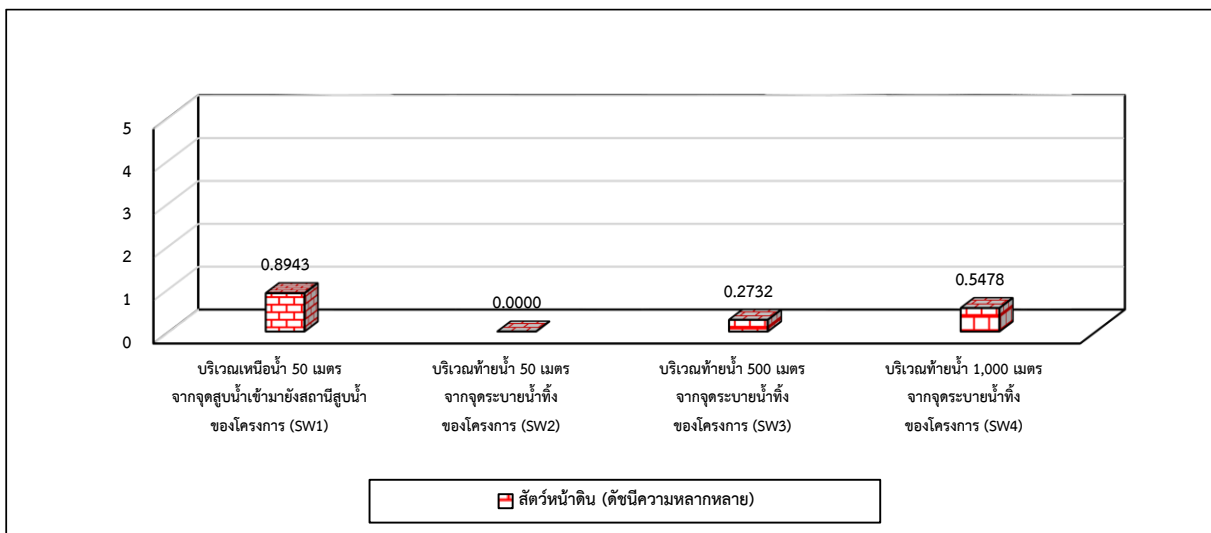
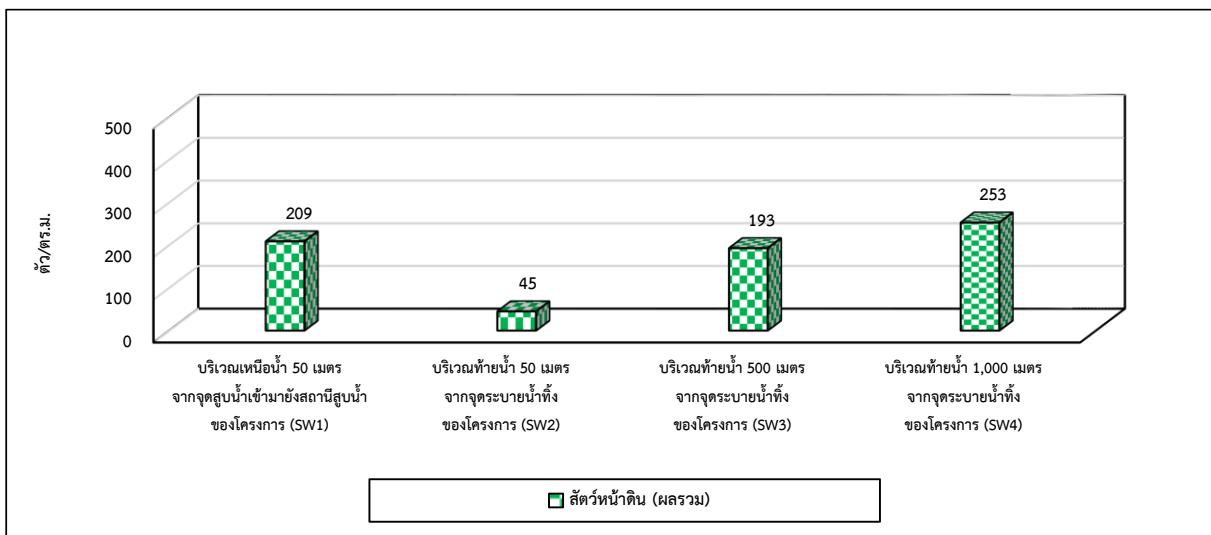
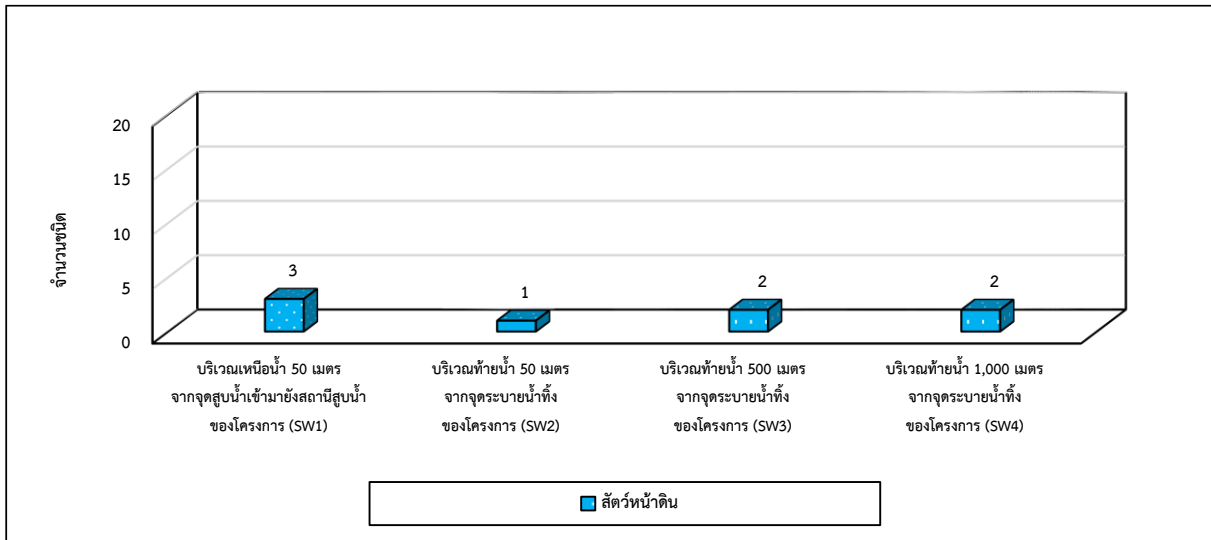















