

บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (หนังสือขอเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ ดังภาคผนวกที่ 3) ของบริษัท แอสเสตี จำกัด (มหาชน) ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดินและบริการชุมชนเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-1

ตารางที่ 4.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1))

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1. สภาพภูมิประเทศ	- ตรวจสอบสภาพผิวโดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ หากพบว่าการกัดกร่อนให้ซ่อมแซมโดยทันที - กำชับให้ผู้รับเหมาดูแลพื้นที่ที่มีความเป็นระเบียบ+เรียบร้อย	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบกำแพงกันเสียงให้มีสภาพมั่นคงแข็งแรงอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3) -โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	- -
2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	การพังทลายของดินที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- บริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการ	- ทุกวัน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง	-โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3. คุณภาพอากาศ	- Total Suspended Partical (TSP) - PM ₁₀ - PM _{2.5} - CO - SO ₂ - NO ₂ - HC	- บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันตลอดช่วงการทำฐานราก และทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จัดให้มีการติดตั้งระบบติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ผ่านหน้าจอแสดงผล โดยแสดงค่าของ PM _{2.5} PM _{1.0} และเสียงไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถมองเห็นได้	- ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพอากาศ (ดังตารางที่4.4-1)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1))
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- Total Suspended (TSP) - PM ₁₀ - CO - SO ₂ - NO ₂ - HC	- บริเวณพื้นที่ชุมชน	- เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมงต่อเนื่องเป็นเวลาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง		
	- รถบรรทุกของโครงการ	- น้ำหนักรถบรรทุก - ความเร็วช่วงเวลาการจราจรของรถบรรทุก - ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงและไม่ให้มีการรื้อถอนของผ้าใบคลุมรถบรรทุก	- สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
4. เสียงและความสั่นสะเทือน	- ระดับเสียงเฉลี่ย $L_{eq\ 24\ hr}$ - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) - ระดับเสียง L_{90} - เสียงรบกวน - ตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่สั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร - $Leq-24$ ชั่วโมง - L_{max}	- บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ - บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ - บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ - บริเวณพื้นที่ชุมชน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและภายในพื้นที่โรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก (เสาเข็ม) และรายงานผลการตรวจวัดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมงต่อเนื่องเป็นเวลา 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแกล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพเสียงและความสั่นสะเทือน (ดังตารางที่ 4.4-2, 4.4-5) - ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแกล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพเสียง (ดังตารางที่ 4.4-2)	- -

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
5. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 5.1 น้ำใช้	- สภาพการขำรดและรั่วซึมของถังเก็บน้ำสำรอง - การล้างทำความสะอาด - คุณภาพน้ำใช้ โดยสังเกตจากกลิ่น สี และตะกอน	- ถังเก็บน้ำสำรอง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	- - -
5.2 น้ำเสีย	- ดูและระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - บำรุงรักษาระบบท่อน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิดการรั่วซึม เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค - สูบตะกอนในบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุกเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือนหรือเมื่อบ่อเต็มตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการจัดให้มีการสูบน้ำกากตะกอน เรียบร้อยแล้ว (ดังรายงานบทที่ 3) - ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแกล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ดังตารางที่ 4.4-2)	- - - -

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
5.2 น้ำเสีย (ต่อ)	- pH - BOD - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - Total Coliform Bacteria - ความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ห้องส้วมในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องน้ำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง (ดังรายงานบทที่ 3)	-
6.การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ประสิทธิภาพในการรองรับน้ำของรางระบายน้ำชั่วคราวบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางการระบายน้ำ - ปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในบ่อดักตะกอนดิน	- รางระบายน้ำรอบโครงการและบ่อดักตะกอนก่อนระบายออกนอกโครงการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - รางระบายน้ำรอบโครงการและบ่อดักตะกอน	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำชั่วคราว (ดังรายงานบทที่ 3) -โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	- -

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
7. การจัดการมูลฝอย	- ความเรียบร้อยและความสะอาดของถังรองรับมูลฝอย - การคัดล้างมูลฝอยบริเวณห้องพักมูลฝอยภายในพื้นที่รื้อถอน - ความสะอาดถังรองรับมูลฝอย - ปริมาณเศษวัสดุรื้อถอนที่ขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการ	- ถังรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงาน - ใบเสร็จของการกำจัดมูลฝอยที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยจากโครงการก่อสร้างอเนกนุสรณ์ของกรุงเทพมหานคร - ใบเสร็จของการกำจัดมูลฝอยของบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย - บริเวณโดยรอบแหล่งทิ้งดิน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง - ทุกเดือน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อยของถังขยะมูลฝอย (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการอยู่ระหว่างการประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับขยะไปกำจัดตามมาตรการที่กำหนด หากโครงการดำเนินการแล้วเสร็จจะรายงานให้ทราบในฉบับถัดไป - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำที่มีความรู้ด้านสังคมหรือวิศวกรรมเพื่อรับเรื่องร้องเรียนของโครงการฯ โดยสามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง	- - -
8. ไฟฟ้า	- สภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า	- จุดติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	- ทุกเดือน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
9. การคมนาคมและการจราจร	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ - สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงการเข้า-ออกการปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็ว และการจอดรถเพื่อการขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียงโครงการ - ป้ายจราจรและลูกศรภายในพื้นที่รื้อถอนแสดงการเข้า-ออกให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - สภาพผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างบริเวณ ซอยอารีรี่ 1	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากพื้นที่ข้างเคียง (ดังภาคผนวกบทที่ 3) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง (ดังภาคผนวกบทที่ 3) - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความปลอดภัยในการขนส่งวัสดุตลอดระยะเวลาก่อสร้าง (ดังภาคผนวกบทที่ 3)	- -
10. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- พื้นที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ร้องเรียนที่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการมีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากพื้นที่ข้างเคียง (ดังภาคผนวกบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
10. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- แบบสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	- ประชาชน และสถานประกอบการที่อยู่ในพื้นที่ระยะประชิดพื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตรจากขอบพื้นที่โครงการพื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์	- ปีละ 1 ครั้งตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง โครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร	- โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชนเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนพฤษภาคม 2568	
11. การป้องกันอัคคีภัย	- สภาพการใช้งานให้ที่อยู่เสมอ - พื้นสำหรับสูบบุหรี่	- จุดติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่	- ทุกเดือน ตลอดเวลาก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ภายในและมีการตรวจสอบให้สภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการได้กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน (ดังรายงานบทที่ 3)	-
12. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - สุขภาพคนงานก่อสร้าง	- คนงานก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้กับคนงาน (ดังรายงานบทที่ 3) - โครงการจะดำเนินการตรวจสอบสุขภาพในรอบถัดไป	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1))
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
13. การบดบังแสงอาทิตย์และการเปลี่ยนแปลงของลม	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ในระยะ 100 เมตร จากโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีฝักรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย	
14. การบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ในระยะ 100 เมตร จากโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีฝักรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย	
15. ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ	- ความมั่นคงแข็งแรง และความสมบูรณ์ของรั้ว	- รั้วและแนวรั้วรอบแนวโครงการและฟ้าใบคลุมอาคารที่ก่อสร้าง	- ทุกเดือน ตลอดเวลาระยะก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีฝักรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย	

4.2 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่วิเคราะห์

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งแสดงตำแหน่งตรวจวัดและวิธีการตรวจวิเคราะห์ดังตารางที่ 4.2-1 และรูปที่ 4.2-1

ตารางที่ 4.2-1 ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง

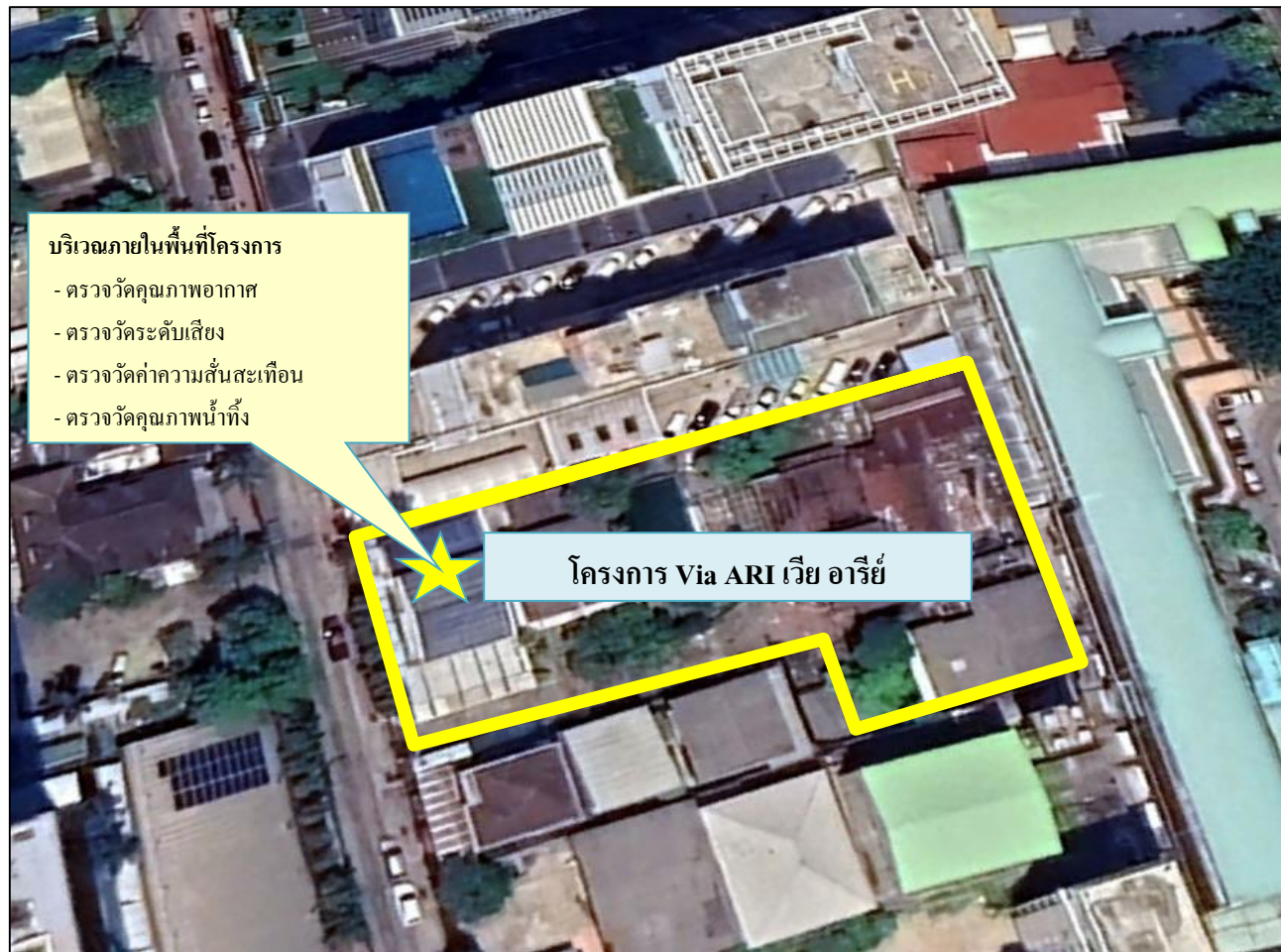
คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. คุณภาพอากาศโดยทั่วไป	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)	- Gravimetric Method - Gravimetric Method - Gravimetric Method - Non-dispersive Infrared Detection - UV Fluorescence - Chemiluminescence - Flame Ionization Detection	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq 24 hr}) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L₉₀) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) - ระดับเสียงรบกวน	- ISO 1996	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. ความสั่นสะเทือน	- ค่าความสั่นสะเทือน (Peak Particle Velocity)	- Peak Particle Velocity ,PPV	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด

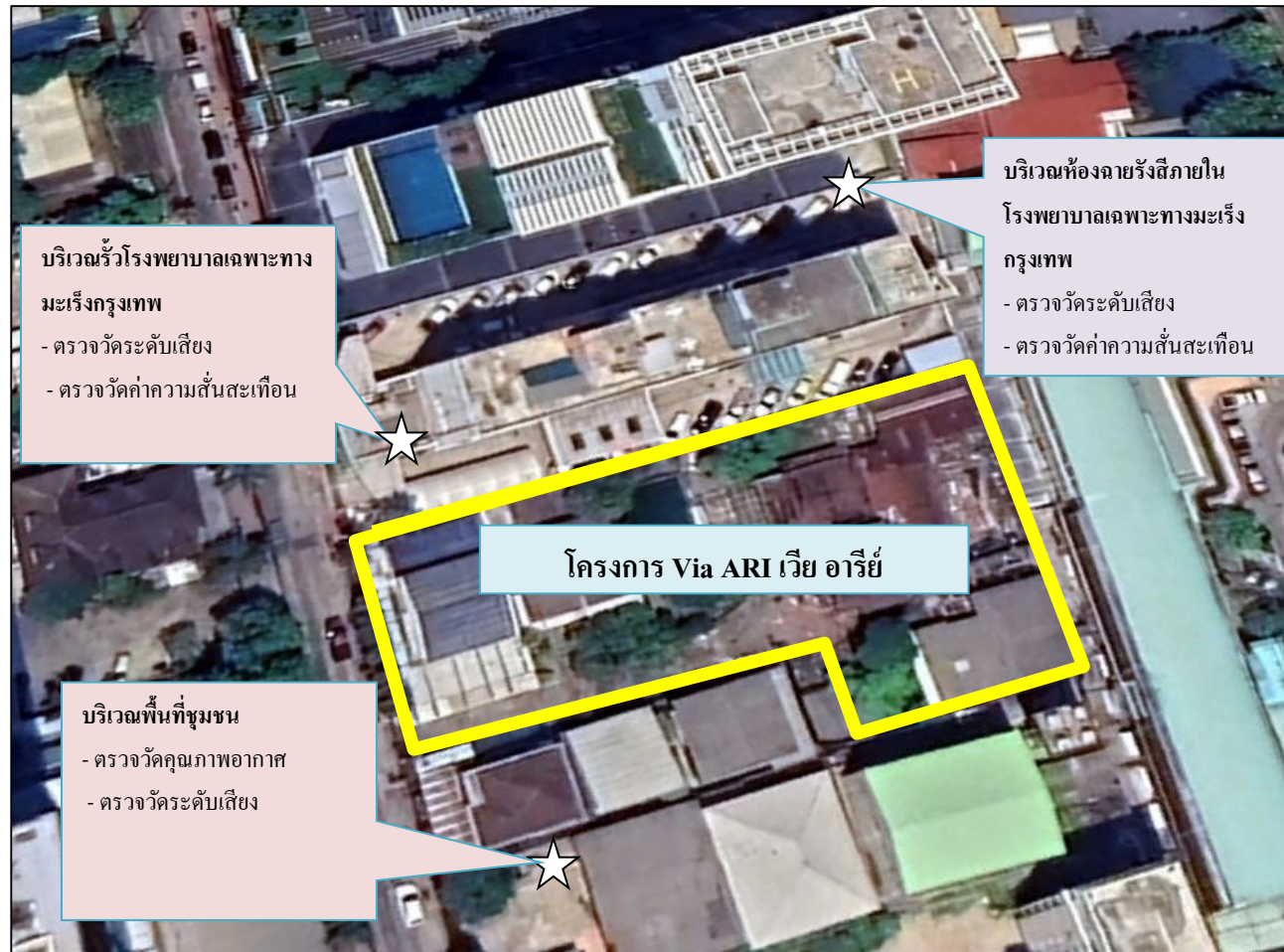
ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	- Electrometric Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บีโอดี (BOD)	- 5-day BOD Test	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สารแขวนลอย (Suspended Solids)	- Dried at 103-105 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	- Imhoff Cone Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	- Dried at 103-105 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ซัลไฟด์ (Sulfide)	- Iodometric Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ทีเคเอ็น (TKN)	- Semi-Micro and Macro -Kjeldahl Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	- Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Total Coliform Bacteria (TCB)	- MPN Test Method	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด



รูปที่ 4.2-1 ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ



รูปที่ 4.2-2 ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ และบริเวณพื้นที่ชุมชน

4.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

4.3.1 วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

4.3.1.1 ฝุ่นละอองรวม (Total Suspended Particulate; TSP)

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

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

เมื่อ :

- W1 = น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
- W2 = น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
- V_{st} = ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน
- C = ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (V_{std}) ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน โดยใช้ High Volume Air Sampler และหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละอองขนาดตั้งแต่ 10 ไมครอนลงมา (Size Selective Inlet) ซักตัวอย่างโดยการสูบอากาศผ่านส่วนหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละออง แล้วผ่านกระดาษกรองด้วยอัตรา 1.132 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที (40 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที) เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ที่ความสูงของช่องซักตัวอย่าง 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 : $W1$ = น้ำหนักกระดาศกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
 $W2$ = น้ำหนักกระดาศกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
 V_{std} = ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน
 C = ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (V_{std}) ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.3 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5)

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ทำการเก็บตัวอย่างอากาศโดยใช้เครื่องมือเก็บตัวอย่างชนิด PM-2.5 High Volume Air Sampler ตัวอย่างอากาศจะถูกดูดผ่านหัวคัดเลือกลักษณะฝุ่นละออง (Size Selective Inlet) ที่มีขนาดอนุภาคตั้งแต่ 2.5 ไมครอนลงมาด้วยอัตรา 1.132 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที (40 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที) เก็บตัวอย่างเป็นเวลา 24 ชั่วโมง (± 1 ชั่วโมง) อย่างต่อเนื่อง ซึ่งอนุภาคฝุ่นจะติดตรึงอยู่บนกระดาศกรอง ที่ผ่านการชั่งน้ำหนักมาแล้ว จากนั้นนำมาหาปริมาณฝุ่นละออง ด้วยวิธีการหาค่าความแตกต่างของน้ำหนักกระดาศกรองระหว่างก่อนและหลังการเก็บตัวอย่าง แล้วคำนวณหาค่าความเข้มข้นเป็นหน่วยน้ำหนักต่อปริมาตรอากาศที่สภาวะมาตรฐาน 25 องศาเซลเซียส 760 มิลลิเมตรปรอท โดยใช้สูตรการคำนวณ ดังนี้

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

เมื่อ : $W1$ = น้ำหนักกระดาศกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
 $W2$ = น้ำหนักกระดาศกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
 V_{std} = ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน
 C = ความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน

4.3.1.4 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดระบบ Non-Dispersive Infrared Detection คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) โดยอาศัยหลักการดูดกลืนคลื่นแสง Infrared และวัดปริมาณการดูดกลืนแสงเปรียบเทียบกับกันระหว่างในขณะที่มีก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากตัวอย่างอากาศ และในขณะที่ไม่มีการดูดกลืนแสง (CO) ซึ่งการดูดกลืนที่ตรวจวัดได้จะถูกเปลี่ยนเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

4.3.1.5 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ Chemiluminescence คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) โดยการตรวจวัดความเข้มของแสงที่ความยาวคลื่นมากกว่า 600 นาโนเมตร ซึ่งเป็นผลมาจากปฏิกิริยาเคมีเรืองแสง (Chemiluminescence) ระหว่างไนตริกออกไซด์กับก๊าซโอโซน แล้วเปลี่ยนเป็นไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ที่สภาวะพิเศษ แล้วก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) กลับสู่สภาวะปกติทันทีพร้อมกับคายพลังงานแสงโปรตอนที่สามารถตรวจวัดค่าความเข้มแสงได้ และเปลี่ยนความเข้มแสงนั้นเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.1.6 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ UV-Fluorescence คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) โดยการใช้แสงอัลตราไวโอเล็ต (UV) ที่ความยาวคลื่น 214 นาโนเมตรเข้าไปกระตุ้นโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เมื่อโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์กลับสู่สภาวะปกติจะคายพลังงานแสง UV ที่ความยาวคลื่น 300 นาโนเมตรออกมา แล้ววัดค่าปริมาณแสงที่ได้เป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.1.7 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)

เก็บตัวอย่างด้วยเครื่องวัดโดยหลักการ Flame Ionization Detector (FID) คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) โดยการทำให้ก๊าซตัวอย่างผ่านคอลัมน์ของหลักการโครมาโตกราฟี เมื่อก๊าซตัวอย่างแต่ละชนิดออกมาจากคอลัมน์แล้ว จะถูกทำให้อยู่ในรูปไอออนด้วยเปลวไฟ และวัดปริมาณไอออนที่เกิดขึ้นแล้วซึ่งสัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.2 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 (Leq 1 hr) มาคำนวณหาค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) ตามสมการด้านล่าง

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

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 (Waste Water) โดยใช้วิธีการดักจับเก็บตรงจุดกึ่งกลางที่ระดับความลึกครึ่งหนึ่งของบ่อที่ต้องการเก็บตัวอย่าง (ในกรณีที่อยู่ในตำแหน่งจะจับดักได้ง่าย (เอื้อมไม่ถึง) อาจใช้เชือกผูกถังพลาสติกดักตัวอย่างน้ำหรือใช้ไม้ยาวที่มีกระป๋องดักน้ำผูกปลายไม้เพื่อใช้การดักน้ำ) เก็บรักษาภาชนะด้วยวิธีการแช่เย็นด้วยน้ำแข็งเพื่อลดการทำงานของพวกจุลินทรีย์ และลดอัตราเร็วของการเกิดกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและเคมี ส่งห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำตามวิธีการวิเคราะห์

4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.4.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

4.4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-1 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ในบรรยากาศโดยทั่วไปไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม. แสดงดังตารางที่ 4.4.1 รูปที่ 4.4-2 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5) เฉลี่ย 24 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2565) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศโดยทั่วไปไม่เกิน 37.5 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรแสดงดังตารางที่ 4.4.1 รูปที่ 4.4-3 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงไว้ไม่เกิน 30 ส่วนในล้าน ส่วนดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-4 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ในรูปของไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปโดยกำหนดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ไม่เกิน 0.17 ส่วนในล้านส่วน แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-5 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ออกตามความในพระบัญญัติส่งเสริมรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ไม่เกิน 0.12 และ 0.30 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-5 ถึง รูปที่ 4.4-6 และภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 3.81-4.75 ส่วนในล้านส่วน และ 2.94-4.77 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-7 และภาพที่ 4.4-1

ตารางที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.040	0.023
	4 - 5 สิงหาคม 2568	0.107	0.060
	4 - 5 กันยายน 2568	0.050	0.035
	2-3 ตุลาคม 2568	0.177	0.040
	3-4 พฤศจิกายน 2568	0.036	0.028
	1-2 ธันวาคม 2568	0.109	0.087
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณพื้นที่ชุมชน	2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.032	0.018
	4 - 5 สิงหาคม 2568	0.043	0.020
	4 - 5 กันยายน 2568	0.042	0.030
	2-3 ตุลาคม 2568	0.125	0.098
	3-4 พฤศจิกายน 2568	0.029	0.016
	15-16 ธันวาคม 2568	0.030	0.013
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	2 - 3 กรกฎาคม 2568	17.1
	4 - 5 สิงหาคม 2568	17.8
	4 - 5 กันยายน 2568	13.1
	2-3 ตุลาคม 2568	15.8
	3-4 พฤศจิกายน 2568	17.5
	1-2 ธันวาคม 2568	22.6
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.9698	0.0055	0.0072	0.0131	3.99
4 - 5 สิงหาคม 2568	0.9203	0.0055	0.0067	0.0131	4.75
4 - 5 กันยายน 2568	0.9103	0.0055	0.0072	0.0140	3.96
2-3 ตุลาคม 2568	0.7241	0.0060	0.0075	0.0166	3.81
3-4 พฤศจิกายน 2568	0.7367	0.0063	0.0086	0.0154	3.90
1-2 ธันวาคม 2568	0.7449	0.0061	0.0087	0.0160	4.40
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ชุมชน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.7801	0.0048	0.0063	0.0124	4.77
4 - 5 สิงหาคม 2568	0.7381	0.0047	0.0063	0.0125	4.34
4 - 5 กันยายน 2568	0.7481	0.0046	0.0068	0.0116	3.57
2-3 ตุลาคม 2568	0.7198	0.0046	0.0061	0.0152	2.94
3-4 พฤศจิกายน 2568	0.7275	0.0052	0.0069	0.0138	3.79
15-16 ธันวาคม 2568	0.7369	0.0050	0.0079	0.0147	3.60
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

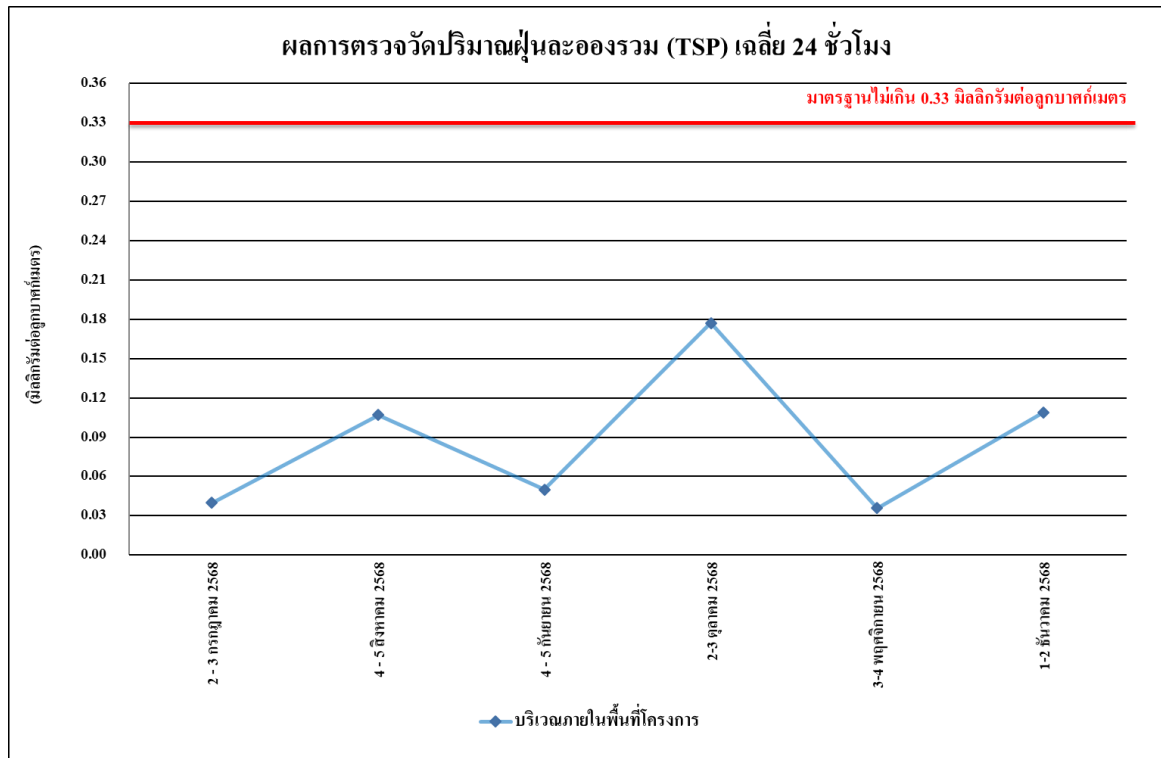
มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

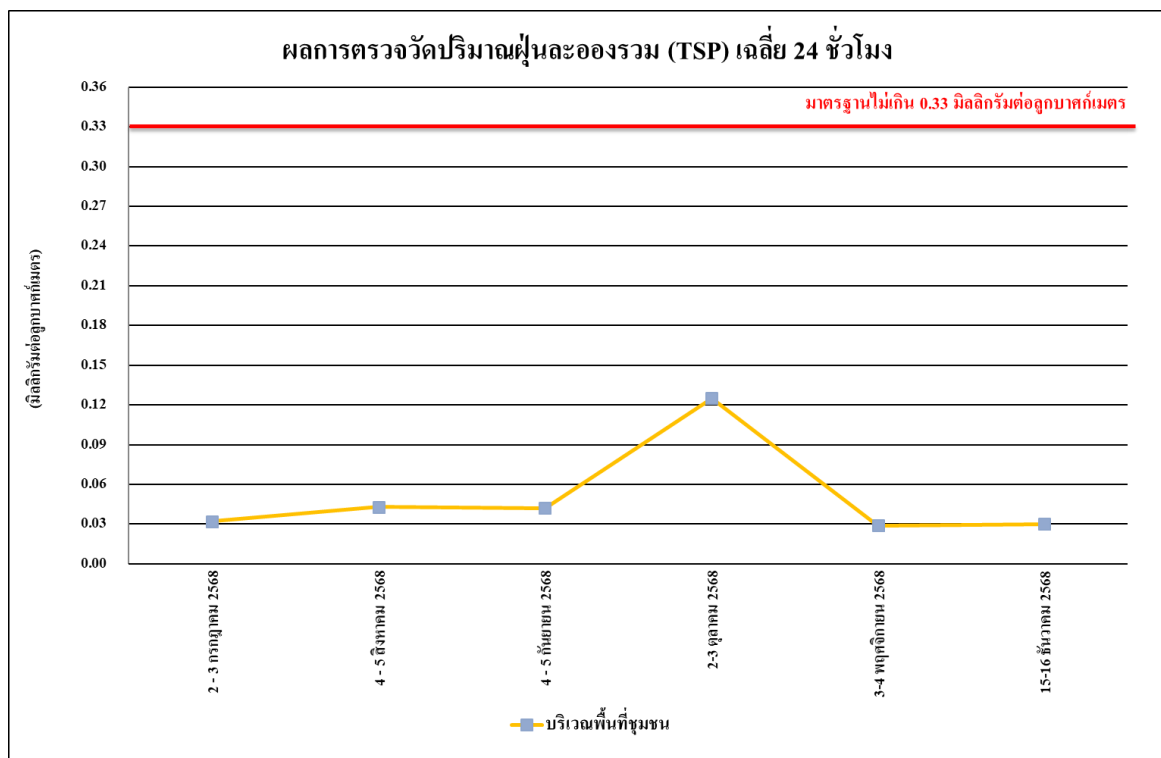
⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

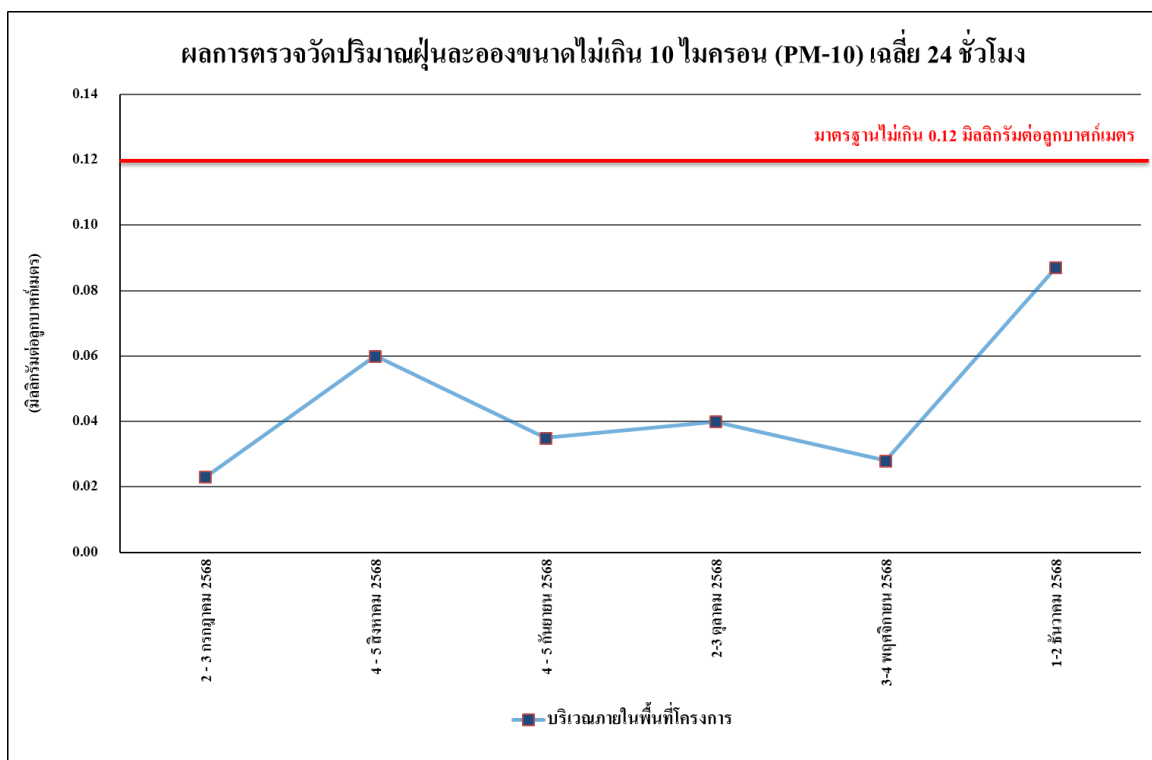
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



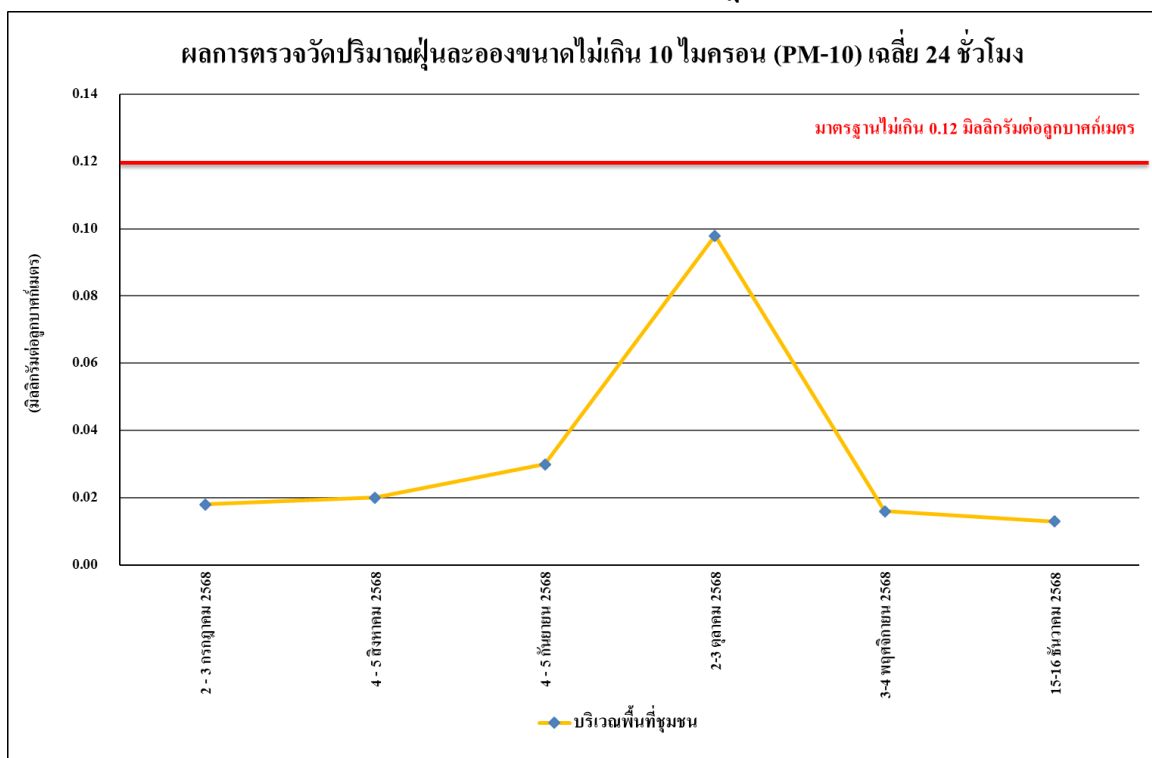
รูปที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



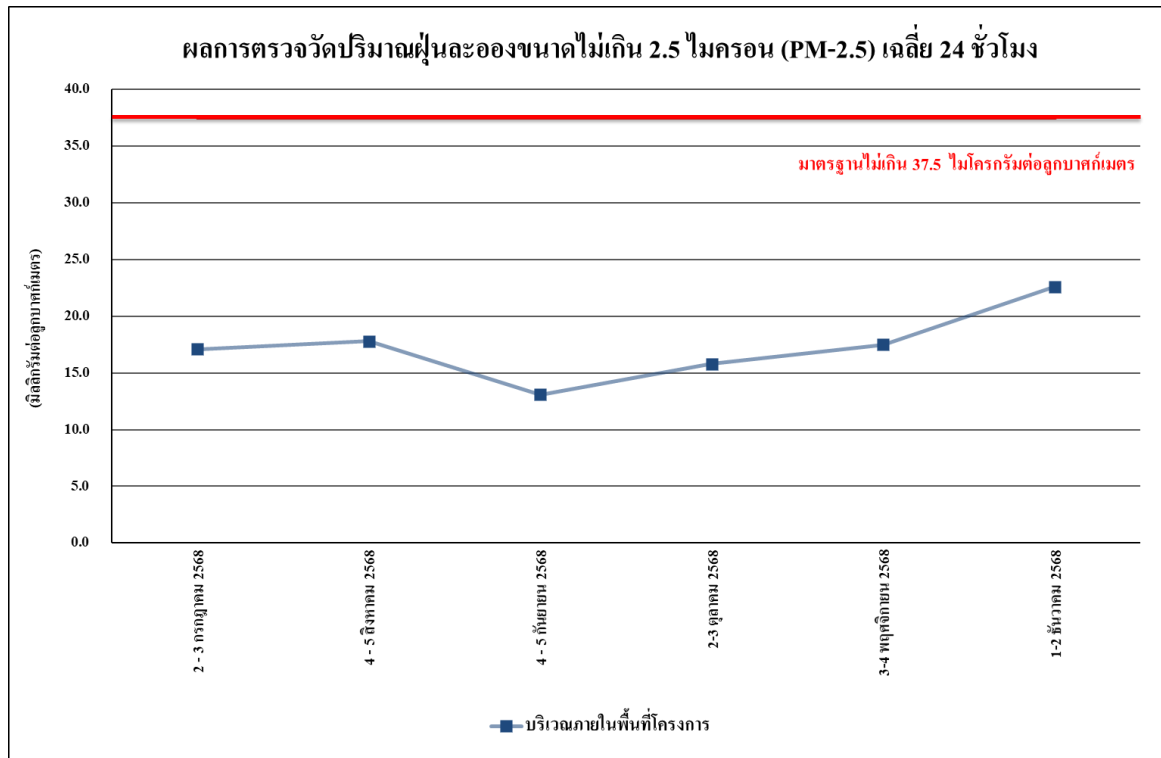
รูปที่ 4.4-2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



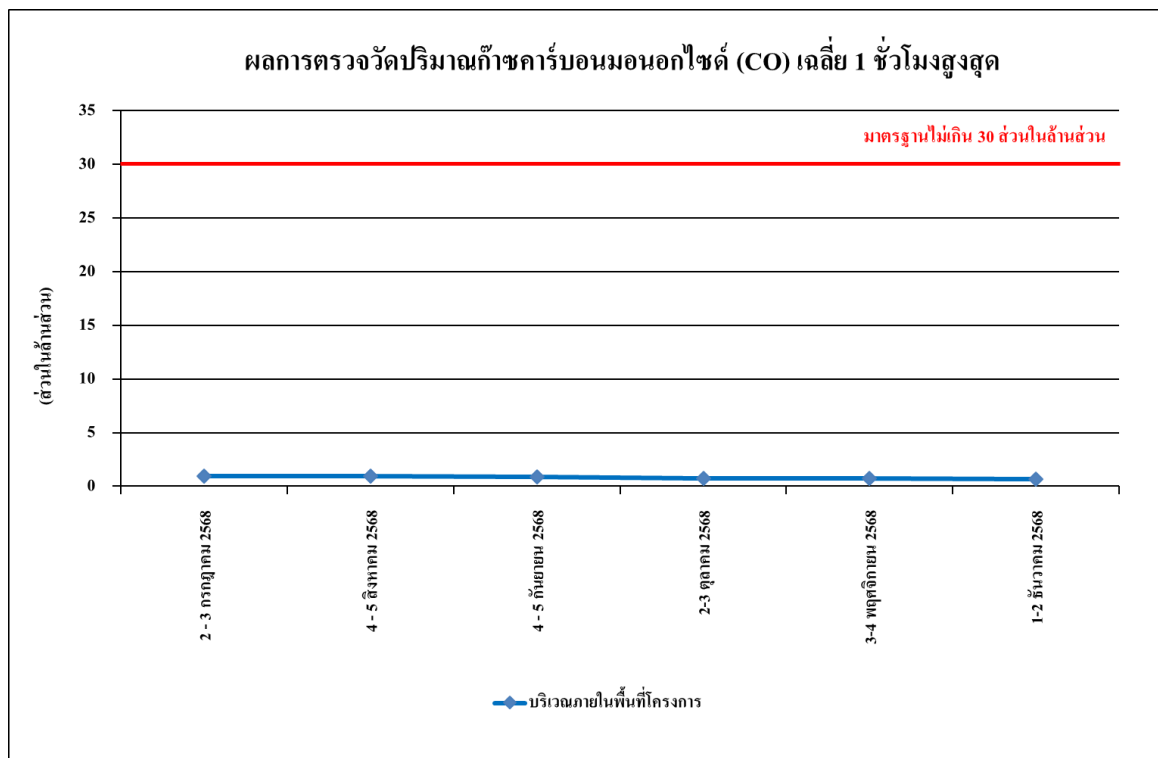
รูปที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



