

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ, การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป, ความสั่นสะเทือนคุณภาพน้ำทิ้ง และคุณภาพน้ำผิวดิน ตามที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ตามข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานและนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังปัญหามลพิษที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพพนักงานและชุมชนโดยรอบโครงการ

3.2 ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.5/3915 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2564 (ดงภาคผนวก ก-1) โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 สามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดังตารางที่ 3.2-1 มีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (Skyrise Avenue Sukhumvit 64)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. สภาพภูมิประเทศ	- ตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ	- ตรวจสอบสัปดาห์ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้รักษาสภาพรั้วชั่วคราวของโครงการ และมีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดีและปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-2
2. คุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ 2.1) ฝุ่นละออง	- พื้นที่โครงการ 1) ฝุ่นรวม (TSP) 2) ฝุ่นขนาดเล็ก (PM-10)	- ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก โดยรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ระหว่างการก่อสร้างฐานราก ตรวจวัดทุกวันจำนวน 1 จุดได้แก่ พื้นที่โครงการ พบว่า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 พบว่าค่าที่ตรวจวัด ได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-1
	- ศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (พื้นที่อ่อนไหว) 1) ฝุ่นรวม (TSP) 2) ฝุ่นขนาดเล็ก (PM-10)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ระหว่างการก่อสร้างฐานราก โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วันต่อเนื่องตลอดระยะก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-1
	- พื้นที่โครงการ 3) ฝุ่นขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5})	- ตรวจวัดในช่วงที่มีปริมาณความเข้มข้นในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ ตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษ	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณ ฝุ่นขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) ในช่วงที่มีปริมาณความเข้มข้นในอากาศสูง โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-มีนาคม 2566 พบว่าค่าที่ตรวจวัด ได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-1

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2) มลพิษทางอากาศ - พื้นที่โครงการ - ศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (พื้นที่อ่อนไหว)	1) ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) 2) ออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) 3) ออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SO2) 4) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (THC)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณ CO,HC, SO ₂ , และ NO ₂ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 จุด ได้แก่ พื้นที่โครงการและบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก พบว่าระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-1
3. ระดับเสียง - พื้นที่โครงการ	1) Leq 24 hr 2) Lmax 3) L90 4) เสียงรบกวน	- ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก โดยรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัด Leq 24 hr, Lmax, L90 และเสียงรบกวน โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง พบว่า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-2

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (พื้นที่อ่อนไหว)	1) Leq 24 hr 2) Lmax 3) L90 4) เสียงรบกวน	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัด Leq 24 hr, Lmax, L90 และเสียงรบกวน โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ตลอดระยะก่อสร้าง พบว่า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-2
4. ความสั่นสะเทือน - พื้นที่โครงการ	- ตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV)	- ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก รายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัด ความเร็วอนุภาค สูงสุด (Peak Particle Velocity) ตามแนวแกนนอน (แกน X และ แกน Y) และแกนตั้ง(แกน Z) โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน พบว่า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-3
- ศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (พื้นที่อ่อนไหว)	- ตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัด ความเร็วอนุภาค สูงสุด (Peak Particle Velocity) ตามแนวแกนนอน (แกน X และ แกน Y) และแกนตั้ง(แกน Z) ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ต่อเนื่อง ตลอดระยะก่อสร้างพบว่า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-3



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรดินและการพังทลายของดิน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ การเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด	- ตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้งตลอด เดือนที่มีการทำฐานราก	- โครงการได้ทำการสำรวจการเคลื่อนตัวและ การทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-17
6. การบำบัดน้ำเสีย	บ่อบำบัดน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบ น้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ จำนวน 1 จุด 1. PH 2. BOD 3. SS 4. TDS 5. Sulfide 6. TKN 7. Fat, Oil and Grease	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัด pH, BOD, SS, TDS,TKN, Sulfide, Fat, Oil and Grease จำนวน 1 จุด บ่อบำบัดน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อน ระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง พบว่า ระหว่างเดือนมกราคม- มิถุนายน 2566 ค่าที่ตรวจวัดได้อยู่ในเกณฑ์ที่ กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ง-4

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ตรวจสอบประสิทธิภาพในการรองรับน้ำของระบบระบายน้ำชั่วคราวบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการและตรวจสอบระบบระบายน้ำและบ่อพักน้ำชั่วคราว	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการตรวจสอบบ่อรองรับน้ำทิ้งให้อยู่ในสภาพปกติ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15
8. การจัดการมูลฝอย	1.ปริมาณมูลฝอยตกค้าง และความสะอาดของถังรองรับมูลฝอย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบมูลฝอยตกค้างและความสะอาดของถังรองรับมูลฝอย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-26
	2. สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยไม่ชำรุดเสียหาย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยไม่ชำรุดเสียหาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-26

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการมูลฝอย	3. ใบเสร็จรับเงินชั่วคราวการเก็บขนมูลฝอยจากสำนักงานเขตพระโขนง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีการเข้ามาเก็บมูลฝอยพร้อมมีใบเสร็จรับเงิน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-18
9. คุณภาพน้ำในคลองแสมดำ - บริเวณก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน จำนวน 1 จุด - บริเวณหลังผ่านพื้นที่ถมดิน จำนวน 1 จุด	1. PH 2. DO 3. H ₂ S 4. BOD 5. COD 6. SS 7. TKN 8. NO ₃ 9. Total Coliform Bacteria	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะที่มีการถมดิน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม-มิถุนายน 2566) โครงการได้ดำเนินการการก่อสร้างจนสิ้นสุดระยะที่มีการขุดถมดินแล้ว	ไม่มี	-
10. ไฟฟ้า	- สถิติการใช้ไฟฟ้าเพื่อรณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างคุ้มค่าและประหยัด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการรณรงค์ มีป้ายเตือนให้ใช้ไฟฟ้าเปิด-ปิด เปิดเมื่อใช้งานและปิดเมื่อไม่ได้ใช้งาน เพื่อรณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างคุ้มค่าและประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวก ค -11

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
11. การป้องกันอัคคีภัย	1. สภาพการใช้งานของถังดับเพลิงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	- ทุก 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-19
	2. ตรวจสอบและบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและเกิดอัคคีภัย	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการตรวจสอบและจัดทำป้ายสถิติความปลอดภัยไว้ด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-47
	3. สภาพการใช้งานของสายไฟและอุปกรณ์ให้มีสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของสายไฟและอุปกรณ์ให้มีสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
12. การคมนาคม/จราจร	1. ความเร็วและการกีดขวางการจราจร	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการจำกัดความเร็วของรถยนต์ทุกคันที่วิ่งสัญจรในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. ถนนสาธารณะต้องมีสภาพพร้อมใช้งาน ไม่ให้รถขนส่งวัสดุของโครงการจอดกีดขวาง	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดไม่ให้รถขนส่งวัสดุของโครงการจอดกีดขวางเส้นทางจราจรโดยจัดทำพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-14
	3. เศษดิน เศษวัสดุก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกต้องปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
13. สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. สุขภาพคนงานก่อสร้าง ความสมบูรณ์แข็งแรงของร่างกาย และจิตใจให้อยู่ในสภาวะพร้อมปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ	- ก่อนและหลังเข้าทำงานปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน / ครั้ง)	- โครงการได้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงานให้อยู่ในสภาวะพร้อมปฏิบัติงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-21
	2. บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ/การเจ็บป่วยจากการทำการก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้มีการบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ/การเจ็บป่วยจากการทำการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
13. สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3.ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการจัดที่พัก คนงานก่อสร้าง ระบบสาธารณูปโภค/สุขาภิบาล และจำนวนผู้เจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดให้บริเวณบ้านพักคนงาน ต้องมีความเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
14. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- สภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของ ประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ทั้งภาวะเปลี่ยนแปลงปัญหาและ ความเดือดร้อนตลอดจนความต้องการที่มีต่อ โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน สถาน ประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-28 ภาคผนวกที่ ค-48
15. การรับเรื่องร้องเรียน	- ประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และ ข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีกล่องรับเรื่องราว ร้องเรียนและมีการเข้าพบบ้านพักอาศัย ข้างเคียงอย่างต่อเนื่อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7 ภาคผนวกที่ ข-27

3.3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

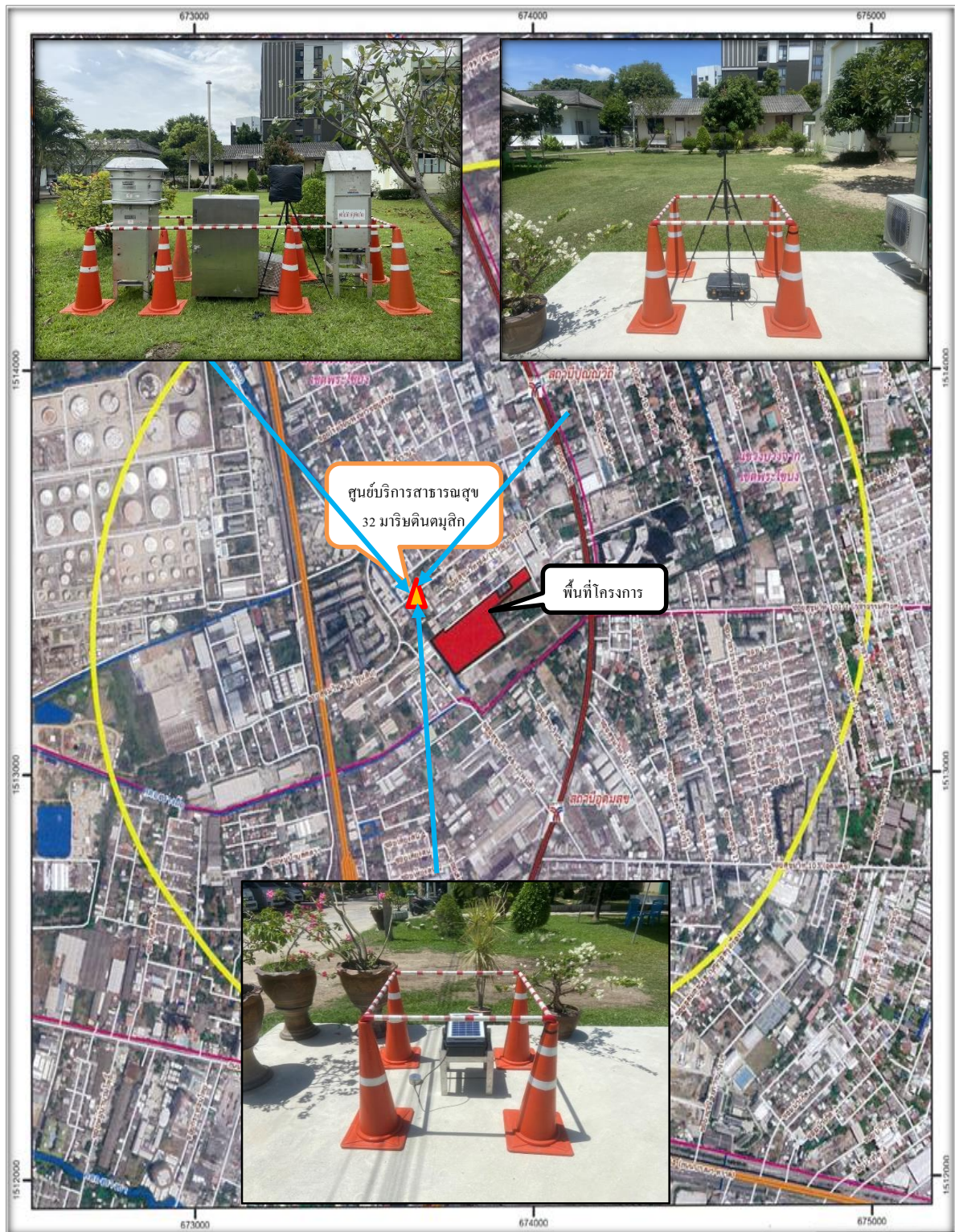
3.3.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ โดยปริมาณ TSP, PM-10 ทำการตรวจวัดทุกวันช่วงก่อสร้างฐานราก หลังจากนั้นให้ตรวจเดือนละ 1 ครั้ง และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมฺุสิก(พื้นที่อ่อนไหว) โดยปริมาณ TSP, PM-10 ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และปริมาณ CO, NO₂, SO₂ และ THC ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ต่อเนื่อง

ผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังตารางที่ 3.3-1 ถึงตารางที่ 3.3-5 และแสดงดังรูปที่ 3-1 ถึง 3-9



รูปที่ 3-1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระดับเสียง
และความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3-2 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระดับเสี่ยง
และความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตมุลิก

ตารางที่ 3.3-1 ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47 P 673856 E, 1513421 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: TSP No.1 S/N 2385, PM10 No.6 S/N 2388
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: TE-5025A S/N 3375, G25A S/N 3375
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
1 - 2 มิ.ย. 64	0.099	0.030
2 - 3 มิ.ย. 64	0.079	0.028
3 - 4 มิ.ย. 64	0.087	0.037
4 - 5 มิ.ย. 64	0.089	0.039
5 - 6 มิ.ย. 64	0.104	0.045
6 - 7 มิ.ย. 64	0.100	0.040
7 - 8 มิ.ย. 64	0.112	0.042
8 - 9 มิ.ย. 64	0.123	0.052
9 - 10 มิ.ย. 64	0.110	0.049
10 - 11 มิ.ย. 64	0.132	0.065
11 - 12 มิ.ย. 64	0.125	0.059
12 - 13 มิ.ย. 64	0.098	0.049
13 - 14 มิ.ย. 64	0.087	0.046
14 - 15 มิ.ย. 64	0.121	0.056
15 - 16 มิ.ย. 64	0.114	0.045
16 - 17 มิ.ย. 64	0.102	0.055
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
17 - 18 มิ.ย. 64	0.105	0.046
18 - 19 มิ.ย. 64	0.109	0.052
19 - 20 มิ.ย. 64	0.085	0.045
20 - 21 มิ.ย. 64	0.079	0.044
21 - 22 มิ.ย. 64	0.086	0.042
22 - 23 มิ.ย. 64	0.082	0.035
23 - 24 มิ.ย. 64	0.079	0.045
24 - 25 มิ.ย. 64	0.085	0.048
25 - 26 มิ.ย. 64	0.072	0.039
26 - 27 มิ.ย. 64	0.065	0.035
27 - 28 มิ.ย. 64	0.060	0.032
4 - 5 ส.ค. 64	0.079	0.032
5 - 6 ส.ค. 64	0.075	0.029
6 - 7 ส.ค. 64	0.082	0.033
7 - 8 ส.ค. 64	0.077	0.032
8 - 9 ส.ค. 64	0.063	0.034
9 - 10 ส.ค. 64	0.069	0.041
10 - 11 ส.ค. 64	0.078	0.039
11 - 12 ส.ค. 64	0.077	0.037
12 - 13 ส.ค. 64	0.071	0.045
13 - 14 ส.ค. 64	0.069	0.047
14 - 15 ส.ค. 64	0.061	0.039
15 - 16 ส.ค. 64	0.059	0.036
16 - 17 ส.ค. 64	0.086	0.058
17 - 18 ส.ค. 64	0.092	0.049
18 - 19 ส.ค. 64	0.089	0.048
19 - 20 ส.ค. 64	0.087	0.050
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
20 – 21 ส.ค.64	0.075	0.054
21 – 22 ส.ค.64	0.074	0.035
22 – 23 ส.ค.64	0.063	0.029
23 – 24 ส.ค.64	0.097	0.048
24 – 25 ส.ค.64	0.089	0.051
25 – 26 ส.ค.64	0.094	0.055
26 – 27 ส.ค. 64	0.078	0.041
27 – 28 ส.ค.64	0.082	0.048
28 – 29 ส.ค.64	0.085	0.052
29 – 30 ส.ค.64	0.071	0.047
30 – 31 ส.ค.64	0.076	0.054
31 ส.ค. – 1 ก.ย.64	0.068	0.055
1 – 2 ก.ย.64	0.092	0.062
2 – 3 ก.ย.64	0.109	0.071
3 – 4 ก.ย.64	0.125	0.075
4 – 5 ก.ย.64	0.098	0.069
5 – 6 ก.ย.64	0.078	0.045
6 – 7 ก.ย.64	0.087	0.058
7 – 8 ก.ย.64	0.081	0.068
8 – 9 ก.ย.64	0.092	0.064
9 – 10 ก.ย.64	0.120	0.072
10 – 11 ก.ย.64	0.097	0.079
11 – 12 ก.ย.64	0.091	0.064
12 – 13 ก.ย..64	0.069	0.048
13 – 14 ก.ย.64	0.087	0.058
14 - 15 ก.ย. 64	0.081	0.068
15 - 16 ก.ย. 64	0.092	0.064
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
16 - 17 ก.ย. 64	0.120	0.072
17 - 18 ก.ย. 64	0.097	0.079
18 - 19 ก.ย. 64	0.091	0.064
19 - 20 ก.ย. 64	0.069	0.048
20 - 21 ก.ย. 64	0.096	0.057
21 - 22 ก.ย. 64	0.077	0.051
22 - 23 ก.ย. 64	0.085	0.055
23 - 24 ก.ย. 64	0.080	0.063
24 - 25 ก.ย. 64	0.091	0.071
25 - 26 ก.ย. 64	0.068	0.054
26 - 27 ก.ย. 64	0.063	0.041
27 - 28 ก.ย. 64	0.078	0.065
28 - 29 ก.ย. 64	0.086	0.048
29 - 30 ก.ย. 64	0.075	0.067
30 ก.ย. - 1 ต.ค. 64	0.096	0.057
1 - 2 ต.ค. 64	0.116	0.054
2 - 3 ต.ค. 64	0.098	0.055
3 - 4 ต.ค. 64	0.084	0.049
4 - 5 ต.ค. 64	0.095	0.048
5 - 6 ต.ค. 64	0.113	0.043
6 - 7 ต.ค. 64	0.091	0.055
7 - 8 ต.ค. 64	0.082	0.047
8 - 9 ต.ค. 64	0.073	0.039
9 - 10 ต.ค. 64	0.089	0.046
10 - 11 ต.ค. 64	0.075	0.035
11 - 12 ต.ค. 64	0.095	0.048
12 - 13 ต.ค. 64	0.113	0.043
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
13 – 14 ต.ค.64	0.091	0.055
14 – 15 ต.ค.64	0.082	0.047
15 – 16 ต.ค.64	0.073	0.039
16 – 17 ต.ค. 64	0.089	0.046
17 – 18 ต.ค.64	0.075	0.035
18 – 19 ต.ค.64	0.139	0.063
19 – 20 ต.ค.64	0.128	0.057
20 – 21 ต.ค.64	0.176	0.059
21 – 22 ต.ค.64	0.154	0.061
22 – 23 ต.ค.64	0.135	0.052
23 – 24 ต.ค.64	0.098	0.058
24 – 25 ต.ค.64	0.086	0.041
25 – 26 ต.ค.64	0.121	0.078
26 – 27 ต.ค.64	0.145	0.089
27 – 28 ต.ค.64	0.168	0.087
28 – 29 ต.ค.64	0.128	0.079
29 – 30 ต.ค.64	0.162	0.068
30 – 31 ต.ค.64	0.110	0.064
31 ต.ค.-1 พ.ย.64	0.107	0.053
1 – 2 พ.ย.64	0.109	0.064
2 – 3 พ.ย.64	0.132	0.075
3 – 4 พ.ย.64	0.145	0.069
4 – 5 พ.ย.64	0.138	0.064
5 – 6 พ.ย.64	0.157	0.058
6 – 7 พ.ย.64	0.123	0.056
7 – 8 พ.ย.64	0.119	0.049
8 – 9 พ.ย.64	0.125	0.075
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
9 – 10 พ.ย.64	0.118	0.072
10 – 11 พ.ย.64	0.137	0.076
11 – 12 พ.ย.64	0.129	0.074
12 – 13 พ.ย.64	0.142	0.069
13 – 14 พ.ย.64	0.135	0.064
14 – 15 พ.ย.64	0.122	0.052
15 – 16 พ.ย.64	0.112	0.082
16 – 17 พ.ย.64	0.107	0.076
17 – 18 พ.ย.64	0.103	0.081
18 – 19 พ.ย.64	0.110	0.080
19 – 20 พ.ย.64	0.112	0.077
20 – 21 พ.ย.64	0.101	0.075
21 – 22 พ.ย.64	0.097	0.064
22 – 23 พ.ย.64	0.102	0.074
23 – 24 พ.ย.64	0.097	0.069
24 – 25 พ.ย.64	0.095	0.071
25 – 26 พ.ย.64	0.090	0.073
26 – 27 พ.ย.64	0.092	0.075
27 – 28 พ.ย.64	0.093	0.069
28 – 29 พ.ย.64	0.091	0.065
29 – 30 พ.ย.64	0.115	0.086
30 พ.ย.-1 ธ.ค.64	0.109	0.081
1 – 2 ธ.ค.64	0.135	0.089
2 – 3 ธ.ค.64	0.125	0.079
3 – 4 ธ.ค.64	0.116	0.085
4 – 5 ธ.ค.64	0.128	0.089
5 – 6 ธ.ค.64	0.142	0.086
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
6 – 7 ธ.ค.64	0.148	0.091
7 – 8 ธ.ค.64	0.139	0.086
8 – 9 ธ.ค.64	0.142	0.081
9 – 10 ธ.ค.64	0.135	0.084
10 – 11 ธ.ค.64	0.137	0.077
11 – 12 ธ.ค.64	0.143	0.082
12 – 13 ธ.ค.64	0.135	0.075
13 – 14 ธ.ค.64	0.113	0.087
14 – 15 ธ.ค.64	0.109	0.084
15 – 16 ธ.ค.64	0.123	0.092
16 – 17 ธ.ค.64	0.115	0.079
17 – 18 ธ.ค.64	0.117	0.085
18 – 19 ธ.ค.64	0.124	0.089
19 – 20 ธ.ค.64	0.120	0.086
20 – 21 ธ.ค.64	0.120	0.079
21 – 22 ธ.ค.64	0.119	0.075
22 – 23 ธ.ค.64	0.112	0.082
23 – 24 ธ.ค.64	0.119	0.081
24 – 25 ธ.ค. 64	0.123	0.076
25 – 26 ธ.ค.64	0.116	0.074
26 – 27 ธ.ค.64	0.172	0.073
27 – 28 ธ.ค.64	0.109	0.068
28 – 29 ธ.ค.64	0.112	0.065
29 – 30 ธ.ค.64	0.106	0.071
30 – 31 ธ.ค.64	0.123	0.064
ต่ำสุด - สูงสุด	0.059 - 0.176	0.028 - 0.092
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
04 - 05 ม.ค.65	0.135	0.082
05 - 06 ม.ค.65	0.142	0.076
06 - 07 ม.ค.65	0.136	0.083
07 - 08 ม.ค.65	0.139	0.079
08 - 09 ม.ค.65	0.141	0.077
09 - 10 ม.ค.65	0.189	0.096
10 - 11 ม.ค.65	0.196	0.090
11 - 12 ม.ค.65	0.187	0.098
12 - 13 ม.ค.65	0.180	0.086
13 - 14 ม.ค.65	0.175	0.079
14 - 15 ม.ค.65	0.174	0.081
15 - 16 ม.ค.65	0.180	0.093
16 - 17 ม.ค.65	0.169	0.078
17 - 18 ม.ค.65	0.174	0.080
18 - 19 ม.ค.65	0.170	0.072
19 - 20 ม.ค.65	0.179	0.069
20 - 21 ม.ค.65	0.164	0.062
21 - 22 ม.ค.65	0.168	0.064
22 - 23 ม.ค.65	0.165	0.059
23 - 24 ม.ค.65	0.172	0.065
24 - 25 ม.ค.65	0.167	0.071
25 - 26 ม.ค.65	0.181	0.064
26 - 25 ม.ค.65	0.174	0.061
27 - 28 ม.ค.65	0.186	0.068
28 - 29 ม.ค.65	0.179	0.059
29 - 30 ม.ค.65	0.173	0.063
30 - 31 ม.ค.65	0.154	0.058
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
31 ม.ค. - 01 ก.พ.65	0.162	0.051
01 - 02 ก.พ.65	0.121	0.078
02 - 03 ก.พ.65	0.138	0.089
03 - 04 ก.พ.65	0.125	0.092
04 - 05 ก.พ.65	0.145	0.086
05 - 06 ก.พ.65	0.137	0.074
06 - 07 ก.พ.65	0.142	0.071
07 - 08 ก.พ.65	0.142	0.087
08 - 09 ก.พ.65	0.129	0.079
09 - 10 ก.พ.65	0.138	0.084
10 - 11 ก.พ.65	0.145	0.086
11 - 12 ก.พ.65	0.153	0.092
12 - 13 ก.พ.65	0.126	0.095
13 - 14 ก.พ.65	0.131	0.087
14 - 15 ก.พ.65	0.158	0.096
15 - 16 ก.พ.65	0.147	0.093
16 - 17 ก.พ.65	0.153	0.084
17 - 18 ก.พ.65	0.164	0.076
18 - 19 ก.พ.65	0.142	0.083
19 - 20 ก.พ.65	0.139	0.079
20 - 21 ก.พ.65	0.122	0.072
21 - 22 ก.พ.65	0.139	0.102
22 - 23 ก.พ.65	0.131	0.108
23 - 24 ก.พ.65	0.146	0.097
24 - 25 ก.พ.65	0.152	0.085
25 - 26 ก.พ.65	0.161	0.096
26 - 27 ก.พ.65	0.135	0.083
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
27 – 28 ก.พ.65	0.139	0.076
28 ก.พ. – 1 มี.ค.65	0.145	0.091
01 – 02 มี.ค.65	0.145	0.098
02 – 03 มี.ค.65	0.152	0.089
03 – 04 มี.ค.65	0.165	0.107
04 – 05 มี.ค.65	0.172	0.099
05 – 06 มี.ค.65	0.169	0.107
06 – 07 มี.ค.65	0.174	0.096
07 – 08 มี.ค.65	0.129	0.087
08 – 09 มี.ค.65	0.135	0.103
09 – 10 มี.ค.65	0.154	0.095
10 – 11 มี.ค.65	0.147	0.088
11 – 12 มี.ค.65	0.158	0.080
12 – 13 มี.ค.65	0.162	0.092
13 – 14 มี.ค.65	0.158	0.075
14 – 15 มี.ค.65	0.145	0.064
15 – 16 มี.ค.65	0.152	0.078
16 – 17 มี.ค.65	0.133	0.070
17 – 18 มี.ค.65	0.120	0.065
18 – 19 มี.ค.65	0.131	0.060
19 – 20 มี.ค.65	0.157	0.058
20 – 21 มี.ค.65	0.139	0.049
21 – 22 มี.ค.65	0.159	0.054
22 – 23 มี.ค.65	0.167	0.059
23 – 24 มี.ค.65	0.153	0.064
24 – 25 มี.ค.65	0.149	0.053
25 – 26 มี.ค.65	0.161	0.060
26 – 27 มี.ค.65	0.152	0.058
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
27 – 28 มี.ค.65	0.143	0.050
28 – 29 มี.ค.65	0.187	0.065
29 – 30 มี.ค.65	0.192	0.060
30 – 31 มี.ค.65	0.175	0.058
31 มี.ค. – 1 เม.ย.65	0.149	0.049
01 – 02 เม.ย.65	0.172	0.051
02 – 03 เม.ย.65	0.169	0.059
03 – 04 เม.ย.65	0.156	0.048
04 – 05 เม.ย.65	0.198	0.078
05 – 06 เม.ย.65	0.203	0.098
06 – 07 เม.ย.65	0.187	0.085
07 – 08 เม.ย.65	0.211	0.078
08 – 09 เม.ย.65	0.203	0.071
09 – 10 เม.ย.65	0.191	0.068
10 – 11 เม.ย.65	0.186	0.061
11 – 12 เม.ย.65	0.160	0.063
12 – 13 เม.ย.65	0.165	0.075
13 – 14 เม.ย.65	0.174	0.064
14 – 15 เม.ย.65	0.185	0.073
15 – 16 เม.ย.65	0.168	0.064
16 – 17 เม.ย.65	0.177	0.072
17 – 18 เม.ย.65	0.163	0.059
18 – 19 เม.ย.65	0.195	0.078
19 – 20 เม.ย.65	0.187	0.082
20 – 21 เม.ย.65	0.201	0.076
21 – 22 เม.ย.65	0.174	0.068
22 – 23 เม.ย.65	0.189	0.074
23 – 24 เม.ย.65	0.195	0.083
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
24 – 25 เม.ย.65	0.182	0.069
25 – 26 เม.ย.65	0.215	0.096
26 – 27 เม.ย.65	0.228	0.091
27 – 28 เม.ย.65	0.235	0.087
28 – 29 เม.ย.65	0.208	0.079
29 – 30 เม.ย.65	0.197	0.088
30 เม.ย. – 1 พ.ค.65	0.184	0.082
01 – 02 พ.ค.65	0.201	0.087
02 – 03 พ.ค.65	0.198	0.076
03 – 04 พ.ค.65	0.219	0.082
04 – 05 พ.ค.65	0.228	0.069
05 – 06 พ.ค.65	0.235	0.091
06 – 07 พ.ค.65	0.214	0.073
07 – 08 พ.ค.65	0.225	0.085
08 – 09 พ.ค.65	0.195	0.068
09 – 10 พ.ค.65	0.187	0.075
10 – 11 พ.ค.65	0.172	0.069
11 – 12 พ.ค.65	0.208	0.071
12 – 13 พ.ค.65	0.215	0.083
13 – 14 พ.ค.65	0.203	0.076
14 – 15 พ.ค.65	0.195	0.069
15 – 16 พ.ค.65	0.184	0.049
16 – 17 พ.ค.65	0.162	0.065
17 – 18 พ.ค.65	0.186	0.060
18 – 19 พ.ค.65	0.192	0.054
19 – 20 พ.ค.65	0.176	0.063
20 – 21 พ.ค.65	0.189	0.051
21 – 22 พ.ค.65	0.187	0.049
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
22 – 23 พ.ค.65	0.172	0.040
23 – 24 พ.ค.65	0.198	0.059
24 – 25 พ.ค.65	0.209	0.049
25 – 26 พ.ค.65	0.176	0.051
26 – 27 พ.ค.65	0.193	0.056
27 – 28 พ.ค.65	0.174	0.064
28 – 29 พ.ค.65	0.213	0.053
29 – 30 พ.ค.65	0.159	0.047
30 - 31 พ.ค.65	0.198	0.059
31 พ.ค. – 1 มิ.ย. 65	0.209	0.049
01 – 02 มิ.ย. 65	0.187	0.048
02 – 03 มิ.ย. 65	0.196	0.053
03 – 04 มิ.ย. 65	0.190	0.046
04 – 05 มิ.ย. 65	0.186	0.043
05 – 06 มิ.ย. 65	0.175	0.039
06 – 07 มิ.ย. 65	0.196	0.058
07 – 08 มิ.ย. 65	0.180	0.047
08 – 09 มิ.ย. 65	0.175	0.059
09 - 10 มิ.ย. 65	0.201	0.062
10 – 11 มิ.ย. 65	0.216	0.051
11 – 12 มิ.ย. 65	0.235	0.068
12 – 13 มิ.ย. 65	0.198	0.047
13 – 14 มิ.ย. 65	0.173	0.065
14 – 15 มิ.ย. 65	0.186	0.054
15 – 16 มิ.ย. 65	0.194	0.061
16 – 17 มิ.ย. 65	0.172	0.052
17 – 18 มิ.ย. 65	0.195	0.048
18 – 19 มิ.ย. 65	0.181	0.042
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
19 – 20 มิ.ย. 65	0.176	0.039
20 – 21 มิ.ย. 65	0.195	0.057
21 – 22 มิ.ย. 65	0.164	0.049
22 – 23 มิ.ย. 65	0.172	0.041
23 – 24 มิ.ย. 65	0.191	0.046
24 – 25 มิ.ย. 65	0.183	0.038
25 – 26 มิ.ย. 65	0.169	0.043
26 – 27 มิ.ย. 65	0.158	0.031
27 – 28 มิ.ย. 65	0.176	0.049
28 – 29 มิ.ย. 65	0.189	0.057
29 – 30 มิ.ย. 65	0.195	0.051
30 มิ.ย. – 1 ก.ค. 65	0.170	0.058
01 – 02 ก.ค. 65	0.201	0.058
02 – 03 ก.ค. 65	0.194	0.047
03 – 04 ก.ค. 65	0.171	0.042
04 – 05 ก.ค. 65	0.186	0.063
05 – 06 ก.ค. 65	0.195	0.058
06 – 07 ก.ค. 65	0.196	0.047
07 – 08 ก.ค. 65	0.183	0.042
08 – 09 ก.ค. 65	0.211	0.052
09 – 10 ก.ค. 65	0.198	0.044
10 – 11 ก.ค. 65	0.173	0.039
11 – 12 ก.ค. 65	0.206	0.072
12 – 13 ก.ค. 65	0.215	0.068
13 – 14 ก.ค. 65	0.210	0.062
14 – 15 ก.ค. 65	0.198	0.057
15 – 16 ก.ค. 65	0.187	0.064
16 – 17 ก.ค. 65	0.182	0.056
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
17 – 18 ก.ค. 65	0.169	0.043
18 – 19 ก.ค. 65	0.168	0.062
19 – 20 ก.ค. 65	0.182	0.059
20 – 21 ก.ค. 65	0.173	0.057
21 – 22 ก.ค. 65	0.190	0.052
22 – 23 ก.ค. 65	0.165	0.058
23 – 24 ก.ค. 65	0.174	0.050
24 – 25 ก.ค. 65	0.161	0.042
25 – 26 ก.ค. 65	0.181	0.058
26 – 27 ก.ค. 65	0.162	0.064
27 – 28 ก.ค. 65	0.167	0.054
28 – 29 ก.ค. 65	0.171	0.059
29 – 30 ก.ค. 65	0.179	0.061
30 – 31 ก.ค. 65	0.182	0.053
31 ก.ค. – 01 ส.ค. 65	0.173	0.047
01 – 02 ส.ค. 65	0.171	0.062
02 – 03 ส.ค. 65	0.184	0.057
03 – 04 ส.ค. 65	0.175	0.068
04 – 05 ส.ค. 65	0.196	0.066
05 – 06 ส.ค. 65	0.207	0.058
06 – 07 ส.ค. 65	0.196	0.069
07 – 08 ส.ค. 65	0.184	0.038
08 – 09 ส.ค. 65	0.186	0.058
09 – 10 ส.ค. 65	0.192	0.051
10 – 11 ส.ค. 65	0.181	0.055
11 – 12 ส.ค. 65	0.173	0.049
12 – 13 ส.ค. 65	0.184	0.045
13 – 14 ส.ค. 65	0.179	0.042
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
14 – 15 ส.ค. 65	0.171	0.035
15 – 16 ส.ค. 65	0.172	0.049
16 – 17 ส.ค. 65	0.164	0.042
17 – 18 ส.ค. 65	0.176	0.037
18 – 19 ส.ค. 65	0.183	0.032
19 – 20 ส.ค. 65	0.175	0.036
20 – 21 ส.ค. 65	0.191	0.032
21 – 22 ส.ค. 65	0.182	0.029
22 – 23 ส.ค. 65	0.163	0.039
23 – 24 ส.ค. 65	0.171	0.035
24 – 25 ส.ค. 65	0.154	0.046
25 – 26 ส.ค. 65	0.164	0.049
26 – 27 ส.ค. 65	0.158	0.045
27 – 28 ส.ค. 65	0.162	0.038
28 – 29 ส.ค. 65	0.149	0.032
29 – 30 ส.ค. 65	0.158	0.031
30 – 31 ส.ค. 65	0.165	0.042
31 ส.ค. – 01 ก.ย. 65	0.152	0.037
01 – 02 ก.ย. 65	0.163	0.039
02 – 03 ก.ย. 65	0.157	0.032
03 – 04 ก.ย. 65	0.160	0.035
04 – 05 ก.ย. 65	0.145	0.029
05 – 06 ก.ย. 65	0.149	0.032
06 – 07 ก.ย. 65	0.162	0.029
07 – 08 ก.ย. 65	0.156	0.027
08 – 09 ก.ย. 65	0.151	0.031
09 – 10 ก.ย. 65	0.163	0.037
10 – 11 ก.ย. 65	0.157	0.034
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
11 – 12 ก.ย. 65	0.139	0.025
12 – 13 ก.ย. 65	0.162	0.039
13 – 14 ก.ย. 65	0.156	0.036
14 – 15 ก.ย. 65	0.148	0.041
15 – 16 ก.ย. 65	0.157	0.038
16 – 17 ก.ย. 65	0.146	0.043
17 – 18 ก.ย. 65	0.164	0.041
18 – 19 ก.ย. 65	0.153	0.030
19 – 20 ก.ย. 65	0.151	0.029
20 – 21 ก.ย. 65	0.148	0.031
21 – 22 ก.ย. 65	0.163	0.035
22 – 23 ก.ย. 65	0.167	0.032
23 – 24 ก.ย. 65	0.151	0.036
24 – 25 ก.ย. 65	0.147	0.031
25 – 26 ก.ย. 65	0.139	0.028
26 – 27 ก.ย. 65	0.162	0.032
27 – 28 ก.ย. 65	0.156	0.035
28 – 29 ก.ย. 65	0.149	0.039
29 - 30 ก.ย. 65	0.152	0.037
30 ก.ย. – 1 ต.ค. 65	0.163	0.031
01 – 02 ต.ค. 65	0.153	0.029
02 – 03 ต.ค. 65	0.146	0.025
03 – 04 ต.ค. 65	0.173	0.032
04 – 05 ต.ค. 65	0.163	0.035
05 – 06 ต.ค. 65	0.158	0.038
06 - 07 ต.ค. 65	0.162	0.041
07 – 08 ต.ค. 65	0.168	0.034
08 – 09 ต.ค. 65	0.176	0.031
09 – 10 ต.ค. 65	0.154	0.027
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
10 – 11 ต.ค. 65	0.158	0.039
11 – 12 ต.ค. 65	0.174	0.042
12 – 13 ต.ค. 65	0.166	0.045
13 – 14 ต.ค. 65	0.179	0.036
14 – 15 ต.ค. 65	0.165	0.037
15 – 16 ต.ค. 65	0.183	0.039
16 – 17 ต.ค. 65	0.161	0.032
17 – 18 ต.ค. 65	0.179	0.052
18 – 19 ต.ค. 65	0.185	0.061
19 – 20 ต.ค. 65	0.171	0.057
20 – 21 ต.ค. 65	0.194	0.049
21 – 22 ต.ค. 65	0.183	0.052
22 – 23 ต.ค. 65	0.174	0.048
23 – 24 ต.ค. 65	0.169	0.039
24 – 25 ต.ค. 65	0.194	0.061
25 – 26 ต.ค. 65	0.201	0.058
26 – 27 ต.ค. 65	0.221	0.046
27 – 28 ต.ค. 65	0.214	0.053
28 – 29 ต.ค. 65	0.206	0.064
29 – 30 ต.ค. 65	0.199	0.076
30 – 31 ต.ค. 65	0.183	0.043
31 ต.ค. – 01 พ.ย. 65	0.196	0.091
01 – 02 พ.ย. 65	0.235	0.087
02 – 03 พ.ย. 65	0.213	0.081
03 – 04 พ.ย. 65	0.247	0.091
04 – 05 พ.ย. 65	0.216	0.073
05 – 06 พ.ย. 65	0.226	0.079
06 – 07 พ.ย. 65	0.203	0.064
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
07 – 08 พ.ย. 65	0.218	0.089
08 – 09 พ.ย. 65	0.229	0.084
09 – 10 พ.ย. 65	0.221	0.087
10 – 11 พ.ย. 65	0.214	0.083
11 – 12 พ.ย. 65	0.208	0.078
12 – 13 พ.ย. 65	0.219	0.072
13 – 14 พ.ย. 65	0.198	0.064
14 – 15 พ.ย. 65	0.187	0.075
15 – 16 พ.ย. 65	0.198	0.061
16 – 17 พ.ย. 65	0.193	0.067
17 – 18 พ.ย. 65	0.183	0.062
18 – 19 พ.ย. 65	0.208	0.073
19 – 20 พ.ย. 65	0.199	0.069
20 – 21 พ.ย. 65	0.187	0.058
21 – 22 พ.ย. 65	0.206	0.076
22 – 23 พ.ย. 65	0.217	0.071
23 – 24 พ.ย. 65	0.184	0.063
24 – 25 พ.ย. 65	0.179	0.057
25 – 26 พ.ย. 65	0.184	0.059
26 – 27 พ.ย. 65	0.196	0.061
27 – 28 พ.ย. 65	0.190	0.055
28 – 29 พ.ย. 65	0.184	0.052
29 – 30 พ.ย. 65	0.198	0.079
30 พ.ย. – 1 ธ.ค. 65	0.209	0.082
01 – 02 ธ.ค. 65	0.208	0.081
02 – 03 ธ.ค. 65	0.198	0.076
03 – 04 ธ.ค. 65	0.217	0.080
04 – 05 ธ.ค. 65	0.203	0.056
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
05 – 06 ธ.ค. 65	0.223	0.078
06 – 07 ธ.ค. 65	0.211	0.071
07 – 08 ธ.ค. 65	0.219	0.078
08 – 09 ธ.ค. 65	0.232	0.082
09 – 10 ธ.ค. 65	0.224	0.077
10 – 11 ธ.ค. 65	0.215	0.073
11 – 12 ธ.ค. 65	0.228	0.075
12 – 13 ธ.ค. 65	0.231	0.088
13 – 14 ธ.ค. 65	0.227	0.086
14 – 15 ธ.ค. 65	0.238	0.089
15 – 16 ธ.ค. 65	0.245	0.103
16 – 17 ธ.ค. 65	0.251	0.107
17 – 18 ธ.ค. 65	0.229	0.074
18 – 19 ธ.ค. 65	0.218	0.072
19 – 20 ธ.ค. 65	0.236	0.086
20 – 21 ธ.ค. 65	0.249	0.097
21 – 22 ธ.ค. 65	0.253	0.102
22 – 23 ธ.ค. 65	0.258	0.105
23 – 24 ธ.ค. 65	0.235	0.091
24 – 25 ธ.ค. 65	0.228	0.082
25 – 26 ธ.ค. 65	0.220	0.078
26 – 27 ธ.ค. 65	0.243	0.088
27 – 28 ธ.ค. 65	0.261	0.095
28 – 29 ธ.ค. 65	0.247	0.086
29 – 30 ธ.ค. 65	0.231	0.072
30 – 31 ธ.ค. 65	0.226	0.063
03 – 04 ม.ค. 66	0.219	0.065
04 – 05 ม.ค. 66	0.229	0.068
05 – 06 ม.ค. 66	0.238	0.069
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
06 – 07 ม.ค. 66	0.245	0.079
07 – 08 ม.ค. 66	0.232	0.067
08 – 09 ม.ค. 66	0.241	0.069
09 – 10 ม.ค. 66	0.281	0.088
10 – 11 ม.ค. 66	0.287	0.091
11 – 12 ม.ค. 66	0.264	0.076
12 – 13 ม.ค. 66	0.243	0.062
13 – 14 ม.ค. 66	0.251	0.069
14 – 15 ม.ค. 66	0.237	0.051
15 – 16 ม.ค. 66	0.227	0.039
16 – 17 ม.ค. 66	0.243	0.064
17 – 18 ม.ค. 66	0.256	0.068
18 – 19 ม.ค. 66	0.274	0.092
19 – 20 ม.ค. 66	0.263	0.078
20 – 21 ม.ค. 66	0.281	0.089
21 – 22 ม.ค. 66	0.252	0.073
22 – 23 ม.ค. 66	0.261	0.089
23 – 24 ม.ค. 66	0.282	0.102
24 – 25 ม.ค. 66	0.291	0.118
25 – 26 ม.ค. 66	0.236	0.071
26 – 27 ม.ค. 66	0.254	0.089
27 – 28 ม.ค. 66	0.263	0.112
28 – 29 ม.ค. 66	0.276	0.089
29 – 30 ม.ค. 66	0.267	0.072
30 – 31 ม.ค. 66	0.284	0.081
31 ม.ค. – 01 ก.พ. 66	0.292	0.113
01 – 02 ก.พ. 66	0.314	0.148
02 – 03 ก.พ. 66	0.323	0.164
03 – 04 ก.พ. 66	0.314	0.141
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
04 – 05 ก.พ. 66	0.298	0.062
05 – 06 ก.พ. 66	0.268	0.049
06 – 07 ก.พ. 66	0.253	0.041
07 – 08 ก.พ. 66	0.261	0.044
08 – 09 ก.พ. 66	0.249	0.050
09 – 10 ก.พ. 66	0.253	0.042
10 – 11 ก.พ. 66	0.264	0.046
11 – 12 ก.พ. 66	0.248	0.043
12 – 13 ก.พ. 66	0.252	0.039
13 – 14 ก.พ. 66	0.268	0.044
14 – 15 ก.พ. 66	0.284	0.062
15 – 16 ก.พ. 66	0.271	0.058
16 – 17 ก.พ. 66	0.295	0.092
17 – 18 ก.พ. 66	0.312	0.113
18 – 19 ก.พ. 66	0.275	0.069
19 – 20 ก.พ. 66	0.298	0.115
20 – 21 ก.พ. 66	0.306	0.123
21 – 22 ก.พ. 66	0.287	0.114
22 – 23 ก.พ. 66	0.291	0.117
23 – 24 ก.พ. 66	0.298	0.116
24 – 25 ก.พ. 66	0.309	0.120
25 – 26 ก.พ. 66	0.316	0.123
26 – 27 ก.พ. 66	0.293	0.104
27 – 28 ก.พ. 66	0.298	0.094
28 ก.พ. – 01 มี.ค. 66	0.312	0.119
01 – 02 มี.ค. 66	0.319	0.120
02 – 03 มี.ค. 66	0.325	0.126
03 – 04 มี.ค. 66	0.303	0.106
04 – 05 มี.ค. 66	0.316	0.117
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
05 – 06 มี.ค. 66	0.329	0.125
06 – 07 มี.ค. 66	0.311	0.112
07 – 08 มี.ค. 66	0.332	0.142
08 – 09 มี.ค. 66	0.323	0.118
09 – 10 มี.ค. 66	0.308	0.114
10 – 11 มี.ค. 66	0.286	0.092
11 – 12 มี.ค. 66	0.278	0.105
12 – 13 มี.ค. 66	0.269	0.082
13 – 14 มี.ค. 66	0.273	0.079
14 – 15 มี.ค. 66	0.304	0.113
15 – 16 มี.ค. 66	0.296	0.105
16 – 17 มี.ค. 66	0.282	0.095
17 – 18 มี.ค. 66	0.273	0.082
18 – 19 มี.ค. 66	0.265	0.067
19 – 20 มี.ค. 66	0.253	0.062
20 – 21 มี.ค. 66	0.276	0.059
21 – 22 มี.ค. 66	0.289	0.068
22 – 23 มี.ค. 66	0.272	0.065
23 – 24 มี.ค. 66	0.264	0.063
24 – 25 มี.ค. 66	0.258	0.059
25 – 26 มี.ค. 66	0.282	0.074
26 – 27 มี.ค. 66	0.256	0.058
27 – 28 มี.ค. 66	0.273	0.061
28 – 29 มี.ค. 66	0.266	0.058
29 – 30 มี.ค. 66	0.254	0.052
30 – 31 มี.ค. 66	0.271	0.059
31 มี.ค. – 01 เม.ย. 66	0.285	0.063
01 – 02 เม.ย. 66	0.289	0.067
02 – 03 เม.ย. 66	0.271	0.052
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
03 – 04 เม.ย. 66	0.290	0.068
04 – 05 เม.ย. 66	0.297	0.076
05 – 06 เม.ย. 66	0.304	0.087
06 – 07 เม.ย. 66	0.311	0.091
07 – 08 เม.ย. 66	0.292	0.089
08 – 09 เม.ย. 66	0.284	0.076
09 – 10 เม.ย. 66	0.276	0.064
10 – 11 เม.ย. 66	0.280	0.068
11 – 12 เม.ย. 66	0.273	0.065
12 – 13 เม.ย. 66	0.289	0.071
13 – 14 เม.ย. 66	0.276	0.061
14 – 15 เม.ย. 66	0.284	0.078
15 – 16 เม.ย. 66	0.295	0.087
16 – 17 เม.ย. 66	0.306	0.090
17 – 18 เม.ย. 66	0.296	0.089
18 – 19 เม.ย. 66	0.308	0.092
19 – 20 เม.ย. 66	0.284	0.075
20 – 21 เม.ย. 66	0.297	0.086
21 – 22 เม.ย. 66	0.305	0.093
22 – 23 เม.ย. 66	0.314	0.097
23 – 24 เม.ย. 66	0.304	0.095
24 – 25 เม.ย. 66	0.274	0.068
25 – 26 เม.ย. 66	0.283	0.071
26 – 27 เม.ย. 66	0.276	0.069
27 – 28 เม.ย. 66	0.307	0.104
28 – 29 เม.ย. 66	0.289	0.092
29 – 30 เม.ย. 66	0.276	0.064
30 เม.ย. – 01 พ.ค. 66	0.268	0.061
01 – 02 พ.ค. 66	0.271	0.063
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
02 – 03 พ.ค. 66	0.265	0.061
03 – 04 พ.ค. 66	0.282	0.069
04 – 05 พ.ค. 66	0.291	0.073
05 – 06 พ.ค. 66	0.274	0.065
06 – 07 พ.ค. 66	0.261	0.072
07 – 08 พ.ค. 66	0.253	0.069
08 – 09 พ.ค. 66	0.254	0.076
09 – 10 พ.ค. 66	0.285	0.081
10 – 11 พ.ค. 66	0.274	0.068
11 – 12 พ.ค. 66	0.286	0.072
12 – 13 พ.ค. 66	0.258	0.065
13 – 14 พ.ค. 66	0.275	0.062
14 – 15 พ.ค. 66	0.267	0.059
15 – 16 พ.ค. 66	0.281	0.064
16 – 17 พ.ค. 66	0.304	0.089
17 – 18 พ.ค. 66	0.293	0.085
18 – 19 พ.ค. 66	0.276	0.081
19 – 20 พ.ค. 66	0.285	0.093
20 – 21 พ.ค. 66	0.308	0.098
21 – 22 พ.ค. 66	0.263	0.085
22 – 23 พ.ค. 66	0.269	0.088
23 – 24 พ.ค. 66	0.274	0.091
24 – 25 พ.ค. 66	0.283	0.096
25 – 26 พ.ค. 66	0.278	0.084
26 – 27 พ.ค. 66	0.285	0.090
27 – 28 พ.ค. 66	0.264	0.087
28 – 29 พ.ค. 66	0.256	0.075
29 – 30 พ.ค. 66	0.282	0.079
30 – 31 พ.ค. 66	0.267	0.071
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
31 พ.ค. – 01 มิ.ย. 66	0.279	0.084
01 – 02 มิ.ย. 66	0.264	0.081
02 – 03 มิ.ย. 66	0.277	0.089
03 – 04 มิ.ย. 66	0.253	0.076
04 – 05 มิ.ย. 66	0.268	0.064
05 – 06 มิ.ย. 66	0.243	0.071
06 – 07 มิ.ย. 66	0.276	0.089
07 – 08 มิ.ย. 66	0.248	0.074
08 – 09 มิ.ย. 66	0.262	0.071
09 – 10 มิ.ย. 66	0.276	0.083
10 – 11 มิ.ย. 66	0.256	0.076
11 – 12 มิ.ย. 66	0.231	0.054
12 – 13 มิ.ย. 66	0.218	0.062
13 – 14 มิ.ย. 66	0.235	0.073
14 – 15 มิ.ย. 66	0.214	0.067
15 – 16 มิ.ย. 66	0.231	0.078
16 – 17 มิ.ย. 66	0.215	0.075
17 – 18 มิ.ย. 66	0.204	0.069
18 – 19 มิ.ย. 66	0.192	0.072
19 – 20 มิ.ย. 66	0.186	0.069
20 – 21 มิ.ย. 66	0.214	0.083
21 – 22 มิ.ย. 66	0.203	0.076
22 – 23 มิ.ย. 66	0.2221	0.089
23 – 24 มิ.ย. 66	0.238	0.092
24 – 25 มิ.ย. 66	0.197	0.085
25 – 26 มิ.ย. 66	0.185	0.074
26 – 27 มิ.ย. 66	0.206	0.078
27 – 28 มิ.ย. 66	0.189	0.071
28 – 29 มิ.ย. 66	0.175	0.067
มาตรฐาน	≤0.330	≤0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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



ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
29 – 30 มิ.ย. 66	0.194	0.076
30 มิ.ย.– 01 ก.ค. 66	0.214	0.089
มาตรฐาน	≤ 0.330	≤ 0.120
หน่วย	mg/m ³	mg/m ³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนกรีตส์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษมฤต
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513407 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: TSP No.1 S/N 2385, PM10 No.6 S/N 2388
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: TE-5025A S/N 3375, G25A S/N 3375
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษมฤต (ช่วงการรื้อถอน-การก่อสร้างฐานราก)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
2 - 3 มิ.ย. 64	0.110	0.018
13 - 14 ส.ค.64	0.054	0.029
1 - 2 ก.ย.64	0.054	0.029
11 - 12 ต.ค.64	0.092	0.039
11 - 12 พ.ย.64	0.115	0.049
14 - 15 ธ.ค.64	0.115	0.049
ต่ำสุด - สูงสุด	0.054 - 0.115	0.018 - 0.049
08 - 09 ม.ค.65	0.132	0.035
10 - 11 ก.พ.65	0.176	0.098
12 - 13 มี.ค.65	0.157	0.085
10 - 11 เม.ย.65	0.179	0.071
15 - 16 พ.ค. 65	0.182	0.064
14 - 15 มิ.ย. 65	0.170	0.043
ต่ำสุด - สูงสุด	0.132 - 0.182	0.035 - 0.098
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m³	mg/m³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ตารางที่ 3.3-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด	บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริศตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง)	
	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
14 – 15 ก.ค. 65	0.182	0.051
17 – 18 ส.ค. 65	0.162	0.043
16 – 17 ก.ย. 65	0.142	0.026
14 – 15 ต.ค. 65	0.186	0.048
15 – 16 พ.ย. 65	0.201	0.059
9 – 10 ธ.ค. 65	0.213	0.064
ต่ำสุด - สูงสุด	0.142 – 1.228	0.026 – 0.064
12 - 13 ม.ค. 66	0.298	0.078
17 – 18 ก.พ. 66	0.298	0.086
11 – 12 มี.ค. 66	0.281	0.052
21 – 22 เม.ย. 66	0.262	0.083
18 – 19 พ.ค. 66	0.241	0.065
13 – 14 มิ.ย. 66	0.196	0.058
ต่ำสุด - สูงสุด	0.196 – 0.298	0.052 – 0.086
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12
หน่วย	mg/m³	mg/m³
วิธีการตรวจวิเคราะห์	High-Volume Air Sampling, Gravimetric Method	Size Selective, High-Volume Sampling, Gravimetric Method

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

ชื่อผู้ตรวจวัด	: นายสกล อร่ามดี
ชื่อผู้บันทึก	: นายสกล อร่ามดี
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม	: นางสาวณัฏฐนันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุธิดา อีสสระ
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์	: ว-301-จ-8457
เบอร์โทรศัพท์	: 0-2761-3506-7

ตารางที่ 3.3-2 ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนกรีต 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: CO Analyzer Thermo Environmental Model 48C SN 48C-0508011063
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 4,535 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
1 - 2 มิถุนายน พ.ศ. 2564				14 - 15 สิงหาคม พ.ศ. 2564				2 - 3 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.119	10.00	-	11.00	1.175	10.00	-	11.00	1.116
11.00	-	12.00	1.119	11.00	-	12.00	0.067	11.00	-	12.00	1.117
12.00	-	13.00	1.117	12.00	-	13.00	0.010	12.00	-	13.00	1.117
13.00	-	14.00	1.117	13.00	-	14.00	0.033	13.00	-	14.00	1.117
14.00	-	15.00	1.116	14.00	-	15.00	0.039	14.00	-	15.00	1.117
15.00	-	16.00	1.118	15.00	-	16.00	0.038	15.00	-	16.00	1.118
16.00	-	17.00	1.118	16.00	-	17.00	0.061	16.00	-	17.00	1.118
17.00	-	18.00	1.118	17.00	-	18.00	0.071	17.00	-	18.00	1.117
18.00	-	19.00	1.118	18.00	-	19.00	0.024	18.00	-	19.00	1.117
19.00	-	20.00	1.118	19.00	-	20.00	0.047	19.00	-	20.00	1.118
20.00	-	21.00	1.118	20.00	-	21.00	0.004	20.00	-	21.00	1.118
21.00	-	22.00	1.118	21.00	-	22.00	0.056	21.00	-	22.00	1.118
22.00	-	23.00	1.118	22.00	-	23.00	0.082	22.00	-	23.00	1.118
23.00	-	00.00	1.118	23.00	-	00.00	0.079	23.00	-	00.00	1.118
00.00	-	01.00	1.118	00.00	-	01.00	0.140	00.00	-	01.00	1.118
01.00	-	02.00	1.118	01.00	-	02.00	0.130	01.00	-	02.00	1.118
02.00	-	03.00	1.118	02.00	-	03.00	0.183	02.00	-	03.00	1.118
03.00	-	04.00	1.118	03.00	-	04.00	0.144	03.00	-	04.00	1.118
04.00	-	05.00	1.118	04.00	-	05.00	0.093	04.00	-	05.00	1.118
05.00	-	06.00	1.118	05.00	-	06.00	0.119	05.00	-	06.00	1.118
06.00	-	07.00	1.118	06.00	-	07.00	0.160	06.00	-	07.00	1.117
07.00	-	08.00	1.118	07.00	-	08.00	0.171	07.00	-	08.00	1.118
08.00	-	09.00	1.119	08.00	-	09.00	0.116	08.00	-	09.00	1.118
09.00	-	10.00	1.119	09.00	-	10.00	0.120	09.00	-	10.00	1.118
ต่ำสุด - สูงสุด		1.116 - 1.119		ต่ำสุด - สูงสุด		0.004 - 0.183		ต่ำสุด - สูงสุด		1.116 - 1.118	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.119		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.090		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.118	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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



ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
10 - 11 ตุลาคม พ.ศ. 2564				10 - 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				13 - 14 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.118	10.00	-	11.00	1.120	10.00	-	11.00	1.012
11.00	-	12.00	1.118	11.00	-	12.00	1.120	11.00	-	12.00	1.102
12.00	-	13.00	1.116	12.00	-	13.00	1.120	12.00	-	13.00	1.050
13.00	-	14.00	1.117	13.00	-	14.00	1.120	13.00	-	14.00	1.118
14.00	-	15.00	1.117	14.00	-	15.00	1.120	14.00	-	15.00	1.095
15.00	-	16.00	1.116	15.00	-	16.00	1.120	15.00	-	16.00	0.985
16.00	-	17.00	1.116	16.00	-	17.00	1.120	16.00	-	17.00	0.898
17.00	-	18.00	1.114	17.00	-	18.00	1.119	17.00	-	18.00	0.796
18.00	-	19.00	1.115	18.00	-	19.00	1.119	18.00	-	19.00	0.985
19.00	-	20.00	1.115	19.00	-	20.00	1.119	19.00	-	20.00	0.725
20.00	-	21.00	1.116	20.00	-	21.00	1.120	20.00	-	21.00	0.719
21.00	-	22.00	1.117	21.00	-	22.00	1.119	21.00	-	22.00	0.821
22.00	-	23.00	1.117	22.00	-	23.00	1.120	22.00	-	23.00	0.808
23.00	-	00.00	1.117	23.00	-	00.00	1.120	23.00	-	00.00	0.914
00.00	-	01.00	1.117	00.00	-	01.00	1.120	00.00	-	01.00	0.932
01.00	-	02.00	1.117	01.00	-	02.00	1.120	01.00	-	02.00	0.897
02.00	-	03.00	1.117	02.00	-	03.00	1.120	02.00	-	03.00	0.878
03.00	-	04.00	1.117	03.00	-	04.00	1.120	03.00	-	04.00	0.954
04.00	-	05.00	1.117	04.00	-	05.00	1.120	04.00	-	05.00	0.974
05.00	-	06.00	1.116	05.00	-	06.00	1.120	05.00	-	06.00	0.996
06.00	-	07.00	1.117	06.00	-	07.00	1.120	06.00	-	07.00	1.003
07.00	-	08.00	1.117	07.00	-	08.00	1.120	07.00	-	08.00	1.039
08.00	-	09.00	1.117	08.00	-	09.00	1.120	08.00	-	09.00	1.119
09.00	-	10.00	1.117	09.00	-	10.00	1.120	09.00	-	10.00	1.119
ต่ำสุด - สูงสุด		1.114 - 1.118		ต่ำสุด - สูงสุด		1.119 - 1.120		ต่ำสุด - สูงสุด		0.719 - 1.119	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.117		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.119		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.064	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
7 - 8 มกราคม 2565				9 - 10 กุมภาพันธ์ 2565				11 - 12 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.148	10.00	-	11.00	0.890	10.00	-	11.00	1.117
11.00	-	12.00	1.146	11.00	-	12.00	0.843	11.00	-	12.00	1.118
12.00	-	13.00	1.221	12.00	-	13.00	0.970	12.00	-	13.00	1.118
13.00	-	14.00	1.275	13.00	-	14.00	1.101	13.00	-	14.00	1.118
14.00	-	15.00	1.356	14.00	-	15.00	1.187	14.00	-	15.00	1.118
15.00	-	16.00	1.367	15.00	-	16.00	1.054	15.00	-	16.00	1.118
16.00	-	17.00	1.355	16.00	-	17.00	0.860	16.00	-	17.00	1.118
17.00	-	18.00	0.897	17.00	-	18.00	0.814	17.00	-	18.00	1.118
18.00	-	19.00	0.873	18.00	-	19.00	0.796	18.00	-	19.00	1.118
19.00	-	20.00	0.881	19.00	-	20.00	0.699	19.00	-	20.00	1.118
20.00	-	21.00	0.889	20.00	-	21.00	0.624	20.00	-	21.00	1.118
21.00	-	22.00	0.922	21.00	-	22.00	0.576	21.00	-	22.00	1.118
22.00	-	23.00	0.941	22.00	-	23.00	0.566	22.00	-	23.00	1.118
23.00	-	00.00	0.666	23.00	-	00.00	0.563	23.00	-	00.00	1.118
00.00	-	01.00	0.782	00.00	-	01.00	0.504	00.00	-	01.00	1.118
01.00	-	02.00	0.797	01.00	-	02.00	0.418	01.00	-	02.00	1.118
02.00	-	03.00	0.711	02.00	-	03.00	0.442	02.00	-	03.00	1.118
03.00	-	04.00	0.779	03.00	-	04.00	0.428	03.00	-	04.00	1.118
04.00	-	05.00	0.771	04.00	-	05.00	0.399	04.00	-	05.00	1.118
05.00	-	06.00	0.776	05.00	-	06.00	0.351	05.00	-	06.00	1.118
06.00	-	07.00	0.768	06.00	-	07.00	0.323	06.00	-	07.00	1.118
07.00	-	08.00	0.821	07.00	-	08.00	0.340	07.00	-	08.00	1.117
08.00	-	09.00	0.954	08.00	-	09.00	0.340	08.00	-	09.00	1.118
09.00	-	10.00	0.874	09.00	-	10.00	0.318	09.00	-	10.00	1.118
ต่ำสุด - สูงสุด		0.666 - 1.367		ต่ำสุด - สูงสุด		0.318 - 1.187		ต่ำสุด - สูงสุด		1.117 - 1.118	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.957		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.642		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.118	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
9 - 10 เมษายน 2565				14 - 15 พฤษภาคม 2565				13 - 14 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.119	10.00	-	11.00	1.119	10.00	-	11.00	1.117
11.00	-	12.00	1.119	11.00	-	12.00	1.119	11.00	-	12.00	1.117
12.00	-	13.00	1.119	12.00	-	13.00	0.886	12.00	-	13.00	0.994
13.00	-	14.00	1.118	13.00	-	14.00	0.883	13.00	-	14.00	0.996
14.00	-	15.00	1.119	14.00	-	15.00	0.998	14.00	-	15.00	1.003
15.00	-	16.00	1.118	15.00	-	16.00	0.865	15.00	-	16.00	0.771
16.00	-	17.00	1.119	16.00	-	17.00	0.846	16.00	-	17.00	0.698
17.00	-	18.00	0.959	17.00	-	18.00	0.845	17.00	-	18.00	0.670
18.00	-	19.00	0.874	18.00	-	19.00	0.896	18.00	-	19.00	0.883
19.00	-	20.00	0.789	19.00	-	20.00	0.865	19.00	-	20.00	0.798
20.00	-	21.00	0.798	20.00	-	21.00	0.864	20.00	-	21.00	0.774
21.00	-	22.00	0.678	21.00	-	22.00	0.970	21.00	-	22.00	0.986
22.00	-	23.00	0.066	22.00	-	23.00	0.980	22.00	-	23.00	0.889
23.00	-	00.00	0.612	23.00	-	00.00	0.960	23.00	-	00.00	0.876
00.00	-	01.00	0.623	00.00	-	01.00	1.118	00.00	-	01.00	1.119
01.00	-	02.00	0.655	01.00	-	02.00	1.118	01.00	-	02.00	0.996
02.00	-	03.00	0.645	02.00	-	03.00	0.980	02.00	-	03.00	0.987
03.00	-	04.00	0.612	03.00	-	04.00	1.118	03.00	-	04.00	1.118
04.00	-	05.00	0.745	04.00	-	05.00	1.118	04.00	-	05.00	1.119
05.00	-	06.00	0.873	05.00	-	06.00	1.118	05.00	-	06.00	1.119
06.00	-	07.00	0.987	06.00	-	07.00	1.118	06.00	-	07.00	1.118
07.00	-	08.00	1.119	07.00	-	08.00	1.119	07.00	-	08.00	1.117
08.00	-	09.00	1.119	08.00	-	09.00	1.119	08.00	-	09.00	1.117
09.00	-	10.00	1.119	09.00	-	10.00	0.886	09.00	-	10.00	0.994
ต่ำสุด - สูงสุด		0.066 - 1.119		ต่ำสุด - สูงสุด		0.845-1.119		ต่ำสุด - สูงสุด		0.670-1.119	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.879		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.081		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.072	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 กรกฎาคม 2565				16 – 17 สิงหาคม 2565				15 – 16 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.251	10.00	-	11.00	1.113	10.00	-	11.00	1.173
11.00	-	12.00	1.229	11.00	-	12.00	1.013	11.00	-	12.00	1.303
12.00	-	13.00	1.302	12.00	-	13.00	1.109	12.00	-	13.00	1.175
13.00	-	14.00	1.553	13.00	-	14.00	1.117	13.00	-	14.00	1.227
14.00	-	15.00	1.423	14.00	-	15.00	1.116	14.00	-	15.00	1.198
15.00	-	16.00	1.265	15.00	-	16.00	1.118	15.00	-	16.00	1.214
16.00	-	17.00	1.106	16.00	-	17.00	1.118	16.00	-	17.00	1.273
17.00	-	18.00	0.998	17.00	-	18.00	1.118	17.00	-	18.00	1.116
18.00	-	19.00	0.988	18.00	-	19.00	1.118	18.00	-	19.00	1.113
19.00	-	20.00	0.979	19.00	-	20.00	1.118	19.00	-	20.00	1.346
20.00	-	21.00	0.979	20.00	-	21.00	1.118	20.00	-	21.00	1.331
21.00	-	22.00	0.989	21.00	-	22.00	1.118	21.00	-	22.00	1.327
22.00	-	23.00	0.952	22.00	-	23.00	1.118	22.00	-	23.00	1.284
23.00	-	00.00	0.879	23.00	-	00.00	1.118	23.00	-	00.00	1.148
00.00	-	01.00	0.868	00.00	-	01.00	1.118	00.00	-	01.00	1.001
01.00	-	02.00	0.797	01.00	-	02.00	1.118	01.00	-	02.00	0.903
02.00	-	03.00	0.956	02.00	-	03.00	1.118	02.00	-	03.00	0.923
03.00	-	04.00	0.998	03.00	-	04.00	1.118	03.00	-	04.00	0.950
04.00	-	05.00	0.985	04.00	-	05.00	1.118	04.00	-	05.00	0.959
05.00	-	06.00	0.900	05.00	-	06.00	1.118	05.00	-	06.00	1.073
06.00	-	07.00	1.110	06.00	-	07.00	1.118	06.00	-	07.00	1.445
07.00	-	08.00	1.117	07.00	-	08.00	1.118	07.00	-	08.00	1.090
08.00	-	09.00	1.117	08.00	-	09.00	1.119	08.00	-	09.00	1.010
09.00	-	10.00	1.117	09.00	-	10.00	1.119	09.00	-	10.00	1.829
ต่ำสุด - สูงสุด		0.797 – 1.553		ต่ำสุด - สูงสุด		1.013 – 1.119		ต่ำสุด - สูงสุด		0.903 – 1.829	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.054		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.116		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.263	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 ตุลาคม 2565				14 – 15 พฤศจิกายน 2565				8 – 9 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	3.040	10.00	-	11.00	1.345	10.00	-	11.00	1.032
11.00	-	12.00	3.120	11.00	-	12.00	1.344	11.00	-	12.00	1.031
12.00	-	13.00	3.116	12.00	-	13.00	1.342	12.00	-	13.00	1.032
13.00	-	14.00	3.272	13.00	-	14.00	1.342	13.00	-	14.00	1.033
14.00	-	15.00	3.174	14.00	-	15.00	1.341	14.00	-	15.00	1.033
15.00	-	16.00	3.136	15.00	-	16.00	1.340	15.00	-	16.00	1.033
16.00	-	17.00	3.154	16.00	-	17.00	1.340	16.00	-	17.00	1.032
17.00	-	18.00	3.110	17.00	-	18.00	1.340	17.00	-	18.00	1.031
18.00	-	19.00	3.086	18.00	-	19.00	0.932	18.00	-	19.00	1.256
19.00	-	20.00	3.062	19.00	-	20.00	0.929	19.00	-	20.00	1.030
20.00	-	21.00	3.030	20.00	-	21.00	0.922	20.00	-	21.00	1.059
21.00	-	22.00	3.060	21.00	-	22.00	0.910	21.00	-	22.00	1.183
22.00	-	23.00	3.012	22.00	-	23.00	0.913	22.00	-	23.00	1.025
23.00	-	00.00	2.992	23.00	-	00.00	0.913	23.00	-	00.00	1.027
00.00	-	01.00	3.006	00.00	-	01.00	0.912	00.00	-	01.00	1.028
01.00	-	02.00	1.577	01.00	-	02.00	0.903	01.00	-	02.00	1.028
02.00	-	03.00	1.555	02.00	-	03.00	0.903	02.00	-	03.00	1.030
03.00	-	04.00	1.543	03.00	-	04.00	0.832	03.00	-	04.00	1.028
04.00	-	05.00	1.531	04.00	-	05.00	0.893	04.00	-	05.00	1.032
05.00	-	06.00	1.515	05.00	-	06.00	0.832	05.00	-	06.00	1.030
06.00	-	07.00	1.530	06.00	-	07.00	0.932	06.00	-	07.00	1.030
07.00	-	08.00	1.506	07.00	-	08.00	1.231	07.00	-	08.00	1.029
08.00	-	09.00	1.496	08.00	-	09.00	1.342	08.00	-	09.00	1.029
09.00	-	10.00	1.503	09.00	-	10.00	1.223	09.00	-	10.00	1.029
ต่ำสุด - สูงสุด		1.468 – 3.272		ต่ำสุด - สูงสุด		0.832 – 1.345		ต่ำสุด - สูงสุด		1.025 - 1.256	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		2.505		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.105		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.047	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
11 – 12 มกราคม 2566				16 – 17 กุมภาพันธ์ 2566				10 – 11 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.321	10.00	-	11.00	1.397	10.00	-	11.00	1.502
11.00	-	12.00	1.300	11.00	-	12.00	1.605	11.00	-	12.00	1.725
12.00	-	13.00	1.289	12.00	-	13.00	1.400	12.00	-	13.00	1.505
13.00	-	14.00	1.250	13.00	-	14.00	1.483	13.00	-	14.00	1.594
14.00	-	15.00	1.201	14.00	-	15.00	1.437	14.00	-	15.00	1.545
15.00	-	16.00	1.245	15.00	-	16.00	1.462	15.00	-	16.00	1.572
16.00	-	17.00	1.126	16.00	-	17.00	1.557	16.00	-	17.00	1.674
17.00	-	18.00	0.998	17.00	-	18.00	1.306	17.00	-	18.00	1.404
18.00	-	19.00	0.988	18.00	-	19.00	1.301	18.00	-	19.00	1.399
19.00	-	20.00	0.979	19.00	-	20.00	1.194	19.00	-	20.00	1.284
20.00	-	21.00	0.979	20.00	-	21.00	1.173	20.00	-	21.00	1.261
21.00	-	22.00	0.989	21.00	-	22.00	1.172	21.00	-	22.00	1.260
22.00	-	23.00	0.952	22.00	-	23.00	1.574	22.00	-	23.00	1.692
23.00	-	00.00	0.879	23.00	-	00.00	1.357	23.00	-	00.00	1.165
00.00	-	01.00	0.868	00.00	-	01.00	1.122	00.00	-	01.00	1.206
01.00	-	02.00	0.875	01.00	-	02.00	0.965	01.00	-	02.00	1.037
02.00	-	03.00	0.956	02.00	-	03.00	0.997	02.00	-	03.00	1.072
03.00	-	04.00	0.865	03.00	-	04.00	0.940	03.00	-	04.00	1.010
04.00	-	05.00	0.976	04.00	-	05.00	0.854	04.00	-	05.00	0.918
05.00	-	06.00	1.003	05.00	-	06.00	0.924	05.00	-	06.00	0.993
06.00	-	07.00	1.126	06.00	-	07.00	0.876	06.00	-	07.00	0.942
07.00	-	08.00	1.235	07.00	-	08.00	0.974	07.00	-	08.00	1.047
08.00	-	09.00	1.350	08.00	-	09.00	1.004	08.00	-	09.00	1.079
09.00	-	10.00	1.117	09.00	-	10.00	1.012	09.00	-	10.00	1.088
ต่ำสุด - สูงสุด		0.865 -1.350		ต่ำสุด - สูงสุด		0.854 -1.605		ต่ำสุด - สูงสุด		0.918 - 1.725	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.054		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.212		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.291	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
20 – 21 เมษายน 2566				17 – 18 พฤษภาคม 2566				12 – 13 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.460	10.00	-	11.00	1.144	10.00	-	11.00	1.145
11.00	-	12.00	1.242	11.00	-	12.00	1.193	11.00	-	12.00	1.057
12.00	-	13.00	1.087	12.00	-	13.00	1.225	12.00	-	13.00	1.339
13.00	-	14.00	1.085	13.00	-	14.00	1.175	13.00	-	14.00	1.419
14.00	-	15.00	1.167	14.00	-	15.00	1.145	14.00	-	15.00	1.375
15.00	-	16.00	1.310	15.00	-	16.00	1.169	15.00	-	16.00	1.399
16.00	-	17.00	1.109	16.00	-	17.00	1.157	16.00	-	17.00	1.490
17.00	-	18.00	1.126	17.00	-	18.00	1.157	17.00	-	18.00	1.249
18.00	-	19.00	1.163	18.00	-	19.00	1.152	18.00	-	19.00	1.245
19.00	-	20.00	1.419	19.00	-	20.00	1.144	19.00	-	20.00	1.142
20.00	-	21.00	1.373	20.00	-	21.00	1.109	20.00	-	21.00	1.122
21.00	-	22.00	1.408	21.00	-	22.00	1.103	21.00	-	22.00	1.121
22.00	-	23.00	1.051	22.00	-	23.00	1.097	22.00	-	23.00	1.506
23.00	-	00.00	1.571	23.00	-	00.00	1.089	23.00	-	00.00	1.298
00.00	-	01.00	1.786	00.00	-	01.00	1.053	00.00	-	01.00	1.073
01.00	-	02.00	1.592	01.00	-	02.00	0.991	01.00	-	02.00	0.923
02.00	-	03.00	1.579	02.00	-	03.00	0.990	02.00	-	03.00	0.954
03.00	-	04.00	1.724	03.00	-	04.00	0.954	03.00	-	04.00	0.899
04.00	-	05.00	1.791	04.00	-	05.00	0.997	04.00	-	05.00	0.817
05.00	-	06.00	2.052	05.00	-	06.00	1.108	05.00	-	06.00	0.884
06.00	-	07.00	1.912	06.00	-	07.00	1.144	06.00	-	07.00	0.838
07.00	-	08.00	1.833	07.00	-	08.00	1.144	07.00	-	08.00	0.932
08.00	-	09.00	2.029	08.00	-	09.00	1.120	08.00	-	09.00	0.961
09.00	-	10.00	2.260	09.00	-	10.00	1.117	09.00	-	10.00	0.968
ต่ำสุด - สูงสุด		1.051 - 2.260		ต่ำสุด - สูงสุด		0.954 - 1.225		ต่ำสุด - สูงสุด		0.817 - 1.506	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.505		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.112		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.132	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนกรีต 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513407 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: CO Analyzer Thermo Environmental Model 48C SN 48C-0508011063
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 4,535 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
2 - 3 มิถุนายน พ.ศ. 2564				13 - 14 สิงหาคม พ.ศ. 2564				1 - 2 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.118	10.00	-	11.00	0.026	10.00	-	11.00	0.285
11.00	-	12.00	1.117	11.00	-	12.00	0.038	11.00	-	12.00	0.312
12.00	-	13.00	1.118	12.00	-	13.00	0.159	12.00	-	13.00	0.576
13.00	-	14.00	1.118	13.00	-	14.00	0.420	13.00	-	14.00	0.605
14.00	-	15.00	1.118	14.00	-	15.00	0.136	14.00	-	15.00	0.983
15.00	-	16.00	1.118	15.00	-	16.00	0.021	15.00	-	16.00	0.555
16.00	-	17.00	1.118	16.00	-	17.00	0.012	16.00	-	17.00	0.457
17.00	-	18.00	1.118	17.00	-	18.00	0.035	17.00	-	18.00	0.420
18.00	-	19.00	1.118	18.00	-	19.00	0.092	18.00	-	19.00	0.396
19.00	-	20.00	1.118	19.00	-	20.00	0.086	19.00	-	20.00	0.371
20.00	-	21.00	1.118	20.00	-	21.00	0.138	20.00	-	21.00	0.317
21.00	-	22.00	1.118	21.00	-	22.00	0.192	21.00	-	22.00	0.276
22.00	-	23.00	1.118	22.00	-	23.00	0.208	22.00	-	23.00	0.262
23.00	-	00.00	1.118	23.00	-	00.00	0.111	23.00	-	00.00	0.276
00.00	-	01.00	1.118	00.00	-	01.00	0.056	00.00	-	01.00	0.258
01.00	-	02.00	1.118	01.00	-	02.00	0.073	01.00	-	02.00	0.244
02.00	-	03.00	1.118	02.00	-	03.00	0.070	02.00	-	03.00	0.276
03.00	-	04.00	1.118	03.00	-	04.00	0.050	03.00	-	04.00	0.284
04.00	-	05.00	1.118	04.00	-	05.00	0.088	04.00	-	05.00	0.282
05.00	-	06.00	1.118	05.00	-	06.00	0.054	05.00	-	06.00	0.210
06.00	-	07.00	1.118	06.00	-	07.00	0.078	06.00	-	07.00	0.566
07.00	-	08.00	1.118	07.00	-	08.00	0.155	07.00	-	08.00	0.781
08.00	-	09.00	1.118	08.00	-	09.00	0.196	08.00	-	09.00	0.378
09.00	-	10.00	1.118	09.00	-	10.00	0.101	09.00	-	10.00	0.035
ต่ำสุด - สูงสุด		1.117 - 1.118		ต่ำสุด - สูงสุด		0.012 - 0.420		ต่ำสุด - สูงสุด		0.035 - 0.983	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.119		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.108		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.392	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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



ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
11 - 12 ตุลาคม พ.ศ. 2564				11 - 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				14 - 15 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.118	10.00	-	11.00	1.017	10.00	-	11.00	1.021
11.00	-	12.00	1.119	11.00	-	12.00	1.118	11.00	-	12.00	1.098
12.00	-	13.00	1.119	12.00	-	13.00	1.120	12.00	-	13.00	1.102
13.00	-	14.00	1.119	13.00	-	14.00	1.120	13.00	-	14.00	1.119
14.00	-	15.00	1.119	14.00	-	15.00	1.120	14.00	-	15.00	1.120
15.00	-	16.00	1.119	15.00	-	16.00	1.120	15.00	-	16.00	1.115
16.00	-	17.00	1.119	16.00	-	17.00	1.120	16.00	-	17.00	0.987
17.00	-	18.00	1.119	17.00	-	18.00	1.119	17.00	-	18.00	0.986
18.00	-	19.00	1.119	18.00	-	19.00	1.119	18.00	-	19.00	0.897
19.00	-	20.00	1.119	19.00	-	20.00	1.060	19.00	-	20.00	0.957
20.00	-	21.00	1.119	20.00	-	21.00	1.105	20.00	-	21.00	0.889
21.00	-	22.00	1.119	21.00	-	22.00	1.119	21.00	-	22.00	0.865
22.00	-	23.00	1.119	22.00	-	23.00	1.102	22.00	-	23.00	0.769
23.00	-	00.00	1.119	23.00	-	00.00	1.120	23.00	-	00.00	0.812
00.00	-	01.00	1.119	00.00	-	01.00	1.102	00.00	-	01.00	0.786
01.00	-	02.00	1.119	01.00	-	02.00	1.005	01.00	-	02.00	0.745
02.00	-	03.00	1.119	02.00	-	03.00	1.004	02.00	-	03.00	0.852
03.00	-	04.00	1.119	03.00	-	04.00	1.120	03.00	-	04.00	0.849
04.00	-	05.00	1.118	04.00	-	05.00	1.120	04.00	-	05.00	0.838
05.00	-	06.00	1.118	05.00	-	06.00	1.120	05.00	-	06.00	0.839
06.00	-	07.00	1.118	06.00	-	07.00	1.120	06.00	-	07.00	0.969
07.00	-	08.00	1.118	07.00	-	08.00	1.120	07.00	-	08.00	1.098
08.00	-	09.00	1.117	08.00	-	09.00	1.114	08.00	-	09.00	1.117
09.00	-	10.00	1.117	09.00	-	10.00	1.120	09.00	-	10.00	1.119
ต่ำสุด - สูงสุด		1.117 - 1.119		ต่ำสุด - สูงสุด		1.004 - 1.120		ต่ำสุด - สูงสุด		0.769 - 1.120	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.119		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.113		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.068	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
8 - 9 มกราคม 2565				10 - 11 กุมภาพันธ์ 2565				12 - 13 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.831	10.00	-	11.00	0.295	10.00	-	11.00	0.965
11.00	-	12.00	0.765	11.00	-	12.00	0.268	11.00	-	12.00	0.985
12.00	-	13.00	0.788	12.00	-	13.00	0.271	12.00	-	13.00	0.974
13.00	-	14.00	0.794	13.00	-	14.00	0.311	13.00	-	14.00	1.002
14.00	-	15.00	0.767	14.00	-	15.00	0.425	14.00	-	15.00	1.107
15.00	-	16.00	0.815	15.00	-	16.00	1.215	15.00	-	16.00	1.135
16.00	-	17.00	0.769	16.00	-	17.00	1.014	16.00	-	17.00	1.081
17.00	-	18.00	0.783	17.00	-	18.00	0.383	17.00	-	18.00	1.037
18.00	-	19.00	0.788	18.00	-	19.00	0.415	18.00	-	19.00	1.025
19.00	-	20.00	0.713	19.00	-	20.00	0.427	19.00	-	20.00	0.956
20.00	-	21.00	0.738	20.00	-	21.00	0.803	20.00	-	21.00	0.937
21.00	-	22.00	0.700	21.00	-	22.00	0.950	21.00	-	22.00	0.902
22.00	-	23.00	0.795	22.00	-	23.00	0.913	22.00	-	23.00	0.889
23.00	-	00.00	0.642	23.00	-	00.00	0.921	23.00	-	00.00	0.845
00.00	-	01.00	0.889	00.00	-	01.00	0.881	00.00	-	01.00	0.892
01.00	-	02.00	0.830	01.00	-	02.00	0.868	01.00	-	02.00	0.888
02.00	-	03.00	0.663	02.00	-	03.00	0.782	02.00	-	03.00	0.912
03.00	-	04.00	0.659	03.00	-	04.00	0.739	03.00	-	04.00	0.914
04.00	-	05.00	0.583	04.00	-	05.00	0.737	04.00	-	05.00	0.916
05.00	-	06.00	0.499	05.00	-	06.00	0.704	05.00	-	06.00	0.861
06.00	-	07.00	0.686	06.00	-	07.00	0.670	06.00	-	07.00	0.846
07.00	-	08.00	0.634	07.00	-	08.00	0.674	07.00	-	08.00	0.856
08.00	-	09.00	0.895	08.00	-	09.00	0.652	08.00	-	09.00	0.831
09.00	-	10.00	0.820	09.00	-	10.00	0.647	09.00	-	10.00	0.821
ต่ำสุด - สูงสุด		0.499 - 0.895		ต่ำสุด - สูงสุด		0.268 - 1.215		ต่ำสุด - สูงสุด		0.821 - 1.135	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.744		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.665		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.952	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
10 - 11 เมษายน 2565				15 - 16 พฤษภาคม 2565				14 - 15 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.119	10.00	-	11.00	1.009	10.00	-	11.00	1.106
11.00	-	12.00	1.120	11.00	-	12.00	1.006	11.00	-	12.00	1.110
12.00	-	13.00	1.119	12.00	-	13.00	1.112	12.00	-	13.00	0.865
13.00	-	14.00	1.119	13.00	-	14.00	1.115	13.00	-	14.00	0.896
14.00	-	15.00	0.785	14.00	-	15.00	1.114	14.00	-	15.00	0.909
15.00	-	16.00	0.754	15.00	-	16.00	1.002	15.00	-	16.00	0.886
16.00	-	17.00	0.751	16.00	-	17.00	0.998	16.00	-	17.00	0.876
17.00	-	18.00	0.645	17.00	-	18.00	0.995	17.00	-	18.00	0.845
18.00	-	19.00	0.714	18.00	-	19.00	0.997	18.00	-	19.00	0.962
19.00	-	20.00	0.652	19.00	-	20.00	0.886	19.00	-	20.00	0.898
20.00	-	21.00	0.602	20.00	-	21.00	0.882	20.00	-	21.00	0.889
21.00	-	22.00	0.611	21.00	-	22.00	0.883	21.00	-	22.00	0.987
22.00	-	23.00	0.598	22.00	-	23.00	0.795	22.00	-	23.00	0.965
23.00	-	00.00	0.523	23.00	-	00.00	0.796	23.00	-	00.00	0.956
00.00	-	01.00	0.502	00.00	-	01.00	0.789	00.00	-	01.00	1.102
01.00	-	02.00	0.612	01.00	-	02.00	0.788	01.00	-	02.00	0.998
02.00	-	03.00	0.702	02.00	-	03.00	0.781	02.00	-	03.00	0.995
03.00	-	04.00	0.713	03.00	-	04.00	0.782	03.00	-	04.00	0.101
04.00	-	05.00	0.856	04.00	-	05.00	0.789	04.00	-	05.00	1.105
05.00	-	06.00	0.989	05.00	-	06.00	0.998	05.00	-	06.00	1.106
06.00	-	07.00	1.023	06.00	-	07.00	1.006	06.00	-	07.00	1.106
07.00	-	08.00	1.118	07.00	-	08.00	1.007	07.00	-	08.00	1.106
08.00	-	09.00	1.119	08.00	-	09.00	1.110	08.00	-	09.00	1.110
09.00	-	10.00	1.119	09.00	-	10.00	1.112	09.00	-	10.00	0.865
ต่ำสุด - สูงสุด		0.502 - 1.120		ต่ำสุด - สูงสุด		0.781-1.115		ต่ำสุด - สูงสุด		0.101-1.112	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.828		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.062		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.065	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
14 – 15 กรกฎาคม 2565				17 – 18 สิงหาคม 2565				16 – 17 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.995	10.00	-	11.00	0.843	10.00	-	11.00	0.897
11.00	-	12.00	0.989	11.00	-	12.00	1.386	11.00	-	12.00	0.873
12.00	-	13.00	0.996	12.00	-	13.00	1.180	12.00	-	13.00	0.881
13.00	-	14.00	1.060	13.00	-	14.00	0.985	13.00	-	14.00	0.889
14.00	-	15.00	1.005	14.00	-	15.00	1.101	14.00	-	15.00	0.922
15.00	-	16.00	0.956	15.00	-	16.00	1.187	15.00	-	16.00	0.941
16.00	-	17.00	0.894	16.00	-	17.00	1.054	16.00	-	17.00	0.666
17.00	-	18.00	0.845	17.00	-	18.00	0.995	17.00	-	18.00	1.148
18.00	-	19.00	0.852	18.00	-	19.00	0.921	18.00	-	19.00	1.146
19.00	-	20.00	0.835	19.00	-	20.00	0.890	19.00	-	20.00	1.221
20.00	-	21.00	0.790	20.00	-	21.00	0.843	20.00	-	21.00	1.275
21.00	-	22.00	0.765	21.00	-	22.00	0.970	21.00	-	22.00	1.356
22.00	-	23.00	0.762	22.00	-	23.00	0.860	22.00	-	23.00	1.367
23.00	-	00.00	0.716	23.00	-	00.00	0.814	23.00	-	00.00	1.355
00.00	-	01.00	0.765	00.00	-	01.00	0.796	00.00	-	01.00	1.382
01.00	-	02.00	0.802	01.00	-	02.00	0.699	01.00	-	02.00	1.397
02.00	-	03.00	0.966	02.00	-	03.00	0.624	02.00	-	03.00	1.411
03.00	-	04.00	0.965	03.00	-	04.00	0.576	03.00	-	04.00	1.379
04.00	-	05.00	0.998	04.00	-	05.00	0.566	04.00	-	05.00	1.371
05.00	-	06.00	1.004	05.00	-	06.00	0.576	05.00	-	06.00	1.376
06.00	-	07.00	1.009	06.00	-	07.00	0.622	06.00	-	07.00	1.368
07.00	-	08.00	1.106	07.00	-	08.00	0.760	07.00	-	08.00	1.421
08.00	-	09.00	1.108	08.00	-	09.00	0.763	08.00	-	09.00	1.454
09.00	-	10.00	1.110	09.00	-	10.00	0.716	09.00	-	10.00	1.474
ต่ำสุด - สูงสุด		0.716-1.110		ต่ำสุด - สูงสุด		0.566-1.386		ต่ำสุด - สูงสุด		0.666-1.474	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.952		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.864		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.207	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
14 – 15 ตุลาคม 2565				15 – 16 พฤศจิกายน 2565				9 – 10 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.466	10.00	-	11.00	0.985	10.00	-	11.00	1.030
11.00	-	12.00	0.098	11.00	-	12.00	0.998	11.00	-	12.00	1.030
12.00	-	13.00	1.267	12.00	-	13.00	1.108	12.00	-	13.00	1.031
13.00	-	14.00	1.022	13.00	-	14.00	1.112	13.00	-	14.00	1.031
14.00	-	15.00	0.983	14.00	-	15.00	1.103	14.00	-	15.00	1.031
15.00	-	16.00	1.003	15.00	-	16.00	1.104	15.00	-	16.00	1.031
16.00	-	17.00	1.128	16.00	-	17.00	1.069	16.00	-	17.00	0.980
17.00	-	18.00	1.179	17.00	-	18.00	0.783	17.00	-	18.00	0.960
18.00	-	19.00	1.165	18.00	-	19.00	0.788	18.00	-	19.00	0.870
19.00	-	20.00	1.153	19.00	-	20.00	0.713	19.00	-	20.00	0.860
20.00	-	21.00	1.108	20.00	-	21.00	0.738	20.00	-	21.00	0.870
21.00	-	22.00	1.076	21.00	-	22.00	0.700	21.00	-	22.00	0.920
22.00	-	23.00	1.046	22.00	-	23.00	0.795	22.00	-	23.00	0.880
23.00	-	00.00	1.038	23.00	-	00.00	0.742	23.00	-	00.00	1.029
00.00	-	01.00	1.062	00.00	-	01.00	0.889	00.00	-	01.00	1.030
01.00	-	02.00	1.120	01.00	-	02.00	0.930	01.00	-	02.00	1.031
02.00	-	03.00	1.119	02.00	-	03.00	0.663	02.00	-	03.00	1.032
03.00	-	04.00	1.104	03.00	-	04.00	0.659	03.00	-	04.00	1.032
04.00	-	05.00	1.142	04.00	-	05.00	0.683	04.00	-	05.00	1.032
05.00	-	06.00	1.216	05.00	-	06.00	0.899	05.00	-	06.00	1.030
06.00	-	07.00	1.252	06.00	-	07.00	0.986	06.00	-	07.00	1.013
07.00	-	08.00	1.168	07.00	-	08.00	0.934	07.00	-	08.00	1.010
08.00	-	09.00	1.024	08.00	-	09.00	1.110	08.00	-	09.00	1.010
09.00	-	10.00	0.958	09.00	-	10.00	1.012	09.00	-	10.00	1.011
ต่ำสุด - สูงสุด		0.098 – 1.466		ต่ำสุด - สูงสุด		0.659 – 1.112		ต่ำสุด - สูงสุด		0.860 - 1.032	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.079		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.898		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.991	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
12 – 13 มกราคม 2566				17 – 18 กุมภาพันธ์ 2566				11 – 12 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.125	10.00	-	11.00	1.164	10.00	-	11.00	1.241
11.00	-	12.00	1.230	11.00	-	12.00	1.338	11.00	-	12.00	1.426
12.00	-	13.00	1.113	12.00	-	13.00	1.167	12.00	-	13.00	1.244
13.00	-	14.00	1.008	13.00	-	14.00	1.236	13.00	-	14.00	1.318
14.00	-	15.00	0.998	14.00	-	15.00	1.198	14.00	-	15.00	1.277
15.00	-	16.00	0.956	15.00	-	16.00	1.218	15.00	-	16.00	1.299
16.00	-	17.00	0.894	16.00	-	17.00	1.298	16.00	-	17.00	1.383
17.00	-	18.00	0.845	17.00	-	18.00	1.088	17.00	-	18.00	1.160
18.00	-	19.00	0.852	18.00	-	19.00	1.084	18.00	-	19.00	1.156
19.00	-	20.00	0.835	19.00	-	20.00	0.995	19.00	-	20.00	1.061
20.00	-	21.00	0.790	20.00	-	21.00	0.978	20.00	-	21.00	1.042
21.00	-	22.00	0.765	21.00	-	22.00	0.977	21.00	-	22.00	1.041
22.00	-	23.00	0.762	22.00	-	23.00	1.312	22.00	-	23.00	1.058
23.00	-	00.00	0.716	23.00	-	00.00	1.131	23.00	-	00.00	0.963
00.00	-	01.00	0.765	00.00	-	01.00	0.935	00.00	-	01.00	0.997
01.00	-	02.00	0.802	01.00	-	02.00	0.804	01.00	-	02.00	0.857
02.00	-	03.00	0.966	02.00	-	03.00	0.831	02.00	-	03.00	0.886
03.00	-	04.00	0.965	03.00	-	04.00	0.783	03.00	-	04.00	0.835
04.00	-	05.00	1.023	04.00	-	05.00	0.712	04.00	-	05.00	0.759
05.00	-	06.00	1.089	05.00	-	06.00	0.770	05.00	-	06.00	0.821
06.00	-	07.00	1.072	06.00	-	07.00	0.730	06.00	-	07.00	0.778
07.00	-	08.00	1.111	07.00	-	08.00	0.812	07.00	-	08.00	0.865
08.00	-	09.00	1.115	08.00	-	09.00	0.837	08.00	-	09.00	0.892
09.00	-	10.00	1.109	09.00	-	10.00	0.843	09.00	-	10.00	0.899
ต่ำสุด - สูงสุด		0.716 - 1.230		ต่ำสุด - สูงสุด		0.712 - 1.338		ต่ำสุด - สูงสุด		0.759 - 1.426	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.960		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.010		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.052	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ตารางที่ 3.3-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
21 – 22 เมษายน 2566				18 – 19 พฤษภาคม 2566				13 -14 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	1.449	10.00	-	11.00	1.127	10.00	-	11.00	1.264
11.00	-	12.00	1.483	11.00	-	12.00	1.128	11.00	-	12.00	1.362
12.00	-	13.00	1.503	12.00	-	13.00	1.123	12.00	-	13.00	1.210
13.00	-	14.00	0.907	13.00	-	14.00	1.124	13.00	-	14.00	1.142
14.00	-	15.00	0.941	14.00	-	15.00	1.122	14.00	-	15.00	1.057
15.00	-	16.00	0.959	15.00	-	16.00	1.123	15.00	-	16.00	1.022
16.00	-	17.00	0.679	16.00	-	17.00	1.124	16.00	-	17.00	0.967
17.00	-	18.00	0.899	17.00	-	18.00	1.124	17.00	-	18.00	1.114
18.00	-	19.00	0.885	18.00	-	19.00	1.090	18.00	-	19.00	0.987
19.00	-	20.00	0.797	19.00	-	20.00	1.090	19.00	-	20.00	0.935
20.00	-	21.00	0.754	20.00	-	21.00	1.089	20.00	-	21.00	0.914
21.00	-	22.00	0.752	21.00	-	22.00	1.053	21.00	-	22.00	0.803
22.00	-	23.00	0.718	22.00	-	23.00	1.051	22.00	-	23.00	0.717
23.00	-	00.00	0.683	23.00	-	00.00	0.959	23.00	-	00.00	0.661
00.00	-	01.00	0.687	00.00	-	01.00	0.935	00.00	-	01.00	0.650
01.00	-	02.00	0.665	01.00	-	02.00	0.942	01.00	-	02.00	0.661
02.00	-	03.00	0.660	02.00	-	03.00	0.946	02.00	-	03.00	0.715
03.00	-	04.00	0.680	03.00	-	04.00	0.941	03.00	-	04.00	0.873
04.00	-	05.00	0.722	04.00	-	05.00	0.988	04.00	-	05.00	0.875
05.00	-	06.00	0.691	05.00	-	06.00	0.990	05.00	-	06.00	0.822
06.00	-	07.00	0.902	06.00	-	07.00	0.994	06.00	-	07.00	0.819
07.00	-	08.00	1.025	07.00	-	08.00	1.052	07.00	-	08.00	0.764
08.00	-	09.00	0.987	08.00	-	09.00	1.040	08.00	-	09.00	0.942
09.00	-	10.00	0.942	09.00	-	10.00	1.123	09.00	-	10.00	0.637
ต่ำสุด - สูงสุด		0.759 - 1.426		ต่ำสุด - สูงสุด		0.935 - 1.128		ต่ำสุด - สูงสุด		0.637 - 1.362	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.945		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.053		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.913	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤30	

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

ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวณัฏฐนันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อิศสระ
 เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
 เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