รูปที่ 3.4-18 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ วันที่ 16 กันยายน 2565



รูปที่ 3.4-18 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ วันที่ 16 กันยายน 2565




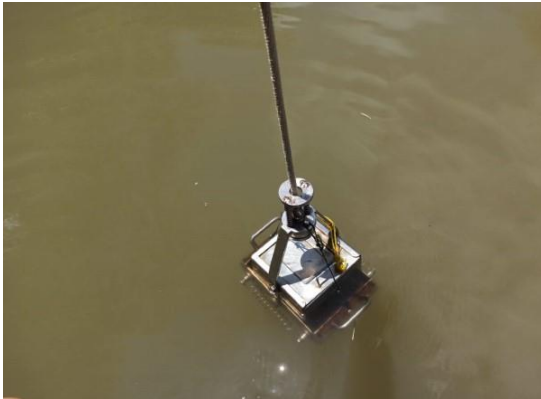
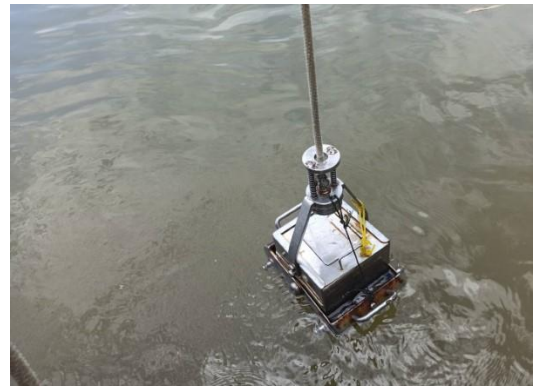