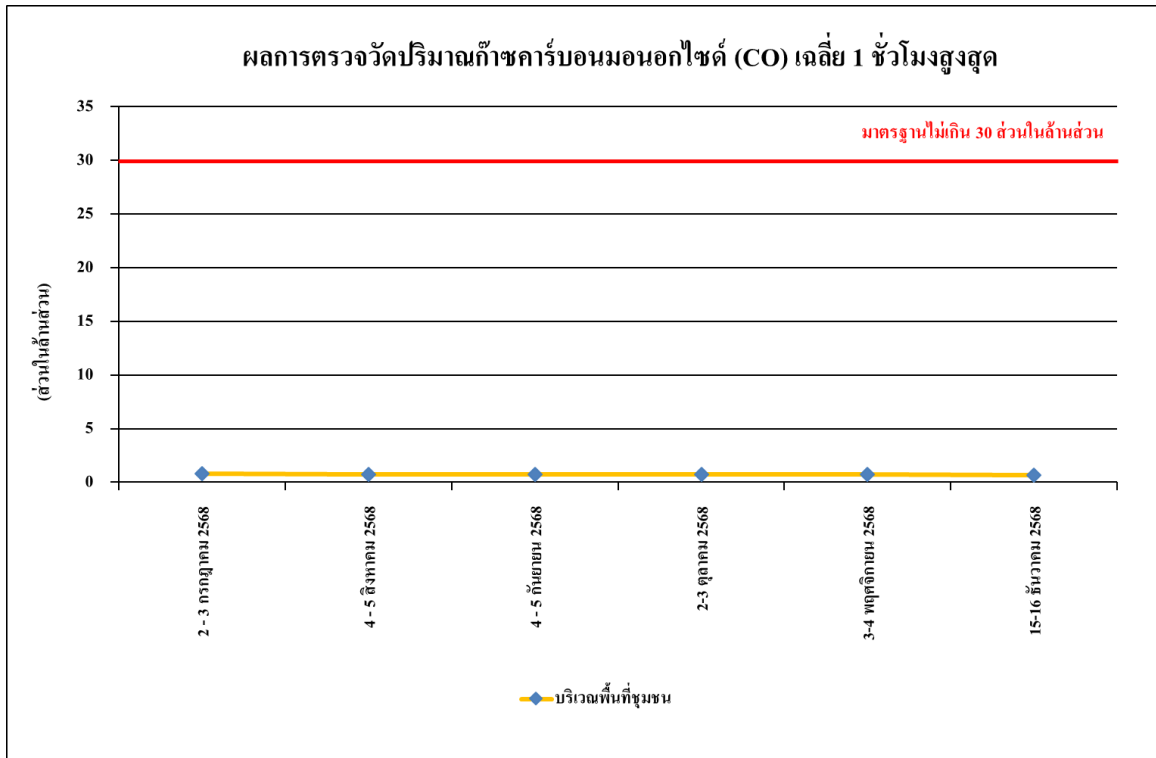
รูปที่ 4.4-4 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



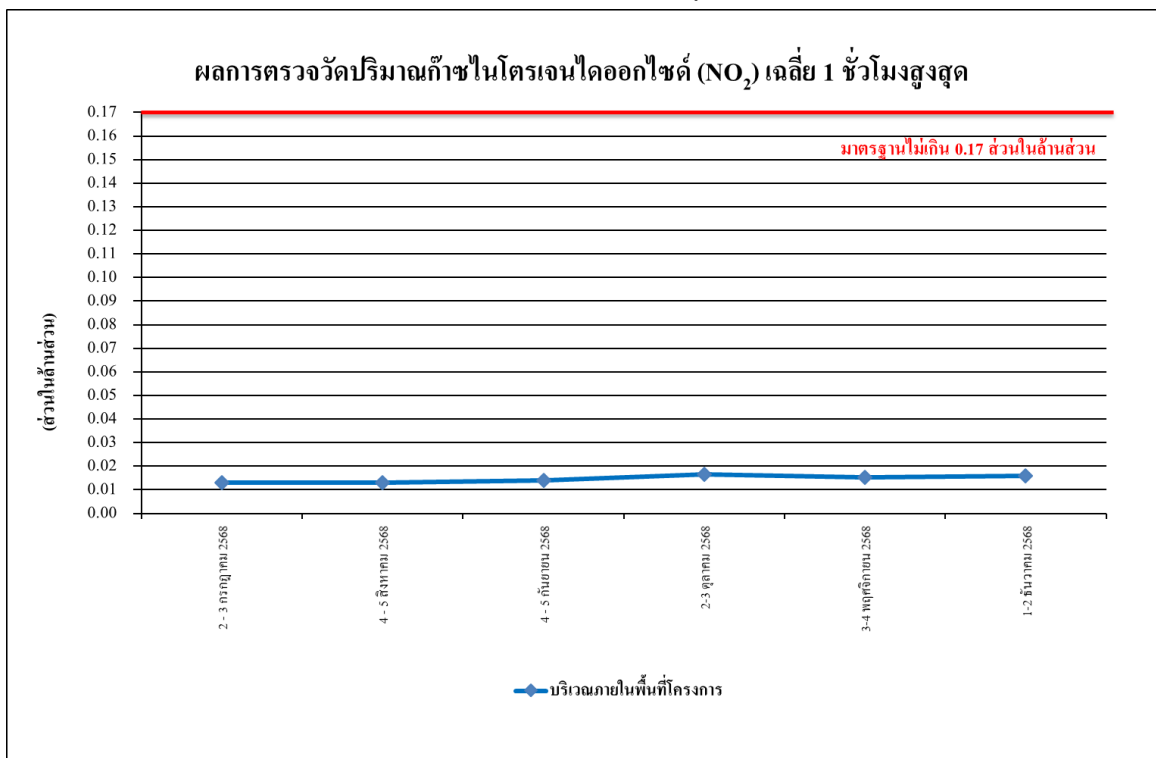
รูปที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



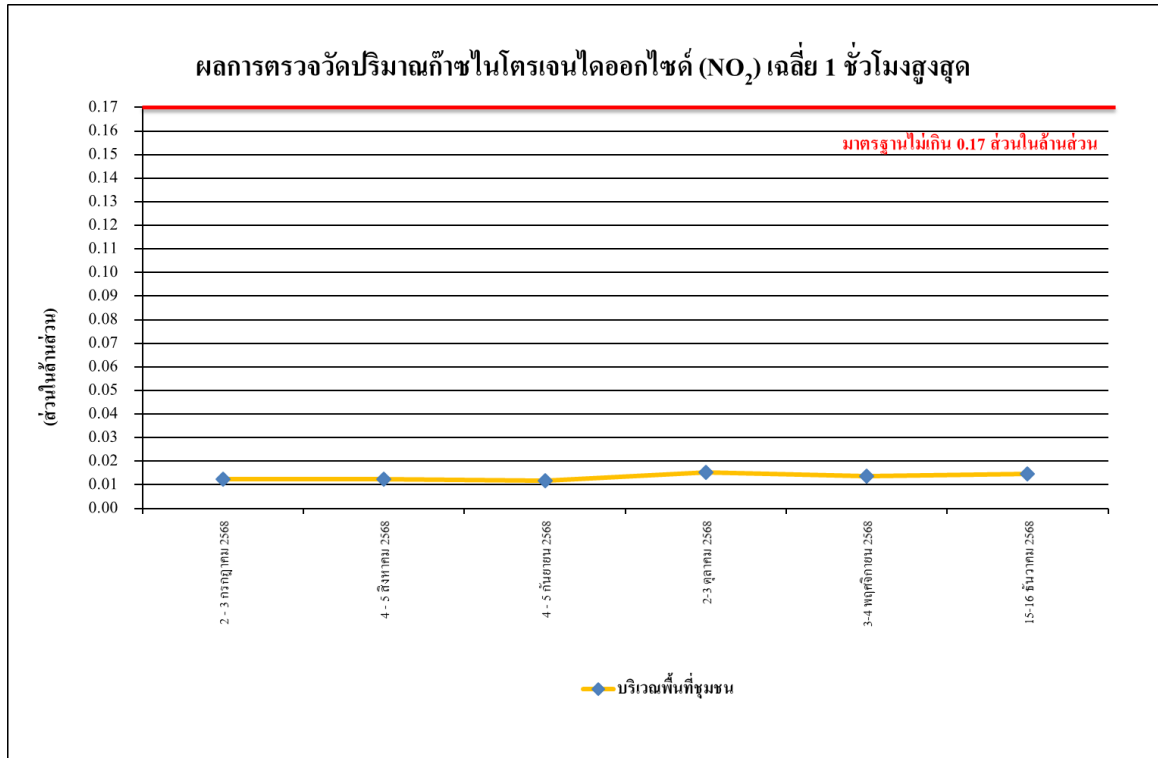
รูปที่ 4.4-6 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



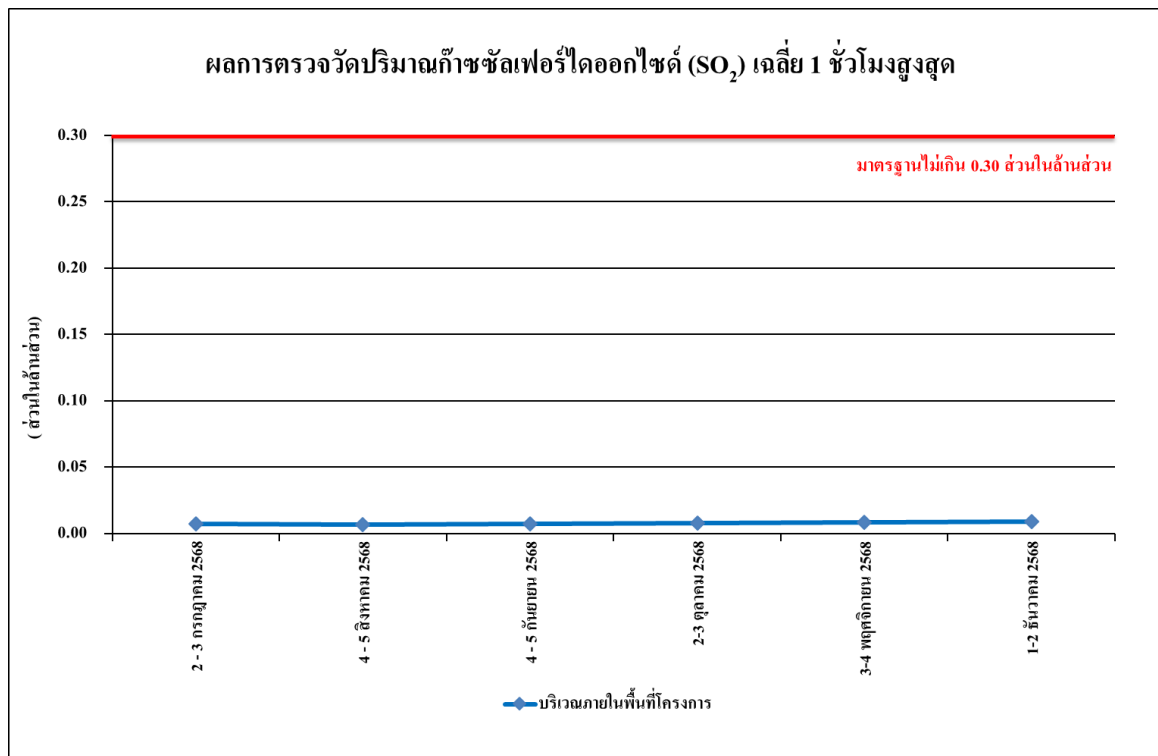
รูปที่ 4.4-7 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



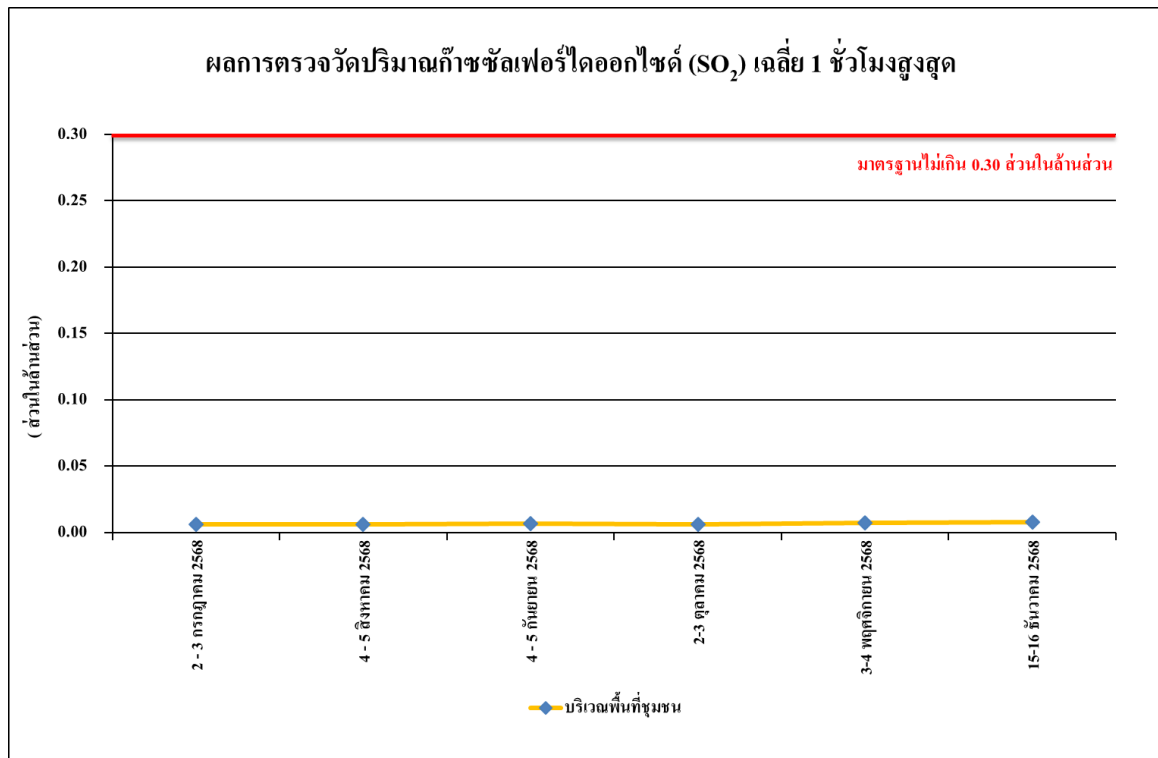
รูปที่ 4.4-8 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



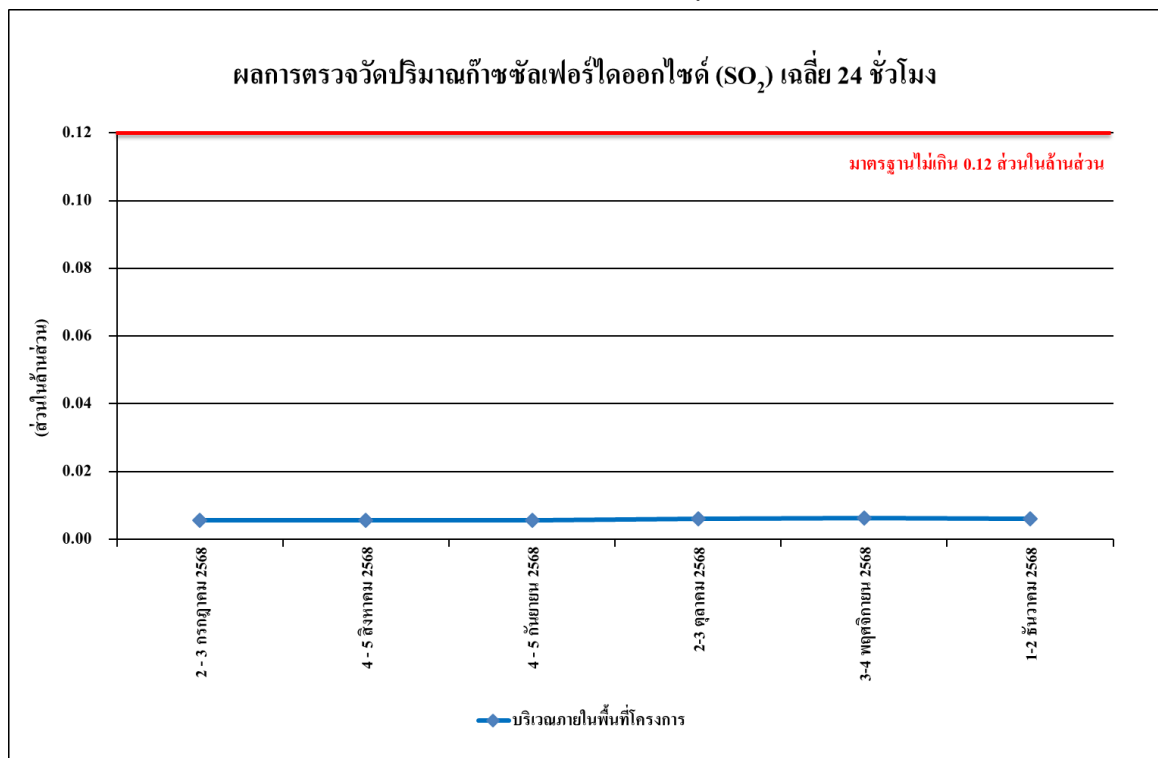
รูปที่ 4.4-9 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



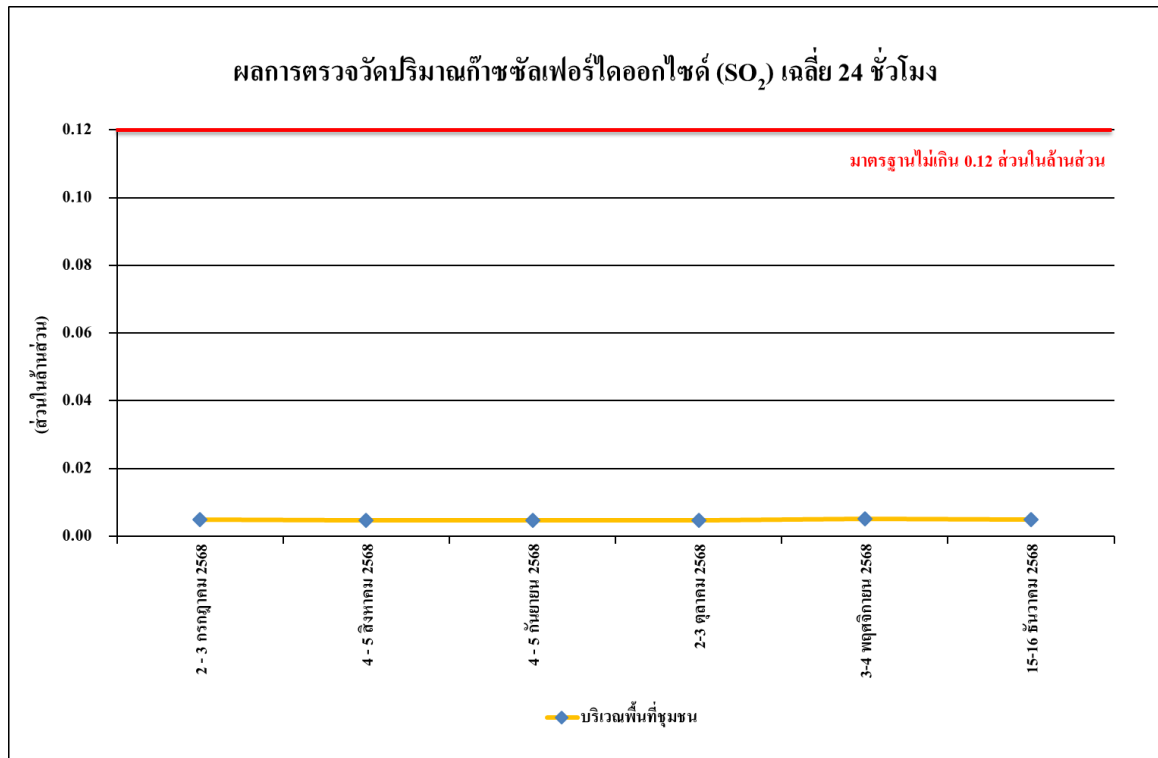
รูปที่ 4.4-10 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



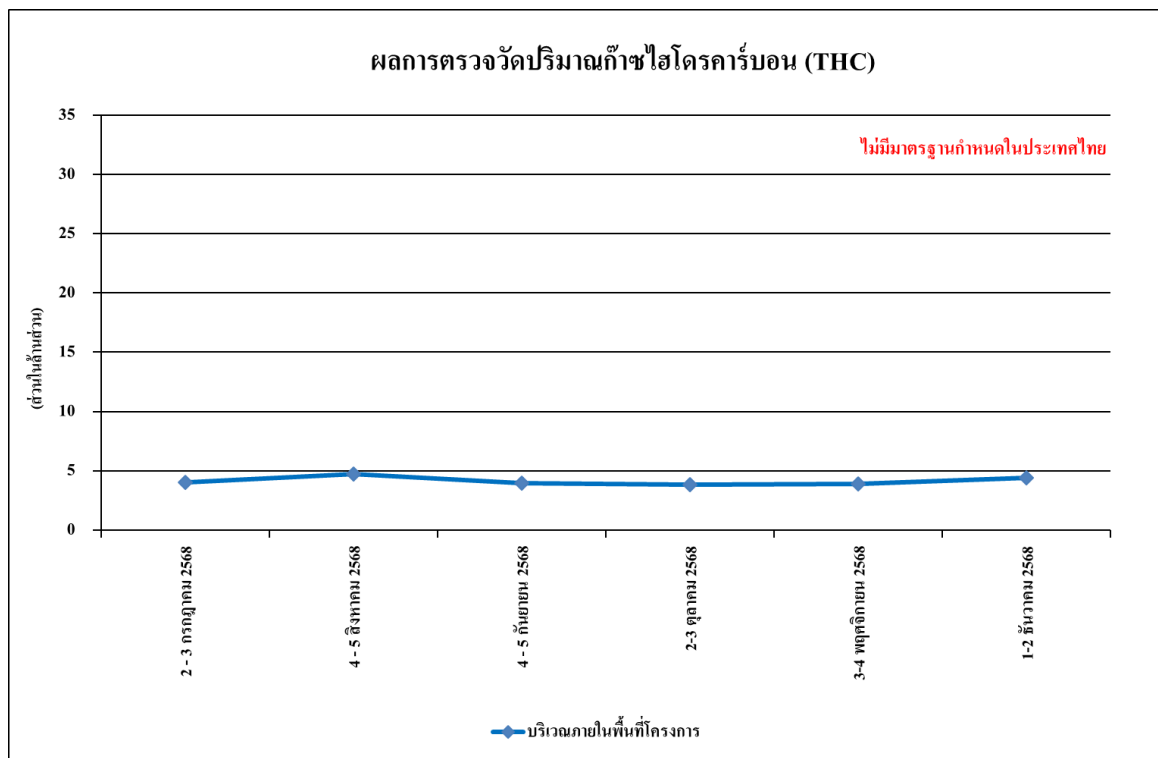
รูปที่ 4.4-11 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



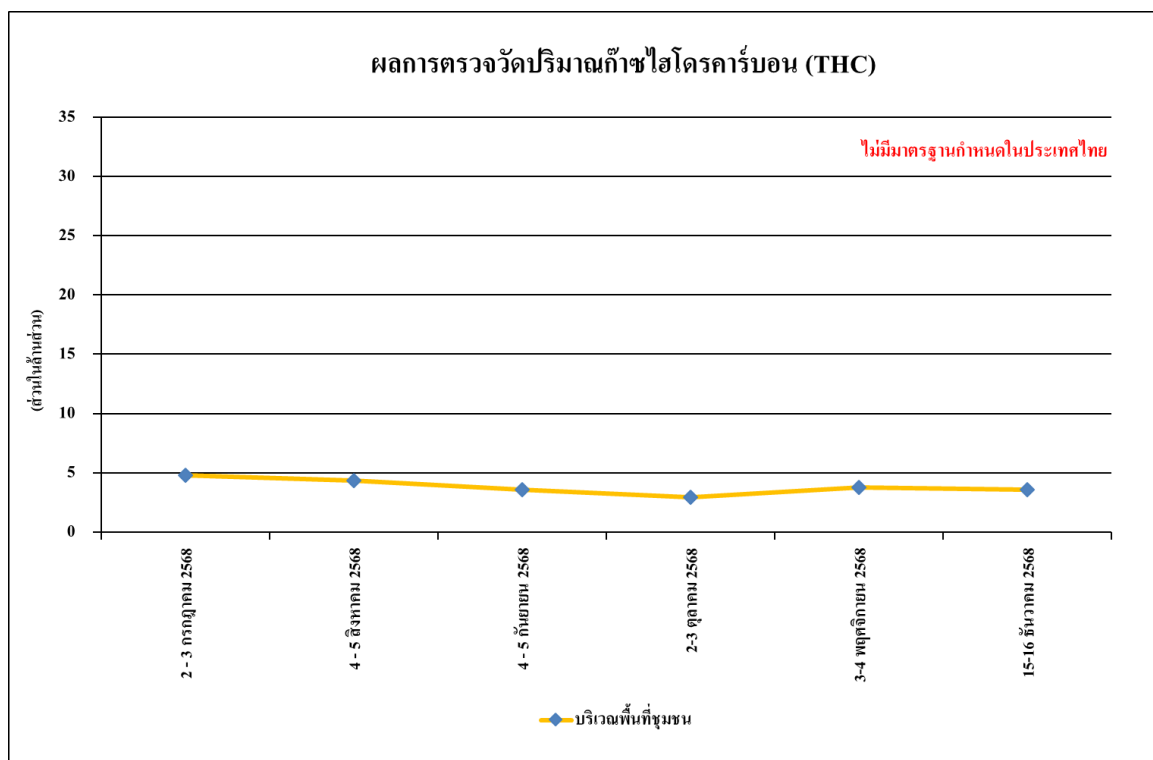
รูปที่ 4.4-12 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-13 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-14 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-15 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

4.4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการ Via ARI เวีย อารี (ชื่อเดิมคือ โครงการอาคารชุด อารี 1 (Ari 1)) จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568 พบว่าผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป มีแนวโน้มไม่คงที่ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาพอากาศในแต่ละฤดูกาล และสภาพการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งกิจกรรมต่างๆ ของโครงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 4.4-2 และรูปที่ 4.4-16 ถึงรูปที่ 4.4-30

ตารางที่ 4.4-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	8-9 มกราคม 2567	0.053	0.033
	9-10 มกราคม 2567	0.060	0.036
	10-11 มกราคม 2567	0.055	0.019
	11-12 มกราคม 2567	0.031	0.017
	12-13 มกราคม 2567	0.036	0.017
	13-14 มกราคม 2567	0.033	0.021
	14-15 มกราคม 2567	0.043	0.033
	15-16 มกราคม 2567	0.041	0.023
	16-17 มกราคม 2567	0.025	0.019
	17-18 มกราคม 2567	0.032	0.024
	18-19 มกราคม 2567	0.047	0.037
	19-20 มกราคม 2567	0.042	0.033
	20-21 มกราคม 2567	0.054	0.019
	21-22 มกราคม 2567	0.048	0.037
	22-23 มกราคม 2567	0.060	0.035
	23-24 มกราคม 2567	0.049	0.029
	24-25 มกราคม 2567	0.054	0.023
	25-26 มกราคม 2567	0.057	0.028
	26-27 มกราคม 2567	0.051	0.028
	27-28 มกราคม 2567	0.125	0.098
	28-29 มกราคม 2567	0.112	0.080
	29-30 มกราคม 2567	0.131	0.100
	30-31 มกราคม 2567	0.117	0.079
	31 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ 2567	0.056	0.033
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1 – 2 กุมภาพันธ์ 2567	0.078	0.034
	2 – 3 กุมภาพันธ์ 2567	0.099	0.059
	3 – 4 กุมภาพันธ์ 2567	0.108	0.020
	4 – 5 กุมภาพันธ์ 2567	0.048	0.011
	5 – 6 กุมภาพันธ์ 2567	0.100	0.062
	6 – 7 กุมภาพันธ์ 2567	0.077	0.059
	7 – 8 กุมภาพันธ์ 2567	0.106	0.072
	8 – 9 กุมภาพันธ์ 2567	0.071	0.047
	9 – 10 กุมภาพันธ์ 2567	0.085	0.033
	10 – 11 กุมภาพันธ์ 2567	0.068	0.038
	11 – 12 กุมภาพันธ์ 2567	0.079	0.059
	12 – 13 กุมภาพันธ์ 2567	0.203	0.130*
	13 – 14 กุมภาพันธ์ 2567	0.086	0.074
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2567	0.100	0.052
	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2567	0.123	0.082
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2567	0.117	0.077
	17 – 18 กุมภาพันธ์ 2567	0.076	0.058
	18 – 19 กุมภาพันธ์ 2567	0.052	0.034
	19 – 20 กุมภาพันธ์ 2567	0.060	0.036
	20 – 21 กุมภาพันธ์ 2567	0.064	0.044
	21 – 22 กุมภาพันธ์ 2567	0.061	0.023
	22 – 23 กุมภาพันธ์ 2567	0.043	0.026
	23 – 24 กุมภาพันธ์ 2567	0.072	0.030
	24 – 25 กุมภาพันธ์ 2567	0.055	0.033
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	25 – 26 กุมภาพันธ์ 2567	0.072	0.051
	26 – 27 กุมภาพันธ์ 2567	0.064	0.032
	27 – 28 กุมภาพันธ์ 2567	0.071	0.043
	28 – 29 กุมภาพันธ์ 2567	0.117	0.058
	29 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2567	0.095	0.049
	1 – 2 มีนาคม 2567	0.070	0.056
	2 – 3 มีนาคม 2567	0.087	0.049
	3 – 4 มีนาคม 2567	0.040	0.033
	4 – 5 มีนาคม 2567	0.075	0.043
	5 – 6 มีนาคม 2567	0.083	0.040
	6 – 7 มีนาคม 2567	0.080	0.034
	7 – 8 มีนาคม 2567	0.094	0.040
	8 – 9 มีนาคม 2567	0.063	0.037
	9 – 10 มีนาคม 2567	0.076	0.032
	10 – 11 มีนาคม 2567	0.055	0.032
	11 – 12 มีนาคม 2567	0.104	0.065
	12 – 13 มีนาคม 2567	0.071	0.051
	13 – 14 มีนาคม 2567	0.065	0.040
	14 – 15 มีนาคม 2567	0.083	0.052
	15 – 16 มีนาคม 2567	0.061	0.039
	16 – 17 มีนาคม 2567	0.057	0.034
	17 – 18 มีนาคม 2567	0.079	0.043
	18 – 19 มีนาคม 2567	0.101	0.056
	19 – 20 มีนาคม 2567	0.095	0.054
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	20 – 21 มีนาคม 2567	0.066	0.043
	21 – 22 มีนาคม 2567	0.072	0.050
	22 – 23 มีนาคม 2567	0.079	0.047
	23 – 24 มีนาคม 2567	0.088	0.052
	24 – 25 มีนาคม 2567	0.067	0.039
	25 – 26 มีนาคม 2567	0.086	0.048
	26 – 27 มีนาคม 2567	0.104	0.071
	27 – 28 มีนาคม 2567	0.059	0.041
	28 – 29 มีนาคม 2567	0.078	0.048
	29 – 30 มีนาคม 2567	0.057	0.029
	30 – 31 มีนาคม 2567	0.069	0.035
	31 มีนาคม – 1 เมษายน 2567	0.058	0.039
	1 – 2 เมษายน 2567	0.107	0.040
	2 – 3 เมษายน 2567	0.055	0.038
	3 – 4 เมษายน 2567	0.064	0.040
	4 – 5 เมษายน 2567	0.061	0.033
	5 – 6 เมษายน 2567	0.093	0.060
	6 – 7 เมษายน 2567	0.075	0.056
	7 – 8 เมษายน 2567	0.042	0.024
	8 – 9 เมษายน 2567	0.036	0.021
	9 – 10 เมษายน 2567	0.025	0.020
	10 – 11 เมษายน 2567	0.050	0.038
	11 – 12 เมษายน 2567	0.054	0.023
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	12 – 13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลวันสงกรานต์	
	13 – 14 เมษายน 2567		
	14 – 15 เมษายน 2567		
	15 – 16 เมษายน 2567		
	16 – 17 เมษายน 2567		
	17 – 18 เมษายน 2567	0.029	0.022
	18 – 19 เมษายน 2567	0.047	0.038
	19 – 20 เมษายน 2567	0.051	0.035
	20 – 21 เมษายน 2567	0.036	0.026
	21 – 22 เมษายน 2567	0.046	0.035
	22 – 23 เมษายน 2567	0.087	0.062
	23 – 24 เมษายน 2567	0.052	0.027
	24 – 25 เมษายน 2567	0.080	0.052
	25 – 26 เมษายน 2567	0.073	0.048
	26 – 27 เมษายน 2567	0.064	0.027
	27 – 28 เมษายน 2567	0.057	0.031
	28 – 29 เมษายน 2567	0.085	0.034
	29 - 30 เมษายน 2567	0.066	0.041
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	0.053	0.027
	1 – 2 พฤษภาคม 2567	0.067	0.040
	2 – 3 พฤษภาคม 2567	0.085	0.045
	3 – 4 พฤษภาคม 2567	0.057	0.035
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	4 – 5 พฤษภาคม 2567	0.054	0.043
	5 – 6 พฤษภาคม 2567	0.041	0.029
	6 – 7 พฤษภาคม 2567	0.050	0.032
	7 – 8 พฤษภาคม 2567	0.034	0.025
	8 – 9 พฤษภาคม 2567	0.048	0.031
	9 – 10 พฤษภาคม 2567	0.042	0.029
	10 – 11 พฤษภาคม 2567	0.079	0.020
	11 – 12 พฤษภาคม 2567	0.069	0.041
	12 – 13 พฤษภาคม 2567	0.039	0.032
	13 – 14 พฤษภาคม 2567	0.035	0.027
	14 – 15 พฤษภาคม 2567	0.106	0.067
	15 – 16 พฤษภาคม 2567	0.069	0.056
	16 – 17 พฤษภาคม 2567	0.131	0.055
	17 – 18 พฤษภาคม 2567	0.090	0.043
	18 – 19 พฤษภาคม 2567	0.109	0.021
	19 – 20 พฤษภาคม 2567	0.057	0.021
	20 – 21 พฤษภาคม 2567	0.069	0.050
	21 – 22 พฤษภาคม 2567	0.035	0.028
	22 – 23 พฤษภาคม 2567	0.028	0.021
	23 – 24 พฤษภาคม 2567	0.032	0.024
	24 – 25 พฤษภาคม 2567	0.041	0.030
	25 – 26 พฤษภาคม 2567	0.037	0.028
	26 – 27 พฤษภาคม 2567	0.072	0.053
	27 – 28 พฤษภาคม 2567	0.058	0.038
	28 – 29 พฤษภาคม 2567	0.095	0.050
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	29 - 30 พฤษภาคม 2567	0.074	0.053
	30 - 31 พฤษภาคม 2567	0.080	0.040
	31 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2567	0.043	0.028
	1 – 2 มิถุนายน 2567	0.047	0.038
	2 – 3 มิถุนายน 2567	0.023	0.017
	3 – 4 มิถุนายน 2567	0.028	0.019
	4 – 5 มิถุนายน 2567	0.083	0.038
	5 – 6 มิถุนายน 2567	0.080	0.062
	6 – 7 มิถุนายน 2567	0.041	0.027
	7 – 8 มิถุนายน 2567	0.053	0.025
	8 – 9 มิถุนายน 2567	0.071	0.053
	9 – 10 มิถุนายน 2567	0.058	0.046
	10 – 11 มิถุนายน 2567	0.063	0.050
	11 – 12 มิถุนายน 2567	0.037	0.020
	12 – 13 มิถุนายน 2567	0.046	0.025
	13 – 14 มิถุนายน 2567	0.040	0.029
	14 – 15 มิถุนายน 2567	0.035	0.028
	15 – 16 มิถุนายน 2567	0.050	0.021
	16 – 17 มิถุนายน 2567	0.024	0.017
	17 – 18 มิถุนายน 2567	0.057	0.043
	18 – 19 มิถุนายน 2567	0.073	0.035
	19 – 20 มิถุนายน 2567	0.109	0.043
	20 – 21 มิถุนายน 2567	0.100	0.083
	21 – 22 มิถุนายน 2567	0.035	0.014
	22 – 23 มิถุนายน 2567	0.038	0.016
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	23 – 24 มิถุนายน 2567	0.039	0.020
	24 – 25 มิถุนายน 2567	0.046	0.024
	25 – 26 มิถุนายน 2567	0.070	0.036
	26 – 27 มิถุนายน 2567	0.032	0.023
	27 – 28 มิถุนายน 2567	0.040	0.031
	28 – 29 มิถุนายน 2567	0.041	0.026
	29 - 30 มิถุนายน 2567	0.035	0.028
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	0.030	0.021
	1 – 2 กรกฎาคม 2567	0.041	0.031
	2 – 3 กรกฎาคม 2567	0.047	0.034
	3 – 4 กรกฎาคม 2567	0.040	0.029
	4 – 5 กรกฎาคม 2567	0.021	0.015
	5 – 6 กรกฎาคม 2567	0.029	0.023
	6 – 7 กรกฎาคม 2567	0.036	0.026
	7 – 8 กรกฎาคม 2567	0.023	0.017
	8 – 9 กรกฎาคม 2567	0.031	0.024
	9 – 10 กรกฎาคม 2567	0.048	0.038
	10 – 11 กรกฎาคม 2567	0.036	0.027
	11 – 12 กรกฎาคม 2567	0.036	0.031
	12 – 13 กรกฎาคม 2567	0.048	0.037
	13 – 14 กรกฎาคม 2567	0.034	0.024
	14 – 15 กรกฎาคม 2567	0.044	0.024
	15 – 16 กรกฎาคม 2567	0.053	0.036
	16 – 17 กรกฎาคม 2567	0.052	0.033
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	17 – 18 กรกฎาคม 2567	0.021	0.015
	18 – 19 กรกฎาคม 2567	0.027	0.017
	19 – 20 กรกฎาคม 2567	0.033	0.020
	20 – 21 กรกฎาคม 2567	0.029	0.018
	21 – 22 กรกฎาคม 2567	0.036	0.025
	22 – 23 กรกฎาคม 2567	0.056	0.034
	23 – 24 กรกฎาคม 2567	0.036	0.026
	24 – 25 กรกฎาคม 2567	0.044	0.014
	25 – 26 กรกฎาคม 2567	0.029	0.024
	26 – 27 กรกฎาคม 2567	0.045	0.036
	27 – 28 กรกฎาคม 2567	0.055	0.027
	28 – 29 กรกฎาคม 2567	0.020	0.014
	29 - 30 กรกฎาคม 2567	0.027	0.022
	30 - 31 กรกฎาคม 2567	0.047	0.038
	31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2567	0.032	0.026
	1 – 2 สิงหาคม 2567	0.031	0.022
	2 – 3 สิงหาคม 2567	0.039	0.030
	3 – 4 สิงหาคม 2567	0.056	0.038
	4 – 5 สิงหาคม 2567	0.033	0.018
	5 – 6 สิงหาคม 2567	0.028	0.015
	6 – 7 สิงหาคม 2567	0.036	0.019
	7 – 8 สิงหาคม 2567	0.049	0.024
	8 – 9 สิงหาคม 2567	0.064	0.032
	9 – 10 สิงหาคม 2567	0.066	0.026
	10 – 11 สิงหาคม 2567	0.070	0.029
	11 – 12 สิงหาคม 2567	0.034	0.021
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^U	ไม่เกิน 0.12 ^U