ตารางที่ 3.3-3 ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัด (Analyzer Model และ Serial No.)	: NO ₂ Analyzer Thermo Environmental Model 42C SN 42C-1125249482
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 55.47 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm)											
1 - 2 มิถุนายน พ.ศ. 2564				14 - 15 สิงหาคม พ.ศ. 2564				2 - 3 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.011632	10.00	-	11.00	0.0092	10.00	-	11.00	0.0018
11.00	-	12.00	0.012327	11.00	-	12.00	0.0021	11.00	-	12.00	0.0018
12.00	-	13.00	0.010846	12.00	-	13.00	0.0193	12.00	-	13.00	0.0198
13.00	-	14.00	0.006902	13.00	-	14.00	0.0278	13.00	-	14.00	0.0018
14.00	-	15.00	0.011055	14.00	-	15.00	0.0287	14.00	-	15.00	0.0017
15.00	-	16.00	0.009655	15.00	-	16.00	0.0127	15.00	-	16.00	0.0018
16.00	-	17.00	0.001092	16.00	-	17.00	0.0067	16.00	-	17.00	0.0018
17.00	-	18.00	0.011763	17.00	-	18.00	0.0067	17.00	-	18.00	0.0017
18.00	-	19.00	0.010060	18.00	-	19.00	0.0102	18.00	-	19.00	0.0016
19.00	-	20.00	0.011143	19.00	-	20.00	0.0135	19.00	-	20.00	0.0016
20.00	-	21.00	0.010528	20.00	-	21.00	0.0117	20.00	-	21.00	0.0016
21.00	-	22.00	0.009171	21.00	-	22.00	0.0098	21.00	-	22.00	0.0016
22.00	-	23.00	0.008759	22.00	-	23.00	0.0085	22.00	-	23.00	0.0016
23.00	-	00.00	0.010222	23.00	-	00.00	0.0070	23.00	-	00.00	0.0017
00.00	-	01.00	0.008560	00.00	-	01.00	0.0061	00.00	-	01.00	0.0017
01.00	-	02.00	0.007425	01.00	-	02.00	0.0052	01.00	-	02.00	0.0018
02.00	-	03.00	0.006167	02.00	-	03.00	0.0046	02.00	-	03.00	0.0019
03.00	-	04.00	0.006624	03.00	-	04.00	0.0048	03.00	-	04.00	0.0019
04.00	-	05.00	0.005335	04.00	-	05.00	0.0080	04.00	-	05.00	0.0019
05.00	-	06.00	0.005789	05.00	-	06.00	0.0077	05.00	-	06.00	0.0019
06.00	-	07.00	0.009471	06.00	-	07.00	0.0058	06.00	-	07.00	0.0019
07.00	-	08.00	0.011973	07.00	-	08.00	0.0053	07.00	-	08.00	0.0019
08.00	-	09.00	0.011426	08.00	-	09.00	0.0016	08.00	-	09.00	0.0018
09.00	-	10.00	0.010821	09.00	-	10.00	0.0093	09.00	-	10.00	0.0017
ต่ำสุด - สูงสุด		0.001092 - 0.01237		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0016 - 0.0287		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0016 - 0.0198	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.009		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.010		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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



ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
10 – 11 ตุลาคม พ.ศ. 2564				11 – 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				13 – 14 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0058	10.00	-	11.00	0.0051	10.00	-	11.00	0.0009
11.00	-	12.00	0.0069	11.00	-	12.00	0.0049	11.00	-	12.00	0.0006
12.00	-	13.00	0.0025	12.00	-	13.00	0.0054	12.00	-	13.00	0.0005
13.00	-	14.00	0.0074	13.00	-	14.00	0.0048	13.00	-	14.00	0.0009
14.00	-	15.00	0.0089	14.00	-	15.00	0.0058	14.00	-	15.00	0.0008
15.00	-	16.00	0.0059	15.00	-	16.00	0.0066	15.00	-	16.00	0.0014
16.00	-	17.00	0.0090	16.00	-	17.00	0.0079	16.00	-	17.00	0.0009
17.00	-	18.00	0.0069	17.00	-	18.00	0.0125	17.00	-	18.00	0.0002
18.00	-	19.00	0.0056	18.00	-	19.00	0.0096	18.00	-	19.00	0.0007
19.00	-	20.00	0.0089	19.00	-	20.00	0.0083	19.00	-	20.00	0.0004
20.00	-	21.00	0.0077	20.00	-	21.00	0.0101	20.00	-	21.00	0.0008
21.00	-	22.00	0.0089	21.00	-	22.00	0.0107	21.00	-	22.00	0.0009
22.00	-	23.00	0.0091	22.00	-	23.00	0.0079	22.00	-	23.00	0.0008
23.00	-	00.00	0.0042	23.00	-	00.00	0.0152	23.00	-	00.00	0.0008
00.00	-	01.00	0.0094	00.00	-	01.00	0.0048	00.00	-	01.00	0.0007
01.00	-	02.00	0.0077	01.00	-	02.00	0.0043	01.00	-	02.00	0.0008
02.00	-	03.00	0.0082	02.00	-	03.00	0.0044	02.00	-	03.00	0.0007
03.00	-	04.00	0.0088	03.00	-	04.00	0.0047	03.00	-	04.00	0.0009
04.00	-	05.00	0.0078	04.00	-	05.00	0.0058	04.00	-	05.00	0.0008
05.00	-	06.00	0.0085	05.00	-	06.00	0.0066	05.00	-	06.00	0.0009
06.00	-	07.00	0.0099	06.00	-	07.00	0.0063	06.00	-	07.00	0.0007
07.00	-	08.00	0.0096	07.00	-	08.00	0.0066	07.00	-	08.00	0.0016
08.00	-	09.00	0.0095	08.00	-	09.00	0.0068	08.00	-	09.00	0.0015
09.00	-	10.00	0.0092	09.00	-	10.00	0.0056	09.00	-	10.00	0.0011
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0025 - 0.0099		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0009 - 0.0014		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0002 - 0.0016	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0078		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0012		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0008	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
7 – 8 มกราคม 2565				9 – 10 กุมภาพันธ์ 2565				11 – 12 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0076	10.00	-	11.00	0.0053	10.00	-	11.00	0.0164
11.00	-	12.00	0.0063	11.00	-	12.00	0.0060	11.00	-	12.00	0.0113
12.00	-	13.00	0.0072	12.00	-	13.00	0.0063	12.00	-	13.00	0.0105
13.00	-	14.00	0.0083	13.00	-	14.00	0.0082	13.00	-	14.00	0.0017
14.00	-	15.00	0.0115	14.00	-	15.00	0.0097	14.00	-	15.00	0.0022
15.00	-	16.00	0.0113	15.00	-	16.00	0.0069	15.00	-	16.00	0.0031
16.00	-	17.00	0.0095	16.00	-	17.00	0.0062	16.00	-	17.00	0.0034
17.00	-	18.00	0.0089	17.00	-	18.00	0.0051	17.00	-	18.00	0.0028
18.00	-	19.00	0.0110	18.00	-	19.00	0.0074	18.00	-	19.00	0.0043
19.00	-	20.00	0.0072	19.00	-	20.00	0.0088	19.00	-	20.00	0.0077
20.00	-	21.00	0.0061	20.00	-	21.00	0.0097	20.00	-	21.00	0.0084
21.00	-	22.00	0.0071	21.00	-	22.00	0.0118	21.00	-	22.00	0.0081
22.00	-	23.00	0.0062	22.00	-	23.00	0.0109	22.00	-	23.00	0.0050
23.00	-	00.00	0.0065	23.00	-	00.00	0.0101	23.00	-	00.00	0.0054
00.00	-	01.00	0.0064	00.00	-	01.00	0.0129	00.00	-	01.00	0.0048
01.00	-	02.00	0.0191	01.00	-	02.00	0.0138	01.00	-	02.00	0.0046
02.00	-	03.00	0.0336	02.00	-	03.00	0.0106	02.00	-	03.00	0.0051
03.00	-	04.00	0.0279	03.00	-	04.00	0.0133	03.00	-	04.00	0.0039
04.00	-	05.00	0.0252	04.00	-	05.00	0.0184	04.00	-	05.00	0.0034
05.00	-	06.00	0.0179	05.00	-	06.00	0.0197	05.00	-	06.00	0.0037
06.00	-	07.00	0.0111	06.00	-	07.00	0.0172	06.00	-	07.00	0.0036
07.00	-	08.00	0.0059	07.00	-	08.00	0.0105	07.00	-	08.00	0.0044
08.00	-	09.00	0.0052	08.00	-	09.00	0.0079	08.00	-	09.00	0.0057
09.00	-	10.00	0.0081	09.00	-	10.00	0.0078	09.00	-	10.00	0.0053
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0052- 0.0336		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0051 - 0.0197		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0017 - 0.0164	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0115		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0102		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0056	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
9 – 10 เมษายน 2565				14 – 15 พฤษภาคม 2565				13 – 14 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0009	10.00	-	11.00	0.0100	10.00	-	11.00	0.0093
11.00	-	12.00	0.0006	11.00	-	12.00	0.0133	11.00	-	12.00	0.0096
12.00	-	13.00	0.0005	12.00	-	13.00	0.0132	12.00	-	13.00	0.0086
13.00	-	14.00	0.0009	13.00	-	14.00	0.0120	13.00	-	14.00	0.0084
14.00	-	15.00	0.0008	14.00	-	15.00	0.0128	14.00	-	15.00	0.0091
15.00	-	16.00	0.0014	15.00	-	16.00	0.0134	15.00	-	16.00	0.0076
16.00	-	17.00	0.0009	16.00	-	17.00	0.0185	16.00	-	17.00	0.0073
17.00	-	18.00	0.0002	17.00	-	18.00	0.0337	17.00	-	18.00	0.0070
18.00	-	19.00	0.0007	18.00	-	19.00	0.0211	18.00	-	19.00	0.0064
19.00	-	20.00	0.0004	19.00	-	20.00	0.0163	19.00	-	20.00	0.0082
20.00	-	21.00	0.0008	20.00	-	21.00	0.0190	20.00	-	21.00	0.0081
21.00	-	22.00	0.0009	21.00	-	22.00	0.0187	21.00	-	22.00	0.0056
22.00	-	23.00	0.0008	22.00	-	23.00	0.0195	22.00	-	23.00	0.0052
23.00	-	00.00	0.0008	23.00	-	00.00	0.0188	23.00	-	00.00	0.0050
00.00	-	01.00	0.0007	00.00	-	01.00	0.0124	00.00	-	01.00	0.0046
01.00	-	02.00	0.0008	01.00	-	02.00	0.0108	01.00	-	02.00	0.0042
02.00	-	03.00	0.0007	02.00	-	03.00	0.0103	02.00	-	03.00	0.0042
03.00	-	04.00	0.0009	03.00	-	04.00	0.0100	03.00	-	04.00	0.0047
04.00	-	05.00	0.0008	04.00	-	05.00	0.0130	04.00	-	05.00	0.0036
05.00	-	06.00	0.0009	05.00	-	06.00	0.0162	05.00	-	06.00	0.0045
06.00	-	07.00	0.0007	06.00	-	07.00	0.0131	06.00	-	07.00	0.0061
07.00	-	08.00	0.0016	07.00	-	08.00	0.0146	07.00	-	08.00	0.0065
08.00	-	09.00	0.0015	08.00	-	09.00	0.0092	08.00	-	09.00	0.0062
09.00	-	10.00	0.0011	09.00	-	10.00	0.0109	09.00	-	10.00	0.0055
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0002 - 0.0016		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0092-0.0337		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0036-0.0096	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0008		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0150		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0065	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 กรกฎาคม 2565				16 – 17 สิงหาคม 2565				15 – 16 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0058	10.00	-	11.00	0.0068	10.00	-	11.00	0.0131
11.00	-	12.00	0.0069	11.00	-	12.00	0.0068	11.00	-	12.00	0.0146
12.00	-	13.00	0.0825	12.00	-	13.00	0.0058	12.00	-	13.00	0.0092
13.00	-	14.00	0.0073	13.00	-	14.00	0.0057	13.00	-	14.00	0.0109
14.00	-	15.00	0.0089	14.00	-	15.00	0.0082	14.00	-	15.00	0.0021
15.00	-	16.00	0.0059	15.00	-	16.00	0.0104	15.00	-	16.00	0.0091
16.00	-	17.00	0.0090	16.00	-	17.00	0.0114	16.00	-	17.00	0.0114
17.00	-	18.00	0.0069	17.00	-	18.00	0.0118	17.00	-	18.00	0.0163
18.00	-	19.00	0.0056	18.00	-	19.00	0.0105	18.00	-	19.00	0.0153
19.00	-	20.00	0.0089	19.00	-	20.00	0.0088	19.00	-	20.00	0.0157
20.00	-	21.00	0.0077	20.00	-	21.00	0.0066	20.00	-	21.00	0.0168
21.00	-	22.00	0.0089	21.00	-	22.00	0.0078	21.00	-	22.00	0.0176
22.00	-	23.00	0.0091	22.00	-	23.00	0.0061	22.00	-	23.00	0.0191
23.00	-	00.00	0.0042	23.00	-	00.00	0.0061	23.00	-	00.00	0.0258
00.00	-	01.00	0.0094	00.00	-	01.00	0.0083	00.00	-	01.00	0.0239
01.00	-	02.00	0.0077	01.00	-	02.00	0.0290	01.00	-	02.00	0.0190
02.00	-	03.00	0.0082	02.00	-	03.00	0.0314	02.00	-	03.00	0.0162
03.00	-	04.00	0.0088	03.00	-	04.00	0.0341	03.00	-	04.00	0.0120
04.00	-	05.00	0.0078	04.00	-	05.00	0.0300	04.00	-	05.00	0.0082
05.00	-	06.00	0.0085	05.00	-	06.00	0.0097	05.00	-	06.00	0.0075
06.00	-	07.00	0.0098	06.00	-	07.00	0.0091	06.00	-	07.00	0.0069
07.00	-	08.00	0.0096	07.00	-	08.00	0.0096	07.00	-	08.00	0.0080
08.00	-	09.00	0.0095	08.00	-	09.00	0.0076	08.00	-	09.00	0.0090
09.00	-	10.00	0.0092	09.00	-	10.00	0.0098	09.00	-	10.00	0.0117
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0042-0.0825		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0057-0.0341		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0021-0.0258	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0089		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0121		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0133	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 ตุลาคม 2565				14 – 15 พฤศจิกายน 2565				8 -9 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0554	10.00	-	11.00	0.0226	10.00	-	11.00	0.0117
11.00	-	12.00	0.0541	11.00	-	12.00	0.0087	11.00	-	12.00	0.0116
12.00	-	13.00	0.0526	12.00	-	13.00	0.0392	12.00	-	13.00	0.0118
13.00	-	14.00	0.0514	13.00	-	14.00	0.0604	13.00	-	14.00	0.0067
14.00	-	15.00	0.0482	14.00	-	15.00	0.0602	14.00	-	15.00	0.0050
15.00	-	16.00	0.0464	15.00	-	16.00	0.0505	15.00	-	16.00	0.0040
16.00	-	17.00	0.0464	16.00	-	17.00	0.0667	16.00	-	17.00	0.0044
17.00	-	18.00	0.0445	17.00	-	18.00	0.0706	17.00	-	18.00	0.0058
18.00	-	19.00	0.0395	18.00	-	19.00	0.0674	18.00	-	19.00	0.0062
19.00	-	20.00	0.0410	19.00	-	20.00	0.0601	19.00	-	20.00	0.0056
20.00	-	21.00	0.0031	20.00	-	21.00	0.0480	20.00	-	21.00	0.0049
21.00	-	22.00	0.0199	21.00	-	22.00	0.0463	21.00	-	22.00	0.0048
22.00	-	23.00	0.0300	22.00	-	23.00	0.0435	22.00	-	23.00	0.0062
23.00	-	00.00	0.0293	23.00	-	00.00	0.0409	23.00	-	00.00	0.0082
00.00	-	01.00	0.0533	00.00	-	01.00	0.0437	00.00	-	01.00	0.0126
01.00	-	02.00	0.0461	01.00	-	02.00	0.0823	01.00	-	02.00	0.0139
02.00	-	03.00	0.0355	02.00	-	03.00	0.0456	02.00	-	03.00	0.0166
03.00	-	04.00	0.0289	03.00	-	04.00	0.0488	03.00	-	04.00	0.0107
04.00	-	05.00	0.0345	04.00	-	05.00	0.0609	04.00	-	05.00	0.0026
05.00	-	06.00	0.0387	05.00	-	06.00	0.0720	05.00	-	06.00	0.0036
06.00	-	07.00	0.0356	06.00	-	07.00	0.0460	06.00	-	07.00	0.0190
07.00	-	08.00	0.0327	07.00	-	08.00	0.0127	07.00	-	08.00	0.0198
08.00	-	09.00	0.0240	08.00	-	09.00	0.0904	08.00	-	09.00	0.0707
09.00	-	10.00	0.0279	09.00	-	10.00	0.0619	09.00	-	10.00	0.0116
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0031-0.0554		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0087-0.0904		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0026 - 0.0707	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0383		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0565		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0116	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
11 – 12 มกราคม 2566				16 – 17 กุมภาพันธ์ 2566				10 – 11 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0056	10.00	-	11.00	0.0253	10.00	-	11.00	0.0236
11.00	-	12.00	0.0022	11.00	-	12.00	0.0278	11.00	-	12.00	0.0260
12.00	-	13.00	0.0098	12.00	-	13.00	0.0331	12.00	-	13.00	0.0310
13.00	-	14.00	0.0151	13.00	-	14.00	0.0214	13.00	-	14.00	0.0200
14.00	-	15.00	0.0151	14.00	-	15.00	0.0251	14.00	-	15.00	0.0235
15.00	-	16.00	0.0126	15.00	-	16.00	0.0271	15.00	-	16.00	0.0254
16.00	-	17.00	0.0167	16.00	-	17.00	0.0381	16.00	-	17.00	0.0357
17.00	-	18.00	0.0176	17.00	-	18.00	0.0396	17.00	-	18.00	0.0371
18.00	-	19.00	0.0168	18.00	-	19.00	0.0233	18.00	-	19.00	0.0218
19.00	-	20.00	0.0150	19.00	-	20.00	0.0232	19.00	-	20.00	0.0218
20.00	-	21.00	0.0120	20.00	-	21.00	0.0192	20.00	-	21.00	0.0180
21.00	-	22.00	0.0116	21.00	-	22.00	0.0132	21.00	-	22.00	0.0123
22.00	-	23.00	0.0109	22.00	-	23.00	0.0153	22.00	-	23.00	0.0144
23.00	-	00.00	0.0102	23.00	-	00.00	0.0190	23.00	-	00.00	0.0178
00.00	-	01.00	0.0109	00.00	-	01.00	0.0119	00.00	-	01.00	0.0111
01.00	-	02.00	0.0206	01.00	-	02.00	0.0146	01.00	-	02.00	0.0137
02.00	-	03.00	0.0114	02.00	-	03.00	0.0147	02.00	-	03.00	0.0138
03.00	-	04.00	0.0122	03.00	-	04.00	0.0126	03.00	-	04.00	0.0118
04.00	-	05.00	0.0152	04.00	-	05.00	0.0123	04.00	-	05.00	0.0115
05.00	-	06.00	0.0180	05.00	-	06.00	0.0117	05.00	-	06.00	0.0110
06.00	-	07.00	0.0261	06.00	-	07.00	0.0094	06.00	-	07.00	0.0088
07.00	-	08.00	0.0282	07.00	-	08.00	0.0114	07.00	-	08.00	0.0107
08.00	-	09.00	0.0226	08.00	-	09.00	0.0093	08.00	-	09.00	0.0087
09.00	-	10.00	0.0155	09.00	-	10.00	0.0326	09.00	-	10.00	0.0305
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0022 - 0.0282		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0093 - 0.0396		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0087 - 0.031	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0147		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0205		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0192	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
20 – 21 เมษายน 2566				17 – 18 พฤษภาคม 2566				12 – 13 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0091	10.00	-	11.00	0.0026	10.00	-	11.00	0.0115
11.00	-	12.00	0.0096	11.00	-	12.00	0.0036	11.00	-	12.00	0.0091
12.00	-	13.00	0.0076	12.00	-	13.00	0.0090	12.00	-	13.00	0.0073
13.00	-	14.00	0.0098	13.00	-	14.00	0.0098	13.00	-	14.00	0.0125
14.00	-	15.00	0.0076	14.00	-	15.00	0.0077	14.00	-	15.00	0.0079
15.00	-	16.00	0.0063	15.00	-	16.00	0.0086	15.00	-	16.00	0.0148
16.00	-	17.00	0.0072	16.00	-	17.00	0.0056	16.00	-	17.00	0.0160
17.00	-	18.00	0.0083	17.00	-	18.00	0.0066	17.00	-	18.00	0.0252
18.00	-	19.00	0.0115	18.00	-	19.00	0.0077	18.00	-	19.00	0.0312
19.00	-	20.00	0.0113	19.00	-	20.00	0.0095	19.00	-	20.00	0.0303
20.00	-	21.00	0.0095	20.00	-	21.00	0.0080	20.00	-	21.00	0.0150
21.00	-	22.00	0.0089	21.00	-	22.00	0.0073	21.00	-	22.00	0.0177
22.00	-	23.00	0.0110	22.00	-	23.00	0.0073	22.00	-	23.00	0.0131
23.00	-	00.00	0.0072	23.00	-	00.00	0.0063	23.00	-	00.00	0.0067
00.00	-	01.00	0.0061	00.00	-	01.00	0.0062	00.00	-	01.00	0.0068
01.00	-	02.00	0.0071	01.00	-	02.00	0.0059	01.00	-	02.00	0.0041
02.00	-	03.00	0.0062	02.00	-	03.00	0.0047	02.00	-	03.00	0.0034
03.00	-	04.00	0.0065	03.00	-	04.00	0.0062	03.00	-	04.00	0.0033
04.00	-	05.00	0.0064	04.00	-	05.00	0.0047	04.00	-	05.00	0.0028
05.00	-	06.00	0.0191	05.00	-	06.00	0.0063	05.00	-	06.00	0.0028
06.00	-	07.00	0.0336	06.00	-	07.00	0.0047	06.00	-	07.00	0.0035
07.00	-	08.00	0.0279	07.00	-	08.00	0.0038	07.00	-	08.00	0.0037
08.00	-	09.00	0.0252	08.00	-	09.00	0.0028	08.00	-	09.00	0.0042
09.00	-	10.00	0.0179	09.00	-	10.00	0.0041	09.00	-	10.00	0.0045
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0061 - 0.0336		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0026 - 0.0098		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0028 - 0.0312	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0117		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0062		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0107	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513407 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัด (Analyzer Model และ Serial No.)	: NO ₂ Analyzer Thermo Environmental Model 42C SN 42C-1125249482
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 55.47 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
2 - 3 มิถุนายน พ.ศ. 2564				13 - 14 สิงหาคม พ.ศ. 2564				1 - 2 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.012330	10.00	-	11.00	0.0041	10.00	-	11.00	0.0018
11.00	-	12.00	0.013109	11.00	-	12.00	0.0044	11.00	-	12.00	0.0018
12.00	-	13.00	0.013301	12.00	-	13.00	0.0005	12.00	-	13.00	0.0018
13.00	-	14.00	0.010224	13.00	-	14.00	0.0035	13.00	-	14.00	0.0018
14.00	-	15.00	0.004232	14.00	-	15.00	0.0082	14.00	-	15.00	0.0018
15.00	-	16.00	0.008990	15.00	-	16.00	0.0072	15.00	-	16.00	0.0018
16.00	-	17.00	0.006875	16.00	-	17.00	0.0065	16.00	-	17.00	0.0018
17.00	-	18.00	0.008919	17.00	-	18.00	0.0063	17.00	-	18.00	0.0018
18.00	-	19.00	0.008957	18.00	-	19.00	0.0068	18.00	-	19.00	0.0016
19.00	-	20.00	0.006991	19.00	-	20.00	0.0074	19.00	-	20.00	0.0015
20.00	-	21.00	0.006574	20.00	-	21.00	0.0117	20.00	-	21.00	0.0014
21.00	-	22.00	0.007239	21.00	-	22.00	0.0115	21.00	-	22.00	0.0014
22.00	-	23.00	0.006446	22.00	-	23.00	0.0108	22.00	-	23.00	0.0016
23.00	-	00.00	0.004912	23.00	-	00.00	0.0098	23.00	-	00.00	0.0016
00.00	-	01.00	0.004828	00.00	-	01.00	0.0097	00.00	-	01.00	0.0015
01.00	-	02.00	0.003074	01.00	-	02.00	0.0111	01.00	-	02.00	0.0014
02.00	-	03.00	0.003317	02.00	-	03.00	0.0141	02.00	-	03.00	0.0012
03.00	-	04.00	0.003680	03.00	-	04.00	0.0138	03.00	-	04.00	0.0010
04.00	-	05.00	0.005771	04.00	-	05.00	0.0139	04.00	-	05.00	0.0009
05.00	-	06.00	0.009932	05.00	-	06.00	0.0132	05.00	-	06.00	0.0013
06.00	-	07.00	0.008656	06.00	-	07.00	0.0136	06.00	-	07.00	0.0019
07.00	-	08.00	0.010979	07.00	-	08.00	0.0149	07.00	-	08.00	0.0019
08.00	-	09.00	0.007396	08.00	-	09.00	0.0177	08.00	-	09.00	0.0019
09.00	-	10.00	0.007648	09.00	-	10.00	0.0093	09.00	-	10.00	0.0019
ต่ำสุด - สูงสุด		0.003074 - 0.13301		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0005 - 0.0177		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0006 - 0.0019	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0080		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0096		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0016	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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



ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตมุลิก											
11 – 12 ตุลาคม 2564				11 – 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				14 – 15 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0055	10.00	-	11.00	0.0051	10.00	-	11.00	0.0018
11.00	-	12.00	0.0051	11.00	-	12.00	0.0049	11.00	-	12.00	0.0017
12.00	-	13.00	0.0063	12.00	-	13.00	0.0054	12.00	-	13.00	0.0020
13.00	-	14.00	0.0046	13.00	-	14.00	0.0048	13.00	-	14.00	0.0019
14.00	-	15.00	0.0053	14.00	-	15.00	0.0058	14.00	-	15.00	0.0008
15.00	-	16.00	0.0041	15.00	-	16.00	0.0066	15.00	-	16.00	0.0008
16.00	-	17.00	0.0037	16.00	-	17.00	0.0079	16.00	-	17.00	0.0009
17.00	-	18.00	0.0042	17.00	-	18.00	0.0125	17.00	-	18.00	0.0009
18.00	-	19.00	0.0043	18.00	-	19.00	0.0096	18.00	-	19.00	0.0010
19.00	-	20.00	0.0051	19.00	-	20.00	0.0083	19.00	-	20.00	0.0009
20.00	-	21.00	0.0053	20.00	-	21.00	0.0101	20.00	-	21.00	0.0008
21.00	-	22.00	0.0052	21.00	-	22.00	0.0107	21.00	-	22.00	0.0010
22.00	-	23.00	0.0049	22.00	-	23.00	0.0079	22.00	-	23.00	0.0010
23.00	-	00.00	0.0045	23.00	-	00.00	0.0152	23.00	-	00.00	0.0009
00.00	-	01.00	0.0044	00.00	-	01.00	0.0048	00.00	-	01.00	0.0009
01.00	-	02.00	0.0052	01.00	-	02.00	0.0043	01.00	-	02.00	0.0009
02.00	-	03.00	0.0049	02.00	-	03.00	0.0044	02.00	-	03.00	0.0008
03.00	-	04.00	0.0046	03.00	-	04.00	0.0047	03.00	-	04.00	0.0009
04.00	-	05.00	0.0038	04.00	-	05.00	0.0058	04.00	-	05.00	0.0010
05.00	-	06.00	0.0043	05.00	-	06.00	0.0066	05.00	-	06.00	0.0013
06.00	-	07.00	0.0057	06.00	-	07.00	0.0063	06.00	-	07.00	0.0014
07.00	-	08.00	0.0066	07.00	-	08.00	0.0066	07.00	-	08.00	0.0020
08.00	-	09.00	0.0076	08.00	-	09.00	0.0068	08.00	-	09.00	0.0035
09.00	-	10.00	0.0045	09.00	-	10.00	0.0056	09.00	-	10.00	0.0018
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0037 - 0.0076		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0043 - 0.0152		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0008 - 0.0035	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0050		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0071		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0013	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
8 – 9 มกราคม 2565				10 – 11 กุมภาพันธ์ 2565				11 – 12 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0091	10.00	-	11.00	0.0066	10.00	-	11.00	0.0164
11.00	-	12.00	0.0069	11.00	-	12.00	0.0056	11.00	-	12.00	0.0113
12.00	-	13.00	0.0065	12.00	-	13.00	0.0040	12.00	-	13.00	0.0105
13.00	-	14.00	0.0067	13.00	-	14.00	0.0042	13.00	-	14.00	0.0017
14.00	-	15.00	0.0117	14.00	-	15.00	0.0052	14.00	-	15.00	0.0022
15.00	-	16.00	0.0114	15.00	-	16.00	0.0084	15.00	-	16.00	0.0031
16.00	-	17.00	0.0112	16.00	-	17.00	0.0114	16.00	-	17.00	0.0034
17.00	-	18.00	0.0084	17.00	-	18.00	0.0116	17.00	-	18.00	0.0028
18.00	-	19.00	0.0004	18.00	-	19.00	0.0172	18.00	-	19.00	0.0043
19.00	-	20.00	0.0128	19.00	-	20.00	0.0099	19.00	-	20.00	0.0077
20.00	-	21.00	0.0101	20.00	-	21.00	0.0094	20.00	-	21.00	0.0084
21.00	-	22.00	0.0105	21.00	-	22.00	0.0082	21.00	-	22.00	0.0081
22.00	-	23.00	0.0112	22.00	-	23.00	0.0072	22.00	-	23.00	0.0050
23.00	-	00.00	0.0140	23.00	-	00.00	0.0062	23.00	-	00.00	0.0054
00.00	-	01.00	0.0233	00.00	-	01.00	0.0072	00.00	-	01.00	0.0048
01.00	-	02.00	0.0190	01.00	-	02.00	0.0100	01.00	-	02.00	0.0046
02.00	-	03.00	0.0171	02.00	-	03.00	0.0098	02.00	-	03.00	0.0051
03.00	-	04.00	0.0179	03.00	-	04.00	0.0066	03.00	-	04.00	0.0039
04.00	-	05.00	0.0223	04.00	-	05.00	0.0062	04.00	-	05.00	0.0034
05.00	-	06.00	0.0195	05.00	-	06.00	0.0023	05.00	-	06.00	0.0037
06.00	-	07.00	0.0185	06.00	-	07.00	0.0053	06.00	-	07.00	0.0036
07.00	-	08.00	0.0180	07.00	-	08.00	0.0070	07.00	-	08.00	0.0044
08.00	-	09.00	0.0175	08.00	-	09.00	0.0061	08.00	-	09.00	0.0057
09.00	-	10.00	0.0171	09.00	-	10.00	0.0041	09.00	-	10.00	0.0053
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0004 - 0.0233		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0023 - 0.0172		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0017 - 0.0164	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0134		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0075		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0056	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
9 - 10 เมษายน 2565				15 - 16 พฤษภาคม 2565				14 - 15 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0009	10.00	-	11.00	0.0021	10.00	-	11.00	0.0055
11.00	-	12.00	0.0006	11.00	-	12.00	0.0091	11.00	-	12.00	0.0051
12.00	-	13.00	0.0005	12.00	-	13.00	0.0114	12.00	-	13.00	0.0063
13.00	-	14.00	0.0009	13.00	-	14.00	0.0163	13.00	-	14.00	0.0046
14.00	-	15.00	0.0008	14.00	-	15.00	0.0153	14.00	-	15.00	0.0053
15.00	-	16.00	0.0014	15.00	-	16.00	0.0157	15.00	-	16.00	0.0041
16.00	-	17.00	0.0009	16.00	-	17.00	0.0168	16.00	-	17.00	0.0037
17.00	-	18.00	0.0002	17.00	-	18.00	0.0176	17.00	-	18.00	0.0042
18.00	-	19.00	0.0007	18.00	-	19.00	0.0191	18.00	-	19.00	0.0043
19.00	-	20.00	0.0004	19.00	-	20.00	0.0258	19.00	-	20.00	0.0051
20.00	-	21.00	0.0008	20.00	-	21.00	0.0239	20.00	-	21.00	0.0053
21.00	-	22.00	0.0009	21.00	-	22.00	0.0190	21.00	-	22.00	0.0052
22.00	-	23.00	0.0008	22.00	-	23.00	0.0162	22.00	-	23.00	0.0049
23.00	-	00.00	0.0008	23.00	-	00.00	0.0120	23.00	-	00.00	0.0045
00.00	-	01.00	0.0007	00.00	-	01.00	0.0082	00.00	-	01.00	0.0044
01.00	-	02.00	0.0008	01.00	-	02.00	0.0075	01.00	-	02.00	0.0052
02.00	-	03.00	0.0007	02.00	-	03.00	0.0069	02.00	-	03.00	0.0049
03.00	-	04.00	0.0009	03.00	-	04.00	0.0080	03.00	-	04.00	0.0046
04.00	-	05.00	0.0008	04.00	-	05.00	0.0090	04.00	-	05.00	0.0038
05.00	-	06.00	0.0009	05.00	-	06.00	0.0117	05.00	-	06.00	0.0043
06.00	-	07.00	0.0007	06.00	-	07.00	0.0132	06.00	-	07.00	0.0057
07.00	-	08.00	0.0016	07.00	-	08.00	0.0126	07.00	-	08.00	0.0066
08.00	-	09.00	0.0015	08.00	-	09.00	0.0178	08.00	-	09.00	0.0076
09.00	-	10.00	0.0011	09.00	-	10.00	0.0183	09.00	-	10.00	0.0045
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0002 - 0.0016		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0021-0.0258		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0037-0.0076	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0008		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0139		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0050	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตมุลิก											
14 – 15 กรกฎาคม 2565				17 – 18 สิงหาคม 2565				16 – 17 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0081	10.00	-	11.00	0.0089	10.00	-	11.00	0.0049
11.00	-	12.00	0.0074	11.00	-	12.00	0.0064	11.00	-	12.00	0.0062
12.00	-	13.00	0.0093	12.00	-	13.00	0.0053	12.00	-	13.00	0.0057
13.00	-	14.00	0.0095	13.00	-	14.00	0.0044	13.00	-	14.00	0.0069
14.00	-	15.00	0.0095	14.00	-	15.00	0.0044	14.00	-	15.00	0.0047
15.00	-	16.00	0.0091	15.00	-	16.00	0.0042	15.00	-	16.00	0.0046
16.00	-	17.00	0.0094	16.00	-	17.00	0.0041	16.00	-	17.00	0.0049
17.00	-	18.00	0.0082	17.00	-	18.00	0.0056	17.00	-	18.00	0.0035
18.00	-	19.00	0.0090	18.00	-	19.00	0.0081	18.00	-	19.00	0.0033
19.00	-	20.00	0.0075	19.00	-	20.00	0.0099	19.00	-	20.00	0.0053
20.00	-	21.00	0.0071	20.00	-	21.00	0.0081	20.00	-	21.00	0.0080
21.00	-	22.00	0.0079	21.00	-	22.00	0.0085	21.00	-	22.00	0.0077
22.00	-	23.00	0.0087	22.00	-	23.00	0.0059	22.00	-	23.00	0.0070
23.00	-	00.00	0.0082	23.00	-	00.00	0.0048	23.00	-	00.00	0.0092
00.00	-	01.00	0.0084	00.00	-	01.00	0.0055	00.00	-	01.00	0.0049
01.00	-	02.00	0.0094	01.00	-	02.00	0.0060	01.00	-	02.00	0.0039
02.00	-	03.00	0.0093	02.00	-	03.00	0.0046	02.00	-	03.00	0.0041
03.00	-	04.00	0.0074	03.00	-	04.00	0.0043	03.00	-	04.00	0.0031
04.00	-	05.00	0.0082	04.00	-	05.00	0.0057	04.00	-	05.00	0.0029
05.00	-	06.00	0.0020	05.00	-	06.00	0.0064	05.00	-	06.00	0.0067
06.00	-	07.00	0.0090	06.00	-	07.00	0.0076	06.00	-	07.00	0.0051
07.00	-	08.00	0.0083	07.00	-	08.00	0.0116	07.00	-	08.00	0.0033
08.00	-	09.00	0.0093	08.00	-	09.00	0.0097	08.00	-	09.00	0.0037
09.00	-	10.00	0.0092	09.00	-	10.00	0.0063	09.00	-	10.00	0.0047
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0020 – 0.0095		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0041 – 0.0116		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0029 – 0.0092	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0084		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0065		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0052	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
14 – 15 ตุลาคม 2565				15 – 16 พฤศจิกายน 2565				9 – 10 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0051	10.00	-	11.00	0.0056	10.00	-	11.00	0.0010
11.00	-	12.00	0.0033	11.00	-	12.00	0.0022	11.00	-	12.00	0.0010
12.00	-	13.00	0.0037	12.00	-	13.00	0.0098	12.00	-	13.00	0.0010
13.00	-	14.00	0.0047	13.00	-	14.00	0.0151	13.00	-	14.00	0.0010
14.00	-	15.00	0.0064	14.00	-	15.00	0.0151	14.00	-	15.00	0.0020
15.00	-	16.00	0.0083	15.00	-	16.00	0.0126	15.00	-	16.00	0.0020
16.00	-	17.00	0.0059	16.00	-	17.00	0.0167	16.00	-	17.00	0.0019
17.00	-	18.00	0.0066	17.00	-	18.00	0.0176	17.00	-	18.00	0.0030
18.00	-	19.00	0.0069	18.00	-	19.00	0.0168	18.00	-	19.00	0.0010
19.00	-	20.00	0.0052	19.00	-	20.00	0.0150	19.00	-	20.00	0.0030
20.00	-	21.00	0.0073	20.00	-	21.00	0.0120	20.00	-	21.00	0.0020
21.00	-	22.00	0.0089	21.00	-	22.00	0.0116	21.00	-	22.00	0.0010
22.00	-	23.00	0.0062	22.00	-	23.00	0.0109	22.00	-	23.00	0.0010
23.00	-	00.00	0.0052	23.00	-	00.00	0.0102	23.00	-	00.00	0.0010
00.00	-	01.00	0.0061	00.00	-	01.00	0.0109	00.00	-	01.00	0.0010
01.00	-	02.00	0.0060	01.00	-	02.00	0.0206	01.00	-	02.00	0.0010
02.00	-	03.00	0.0056	02.00	-	03.00	0.0114	02.00	-	03.00	0.0010
03.00	-	04.00	0.0053	03.00	-	04.00	0.0122	03.00	-	04.00	0.0010
04.00	-	05.00	0.0047	04.00	-	05.00	0.0152	04.00	-	05.00	0.0010
05.00	-	06.00	0.0052	05.00	-	06.00	0.0180	05.00	-	06.00	0.0010
06.00	-	07.00	0.0042	06.00	-	07.00	0.0261	06.00	-	07.00	0.0010
07.00	-	08.00	0.0038	07.00	-	08.00	0.0282	07.00	-	08.00	0.0010
08.00	-	09.00	0.0030	08.00	-	09.00	0.0226	08.00	-	09.00	0.0010
09.00	-	10.00	0.0018	09.00	-	10.00	0.0155	09.00	-	10.00	0.0010
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0018 – 0.0089		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0022 – 0.0282		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0010 - 0.0030	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0054		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0147		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0013	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
12 – 13 มกราคม 2566				17 – 18 กุมภาพันธ์ 2566				11 – 12 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0074	10.00	-	11.00	0.0194	10.00	-	11.00	0.0193
11.00	-	12.00	0.0076	11.00	-	12.00	0.0214	11.00	-	12.00	0.0209
12.00	-	13.00	0.0044	12.00	-	13.00	0.0255	12.00	-	13.00	0.0243
13.00	-	14.00	0.0168	13.00	-	14.00	0.0164	13.00	-	14.00	0.0160
14.00	-	15.00	0.0151	14.00	-	15.00	0.0193	14.00	-	15.00	0.0200
15.00	-	16.00	0.0179	15.00	-	16.00	0.0208	15.00	-	16.00	0.0207
16.00	-	17.00	0.0115	16.00	-	17.00	0.0293	16.00	-	17.00	0.0271
17.00	-	18.00	0.0097	17.00	-	18.00	0.0305	17.00	-	18.00	0.0296
18.00	-	19.00	0.0098	18.00	-	19.00	0.0179	18.00	-	19.00	0.0189
19.00	-	20.00	0.0099	19.00	-	20.00	0.0179	19.00	-	20.00	0.0198
20.00	-	21.00	0.0088	20.00	-	21.00	0.0148	20.00	-	21.00	0.0169
21.00	-	22.00	0.0083	21.00	-	22.00	0.0101	21.00	-	22.00	0.0107
22.00	-	23.00	0.0055	22.00	-	23.00	0.0118	22.00	-	23.00	0.0118
23.00	-	00.00	0.0047	23.00	-	00.00	0.0146	23.00	-	00.00	0.0162
00.00	-	01.00	0.0050	00.00	-	01.00	0.0092	00.00	-	01.00	0.0108
01.00	-	02.00	0.0076	01.00	-	02.00	0.0113	01.00	-	02.00	0.0115
02.00	-	03.00	0.0047	02.00	-	03.00	0.0113	02.00	-	03.00	0.0105
03.00	-	04.00	0.0059	03.00	-	04.00	0.0097	03.00	-	04.00	0.0098
04.00	-	05.00	0.0077	04.00	-	05.00	0.0095	04.00	-	05.00	0.0086
05.00	-	06.00	0.0065	05.00	-	06.00	0.0090	05.00	-	06.00	0.0092
06.00	-	07.00	0.0053	06.00	-	07.00	0.0072	06.00	-	07.00	0.0083
07.00	-	08.00	0.0126	07.00	-	08.00	0.0088	07.00	-	08.00	0.0086
08.00	-	09.00	0.0069	08.00	-	09.00	0.0072	08.00	-	09.00	0.0093
09.00	-	10.00	0.0084	09.00	-	10.00	0.0250	09.00	-	10.00	0.0253
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0044 - 0.0179		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0072 - 0.0305		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0083 - 0.0296	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0087		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0158		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0160	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ตารางที่ 3.3-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
21 – 22 เมษายน 2566				18 – 19 พฤษภาคม 2566				13 – 14 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.0086	10.00	-	11.00	0.0034	10.00	-	11.00	0.0099
11.00	-	12.00	0.0077	11.00	-	12.00	0.0030	11.00	-	12.00	0.0034
12.00	-	13.00	0.0110	12.00	-	13.00	0.0055	12.00	-	13.00	0.0027
13.00	-	14.00	0.0110	13.00	-	14.00	0.0060	13.00	-	14.00	0.0020
14.00	-	15.00	0.0133	14.00	-	15.00	0.0057	14.00	-	15.00	0.0027
15.00	-	16.00	0.0012	15.00	-	16.00	0.0050	15.00	-	16.00	0.0035
16.00	-	17.00	0.0051	16.00	-	17.00	0.0059	16.00	-	17.00	0.0033
17.00	-	18.00	0.0066	17.00	-	18.00	0.0010	17.00	-	18.00	0.0027
18.00	-	19.00	0.0069	18.00	-	19.00	0.0002	18.00	-	19.00	0.0032
19.00	-	20.00	0.0079	19.00	-	20.00	0.0002	19.00	-	20.00	0.0050
20.00	-	21.00	0.0095	20.00	-	21.00	0.0002	20.00	-	21.00	0.0057
21.00	-	22.00	0.0102	21.00	-	22.00	0.0007	21.00	-	22.00	0.0033
22.00	-	23.00	0.0098	22.00	-	23.00	0.0006	22.00	-	23.00	0.0062
23.00	-	00.00	0.0096	23.00	-	00.00	0.0008	23.00	-	00.00	0.0073
00.00	-	01.00	0.0119	00.00	-	01.00	0.0001	00.00	-	01.00	0.0063
01.00	-	02.00	0.0112	01.00	-	02.00	0.0007	01.00	-	02.00	0.0039
02.00	-	03.00	0.0099	02.00	-	03.00	0.0006	02.00	-	03.00	0.0052
03.00	-	04.00	0.0084	03.00	-	04.00	0.0008	03.00	-	04.00	0.0049
04.00	-	05.00	0.0070	04.00	-	05.00	0.0007	04.00	-	05.00	0.0048
05.00	-	06.00	0.0062	05.00	-	06.00	0.0005	05.00	-	06.00	0.0059
06.00	-	07.00	0.0068	06.00	-	07.00	0.0002	06.00	-	07.00	0.0077
07.00	-	08.00	0.0108	07.00	-	08.00	0.0017	07.00	-	08.00	0.0091
08.00	-	09.00	0.0120	08.00	-	09.00	0.0003	08.00	-	09.00	0.0097
09.00	-	10.00	0.0157	09.00	-	10.00	0.0010	09.00	-	10.00	0.0082
ต่ำสุด - สูงสุด		0.0012 - 0.0157		ต่ำสุด - สูงสุด		0.001 - 0.0060		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0020 - 0.0099	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0091		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0019		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.0053	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.17	

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

ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธันตฤณณ์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อีสสระ
 เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
 เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