	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Barbonymus altus</i> ชื่อไทย : ตะเพียนทอง ชื่อสามัญ : Red-tail tinfoil barb</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Barbonymus schwanenfeldii</i> ชื่อไทย : กระแห ชื่อสามัญ : Tinfoil barb</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Cirrhinus molitorella</i> ชื่อไทย : แกง ชื่อสามัญ : Mud carp</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Cyclocheilos enoplos</i> ชื่อไทย : ตะโกก ชื่อสามัญ : Giant barb</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Gymnostomus siamensis</i> ชื่อไทย : สร้อยขาว ชื่อสามัญ : Siamese mud carp</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Labiobarbus leptocheilus</i> ชื่อไทย : ช่า ชื่อสามัญ : Long fin carp</p>
<p>รูปที่ 3.4-19 สัตว์น้ำ ( Aquatic animal )</p>	





	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Mystacoleucus marginatus</i> ชื่อไทย : หนามหลัง ชื่อสามัญ : Spiny barb</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Puntioplites protozstron</i> ชื่อไทย : กระมัง ชื่อสามัญ : Smith's barb</p>
	
<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Rasbora paviana</i> ชื่อไทย : ชิวควายแถบดำ ชื่อสามัญ : Sidestriped rasbora</p>	<p>ชื่อวิทยาศาสตร์ : <i>Sikukia stejnegeri</i> ชื่อไทย : น้ำฝายหลังดำ ชื่อสามัญ : Spotted sikuk barb</p>
	
<p>กลุ่มลูกปลาชิว (วงศ์ Cyprinidae)</p>	
<p>รูปที่ 3.4-19 สัตว์น้ำ (Aquatic animal) (ต่อ)</p>	

	
<p>บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>สภาพทั่วไป</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	



	
<p>บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>การเก็บตัวอย่างแพลงก์ตอน</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 (ต่อ) การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	

	
<p>บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>การเก็บตัวอย่างสัตว์หน้าดิน</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 (ต่อ) การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	

	
<p>บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำวัยอ่อนและไขปลา</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 (ต่อ) การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	



	
<p>บริเวณเหนือน้ำ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำโดยใช้แห</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 (ต่อ) การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	

	
<p>บริเวณเหนือ 50 เมตร จากจุดสูบน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 50 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
	
<p>บริเวณท้ายน้ำ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>บริเวณท้ายน้ำ 1,000 เมตร จากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ</p>
<p>การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำโดยใช้ข่าย</p>	
<p>รูปที่ 3.4-20 (ต่อ) การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	

### 3.4.12 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน

โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน รวมจำนวน 5 สถานี ได้แก่ บริเวณ Cooling Tower, บริเวณ Chiller, บริเวณ Boiler Feed Pump, บริเวณ Gas Turbine และบริเวณ Steam Turbine ในวันที่ 4 และ 5 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 และกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-16 และรูปที่ 3.4-21 และการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-22

ตารางที่ 3.4-16 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		บริเวณ Cooling Tower		บริเวณ Chiller	
		05/10/65		04/10/65	
		Leq 1 hr.	Lmax	Leq 1 hr.	Lmax
1.	08.00-09.00	81.7	82.3	80.1	81.3
2.	09.00-10.00	84.2	97.3	79.9	80.8
3.	10.00-11.00	85.4	90.2	79.5	80.5
4.	11.00-12.00	84.8	85.7	79.5	80.4
5.	12.00-13.00	84.9	87.8	79.5	80.3
6.	13.00-14.00	84.6	87.6	79.5	80.5
7.	14.00-15.00	85.9	87.4	79.5	80.4
8.	15.00-16.00	85.3	86.1	79.4	80.4
Leq 8 hr		84.7	-	79.6	-
Lmax		-	97.3	-	81.3
มาตรฐาน		85 <sup>(1)</sup>	115 <sup>(2)</sup>	85 <sup>(1)</sup>	115 <sup>(2)</sup>

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

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

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-16 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน**