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	12 – 13 สิงหาคม 2567	0.122	0.075
	13 – 14 สิงหาคม 2567	0.040	0.024
	14 – 15 สิงหาคม 2567	0.043	0.020
	15 – 16 สิงหาคม 2567	0.052	0.025
	16 – 17 สิงหาคม 2567	0.049	0.028
	17 – 18 สิงหาคม 2567	0.050	0.020
	18 – 19 สิงหาคม 2567	0.026	0.016
	19 – 20 สิงหาคม 2567	0.041	0.024
	20 – 21 สิงหาคม 2567	0.033	0.026
	21 – 22 สิงหาคม 2567	0.020	0.015
	22 – 23 สิงหาคม 2567	0.037	0.020
	23 – 24 สิงหาคม 2567	0.046	0.030
	24 – 25 สิงหาคม 2567	0.021	0.016
	25 – 26 สิงหาคม 2567	0.031	0.018
	26 – 27 สิงหาคม 2567	0.028	0.022
	27 – 28 สิงหาคม 2567	0.123	0.040
	28 – 29 สิงหาคม 2567	0.036	0.019
	29 - 30 สิงหาคม 2567	0.054	0.025
	30 - 31 สิงหาคม 2567	0.037	0.027
	31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2567	0.042	0.033
	1 – 2 กันยายน 2567	0.035	0.019
	2 – 3 กันยายน 2567	0.032	0.026
	3 – 4 กันยายน 2567	0.038	0.029
	4 – 5 กันยายน 2567	0.047	0.021
	5 – 6 กันยายน 2567	0.111	0.034
	6 – 7 กันยายน 2567	0.058	0.038
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^U	ไม่เกิน 0.12 ^U

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	7 – 8 กันยายน 2567	0.048	0.016
	8 – 9 กันยายน 2567	0.058	0.024
	9 – 10 กันยายน 2567	0.030	0.024
	10 – 11 กันยายน 2567	0.058	0.034
	11 – 12 กันยายน 2567	0.038	0.024
	12 – 13 กันยายน 2567	0.051	0.030
	13 – 14 กันยายน 2567	0.092	0.028
	14 – 15 กันยายน 2567	0.032	0.021
	15 – 16 กันยายน 2567	0.028	0.019
	16 – 17 กันยายน 2567	0.046	0.028
	1 - 2 ตุลาคม 2567	0.045	0.026
	4 - 5 พฤศจิกายน 2567	0.063	0.036
	2 - 3 ธันวาคม 2567	0.111	0.076
	6 - 7 มกราคม 2568	0.087	0.065
	3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	0.104	0.060
	3 - 4 มีนาคม 2568	0.068	0.040
	2 - 3 เมษายน 2568	0.085	0.061
	6 - 7 พฤษภาคม 2568	0.049	0.031
	4 - 5 มิถุนายน 2568	0.065	0.048
	2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.040	0.023
	4 - 5 สิงหาคม 2568	0.107	0.060
	4 - 5 กันยายน 2568	0.050	0.035
	2-3 ตุลาคม 2568	0.177	0.040
	3-4 พฤศจิกายน 2568	0.036	0.028
	1-2 ธันวาคม 2568	0.109	0.087
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณพื้นที่ชุมชน	8 – 9 มกราคม 2567	0.020	0.013
	13 - 14 กุมภาพันธ์ 2567	0.087	0.057
	5 - 6 มีนาคม 2567	0.048	0.016
	3 - 4 เมษายน 2567	0.020	0.015
	2 - 3 พฤษภาคม 2567	0.051	0.040
	4 - 5 มิถุนายน 2567	0.032	0.022
	1 - 2 กรกฎาคม 2567	0.026	0.019
	5 - 6 สิงหาคม 2567	0.024	0.020
	3 - 4 กันยายน 2567	0.023	0.017
	1 - 2 ตุลาคม 2567	0.024	0.018
	4 - 5 พฤศจิกายน 2567	0.064	0.034
	2 - 3 ธันวาคม 2567	0.079	0.057
	6 - 7 มกราคม 2568	0.037	0.024
	3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	0.056	0.034
	3 - 4 มีนาคม 2568	0.077	0.060
	2 - 3 เมษายน 2568	0.085	0.059
	6 - 7 พฤษภาคม 2568	0.027	0.016
	4 - 5 มิถุนายน 2568	0.060	0.036
	2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.032	0.018
	4 - 5 สิงหาคม 2568	0.043	0.020
	4 - 5 กันยายน 2568	0.042	0.030
	2-3 ตุลาคม 2568	0.125	0.098
	3-4 พฤศจิกายน 2568	0.029	0.016
	15-16 ธันวาคม 2568	0.030	0.013
	มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.33 ^{1/}	ไม่เกิน 0.12 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	8-9 มกราคม 2567	10.5
	9-10 มกราคม 2567	13.4
	10-11 มกราคม 2567	9.8
	11-12 มกราคม 2567	11.2
	12-13 มกราคม 2567	10.0
	13-14 มกราคม 2567	13.6
	14-15 มกราคม 2567	15.7
	15-16 มกราคม 2567	10.9
	16-17 มกราคม 2567	12.4
	17-18 มกราคม 2567	16.8
	18-19 มกราคม 2567	13.4
	19-20 มกราคม 2567	15.1
	20-21 มกราคม 2567	13.0
	21-22 มกราคม 2567	21.0
	22-23 มกราคม 2567	15.0
	23-24 มกราคม 2567	16.9
	24-25 มกราคม 2567	14.4
	25-26 มกราคม 2567	19.5
	26-27 มกราคม 2567	15.2
	27-28 มกราคม 2567	18.3
	28-29 มกราคม 2567	14.2
	29-30 มกราคม 2567	13.9
	30-31 มกราคม 2567	16.8
	31 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ 2567	14.7
	1 – 2 กุมภาพันธ์ 2567	22.5
	2 – 3 กุมภาพันธ์ 2567	18.6
	3 – 4 กุมภาพันธ์ 2567	17.7
	4 – 5 กุมภาพันธ์ 2567	12.8
	5 – 6 กุมภาพันธ์ 2567	24.2
	6 – 7 กุมภาพันธ์ 2567	16.0
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	7 – 8 กุมภาพันธ์ 2567	13.4
	8 – 9 กุมภาพันธ์ 2567	16.2
	9 – 10 กุมภาพันธ์ 2567	20.1
	10 – 11 กุมภาพันธ์ 2567	26.8
	11 – 12 กุมภาพันธ์ 2567	19.4
	12 – 13 กุมภาพันธ์ 2567	28.3
	13 – 14 กุมภาพันธ์ 2567	20.6
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2567	14.0
	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2567	13.5
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2567	11.0
	17 – 18 กุมภาพันธ์ 2567	16.4
	18 – 19 กุมภาพันธ์ 2567	12.1
	19 – 20 กุมภาพันธ์ 2567	13.0
	20 – 21 กุมภาพันธ์ 2567	10.4
	21 – 22 กุมภาพันธ์ 2567	11.3
	22 – 23 กุมภาพันธ์ 2567	12.6
	23 – 24 กุมภาพันธ์ 2567	10.5
	24 – 25 กุมภาพันธ์ 2567	13.7
	25 – 26 กุมภาพันธ์ 2567	15.3
	26 – 27 กุมภาพันธ์ 2567	11.8
	27 – 28 กุมภาพันธ์ 2567	12.4
	28 – 29 กุมภาพันธ์ 2567	13.8
	29 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2567	12.3
	1 – 2 มีนาคม 2567	13.8
	2 – 3 มีนาคม 2567	14.8
	3 – 4 มีนาคม 2567	13.3
	4 – 5 มีนาคม 2567	15.8
	5 – 6 มีนาคม 2567	9.6
	6 – 7 มีนาคม 2567	10.8
	7 – 8 มีนาคม 2567	15.9
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	8 – 9 มีนาคม 2567	17.4
	9 – 10 มีนาคม 2567	18.4
	10 – 11 มีนาคม 2567	22.1
	11 – 12 มีนาคม 2567	17.5
	12 – 13 มีนาคม 2567	18.2
	13 – 14 มีนาคม 2567	16.4
	14 – 15 มีนาคม 2567	22.9
	15 – 16 มีนาคม 2567	23.8
	16 – 17 มีนาคม 2567	17.5
	17 – 18 มีนาคม 2567	17.2
	18 – 19 มีนาคม 2567	21.5
	19 – 20 มีนาคม 2567	18.7
	20 – 21 มีนาคม 2567	15.0
	21 – 22 มีนาคม 2567	17.6
	22 – 23 มีนาคม 2567	15.3
	23 – 24 มีนาคม 2567	14.0
	24 – 25 มีนาคม 2567	12.9
	25 – 26 มีนาคม 2567	14.5
	26 – 27 มีนาคม 2567	13.9
	27 – 28 มีนาคม 2567	16.1
	28 – 29 มีนาคม 2567	15.8
	29 - 30 มีนาคม 2567	14.9
	30 - 31 มีนาคม 2567	16.8
	31 มีนาคม – 1 เมษายน 2567	14.7
	1 – 2 เมษายน 2567	14.4
	2 – 3 เมษายน 2567	16.5
	3 – 4 เมษายน 2567	10.9
	4 – 5 เมษายน 2567	12.4
	5 – 6 เมษายน 2567	12.9
	6 – 7 เมษายน 2567	12.0
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	7 – 8 เมษายน 2567	10.4
	8 – 9 เมษายน 2567	11.1
	9 – 10 เมษายน 2567	9.7
	10 – 11 เมษายน 2567	8.8
	11 – 12 เมษายน 2567	10.2
	12 – 13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลวันสงกรานต์
	13 – 14 เมษายน 2567	
	14 – 15 เมษายน 2567	
	15 – 16 เมษายน 2567	
	16 – 17 เมษายน 2567	
	17 – 18 เมษายน 2567	16.1
	18 – 19 เมษายน 2567	13.7
	19 – 20 เมษายน 2567	13.0
	20 – 21 เมษายน 2567	11.6
	21 – 22 เมษายน 2567	11.1
	22 – 23 เมษายน 2567	10.9
	23 – 24 เมษายน 2567	11.4
	24 – 25 เมษายน 2567	13.1
	25 – 26 เมษายน 2567	9.6
	26 – 27 เมษายน 2567	12.8
	27 – 28 เมษายน 2567	11.4
	28 – 29 เมษายน 2567	13.2
	29 - 30 เมษายน 2567	10.7
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	11.3
	1 – 2 พฤษภาคม 2567	18.0
	2 – 3 พฤษภาคม 2567	15.5
	3 – 4 พฤษภาคม 2567	14.8
	4 – 5 พฤษภาคม 2567	13.2
	5 – 6 พฤษภาคม 2567	18.2
	6 – 7 พฤษภาคม 2567	18.4
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	7 – 8 พฤษภาคม 2567	12.8
	8 – 9 พฤษภาคม 2567	20.2
	9 – 10 พฤษภาคม 2567	17.9
	10 – 11 พฤษภาคม 2567	11.8
	11 – 12 พฤษภาคม 2567	18.9
	12 – 13 พฤษภาคม 2567	16.4
	13 – 14 พฤษภาคม 2567	16.0
	14 – 15 พฤษภาคม 2567	17.4
	15 – 16 พฤษภาคม 2567	11.0
	16 – 17 พฤษภาคม 2567	12.5
	17 – 18 พฤษภาคม 2567	22.3
	18 – 19 พฤษภาคม 2567	15.9
	19 – 20 พฤษภาคม 2567	14.9
	20 – 21 พฤษภาคม 2567	12.9
	21 – 22 พฤษภาคม 2567	18.7
	22 – 23 พฤษภาคม 2567	11.9
	23 – 24 พฤษภาคม 2567	16.1
	24 – 25 พฤษภาคม 2567	13.5
	25 – 26 พฤษภาคม 2567	12.8
	26 – 27 พฤษภาคม 2567	16.3
	27 – 28 พฤษภาคม 2567	18.7
	28 – 29 พฤษภาคม 2567	14.9
	29 - 30 พฤษภาคม 2567	20.1
	30 - 31 พฤษภาคม 2567	14.7
	31 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2567	12.6
	1 – 2 มิถุนายน 2567	10.8
	2 – 3 มิถุนายน 2567	14.4
	3 – 4 มิถุนายน 2567	20.2
	4 – 5 มิถุนายน 2567	13.4
	5 – 6 มิถุนายน 2567	20.2
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	6 – 7 มิถุนายน 2567	13.4
	7 – 8 มิถุนายน 2567	13.9
	8 – 9 มิถุนายน 2567	24.2
	9 – 10 มิถุนายน 2567	10.0
	10 – 11 มิถุนายน 2567	18.1
	11 – 12 มิถุนายน 2567	14.2
	12 – 13 มิถุนายน 2567	12.7
	13 – 14 มิถุนายน 2567	12.2
	14 – 15 มิถุนายน 2567	10.8
	15 – 16 มิถุนายน 2567	16.3
	16 – 17 มิถุนายน 2567	12.8
	17 – 18 มิถุนายน 2567	17.4
	18 – 19 มิถุนายน 2567	11.2
	19 – 20 มิถุนายน 2567	13.8
	20 – 21 มิถุนายน 2567	23.0
	21 – 22 มิถุนายน 2567	10.0
	22 – 23 มิถุนายน 2567	13.0
	23 – 24 มิถุนายน 2567	13.8
	24 – 25 มิถุนายน 2567	14.3
	25 – 26 มิถุนายน 2567	14.0
	26 – 27 มิถุนายน 2567	10.2
	27 – 28 มิถุนายน 2567	18.0
	28 – 29 มิถุนายน 2567	16.3
	29 - 30 มิถุนายน 2567	10.8
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	11.1
	1 – 2 กรกฎาคม 2567	12.2
	2 – 3 กรกฎาคม 2567	20.2
	3 – 4 กรกฎาคม 2567	19.8
	4 – 5 กรกฎาคม 2567	11.2
	5 – 6 กรกฎาคม 2567	16.7
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	6 – 7 กรกฎาคม 2567	15.5
	7 – 8 กรกฎาคม 2567	12.1
	8 – 9 กรกฎาคม 2567	11.3
	9 – 10 กรกฎาคม 2567	15.5
	10 – 11 กรกฎาคม 2567	12.2
	11 – 12 กรกฎาคม 2567	10.0
	12 – 13 กรกฎาคม 2567	17.0
	13 – 14 กรกฎาคม 2567	10.6
	14 – 15 กรกฎาคม 2567	14.9
	15 – 16 กรกฎาคม 2567	13.2
	16 – 17 กรกฎาคม 2567	10.5
	17 – 18 กรกฎาคม 2567	11.8
	18 – 19 กรกฎาคม 2567	10.8
	19 – 20 กรกฎาคม 2567	12.4
	20 – 21 กรกฎาคม 2567	14.9
	21 – 22 กรกฎาคม 2567	12.6
	22 – 23 กรกฎาคม 2567	10.6
	23 – 24 กรกฎาคม 2567	12.2
	24 – 25 กรกฎาคม 2567	11.5
	25 – 26 กรกฎาคม 2567	15.9
	26 – 27 กรกฎาคม 2567	14.3
	27 – 28 กรกฎาคม 2567	14.1
	28 – 29 กรกฎาคม 2567	9.8
	29 - 30 กรกฎาคม 2567	10.2
	30 - 31 กรกฎาคม 2567	10.8
	31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2567	11.2
	1 – 2 สิงหาคม 2567	11.3
	2 – 3 สิงหาคม 2567	13.4
	3 – 4 สิงหาคม 2567	14.5
	4 – 5 สิงหาคม 2567	12.3
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	5 – 6 สิงหาคม 2567	11.7
	6 – 7 สิงหาคม 2567	13.9
	7 – 8 สิงหาคม 2567	13.3
	8 – 9 สิงหาคม 2567	16.8
	9 – 10 สิงหาคม 2567	11.6
	10 – 11 สิงหาคม 2567	18.7
	11 – 12 สิงหาคม 2567	11.3
	12 – 13 สิงหาคม 2567	14.1
	13 – 14 สิงหาคม 2567	11.8
	14 – 15 สิงหาคม 2567	10.5
	15 – 16 สิงหาคม 2567	17.4
	16 – 17 สิงหาคม 2567	13.0
	17 – 18 สิงหาคม 2567	13.4
	18 – 19 สิงหาคม 2567	11.8
	19 – 20 สิงหาคม 2567	18.0
	20 – 21 สิงหาคม 2567	13.8
	21 – 22 สิงหาคม 2567	10.3
	22 – 23 สิงหาคม 2567	11.7
	23 – 24 สิงหาคม 2567	15.0
	24 – 25 สิงหาคม 2567	11.1
	25 – 26 สิงหาคม 2567	13.4
	26 – 27 สิงหาคม 2567	14.5
	27 – 28 สิงหาคม 2567	17.2
	28 – 29 สิงหาคม 2567	14.3
	29 - 30 สิงหาคม 2567	14.1
	30 - 31 สิงหาคม 2567	12.4
	31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2567	13.1
	1 – 2 กันยายน 2567	13.1
	2 – 3 กันยายน 2567	14.0
	3 – 4 กันยายน 2567	12.0
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5: มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	4 – 5 กันยายน 2567	15.4
	5 – 6 กันยายน 2567	14.9
	6 – 7 กันยายน 2567	18.8
	7 – 8 กันยายน 2567	12.3
	8 – 9 กันยายน 2567	10.6
	9 – 10 กันยายน 2567	14.0
	10 – 11 กันยายน 2567	13.4
	11 – 12 กันยายน 2567	14.0
	12 – 13 กันยายน 2567	14.9
	13 – 14 กันยายน 2567	12.0
	14 – 15 กันยายน 2567	13.7
	15 – 16 กันยายน 2567	13.5
	16 – 17 กันยายน 2567	19.2
	1 – 2 ตุลาคม 2567	13.6
	4 - 5 พฤศจิกายน 2567	15.4
	2 - 3 ธันวาคม 2567	14.4
	6 - 7 มกราคม 2568	6.3
	3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	19.7
	3 - 4 มีนาคม 2568	26.4
	2 - 3 เมษายน 2568	21.5
	6 - 7 พฤษภาคม 2568	22.8
	4 - 5 มิถุนายน 2568	21.8
	2 - 3 กรกฎาคม 2568	17.1
	4 - 5 สิงหาคม 2568	17.8
	4 - 5 กันยายน 2568	13.1
	2-3 ตุลาคม 2568	15.8
	3-4 พฤศจิกายน 2568	17.5
	1-2 ธันวาคม 2568	22.6
มาตรฐาน		ไม่เกิน 37.5 ^{1/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศทั่วไป (พ.ศ.2566)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
8 มกราคม 2567	0.7699	0.0061	0.0078	0.0164	3.68
9 มกราคม 2567	0.7797	0.0059	0.0076	0.0170	3.32
10 มกราคม 2567	0.7897	0.0060	0.0080	0.0168	3.26
11 มกราคม 2567	0.7285	0.0059	0.0076	0.0169	3.54
12 มกราคม 2567	0.7972	0.0060	0.0079	0.0168	4.22
13 มกราคม 2567	0.7724	0.0060	0.0078	0.0170	4.15
14 มกราคม 2567	0.7981	0.0059	0.0079	0.0169	4.00
15 มกราคม 2567	0.7609	0.0060	0.0080	0.0167	3.36
16 มกราคม 2567	0.7073	0.0061	0.0080	0.0169	3.85
17 มกราคม 2567	0.7720	0.0060	0.0079	0.0170	4.02
18 มกราคม 2567	0.7977	0.0061	0.0079	0.0166	4.13
19 มกราคม 2567	0.7720	0.0061	0.0078	0.0167	4.30
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
20 มกราคม 2567	0.7849	0.0060	0.0079	0.0169	3.66
21 มกราคม 2567	0.7916	0.0060	0.0077	0.0170	3.13
22 มกราคม 2567	0.7844	0.0059	0.0079	0.0169	3.07
23 มกราคม 2567	0.7887	0.0060	0.0076	0.0169	3.71
24 มกราคม 2567	0.7882	0.0060	0.0078	0.0169	3.84
25 มกราคม 2567	0.7790	0.0060	0.0079	0.0169	3.88
26 มกราคม 2567	0.7649	0.0061	0.0079	0.0168	3.97
27 มกราคม 2567	0.7510	0.0061	0.0080	0.0165	4.23
28 มกราคม 2567	0.7229	0.0059	0.0079	0.0165	4.15
29 มกราคม 2567	0.7969	0.0060	0.0077	0.0165	4.75
30 มกราคม 2567	0.7702	0.0060	0.0078	0.0168	5.38
31 มกราคม 2567	0.7690	0.0059	0.0080	0.0165	4.92
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
1 กุมภาพันธ์ 2567	0.9465	0.0051	0.0074	0.0147	3.59
2 กุมภาพันธ์ 2567	0.9666	0.0050	0.0071	0.0146	3.02
3 กุมภาพันธ์ 2567	0.9814	0.0050	0.0073	0.0148	3.09
4 กุมภาพันธ์ 2567	0.9745	0.0050	0.0074	0.0146	3.36
5 กุมภาพันธ์ 2567	0.9478	0.0050	0.0079	0.0146	4.04
6 กุมภาพันธ์ 2567	0.9997	0.0049	0.0075	0.0146	4.52
7 กุมภาพันธ์ 2567	0.9376	0.0049	0.0079	0.0150	3.52
8 กุมภาพันธ์ 2567	0.9987	0.0051	0.0076	0.0147	3.65
9 กุมภาพันธ์ 2567	0.9771	0.0051	0.0073	0.0142	3.24
10 กุมภาพันธ์ 2567	0.9863	0.0049	0.0080	0.0168	3.52
11 กุมภาพันธ์ 2567	0.9984	0.0049	0.0071	0.0169	3.40
12 กุมภาพันธ์ 2567	0.9949	0.0050	0.0079	0.0168	3.55
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
13 กุมภาพันธ์ 2567	0.9978	0.0050	0.0050	0.0124	2.63
14 กุมภาพันธ์ 2567	0.9818	0.0051	0.0075	0.0123	2.64
15 กุมภาพันธ์ 2567	0.9611	0.0050	0.0080	0.0123	2.29
16 กุมภาพันธ์ 2567	0.9924	0.0050	0.0076	0.0123	3.59
17 กุมภาพันธ์ 2567	0.9846	0.0050	0.0077	0.0124	2.62
18 กุมภาพันธ์ 2567	0.9924	0.0048	0.0080	0.0124	2.68
19 กุมภาพันธ์ 2567	0.9894	0.0050	0.0080	0.0123	2.33
20 กุมภาพันธ์ 2567	0.9956	0.0050	0.0076	0.0121	4.52
21 กุมภาพันธ์ 2567	0.9852	0.0053	0.0078	0.0126	2.68
22 กุมภาพันธ์ 2567	0.7887	0.0050	0.0078	0.0124	2.92
23 กุมภาพันธ์ 2567	0.7882	0.0051	0.0078	0.0125	2.90
24 กุมภาพันธ์ 2567	0.7790	0.0053	0.0078	0.0126	2.85
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
25 กุมภาพันธ์ 2567	0.9909	0.0052	0.0052	0.0125	5.39
26 กุมภาพันธ์ 2567	0.9826	0.0051	0.0078	0.0124	2.82
27 กุมภาพันธ์ 2567	0.9896	0.0051	0.0078	0.0125	2.42
28 กุมภาพันธ์ 2567	0.9797	0.0051	0.0071	0.0124	3.31
29 กุมภาพันธ์ 2567	0.9666	0.0051	0.0072	0.0123	2.68
1 มีนาคม 2567	0.8365	0.0049	0.0077	0.0158	3.70
2 มีนาคม 2567	0.8797	0.0049	0.0079	0.0159	3.71
3 มีนาคม 2567	0.8793	0.0051	0.0074	0.0158	5.10
4 มีนาคม 2567	0.8470	0.0050	0.0074	0.0158	5.30
5 มีนาคม 2567	0.8485	0.0051	0.0077	0.0159	4.94
6 มีนาคม 2567	0.8833	0.0052	0.0076	0.0159	4.59
7 มีนาคม 2567	0.8982	0.0052	0.0079	0.0160	6.42
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
8 มีนาคม 2567	0.8999	0.0053	0.0079	0.0158	3.10
9 มีนาคม 2567	0.8907	0.0050	0.0078	0.0160	3.31
10 มีนาคม 2567	0.8880	0.0050	0.0076	0.0168	3.56
11 มีนาคม 2567	0.8623	0.0050	0.0075	0.0158	3.88
12 มีนาคม 2567	0.8586	0.0050	0.0075	0.0159	3.49
13 มีนาคม 2567	0.8331	0.0052	0.0052	0.0156	1.48
14 มีนาคม 2567	0.8757	0.0050	0.0079	0.0159	3.04
15 มีนาคม 2567	0.8647	0.0050	0.0079	0.0161	3.14
16 มีนาคม 2567	0.8665	0.0051	0.0079	0.0158	1.92
17 มีนาคม 2567	0.8870	0.0053	0.0078	0.0157	2.64
18 มีนาคม 2567	0.8665	0.0054	0.0079	0.0160	2.60
19 มีนาคม 2567	0.8594	0.0049	0.0077	0.0160	2.69
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
20 มีนาคม 2567	0.8817	0.0051	0.0076	0.0160	2.64
21 มีนาคม 2567	0.8498	0.0052	0.0078	0.0157	1.68
22 มีนาคม 2567	0.8713	0.0052	0.0072	0.0169	3.03
23 มีนาคม 2567	0.8973	0.0051	0.0072	0.0169	3.03
24 มีนาคม 2567	0.8611	0.0052	0.0078	0.0168	2.93
25 มีนาคม 2567	0.8510	0.0052	0.0052	0.0167	3.25
26 มีนาคม 2567	0.8787	0.0049	0.0073	0.0167	2.96
27 มีนาคม 2567	0.8601	0.0054	0.0079	0.0164	3.15
28 มีนาคม 2567	0.8859	0.0051	0.0071	0.0165	1.91
29 มีนาคม 2567	0.8925	0.0051	0.0072	0.0159	2.37
30 มีนาคม 2567	0.8693	0.0051	0.0076	0.0160	3.76
31 มีนาคม 2567	0.8857	0.0052	0.0079	0.0165	2.67
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
1 เมษายน 2567	0.7915	0.0050	0.0079	0.0153	2.39
2 เมษายน 2567	0.7985	0.0051	0.0079	0.0158	2.53
3 เมษายน 2567	0.7919	0.0052	0.0077	0.0156	3.13
4 เมษายน 2567	0.7660	0.0050	0.0078	0.0154	2.36
5 เมษายน 2567	0.7845	0.0050	0.0077	0.0158	3.38
6 เมษายน 2567	0.7996	0.0051	0.0079	0.0158	2.86
7 เมษายน 2567	0.7753	0.0051	0.0075	0.0157	2.45
8 เมษายน 2567	0.7978	0.0050	0.0079	0.0159	2.76
9 เมษายน 2567	0.7985	0.0049	0.0075	0.0158	2.60
10 เมษายน 2567	0.7780	0.0050	0.0073	0.0155	2.09
11 เมษายน 2567	0.7528	0.0051	0.0080	0.0157	3.27
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
12 เมษายน 2567	0.7881	0.0051	0.0079	0.0158	หยุดเทศกาล วันสงกรานต์
13 เมษายน 2567	0.7664	0.0048	0.0074	0.0156	
14 เมษายน 2567	0.8683	0.0061	0.0089	0.0159	
15 เมษายน 2567	0.8924	0.0064	0.0084	0.0156	
16 เมษายน 2567	0.8942	0.0062	0.0090	0.0153	
17 เมษายน 2567	0.8982	0.0062	0.0087	0.0155	1.82
18 เมษายน 2567	0.8942	0.0063	0.0090	0.0156	1.67
19 เมษายน 2567	0.8895	0.0062	0.0088	0.0159	1.45
20 เมษายน 2567	0.8958	0.0063	0.0089	0.0155	1.33
21 เมษายน 2567	0.8635	0.0064	0.0090	0.0159	2.07
22 เมษายน 2567	0.8493	0.0064	0.0085	0.0159	2.52
23 เมษายน 2567	0.8981	0.0064	0.0088	0.0157	1.89
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
24 เมษายน 2567	0.8699	0.0063	0.0087	0.0159	1.55
25 เมษายน 2567	0.8322	0.0062	0.0085	0.0160	1.20
26 เมษายน 2567	0.8780	0.0063	0.0089	0.0156	1.11
27 เมษายน 2567	0.8897	0.0063	0.0087	0.0156	2.89
28 เมษายน 2567	0.8782	0.0062	0.0086	0.0157	2.06
29 เมษายน 2567	0.8829	0.0064	0.0087	0.0158	1.21
30 เมษายน 2567	0.8941	0.0061	0.0084	0.0159	2.22
1 พฤษภาคม 2567	0.7242	0.0051	0.0075	0.0168	2.33
2 พฤษภาคม 2567	0.7576	0.0052	0.0078	0.0169	2.81
3 พฤษภาคม 2567	0.7629	0.0052	0.0076	0.0168	3.06
4 พฤษภาคม 2567	0.7870	0.0049	0.0074	0.0166	2.38
5 พฤษภาคม 2567	0.7195	0.0052	0.0077	0.0168	1.74
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
6 พฤษภาคม 2567	0.7859	0.0052	0.0076	0.0169	2.96
7 พฤษภาคม 2567	0.7913	0.0052	0.0079	0.0170	2.46
8 พฤษภาคม 2567	0.7951	0.0053	0.0080	0.0169	2.38
9 พฤษภาคม 2567	0.7373	0.0053	0.0079	0.0170	2.24
10 พฤษภาคม 2567	0.7839	0.0053	0.0076	0.0169	2.35
11 พฤษภาคม 2567	0.7701	0.0052	0.0078	0.0170	2.38
12 พฤษภาคม 2567	0.7995	0.0053	0.0079	0.0168	2.29
13 พฤษภาคม 2567	0.7976	0.0052	0.0078	0.0170	2.42
14 พฤษภาคม 2567	0.7489	0.0053	0.0078	0.0167	2.72
15 พฤษภาคม 2567	0.7988	0.0052	0.0077	0.0169	2.47
16 พฤษภาคม 2567	0.7842	0.0053	0.0078	0.0165	2.68
17 พฤษภาคม 2567	0.7981	0.0052	0.0074	0.0170	2.47
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
18 พฤษภาคม 2567	0.7842	0.0053	0.0078	0.0169	2.43
19 พฤษภาคม 2567	0.7783	0.0054	0.0079	0.0166	2.03
20 พฤษภาคม 2567	0.7983	0.0053	0.0076	0.0167	3.07
21 พฤษภาคม 2567	0.7582	0.0052	0.0080	0.0167	2.11
22 พฤษภาคม 2567	0.7977	0.0052	0.0077	0.0169	3.40
23 พฤษภาคม 2567	0.7979	0.0053	0.0078	0.0167	3.67
24 พฤษภาคม 2567	0.7446	0.0051	0.0075	0.0168	1.58
25 พฤษภาคม 2567	0.7666	0.0052	0.0075	0.0162	1.66
26 พฤษภาคม 2567	0.7504	0.0052	0.0072	0.0166	2.24
27 พฤษภาคม 2567	0.7874	0.0053	0.0078	0.0170	2.47
28 พฤษภาคม 2567	0.7915	0.0051	0.0071	0.0169	2.53
29 พฤษภาคม 2567	0.7877	0.0053	0.0075	0.0166	2.92
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
30 พฤษภาคม 2567	0.7689	0.0051	0.0072	0.0165	2.92
31 พฤษภาคม 2567	0.7882	0.0050	0.0075	0.0170	1.99
1 มิถุนายน 2567	0.7628	0.0053	0.0083	0.0148	3.57
2 มิถุนายน 2567	0.7698	0.0059	0.0086	0.0152	2.94
3 มิถุนายน 2567	0.7632	0.0055	0.0088	0.0148	3.00
4 มิถุนายน 2567	0.7373	0.0053	0.0070	0.0150	2.88
5 มิถุนายน 2567	0.7558	0.0055	0.0074	0.0153	2.99
6 มิถุนายน 2567	0.7709	0.0054	0.0072	0.0154	2.67
7 มิถุนายน 2567	0.7466	0.0054	0.0071	0.0152	2.97
8 มิถุนายน 2567	0.7691	0.0055	0.0073	0.0155	10.86
9 มิถุนายน 2567	0.7698	0.0052	0.0069	0.0154	17.04
10 มิถุนายน 2567	0.7493	0.0053	0.0069	0.0152	21.50
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
11 มิถุนายน 2567	0.7351	0.0056	0.0074	0.0152	17.59
12 มิถุนายน 2567	0.7594	0.0053	0.0072	0.0150	15.51
13 มิถุนายน 2567	0.7377	0.0050	0.0069	0.0149	17.35
14 มิถุนายน 2567	0.8506	0.0065	0.0084	0.0154	17.76
15 มิถุนายน 2567	0.8637	0.0064	0.0084	0.0149	21.00
16 มิถุนายน 2567	0.8303	0.0063	0.0083	0.0145	21.75
17 มิถุนายน 2567	0.8605	0.0066	0.0086	0.0150	18.96
18 มิถุนายน 2567	0.8303	0.0066	0.0087	0.0149	16.58
19 มิถุนายน 2567	0.8178	0.0065	0.0087	0.0151	21.09
20 มิถุนายน 2567	0.8241	0.0067	0.0088	0.0148	25.73
21 มิถุนายน 2567	0.8241	0.0065	0.0081	0.0151	28.19
22 มิถุนายน 2567	0.8206	0.0064	0.0079	0.0152	24.16
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
23 มิถุนายน 2567	0.8311	0.0065	0.0081	0.0149	26.50
24 มิถุนายน 2567	0.8322	0.0063	0.0081	0.0151	30.75
25 มิถุนายน 2567	0.7845	0.0062	0.0082	0.0152	27.05
26 มิถุนายน 2567	0.8293	0.0065	0.0078	0.0152	26.32
27 มิถุนายน 2567	0.8420	0.0063	0.0083	0.0149	26.97
28 มิถุนายน 2567	0.8017	0.0059	0.0072	0.0150	26.21
29 มิถุนายน 2567	0.8063	0.0061	0.0072	0.0154	27.37
30 มิถุนายน 2567	0.8175	0.0057	0.0070	0.0151	29.03
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
1 กรกฎาคม 2567	0.7617	0.0062	0.0080	0.0147	9.46
2 กรกฎาคม 2567	0.7687	0.0065	0.0087	0.0151	14.10
3 กรกฎาคม 2567	0.7621	0.0061	0.0078	0.0152	11.55
4 กรกฎาคม 2567	0.7359	0.0060	0.0077	0.0152	6.26
5 กรกฎาคม 2567	0.7544	0.0062	0.0078	0.0147	13.76
6 กรกฎาคม 2567	0.7695	0.0061	0.0079	0.0152	11.59
7 กรกฎาคม 2567	0.7449	0.0060	0.0072	0.0148	12.76
8 กรกฎาคม 2567	0.7674	0.0062	0.0080	0.0153	5.41
9 กรกฎาคม 2567	0.7681	0.0059	0.0076	0.0151	5.84
10 กรกฎาคม 2567	0.7470	0.0060	0.0076	0.0153	10.50
11 กรกฎาคม 2567	0.7328	0.0063	0.0081	0.0151	11.31
12 กรกฎาคม 2567	0.7571	0.0061	0.0079	0.0149	13.23
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
13 กรกฎาคม 2567	0.7366	0.0064	0.0083	0.0148	7.55
14 กรกฎาคม 2567	0.8495	0.0058	0.0076	0.0146	10.82
15 กรกฎาคม 2567	0.8626	0.0063	0.0083	0.0147	10.43
16 กรกฎาคม 2567	0.8289	0.0064	0.0080	0.0144	4.94
17 กรกฎาคม 2567	0.8591	0.0065	0.0084	0.0149	4.63
18 กรกฎาคม 2567	0.8289	0.0064	0.0086	0.0147	4.42
19 กรกฎาคม 2567	0.8161	0.0064	0.0085	0.0150	8.95
20 กรกฎาคม 2567	0.8224	0.0066	0.0087	0.0147	10.41
21 กรกฎาคม 2567	0.8224	0.0061	0.0082	0.0147	10.18
22 กรกฎาคม 2567	0.8185	0.0063	0.0078	0.0151	12.19
23 กรกฎาคม 2567	0.8290	0.0064	0.0080	0.0150	3.84
24 กรกฎาคม 2567	0.8301	0.0062	0.0080	0.0150	6.96
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
25 กรกฎาคม 2567	0.7833	0.0061	0.0081	0.0151	11.82
26 กรกฎาคม 2567	0.8281	0.0064	0.0077	0.0150	16.47
27 กรกฎาคม 2567	0.8408	0.0062	0.0082	0.0147	17.50
28 กรกฎาคม 2567	0.7458	0.0056	0.0069	0.0146	16.69
29 กรกฎาคม 2567	0.7458	0.0060	0.0071	0.0152	11.77
30 กรกฎาคม 2567	0.7424	0.0058	0.0071	0.0150	13.79
31 กรกฎาคม 2567	0.7654	0.0063	0.0083	0.0147	13.61
1 สิงหาคม 2567	0.7484	0.0066	0.0083	0.0152	3.69
2 สิงหาคม 2567	0.7818	0.0068	0.0083	0.0155	5.41
3 สิงหาคม 2567	0.7871	0.0064	0.0081	0.0157	5.99
4 สิงหาคม 2567	0.8112	0.0061	0.0074	0.0157	6.68
5 สิงหาคม 2567	0.7437	0.0065	0.0082	0.0151	6.29
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
6 สิงหาคม 2567	0.8101	0.0064	0.0082	0.0157	5.07
7 สิงหาคม 2567	0.8155	0.0062	0.0075	0.0153	6.77
8 สิงหาคม 2567	0.8193	0.0066	0.0083	0.0158	5.92
9 สิงหาคม 2567	0.7615	0.0063	0.0079	0.0156	4.66
10 สิงหาคม 2567	0.8081	0.0064	0.0079	0.0158	5.88
11 สิงหาคม 2567	0.7943	0.0059	0.0072	0.0156	4.72
12 สิงหาคม 2567	0.8237	0.0064	0.0083	0.0154	3.58
13 สิงหาคม 2567	0.8218	0.0067	0.0086	0.0152	6.38
14 สิงหาคม 2567	0.7731	0.0061	0.0080	0.0151	7.26
15 สิงหาคม 2567	0.8230	0.0065	0.0086	0.0152	5.78
16 สิงหาคม 2567	0.8084	0.0067	0.0083	0.0148	6.81
17 สิงหาคม 2567	0.8223	0.0066	0.0088	0.0153	6.30
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
18 สิงหาคม 2567	0.8084	0.0061	0.0074	0.0152	6.07
19 สิงหาคม 2567	0.8025	0.0067	0.0089	0.0155	4.65
20 สิงหาคม 2567	0.8225	0.0069	0.0090	0.0152	5.75
21 สิงหาคม 2567	0.7824	0.0064	0.0085	0.0152	6.04
22 สิงหาคม 2567	0.8219	0.0066	0.0081	0.0155	5.67
23 สิงหาคม 2567	0.8221	0.0067	0.0083	0.0155	6.09
24 สิงหาคม 2567	0.7688	0.0065	0.0083	0.0155	5.36
25 สิงหาคม 2567	0.7908	0.0064	0.0084	0.0155	4.90
26 สิงหาคม 2567	0.7746	0.0067	0.0080	0.0155	5.90
27 สิงหาคม 2567	0.8116	0.0065	0.0085	0.0152	5.90
28 สิงหาคม 2567	0.8157	0.0068	0.0089	0.0151	4.86
29 สิงหาคม 2567	0.8119	0.0063	0.0074	0.0157	6.23
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
30 สิงหาคม 2567	0.7931	0.0063	0.0081	0.0155	6.14
31 สิงหาคม 2567	0.8124	0.0065	0.0086	0.0152	12.11
1 กันยายน 2567	0.7038	0.0060	0.0073	0.0150	11.17
2 กันยายน 2567	0.7372	0.0063	0.0080	0.0155	8.51
3 กันยายน 2567	0.7425	0.0065	0.0082	0.0154	7.67
4 กันยายน 2567	0.7666	0.0067	0.0082	0.0149	8.07
5 กันยายน 2567	0.6991	0.0064	0.0080	0.0155	3.51
6 กันยายน 2567	0.7655	0.0063	0.0081	0.0149	4.26
7 กันยายน 2567	0.7709	0.0061	0.0074	0.0153	9.81
8 กันยายน 2567	0.7747	0.0060	0.0078	0.0146	11.94
9 กันยายน 2567	0.7169	0.0064	0.0085	0.0150	10.60
10 กันยายน 2567	0.7635	0.0066	0.0082	0.0155	11.49
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
11 กันยายน 2567	0.7497	0.0063	0.0081	0.0153	3.91
12 กันยายน 2567	0.7791	0.0066	0.0085	0.0151	9.75
13 กันยายน 2567	0.7772	0.0061	0.0078	0.0156	10.15
14 กันยายน 2567	0.7285	0.0062	0.0078	0.0153	6.02
15 กันยายน 2567	0.7784	0.0058	0.0071	0.0148	9.37
16 กันยายน 2567	0.6912	0.0064	0.0082	0.0150	7.88
1 - 2 ตุลาคม 2567	0.8354	0.0053	0.0069	0.0131	9.67
4 - 5 พฤศจิกายน 2567	0.7233	0.0056	0.0072	0.0153	5.87
2 - 3 ธันวาคม 2567	0.6432	0.0057	0.0077	0.0145	7.50
6 - 7 มกราคม 2568	0.8553	0.0061	0.0086	0.0155	4.53
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	0.9895	0.0056	0.0073	0.0132	6.11
3 - 4 มีนาคม 2568	0.7240	0.0060	0.0076	0.0166	3.22
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
2 - 3 เมษายน 2568	0.6745	0.0061	0.0078	0.0147	5.11
6 - 7 พฤษภาคม 2568	0.7344	0.0059	0.0085	0.0159	4.41
4 - 5 มิถุนายน 2568	0.7253	0.0060	0.0075	0.0166	5.65
2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.9698	0.0055	0.0072	0.0131	3.99
4 - 5 สิงหาคม 2568	0.9203	0.0055	0.0067	0.0131	4.75
4 - 5 กันยายน 2568	0.9103	0.0055	0.0072	0.0140	3.96
2-3 ตุลาคม 2568	0.7241	0.0060	0.0075	0.0166	3.81
3-4 พฤศจิกายน 2568	0.7367	0.0063	0.0086	0.0154	3.90
1-2 ธันวาคม 2568	0.7449	0.0061	0.0087	0.0160	4.40
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศ

