

## บทที่ 4

### ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ นิว อีโว อารี (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารี (Nue Noble Ari)) (เอกสารเปลี่ยนชื่อโครงการ ดังภาคผนวกที่ 3) ของบริษัท โนเบิล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-1

**ตารางที่ 4.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)**

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1. สภาพภูมิประเทศ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการ และวิศวกรควบคุมงาน ดำเนินงานลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูลโครงการพบปะชุมชนและศึกษาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคนภายในชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง พร้อมแจ้งช่องทางและขั้นตอนการร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นจะดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ดังภาคผนวกที่ 4)	-
	- ตรวจสอบความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง - ตรวจสอบสภาพรั้วโครงการให้มีความมั่นคงแข็งแรง - จัดให้มีช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง - ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากทุกช่องทาง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย อย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพรั้วโครงการให้มีความมั่นคงแข็งแรง อย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้จัดทำช่องทางและขั้นตอนรับเรื่องราวร้องทุกข์แก่ชุมชนใกล้เคียง (ดังภาคผนวกที่ 4) - โครงการติดตามเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากทุกช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (ดังภาคผนวกที่ 4)	-

**ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
2. คุณภาพอากาศ	- TSP 24 ชม. - PM <sub>10</sub> 24 ชม.	- บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ  - บริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	- ทุกวันที่มีการทำฐานรากและเสาเข็ม หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันหยุดก่อสร้าง 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง  - เดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 23)	-
	- CO 1 ชม. - NO <sub>2</sub> 1 ชม. - SO <sub>2</sub> 24 ชม. - HC	- บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 23)	-
	- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงและไม่ให้มีการร้าวของผ้าใบคลุมรถบรรทุก	- รถบรรทุกของโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบผ้าใบคลุมรถบรรทุกทุกครั้งที่มีการใช้งานรถบรรทุก (ดังรายงานบทที่ 3)	-

**ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
3. ระดับเสียง	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq24hr}$ ) - ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ ) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ ) - ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ ) - ระดับเสียงรบกวน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด*	- ทุกวันที่มีการทำฐานรากและเสาเข็ม หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันหยุดก่อสร้าง 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ซึ่งพบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 23)	-
4. ความสั่นสะเทือน	- ค่าความสั่นสะเทือน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 37) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวันที่มีการทำฐานรากและเสาเข็ม หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันหยุดก่อสร้าง 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 23)	-
5. น้ำใช้	- ตรวจสอบระบบท่อ ถึงเก็บน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ในระบบประปาเป็นประจำ หากเกิดการชำรุดเสียหาย หรือมีการรั่วไหลให้ซ่อมแซมโดยทันที	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบประปาเป็นประจำ หากเกิดการชำรุด หรือมีการรั่วไหลจะซ่อมแซมโดยทันที	-

หมายเหตุ \* โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม ซึ่งใน EIA ไม่ได้กำหนด



ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
6. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ตรวจสอบการจัดให้มีห้องส้วมที่เพียงพอ และถูกหลักสุขาภิบาลตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>-ตรวจสอบท่อระบายน้ำและบ่อบักน้ำชั่วคราว ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้าง กีดขวางการระบายน้ำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>-ตรวจสอบท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าของโครงการไม่ให้มีการทิ้งขยะมูลฝอยและระบายน้ำทิ้งต่างๆ ลงในทางระบายน้ำสาธารณะดังกล่าว</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่เพียงพอต่อคนงานและถูกหลักสุขาภิบาล (ดังรายงานบทที่ 3)</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวางท่อระบายน้ำและกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ</li> <li>- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ (ดังรายงานบทที่ 3)</li> </ul>	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
7. การบำบัดน้ำเสีย	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) - Total Coliform Bacteria (TCB)	- บ่อพักสุดท้ายก่อน ระ บ าย อ อ ก จ าก โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง และตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ซึ่งพบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ดังภาคผนวกที่ 23)	-
	- ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัดได้ตามที่ออกแบบไว้ กำหนดให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล.	- บ่อพักสุดท้ายก่อน ระ บ าย อ อ ก จ าก โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัดได้ตามที่ออกแบบไว้	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
7. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบให้มีห้องส้วมที่เพียงพอ และถูกหลักสุขาภิบาล</li> <li>- ตรวจสอบท่อระบายน้ำและบ่อบักน้ำชั่วคราว ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางการระบายน้ำ</li> <li>- ตรวจสอบท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าของโครงการ ไม่ให้มีการทิ้งขยะมูลฝอยและระบายน้ำทิ้งต่างๆ ลงในท่อระบายน้ำสาธารณะดังกล่าว</li> </ul>	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่เพียงพอต่อคนงานและถูกหลักสุขาภิบาล (ดังรายงานบทที่ 3)</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวางท่อระบายน้ำและกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ</li> <li>- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ (ดังรายงานบทที่ 3)</li> </ul>	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
8. ทรัพยากรชีวภาพ	- ตรวจสอบดูแลคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้ - ตรวจสอบการกองดินระหว่างรอการใช้ประโยชน์ ไม่ให้ฟุ้งกระจายหรือตกหล่นหรือถูกน้ำชะลงทางระบายน้ำ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาดูแลคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด - ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการกองเก็บดิน หากถึงช่วงงานโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ตรวจสอบประสิทธิภาพในการรองรับน้ำของท่อระบายน้ำชั่วคราวบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และตรวจสอบบ่อพักน้ำชั่วคราว ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางการระบายน้ำ - ตรวจสอบท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำชั่วคราว ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางการระบายน้ำ หากพบการอุดตันหรือการระบายน้ำไม่สะดวก ต้องทำความสะอาดหรือขุดลอกให้สามารถระบายน้ำได้สะดวก	- ท่อระบายน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ (ดังรายงานบทที่ 3)  - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ถูกที่ ไม่ทิ้งขยะลงในท่อระบายน้ำ หากพบการอุดตัน โครงการจะทำความสะอาดและทำการขุดลอก ให้ระบายน้ำได้สะดวก (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
10. การจัดการมูลฝอย	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง ความสะอาด และสภาพของถังรองรับมูลฝอย	- บริเวณที่พักมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในภาพที่ดีและเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- จัดทำบันทึกปริมาณเศษวัสดุจากการรื้อถอนที่จะนำไปกำจัดที่ศูนย์อ่อนนุชฯ และที่ส่งไปกำจัดยังเอกชนที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายและต้องตรวจสอบใบเสร็จรับเงินของศูนย์อ่อนนุชฯ และของเอกชนที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายเพื่อตรวจสอบปริมาณเศษวัสดุจากการรื้อถอนที่ผู้รับเหมานำไปกำจัด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้บันทึกปริมาณเศษวัสดุและได้ประสานงานให้สำนักงานเขตพญาไทมารับเศษวัสดุไปกำจัด (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
11. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบรถบรรทุกที่เข้าออกในพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีการปิดคลุม ส่วนบรรทุกให้มิดชิด ไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกิน และไม่ใช้ความเร็วเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- ตรวจสอบรถบรรทุกให้มีการทำความสะอาดล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง</li> <li>- ตรวจสอบรถบรรทุกไม่ให้จอดกีดขวางบริเวณด้านหน้าโครงการหรือพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ใช้ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง และกำชับให้ผู้ขับรถไม่ใช้ความเร็วเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด (ดังรายงานบทที่ 3)</li> <li>- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่จะออกจากพื้นที่โครงการต้องทำการล้างล้อรถบรรทุกก่อนทุกครั้ง เพื่อป้องกันเศษดินที่ติดกับล้อรถร่วงหล่นบนทางสาธารณะ (ดังรายงานบทที่ 3)</li> <li>- โครงการกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุก ไม่ให้จอดกีดขวางบริเวณด้านหน้าโครงการหรือพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12. คุณภาพชีวิตของมนุษย์ 12.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์และวิศวกรควบคุมงานเข้าพบปะบ้านเรือน สถานประกอบการ ระยะประชิดและระยะ 100 เมตร เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูลโครงการ พบปะชุมชนและศึกษาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคนภายในชุมชน บริเวณใกล้เคียงและสถานที่สำคัญ/พื้นที่อ่อนไหว - ติดตามตรวจสอบความคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ ในกล่องรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ	- ชุมชนใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างและสถานที่สำคัญ/พื้นที่อ่อนไหว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง พร้อมแจ้งช่องทางและขั้นตอนการร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นจะดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ดังภาคผนวกที่ 4)  - โครงการติดตามเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากทุกช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (ดังภาคผนวกที่ 4)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอไม่ลบเลือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ชุมชนใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างและสถานที่สำคัญ/พื้นที่อ่อนไหว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-
	- จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นประชาชน สถานประกอบและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนผลกระทบและความต้องการ การรับรู้และความเชื่อมั่น ที่มีต่อโครงการในพื้นที่ประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ที่ตามแนวเส้นทางทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างพร้อมทั้งการแสดงภาพตำแหน่งการสำรวจให้ชัดเจน โดยวิธีการ	- ประชาชนและสถานประกอบการที่อยู่ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ที่ตามแนวเส้นทางทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างระยะรัศมี 1 กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร	- โครงการจัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นประชาชน เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567 (ดังภาคผนวกที่ 34)	-



ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสัมภาษณ์ด้วยแบบสัมภาษณ์</li> <li>- การสอบถามด้วยแบบสอบถาม</li> <li>- การสุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการและหลักสถิติ</li> </ul>				
12.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน 12.2.1 การรับเรื่องร้องเรียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมและจัดบันทึกข้อร้องเรียน และวิธีการแก้ไขปัญหาช่องทางต่างๆ ได้แก่</li> <li>- จำนวนครั้งการร้องเรียน</li> <li>- ประเภทปัญหาการร้องเรียน</li> <li>- ประเด็นปัญหาการร้องเรียนซ้ำเดิมและระยะเวลาแก้ไข</li> <li>- ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้ร้องเรียนและผู้ที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จุดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนและความความคิดเห็นด้านหน้าโครงการ</li> <li>- สำนักงานควบคุมการก่อสร้างของโครงการ</li> </ul>	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการติดตามเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากทุกช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียน (ดังภาคผนวกที่ 4)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.2.1 การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)	- จัดส่งเจ้าหน้าที่เขียนและสอบถามข้อร้องเรียนหรือผลกระทบที่ได้รับจากการก่อสร้าง พร้อมกลับมาปรับวิธีการปฏิบัติงานหรือแก้ไขปัญหาทันที	- บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบติดโครงการและพื้นที่ ชุมชน โดยรอบโครงการ 1) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/สถานที่สำคัญระยะติดโครงการ 2) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/พื้นที่อ่อนไหวและสถานที่สำคัญระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ 3) พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่สำคัญและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างระยะรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง พร้อมแจ้งช่องทางและขั้นตอนการร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นจะดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ดังภาคผนวกที่ 4)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.2.1 การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมและจดบันทึกข้อร้องเรียน และวิธีการแก้ไขปัญหาช่องทางต่างๆ</li> <li>- รวบรวมและจดบันทึกข้อร้องเรียน และวิธีการแก้ไขปัญหาจากหน่วยงาน เช่น สำนักงานเขต</li> <li>- พิจารณาและกำหนดแนวทางแก้ไขข้อร้องเรียน และวิธีการแก้ไขปัญหาป้องกันการเกิดซ้ำ</li> <li>- ติดตามประเมินผลจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นหากพบว่ามีการร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาทันที</li> </ul>	<p>- บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบติดโครงการและพื้นที่ ชุมชน โดยรอบโครงการ</p> <p>1) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/สถานที่สำคัญระยะติดโครงการ</p> <p>2) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/พื้นที่อ่อนไหวและสถานที่สำคัญระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</p> <p>3) พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่สำคัญและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างระยะรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</p>	- ทุก 6 เดือน	- โครงการติดตามเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากทุกช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน หากมีปัญหาเกิดขึ้นจะดำเนินการแก้ไขทันที (ดังภาคผนวกที่ 4)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.2.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมและจัดบันทึกข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่มีต่อกิจกรรม/โครงการต่าง ๆ โดย <ul style="list-style-type: none"> <li>- การสัมภาษณ์ด้วยแบบสัมภาษณ์</li> <li>- การสอบถามด้วยแบบสอบถาม</li> <li>- วิธีการสุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการและหลักสถิติ</li> <li>- ผังแสดงแผนที่ตำแหน่งการเก็บข้อมูล</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ชุมชนติดโครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ</li> <li>1) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/สถานที่สำคัญระยะติดโครงการ</li> <li>2) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/พื้นที่อ่อนไหวและสถานที่สำคัญระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</li> <li>3) พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่สำคัญและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างระยะรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</li> </ul>	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นประชาชน เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567 (ดังภาคผนวกที่ 34)	-

**ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.2.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)	- การดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) ของโครงการโดยประสานงานกับสำนักงานเขตพญาไท และภาคส่วนต่างๆ เช่น 1) ด้านภูมิทัศน์และทำความสะอาด 2) ด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุ 3) ด้านพัฒนาชุมชน ทำนุบำรุงประเพณีและวัฒนธรรม 4) ด้านการศึกษา 5) ด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมชุมชน 6) ด้านอื่นๆ ตามความเหมาะสมและความต้องการของชุมชน	- พื้นที่ชุมชนติดโครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ 1) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/สถานที่สำคัญระยะติดโครงการ 2) พื้นที่บ้านเรือน/อาคาร/สถานประกอบการ/พื้นที่อ่อนไหวและสถานที่สำคัญระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ 3) พื้นที่อ่อนไหวและสถานที่สำคัญและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างระยะรัศมี 1 กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานความสะอาดบริเวณหน้าโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าร่วมกับตำรวจจราจรในพื้นที่จัดการจราจรบริเวณหน้าโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงระยะ 100 เมตร ในช่วงการจราจรคับขันเร่งด่วนหรือเกิดอุบัติเหตุ (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการได้ดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
12.2.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)	- จัดให้มีการประเมิน โครงการ/กิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) ด้วยการสำรวจความพึงพอใจระดับครัวเรือน/สถานประกอบการและระดับชุมชน (Community Satisfaction) ร่วมกับการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นประชาชน สถานประกอบและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนผลกระทบ ความต้องการ การรับรู้และความเชื่อมั่นที่มีต่อโครงการในพื้นที่ประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	-	- ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร	- โครงการจัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นประชาชน เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567 (ดังภาคผนวกที่ 34)	

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
13. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อน รับเข้าทำงานทุกครั้ง เกี่ยวกับความ สมบูรณ์แข็งแรงของร่างกายและ จิตใจ ได้แก่ ระบบหายใจ ระบบการ มองเห็น ระบบการได้ยิน ความ แข็งแรงของกล้ามเนื้อ การ เคลื่อนไหว/การทรงตัว โรคติดต่อ/ การเจ็บป่วยที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน และสภาพจิตใจอยู่ในสภาวะปกติ พร้อมปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- คนงานก่อสร้าง โครงการ	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง	- โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อน รับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานทุกครั้ง เกี่ยวกับ ความสมบูรณ์แข็งแรงของร่างกายและจิตใจ ได้แก่ ระบบหายใจ ระบบการมองเห็น ระบบการได้ยิน ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ การเคลื่อนไหว/การ ทรงตัว โรคติดต่อ/การเจ็บป่วยที่มีผลต่อการ ปฏิบัติงาน และสภาพจิตใจอยู่ในสภาวะปกติพร้อม ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
13. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	- ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างหลัง รับเข้าทำงาน เกี่ยวกับความสมบูรณ์ แข็งแรงของร่างกายและจิตใจ ได้แก่ ระบบหายใจ ระบบการมองเห็น ระบบการได้ยิน ความแข็งแรงของ กล้ามเนื้อ การเคลื่อนไหว/การทรงตัว โรคติดต่อ/การเจ็บป่วยที่มีผลต่อการ ปฏิบัติงาน และสภาพจิตใจอยู่ใน สภาวะปกติพร้อมปฏิบัติงานได้อย่าง มีประสิทธิภาพ	- คนงานก่อสร้าง โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้า ทำงาน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อน รับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานทุกครั้ง เกี่ยวกับ ความสมบูรณ์แข็งแรงของร่างกายและจิตใจ ได้แก่ ระบบหายใจ ระบบการมองเห็น ระบบการได้ยิน ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ การเคลื่อนไหว/การ ทรงตัว โรคติดต่อ/การเจ็บป่วยที่มีผลต่อการ ปฏิบัติงาน และสภาพจิตใจอยู่ในสภาวะปกติพร้อม ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-



ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
14. การบดบังแสงแดดและทิศทางลม	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ในระยะ 100 เมตรจากโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้แจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดด/ทิศทางลม ให้สามารถแจ้งผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการได้ โดยโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อพื้นที่ข้างเคียงอย่างเคร่งครัด (ดังภาคผนวกที่ 4)	-
15. การบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ในระยะ 100 เมตรจากโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้แจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ ให้สามารถแจ้งผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการได้ โดยโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อพื้นที่ข้างเคียงอย่างเคร่งครัด (ดังภาคผนวกที่ 4)	-
16. ทัศนียภาพ	- ตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย - ตรวจสอบสภาพรั้วและ ผ้าใบที่ปิดคลุมอาคาร ให้มีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถป้องกันผลกระทบได้ - อย่างดี	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพรั้วโครงการให้มีความมั่นคงแข็งแรงอย่างสม่ำเสมอ	-

## 4.2 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่วิเคราะห์

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียง โดยทั่วไป ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งแสดงขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังตารางที่ 4.2-1 และตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังรูปที่ 4.2-1

ตารางที่ 4.2-1 ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

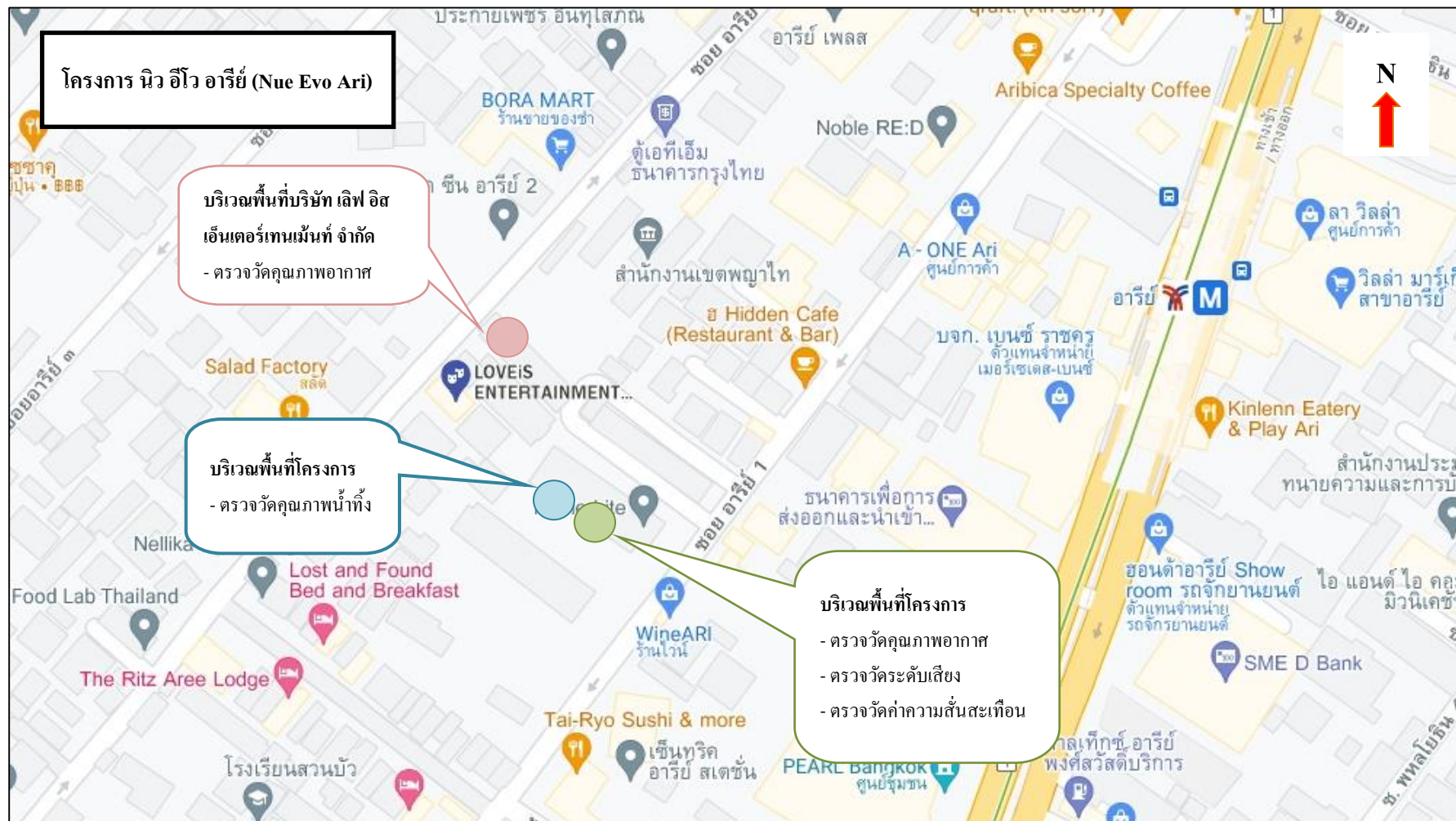
รายการตรวจวัด/ จุดตรวจวัด	ดัชนีที่วิเคราะห์	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1. คุณภาพอากาศโดยทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละอองรวม (TSP)</li> <li>ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)</li> <li>ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)</li> <li>ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gravimetric Method</li> <li>Gravimetric Method</li> <li>Non-Dispersive Infrared</li> <li>Chemiluminescence</li> <li>UV- Fluorescence</li> <li>Flame Ionization Detector (FID)</li> </ul>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L<sub>eq 24 hr.</sub>)</li> <li>ระดับเสียงสูงสุด (L<sub>max</sub>)</li> <li>ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L<sub>90</sub>)</li> <li>ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L<sub>dn</sub>)</li> <li>ระดับเสียงรบกวน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integrated Sound Level Method</li> </ul>	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายการตรวจวัด/ จุดตรวจวัด	ดัชนีที่วิเคราะห์	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
3. ความสั่นสะเทือน	- Peak Particle Velocity - Frequency	- Vibration Meter	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)  - ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	- Electrometric Method - 5-day BOD Test - Dried at 103-105 °C  - Imhoff cone Method - Dried at 103-105 °C Method - Iodometric Method - Macro Kjeldahl Method - Liquid-Liquid, Partition- Gravimetric Method - MPN test	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด



รูปที่ 4.2-1 ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

#### 4.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

##### 4.3.1 วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

###### 4.3.1.1 ฝุ่นละอองรวม (Total Suspended Particulate; TSP)

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพฝุ่นละอองรวม โดยทำการเก็บตัวอย่างอากาศโดยใช้เครื่องมือเก็บตัวอย่างชนิด TSP High Volume Air Sampler ตัวอย่างอากาศจะถูกดูดผ่านหัวคัดเลือกขนาดฝุ่น (Size Selective Inlet) แบบ Peak Roof Inlet ด้วยอัตราการไหล 40-60 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (1,140-1,698 ลิตรต่อนาที) เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ( $\pm 1$  ชั่วโมง) อย่างต่อเนื่อง ซึ่งอนุภาคฝุ่นละอองที่มีขนาดอนุภาคตั้งแต่ 100 ไมครอนลงมาจะติดตรึงอยู่บนกระดาษกรองชนิด Glass Fiber Filter ที่มีขนาด 20.3 เซนติเมตร  $\times$  25.4 เซนติเมตร (8 นิ้ว  $\times$  10 นิ้ว) ซึ่งผ่านการชั่งน้ำหนักมาแล้ว จากนั้นนำมาหาปริมาณฝุ่นละอองโดยวิธีการหาค่าความแตกต่างของน้ำหนักกระดาษกรองระหว่างก่อนและหลังการเก็บตัวอย่างแล้วคำนวณหาค่าความเข้มข้นเป็นหน่วยน้ำหนักต่อปริมาตรอากาศที่สภาวะมาตรฐาน 25 องศาเซลเซียส 760 มิลลิเมตรปรอท โดยใช้สูตรการคำนวณ ดังนี้

$$C = \frac{(W2 - W1) \times 1000}{V_{std}} \quad \text{มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร}$$

เมื่อ :

$$W1 = \text{น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม}$$

$$W2 = \text{น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม}$$

$$V_{std} = \text{ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน}$$

$$C = \text{ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (Vstd) ที่สภาวะมาตรฐาน}$$

###### 4.3.1.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) โดยใช้ PM-10 High Volume Air Sampler และหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละอองขนาดเล็กตั้งแต่ 10 ไมครอนลงมา (Size Selective Inlet) ชักตัวอย่างโดยการสูบอากาศผ่านส่วนหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละออง แล้วผ่านกระดาษกรองด้วยอัตรา 1.132 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที (40 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที) เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ที่ความสูงของช่องชักตัวอย่าง 1.5 - 6.0 เมตรจากพื้น แล้ววิเคราะห์ปริมาณฝุ่นละอองบนกระดาษกรองด้วยวิธี Pre and Post Weight Difference แล้วจึงคำนวณปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่สภาวะมาตรฐาน (25 องศาเซลเซียส 760 มิลลิเมตรปรอท)

$$C = \frac{(W2 - W1) \times 1000}{V_{std}} \quad \text{มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร}$$

เมื่อ :  $W1$  = น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม

$W2$  = น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม

$V_{std}$  = ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน

$C$  = ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ ( $V_{std}$ ) ที่สภาวะมาตรฐาน

#### 4.3.1.3 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดระบบ Non-Dispersive Infrared Detection คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) โดยอาศัยหลักการดูดกลืนคลื่นแสง Infrared และวัดปริมาณการดูดกลืนแสงเปรียบเทียบกับระหว่างในขณะที่มีก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากตัวอย่างอากาศ และในขณะที่ไม่มีการดูดกลืนแสง ซึ่งการดูดกลืนที่ตรวจวัดได้จะถูกเปลี่ยนเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการเปรียบเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

#### 4.3.1.4 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ UV-Fluorescence คือเครื่องมือวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) โดยการใช้แสงอัลตราไวโอเล็ต (UV) ที่ความยาวคลื่น 214 นาโนเมตร เข้าไปกระตุ้นโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เมื่อโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์กลับสู่สภาวะปกติจะคายพลังงานแสง UV ที่ความยาวคลื่น 300 นาโนเมตรออกมา แล้ววัดค่าปริมาณแสงที่ได้เป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการเปรียบเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

#### 4.3.1.5 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ Chemiluminescence คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) โดยการตรวจวัดความเข้มของแสงที่ความยาวคลื่นมากกว่า 600 นาโนเมตร ซึ่งเป็นผลมาจากปฏิกิริยาเคมีเรืองแสง (Chemiluminescence) ระหว่างไนตริกออกไซด์กับก๊าซโอโซน แล้วเปลี่ยนเป็นไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ที่สภาวะพิเศษ แล้วก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) กลับสู่สภาวะปกติที่พร้อมกับคายพลังงานแสงโปรตอนที่สามารถตรวจวัดค่าความเข้มแสงได้ และเปลี่ยนความเข้มแสงนั้นเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการเปรียบเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

#### 4.3.1.6 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)

เก็บตัวอย่างด้วยเครื่องวัดโดยหลักการ Flame Ionization Detector (FID) คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) โดยการทำให้ก๊าซตัวอย่างผ่านคอลัมน์ของหลักการโครมาโตกราฟี เมื่อก๊าซตัวอย่างแต่ละชนิดออกมาจากคอลัมน์แล้ว จะถูกทำให้อยู่ในรูปไอออนด้วยเปลวไฟ และวัดปริมาณไอออนที่เกิดขึ้น ซึ่งสัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

#### 4.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

##### 4.3.2.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัดระดับเสียง โดยใช้มาตรระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter ยี่ห้อ AWA รุ่น 5636-4 ซึ่งเป็นมาตรระดับเสียงที่ได้มาตรฐานสากล IEC 651 และ 804 มีความเที่ยงตรงสูง เป็นเครื่อง Type 2 เหมาะสำหรับการตรวจวัดในภาคสนาม ในขณะที่ตรวจวัดจะมี Wind Screen ติดที่ Microphone เพื่อป้องกันค่าผิดพลาดขณะตรวจวัด โดยตั้งมาตรระดับเสียงให้สูงจากพื้น 1.2-1.5 เมตร โดยห่างจากสิ่งกีดขวางโดยรอบ อย่างน้อย 3.5 เมตร ค่าที่อ่านได้จากมาตรระดับเสียงจะเป็นค่าเฉลี่ย RMS โดยนำผลการตรวจวัดที่เป็นค่าเฉลี่ยทุก 1 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 1\ hr}$ ) มาคำนวณหาค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr}$ ) ตามสมการด้านล่าง

$$L_{eq\ 24\ hr} = 10 \log \frac{1}{24} \sum_{i=1}^{24} 10^{L_i/10} \dots + 10^{L_{24}/10} \quad \text{เดซิเบล (เอ)}$$

##### 4.3.2.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

การตรวจวัดเสียงรบกวน จะใช้มาตรระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter ซึ่งเป็นมาตรระดับเสียงที่ได้มาตรฐานสากล IEC 61672 มีความเที่ยงตรงสูง เป็นเครื่อง Class 1 ก่อนการตรวจวัดจะทำการปรับเทียบมาตรระดับเสียงกับเครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง Acoustic Calibrator ที่ได้มาตรฐานสากล IEC 60942 class 1 โดยวิธีการคำนวณระดับการรบกวนเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียง พ.ศ. 2565 จากการนำผลการตรวจวัดระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (A) ลบออกด้วยระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (B) (ระดับเสียงที่ยังไม่ดำเนินกิจกรรมใดๆ) ตามสมการด้านล่าง

$$L_{Aeq, Tr} = [10 \log_{10} (10^{0.1L_{Aeq, Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq, R}})] + 10 \log_{10} \left( \frac{T_s}{T_r} \right)$$

จะได้ค่าระดับเสียงขณะมีการรบกวน (C) จากนั้นนำค่าระดับเสียงขณะมีการรบกวน (C) ลบด้วยระดับเสียงพื้นฐาน ( $L_{90}$ ) (D) (ระดับเสียงเสียงที่ตรวจวัดในสิ่งแวดล้อมเดิม ขณะยังไม่มีเสียงรบกวนจากแหล่งกำเนิด เป็นระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90) ผลลัพธ์เป็นค่าระดับการรบกวนเขียนเป็นสมการได้ดังนี้

$$(A) - (B) \text{ ตามสมการ } = (C)$$

$$(C) - (D) = \text{ค่าระดับการรบกวน}$$

#### 4.3.3 การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดคลื่นความสั่นสะเทือนเป็นค่าความเร็ว (Particle Peak Velocity) มีหน่วยเป็นมิลลิเมตรต่อวินาที และความถี่ (Frequency) มีหน่วยเป็นเฮิรตซ์ ในช่วงระยะเวลาที่มีการสั่นสะเทือน เครื่องวัดความสั่นสะเทือน โดยใช้เครื่องมือยี่ห้อ Geosonic รุ่น 3000LC หรือ Instantel, CANADA รุ่น Minimateplus รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนจากการบันทึกค่าในเครื่องวัด และแสดงผลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปในคอมพิวเตอร์

#### 4.3.4 วิธีการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater) โดยใช้วิธีการดักจับ เก็บตรงจุดกึ่งกลางที่ระดับความลึกประมาณครึ่งหนึ่งของบ่อที่ต้องการเก็บตัวอย่าง (ในกรณีที่อยู่ในตำแหน่งจะจ้วงตกได้ยาก (เอื้อมไม่ถึง) อาจใช้เชือกผูกถังพลาสติกดักตัวอย่างน้ำหรือใช้ไม้ยาวที่มีกระป๋องดักน้ำผูกปลายไม้เพื่อใช้การดักน้ำ) เก็บรักษาสภาพน้ำด้วยวิธีการแช่เย็นด้วยน้ำแข็งเพื่อลดการทำงานของพวกจุลินทรีย์และลดอัตราเร็วของการเกิดกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและเคมี ส่งห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำตามวิธีการวิเคราะห์



#### 4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

##### 4.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

##### 4.4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานราก จำนวน 1 สถานี คือ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไว้ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-1 ถึงรูปที่ 4.4-2 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานราก จำนวน 1 สถานี คือ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ในบรรยากาศโดยทั่วไปไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม. ดังตารางที่ 4.4.1 รูปที่ 4.4-3 ถึงรูปที่ 4.4-4 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงไว้ไม่เกิน 30 ส่วนในล้านส่วน ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-5 ถึงรูปที่ 4.4-6 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน ( $\text{NO}_x$ ) ในรูปของไนโตรเจน-ไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปโดยกำหนดปริมาณไนโตรเจน-ไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) ไว้ไม่เกิน 0.17 ส่วนในล้านส่วน ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-7 ถึงรูปที่ 4.4-8 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระบัญญัติส่งเสริมรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) ไว้ไม่เกิน 0.12 และ 0.30 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-9 ถึงรูปที่ 4.4-12 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่า บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 3.13-3.79 ส่วนในล้านส่วน และบริเวณพื้นที่บริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด มีค่าอยู่ในช่วง 2.30-3.81 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-13 ถึงรูปที่ 4.4-14 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ตารางที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
12-13 มกราคม 2567	0.043	0.025
13-14 มกราคม 2567	0.041	0.021
14-15 มกราคม 2567	0.065	0.029
9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.062	0.026
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.057	0.045
11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.090	0.062
8-9 มีนาคม 2567	0.051	0.036
9-10 มีนาคม 2567	0.047	0.032
10-11 มีนาคม 2567	0.024	0.015
19-20 เมษายน 2567	0.065	0.020
20-21 เมษายน 2567	0.174	0.058
21-22 เมษายน 2567	0.094	0.031
11-12 พฤษภาคม 2567	0.097	0.078
12-13 พฤษภาคม 2567	0.141	0.099
13-14 พฤษภาคม 2567	0.096	0.066
7-8 มิถุนายน 2567	0.024	0.015
8-9 มิถุนายน 2567	0.080	0.054
9-10 มิถุนายน 2567	0.109	0.050
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
13-14 มกราคม 2567	0.091	0.017
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.041	0.030
9-10 มีนาคม 2567	0.054	0.034
20-21 เมษายน 2567	0.046	0.025
11-12 พฤษภาคม 2567	0.053	0.035
8-9 มิถุนายน 2567	0.051	0.018
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	CO (ส่วนในล้านส่วน)	THC (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	12-13 มกราคม 2567	0.7462	3.79
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.7952	3.13
	8-9 มีนาคม 2567	0.6912	3.22
	19-20 เมษายน 2567	0.7651	3.34
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.7109	3.19
	7-8 มิถุนายน 2567	0.7685	3.54
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	13-14 มกราคม 2567	0.6855	3.15
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.7563	2.87
	9-10 มีนาคม 2567	0.6846	2.89
	20-21 เมษายน 2567	0.7540	2.30
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.5864	3.81
	8-9 มิถุนายน 2567	0.6263	3.70
มาตรฐาน		ไม่เกิน 30	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	12-13 มกราคม 2567	0.0120	0.0138
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.0135	0.0165
	8-9 มีนาคม 2567	0.0126	0.0157
	19-20 เมษายน 2567	0.0125	0.0157
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0128	0.0154
	7-8 มิถุนายน 2567	0.0115	0.0132
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	13-14 มกราคม 2567	0.0110	0.0128
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.0124	0.0147
	9-10 มีนาคม 2567	0.0110	0.0137
	20-21 เมษายน 2567	0.0117	0.0136
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0112	0.0128
	8-9 มิถุนายน 2567	0.0107	0.0127
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 0.17

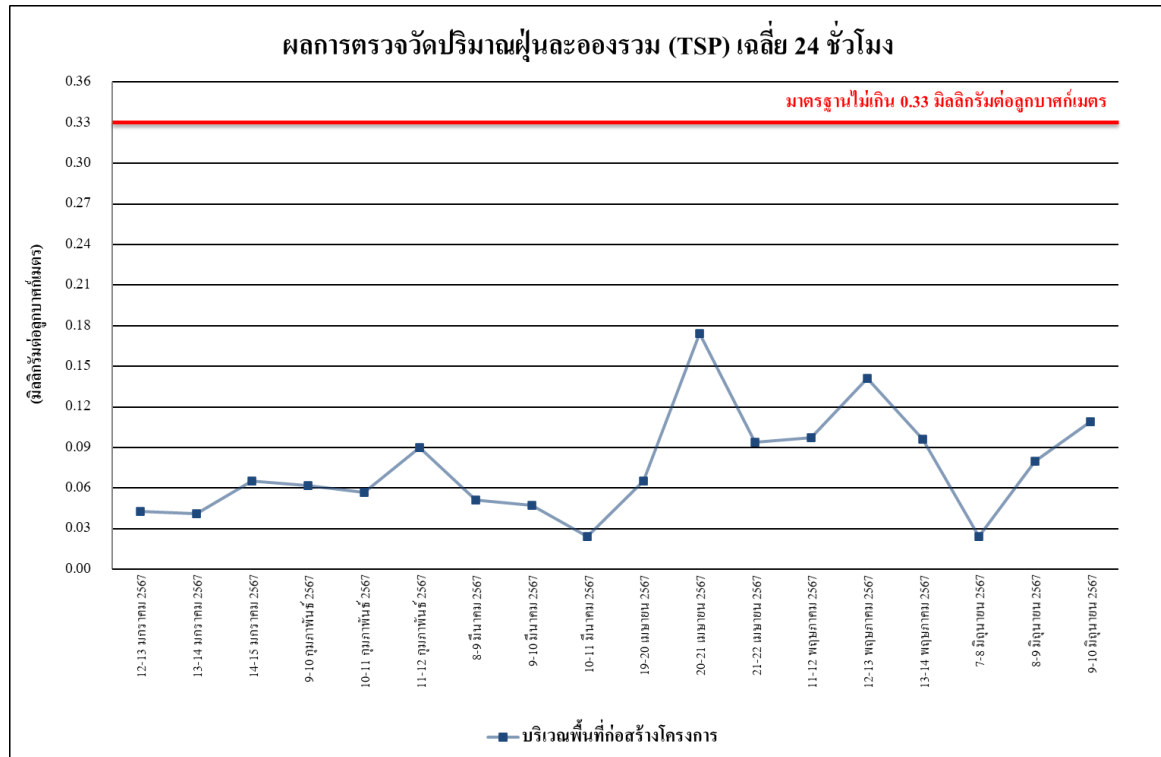
มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