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		บริเวณ Boiler Feed Pump		บริเวณ Gas Turbine	
		05/10/65		04/10/65	
		Leq 1 hr.	Lmax	Leq 1 hr.	Lmax
1.	08.00-09.00	79.6	80.8	85.3	86.6
2.	09.00-10.00	83.6	87.6	85.7	86.7
3.	10.00-11.00	81.8	84.4	84.4	85.3
4.	11.00-12.00	83.3	86.2	83.9	84.7
5.	12.00-13.00	82.7	85.1	83.9	84.2
6.	13.00-14.00	82.1	84.1	83.6	84.1
7.	14.00-15.00	81.1	82.4	82.2	83.2
8.	15.00-16.00	80.1	82.1	82.1	83.5
Leq 8 hr		82.0	-	84.1	-
Lmax		-	87.6	-	86.7
มาตรฐาน		85 <sup>(1)</sup>	115 <sup>(2)</sup>	85 <sup>(1)</sup>	115 <sup>(2)</sup>

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

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

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

**ตารางที่ 3.4-16 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน**

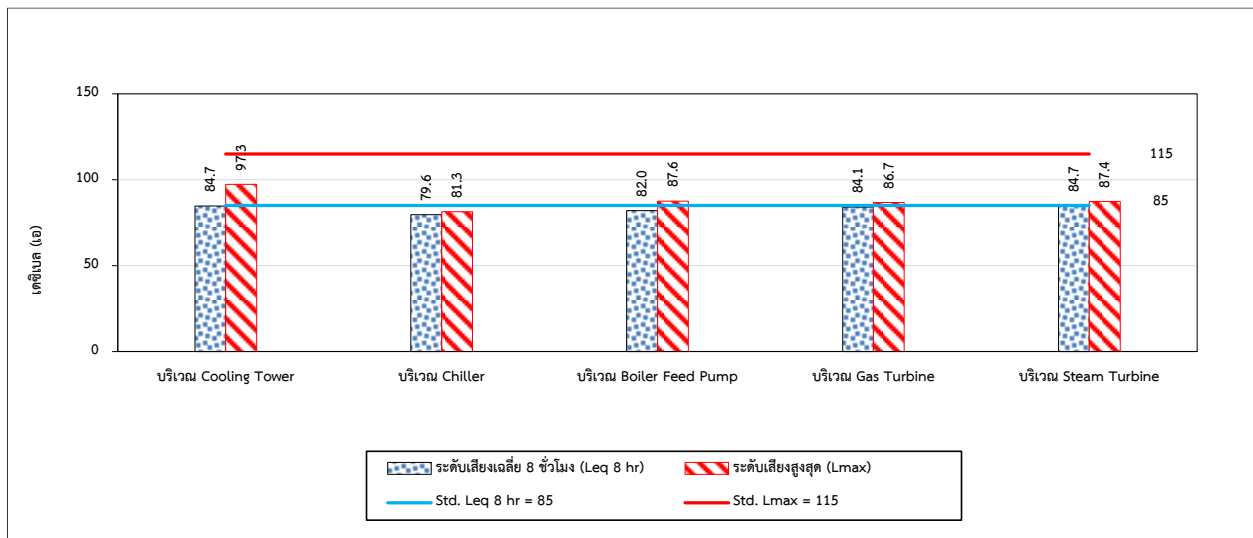
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))	
		บริเวณ Steam Turbine	
		05/10/65	
		Leq 1 hr.	Lmax
1.	08.00-09.00	85.0	86.7
2.	09.00-10.00	85.1	86.7
3.	10.00-11.00	83.4	86.6
4.	11.00-12.00	84.9	85.6
5.	12.00-13.00	83.0	85.9
6.	13.00-14.00	85.2	86.1
7.	14.00-15.00	84.9	85.8
8.	15.00-16.00	85.7	87.4
Leq 8 hr		84.7	-
Lmax		-	87.4
มาตรฐาน		85 <sup>(1)</sup>	115 <sup>(2)</sup>

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

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

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

รูปที่ 3.4-21 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน วันที่ 4 และ 5 ตุลาคม 2565