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ชุมชน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
8 - 9 มกราคม 2567	0.7163	0.0055	0.0068	0.0118	6.57
13 - 14 กุมภาพันธ์ 2567	0.7465	0.0054	0.0065	0.0156	4.02
5 - 6 มีนาคม 2567	0.7869	0.0055	0.0069	0.0119	2.59
3 - 4 เมษายน 2567	0.6585	0.0054	0.0065	0.0129	2.29
2 - 3 พฤษภาคม 2567	0.7139	0.0056	0.0071	0.0128	3.04
4 - 5 มิถุนายน 2567	0.6485	0.0056	0.0070	0.0127	2.92
1 - 2 กรกฎาคม 2567	0.6485	0.0051	0.0069	0.0152	3.52
5 - 6 สิงหาคม 2567	0.6938	0.0042	0.0065	0.0138	21.55
3 - 4 กันยายน 2567	0.7188	0.0051	0.0073	0.0158	3.41
1 - 2 ตุลาคม 2567	0.9053	0.0055	0.0068	0.0128	10.40
4 - 5 พฤศจิกายน 2567	0.6823	0.0050	0.0065	0.0146	6.04
2 - 3 ธันวาคม 2567	0.6998	0.0050	0.0067	0.0139	6.53
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ชุมชน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
6 - 7 มกราคม 2568	0.8543	0.0053	0.0069	0.0136	7.12
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	0.8021	0.0050	0.0066	0.0126	5.70
3 - 4 มีนาคม 2568	0.7173	0.0047	0.0062	0.0126	6.67
2 - 3 เมษายน 2568	0.5815	0.0051	0.0071	0.0139	5.40
6 - 7 พฤษภาคม 2568	0.7234	0.0053	0.0069	0.0138	5.17
4 - 5 มิถุนายน 2568	0.7206	0.0046	0.0061	0.0152	6.15
2 - 3 กรกฎาคม 2568	0.7801	0.0048	0.0063	0.0124	4.77
4 - 5 สิงหาคม 2568	0.7381	0.0047	0.0063	0.0125	4.34
4 - 5 กันยายน 2568	0.7481	0.0046	0.0068	0.0116	3.57
2-3 ตุลาคม 2568	0.7198	0.0046	0.0061	0.0152	2.94
3-4 พฤศจิกายน 2568	0.7275	0.0052	0.0069	0.0138	3.79
15-16 ธันวาคม 2568	0.7369	0.0050	0.0079	0.0147	3.60
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

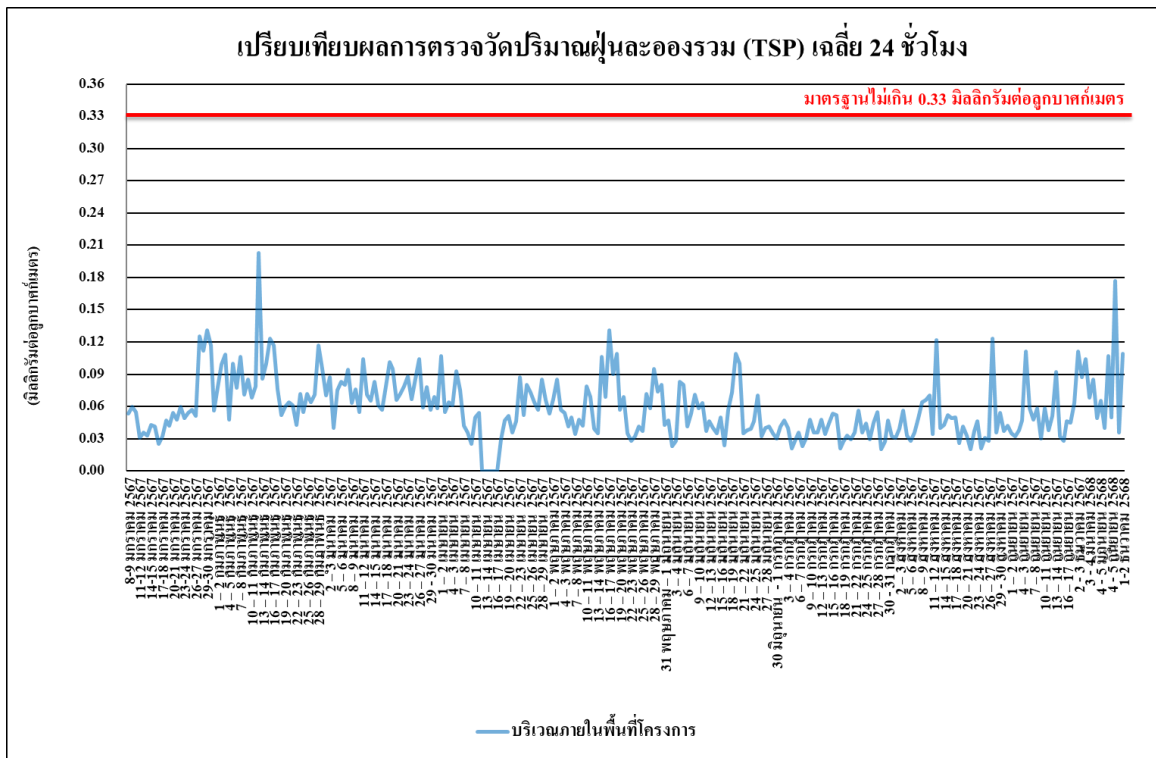
มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

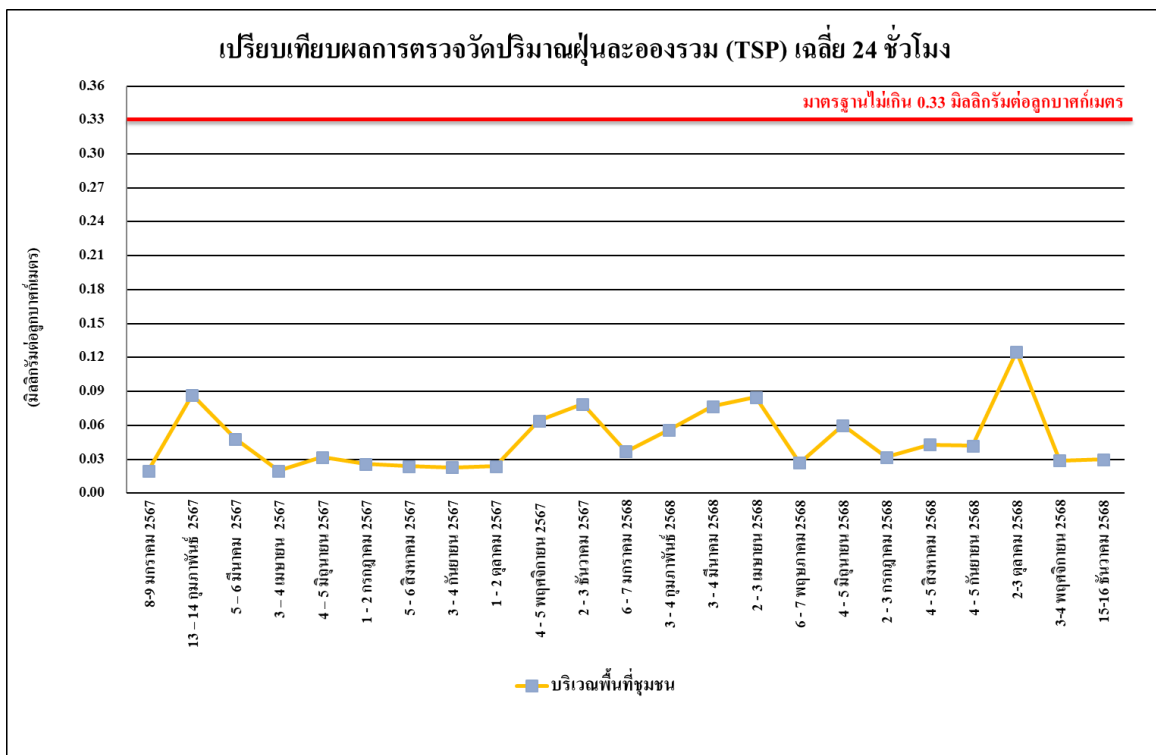
⁽³⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽⁴⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

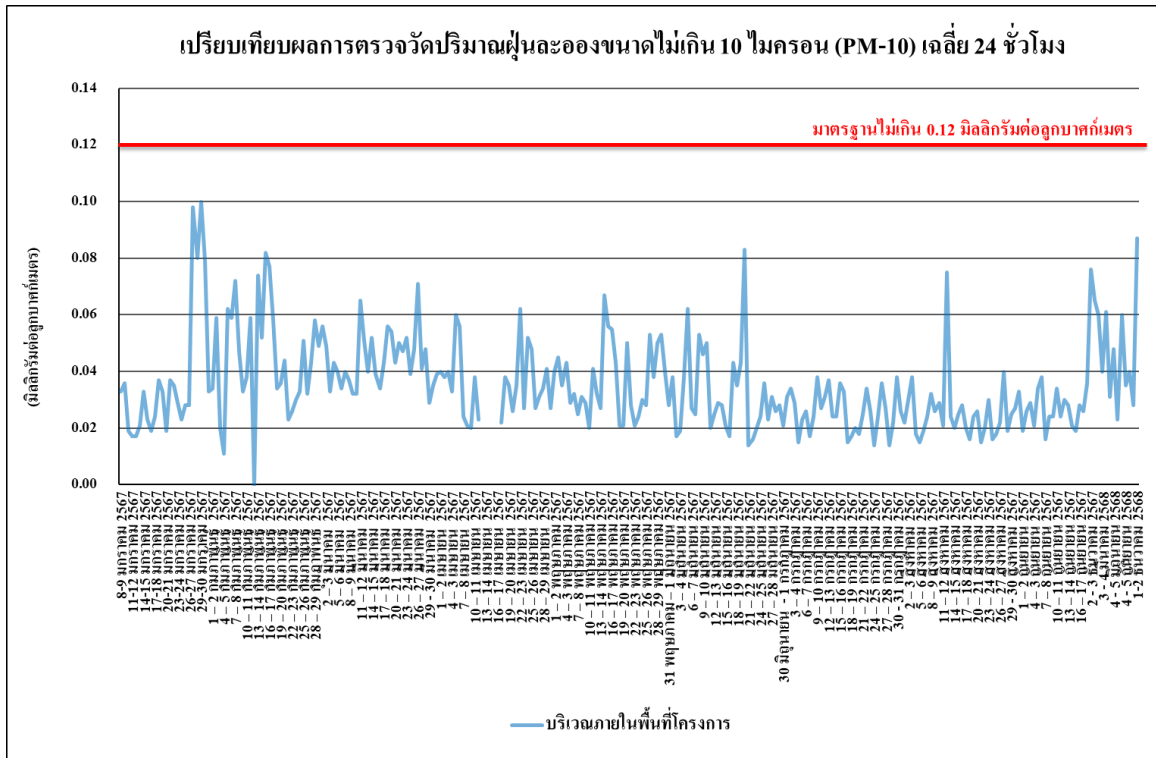
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



รูปที่ 4.4-16 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

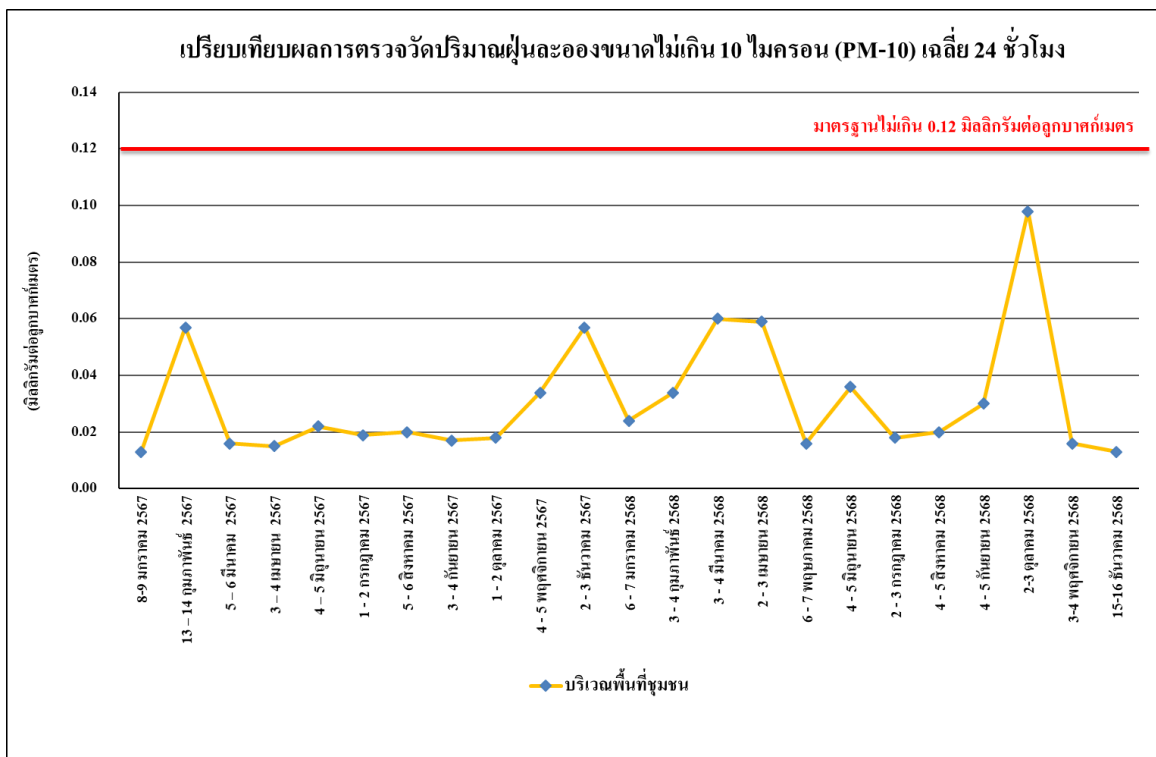


รูปที่ 4.4-17 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



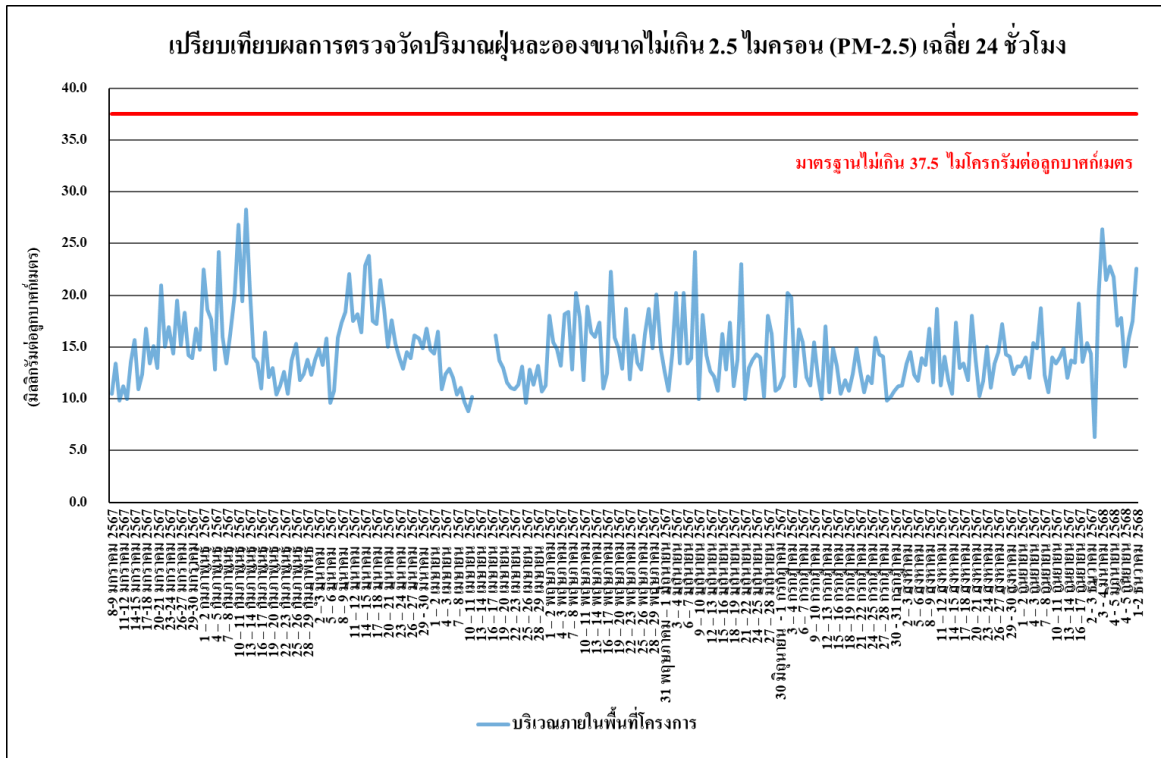
รูปที่ 4.4-18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



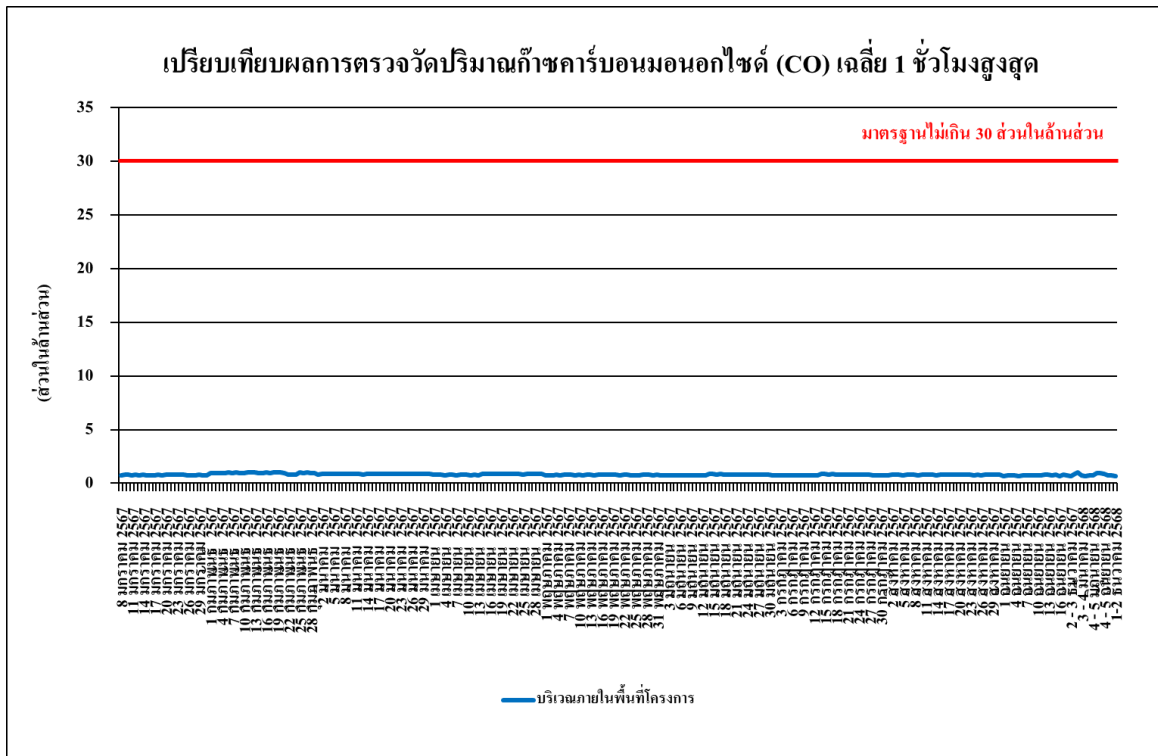
รูปที่ 4.4-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



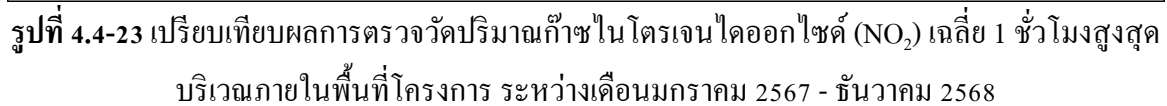
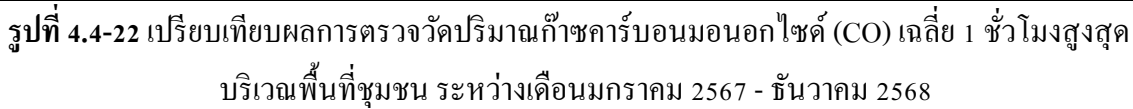
รูปที่ 4.4-20 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5)

บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



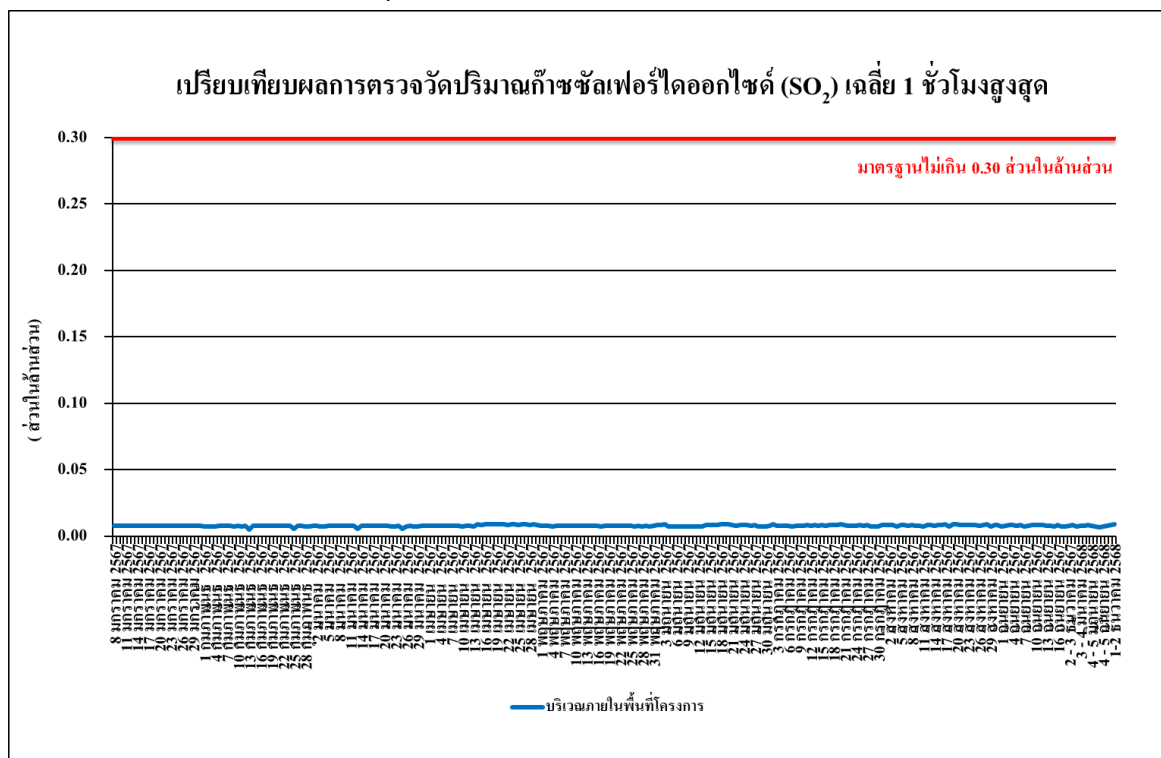
รูปที่ 4.4-21 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด

บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

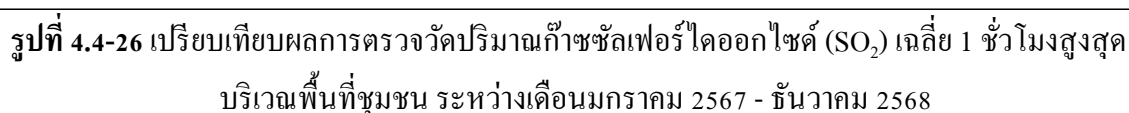




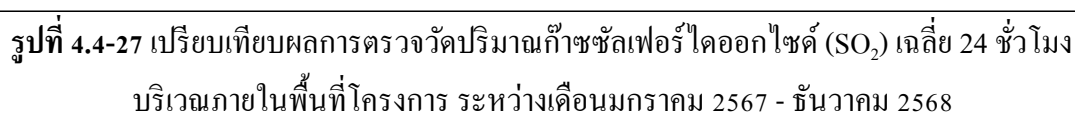
รูปที่ 4.4-24 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



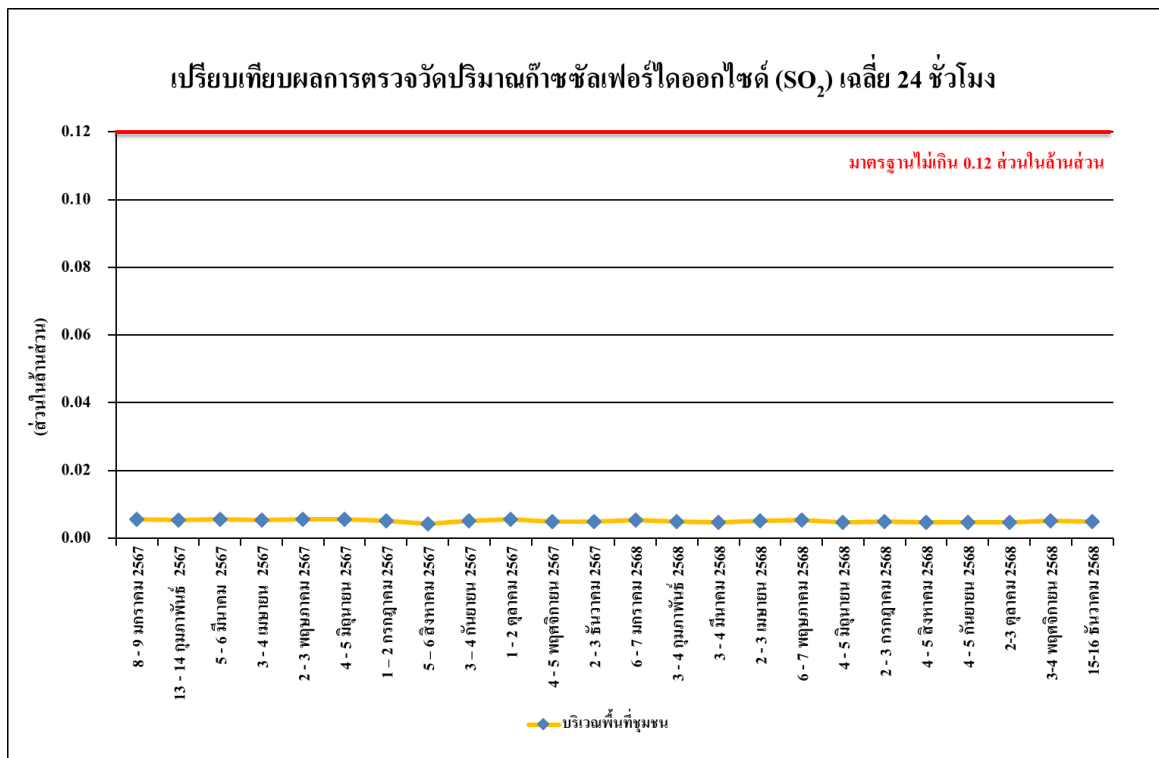
รูปที่ 4.4-25 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



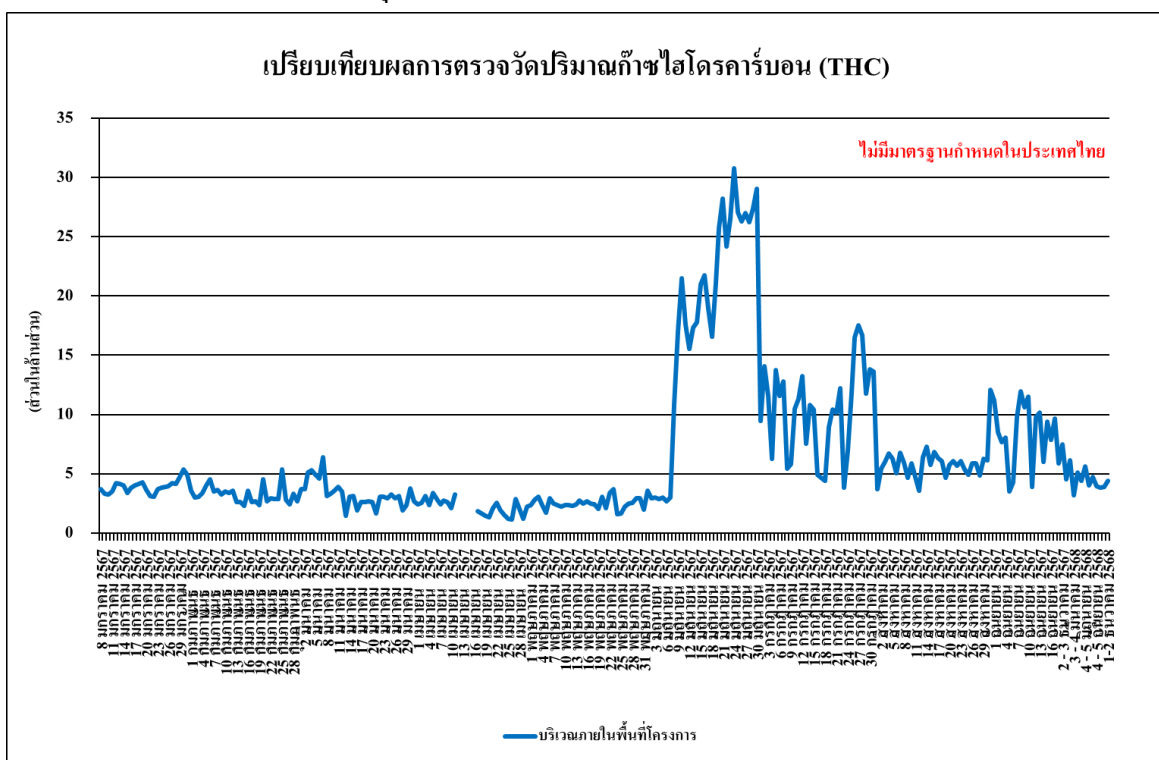
รูปที่ 4.4-26 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



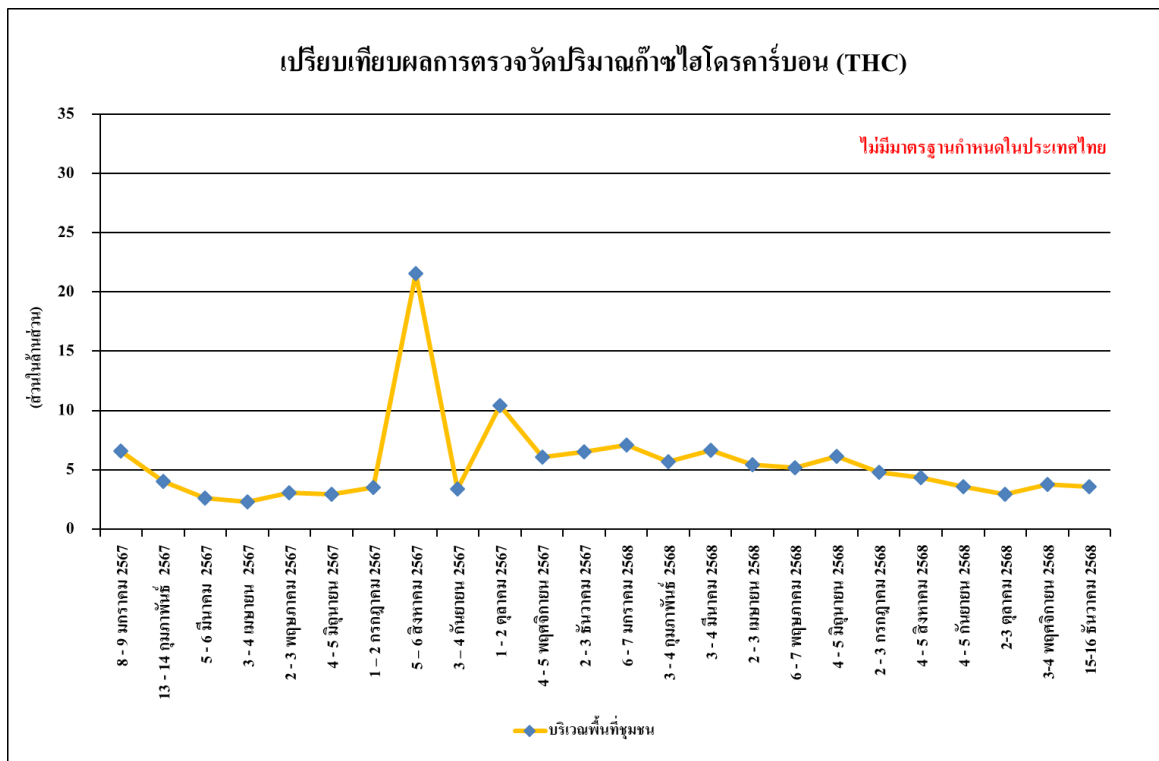
รูปที่ 4.4-27 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-28 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-29 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-30 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

4.4.2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

4.4.2.1 ผลตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq,24hr}$) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) และระดับเสียงรบกวน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ และบริเวณพื้นที่ชุมชน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุด ทั่วไปไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวนที่กำหนดระดับเสียงรบกวน ทั่วไปไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ ดังตารางที่ 4.4-3 รูปที่ 4.4-31 ถึง รูปที่ 4.4-41 และภาพที่ 4.4-2

ตารางที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาล

เฉพาะทางมะรุ้งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
2 - 3 กรกฎาคม 2568	67.9	100.0	42.1	68.0	7.7
4 - 5 สิงหาคม 2568	66.5	97.2	43.1	66.7	8.9
4 - 5 กันยายน 2568	64.7	110.3	41.8	64.9	4.7
2-3 ตุลาคม 2568	63.4	111.8	39.6	66.9	9.4
3-4 พฤศจิกายน 2568	61.5	91.0	47.2	64.8	6.9
1-2 ธันวาคม 2568	58.2	88.0	49.9	61.3	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
2 - 3 กรกฎาคม 2568	66.4	102.9	51.2	71.1	*
4 - 5 สิงหาคม 2568	69.1	93.8	54.2	70.9	10.0
4 - 5 กันยายน 2568	65.4	93.9	60.3	72.4	3.2
2-3 ตุลาคม 2568	59.2	91.9	42.5	63.1	*
3-4 พฤศจิกายน 2568	55.9	78.8	42.0	61.3	*
1-2 ธันวาคม 2568	55.5	83.3	49.7	60.9	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทาง
มะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
2 - 3 กรกฎาคม 2568	64.0	95.0	60.0	69.4	*
4 - 5 สิงหาคม 2568	61.4	83.0	51.9	65.1	*
4 - 5 กันยายน 2568	64.0	97.8	55.0	69.9	*
2-3 ตุลาคม 2568	60.5	91.5	49.6	65.3	8.3
3-4 พฤศจิกายน 2568	55.1	95.9	46.3	60.6	*
1-2 ธันวาคม 2568	55.8	83.3	48.9	61.1	1.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ชุมชน

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})
2 - 3 กรกฎาคม 2568	64.1	102.5	59.3
4 - 5 สิงหาคม 2568	62.8	88.0	53.3
4 - 5 กันยายน 2568	63.3	87.1	61.9
2-3 ตุลาคม 2568	60.0	88.7	44.9
3-4 พฤศจิกายน 2568	53.1	82.6	44.2
15-16 ธันวาคม 2568	65.3	96.6	50.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-

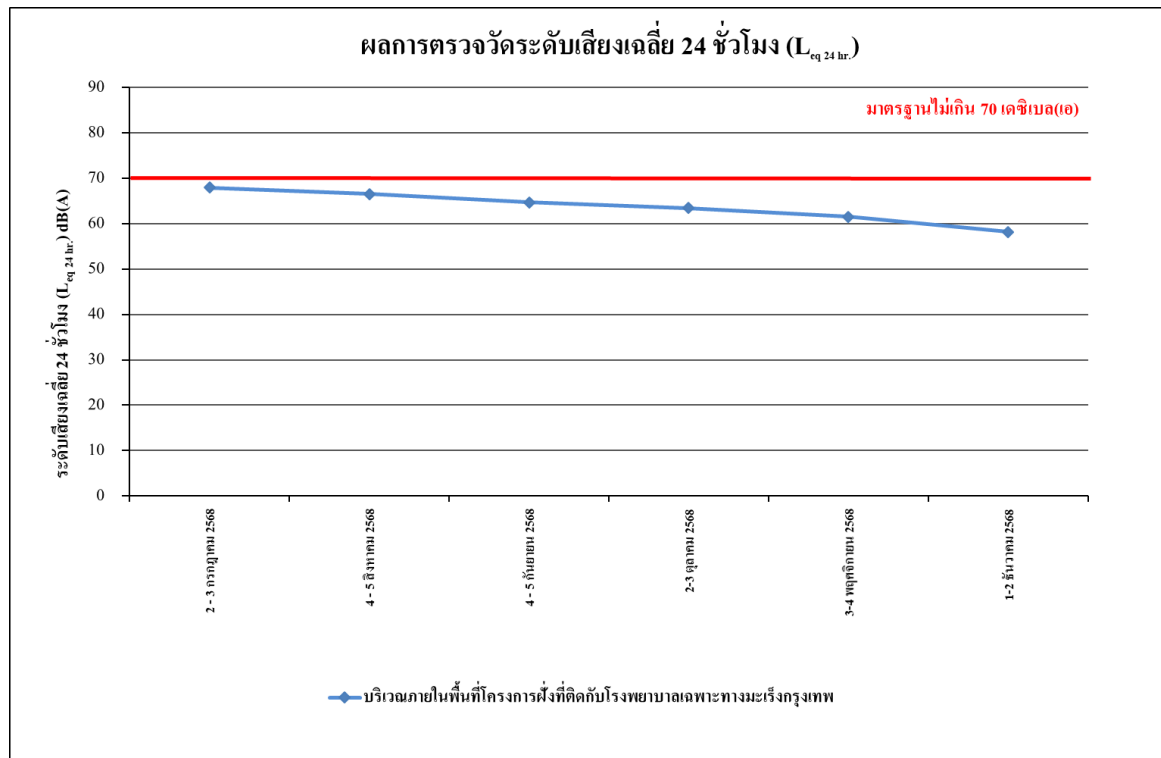
มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