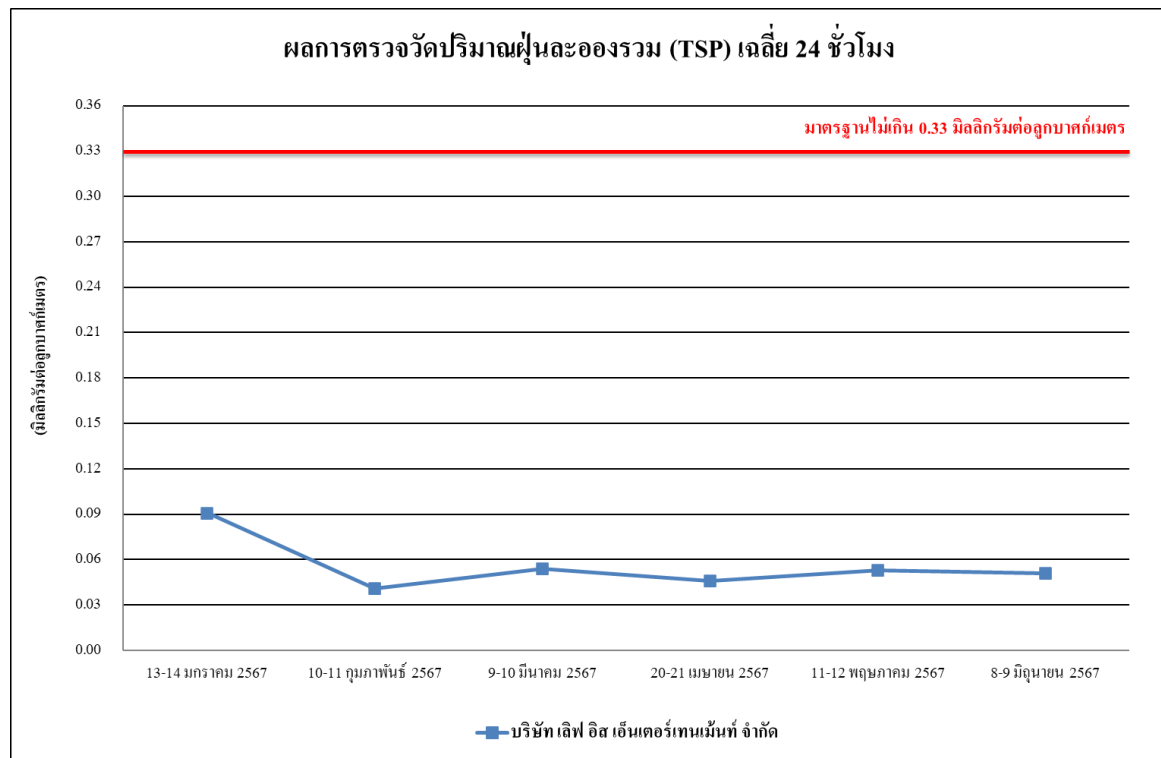
จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	12-13 มกราคม 2567	0.0068	0.0089
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.0056	0.0073
	8-9 มีนาคม 2567	0.0060	0.0078
	19-20 เมษายน 2567	0.0059	0.0078
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0060	0.0075
	7-8 มิถุนายน 2567	0.0054	0.0069
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	13-14 มกราคม 2567	0.0058	0.0078
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.0053	0.0065
	9-10 มีนาคม 2567	0.0040	0.0059
	20-21 เมษายน 2567	0.0050	0.0065
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0054	0.0068
	8-9 มิถุนายน 2567	0.0056	0.0069
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 0.30 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

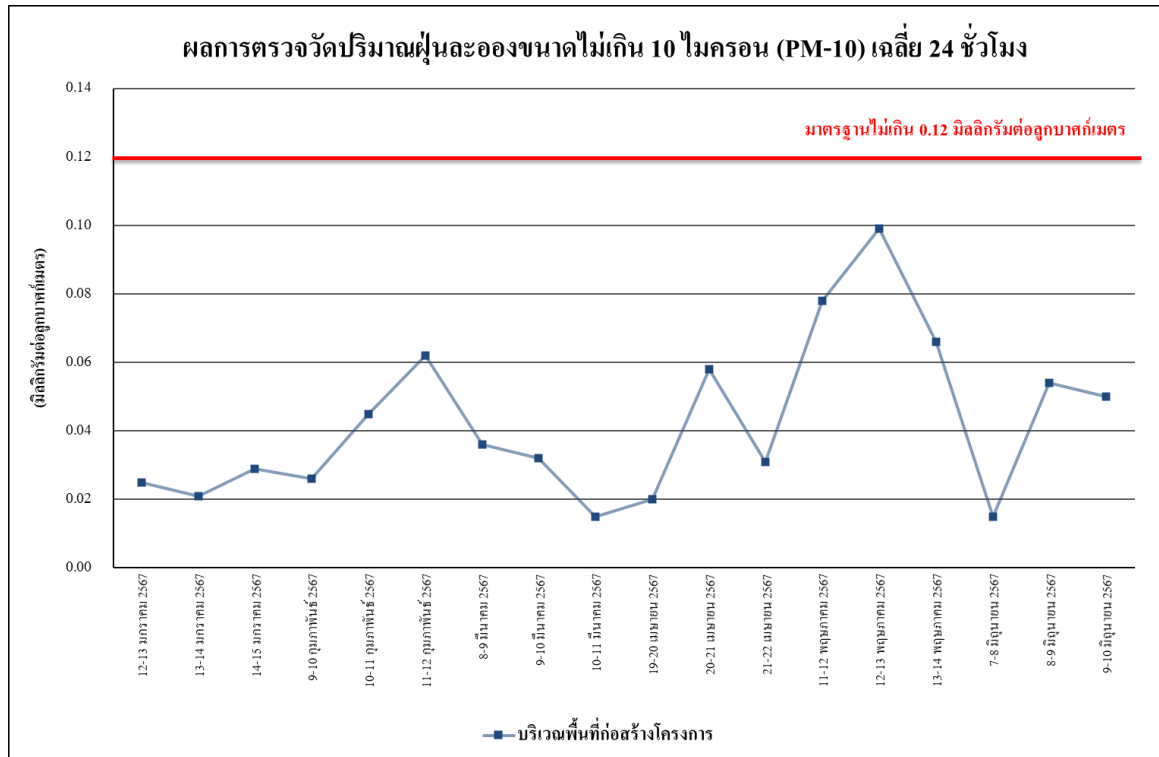
<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง



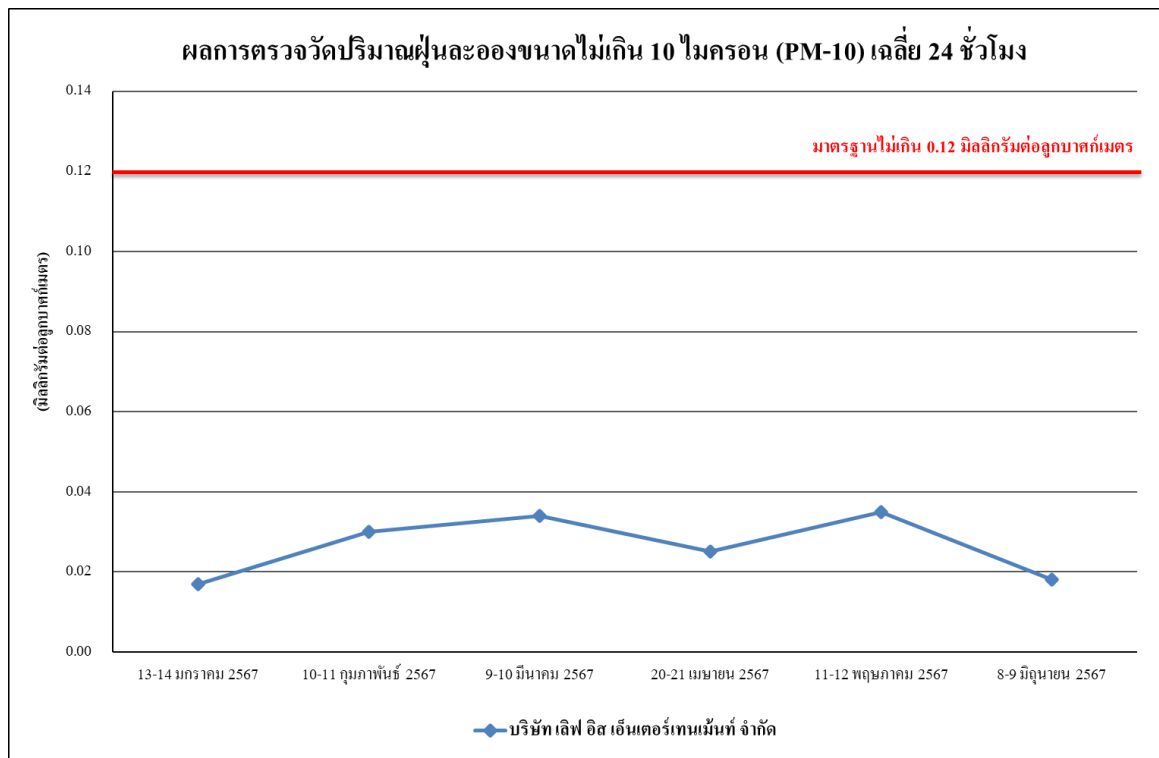
**รูปที่ 4.4-1** ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-2** ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

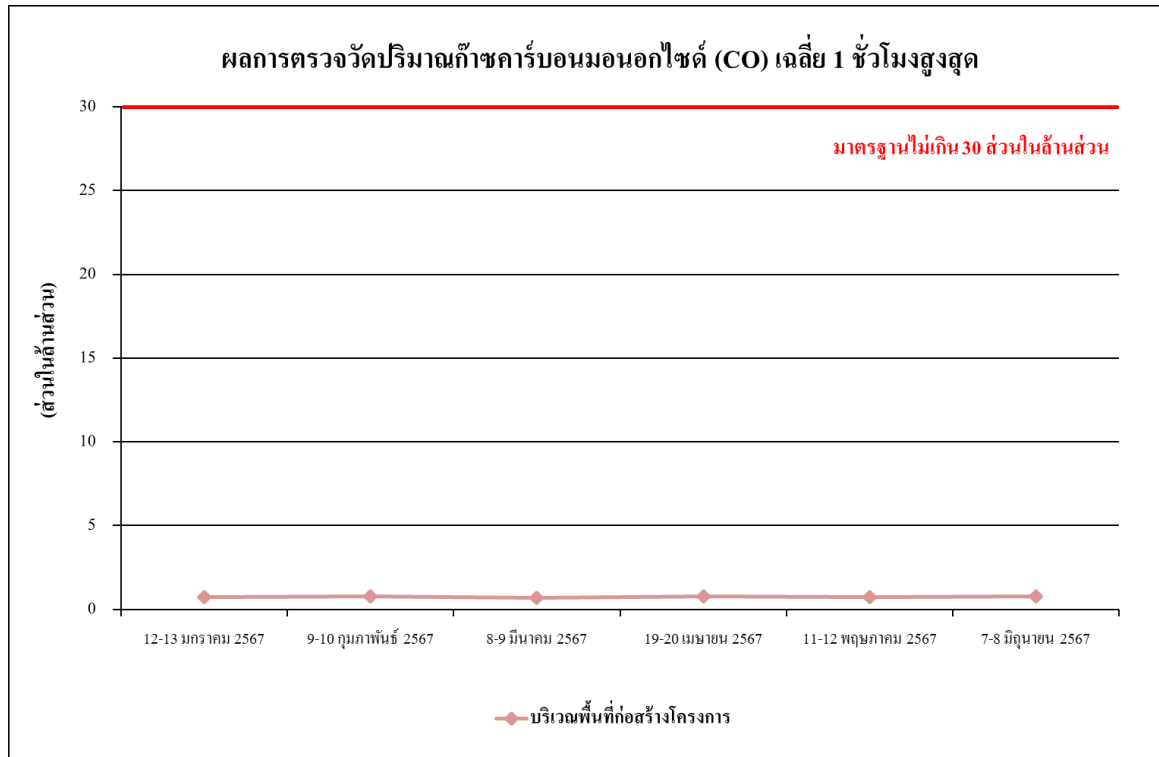


รูปที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

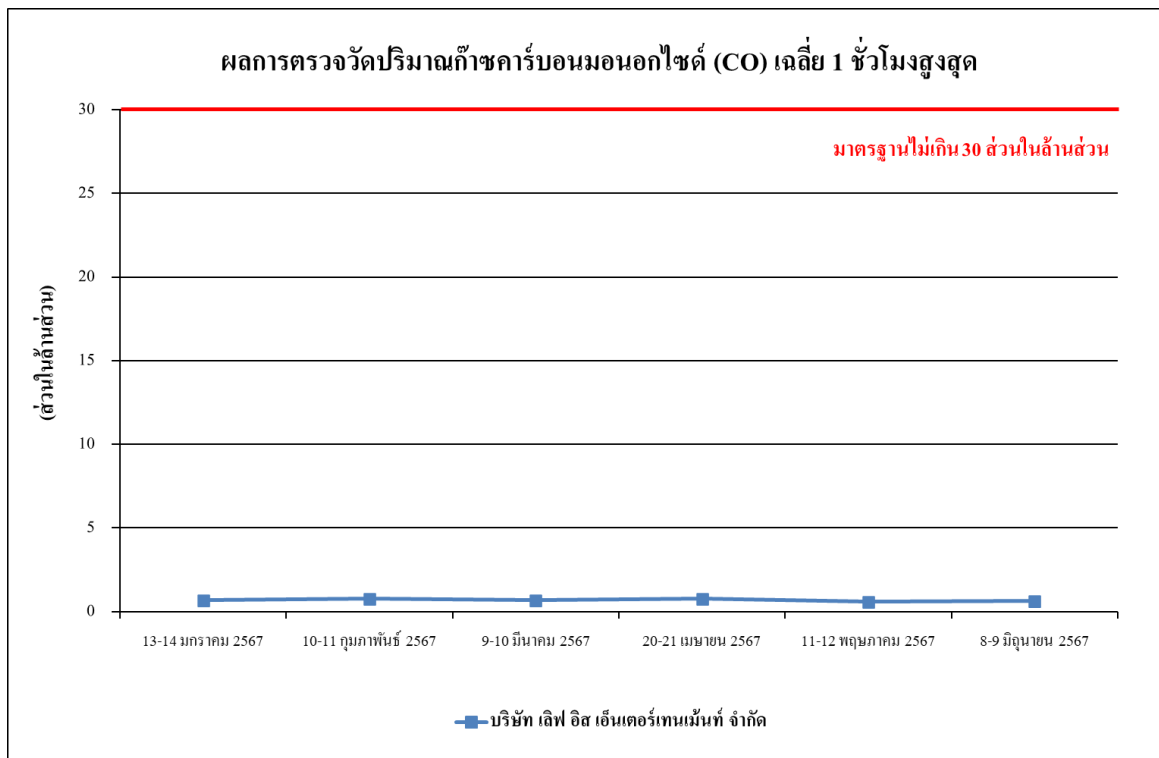


รูปที่ 4.4-4 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

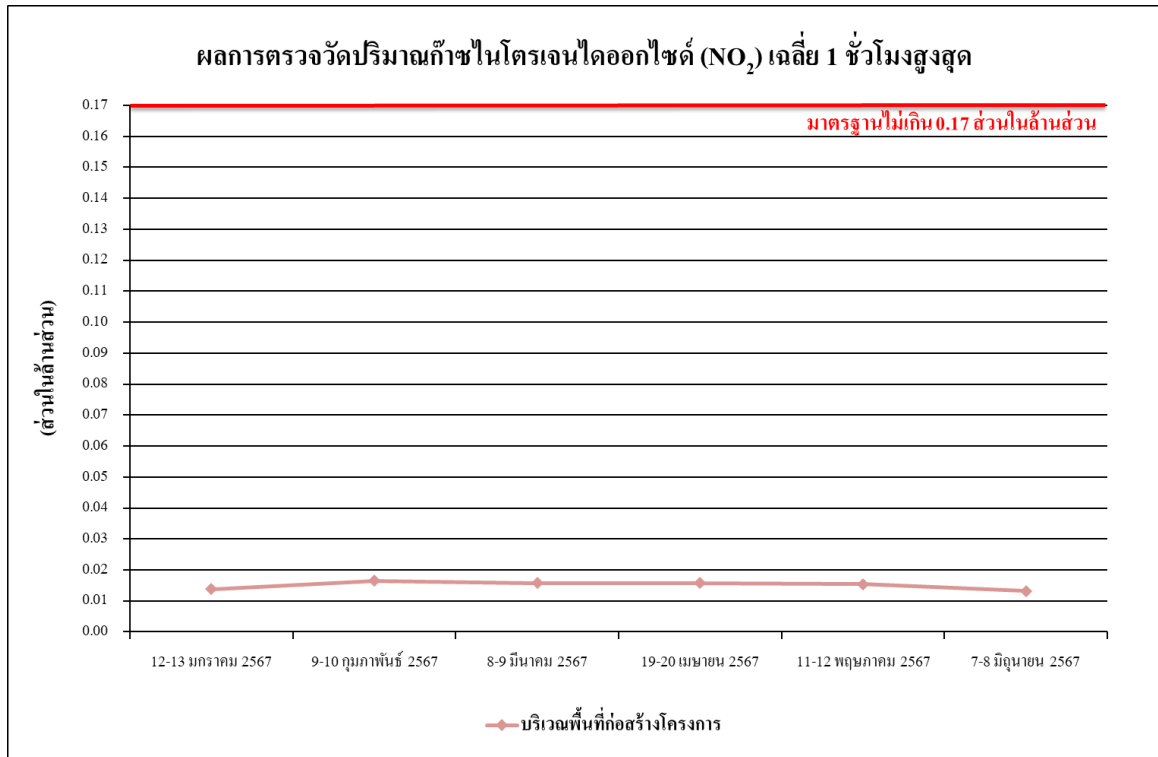




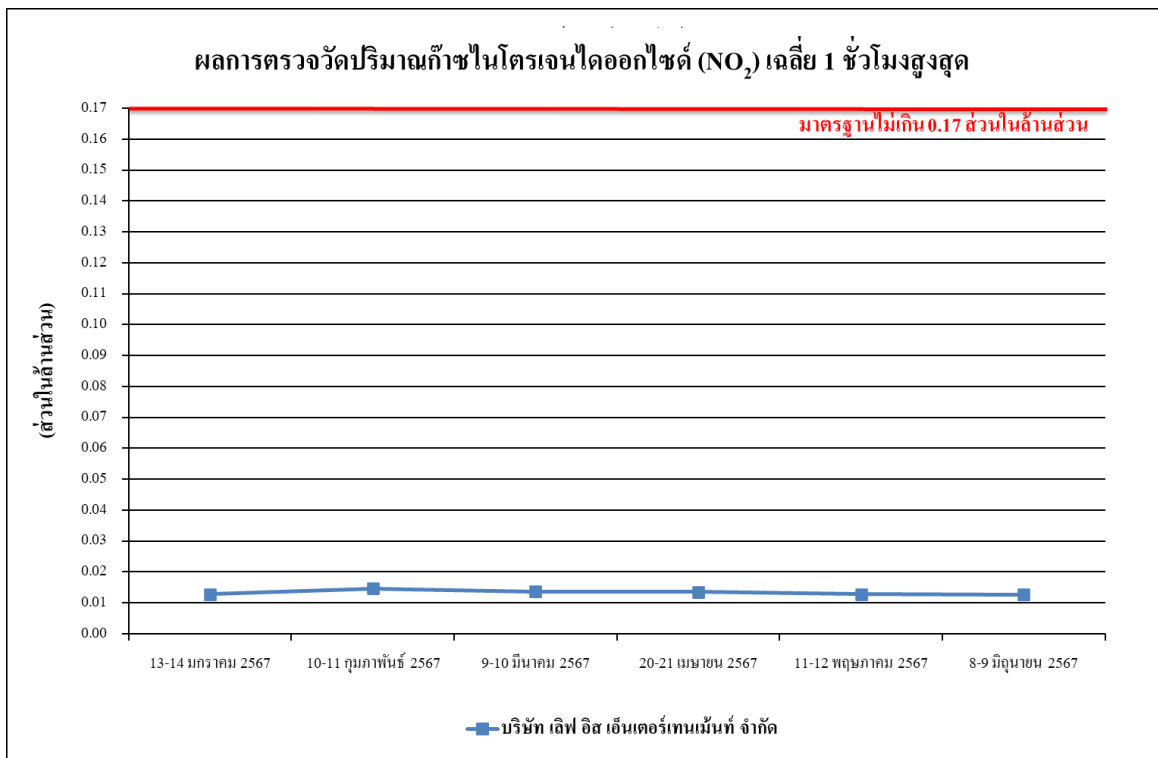
รูปที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



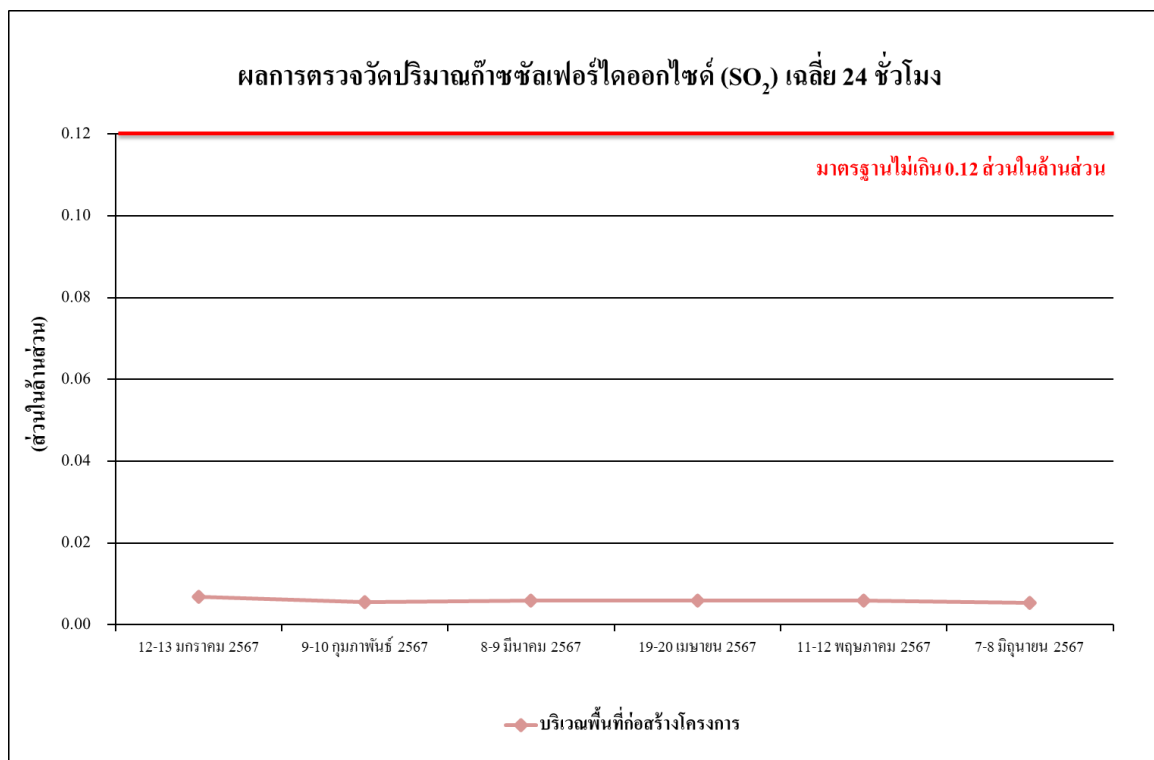
รูปที่ 4.4-6 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



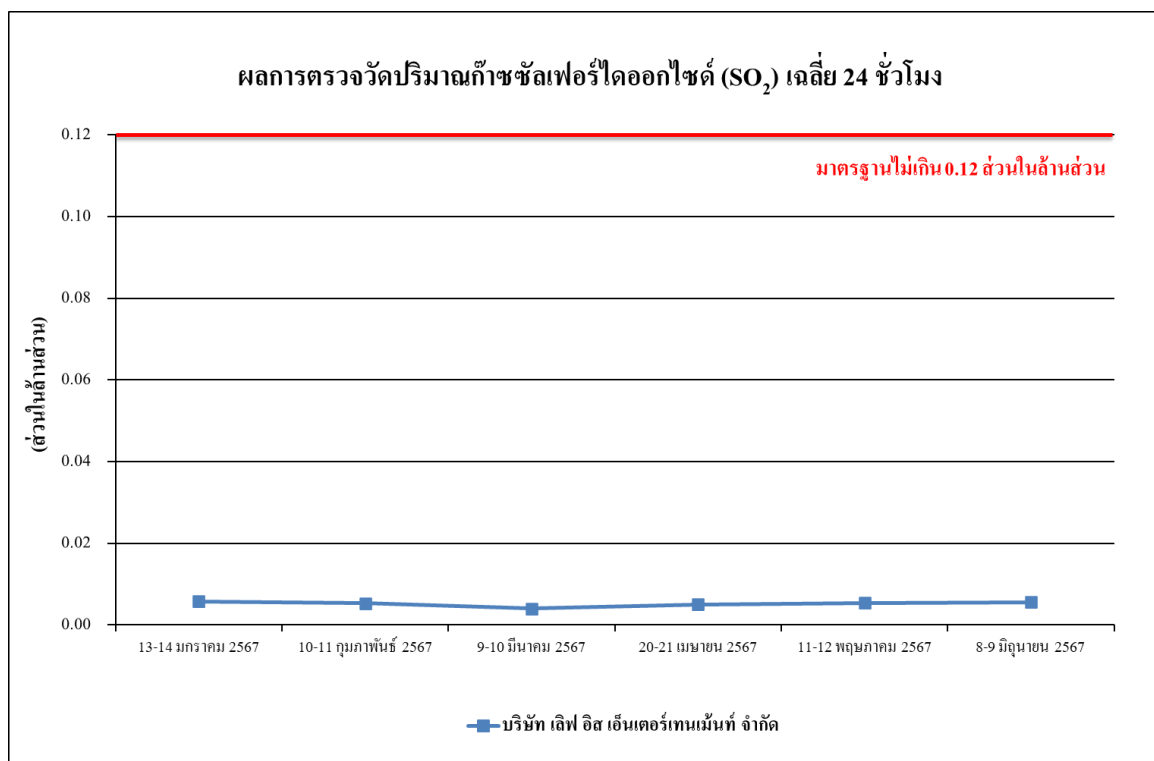
รูปที่ 4.4-7 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



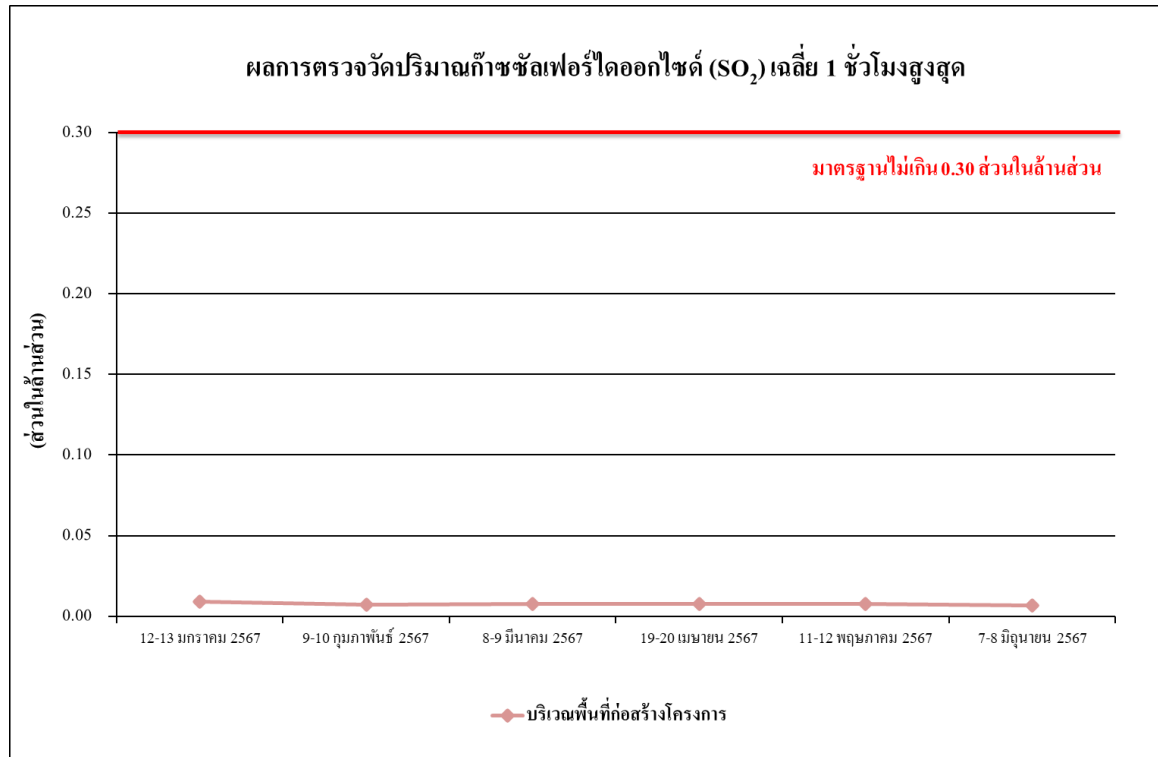
รูปที่ 4.4-8 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



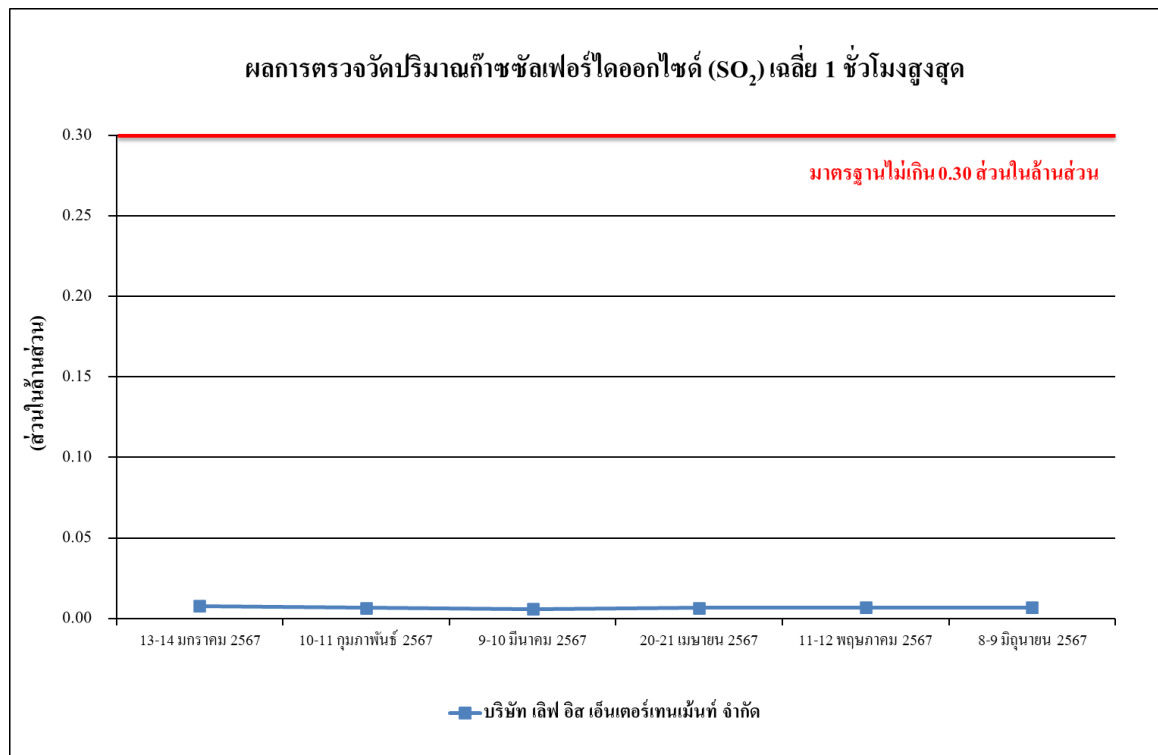
รูปที่ 4.4-9 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



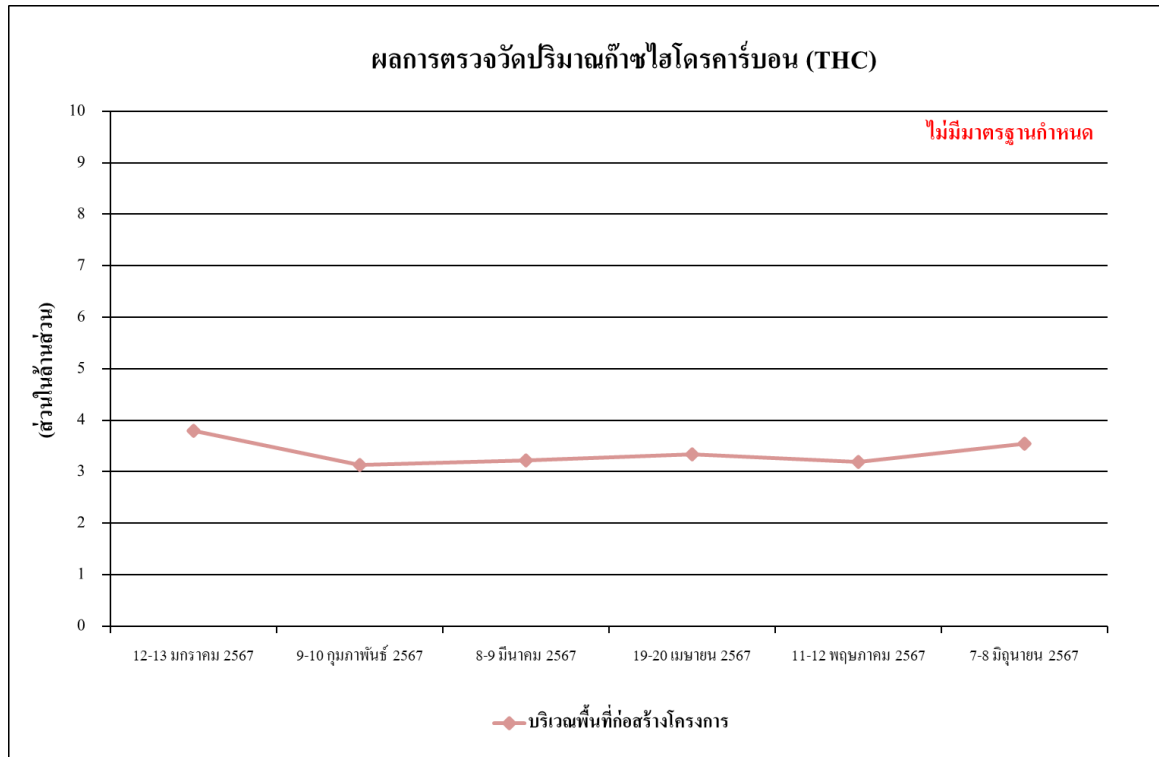
รูปที่ 4.4-10 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



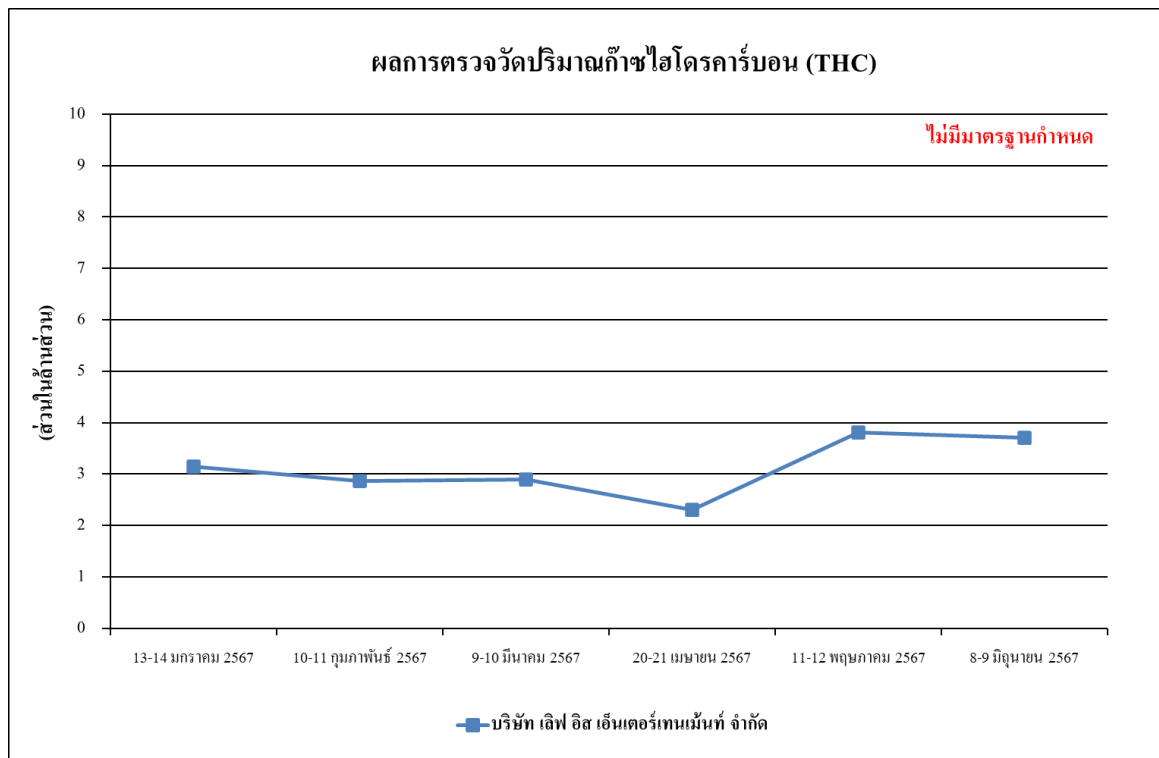
รูปที่ 4.4-11 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-12 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-13 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-14 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