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น ระยะดำเนินการ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 3))  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

	
<p>บริเวณ Cooling Tower</p>	<p>บริเวณ Chiller</p>
	
<p>บริเวณ Boiler Feed Pump</p>	<p>บริเวณ Gas Turbine</p>
	
<p>บริเวณ Steam Turbine</p>	
<p>รูปที่ 3.4-22 การตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน</p>	

### 3.4.13 ผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

โครงการดำเนินการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ จำนวน 4 สถานี ได้แก่ บริเวณ Condenser Exhaust Unit, บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ, บริเวณ Steam Turbine และบริเวณ Gas Turbine ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ค่าดัชนีความร้อน (WBGT) ที่ยอมให้คนสัมผัสความร้อนในการทำงานได้ (Permissible Heat Exposure Threshold Limit Values) ที่ลักษณะงานเบา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนดตามกฎหมายกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-17 และรูปที่ 3.4-23 และการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-24

ตารางที่ 3.4-17 ผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (°C)
				WBGT Average
1.	บริเวณ Condenser Exhaust Unit - เดินตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร (15 นาที)	04/10/65	10.00-12.00	29.4
2.	บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ - เดินตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร (15 นาที)			
3.	บริเวณ Steam Turbine - เดินตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร (15 นาที)			
4.	บริเวณ Gas Turbine - เดินตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร (15 นาที) - ทำงานเอกสารและนั่งพัก (60 นาที)			
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>				34.0

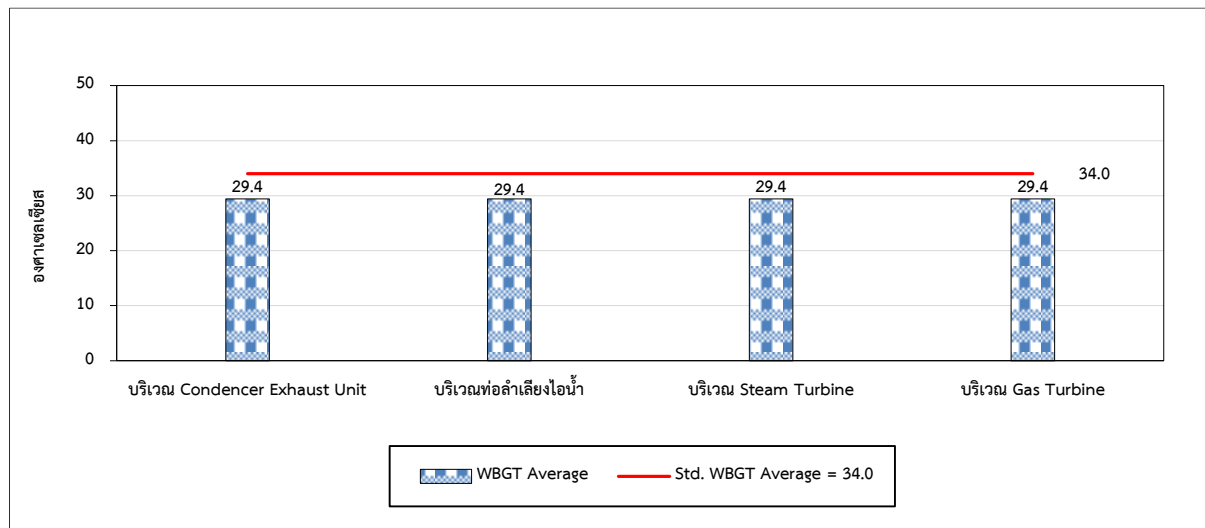
มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016); ลักษณะงานเบา





<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003); ลักษณะงานเบา

หมายเหตุ : ชื่อบริษัท ผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างน้ำร้อนไทย จำกัด



รูปที่ 3.4-22 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถานที่ทำงาน วันที่ 4 ตุลาคม 2565



	
<p>บริเวณ Condenser Exhaust Unit</p>	<p>บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ</p>
	
<p>บริเวณ Steam Turbine</p>	<p>บริเวณ Gas Turbine</p>
<p>รูปที่ 3.4-24 การตรวจวัดค่าความร้อนในสถานประกอบการ</p>	