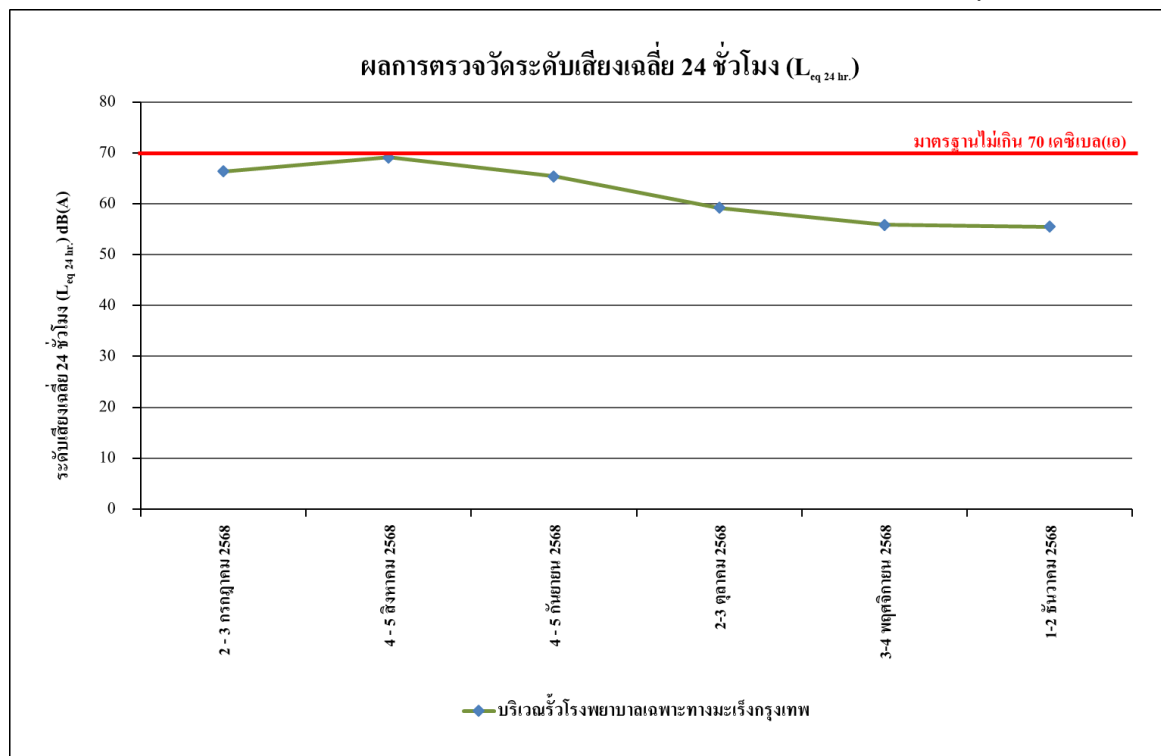
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



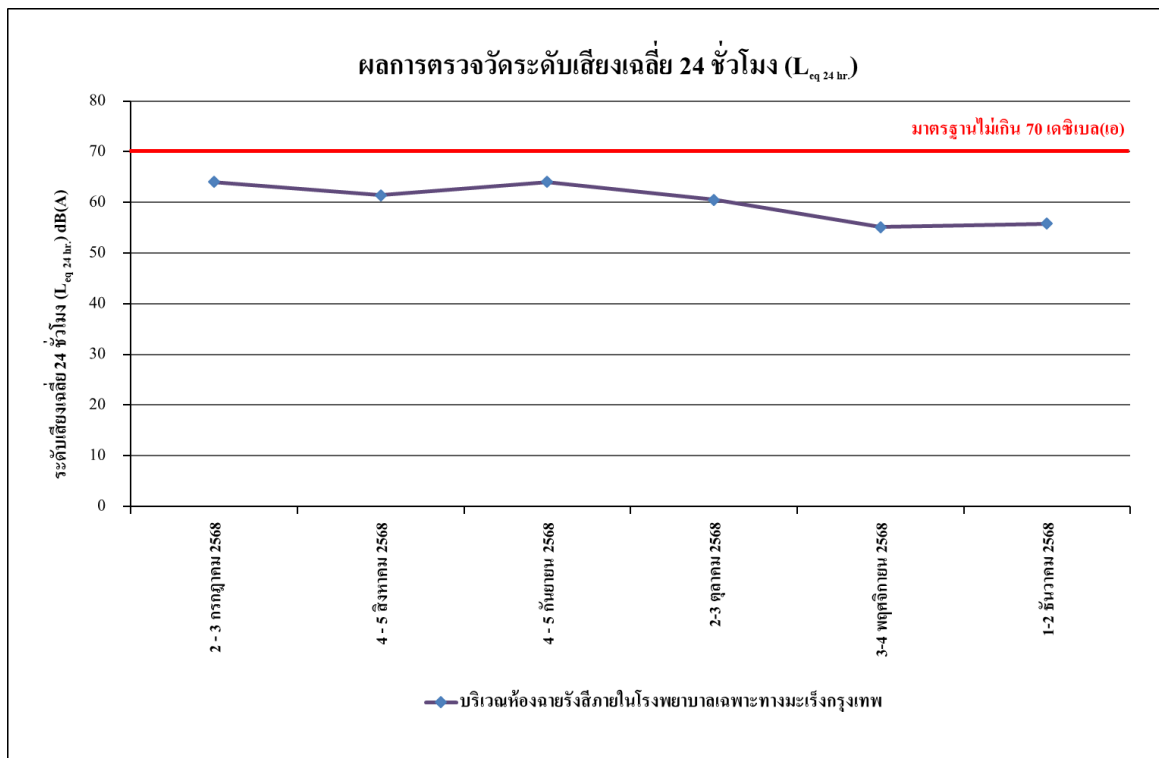
รูปที่ 4.4-31 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



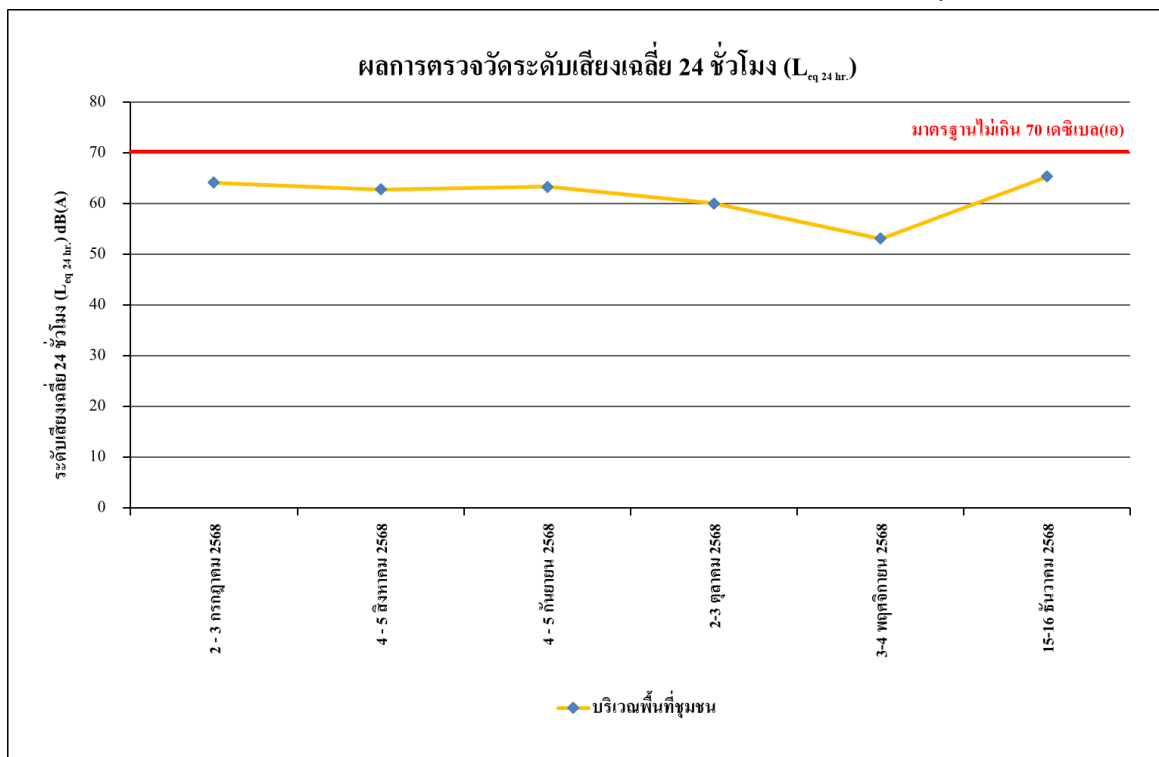
รูปที่ 4.4-32 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



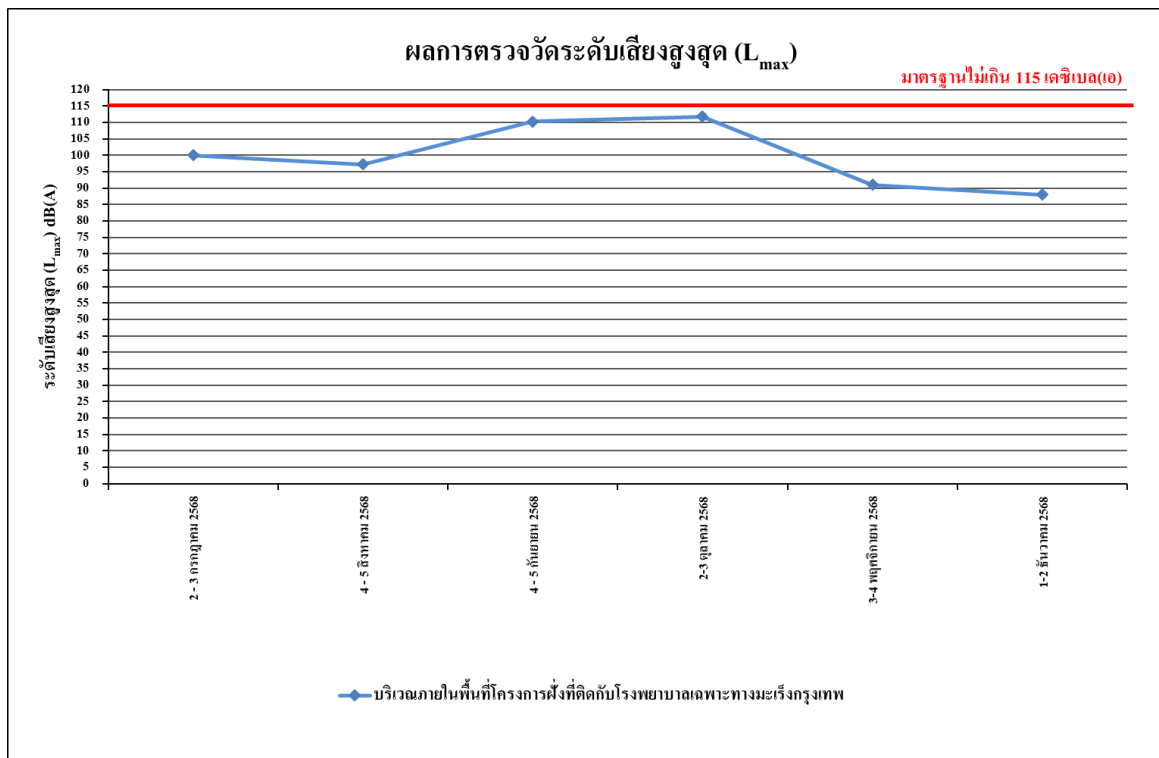
รูปที่ 4.4-33 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



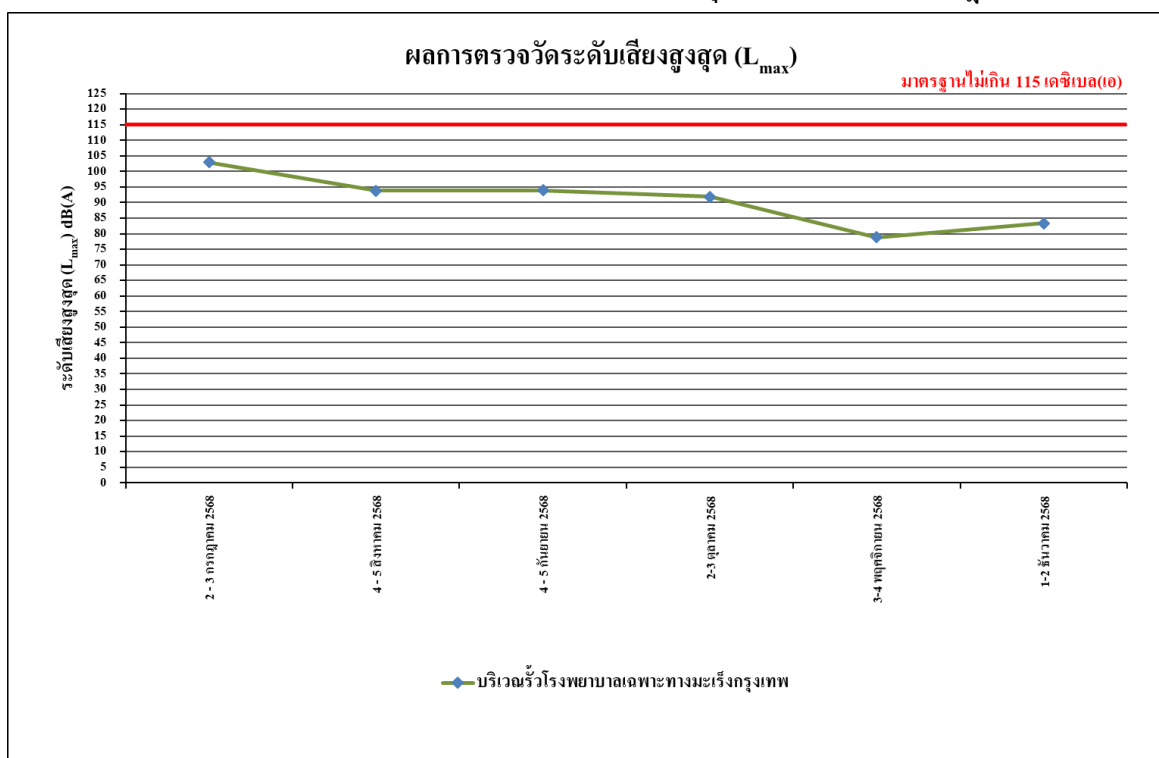
รูปที่ 4.4-34 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



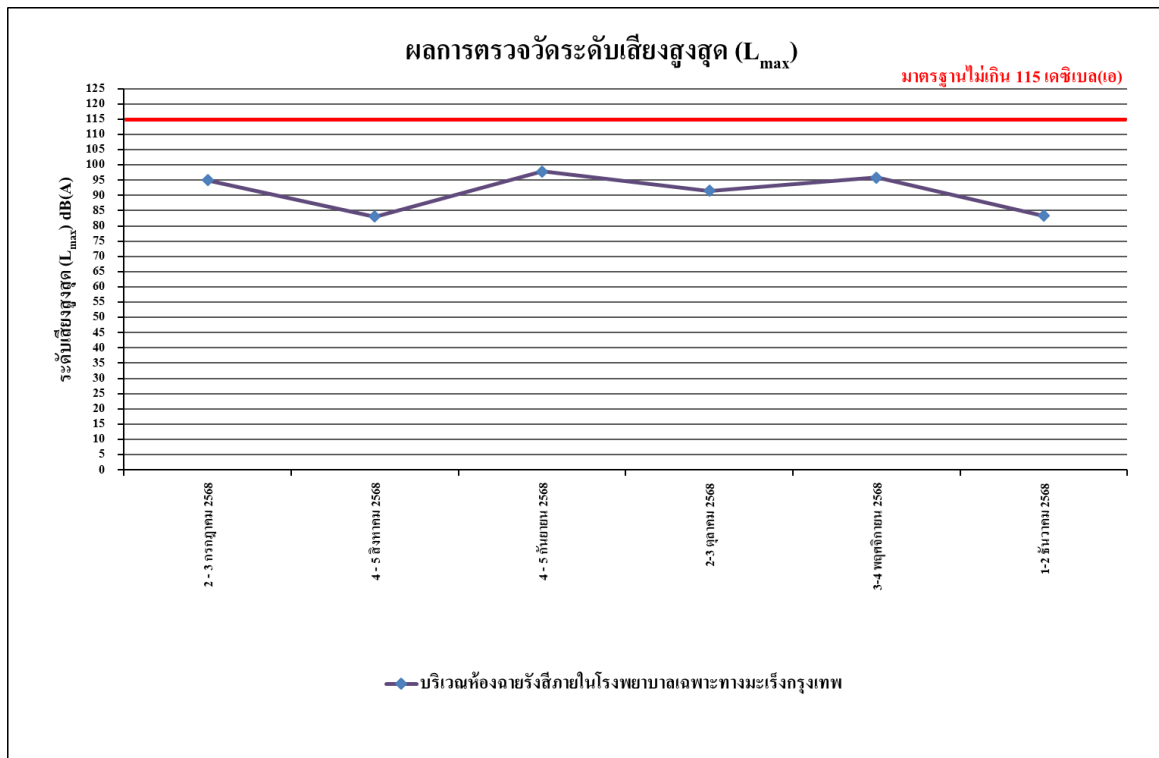
รูปที่ 4.4-35 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



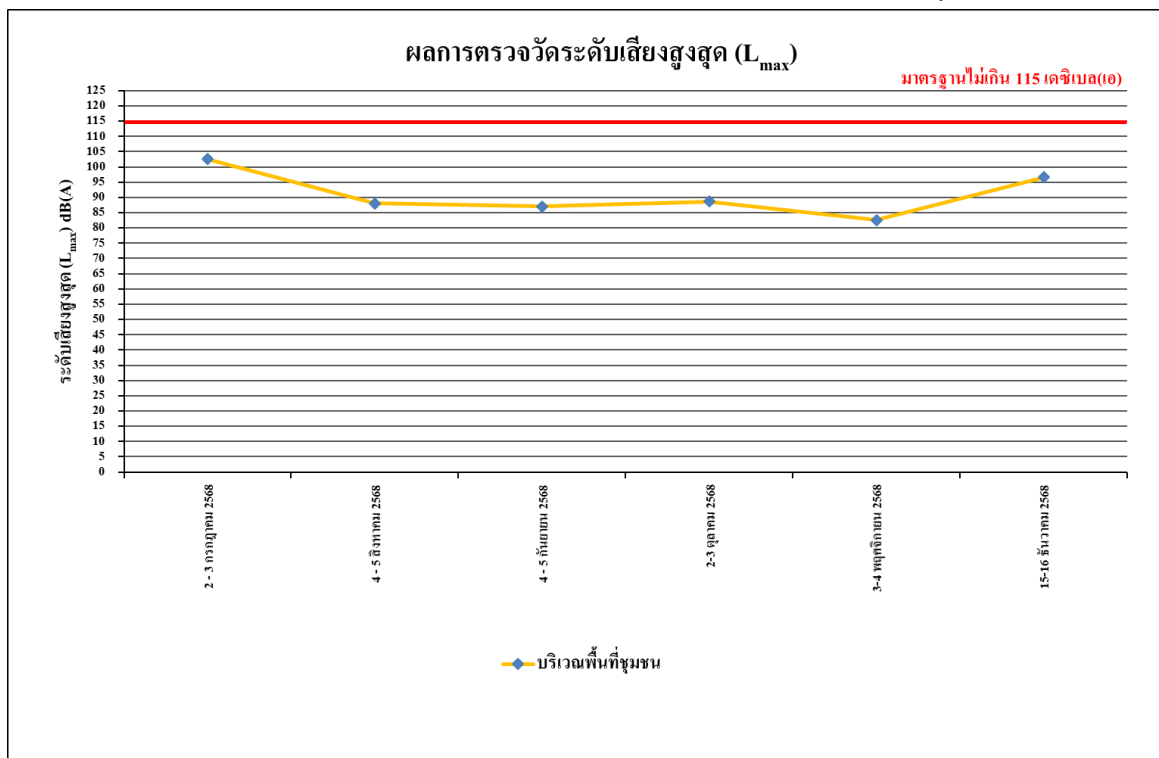
รูปที่ 4.4-36 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



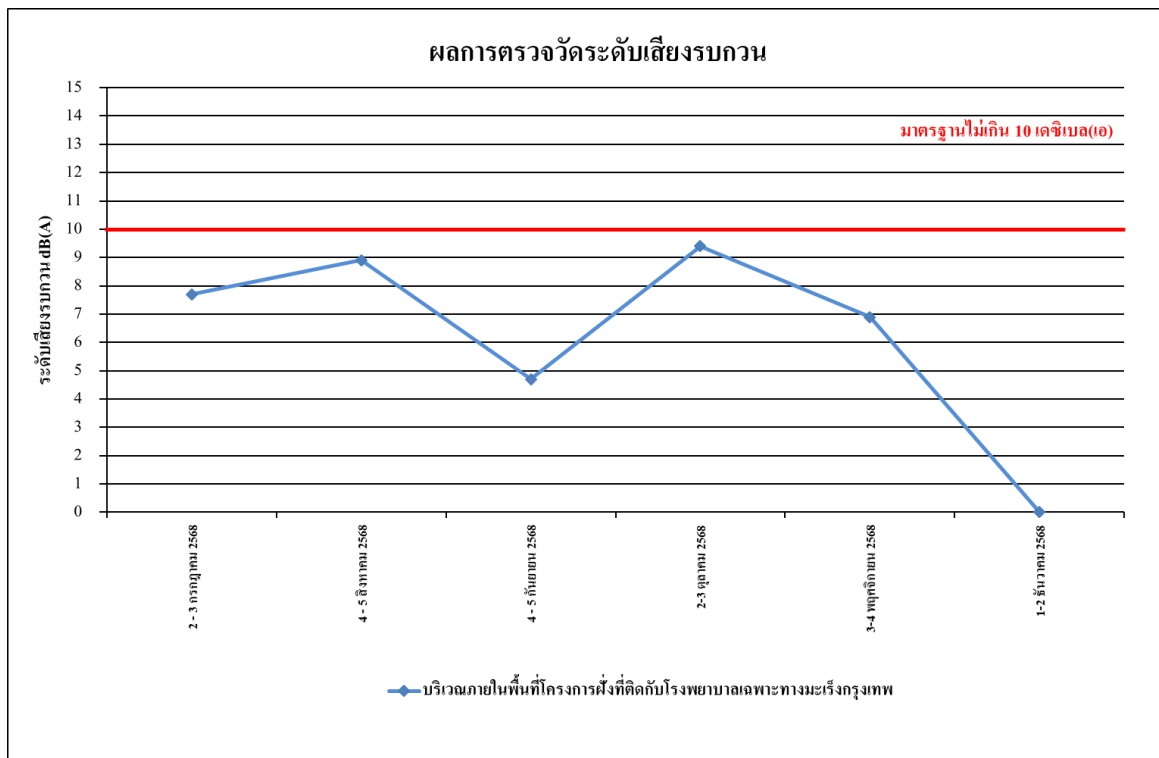
รูปที่ 4.4-37 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



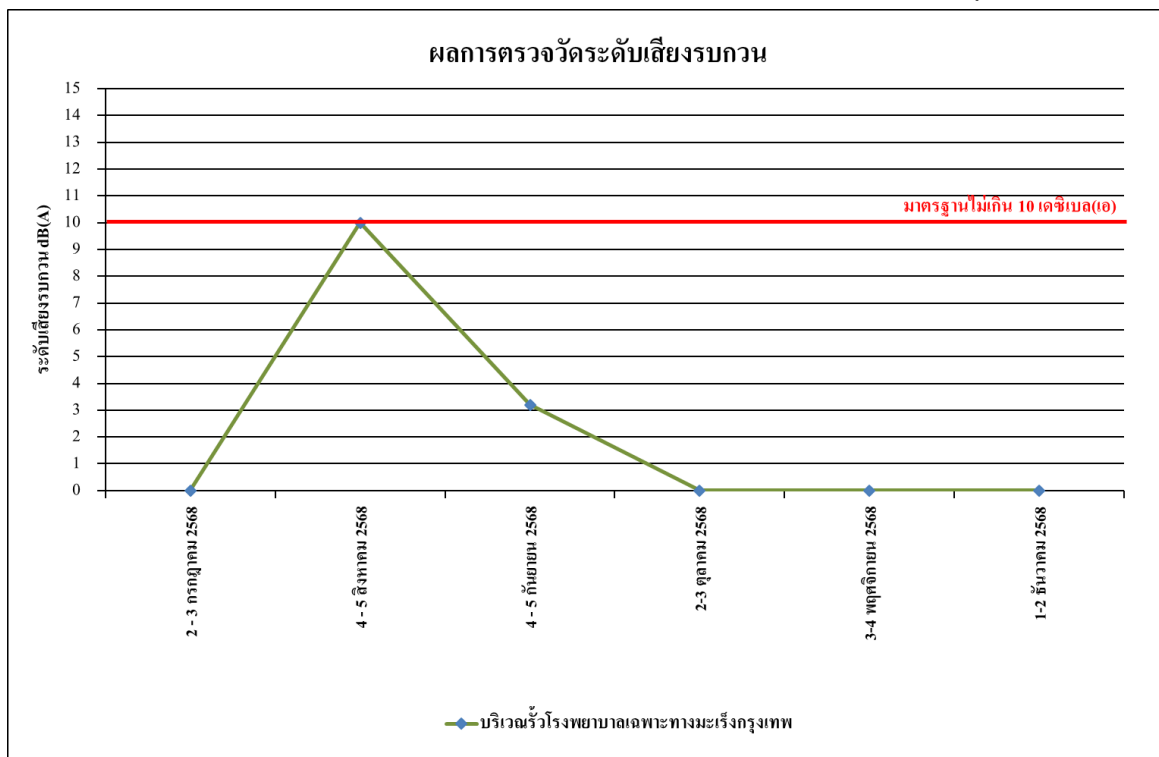
รูปที่ 4.4-38 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



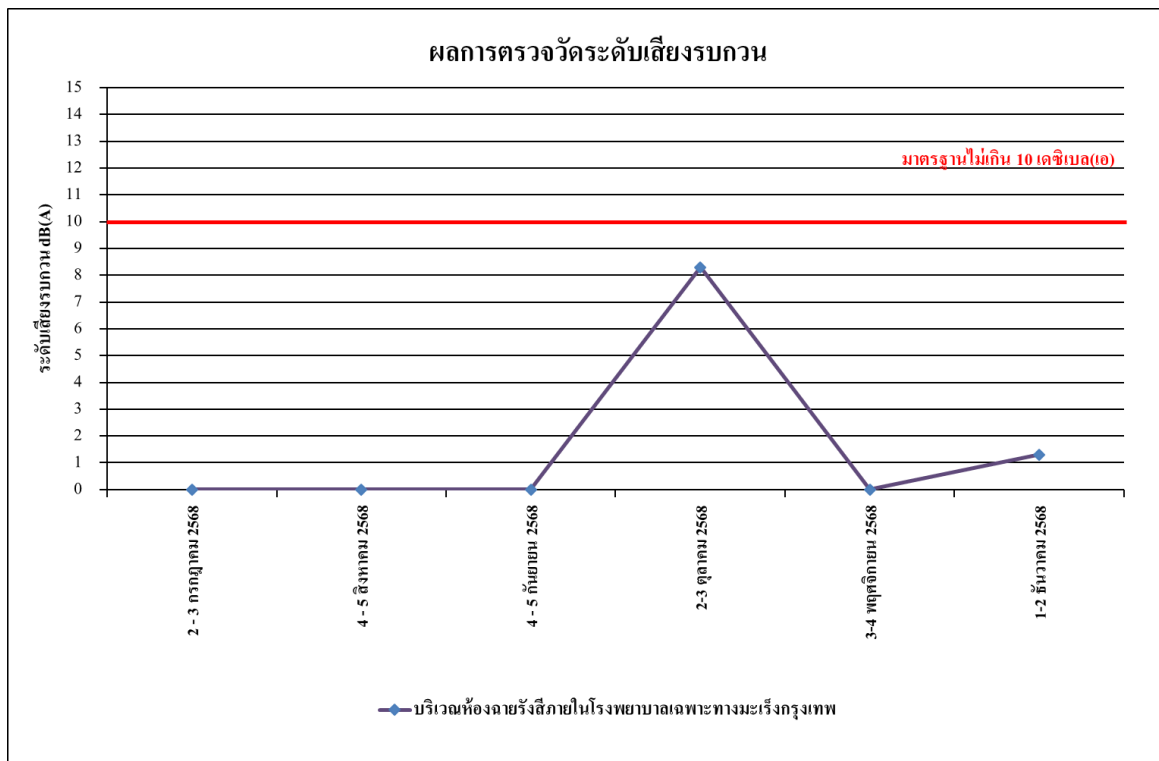
รูปที่ 4.4-39 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-40 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-41 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

4.4.2.2 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปที่ผ่านมา

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงระดับเสียงสูงสุด ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 และระดับเสียงรบกวน โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568 จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ และบริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ ระดับเสียงสูงสุดไว้ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และระดับเสียงรบกวนไว้ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ แสดงดังตารางที่ 4.4-4 รูปที่ 4.4-42 ถึงรูปที่ 4.4-52 และภาพที่ 4.4-2