#### 4.4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศของโครงการ นิว อีโว อารี (Nue Evo Ari) ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567 พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาพอากาศในแต่ละฤดูกาล และสภาพการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการ เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 4.4-2 และ รูปที่ 4.4-15 ถึงรูปที่ 4.4-28

ตารางที่ 4.4-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
1-2 เมษายน 2565	0.092	0.044
2-3 เมษายน 2565	0.100	0.052
3-4 เมษายน 2565	0.095	0.035
4-5 เมษายน 2565	0.089	0.049
5-6 เมษายน 2565	0.094	0.051
6-7 เมษายน 2565	0.078	0.046
7-8 เมษายน 2565	0.082	0.045
8-9 เมษายน 2565	0.085	0.041
9-10 เมษายน 2565	0.086	0.039
10-11 เมษายน 2565	0.089	0.042
11-12 เมษายน 2565	0.092	0.049
12-13 เมษายน 2565	0.094	0.051
13-14 เมษายน 2565	วันหยุดเทศกาลสงกรานต์	
14-15 เมษายน 2565		
15-16 เมษายน 2565		
16-17 เมษายน 2565		
17-18 เมษายน 2565		
18-19 เมษายน 2565	0.096	0.049
19-20 เมษายน 2565	0.095	0.047
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
20-21 เมษายน 2565	0.098	0.045
21-22 เมษายน 2565	0.093	0.047
22-23 เมษายน 2565	0.092	0.046
23-24 เมษายน 2565	0.090	0.042
24-25 เมษายน 2565	0.086	0.040
25-26 เมษายน 2565	0.091	0.043
26-27 เมษายน 2565	0.093	0.041
27-28 เมษายน 2565	0.095	0.045
28-29 เมษายน 2565	0.094	0.049
29-30 เมษายน 2565	0.096	0.048
30 เมษายน – 1 พฤษภาคม 2565	0.087	0.040
1-2 พฤษภาคม 2565	0.082	0.039
2-3 พฤษภาคม 2565	0.076	0.035
3-4 พฤษภาคม 2565	0.075	0.033
4-5 พฤษภาคม 2565	0.071	0.031
5-6 พฤษภาคม 2565	0.070	0.032
6-7 พฤษภาคม 2565	0.068	0.030
7-8 พฤษภาคม 2565	0.069	0.030
8-9 พฤษภาคม 2565	0.062	0.029
9-10 พฤษภาคม 2565	0.069	0.028
10-11 พฤษภาคม 2565	0.068	0.026
11-12 พฤษภาคม 2565	0.065	0.025
12-13 พฤษภาคม 2565	0.066	0.026
13-14 พฤษภาคม 2565	0.065	0.026
14-15 พฤษภาคม 2565	0.062	0.024
15-16 พฤษภาคม 2565	0.061	0.022
16-17 พฤษภาคม 2565	0.064	0.025
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
17-18 พฤษภาคม 2565	0.063	0.024
18-19 พฤษภาคม 2565	0.065	0.028
19-20 พฤษภาคม 2565	0.064	0.025
20-21 พฤษภาคม 2565	0.062	0.023
21-22 พฤษภาคม 2565	0.063	0.024
22-23 พฤษภาคม 2565	0.061	0.023
23-24 พฤษภาคม 2565	0.065	0.027
24-25 พฤษภาคม 2565	0.064	0.025
25-26 พฤษภาคม 2565	0.063	0.023
26-27 พฤษภาคม 2565	0.064	0.024
27-28 พฤษภาคม 2565	0.062	0.022
28-29 พฤษภาคม 2565	0.063	0.023
29-30 พฤษภาคม 2565	0.060	0.020
30-31 พฤษภาคม 2565	0.073	0.033
31 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2565	0.078	0.036
1-2 มิถุนายน 2565	0.083	0.039
2-3 มิถุนายน 2565	0.079	0.028
3-4 มิถุนายน 2565	0.064	0.025
4-5 มิถุนายน 2565	0.073	0.035
5-6 มิถุนายน 2565	0.060	0.022
6-7 มิถุนายน 2565	0.081	0.033
7-8 มิถุนายน 2565	0.079	0.028
8-9 มิถุนายน 2565	0.072	0.022
9-10 มิถุนายน 2565	0.083	0.034
10-11 มิถุนายน 2565	0.070	0.023
11-12 มิถุนายน 2565	0.075	0.030
12-13 มิถุนายน 2565	0.061	0.020
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
13-14 มิถุนายน 2565	0.085	0.032
14-15 มิถุนายน 2565	0.091	0.039
15-16 มิถุนายน 2565	0.083	0.031
16-17 มิถุนายน 2565	0.072	0.028
17-18 มิถุนายน 2565	0.089	0.033
18-19 มิถุนายน 2565	0.073	0.025
19-20 มิถุนายน 2565	0.061	0.023
20-21 มิถุนายน 2565	0.068	0.031
21-22 มิถุนายน 2565	0.057	0.025
22-23 มิถุนายน 2565	0.062	0.027
23-24 มิถุนายน 2565	0.054	0.021
24-25 มิถุนายน 2565	0.070	0.033
25-26 มิถุนายน 2565	0.065	0.030
26-27 มิถุนายน 2565	0.054	0.022
27-28 มิถุนายน 2565	0.077	0.026
28-29 มิถุนายน 2565	0.082	0.028
29-30 มิถุนายน 2565	0.076	0.024
30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2565	0.094	0.033
1-2 กรกฎาคม 2565	0.086	0.030
2-3 กรกฎาคม 2565	0.079	0.027
3-4 กรกฎาคม 2565	0.062	0.023
4-5 กรกฎาคม 2565	0.068	0.035
5-6 กรกฎาคม 2565	0.063	0.044
6-7 กรกฎาคม 2565	0.094	0.064
7-8 กรกฎาคม 2565	0.072	0.050
8-9 กรกฎาคม 2565	0.075	0.050
9-10 กรกฎาคม 2565	0.113	0.074
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
10-11 กรกฎาคม 2565	0.060	0.045
11-12 กรกฎาคม 2565	0.070	0.038
12-13 กรกฎาคม 2565	0.079	0.046
13-14 กรกฎาคม 2565	0.072	0.044
14-15 กรกฎาคม 2565	0.077	0.054
15-16 กรกฎาคม 2565	0.094	0.068
16-17 กรกฎาคม 2565	0.074	0.048
17-18 กรกฎาคม 2565	0.051	0.047
18-19 กรกฎาคม 2565	0.084	0.051
19-20 กรกฎาคม 2565	0.102	0.057
20-21 กรกฎาคม 2565	0.095	0.042
21-22 กรกฎาคม 2565	0.096	0.045
22-23 กรกฎาคม 2565	0.085	0.033
23-24 กรกฎาคม 2565	0.083	0.031
24-25 กรกฎาคม 2565	0.061	0.022
25-26 กรกฎาคม 2565	0.075	0.028
26-27 กรกฎาคม 2565	0.088	0.032
27-28 กรกฎาคม 2565	0.093	0.041
28-29 กรกฎาคม 2565	0.071	0.030
29-30 กรกฎาคม 2565	0.103	0.051
30-31 กรกฎาคม 2565	0.096	0.043
31 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2565	0.063	0.033
1-2 สิงหาคม 2565	0.092	0.039
2-3 สิงหาคม 2565	0.090	0.036
3-4 สิงหาคม 2565	0.076	0.031
4-5 สิงหาคม 2565	0.066	0.029
5-6 สิงหาคม 2565	0.072	0.030
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
6-7 สิงหาคม 2565	0.077	0.034
7-8 สิงหาคม 2565	0.050	0.025
8-9 สิงหาคม 2565	0.066	0.032
9-10 สิงหาคม 2565	0.081	0.034
10-11 สิงหาคม 2565	0.076	0.031
11-12 สิงหาคม 2565	0.090	0.035
12-13 สิงหาคม 2565	0.061	0.028
13-14 สิงหาคม 2565	0.068	0.030
14-15 สิงหาคม 2565	0.060	0.026
15-16 สิงหาคม 2565	0.066	0.028
16-17 สิงหาคม 2565	0.089	0.035
17-18 สิงหาคม 2565	0.102	0.057
18-19 สิงหาคม 2565	0.078	0.031
19-20 สิงหาคม 2565	0.065	0.026
20-21 สิงหาคม 2565	0.070	0.033
21-22 สิงหาคม 2565	0.061	0.022
22-23 สิงหาคม 2565	0.066	0.025
23-24 สิงหาคม 2565	0.073	0.031
24-25 สิงหาคม 2565	0.064	0.024
25-26 สิงหาคม 2565	0.059	0.022
26-27 สิงหาคม 2565	0.075	0.035
27-28 สิงหาคม 2565	0.081	0.042
28-29 สิงหาคม 2565	0.055	0.021
29-30 สิงหาคม 2565	0.061	0.041
30-31 สิงหาคม 2565	0.054	0.030
31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2565	0.091	0.056
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
1-2 กันยายน 2565	0.078	0.042
2-3 กันยายน 2565	0.065	0.033
3-4 กันยายน 2565	0.052	0.030
4-5 กันยายน 2565	0.043	0.021
5-6 กันยายน 2565	0.050	0.036
6-7 กันยายน 2565	0.044	0.027
7-8 กันยายน 2565	0.042	0.026
8-9 กันยายน 2565	0.047	0.025
9-10 กันยายน 2565	0.053	0.034
10-11 กันยายน 2565	0.066	0.037
11-12 กันยายน 2565	0.041	0.021
12-13 กันยายน 2565	0.072	0.034
13-14 กันยายน 2565	0.103	0.072
14-15 กันยายน 2565	0.075	0.035
15-16 กันยายน 2565	0.084	0.047
16-17 กันยายน 2565	0.090	0.058
17-18 กันยายน 2565	0.071	0.029
18-19 กันยายน 2565	0.043	0.023
19-20 กันยายน 2565	0.079	0.040
20-21 กันยายน 2565	0.055	0.024
21-22 กันยายน 2565	0.067	0.029
22-23 กันยายน 2565	0.053	0.030
23-24 กันยายน 2565	0.056	0.032
24-25 กันยายน 2565	0.061	0.038
25-26 กันยายน 2565	0.049	0.027
26-27 กันยายน 2565	0.064	0.032
27-28 กันยายน 2565	0.052	0.028
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
28-29 กันยายน 2565	0.050	0.024
29-30 กันยายน 2565	0.081	0.043
30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2565	0.062	0.030
1-2 ตุลาคม 2565	0.063	0.031
2-3 ตุลาคม 2565	0.050	0.024
3-4 ตุลาคม 2565	0.072	0.033
4-5 ตุลาคม 2565	0.078	0.031
5-6 ตุลาคม 2565	0.077	0.052
6-7 ตุลาคม 2565	0.071	0.030
7-8 ตุลาคม 2565	0.066	0.028
8-9 ตุลาคม 2565	0.070	0.031
9-10 ตุลาคม 2565	0.058	0.021
10-11 ตุลาคม 2565	0.054	0.026
11-12 ตุลาคม 2565	0.055	0.028
12-13 ตุลาคม 2565	0.060	0.034
13-14 ตุลาคม 2565	0.056	0.029
14-15 ตุลาคม 2565	0.061	0.030
15-16 ตุลาคม 2565	0.053	0.028
16-17 ตุลาคม 2565	0.046	0.022
17-18 ตุลาคม 2565	0.108	0.082
18-19 ตุลาคม 2565	0.103	0.067
19-20 ตุลาคม 2565	0.088	0.056
20-21 ตุลาคม 2565	0.078	0.044
21-22 ตุลาคม 2565	0.085	0.047
22-23 ตุลาคม 2565	0.092	0.051
23-24 ตุลาคม 2565	0.063	0.038
24-25 ตุลาคม 2565	0.084	0.055
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
25-26 ตุลาคม 2565	0.071	0.046
26-27 ตุลาคม 2565	0.060	0.032
27-28 ตุลาคม 2565	0.058	0.030
28-29 ตุลาคม 2565	0.079	0.044
29-30 ตุลาคม 2565	0.072	0.040
30-31 ตุลาคม 2565	0.050	0.026
31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2565	0.075	0.048
1-2 พฤศจิกายน 2565	0.069	0.040
2-3 พฤศจิกายน 2565	0.082	0.050
3-4 พฤศจิกายน 2565	0.064	0.028
4-5 พฤศจิกายน 2565	0.076	0.043
5-6 พฤศจิกายน 2565	0.063	0.033
6-7 พฤศจิกายน 2565	0.058	0.022
7-8 พฤศจิกายน 2565	0.085	0.046
8-9 พฤศจิกายน 2565	0.091	0.050
9-10 พฤศจิกายน 2565	0.090	0.049
10-11 พฤศจิกายน 2565	0.102	0.061
11-12 พฤศจิกายน 2565	0.086	0.040
12-13 พฤศจิกายน 2565	0.076	0.038
13-14 พฤศจิกายน 2565	0.070	0.031
14-15 พฤศจิกายน 2565	0.078	0.028
15-16 พฤศจิกายน 2565	0.042	0.026
16-17 พฤศจิกายน 2565	0.068	0.043
17-18 พฤศจิกายน 2565	0.090	0.049
18-19 พฤศจิกายน 2565	0.071	0.036
19-20 พฤศจิกายน 2565	0.072	0.033
20-21 พฤศจิกายน 2565	0.065	0.023
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
21-22 พฤศจิกายน 2565	0.077	0.038
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.075	0.035
23-24 พฤศจิกายน 2565	0.068	0.030
24-25 พฤศจิกายน 2565	0.071	0.034
25-26 พฤศจิกายน 2565	0.080	0.046
26-27 พฤศจิกายน 2565	0.069	0.037
27-28 พฤศจิกายน 2565	0.066	0.028
28-29 พฤศจิกายน 2565	0.085	0.044
29-30 พฤศจิกายน 2565	0.102	0.056
30 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2565	0.091	0.048
1-2 ธันวาคม 2565	0.083	0.040
2-3 ธันวาคม 2565	0.090	0.050
3-4 ธันวาคม 2565	0.075	0.039
4-5 ธันวาคม 2565	0.069	0.035
5-6 ธันวาคม 2565	0.065	0.036
6-7 ธันวาคม 2565	0.089	0.045
7-8 ธันวาคม 2565	0.073	0.031
8-9 ธันวาคม 2565	0.094	0.042
9-10 ธันวาคม 2565	0.108	0.045
10-11 ธันวาคม 2565	0.075	0.049
11-12 ธันวาคม 2565	0.068	0.033
12-13 ธันวาคม 2565	0.070	0.036
13-14 ธันวาคม 2565	0.114	0.061
14-15 ธันวาคม 2565	0.083	0.047
15-16 ธันวาคม 2565	0.134	0.065
16-17 ธันวาคม 2565	0.151	0.073
17-18 ธันวาคม 2565	0.071	0.030
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
18-19 ธันวาคม 2565	0.046	0.018
19-20 ธันวาคม 2565	0.080	0.041
20-21 ธันวาคม 2565	0.092	0.052
21-22 ธันวาคม 2565	0.114	0.060
22-23 ธันวาคม 2565	0.105	0.058
23-24 ธันวาคม 2565	0.097	0.055
24-25 ธันวาคม 2565	0.090	0.049
25-26 ธันวาคม 2565	0.068	0.030
26-27 ธันวาคม 2565	0.098	0.044
27-28 ธันวาคม 2565	0.112	0.053
28-29 ธันวาคม 2565	0.103	0.050
29-30 ธันวาคม 2565	0.108	0.055
30-31 ธันวาคม 2565	0.094	0.042
31 ธันวาคม 2565 - 1 มกราคม 2566	0.082	0.040
1-2 มกราคม 2566	0.061	0.026
2-3 มกราคม 2566	0.075	0.035
3-4 มกราคม 2566	0.103	0.051
4-5 มกราคม 2566	0.112	0.058
5-6 มกราคม 2566	0.089	0.046
6-7 มกราคม 2566	0.071	0.030
7-8 มกราคม 2566	0.060	0.028
8-9 มกราคม 2566	0.103	0.050
9-10 มกราคม 2566	0.139	0.068
10-11 มกราคม 2566	0.131	0.060
11-12 มกราคม 2566	0.074	0.035
12-13 มกราคม 2566	0.079	0.036
13-14 มกราคม 2566	0.083	0.038
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
14-15 มกราคม 2566	0.085	0.041
15-16 มกราคม 2566	0.088	0.043
16-17 มกราคม 2566	0.095	0.045
17-18 มกราคม 2566	0.110	0.050
18-19 มกราคม 2566	0.091	0.046
19-20 มกราคม 2566	0.078	0.038
20-21 มกราคม 2566	0.089	0.043
21-22 มกราคม 2566	0.095	0.047
22-23 มกราคม 2566	0.108	0.055
23-24 มกราคม 2566	0.126	0.069
24-25 มกราคม 2566	0.150	0.076
25-26 มกราคม 2566	0.090	0.043
26-27 มกราคม 2566	0.096	0.048
27-28 มกราคม 2566	0.061	0.032
28-29 มกราคม 2566	0.084	0.045
29-30 มกราคม 2566	0.068	0.035
30-31 มกราคม 2566	0.099	0.050
31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2566	0.115	0.074
1-2 กุมภาพันธ์ 2566	0.178	0.099
2-3 กุมภาพันธ์ 2566	0.176	0.093
3-4 กุมภาพันธ์ 2566	0.135	0.071
4-5 กุมภาพันธ์ 2566	0.073	0.040
5-6 กุมภาพันธ์ 2566	0.060	0.031
6-7 กุมภาพันธ์ 2566	0.058	0.030
7-8 กุมภาพันธ์ 2566	0.065	0.034
8-9 กุมภาพันธ์ 2566	0.047	0.025
9-10 กุมภาพันธ์ 2566	0.056	0.030
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
10-11 กุมภาพันธ์ 2566	0.045	0.024
11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.040	0.022
12-13 กุมภาพันธ์ 2566	0.048	0.025
13-14 กุมภาพันธ์ 2566	0.058	0.029
14-15 กุมภาพันธ์ 2566	0.061	0.030
15-16 กุมภาพันธ์ 2566	0.058	0.031
16-17 กุมภาพันธ์ 2566	0.051	0.029
17-18 กุมภาพันธ์ 2566	0.077	0.041
18-19 กุมภาพันธ์ 2566	0.096	0.050
19-20 กุมภาพันธ์ 2566	0.105	0.060
20-21 กุมภาพันธ์ 2566	0.098	0.052
21-22 กุมภาพันธ์ 2566	0.081	0.045
22-23 กุมภาพันธ์ 2566	0.088	0.054
23-24 กุมภาพันธ์ 2566	0.090	0.056
24-25 กุมภาพันธ์ 2566	0.105	0.064
25-26 กุมภาพันธ์ 2566	0.094	0.051
26-27 กุมภาพันธ์ 2566	0.072	0.045
27-28 กุมภาพันธ์ 2566	0.078	0.048
28 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2566	0.101	0.069
1-2 มีนาคม 2566	0.098	0.066
2-3 มีนาคม 2566	0.105	0.067
3-4 มีนาคม 2566	0.089	0.050
4-5 มีนาคม 2566	0.101	0.068
5-6 มีนาคม 2566	0.091	0.050
6-7 มีนาคม 2566	0.109	0.073
7-8 มีนาคม 2566	0.100	0.067
8-9 มีนาคม 2566	0.088	0.058
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
9-10 มีนาคม 2566	0.117	0.077
10-11 มีนาคม 2566	0.103	0.071
11-12 มีนาคม 2566	0.094	0.065
12-13 มีนาคม 2566	0.158	0.092
13-14 มีนาคม 2566	0.145	0.081
14-15 มีนาคม 2566	0.151	0.088
15-16 มีนาคม 2566	0.165	0.101
16-17 มีนาคม 2566	0.127	0.066
17-18 มีนาคม 2566	0.070	0.036
18-19 มีนาคม 2566	0.094	0.050
19-20 มีนาคม 2566	0.130	0.098
20-21 มีนาคม 2566	0.150	0.111
21-22 มีนาคม 2566	0.124	0.077
22-23 มีนาคม 2566	0.092	0.063
23-24 มีนาคม 2566	0.146	0.105
24-25 มีนาคม 2566	0.135	0.100
25-26 มีนาคม 2566	0.075	0.053
26-27 มีนาคม 2566	0.113	0.080
27-28 มีนาคม 2566	0.110	0.070
28-29 มีนาคม 2566	0.119	0.087
29-30 มีนาคม 2566	0.164	0.095
30-31 มีนาคม 2566	0.090	0.060
31 มีนาคม - 1 เมษายน 2566	0.074	0.057
22-23 เมษายน 2566	0.068	0.052
23-24 เมษายน 2566	0.060	0.039
24-25 เมษายน 2566	0.057	0.031
16-17 พฤษภาคม 2566	0.038	0.029
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
17-18 พฤษภาคม 2566	0.033	0.021
18-19 พฤษภาคม 2566	0.036	0.029
9-10 มิถุนายน 2566	0.067	0.031
10-11 มิถุนายน 2566	0.021	0.017
11-12 มิถุนายน 2566	0.049	0.030
7-8 กรกฎาคม 2566	0.107	0.074
8-9 กรกฎาคม 2566	0.080	0.061
9-10 กรกฎาคม 2566	0.022	0.010
18-19 สิงหาคม 2566	0.100	0.072
19-20 สิงหาคม 2566	0.102	0.080
20-21 สิงหาคม 2566	0.077	0.046
8-9 กันยายน 2566	0.111	0.087
9-10 กันยายน 2566	0.087	0.052
10-11 กันยายน 2566	0.020	0.011
6-7 ตุลาคม 2566	0.093	0.027
7-8 ตุลาคม 2566	0.043	0.017
8-9 ตุลาคม 2566	0.054	0.020
10-11 พฤศจิกายน 2566	0.077	0.057
11-12 พฤศจิกายน 2566	0.043	0.026
12-13 พฤศจิกายน 2566	0.112	0.049
8-9 ธันวาคม 2566	0.092	0.032
9-10 ธันวาคม 2566	0.113	0.087
10-11 ธันวาคม 2566	0.027	0.012
12-13 มกราคม 2567	0.043	0.025
13-14 มกราคม 2567	0.041	0.021
14-15 มกราคม 2567	0.065	0.029
9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.062	0.026
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.057	0.045
11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.090	0.062
8-9 มีนาคม 2567	0.051	0.036
9-10 มีนาคม 2567	0.047	0.032
10-11 มีนาคม 2567	0.024	0.015
19-20 เมษายน 2567	0.065	0.020
20-21 เมษายน 2567	0.174	0.058
21-22 เมษายน 2567	0.094	0.031
11-12 พฤษภาคม 2567	0.097	0.078
12-13 พฤษภาคม 2567	0.141	0.099
13-14 พฤษภาคม 2567	0.096	0.066
7-8 มิถุนายน 2567	0.024	0.015
8-9 มิถุนายน 2567	0.080	0.054
9-10 มิถุนายน 2567	0.109	0.050
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
23-24 เมษายน 2565	0.055	0.012
21-22 พฤษภาคม 2565	0.060	0.023
18-19 มิถุนายน 2565	0.179	0.087
16-17 กรกฎาคม 2565	0.025	0.018
20-21 สิงหาคม 2565	0.040	0.019
17-18 กันยายน 2565	0.034	0.017
22-23 ตุลาคม 2565	0.071	0.043
19-20 พฤศจิกายน 2565	0.058	0.021
12-13 ธันวาคม 2565	0.065	0.028
21-22 มกราคม 2566	0.044	0.033
11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.086	0.065
17-18 มีนาคม 2566	0.024	0.016
24-25 เมษายน 2566	0.024	0.014
17-18 พฤษภาคม 2566	0.054	0.043
10-11 มิถุนายน 2566	0.018	0.013
8-9 กรกฎาคม 2566	0.064	0.016
19-20 สิงหาคม 2566	0.149	0.038
9-10 กันยายน 2566	0.064	0.020
7-8 ตุลาคม 2566	0.072	0.044
11-12 พฤศจิกายน 2566	0.027	0.013
9-10 ธันวาคม 2566	0.036	0.027
13-14 มกราคม 2567	0.091	0.017
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.041	0.030
9-10 มีนาคม 2567	0.054	0.034
20-21 เมษายน 2567	0.046	0.025
11-12 พฤษภาคม 2567	0.053	0.035
8-9 มิถุนายน 2567	0.051	0.018
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	CO (ส่วนในล้านส่วน)	THC (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	23-24 เมษายน 2565	0.7100	3.88
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.6500	3.85
	18-19 มิถุนายน 2565	0.6800	3.88
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.5300	3.79
	20-21 สิงหาคม 2565	0.9982	3.91
	17-18 กันยายน 2565	0.9950	4.12
	22-23 ตุลาคม 2565	0.9525	4.01
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.4970	3.98
	12-13 ธันวาคม 2565	0.6105	3.82
	21-22 มกราคม 2566	0.9664	3.90
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.8732	3.87
	17-18 มีนาคม 2566	0.7986	3.42
	24-25 เมษายน 2566	0.9720	3.35
	18-19 พฤษภาคม 2566	0.9105	3.40
	9-10 มิถุนายน 2566	0.7105	3.33
	7-8 กรกฎาคม 2566	0.8669	3.66
	18-19 สิงหาคม 2566	0.9720	3.71
	8-9 กันยายน 2566	2.2440	3.85
	6-7 ตุลาคม 2566	0.9256	3.69
	10-11 พฤศจิกายน 2566	0.9767	3.71
	8-9 ธันวาคม 2566	0.8307	3.44
	12-13 มกราคม 2567	0.7462	3.79
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.7952	3.13
	8-9 มีนาคม 2567	0.6912	3.22
	19-20 เมษายน 2567	0.7651	3.34
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.7109	3.19
	7-8 มิถุนายน 2567	0.7685	3.54
มาตรฐาน		ไม่เกิน 30	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	CO (ส่วนในล้านส่วน)	THC (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	23-24 เมษายน 2565	0.6600	4.08
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.5900	4.02
	18-19 มิถุนายน 2565	0.5900	3.99
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.4300	3.62
	20-21 สิงหาคม 2565	0.8340	3.72
	17-18 กันยายน 2565	0.9962	3.91
	22-23 ตุลาคม 2565	0.9747	3.84
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.4921	3.80
	12-13 ธันวาคม 2565	0.5842	3.72
	21-22 มกราคม 2566	0.8772	3.69
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.9871	3.75
	17-18 มีนาคม 2566	0.6760	3.29
	24-25 เมษายน 2566	0.8998	3.00
	17-18 พฤษภาคม 2566	0.8024	3.06
	10-11 มิถุนายน 2566	0.6105	3.00
	8-9 กรกฎาคม 2566	0.6523	3.11
	19-20 สิงหาคม 2566	0.8134	3.05
	9-10 กันยายน 2566	1.6366	2.93
	7-8 ตุลาคม 2566	0.7887	3.06
	11-12 พฤศจิกายน 2566	0.9024	3.14
	9-10 ธันวาคม 2566	0.6485	2.57
	13-14 มกราคม 2567	0.6855	3.15
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.7563	2.87
	9-10 มีนาคม 2567	0.6846	2.89
	20-21 เมษายน 2567	0.7540	2.30
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.5864	3.81
	8-9 มิถุนายน 2567	0.6263	3.70
มาตรฐาน		ไม่เกิน 30	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	23-24 เมษายน 2565	0.0128	0.0150
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.0125	0.0148
	18-19 มิถุนายน 2565	0.0124	0.0145
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.0104	0.0119
	20-21 สิงหาคม 2565	0.0142	0.0160
	17-18 กันยายน 2565	0.0131	0.0149
	22-23 ตุลาคม 2565	0.0131	0.0149
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.0129	0.0159
	12-13 ธันวาคม 2565	0.0134	0.0158
	21-22 มกราคม 2566	0.0130	0.0150
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.0132	0.0160
	17-18 มีนาคม 2566	0.0134	0.0159
	24-25 เมษายน 2566	0.0139	0.0153
	18-19 พฤษภาคม 2566	0.0141	0.0158
	9-10 มิถุนายน 2566	0.0142	0.0161
	7-8 กรกฎาคม 2566	0.0140	0.0155
	18-19 สิงหาคม 2566	0.0139	0.0159
	8-9 กันยายน 2566	0.0143	0.0168
	6-7 ตุลาคม 2566	0.0136	0.0157
	10-11 พฤศจิกายน 2566	0.0125	0.0144
	8-9 ธันวาคม 2566	0.0133	0.0147
	12-13 มกราคม 2567	0.012	0.0138
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.0135	0.0165
	8-9 มีนาคม 2567	0.0126	0.0157
	19-20 เมษายน 2567	0.0125	0.0157
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0128	0.0154
	7-8 มิถุนายน 2567	0.0115	0.0132
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณบริษัท เลฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	23-24 เมษายน 2565	0.0109	0.0128
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.0105	0.0121
	18-19 มิถุนายน 2565	0.0107	0.0138
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.0099	0.0110
	20-21 สิงหาคม 2565	0.0108	0.0130
	17-18 กันยายน 2565	0.0109	0.0127
	22-23 ตุลาคม 2565	0.0108	0.0130
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.0121	0.0148
	12-13 ธันวาคม 2565	0.0114	0.0128
	21-22 มกราคม 2566	0.0109	0.0126
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.0135	0.0159
	17-18 มีนาคม 2566	0.0132	0.0155
	24-25 เมษายน 2566	0.0131	0.0150
	17-18 พฤษภาคม 2566	0.0132	0.0145
	10-11 มิถุนายน 2566	0.0126	0.0148
	8-9 กรกฎาคม 2566	0.0125	0.0145
	19-20 สิงหาคม 2566	0.0124	0.0141
	9-10 กันยายน 2566	0.0126	0.0147
	7-8 ตุลาคม 2566	0.0111	0.0124
	11-12 พฤศจิกายน 2566	0.0108	0.0123
	9-10 ธันวาคม 2566	0.0109	0.0124
	13-14 มกราคม 2567	0.0110	0.0128
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.0124	0.0147
	9-10 มีนาคม 2567	0.0110	0.0137
	20-21 เมษายน 2567	0.0117	0.0136
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0112	0.0128
	8-9 มิถุนายน 2567	0.0107	0.0127
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์  
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	23-24 เมษายน 2565	0.0064	0.0086
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.0060	0.0078
	18-19 มิถุนายน 2565	0.0066	0.0079
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.0060	0.0071
	20-21 สิงหาคม 2565	0.0056	0.0088
	17-18 กันยายน 2565	0.0061	0.0085
	22-23 ตุลาคม 2565	0.0065	0.0089
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.0052	0.0076
	12-13 ธันวาคม 2565	0.0060	0.0073
	21-22 มกราคม 2566	0.0064	0.0087
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.0056	0.0088
	17-18 มีนาคม 2566	0.0054	0.0077
	24-25 เมษายน 2566	0.0057	0.0075
	18-19 พฤษภาคม 2566	0.0054	0.0070
	9-10 มิถุนายน 2566	0.0055	0.0076
	7-8 กรกฎาคม 2566	0.0059	0.0078
	18-19 สิงหาคม 2566	0.0053	0.0072
	8-9 กันยายน 2566	0.0056	0.0067
	6-7 ตุลาคม 2566	0.0072	0.0083
	10-11 พฤศจิกายน 2566	0.0061	0.0075
	8-9 ธันวาคม 2566	0.0069	0.0080
	12-13 มกราคม 2567	0.0068	0.0089
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.0056	0.0073
	8-9 มีนาคม 2567	0.0060	0.0078
	19-20 เมษายน 2567	0.0059	0.0078
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0060	0.0075
	7-8 มิถุนายน 2567	0.0054	0.0069
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 0.30 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

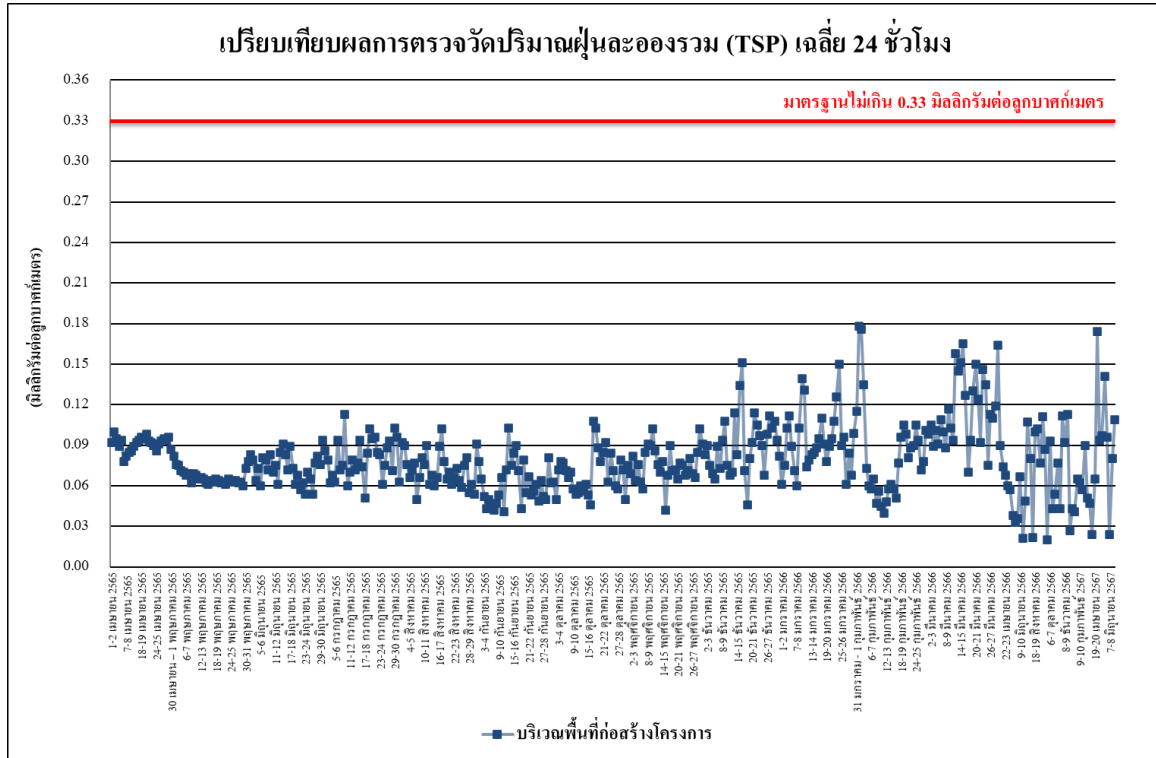
ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

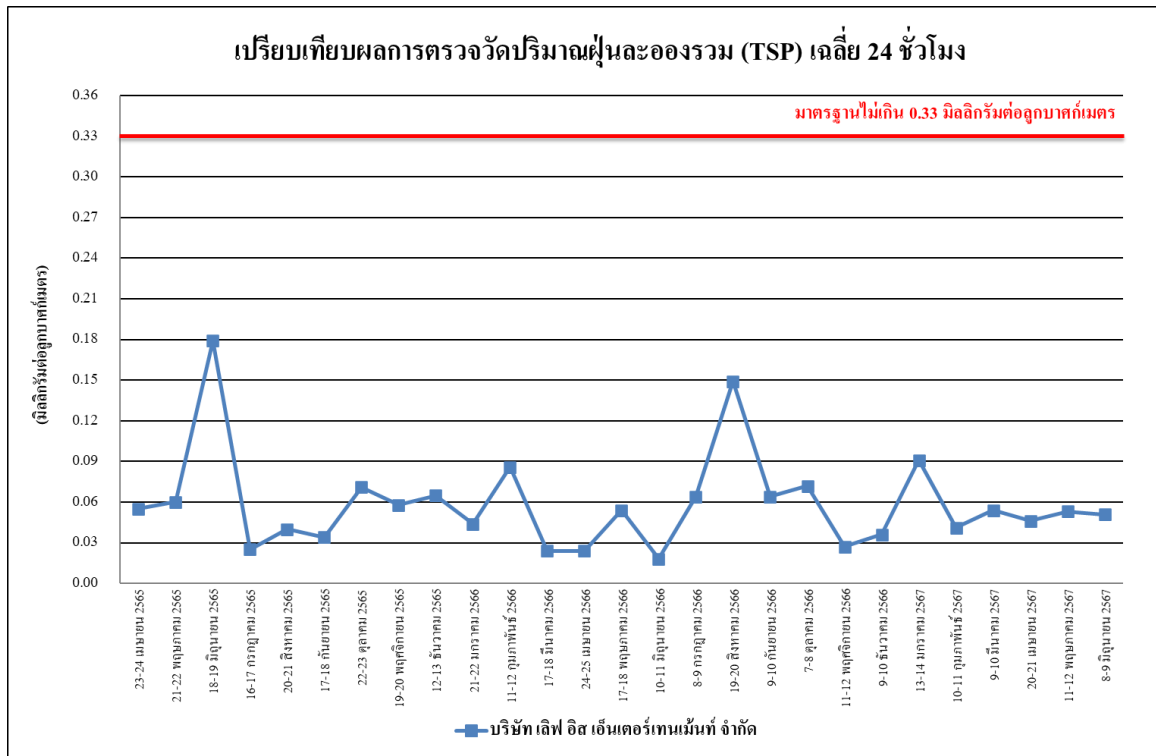
จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) (ส่วนในล้านส่วน)	
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	23-24 เมษายน 2565	0.0064	0.0086
	21-22 พฤษภาคม 2565	0.0052	0.0079
	18-19 มิถุนายน 2565	0.0054	0.0073
	16-17 กรกฎาคม 2565	0.0055	0.0068
	20-21 สิงหาคม 2565	0.0056	0.0079
	17-18 กันยายน 2565	0.0050	0.0069
	22-23 ตุลาคม 2565	0.0051	0.0070
	19-20 พฤศจิกายน 2565	0.0054	0.0076
	12-13 ธันวาคม 2565	0.0054	0.0066
	21-22 มกราคม 2566	0.0051	0.0069
	11-12 กุมภาพันธ์ 2566	0.0047	0.0077
	17-18 มีนาคม 2566	0.0046	0.0079
	24-25 เมษายน 2566	0.0048	0.0065
	17-18 พฤษภาคม 2566	0.0047	0.0064
	10-11 มิถุนายน 2566	0.0042	0.0059
	8-9 กรกฎาคม 2566	0.0044	0.0062
	19-20 สิงหาคม 2566	0.0041	0.0060
	9-10 กันยายน 2566	0.0040	0.0052
	7-8 ตุลาคม 2566	0.0059	0.0069
	11-12 พฤศจิกายน 2566	0.0042	0.0056
	9-10 ธันวาคม 2566	0.0042	0.0058
	13-14 มกราคม 2567	0.0058	0.0078
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.0053	0.0065
	9-10 มีนาคม 2567	0.0040	0.0059
	20-21 เมษายน 2567	0.0050	0.0065
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.0054	0.0068
	8-9 มิถุนายน 2567	0.0056	0.0069
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 0.30 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