#### 3.4.14 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

โครงการดำเนินการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ ในวันที่ 7 ตุลาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกตำแหน่งตรวจวัดมีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-18 และการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-25

ตารางที่ 3.4-18 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)		มาตรฐาน <sup>(1)</sup> (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง		
			07/10/65		
	Administration Building ชั้น 1				
1.	โต๊ะคุณณัฐพงศ์	งานคอมพิวเตอร์	540		400-500
2.	โต๊ะคุณพัชรี	งานคอมพิวเตอร์	520		400-500
3.	โต๊ะคุณจิตรลดา	งานคอมพิวเตอร์	510		400-500
4.	โต๊ะคุณน้ำฝน	งานคอมพิวเตอร์	522		400-500
5.	โต๊ะคุณบุษบง	งานคอมพิวเตอร์	515		400-500
6.	โต๊ะคุณกฤษฎาพนธ์	งานคอมพิวเตอร์	594		400-500
7.	โต๊ะคุณปลานัน	งานคอมพิวเตอร์	590		400-500
8.	โต๊ะคุณกัลยธนาพร	งานคอมพิวเตอร์	530		400-500
9.	โต๊ะคุณฐิติมา	งานคอมพิวเตอร์	550		400-500
10.	โต๊ะคุณอรนิชา	งานคอมพิวเตอร์	440		400-500
	Administration Building ชั้น 2				
11.	โต๊ะคุณวิทวัส	งานคอมพิวเตอร์	700		400-500
12.	โต๊ะคุณสฤณีพงษ์	งานคอมพิวเตอร์	500		400-500
13.	โต๊ะคุณวรรณิสา	งานคอมพิวเตอร์	709		400-500
14.	โต๊ะคุณณัฐกิจ	งานคอมพิวเตอร์	573		400-500
15.	โต๊ะคุณกุลธรา	งานคอมพิวเตอร์	761		400-500
16.	โต๊ะคุณศิวกร	งานคอมพิวเตอร์	649		400-500
	ห้องประชุมชั้น 2				
17.	โต๊ะคุณสุกฤษฎี	งานคอมพิวเตอร์	650		400-500
18.	โต๊ะคุณธงชัย	งานคอมพิวเตอร์	626		400-500

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)	มาตรฐาน <sup>(1)</sup> (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง	
			07/10/65	
	<b>Workshop</b>			
19.	โต๊ะคุณชัยณัฐ	งานคอมพิวเตอร	640	400-500
20.	โต๊ะคุณณทัต	งานคอมพิวเตอร	648	400-500
21.	โต๊ะคุณอัคคพล	งานคอมพิวเตอร	656	400-500
22.	โต๊ะคุณธนากร	งานคอมพิวเตอร	753	400-500
23.	โต๊ะคุณนิวัฒน์	งานคอมพิวเตอร	644	400-500
24.	โต๊ะคุณรณชัย	งานคอมพิวเตอร	630	400-500
25.	โต๊ะคุณอำนาจ	งานคอมพิวเตอร	668	400-500
26.	โต๊ะคุณปวิวัฒน์	งานคอมพิวเตอร	694	400-500
	<b>Electrical and Control Building</b>			
27.	โต๊ะคุณวิภาชี	งานคอมพิวเตอร	754	400-500
28.	โต๊ะคุณปัทมา	งานคอมพิวเตอร	860	400-500
29.	โต๊ะคุณอนินา	งานคอมพิวเตอร	844	400-500
30.	โต๊ะคุณกตพร	งานคอมพิวเตอร	780	400-500
31.	โต๊ะคุณประเสริฐ	งานคอมพิวเตอร	810	400-500
32.	โต๊ะคุณชาญณรงค์	งานคอมพิวเตอร	780	400-500
33.	โต๊ะคุณนพพร	งานคอมพิวเตอร	850	400-500
34.	โต๊ะคอมพิวเตอร CCR-1	งานคอมพิวเตอร	644	400-500
35.	โต๊ะคอมพิวเตอร CCR-2	งานคอมพิวเตอร	630	400-500