ตารางที่ 4.4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับ

โรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
8 มกราคม 2567	65.6	99.5	46.4	66.8	9.6
9 มกราคม 2567	67.7	99.2	54.1	69.1	12.8**
10 มกราคม 2567	67.6	104.7	48.5	68.6	9.5
11 มกราคม 2567	66.7	100.8	50.2	67.9	7.0
12 มกราคม 2567	68.4	99.9	55.5	70.5	12.4**
13 มกราคม 2567	69.4	99.5	51.7	70.6	15.5**
14 มกราคม 2567	57.7	86.0	46.2	62.8	*
15 มกราคม 2567	67.0	106.7	47.8	67.9	7.4
16 มกราคม 2567	66.5	96.3	49.4	67.6	8.2
17 มกราคม 2567	67.6	103.7	43.2	68.7	8.6
18 มกราคม 2567	67.6	101.0	56.8	69.6	8.5
19 มกราคม 2567	67.5	100.1	55.5	69.0	4.6
20 มกราคม 2567	64.9	94.7	55.7	67.7	7.9
21 มกราคม 2567	59.9	88.4	46.2	63.8	0.8
22 มกราคม 2567	62.4	91.3	52.6	64.8	6.3
23 มกราคม 2567	66.3	94.7	50.3	67.6	5.4
24 มกราคม 2567	68.4	96.8	57.4	69.9	8.4
25 มกราคม 2567	69.5	101.2	57.3	70.9	18.1**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
26 มกราคม 2567	69.3	99.8	57.7	70.7	10.5**
27 มกราคม 2567	65.9	97.5	56.0	68.0	7.5
28 มกราคม 2567	59.0	86.8	50.3	63.7	*
29 มกราคม 2567	64.6	95.4	53.1	66.4	5.1
30 มกราคม 2567	66.9	97.2	52.5	68.0	9.6
31 มกราคม 2567	65.2	98.5	50.8	67.0	2.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 กุมภาพันธ์ 2567	68.3	97.1	49.8	69.7	4.3
2 กุมภาพันธ์ 2567	70.5**	99.3	56.9	71.9	12.7**
3 กุมภาพันธ์ 2567	69.5	99.3	59.9	71.6	11.3**
4 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	91.6	60.1	69.7	*
5 กุมภาพันธ์ 2567	66.8	97.2	46.7	69.8	11.7**
6 กุมภาพันธ์ 2567	66.5	94.7	42.2	67.0	1.6
7 กุมภาพันธ์ 2567	76.5**	96.4	41.2	76.7	24.8**
8 กุมภาพันธ์ 2567	70.9**	101.9	50.0	72.2	17.7**
9 กุมภาพันธ์ 2567	68.2	103.2	48.5	69.3	9.8
10 กุมภาพันธ์ 2567	66.9	95.4	52.6	68.7	10.2**
11 กุมภาพันธ์ 2567	61.4	89.1	54.4	65.1	1.8
12 กุมภาพันธ์ 2567	68.3	96.2	54.0	70.1	12.1**
13 กุมภาพันธ์ 2567	69.8	103.1	60.4	72.7	8.9
14 กุมภาพันธ์ 2567	69.4	103.6	59.0	71.7	10.9**
15 กุมภาพันธ์ 2567	71.3**	103.5	58.5	72.8	14.1**
16 กุมภาพันธ์ 2567	70.7**	103.0	60.5	72.3	13.8**
17 กุมภาพันธ์ 2567	70.5**	105.8	60.1	72.4	15.0**
18 กุมภาพันธ์ 2567	63.9	96.2	60.5	68.8	0.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 กุมภาพันธ์ 2567	65.4	93.7	52.8	67.9	5.2
20 กุมภาพันธ์ 2567	68.1	97.9	55.3	72.1	*
21 กุมภาพันธ์ 2567	72.2**	102.5	68.5	77.4	1.8
22 กุมภาพันธ์ 2567	71.8**	99.9	68.0	76.2	11.1**
23 กุมภาพันธ์ 2567	72.0**	104.0	68.3	76.6	10.6**
24 กุมภาพันธ์ 2567	67.7	95.2	61.1	75.7	9.5
25 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	91.9	60.6	68.4	4.6
26 กุมภาพันธ์ 2567	61.4	91.0	53.6	66.1	0.2
27 กุมภาพันธ์ 2567	70.3**	104.5	56.9	71.4	14.9**
28 กุมภาพันธ์ 2567	70.0**	102.7	57.5	71.9	16.4**
29 กุมภาพันธ์ 2567	70.9**	100.8	64.8	73.9	13.5**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 มีนาคม 2567	66.2	96.9	55.7	71.7	6.8
2 มีนาคม 2567	67.9	99.0	54.0	70.8	7.1
3 มีนาคม 2567	54.3	82.9	45.4	59.8	1.7
4 มีนาคม 2567	69.4	101.1	57.8	71.7	11.7**
5 มีนาคม 2567	69.3	97.4	61.3	71.9	11.3**
6 มีนาคม 2567	68.8	103.8	61.3	71.3	11.6**
7 มีนาคม 2567	69.4	103.2	61.6	71.8	13.6**
8 มีนาคม 2567	70.0**	102.9	61.5	72.0	14.5**
9 มีนาคม 2567	68.3	107.1	60.9	71.0	8.8
10 มีนาคม 2567	62.6	98.8	60.4	68.7	1.6
11 มีนาคม 2567	69.5	103.7	60.5	71.7	10.7**
12 มีนาคม 2567	70.2**	100.5	60.4	71.7	14.1**
13 มีนาคม 2567	68.9	101.0	60.2	71.0	13.5**
14 มีนาคม 2567	68.8	100.0	59.9	70.7	9.5
15 มีนาคม 2567	70.7**	104.2	59.9	72.1	10.7**
16 มีนาคม 2567	70.4**	103.4	60.7	72.1	16.2**
17 มีนาคม 2567	62.8	88.5	53.4	68.0	5.9
18 มีนาคม 2567	69.3	100.6	55.5	70.7	11.1**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 \text{ hr.}}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มีนาคม 2567	71.6**	104.0	62.0	73.3	13.0**
20 มีนาคม 2567	71.3**	106.4	61.7	73.9	13.1**
21 มีนาคม 2567	70.7**	98.4	61.1	72.5	14.3**
22 มีนาคม 2567	67.8	88.7	61.4	71.5	8.8
23 มีนาคม 2567	65.0	90.9	56.0	70.5	5.2
24 มีนาคม 2567	61.7	90.7	52.4	66.8	4.9
25 มีนาคม 2567	67.1	99.8	58.7	70.3	9.3
26 มีนาคม 2567	68.3	85.7	55.3	71.0	1.0
27 มีนาคม 2567	74.5**	100.9	56.1	75.4	17.4**
28 มีนาคม 2567	71.9**	108.6	59.9	73.5	7.3
29 มีนาคม 2567	67.7	93.7	59.8	71.4	9.2
30 มีนาคม 2567	65.6	80.4	53.8	68.4	2.6
31 มีนาคม 2567	63.8	89.9	49.7	67.3	6.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เกินไปตามมาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 เมษายน 2567	71.2**	103.5	42.4	71.3	10.2**
2 เมษายน 2567	70.3**	95.8	43.0	70.4	21.8**
3 เมษายน 2567	71.0**	100.1	43.7	71.1	22.2**
4 เมษายน 2567	73.1**	106.6	42.8	73.1	26.5**
5 เมษายน 2567	68.0	100.6	43.7	68.4	17.6**
6 เมษายน 2567	60.5	93.2	49.0	62.4	*
7 เมษายน 2567	59.6	79.5	49.7	62.7	7.7
8 เมษายน 2567	64.5	88.9	50.4	67.2	8.8
9 เมษายน 2567	65.2	99.7	49.5	66.8	3.9
10 เมษายน 2567	70.0**	102.1	51.4	70.6	13.8**
11 เมษายน 2567	68.3	92.8	53.6	69.1	21.1**
12 เมษายน 2567	56.7	89.5	49.8	61.8	*
13 เมษายน 2567	54.6	88.9	46.2	58.4	*
14 เมษายน 2567	53.9	89.9	48.8	59.1	*
15 เมษายน 2567	55.9	86.6	47.9	59.5	*
16 เมษายน 2567	57.7	76.1	48.8	62.5	*
17 เมษายน 2567	68.3	92.3	55.3	69.8	12.4**
18 เมษายน 2567	67.6	94.9	52.2	68.4	8.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปออร์เซ็นไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงกลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียงรบกวน
19 เมษายน 2567	68.1	96.0	50.7	68.6	10.7**
20 เมษายน 2567	72.0**	98.2	52.2	72.4	13.8**
21 เมษายน 2567	62.4	99.8	51.9	64.4	*
22 เมษายน 2567	70.8**	98.2	50.5	71.1	13.3**
23 เมษายน 2567	78.0**	102.1	50.9	78.1	28.3**
24 เมษายน 2567	85.3**	100.7	50.7	85.3	27.4**
25 เมษายน 2567	77.9**	99.5	51.4	78.4	25.3**
26 เมษายน 2567	69.1	105.6	51.9	69.8	6.9
27 เมษายน 2567	64.8	96.3	52.0	65.8	7.6
28 เมษายน 2567	60.1	100.7	51.7	68.1	*
29 เมษายน 2567	68.7	101.7	51.7	71.4	11.0**
30 เมษายน 2567	75.4**	112.8	51.3	75.6	20.9**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีกรรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 พฤษภาคม 2567	75.4**	112.8	51.3	75.6	19.5**
2 พฤษภาคม 2567	67.0	102.8	52.2	68.5	*
3 พฤษภาคม 2567	69.0	103.4	54.5	70.4	9.4
4 พฤษภาคม 2567	62.0	97.5	51.5	64.2	*
5 พฤษภาคม 2567	62.9	80.6	53.4	66.8	*
6 พฤษภาคม 2567	67.6	105.6	58.7	74.9	6.5
7 พฤษภาคม 2567	71.4**	107.2	58.4	76.5	12.1**
8 พฤษภาคม 2567	70.6**	105.0	62.5	76.8	9.4
9 พฤษภาคม 2567	70.2**	100.0	64.5	75.6	10.0
10 พฤษภาคม 2567	67.8	86.1	62.2	74.9	2.9
11 พฤษภาคม 2567	66.4	98.6	56.5	69.5	9.8
12 พฤษภาคม 2567	67.2	92.1	64.5	73.0	10.4**
13 พฤษภาคม 2567	66.9	94.3	58.4	73.8	10.7**
14 พฤษภาคม 2567	72.1**	97.5	65.2	78.6	9.9
15 พฤษภาคม 2567	70.9**	103.8	66.1	76.2	10.6**
16 พฤษภาคม 2567	69.1	96.7	63.6	72.4	10.1**
17 พฤษภาคม 2567	70.2**	101.0	65.5	74.4	9.8
18 พฤษภาคม 2567	69.0	101.1	62.1	72.5	9.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 พฤษภาคม 2567	67.4	100.0	61.9	71.2	8.3
20 พฤษภาคม 2567	66.9	98.3	61.5	72.8	*
21 พฤษภาคม 2567	68.1	103.8	61.3	74.4	8.4
22 พฤษภาคม 2567	73.8**	99.0	47.2	77.6	16.4**
23 พฤษภาคม 2567	67.8	91.8	48.8	77.5	6.7
24 พฤษภาคม 2567	78.2**	100.7	44.3	78.6	24.0**
25 พฤษภาคม 2567	63.5	107.1	44.6	64.7	*
26 พฤษภาคม 2567	70.9**	106.6	44.3	71.0	13.3**
27 พฤษภาคม 2567	67.1	98.2	43.5	67.3	10.8**
28 พฤษภาคม 2567	66.4	98.0	45.4	66.7	14.5**
29 พฤษภาคม 2567	70.2**	99.3	45.1	70.3	16.1**
30 พฤษภาคม 2567	70.9**	92.1	46.1	72.9	7.1
31 พฤษภาคม 2567	62.6	89.4	52.4	65.4	20.9**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปออร์เซ็นไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงกลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียงรบกวน
1 มิถุนายน 2567	69.9	97.1	47.6	70.1	13.1**
2 มิถุนายน 2567	71.4**	100.9	44.5	71.4	5.9
3 มิถุนายน 2567	51.3	87.3	44.3	55.7	*
4 มิถุนายน 2567	58.1	99.6	44.7	59.7	12.7**
5 มิถุนายน 2567	71.3**	102.4	45.4	71.4	14.2**
6 มิถุนายน 2567	65.7	97.7	43.6	65.9	6.9
7 มิถุนายน 2567	67.9	96.0	43.3	69.6	12.5**
8 มิถุนายน 2567	67.6	100.3	45.2	67.8	18.7**
9 มิถุนายน 2567	69.0	100.4	43.6	69.1	18.5**
10 มิถุนายน 2567	53.1	82.9	43.8	57.1	1.3
11 มิถุนายน 2567	61.6	105.3	43.5	62.3	8.4
12 มิถุนายน 2567	63.5	100.6	44.2	64.0	14.1**
13 มิถุนายน 2567	62.5	99.8	43.1	63.4	*
14 มิถุนายน 2567	59.6	94.9	43.8	60.6	2.4
15 มิถุนายน 2567	59.2	99.9	43.3	60.3	*
16 มิถุนายน 2567	59.7	101.2	45.4	60.8	*
17 มิถุนายน 2567	54.3	85.4	45.9	62.0	*
18 มิถุนายน 2567	59.7	94.0	43.9	60.8	6.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มิถุนายน 2567	64.3	95.3	45.6	64.8	9.1
20 มิถุนายน 2567	65.1	102.8	43.9	65.5	9.8
21 มิถุนายน 2567	60.9	97.5	44.4	61.9	14.0**
22 มิถุนายน 2567	64.7	97.5	48.8	65.5	3.6
23 มิถุนายน 2567	52.9	85.8	46.2	57.1	7.1
24 มิถุนายน 2567	63.9	97.0	49.8	65.7	*
25 มิถุนายน 2567	62.0	90.8	50.8	65.1	*
26 มิถุนายน 2567	61.8	95.7	50.8	64.6	*
27 มิถุนายน 2567	62.4	88.6	50.4	64.7	3.7
28 มิถุนายน 2567	68.6	103.8	53.5	76.9	2.5
29 มิถุนายน 2567	69.0	105.8	52.3	75.8	9.0
30 มิถุนายน 2567	73.1**	104.5	53.8	73.7	*
24 - 25 กรกฎาคม 2567	67.3	101.0	43.5	67.5	5.8
21 - 22 สิงหาคม 2567	71.7**	97.4	46.5	71.9	18.1**
3 - 4 กันยายน 2567	56.0	86.3	44.7	57.7	*
1 - 2 ตุลาคม 2567	68.3	106.1	50.3	70.6	6.5
4 - 5 พฤศจิกายน 2567	65.4	97.3	47.9	67.3	4.8
2 - 3 ธันวาคม 2567	70.0	103.7	46.8	70.2	8.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติด
กับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
6 - 7 มกราคม 2568	65.1	94.8	42.0	67.7	3.6
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	69.1	111.9	45.9	69.3	9.5
3 - 4 มีนาคม 2568	63.8	99.5	44.4	64.8	2.5
2 - 3 เมษายน 2568	69.9	103.6	58.9	72.3	8.5
6 - 7 พฤษภาคม 2568	65.7	97.0	42.6	67.1	8.0
4 - 5 มิถุนายน 2568	65.2	99.4	42.9	65.9	5.5
2 - 3 กรกฎาคม 2568	67.9	100.0	42.1	68.0	7.7
4 - 5 สิงหาคม 2568	66.5	97.2	43.1	66.7	8.9
4 - 5 กันยายน 2568	64.7	110.3	41.8	64.9	4.7
2-3 ตุลาคม 2568	63.4	111.8	39.6	66.9	9.4
3-4 พฤศจิกายน 2568	61.5	91.0	47.2	64.8	6.9
1-2 ธันวาคม 2568	58.2	88.0	49.9	61.3	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีกรรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
8 มกราคม 2567	63.1	87.5	47.3	65.4	2.9
9 มกราคม 2567	64.6	92.0	46.7	65.9	6.5
10 มกราคม 2567	64.2	94.1	49.3	65.9	4.5
11 มกราคม 2567	64.2	102.6	47.2	66.2	5.8
12 มกราคม 2567	64.0	91.8	47.4	66.1	1.6
13 มกราคม 2567	63.4	105.9	46.9	65.4	*
14 มกราคม 2567	61.3	98.1	46.7	69.0	4.5
15 มกราคม 2567	64.3	90.1	50.6	66.0	1.2
16 มกราคม 2567	64.1	104.9	47.7	65.9	3.8
17 มกราคม 2567	63.9	91.0	46.6	65.4	3.0
18 มกราคม 2567	63.4	103.0	41.8	64.2	*
19 มกราคม 2567	62.1	88.7	42.5	63.0	0.6
20 มกราคม 2567	60.6	93.0	43.4	62.6	3.2
21 มกราคม 2567	53.9	91.4	42.0	57.8	2.0
22 มกราคม 2567	63.5	94.2	47.7	65.3	2.9
23 มกราคม 2567	63.8	97.8	47.4	65.5	4.6
24 มกราคม 2567	64.2	101.7	49.5	65.9	1.3
25 มกราคม 2567	62.7	90.1	50.9	64.7	10.3**
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
26 มกราคม 2567	63.3	88.0	51.3	65.8	5.9
27 มกราคม 2567	64.0	92.0	48.1	65.9	2.9
28 มกราคม 2567	62.9	97.6	51.5	65.1	18.6**
29 มกราคม 2567	63.6	93.2	51.6	65.8	5.2
30 มกราคม 2567	61.1	91.5	51.8	64.2	8.4
31 มกราคม 2567	66.6	95.3	46.1	75.3	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานครเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	89.9	47.9	66.3	*
2 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	90.1	47.3	64.8	4.7
3 กุมภาพันธ์ 2567	60.8	88.7	47.5	62.7	8.1
4 กุมภาพันธ์ 2567	54.4	92.1	46.3	59.5	*
5 กุมภาพันธ์ 2567	59.4	89.6	43.4	62.1	4.4
6 กุมภาพันธ์ 2567	59.7	94.6	48.9	62.9	9.5
7 กุมภาพันธ์ 2567	62.7	89.9	48.7	64.7	*
8 กุมภาพันธ์ 2567	64.5	96.3	42.4	65.2	6.7
9 กุมภาพันธ์ 2567	61.0	92.4	40.9	62.3	4.8
10 กุมภาพันธ์ 2567	59.5	89.4	43.2	61.1	*
11 กุมภาพันธ์ 2567	56.2	97.6	43.5	60.8	5.3
12 กุมภาพันธ์ 2567	59.6	84.7	42.9	61.1	8.7
13 กุมภาพันธ์ 2567	63.6	91.5	42.3	64.6	7.5
14 กุมภาพันธ์ 2567	64.7	89.8	44.6	65.4	2.3
15 กุมภาพันธ์ 2567	63.1	88.2	44.3	64.0	5.9
16 กุมภาพันธ์ 2567	61.4	89.3	46.1	62.6	*
17 กุมภาพันธ์ 2567	61.9	94.2	43.7	62.7	1.4
18 กุมภาพันธ์ 2567	61.5	90.2	43.9	62.6	7.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานครเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	93.3	47.1	65.7	7.2
20 กุมภาพันธ์ 2567	59.7	87.5	42.6	61.3	*
21 กุมภาพันธ์ 2567	62.0	97.0	43.4	62.9	*
22 กุมภาพันธ์ 2567	63.1	92.1	43.4	63.9	*
23 กุมภาพันธ์ 2567	63.5	89.1	43.2	64.2	7.1
24 กุมภาพันธ์ 2567	55.6	93.4	43.4	58.3	6.6
25 กุมภาพันธ์ 2567	55.9	98.0	42.0	58.7	2.7
26 กุมภาพันธ์ 2567	57.4	85.0	43.2	59.6	*
27 กุมภาพันธ์ 2567	65.0	94.6	42.2	65.5	9.2
28 กุมภาพันธ์ 2567	62.7	92.4	43.6	63.5	4.8
29 กุมภาพันธ์ 2567	62.3	93.5	44.6	63.2	5.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 มีนาคม 2567	62.2	87.2	48.4	64.2	*
2 มีนาคม 2567	60.3	85.8	44.7	61.8	4.6
3 มีนาคม 2567	55.8	91.4	44.8	59.4	6.6
4 มีนาคม 2567	61.2	94.0	45.3	63.1	*
5 มีนาคม 2567	62.4	93.5	43.3	63.6	1.9
6 มีนาคม 2567	60.5	96.6	44.4	61.9	*
7 มีนาคม 2567	60.7	94.5	43.0	61.7	*
8 มีนาคม 2567	62.3	97.0	44.8	63.7	*
9 มีนาคม 2567	64.5	98.4	44.2	66.0	*
10 มีนาคม 2567	58.6	97.3	43.7	62.8	5.7
11 มีนาคม 2567	64.6	98.2	43.5	66.0	2.7
12 มีนาคม 2567	64.6	99.2	43.8	67.1	*
13 มีนาคม 2567	63.0	99.0	43.9	65.3	4.8
14 มีนาคม 2567	62.2	96.1	43.6	64.9	5.7
15 มีนาคม 2567	62.8	97.9	44.8	65.5	9.3
16 มีนาคม 2567	62.0	91.4	48.4	64.0	*
17 มีนาคม 2567	60.7	87.0	47.5	65.8	4.4
18 มีนาคม 2567	63.7	88.8	54.3	70.1	6.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานครเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มีนาคม 2567	65.2	103.5	47.4	71.6	4.3
20 มีนาคม 2567	61.5	87.7	43.0	62.3	1.8
21 มีนาคม 2567	63.1	99.0	43.5	63.8	2.7
22 มีนาคม 2567	62.6	90.4	43.8	63.7	8.0
23 มีนาคม 2567	62.1	87.7	43.7	63.1	6.0
24 มีนาคม 2567	54.8	86.1	43.3	58.2	*
25 มีนาคม 2567	64.0	99.1	47.4	67.0	5.7
26 มีนาคม 2567	63.7	97.6	42.6	65.2	4.3
27 มีนาคม 2567	63.5	97.4	46.9	64.8	0.8
28 มีนาคม 2567	63.8	93.1	46.2	64.9	4.5
29 มีนาคม 2567	61.1	90.2	51.1	65.9	*
30 มีนาคม 2567	63.4	93.8	53.8	66.0	*
31 มีนาคม 2567	60.0	89.1	52.3	63.7	0.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 เมษายน 2567	56.3	90.4	46.0	59.0	*
2 เมษายน 2567	62.8	95.7	44.7	64.0	*
3 เมษายน 2567	61.9	92.8	45.9	63.3	*
4 เมษายน 2567	62.3	99.3	45.0	63.6	*
5 เมษายน 2567	63.2	96.0	45.6	64.3	0.5
6 เมษายน 2567	61.2	101.6	44.4	63.8	*
7 เมษายน 2567	57.4	95.0	43.9	61.4	5.0
8 เมษายน 2567	65.8	101.7	49.4	67.3	24.2**
9 เมษายน 2567	55.3	88.7	49.1	59.1	7.2
10 เมษายน 2567	60.2	81.1	48.0	64.8	*
11 เมษายน 2567	58.4	87.8	48.4	62.1	*
12 เมษายน 2567	62.9	101.1	46.0	65.3	15.9**
13 เมษายน 2567	60.0	98.8	46.1	63.2	6.8
14 เมษายน 2567	58.9	95.7	44.4	63.5	6.2
15 เมษายน 2567	54.3	73.4	47.0	59.6	*
16 เมษายน 2567	57.3	83.5	48.5	62.3	6.4
17 เมษายน 2567	65.3	96.0	46.0	66.0	*
18 เมษายน 2567	63.5	98.3	46.5	64.5	2.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 เมษายน 2567	63.5	94.3	49.0	65.4	*
20 เมษายน 2567	65.4	95.9	49.8	66.7	4.7
21 เมษายน 2567	58.1	82.8	49.2	63.0	*
22 เมษายน 2567	65.1	98.9	48.9	66.7	9.1
23 เมษายน 2567	67.0	94.8	49.4	68.0	10.3**
24 เมษายน 2567	71.4**	93.2	49.5	71.8	14.0**
25 เมษายน 2567	64.7	90.7	49.3	67.1	7.2
26 เมษายน 2567	62.7	104.8	49.5	65.0	*
27 เมษายน 2567	61.1	94.6	49.7	64.3	2.4
28 เมษายน 2567	61.3	92.8	49.5	63.8	15.2**
29 เมษายน 2567	64.6	109.2	49.8	66.6	10.9**
30 เมษายน 2567	61.9	91.5	49.7	64.6	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีกรรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 พฤษภาคม 2567	61.9	91.5	49.4	65.0	*
2 พฤษภาคม 2567	63.2	93.7	49.6	66.0	*
3 พฤษภาคม 2567	61.9	96.4	50.1	65.1	1.0
4 พฤษภาคม 2567	59.9	92.3	49.7	63.2	*
5 พฤษภาคม 2567	61.3	90.5	52.3	64.9	6.5
6 พฤษภาคม 2567	62.3	96.9	49.5	66.2	6.9
7 พฤษภาคม 2567	63.5	105.6	48.7	66.5	1.4
8 พฤษภาคม 2567	62.4	89.9	49.9	65.3	0.1
9 พฤษภาคม 2567	63.1	97.5	51.1	65.7	*
10 พฤษภาคม 2567	60.6	92.7	48.5	63.6	2.0
11 พฤษภาคม 2567	61.5	97.7	47.7	64.2	*
12 พฤษภาคม 2567	61.5	90.4	48.8	64.9	13.2**
13 พฤษภาคม 2567	63.5	92.3	51.4	66.4	*
14 พฤษภาคม 2567	63.5	88.4	50.2	66.3	1.3
15 พฤษภาคม 2567	64.3	94.0	49.2	66.3	*
16 พฤษภาคม 2567	65.0	96.3	49.3	66.7	5.1
17 พฤษภาคม 2567	65.6	97.5	48.1	67.8	6.1
18 พฤษภาคม 2567	62.2	88.0	48.9	64.5	5.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เกินไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานครเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 พฤษภาคม 2567	62.9	100.1	51.8	67.3	2.7
20 พฤษภาคม 2567	63.9	90.2	48.3	68.0	0.4
21 พฤษภาคม 2567	65.8	102.2	56.3	68.0	*
22 พฤษภาคม 2567	60.1	88.3	52.7	66.0	0.9
23 พฤษภาคม 2567	64.5	91.4	50.7	67.3	*
24 พฤษภาคม 2567	62.1	107.9	51.5	65.0	*
25 พฤษภาคม 2567	62.4	90.2	51.6	64.8	*
26 พฤษภาคม 2567	57.8	79.8	50.1	63.5	2.9
27 พฤษภาคม 2567	62.9	90.3	52.0	65.3	0.3
28 พฤษภาคม 2567	64.4	88.6	52.2	66.3	0.3
29 พฤษภาคม 2567	62.7	94.4	50.1	65.0	5.8
30 พฤษภาคม 2567	65.6	90.8	53.0	68.1	*
31 พฤษภาคม 2567	62.6	89.4	52.4	65.4	7.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานครเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 มิถุนายน 2567	62.6	89.4	52.4	65.4	7.4
2 มิถุนายน 2567	62.5	89.2	51.6	64.7	*
3 มิถุนายน 2567	58.4	95.2	51.4	63.0	*
4 มิถุนายน 2567	59.5	84.3	51.7	63.3	0.8
5 มิถุนายน 2567	63.2	91.3	51.9	65.7	*
6 มิถุนายน 2567	62.9	94.6	50.3	65.2	3.8
7 มิถุนายน 2567	62.7	90.4	50.0	65.6	*
8 มิถุนายน 2567	61.6	90.8	51.0	64.6	5.8
9 มิถุนายน 2567	61.9	88.6	50.3	64.3	3.9
10 มิถุนายน 2567	60.6	98.0	50.5	67.0	1.6
11 มิถุนายน 2567	61.2	92.4	50.2	64.0	*
12 มิถุนายน 2567	61.1	88.3	50.8	63.9	4.8
13 มิถุนายน 2567	62.1	91.6	50.5	64.7	*
14 มิถุนายน 2567	61.1	86.7	49.0	63.5	*
15 มิถุนายน 2567	60.8	88.2	48.7	63.5	5.9
16 มิถุนายน 2567	60.7	90.1	46.6	63.2	7.2
17 มิถุนายน 2567	60.2	90.0	48.5	64.1	1.1
18 มิถุนายน 2567	61.1	92.0	52.8	64.5	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มิถุนายน 2567	60.8	90.3	51.6	64.4	*
20 มิถุนายน 2567	63.0	89.1	51.1	65.1	3.3
21 มิถุนายน 2567	62.4	94.0	50.5	65.2	9.3
22 มิถุนายน 2567	61.1	85.8	50.9	64.1	3.7
23 มิถุนายน 2567	61.8	101.1	46.5	63.5	1.2
24 มิถุนายน 2567	58.5	89.1	49.1	62.6	2.1
25 มิถุนายน 2567	61.7	90.9	49.8	64.3	*
26 มิถุนายน 2567	62.0	90.8	50.8	64.8	*
27 มิถุนายน 2567	61.8	95.7	50.8	64.6	*
28 มิถุนายน 2567	62.4	88.6	50.4	64.7	3.7
29 มิถุนายน 2567	62.5	94.9	50.6	66.5	*
30 มิถุนายน 2567	61.9	94.0	50.3	66.0	1.2
24 - 25 กรกฎาคม 2567	61.9	89.6	52.0	65.2	1.2
21 - 22 สิงหาคม 2567	62.1	92.3	49.1	64.5	*
3 - 4 กันยายน 2567	71.8**	104.8	58.4	73.7	13.3**
1 - 2 ตุลาคม 2567	64.1	97.8	55.0	69.9	*
4 - 5 พฤศจิกายน 2567	62.6	91.1	49.9	65.8	5.9
2 - 3 ธันวาคม 2567	61.5	95.5	46.9	63.5	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็ง
กรุงเทพมหานคร เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
6 - 7 มกราคม 2568	66.4	97.6	40.2	67.1	5.0
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	64.0	97.8	55.0	69.9	*
3 - 4 มีนาคม 2568	60.1	90.4	44.3	62.4	*
2 - 3 เมษายน 2568	65.4	112.3	52.5	68.4	9.8
6 - 7 พฤษภาคม 2568	51.4	95.9	31.1	54.1	*
4 - 5 มิถุนายน 2568	61.2	95.5	51.5	66.5	*
2 - 3 กรกฎาคม 2568	66.4	102.9	51.2	71.1	*
4 - 5 สิงหาคม 2568	69.1	93.8	54.2	70.9	10.0
4 - 5 กันยายน 2568	65.4	93.9	60.3	72.4	3.2
2-3 ตุลาคม 2568	59.2	91.9	42.5	63.1	*
3-4 พฤศจิกายน 2568	55.9	78.8	42.0	61.3	*
1-2 ธันวาคม 2568	55.5	83.3	49.7	60.9	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีกรรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
8 มกราคม 2567	63.8	98.9	44.3	64.8	7.2
9 มกราคม 2567	66.6	94.4	40.9	66.9	7.3
10 มกราคม 2567	65.6	98.0	43.2	66.1	9.9
11 มกราคม 2567	64.4	95.7	41.5	65.2	3.4
12 มกราคม 2567	65.5	90.8	42.8	66.2	0.1
13 มกราคม 2567	63.4	89.7	41.2	64.2	2.9
14 มกราคม 2567	54.8	90.3	41.2	58.2	7.2
15 มกราคม 2567	62.9	90.8	41.7	63.4	2.1
16 มกราคม 2567	63.9	96.1	42.1	64.7	5.0
17 มกราคม 2567	63.8	91.3	42.4	64.9	2.4
18 มกราคม 2567	63.4	88.4	47.7	65.4	*
19 มกราคม 2567	62.9	89.2	47.6	64.6	3.4
20 มกราคม 2567	62.2	88.1	48.7	64.6	*
21 มกราคม 2567	58.8	86.4	46.8	62.3	0.4
22 มกราคม 2567	63.6	94.2	50.1	65.7	3.5
23 มกราคม 2567	66.9	98.5	45.8	69.3	7.5
24 มกราคม 2567	65.0	110.6	48.6	67.2	8.3
25 มกราคม 2567	64.0	93.3	48.4	65.8	9.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
26 มกราคม 2567	58.5	95.0	41.4	59.4	*
27 มกราคม 2567	57.4	93.3	41.4	58.8	4.8
28 มกราคม 2567	56.3	88.5	44.3	58.1	*
29 มกราคม 2567	60.1	95.6	45.6	61.5	*
30 มกราคม 2567	61.0	92.6	50.9	63.5	8.1
31 มกราคม 2567	63.9	90.3	50.6	65.9	4.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะรุ้งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	89.9	47.9	66.3	*
2 กุมภาพันธ์ 2567	64.5	91.6	47.3	66.2	6.0
3 กุมภาพันธ์ 2567	63.4	93.7	49.8	65.5	*
4 กุมภาพันธ์ 2567	58.5	90.3	48.3	62.5	*
5 กุมภาพันธ์ 2567	61.3	90.3	49.3	64.2	*
6 กุมภาพันธ์ 2567	62.9	88.2	48.6	65.2	*
7 กุมภาพันธ์ 2567	64.4	87.3	51.3	66.6	7.1
8 กุมภาพันธ์ 2567	64.4	100.1	50.2	66.1	2.9
9 กุมภาพันธ์ 2567	64.9	89.2	49.0	66.6	2.8
10 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	86.0	48.2	64.7	*
11 กุมภาพันธ์ 2567	59.7	88.3	48.8	63.0	*
12 กุมภาพันธ์ 2567	62.8	87.3	48.4	64.8	9.2
13 กุมภาพันธ์ 2567	63.1	90.0	48.7	65.0	*
14 กุมภาพันธ์ 2567	63.6	88.2	48.2	65.5	*
15 กุมภาพันธ์ 2567	65.2	91.0	48.1	66.7	4.5
16 กุมภาพันธ์ 2567	62.3	88.6	46.8	64.6	3.9
17 กุมภาพันธ์ 2567	60.6	92.9	42.4	61.4	3.7
18 กุมภาพันธ์ 2567	61.1	88.9	42.6	62.0	9.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 กุมภาพันธ์ 2567	64.0	89.2	47.6	65.4	5.0
20 กุมภาพันธ์ 2567	62.8	87.1	51.0	65.5	*
21 กุมภาพันธ์ 2567	64.5	90.0	52.9	66.7	2.9
22 กุมภาพันธ์ 2567	64.7	94.3	52.5	66.6	*
23 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	89.9	52.0	66.5	1.5
24 กุมภาพันธ์ 2567	59.6	94.6	52.1	64.1	1.9
25 กุมภาพันธ์ 2567	58.8	89.5	50.5	62.7	*
26 กุมภาพันธ์ 2567	59.2	87.3	50.5	62.7	3.6
27 กุมภาพันธ์ 2567	64.4	94.2	49.9	66.3	0.1
28 กุมภาพันธ์ 2567	63.8	91.6	50.3	65.7	*
29 กุมภาพันธ์ 2567	63.4	87.6	52.0	65.6	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 มีนาคม 2567	63.8	87.4	51.9	65.9	2.4
2 มีนาคม 2567	62.8	94.3	51.4	65.3	*
3 มีนาคม 2567	62.5	92.5	50.7	64.9	*
4 มีนาคม 2567	62.1	92.1	49.4	64.0	*
5 มีนาคม 2567	63.8	89.4	49.5	65.9	*
6 มีนาคม 2567	63.4	87.5	50.5	65.5	*
7 มีนาคม 2567	63.6	89.9	50.1	65.5	*
8 มีนาคม 2567	61.9	102.4	49.2	64.1	7.5
9 มีนาคม 2567	63.8	93.4	44.6	64.6	*
10 มีนาคม 2567	59.9	90.8	47.0	62.7	*
11 มีนาคม 2567	63.6	91.1	42.8	64.4	2.2
12 มีนาคม 2567	65.6	93.1	49.5	67.0	3.7
13 มีนาคม 2567	64.3	108.0	49.7	66.2	1.5
14 มีนาคม 2567	63.9	96.7	49.5	66.3	1.6
15 มีนาคม 2567	64.5	99.5	49.8	66.2	*
16 มีนาคม 2567	63.6	93.0	50.0	65.6	*
17 มีนาคม 2567	61.0	85.2	49.1	65.6	*
18 มีนาคม 2567	65.3	103.3	52.2	69.9	0.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มีนาคม 2567	64.4	92.7	49.6	66.0	2.1
20 มีนาคม 2567	64.8	89.7	50.3	67.5	4.6
21 มีนาคม 2567	64.4	88.5	49.9	66.1	5.4
22 มีนาคม 2567	65.0	89.9	48.8	66.7	3.4
23 มีนาคม 2567	65.3	94.3	49.9	66.8	4.8
24 มีนาคม 2567	56.5	98.9	44.8	60.3	8.4
25 มีนาคม 2567	65.5	95.2	50.4	66.9	7.0
26 มีนาคม 2567	64.8	89.4	48.8	66.3	6.2
27 มีนาคม 2567	64.5	90.5	50.9	66.5	*
28 มีนาคม 2567	64.6	90.8	50.1	66.4	*
29 มีนาคม 2567	60.1	102.2	41.0	61.3	5.8
30 มีนาคม 2567	60.6	95.6	44.8	62.8	5.0
31 มีนาคม 2567	61.9	97.7	49.3	66.0	6.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ: - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 เมษายน 2567	63.8	94.7	49.2	66.1	*
2 เมษายน 2567	63.2	87.2	49.7	65.5	*
3 เมษายน 2567	64.0	99.6	50.1	66.3	0.3
4 เมษายน 2567	63.8	90.4	49.9	66.0	0.6
5 เมษายน 2567	63.7	94.0	49.2	66.0	0.7
6 เมษายน 2567	60.0	103.7	49.1	63.8	*
7 เมษายน 2567	59.8	97.7	48.8	64.4	8.0
8 เมษายน 2567	61.7	92.8	49.2	64.3	9.9
9 เมษายน 2567	63.4	94.1	49.7	65.5	1.9
10 เมษายน 2567	63.7	90.9	50.4	66.2	*
11 เมษายน 2567	61.2	90.4	50.5	63.9	*
12 เมษายน 2567	59.6	96.1	49.6	63.3	*
13 เมษายน 2567	68.4	108.3	48.0	78.1	*
14 เมษายน 2567	58.0	86.7	48.0	62.5	3.8
13 เมษายน 2567	56.4	81.7	49.4	61.9	*
16 เมษายน 2567	57.2	84.3	49.2	63.5	*
17 เมษายน 2567	63.8	94.0	49.2	65.8	*
18 เมษายน 2567	63.8	93.2	49.8	66.0	0.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เกินไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 เมษายน 2567	62.4	91.1	45.4	63.7	0.3
20 เมษายน 2567	63.5	95.2	44.8	64.7	*
21 เมษายน 2567	58.9	94.5	49.7	62.3	4.6
22 เมษายน 2567	63.5	99.3	44.0	64.8	4.2
23 เมษายน 2567	64.6	96.6	44.7	65.9	6.7
24 เมษายน 2567	65.5	96.1	44.5	66.5	8.8
25 เมษายน 2567	63.4	100.4	45.4	66.0	*
26 เมษายน 2567	61.6	97.8	45.4	64.0	*
27 เมษายน 2567	59.7	93.1	46.0	62.3	*
28 เมษายน 2567	67.8	103.0	48.0	68.4	24.2**
29 เมษายน 2567	62.0	95.7	45.8	63.8	6.3
30 เมษายน 2567	60.9	94.2	46.5	63.0	8.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีกรรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 พฤษภาคม 2567	61.0	94.2	46.5	63.1	8.2
2 พฤษภาคม 2567	61.9	102.0	45.4	64.8	14.7**
3 พฤษภาคม 2567	60.8	96.4	45.8	64.1	1.3
4 พฤษภาคม 2567	60.8	103.0	46.0	64.6	4.5
5 พฤษภาคม 2567	59.3	100.4	44.7	63.3	10.0
6 พฤษภาคม 2567	59.5	96.8	45.1	62.6	6.6
7 พฤษภาคม 2567	61.9	96.4	44.5	63.8	*
8 พฤษภาคม 2567	61.9	100.7	46.2	64.3	4.4
9 พฤษภาคม 2567	63.6	99.3	44.5	65.0	9.9
10 พฤษภาคม 2567	59.4	97.7	46.2	62.8	*
11 พฤษภาคม 2567	59.9	95.0	45.4	62.1	*
12 พฤษภาคม 2567	65.1	95.8	44.5	65.9	18.4**
13 พฤษภาคม 2567	62.1	92.6	47.4	63.8	7.9
14 พฤษภาคม 2567	62.2	96.1	46.4	65.1	3.4
15 พฤษภาคม 2567	63.5	93.3	45.8	65.4	13.0**
16 พฤษภาคม 2567	65.3	99.8	44.7	66.0	3.3
17 พฤษภาคม 2567	63.6	105.9	47.5	68.1	1.4
18 พฤษภาคม 2567	62.4	104.0	47.7	66.3	6.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล

เฉพาะทางมะรุ้งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 พฤษภาคม 2567	66.2	95.3	50.7	68.7	1.7
20 พฤษภาคม 2567	61.8	94.4	45.8	64.2	8.2
21 พฤษภาคม 2567	62.4	87.7	50.0	64.1	*
22 พฤษภาคม 2567	63.5	92.1	44.9	68.9	9.2
23 พฤษภาคม 2567	56.5	89.8	47.6	63.5	3.3
24 พฤษภาคม 2567	59.0	95.9	46.4	63.2	*
25 พฤษภาคม 2567	60.6	97.1	43.9	61.7	*
26 พฤษภาคม 2567	62.9	99.0	46.6	64.8	5.4
27 พฤษภาคม 2567	60.1	99.7	44.2	63.2	1.5
28 พฤษภาคม 2567	61.8	102.8	46.3	63.6	5.9
29 พฤษภาคม 2567	62.1	97.1	45.9	64.7	8.8
30 พฤษภาคม 2567	59.6	96.0	47.8	67.6	1.7
31 พฤษภาคม 2567	65.1	99.5	46.8	67.5	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
1 มิถุนายน 2567	59.7	103.7	46.9	61.4	*
2 มิถุนายน 2567	59.7	100.5	44.2	61.0	8.6
3 มิถุนายน 2567	58.3	109.5	42.5	63.9	7.5
4 มิถุนายน 2567	54.7	97.2	44.4	59.6	*
5 มิถุนายน 2567	59.5	99.8	45.0	62.9	*
6 มิถุนายน 2567	59.1	95.3	43.5	60.7	5.7
7 มิถุนายน 2567	58.7	93.5	43.7	63.3	0.2
8 มิถุนายน 2567	58.1	94.4	45.2	61.3	5.8
9 มิถุนายน 2567	57.2	93.0	44.0	59.9	*
10 มิถุนายน 2567	56.1	96.3	44.7	60.1	6.7
11 มิถุนายน 2567	60.3	113.2	43.0	64.4	15.9**
12 มิถุนายน 2567	58.2	93.5	42.9	60.6	*
13 มิถุนายน 2567	58.1	93.8	44.7	59.8	*
14 มิถุนายน 2567	57.4	92.8	42.9	59.2	*
15 มิถุนายน 2567	58.2	93.6	42.5	60.2	*
16 มิถุนายน 2567	58.6	92.5	42.1	60.4	*
17 มิถุนายน 2567	59.6	100.5	43.8	62.7	8.9
18 มิถุนายน 2567	57.4	94.8	41.8	58.9	4.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่ปฏิบัติตามที่มาตรฐานกำหนด

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
19 มิถุนายน 2567	58.1	98.1	42.5	59.9	6.7
20 มิถุนายน 2567	60.3	101.7	42.2	61.3	*
21 มิถุนายน 2567	56.9	98.0	43.9	59.1	0.5
22 มิถุนายน 2567	57.6	92.7	44.7	59.6	*
23 มิถุนายน 2567	59.9	88.6	45.4	61.5	4.2
24 มิถุนายน 2567	56.4	96.2	44.6	60.4	6.0
25 มิถุนายน 2567	58.6	105.6	43.0	60.2	*
26 มิถุนายน 2567	60.8	95.2	44.5	63.8	*
27 มิถุนายน 2567	60.9	108.6	50.9	63.9	6.5
28 มิถุนายน 2567	59.4	97.7	43.0	61.3	1.7
29 มิถุนายน 2567	61.4	100.0	45.5	67.9	1.5
30 มิถุนายน 2567	61.9	98.7	46.4	67.9	8.2
24 - 25 กรกฎาคม 2567	52.0	94.9	35.6	55.4	1.5
21 - 22 สิงหาคม 2567	55.2	82.2	37.9	56.9	*
3 - 4 กันยายน 2567	57.8	89.9	42.9	61.2	5.3
1 - 2 ตุลาคม 2567	60.7	93.8	49.3	67.5	*
4 - 5 พฤศจิกายน 2567	60.3	93.1	42.2	61.8	1.9
2 - 3 ธันวาคม 2567	60.6	84.7	48.9	63.0	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

**ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาล
เฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568**

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียง กลางวัน – กลางคืน (L_{dn})	ระดับเสียง รบกวน
6 - 7 มกราคม 2568	62.6	91.5	55.4	67.2	*
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	60.7	93.8	49.3	67.5	*
3 - 4 มีนาคม 2568	60.4	92.4	51.4	65.4	*
2 - 3 เมษายน 2568	62.1	87.6	49.2	65.9	*
6 - 7 พฤษภาคม 2568	68.0	110.0	50.1	72.3	0.1
4 - 5 มิถุนายน 2568	61.3	88.2	44.4	62.8	*
2 - 3 กรกฎาคม 2568	64.0	95.0	60.0	69.4	*
4 - 5 สิงหาคม 2568	61.4	83.0	51.9	65.1	*
4 - 5 กันยายน 2568	64.0	97.8	55.0	69.9	*
2-3 ตุลาคม 2568	60.5	91.5	49.6	65.3	8.3
3-4 พฤศจิกายน 2568	55.1	95.9	46.3	60.6	*
1-2 ธันวาคม 2568	55.8	83.3	48.9	61.1	1.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10^{2/}

มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

* ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ชุมชน

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90})
21 - 22 มีนาคม 2567	57.4	98.3	41.7
3 - 4 เมษายน 2567	59.7	88.2	46.8
3 - 4 พฤษภาคม 2567	53.8	77.5	44.2
4 - 5 มิถุนายน 2567	59.7	88.2	46.8
1 - 2 กรกฎาคม 2567	59.5	82.1	59.0
5 - 6 สิงหาคม 2567	53.3	83.7	42.3
3 - 4 กันยายน 2567	60.2	88.0	49.8
1 - 2 ตุลาคม 2567	62.7	92.4	53.5
4-5 พฤศจิกายน 2567	57.5	85.3	53.7
2 - 3 ธันวาคม 2567	58.9	91.0	54.5
6 - 7 มกราคม 2568	55.6	79.1	52.0
3 - 4 กุมภาพันธ์ 2568	54.1	85.8	51.3
3 - 4 มีนาคม 2568	59.3	92.3	54.1
2 - 3 เมษายน 2568	66.8	109.3	51.9
6 - 7 พฤษภาคม 2568	52.4	82.5	43.7
4 - 5 มิถุนายน 2568	52.6	75.7	46.4
2 - 3 กรกฎาคม 2568	64.1	102.5	59.3
4 - 5 สิงหาคม 2568	62.8	88.0	53.3
4 - 5 กันยายน 2568	63.3	87.1	61.9
2-3 ตุลาคม 2568	60.0	88.7	44.9
3-4 พฤศจิกายน 2568	53.1	82.6	44.2
15-16 ธันวาคม 2568	65.3	96.6	50.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-

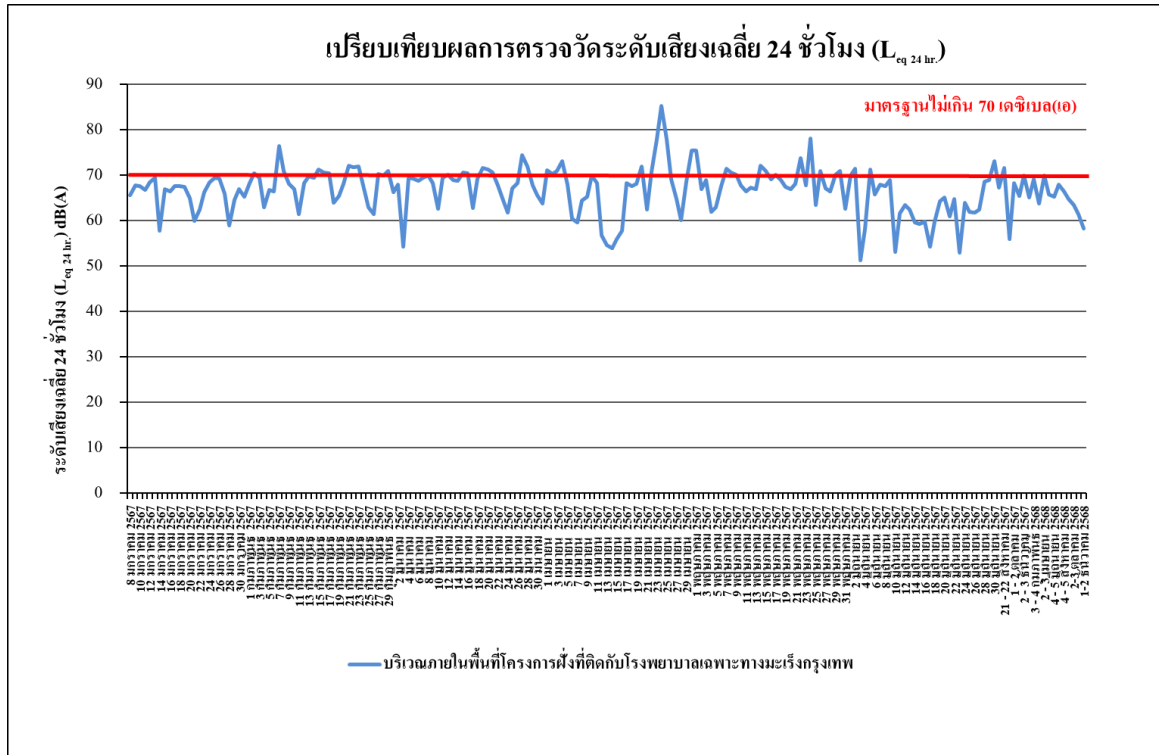
มาตรฐาน ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

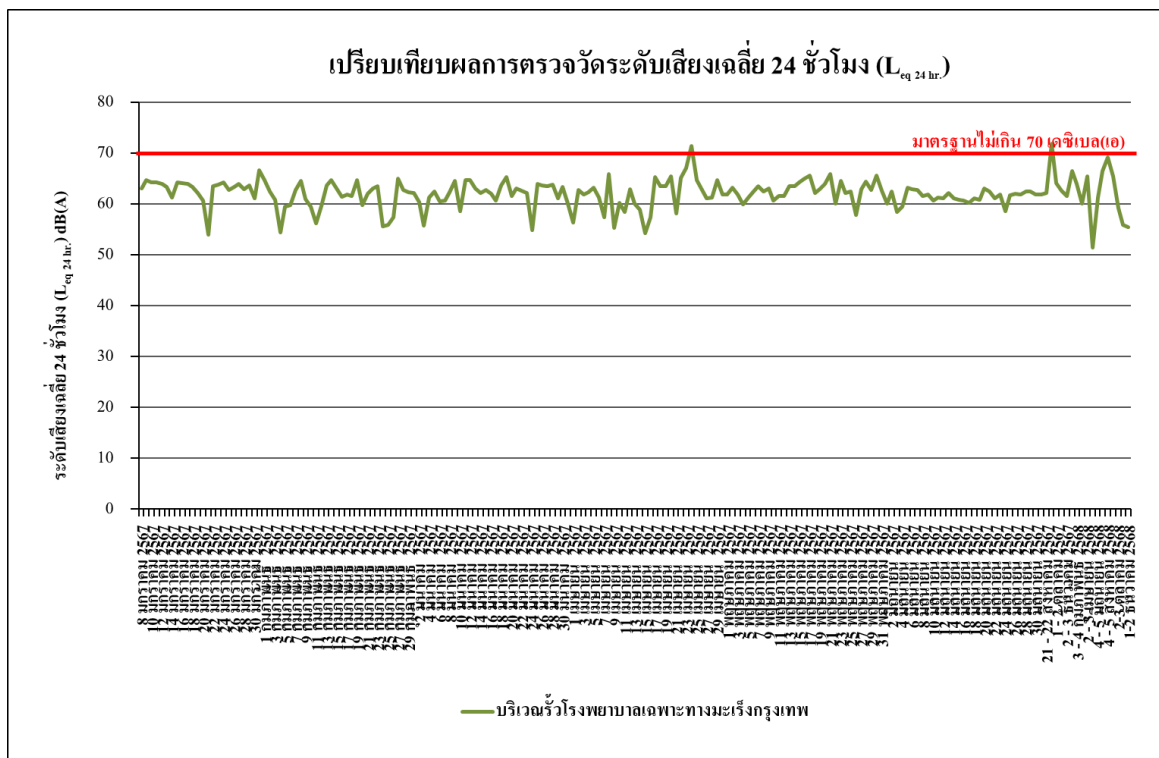
หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