ตารางที่ 3.3-4 ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: SO ₂ Analyzer Thermo Environmental Model 43C SN 43C-1302456437
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.):	EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 55.11 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
1 – 2 มิถุนายน พ.ศ. 2564				14 – 15 สิงหาคม พ.ศ. 2564				2 – 3 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00056	10.00	-	11.00	0.00056	10.00	-	11.00	0.00185
11.00	-	12.00	0.00053	11.00	-	12.00	0.00061	11.00	-	12.00	0.00218
12.00	-	13.00	0.00038	12.00	-	13.00	0.00081	12.00	-	13.00	0.00215
13.00	-	14.00	0.00057	13.00	-	14.00	0.00085	13.00	-	14.00	0.00213
14.00	-	15.00	0.00068	14.00	-	15.00	0.00037	14.00	-	15.00	0.00215
15.00	-	16.00	0.00066	15.00	-	16.00	0.00049	15.00	-	16.00	0.00213
16.00	-	17.00	0.00066	16.00	-	17.00	0.00070	16.00	-	17.00	0.00215
17.00	-	18.00	0.00059	17.00	-	18.00	0.00051	17.00	-	18.00	0.00216
18.00	-	19.00	0.00068	18.00	-	19.00	0.00087	18.00	-	19.00	0.00215
19.00	-	20.00	0.00046	19.00	-	20.00	0.00086	19.00	-	20.00	0.00216
20.00	-	21.00	0.00024	20.00	-	21.00	0.00089	20.00	-	21.00	0.00216
21.00	-	22.00	0.00080	21.00	-	22.00	0.00083	21.00	-	22.00	0.00216
22.00	-	23.00	0.00082	22.00	-	23.00	0.00078	22.00	-	23.00	0.00216
23.00	-	00.00	0.00082	23.00	-	00.00	0.00078	23.00	-	00.00	0.00216
00.00	-	01.00	0.00081	00.00	-	01.00	0.00078	00.00	-	01.00	0.00216
01.00	-	02.00	0.00083	01.00	-	02.00	0.00078	01.00	-	02.00	0.00216
02.00	-	03.00	0.00083	02.00	-	03.00	0.00085	02.00	-	03.00	0.00215
03.00	-	04.00	0.00083	03.00	-	04.00	0.00090	03.00	-	04.00	0.00215
04.00	-	05.00	0.00078	04.00	-	05.00	0.00089	04.00	-	05.00	0.00215
05.00	-	06.00	0.00081	05.00	-	06.00	0.00091	05.00	-	06.00	0.00215
06.00	-	07.00	0.00081	06.00	-	07.00	0.00090	06.00	-	07.00	0.00215
07.00	-	08.00	0.00076	07.00	-	08.00	0.00086	07.00	-	08.00	0.00216
08.00	-	09.00	0.00076	08.00	-	09.00	0.00090	08.00	-	09.00	0.00215
09.00	-	10.00	0.00076	09.00	-	10.00	0.00089	09.00	-	10.00	0.00216
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00024 - 0.00083		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00037 - 0.00091		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00185 - 0.00218	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00068		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00077		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00214	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
10 – 11 ตุลาคม พ.ศ. 2564				10 – 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				13 – 14 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00034	10.00	-	11.00	0.00074	10.00	-	11.00	0.00012
11.00	-	12.00	0.00041	11.00	-	12.00	0.00076	11.00	-	12.00	0.00031
12.00	-	13.00	0.00024	12.00	-	13.00	0.00071	12.00	-	13.00	0.00016
13.00	-	14.00	0.00014	13.00	-	14.00	0.00075	13.00	-	14.00	0.00072
14.00	-	15.00	0.00020	14.00	-	15.00	0.00078	14.00	-	15.00	0.00034
15.00	-	16.00	0.00036	15.00	-	16.00	0.00075	15.00	-	16.00	0.00043
16.00	-	17.00	0.00031	16.00	-	17.00	0.00078	16.00	-	17.00	0.00057
17.00	-	18.00	0.00015	17.00	-	18.00	0.00075	17.00	-	18.00	0.00119
18.00	-	19.00	0.00054	18.00	-	19.00	0.00081	18.00	-	19.00	0.00094
19.00	-	20.00	0.00040	19.00	-	20.00	0.00082	19.00	-	20.00	0.00100
20.00	-	21.00	0.00041	20.00	-	21.00	0.00082	20.00	-	21.00	0.00048
21.00	-	22.00	0.00032	21.00	-	22.00	0.00084	21.00	-	22.00	0.00036
22.00	-	23.00	0.00029	22.00	-	23.00	0.00086	22.00	-	23.00	0.00027
23.00	-	00.00	0.00036	23.00	-	00.00	0.00085	23.00	-	00.00	0.00031
00.00	-	01.00	0.00032	00.00	-	01.00	0.00084	00.00	-	01.00	0.00024
01.00	-	02.00	0.00035	01.00	-	02.00	0.00078	01.00	-	02.00	0.00029
02.00	-	03.00	0.00027	02.00	-	03.00	0.00077	02.00	-	03.00	0.00027
03.00	-	04.00	0.00027	03.00	-	04.00	0.00079	03.00	-	04.00	0.00030
04.00	-	05.00	0.00021	04.00	-	05.00	0.00079	04.00	-	05.00	0.00024
05.00	-	06.00	0.00016	05.00	-	06.00	0.00077	05.00	-	06.00	0.00015
06.00	-	07.00	0.00011	06.00	-	07.00	0.00075	06.00	-	07.00	0.00031
07.00	-	08.00	0.00049	07.00	-	08.00	0.00074	07.00	-	08.00	0.00040
08.00	-	09.00	0.00043	08.00	-	09.00	0.00073	08.00	-	09.00	0.00011
09.00	-	10.00	0.00010	09.00	-	10.00	0.00074	09.00	-	10.00	0.00031
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00010 - 0.00054		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00071 - 0.00086		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00011 - 0.00119	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00030		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00078		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00041	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
7 – 8 มกราคม 2565				9 - 10 กุมภาพันธ์ 2565				11 - 12 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00083	10.00	-	11.00	0.00089	10.00	-	11.00	0.00059
11.00	-	12.00	0.00082	11.00	-	12.00	0.00080	11.00	-	12.00	0.00079
12.00	-	13.00	0.00083	12.00	-	13.00	0.00085	12.00	-	13.00	0.00083
13.00	-	14.00	0.00082	13.00	-	14.00	0.00084	13.00	-	14.00	0.00023
14.00	-	15.00	0.00085	14.00	-	15.00	0.00072	14.00	-	15.00	0.00066
15.00	-	16.00	0.00083	15.00	-	16.00	0.00072	15.00	-	16.00	0.00083
16.00	-	17.00	0.00081	16.00	-	17.00	0.00068	16.00	-	17.00	0.00083
17.00	-	18.00	0.00079	17.00	-	18.00	0.00066	17.00	-	18.00	0.00082
18.00	-	19.00	0.00081	18.00	-	19.00	0.00070	18.00	-	19.00	0.00081
19.00	-	20.00	0.00083	19.00	-	20.00	0.00074	19.00	-	20.00	0.00047
20.00	-	21.00	0.00084	20.00	-	21.00	0.00085	20.00	-	21.00	0.00068
21.00	-	22.00	0.00083	21.00	-	22.00	0.00085	21.00	-	22.00	0.00072
22.00	-	23.00	0.00086	22.00	-	23.00	0.00082	22.00	-	23.00	0.00079
23.00	-	00.00	0.00083	23.00	-	00.00	0.00082	23.00	-	00.00	0.00083
00.00	-	01.00	0.00085	00.00	-	01.00	0.00071	00.00	-	01.00	0.00083
01.00	-	02.00	0.00082	01.00	-	02.00	0.00069	01.00	-	02.00	0.00083
02.00	-	03.00	0.00082	02.00	-	03.00	0.00070	02.00	-	03.00	0.00084
03.00	-	04.00	0.00078	03.00	-	04.00	0.00058	03.00	-	04.00	0.00083
04.00	-	05.00	0.00076	04.00	-	05.00	0.00067	04.00	-	05.00	0.00082
05.00	-	06.00	0.00079	05.00	-	06.00	0.00082	05.00	-	06.00	0.00081
06.00	-	07.00	0.00080	06.00	-	07.00	0.00079	06.00	-	07.00	0.00082
07.00	-	08.00	0.00083	07.00	-	08.00	0.00082	07.00	-	08.00	0.00067
08.00	-	09.00	0.00084	08.00	-	09.00	0.00083	08.00	-	09.00	0.00072
09.00	-	10.00	0.00083	09.00	-	10.00	0.00082	09.00	-	10.00	0.00078
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00076 - 0.00086		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00058 - 0.00089		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00023 - 0.00084	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00082		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00077		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00074	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
9 - 10 เมษายน 2565				14 - 15 พฤษภาคม 2565				13 - 14 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00012	10.00	-	11.00	0.00082	10.00	-	11.00	0.00177
11.00	-	12.00	0.00031	11.00	-	12.00	0.00081	11.00	-	12.00	0.00158
12.00	-	13.00	0.00016	12.00	-	13.00	0.00080	12.00	-	13.00	0.00098
13.00	-	14.00	0.00072	13.00	-	14.00	0.00081	13.00	-	14.00	0.00083
14.00	-	15.00	0.00034	14.00	-	15.00	0.00080	14.00	-	15.00	0.00064
15.00	-	16.00	0.00043	15.00	-	16.00	0.00079	15.00	-	16.00	0.00069
16.00	-	17.00	0.00057	16.00	-	17.00	0.00068	16.00	-	17.00	0.00080
17.00	-	18.00	0.00119	17.00	-	18.00	0.00065	17.00	-	18.00	0.00113
18.00	-	19.00	0.00094	18.00	-	19.00	0.00078	18.00	-	19.00	0.00544
19.00	-	20.00	0.00100	19.00	-	20.00	0.00078	19.00	-	20.00	0.00253
20.00	-	21.00	0.00048	20.00	-	21.00	0.00074	20.00	-	21.00	0.00190
21.00	-	22.00	0.00036	21.00	-	22.00	0.00070	21.00	-	22.00	0.00121
22.00	-	23.00	0.00027	22.00	-	23.00	0.00064	22.00	-	23.00	0.00090
23.00	-	00.00	0.00031	23.00	-	00.00	0.00060	23.00	-	00.00	0.00079
00.00	-	01.00	0.00024	00.00	-	01.00	0.00078	00.00	-	01.00	0.00099
01.00	-	02.00	0.00029	01.00	-	02.00	0.00083	01.00	-	02.00	0.00103
02.00	-	03.00	0.00027	02.00	-	03.00	0.00082	02.00	-	03.00	0.00108
03.00	-	04.00	0.00030	03.00	-	04.00	0.00084	03.00	-	04.00	0.00102
04.00	-	05.00	0.00024	04.00	-	05.00	0.00085	04.00	-	05.00	0.00124
05.00	-	06.00	0.00015	05.00	-	06.00	0.00081	05.00	-	06.00	0.00166
06.00	-	07.00	0.00031	06.00	-	07.00	0.00083	06.00	-	07.00	0.00189
07.00	-	08.00	0.00040	07.00	-	08.00	0.00080	07.00	-	08.00	0.00204
08.00	-	09.00	0.00011	08.00	-	09.00	0.00086	08.00	-	09.00	0.00312
09.00	-	10.00	0.00031	09.00	-	10.00	0.00083	09.00	-	10.00	0.00264
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00011 - 0.00119		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00060 - 0.00086		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00064 - 0.00544	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00041		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00078		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00158	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 กรกฎาคม 2565				16 – 17 สิงหาคม 2565				15 – 16 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00034	10.00	-	11.00	0.00088	10.00	-	11.00	0.00075
11.00	-	12.00	0.00041	11.00	-	12.00	0.00086	11.00	-	12.00	0.00078
12.00	-	13.00	0.00074	12.00	-	13.00	0.00085	12.00	-	13.00	0.00075
13.00	-	14.00	0.00014	13.00	-	14.00	0.00085	13.00	-	14.00	0.00078
14.00	-	15.00	0.00020	14.00	-	15.00	0.00082	14.00	-	15.00	0.00075
15.00	-	16.00	0.00036	15.00	-	16.00	0.00079	15.00	-	16.00	0.00081
16.00	-	17.00	0.00031	16.00	-	17.00	0.00081	16.00	-	17.00	0.00082
17.00	-	18.00	0.00015	17.00	-	18.00	0.00078	17.00	-	18.00	0.00082
18.00	-	19.00	0.00054	18.00	-	19.00	0.00083	18.00	-	19.00	0.00084
19.00	-	20.00	0.00040	19.00	-	20.00	0.00088	19.00	-	20.00	0.00086
20.00	-	21.00	0.00041	20.00	-	21.00	0.00088	20.00	-	21.00	0.00085
21.00	-	22.00	0.00082	21.00	-	22.00	0.00088	21.00	-	22.00	0.00084
22.00	-	23.00	0.00029	22.00	-	23.00	0.00088	22.00	-	23.00	0.00078
23.00	-	00.00	0.00036	23.00	-	00.00	0.00085	23.00	-	00.00	0.00077
00.00	-	01.00	0.00032	00.00	-	01.00	0.00084	00.00	-	01.00	0.00079
01.00	-	02.00	0.00035	01.00	-	02.00	0.00078	01.00	-	02.00	0.00079
02.00	-	03.00	0.00027	02.00	-	03.00	0.00077	02.00	-	03.00	0.00077
03.00	-	04.00	0.00027	03.00	-	04.00	0.00076	03.00	-	04.00	0.00075
04.00	-	05.00	0.00021	04.00	-	05.00	0.00076	04.00	-	05.00	0.00074
05.00	-	06.00	0.00016	05.00	-	06.00	0.00077	05.00	-	06.00	0.00073
06.00	-	07.00	0.00111	06.00	-	07.00	0.00082	06.00	-	07.00	0.00074
07.00	-	08.00	0.00089	07.00	-	08.00	0.00079	07.00	-	08.00	0.00077
08.00	-	09.00	0.00093	08.00	-	09.00	0.00076	08.00	-	09.00	0.00079
09.00	-	10.00	0.00014	09.00	-	10.00	0.00080	09.00	-	10.00	0.00078
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00014 - 0.00093		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00076 - 0.00088		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00073 - 0.00086	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00039		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00082		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00079	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO_2 ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
13 – 14 ตุลาคม 2565				14 – 15 พฤศจิกายน 2565				8 – 9 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.01345	10.00	-	11.00	0.02329	10.00	-	11.00	0.00056
11.00	-	12.00	0.01434	11.00	-	12.00	0.02438	11.00	-	12.00	0.00053
12.00	-	13.00	0.01596	12.00	-	13.00	0.02235	12.00	-	13.00	0.00038
13.00	-	14.00	0.01999	13.00	-	14.00	0.02264	13.00	-	14.00	0.00057
14.00	-	15.00	0.02259	14.00	-	15.00	0.02675	14.00	-	15.00	0.00068
15.00	-	16.00	0.02302	15.00	-	16.00	0.02095	15.00	-	16.00	0.00066
16.00	-	17.00	0.02294	16.00	-	17.00	0.01821	16.00	-	17.00	0.00066
17.00	-	18.00	0.02317	17.00	-	18.00	0.00550	17.00	-	18.00	0.00059
18.00	-	19.00	0.02340	18.00	-	19.00	0.02700	18.00	-	19.00	0.00068
19.00	-	20.00	0.02307	19.00	-	20.00	0.02607	19.00	-	20.00	0.00046
20.00	-	21.00	0.02191	20.00	-	21.00	0.02352	20.00	-	21.00	0.00024
21.00	-	22.00	0.02112	21.00	-	22.00	0.01869	21.00	-	22.00	0.00080
22.00	-	23.00	0.02021	22.00	-	23.00	0.01295	22.00	-	23.00	0.00082
23.00	-	00.00	0.02135	23.00	-	00.00	0.01629	23.00	-	00.00	0.00082
00.00	-	01.00	0.01960	00.00	-	01.00	0.01982	00.00	-	01.00	0.00081
01.00	-	02.00	0.01918	01.00	-	02.00	0.02115	01.00	-	02.00	0.00083
02.00	-	03.00	0.01754	02.00	-	03.00	0.02009	02.00	-	03.00	0.00083
03.00	-	04.00	0.01997	03.00	-	04.00	0.02361	03.00	-	04.00	0.00083
04.00	-	05.00	0.02265	04.00	-	05.00	0.02189	04.00	-	05.00	0.00078
05.00	-	06.00	0.02301	05.00	-	06.00	0.02242	05.00	-	06.00	0.00081
06.00	-	07.00	0.02307	06.00	-	07.00	0.02190	06.00	-	07.00	0.00081
07.00	-	08.00	0.02350	07.00	-	08.00	0.02078	07.00	-	08.00	0.00076
08.00	-	09.00	0.02482	08.00	-	09.00	0.01609	08.00	-	09.00	0.00076
09.00	-	10.00	0.02125	09.00	-	10.00	0.02130	09.00	-	10.00	0.00076
ต่ำสุด - สูงสุด		0.01345 – 0.02482		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00550 – 0.02700		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00024 – 0.00083	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.02088		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.02074		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00068	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤ 0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤ 0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤ 0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤ 0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤ 0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤ 0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
11 – 12 มกราคม 2566				16 – 17 กุมภาพันธ์ 2566				10 – 11 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00214	10.00	-	11.00	0.00528	10.00	-	11.00	0.00377
11.00	-	12.00	0.00211	11.00	-	12.00	0.00553	11.00	-	12.00	0.00395
12.00	-	13.00	0.00215	12.00	-	13.00	0.00507	12.00	-	13.00	0.00362
13.00	-	14.00	0.00315	13.00	-	14.00	0.00513	13.00	-	14.00	0.00367
14.00	-	15.00	0.00304	14.00	-	15.00	0.00606	14.00	-	15.00	0.00433
15.00	-	16.00	0.00214	15.00	-	16.00	0.00475	15.00	-	16.00	0.00339
16.00	-	17.00	0.00214	16.00	-	17.00	0.00413	16.00	-	17.00	0.00295
17.00	-	18.00	0.00215	17.00	-	18.00	0.00125	17.00	-	18.00	0.00089
18.00	-	19.00	0.00014	18.00	-	19.00	0.00612	18.00	-	19.00	0.00437
19.00	-	20.00	0.00070	19.00	-	20.00	0.00591	19.00	-	20.00	0.00422
20.00	-	21.00	0.00034	20.00	-	21.00	0.00533	20.00	-	21.00	0.00381
21.00	-	22.00	0.00012	21.00	-	22.00	0.00424	21.00	-	22.00	0.00303
22.00	-	23.00	0.00023	22.00	-	23.00	0.00294	22.00	-	23.00	0.00210
23.00	-	00.00	0.00069	23.00	-	00.00	0.00369	23.00	-	00.00	0.00264
00.00	-	01.00	0.00013	00.00	-	01.00	0.00449	00.00	-	01.00	0.00321
01.00	-	02.00	0.00019	01.00	-	02.00	0.00480	01.00	-	02.00	0.00343
02.00	-	03.00	0.00094	02.00	-	03.00	0.00455	02.00	-	03.00	0.00325
03.00	-	04.00	0.00053	03.00	-	04.00	0.00535	03.00	-	04.00	0.00382
04.00	-	05.00	0.00019	04.00	-	05.00	0.00496	04.00	-	05.00	0.00354
05.00	-	06.00	0.00094	05.00	-	06.00	0.00508	05.00	-	06.00	0.00363
06.00	-	07.00	0.00053	06.00	-	07.00	0.00496	06.00	-	07.00	0.00355
07.00	-	08.00	0.00015	07.00	-	08.00	0.00471	07.00	-	08.00	0.00336
08.00	-	09.00	0.00214	08.00	-	09.00	0.00365	08.00	-	09.00	0.00261
09.00	-	10.00	0.00214	09.00	-	10.00	0.00483	09.00	-	10.00	0.00345
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00011 - 0.00315		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00125 - 0.00612		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00089 - 0.00437	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00111		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00470		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00336	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณพื้นที่โครงการ											
20 – 21 เมษายน 2566				17 -18 พฤษภาคม 2566				12 – 13 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00082	10.00	-	11.00	0.00173	10.00	-	11.00	0.00081
11.00	-	12.00	0.00075	11.00	-	12.00	0.00132	11.00	-	12.00	0.00042
12.00	-	13.00	0.00081	12.00	-	13.00	0.00161	12.00	-	13.00	0.00086
13.00	-	14.00	0.00085	13.00	-	14.00	0.00197	13.00	-	14.00	0.00094
14.00	-	15.00	0.00083	14.00	-	15.00	0.00223	14.00	-	15.00	0.00075
15.00	-	16.00	0.00080	15.00	-	16.00	0.00201	15.00	-	16.00	0.00096
16.00	-	17.00	0.00077	16.00	-	17.00	0.00196	16.00	-	17.00	0.00079
17.00	-	18.00	0.00074	17.00	-	18.00	0.00225	17.00	-	18.00	0.00072
18.00	-	19.00	0.00080	18.00	-	19.00	0.00223	18.00	-	19.00	0.00071
19.00	-	20.00	0.00074	19.00	-	20.00	0.00042	19.00	-	20.00	0.00069
20.00	-	21.00	0.00082	20.00	-	21.00	0.00092	20.00	-	21.00	0.00068
21.00	-	22.00	0.00027	21.00	-	22.00	0.00145	21.00	-	22.00	0.00069
22.00	-	23.00	0.00073	22.00	-	23.00	0.00148	22.00	-	23.00	0.00065
23.00	-	00.00	0.00083	23.00	-	00.00	0.00135	23.00	-	00.00	0.00065
00.00	-	01.00	0.00084	00.00	-	01.00	0.00129	00.00	-	01.00	0.00064
01.00	-	02.00	0.00082	01.00	-	02.00	0.00113	01.00	-	02.00	0.00066
02.00	-	03.00	0.00082	02.00	-	03.00	0.00103	02.00	-	03.00	0.00063
03.00	-	04.00	0.00077	03.00	-	04.00	0.00099	03.00	-	04.00	0.00062
04.00	-	05.00	0.00062	04.00	-	05.00	0.00097	04.00	-	05.00	0.00064
05.00	-	06.00	0.00084	05.00	-	06.00	0.00121	05.00	-	06.00	0.00068
06.00	-	07.00	0.00080	06.00	-	07.00	0.00231	06.00	-	07.00	0.00067
07.00	-	08.00	0.00071	07.00	-	08.00	0.00207	07.00	-	08.00	0.00070
08.00	-	09.00	0.00075	08.00	-	09.00	0.00171	08.00	-	09.00	0.00083
09.00	-	10.00	0.00073	09.00	-	10.00	0.00167	09.00	-	10.00	0.00008
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00027 - 0.00085		ต่ำสุด - สูงสุด		0.0042 - 0.00231		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00008 - 0.00096	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00076		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00156		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00083	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513407 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: SO ₂ Analyzer Thermo Environmental Model 43C SN 43C-1302456437
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.):	EB0129027
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 55.11 ppm
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
2 - 3 มิถุนายน พ.ศ. 2564				13 - 14 สิงหาคม พ.ศ. 2564				1 - 2 กันยายน พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00063	10.00	-	11.00	0.00087	10.00	-	11.00	0.000215
11.00	-	12.00	0.00069	11.00	-	12.00	0.00084	11.00	-	12.00	0.000216
12.00	-	13.00	0.00083	12.00	-	13.00	0.00084	12.00	-	13.00	0.000216
13.00	-	14.00	0.00095	13.00	-	14.00	0.00084	13.00	-	14.00	0.000215
14.00	-	15.00	0.00036	14.00	-	15.00	0.00076	14.00	-	15.00	0.000215
15.00	-	16.00	0.00033	15.00	-	16.00	0.00065	15.00	-	16.00	0.000214
16.00	-	17.00	0.00045	16.00	-	17.00	0.00089	16.00	-	17.00	0.000214
17.00	-	18.00	0.00052	17.00	-	18.00	0.00090	17.00	-	18.00	0.000215
18.00	-	19.00	0.00055	18.00	-	19.00	0.00093	18.00	-	19.00	0.000216
19.00	-	20.00	0.00070	19.00	-	20.00	0.00069	19.00	-	20.00	0.000215
20.00	-	21.00	0.00069	20.00	-	21.00	0.00093	20.00	-	21.00	0.000215
21.00	-	22.00	0.00069	21.00	-	22.00	0.00086	21.00	-	22.00	0.000215
22.00	-	23.00	0.00074	22.00	-	23.00	0.00088	22.00	-	23.00	0.000215
23.00	-	00.00	0.00076	23.00	-	00.00	0.00084	23.00	-	00.00	0.000216
00.00	-	01.00	0.00077	00.00	-	01.00	0.00084	00.00	-	01.00	0.000215
01.00	-	02.00	0.00076	01.00	-	02.00	0.00078	01.00	-	02.00	0.000215
02.00	-	03.00	0.00076	02.00	-	03.00	0.00084	02.00	-	03.00	0.000216
03.00	-	04.00	0.00072	03.00	-	04.00	0.00084	03.00	-	04.00	0.000215
04.00	-	05.00	0.00045	04.00	-	05.00	0.00076	04.00	-	05.00	0.000215
05.00	-	06.00	0.00056	05.00	-	06.00	0.00070	05.00	-	06.00	0.000215
06.00	-	07.00	0.00055	06.00	-	07.00	0.00071	06.00	-	07.00	0.000216
07.00	-	08.00	0.00055	07.00	-	08.00	0.00064	07.00	-	08.00	0.000215
08.00	-	09.00	0.00077	08.00	-	09.00	0.00068	08.00	-	09.00	0.000215
09.00	-	10.00	0.00090	09.00	-	10.00	0.00069	09.00	-	10.00	0.000215
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00033 - 0.00095		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00064 - 0.00091		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00214 - 0.00216	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00065		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00080		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00215	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
11 – 12 ตุลาคม พ.ศ. 2564				11 – 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564				14 – 15 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00138	10.00	-	11.00	0.00077	10.00	-	11.00	0.00010
11.00	-	12.00	0.00131	11.00	-	12.00	0.00079	11.00	-	12.00	0.00022
12.00	-	13.00	0.00100	12.00	-	13.00	0.00078	12.00	-	13.00	0.00032
13.00	-	14.00	0.00057	13.00	-	14.00	0.00077	13.00	-	14.00	0.00083
14.00	-	15.00	0.00040	14.00	-	15.00	0.00077	14.00	-	15.00	0.00067
15.00	-	16.00	0.00049	15.00	-	16.00	0.00078	15.00	-	16.00	0.00280
16.00	-	17.00	0.00056	16.00	-	17.00	0.00083	16.00	-	17.00	0.00216
17.00	-	18.00	0.00058	17.00	-	18.00	0.00083	17.00	-	18.00	0.00234
18.00	-	19.00	0.00073	18.00	-	19.00	0.00088	18.00	-	19.00	0.00062
19.00	-	20.00	0.00080	19.00	-	20.00	0.00088	19.00	-	20.00	0.00014
20.00	-	21.00	0.00071	20.00	-	21.00	0.00088	20.00	-	21.00	0.00035
21.00	-	22.00	0.00045	21.00	-	22.00	0.00088	21.00	-	22.00	0.00034
22.00	-	23.00	0.00081	22.00	-	23.00	0.00085	22.00	-	23.00	0.00024
23.00	-	00.00	0.00079	23.00	-	00.00	0.00084	23.00	-	00.00	0.00022
00.00	-	01.00	0.00068	00.00	-	01.00	0.00088	00.00	-	01.00	0.00038
01.00	-	02.00	0.00076	01.00	-	02.00	0.00086	01.00	-	02.00	0.00017
02.00	-	03.00	0.00074	02.00	-	03.00	0.00085	02.00	-	03.00	0.00024
03.00	-	04.00	0.00094	03.00	-	04.00	0.00085	03.00	-	04.00	0.00032
04.00	-	05.00	0.00126	04.00	-	05.00	0.00082	04.00	-	05.00	0.00030
05.00	-	06.00	0.00118	05.00	-	06.00	0.00079	05.00	-	06.00	0.00019
06.00	-	07.00	0.00135	06.00	-	07.00	0.00081	06.00	-	07.00	0.00011
07.00	-	08.00	0.00219	07.00	-	08.00	0.00078	07.00	-	08.00	0.00026
08.00	-	09.00	0.00211	08.00	-	09.00	0.00076	08.00	-	09.00	0.00011
09.00	-	10.00	0.00275	09.00	-	10.00	0.00080	09.00	-	10.00	0.00040
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00040 – 0.00275		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00076- 0.00088		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00010 – 0.00280	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00102		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00082		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00058	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก											
8 - 9 มกราคม 2565				10 - 11 กุมภาพันธ์ 2565				12 - 13 มีนาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00083	10.00	-	11.00	0.00079	10.00	-	11.00	0.00079
11.00	-	12.00	0.00082	11.00	-	12.00	0.00075	11.00	-	12.00	0.00080
12.00	-	13.00	0.00080	12.00	-	13.00	0.00065	12.00	-	13.00	0.00081
13.00	-	14.00	0.00082	13.00	-	14.00	0.00067	13.00	-	14.00	0.00084
14.00	-	15.00	0.00080	14.00	-	15.00	0.00066	14.00	-	15.00	0.00085
15.00	-	16.00	0.00081	15.00	-	16.00	0.00081	15.00	-	16.00	0.00085
16.00	-	17.00	0.00083	16.00	-	17.00	0.00054	16.00	-	17.00	0.00071
17.00	-	18.00	0.00080	17.00	-	18.00	0.00081	17.00	-	18.00	0.00062
18.00	-	19.00	0.00066	18.00	-	19.00	0.00089	18.00	-	19.00	0.00078
19.00	-	20.00	0.00083	19.00	-	20.00	0.00087	19.00	-	20.00	0.00077
20.00	-	21.00	0.00083	20.00	-	21.00	0.00091	20.00	-	21.00	0.00080
21.00	-	22.00	0.00083	21.00	-	22.00	0.00092	21.00	-	22.00	0.00082
22.00	-	23.00	0.00081	22.00	-	23.00	0.00091	22.00	-	23.00	0.00074
23.00	-	00.00	0.00081	23.00	-	00.00	0.00093	23.00	-	00.00	0.00066
00.00	-	01.00	0.00048	00.00	-	01.00	0.00092	00.00	-	01.00	0.00081
01.00	-	02.00	0.00083	01.00	-	02.00	0.00090	01.00	-	02.00	0.00078
02.00	-	03.00	0.00078	02.00	-	03.00	0.00083	02.00	-	03.00	0.00081
03.00	-	04.00	0.00072	03.00	-	04.00	0.00083	03.00	-	04.00	0.00082
04.00	-	05.00	0.00082	04.00	-	05.00	0.00082	04.00	-	05.00	0.00079
05.00	-	06.00	0.00081	05.00	-	06.00	0.00081	05.00	-	06.00	0.00078
06.00	-	07.00	0.00082	06.00	-	07.00	0.00084	06.00	-	07.00	0.00076
07.00	-	08.00	0.00082	07.00	-	08.00	0.00081	07.00	-	08.00	0.00075
08.00	-	09.00	0.00081	08.00	-	09.00	0.00082	08.00	-	09.00	0.00077
09.00	-	10.00	0.00052	09.00	-	10.00	0.00085	09.00	-	10.00	0.00076
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00048 - 0.00083		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00054 - 0.00093		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00062 - 0.00085	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00078		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00081		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00078	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 ภาษีเจริญ											
10 - 11 เมษายน 2565				15 - 16 พฤษภาคม 2565				14 - 15 มิถุนายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00010	10.00	-	11.00	0.00056	10.00	-	11.00	0.00138
11.00	-	12.00	0.00022	11.00	-	12.00	0.00054	11.00	-	12.00	0.00131
12.00	-	13.00	0.00032	12.00	-	13.00	0.00061	12.00	-	13.00	0.00100
13.00	-	14.00	0.00083	13.00	-	14.00	0.00078	13.00	-	14.00	0.00057
14.00	-	15.00	0.00067	14.00	-	15.00	0.00060	14.00	-	15.00	0.00040
15.00	-	16.00	0.00280	15.00	-	16.00	0.00054	15.00	-	16.00	0.00049
16.00	-	17.00	0.00216	16.00	-	17.00	0.00078	16.00	-	17.00	0.00056
17.00	-	18.00	0.00234	17.00	-	18.00	0.00071	17.00	-	18.00	0.00058
18.00	-	19.00	0.00062	18.00	-	19.00	0.00071	18.00	-	19.00	0.00073
19.00	-	20.00	0.00014	19.00	-	20.00	0.00054	19.00	-	20.00	0.00080
20.00	-	21.00	0.00035	20.00	-	21.00	0.00063	20.00	-	21.00	0.00071
21.00	-	22.00	0.00034	21.00	-	22.00	0.00068	21.00	-	22.00	0.00045
22.00	-	23.00	0.00024	22.00	-	23.00	0.00080	22.00	-	23.00	0.00081
23.00	-	00.00	0.00022	23.00	-	00.00	0.00088	23.00	-	00.00	0.00079
00.00	-	01.00	0.00038	00.00	-	01.00	0.00088	00.00	-	01.00	0.00068
01.00	-	02.00	0.00017	01.00	-	02.00	0.00088	01.00	-	02.00	0.00076
02.00	-	03.00	0.00024	02.00	-	03.00	0.00040	02.00	-	03.00	0.00074
03.00	-	04.00	0.00032	03.00	-	04.00	0.00049	03.00	-	04.00	0.00094
04.00	-	05.00	0.00030	04.00	-	05.00	0.00049	04.00	-	05.00	0.00126
05.00	-	06.00	0.00019	05.00	-	06.00	0.00077	05.00	-	06.00	0.00118
06.00	-	07.00	0.00011	06.00	-	07.00	0.00075	06.00	-	07.00	0.00135
07.00	-	08.00	0.00026	07.00	-	08.00	0.00085	07.00	-	08.00	0.00219
08.00	-	09.00	0.00011	08.00	-	09.00	0.00081	08.00	-	09.00	0.00211
09.00	-	10.00	0.00040	09.00	-	10.00	0.00082	09.00	-	10.00	0.00275
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00010 - 0.00280		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00040 - 0.00088		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00040 - 0.00275	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00058		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00076		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00102	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตุลิก											
14 – 15 กรกฎาคม 2565				17 – 18 สิงหาคม 2565				16 – 17 กันยายน 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00014	10.00	-	11.00	0.00077	10.00	-	11.00	0.00020
11.00	-	12.00	0.00070	11.00	-	12.00	0.00076	11.00	-	12.00	0.00079
12.00	-	13.00	0.00034	12.00	-	13.00	0.00074	12.00	-	13.00	0.00070
13.00	-	14.00	0.00012	13.00	-	14.00	0.00076	13.00	-	14.00	0.00078
14.00	-	15.00	0.00023	14.00	-	15.00	0.00066	14.00	-	15.00	0.00079
15.00	-	16.00	0.00069	15.00	-	16.00	0.00067	15.00	-	16.00	0.00076
16.00	-	17.00	0.00013	16.00	-	17.00	0.00070	16.00	-	17.00	0.00076
17.00	-	18.00	0.00019	17.00	-	18.00	0.00073	17.00	-	18.00	0.00072
18.00	-	19.00	0.00094	18.00	-	19.00	0.00073	18.00	-	19.00	0.00050
19.00	-	20.00	0.00053	19.00	-	20.00	0.00069	19.00	-	20.00	0.00063
20.00	-	21.00	0.00015	20.00	-	21.00	0.00068	20.00	-	21.00	0.00061
21.00	-	22.00	0.00011	21.00	-	22.00	0.00072	21.00	-	22.00	0.00070
22.00	-	23.00	0.00014	22.00	-	23.00	0.00073	22.00	-	23.00	0.00069
23.00	-	00.00	0.00015	23.00	-	00.00	0.00066	23.00	-	00.00	0.00073
00.00	-	01.00	0.00017	00.00	-	01.00	0.00072	00.00	-	01.00	0.00073
01.00	-	02.00	0.00019	01.00	-	02.00	0.00065	01.00	-	02.00	0.00064
02.00	-	03.00	0.00023	02.00	-	03.00	0.00062	02.00	-	03.00	0.00057
03.00	-	04.00	0.00022	03.00	-	04.00	0.00057	03.00	-	04.00	0.00056
04.00	-	05.00	0.00017	04.00	-	05.00	0.00053	04.00	-	05.00	0.00053
05.00	-	06.00	0.00013	05.00	-	06.00	0.00046	05.00	-	06.00	0.00038
06.00	-	07.00	0.00016	06.00	-	07.00	0.00039	06.00	-	07.00	0.00057
07.00	-	08.00	0.00015	07.00	-	08.00	0.00044	07.00	-	08.00	0.00064
08.00	-	09.00	0.00047	08.00	-	09.00	0.00045	08.00	-	09.00	0.00019
09.00	-	10.00	0.00058	09.00	-	10.00	0.00041	09.00	-	10.00	0.00054
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00011 – 0.00094		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00039 – 0.00077		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00019 – 0.00079	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00029		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00063		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00062	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 ภาษีเจริญ											
14 – 15 ตุลาคม 2565				15 – 16 พฤศจิกายน 2565				9 – 10 ธันวาคม 2565			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00806	10.00	-	11.00	0.00931	10.00	-	11.00	0.00063
11.00	-	12.00	0.00803	11.00	-	12.00	0.00975	11.00	-	12.00	0.00069
12.00	-	13.00	0.00644	12.00	-	13.00	0.00894	12.00	-	13.00	0.00083
13.00	-	14.00	0.00685	13.00	-	14.00	0.00906	13.00	-	14.00	0.00095
14.00	-	15.00	0.00766	14.00	-	15.00	0.01070	14.00	-	15.00	0.00036
15.00	-	16.00	0.00783	15.00	-	16.00	0.00838	15.00	-	16.00	0.00033
16.00	-	17.00	0.00726	16.00	-	17.00	0.00728	16.00	-	17.00	0.00045
17.00	-	18.00	0.00756	17.00	-	18.00	0.00220	17.00	-	18.00	0.00052
18.00	-	19.00	0.00780	18.00	-	19.00	0.01080	18.00	-	19.00	0.00055
19.00	-	20.00	0.00767	19.00	-	20.00	0.01043	19.00	-	20.00	0.00070
20.00	-	21.00	0.00744	20.00	-	21.00	0.00941	20.00	-	21.00	0.00069
21.00	-	22.00	0.00764	21.00	-	22.00	0.00748	21.00	-	22.00	0.00069
22.00	-	23.00	0.00756	22.00	-	23.00	0.00518	22.00	-	23.00	0.00074
23.00	-	00.00	0.00623	23.00	-	00.00	0.00652	23.00	-	00.00	0.00076
00.00	-	01.00	0.00671	00.00	-	01.00	0.00793	00.00	-	01.00	0.00077
01.00	-	02.00	0.00638	01.00	-	02.00	0.00846	01.00	-	02.00	0.00076
02.00	-	03.00	0.00517	02.00	-	03.00	0.00803	02.00	-	03.00	0.00076
03.00	-	04.00	0.00546	03.00	-	04.00	0.00944	03.00	-	04.00	0.00072
04.00	-	05.00	0.00453	04.00	-	05.00	0.00875	04.00	-	05.00	0.00045
05.00	-	06.00	0.00513	05.00	-	06.00	0.00897	05.00	-	06.00	0.00056
06.00	-	07.00	0.00168	06.00	-	07.00	0.00876	06.00	-	07.00	0.00055
07.00	-	08.00	0.00964	07.00	-	08.00	0.00831	07.00	-	08.00	0.00055
08.00	-	09.00	0.00960	08.00	-	09.00	0.00644	08.00	-	09.00	0.00077
09.00	-	10.00	0.00589	09.00	-	10.00	0.00852	09.00	-	10.00	0.00090
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00168 – 0.00964		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00220 – 0.01080		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00033 – 0.00095	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00684		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00829		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00065	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตุลิก											
12 – 13 มกราคม 2566				17 – 18 กุมภาพันธ์ 2566				11 – 12 มีนาคม 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00034	10.00	-	11.00	0.00403	10.00	-	11.00	0.00329
11.00	-	12.00	0.00041	11.00	-	12.00	0.00422	11.00	-	12.00	0.00345
12.00	-	13.00	0.00074	12.00	-	13.00	0.00387	12.00	-	13.00	0.00316
13.00	-	14.00	0.00014	13.00	-	14.00	0.00392	13.00	-	14.00	0.00320
14.00	-	15.00	0.00020	14.00	-	15.00	0.00463	14.00	-	15.00	0.00378
15.00	-	16.00	0.00036	15.00	-	16.00	0.00363	15.00	-	16.00	0.00296
16.00	-	17.00	0.00031	16.00	-	17.00	0.00315	16.00	-	17.00	0.00257
17.00	-	18.00	0.00015	17.00	-	18.00	0.00095	17.00	-	18.00	0.00078
18.00	-	19.00	0.00054	18.00	-	19.00	0.00467	18.00	-	19.00	0.00382
19.00	-	20.00	0.00040	19.00	-	20.00	0.00451	19.00	-	20.00	0.00369
20.00	-	21.00	0.00041	20.00	-	21.00	0.00407	20.00	-	21.00	0.00333
21.00	-	22.00	0.00082	21.00	-	22.00	0.00323	21.00	-	22.00	0.00264
22.00	-	23.00	0.00029	22.00	-	23.00	0.00224	22.00	-	23.00	0.00183
23.00	-	00.00	0.00036	23.00	-	00.00	0.00282	23.00	-	00.00	0.00230
00.00	-	01.00	0.00032	00.00	-	01.00	0.00343	00.00	-	01.00	0.00280
01.00	-	02.00	0.00035	01.00	-	02.00	0.00366	01.00	-	02.00	0.00299
02.00	-	03.00	0.00027	02.00	-	03.00	0.00348	02.00	-	03.00	0.00284
03.00	-	04.00	0.00027	03.00	-	04.00	0.00409	03.00	-	04.00	0.00334
04.00	-	05.00	0.00021	04.00	-	05.00	0.00379	04.00	-	05.00	0.00309
05.00	-	06.00	0.00016	05.00	-	06.00	0.00388	05.00	-	06.00	0.00317
06.00	-	07.00	0.00011	06.00	-	07.00	0.00379	06.00	-	07.00	0.00310
07.00	-	08.00	0.00089	07.00	-	08.00	0.00360	07.00	-	08.00	0.00294
08.00	-	09.00	0.00093	08.00	-	09.00	0.00278	08.00	-	09.00	0.00228
09.00	-	10.00	0.00010	09.00	-	10.00	0.00369	09.00	-	10.00	0.00301
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00010 - 0.00093		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00095 - 0.00467		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00078 - 0.00382	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00038		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00359		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00293	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 3.3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ppm) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมลูก											
21 – 22 เมษายน 2566				18 – 19 พฤษภาคม 2566				13 – 14 มิถุนายน 2566			
ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด		ช่วงเวลา		ผลการตรวจวัด	
10.00	-	11.00	0.00054	10.00	-	11.00	0.00210	10.00	-	11.00	0.00063
11.00	-	12.00	0.00049	11.00	-	12.00	0.00204	11.00	-	12.00	0.00064
12.00	-	13.00	0.00046	12.00	-	13.00	0.00202	12.00	-	13.00	0.00058
13.00	-	14.00	0.00039	13.00	-	14.00	0.00193	13.00	-	14.00	0.00062
14.00	-	15.00	0.00039	14.00	-	15.00	0.00208	14.00	-	15.00	0.00057
15.00	-	16.00	0.00037	15.00	-	16.00	0.00204	15.00	-	16.00	0.00034
16.00	-	17.00	0.00054	16.00	-	17.00	0.00227	16.00	-	17.00	0.00034
17.00	-	18.00	0.00061	17.00	-	18.00	0.00141	17.00	-	18.00	0.00042
18.00	-	19.00	0.00067	18.00	-	19.00	0.00120	18.00	-	19.00	0.00046
19.00	-	20.00	0.00063	19.00	-	20.00	0.00092	19.00	-	20.00	0.00053
20.00	-	21.00	0.00061	20.00	-	21.00	0.00100	20.00	-	21.00	0.00041
21.00	-	22.00	0.00070	21.00	-	22.00	0.00115	21.00	-	22.00	0.00045
22.00	-	23.00	0.00069	22.00	-	23.00	0.00162	22.00	-	23.00	0.00051
23.00	-	00.00	0.00073	23.00	-	00.00	0.00064	23.00	-	00.00	0.00042
00.00	-	01.00	0.00073	00.00	-	01.00	0.00076	00.00	-	01.00	0.00039
01.00	-	02.00	0.00064	01.00	-	02.00	0.00130	01.00	-	02.00	0.00042
02.00	-	03.00	0.00057	02.00	-	03.00	0.00130	02.00	-	03.00	0.00038
03.00	-	04.00	0.00056	03.00	-	04.00	0.00129	03.00	-	04.00	0.00045
04.00	-	05.00	0.00053	04.00	-	05.00	0.00064	04.00	-	05.00	0.00043
05.00	-	06.00	0.00038	05.00	-	06.00	0.00110	05.00	-	06.00	0.00051
06.00	-	07.00	0.00057	06.00	-	07.00	0.00083	06.00	-	07.00	0.00054
07.00	-	08.00	0.00068	07.00	-	08.00	0.00141	07.00	-	08.00	0.00059
08.00	-	09.00	0.00066	08.00	-	09.00	0.00120	08.00	-	09.00	0.00064
09.00	-	10.00	0.00066	09.00	-	10.00	0.00092	09.00	-	10.00	0.00068
ต่ำสุด - สูงสุด		0.00037 - 0.00073		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00064 - 0.00227		ต่ำสุด - สูงสุด		0.00034 - 0.00068	
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00057		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00144		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.00072	
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30		มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		≤0.30	
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12		มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		≤0.12	

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

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

ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี

ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธันตฤณณ์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อีสระ

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



ตารางที่ 3.3-5 ผลการตรวจวัดปริมาณ THC ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: THC Analyzer HORIBA Model APHA-360CE SN 4299956001
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: AAL5888
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 180 ppm, 181 ppm
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)
	ส่วนในล้านส่วน (ppm)
1 – 2 มิ.ย. 64	3.89
14 – 15 ส.ค. 64	4.12
2 – 3 ก.ย. 64	4.62
10 – 11 ต.ค. 64	5.38
10 – 11 พ.ย. 64	4.92
13 – 14 ธ.ค. 64	5.13
ต่ำสุด - สูงสุด	3.89 – 5.38
7 – 8 ม.ค. 65	4.87
9 – 10 ก.พ. 65	4.13
11 – 12 มี.ค. 65	5.12
9 – 10 เม.ย. 65	5.98
14 – 15 พ.ค. 65	4.92
13 – 14 มิ.ย. 65	4.26
ต่ำสุด - สูงสุด	4.13 – 5.98
13 – 14 ก.ค. 65	5.09
16 – 17 ส.ค. 65	4.53
15 – 16 ก.ย. 65	4.16
13 – 14 ต.ค. 65	4.39
14 – 15 พ.ย. 65	5.33
8 – 9 ธ.ค. 65	5.62
ต่ำสุด - สูงสุด	4.16 – 5.62
11 – 12 ม.ค. 66	5.76
16 – 17 ก.พ. 66	5.92
10 – 11 มี.ค. 66	5.34
20 – 21 เม.ย. 66	3.97
17 – 18 พ.ค. 66	4.81
12 – 13 มิ.ย. 66	4.05
ต่ำสุด - สูงสุด	3.97 – 5.92
มาตรฐาน	-

ตารางที่ 3.3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ THC ในบรรยากาศ

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513407 N
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator)	: นายสกล อร่ามดี
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)	: THC Analyzer HORIBA Model APHA-360CE SN 4299956001
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Dasibi Model 5008 SN 705
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)	: AAL5888
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)	: 180 ppm, 181 ppm
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)	: วันที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

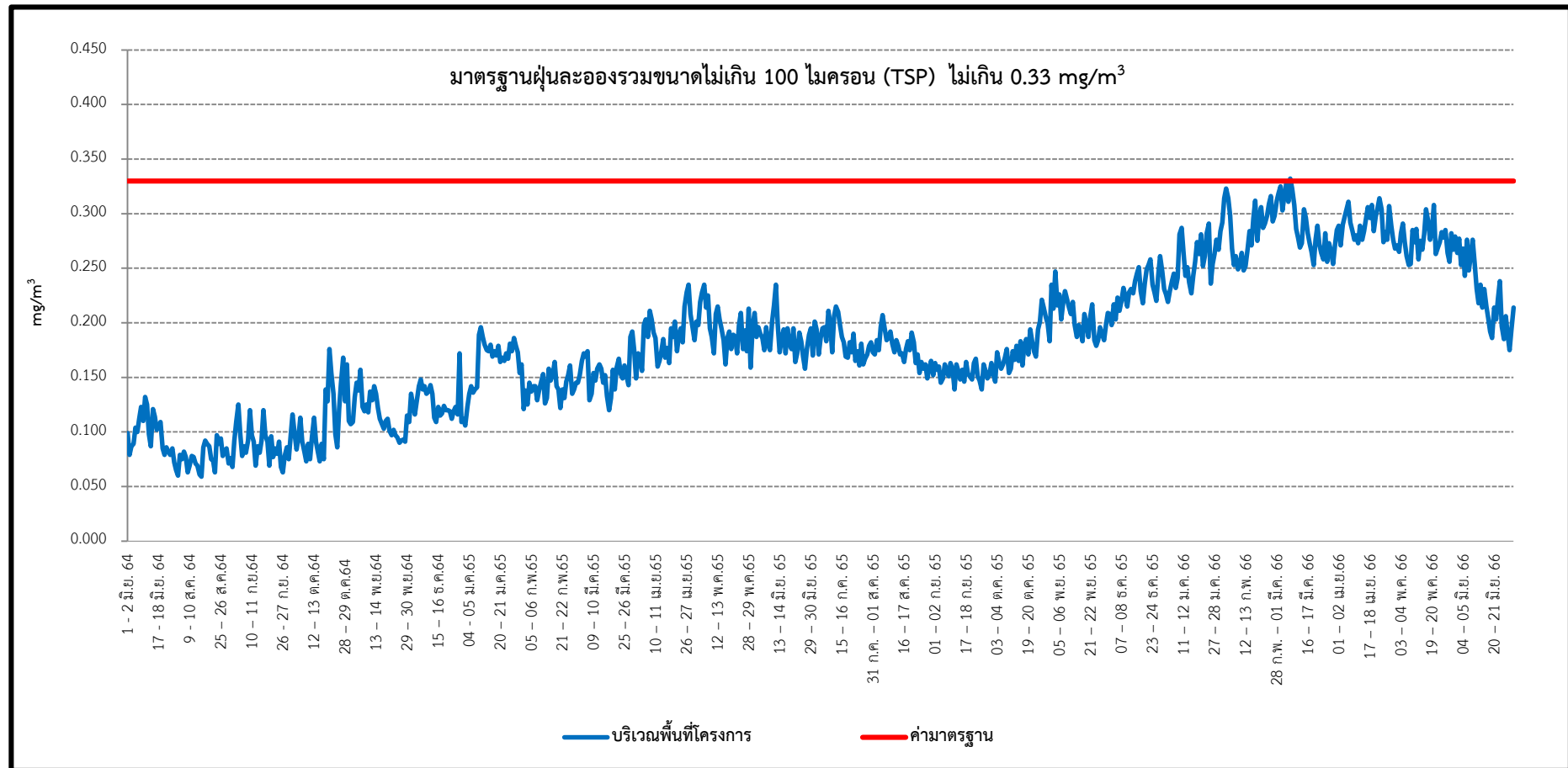
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)
	ส่วนในล้านส่วน (ppm)
2 – 3 มิ.ย. 64	3.19
13 – 14 ส.ค. 64	3.62
1 – 2 ก.ย. 64	3.25
11 – 12 ต.ค. 64	3.78
11 – 12 พ.ย. 64	3.65
14 – 15 ธ.ค. 64	3.79
ต่ำสุด - สูงสุด	3.19 – 3.79
8 – 9 ม.ค. 65	4.02
10 – 11 ก.พ. 65	3.87
12 – 13 มี.ค. 65	4.08
10 – 11 เม.ย. 65	4.36
15 – 16 พ.ค. 65	3.28
14 – 15 มิ.ย. 65	3.10
ต่ำสุด - สูงสุด	3.10 – 4.36
14 – 15 ก.ค. 65	3.72
17 – 18 ส.ค. 65	3.12
16 – 17 ก.ย. 65	3.02
14 – 15 ต.ค. 65	3.42
15 – 16 พ.ย. 65	3.98
9 – 10 ธ.ค. 65	4.09
ต่ำสุด - สูงสุด	3.02 – 4.09
มาตรฐาน	-

ตารางที่ 3.3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณ THC ในบรรยากาศ

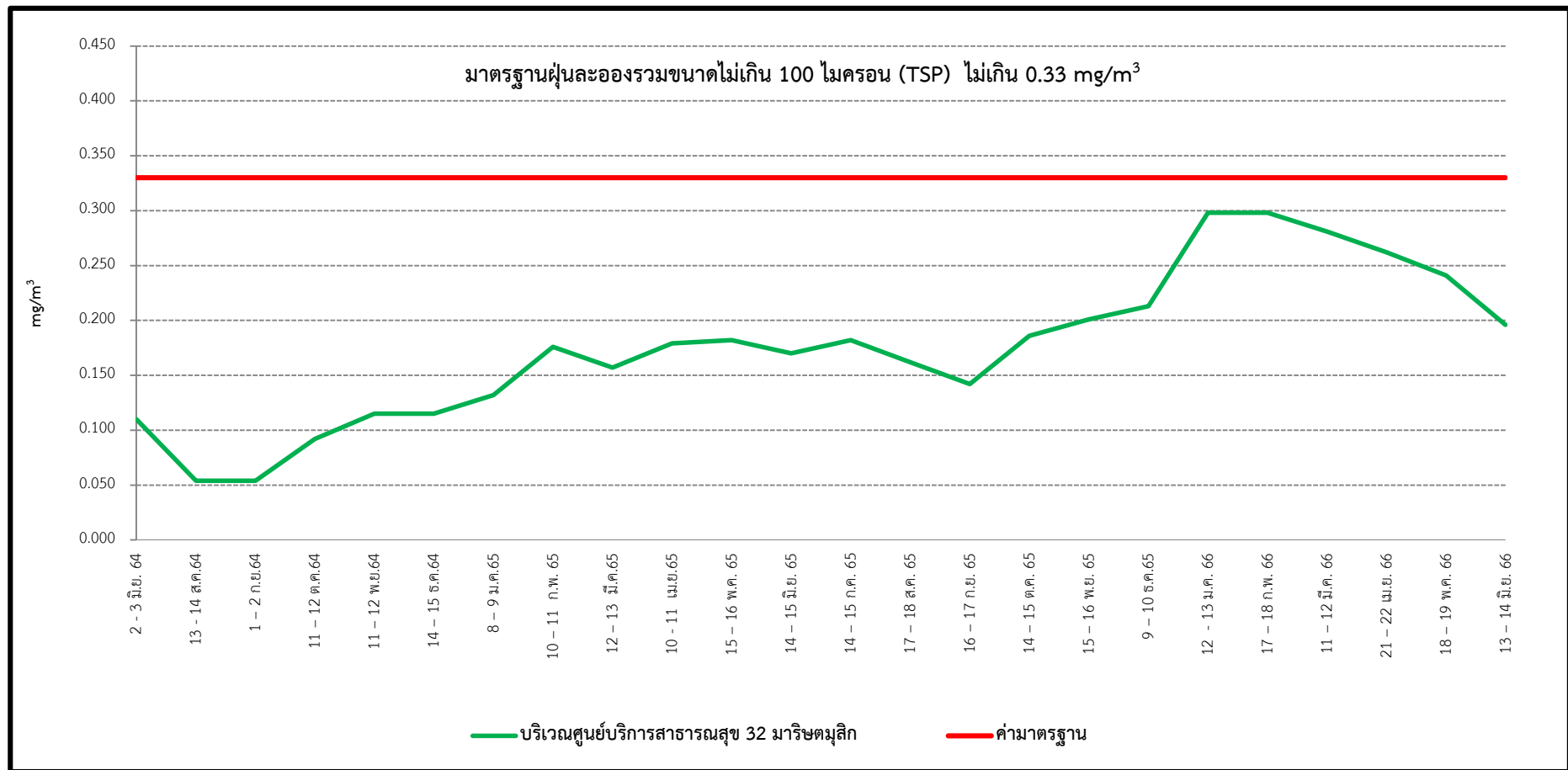
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)
	ส่วนในล้านส่วน (ppm)
12 – 13 ม.ค. 66	4.76
17 – 18 ก.พ. 66	4.83
11 – 12 มี.ค. 66	4.26
21 – 22 เม.ย. 66	2.15
18 – 19 พ.ค. 66	2.85
13 – 14 มิ.ย. 66	2.48
ต่ำสุด - สูงสุด	2.15 – 4.83
มาตรฐาน	-