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
	<b>Administration Building ชั้น 1</b>		
	<b>ห้องประชุมชั้น 1</b>		
1.	จุดที่ 1	ห้องประชุม	526
2.	จุดที่ 2	ห้องประชุม	671
3.	จุดที่ 3	ห้องประชุม	629
4.	จุดที่ 4	ห้องประชุม	812
5.	จุดที่ 5	ห้องประชุม	612
6.	จุดที่ 6	ห้องประชุม	681
7.	จุดที่ 7	ห้องประชุม	619
8.	จุดที่ 8	ห้องประชุม	718
9.	จุดที่ 9	ห้องประชุม	730
10.	จุดที่ 10	ห้องประชุม	780
11.	จุดที่ 11	ห้องประชุม	618
12.	จุดที่ 12	ห้องประชุม	680
13.	จุดที่ 13	ห้องประชุม	650
14.	จุดที่ 14	ห้องประชุม	720
15.	จุดที่ 15	ห้องประชุม	830
16.	จุดที่ 16	ห้องประชุม	718
17.	จุดที่ 17	ห้องประชุม	740
18.	จุดที่ 18	ห้องประชุม	812
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			697
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			526
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			150

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1.	Administration Building ชั้น 1 (ต่อ)		
	ทางเดินหน้าประชาสัมพันธ์		
	จุดที่ 1	ทางเดิน (ในอาคาร)	630
	จุดที่ 2	ทางเดิน (ในอาคาร)	625
2.	จุดที่ 3	ทางเดิน (ในอาคาร)	660
3.			
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			638
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			625
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			50

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1.	Administration Building ชั้น 1 (ต่อ)		
	ทางเดินชั้น 1		
	จุดที่ 1	ทางเดิน (ในอาคาร)	528
	จุดที่ 2	ทางเดิน (ในอาคาร)	510
	จุดที่ 3	ทางเดิน (ในอาคาร)	580
2.	จุดที่ 4	ทางเดิน (ในอาคาร)	547
3.			
4.			
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			541
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			510
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			50

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1. 2. 3. 4. 5.	Administration Building ชั้น 2 ทางเดินชั้น 2		
	จุดที่ 1	ทางเดิน (ในอาคาร)	420
	จุดที่ 2	ทางเดิน (ในอาคาร)	410
	จุดที่ 3	ทางเดิน (ในอาคาร)	420
	จุดที่ 4	ทางเดิน (ในอาคาร)	461
	จุดที่ 5	ทางเดิน (ในอาคาร)	464
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			435
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			410
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			50

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1. 2. 3. 4. 5. 6.	Administration Building ชั้น 2 ห้องประชุม ชั้น 2		
	จุดที่ 1	ห้องประชุม	861
	จุดที่ 2	ห้องประชุม	826
	จุดที่ 3	ห้องประชุม	855
	จุดที่ 4	ห้องประชุม	766
	จุดที่ 5	ห้องประชุม	850
6.	จุดที่ 6	ห้องประชุม	820
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			830
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			766
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			150

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1.	Administration Building ชั้น 2		
2.	บันไดทางขึ้นลง ชั้น 2		
3.	จุดที่ 1	บันไดทางเดิน	320
4.	จุดที่ 2	บันไดทางเดิน	317
5.	จุดที่ 3	บันไดทางเดิน	362
6.	จุดที่ 4	บันไดทางเดิน	361
7.	จุดที่ 5	บันไดทางเดิน	364
8.	จุดที่ 6	บันไดทางเดิน	360
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			347
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			317
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			50

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

**ตารางที่ 3.4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)
			ค่าความเข้มของแสงสว่าง
			07/10/65
1.	Workshop		
2.	ห้องประชุม		
3.	จุดที่ 1	ห้องประชุม	984
4.	จุดที่ 2	ห้องประชุม	993
5.	จุดที่ 3	ห้องประชุม	998
6.	จุดที่ 4	ห้องประชุม	990
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			991
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง <sup>(1)</sup>			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			984
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด <sup>(1)</sup>			150

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561 (ค.ศ. 2018)

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