รูปที่ 4.4-42 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

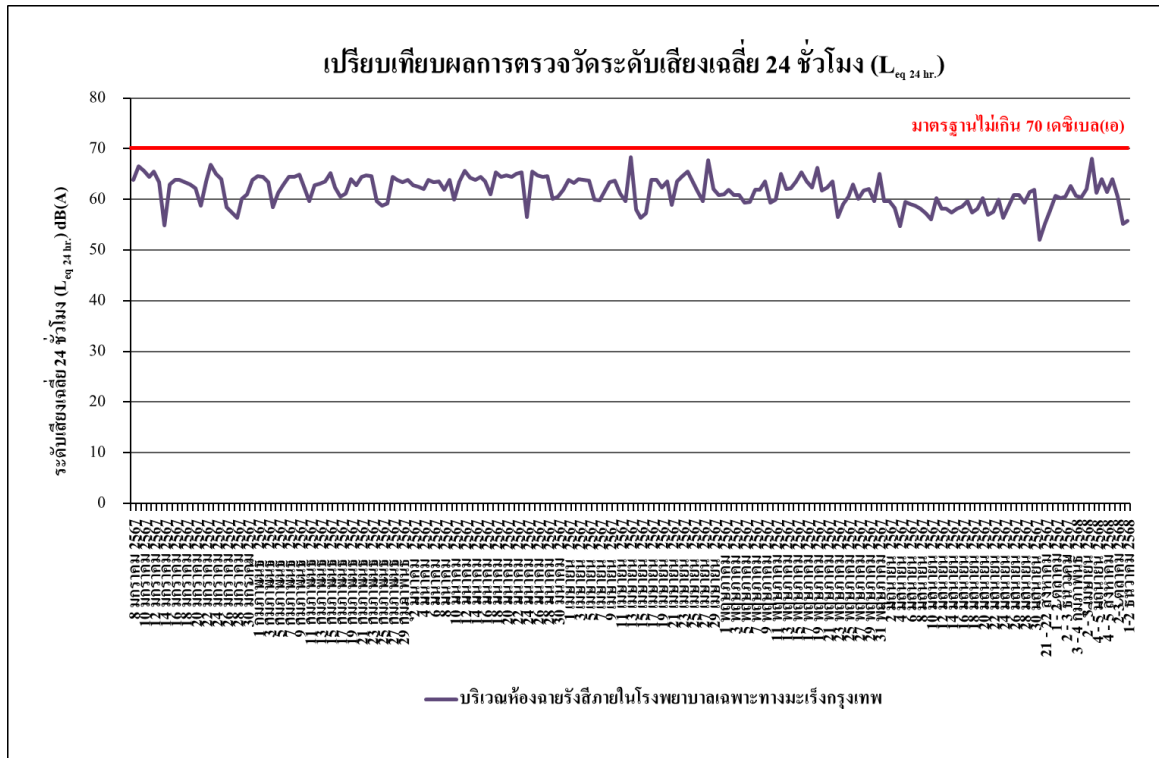
บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-43 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

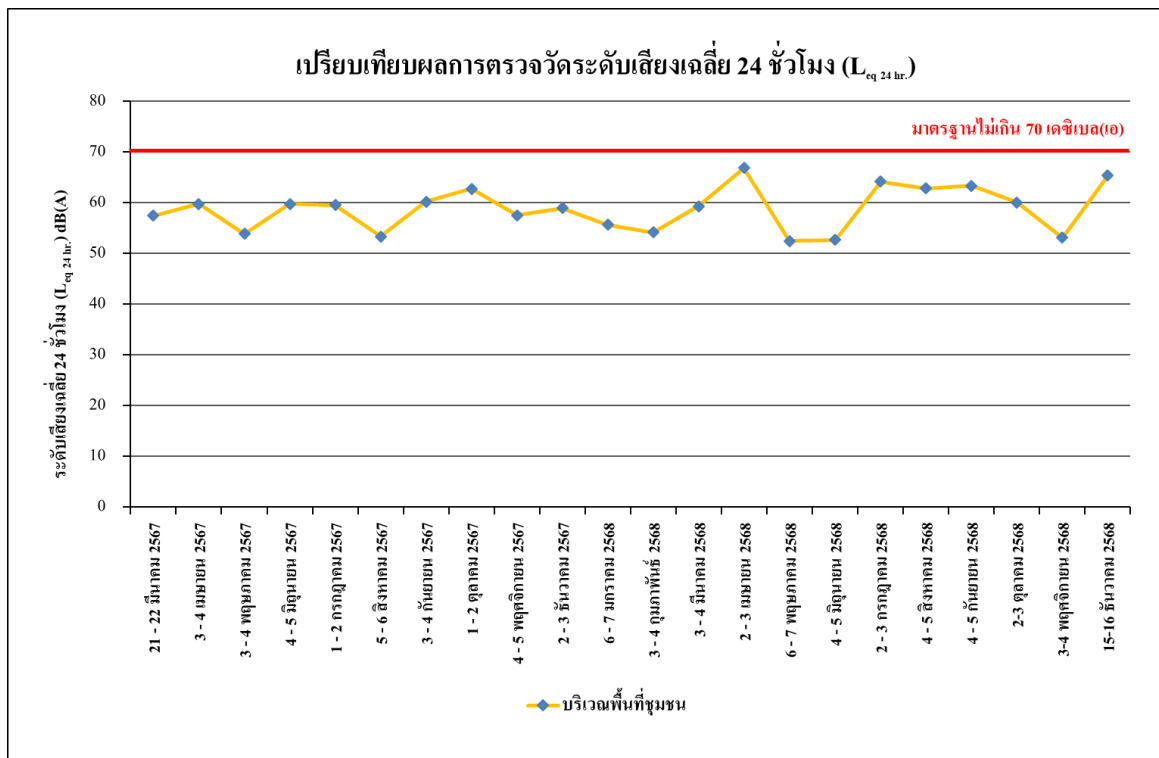
บริเวณรั้ว โรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-44 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr.}$)

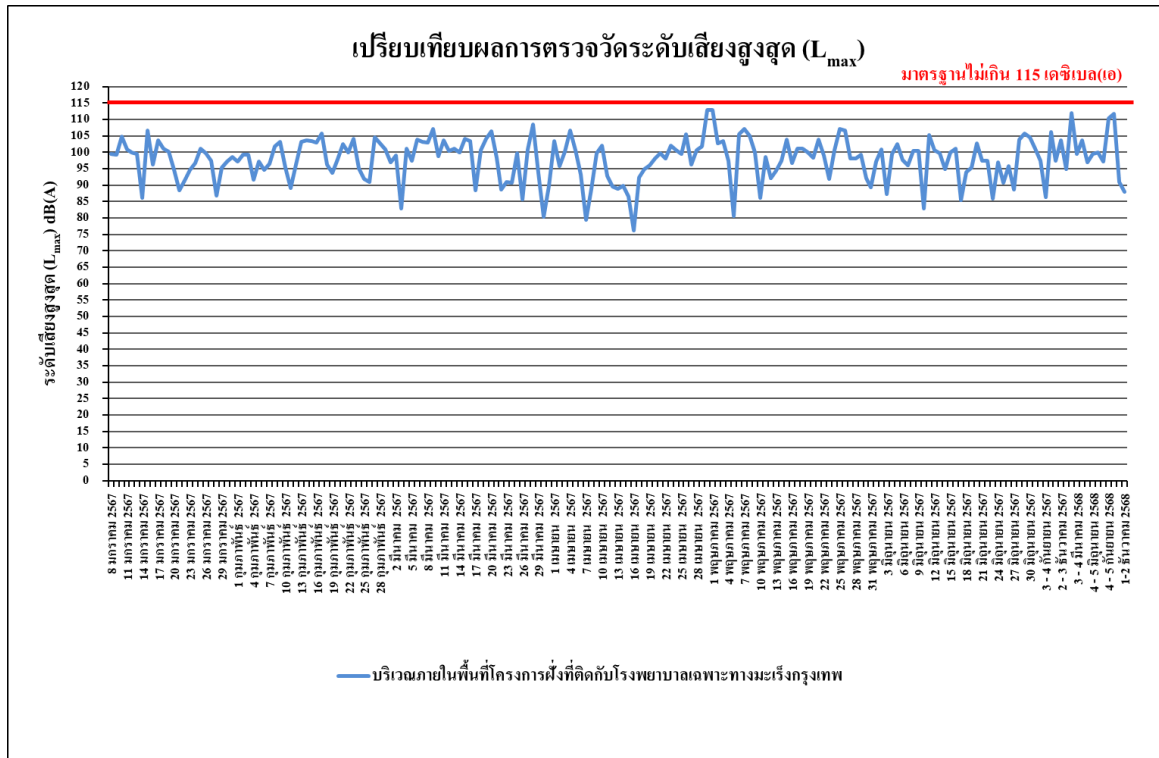
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-45 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr.}$)

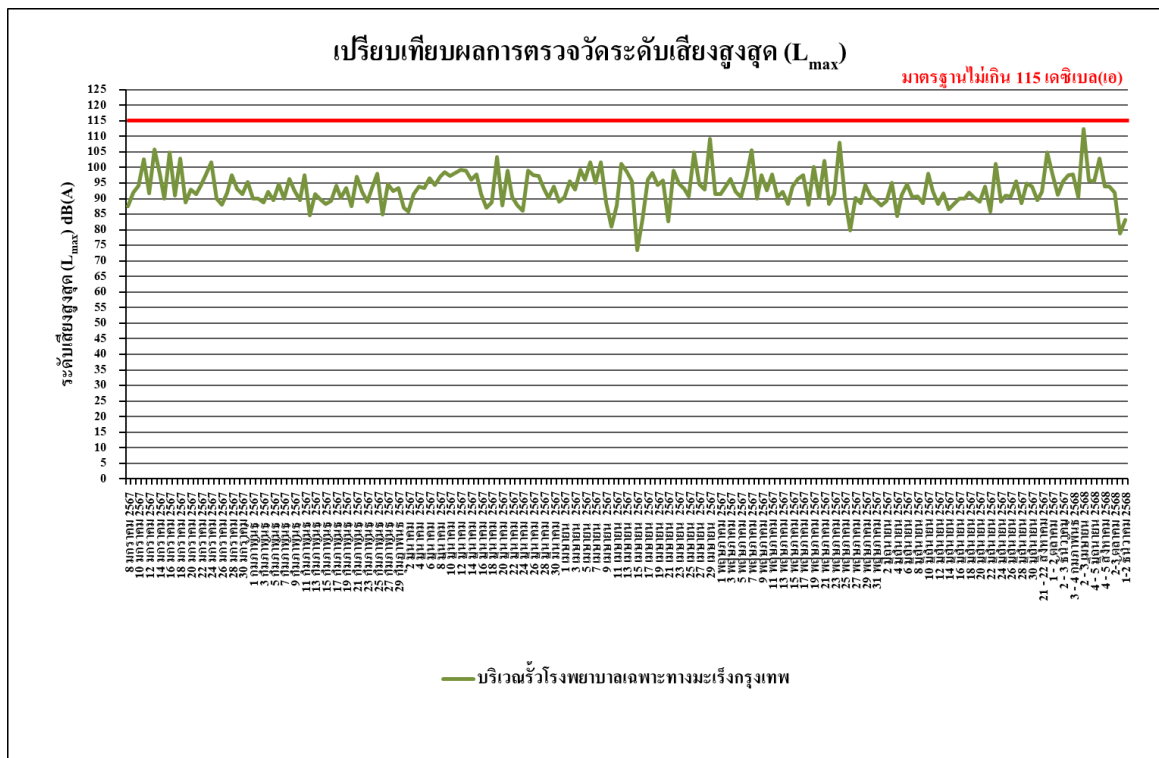
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-46 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

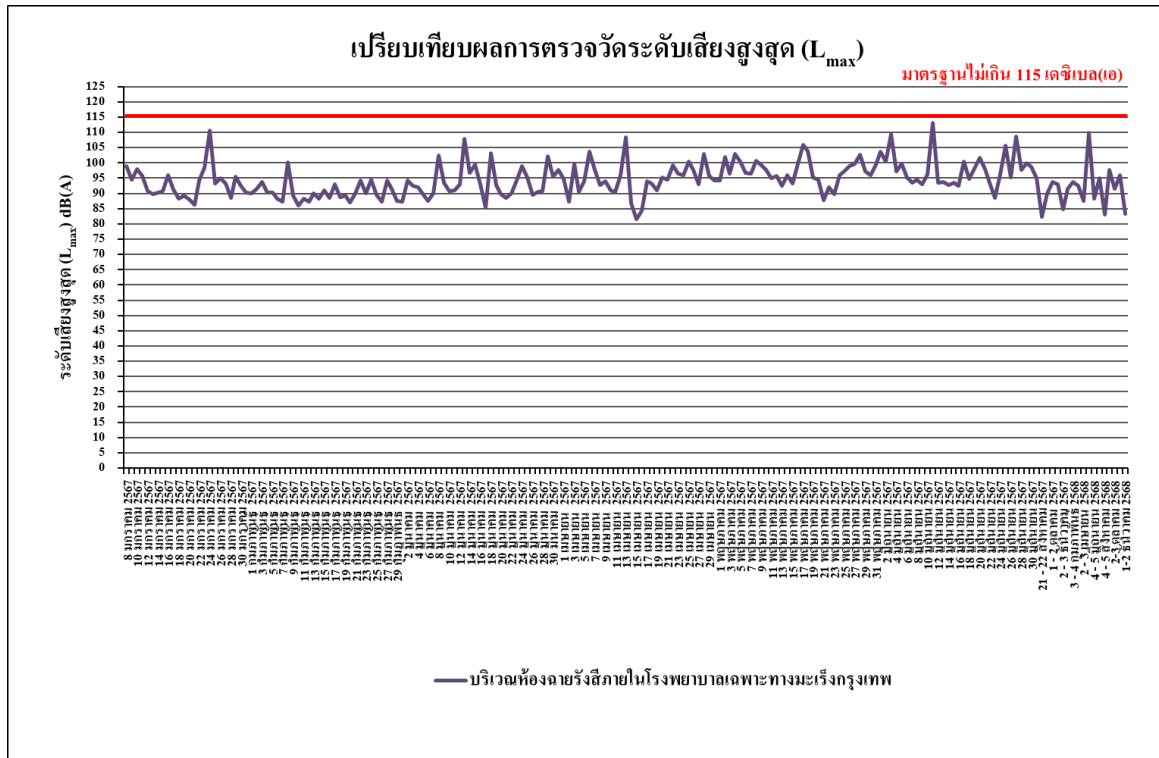
บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-47 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

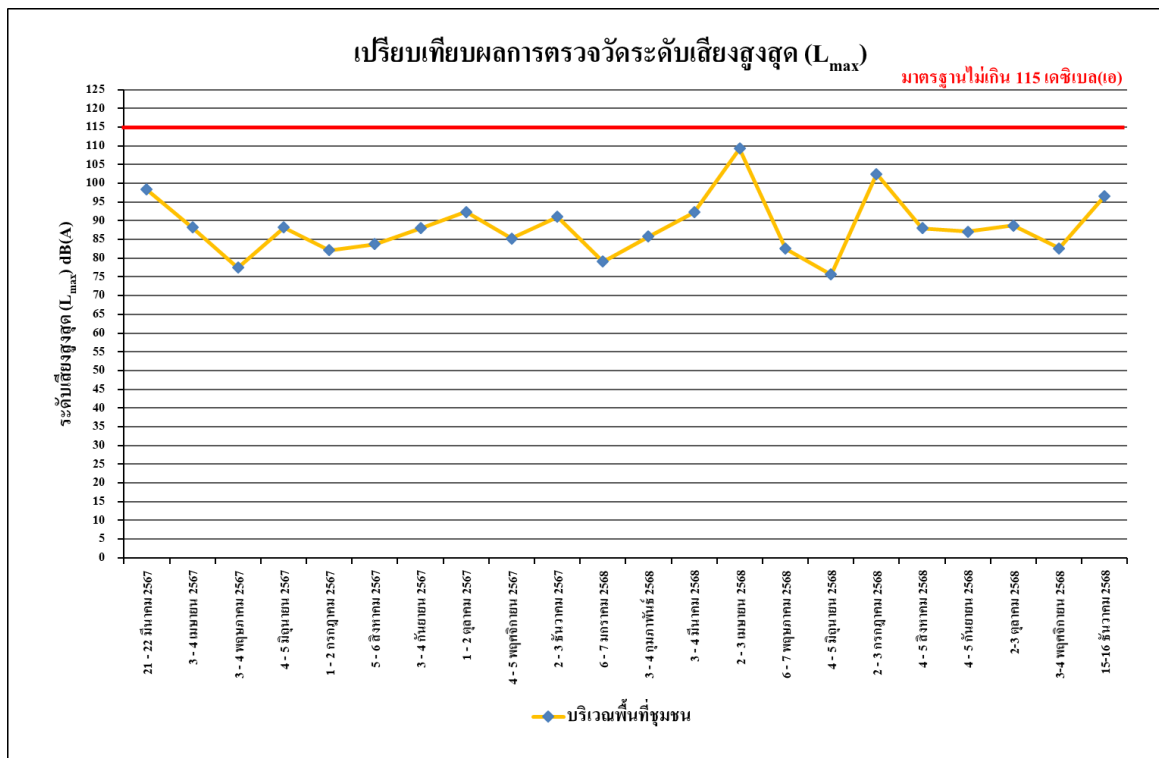
บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-48 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

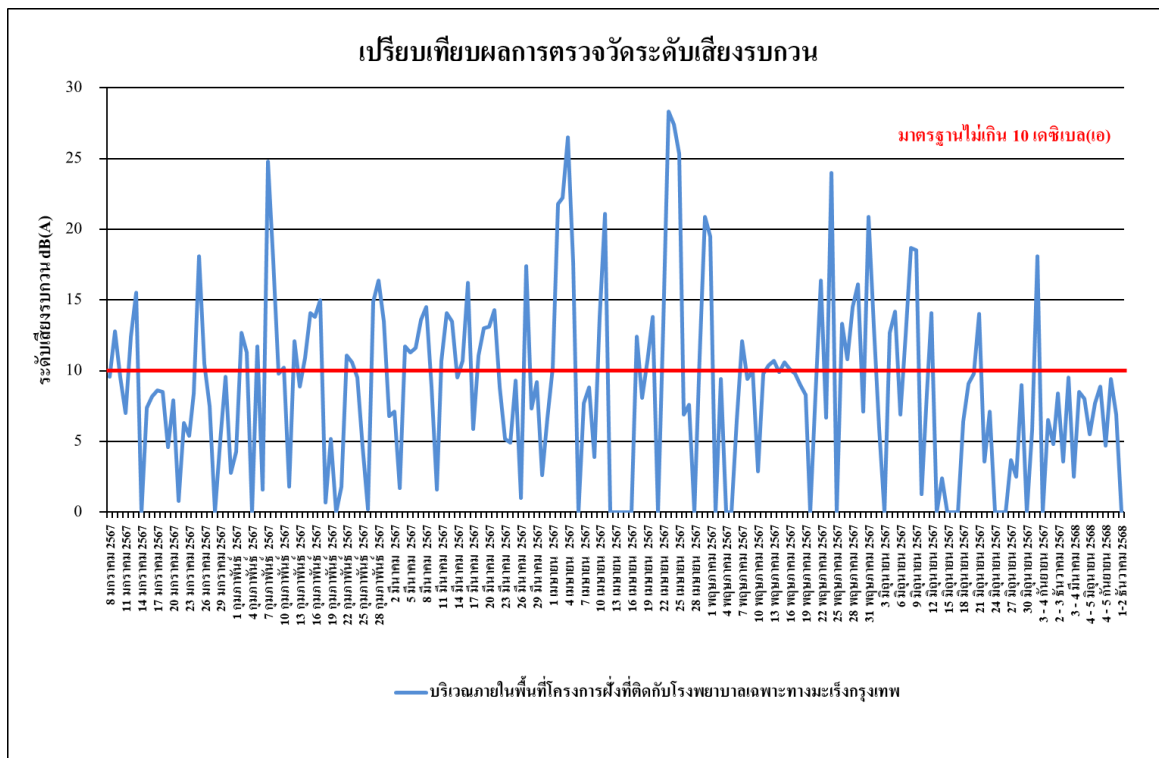
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-49 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

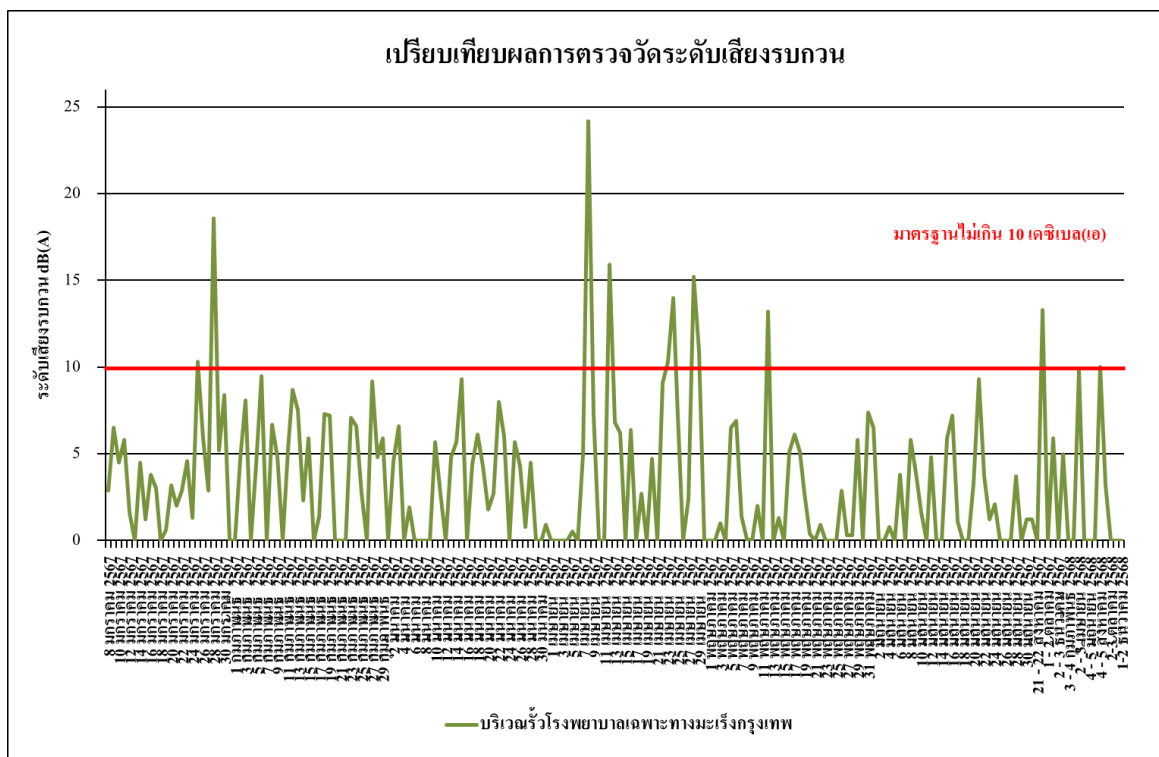
บริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนมีนาคม 2567 - มิถุนายน 2568



รูปที่ 4.4-50 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

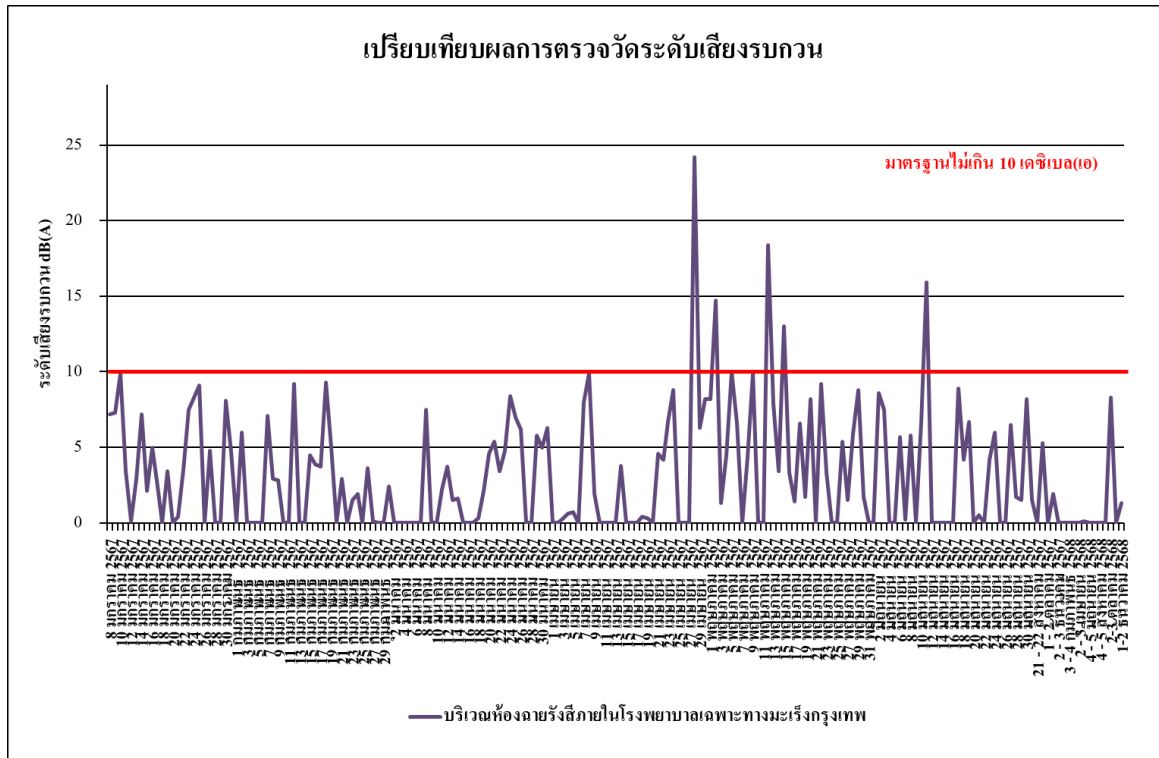
บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ

ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-51 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-52 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ
ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

4.4.3 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 จำนวน 3 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ และบริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ และบริเวณพื้นที่ชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553 แสดงดัง ตารางที่ 4.4-5 และการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนแสดงดัง ภาพที่ 4.4-3

ตารางที่ 4.4.5 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะ

ทางมะเรียงกรุงเทพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

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)
2 - 3 กรกฎาคม 2568	12:00-13:00	0.229	1.1	0.820	3.8	0.268	N/A	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 สิงหาคม 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 กันยายน 2568	16:00-17:00	0.268	>100.0	1.561	56.9	0.276	>100.0	15.690	$50 < f \leq 100$
2-3 ตุลาคม 2568	10:00-11:00	0.678	39.4	1.450	9.0	0.520	1.6	5.000	$f \leq 10$
3-4 พฤศจิกายน 2568	12:00-13:00	0.528	85.3	0.197	N/A	0.426	28.4	18.530	$50 < f \leq 100$
1-2 ธันวาคม 2568	10:00-11:00	0.449	17.7	0.252	19.0	0.686	15.5	6.375	$10 < f \leq 50$

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4.5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเรียงกรุงเทพ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

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)
2 - 3 กรกฎาคม 2568	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 สิงหาคม 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 กันยายน 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2-3 ตุลาคม 2568	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3-4 พฤศจิกายน 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1-2 ธันวาคม 2568	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ตารางที่ 4.4.5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทาง

มะเร็ิงกรุงเทพระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

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)
2 - 3 กรกฎาคม 2568	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 สิงหาคม 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 - 5 กันยายน 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2-3 ตุลาคม 2568	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3-4 พฤศจิกายน 2568	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1-2 ธันวาคม 2568	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน
เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

4.4.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

4.4.4.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

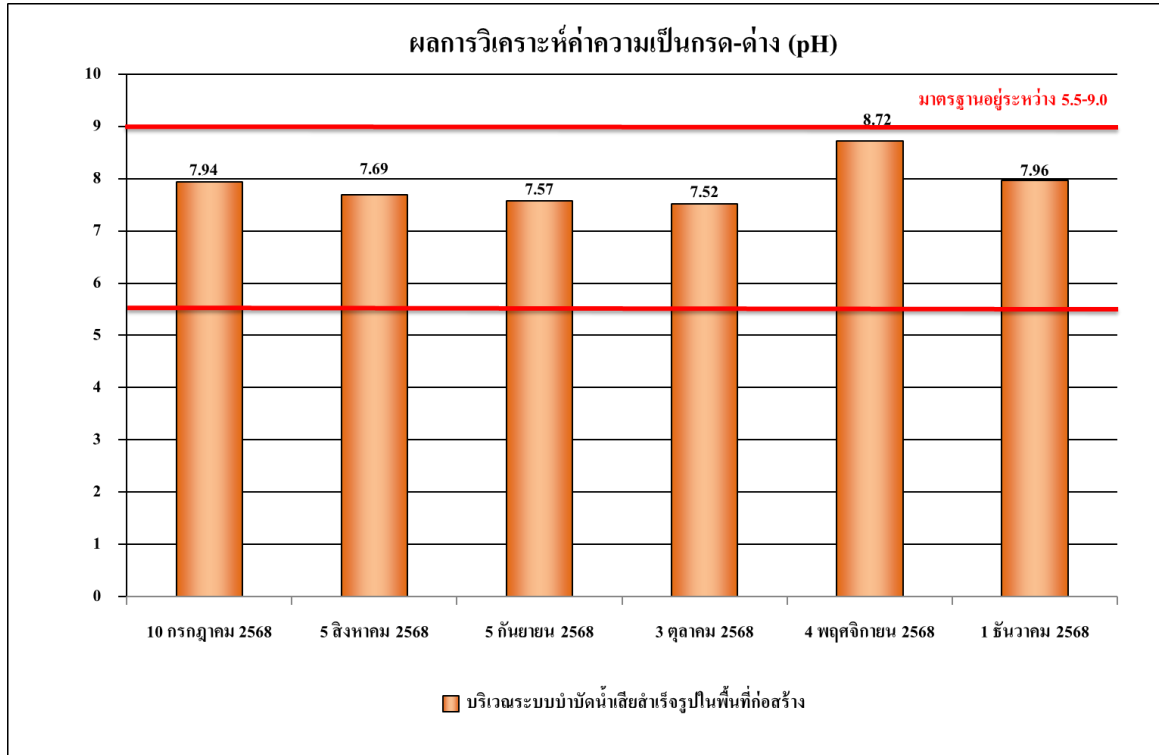
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัด คุณภาพน้ำทิ้งในดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ คือ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ซัลไฟด์ (Sulfide) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ทีเคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil) และแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) ตามที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.4-6 และ รูปที่ 4.4-53 ถึง รูปที่ 4.4-61 และภาพที่ 4.4-4

ตารางที่ 4.4-6 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		10 กรกฎาคม 2568	5 สิงหาคม 2568	5 กันยายน 2568	3 ตุลาคม 2568	4 พฤศจิกายน 2568	1 ธันวาคม 2568	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.94	7.69	7.57	7.52	8.72	7.96	5.5 – 9.0
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	2	2	1	1	8	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	<5*	<5*	<5*	<5*	36	16	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	220	168	140	132	120	142	≤1,000
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	0.3	0.3	0.4	<0.2*	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	0.8	<0.1*	-
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	0.74	0.91	1.19	0.36	1.28	1.46	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	1.4	1.6	1.3	1.2	1.5	1.2	≤20
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/ 100 มล.	3.3x10 ⁴	<1.8*	<1.8*	<1.8*	5.4x10 ³	<1.8*	-

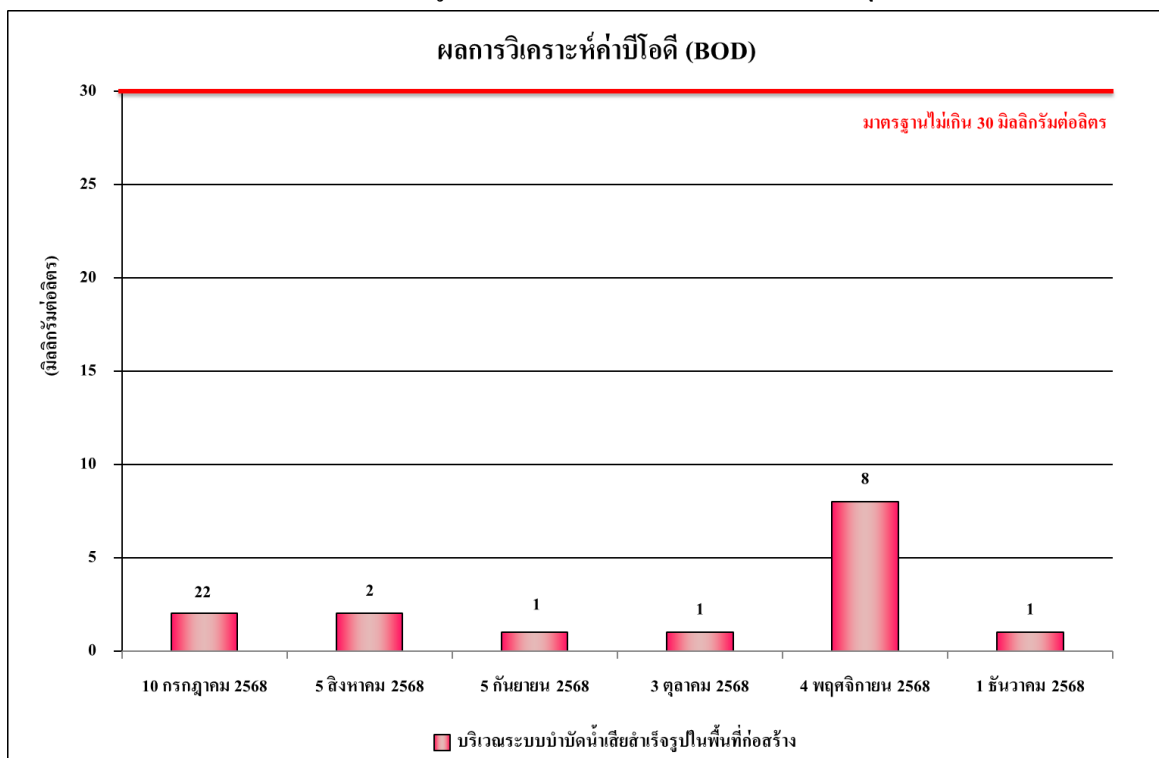
มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้



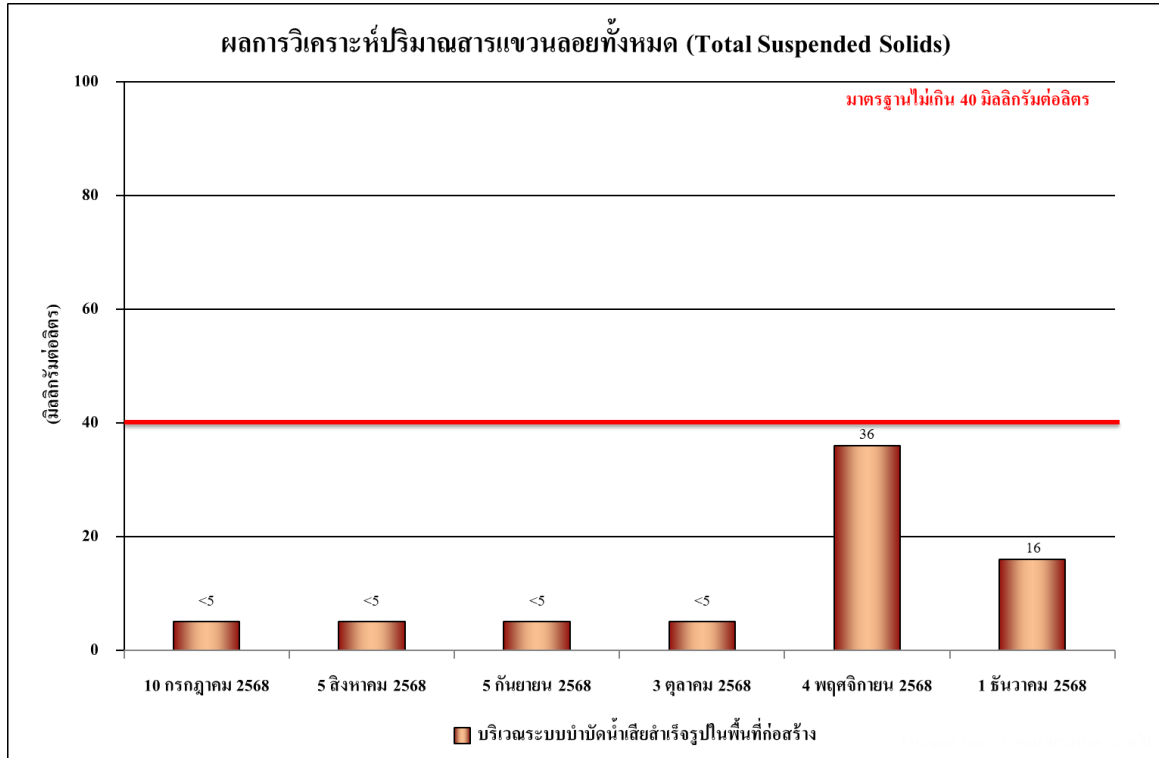
รูปที่ 4.4-53 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



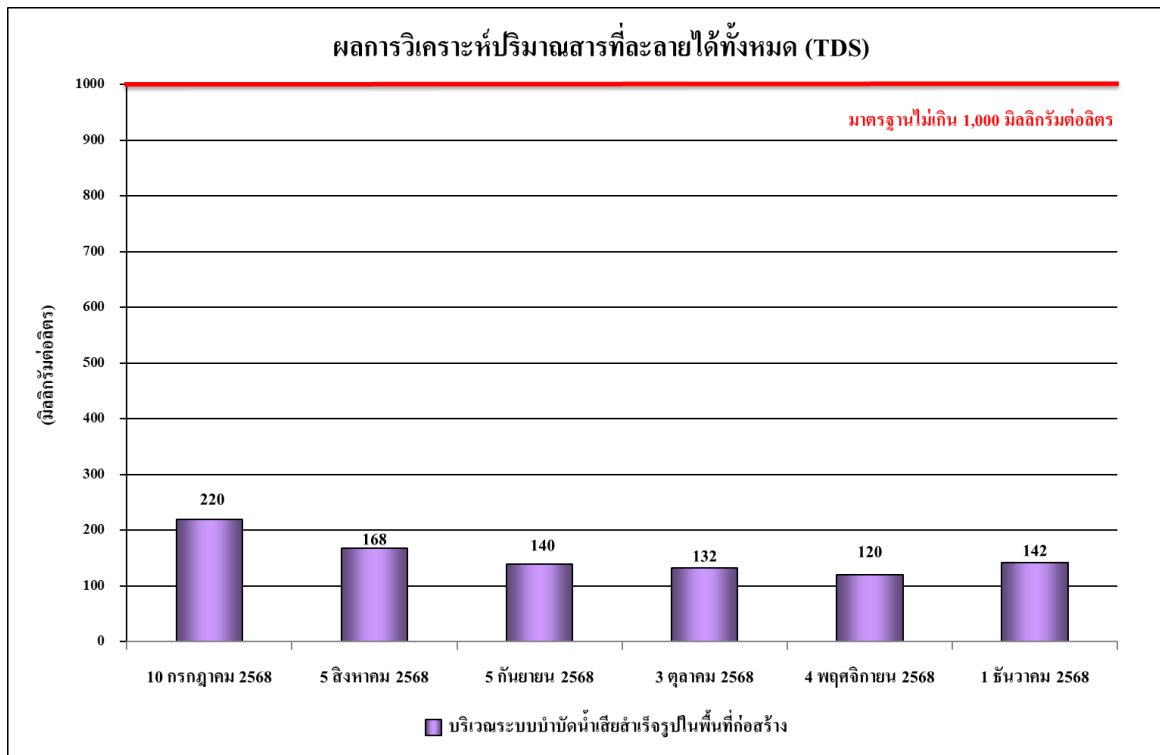
รูปที่ 4.4-54 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