ชื่อผู้ตรวจวัด	: นายสกล อร่ามดี	
ชื่อผู้บันทึก	: นายสกล อร่ามดี	
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม	: นางสาวธนัตถนันท์ ทองบาง	ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด	
ชื่อผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุธิดา อีสสระ	
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์	: ว-301-จ-8457	
เบอร์โทรศัพท์	: 0-2761-3506-7	

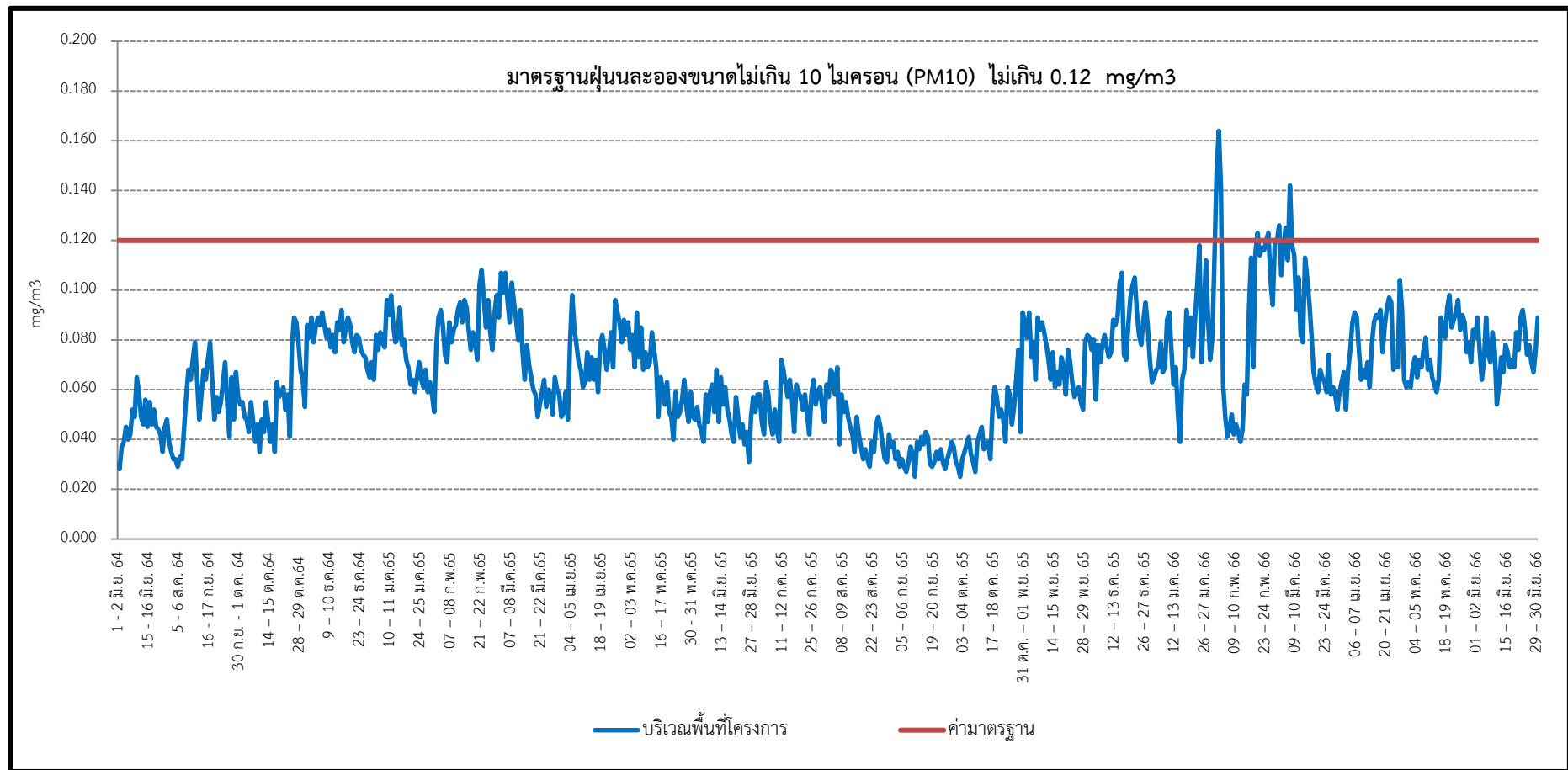
กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



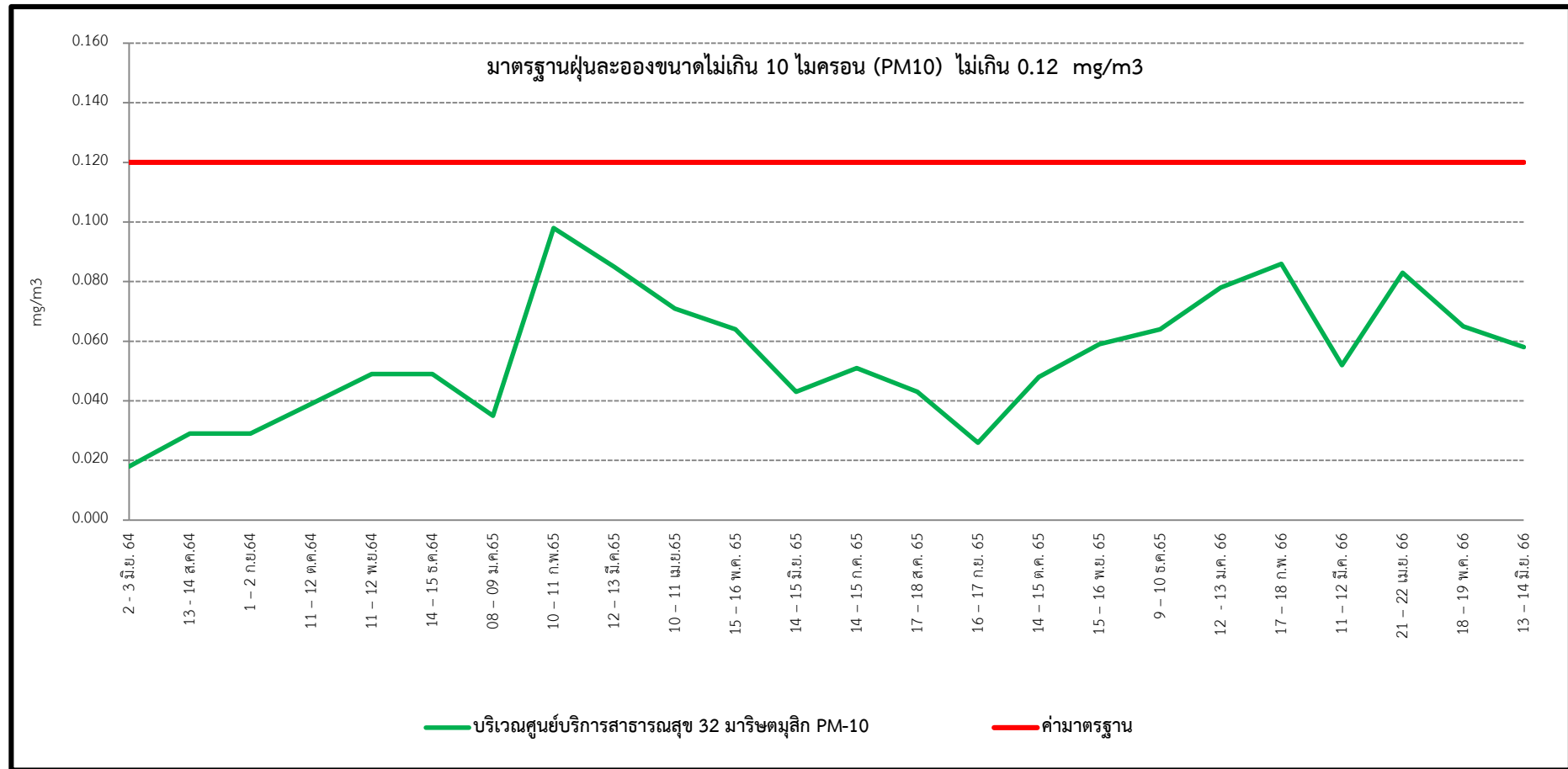
รูปที่ 3-3 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ



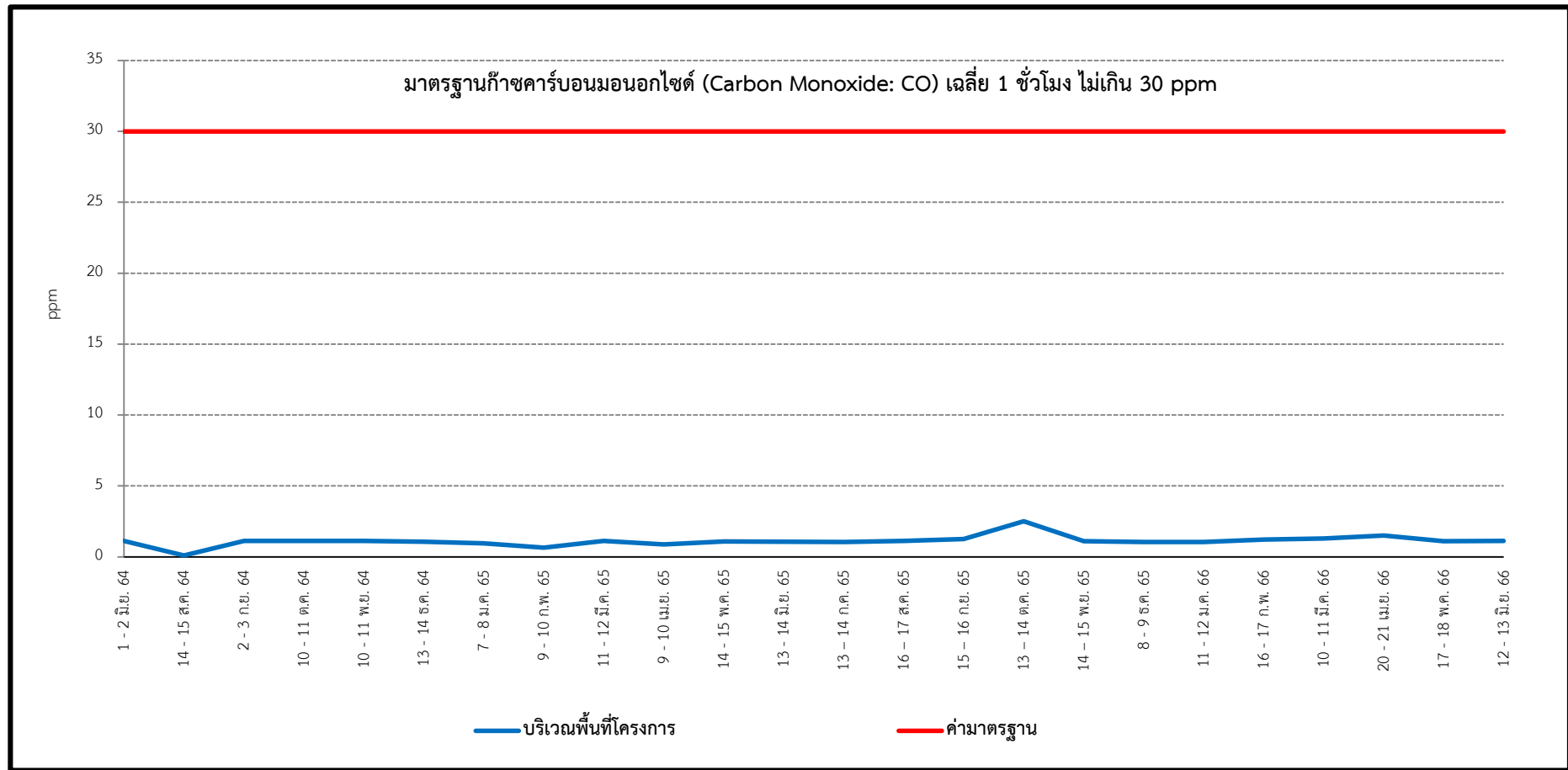
รูปที่ 3-3 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ



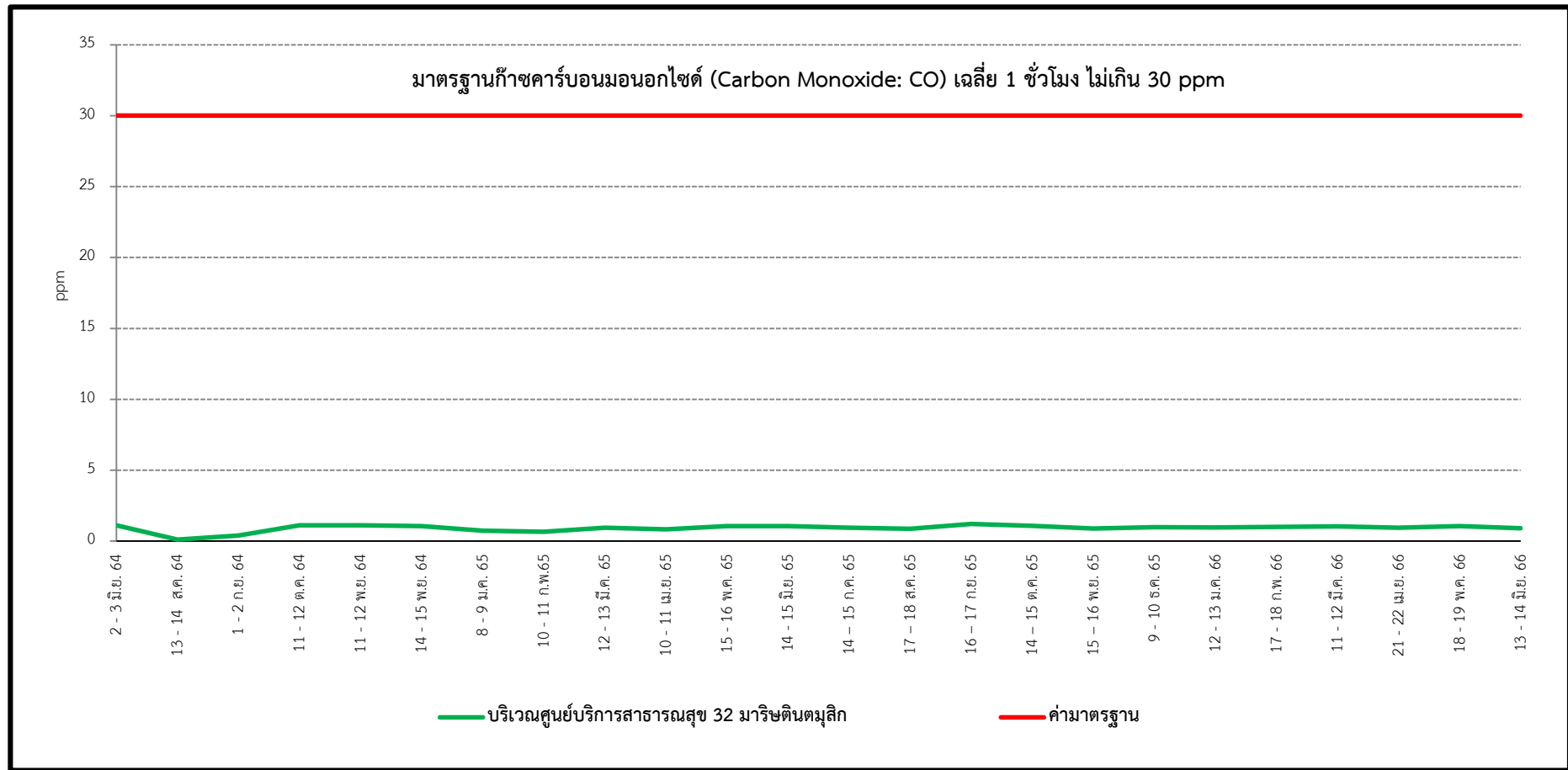
รูปที่ 3-4 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ



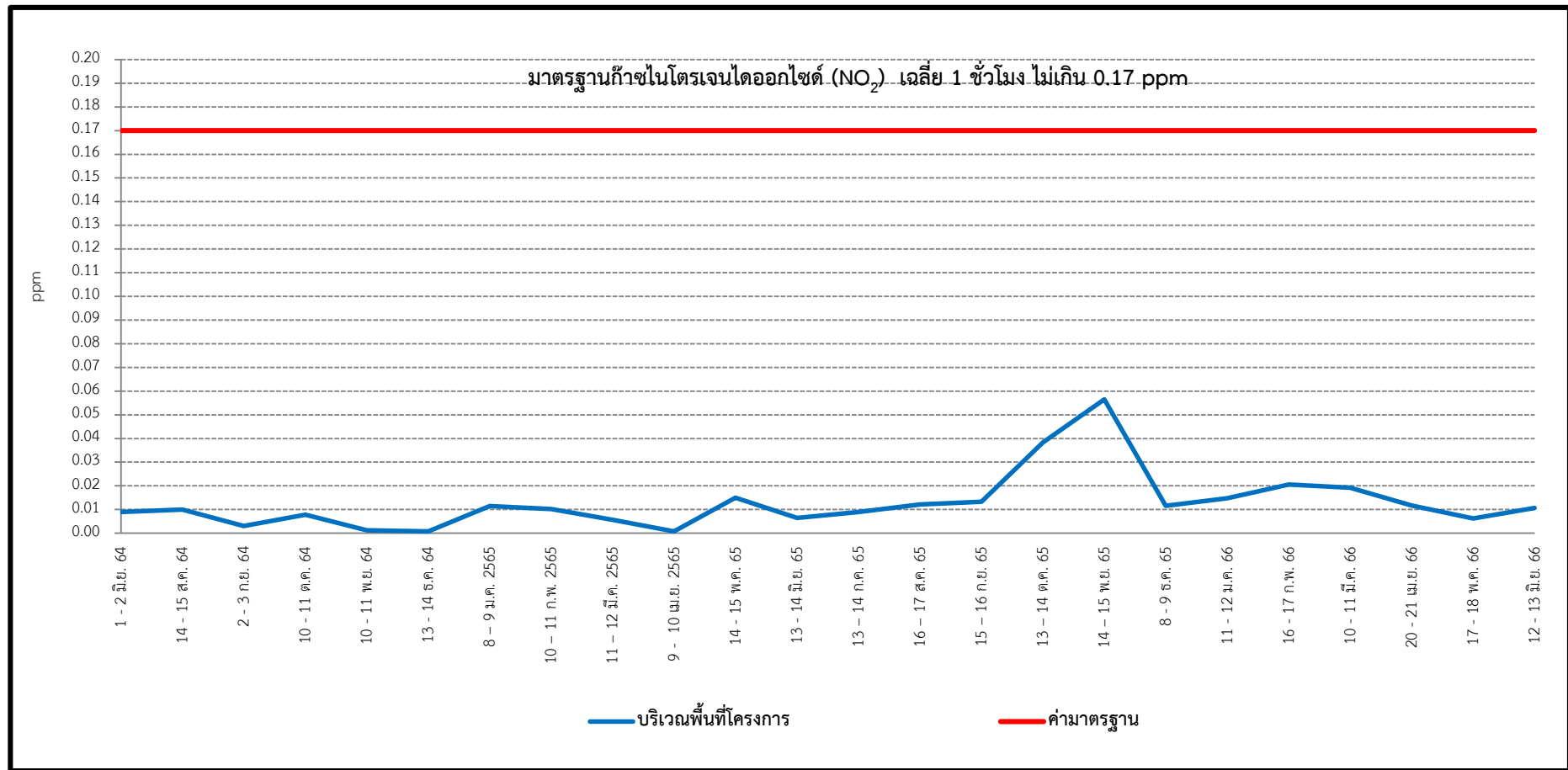
รูปที่ 3-4 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ



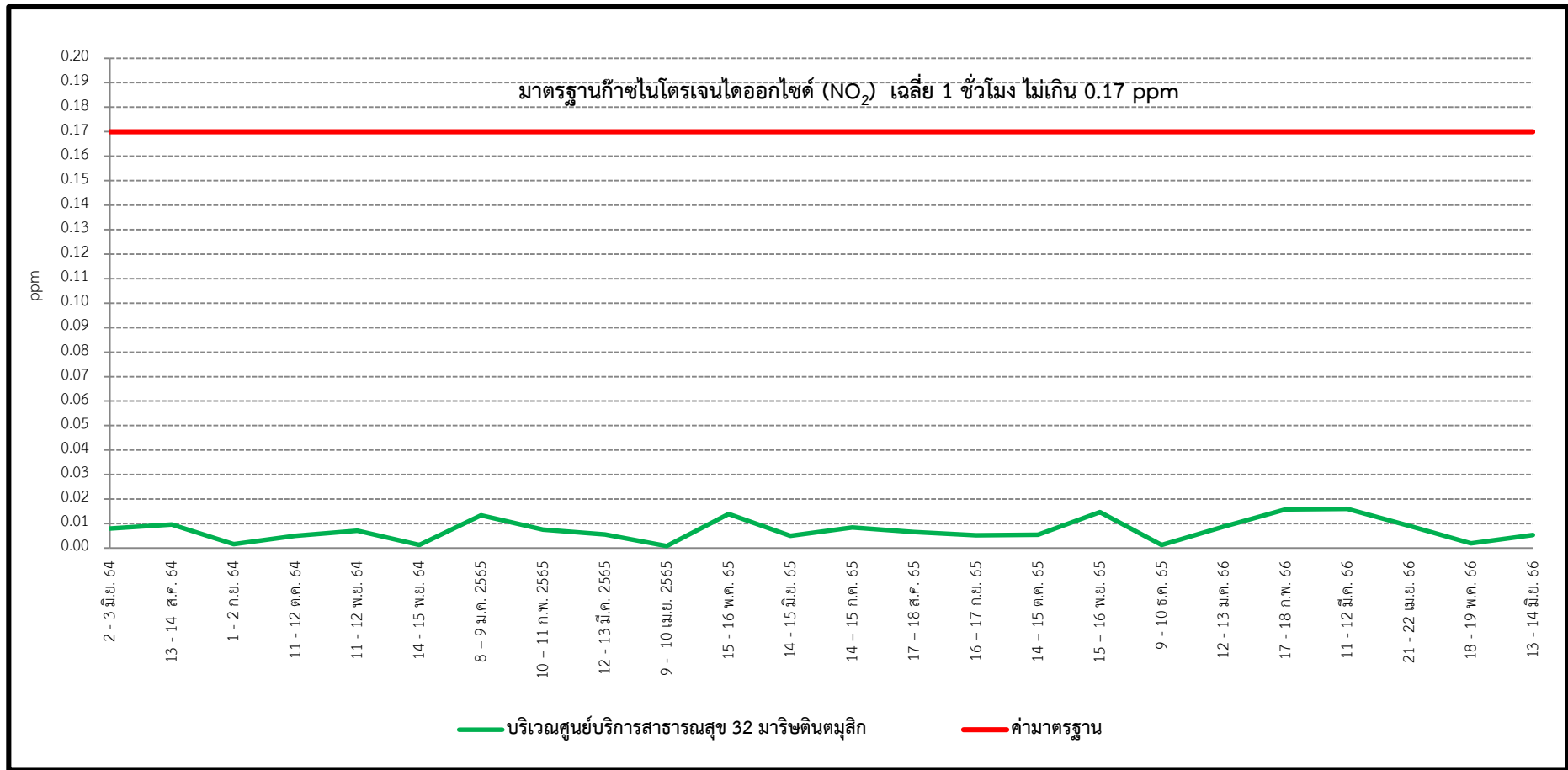
รูปที่ 3-5 กราฟแสดงผลการตรวจวัด CO ในบรรยากาศ



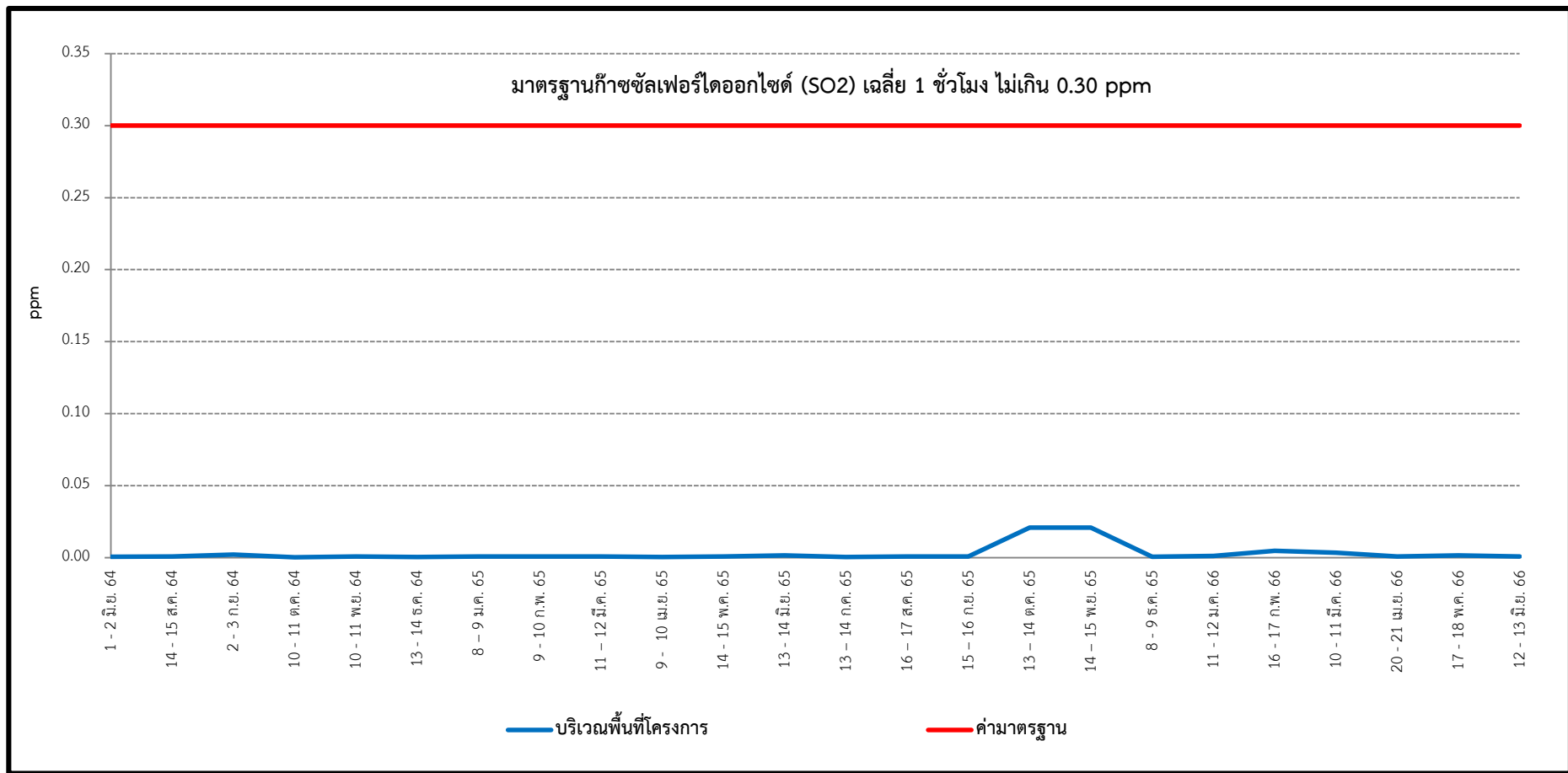
รูปที่ 3-5 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด CO ในบรรยากาศ



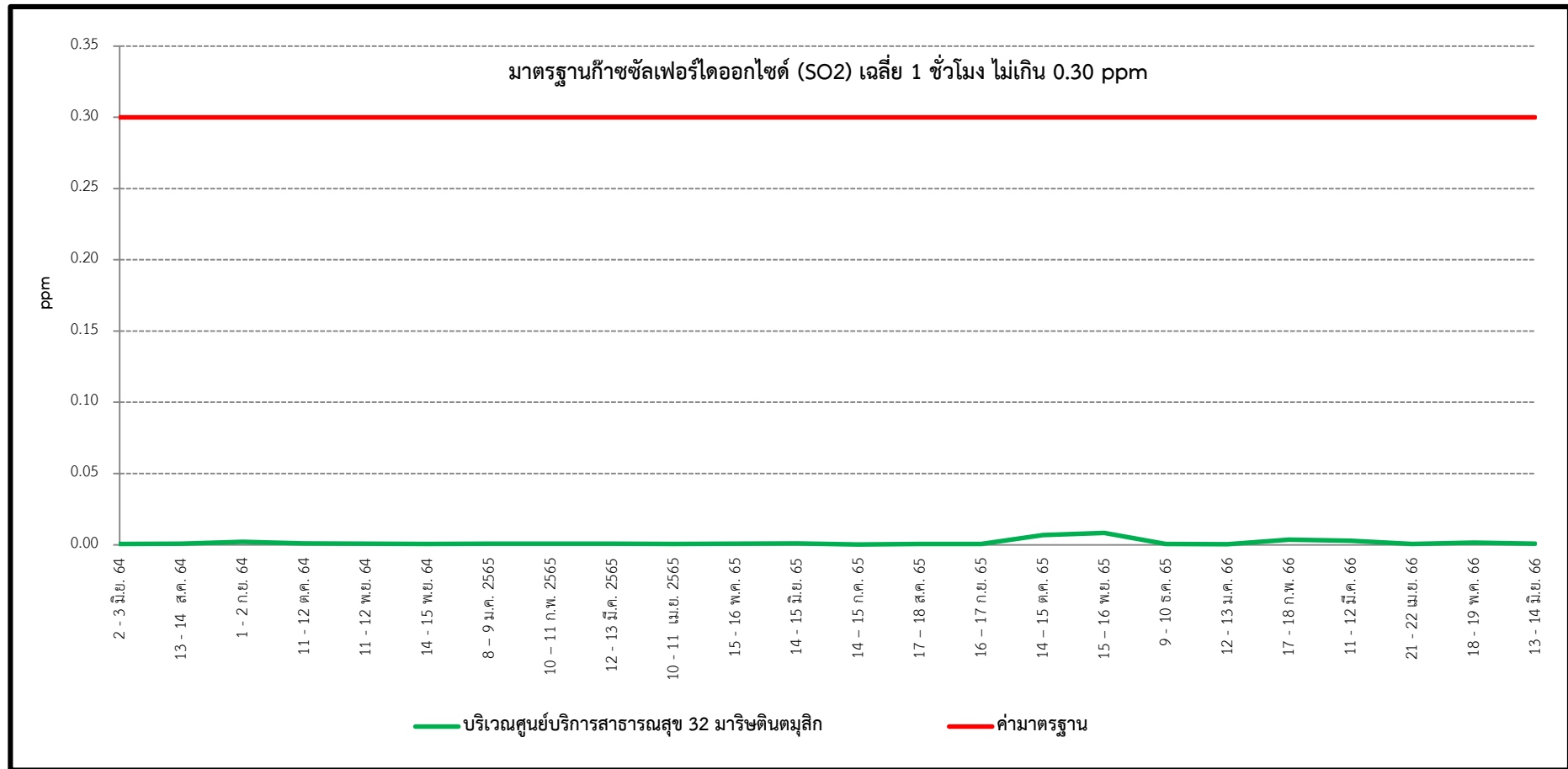
รูปที่ 3-6 กราฟแสดงผลการตรวจวัด NO₂ ในบรรยากาศ



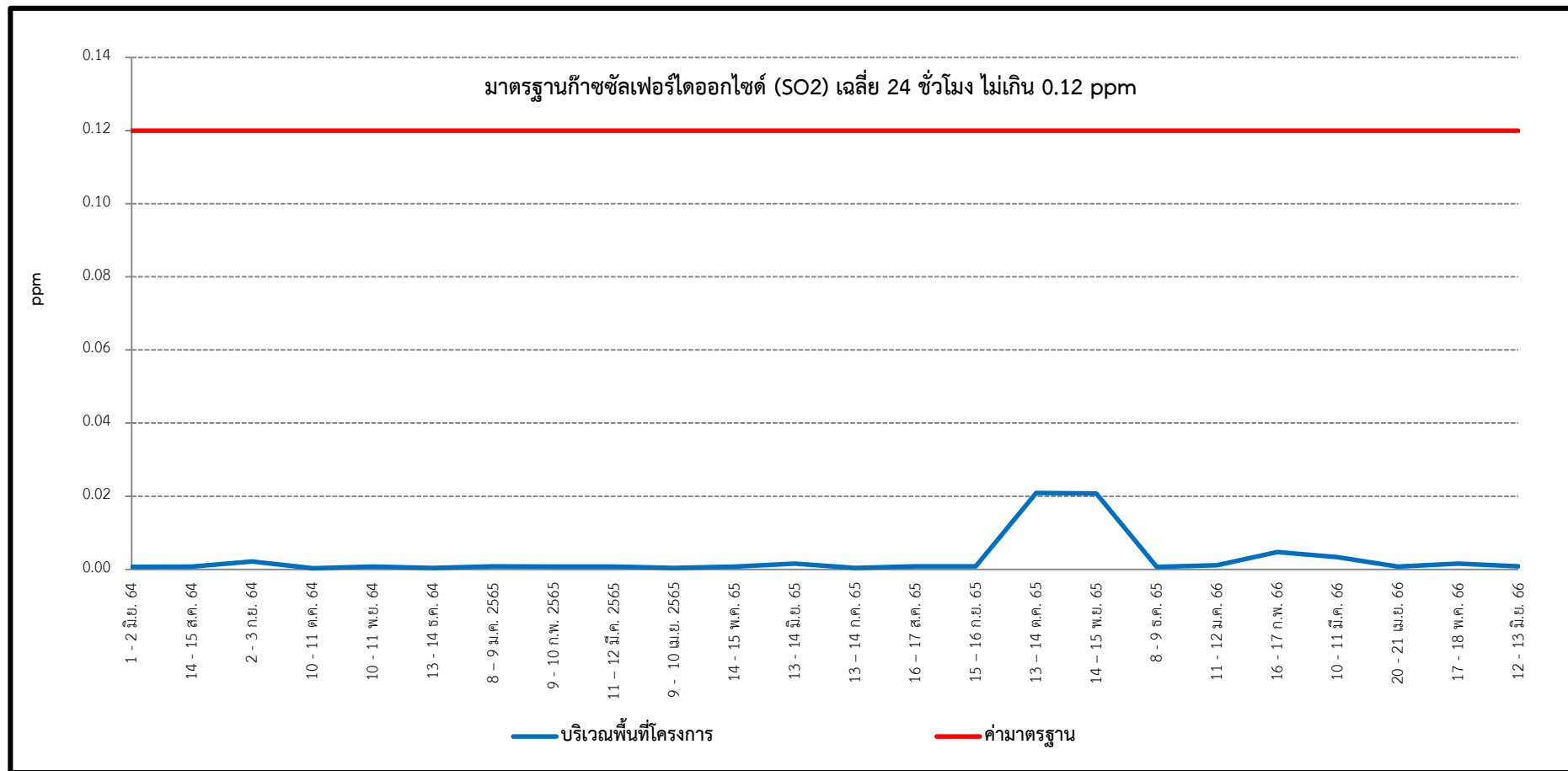
รูปที่ 3-6 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด NO₂ ในบรรยากาศ



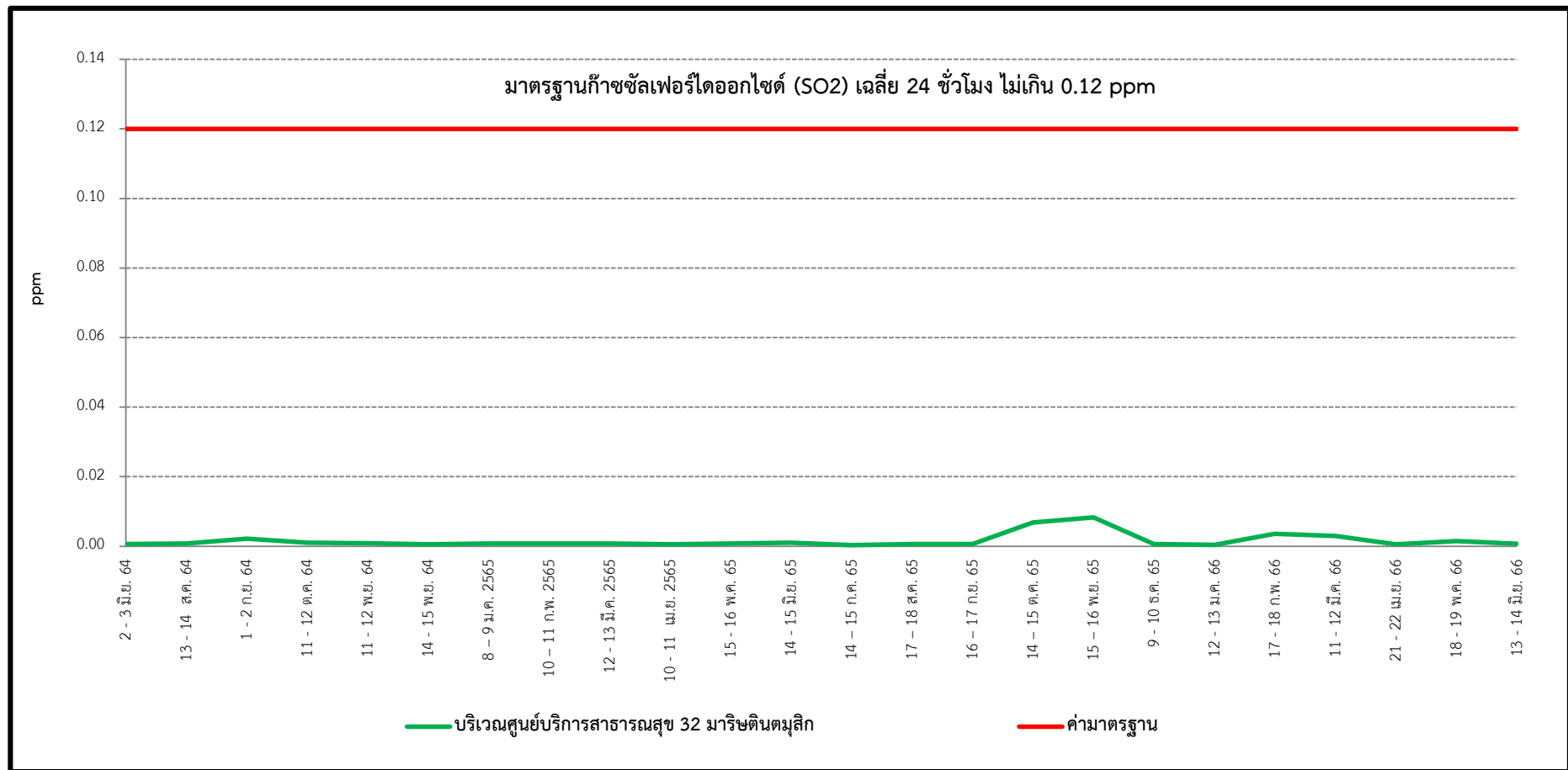
รูปที่ 3-7 กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ในบรรยากาศ



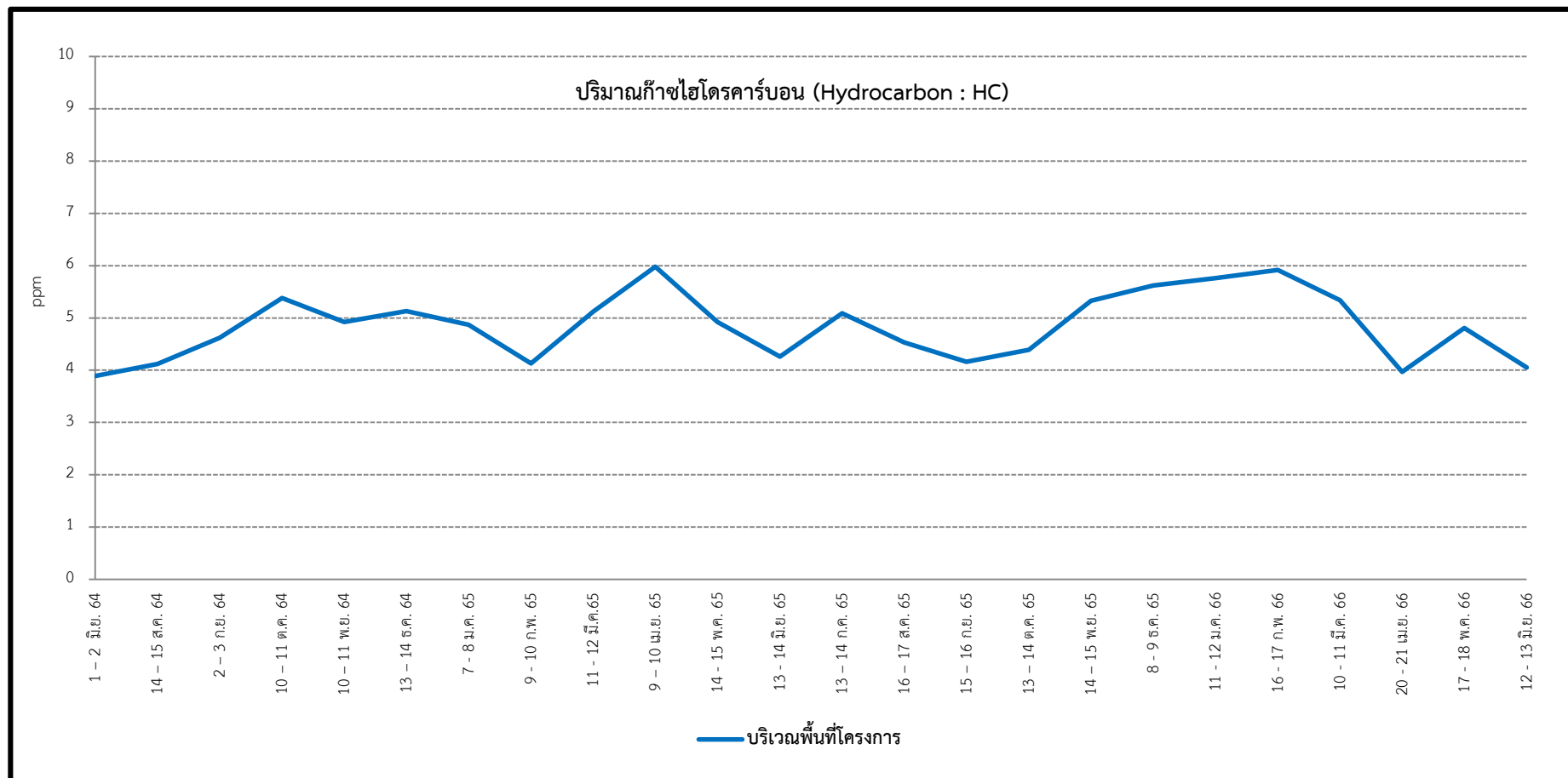
รูปที่ 3-7 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ในบรรยากาศ



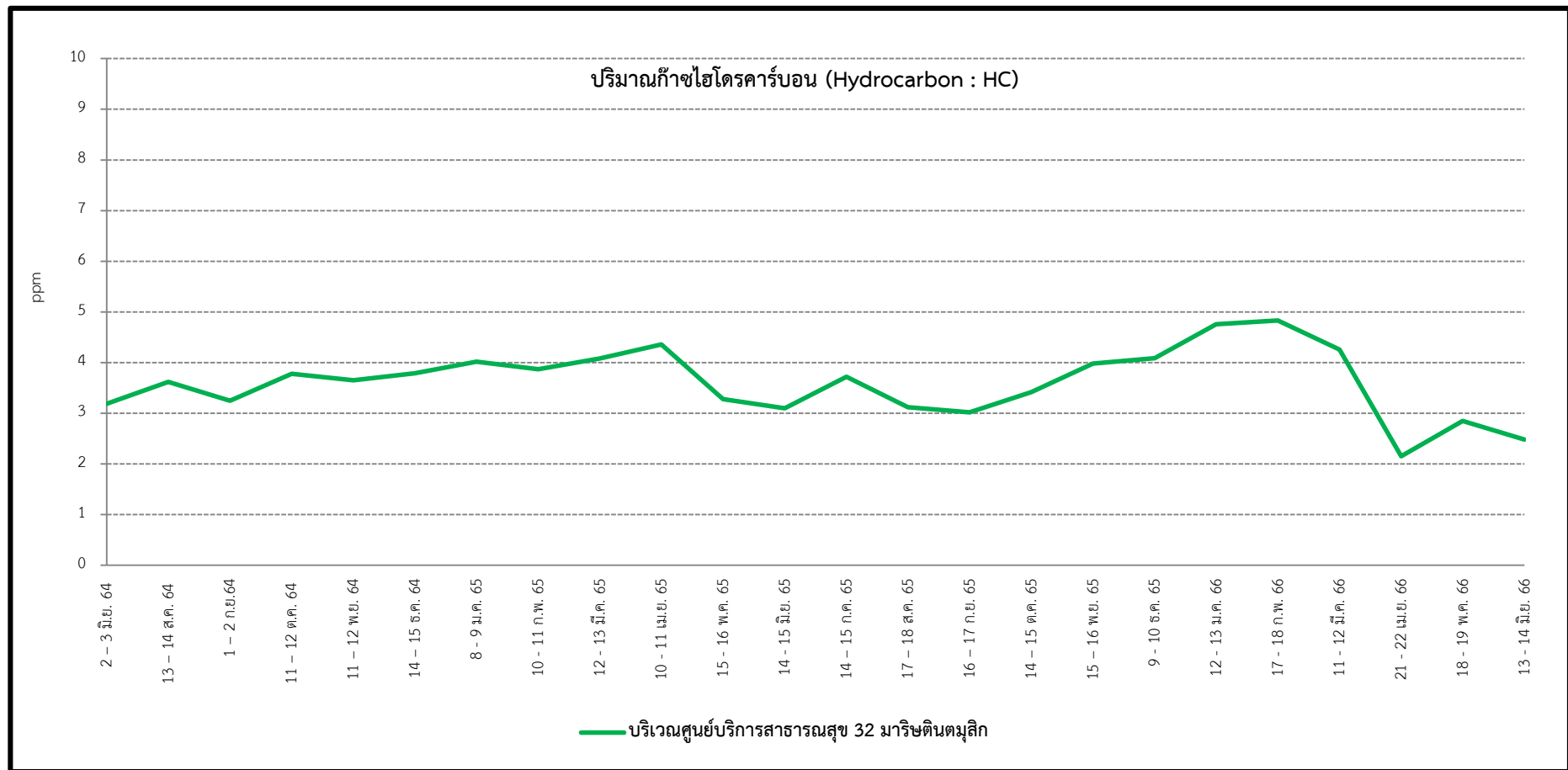
รูปที่ 3-8 กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO₂ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศ



รูปที่ 3-8 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO₂ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศ



รูปที่ 3-9 กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ



รูปที่ 3-9 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ

3.3.2 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณโรงเรียนสันติศึกษา พบว่า ปริมาณ TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และในช่วงเดือนกุมภาพันธ์-มีนาคม พบว่าปริมาณ PM-10 มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 0.12 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เนื่องจากสภาพอากาศ ณ ช่วงเดือนกุมภาพันธ์ และมีนาคม สภาพอากาศค่อนข้างมีฝุ่นละอองกระจายในหลายพื้นที่ ปริมาณ CO มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ปริมาณ NO₂ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และปริมาณ SO₂ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

สำหรับปริมาณ THC ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

3.4 การติดตามตรวจสอบระดับเสียง

3.4.1 ผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr}$) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) และระดับเสียงรบกวน จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณโรงเรียนสันติศึกษา โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันช่วงฐานราก หลังจากนั้นให้ตรวจเดือนละ 1 ครั้ง

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.3-6 และแสดงดังรูปภาพที่ 3-10 ถึง 3-14

ตารางที่ 3.3-6 ผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแกรีทซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	: BSWA TECH Type BSWA 308 S/N 5701695
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Sound Calibrator Tenmars Model TM-100 SN 200703984
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A))	: 94.00 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ (SLM Adjust (A))	: 94.04 dB(A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 4 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	: HC211603