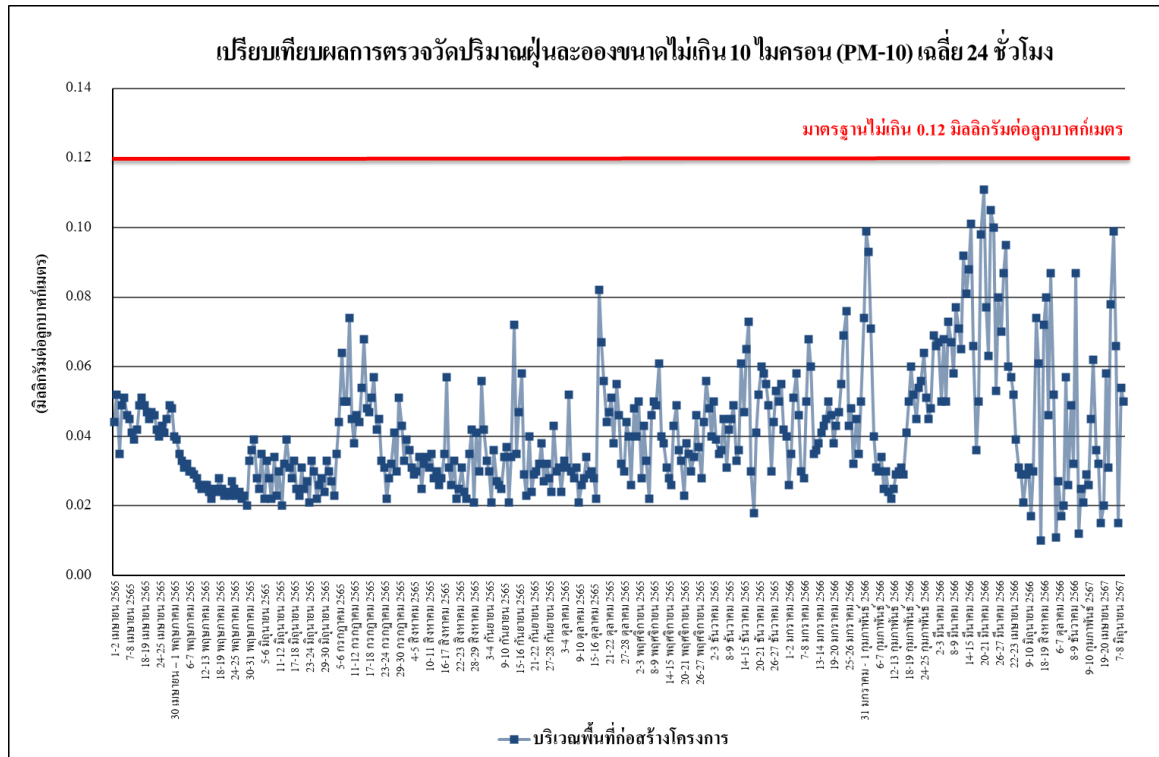
<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง



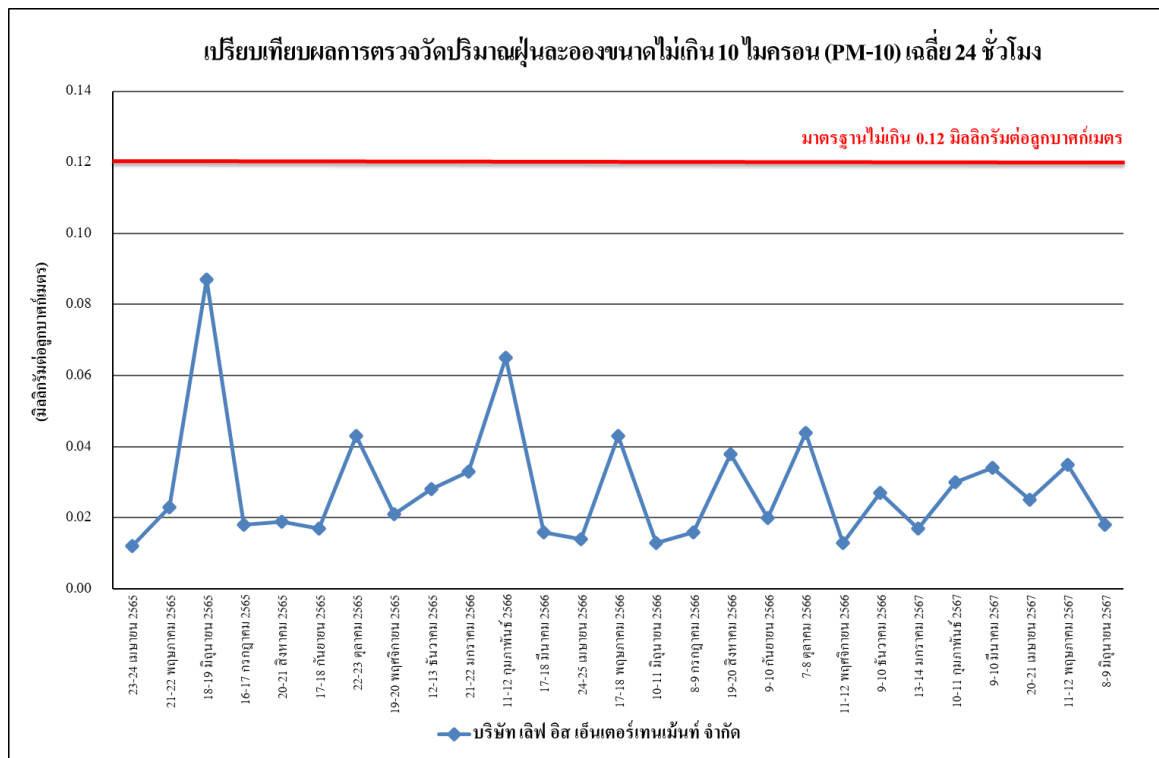
รูปที่ 4.4-15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



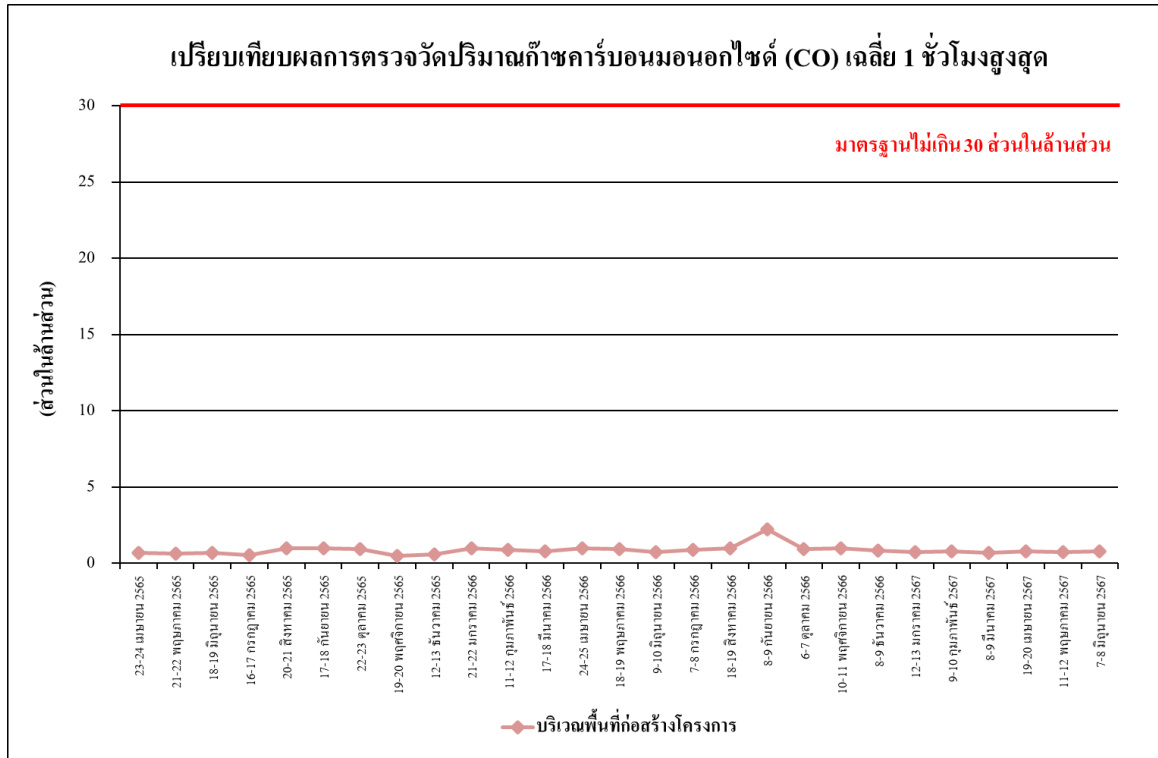
รูปที่ 4.4-16 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



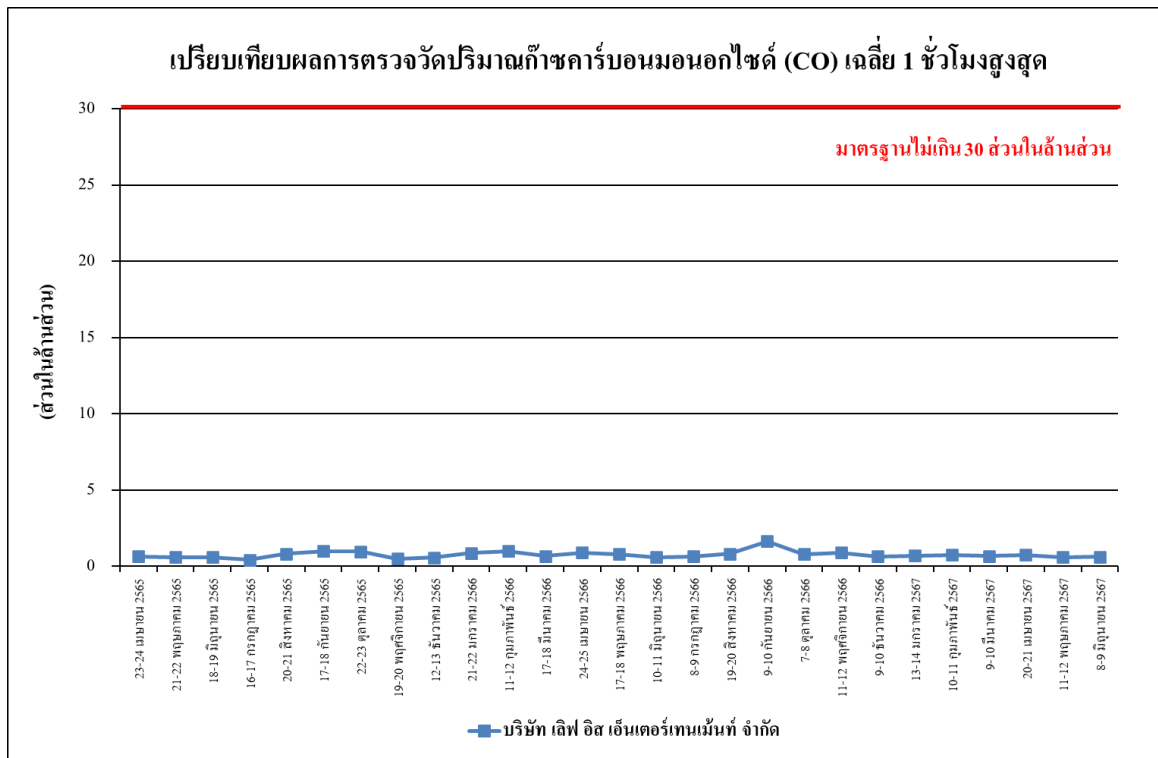
รูปที่ 4.4-17 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



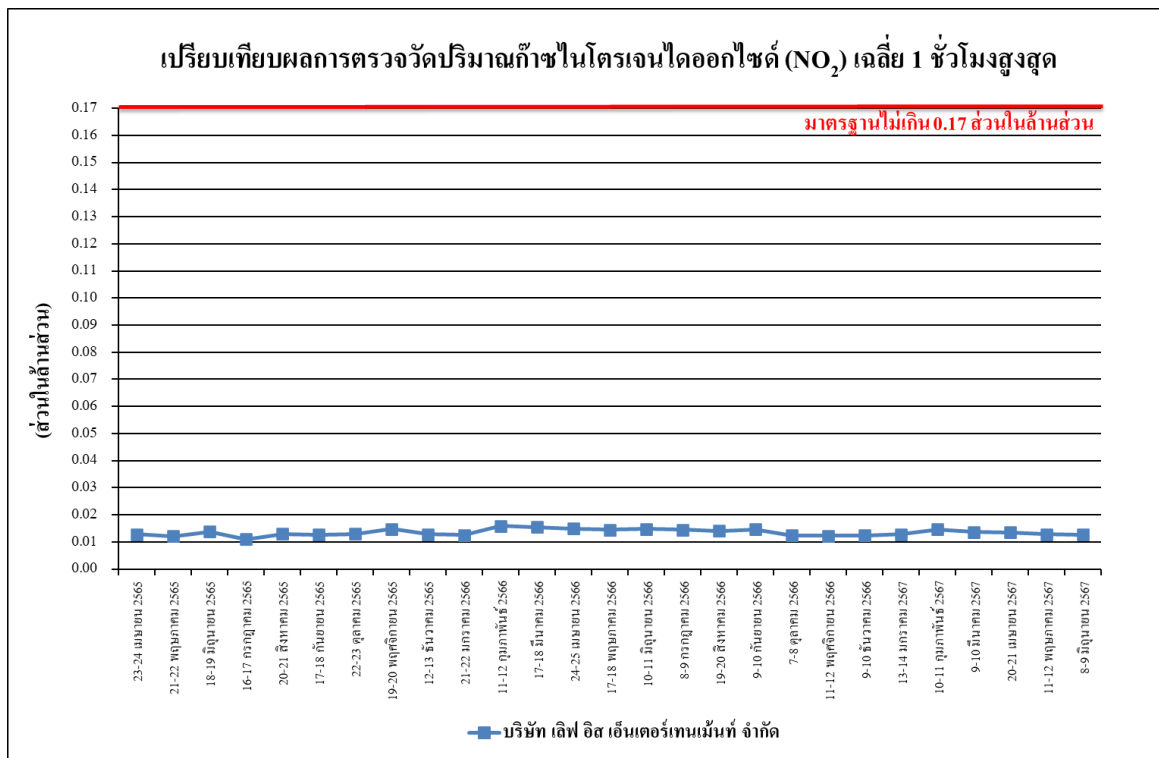
รูปที่ 4.4-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-20 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

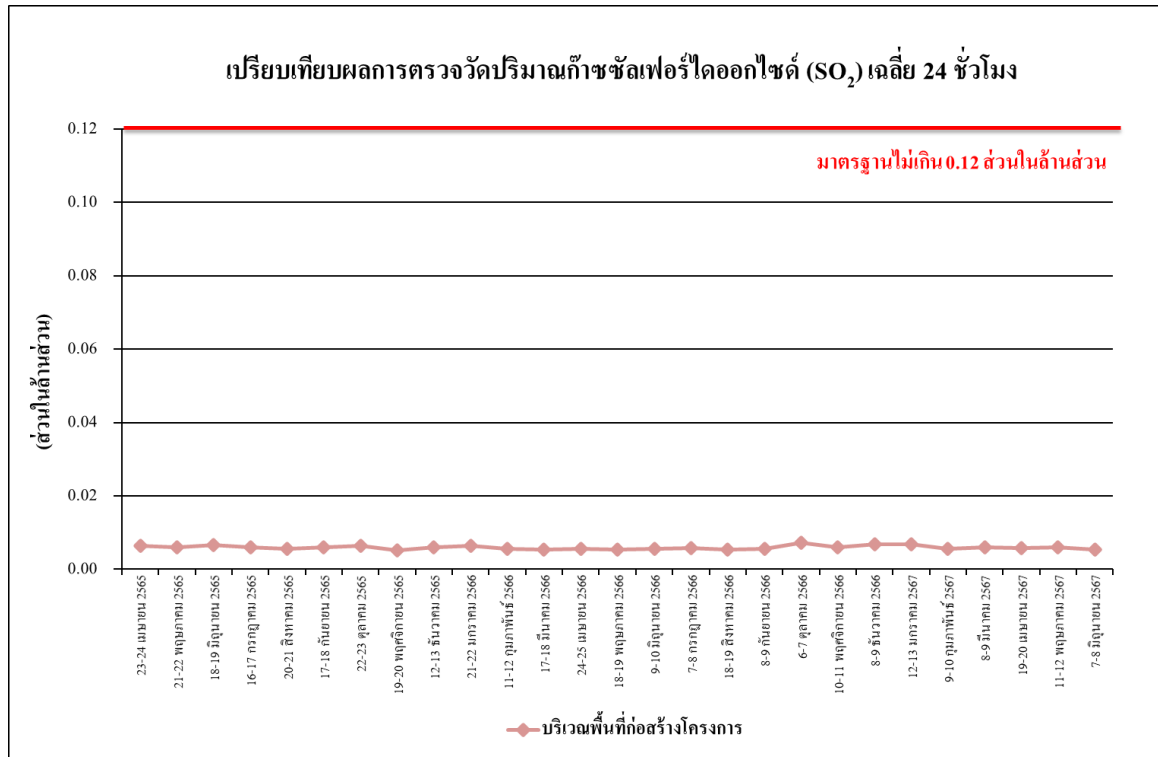


รูปที่ 4.4-21 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

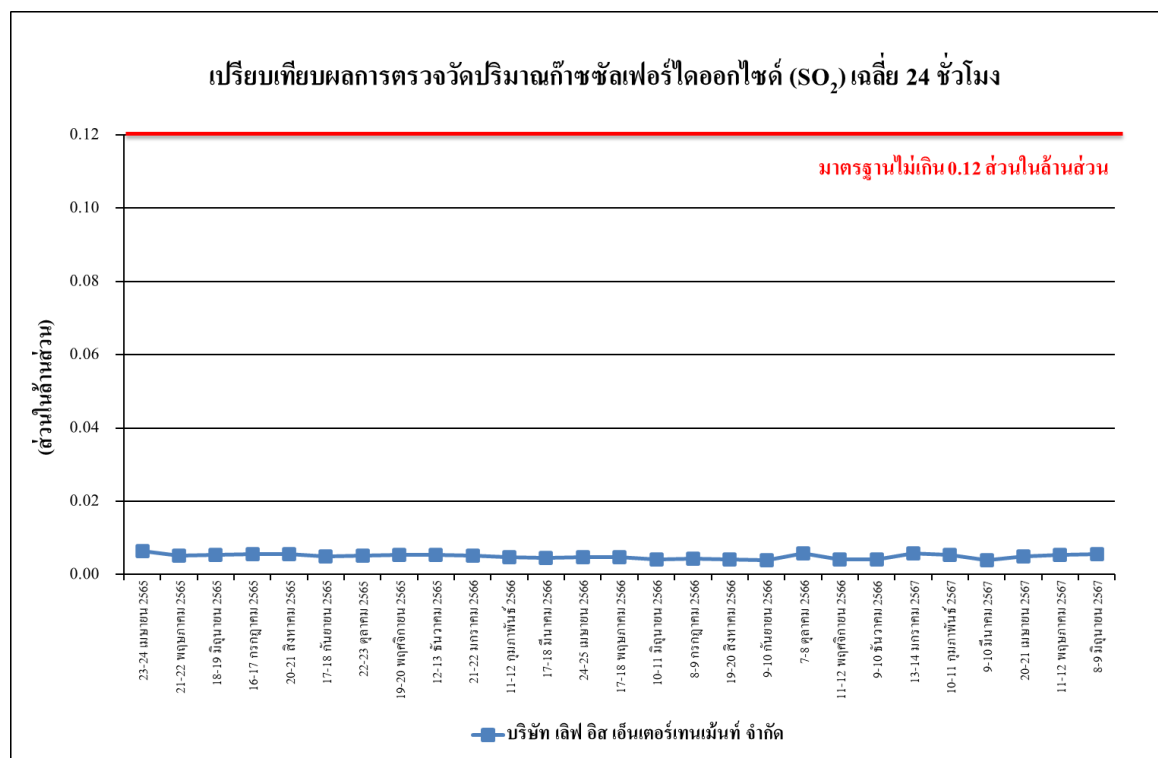


รูปที่ 4.4-22 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

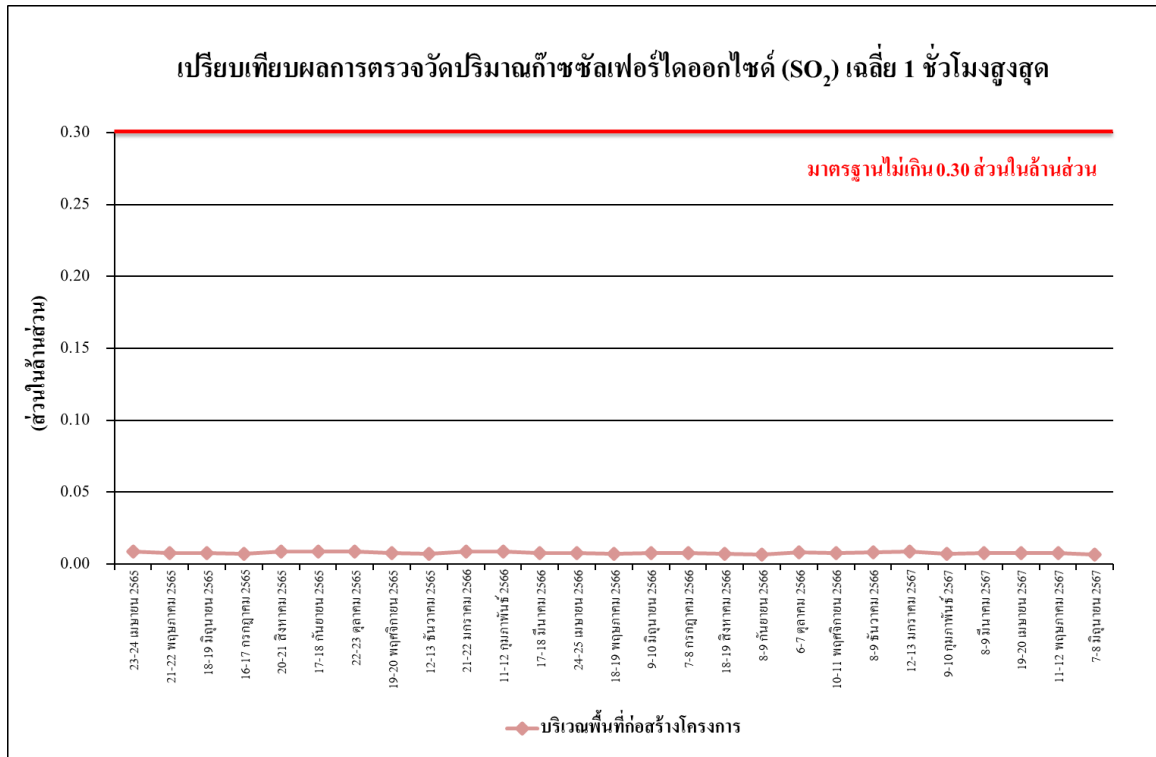




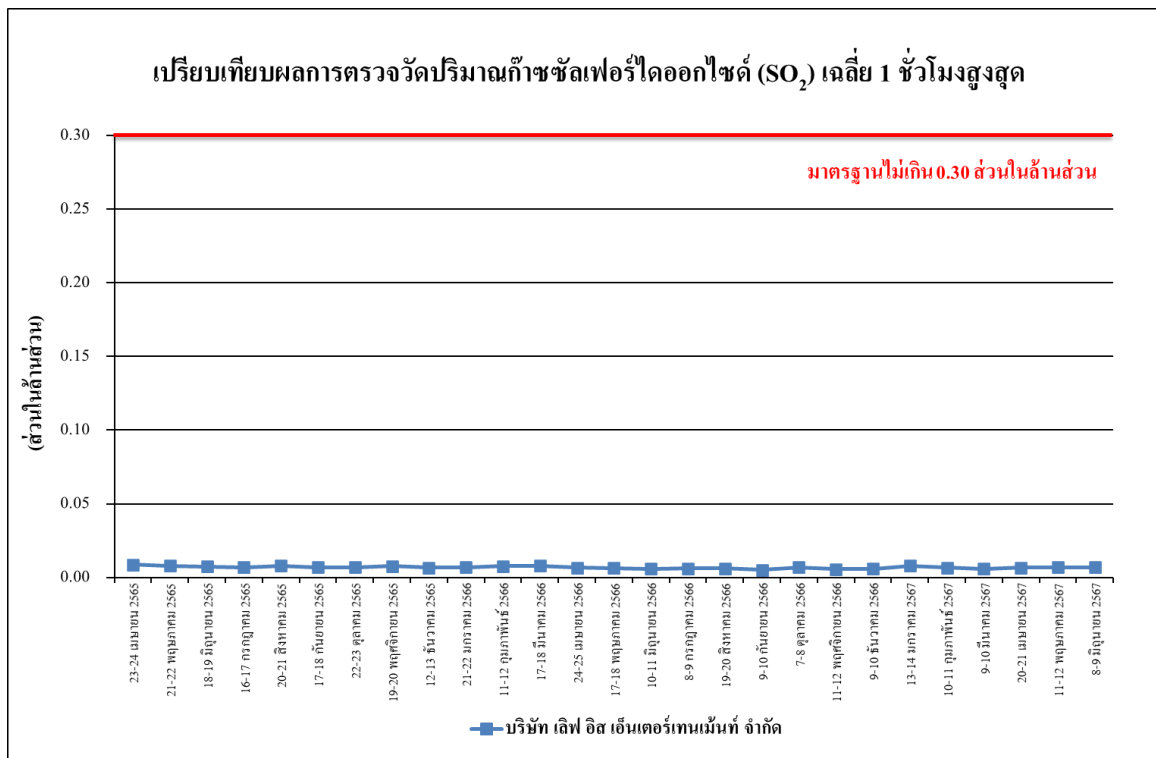
รูปที่ 4.4-23 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



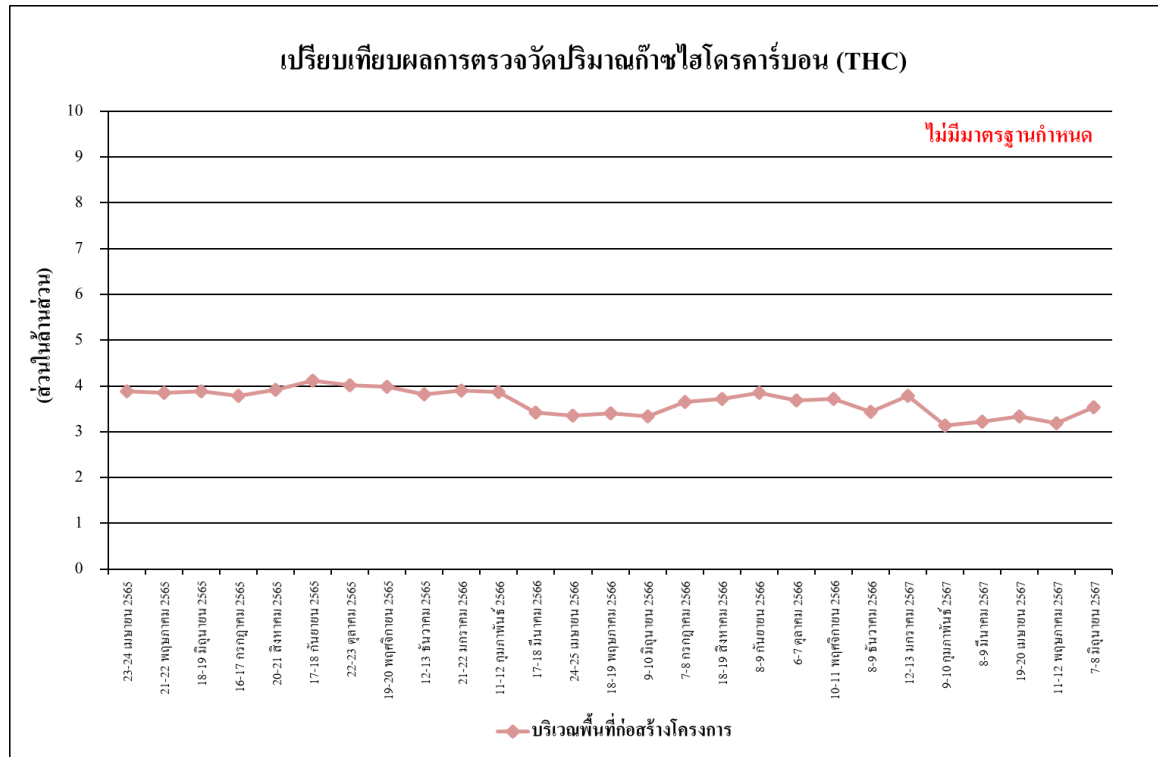
รูปที่ 4.4-24 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



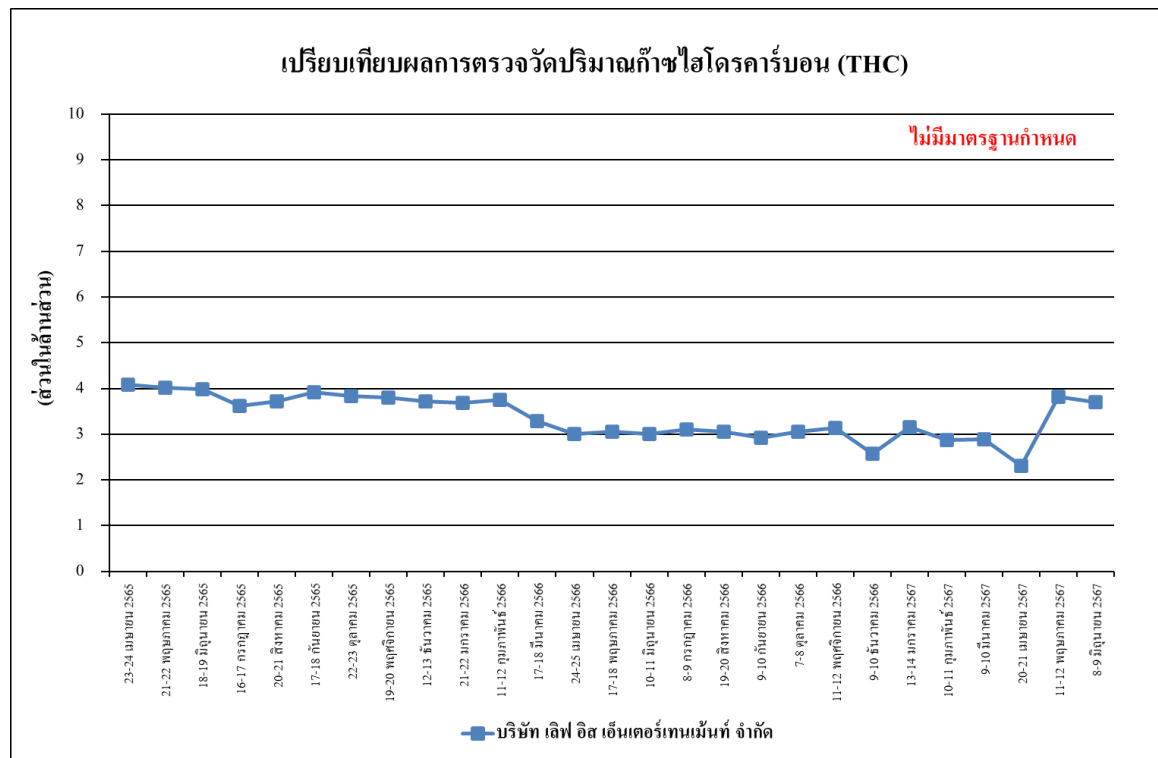
รูปที่ 4.4-25 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-26 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด  
บริเวณบริษัท เลฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-27 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-28 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

#### 4.4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

##### 4.4.2.1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ ) ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ ) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ ) ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ ) และระดับเสียงรบกวน ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานราก จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง (บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม ซึ่งใน EIA ไม่ได้กำหนด) พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) ที่กำหนดระดับค่าการรบกวน ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ ดังตารางที่ 4.4-3 รูปที่ 4.4-29 ถึง 4.4-34 การตรวจวัดระดับเสียงแสดงดังภาพที่ 4.4-2

ตารางที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
12-13 มกราคม 2567	62.7	103.4	51.2	64.8	8.9
13-14 มกราคม 2567	53.7	87.7	46.9	57.8	9.9
14-15 มกราคม 2567	62.9	108.3	47.6	63.6	8.9
9-10 กุมภาพันธ์ 2567	66.2	107.3	54.6	67.8	9.6
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	58.7	100.3	50.2	61.7	9.5
11-12 กุมภาพันธ์ 2567	62.3	104.4	49.0	63.9	9.8
8-9 มีนาคม 2567	55.3	90.6	37.0	58.9	5.8
9-10 มีนาคม 2567	54.4	86.8	40.7	58.0	2.7
10-11 มีนาคม 2567	53.9	87.4	37.5	57.9	6.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
19-20 เมษายน 2567	67.4	101.6	54.2	69.5	9.0
20-21 เมษายน 2567	59.0	99.2	50.1	63.1	9.6
21-22 เมษายน 2567	63.5	104.3	54.1	68.1	9.1
11-12 พฤษภาคม 2567	56.8	94.0	38.6	58.2	8.9
12-13 พฤษภาคม 2567	54.8	87.8	38.1	55.5	8.6
13-14 พฤษภาคม 2567	51.9	99.1	38.4	54.0	8.5
7-8 มิถุนายน 2567	62.6	90.7	55.1	56.0	7.9
8-9 มิถุนายน 2567	59.5	91.7	54.7	63.6	9.7
9-10 มิถุนายน 2567	60.6	92.3	54.3	63.5	5.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 มกราคม 2567	54.1	79.6	44.0	60.0	5.4
2 มกราคม 2567	58.4	98.8	44.0	59.7	6.5
3 มกราคม 2567	56.1	95.2	40.8	57.3	5.5
4 มกราคม 2567	57.0	93.8	45.7	59.5	6.4
5 มกราคม 2567	53.8	82.1	45.9	57.6	6.9
6 มกราคม 2567	50.7	76.6	42.4	54.7	6.2
7 มกราคม 2567	50.7	76.6	42.4	54.7	4.4
8 มกราคม 2567	54.8	94.9	41.4	56.5	8.5
9 มกราคม 2567	54.7	92.5	39.1	56.4	4.0
10 มกราคม 2567	54.5	89.9	45.1	58.5	5.7
11 มกราคม 2567	53.7	91.8	42.6	58.2	2.9
12 มกราคม 2567	54.5	87.9	40.2	57.4	7.0
13 มกราคม 2567	51.7	84.5	44.3	56.7	6.7
14 มกราคม 2567	50.6	88.1	45.4	55.9	7.4
15 มกราคม 2567	54.5	100.1	48.0	58.4	9.0
16 มกราคม 2567	53.3	88.9	39.9	56.1	6.3
17 มกราคม 2567	58.9	99.2	41.8	61.5	9.0
18 มกราคม 2567	59.1	88.4	44.1	64.4	8.8
19 มกราคม 2567	65.3	94.5	44.0	70.6	8.3
20 มกราคม 2567	59.1	90.1	46.1	66.6	7.3
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	55.0	89.4	52.3	60.5	4.2
9-10 มีนาคม 2567	55.3	87.3	45.0	58.4	8.9
20-21 เมษายน 2567	57.3	84.2	53.0	62.1	8.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

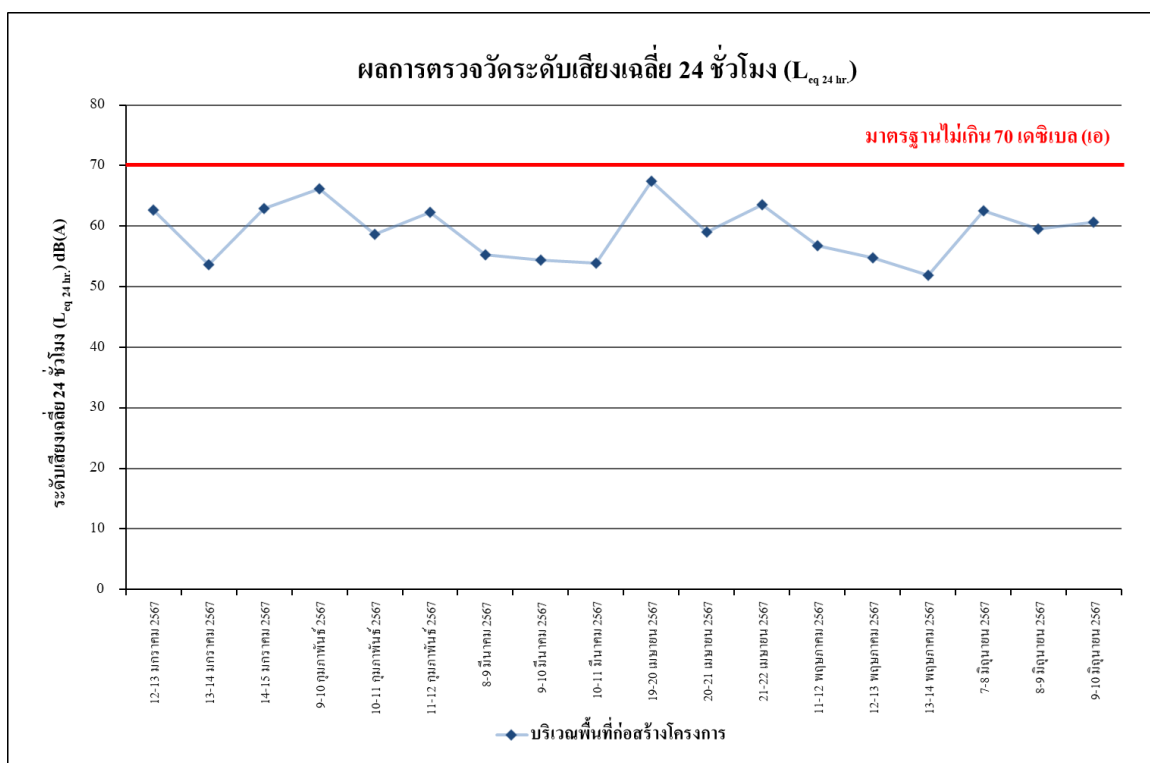
ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
11-12 พฤษภาคม 2567	58.2	89.8	53.5	63.8	4.5
8-9 มิถุนายน 2567	61.4	92.9	51.1	63.8	8.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