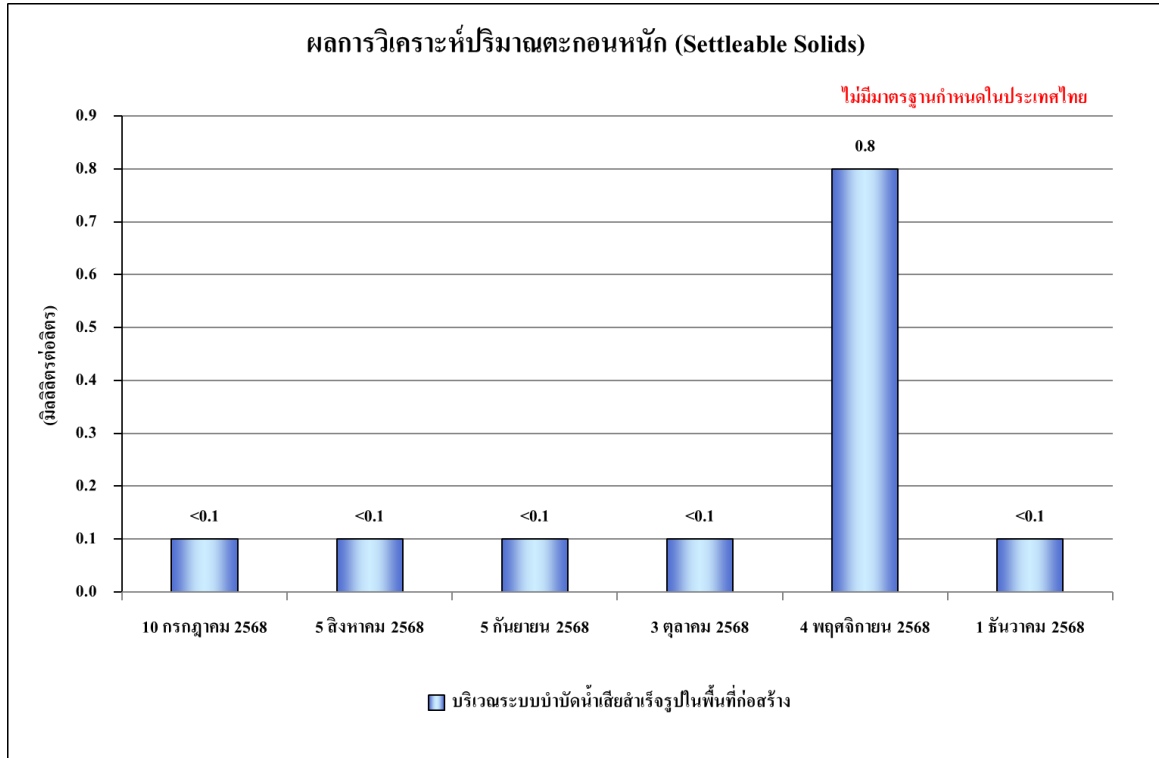
รูปที่ 4.4-55 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



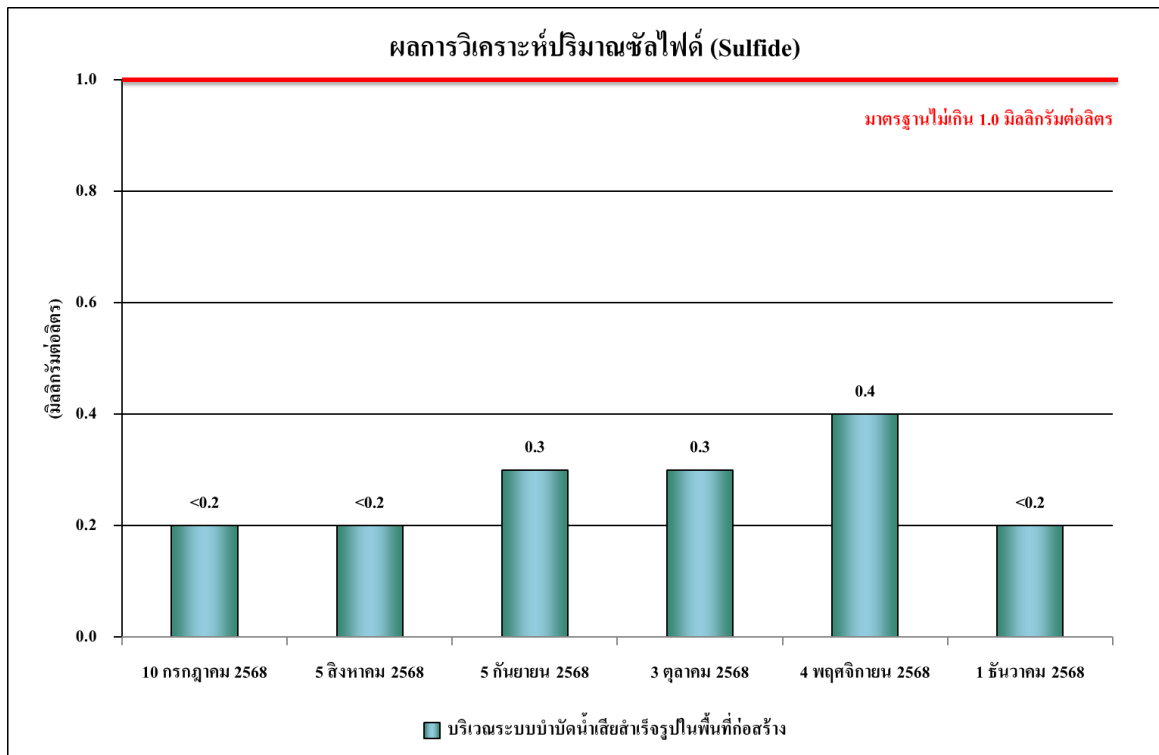
รูปที่ 4.4-56 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



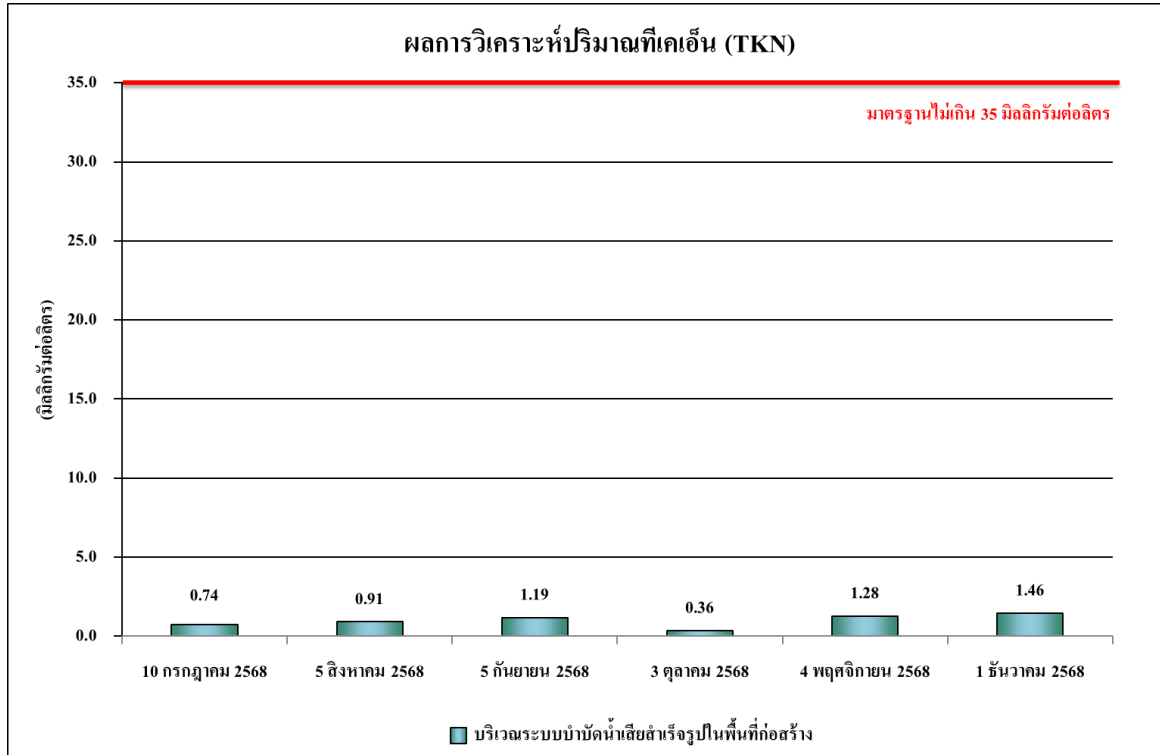
รูปที่ 4.4-57 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



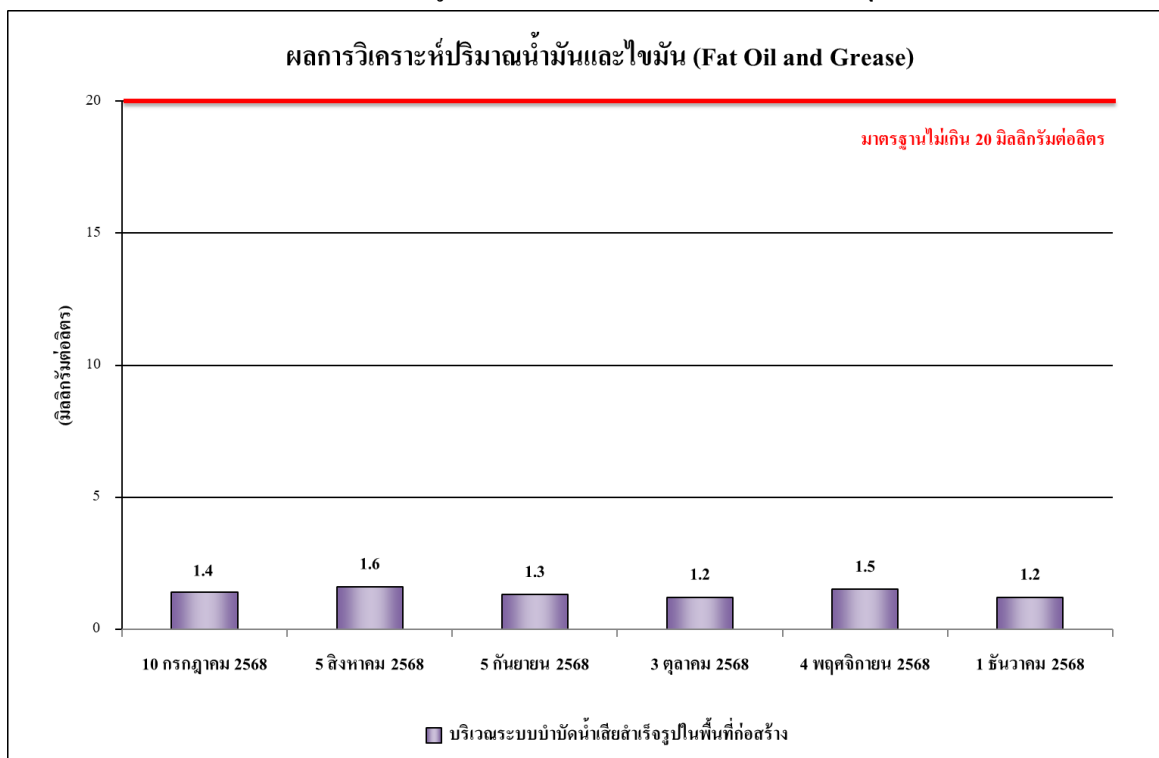
รูปที่ 4.4-58 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



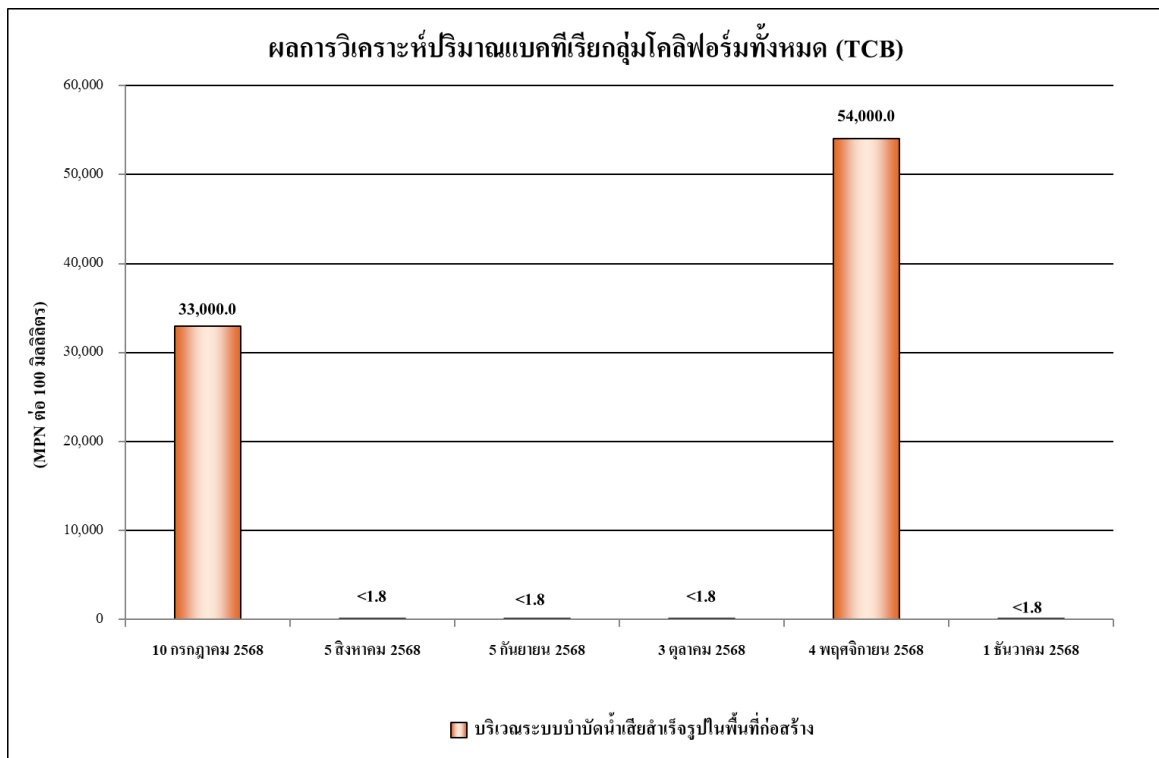
รูปที่ 4.4-59 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-60 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-61 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)
บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

4.4.4.2 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบำบัดน้ำก่อนระบายออกสู่ท่อสาธารณะ ประจำเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ คือ pH BOD TSS TDS Settleable Solids Sulfide TKN และ Oil & Grease พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) (ประกาศฯ ใช้จนถึงวันที่ 26 สิงหาคม 2567) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) (ประกาศฯ ใช้ตั้งแต่วันที่ 27 สิงหาคม 2567) ตามที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 4.4-7 และ รูปที่ 4.4-62 ถึง รูปที่ 4.4-70 และ ภาพที่ 4.4-4

ตารางที่ 4.4-7 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์					มาตรฐาน
		20 กุมภาพันธ์ 2567	13 มีนาคม 2567	5 เมษายน 2567	3 พฤษภาคม 2567	5 มิถุนายน 2567	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.58	7.10	8.32	7.73	7.03	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	3	2	4	16	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	14	<5*	8	39	<5*	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50 ^{(2)*}	86 ^{2/}	<50 ^{(2)*}	<50 ^{2/} *	<50 ^{(2)*}	≤500 ⁽¹⁾
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มล./ล.	0.4	0.7	<0.2*	0.9	0.4	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มก./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	≤0.5
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	0.95	0.94	0.31	1.24	0.46	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	2.4	2.1	1.7	7.5	1.3	≤20
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	1.1x10 ²	<1.8*	>1.6x10 ⁵	<1.8*	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ - เดือนมกราคม 2567 ไม่ได้ดำเนินการตรวจวัดเนื่องจากบ่อกักน้ำทิ้งอยู่ระหว่างการก่อสร้าง

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽²⁾ TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดย TDS (น้ำเสีย) และ TDS (น้ำประปา)

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์		มาตรฐาน
		2 กรกฎาคม 2567	5 สิงหาคม 2567	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.02	7.88	5 - 9
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	1	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	<5*	7	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50 ^{(2)*}	<50 ^{(2)*}	≤500 ⁽¹⁾
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	0.6	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	≤0.5
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.25	0.94	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	0.8	2.8	≤20
เบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	4.9x10 ³	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽²⁾ TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดย TDS (น้ำเสีย) และ TDS (น้ำประปา)

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์				มาตรฐาน
		4 กันยายน 2567	2 ตุลาคม 2567	5 พฤศจิกายน 2567	4 ธันวาคม 2567	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	8.75	7.94	7.91	7.82	5.5 – 9.0
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	2	2	2	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	<5*	11	16	<5*	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	<50*	<50*	142	248	≤1,000
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	0.3	0.3	<0.2*	<0.2*	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	-
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	1.37	0.62	2.50	2.96	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	1.4	1.2	1.2	1.1	≤20
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/100 มล.	<1.8*	<1.8*	1.7x10 ⁴	9.2x10 ⁴	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		7 มกราคม 2568	4 กุมภาพันธ์ 2568	4 มีนาคม 2568	3 เมษายน 2568	8 พฤษภาคม 2568	5 มิถุนายน 2568	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	8.15	7.83	8.51	8.00	8.23	7.52	5.5 – 9.0
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	3	1	1	1	1	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	14	<5*	13	<5*	<5*	<5*	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	238	160	182	164	218	201	≤1,000
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	0.5	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	-
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	0.33	0.79	0.76	0.63	0.62	0.47	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	0.9	0.7	0.7	1.1	1.2	1.2	≤20
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/ 100 มล.	<1.8*	4.9x10 ³	<1.8*	<1.8*	<1.8*	<1.8*	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1,000 มิลลิกรัมต่อลิตร

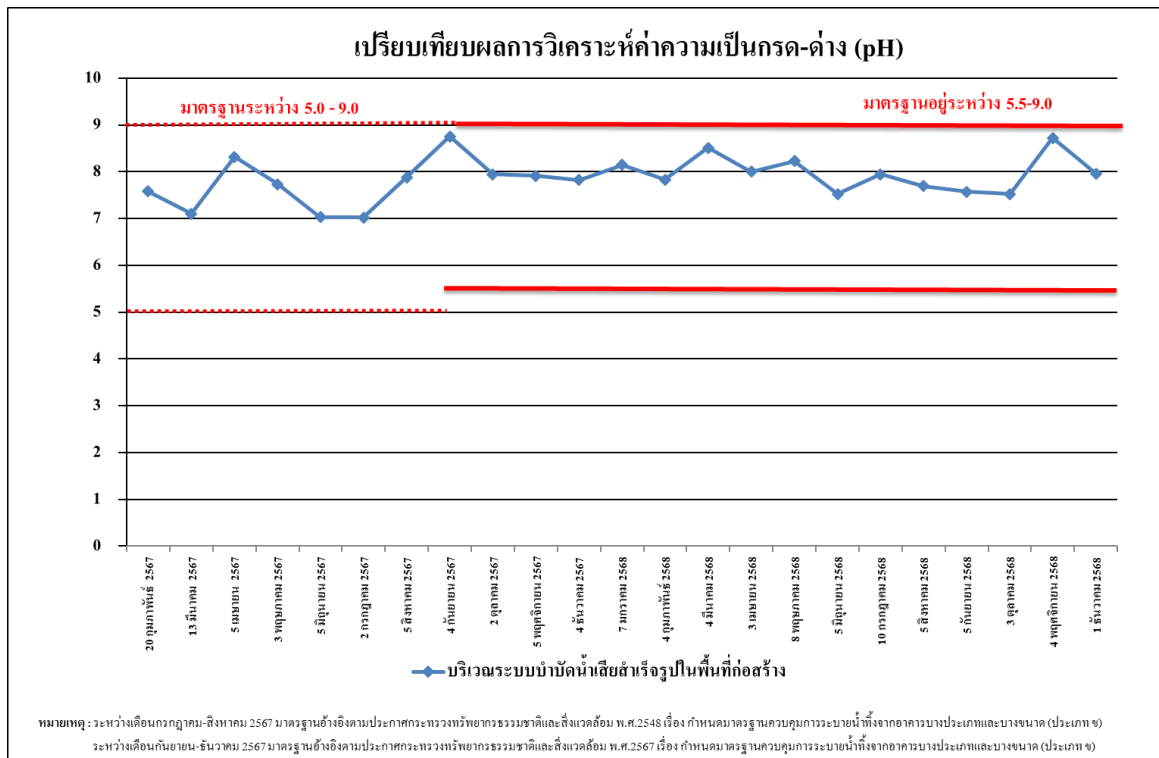
ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		10 กรกฎาคม 2568	5 สิงหาคม 2568	5 กันยายน 2568	3 ตุลาคม 2568	4 พฤศจิกายน 2568	1 ธันวาคม 2568	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.94	7.69	7.57	7.52	8.72	7.96	5.5 – 9.0
บีโอดี (BOD)	มก./ล.	2	2	1	1	8	1	≤30
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	มก./ล.	<5*	<5*	<5*	<5*	36	16	≤40
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	มก./ล.	220	168	140	132	120	142	≤1,000
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.2*	<0.2*	0.3	0.3	0.4	<0.2*	≤1.0
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	0.8	<0.1*	-
ทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	0.74	0.91	1.19	0.36	1.28	1.46	≤35
น้ำมันและไขมัน (Grease and Oil)	มก./ล.	1.4	1.6	1.3	1.2	1.5	1.2	≤20
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)	เอ็มพีเอ็น/ 100 มล.	3.3x10 ⁴	<1.8*	<1.8*	<1.8*	5.4x10 ³	<1.8*	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

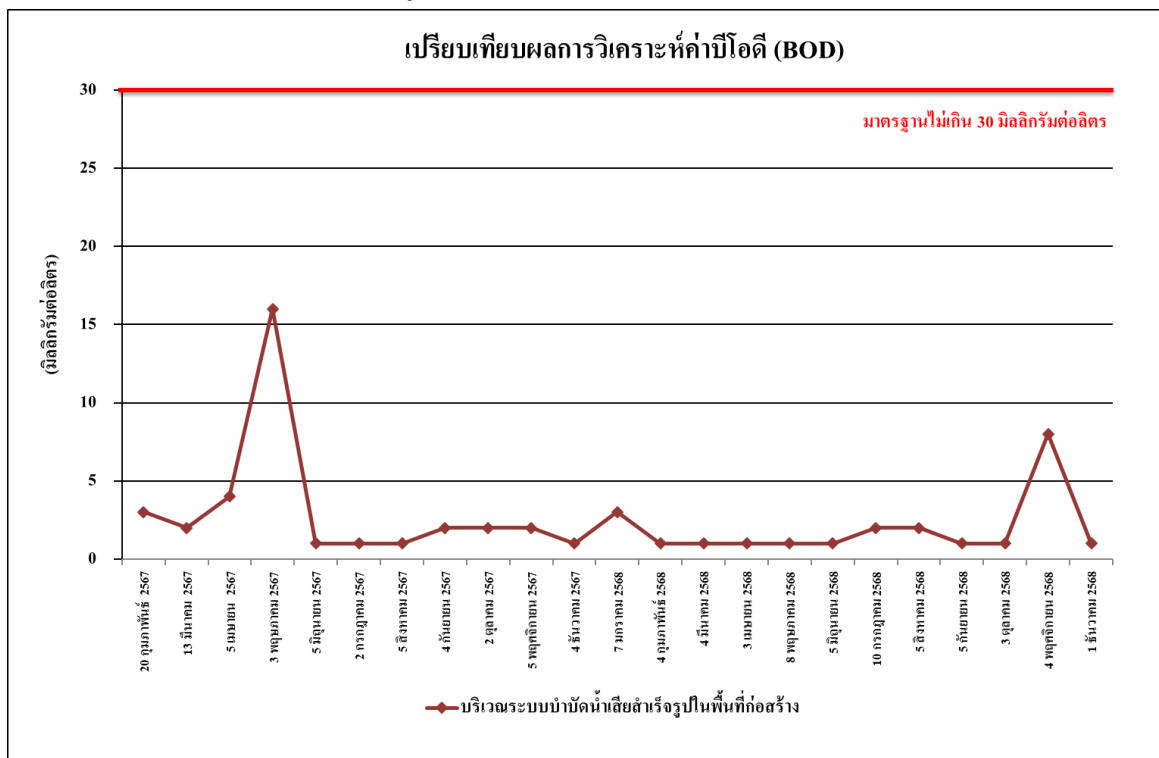
หมายเหตุ * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

(1) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1,000 มิลลิกรัมต่อลิตร



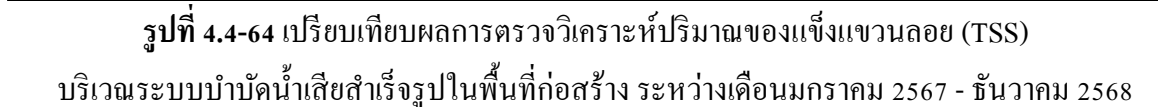
รูปที่ 4.4-62 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

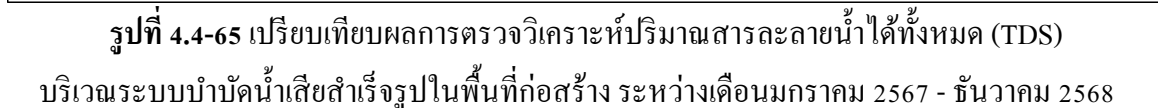


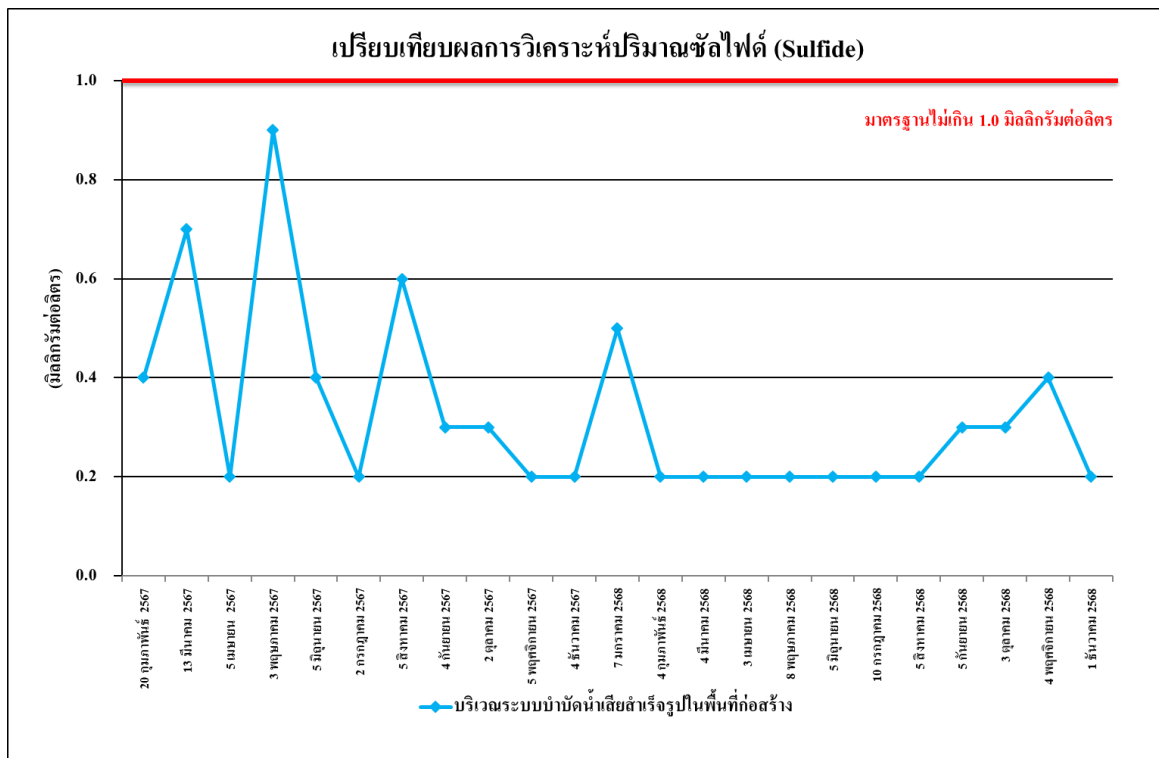
รูปที่ 4.4-63 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)

บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

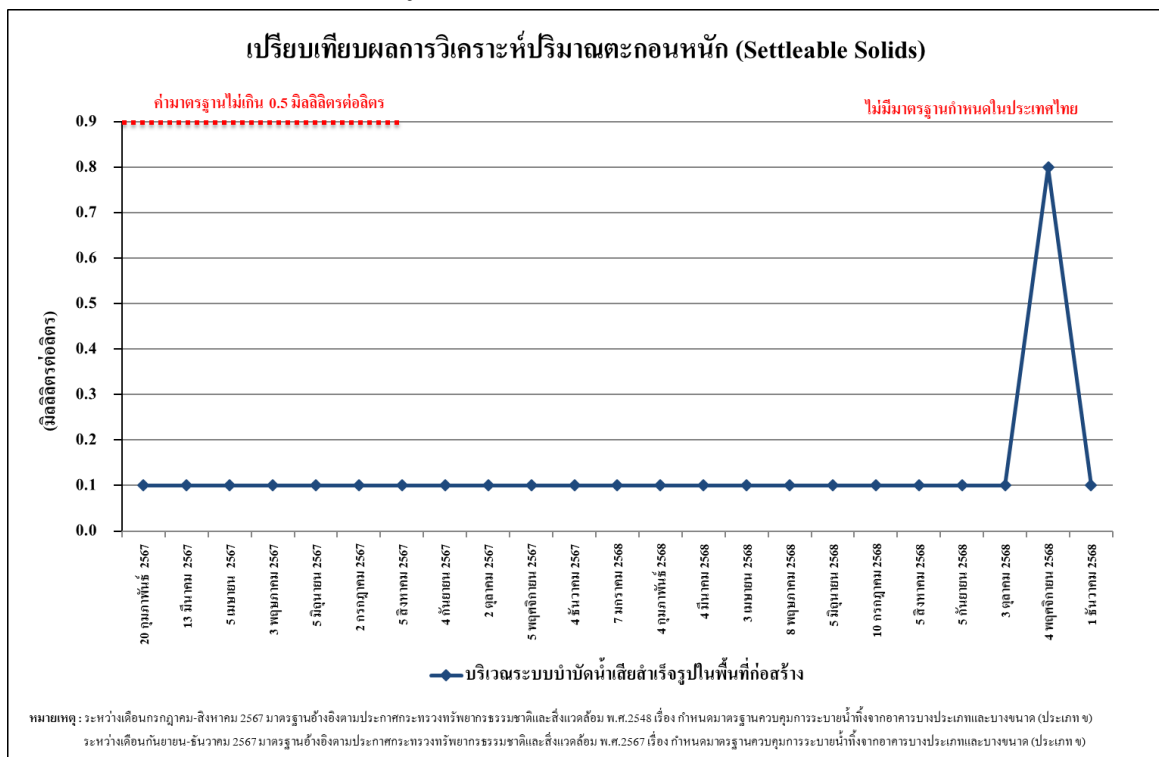


เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)

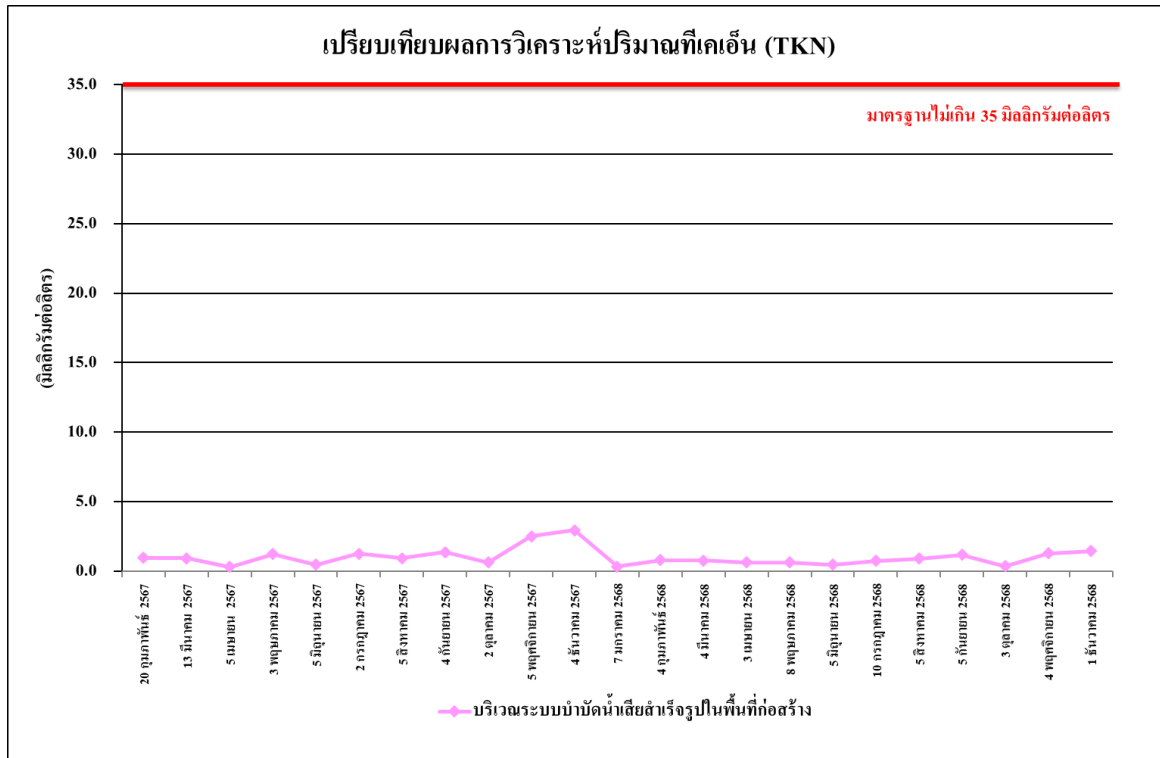




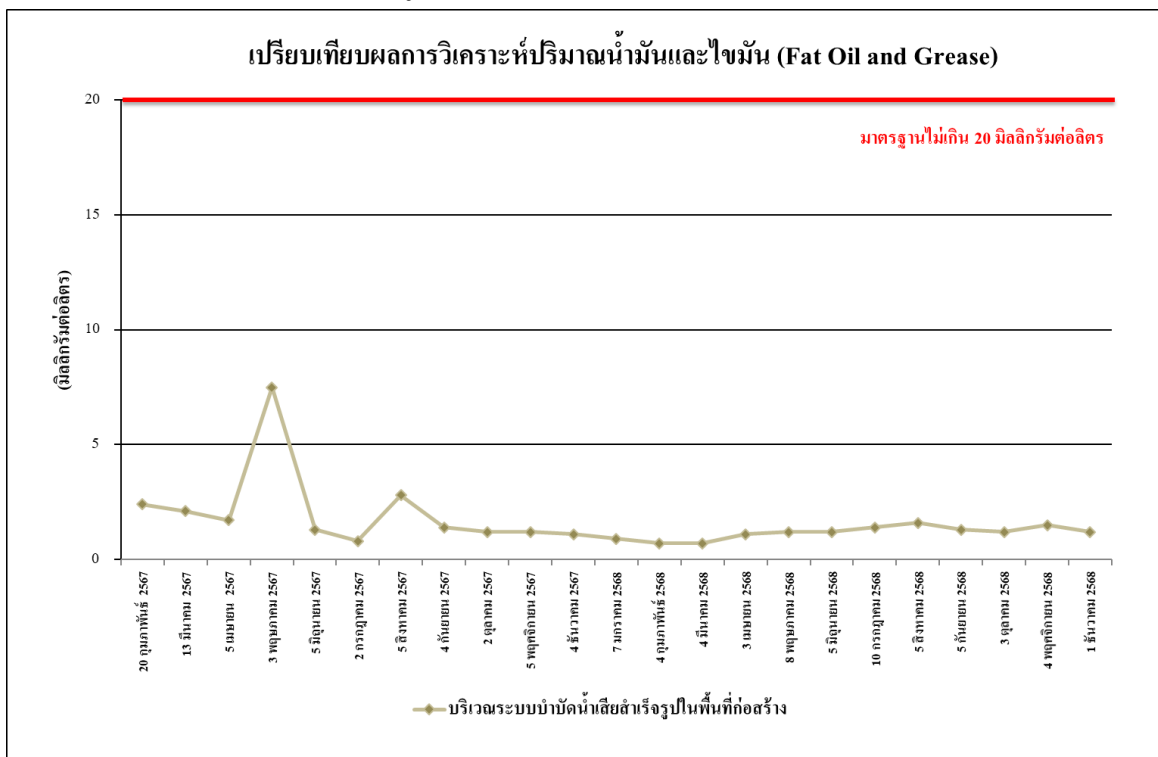
รูปที่ 4.4-66 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของของซัลไฟด์ (Sulfide)
บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



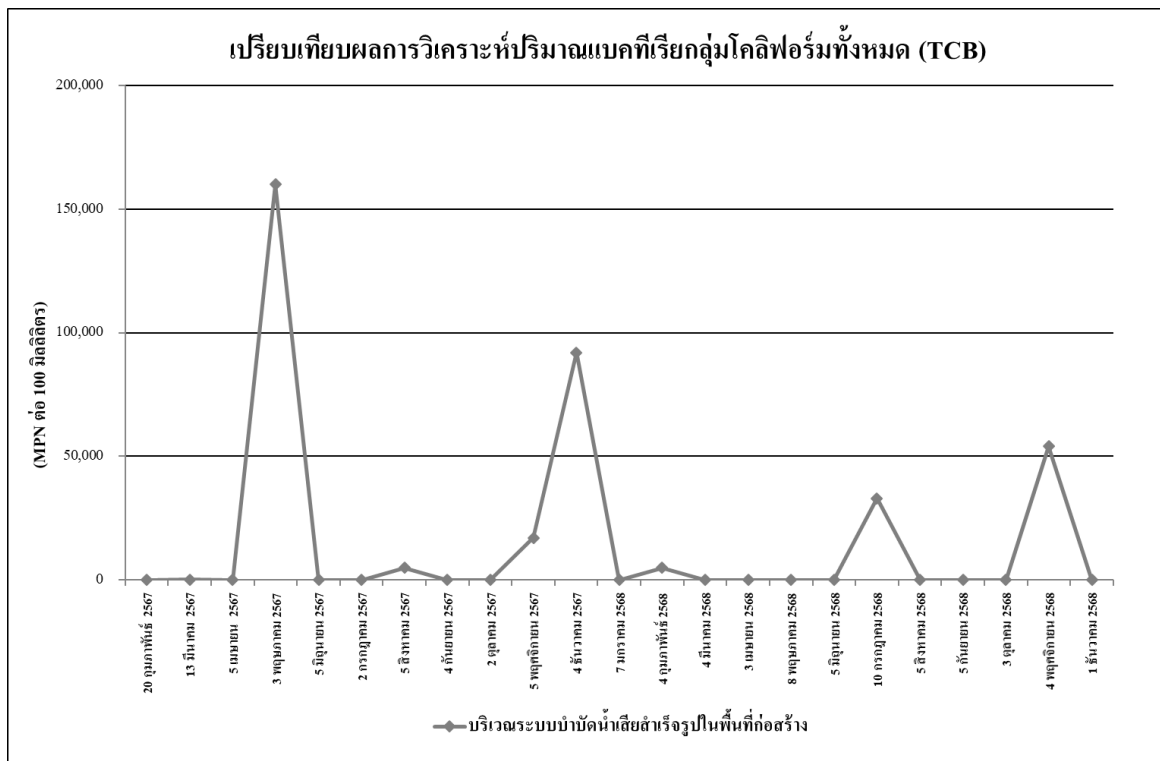
รูปที่ 4.4-67 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)
บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-68 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-69 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568



รูปที่ 4.4-70 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแบคทีเรียกลุ่ม โคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB)
บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - ธันวาคม 2568

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	
ภาพที่ 4.4-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	

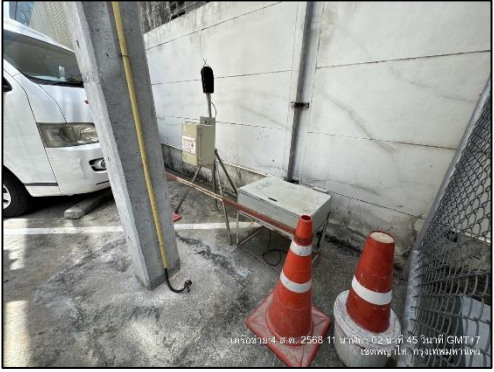
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณพื้นที่ชุมชน	
ภาพที่ 4.4-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณรั้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณพื้นที่ชุมชน	
ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
 ร. พศ. ๒๕๖๘ N 13.7792° E 100.5427° เขตปทุมธานี, กรุงเทพมหานคร	 46/1 ซอยอารีรี่ 1 กรุงเทพมหานคร เขตปทุมธานี 10400 N 13.7790° E 100.5425° วันจันทร์ที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณภายในพื้นที่โครงการฝั่งที่ติดกับโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-3 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณริ้วโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-3 (ต่อ) การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
บริเวณห้องฉายรังสีภายในโรงพยาบาลเฉพาะทางมะเร็งกรุงเทพ	
ภาพที่ 4.4-3 (ต่อ) การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Via ARI เวีย อารีรี่ (โครงการอาคารชุด อารีรี่ 1 (Ari 1)) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

	
เดือนกรกฎาคม 2568	เดือนสิงหาคม 2568
	
เดือนกันยายน 2568	เดือนตุลาคม 2568
	
เดือนพฤศจิกายน 2568	เดือนธันวาคม 2568
ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	
ภาพที่ 4.4-4 การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	