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
1 - 2 มิ.ย. 64	61.5	77.4	48.8 – 65.3	5.5
2 - 3 มิ.ย. 64	62.7	83.7	47.6 – 66.2	7.6
3 - 4 มิ.ย. 64	54.1	76.3	47.2 – 54.3	4.5
4 - 5 มิ.ย. 64	63.3	80.1	47.9 – 66.5	4.4
5 - 6 มิ.ย. 64	64.0	100.9	47.2 – 54.3	6.1
6 - 7 มิ.ย. 64	63.5	92.4	40.7 – 63.6	7.8
7 - 8 มิ.ย. 64	65.2	83.8	47.0 – 66.9	8.9
8 - 9 มิ.ย. 64	65.7	95.1	47.3 – 69.2	9.4
9 - 10 มิ.ย. 64	67.6	94.8	47.8 – 70.1	8.9
10 - 11 มิ.ย. 64	66.5	89.5	47.6 – 67.1	9.7
11 - 12 มิ.ย. 64	67.1	97.3	47.7 – 67.2	9.6
12 - 13 มิ.ย. 64	63.8	92.3	47.8 – 68.4	7.5
13 - 14 มิ.ย. 64	54.5	87.6	49.5 – 56.9	4.0
14 - 15 มิ.ย. 64	62.4	82.5	47.9 – 66.8	9.9
15 - 16 มิ.ย. 64	59.8	99.2	48.8 – 60.2	7.0
16 - 17 มิ.ย. 64	56.6	73.7	47.8 – 58.6	4.8
17 - 18 มิ.ย. 64	57.6	76.5	47.6 – 60.0	6.8
18 - 19 มิ.ย. 64	57.5	79.1	47.6 – 56.9	4.7
19 - 20 มิ.ย. 64	63.0	80.3	48.7 – 67.5	9.2
20 - 21 มิ.ย. 64	55.1	74.4	49.4 – 59.2	3.7
21 - 22 มิ.ย. 64	61.5	78.6	49.1 – 62.3	9.4
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
22 - 23 มิ.ย. 64	57.3	73.7	48.8 - 58.7	8.9
23 - 24 มิ.ย. 64	58.2	78.7	49.2 - 57.6	7.3
24 - 25 มิ.ย. 64	57.9	88.6	48.3 - 56.5	9.3
25 - 26 มิ.ย. 64	57.6	78.6	47.0 - 58.7	6.0
26 - 27 มิ.ย. 64	61.8	81.4	46.5 - 61.3	9.1
27 - 28 มิ.ย. 64	55.1	85.4	49.1 - 53.0	8.3
4 - 5 ส.ค. 64	60.4	97.5	49.6 - 65.9	9.3
5 - 6 ส.ค. 64	55.9	88.9	49.2 - 56.5	7.5
6 - 7 ส.ค. 64	64.2	83.2	48.0 - 64.3	9.1
7 - 8 ส.ค. 64	65.8	91.3	47.5 - 66.7	5.8
8 - 9 ส.ค. 64	53.5	85.7	47.3 - 54.6	5.7
9 - 10 ส.ค. 64	61.3	85.6	47.5 - 66.7	8.6
10 - 11 ส.ค. 64	66.1	90.6	45.2 - 67.1	9.1
11 - 12 ส.ค. 64	62.1	92.5	50.0 - 64.4	9.6
12 - 13 ส.ค. 64	55.8	93.6	48.8 - 55.0	1.3
13 - 14 ส.ค. 64	63.2	85.2	47.0 - 64.6	9.7
14 - 15 ส.ค. 64	64.6	107.9	45.5 - 66.6	6.9
15 - 16 ส.ค. 64	56.4	100.6	47.8 - 58.1	5.4
16 - 17 ส.ค. 64	67.2	86.5	47.7 - 67.9	8.2
17 - 18 ส.ค. 64	65.8	89.2	47.3 - 67.7	7.1
18 - 19 ส.ค. 64	64.1	97.7	50.2 - 63.8	8.7
19 - 20 ส.ค. 64	63.4	92.5	48.1 - 65.6	9.5
20 - 21 ส.ค. 64	65.1	93.2	53.2 - 65.7	8.3
21 - 22 ส.ค. 64	64.7	87.7	50.7 - 65.3	8.2
22 - 23 ส.ค. 64	54.9	84.8	49.3 - 56.1	2.9
23 - 24 ส.ค. 64	61.2	87.2	39.2 - 62.4	8.2
24 - 25 ส.ค. 64	63.0	92.0	51.9 - 60.9	9.7
25 - 26 ส.ค. 64	63.3	88.5	52.0 - 61.9	9.5
26 - 27 ส.ค. 64	63.6	88.6	51.6 - 63.2	9.6
27 - 28 ส.ค. 64	63.1	95.4	51.7 - 62.5	8.0
28 - 29 ส.ค. 64	64.3	95.9	52.0 - 64.0	5.9
29 - 30 ส.ค. 64	57.8	89.9	44.3 - 58.9	3.6
30 - 31 ส.ค. 64	64.6	85.6	49.4 - 66.1	8.2
31 ส.ค. - 1 ก.ย. 64	62.0	88.5	50.4 - 61.3	9.2
1 - 2 ก.ย. 64	63.0	86.3	44.9 - 64.2	9.1
2 - 3 ก.ย. 64	62.6	69.8	49.5 - 64.4	9.1
3 - 4 ก.ย. 64	65.9	93.0	50.4 - 65.5	9.6
4 - 5 ก.ย. 64	63.6	98.9	47.2 - 66.7	9.8
5 - 6 ก.ย. 64	55.4	88.9	50.4 - 65.5	4.5
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
6 – 7 ก.ย.64	61.8	83.7	48.3 – 64.4	8.7
7 – 8 ก.ย.64	63.4	86.8	50.4 – 63.0	9.2
8 – 9 ก.ย.64	63.9	94.7	50.4 – 63.0	8.8
9 – 10 ก.ย.64	62.5	87.7	49.1 – 65.0	8.9
10 – 11 ก.ย.64	62.2	84.5	48.7 – 62.8	7.7
11 – 12 ก.ย.64	63.6	84.0	47.1 – 63.6	9.4
12 – 13 ก.ย.64	56.9	96.1	47.7 – 55.9	7.6
13 – 14 ก.ย.64	63.5	81.1	49.6 – 64.3	8.8
14 – 15 ก.ย. 64	62.9	87.8	50.3 – 64.7	7.7
15 – 16 ก.ย. 64	62.7	87.3	48.2 – 62.4	9.9
16 – 17 ก.ย. 64	62.8	81.8	51.3 – 64.7	6.9
17 – 18 ก.ย. 64	63.0	93.5	52.7 – 63.5	9.1
18 – 19 ก.ย. 64	60.8	87.7	50.9 – 61.6	6.2
19 – 20 ก.ย. 64	56.0	84.6	52.7 – 63.5	3.3
20 – 21 ก.ย. 64	62.0	81.1	52.1 – 62.4	7.4
21 – 22 ก.ย. 64	62.2	89.2	44.1 – 64.6	7.6
22 – 23 ก.ย. 64	62.3	88.9	42.2 – 62.7	6.0
23 – 24 ก.ย. 64	63.5	97.7	48.1 – 64.6	9.9
24 – 25 ก.ย. 64	58.6	90.6	42.2 – 57.8	6.5
25 – 26 ก.ย. 64	62.7	99.2	52.0 – 62.4	8.4
26 – 27 ก.ย. 64	55.9	95.5	48.0 – 54.3	6.5
27 – 28 ก.ย. 64	62.1	81.2	47.3 – 62.2	6.1
28 – 29 ก.ย. 64	61.9	77.9	47.1 – 61.3	7.3
29 – 30 ก.ย. 64	61.2	80.6	47.7 – 61.2	5.5
30 ก.ย. - 1 ต.ค. 64	60.8	80.7	48.2 – 60.5	5.3
1 – 2 ต.ค.64	61.9	81.0	49.1 – 61.5	5.9
2 – 3 ต.ค.64	63.7	83.5	48.2 – 66.3	7.4
3 – 4 ต.ค.64	52.6	78.2	45.7 – 51.7	6.6
4 – 5 ต.ค.64	60.8	90.1	49.5 – 60.4	4.6
5 – 6 ต.ค.64	60.8	87.7	50.3 – 61.2	5.6
6 – 7 ต.ค.64	61.8	93.2	47.9 – 61.9	6.7
7 – 8 ต.ค.64	61.8	93.9	48.1 – 61.6	9.6
8 – 9 ต.ค.64	62.5	97.0	49.3 – 61.4	9.9
9 – 10 ต.ค.64	61.9	80.9	51.6 – 62.2	5.2
10 – 11 ต.ค.64	52.3	69.9	44.9 – 53.2	6.2
11 – 12 ต.ค.64	62.5	78.3	51.8 – 62.1	5.0
12 – 13 ต.ค.64	62.7	79.2	46.6 – 66.5	9.1
13 – 14 ต.ค.64	53.8	84.8	45.5 – 55.5	6.2
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
14 – 15 ต.ค.64	61.8	95.8	47.9 – 62.0	7.7
15 – 16 ต.ค.64	62.3	95.6	45.5 – 62.7	6.7
16 – 17 ต.ค. 64	61.2	81.8	50.6 – 61.2	5.5
17 – 18 ต.ค.64	57.8	97.2	47.6 – 53.5	6.2
18 – 19 ต.ค.64	61.7	94.7	48.8 – 63.0	7.0
19 – 20 ต.ค.64	61.0	90.6	48.2 – 62.2	7.0
20 – 21 ต.ค.64	60.8	90.7	49.5 – 60.5	5.8
21 – 22 ต.ค.64	59.3	95.5	48.7 – 58.8	5.4
22 – 23 ต.ค.64	60.2	94.2	51.7 – 60.7	8.7
23 – 24 ต.ค.64	58.9	82.7	45.6 – 63.4	5.9
24 – 25 ต.ค.64	53.2	73.8	44.8 – 53.1	7.6
25 – 26 ต.ค.64	59.9	111.17	49.2 – 58.8	5.8
26 – 27 ต.ค.64	60.0	77.4	48.8 – 59.4	6.1
27 – 28 ต.ค.64	59.8	79.9	47.6 – 58.6	5.4
28 – 29 ต.ค.64	60.3	84.4	47.2 – 59.4	6.3
29 – 30 ต.ค.64	60.5	86.4	46.6 – 60.1	5.8
30 – 31 ต.ค.64	61.1	94.0	44.6 – 60.1	6.9
31 ต.ค. - 1 พ.ย.64	55.1	88.4	46.6 – 60.1	6.6
1 - 2 พ.ย.64	61.0	94.4	47.2 – 59.2	8.6
2 – 3 พ.ย.64	60.4	81.9	46.0 – 60.7	9.7
3 – 4 พ.ย.64	59.2	78.1	47.8 – 58.8	7.8
4 – 5 พ.ย.64	59.4	78.7	47.1 – 58.2	7.4
5 – 6 พ.ย.64	59.1	82.1	46.5 – 58.2	6.3
6 – 7 พ.ย.64	58.0	81.8	48.9 – 60.4	5.9
7 – 8 พ.ย.64	52.5	87.5	50.8 – 56.1	5.1
8 – 9 พ.ย.64	59.5	78.4	48.2 – 58.4	5.0
9 – 10 พ.ย.64	56.4	84.8	47.6 – 56.6	9.2
10 – 11 พ.ย.64	56.0	89.0	46.0 – 57.7	3.9
11 – 12 พ.ย.64	56.8	90.1	46.3 – 58.3	3.6
12 – 13 พ.ย.64	59.8	92.4	46.0 – 59.4	3.6
13 – 14 พ.ย.64	58.6	84.9	47.5 – 59.3	8.3
14 – 15 พ.ย.64	54.8	80.2	46.7 – 57.0	4.0
15 – 16 พ.ย.64	56.4	77.9	46.5 – 63.8	2.6
16 – 17 พ.ย.64	56.4	85.7	47.8 – 56.7	7.1
17 – 18 พ.ย.64	59.0	85.9	40.3 – 61.1	9.6
18 – 19 พ.ย.64	60.8	88.0	47.0 – 59.3	8.4
19 – 20 พ.ย.64	59.9	87.1	46.3 – 60.3	6.5
20 – 21 พ.ย.64	57.5	97.5	46.1 – 58.0	7.7
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
21 – 22 พ.ย.64	50.4	75.4	42.4 – 48.6	4.4
22 – 23 พ.ย.64	60.2	87.7	47.6 – 62.3	9.4
23 – 24 พ.ย.64	61.8	88.3	49.2 – 60.5	6.4
24 – 25 พ.ย.64	59.4	92.7	46.7 – 58.4	9.2
25 – 26 พ.ย.64	54.1	80.3	46.0 – 56.3	4.8
26 – 27 พ.ย.64	54.7	81.8	43.1 – 57.5	5.9
27 – 28 พ.ย.64	54.2	77.2	47.8 – 54.0	6.5
28 – 29 พ.ย.64	51.9	69.6	47.6 – 49.8	4.7
29 – 30 พ.ย.64	55.3	81.9	48.2 – 53.4	5.5
30 พ.ย.-1 ธ.ค.64	54.8	76.5	43.9 – 54.1	7.5
1 – 2 ธ.ค.64	55.5	80.7	43.4 – 56.4	4.9
2 – 3 ธ.ค.64	56.5	82.4	43.1 – 57.8	9.2
3 – 4 ธ.ค.64	56.6	87.3	45.6 – 56.4	3.3
4 – 5 ธ.ค.64	56.0	78.3	43.6 – 58.6	6.2
5 – 6 ธ.ค.64	58.2	90.2	44.0 – 62.7	8.5
6 – 7 ธ.ค.64	53.8	73.7	45.6 – 52.1	7.4
7 – 8 ธ.ค.64	53.9	87.3	44.6 – 52.4	5.5
8 – 9 ธ.ค.64	52.7	79.6	39.6 – 50.3	7.0
9 – 10 ธ.ค.64	55.1	83.4	47.4 – 55.3	9.7
10 – 11 ธ.ค.64	54.4	85.0	44.1 – 52.0	9.7
11 – 12 ธ.ค.64	56.6	87.9	45.1 – 54.8	9.3
12 – 13 ธ.ค.64	55.9	83.9	45.9 – 53.0	8.8
13 – 14 ธ.ค.64	58.8	81.4	43.0 – 57.9	9.0
14 – 15 ธ.ค.64	59.1	85.1	47.1 – 57.7	8.4
15 – 16 ธ.ค.64	56.7	84.1	44.3 – 55.9	9.2
16 – 17 ธ.ค.64	56.3	96.3	40.9 – 54.7	9.1
17 – 18 ธ.ค.64	59.0	84.4	44.7 – 56.8	5.8
18 – 19 ธ.ค.64	58.1	84.6	43.4 – 54.8	9.1
19 – 20 ธ.ค.64	56.0	81.0	39.3 – 51.8	9.3
20 – 21 ธ.ค.64	56.3	87.6	45.0 – 54.5	6.7
21 – 22 ธ.ค.64	52.7	90.5	39.2 – 51.8	6.9
22 – 23 ธ.ค.64	59.1	92.2	42.0 – 55.4	9.3
23 – 24 ธ.ค.64	55.1	85.7	42.2 – 50.9	7.0
24 – 25 ธ.ค. 64	52.5	76.2	39.5 – 52.5	6.9
25 – 26 ธ.ค.64	53.3	80.1	41.2 – 55.2	7.9
26 – 27 ธ.ค.64	54.1	84.3	39.9 – 54.1	7.5
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
27 – 28 ธ.ค.64	52.2	79.6	45.0 – 52.1	3.3
28 – 29 ธ.ค.64	52.0	82.1	44.0 – 51.2	4.1
29 – 30 ธ.ค. 64	52.1	82.1	41.2 – 55.2	5.1
30 – 31 ธ.ค.64	53.5	86.3	49.5 – 51.9	3.9
4 – 5 ม.ค. 65	52.2	79.6	45.0 – 52.1	3.0
5 – 6 ม.ค. 65	52.0	82.1	44.0 – 51.2	4.2
6 – 7 ม.ค. 65	52.3	82.1	43.9 – 51.9	4.3
7 – 8 ม.ค. 65	53.5	86.3	49.5 – 51.9	3.8
8 – 9 ม.ค. 65	52.4	80.2	43.3 – 52.0	5.3
9 – 10 ม.ค. 65	51.9	75.5	49.3 – 53.3	2.9
10 – 11 ม.ค. 65	52.1	75.9	49.3 – 53.5	1.9
11 – 12 ม.ค. 65	52.2	69.7	49.1 – 51.8	4.5
12 – 13 ม.ค. 65	52.8	81.8	48.6 – 52.5	3.9
13 – 14 ม.ค. 65	53.5	75.0	45.1 – 53.4	3.3
14 – 15 ม.ค. 65	52.8	76.8	49.2 – 54.1	5.9
15 – 16 ม.ค. 65	52.3	81.1	49.3 – 52.3	2.7
16 – 17 ม.ค. 65	53.9	74.0	49.3 – 58.4	8.0
17 – 18 ม.ค. 65	52.5	73.5	49.5 – 53.2	3.0
18 – 19 ม.ค. 65	52.1	75.6	49.3 – 52.6	3.5
19 – 20 ม.ค. 65	51.9	71.1	49.3 – 52.8	2.1
20 – 21 ม.ค. 65	52.4	72.0	49.8 – 52.8	4.2
21 – 22 ม.ค. 65	52.9	86.3	44.7 – 52.2	7.2
22 – 23 ม.ค. 65	50.6	78.8	43.6 – 52.8	2.8
23 – 24 ม.ค. 65	52.4	71.5	49.5 – 53.3	1.3
24 – 25 ม.ค. 65	56.4	79.5	45.0 – 53.0	5.1
25 – 26 ม.ค. 65	52.9	86.3	39.1 – 50.8	5.3
26 – 27 ม.ค. 65	54.3	85.1	41.5 – 47.5	6.2
27 – 28 ม.ค. 65	57.9	88.8	38.1 – 54.0	8.4
28 – 29 ม.ค. 65	53.1	86.0	39.8 – 51.0	2.9
29 – 30 ม.ค. 65	52.7	84.3	38.3 – 51.0	6.5
30 – 31 ม.ค. 65	51.5	73.8	48.8 – 54.7	2.4
31 ม.ค. – 1 ก.พ. 65	53.2	75.2	48.6 – 53.9	8.1
1 – 2 ก.พ. 65	61.0	89.9	44.7 – 61.8	9.9
2 – 3 ก.พ. 65	61.7	84.1	45.0 – 63.0	9.2
3 – 4 ก.พ. 65	57.2	86.7	45.0 – 58.5	6.0
4 – 5 ก.พ. 65	60.0	89.1	45.6 – 60.6	4.6
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
5 – 6 ก.พ. 65	62.1	93.3	48.3 - 63.1	7.9
6 – 7 ก.พ. 65	61.2	96.2	40.9 - 60.1	7.6
7 – 8 ก.พ. 65	62.3	87.1	45.6 - 63.3	7.6
8 – 9 ก.พ. 65	63.8	94.1	43.4 - 66.4	8.5
9 – 10 ก.พ. 65	63.1	78.2	50.1 - 66.5	9.7
10 – 11 ก.พ. 65	57.1	92.3	44.9 - 62.9	8.1
11 – 12 ก.พ. 65	60.6	86.1	44.1 - 62.8	8.4
12 – 13 ก.พ. 65	60.4	80.0	43.5 - 64.8	8.5
13 – 14 ก.พ. 65	63.0	81.1	43.7 - 67.7	8.0
14 – 15 ก.พ. 65	57.7	91.7	43.8 - 60.6	9.5
15 – 16 ก.พ. 65	63.2	86.2	41.7 - 67.3	7.5
16 – 17 ก.พ. 65	61.9	92.1	38.5 - 65.5	9.6
17 – 18 ก.พ. 65	58.4	88.3	42.4 - 60.4	6.6
18 – 19 ก.พ. 65	56.9	80.6	42.1 - 57.9	5.6
19 – 20 ก.พ. 65	57.6	98.6	42.5 - 56.9	8.5
20 – 21 ก.พ. 65	55.6	55.6	41.6 - 57.1	7.6
21 – 22 ก.พ. 65	62.0	88.5	50.4 - 61.3	7.6
22 – 23 ก.พ. 65	61.5	88.3	51.9 - 59.7	7.6
23 – 24 ก.พ. 65	63.3	88.5	52.1 - 61.9	9.5
24 – 25 ก.พ. 65	63.6	88.6	51.6 - 63.2	9.4
25 – 26 ก.พ. 65	63.1	95.4	51.7 - 62.5	8.3
26 – 27 ก.พ. 65	60.9	89.6	52.0 - 56.9	7.6
27 – 28 ก.พ. 65	56.1	82.9	51.4 - 56.0	9.5
28 ก.พ. – 1 มี.ค. 65	61.6	94.7	50.4 - 61.3	7.6
1 – 2 มี.ค. 65	62.2	92.2	50.5 - 62.7	7.3
2 – 3 มี.ค. 65	60.8	87.7	52.4 - 63.0	9.7
3 – 4 มี.ค. 65	60.1	80.4	50.8 - 65.3	7.8
4 – 5 มี.ค. 65	62.2	86.9	52.2 - 61.4	7.7
5 – 6 มี.ค. 65	62.7	87.7	50.2 - 60.6	8.2
6 – 7 มี.ค. 65	55.8	87.5	50.5 - 56.1	3.5
7 – 8 มี.ค. 65	62.5	92.5	52.9 - 60.4	9.8
8 – 9 มี.ค. 65	60.1	85.1	51.0 - 62.2	9.3
9 – 10 มี.ค. 65	62.2	91.0	52.9 - 60.4	8.3
10 – 11 มี.ค. 65	60.9	93.3	51.5 - 61.7	9.4
11 – 12 มี.ค. 65	62.2	93.2	52.6 - 59.9	8.5
12 – 13 มี.ค. 65	60.5	84.2	51.4 - 60.1	7.9
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
13 – 14 มี.ค. 65	54.3	78.7	50.0 - 54.3	3.7
14 – 15 มี.ค. 65	61.1	89.5	52.0 - 63.4	9.2
15 – 16 มี.ค. 65	60.8	86.7	42.5 - 62.9	8.1
16 – 17 มี.ค. 65	62.6	83.3	40.3 - 66.4	9.6
17 – 18 มี.ค. 65	61.6	90.7	40.1 - 62.6	8.7
18 – 19 มี.ค. 65	63.3	86.9	39.4 - 64.7	8.7
19 – 20 มี.ค. 65	63.4	92.4	38.8 - 63.6	8.6
20 – 21 มี.ค. 65	54.8	84.1	52.5 - 53.5	3.2
21 – 22 มี.ค. 65	64.9	92.5	40.2 - 65.9	9.6
22 – 23 มี.ค. 65	61.2	87.2	39.2 - 62.4	8.4
23 – 24 มี.ค. 65	61.6	93.3	38.5 - 60.0	6.8
24 – 25 มี.ค. 65	62.1	88.8	47.4 - 63.2	7.8
25 – 26 มี.ค. 65	62.6	91.4	48.4 - 64.1	6.6
26 – 27 มี.ค. 65	63.1	91.2	47.2 - 63.5	8.9
27 – 28 มี.ค. 65	56.8	84.2	39.2 - 58.6	6.8
28 – 29 มี.ค. 65	62.6	88.5	48.3 - 63.2	9.3
29 – 30 มี.ค. 65	63.0	85.3	39.2 - 58.6	9.2
30 – 31 มี.ค. 65	63.4	85.9	48.8 - 64.4	9.0
31 มี.ค. – 1 เม.ย. 65	62.1	85.0	54.5 - 63.4	8.5
1 – 2 เม.ย. 65	62.9	86.5	47.3 - 63.6	9.2
2 – 3 เม.ย. 65	62.6	84.8	52.6 - 64.9	9.3
3 – 4 เม.ย. 65	56.4	82.7	39.0 - 59.3	5.2
4 – 5 เม.ย. 65	63.0	78.2	50.1 - 66.7	9.0
5 – 6 เม.ย. 65	63.6	88.4	41.8 - 65.5	8.0
6 – 7 เม.ย. 65	62.8	83.8	43.1 - 59.9	9.7
7 – 8 เม.ย. 65	61.2	83.1	42.7 - 62.0	8.5
8 – 9 เม.ย. 65	62.2	83.4	41.7 - 61.4	9.2
9 – 10 เม.ย. 65	63.1	85.3	43.8 - 61.7	8.1
10 – 11 เม.ย. 65	51.5	69.1	49.1 - 51.5	3.8
11 – 12 เม.ย. 65	62.8	89.8	43.4 - 60.3	8.2
12 – 13 เม.ย. 65	62.2	91.0	51.6 - 62.5	8.8
13 – 14 เม.ย. 65	60.9	93.3	51.5 - 61.7	7.3
14 – 15 เม.ย. 65	62.2	93.2	52.6 - 59.9	8.5
15 – 16 เม.ย. 65	60.5	84.2	51.4 - 60.1	8.3
16 – 17 เม.ย. 65	64.6	96.1	48.7 - 64.0	8.7
17 – 18 เม.ย. 65	54.3	78.7	50.0 - 54.3	2.7
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
18 – 19 เม.ย. 65	64.0	88.3	49.4 - 63.3	9.1
19 – 20 เม.ย. 65	61.2	96.1	50.9 - 62.3	9.1
20 – 21 เม.ย. 65	62.7	89.4	50.7 - 62.6	9.9
21 – 22 เม.ย. 65	61.7	87.2	51.7 - 63.4	8.2
22 – 23 เม.ย. 65	60.5	87.5	50.4 - 62.2	9.4
23 – 24 เม.ย. 65	54.6	87.1	43.7 - 51.9	7.2
24 – 25 เม.ย. 65	53.7	80.7	48.4 - 53.4	2.4
25 – 26 เม.ย. 65	63.4	86.9	46.4 - 64.7	8.7
26 – 27 เม.ย. 65	63.3	88.5	52.1 - 61.9	9.5
27 – 28 เม.ย. 65	61.3	88.7	50.4 - 61.5	9.5
28 – 29 เม.ย. 65	61.6	90.7	40.1 - 62.6	8.8
29 – 30 เม.ย. 65	61.8	92.0	51.9 - 60.9	7.6
30 เม.ย.- 1 พ.ค. 65	62.2	89.4	51.1 - 62.0	8.2
1 – 2 พ.ค. 65	55.7	87.9	50.2 - 55.2	7.2
2 – 3 พ.ค. 65	62.1	86.9	43.7 - 62.8	9.5
3 – 4 พ.ค. 65	64.5	96.1	46.5 - 62.9	8.8
4 – 5 พ.ค. 65	61.0	90.2	46.0 - 61.2	9.7
5 – 6 พ.ค. 65	63.0	89.7	38.6 - 62.1	9.2
6 – 7 พ.ค. 65	63.4	90.4	46.5 - 60.2	9.0
7 – 8 พ.ค. 65	61.1	91.4	49.1 - 60.4	4.4
8 – 9 พ.ค. 65	58.4	88.6	44.0 - 61.3	7.6
9 – 10 พ.ค. 65	62.0	97.6	42.1 - 64.7	9.7
10 – 11 พ.ค. 65	62.9	88.9	44.1 - 66.0	8.2
11 – 12 พ.ค. 65	62.7	87.1	46.9 - 65.3	6.0
12 – 13 พ.ค. 65	65.0	86.4	39.3 - 66.4	9.4
13 – 14 พ.ค. 65	62.4	87.2	38.1 - 63.7	8.0
14 – 15 พ.ค. 65	61.1	90.6	44.8 - 62.1	8.5
15 – 16 พ.ค. 65	57.2	98.0	42.1 - 55.8	5.7
16 – 17 พ.ค. 65	62.0	92.5	50.8 - 61.6	7.6
17 – 18 พ.ค. 65	62.6	89.5	50.2 - 61.5	7.0
18 – 19 พ.ค. 65	62.4	91.3	50.7 - 62.1	9.3
19 – 20 พ.ค. 65	61.1	86.7	50.0 - 61.8	8.4
20 – 21 พ.ค. 65	61.0	87.5	50.8 - 62.1	9.3
21 – 22 พ.ค. 65	59.7	87.3	50.3 - 59.8	8.8
22 – 23 พ.ค. 65	54.3	84.8	50.2 - 56.2	5.0
23 – 24 พ.ค. 65	64.7	98.7	42.7 - 66.2	9.3
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
24 – 25 พ.ค. 65	62.8	92.7	41.4 - 65.5	8.3
25 – 26 พ.ค. 65	66.8	95.9	43.3 - 66.9	9.6
26 – 27 พ.ค. 65	66.2	91.6	42.5 - 66.8	7.3
27 – 28 พ.ค. 65	62.7	98.9	44.4 - 64.1	8.1
28 – 29 พ.ค. 65	62.9	90.3	43.4 - 67.3	9.0
29 – 30 พ.ค. 65	59.8	96.1	38.9 - 57.2	4.5
30 – 31 พ.ค. 65	67.9	108.6	41.2 - 65.2	9.5
31 พ.ค. – 1 มิ.ย. 65	66.9	91.7	48.0 - 73.3	8.5
1 – 2 มิ.ย. 65	69.8	108.4	43.8 - 62.7	9.0
2 – 3 มิ.ย. 65	67.4	96.0	45.2 - 64.1	9.0
3 – 4 มิ.ย. 65	67.1	107.0	43.1 - 64.2	9.0
4 – 5 มิ.ย. 65	64.2	90.5	47.4 - 67.3	7.9
5 – 6 มิ.ย. 65	59.2	95.3	50.1 - 57.2	6.4
6 – 7 มิ.ย. 65	60.0	84.7	47.4 - 58.5	8.1
7 – 8 มิ.ย. 65	63.4	82.0	50.3 - 66.8	7.8
8 – 9 มิ.ย. 65	61.0	86.8	49.9 - 61.9	7.6
9 – 10 มิ.ย. 65	60.8	92.2	37.6 - 58.9	8.8
10 – 11 มิ.ย. 65	62.7	94.9	51.6 - 62.4	9.6
11 – 12 มิ.ย. 65	60.7	82.3	44.7 - 62.9	9.2
12 – 13 มิ.ย. 65	55.0	88.5	38.7 - 54.1	4.7
13 – 14 มิ.ย. 65	62.1	88.1	38.4 - 64.0	8.1
14 – 15 มิ.ย. 65	61.0	87.7	44.3 - 62.7	8.9
15 – 16 มิ.ย. 65	62.6	95.8	45.2 - 62.6	8.2
16 – 17 มิ.ย. 65	62.9	90.8	47.1 - 62.0	7.3
17 – 18 มิ.ย. 65	62.2	89.9	45.4 - 62.5	8.5
18 – 19 มิ.ย. 65	63.5	86.9	49.9 - 67.4	8.8
19 – 20 มิ.ย. 65	58.2	84.0	46.5 - 58.8	8.8
20 – 21 มิ.ย. 65	61.7	89.3	44.7 - 65.6	9.1
21 – 22 มิ.ย. 65	63.7	84.5	50.0 - 68.3	9.3
22 – 23 มิ.ย. 65	61.5	91.2	46.2 - 60.8	9.0
23 – 24 มิ.ย. 65	61.9	88.3	48.3 - 61.4	9.6
24 – 25 มิ.ย. 65	63.2	93.5	39.4 - 62.0	9.2
25 – 26 มิ.ย. 65	63.5	91.6	40.4 - 63.8	8.6
26 – 27 มิ.ย. 65	56.3	76.3	50.3 - 58.3	7.2
27 – 28 มิ.ย. 65	60.9	88.5	42.1 - 63.0	8.9
28 – 29 มิ.ย. 65	64.5	95.2	50.3 - 58.3	7.4
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
30 – 31 มี.ย.65	69.4	107.3	39.0 – 66.2	9.5
31 มี.ย. – 1 ก.ค. 65	67.8	107.8	43.3 – 65.7	8.1
01 – 02 ก.ค. 65	63.4	98.0	41.0 – 63.1	9.1
02 – 03 ก.ค. 65	63.3	88.0	51.2 – 66.0	8.7
03 – 04 ก.ค. 65	59.2	95.3	50.1 – 57.2	4.6
04 – 05 ก.ค. 65	63.5	86.7	45.5 – 69.5	9.8
05 – 06 ก.ค. 65	60.8	86.6	39.3 – 62.8	7.6
06 – 07 ก.ค. 65	60.7	87.0	49.7 – 59.9	6.3
07 – 08 ก.ค. 65	63.2	88.3	43.6 – 63.4	8.5
08 – 09 ก.ค. 65	63.4	86.9	50.4 – 63.8	9.5
09 – 10 ก.ค. 65	64.0	89.7	43.6 – 63.4	8.7
10 – 11 ก.ค. 65	53.7	81.6	38.0 – 52.1	7.7
11 – 12 ก.ค. 65	66.6	101.1	38.1 – 68.2	9.8
12 – 13 ก.ค. 65	64.9	108.3	43.1 – 63.9	9.5
13 – 14 ก.ค. 65	67.6	97.8	43.4 – 70.5	6.5
14 – 15 ก.ค. 65	65.2	90.8	43.2 – 69.0	7.9
15 – 16 ก.ค. 65	66.0	96.1	43.0 – 68.5	9.2
16 – 17 ก.ค. 65	63.9	93.6	37.5 – 67.4	9.7
17 – 18 ก.ค. 65	59.0	90.7	41.8 – 56.8	5.9
18 – 19 ก.ค. 65	67.8	107.6	46.8 – 68.4	9.0
19 – 20 ก.ค. 65	67.0	95.9	47.0 – 67.8	9.7
20 – 21 ก.ค. 65	64.9	92.5	40.2 – 65.9	9.6
21 – 22 ก.ค. 65	63.3	86.9	39.4 – 64.7	8.7
22 – 23 ก.ค. 65	66.2	94.8	50.3 – 68.0	9.6
23 – 24 ก.ค. 65	66.6	94.9	44.5 – 68.5	8.5
24 – 25 ก.ค. 65	56.7	89.9	43.9 – 53.6	1.9
25 – 26 ก.ค. 65	64.3	92.3	46.7 – 66.0	8.6
26 – 27 ก.ค. 65	66.7	96.4	51.6 – 69.5	9.3
27 – 28 ก.ค. 65	63.6	90.6	43.3 – 65.3	8.2
28 – 29 ก.ค. 65	61.2	96.9	47.3 – 66.5	7.4
29 – 30 ก.ค. 65	63.2	96.7	48.8 – 64.5	9.4
30 – 31 ก.ค. 65	60.0	81.9	49.5 – 60.8	6.4
31 ก.ค. – 01 ส.ค. 65	54.7	94.3	49.3 – 57.3	5.2
01 – 02 ส.ค. 65	68.2	107.1	50.8 – 69.0	9.5
02 – 03 ส.ค. 65	68.6	106.9	48.7 – 65.7	9.9
03 – 04 ส.ค. 65	66.6	90.4	47.0 – 59.9	7.5
04 – 05 ส.ค. 65	67.0	99.0	47.7 – 61.0	7.0
05 – 06 ส.ค. 65	68.4	108.5	49.1 – 62.6	9.9
06 – 07 ส.ค. 65	66.3	96.3	46.6 – 62.6	9.1
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
07 – 08 ส.ค. 65	53.9	87.2	46.4 – 51.6	8.6
08 – 09 ส.ค. 65	67.6	94.2	48.5 – 63.1	9.5
09 – 10 ส.ค. 65	66.1	99.9	44.9 – 61.9	9.8
10 – 11 ส.ค. 65	68.6	101.6	45.1 – 62.0	9.1
11 – 12 ส.ค. 65	68.3	111.7	46.7 – 63.3	9.0
12 – 13 ส.ค. 65	49.7	74.5	45.0 – 48.3	4.2
13 – 14 ส.ค. 65	58.7	99.9	44.9 – 57.9	7.2
14 – 15 ส.ค. 65	50.1	81.2	44.9 – 48.5	4.7
15 – 16 ส.ค. 65	61.2	90.4	45.9 – 62.7	8.4
16 – 17 ส.ค. 65	66.9	93.9	50.7 – 68.4	9.7
17 – 18 ส.ค. 65	61.3	96.1	46.2 – 62.7	9.2
18 – 19 ส.ค. 65	61.4	92.1	48.0 – 62.1	7.3
19 – 20 ส.ค. 65	58.2	100.0	45.5 – 57.3	3.8
20 – 21 ส.ค. 65	59.5	89.6	47.0 – 58.7	7.1
21 – 22 ส.ค. 65	54.0	87.5	47.6 – 53.5	4.8
22 – 23 ส.ค. 65	63.7	87.1	38.9 – 65.8	9.9
23 – 24 ส.ค. 65	59.9	91.2	41.1 – 62.3	6.5
24 – 25 ส.ค. 65	59.5	90.8	39.9 – 61.4	6.2
25 – 26 ส.ค. 65	61.0	100.3	39.7 – 64.0	7.5
26 – 27 ส.ค. 65	61.6	90.6	44.1 – 62.7	6.1
27 – 28 ส.ค. 65	61.1	91.1	46.0 – 58.5	9.5
28 – 29 ส.ค. 65	52.2	87.3	39.6 – 50.7	3.1
29 – 30 ส.ค. 65	61.7	94.7	48.8 – 63.0	9.1
30 – 31 ส.ค. 65	61.0	90.6	48.6 – 62.2	8.3
31 ส.ค. – 1 ก.ย. 65	60.8	90.7	49.5 – 60.5	7.5
01 – 02 ก.ย. 65	61.8	96.1	50.4 – 62.7	8.6
02 – 03 ก.ย. 65	65.3	100.9	50.4 – 65.9	8.5
03 – 04 ก.ย. 65	66.5	104.6	47.6 – 65.4	9.6
04 – 05 ก.ย. 65	52.3	90.5	47.7 – 51.6	1.6
05 – 06 ก.ย. 65	60.7	90.1	42.8 – 60.1	7.5
06 – 07 ก.ย. 65	61.6	91.5	47.5 – 62.9	7.5
07 – 08 ก.ย. 65	64.7	103.0	49.0 – 65.9	9.0
08 – 09 ก.ย. 65	61.9	96.3	47.3 – 62.5	8.1
09 – 10 ก.ย. 65	61.8	94.7	47.0 – 64.0	6.3
10 – 11 ก.ย. 65	62.6	92.3	46.0 – 64.7	7.2
11 – 12 ก.ย. 65	51.6	87.2	47.0 – 64.0	4.2
12 – 13 ก.ย. 65	60.7	98.3	46.9 – 60.6	7.2
13 – 14 ก.ย. 65	62.2	88.7	46.4 – 65.8	8.0
14 – 15 ก.ย. 65	62.3	95.2	51.1 – 64.4	7.5
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
15 – 16 ก.ย. 65	59.9	88.9	46.8 – 62.2	4.8
16 – 17 ก.ย. 65	61.9	86.7	51.6 – 62.5	8.2
17 – 18 ก.ย. 65	62.7	93.2	52.6 – 59.9	9.1
18 – 19 ก.ย. 65	54.3	85.1	41.5 – 47.5	8.2
19 – 20 ก.ย. 65	62.0	93.3	51.6 – 63.6	7.5
20 – 21 ก.ย. 65	63.0	99.9	53.0 – 64.1	8.4
21 – 22 ก.ย. 65	61.1	82.2	43.1 – 63.6	6.2
22 – 23 ก.ย. 65	61.5	100.3	46.2 – 65.1	6.7
23 – 24 ก.ย. 65	62.6	100.2	44.2 – 64.5	8.3
24 – 25 ก.ย. 65	64.5	92.7	50.9 – 67.8	8.9
25 – 26 ก.ย. 65	52.6	90.6	41.5 – 48.7	5.7
26 – 27 ก.ย. 65	61.1	99.7	45.8 – 63.2	8.8
27 – 28 ก.ย. 65	60.8	87.7	44.4 – 63.7	9.6
28 – 29 ก.ย. 65	63.4	99.0	50.2 – 61.5	9.2
29 – 30 ก.ย. 65	61.4	105.4	46.1 – 62.5	9.6
30 ก.ย. – 01 ต.ค. 65	62.7	90.2	48.5 – 65.0	9.4
01 – 02 ต.ค. 65	61.2	97.1	45.1 – 61.9	9.7
02 – 03 ต.ค. 65	51.5	86.9	40.0 – 50.6	4.5
03 – 04 ต.ค. 65	62.3	99.0	47.3 – 64.1	9.1
04 – 05 ต.ค. 65	63.7	98.0	45.5 – 65.2	7.9
05 – 06 ต.ค. 65	63.1	104.0	46.5 – 65.6	9.4
06 – 07 ต.ค. 65	63.6	98.9	47.2 – 66.7	9.1
07 – 08 ต.ค. 65	62.6	100.6	45.0 – 64.0	6.0
08 – 09 ต.ค. 65	65.3	101.9	41.1 – 66.4	8.8
09 – 10 ต.ค. 65	50.5	84.0	40.9 – 50.2	4.2
10 – 11 ต.ค. 65	65.8	96.5	48.5 – 67.0	9.5
11 – 12 ต.ค. 65	65.0	99.8	45.1 – 63.7	9.2
12 – 13 ต.ค. 65	65.2	104.5	42.7 – 62.7	7.4
13 – 14 ต.ค. 65	51.0	89.9	43.2 – 48.4	4.1
14 – 15 ต.ค. 65	67.6	107.5	47.8 – 68.2	9.8
15 – 16 ต.ค. 65	63.5	97.6	50.5 – 65.7	6.5
16 – 17 ต.ค. 65	55.2	86.4	50.0 – 55.0	2.5
17 – 18 ต.ค. 65	64.2	93.5	40.4 – 68.0	9.1
18 – 19 ต.ค. 65	61.5	99.8	44.5 – 65.6	7.0
19 – 20 ต.ค. 65	59.5	99.1	39.6 – 58.2	3.1
20 – 21 ต.ค. 65	59.8	87.3	40.2 – 59.8	6.6
21 – 22 ต.ค. 65	58.6	109.1	41.4 – 58.0	8.7
22 – 23 ต.ค. 65	57.8	94.0	46.9 – 59.3	5.0
23 – 24 ต.ค. 65	52.3	88.4	43.1 – 55.3	4.8
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
24 – 25 ต.ค. 65	52.0	78.0	43.7 – 51.4	5.6
25 – 26 ต.ค. 65	63.2	99.3	44.1 – 64.1	9.8
26 – 27 ต.ค. 65	66.8	67.6	43.1 – 70.7	9.6
27 – 28 ต.ค. 65	66.1	93.6	44.7 – 68.1	9.1
28 – 29 ต.ค. 65	63.2	85.7	47.3 – 58.5	9.8
29 – 30 ต.ค. 65	62.3	97.5	40.8 – 65.1	7.6
30 – 31 ต.ค. 65	52.3	84.2	44.4 – 55.0	5.7
31 ต.ค. – 01 พ.ย. 65	65.5	94.1	43.0 – 69.6	8.8
01 – 02 พ.ย. 65	61.6	91.1	39.2 – 60.6	8.8
02 – 03 พ.ย. 65	62.2	88.1	41.9 – 63.6	9.7
03 – 04 พ.ย. 65	62.4	92.5	43.6 – 61.3	9.9
04 – 05 พ.ย. 65	62.8	87.0	52.8 – 62.1	9.1
05 – 06 พ.ย. 65	64.7	90.3	50.2 – 67.6	9.2
06 – 07 พ.ย. 65	55.8	87.5	50.5 – 56.1	2.8
07 – 08 พ.ย. 65	62.3	92.9	50.3 – 61.6	9.2
08 – 09 พ.ย. 65	63.1	92.8	50.6 – 61.8	9.3
09 – 10 พ.ย. 65	62.3	101.1	50.3 – 60.2	8.5
10 – 11 พ.ย. 65	62.0	92.5	50.8 – 61.6	8.1
11 – 12 พ.ย. 65	62.4	89.5	50.3 – 61.1	9.8
12 – 13 พ.ย. 65	62.3	90.9	47.2 – 65.1	8.7
13 – 14 พ.ย. 65	51.4	82.1	42.3 – 50.6	5.5
14 – 15 พ.ย. 65	64.2	92.7	44.3 – 65.8	9.3
15 – 16 พ.ย. 65	65.2	107.8	43.5 – 66.3	9.8
16 – 17 พ.ย. 65	65.2	99.9	43.4 – 65.4	9.6
17 – 18 พ.ย. 65	64.1	97.6	41.3 – 66.2	9.8
18 – 19 พ.ย. 65	62.9	90.3	42.2 – 65.7	9.3
19 – 20 พ.ย. 65	63.5	92.5	53.0 – 63.7	9.4
20 – 21 พ.ย. 65	54.6	84.6	43.5 – 55.5	6.4
21 – 22 พ.ย. 65	64.2	92.2	50.4 – 66.4	8.7
22 – 23 พ.ย. 65	63.6	95.9	43.6 – 64.1	8.8
23 – 24 พ.ย. 65	63.1	94.7	50.2 – 63.4	9.0
24 – 25 พ.ย. 65	62.2	94.3	50.2 – 63.9	9.8
25 – 26 พ.ย. 65	62.2	95.5	47.5 – 62.6	9.4
26 – 27 พ.ย. 65	63.5	93.3	43.5 – 65.3	7.2
27 – 28 พ.ย. 65	51.8	84.4	43.8 – 49.5	6.7
28 – 29 พ.ย. 65	64.9	90.3	42.7 – 67.8	9.9
29 – 30 พ.ย. 65	63.3	86.9	43.8 – 66.6	9.1
30 พ.ย. – 01 ธ.ค. 65	64.3	92.6	52.1 – 79.0	9.7
01 – 02 ธ.ค. 65	64.3	98.2	42.8 – 65.6	9.3
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
02 – 03 ธ.ค. 65	64.2	99.1	43.5 – 67.6	8.4
03 – 04 ธ.ค. 65	63.1	99.9	42.4 – 65.2	9.4
04 – 05 ธ.ค. 65	51.3	84.1	42.8 – 52.6	4.7
05 – 06 ธ.ค. 65	53.2	88.1	43.8 – 51.8	5.4
06 – 07 ธ.ค. 65	62.9	93.8	42.1 – 63.9	9.1
07 – 08 ธ.ค. 65	64.4	88.2	50.5 – 68.4	9.5
08 – 09 ธ.ค. 65	64.2	91.7	52.1 – 66.3	9.5
09 – 10 ธ.ค. 65	63.7	94.0	51.7 – 65.2	9.8
10 – 11 ธ.ค. 65	52.2	76.3	41.1 – 51.7	6.3
11 – 12 ธ.ค. 65	52.1	83.4	42.1 – 50.1	6.7
12 – 13 ธ.ค. 65	60.5	91.0	42.4 – 60.3	6.2
13 – 14 ธ.ค. 65	64.1	91.7	41.6 – 65.7	9.5
14 – 15 ธ.ค. 65	63.9	89.9	41.1 – 65.7	9.9
15 – 16 ธ.ค. 65	64.2	93.2	41.4 – 66.1	9.3
16 – 17 ธ.ค. 65	64.3	84.4	41.4 – 67.8	9.6
17 – 18 ธ.ค. 65	64.0	91.5	43.0 – 66.8	9.0
18 – 19 ธ.ค. 65	51.3	81.9	40.0 – 50.6	5.9
19 – 20 ธ.ค. 65	66.5	95.3	41.5 – 70.4	9.8
20 – 21 ธ.ค. 65	63.6	92.2	40.9 – 66.8	9.1
21 – 22 ธ.ค. 65	65.8	89.2	44.3 – 68.8	9.9
22 – 23 ธ.ค. 65	62.1	96.2	40.5 – 63.0	7.0
23 – 24 ธ.ค. 65	61.7	93.1	43.3 – 62.8	6.4
24 – 25 ธ.ค. 65	62.9	89.6	42.9 – 64.8	9.1
25 – 26 ธ.ค. 65	51.8	81.1	41.8 – 50.7	5.1
26 – 27 ธ.ค. 65	63.8	95.6	41.4 – 62.3	9.6
27 – 28 ธ.ค. 65	61.6	89.1	41.1 – 63.5	6.1
28 – 29 ธ.ค. 65	60.1	99.0	41.2 – 59.1	5.3
29 – 30 ธ.ค. 65	58.7	87.5	41.6 – 60.1	7.2
30 – 31 ธ.ค. 65	50.3	81.2	41.1 – 48.0	4.8
03 – 04 ม.ค. 66	55.5	96.6	39.7 – 53.3	8.7
04 – 05 ม.ค. 66	59.7	95.4	39.7 – 60.3	7.5
05 – 06 ม.ค. 66	64.3	95.1	42.7 – 65.9	9.5
06 – 07 ม.ค. 66	65.3	94.8	43.4 – 64.7	9.6
07 – 08 ม.ค. 66	64.1	96.8	42.3 – 65.5	8.7
08 – 09 ม.ค. 66	50.8	79.3	39.6 – 51.0	6.2
09 – 10 ม.ค. 66	61.5	103.5	40.8 – 60.4	7.8
10 – 11 ม.ค. 66	62.4	95.4	39.0 – 63.1	8.6
11 – 12 ม.ค. 66	63.1	93.2	40.9 – 64.2	9.4
12 – 13 ม.ค. 66	64.4	100.1	39.2 – 66.7	9.5
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
13 – 14 ม.ค. 66	63.4	92.7	39.8 – 65.9	8.3
14 – 15 ม.ค. 66	63.9	107.5	39.9 – 66.1	9.6
15 – 16 ม.ค. 66	55.4	85.7	38.0 – 51.9	6.7
16 – 17 ม.ค. 66	63.3	98.9	43.8 – 64.1	9.8
17 – 18 ม.ค. 66	64.9	105.1	45.9 – 66.4	9.4
18 – 19 ม.ค. 66	64.6	94.9	42.7 – 67.6	9.0
19 – 20 ม.ค. 66	64.7	89.9	40.9 – 66.3	9.0
20 – 21 ม.ค. 66	63.8	99.2	42.0 – 65.5	9.8
21 – 22 ม.ค. 66	62.1	86.6	39.1 – 62.0	9.1
22 – 23 ม.ค. 66	54.4	86.2	40.3 – 54.1	5.7
23 – 24 ม.ค. 66	62.2	79.0	43.8 – 67.0	9.4
24 – 25 ม.ค. 66	62.6	95.8	50.5 – 60.0	8.6
25 – 26 ม.ค. 66	64.0	86.6	44.2 – 67.0	9.4
26 – 27 ม.ค. 66	62.0	90.6	41.8 – 62.9	9.3
27 – 28 ม.ค. 66	62.2	85.0	54.5 – 63.4	9.6
28 – 29 ม.ค. 66	62.9	86.5	47.3 – 63.6	9.7
29 – 30 ม.ค. 66	56.7	78.3	42.4 – 60.6	6.8
30 – 31 ม.ค. 66	62.6	84.8	52.6 – 64.9	9.3
31 ม.ค. – 01 ก.พ. 66	62.1	88.8	47.4 – 63.2	9.4
01 – 02 ก.พ. 66	63.1	88.6	51.6 – 63.2	9.4
02 – 03 ก.พ. 66	62.8	137.3	51.7 – 62.5	8.5
03 – 04 ก.พ. 66	62.2	92.2	52.0 – 62.9	9.7
04 – 05 ก.พ. 66	62.5	88.3	51.9 – 65.4	6.4
05 – 06 ก.พ. 66	56.4	86.9	50.4 – 56.1	6.9
06 – 07 ก.พ. 66	62.0	96.1	46.6 – 63.6	9.6
07 – 08 ก.พ. 66	64.9	93.4	48.1 – 66.1	8.3
08 – 09 ก.พ. 66	61.6	98.2	41.2 – 61.8	8.2
09 – 10 ก.พ. 66	63.2	98.5	47.2 – 60.6	9.5
10 – 11 ก.พ. 66	64.3	90.0	40.3 – 63.0	9.5
11 – 12 ก.พ. 66	63.4	95.9	41.3 – 62.7	6.8
12 – 13 ก.พ. 66	56.1	82.9	51.4 – 56.0	8.0
13 – 14 ก.พ. 66	63.2	85.3	43.8 – 61.7	9.7
14 – 15 ก.พ. 66	62.0	91.5	41.8 – 64.1	8.5
15 – 16 ก.พ. 66	63.3	93.3	41.4 – 63.7	9.6
16 – 17 ก.พ. 66	61.6	90.3	41.8 – 64.9	7.0
17 – 18 ก.พ. 66	63.1	97.5	41.9 – 64.1	9.4
18 – 19 ก.พ. 66	59.5	87.3	43.0 – 59.9	5.4
19 – 20 ก.พ. 66	51.6	76.0	43.3 – 51.5	4.0
20 – 21 ก.พ. 66	61.1	89.8	43.7 – 61.2	5.9
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
21 – 22 ก.พ. 66	63.9	105.7	46.0 – 65.3	8.8
22 – 23 ก.พ. 66	63.0	91.2	43.0 – 64.6	7.9
23 – 24 ก.พ. 66	64.4	97.0	41.3 – 66.1	9.7
24 – 25 ก.พ. 66	65.0	91.1	40.5 – 66.4	9.0
25 – 26 ก.พ. 66	62.3	90.0	42.6 – 64.5	7.9
26 – 27 ก.พ. 66	52.7	84.8	40.3 – 250.4	8.0
27 – 28 ก.พ. 66	63.8	96.8	43.5 – 64.1	9.0
28 ก.พ. – 01 มี.ค. 66	61.8	89.6	37.9 – 62.2	7.2
01 – 02 มี.ค. 66	63.3	96.8	40.4 – 62.1	7.0
02 – 03 มี.ค. 66	64.5	97.1	39.4 – 66.7	9.5
03 – 04 มี.ค. 66	64.3	89.0	39.7 – 67.1	9.2
04 – 05 มี.ค. 66	64.1	92.0	40.8 – 66.4	9.3
05 – 06 มี.ค. 66	54.0	76.2	38.3 – 54.9	8.9
06 – 07 มี.ค. 66	54.3	93.4	38.5 – 51.2	5.1
07 – 08 มี.ค. 66	64.0	100.0	38.7 – 67.3	8.8
08 – 09 มี.ค. 66	63.5	89.0	41.3 – 67.8	8.7
09 – 10 มี.ค. 66	65.0	95.3	40.2 – 67.0	9.2
10 – 11 มี.ค. 66	63.3	96.0	40.4 – 65.9	9.1
11 – 12 มี.ค. 66	63.1	94.6	39.6 – 63.6	9.7
12 – 13 มี.ค. 66	50.2	90.4	38.0 – 48.8	4.8
13 – 14 มี.ค. 66	64.1	93.9	38.6 – 63.8	9.9
14 – 15 มี.ค. 66	61.9	99.4	39.1 – 61.1	8.1
15 – 16 มี.ค. 66	64.5	91.5	41.5 – 65.2	9.7
16 – 17 มี.ค. 66	64.3	102.1	49.1 – 67.9	9.9
17 – 18 มี.ค. 66	64.7	92.6	39.9 – 66.5	9.1
18 – 19 มี.ค. 66	62.7	88.2	40.7 – 62.7	7.8
19 – 20 มี.ค. 66	54.3	95.8	41.3 – 52.0	6.3
20 – 21 มี.ค. 66	64.8	96.3	39.0 – 63.1	9.4
21 – 22 มี.ค. 66	64.6	99.5	41.9 – 64.8	9.7
22 – 23 มี.ค. 66	65.0	90.8	40.7 – 66.5	7.9
23 – 24 มี.ค. 66	65.7	100.1	37.5 – 66.7	8.2
24 – 25 มี.ค. 66	63.8	90.0	40.8 – 64.7	8.0
25 – 26 มี.ค. 66	64.0	98.9	41.3 – 65.6	9.8
26 – 27 มี.ค. 66	55.2	93.3	39.8 – 52.2	3.7
27 – 28 มี.ค. 66	63.2	93.1	42.0 – 63.0	8.8
28 – 29 มี.ค. 66	62.3	98.2	40.5 – 62.5	9.0
29 – 30 มี.ค. 66	64.8	95.6	39.1 – 67.9	9.6
30 – 31 มี.ค. 66	64.6	97.6	38.8 – 67.3	9.4
31 มี.ค. – 01 เม.ย. 66	64.1	91.9	41.6 – 64.6	9.5
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
01 – 02 เม.ย. 66	62.7	94.5	39.9 – 63.3	8.8
02 – 03 เม.ย. 66	51.7	86.4	40.3 – 51.1	6.1
03 – 04 เม.ย. 66	61.5	86.2	42.6 – 63.2	8.4
04 – 05 เม.ย. 66	60.4	87.5	42.0 – 61.0	7.3
05 – 06 เม.ย. 66	65.5	98.4	41.9 – 64.7	9.5
06 – 07 เม.ย. 66	53.1	94.6	40.9 – 55.3	5.2
07 – 08 เม.ย. 66	63.6	96.7	42.5 – 65.5	7.3
08 – 09 เม.ย. 66	64.1	87.7	40.6 – 64.8	8.8
09 – 10 เม.ย. 66	50.7	86.1	42.5 – 50.9	3.7
10 – 11 เม.ย. 66	61.4	86.2	40.1 – 61.6	6.0
11 – 12 เม.ย. 66	60.4	87.7	41.6 – 60.7	7.6
12 – 13 เม.ย. 66	51.1	84.7	39.5 – 51.7	6.8
13 – 14 เม.ย. 66	49.0	84.8	40.2 – 51.6	4.2
14 – 15 เม.ย. 66	47.0	84.7	38.9 – 46.0	3.9
15 – 16 เม.ย. 66	47.3	91.0	40.4 – 50.9	2.5
16 – 17 เม.ย. 66	53.0	80.4	42.4 – 53.4	9.4
17 – 18 เม.ย. 66	58.0	87.3	41.6 – 58.8	5.5
18 – 19 เม.ย. 66	59.3	85.4	40.8 – 59.4	6.7
19 – 20 เม.ย. 66	64.4	95.1	42.4 – 66.2	8.6
20 – 21 เม.ย. 66	62.7	95.8	40.4 – 66.5	8.8
21 – 22 เม.ย. 66	65.3	103.1	41.5 – 66.2	9.2
22 – 23 เม.ย. 66	63.45	98.5	41.7 – 65.9	8.5
23 – 24 เม.ย. 66	51.2	77.9	40.5 – 47.1	7.7
24 – 25 เม.ย. 66	64.2	92.9	41.6 – 66.0	9.3
25 – 26 เม.ย. 66	64.3	92.8	40.8 – 65.5	9.0
26 – 27 เม.ย. 66	63.7	97.8	43.4 – 65.8	8.1
27 – 28 เม.ย. 66	63.2	92.4	41.6 – 65.4	7.8
28 – 29 เม.ย. 66	63.4	89.2	42.3 – 68.0	8.4
29 – 30 เม.ย. 66	63.1	95.9	41.5 – 64.4	8.7
30 เม.ย. – 01 พ.ค. 66	50.6	76.7	42.3 – 68.0	6.6
01 – 02 พ.ค. 66	49.0	81.3	41.9 – 52.2	4.2
02 – 03 พ.ค. 66	63.1	91.8	44.4 – 65.9	9.5
03 – 04 พ.ค. 66	62.2	91.1	40.6 – 66.2	9.1
04 – 05 พ.ค. 66	56.1	87.2	40.7 – 61.2	5.7
05 – 06 พ.ค. 66	63.0	94.2	38.2 – 63.2	9.3
06 – 07 พ.ค. 66	64.0	94.1	43.4 – 68.3	9.4
07 – 08 พ.ค. 66	54.0	91.7	43.8 – 55.6	6.2
08 – 09 พ.ค. 66	63.2	98.1	49.2 – 63.6	9.2
09 – 10 พ.ค. 66	62.6	87.7	47.6 – 65.9	8.1
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
10 – 11 พ.ค. 66	61.4	87.3	46.7 – 62.0	9.4
11 – 12 พ.ค. 66	62.7	99.9	46.0 – 63.2	9.5
12 – 13 พ.ค. 66	63.2	86.4	43.1 – 61.5	9.6
13 – 14 พ.ค. 66	63.4	87.0	38.9 – 61.8	9.9
14 – 15 พ.ค. 66	54.2	77.2	47.8 – 54.0	7.7
15 – 16 พ.ค. 66	64.4	89.8	41.3 – 67.3	9.7
16 – 17 พ.ค. 66	63.8	87.4	49.5 – 66.0	9.8
17 – 18 พ.ค. 66	63.6	93.8	42.1 – 65.4	9.5
18 – 19 พ.ค. 66	63.8	85.1	37.5 – 67.8	9.4
19 – 20 พ.ค. 66	64.5	89.3	40.6 – 67.8	9.9
20 – 21 พ.ค. 66	65.7	98.9	43.0 – 66.7	9.4
21 – 22 พ.ค. 66	51.8	84.7	43.3 – 50.6	6.0
22 – 23 พ.ค. 66	63.1	92.6	40.5 – 67.1	9.5
23 – 24 พ.ค. 66	61.7	88.5	50.7 – 62.6	7.5
24 – 25 พ.ค. 66	61.0	96.1	50.9 – 62.3	9.9
25 – 26 พ.ค. 66	61.2	87.2	51.7 – 63.4	8.8
26 – 27 พ.ค. 66	64.2	84.3	50.4 – 65.8	9.0
27 – 28 พ.ค. 66	62.7	92.2	42.5 – 59.7	9.1
28 – 29 พ.ค. 66	54.6	137.2	43.8 – 51.9	6.3
29 – 30 พ.ค. 66	62.9	89.1	50.3 – 61.3	9.8
30 – 31 พ.ค. 66	63.4	95.1	45.9 – 66.7	9.2
31 พ.ค. – 01 มิ.ย. 66	64.0	92.1	50.6 – 66.0	9.4
01 – 02 มิ.ย. 66	62.3	88.8	51.4 – 61.7	7.1
02 – 03 มิ.ย. 66	62.9	91.3	50.7 – 62.1	9.2
03 – 04 มิ.ย. 66	62.3	87.5	50.8 – 62.1	9.8
04 – 05 มิ.ย. 66	54.4	84.8	50.2 – 56.2	5.2
05 – 06 มิ.ย. 66	63.9	86.9	42.0 – 63.8	9.2
06 – 07 มิ.ย. 66	61.4	89.6	39.8 – 63.9	8.0
07 – 08 มิ.ย. 66	63.5	96.3	40.2 – 66.1	9.6
08 – 09 มิ.ย. 66	63.9	108.0	42.8 – 63.8	8.3
09 – 10 มิ.ย. 66	61.8	91.1	42.1 – 63.6	8.0
10 – 11 มิ.ย. 66	62.2	102.0	40.2 – 63.7	8.5
11 – 12 มิ.ย. 66	51.3	82.8	39.4 – 52.8	4.4
12 – 13 มิ.ย. 66	62.7	103.5	41.3 – 62.5	5.4
13 – 14 มิ.ย. 66	63.1	107.6	44.5 – 61.8	8.0
14 – 15 มิ.ย. 66	62.3	89.8	41.5 – 63.6	8.1
15 – 16 มิ.ย. 66	64.0	89.3	43.5 – 64.7	9.5
16 – 17 มิ.ย. 66	67.1	100.1	40.6 – 67.7	7.4
17 – 18 มิ.ย. 66	64.3	95.9	43.5 – 66.9	8.4
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]			
	Leq 24 hr	Lmax	L90	ระดับเสียงรบกวน
18 – 19 มิ.ย. 66	50.9	82.2	42.3 – 49.0	3.5
19 – 20 มิ.ย. 66	65.6	95.5	39.6 – 68.1	9.7
20 – 21 มิ.ย. 66	60.8	101.8	42.0 – 61.8	6.3
21 – 22 มิ.ย. 66	63.2	99.0	43.1 – 63.3	7.7
22 – 23 มิ.ย. 66	65.2	93.5	44.0 – 67.2	7.6
23 – 24 มิ.ย. 66	66.7	92.9	42.9 – 67.4	6.9
24 – 25 มิ.ย. 66	63.9	101.9	43.7 – 63.3	8.2
25 – 26 มิ.ย. 66	53.9	86.8	40.5 – 53.2	7.7
26 – 27 มิ.ย. 66	64.8	108.7	39.5 – 65.7	9.4
27 – 28 มิ.ย. 66	60.7	93.9	40.0 – 61.6	5.9
28 – 29 มิ.ย. 66	63.1	97.2	38.8 – 64.4	6.4
29 – 30 มิ.ย. 66	64.5	88.1	41.8 – 64.0	9.8
30 มิ.ย. – 01 ก.ค. 66	63.6	88.4	41.8 – 65.5	8.7
มาตรฐาน	≤70 ¹⁾	≤115 ¹⁾	-	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวณัฏฐนันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อีสสระ
 เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
 เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนกรีต 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก
เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.)	: สถานีที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673676 E, 1513421 N
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	: BSWA TECH Type BSWA 308 S/N 570169
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)	: Sound Calibrator Tenmars Model TM-100 SN 200703984
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A))	: 94.00 dB
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดระดับเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ (SLM Adjust (A))	: 94.04 dB(A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)	: วันที่ 4 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	: HC211603