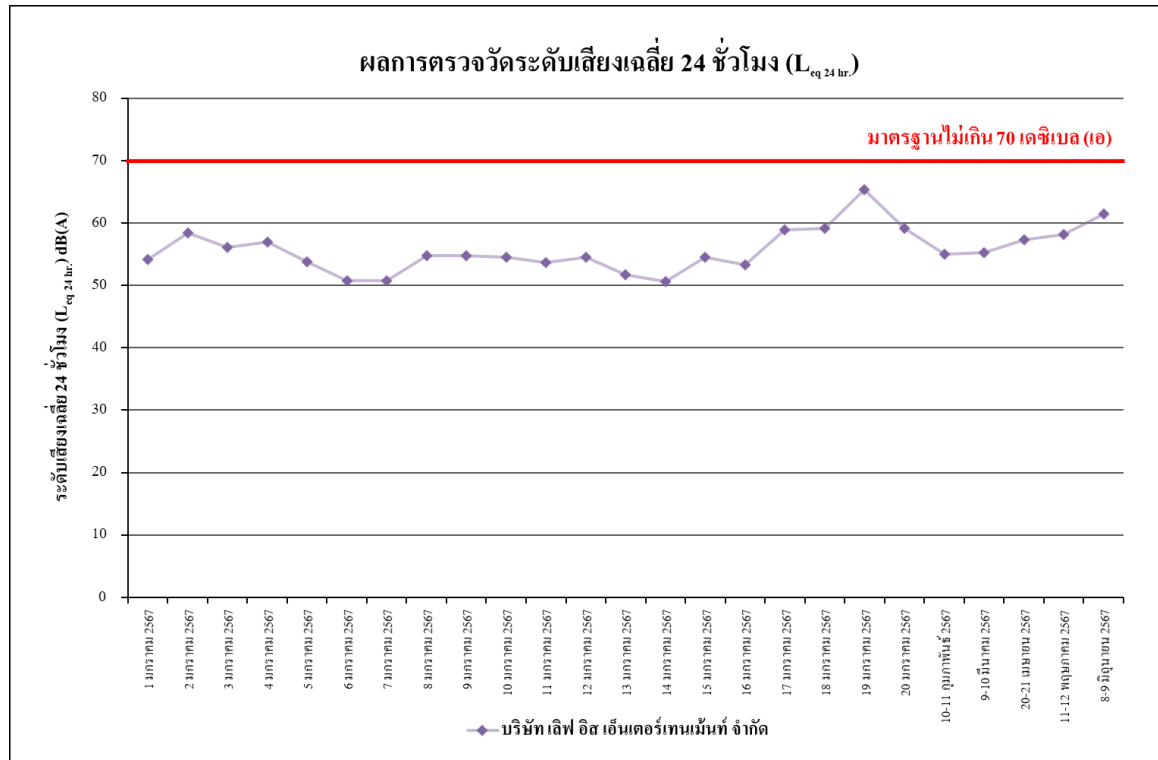
มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

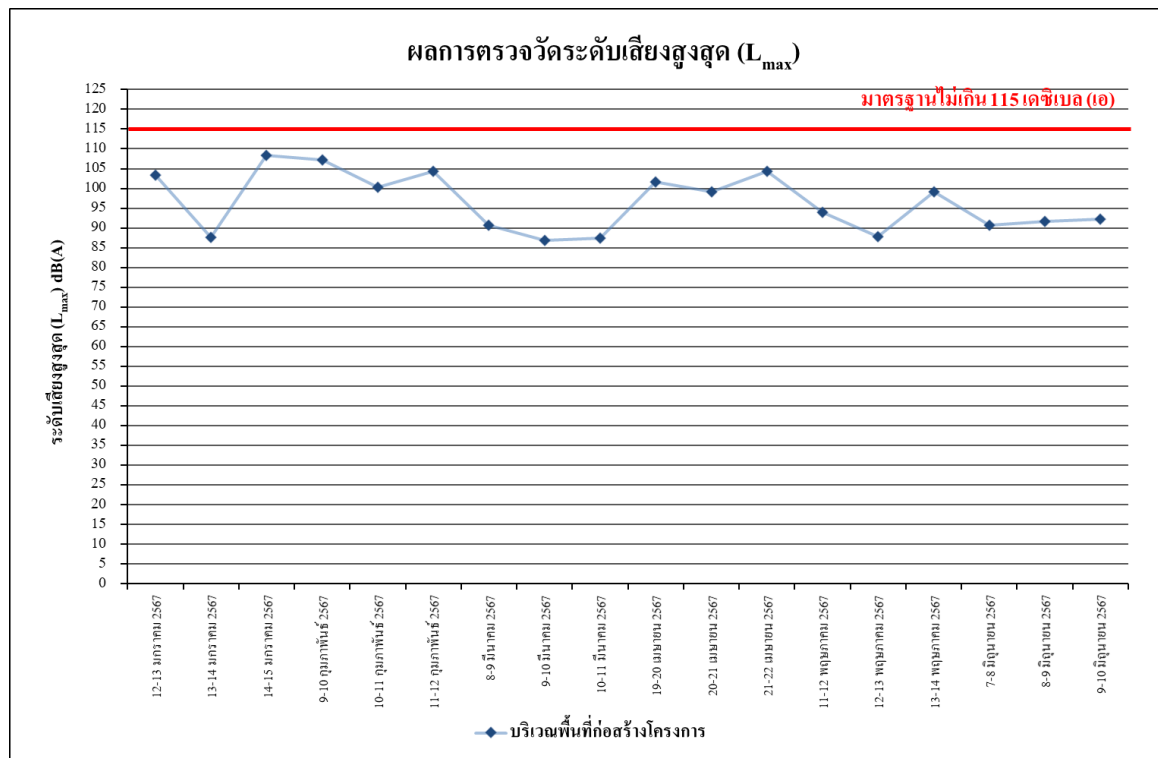
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565



รูปที่ 4.4-29 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

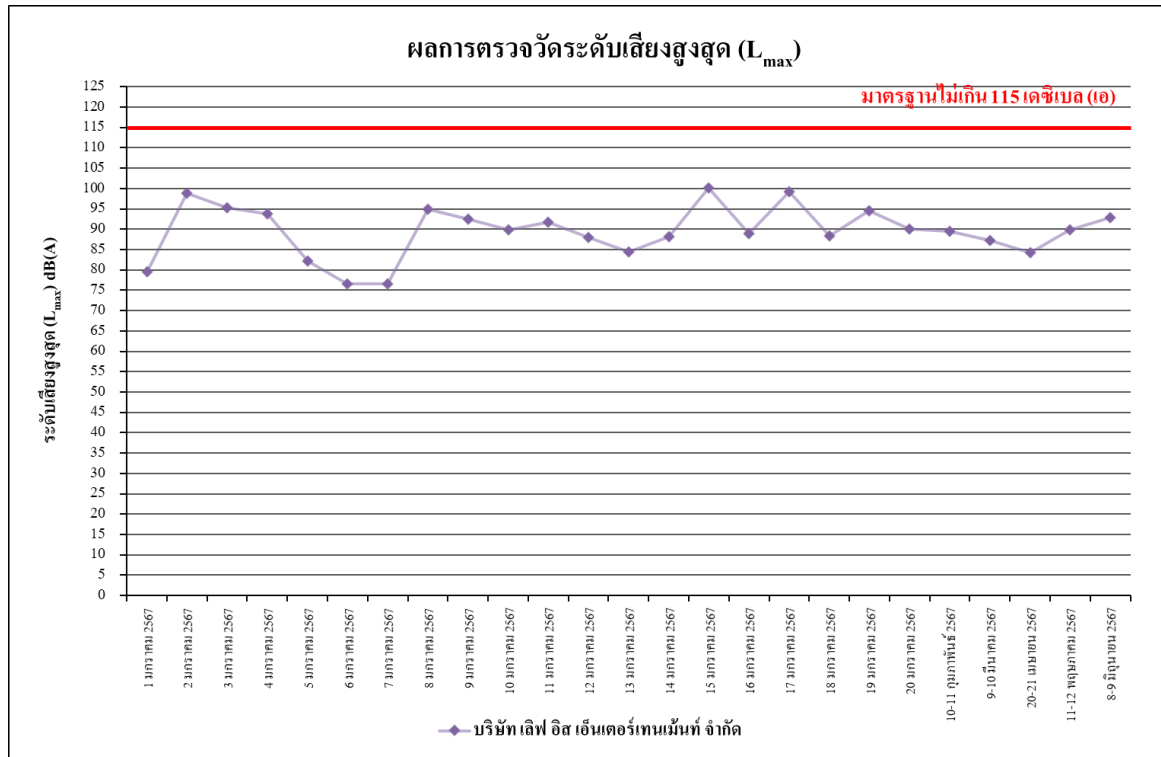


**รูปที่ 4.4-30 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq 24 hr}$ )**  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



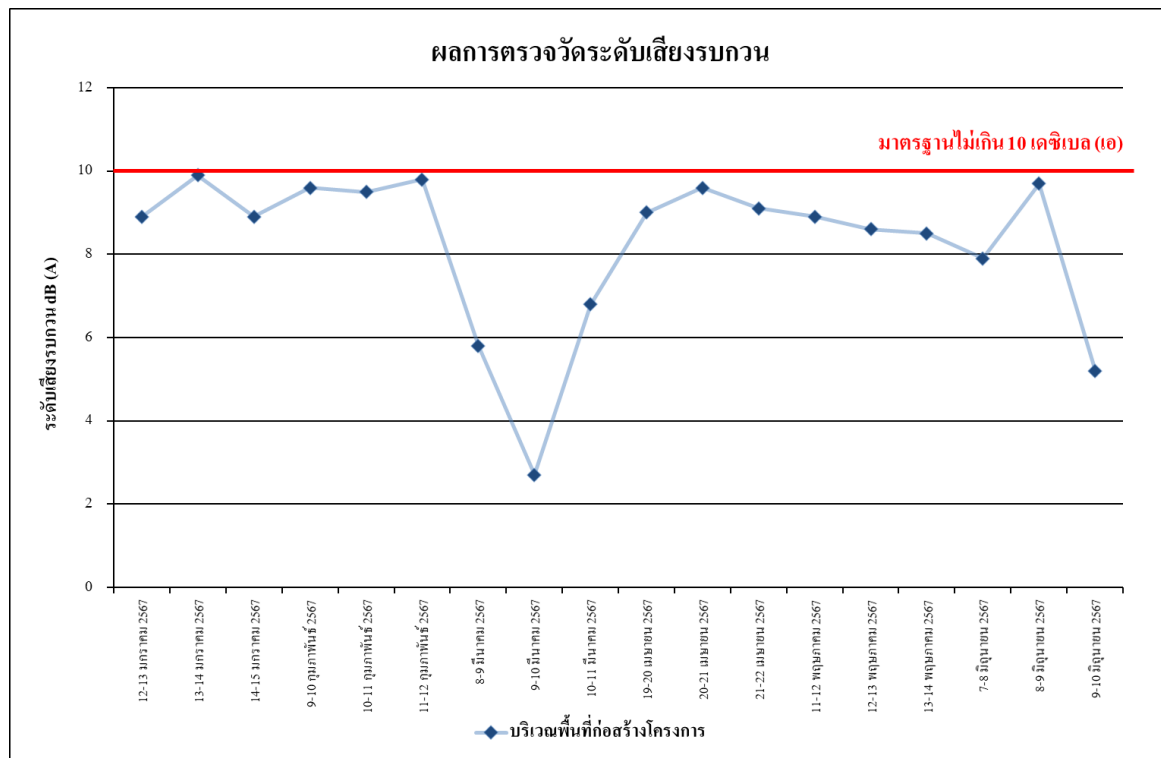
**รูปที่ 4.4-31 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )**  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567





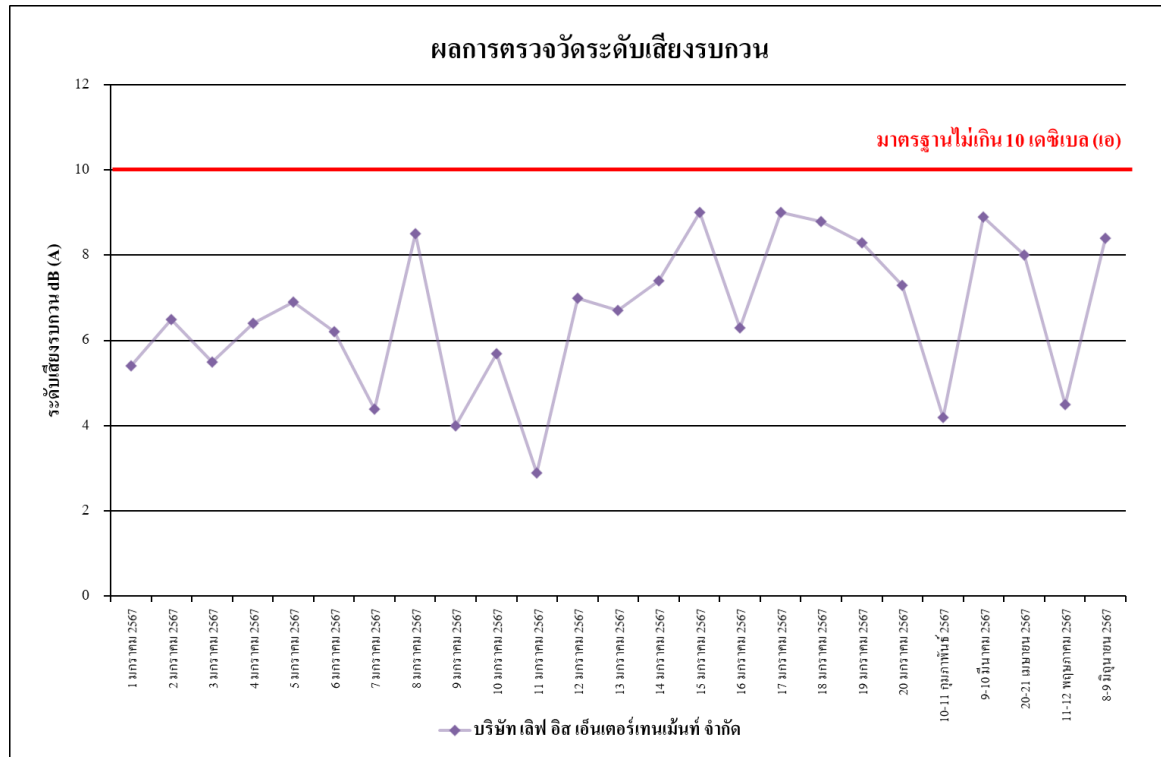
**รูปที่ 4.4-32 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )**

บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-33 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน**

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-34 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน**  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

#### 4.4.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จากผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงที่ผ่านมาของโครงการ นิว อีโว อารี (Nue Evo Ari) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด พบว่าเกือบทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ผ่านมา แสดงดังตารางที่ 4.4-4 และรูปที่ 4.4-35 ถึงรูปที่ 4.4-40

ตารางที่ 4.4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 เมษายน 2565	62.3	88.1	49.0	64.9	6.9
2 เมษายน 2565	61.7	93.0	47.8	63.7	6.7
3 เมษายน 2565	59.2	86.5	49.1	62.5	*
4 เมษายน 2565	62.8	91.7	48.9	65.0	6.4
5 เมษายน 2565	62.5	94.3	47.6	64.4	4.4
6 เมษายน 2565	63.2	92.3	48.1	65.0	6.3
7 เมษายน 2565	62.8	91.2	47.4	64.9	5.4
8 เมษายน 2565	62.9	93.7	48.6	65.2	6.1
9 เมษายน 2565	65.9	106.5	48.5	66.9	9.3
10 เมษายน 2565	61.9	104.4	54.9	67.1	0.6
11 เมษายน 2565	61.6	100.9	49.6	65.9	6.2
12 เมษายน 2565	56.6	92.3	48.4	59.3	*
13 เมษายน 2565	53.6	95.3	48.0	58.4	*
14 เมษายน 2565	54.6	79.9	45.4	58.9	*
15 เมษายน 2565	55.3	55.0	49.1	57.9	*
16 เมษายน 2565	60.4	94.6	43.1	61.3	0.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
17 เมษายน 2565	58.4	80.7	46.4	60.6	*
18 เมษายน 2565	62.4	94.0	48.6	64.1	5.3
19 เมษายน 2565	60.9	96.3	48.6	63.3	1.9
20 เมษายน 2565	62.5	98.1	48.6	64.3	6.2
21 เมษายน 2565	63.3	103.7	49.0	64.1	9.8
22 เมษายน 2565	59.7	100.9	47.9	61.5	2.1
23 เมษายน 2565	62.0	101.3	48.9	63.7	2.3
24 เมษายน 2565	59.9	97.0	48.1	62.1	*
25 เมษายน 2565	62.7	101.6	50.4	64.5	8.5
26 เมษายน 2565	60.1	101.2	49.9	62.2	8.7
27 เมษายน 2565	61.0	102.9	50.6	63.0	6.9
28 เมษายน 2565	59.8	101.9	49.6	62.3	6.0
29 เมษายน 2565	64.1	103.8	50.3	65.1	10.0
30 เมษายน 2565	58.3	81.4	45.0	60.0	*
1 พฤษภาคม 2565	54.4	98.1	42.1	58.1	*
2 พฤษภาคม 2565	59.7	96.0	44.9	62.2	9.9
3 พฤษภาคม 2565	64.2	100.5	51.1	65.4	14.5
4 พฤษภาคม 2565	57.6	98.4	45.8	60.4	9.9
5 พฤษภาคม 2565	69.1	113.9	49.0	73.5	11.3
6 พฤษภาคม 2565	66.1	113.7	51.7	74.9	14.9
7 พฤษภาคม 2565	57.0	91.7	51.6	60.6	5.0
8 พฤษภาคม 2565	54.6	98.0	48.7	59.1	5.0
9 พฤษภาคม 2565	63.3	113.0	48.5	64.7	9.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
10 พฤษภาคม 2565	61.4	108.3	45.2	62.6	13.7
11 พฤษภาคม 2565	56.4	100.8	44.4	58.5	1.3
12 พฤษภาคม 2565	58.7	100.5	44.8	59.8	6.8
13 พฤษภาคม 2565	59.1	100.6	43.2	60.5	5.8
14 พฤษภาคม 2565	58.7	100.2	46.7	60.5	8.2
15 พฤษภาคม 2565	57.9	94.7	46.7	60.6	3.5
16 พฤษภาคม 2565	57.5	100.0	42.0	58.4	14.9
17 พฤษภาคม 2565	62.4	104.6	45.3	66.5	8.3
18 พฤษภาคม 2565	58.5	100.9	43.1	59.4	11.3
19 พฤษภาคม 2565	57.9	99.8	41.0	59.8	8.0
20 พฤษภาคม 2565	60.1	89.4	43.7	61.5	4.7
21 พฤษภาคม 2565	56.7	79.8	43.5	58.5	1.2
22 พฤษภาคม 2565	56.5	91.2	44.6	59.2	6.8
23 พฤษภาคม 2565	61.1	91.8	43.0	61.9	4.1
24 พฤษภาคม 2565	60.4	95.8	45.7	62.0	6.4
25 พฤษภาคม 2565	61.8	96.5	48.1	63.3	8.9
26 พฤษภาคม 2565	61.8	96.8	47.8	63.2	4.6
27 พฤษภาคม 2565	61.0	97.6	47.9	63.0	9.6
28 พฤษภาคม 2565	61.3	97.6	48.7	63.6	6.5
29 พฤษภาคม 2565	60.6	98.4	45.8	61.9	6.2
30 พฤษภาคม 2565	61.4	101.1	43.5	65.6	4.1
31 พฤษภาคม 2565	60.4	97.2	44.3	63.0	14.9
1 มิถุนายน 2565	57.7	100.0	44.7	58.7	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
2 มิถุนายน 2565	53.1	90.4	44.6	55.5	*
3 มิถุนายน 2565	48.1	80.4	43.1	53.8	*
4 มิถุนายน 2565	57.0	103.6	42.9	58.4	4.7
5 มิถุนายน 2565	52.7	90.0	43.7	55.8	0.8
6 มิถุนายน 2565	64.0	101.8	45.0	65.6	15.0
7 มิถุนายน 2565	58.1	100.1	44.0	62.3	9.8
8 มิถุนายน 2565	61.1	98.8	49.6	62.9	12.8
9 มิถุนายน 2565	58.9	96.8	45.9	60.6	12.1
10 มิถุนายน 2565	56.5	95.1	45.4	62.9	*
11 มิถุนายน 2565	60.4	103.7	46.0	67.2	4.9
12 มิถุนายน 2565	58.0	94.7	45.3	60.4	6.5
13 มิถุนายน 2565	54.2	93.6	44.9	57.6	6.0
14 มิถุนายน 2565	52.0	95.2	45.4	55.4	8.6
15 มิถุนายน 2565	57.2	98.1	45.9	59.8	3.9
16 มิถุนายน 2565	56.6	99.4	45.1	59.0	7.6
17 มิถุนายน 2565	56.7	99.9	45.7	59.1	5.6
18 มิถุนายน 2565	59.2	92.2	47.3	61.5	9.8
19 มิถุนายน 2565	53.7	94.2	44.8	57.9	3.8
20 มิถุนายน 2565	65.7	107.8	45.1	73.2	4.7
21 มิถุนายน 2565	63.3	102.0	44.9	64.3	5.8
22 มิถุนายน 2565	64.0	101.3	45.2	70.4	9.2
23 มิถุนายน 2565	62.0	95.5	46.5	63.1	7.0
24 มิถุนายน 2565	61.7	96.3	46.6	63.2	9.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
25 มิถุนายน 2565	61.5	96.3	47.4	63.3	9.7
26 มิถุนายน 2565	58.1	95.8	44.2	59.6	6.8
27 มิถุนายน 2565	61.6	102.5	42.8	62.7	9.7
28 มิถุนายน 2565	61.0	82.9	45.9	62.4	9.8
29 มิถุนายน 2565	61.1	89.7	43.5	62.1	8.5
30 มิถุนายน 2565	61.0	93.4	42.6	61.7	5.8
1 กรกฎาคม 2565	62.2	100.7	43.5	63.0	8.8
2 กรกฎาคม 2565	61.8	100.1	43.5	62.8	9.2
3 กรกฎาคม 2565	54.1	90.4	44.1	58.1	3.0
4 กรกฎาคม 2565	61.9	90.7	48.0	63.7	9.9
5 กรกฎาคม 2565	61.3	99.4	43.1	62.5	9.7
6 กรกฎาคม 2565	61.9	99.2	45.5	62.8	1.8
7 กรกฎาคม 2565	61.7	99.9	45.1	62.6	6.1
8 กรกฎาคม 2565	60.5	100.1	45.9	62.3	9.2
9 กรกฎาคม 2565	60.8	96.6	45.7	63.0	9.6
10 กรกฎาคม 2565	49.3	80.2	43.0	54.4	2.2
11 กรกฎาคม 2565	59.8	94.4	44.7	61.8	4.0
12 กรกฎาคม 2565	61.2	90.4	44.7	62.1	6.6
13 กรกฎาคม 2565	59.2	90.1	40.8	60.2	7.4
14 กรกฎาคม 2565	61.0	90.3	41.0	61.8	8.9
15 กรกฎาคม 2565	59.5	98.3	41.7	60.9	4.5
16 กรกฎาคม 2565	60.1	90.4	43.0	61.8	6.4
17 กรกฎาคม 2565	52.5	75.6	41.7	56.9	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
18 กรกฎาคม 2565	60.7	90.7	45.7	64.0	4.7
19 กรกฎาคม 2565	60.3	93.6	49.0	64.9	0.8
20 กรกฎาคม 2565	61.4	91.6	51.7	65.0	2.6
21 กรกฎาคม 2565	64.0	94.8	44.8	64.5	6.6
22 กรกฎาคม 2565	61.5	98.6	53.7	64.9	4.2
23 กรกฎาคม 2565	61.8	97.3	57.3	66.4	3.8
24 กรกฎาคม 2565	56.1	87.7	43.7	57.9	3.0
25 กรกฎาคม 2565	61.7	88.3	47.6	63.5	3.4
26 กรกฎาคม 2565	59.0	91.6	48.3	63.0	2.7
27 กรกฎาคม 2565	61.7	100.6	57.3	66.3	3.5
28 กรกฎาคม 2565	61.4	82.3	56.2	66.0	3.0
29 กรกฎาคม 2565	61.5	98.6	53.7	64.9	4.2
30 กรกฎาคม 2565	59.1	88.7	39.7	61.4	9.6
31 กรกฎาคม 2565	55.7	98.7	49.3	60.6	5.3
1 สิงหาคม 2565	66.8	99.2	51.5	67.6	7.8
2 สิงหาคม 2565	66.9	106.2	50.5	67.8	9.5
3 สิงหาคม 2565	66.1	98.8	51.7	67.2	7.7
4 สิงหาคม 2565	64.4	97.6	52.1	66.0	6.0
5 สิงหาคม 2565	63.4	97.2	53.5	65.7	9.0
6 สิงหาคม 2565	65.5	99.1	51.7	66.6	9.4
7 สิงหาคม 2565	59.7	93.2	49.8	62.3	0.2
8 สิงหาคม 2565	64.2	101.8	48.4	65.3	6.0
9 สิงหาคม 2565	63.1	99.1	47.5	64.3	10.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
10 สิงหาคม 2565	63.7	102.5	48.3	65.0	9.6
11 สิงหาคม 2565	65.3	102.6	46.1	66.5	9.8
12 สิงหาคม 2565	56.7	95.9	47.5	60.9	4.3
13 สิงหาคม 2565	62.4	99.4	46.1	63.9	8.9
14 สิงหาคม 2565	57.0	89.0	46.2	61.2	*
15 สิงหาคม 2565	57.9	87.2	49.9	61.8	9.6
16 สิงหาคม 2565	58.8	106.7	50.8	62.3	6.2
17 สิงหาคม 2565	59.8	88.9	50.5	65.6	5.8
18 สิงหาคม 2565	64.4	99.7	45.3	70.5	9.8
19 สิงหาคม 2565	64.1	99.6	51.1	66.0	9.2
20 สิงหาคม 2565	62.5	94.4	51.2	64.7	5.9
21 สิงหาคม 2565	57.1	89.7	49.2	61.8	*
22 สิงหาคม 2565	61.2	94.8	49.6	65.0	4.8
23 สิงหาคม 2565	63.7	99.0	49.9	65.3	9.6
24 สิงหาคม 2565	66.0	98.2	47.0	66.9	9.9
25 สิงหาคม 2565	64.2	98.9	44.9	65.8	6.1
26 สิงหาคม 2565	63.7	98.2	49.7	65.4	9.7
27 สิงหาคม 2565	64.8	99.9	51.1	66.4	8.6
28 สิงหาคม 2565	56.4	95.2	48.6	61.2	*
29 สิงหาคม 2565	61.3	96.5	51.0	64.5	9.3
30 สิงหาคม 2565	61.4	98.3	42.6	62.3	8.7
31 สิงหาคม 2565	63.6	99.2	43.0	64.6	6.1
1 กันยายน 2565	62.2	91.7	44.1	62.8	10.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
2 กันยายน 2565	61.0	90.7	44.0	61.9	9.5
3 กันยายน 2565	61.3	95.3	44.7	62.0	9.9
4 กันยายน 2565	56.1	85.9	43.8	61.4	*
5 กันยายน 2565	56.5	89.0	44.5	59.6	3.3
6 กันยายน 2565	58.4	91.2	44.2	61.6	7.1
7 กันยายน 2565	58.4	91.6	45.4	64.5	9.8
8 กันยายน 2565	61.0	96.8	45.4	62.2	8.3
9 กันยายน 2565	62.1	97.6	43.2	62.5	10.0
10 กันยายน 2565	57.9	97.6	42.7	60.6	9.9
11 กันยายน 2565	52.1	75.4	43.9	55.6	*
12 กันยายน 2565	60.7	100.9	41.7	61.4	18.0
13 กันยายน 2565	59.7	92.4	44.1	60.8	16.8
14 กันยายน 2565	60.8	92.6	42.6	63.2	19.6
15 กันยายน 2565	54.4	72.8	44.8	62.7	*
16 กันยายน 2565	49.3	78.0	42.8	53.5	*
17 กันยายน 2565	51.1	78.2	42.7	54.1	*
18 กันยายน 2565	54.9	78.0	42.3	57.0	*
19 กันยายน 2565	51.3	82.3	43.2	55.1	*
20 กันยายน 2565	51.0	74.7	43.3	54.5	*
21 กันยายน 2565	50.3	72.3	42.8	54.3	1.9
22 กันยายน 2565	61.9	101.1	44.3	68.2	*
23 กันยายน 2565	59.1	78.2	44.2	68.2	2.8
24 กันยายน 2565	52.2	77.9	42.9	56.5	4.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
25 กันยายน 2565	50.2	75.2	42.7	55.4	1.7
26 กันยายน 2565	53.1	76.3	42.8	59.3	1.8
27 กันยายน 2565	52.5	74.7	42.4	58.1	*
28 กันยายน 2565	52.8	77.6	42.8	57.8	3.3
29 กันยายน 2565	60.6	75.1	43.1	67.3	*
30 กันยายน 2565	65.0	99.2	42.9	66.3	16.9
1 ตุลาคม 2565	61.7	98.1	45.4	64.0	13.6
2 ตุลาคม 2565	57.9	99.0	43.4	62.8	19.0
3 ตุลาคม 2565	59.8	88.3	41.9	62.6	8.6
4 ตุลาคม 2565	63.6	97.6	43.1	64.0	15.1
5 ตุลาคม 2565	62.3	89.2	49.6	64.6	4.5
6 ตุลาคม 2565	63.3	93.5	48.5	65.3	9.9
7 ตุลาคม 2565	65.0	87.3	50.4	66.6	4.9
8 ตุลาคม 2565	65.4	85.7	50.2	66.7	-
9 ตุลาคม 2565	56.7	88.4	45.0	60.7	9.9
10 ตุลาคม 2565	53.0	90.8	42.6	60.4	5.3
11 ตุลาคม 2565	53.5	87.9	45.2	61.6	1.6
12 ตุลาคม 2565	50.2	73.7	43.6	54.5	3.9
13 ตุลาคม 2565	49.1	72.6	44.4	54.3	-
14 ตุลาคม 2565	49.1	79.5	44.2	54.0	-
15 ตุลาคม 2565	49.2	73.4	42.2	53.5	-
16 ตุลาคม 2565	49.4	75.0	43.3	54.1	4.6
17 ตุลาคม 2565	49.6	82.3	42.2	53.7	4.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
18 ตุลาคม 2565	49.5	83.5	42.3	53.6	1.0
19 ตุลาคม 2565	68.2	97.2	40.9	68.3	26.7
20 ตุลาคม 2565	64.1	100.9	43.2	64.5	20.1
21 ตุลาคม 2565	61.7	95.4	44.5	62.7	-
22 ตุลาคม 2565	65.0	103.0	42.8	65.6	24.5
23 ตุลาคม 2565	53.2	84.3	42.7	60.7	6.3
24 ตุลาคม 2565	50.7	78.5	41.4	55.2	-
25 ตุลาคม 2565	63.8	92.5	45.8	65.5	8.3
26 ตุลาคม 2565	67.0	100.2	43.4	68.7	9.9
27 ตุลาคม 2565	70.0	100.5	48.3	70.8	9.5
28 ตุลาคม 2565	66.0	95.4	48.3	67.3	9.2
29 ตุลาคม 2565	68.2	99.7	46.3	68.8	9.8
30 ตุลาคม 2565	53.2	82.1	46.0	57.1	1.2
31 ตุลาคม 2565	67.4	102.2	43.6	67.8	9.4
1 พฤศจิกายน 2565	68.1	99.9	45.3	68.4	8.5
2 พฤศจิกายน 2565	65.3	99.7	43.1	65.6	9.5
3 พฤศจิกายน 2565	63.8	100.7	42.7	64.1	9.6
4 พฤศจิกายน 2565	63.3	100.1	41.6	63.6	9.3
5 พฤศจิกายน 2565	64.6	99.7	41.4	64.8	8.2
6 พฤศจิกายน 2565	57.3	88.5	40.1	58.0	2.9
7 พฤศจิกายน 2565	63.7	97.2	42.8	64.1	7.2
8 พฤศจิกายน 2565	64.2	96.6	42.8	64.6	2.3
9 พฤศจิกายน 2565	64.6	93.3	41.3	64.8	2.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
10 พฤศจิกายน 2565	68.2	102.4	41.0	68.3	7.6
11 พฤศจิกายน 2565	67.2	104.0	42.0	69.7	9.5
12 พฤศจิกายน 2565	62.7	102.5	42.6	63.0	9.9
13 พฤศจิกายน 2565	48.2	69.4	42.1	55.0	*
14 พฤศจิกายน 2565	66.4	97.4	41.9	66.6	9.9
15 พฤศจิกายน 2565	65.8	92.8	41.4	66.0	9.7
16 พฤศจิกายน 2565	48.0	80.1	40.6	53.1	3.4
17 พฤศจิกายน 2565	48.2	90.3	40.8	52.6	5.0
18 พฤศจิกายน 2565	47.6	73.2	41.3	52.0	*
19 พฤศจิกายน 2565	63.9	95.3	41.1	64.1	9.5
20 พฤศจิกายน 2565	49.4	77.1	42.8	53.7	*
21 พฤศจิกายน 2565	63.4	98.6	42.8	63.8	7.4
22 พฤศจิกายน 2565	65.4	105.7	43.0	65.6	9.8
23 พฤศจิกายน 2565	64.2	103.2	42.5	64.5	6.3
24 พฤศจิกายน 2565	66.7	100.9	43.6	67.1	9.6
25 พฤศจิกายน 2565	66.2	103.1	42.8	66.5	9.9
26 พฤศจิกายน 2565	66.7	98.6	42.8	67.0	9.8
27 พฤศจิกายน 2565	50.3	80.4	45.0	55.2	*
28 พฤศจิกายน 2565	63.5	99.8	42.7	64.0	7.2
29 พฤศจิกายน 2565	65.4	97.0	46.2	65.8	9.7
30 พฤศจิกายน 2565	63.6	90.7	47.0	64.9	*
1 ธันวาคม 2565	63.4	104.5	45.3	64.0	9.4
2 ธันวาคม 2565	64.6	94.6	45.6	65.1	5.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
3 ธันวาคม 2565	62.4	92.7	45.3	63.3	9.9
4 ธันวาคม 2565	51.6	79.0	44.0	57.3	*
5 ธันวาคม 2565	54.2	93.1	45.1	57.2	6.3
6 ธันวาคม 2565	62.6	97.4	44.5	65.8	7.1
7 ธันวาคม 2565	63.6	100.4	44.6	64.9	0.3
8 ธันวาคม 2565	65.9	98.1	45.0	66.3	9.9
9 ธันวาคม 2565	67.4	103.5	44.7	68.9	7.6
10 ธันวาคม 2565	51.7	87.6	44.5	55.6	9.2
11 ธันวาคม 2565	50.0	84.2	43.1	54.6	*
12 ธันวาคม 2565	49.7	87.9	42.4	54.2	1.7
13 ธันวาคม 2565	63.1	99.6	42.5	63.5	9.9
14 ธันวาคม 2565	63.3	95.5	42.5	63.6	6.3
15 ธันวาคม 2565	62.2	96.9	41.5	62.6	8.7
16 ธันวาคม 2565	63.4	94.3	40.8	63.8	9.4
17 ธันวาคม 2565	63.5	99.0	41.9	63.8	9.9
18 ธันวาคม 2565	49.2	81.8	42.2	53.4	0.9
19 ธันวาคม 2565	62.5	94.8	41.5	62.9	6.9
20 ธันวาคม 2565	61.5	100.5	41.3	61.9	5.4
21 ธันวาคม 2565	62.1	98.6	41.6	62.6	9.8
22 ธันวาคม 2565	62.3	95.9	42.0	62.7	8.5
23 ธันวาคม 2565	60.1	95.9	41.6	61.2	7.1
24 ธันวาคม 2565	61.7	94.4	42.0	62.1	9.0
25 ธันวาคม 2565	49.8	84.3	42.0	53.6	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
26 ธันวาคม 2565	62.1	100.3	40.8	62.6	9.8
27 ธันวาคม 2565	59.8	96.0	40.5	61.0	*
28 ธันวาคม 2565	59.8	92.0	40.8	60.5	8.7
29 ธันวาคม 2565	60.6	93.1	41.2	61.2	8.1
30 ธันวาคม 2565	56.4	87.1	44.5	59.4	6.3
31 ธันวาคม 2565	57.4	91.8	43.8	60.9	6.6
1 มกราคม 2566	55.7	86.4	42.5	60.0	5.4
2 มกราคม 2566	56.1	84.1	46.9	60.2	7.8
3 มกราคม 2566	61.4	94.5	42.1	62.5	8.4
4 มกราคม 2566	61.8	99.1	43.8	63.2	5.2
5 มกราคม 2566	63.1	99.1	41.5	63.5	9.8
6 มกราคม 2566	61.8	97.7	45.0	63.3	9.6
7 มกราคม 2566	65.2	96.7	41.8	65.5	8.9
8 มกราคม 2566	48.9	79.4	41.5	53.5	3.5
9 มกราคม 2566	66.4	98.4	41.1	66.5	9.7
10 มกราคม 2566	66.6	96.1	41.8	66.8	9.5
11 มกราคม 2566	66.7	105.7	42.4	66.9	9.8
12 มกราคม 2566	66.4	97.7	42.2	66.5	9.2
13 มกราคม 2566	65.4	96.3	40.3	65.5	9.6
14 มกราคม 2566	66.3	100.3	41.4	66.5	9.7
15 มกราคม 2566	49.1	75.3	41.5	52.9	2.1
16 มกราคม 2566	66.9	100.9	40.0	67.1	9.8
17 มกราคม 2566	65.4	97.2	41.8	65.6	9.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
18 มกราคม 2566	66.3	108.5	41.8	66.5	9.8
19 มกราคม 2566	66.0	102.2	41.6	66.2	9.7
20 มกราคม 2566	64.5	102.9	42.8	65.1	9.8
21 มกราคม 2566	65.1	102.6	41.3	65.4	9.8
22 มกราคม 2566	47.7	72.9	40.3	51.9	8.8
23 มกราคม 2566	66.9	96.2	43.9	67.0	9.9
24 มกราคม 2566	64.4	94.9	41.9	64.8	9.7
25 มกราคม 2566	66.4	95.5	45.4	67.2	9.8
26 มกราคม 2566	66.7	99.0	40.9	66.8	8.9
27 มกราคม 2566	64.2	99.5	38.6	64.6	7.1
28 มกราคม 2566	65.9	106.8	40.6	66.1	9.5
29 มกราคม 2566	47.1	80.4	40.3	51.2	1.7
30 มกราคม 2566	64.5	101.2	40.9	64.6	9.9
31 มกราคม 2566	66.3	100.8	51.7	67.7	9.7
1 กุมภาพันธ์ 2566	66.2	107.0	40.7	66.4	9.4
2 กุมภาพันธ์ 2566	66.8	101.8	41.1	66.9	9.5
3 กุมภาพันธ์ 2566	66.1	98.8	40.7	66.4	9.7
4 กุมภาพันธ์ 2566	67.1	104.8	47.7	68.5	9.9
5 กุมภาพันธ์ 2566	50.1	77.9	40.4	53.3	3.4
6 กุมภาพันธ์ 2566	66.1	94.6	43.3	66.4	9.8
7 กุมภาพันธ์ 2566	65.2	99.2	41.6	65.8	9.7
8 กุมภาพันธ์ 2566	65.2	97.0	53.4	66.7	9.9
9 กุมภาพันธ์ 2566	65.5	93.2	52.1	67.1	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
10 กุมภาพันธ์ 2566	66.0	97.9	51.5	67.3	9.6
11 กุมภาพันธ์ 2566	66.2	97.3	52.7	67.6	9.9
12 กุมภาพันธ์ 2566	57.5	85.4	44.6	60.5	9.3
13 กุมภาพันธ์ 2566	66.5	93.1	53.9	67.9	9.8
14 กุมภาพันธ์ 2566	64.4	90.2	44.7	65.8	9.6
15 กุมภาพันธ์ 2566	64.7	91.3	52.3	67.7	9.8
16 กุมภาพันธ์ 2566	66.1	99.0	49.4	67.3	9.5
17 กุมภาพันธ์ 2566	66.3	97.0	53.5	68.1	9.8
18 กุมภาพันธ์ 2566	66.2	96.0	53.1	67.5	9.5
19 กุมภาพันธ์ 2566	46.8	80.2	41.1	52.2	*
20 กุมภาพันธ์ 2566	65.7	99.5	43.3	66.7	9.9
21 กุมภาพันธ์ 2566	66.4	95.5	50.9	67.2	9.7
22 กุมภาพันธ์ 2566	65.4	94.1	42.7	66.2	9.8
23 กุมภาพันธ์ 2566	65.8	98.4	41.8	66.7	9.6
24 กุมภาพันธ์ 2566	65.6	99.5	41.5	66.1	9.5
25 กุมภาพันธ์ 2566	65.3	93.6	46.0	66.3	9.3
26 กุมภาพันธ์ 2566	47.5	80.5	41.1	52.4	1.1
27 กุมภาพันธ์ 2566	66.8	100.6	40.6	67.0	9.9
28 กุมภาพันธ์ 2566	66.9	99.4	41.3	67.3	9.8
1 มีนาคม 2566	67.3	100.9	41.0	67.9	9.8
2 มีนาคม 2566	67.4	98.4	44.3	68.0	9.9
3 มีนาคม 2566	67.0	97.7	43.8	67.6	9.6
4 มีนาคม 2566	66.6	101.0	42.5	67.2	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
5 มีนาคม 2566	51.8	78.2	40.1	54.6	2.5
6 มีนาคม 2566	50.2	81.3	42.7	54.5	2.8
7 มีนาคม 2566	64.5	101.5	44.1	65.1	9.2
8 มีนาคม 2566	65.8	104.2	43.1	66.2	9.0
9 มีนาคม 2566	65.1	99.4	43.2	66.0	8.9
10 มีนาคม 2566	63.7	96.1	43.6	64.6	7.1
11 มีนาคม 2566	64.6	95.4	46.6	65.7	5.6
12 มีนาคม 2566	48.8	74.5	40.3	52.3	8.2
13 มีนาคม 2566	65.4	99.5	44.1	66.5	9.6
14 มีนาคม 2566	67.8	102.2	45.5	68.4	9.8
15 มีนาคม 2566	66.9	102.6	55.2	68.3	9.9
16 มีนาคม 2566	67.2	101.2	53.6	68.6	9.5
17 มีนาคม 2566	66.7	95.3	53.6	68.1	9.7
18 มีนาคม 2566	66.3	101.8	48.4	67.9	9.4
19 มีนาคม 2566	52.0	85.1	46.1	56.7	6.1
20 มีนาคม 2566	65.8	103.6	44.6	66.2	8.4
21 มีนาคม 2566	64.0	90.4	42.7	65.3	8.6
22 มีนาคม 2566	65.7	102.0	50.7	67.1	8.0
23 มีนาคม 2566	69.3	96.8	50.2	69.8	9.7
24 มีนาคม 2566	66.6	101.7	48.5	67.7	9.6
25 มีนาคม 2566	66.5	104.9	47.6	67.3	7.8
26 มีนาคม 2566	50.3	76.2	45.5	56.5	4.6
27 มีนาคม 2566	67.0	106.6	43.3	67.5	6.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
28 มีนาคม 2566	66.2	103.5	45.4	67.0	9.1
29 มีนาคม 2566	67.4	102.8	45.7	68.2	8.0
30 มีนาคม 2566	67.6	103.0	45.6	68.2	7.4
31 มีนาคม 2566	68.1	101.4	45.5	68.6	8.2
22-23 เมษายน 2566	63.8	94.8	50.6	64.9	9.6
23-24 เมษายน 2566	65.8	95.0	52.0	67.5	9.2
24-25 เมษายน 2566	65.7	97.1	44.7	66.0	9.8
16-17 พฤษภาคม 2566	61.5	95.7	47.5	65.0	9.5
17-18 พฤษภาคม 2566	64.4	99.5	46.9	66.8	8.3
18-19 พฤษภาคม 2566	65.0	102.3	50.7	68.4	5.1
9-10 มิถุนายน 2566	65.4	96.1	51.6	67.4	9.1
10-11 มิถุนายน 2566	64.8	97.5	48.4	66.2	9.0
11-12 มิถุนายน 2566	63.0	93.5	45.5	63.8	8.5
7-8 กรกฎาคม 2566	63.4	99.6	51.7	65.6	7.8
8-9 กรกฎาคม 2566	61.1	97.3	44.9	61.9	9.8
9-10 กรกฎาคม 2566	58.8	90.3	46.9	62.6	6.3
18-19 สิงหาคม 2566	64.6	91.9	43.9	66.8	9.7
19-20 สิงหาคม 2566	61.1	88.9	39.0	65.0	7.6
20-21 สิงหาคม 2566	58.1	85.8	38.8	62.3	5.7
8-9 กันยายน 2566	68.8	113.9	47.6	69.3	9.7
9-10 กันยายน 2566	68.2	103.5	45.0	68.4	9.8
10-11 กันยายน 2566	60.0	98.3	44.2	62.8	6.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
6-7 ตุลาคม 2566	60.6	93.6	41.3	62.1	8.0
7-8 ตุลาคม 2566	60.6	96.4	47.3	61.8	6.3
8-9 ตุลาคม 2566	56.9	89.3	39.1	58.4	5.4
10-11 พฤศจิกายน 2566	61.5	94.6	43.3	62.6	9.7
11-12 พฤศจิกายน 2566	60.1	91.8	42.5	61.6	9.0
12-13 พฤศจิกายน 2566	59.0	92.1	42.4	60.8	8.4
8-9 ธันวาคม 2566	61.8	97.5	38.9	62.0	9.7
9-10 ธันวาคม 2566	55.1	91.4	39.7	57.4	9.6
10-11 ธันวาคม 2566	54.9	86.3	40.9	57.2	5.8
12-13 มกราคม 2567	62.7	103.4	51.2	64.8	8.9
13-14 มกราคม 2567	53.7	87.7	46.9	57.8	9.9
14-15 มกราคม 2567	62.9	108.3	47.6	63.6	8.9
9-10 กุมภาพันธ์ 2567	66.2	107.3	54.6	67.8	9.6
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	58.7	100.3	50.2	61.7	9.5
11-12 กุมภาพันธ์ 2567	62.3	104.4	49.0	63.9	9.8
8-9 มีนาคม 2567	55.3	90.6	37.0	58.9	5.8
9-10 มีนาคม 2567	54.4	86.8	40.7	58.0	2.7
10-11 มีนาคม 2567	53.9	87.4	37.5	57.9	6.8
19-20 เมษายน 2567	67.4	101.6	54.2	69.5	9
20-21 เมษายน 2567	59.0	99.2	50.1	63.1	9.6
21-22 เมษายน 2567	63.5	104.3	54.1	68.1	9.1
11-12 พฤษภาคม 2567	56.8	94	38.6	58.2	8.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
12-13 พฤษภาคม 2567	54.8	87.8	38.1	55.5	8.6
13-14 พฤษภาคม 2567	51.9	99.1	38.4	54.0	8.5
7-8 มิถุนายน 2567	62.6	90.7	55.1	56.0	7.9
8-9 มิถุนายน 2567	59.5	91.7	54.7	63.6	9.7
9-10 มิถุนายน 2567	60.6	92.3	54.3	63.5	5.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
19 พฤศจิกายน 2565	57.5	86.5	48.9	62.3	1.5
20 พฤศจิกายน 2565	56.9	80.1	50.2	62.3	5.2
21 พฤศจิกายน 2565	58.7	84.6	48.9	63.6	4.5
22 พฤศจิกายน 2565	58.3	93.2	45.9	63.8	*
23 พฤศจิกายน 2565	59.1	85.4	47.8	64.1	5.4
24 พฤศจิกายน 2565	59.1	88.5	46.7	64.0	5.7
25 พฤศจิกายน 2565	58.9	80.3	45.6	64.4	9.5
26 พฤศจิกายน 2565	57.2	82.0	44.1	62.2	4.9
27 พฤศจิกายน 2565	56.8	80.4	44.3	62.2	9.8
28 พฤศจิกายน 2565	57.6	82.0	45.6	62.6	1.2
29 พฤศจิกายน 2565	58.8	86.5	45.8	64.1	8.7
30 พฤศจิกายน 2565	58.4	83.5	46.0	64.0	6.4
1 ธันวาคม 2565	58.1	85.8	45.8	63.5	5.2
2 ธันวาคม 2565	55.9	88.9	45.0	61.4	9.3
3 ธันวาคม 2565	52.4	79.7	40.4	58.4	8.4
4 ธันวาคม 2565	51.7	81.9	40.1	57.4	9.0
5 ธันวาคม 2565	55.6	82.7	46.7	60.0	*
6 ธันวาคม 2565	54.0	84.1	45.3	58.7	8.3
7 ธันวาคม 2565	53.3	86.1	42.3	58.8	4.7
8 ธันวาคม 2565	53.0	77.2	41.3	58.9	0.5
9 ธันวาคม 2565	52.6	85.3	43.5	57.6	3.8
10 ธันวาคม 2565	51.8	85.1	40.6	57.7	5.7
11 ธันวาคม 2565	51.8	78.5	40.8	58.0	7.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
12 ธันวาคม 2565	51.9	81.5	40.1	57.8	9.6
13 ธันวาคม 2565	51.8	82.5	40.4	57.3	1.7
14 ธันวาคม 2565	53.4	87.8	40.4	58.7	4.3
15 ธันวาคม 2565	51.5	80.4	40.8	57.1	2.1
16 ธันวาคม 2565	52.1	80.8	40.7	57.7	1.9
17 ธันวาคม 2565	51.0	77.9	40.8	57.0	5.6
18 ธันวาคม 2565	50.7	84.8	40.2	57.1	1.8
19 ธันวาคม 2565	51.4	81.4	40.2	56.9	7.6
20 ธันวาคม 2565	51.8	90.5	39.7	57.5	2.7
21 ธันวาคม 2565	51.4	74.0	40.6	57.0	1.8
22 ธันวาคม 2565	53.9	85.4	40.1	58.3	9.8
23 ธันวาคม 2565	51.3	77.6	40.0	57.2	3.4
24 ธันวาคม 2565	51.0	81.8	40.6	56.9	9.0
25 ธันวาคม 2565	50.8	90.5	40.5	56.7	8.4
26 ธันวาคม 2565	51.5	80.0	40.7	56.5	9.8
27 ธันวาคม 2565	50.7	71.5	40.3	56.3	5.9
28 ธันวาคม 2565	52.3	84.0	40.3	56.6	7.7
29 ธันวาคม 2565	52.4	89.6	43.0	56.9	7.1
30 ธันวาคม 2565	51.7	77.8	42.3	55.2	8.4
31 ธันวาคม 2565	53.1	79.2	42.9	57.7	7.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 มกราคม 2566	55.5	93.1	47.6	60.3	4.4
2 มกราคม 2566	55.4	80.0	45.8	59.0	7.0
3 มกราคม 2566	56.5	88.9	48.7	61.2	0.6
4 มกราคม 2566	54.9	91.7	43.4	59.9	8.2
5 มกราคม 2566	53.4	80.4	41.9	59.1	*
6 มกราคม 2566	53.1	90.3	39.8	58.1	7.6
7 มกราคม 2566	54.6	83.3	45.7	59.7	5.9
8 มกราคม 2566	53.8	84.2	45.6	58.7	6.8
9 มกราคม 2566	53.6	84.9	44.3	59.2	*
10 มกราคม 2566	53.7	82.0	40.6	58.7	6.3
11 มกราคม 2566	55.6	84.5	45.6	61.8	4.5
12 มกราคม 2566	54.0	81.6	40.2	59.2	8.5
13 มกราคม 2566	53.9	89.2	41.8	59.1	7.0
14 มกราคม 2566	52.9	83.9	40.2	59.1	6.0
15 มกราคม 2566	52.9	78.0	40.1	58.7	6.8
16 มกราคม 2566	53.3	86.4	39.4	58.9	6.6
17 มกราคม 2566	53.6	81.8	39.9	58.9	8.5
18 มกราคม 2566	54.9	81.7	45.0	61.1	2.3
19 มกราคม 2566	54.9	98.2	43.0	60.0	9.4
20 มกราคม 2566	55.1	86.6	43.0	60.9	9.0
21 มกราคม 2566	53.6	79.3	46.6	59.1	0.4
22 มกราคม 2566	54.5	86.9	45.5	60.1	5.6
23 มกราคม 2566	56.0	88.0	47.3	60.5	4.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : \* ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
24 มกราคม 2566	51.0	81.8	39.3	56.9	1.6
25 มกราคม 2566	53.0	80.9	42.7	58.3	6.7
26 มกราคม 2566	53.3	89.0	40.9	58.6	8.6
27 มกราคม 2566	54.1	87.0	42.2	59.1	1.4
28 มกราคม 2566	52.8	78.4	41.8	58.4	9.1
29 มกราคม 2566	52.3	85.6	41.0	58.2	8.5
30 มกราคม 2566	53.6	96.7	40.6	58.5	7.7
31 มกราคม 2566	53.2	84.6	41.5	58.4	9.3
1 กุมภาพันธ์ 2566	53.9	85.8	41.6	58.8	9.2
2 กุมภาพันธ์ 2566	54.3	90.2	42.3	59.3	9.7
3 กุมภาพันธ์ 2566	53.3	84.5	43.1	58.9	8.7
4 กุมภาพันธ์ 2566	47.6	84.6	40.6	52.1	7.3
5 กุมภาพันธ์ 2566	49.0	84.6	37.8	54.2	9.9
6 กุมภาพันธ์ 2566	51.0	91.0	40.5	55.1	9.1
7 กุมภาพันธ์ 2566	51.3	81.2	40.5	54.4	8.5
8 กุมภาพันธ์ 2566	50.1	86.0	41.3	53.9	9.6
9 กุมภาพันธ์ 2566	50.3	84.5	41.4	54.4	9.3
10 กุมภาพันธ์ 2566	53.3	85.8	40.6	55.8	9.8
11 กุมภาพันธ์ 2566	51.2	84.5	40.1	57.1	6.1
12 กุมภาพันธ์ 2566	53.9	91.9	41.7	58.1	7.6
13 กุมภาพันธ์ 2566	60.7	92.2	45.1	61.7	9.6
14 กุมภาพันธ์ 2566	61.3	90.2	45.7	62.2	9.0
15 กุมภาพันธ์ 2566	55.0	90.0	45.0	57.4	8.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
16 กุมภาพันธ์ 2566	57.9	80.6	44.0	64.7	9.3
17 กุมภาพันธ์ 2566	60.1	83.4	45.4	61.1	9.0
18 กุมภาพันธ์ 2566	59.2	84.2	45.2	60.4	8.1
19 กุมภาพันธ์ 2566	55.0	87.5	44.5	57.6	9.5
20 กุมภาพันธ์ 2566	54.5	93.1	43.9	59.5	7.0
21 กุมภาพันธ์ 2566	52.8	81.5	42.5	57.6	8.3
22 กุมภาพันธ์ 2566	55.6	95.0	44.8	58.2	9.6
23 กุมภาพันธ์ 2566	59.9	95.3	42.8	62.2	9.1
24 กุมภาพันธ์ 2566	51.0	81.8	41.9	56.9	1.6
25 กุมภาพันธ์ 2566	53.4	83.4	40.6	55.2	9.4
26 กุมภาพันธ์ 2566	50.5	81.4	42.7	56.0	8.5
27 กุมภาพันธ์ 2566	51.8	80.9	40.4	56.6	3.1
28 กุมภาพันธ์ 2566	53.5	87.6	39.5	56.4	7.1
1 มีนาคม 2566	55.5	94.6	44.6	58.1	8.7
2 มีนาคม 2566	55.0	93.7	44.1	58.9	9.6
3 มีนาคม 2566	54.6	89.8	44.2	57.6	9.7
4 มีนาคม 2566	55.8	97.3	44.8	58.8	9.6
5 มีนาคม 2566	50.5	89.1	44.0	57.1	5.0
6 มีนาคม 2566	52.9	90.8	43.9	56.4	8.2
7 มีนาคม 2566	56.0	89.7	45.7	59.2	9.9
8 มีนาคม 2566	56.6	86.7	44.6	60.0	9.7
9 มีนาคม 2566	55.7	83.3	46.3	58.8	9.0
10 มีนาคม 2566	56.8	95.1	43.1	59.6	9.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
11 มีนาคม 2566	53.6	82.0	43.4	57.1	9.8
12 มีนาคม 2566	50.4	77.5	45.8	56.0	5.8
13 มีนาคม 2566	55.7	90.4	42.6	61.4	9.8
14 มีนาคม 2566	51.6	90.8	42.7	55.6	8.8
15 มีนาคม 2566	52.0	86.5	41.3	55.6	6.0
16 มีนาคม 2566	54.9	91.8	42.8	58.1	9.8
17 มีนาคม 2566	51.9	82.7	40.4	55.5	9.1
18 มีนาคม 2566	49.6	85.5	39.4	53.7	9.3
19 มีนาคม 2566	49.3	82.3	42.2	55.6	1.3
20 มีนาคม 2566	48.0	78.1	39.4	51.7	6.4
21 มีนาคม 2566	51.3	87.9	41.4	54.9	6.1
22 มีนาคม 2566	51.8	82.4	40.9	54.5	9.7
23 มีนาคม 2566	50.3	85.2	41.2	54.5	7.7
24 มีนาคม 2566	50.1	82.9	39.0	53.3	6.6
25 มีนาคม 2566	47.4	79.7	39.7	52.8	9.0
26 มีนาคม 2566	46.8	84.0	40.1	53.0	4.1
27 มีนาคม 2566	51.1	79.8	40.1	54.2	8.9
28 มีนาคม 2566	51.2	89.8	40.7	54.2	9.7
29 มีนาคม 2566	51.8	82.3	41.1	55.2	9.4
30 มีนาคม 2566	51.5	96.1	40.3	54.7	9.8
31 มีนาคม 2566	51.3	84.2	39.9	55.4	9.4
1 เมษายน 2566	49.6	85.8	39.1	53.3	9.4
2 เมษายน 2566	50.1	86.0	39.5	52.7	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
3 เมษายน 2566	51.8	86.7	38.7	55.3	9.6
4 เมษายน 2566	50.8	83.0	39.7	53.8	4.8
5 เมษายน 2566	50.5	88.1	41.1	53.3	6.0
6 เมษายน 2566	46.6	84.6	40.3	50.9	7.7
7 เมษายน 2566	52.6	82.2	39.9	54.3	9.7
8 เมษายน 2566	53.4	91.0	40.9	55.4	7.2
9 เมษายน 2566	48.2	73.5	38.7	52.7	3.1
10 เมษายน 2566	52.8	80.6	42.9	57.9	6.6
11 เมษายน 2566	51.8	90.5	40.0	54.0	7.3
12 เมษายน 2566	51.9	77.9	40.9	54.4	9.8
13 เมษายน 2566	52.3	86.1	41.5	54.9	4.3
14 เมษายน 2566	52.1	79.7	41.4	54.9	4.8
15 เมษายน 2566	50.5	87.5	40.5	53.6	5.8
16 เมษายน 2566	47.9	71.5	39.8	52.1	3.9
17 เมษายน 2566	54.7	86.8	44.3	59.6	4.0
18 เมษายน 2566	54.6	88.2	42.2	56.3	9.7
19 เมษายน 2566	49.8	81.7	37.1	52.3	9.6
20 เมษายน 2566	49.8	82.8	38.8	53.0	3.3
21 เมษายน 2566	49.5	80.8	41.0	54.2	8.9
22 เมษายน 2566	49.6	77.6	42.1	53.3	9.7
23 เมษายน 2566	47.5	76.5	42.3	53.3	2.3
24 เมษายน 2566	49.1	81.6	39.9	52.1	9.9
25 เมษายน 2566	49.5	85.9	40.5	53.3	3.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
26 เมษายน 2566	51.8	88.6	40.0	54.6	7.5
27 เมษายน 2566	50.8	89.7	35.9	52.8	9.9
28 เมษายน 2566	50.5	90.3	40.5	53.8	7.3
29 เมษายน 2566	47.9	77.4	39.0	53.0	6.3
30 เมษายน 2566	52.0	88.8	41.9	54.3	9.7
1 พฤษภาคม 2566	50.4	86.1	39.8	53.9	8.6
2 พฤษภาคม 2566	49.6	82.8	41.8	53.7	6.1
3 พฤษภาคม 2566	51.4	88.5	38.8	54.6	9.6
4 พฤษภาคม 2566	50.9	92.7	40.7	53.7	8.4
5 พฤษภาคม 2566	51.0	86.1	43.7	54.7	6.0
6 พฤษภาคม 2566	50.4	91.6	41.8	53.8	9.3
7 พฤษภาคม 2566	50.4	80.4	42.9	55.2	8.2
8 พฤษภาคม 2566	52.2	82.6	43.3	55.4	8.8
9 พฤษภาคม 2566	52.1	88.0	43.1	56.1	9.5
10 พฤษภาคม 2566	47.2	82.6	39.0	51.7	5.2
11 พฤษภาคม 2566	48.7	93.5	41.0	53.2	3.7
12 พฤษภาคม 2566	52.8	96.4	46.0	58.8	8.0
13 พฤษภาคม 2566	50.0	85.6	42.4	53.4	9.5
14 พฤษภาคม 2566	48.3	89.9	41.9	52.2	7.2
15 พฤษภาคม 2566	50.7	84.9	42.1	54.1	9.0
16 พฤษภาคม 2566	51.5	91.3	41.6	55.2	8.8
17 พฤษภาคม 2566	50.4	82.6	42.9	54.2	4.6
18 พฤษภาคม 2566	51.2	90.8	43.0	55.1	7.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
19 พฤษภาคม 2566	52.8	97.2	44.1	56.7	9.2
20 พฤษภาคม 2566	50.7	96.3	43.3	55.5	9.4
21 พฤษภาคม 2566	49.7	86.3	42.7	56.3	5.0
22 พฤษภาคม 2566	52.3	89.4	43.1	56.6	9.7
23 พฤษภาคม 2566	52.5	83.9	45.6	57.5	6.4
24 พฤษภาคม 2566	51.2	82.0	39.1	54.7	7.4
25 พฤษภาคม 2566	51.6	85.4	41.8	54.6	8.5
26 พฤษภาคม 2566	50.8	79.5	41.1	55.5	4.0
27 พฤษภาคม 2566	50.3	77.6	41.5	54.5	6.0
28 พฤษภาคม 2566	49.2	76.8	40.9	54.9	2.7
29 พฤษภาคม 2566	53.1	88.7	43.1	57.0	9.0
30 พฤษภาคม 2566	51.2	87.2	41.7	54.4	8.2
31 พฤษภาคม 2566	52.5	92.1	39.0	54.4	9.7
1 มิถุนายน 2566	50.9	81.3	38.5	53.5	7.9
2 มิถุนายน 2566	53.5	91.1	43.8	58.4	9.8
3 มิถุนายน 2566	50.5	99.4	41.0	55.5	8.2
4 มิถุนายน 2566	45.3	86.9	39.5	51.0	8.3
5 มิถุนายน 2566	51.4	92.5	41.9	54.5	9.8
6 มิถุนายน 2566	56.7	92.1	44.4	60.1	4.7
7 มิถุนายน 2566	55.7	88.0	43.4	59.0	7.3
8 มิถุนายน 2566	56.9	90.4	43.3	59.6	9.9
9 มิถุนายน 2566	55.5	91.4	43.7	57.9	9.3
10 มิถุนายน 2566	59.9	90.6	48.9	63.5	5.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
11 มิถุนายน 2566	60.2	102.3	51.8	63.0	9.5
12 มิถุนายน 2566	58.3	93.2	47.9	61.0	9.9
13 มิถุนายน 2566	56.5	92.6	46.6	59.1	6.9
14 มิถุนายน 2566	56.3	91.3	46.7	59.3	8.8
15 มิถุนายน 2566	58.1	92.8	43.5	59.9	9.8
16 มิถุนายน 2566	57.9	94.3	44.3	60.6	9.7
17 มิถุนายน 2566	55.6	88.7	46.6	59.8	9.9
18 มิถุนายน 2566	53.4	93.1	46.6	59.4	9.6
19 มิถุนายน 2566	55.9	94.6	47.0	59.5	9.4
20 มิถุนายน 2566	57.5	93.1	48.2	61.0	8.7
21 มิถุนายน 2566	57.0	85.0	43.4	59.9	9.8
22 มิถุนายน 2566	57.5	90.9	46.0	61.9	9.9
23 มิถุนายน 2566	57.3	93.1	44.4	60.0	6.7
24 มิถุนายน 2566	53.5	93.3	45.4	57.9	8.0
25 มิถุนายน 2566	53.1	92.3	46.9	57.9	6.2
26 มิถุนายน 2566	55.0	93.8	47.7	58.6	5.3
27 มิถุนายน 2566	57.2	90.9	48.4	60.5	6.1
28 มิถุนายน 2566	56.9	92.4	44.9	60.1	9.6
29 มิถุนายน 2566	56.7	85.5	46.7	60.6	9.8
30 มิถุนายน 2566	56.1	92.1	48.3	60.7	6.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 – ธันวาคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 กรกฎาคม 2566	54.4	87.2	46.3	58.6	9.8
2 กรกฎาคม 2566	54.7	84.7	47.2	57.9	9.6
3 กรกฎาคม 2566	56.0	88.8	45.4	59.0	9.7
4 กรกฎาคม 2566	57.5	87.9	43.8	59.3	9.9
5 กรกฎาคม 2566	56.9	89.5	46.7	59.9	9.5
6 กรกฎาคม 2566	57.6	92.5	43.8	60.9	9.4
7 กรกฎาคม 2566	57.1	93.6	44.6	60.1	9.8
8 กรกฎาคม 2566	55.1	94.2	47.7	59.3	8.4
9 กรกฎาคม 2566	55.0	89.2	46.7	59.9	8.6
10 กรกฎาคม 2566	59.1	92.5	46.9	64.0	7.8
11 กรกฎาคม 2566	56.9	89.3	45.2	59.3	9.7
12 กรกฎาคม 2566	57.9	92.2	46.6	60.4	9.8
13 กรกฎาคม 2566	59.2	93.8	48.2	61.8	9.7
14 กรกฎาคม 2566	60.0	94.2	46.6	62.2	9.5
15 กรกฎาคม 2566	56.1	95.2	44.9	60.3	9.3
16 กรกฎาคม 2566	57.9	93.0	46.5	61.0	9.9
17 กรกฎาคม 2566	55.9	93.7	47.8	60.1	4.7
18 กรกฎาคม 2566	57.8	92.5	46.4	60.8	9.8
19 กรกฎาคม 2566	56.6	92.6	45.4	59.8	9.7
20 กรกฎาคม 2566	58.5	94.2	44.0	61.6	9.9
21 กรกฎาคม 2566	59.5	92.1	41.8	61.5	9.7
22 กรกฎาคม 2566	60.5	93.7	43.4	61.8	9.8
23 กรกฎาคม 2566	59.1	95.3	44.6	61.2	9.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565



ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
24 กรกฎาคม 2566	56.2	96.5	42.4	58.6	8.4
25 กรกฎาคม 2566	57.6	95.8	42.3	59.8	7.2
26 กรกฎาคม 2566	59.4	96.4	42.0	61.4	9.8
27 กรกฎาคม 2566	57.7	96.1	45.0	60.7	9.5
28 กรกฎาคม 2566	54.7	89.8	45.2	62.2	7.6
29 กรกฎาคม 2566	54.1	86.7	46.0	58.6	7.4
30 กรกฎาคม 2566	51.8	87.2	45.0	56.8	6.2
31 กรกฎาคม 2566	54.6	90.4	45.9	58.9	8.8
1 สิงหาคม 2566	52.0	89.2	46.7	58.2	3.6
2 สิงหาคม 2566	55.9	97.2	46.5	59.3	9.7
3 สิงหาคม 2566	57.4	91.4	47.8	60.8	9.8
4 สิงหาคม 2566	59.1	93.2	48.8	63.7	9.0
5 สิงหาคม 2566	57.6	100.5	49.1	62.0	8.7
6 สิงหาคม 2566	53.7	85.0	46.4	59.4	8.5
7 สิงหาคม 2566	55.4	90.3	46.5	60.8	8.1
8 สิงหาคม 2566	61.0	91.5	45.1	64.5	9.7
9 สิงหาคม 2566	61.3	92.8	48.7	64.2	9.1
10 สิงหาคม 2566	62.5	95.0	45.7	63.7	9.9
11 สิงหาคม 2566	57.6	89.7	41.4	59.4	9.2
12 สิงหาคม 2566	55.3	89.3	42.4	59.0	6.4
13 สิงหาคม 2566	59.6	87.9	46.7	62.8	9.2
14 สิงหาคม 2566	59.1	91.1	47.5	64.3	9.7
15 สิงหาคม 2566	59.5	93.3	45.3	62.9	9.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
16 สิงหาคม 2566	58.0	97.4	45.0	61.3	9.3
17 สิงหาคม 2566	60.4	97.9	48.9	62.2	9.5
18 สิงหาคม 2566	60.5	94.3	47.3	64.7	9.4
19 สิงหาคม 2566	56.6	96.3	50.3	61.6	4.7
20 สิงหาคม 2566	56.8	93.4	47.9	60.3	7.6
21 สิงหาคม 2566	57.3	91.8	47.8	60.5	9.5
22 สิงหาคม 2566	58.9	95.0	48.2	61.5	7.5
23 สิงหาคม 2566	56.9	86.3	44.9	59.4	8.7
24 สิงหาคม 2566	58.3	88.9	43.3	59.7	9.6
25 สิงหาคม 2566	60.1	92.0	45.7	62.1	9.1
26 สิงหาคม 2566	59.6	92.7	43.8	60.7	9.8
27 สิงหาคม 2566	58.5	91.2	45.7	60.5	9.7
28 สิงหาคม 2566	57.5	93.4	44.7	59.5	9.6
29 สิงหาคม 2566	57.1	93.0	46.3	60.6	7.0
30 สิงหาคม 2566	57.1	91.5	48.2	60.2	9.5
31 สิงหาคม 2566	58.4	92.2	46.8	62.4	9.8
1 กันยายน 2566	57.5	100.6	46.8	62.6	8.4
2 กันยายน 2566	59.5	97.9	48.0	62.1	9.8
3 กันยายน 2566	57.9	96.3	44.1	61.0	9.9
4 กันยายน 2566	59.5	99.1	45.3	61.0	9.8
5 กันยายน 2566	60.2	88.0	45.3	62.7	9.6
6 กันยายน 2566	56.7	87.0	43.3	59.1	9.7
7 กันยายน 2566	59.3	86.3	44.3	60.7	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
8 กันยายน 2566	57.6	92.8	46.1	60.4	9.9
9 กันยายน 2566	54.6	89.5	43.8	57.7	9.8
10 กันยายน 2566	52.8	87.2	42.6	56.3	8.9
11 กันยายน 2566	56.7	85.1	44.8	59.8	8.7
12 กันยายน 2566	57.2	90.3	47.0	59.9	9.8
13 กันยายน 2566	58.7	103.3	47.8	62.1	9.9
14 กันยายน 2566	57.6	90.4	47.3	60.1	9.6
15 กันยายน 2566	57.3	94.8	44.7	59.4	9.9
16 กันยายน 2566	56.3	87.0	46.0	59.2	6.5
17 กันยายน 2566	55.9	84.3	48.3	59.4	4.7
18 กันยายน 2566	57.1	83.6	47.6	61.0	7.8
19 กันยายน 2566	57.0	88.9	46.0	60.8	9.4
20 กันยายน 2566	58.1	100.6	46.1	61.5	9.7
21 กันยายน 2566	61.1	102.4	45.7	65.2	9.8
22 กันยายน 2566	59.6	99.7	47.9	61.9	9.3
23 กันยายน 2566	54.7	85.8	47.6	58.6	9.9
24 กันยายน 2566	54.2	97.4	47.0	58.3	9.8
25 กันยายน 2566	56.8	96.5	48.6	61.1	9.5
26 กันยายน 2566	59.6	93.6	46.5	61.3	9.6
27 กันยายน 2566	57.4	85.8	44.6	59.8	9.0
28 กันยายน 2566	59.4	102.0	43.9	61.7	8.9
29 กันยายน 2566	57.5	82.4	47.8	60.5	9.8
30 กันยายน 2566	56.6	85.6	49.4	60.4	8.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 ตุลาคม 2566	53.0	86.0	47.0	58.2	4.7
2 ตุลาคม 2566	54.7	88.9	46.9	59.4	6.7
3 ตุลาคม 2566	57.4	92.2	45.0	61.4	9.4
4 ตุลาคม 2566	60.0	90.2	50.4	63.6	7.6
5 ตุลาคม 2566	58.3	88.6	42.4	61.1	9.5
6 ตุลาคม 2566	58.8	92.8	48.5	63.7	7.2
7 ตุลาคม 2566	56.0	93.9	46.6	60.4	6.1
8 ตุลาคม 2566	54.9	89.9	49.0	61.1	6.2
9 ตุลาคม 2566	59.0	95.0	46.6	63.2	9.6
10 ตุลาคม 2566	59.2	97.2	45.1	60.9	6.6
11 ตุลาคม 2566	60.6	92.9	43.7	61.9	9.4
12 ตุลาคม 2566	58.0	88.7	41.8	61.1	7.0
13 ตุลาคม 2566	55.2	88.8	48.1	61.4	7.7
14 ตุลาคม 2566	55.3	93.4	47.2	59.4	6.0
15 ตุลาคม 2566	54.1	84.5	46.3	58.7	5.1
16 ตุลาคม 2566	54.2	83.8	44.5	57.5	4.9
17 ตุลาคม 2566	57.1	96.2	47.2	60.4	8.3
18 ตุลาคม 2566	59.0	92.0	42.4	61.3	4.3
19 ตุลาคม 2566	60.5	92.6	42.1	67.1	7.5
20 ตุลาคม 2566	56.5	88.9	44.0	58.9	8.3
21 ตุลาคม 2566	61.7	95.8	47.0	68.2	4.7
22 ตุลาคม 2566	54.8	94.2	48.1	59.3	7.0
23 ตุลาคม 2566	56.2	94.5	46.1	59.5	7.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
24 ตุลาคม 2566	58.4	91.8	45.2	60.2	8.6
25 ตุลาคม 2566	58.4	97.2	48.4	60.7	9.0
26 ตุลาคม 2566	59.8	99.9	43.5	62.5	9.8
27 ตุลาคม 2566	59.8	98.1	50.8	67.7	7.5
28 ตุลาคม 2566	55.9	96.9	49.6	60.4	8.0
29 ตุลาคม 2566	58.1	92.3	45.9	60.9	2.5
30 ตุลาคม 2566	57.7	89.2	47.4	60.4	8.7
31 ตุลาคม 2566	56.7	93.6	46.2	60.1	6.7
1 พฤศจิกายน 2566	60.8	93.9	47.2	62.2	9.2
2 พฤศจิกายน 2566	57.0	82.0	44.1	59.4	8.2
3 พฤศจิกายน 2566	60.3	91.3	43.7	61.4	4.9
4 พฤศจิกายน 2566	56.7	85.9	47.2	59.7	8.9
5 พฤศจิกายน 2566	54.1	93.0	46.5	59.3	5.9
6 พฤศจิกายน 2566	59.3	91.8	47.8	61.7	3.4
7 พฤศจิกายน 2566	60.3	91.3	45.4	62.8	9.6
8 พฤศจิกายน 2566	58.8	88.3	50.8	64.0	9.6
9 พฤศจิกายน 2566	59.9	90.6	51.5	62.8	8.6
10 พฤศจิกายน 2566	60.1	105.3	49.4	62.5	9.1
11 พฤศจิกายน 2566	57.1	83.4	46.2	61.1	8.3
12 พฤศจิกายน 2566	55.0	91.4	48.1	61.7	3.0
13 พฤศจิกายน 2566	55.4	89.2	46.3	60.1	5.1
14 พฤศจิกายน 2566	58.2	96.3	49.1	61.8	9.1
15 พฤศจิกายน 2566	57.3	87.1	41.6	60.9	7.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
16 พฤศจิกายน 2566	58.4	91.3	44.5	60.6	5.1
17 พฤศจิกายน 2566	57.7	92.4	47.5	61.9	5.5
18 พฤศจิกายน 2566	54.1	79.4	42.9	59.8	3.9
19 พฤศจิกายน 2566	52.5	83.2	41.3	57.7	5.2
20 พฤศจิกายน 2566	55.0	93.8	39.7	57.0	3.6
21 พฤศจิกายน 2566	56.5	91.2	43.1	59.2	2.2
22 พฤศจิกายน 2566	56.5	88.2	40.8	58.1	3.3
23 พฤศจิกายน 2566	56.7	89.7	41.6	59.5	8.1
24 พฤศจิกายน 2566	54.2	87.1	40.9	56.5	4.9
25 พฤศจิกายน 2566	53.0	85.7	43.7	57.3	4.7
26 พฤศจิกายน 2566	55.9	92.2	41.1	58.2	9.7
27 พฤศจิกายน 2566	57.0	90.5	41.7	60.3	2.6
28 พฤศจิกายน 2566	59.2	96.3	45.1	61.6	9.2
29 พฤศจิกายน 2566	57.5	96.5	44.0	61.1	6.1
30 พฤศจิกายน 2566	57.2	93.9	41.2	59.2	9.8
1 ธันวาคม 2566	55.1	88.3	42.5	57.5	7.5
2 ธันวาคม 2566	54.0	86.0	43.8	57.8	3.9
3 ธันวาคม 2566	57.5	93.3	42.2	60.7	9.8
4 ธันวาคม 2566	54.6	87.6	41.2	56.9	6.9
5 ธันวาคม 2566	56.9	94.5	39.9	59.3	9.0
6 ธันวาคม 2566	57.2	90.6	43.6	59.0	7.9
7 ธันวาคม 2566	57.8	95.9	42.1	59.5	9.7
8 ธันวาคม 2566	55.4	88.9	39.6	56.8	7.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
9 ธันวาคม 2566	59.1	92.8	42.4	60.2	7.9
10 ธันวาคม 2566	57.7	91.2	41.8	59.0	8.4
11 ธันวาคม 2566	58.3	91.9	42.1	59.6	7.9
12 ธันวาคม 2566	58.6	97.1	40.8	59.6	7.4
13 ธันวาคม 2566	63.9	96.4	43.1	66.4	4.3
14 ธันวาคม 2566	59.4	90.1	43.0	64.7	6.1
15 ธันวาคม 2566	58.9	91.2	43.5	66.0	5.9
16 ธันวาคม 2566	56.7	86.7	43.9	62.1	4.5
17 ธันวาคม 2566	53.5	84.9	37.2	60.7	2.4
18 ธันวาคม 2566	57.4	94.2	43.0	58.9	9.5
19 ธันวาคม 2566	57.5	91.8	43.0	58.9	6.9
20 ธันวาคม 2566	54.6	94.0	43.6	57.2	7.1
21 ธันวาคม 2566	58.4	95.5	43.8	59.8	9.3
22 ธันวาคม 2566	54.9	87.2	30.6	58.4	5.3
23 ธันวาคม 2566	55.7	89.4	38.3	58.5	8.3
24 ธันวาคม 2566	57.3	92.0	36.1	58.7	6.0
25 ธันวาคม 2566	59.7	94.6	38.5	60.9	9.3
26 ธันวาคม 2566	58.6	96.2	36.3	59.6	5.6
27 ธันวาคม 2566	59.8	97.7	38.5	61.0	8.9
28 ธันวาคม 2566	57.4	95.2	37.2	58.9	8.0
29 ธันวาคม 2566	59.6	97.5	38.5	60.9	9.5
30 ธันวาคม 2566	58.7	96.0	40.2	61.1	7.6
31 ธันวาคม 2566	57.4	94.5	39.4	59.6	5.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
1 มกราคม 2567	54.1	79.6	44.0	60.0	5.4
2 มกราคม 2567	58.4	98.8	44.0	59.7	6.5
3 มกราคม 2567	56.1	95.2	40.8	57.3	5.5
4 มกราคม 2567	57	93.8	45.7	59.5	6.4
5 มกราคม 2567	53.8	82.1	45.9	57.6	6.9
6 มกราคม 2567	50.7	76.6	42.4	54.7	6.2
7 มกราคม 2567	50.7	76.6	42.4	54.7	4.4
8 มกราคม 2567	54.8	94.9	41.4	56.5	8.5
9 มกราคม 2567	54.7	92.5	39.1	56.4	4.0
10 มกราคม 2567	54.5	89.9	45.1	58.5	5.7
11 มกราคม 2567	53.7	91.8	42.6	58.2	2.9
12 มกราคม 2567	54.5	87.9	40.2	57.4	7.0
13 มกราคม 2567	51.7	84.5	44.3	56.7	6.7
14 มกราคม 2567	50.6	88.1	45.4	55.9	7.4
15 มกราคม 2567	54.5	100.1	48	58.4	9.0
16 มกราคม 2567	53.3	88.9	39.9	56.1	6.3
17 มกราคม 2567	58.9	99.2	41.8	61.5	9.0
18 มกราคม 2567	59.1	88.4	44.1	64.4	8.8
19 มกราคม 2567	65.3	94.5	44	70.6	8.3
20 มกราคม 2567	59.1	90.1	46.1	66.6	7.3
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	55.0	89.4	52.3	60.5	4.2
9-10 มีนาคม 2567	55.3	87.3	45.0	58.4	8.9
20-21 เมษายน 2567	57.3	84.2	53.0	62.1	8.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565