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 2 - 3 มิถุนายน 2564				ระหว่างวันที่ 13 - 14 สิงหาคม 2564			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	48.2	65.1	45.5	07.00 - 08.00	48.7	62.5	46.5
08.00 - 09.00	49.4	65.8	46.6	08.00 - 09.00	49.3	68.1	46.4
09.00 - 10.00	48.8	61.7	46.5	09.00 - 10.00	50.2	63.1	47.5
10.00 - 11.00	51.0	64.5	46.6	10.00 - 11.00	62.3	91.7	53.5
11.00 - 12.00	52.4	67.7	46.4	11.00 - 12.00	55.5	66.1	52.9
12.00 - 13.00	51.6	69.8	46.7	12.00 - 13.00	55.9	71.4	52.7
13.00 - 14.00	53.1	74.6	51.5	13.00 - 14.00	55.1	70.1	51.8
14.00 - 15.00	55.5	65.4	50.9	14.00 - 15.00	55.2	66.5	52.5
15.00 - 16.00	56.6	66.5	50.9	15.00 - 16.00	54.6	66.9	51.4
16.00 - 17.00	53.4	67.1	49.6	16.00 - 17.00	55.3	73.7	51.9
17.00 - 18.00	51.3	68.0	48.8	17.00 - 18.00	55.8	69.3	52.6
18.00 - 19.00	50.2	60.7	48.1	18.00 - 19.00	56.8	70.5	53.2
19.00 - 20.00	49.9	61.3	47.9	19.00 - 20.00	55.5	72.6	52.0
20.00 - 21.00	48.2	61.5	46.7	20.00 - 21.00	61.7	84.4	51.9
21.00 - 22.00	47.9	61.2	46.0	21.00 - 22.00	49.8	56.4	48.6
22.00 - 23.00	46.7	61.2	44.8	22.00 - 23.00	48.6	63.9	47.1
23.00 - 00.00	45.9	60.6	46.9	23.00 - 00.00	47.8	56.6	46.4
00.00 - 01.00	45.4	58.0	43.4	00.00 - 01.00	46.3	54.2	45.7
01.00 - 02.00	44.9	58.6	43.2	01.00 - 02.00	45.8	52.2	45.2
02.00 - 03.00	43.9	54.9	42.5	02.00 - 03.00	45.0	56.0	44.4
03.00 - 04.00	43.6	51.2	42.8	03.00 - 04.00	44.4	52.3	43.8
04.00 - 05.00	44.7	59.8	42.6	04.00 - 05.00	44.0	51.5	43.3
05.00 - 06.00	49.9	64.2	45.5	05.00 - 06.00	44.1	49.2	43.5
06.00 - 07.00	49.0	61.6	45.7	06.00 - 07.00	45.6	54.5	44.6
Leq 24 hr	50.6	-	-	Leq 24 hr	54.7	-	-
L _{max} (24 hr)	-	74.6	-	L _{max} (24 hr)	-	91.7	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	42.5 - 51.5	Min - Max	-	-	43.3 - 53.5
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์ราชการสุข 32 มาริษตินตมฺลิก (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 1 - 2 กันยายน 2564				ระหว่างวันที่ 11 - 12 ตุลาคม 2564			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	51.9	69.1	46.4	07.00 - 08.00	47.7	66.3	43.7
08.00 - 09.00	55.9	80.6	46.5	08.00 - 09.00	50.4	68.1	46.1
09.00 - 10.00	52.7	68.0	48.6	09.00 - 10.00	51.6	64.1	47.7
10.00 - 11.00	54.7	72.3	50.4	10.00 - 11.00	53.6	65.9	50.2
11.00 - 12.00	55.2	66.4	51.5	11.00 - 12.00	53.8	65.6	50.2
12.00 - 13.00	55.5	75.1	51.1	12.00 - 13.00	54.7	67.3	51.3
13.00 - 14.00	54.7	66.4	50.9	13.00 - 14.00	54.7	65.3	51.7
14.00 - 15.00	54.3	64.1	50.7	14.00 - 15.00	55.6	70.2	51.7
15.00 - 16.00	56.6	68.7	52.9	15.00 - 16.00	55.5	69.2	51.5
16.00 - 17.00	55.9	65.7	53.0	16.00 - 17.00	55.7	69.2	52.2
17.00 - 18.00	55.3	67.1	52.0	17.00 - 18.00	55.5	69.9	51.9
18.00 - 19.00	55.2	66.9	52.0	18.00 - 19.00	54.6	68.1	51.2
19.00 - 20.00	49.7	62.2	46.7	19.00 - 20.00	53.0	69.9	49.9
20.00 - 21.00	48.4	61.0	46.1	20.00 - 21.00	49.0	59.7	46.6
21.00 - 22.00	48.7	65.1	15.5	21.00 - 22.00	48.0	57.6	45.8
22.00 - 23.00	51.1	58.0	50.4	22.00 - 23.00	47.9	65.4	45.5
23.00 - 00.00	50.6	55.6	50.1	23.00 - 00.00	45.2	62.8	43.0
00.00 - 01.00	50.7	55.0	50.3	00.00 - 01.00	42.6	54.5	40.7
01.00 - 02.00	50.8	57.0	50.3	01.00 - 02.00	45.5	62.5	43.1
02.00 - 03.00	50.7	55.3	50.2	02.00 - 03.00	43.9	53.1	42.7
03.00 - 04.00	50.7	54.1	50.2	03.00 - 04.00	46.0	59.9	40.6
04.00 - 05.00	51.7	57.3	50.8	04.00 - 05.00	41.6	56.3	40.7
05.00 - 06.00	52.6	68.8	50.9	05.00 - 06.00	43.3	58.1	42.2
06.00 - 07.00	51.6	62.0	50.4	06.00 - 07.00	43.6	53.5	42.0
Leq 24 hr	53.4	-	-	Leq 24 hr	51.9	-	-
L _{max} (24 hr)	-	80.6	-	L _{max} (24 hr)	-	70.2	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	45.5 - 53.0	Min - Max	-	-	40.6 - 52.2
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 11 - 12 พฤศจิกายน 2564				ระหว่างวันที่ 14 - 15 ธันวาคม 2564			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	53.6	64.2	50.5	07.00 - 08.00	52.5	65.8	50.9
08.00 - 09.00	54.8	73.6	50.8	08.00 - 09.00	54.1	68.8	51.9
09.00 - 10.00	53.2	66.6	49.3	09.00 - 10.00	52.1	63.8	50.3
10.00 - 11.00	54.0	66.0	49.4	10.00 - 11.00	51.5	68.7	49.6
11.00 - 12.00	57.4	75.0	50.8	11.00 - 12.00	51.4	62.8	50.0
12.00 - 13.00	51.8	69.2	43.9	12.00 - 13.00	52.9	62.4	50.2
13.00 - 14.00	54.8	73.7	49.6	13.00 - 14.00	52.1	64.6	50.3
14.00 - 15.00	50.9	70.2	46.8	14.00 - 15.00	54.5	74.3	51.0
15.00 - 16.00	50.2	63.2	46.8	15.00 - 16.00	52.3	73.0	49.8
16.00 - 17.00	55.0	68.7	47.0	16.00 - 17.00	59.5	82.1	50.8
17.00 - 18.00	52.7	69.1	45.8	17.00 - 18.00	53.3	69.5	50.6
18.00 - 19.00	48.2	68.7	45.4	18.00 - 19.00	52.1	67.7	50.4
19.00 - 20.00	47.6	59.0	45.2	19.00 - 20.00	55.6	65.9	51.9
20.00 - 21.00	47.0	55.8	44.6	20.00 - 21.00	55.3	74.0	51.9
21.00 - 22.00	46.6	70.0	44.1	21.00 - 22.00	52.7	63.7	51.1
22.00 - 23.00	45.9	57.9	43.7	22.00 - 23.00	52.3	68.9	51.0
23.00 - 00.00	46.8	67.7	42.8	23.00 - 00.00	51.9	62.5	50.9
00.00 - 01.00	43.6	59.3	39.5	00.00 - 01.00	51.0	56.3	50.2
01.00 - 02.00	41.4	55.1	39.6	01.00 - 02.00	51.7	62.2	50.6
02.00 - 03.00	42.5	52.9	40.4	02.00 - 03.00	52.8	66.9	51.5
03.00 - 04.00	50.8	65.8	45.1	03.00 - 04.00	54.4	62.7	53.6
04.00 - 05.00	50.1	72.0	43.4	04.00 - 05.00	49.3	69.8	44.7
05.00 - 06.00	51.6	79.5	43.0	05.00 - 06.00	48.2	65.3	45.5
06.00 - 07.00	49.8	69.0	43.0	06.00 - 07.00	55.2	72.8	47.7
Leq 24 hr	51.7	-	-	Leq 24 hr	53.5	-	-
L _{max} (24 hr)	-	79.5	-	L _{max} (24 hr)	-	82.1	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	39.5 - 50.8	Min - Max	-	-	44.7 - 53.6
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 8 – 9 มกราคม 2565				ระหว่างวันที่ 10 – 11 กุมภาพันธ์ 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	57.4	71.2	51.7	07.00 - 08.00	52.8	66.2	43.1
08.00 - 09.00	57.4	68.5	52.2	08.00 - 09.00	55.9	71.0	45.4
09.00 - 10.00	57.8	71.4	52.3	09.00 - 10.00	56.3	77.6	43.1
10.00 - 11.00	57.8	72.3	52.4	10.00 - 11.00	56.2	74.0	41.6
11.00 - 12.00	57.5	72.3	53.0	11.00 - 12.00	50.7	71.3	43.6
12.00 - 13.00	57.5	73.0	52.7	12.00 - 13.00	58.0	80.3	44.5
13.00 - 14.00	58.3	75.1	53.0	13.00 - 14.00	61.2	84.1	46.5
14.00 - 15.00	57.7	73.6	52.9	14.00 - 15.00	63.6	82.1	46.0
15.00 - 16.00	57.5	73.0	52.4	15.00 - 16.00	68.1	88.4	46.6
16.00 - 17.00	58.5	73.4	52.9	16.00 - 17.00	64.5	80.7	44.0
17.00 - 18.00	57.6	73.6	52.6	17.00 - 18.00	64.5	86.5	42.1
18.00 - 19.00	56.8	70.8	52.0	18.00 - 19.00	58.5	80.6	39.2
19.00 - 20.00	57.7	79.5	51.8	19.00 - 20.00	55.7	76.9	38.0
20.00 - 21.00	57.3	73.8	52.8	20.00 - 21.00	54.6	78.0	37.5
21.00 - 22.00	56.5	73.1	50.6	21.00 - 22.00	52.1	74.3	37.9
22.00 - 23.00	53.5	68.0	47.8	22.00 - 23.00	42.4	65.9	38.3
23.00 - 00.00	53.2	69.4	46.7	23.00 - 00.00	46.4	74.2	40.7
00.00 - 01.00	51.5	71.3	45.3	00.00 - 01.00	46.9	50.7	45.5
01.00 - 02.00	53.1	75.7	45.2	01.00 - 02.00	47.7	50.1	46.6
02.00 - 03.00	49.4	69.7	45.0	02.00 - 03.00	45.2	51.6	42.3
03.00 - 04.00	50.3	69.3	45.4	03.00 - 04.00	45.1	51.7	40.2
04.00 - 05.00	52.0	66.2	45.5	04.00 - 05.00	41.2	60.0	37.5
05.00 - 06.00	54.9	74.4	48.0	05.00 - 06.00	43.3	55.0	40.0
06.00 - 07.00	56.1	75.2	50.1	06.00 - 07.00	51.2	65.3	45.9
Leq 24 hr	56.4	-	-	Leq 24 hr	59.2	-	-
L _{max} (24 hr)	-	79.5	-	L _{max} (24 hr)	-	88.4	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	45.0 - 53.0	Min - Max	-	-	37.5 - 46.6
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 12 - 13 มีนาคม 2565				ระหว่างวันที่ 10 - 11 เมษายน 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	59.0	76.7	53.1	07.00 - 08.00	59.0	76.7	53.1
08.00 - 09.00	62.6	85.3	56.2	08.00 - 09.00	62.6	85.3	56.2
09.00 - 10.00	61.4	82.9	55.2	09.00 - 10.00	61.4	82.9	55.2
10.00 - 11.00	58.5	78.8	52.9	10.00 - 11.00	58.5	78.8	52.9
11.00 - 12.00	54.0	68.6	49.2	11.00 - 12.00	54.0	68.6	49.2
12.00 - 13.00	59.7	73.7	54.3	12.00 - 13.00	59.7	73.7	54.3
13.00 - 14.00	55.5	67.5	54.1	13.00 - 14.00	55.5	67.5	54.1
14.00 - 15.00	61.0	81.7	56.0	14.00 - 15.00	61.0	81.7	56.0
15.00 - 16.00	59.7	80.7	56.3	15.00 - 16.00	59.7	80.7	56.3
16.00 - 17.00	57.4	68.1	56.3	16.00 - 17.00	57.4	68.1	56.3
17.00 - 18.00	58.4	78.3	55.1	17.00 - 18.00	58.4	78.3	55.1
18.00 - 19.00	56.3	71.6	54.7	18.00 - 19.00	56.3	71.6	54.7
19.00 - 20.00	55.9	69.0	54.4	19.00 - 20.00	55.9	69.0	54.4
20.00 - 21.00	55.9	68.1	54.3	20.00 - 21.00	55.9	68.1	54.3
21.00 - 22.00	54.5	64.7	53.9	21.00 - 22.00	54.5	64.7	53.9
22.00 - 23.00	54.6	71.6	53.8	22.00 - 23.00	54.6	71.6	53.8
23.00 - 00.00	54.5	70.7	53.9	23.00 - 00.00	54.5	70.7	53.9
00.00 - 01.00	54.1	63.2	53.7	00.00 - 01.00	54.1	63.2	53.7
01.00 - 02.00	54.0	60.1	53.7	01.00 - 02.00	54.0	60.1	53.7
02.00 - 03.00	53.9	57.7	53.5	02.00 - 03.00	53.9	57.7	53.5
03.00 - 04.00	53.9	58.7	53.5	03.00 - 04.00	53.9	58.7	53.5
04.00 - 05.00	53.8	58.6	53.5	04.00 - 05.00	53.8	58.6	53.5
05.00 - 06.00	53.9	57.0	53.6	05.00 - 06.00	53.9	57.0	53.6
06.00 - 07.00	54.9	65.2	53.9	06.00 - 07.00	54.9	65.2	53.9
Leq 24 hr	57.5	-	-	Leq 24 hr	57.5	-	-
L _{max} (24 hr)	-	85.3	-	L _{max} (24 hr)	-	85.3	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	39.3 - 60.4	Min - Max	-	-	49.2 - 56.3
มาตรฐาน	≤70	≤115	—	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิค (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 15- 16 พฤษภาคม 2565				ระหว่างวันที่ 14 - 15 มิถุนายน 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	51.8	71.4	45.4	07.00 - 08.00	52.6	71.6	46.4
08.00 - 09.00	53.6	73.1	46.8	08.00 - 09.00	51.9	69.8	46.5
09.00 - 10.00	54.0	73.0	48.2	09.00 - 10.00	52.0	62.4	49.9
10.00 - 11.00	55.2	72.0	49.7	10.00 - 11.00	54.6	74.6	52.1
11.00 - 12.00	59.1	91.3	49.9	11.00 - 12.00	62.2	87.9	59.9
12.00 - 13.00	56.2	66.2	53.5	12.00 - 13.00	62.9	78.1	60.4
13.00 - 14.00	59.4	71.4	56.5	13.00 - 14.00	56.9	80.3	48.8
14.00 - 15.00	56.6	65.6	54.3	14.00 - 15.00	57.0	79.4	50.3
15.00 - 16.00	56.6	68.6	54.0	15.00 - 16.00	56.4	80.3	49.4
16.00 - 17.00	56.5	67.7	53.9	16.00 - 17.00	54.8	75.5	50.4
17.00 - 18.00	56.1	80.8	50.9	17.00 - 18.00	53.9	69.0	51.7
18.00 - 19.00	55.0	73.7	48.0	18.00 - 19.00	54.6	74.2	51.7
19.00 - 20.00	51.8	70.4	45.7	19.00 - 20.00	53.9	72.9	51.3
20.00 - 21.00	56.7	68.9	53.1	20.00 - 21.00	53.3	73.7	51.0
21.00 - 22.00	56.0	68.8	52.7	21.00 - 22.00	52.4	71.0	49.1
22.00 - 23.00	56.6	78.2	51.2	22.00 - 23.00	49.3	66.5	42.7
23.00 - 00.00	55.1	71.1	49.1	23.00 - 00.00	47.3	71.0	39.3
00.00 - 01.00	53.3	70.6	46.2	00.00 - 01.00	46.9	64.1	40.0
01.00 - 02.00	51.6	69.1	43.2	01.00 - 02.00	46.7	64.8	40.3
02.00 - 03.00	51.2	71.8	40.1	02.00 - 03.00	46.2	64.8	40.2
03.00 - 04.00	50.9	73.2	41.7	03.00 - 04.00	46.0	68.4	39.6
04.00 - 05.00	48.0	65.4	42.3	04.00 - 05.00	50.8	74.3	43.8
05.00 - 06.00	51.1	73.6	44.3	05.00 - 06.00	53.4	67.1	50.3
06.00 - 07.00	55.9	72.8	53.3	06.00 - 07.00	52.6	66.8	47.5
Leq 24 hr	55.3	-	-	Leq 24 hr	55.3	-	-
L _{max} (24 hr)	-	91.3	-	L _{max} (24 hr)	-	87.9	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	40.1 - 56.5	Min - Max	-	-	39.3 - 60.4
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์ราชการสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 14 – 15 กรกฎาคม 2565				ระหว่างวันที่ 17 – 18 สิงหาคม 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	54.9	73.8	48.3	07.00 - 08.00	53.6	64.2	50.5
08.00 - 09.00	58.3	76.4	51.5	08.00 - 09.00	54.8	73.6	50.8
09.00 - 10.00	55.5	74.6	48.3	09.00 - 10.00	53.2	66.6	49.3
10.00 - 11.00	54.8	80.4	48.5	10.00 - 11.00	54.0	66.0	49.4
11.00 - 12.00	60.7	80.3	53.5	11.00 - 12.00	57.4	75.0	50.5
12.00 - 13.00	56.4	76.1	50.3	12.00 - 13.00	51.7	69.2	43.5
13.00 - 14.00	61.2	78.6	54.6	13.00 - 14.00	57.0	83.0	48.0
14.00 - 15.00	61.8	85.0	53.7	14.00 - 15.00	51.0	76.8	46.4
15.00 - 16.00	62.6	84.2	53.0	15.00 - 16.00	50.7	71.7	45.5
16.00 - 17.00	54.6	75.2	49.5	16.00 - 17.00	48.8	70.3	44.0
17.00 - 18.00	57.7	82.5	49.4	17.00 - 18.00	49.8	73.8	44.5
18.00 - 19.00	51.9	73.7	49.3	18.00 - 19.00	55.9	79.7	45.4
19.00 - 20.00	50.0	62.1	48.8	19.00 - 20.00	54.8	81.9	43.4
20.00 - 21.00	50.9	69.7	49.2	20.00 - 21.00	57.7	86.3	42.1
21.00 - 22.00	50.4	60.2	49.3	21.00 - 22.00	51.0	75.3	43.4
22.00 - 23.00	50.7	63.7	49.4	22.00 - 23.00	51.1	69.0	43.6
23.00 - 00.00	50.5	60.6	49.4	23.00 - 00.00	46.0	67.7	40.4
00.00 - 01.00	50.8	59.3	49.7	00.00 - 01.00	41.8	56.8	39.1
01.00 - 02.00	50.4	57.5	49.5	01.00 - 02.00	41.9	55.1	40.1
02.00 - 03.00	49.9	54.5	49.0	02.00 - 03.00	49.2	65.2	42.4
03.00 - 04.00	49.8	57.5	49.0	03.00 - 04.00	48.3	66.8	44.0
04.00 - 05.00	49.8	55.4	49.1	04.00 - 05.00	51.2	72.0	43.7
05.00 - 06.00	50.4	61.1	49.3	05.00 - 06.00	51.4	79.5	42.8
06.00 - 07.00	51.7	71.0	49.7	06.00 - 07.00	50.1	69.8	42.5
Leq 24 hr	56.3	-	-	Leq 24 hr	52.9	-	-
L _{max} (24 hr)	-	85.0	-	L _{max} (24 hr)	-	86.3	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	48.3 - 54.6	Min - Max	-	-	39.1 - 50.8
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์ราชการสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 16 – 17 กันยายน 2565				ระหว่างวันที่ 14 – 15 ตุลาคม 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	53.3	74.3	46.2	07.00 - 08.00	54.9	72.7	47.8
08.00 - 09.00	52.1	69.3	45.9	08.00 - 09.00	59.0	78.5	50.4
09.00 - 10.00	52.2	68.1	46.3	09.00 - 10.00	54.5	71.1	49.4
10.00 - 11.00	53.9	80.2	46.2	10.00 - 11.00	53.9	72.2	47.1
11.00 - 12.00	52.2	73.9	45.6	11.00 - 12.00	51.2	70.4	45.2
12.00 - 13.00	51.6	70.6	45.5	12.00 - 13.00	52.6	74.7	45.5
13.00 - 14.00	51.2	68.3	44.9	13.00 - 14.00	50.5	67.0	45.3
14.00 - 15.00	50.7	65.9	44.9	14.00 - 15.00	50.4	65.3	44.7
15.00 - 16.00	50.4	66.4	44.3	15.00 - 16.00	51.9	72.9	45.8
16.00 - 17.00	55.8	67.7	45.9	16.00 - 17.00	52.3	71.0	46.8
17.00 - 18.00	56.4	80.1	48.8	17.00 - 18.00	52.8	72.0	46.3
18.00 - 19.00	57.8	88.7	46.1	18.00 - 19.00	50.8	68.1	45.5
19.00 - 20.00	49.9	70.4	43.5	19.00 - 20.00	51.3	67.0	45.7
20.00 - 21.00	48.9	70.0	42.3	20.00 - 21.00	49.1	65.1	47.2
21.00 - 22.00	46.4	69.0	40.2	21.00 - 22.00	49.7	71.1	46.8
22.00 - 23.00	44.4	62.3	39.5	22.00 - 23.00	52.7	78.7	47.3
23.00 - 00.00	43.9	60.0	39.3	23.00 - 00.00	51.4	70.1	46.1
00.00 - 01.00	42.5	60.1	38.1	00.00 - 01.00	49.8	65.6	44.1
01.00 - 02.00	44.1	66.7	38.3	01.00 - 02.00	49.0	60.0	42.6
02.00 - 03.00	44.9	55.8	43.3	02.00 - 03.00	46.8	58.9	42.8
03.00 - 04.00	42.5	62.8	38.4	03.00 - 04.00	45.9	64.2	43.4
04.00 - 05.00	43.4	65.1	37.5	04.00 - 05.00	47.3	58.2	45.4
05.00 - 06.00	48.9	66.9	40.3	05.00 - 06.00	50.9	67.3	47.9
06.00 - 07.00	49.3	66.3	43.0	06.00 - 07.00	53.5	79.4	48.8
Leq 24 hr	51.6	-	-	Leq 24 hr	52.3	-	-
L _{max} (24 hr)	-	88.7	-	L _{max} (24 hr)	-	79.4	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	37.5 - 48.8	Min - Max	-	-	42.6 - 50.4
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 15 - 16 พฤศจิกายน 2565				ระหว่างวันที่ 9 - 10 ธันวาคม 2565			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	48.7	62.5	46.5	07.00 - 08.00	54.9	73.8	48.3
08.00 - 09.00	49.3	68.1	46.4	08.00 - 09.00	58.3	76.4	51.5
09.00 - 10.00	50.2	63.1	47.5	09.00 - 10.00	55.5	74.6	48.3
10.00 - 11.00	58.3	85.8	53.3	10.00 - 11.00	60.3	88.5	49.3
11.00 - 12.00	55.5	66.1	52.9	11.00 - 12.00	61.8	80.3	54.1
12.00 - 13.00	55.9	71.4	52.7	12.00 - 13.00	57.9	78.0	51.3
13.00 - 14.00	55.1	70.1	51.8	13.00 - 14.00	55.9	76.1	50.0
14.00 - 15.00	55.2	66.5	52.2	14.00 - 15.00	55.9	72.9	49.6
15.00 - 16.00	54.6	66.9	51.4	15.00 - 16.00	55.8	75.3	49.2
16.00 - 17.00	55.3	73.7	51.9	16.00 - 17.00	54.7	74.8	47.6
17.00 - 18.00	55.8	69.3	52.6	17.00 - 18.00	53.8	74.4	47.5
18.00 - 19.00	56.8	70.5	53.2	18.00 - 19.00	51.7	67.8	46.2
19.00 - 20.00	55.5	72.6	52.0	19.00 - 20.00	51.0	70.5	45.3
20.00 - 21.00	55.6	69.8	51.8	20.00 - 21.00	52.2	79.8	45.0
21.00 - 22.00	49.8	56.4	48.6	21.00 - 22.00	51.0	67.1	44.7
22.00 - 23.00	48.6	63.9	47.1	22.00 - 23.00	49.5	68.6	43.1
23.00 - 00.00	47.8	56.6	46.4	23.00 - 00.00	50.8	76.1	43.0
00.00 - 01.00	46.3	54.2	45.7	00.00 - 01.00	48.7	73.2	41.4
01.00 - 02.00	45.8	52.2	45.2	01.00 - 02.00	45.7	62.9	39.9
02.00 - 03.00	45.0	56.0	44.4	02.00 - 03.00	49.1	77.4	39.2
03.00 - 04.00	44.4	52.3	43.8	03.00 - 04.00	45.1	62.7	38.7
04.00 - 05.00	44.0	51.5	43.3	04.00 - 05.00	46.8	69.2	38.9
05.00 - 06.00	44.1	49.2	43.5	05.00 - 06.00	52.9	70.1	46.4
06.00 - 07.00	45.6	54.5	44.6	06.00 - 07.00	51.9	68.2	46.8
Leq 24 hr	53.2	-	-	Leq 24 hr	55.0	-	-
L _{max} (24 hr)	-	85.8	-	L _{max} (24 hr)	-	88.5	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	43.3 - 53.5	Min - Max	-	-	38.7 - 54.1
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 12 – 13 มกราคม 2566				ระหว่างวันที่ 17 -18 กุมภาพันธ์ 2566			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	52.3	69.6	48.5	07.00 - 08.00	47.5	70.0	39.2
08.00 - 09.00	54.8	81.5	47.8	08.00 - 09.00	52.6	63.8	46.6
09.00 - 10.00	53.5	67.0	47.3	09.00 - 10.00	54.0	66.9	49.7
10.00 - 11.00	55.6	69.2	51.2	10.00 - 11.00	55.0	67.5	49.5
11.00 - 12.00	54.9	70.1	52.4	11.00 - 12.00	62.2	86.4	54.3
12.00 - 13.00	56.6	80.0	49.4	12.00 - 13.00	62.8	82.2	55.1
13.00 - 14.00	64.1	76.3	56.0	13.00 - 14.00	62.0	86.4	54.1
14.00 - 15.00	63.3	70.9	61.4	14.00 - 15.00	59.5	72.4	52.4
15.00 - 16.00	59.8	72.4	58.1	15.00 - 16.00	63.2	82.2	56.1
16.00 - 17.00	56.7	67.7	54.7	16.00 - 17.00	56.7	68.5	50.1
17.00 - 18.00	56.7	80.0	50.4	17.00 - 18.00	55.1	75.7	51.1
18.00 - 19.00	52.0	69.4	48.4	18.00 - 19.00	54.5	69.6	51.0
19.00 - 20.00	50.2	66.8	47.4	19.00 - 20.00	54.5	77.0	48.4
20.00 - 21.00	49.7	73.6	46.3	20.00 - 21.00	52.2	68.1	46.8
21.00 - 22.00	48.6	65.8	45.7	21.00 - 22.00	50.1	62.3	42.9
22.00 - 23.00	48.6	67.3	45.0	22.00 - 23.00	49.9	66.5	42.3
23.00 - 00.00	45.3	60.1	43.5	23.00 - 00.00	52.2	80.5	39.8
00.00 - 01.00	45.7	63.2	44.5	00.00 - 01.00	47.4	62.5	38.7
01.00 - 02.00	46.5	67.5	44.0	01.00 - 02.00	46.7	66.3	37.9
02.00 - 03.00	45.5	63.1	43.8	02.00 - 03.00	45.6	63.8	37.5
03.00 - 04.00	45.3	60.7	43.6	03.00 - 04.00	47.1	72.1	37.6
04.00 - 05.00	46.1	61.3	44.2	04.00 - 05.00	44.0	61.3	37.6
05.00 - 06.00	50.0	67.5	45.9	05.00 - 06.00	46.8	74.9	37.6
06.00 - 07.00	49.3	72.4	44.7	06.00 - 07.00	45.1	58.7	37.5
Leq 24 hr	55.9	-	-	Leq 24 hr	56.7	-	-
L _{max} (24 hr)	-	81.5	-	L _{max} (24 hr)	-	86.4	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	43.5 - 61.4	Min - Max	-	-	37.5 - 56.1
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิค (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 11 – 12 มีนาคม 2566				ระหว่างวันที่ 21 – 22 เมษายน 2566			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	54.9	73.8	48.3	07.00 - 08.00	57.3	82.4	42.0
08.00 - 09.00	58.3	76.4	51.5	08.00 - 09.00	49.2	69.8	43.3
09.00 - 10.00	55.5	74.6	48.3	09.00 - 10.00	57.9	84.9	42.8
10.00 - 11.00	60.3	88.5	49.3	10.00 - 11.00	51.8	74.8	46.6
11.00 - 12.00	60.4	80.3	52.8	11.00 - 12.00	55.7	79.6	45.5
12.00 - 13.00	57.9	78.0	51.3	12.00 - 13.00	54.5	74.4	48.0
13.00 - 14.00	55.9	76.1	50.0	13.00 - 14.00	58.4	84.8	47.5
14.00 - 15.00	55.9	72.9	49.6	14.00 - 15.00	49.4	83.6	43.7
15.00 - 16.00	56.2	72.2	49.6	15.00 - 16.00	45.3	67.0	39.9
16.00 - 17.00	54.7	74.8	47.6	16.00 - 17.00	54.1	64.9	41.8
17.00 - 18.00	53.8	74.4	47.5	17.00 - 18.00	53.0	65.4	40.9
18.00 - 19.00	51.7	67.8	46.2	18.00 - 19.00	53.0	74.5	45.4
19.00 - 20.00	51.0	70.5	45.3	19.00 - 20.00	49.0	68.4	40.2
20.00 - 21.00	52.2	79.8	45.0	20.00 - 21.00	54.6	71.9	47.4
21.00 - 22.00	51.0	67.1	44.7	21.00 - 22.00	55.3	67.1	52.2
22.00 - 23.00	49.5	68.6	43.1	22.00 - 23.00	62.4	69.4	52.7
23.00 - 00.00	50.8	76.1	43.0	23.00 - 00.00	63.8	69.9	52.1
00.00 - 01.00	48.7	73.2	41.4	00.00 - 01.00	64.4	70.6	50.1
01.00 - 02.00	45.7	62.9	39.9	01.00 - 02.00	62.6	70.3	48.4
02.00 - 03.00	49.1	77.4	39.2	02.00 - 03.00	61.8	69.0	47.5
03.00 - 04.00	45.1	62.7	38.7	03.00 - 04.00	57.1	69.0	45.4
04.00 - 05.00	46.8	69.2	38.9	04.00 - 05.00	50.6	67.5	44.2
05.00 - 06.00	52.9	70.1	46.4	05.00 - 06.00	47.0	64.1	43.8
06.00 - 07.00	51.9	68.2	46.8	06.00 - 07.00	50.7	66.8	42.7
Leq 24 hr	54.8	-	-	Leq 24 hr	58.0	-	-
L _{max} (24 hr)	-	88.5	-	L _{max} (24 hr)	-	84.9	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	38.7 - 52.8	Min - Max	-	-	39.9 - 52.7
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]							
ระหว่างวันที่ 18 – 19 พฤษภาคม 2566				ระหว่างวันที่ 13 – 14 มิถุนายน 2566			
เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90	เวลา	Leq 1 hr	Lmax	L90
07.00 - 08.00	53.9	69.7	49.7	07.00 - 08.00	57.0	81.1	41.2
08.00 - 09.00	58.7	80.9	50.3	08.00 - 09.00	57.6	71.1	43.1
09.00 - 10.00	56.0	77.9	52.4	09.00 - 10.00	59.0	80.1	44.7
10.00 - 11.00	57.5	73.1	51.3	10.00 - 11.00	51.3	71.0	43.0
11.00 - 12.00	59.7	74.5	52.2	11.00 - 12.00	56.6	91.6	40.7
12.00 - 13.00	52.2	63.3	49.6	12.00 - 13.00	48.8	81.1	40.0
13.00 - 14.00	62.0	75.7	52.9	13.00 - 14.00	60.3	89.6	44.6
14.00 - 15.00	64.1	74.6	58.0	14.00 - 15.00	61.0	93.5	43.9
15.00 - 16.00	58.5	75.4	53.0	15.00 - 16.00	57.4	85.7	45.8
16.00 - 17.00	56.3	69.5	51.5	16.00 - 17.00	51.3	75.0	41.5
17.00 - 18.00	53.3	68.4	49.7	17.00 - 18.00	50.7	75.0	41.7
18.00 - 19.00	53.5	67.1	49.7	18.00 - 19.00	53.3	81.2	40.8
19.00 - 20.00	51.8	64.2	48.2	19.00 - 20.00	43.5	57.1	40.8
20.00 - 21.00	52.3	65.1	47.8	20.00 - 21.00	44.5	69.6	40.6
21.00 - 22.00	52.2	63.4	47.4	21.00 - 22.00	43.8	58.1	41.0
22.00 - 23.00	52.3	75.1	45.6	22.00 - 23.00	46.8	55.1	43.3
23.00 - 00.00	51.2	69.4	44.3	23.00 - 00.00	46.3	56.4	44.3
00.00 - 01.00	50.7	73.2	42.8	00.00 - 01.00	44.1	57.4	42.3
01.00 - 02.00	50.2	63.7	44.4	01.00 - 02.00	53.0	77.1	41.0
02.00 - 03.00	50.7	65.6	45.8	02.00 - 03.00	47.0	49.8	45.9
03.00 - 04.00	50.0	59.9	45.3	03.00 - 04.00	47.2	54.8	46.1
04.00 - 05.00	50.5	58.6	46.2	04.00 - 05.00	45.2	53.8	43.2
05.00 - 06.00	51.9	66.3	48.0	05.00 - 06.00	54.6	82.7	39.1
06.00 - 07.00	52.4	67.3	48.6	06.00 - 07.00	47.8	70.6	41.3
Leq 24 hr	56.4	-	-	Leq 24 hr	54.5	-	-
L _{max} (24 hr)	-	80.9	-	L _{max} (24 hr)	-	93.5	-
L ₉₀ (Min - Max)	-	-	42.8 - 58.0	Min - Max	-	-	39.1 - 46.1
มาตรฐาน	≤70	≤115	--	มาตรฐาน	≤70	≤115	-

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธนิตนันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อีสสระ
 เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
 เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



ตารางที่ 3.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

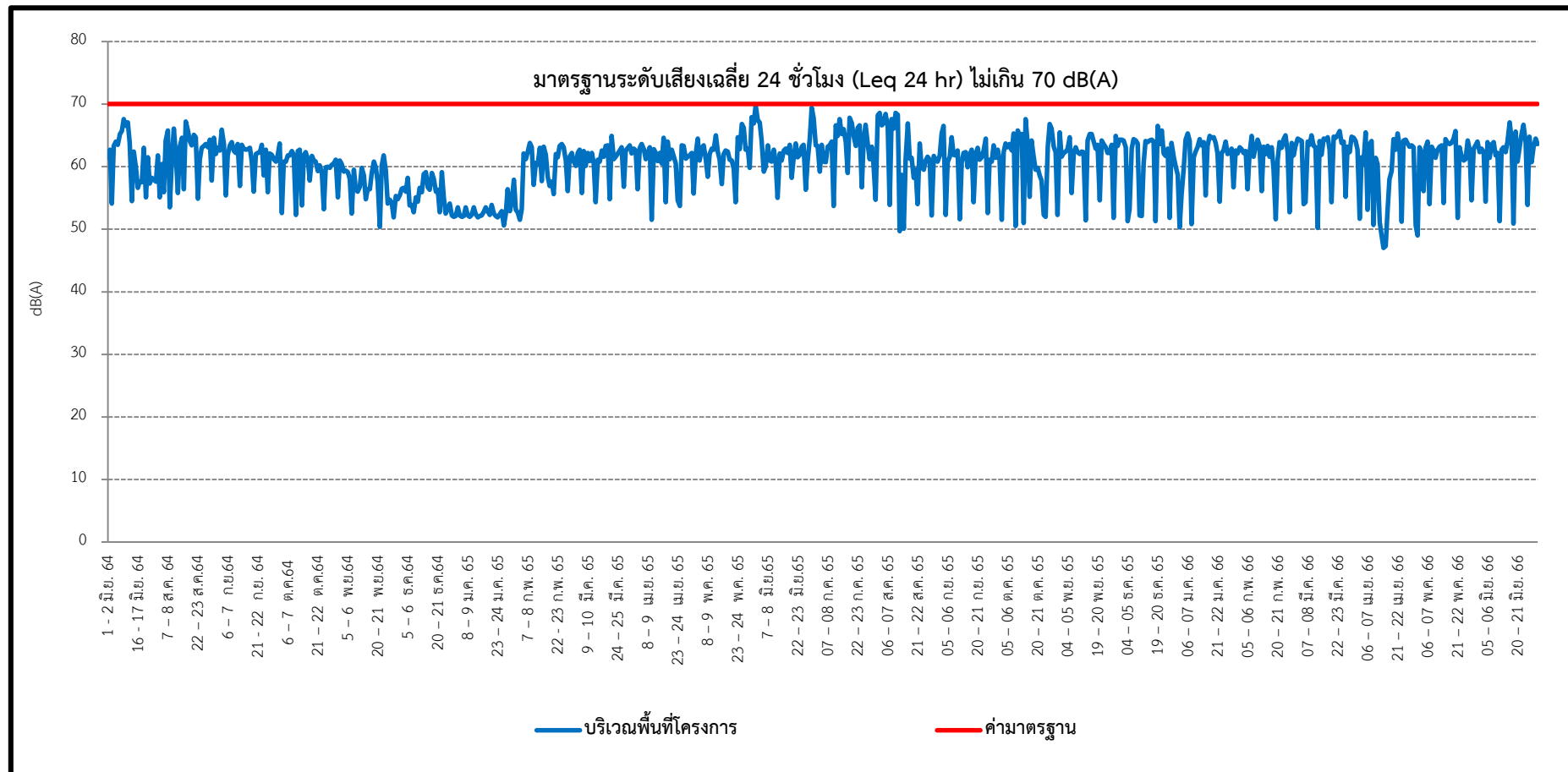
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้าง) [dB(A)]
	บริเวณศูนย์ราชการสุข 32 มาริษตินตมุลิก
1 – 2 มิ.ย. 64	5.5
13 – 14 ส.ค. 64	4.1
1 – 2 ก.ย. 64	4.3
11 -12 ต.ค. 64	8.8
11 – 12 พ.ย. 64	7.4
14 – 15 ธ.ค. 64	3.4
ต่ำสุด - สูงสุด	3.4 – 8.8
8 – 9 ม.ค.65	5.3
10 – 11 ก.พ. 65	8.4
12 – 13 มี.ค. 65	5.9
10 – 11 เม.ย. 65	5.8
15 – 16 พ.ค. 65	6.0
14 – 15 มิ.ย. 65	5.1
ต่ำสุด - สูงสุด	5.1 – 8.4
14 – 15 ก.ค. 65	9.5
17 – 18 ส.ค. 65	6.8
16 – 17 ก.ย. 65	6.5
14 – 15 ต.ค. 65	6.1
15 – 16 พ.ย. 65	6.7
9 – 10 ธ.ค. 65	8.6
ต่ำสุด - สูงสุด	6.1 – 9.5
12 – 13 ม.ค. 66	9.9
17 – 18 ก.พ. 66	8.4
11 – 12 มี.ค. 66	8.2
21 – 22 เม.ย. 66	9.7
18 – 19 พ.ค. 66	9.6
13 – 14 มิ.ย. 66	6.9
ต่ำสุด - สูงสุด	6.9 – 9.9
มาตรฐาน¹⁾	≤10