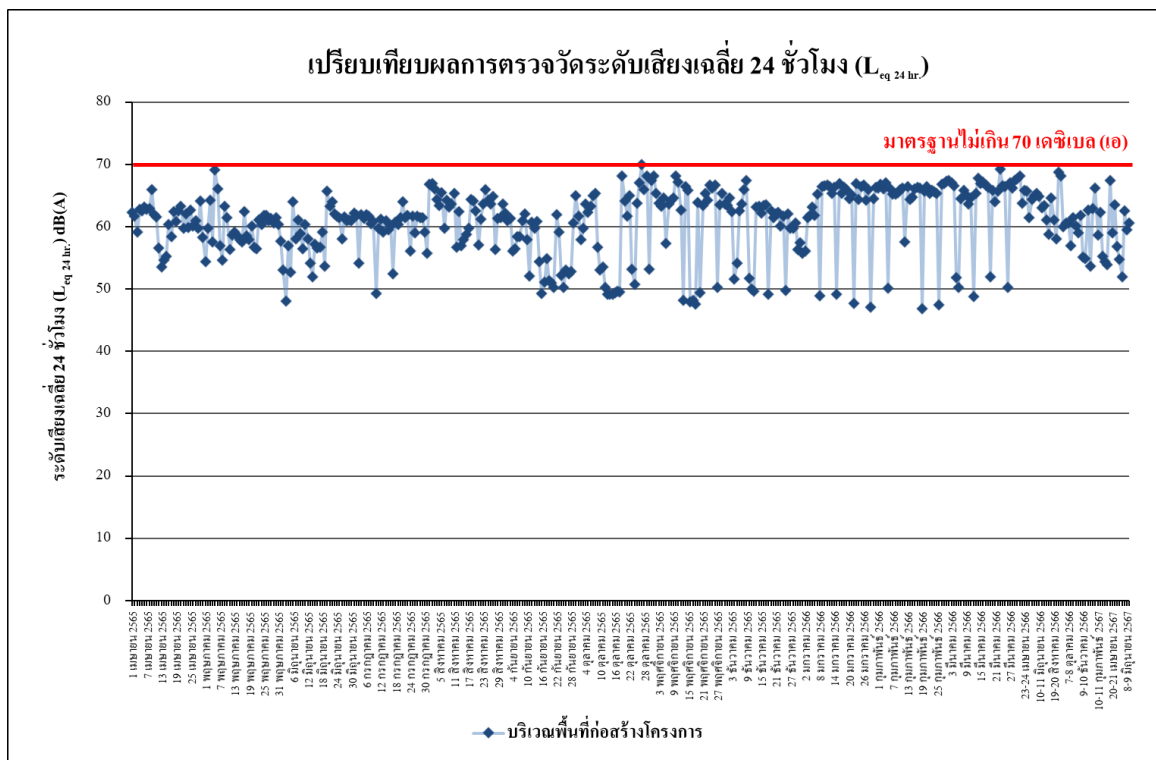
ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด				
	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )	ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 ( $L_{90}$ )	ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ( $L_{dn}$ )	ค่าระดับเสียงรบกวน
11-12 พฤษภาคม 2567	58.2	89.8	53.5	63.8	4.5
8-9 มิถุนายน 2567	61.4	92.9	51.1	63.8	8.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 115 <sup>1/</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 <sup>2/</sup>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

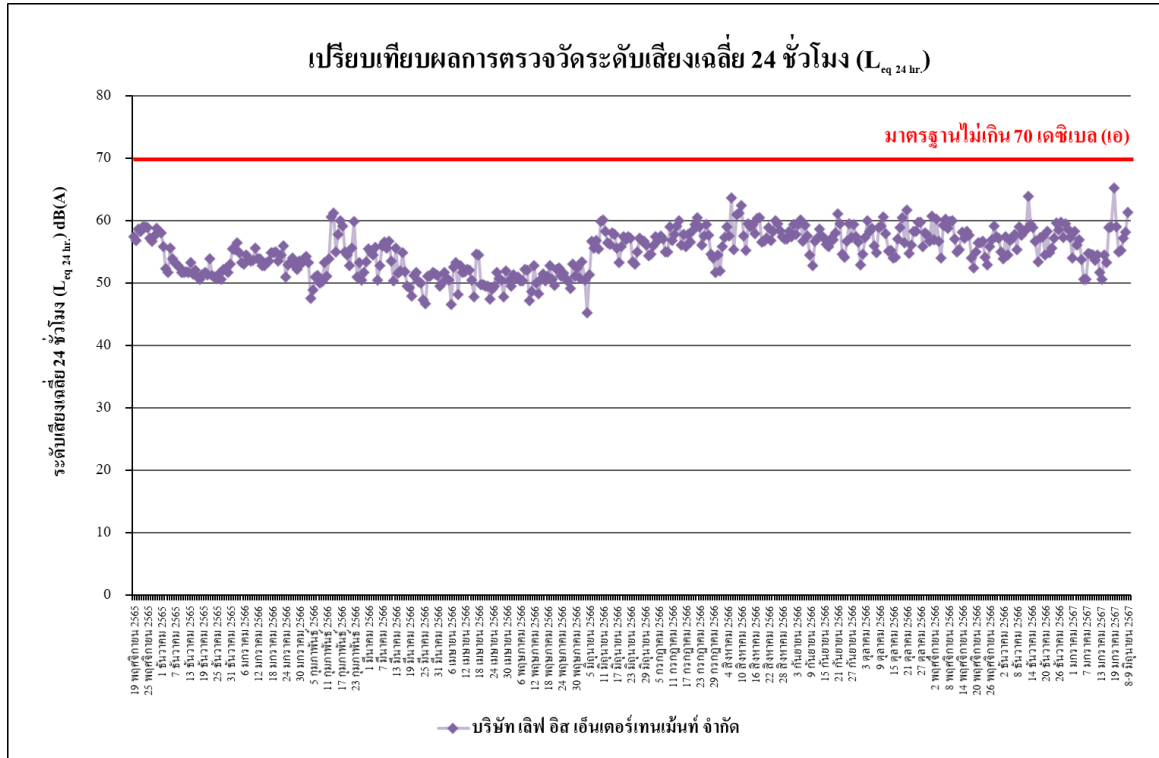
<sup>2/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565



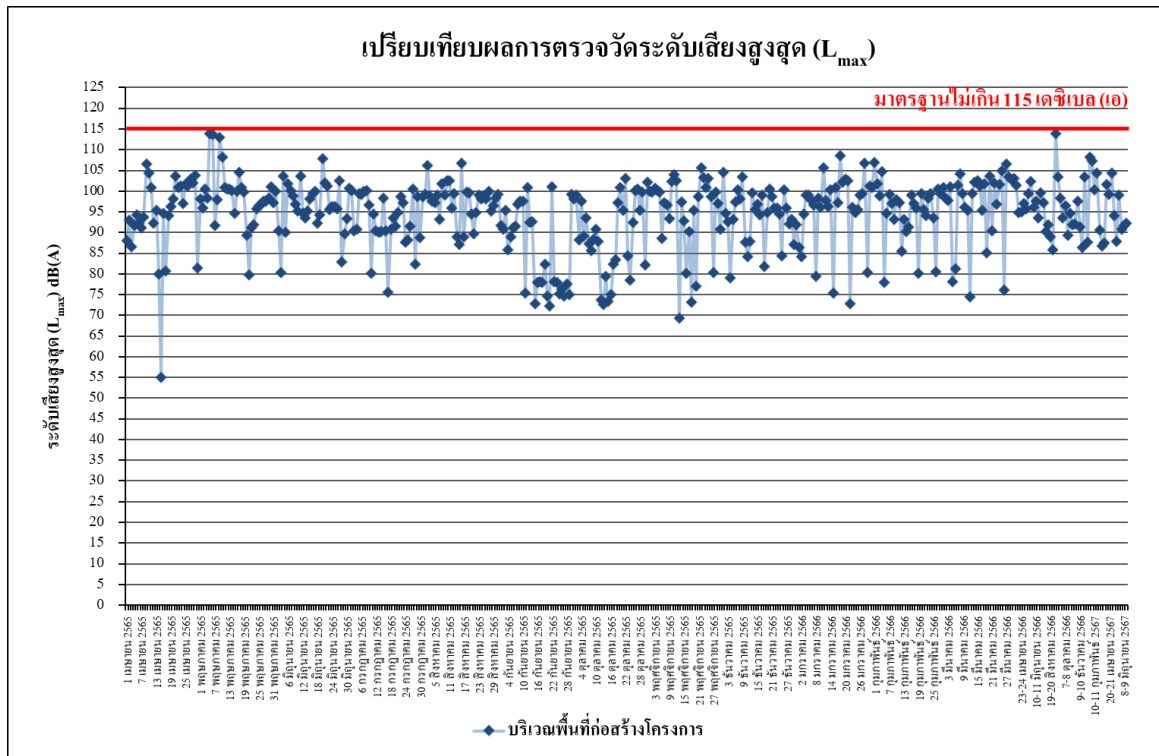
รูปที่ 4.4-35 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24\ hr.}$ )

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



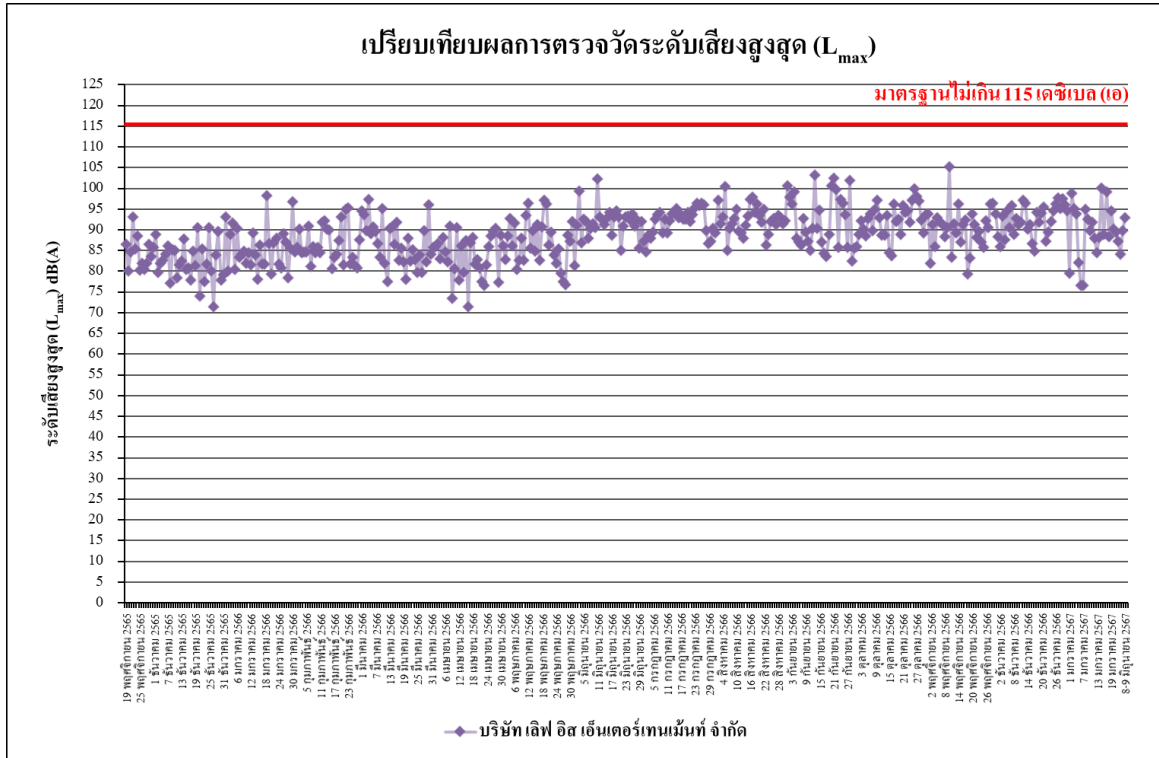
รูปที่ 4.4-36 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq 24 hr.}$ )

บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2567



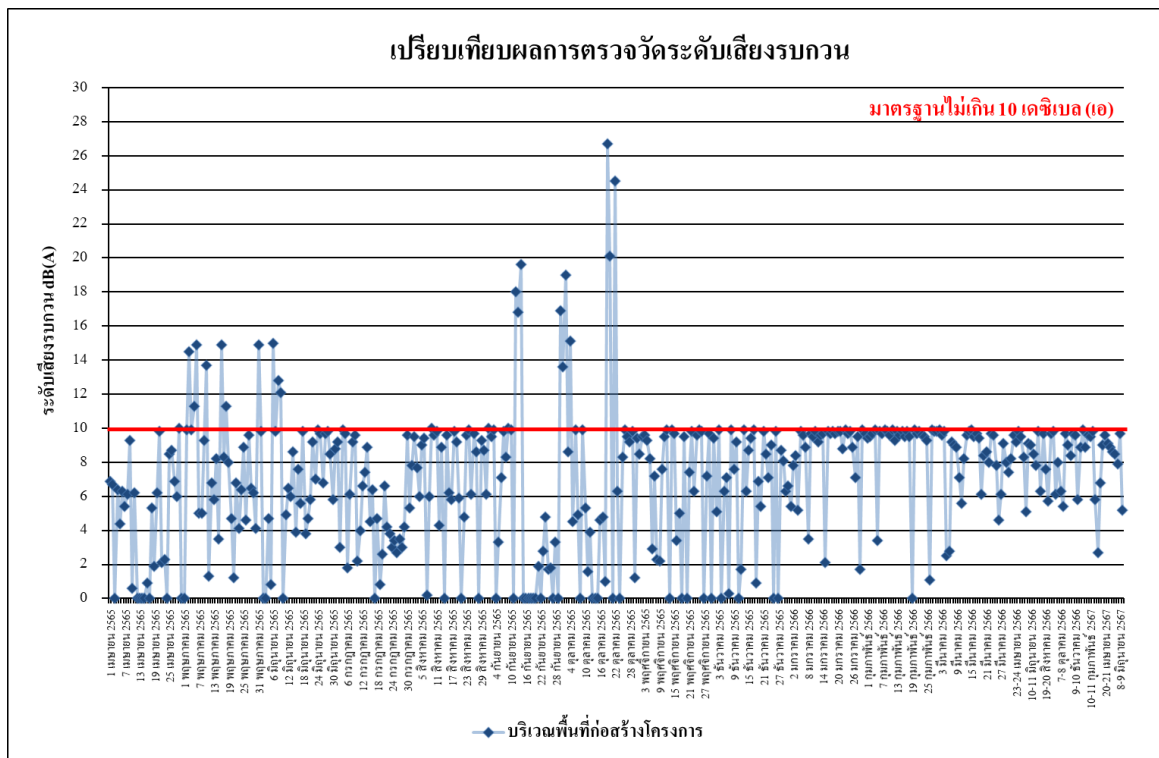
รูปที่ 4.4.37 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



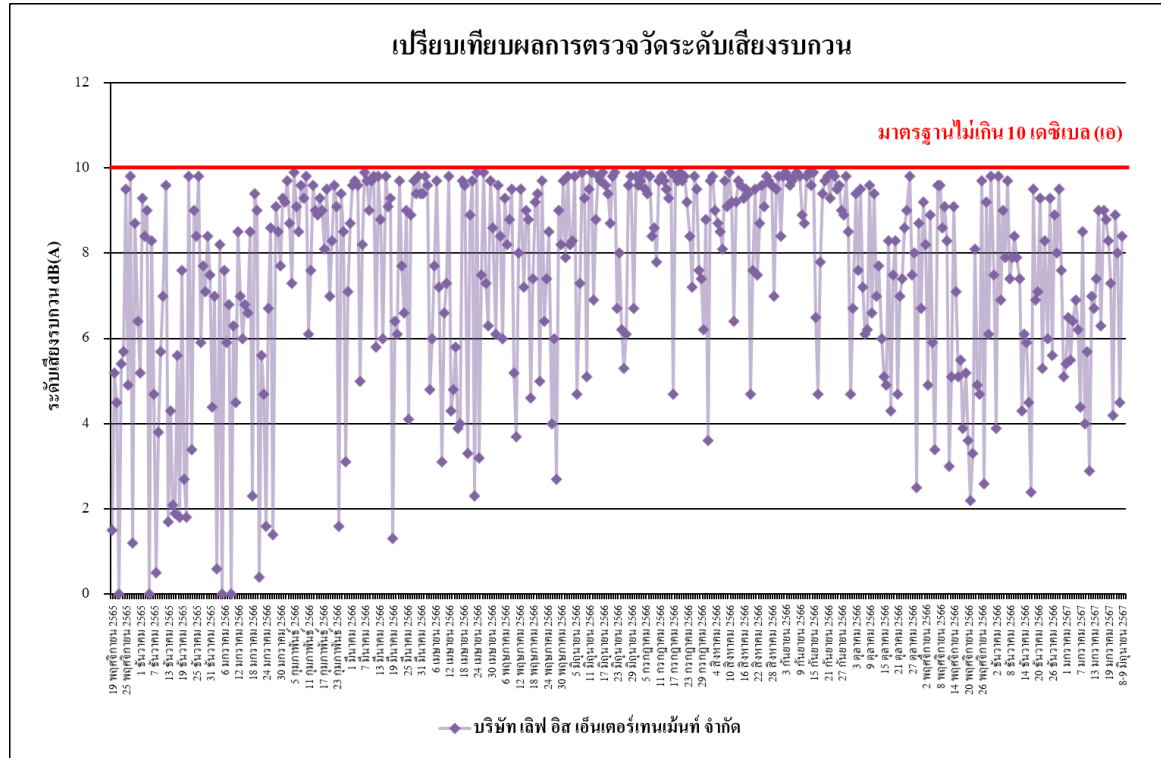
รูปที่ 4.4-38 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )

บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-39 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-40 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน**  
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 - มิถุนายน 2567

#### 4.4.3 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานราก จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง พบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553) ดังตารางที่ 4.4-5 การติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือนแสดงดังภาพที่ 4.4-3

ตารางที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
12-13 มกราคม 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13-14 มกราคม 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14-15 มกราคม 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9-10 กุมภาพันธ์ 2567	15:00-16:00	0.544	1.9	0.977	23.8	1.206	20.9	7.725	$10 < f \leq 50$
10-11 กุมภาพันธ์ 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
11-12 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	0.426	>100.0	1.230	93.1	0.268	>100.0	19.310	$50 < f \leq 100$
8-9 มีนาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9-10 มีนาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
10-11 มีนาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19-20 เมษายน 2567	16:00-17:00	0.259	56.9	2.451	12.2	0.307	26.3	5.550	$10 < f \leq 50$
20-21 เมษายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
21-22 เมษายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
11-12 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.173	N/A	1.222	31.0	0.323	N/A	10.250	$10 < f \leq 50$
12-13 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13-14 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.189	<1.0	0.796	17.7	0.307	N/A	5.000	$10 < f \leq 50$
7-8 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.189	12.3	0.851	11.9	0.189	20.1	5.475	$10 < f \leq 50$
8-9 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9-10 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.734	<1.0	0.236	N/A	1.191	<1.0	5.000	$f \leq 10$

**มาตรฐาน** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 สิงหาคม 2553)

**หมายเหตุ** - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

#### 4.4.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

##### 4.4.4.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด คือ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ซัลไฟด์ (Sulfide) ทีเคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) และ ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) พบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 4.4-6 และรูปที่ 4.4-41 ถึงรูปที่ 4.4-49 และการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง แสดงดังภาพที่ 4.4-4

ตารางที่ 4.4-6 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

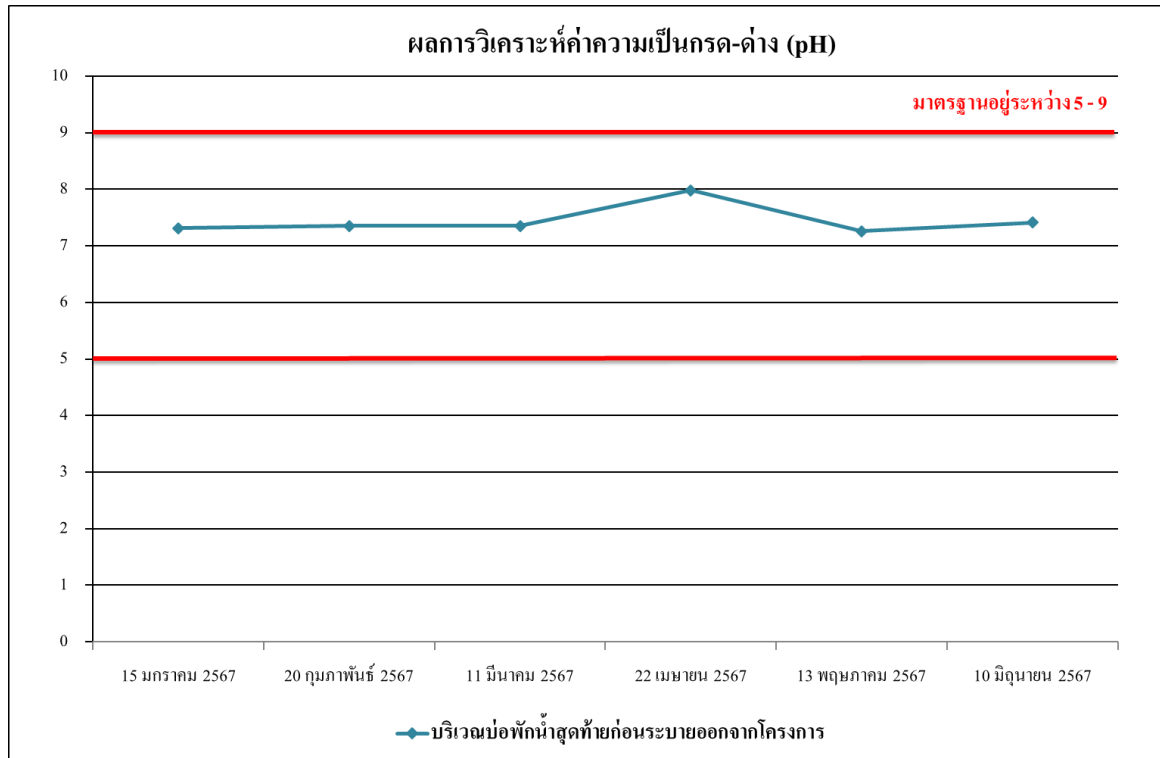
ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง						มาตรฐาน
		15 ม.ค. 67	20 ก.พ. 67	11 มี.ค. 67	22 เม.ย. 67	13 พ.ค. 67	10 มิ.ย. 67	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.31	7.35	7.35	7.98	7.26	7.41	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	<1*	3	1	1	3	2	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	6	<5*	<5*	<5*	<5*	<5*	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	146 <sup>2/</sup>	340 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	0.2	<0.2*	0.3	<0.2*	0.4	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.12	1.42	0.63	0.63	1.36	1.68	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	2.0	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	2.8×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	>1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

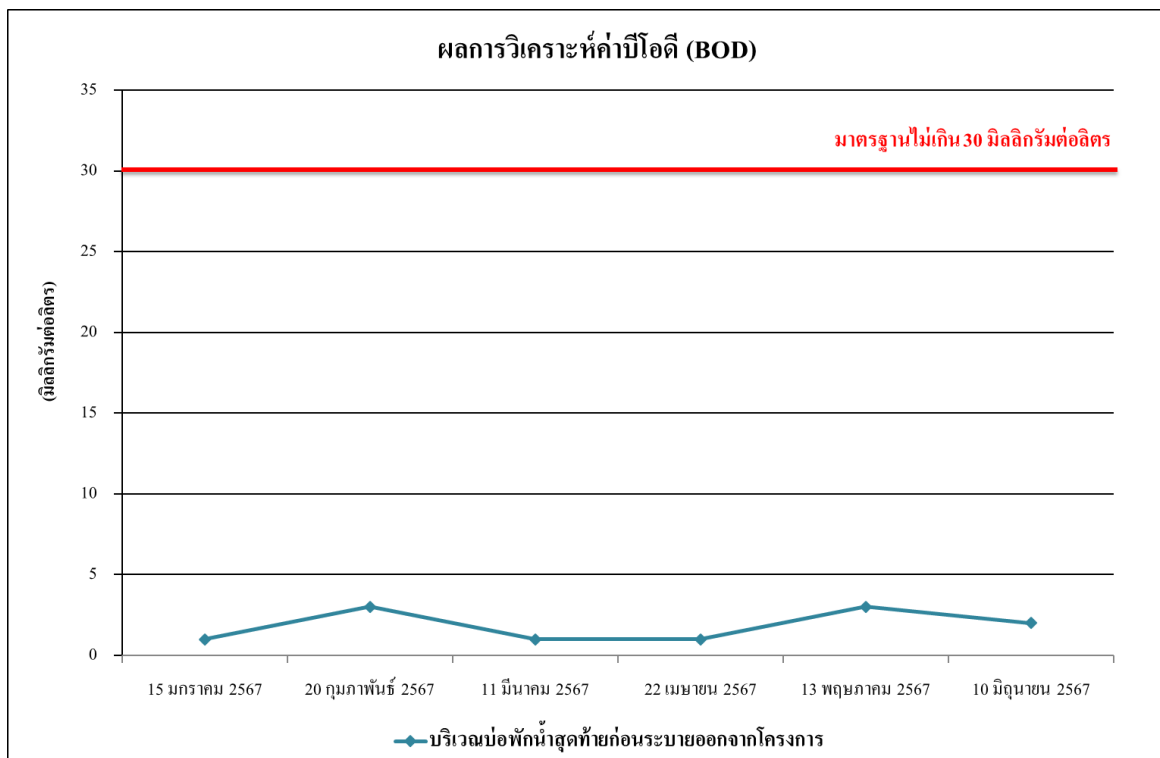
หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

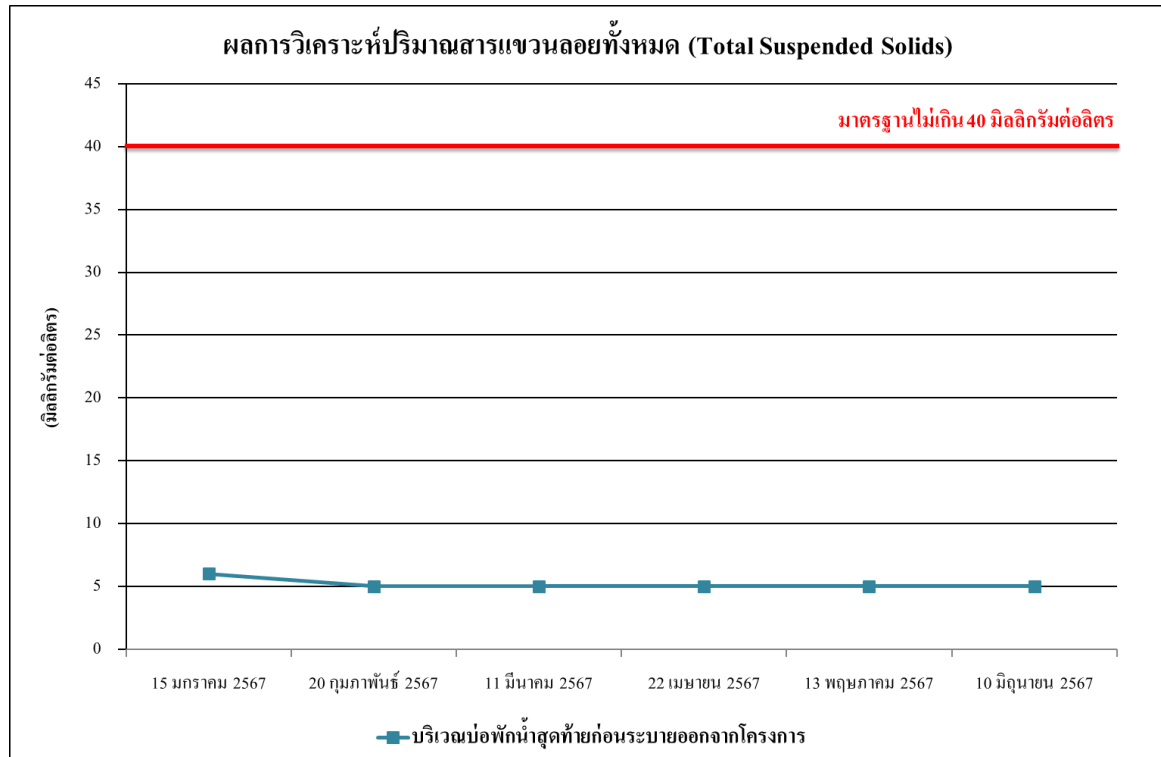


**รูปที่ 4.4-41 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

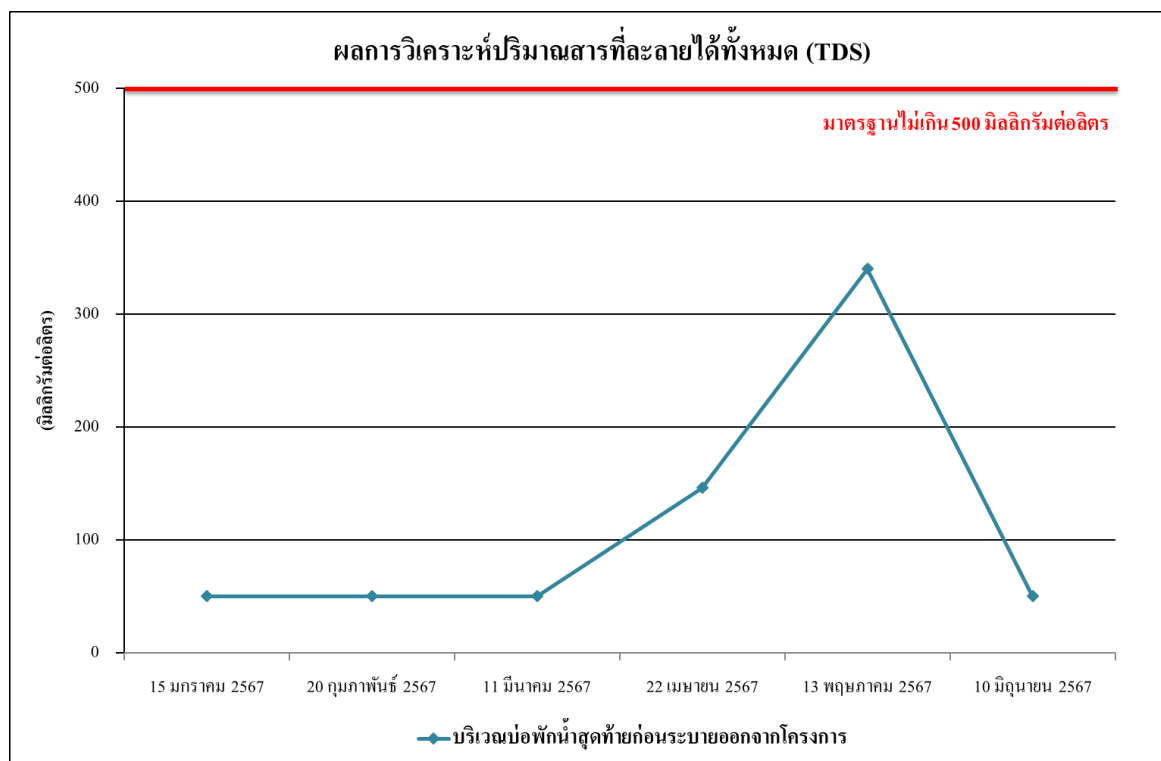


**รูปที่ 4.4-42 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567





รูปที่ 4.4-43 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

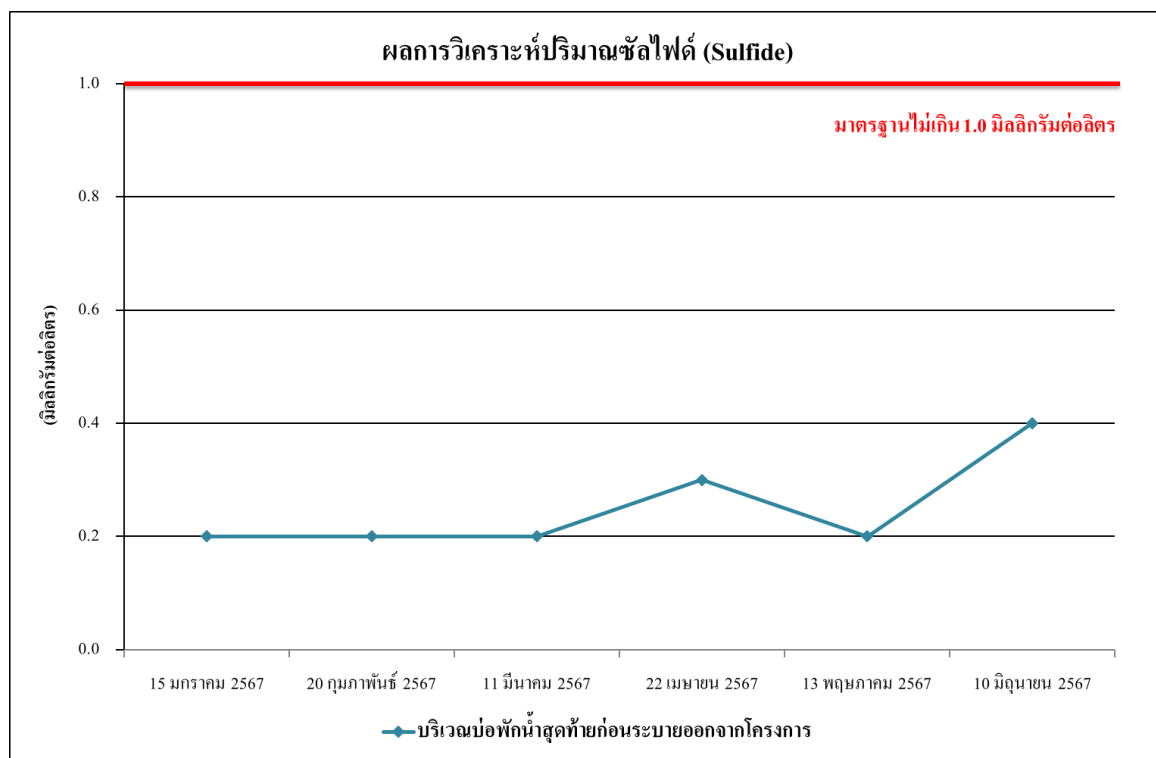


รูปที่ 4.4-44 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



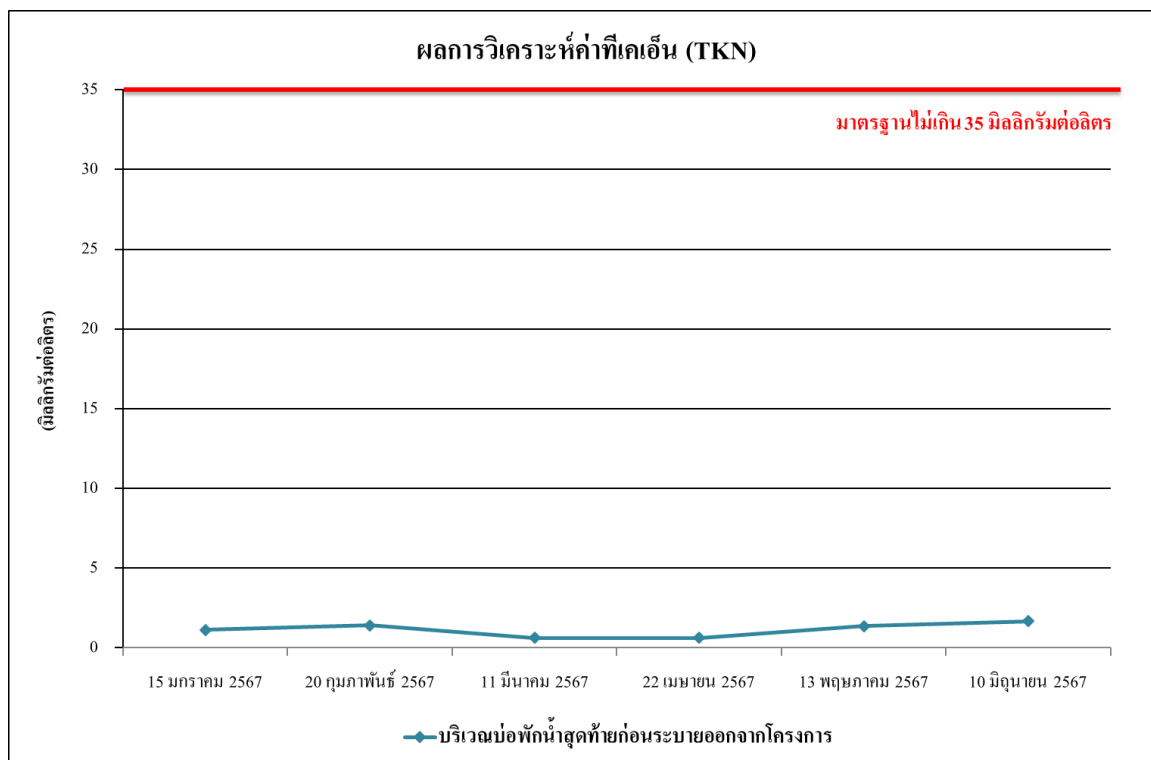
รูปที่ 4.4-45 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

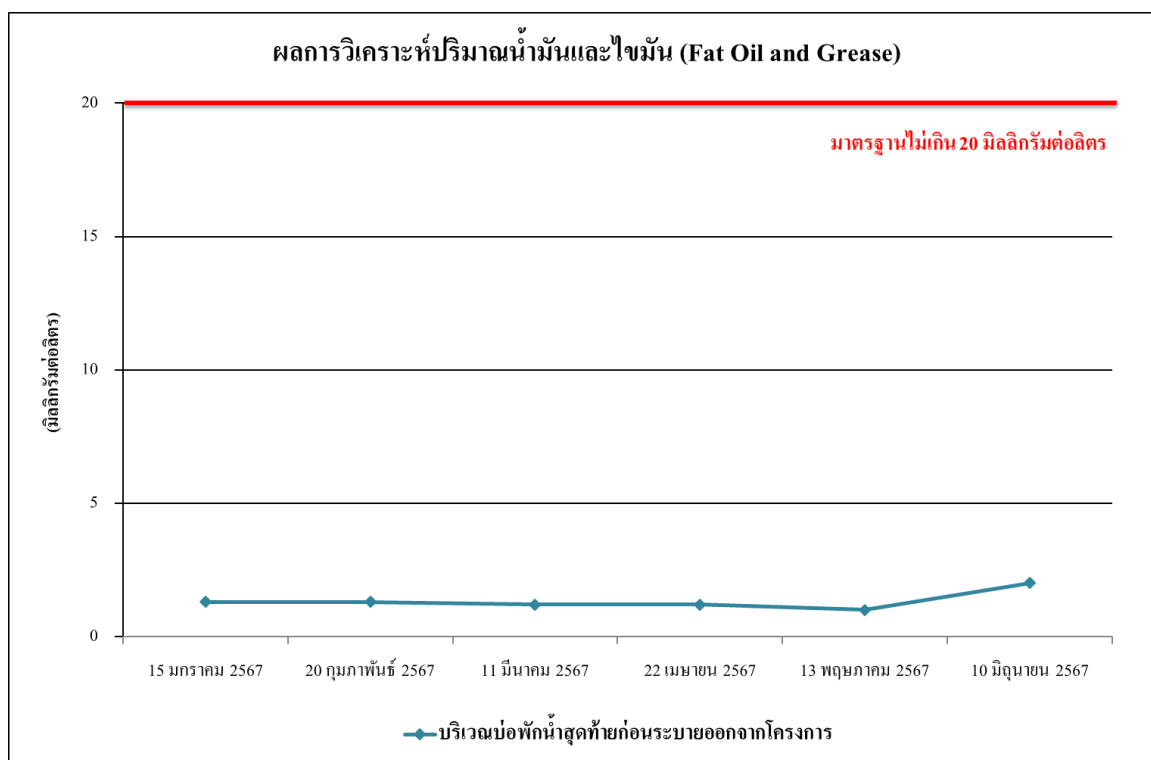


รูปที่ 4.4-46 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-47 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



**รูปที่ 4.4-48 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Fat Oil and Grease)**  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-49 ผลการวิเคราะห์ปริมาณเบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

#### 4.4.4.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการนิว อีโว อารี (Nue Evo Ari) ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567 บริเวณบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ พบว่าทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 4.4-7 และรูปที่ 4.4-50 ถึงรูปที่ 4.4-58

**ตารางที่ 4.4-7** เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์			มาตรฐาน
		24 เมษายน 2565	31 พฤษภาคม 2565	20 มิถุนายน 2565	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	8.40	8.92	8.29	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	1	1	2	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	5	14	11	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	84 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	56 <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	<0.2*	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.25	1.46	1.29	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	1.1	1.0	<0.5*	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	1.3 x 10 <sup>3</sup>	<1.8*	2.2 x 10 <sup>2</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		18 ก.ค. 65	21 ส.ค. 65	18 ก.ย. 65	23 ต.ค. 65	25 พ.ย. 65	13 ธ.ค. 65	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.60	7.25	8.06	7.47	7.42	7.56	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	<1*	2	<1*	<1*	<1*	<1*	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	15	16	21	17	<5*	<5*	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	53 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	85 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	0.91	1.00	0.92	0.31	0.63	0.64	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	2.1	1.1	0.6	0.8	2.1	1.2	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	<1.8*	<1.8*	<1.8*	<1.8*	<1.8*	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		21 ม.ค. 66	11 ก.พ. 66	18 มี.ค. 66	22 เม.ย. 66	16 พ.ค. 66	12 มิ.ย. 66	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	8.72	6.91	7.00	7.64	8.00	7.86	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	5	3	1	1	1	1	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	26	<5*	<5*	11	<5*	6	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.03	0.75	0.80	0.96	0.64	1.11	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	0.8	1.2	1.7	1.4	1.3	0.9	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	>1.6 x 10 <sup>5</sup>	<1.8*	<1.8*	<1.8*	<1.8*	2.4 x 10 <sup>4</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง						มาตรฐาน
		10 ก.ค. 66	21 ส.ค. 66	11 ก.ย. 66	10 ต.ค. 66	13 พ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.60	6.89	8.04	7.23	7.10	7.84	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	<1*	3	5	1	8	3	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	8	6	16	22	7	31	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	0.1	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50* <sup>2/</sup>	76 <sup>2/</sup>	442 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	348 <sup>2/</sup>	72 <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	<0.2*	0.2	<0.2*	<0.2*	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	2.58	0.63	0.32	0.95	1.07	4.69	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	1.3	1.0	3.5	1.5	17.0	1.8	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	<1.8*	1.7×10 <sup>4</sup>	2.3×10 <sup>2</sup>	>1.6×10 <sup>5</sup>	>1.6×10 <sup>5</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้



ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

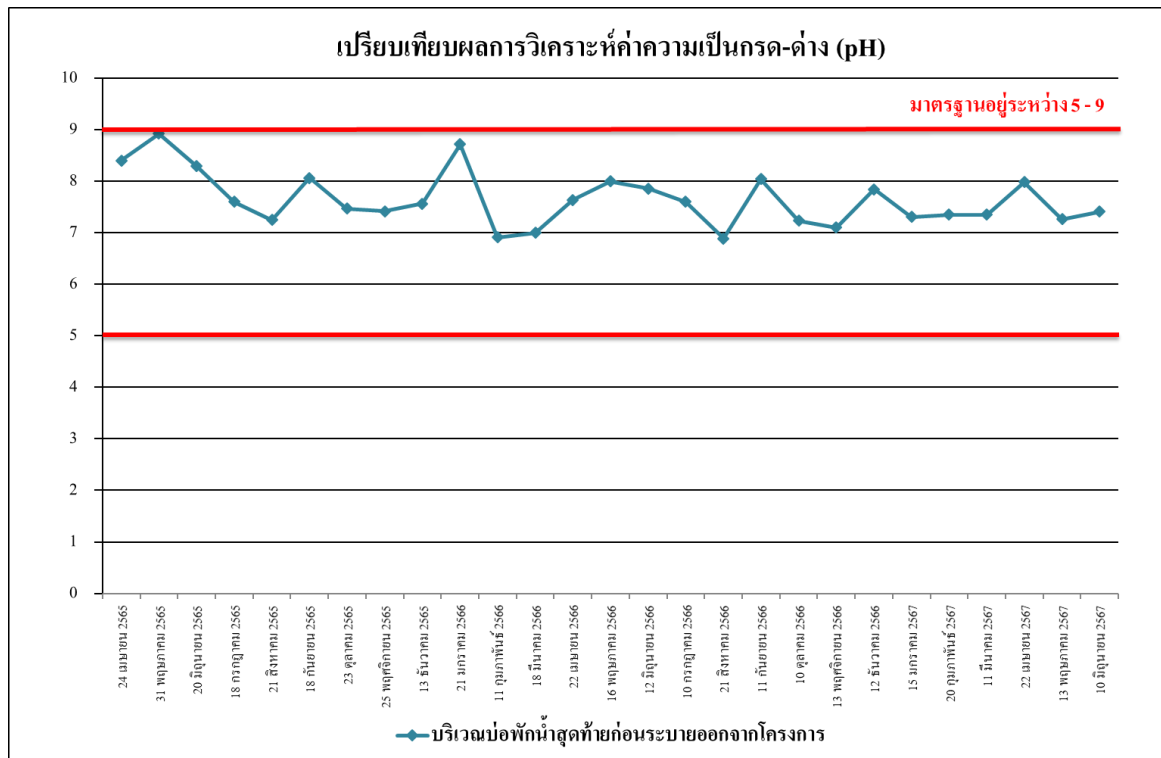
ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง						มาตรฐาน
		15 ม.ค. 67	20 ก.พ. 67	11 มี.ค. 67	22 เม.ย. 67	13 พ.ค. 67	10 มิ.ย. 67	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.31	7.35	7.35	7.98	7.26	7.41	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	<1*	3	1	1	3	2	ไม่เกิน 30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	6	<5*	<5*	<5*	<5*	<5*	ไม่เกิน 40
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	ไม่เกิน 0.5
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	146 <sup>2/</sup>	340 <sup>2/</sup>	<50* <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>1/</sup>
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	0.2	<0.2*	0.3	<0.2*	0.4	ไม่เกิน 1.0
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.12	1.42	0.63	0.63	1.36	1.68	ไม่เกิน 35
น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	2.0	ไม่เกิน 20
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	2.8×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	>1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

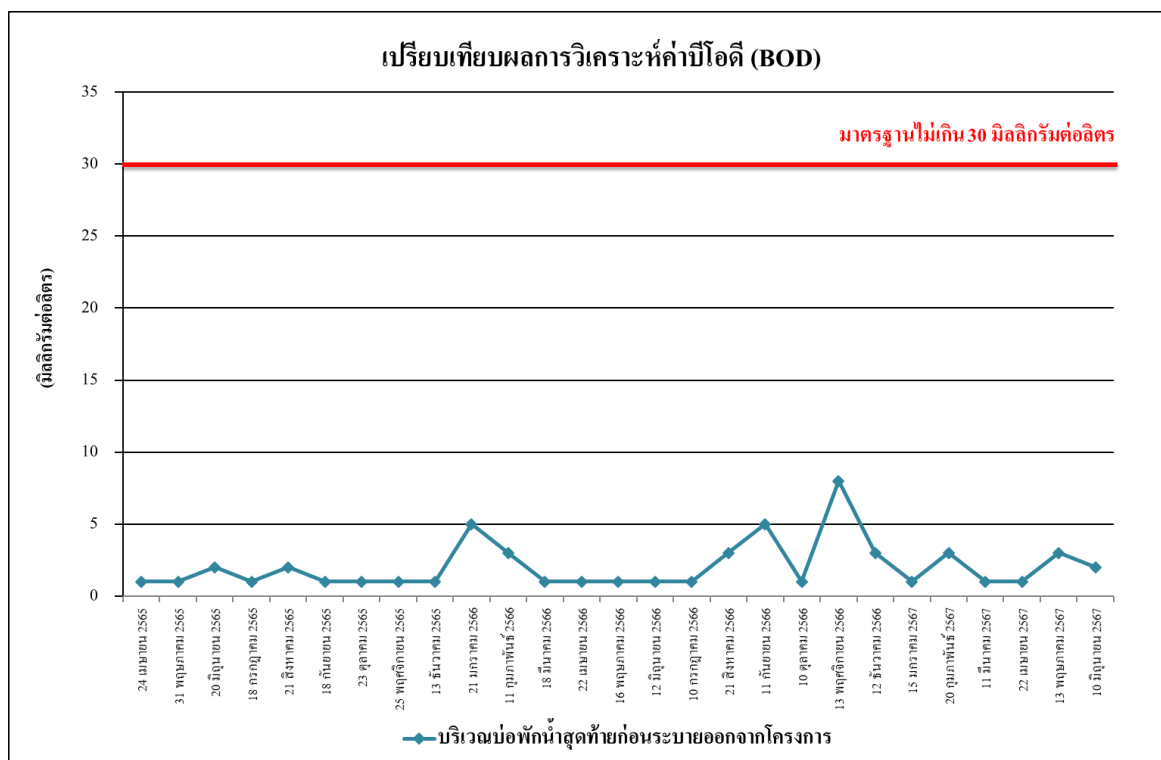
<sup>2/</sup> TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา)

\* Detection Limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้



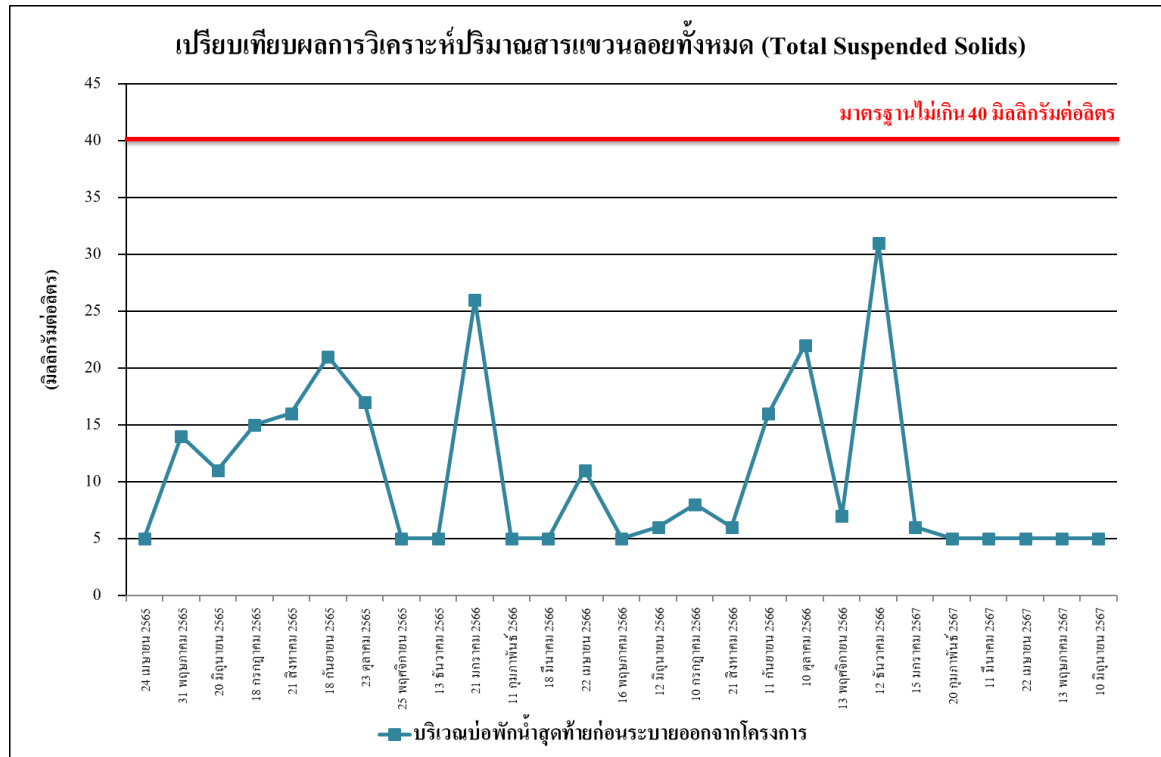
รูปที่ 4.4-50 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH)

ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567

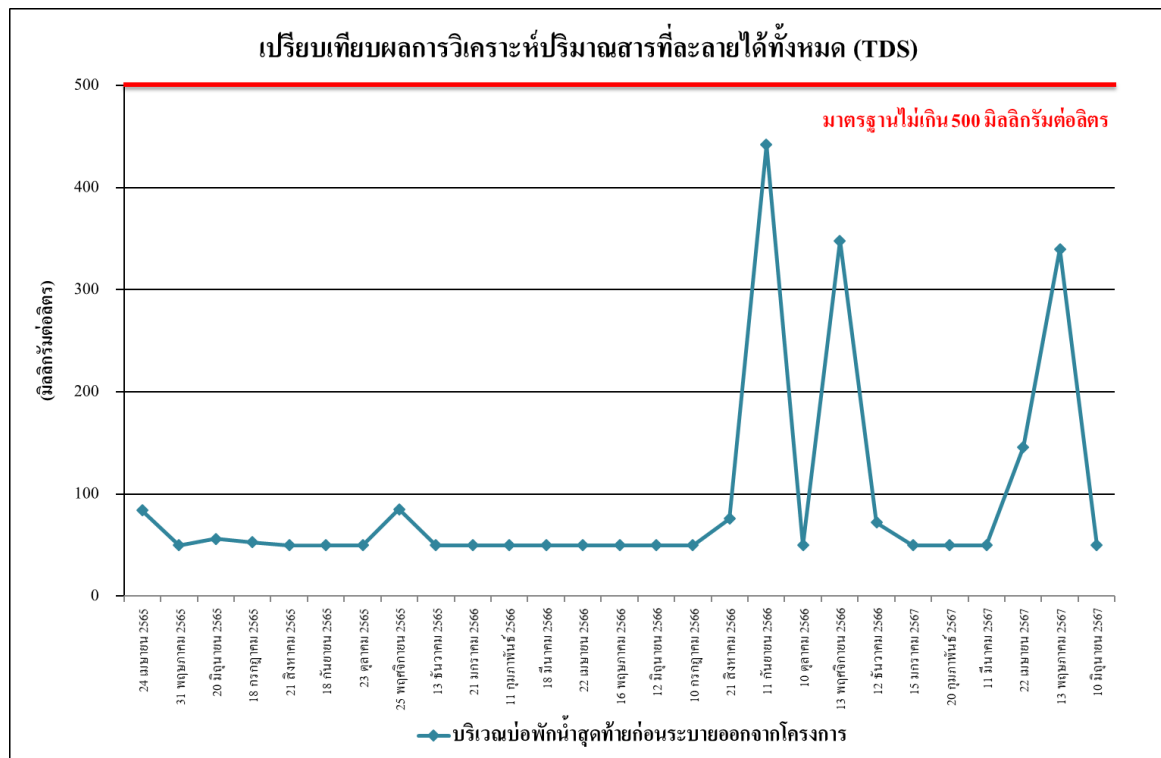


รูปที่ 4.4-51 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)

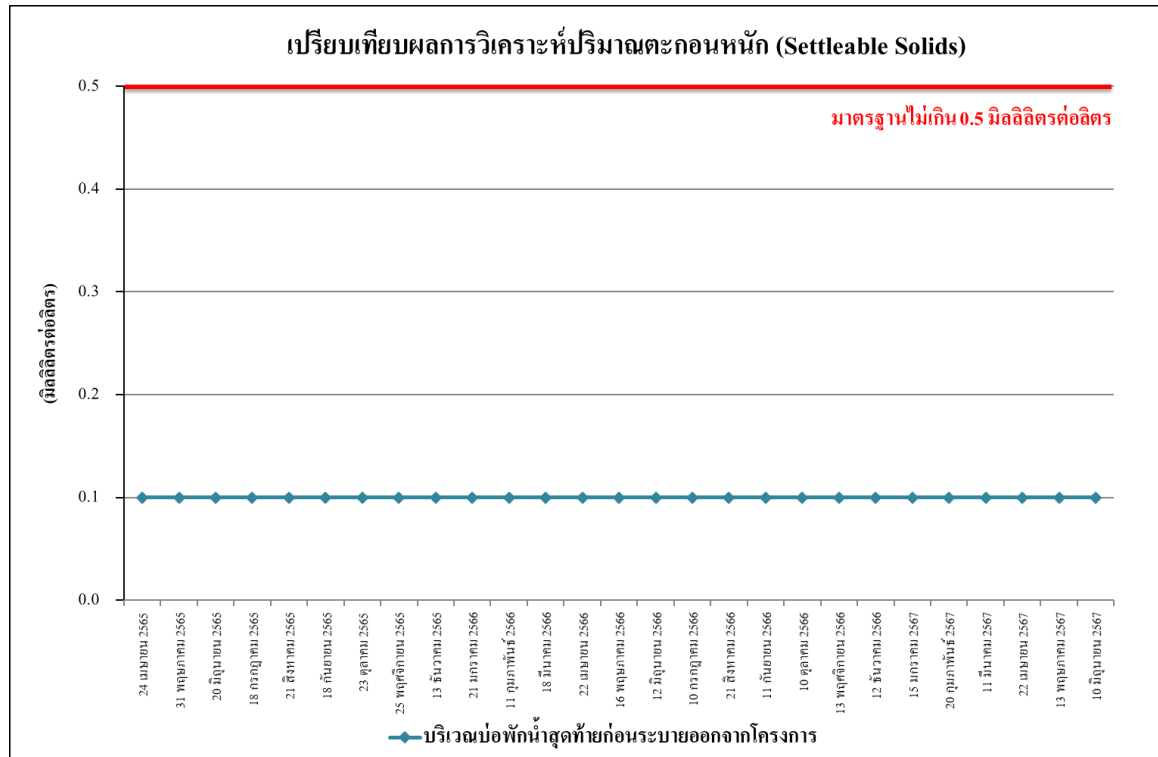
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



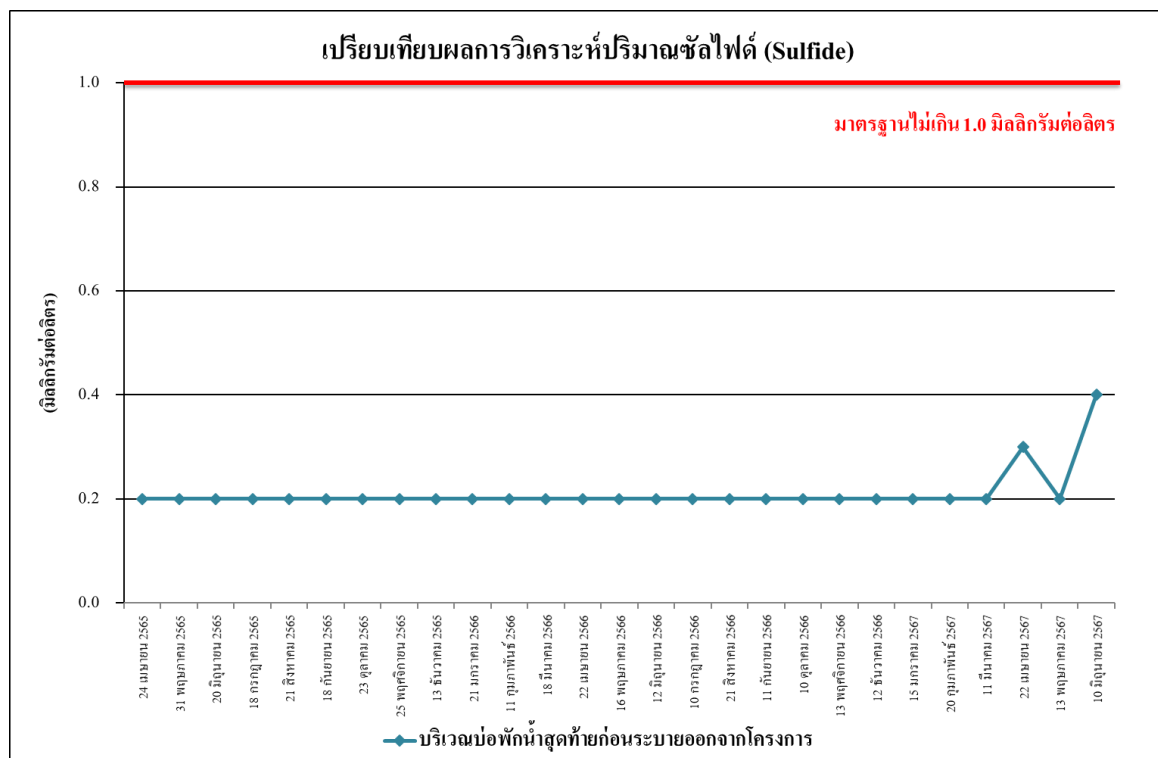
รูปที่ 4.4-52 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



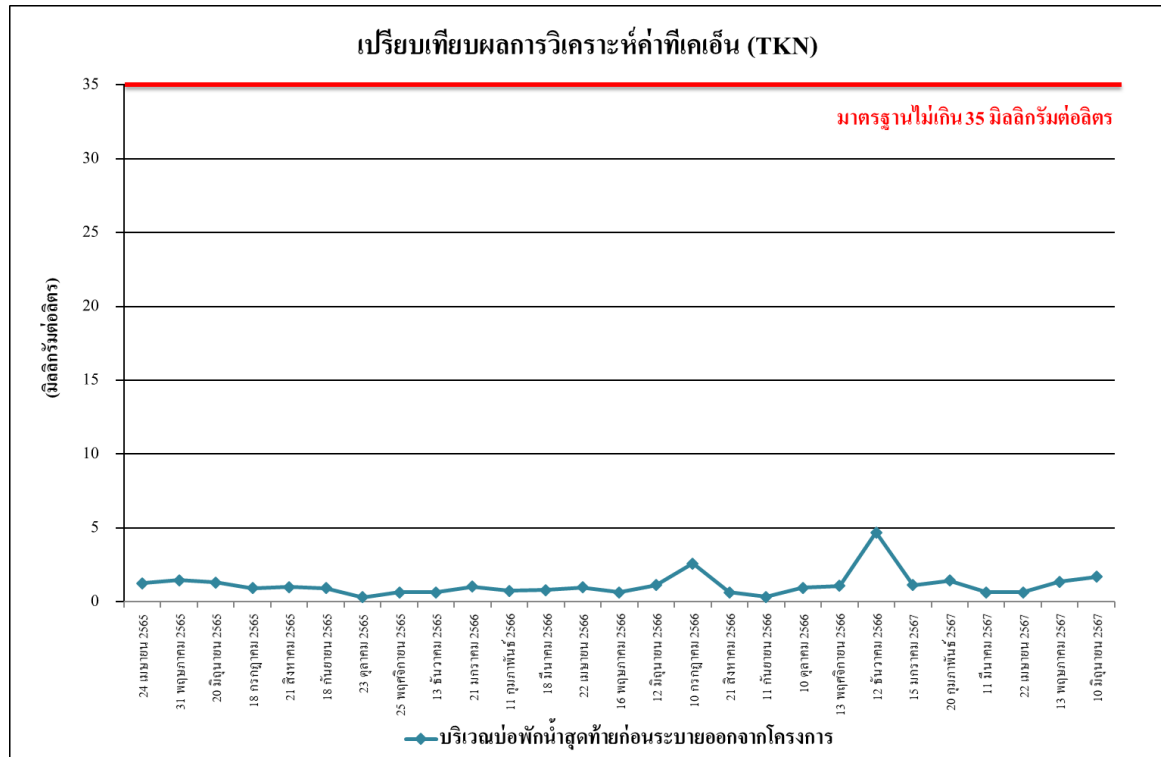
รูปที่ 4.4-53 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



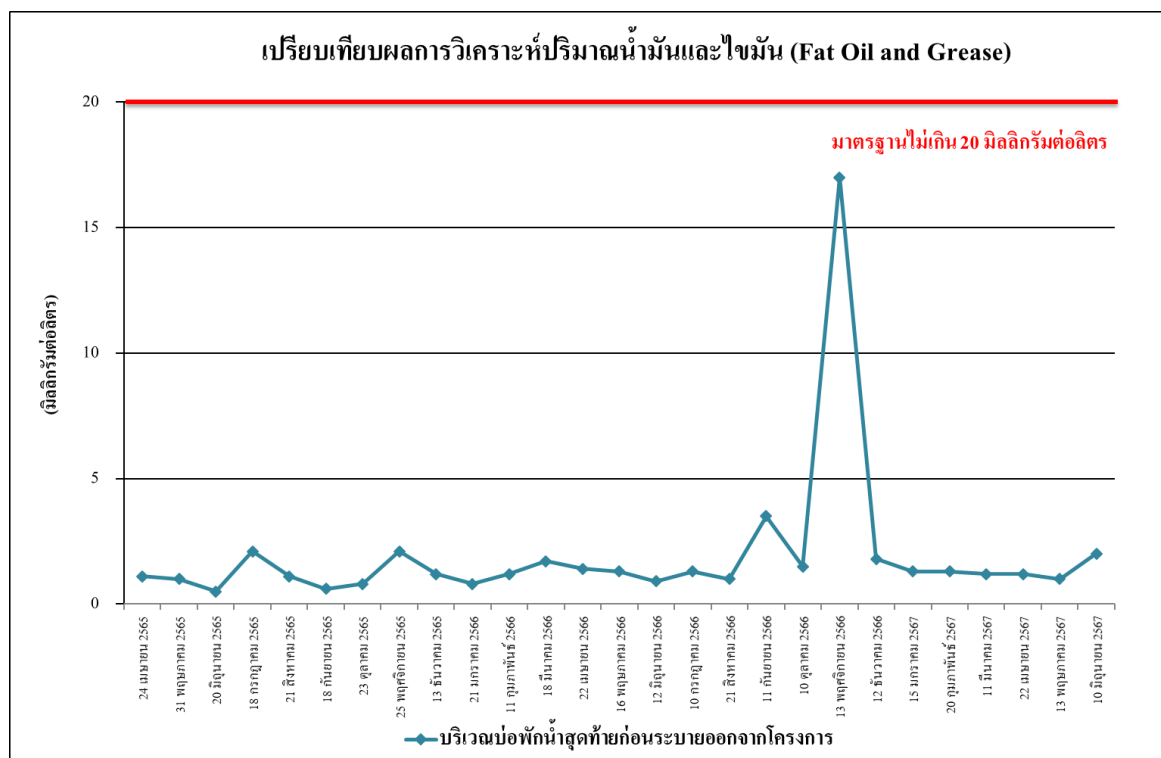
รูปที่ 4.4-54 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



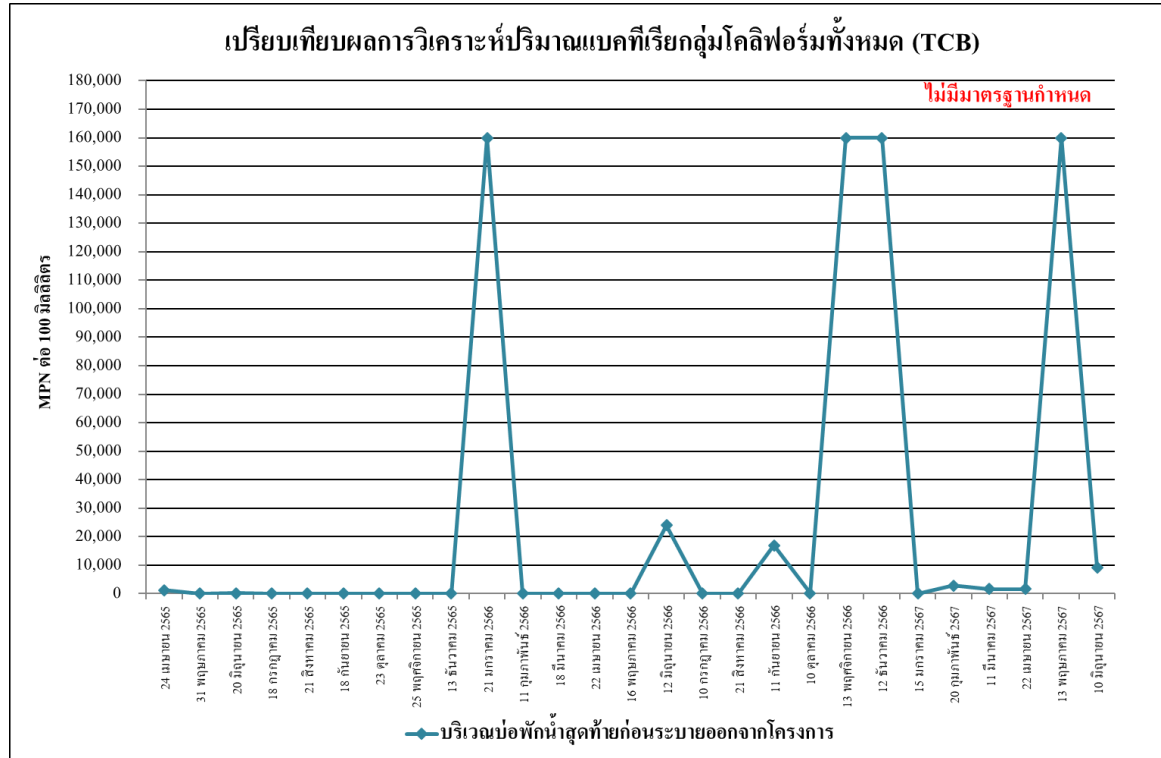
รูปที่ 4.4-55 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-56 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-57 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Fat Oil and Grease)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-58 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)  
ระหว่างเดือนเมษายน 2565 - มิถุนายน 2567









รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารีรี่ (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	
ภาพที่ 4.4-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป	



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารีรี่ (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	
ภาพที่ 4.4-1 (ต่อ) การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป	



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารี (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารี (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	
ภาพที่ 4.4-2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	









รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารีรี่ (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณบริษัท เลิฟ อีส เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด	
ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารีรี่ (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	
ภาพที่ 4.4-3 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ นิว อีโว อารีรี่ (Nue Evo Ari) (ชื่อเดิม นิว โนเบิล อารีรี่ (Nue Noble Ari)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

	
เดือนมกราคม 2567	เดือนกุมภาพันธ์ 2567
	
เดือนมีนาคม 2567	เดือนเมษายน 2567
	
เดือนพฤษภาคม 2567	เดือนมิถุนายน 2567
บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ	
ภาพที่ 4.4-4 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	