มาตรฐาน : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

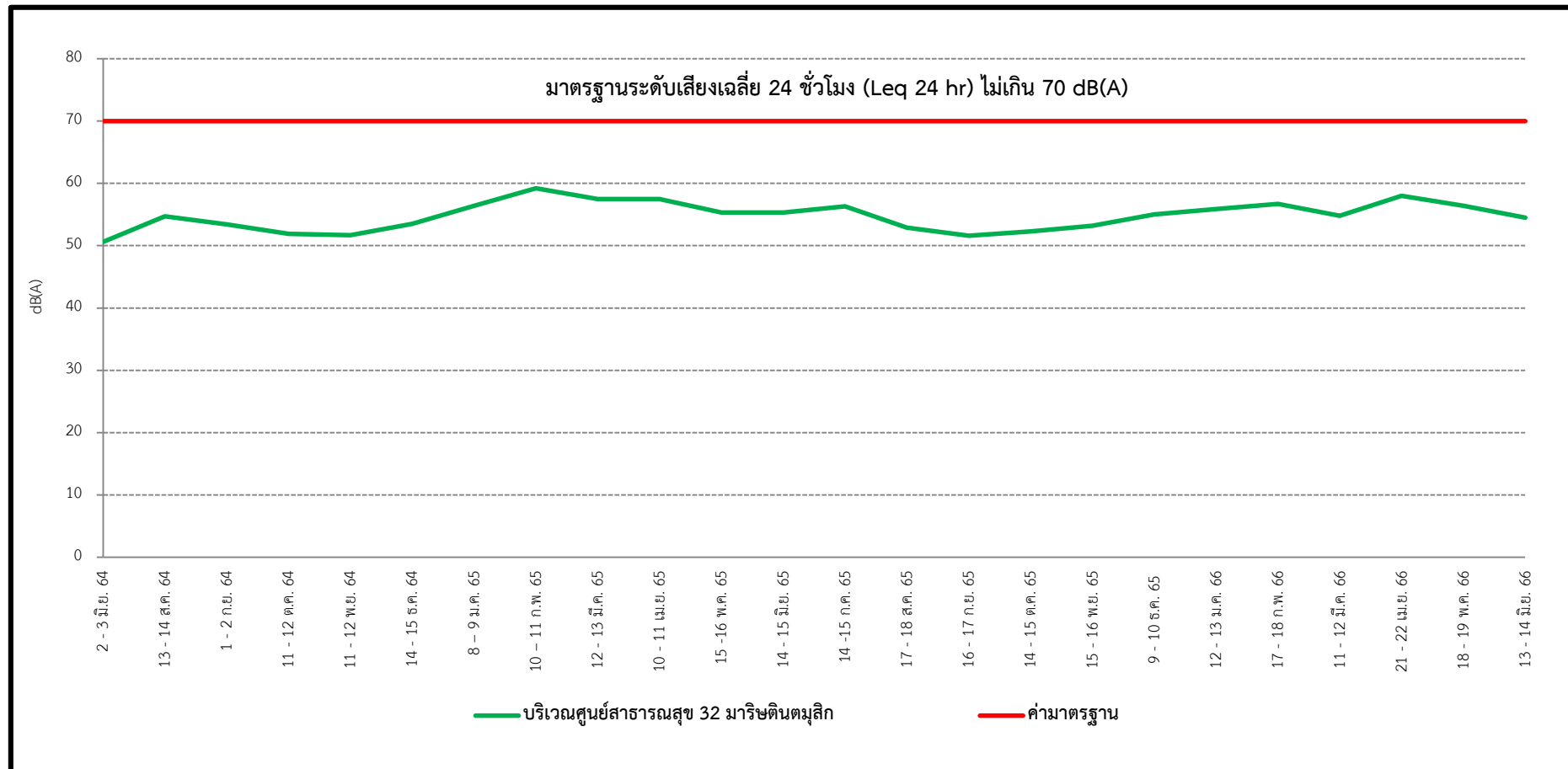
ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธันตณันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อีสสระ
 เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
 เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



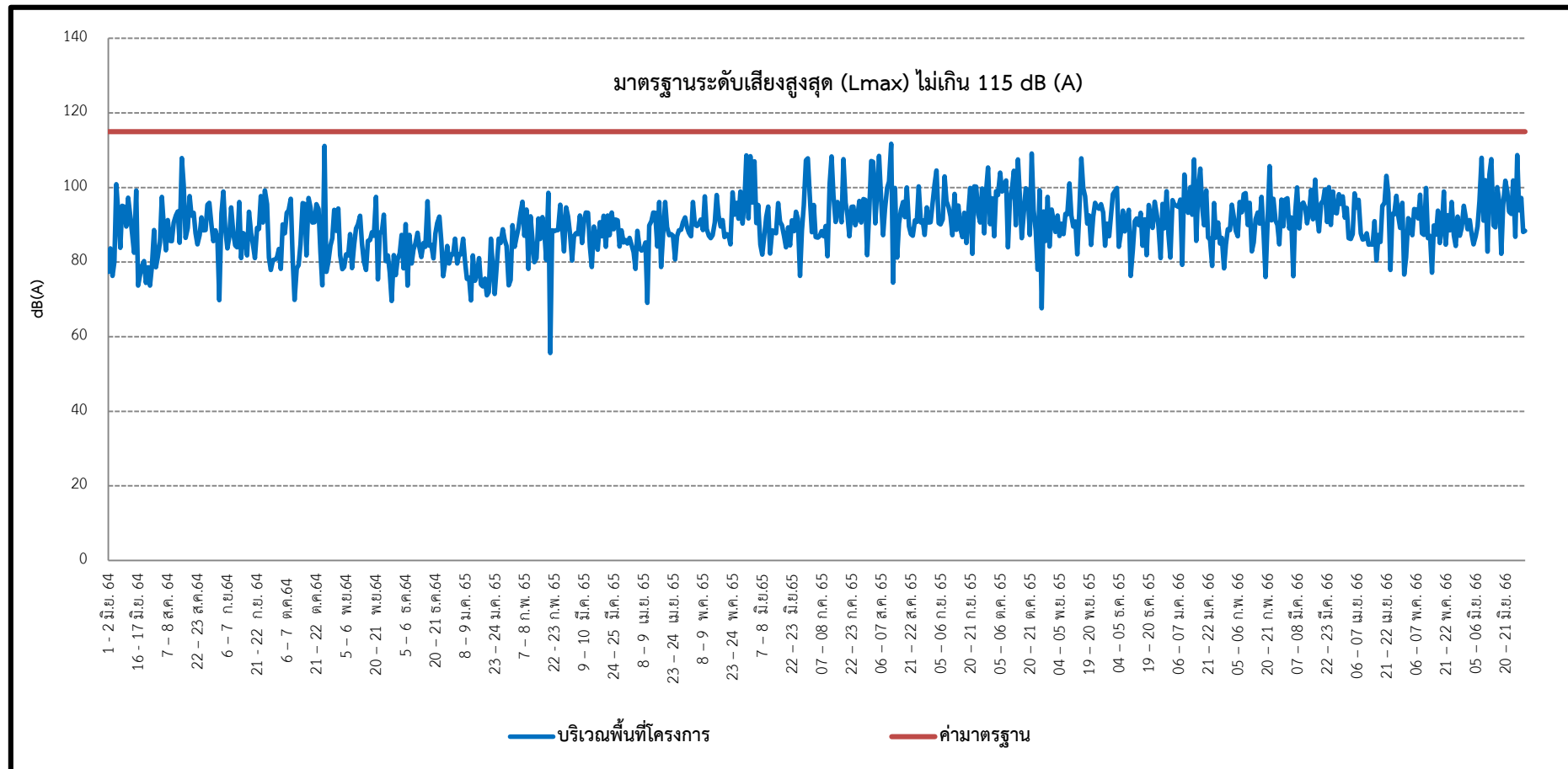
กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง



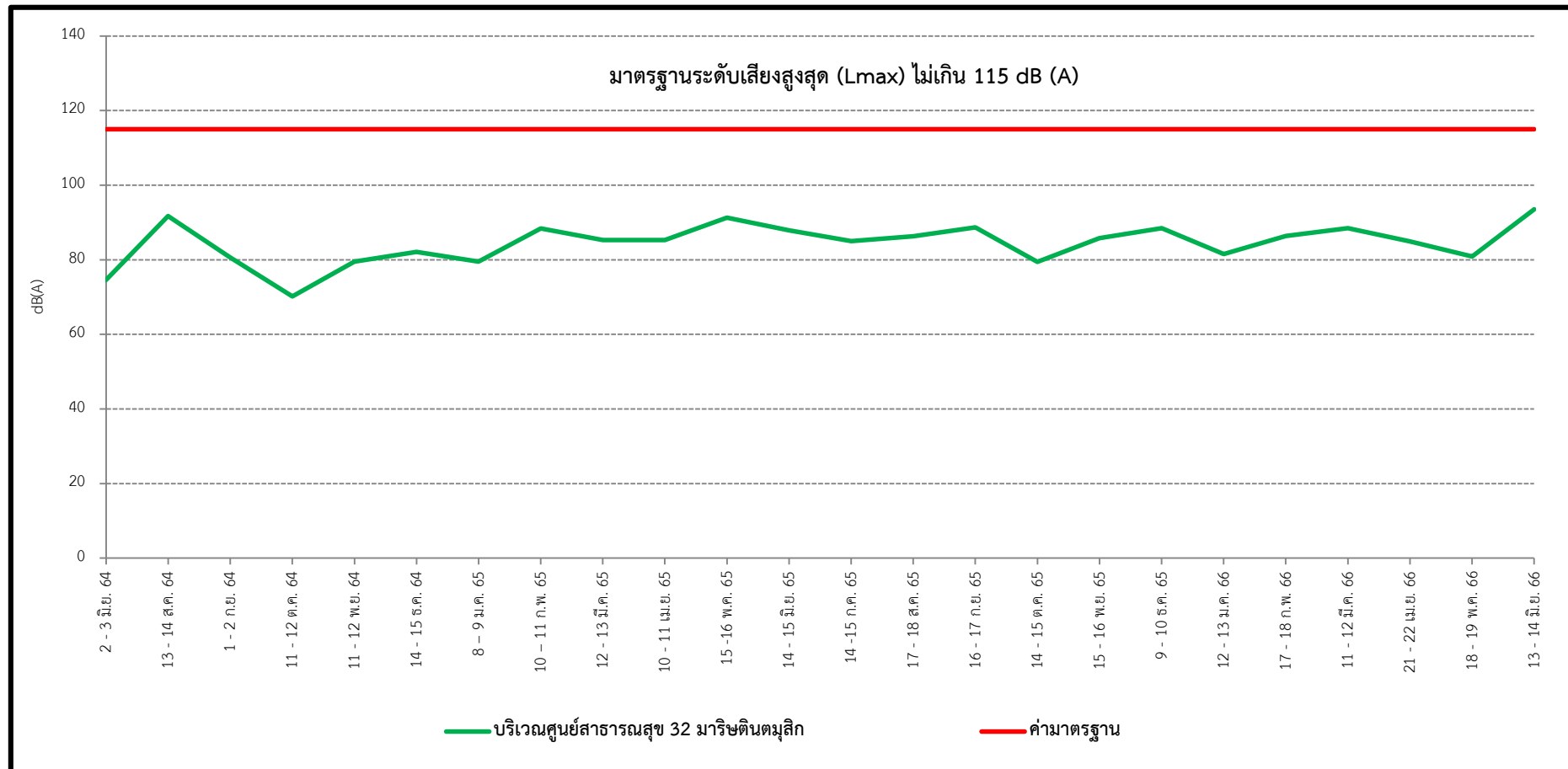
รูปที่ 3-10 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Leq 24 hr



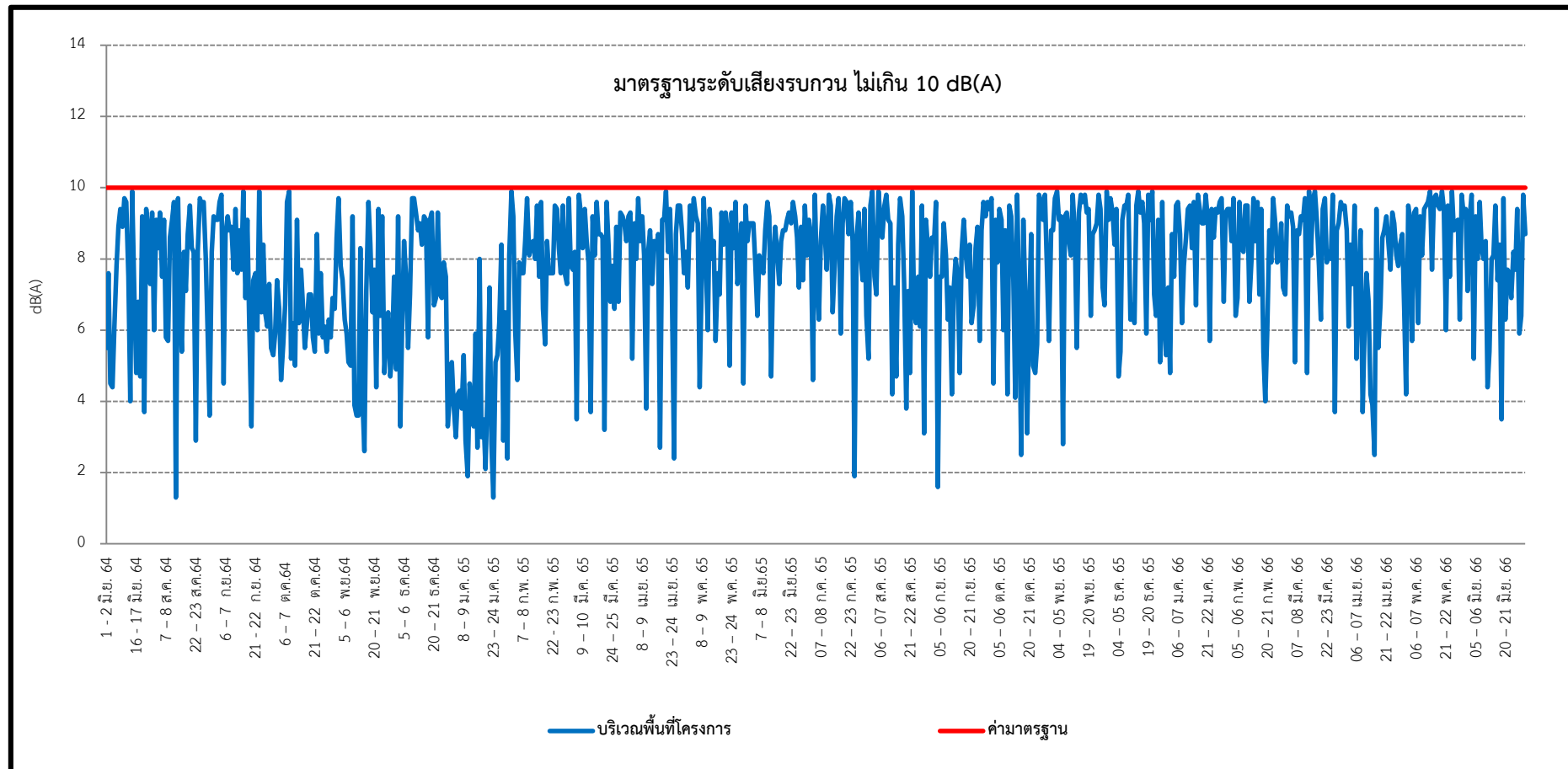
รูปที่ 3-10 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด Leq 24 hr



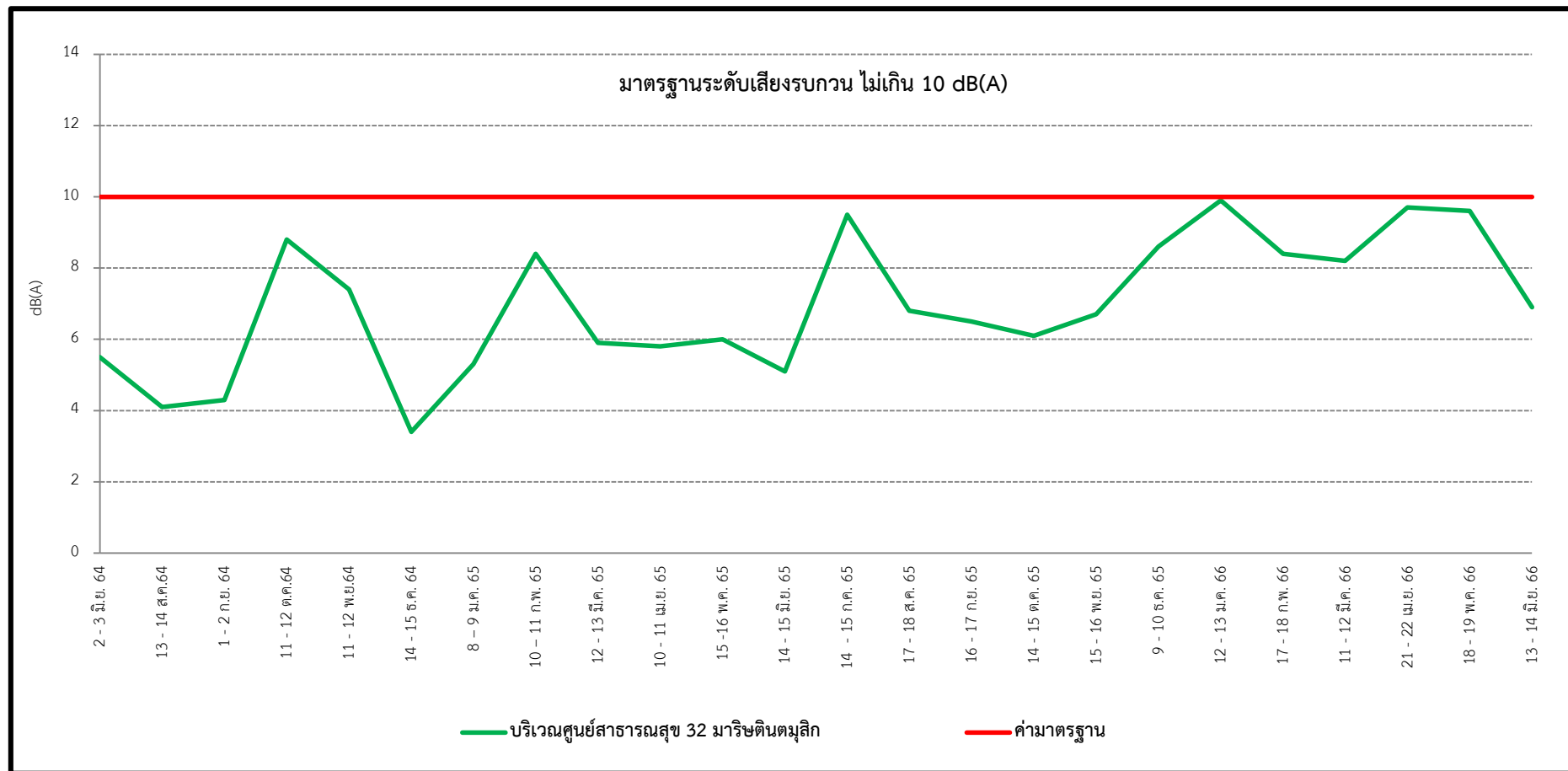
รูปที่ 3-11 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Lmax



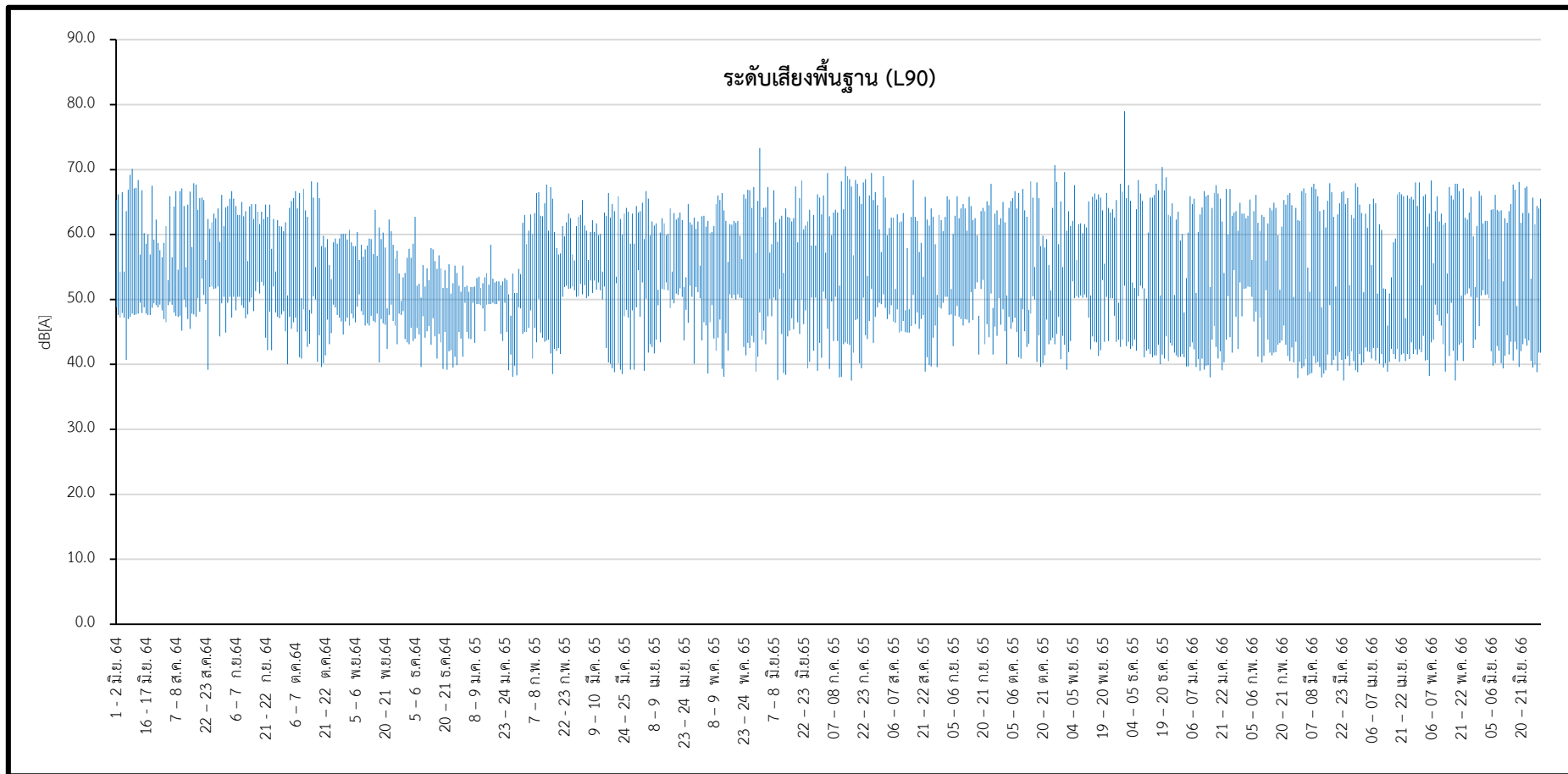
รูปที่ 3-11 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวัด Lmax



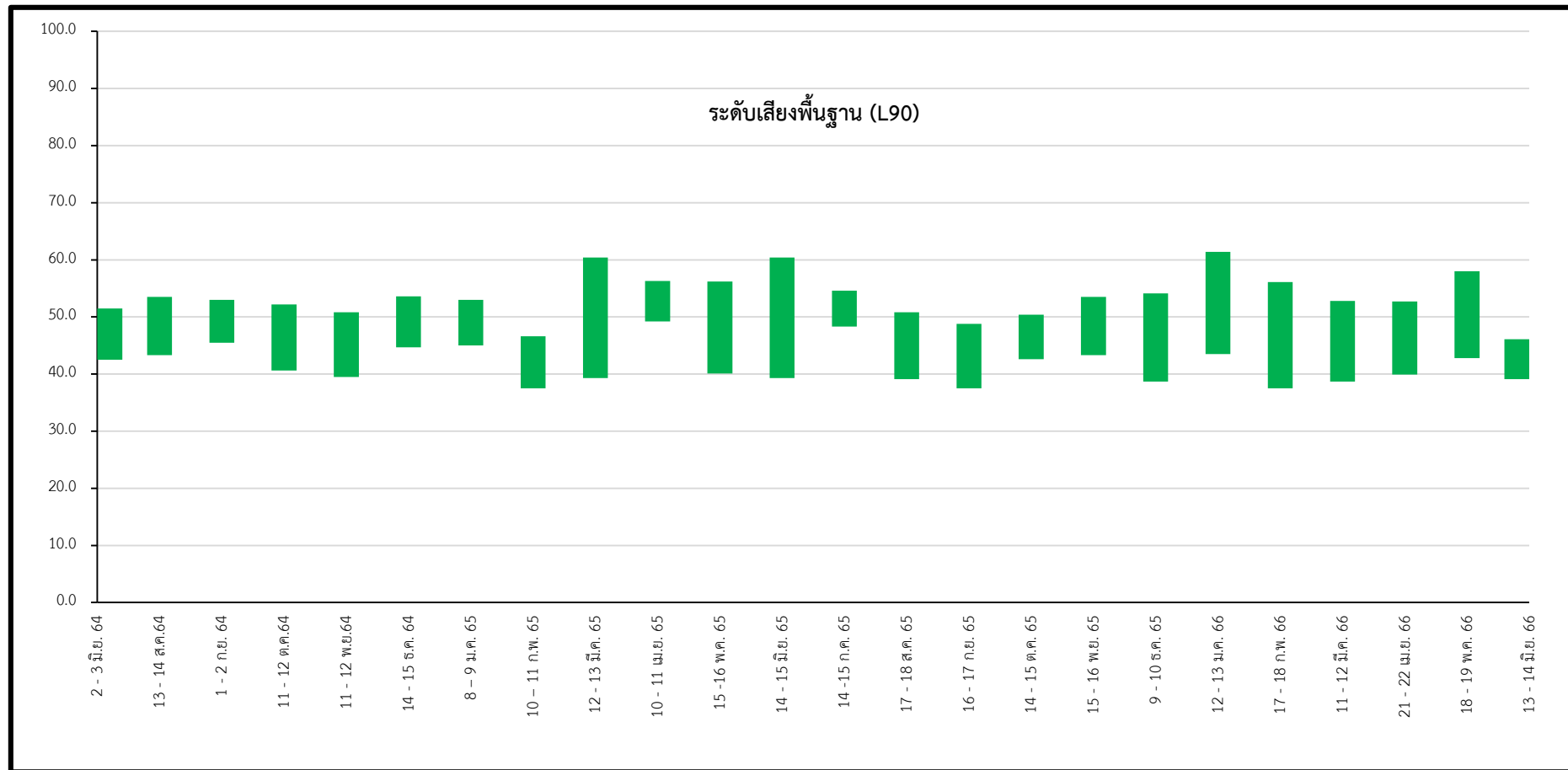
รูปที่ 3-12 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3-12 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3-13 กราฟแสดงค่าต่ำสุด-สูงสุด ของ L90 บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3-14 กราฟแสดงค่าต่ำสุด-สูงสุด ของ L90 บริเวณศูนย์สาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก

3.4.2 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียง

จากผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr}$) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงที่เปอร์เซ็นต์ไทล์ 90 (L_{90}) และระดับเสียงรบกวน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

3.5 การติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน

3.5.1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือน จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันช่วงก่อสร้างฐานรากในจุดบริเวณพื้นที่โครงการ หลังจากนั้นให้ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.3-7 และแสดงดังรูปภาพที่ 3-15 ถึง 3-20

ตารางที่ 3.3-7 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

โครงการ	: โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแวกซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย	: บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด	: ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด	: บริเวณพื้นที่โครงการ
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด	: UTM 47P 673856 E, 1513421 N
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Model และ Serial No.)	: Micromate with DIN Geophone S/N UM18072

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
1 มิ.ย. 64	42.67	2.332	13.2	40.96	1.056	12.7	4.663	1.632	13.2
2 มิ.ย. 64	4.785	0.678	5.0	4.663	0.843	5.0	4.663	0.236	5.0
3 มิ.ย. 64	4.285	0.922	5.0	3.879	1.766	5.0	4.830	0.449	5.0
4 มิ.ย. 64	5.535	0.859	5.0	5.069	1.301	5.0	4.923	0.347	5.0
5 มิ.ย. 64	4.376	0.922	5.0	4.303	0.930	5.0	3.282	0.394	5.0
6 มิ.ย. 64	8.127	0.993	5.0	6.440	1.442	5.0	8.192	0.694	5.0
7 มิ.ย. 64	5.306	1.033	5.0	4.923	1.340	5.0	5.753	0.355	5.0
8 มิ.ย. 64	5.251	1.025	5.0	4.767	1.159	5.0	5.044	0.457	5.0
9 มิ.ย. 64	3.531	1.466	5.0	7.367	1.127	5.0	9.062	0.504	5.0
10 มิ.ย. 64	4.719	0.725	5.0	4.197	1.159	5.0	4.697	0.386	5.0
11 มิ.ย. 64	4.551	0.426	5.0	4.491	1.064	5.0	4.633	0.339	5.0
12 มิ.ย. 64	3.593	0.528	5.0	3.984	0.331	5.0	3.436	0.189	5.0
13 มิ.ย. 64	5.146	0.512	5.0	4.785	0.662	5.0	6.649	0.236	5.0
14 มิ.ย. 64	4.551	0.339	5.0	4.339	0.867	5.0	5.172	0.224	5.0
15 มิ.ย. 64	4.990	1.064	5.0	4.414	1.127	5.0	5.785	0.355	5.0
16 มิ.ย. 64	6.360	0.662	5.0	6.606	0.733	5.0	4.231	0.276	5.0
17 มิ.ย. 64	4.853	0.552	5.0	4.267	0.938	5.0	4.249	0.205	5.0
18 มิ.ย. 64	4.876	0.780	5.0	4.146	1.466	5.0	6.169	0.631	5.0
19 มิ.ย. 64	5.227	0.670	5.0	4.990	1.025	5.0	5.333	0.426	5.0
20 มิ.ย. 64	6.693	0.323	5.0	4.129	0.512	5.0	5.818	0.158	5.0

มาตรฐาน : ^{/1} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
21 มิ.ย. 64	6.737	0.386	5.0	6.132	1.017	5.0	5.851	0.418	5.0
22 มิ.ย. 64	5.224	0.804	5.0	4.163	1.671	5.0	4.321	0.457	5.0
23 มิ.ย. 64	4.876	0.993	5.0	4.472	1.245	5.0	4.808	0.386	5.0
24 มิ.ย. 64	4.808	1.135	5.0	4.741	1.033	5.0	4.433	0.355	5.0
25 มิ.ย. 64	4.414	0.504	5.0	3.593	1.277	5.0	44.52	0.252	13.6
26 มิ.ย. 64	5.095	0.725	5.0	4.830	1.040	5.0	4.414	0.394	5.0
27 มิ.ย. 64	6.440	0.378	5.0	4.395	1.001	5.0	4.808	0.339	5.0
4 ส.ค. 64	4.433	0.946	5.0	4.414	2.270	5.0	4.853	0.394	5.0
5 ส.ค. 64	4.633	0.512	5.0	4.655	0.985	5.0	4.531	0.355	5.0
6 ส.ค. 64	4.197	0.370	5.0	4.163	0.434	5.0	4.321	0.197	5.0
7 ส.ค. 64	4.655	0.449	5.0	4.214	0.694	5.0	4.971	0.268	5.0
8 ส.ค. 64	4.339	0.694	5.0	4.414	1.127	5.0	4.633	0.418	5.0
9 ส.ค. 64	4.285	0.914	5.0	4.785	1.088	5.0	5.251	0.370	5.0
10 ส.ค. 64	4.571	0.607	5.0	4.339	1.159	5.0	4.146	0.276	5.0
11 ส.ค. 64	3.608	0.378	5.0	3.380	0.694	5.0	3.303	0.197	5.0
12 ส.ค. 64	5.198	0.473	5.0	4.551	1.025	5.0	5.447	0.292	5.0
13 ส.ค. 64	5.306	0.646	5.0	4.197	1.111	5.0	4.472	0.347	5.0
14 ส.ค. 64	5.721	0.686	5.0	4.853	1.159	5.0	5.657	0.370	5.0
15 ส.ค. 64	5.389	0.654	5.0	5.721	1.584	5.0	6.024	0.583	5.0
16 ส.ค. 64	4.452	0.544	5.0	4.697	1.025	5.0	6.321	0.284	5.0
17 ส.ค. 64	9.540	0.648	5.0	5.885	1.316	5.0	6.206	0.575	5.0
18 ส.ค. 64	4.267	0.650	5.0	4.231	1.340	5.0	4.741	0.339	5.0
19 ส.ค. 64	4.719	0.260	5.0	4.231	0.434	5.0	4.808	0.142	5.0
20 ส.ค. 64	4.080	0.512	5.0	4.592	1.048	5.0	5.361	0.363	5.0
21 ส.ค. 64	4.741	0.804	5.0	4.551	1.261	5.0	5.278	0.481	5.0
22 ส.ค. 64	48.76	0.331	14.7	60.24	0.378	16.0	51.20	0.489	15.1
23 ส.ค. 64	7.817	1.025	5.0	5.476	1.773	5.0	4.697	0.778	5.0
24 ส.ค. 64	6.827	1.056	5.0	5.689	1.734	5.0	6.872	0.851	5.0
25 ส.ค. 64	4.376	0.946	5.0	3.765	1.868	5.0	3.210	0.623	5.0
26 ส.ค. 64	8.904	1.056	5.0	4.923	1.868	5.0	5.919	0.962	5.0
27 ส.ค. 64	8.127	0.638	5.0	6.522	1.458	5.0	6.282	0.497	5.0
28 ส.ค. 64	4.876	0.851	5.0	3.391	0.757	5.0	4.357	0.370	5.0
29 ส.ค. 64	3.190	0.331	5.0	3.568	0.552	5.0	5.447	0.158	5.0
30 ส.ค. 64	4.339	1.151	5.0	3.969	1.750	5.0	3.984	0.646	5.0
31 ส.ค. 64	4.376	0.631	5.0	4.321	1.048	5.0	3.724	0.268	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการรื้อถอน - ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
1 ก.ย.64	6.282	0.520	5.0	4.129	1.001	5.0	3.765	0.402	5.0
2 ก.ย. 64	4.146	0.646	5.0	4.376	1.379	5.0	3.984	0.378	5.0
3 ก.ย. 64	4.063	0.489	5.0	4.000	1.340	5.0	4.249	0.418	5.0
4 ก.ย. 64	6.360	0.528	5.0	4.971	1.324	5.0	6.440	1.332	5.0
5 ก.ย. 64	4.112	0.394	5.0	3.984	1.537	5.0	4.303	1.080	5.0
6 ก.ย. 64	5.596	0.434	5.0	6.781	1.017	5.0	5.689	0.954	5.0
7 ก.ย. 64	5.953	0.426	5.0	4.303	1.143	5.0	5.818	0.804	5.0
8 ก.ย. 64	4.719	0.780	5.0	4.923	1.616	5.0	3.765	0.954	5.0
9 ก.ย. 64	3.593	0.402	5.0	4.180	1.356	5.0	3.556	0.662	5.0
10 ก.ย. 64	3.328	0.434	5.0	3.346	1.521	5.0	2.731	0.339	5.0
11 ก.ย. 64	4.016	0.489	5.0	4.231	1.442	5.0	4.531	0.489	5.0
12 ก.ย. 64	5.689	0.934	5.0	4.491	1.584	5.0	6.400	0.449	5.0
13 ก.ย. 64	4.900	0.520	5.0	4.129	1.159	5.0	5.953	0.363	5.0
14 ก.ย. 64	5.361	0.567	5.0	5.476	1.324	5.0	5.626	0.457	5.0
15 ก.ย. 64	4.592	0.552	5.0	4.472	1.253	5.0	4.231	0.355	5.0
16 ก.ย. 64	4.592	0.520	5.0	4.321	1.434	5.0	4.655	0.402	5.0
17 ก.ย. 64	6.737	0.560	5.0	4.047	1.766	5.0	5.044	0.567	5.0
18 ก.ย. 64	4.376	0.504	5.0	3.835	1.766	5.0	4.900	0.363	5.0
19 ก.ย. 64	4.080	0.126	5.0	3.618	0.331	5.0	3.593	0.095	5.0
20 ก.ย. 64	4.947	0.441	5.0	4.031	1.474	5.0	4.571	0.812	5.0
21 ก.ย. 64	7.642	0.646	5.0	5.721	1.308	5.0	2.660	0.457	5.0
22 ก.ย. 64	6.042	0.686	5.0	5.198	1.632	5.0	4.763	0.654	5.0
23 ก.ย. 64	5.044	0.820	5.0	6.522	1.836	5.0	5.596	0.686	5.0
24 ก.ย. 64	8.063	0.544	5.0	4.947	1.545	5.0	4.633	0.402	5.0
25 ก.ย. 64	3.048	0.441	5.0	3.293	1.458	5.0	2.909	0.410	5.0
26 ก.ย. 64	6.132	0.512	5.0	4.878	1.324	5.0	3.606	0.489	5.0
27 ก.ย. 64	3.631	0.449	5.0	3.261	1.190	5.0	4.592	0.441	5.0
28 ก.ย. 64	3.039	0.355	5.0	3.593	1.308	5.0	2.934	0.252	5.0
29 ก.ย. 64	4.063	0.449	5.0	4.180	1.482	5.0	4.719	0.457	5.0
30 ก.ย. 64	4.063	0.449	5.0	4.180	1.482	5.0	4.719	0.457	5.0
1 ต.ค. 64	4.676	0.339	5.0	4.785	1.222	5.0	3.984	0.355	5.0
2 ต.ค. 64	2.960	0.323	5.0	3.391	1.379	5.0	3.261	0.426	5.0
3 ต.ค. 64	3.021	0.378	5.0	4.395	1.214	5.0	4.947	0.426	5.0
4 ต.ค. 64	3.210	0.323	5.0	3.220	1.167	5.0	3.210	0.370	5.0
5 ต.ค. 64	3.606	0.402	5.0	3.170	1.096	5.0	2.322	0.446	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
6 ต.ค. 64	2.901	0.441	5.0	3.448	1.364	5.0	3.425	0.268	5.0
7 ต.ค. 64	3.697	0.402	5.0	3.272	1.025	5.0	3.657	0.268	5.0
8 ต.ค. 64	6.244	0.820	5.0	4.947	1.758	5.0	3.737	0.315	5.0
9 ต.ค. 64	3.314	0.426	5.0	3.683	1.277	5.0	2.626	0.410	5.0
10 ต.ค. 64	5.476	0.489	5.0	4.830	1.474	5.0	4.267	0.426	5.0
11 ต.ค. 64	3.593	0.236	5.0	3.696	1.182	5.0	3.580	0.426	5.0
12 ต.ค. 64	2.090	0.481	5.0	3.507	1.490	5.0	3.030	0.402	5.0
13 ต.ค. 64	7.111	0.386	5.0	4.971	1.293	5.0	4.592	0.654	5.0
14 ต.ค. 64	4.112	0.205	5.0	4.571	1.103	5.0	4.112	0.363	5.0
15 ต.ค. 64	4.249	0.189	5.0	4.080	1.056	5.0	3.519	0.248	5.0
16 ต.ค. 64	3.066	0.236	5.0	3.368	1.167	5.0	2.868	0.315	5.0
17 ต.ค. 64	7.529	0.418	5.0	4.491	1.442	5.0	5.885	0.528	5.0
18 ต.ค. 64	2.753	0.434	5.0	3.282	1.190	5.0	3.190	0.347	5.0
19 ต.ค. 64	3.272	0.276	5.0	3.261	1.371	5.0	2.619	0.410	5.0
20 ต.ค. 64	6.872	0.426	5.0	4.414	1.308	5.0	3.737	0.654	5.0
21 ต.ค. 64	3.894	0.300	5.0	3.644	1.387	5.0	2.592	0.410	5.0
22 ต.ค. 64	3.241	0.260	5.0	3.483	1.324	5.0	4.231	0.473	5.0
23 ต.ค. 64	5.505	0.166	5.0	5.224	0.449	5.0	7.111	0.134	5.0
24 ต.ค. 64	6.095	0.418	5.0	4.785	1.103	5.0	9.885	0.441	5.0
25 ต.ค. 64	2.716	0.229	5.0	3.507	1.222	5.0	4.592	0.315	5.0
26 ต.ค. 64	4.433	0.213	5.0	3.606	1.206	5.0	3.821	0.307	5.0
27 ต.ค. 64	3.066	0.260	5.0	3.618	1.356	5.0	3.170	0.378	5.0
28 ต.ค. 64	3.112	0.307	5.0	3.894	1.285	5.0	3.084	0.378	5.0
29 ต.ค. 64	5.721	0.339	5.0	5.278	1.427	5.0	4.676	0.410	5.0
30 ต.ค. 64	5.447	0.489	5.0	4.808	1.608	5.0	9.143	0.788	5.0
31 ต.ค. 64	4.000	0.339	5.0	4.249	0.560	5.0	2.231	0.355	5.0
1 พ.ย. 64	3.631	0.315	5.0	3.531	1.521	5.0	2.790	0.307	5.0
2 พ.ย. 64	5.069	0.528	5.0	3.807	1.616	5.0	4.947	0.859	5.0
3 พ.ย. 64	4.321	0.197	5.0	3.765	1.365	5.0	3.483	0.363	5.0
4 พ.ย. 64	5.095	0.260	5.0	3.765	1.482	5.0	3.879	0.552	5.0
5 พ.ย. 64	4.676	0.386	5.0	4.531	1.474	5.0	4.613	0.465	5.0
6 พ.ย. 64	4.808	0.623	5.0	5.146	1.277	5.0	4.808	0.591	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
7 พ.ย. 64	2.221	0.213	5.0	3.938	0.520	5.0	2.276	0.236	5.0
8 พ.ย. 64	4.249	0.110	5.0	3.413	1.040	5.0	3.580	0.229	5.0
9 พ.ย. 64	6.282	0.355	5.0	4.947	1.143	5.0	7.062	0.378	5.0
10 พ.ย. 64	6.024	0.386	5.0	4.163	1.088	5.0	4.321	0.473	5.0
11 พ.ย. 64	4.112	0.197	5.0	3.683	0.969	5.0	3.894	0.236	5.0
12 พ.ย. 64	9.481	0.323	5.0	6.522	0.993	5.0	3.923	0.307	5.0
13 พ.ย. 64	3.519	0.812	5.0	3.879	0.812	5.0	8.063	0.457	5.0
14 พ.ย. 64	6.132	0.575	5.0	5.626	0.932	5.0	5.505	0.821	5.0
15 พ.ย. 64	4.321	0.725	5.0	5.505	0.843	5.0	4.947	0.686	5.0
16 พ.ย. 64	4.395	0.615	5.0	3.793	1.048	5.0	4.163	0.741	5.0
17 พ.ย. 64	4.197	0.213	5.0	4.947	0.615	5.0	5.020	0.221	5.0
18 พ.ย. 64	3.402	0.292	5.0	5.565	1.001	5.0	6.132	0.244	5.0
19 พ.ย. 64	3.631	0.244	5.0	8.127	1.096	5.0	3.413	0.339	5.0
20 พ.ย. 64	3.923	0.418	5.0	6.522	1.025	5.0	2.798	0.276	5.0
21 พ.ย. 64	3.644	0.378	5.0	4.452	1.017	5.0	3.618	0.473	5.0
22 พ.ย. 64	3.531	0.213	5.0	4.129	1.017	5.0	4.214	0.205	5.0
23 พ.ย. 64	4.285	0.331	5.0	3.938	0.969	5.0	4.163	0.284	5.0
24 พ.ย. 64	5.251	0.300	5.0	5.389	1.009	5.0	4.676	0.260	5.0
25 พ.ย. 64	6.169	0.276	5.0	4.395	1.072	5.0	2.844	0.276	5.0
26 พ.ย. 64	3.835	0.150	5.0	3.737	0.631	5.0	4.063	0.126	5.0
27 พ.ย. 64	6.481	0.323	5.0	7.585	0.985	5.0	2.753	0.260	5.0
28 พ.ย. 64	7.314	0.260	5.0	7.474	0.954	5.0	6.966	0.150	5.0
29 พ.ย. 64	4.357	0.599	5.0	5.095	1.072	5.0	4.452	0.457	5.0
30 พ.ย. 64	4.197	3.323	5.0	3.807	0.875	5.0	3.670	0.229	5.0
1 ธ.ค. 64	4.197	3.323	5.0	3.807	0.875	5.0	3.670	0.229	5.0
2 ธ.ค. 64	4.571	0.386	5.0	3.459	0.969	5.0	2.653	0.197	5.0
3 ธ.ค. 64	4.613	0.370	5.0	5.306	1.206	5.0	3.282	0.347	5.0
4 ธ.ค. 64	11.77	0.552	5.4	4.354	0.843	5.0	13.13	0.307	5.8
5 ธ.ค. 64	73.14	0.560	17.3	7.474	0.552	5.0	42.10	0.441	5.8
6 ธ.ค. 64	14.63	1.103	6.2	20.90	0.835	7.7	26.26	0.875	9.1
7 ธ.ค. 64	11.77	0.552	5.4	4.357	0.843	5.0	13.13	0.307	5.8
8 ธ.ค. 64	10.14	0.363	5.2	6.400	0.733	5.0	3.507	0.307	5.0
9 ธ.ค. 64	14.63	0.426	6.2	4.231	0.773	5.0	15.28	0.441	6.3
10 ธ.ค. 64	24.38	1.253	8.6	4.472	1.151	5.0	26.95	0.646	9.2
11 ธ.ค. 64	7.699	0.504	5.0	6.059	0.962	5.0	5.885	0.441	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
12 ธ.ค. 64	14.84	0.575	6.2	7.111	0.465	5.0	4.112	0.378	5.0
13 ธ.ค. 64	3.507	0.339	5.0	3.507	0.678	5.0	4.376	0.189	5.0
14 ธ.ค. 64	2.398	0.389	5.0	3.697	0.946	5.0	3.670	0.315	5.0
15 ธ.ค. 64	2.768	0.528	5.0	3.793	0.804	5.0	2.805	0.236	5.0
16 ธ.ค. 64	4.197	0.323	5.0	3.807	0.875	5.0	3.670	0.229	5.0
17 ธ.ค. 64	3.282	0.244	5.0	3.141	0.997	5.0	3.272	0.260	5.0
18 ธ.ค. 64	4.719	0.244	5.0	3.864	0.812	5.0	2.376	0.229	5.0
19 ธ.ค. 64	4.197	0.268	5.0	4.285	0.536	5.0	3.807	0.284	5.0
20 ธ.ค. 64	2.985	0.236	5.0	3.894	0.686	5.0	3.230	0.213	5.0
21 ธ.ค. 64	2.709	0.268	5.0	5.059	0.717	5.0	3.170	0.213	5.0
22 ธ.ค. 64	4.571	0.386	5.0	3.459	0.969	5.0	2.653	0.797	5.0
23 ธ.ค. 64	3.543	0.307	5.0	3.631	0.757	5.0	3.741	0.221	5.0
24 ธ.ค. 64	8.192	0.575	5.0	19.320	0.780	7.3	18.960	0.236	7.2
25 ธ.ค. 64	11.770	0.552	5.4	4.357	0.843	5.0	13.130	0.307	5.8
26 ธ.ค. 64	10.040	0.859	5.0	8.982	0.938	5.0	5.172	0.378	5.0
27 ธ.ค. 64	11.770	0.552	5.4	4.357	0.843	5.0	13.130	0.307	5.0
28 ธ.ค. 64	10.780	0.042	5.2	7.474	0.906	5.0	3.210	0.365	5.0
29 ธ.ค. 64	6.244	0.591	5.0	6.919	0.788	5.0	3.864	0.489	5.0
30 ธ.ค. 64	4.697	0.402	5.0	4.697	0.820	5.0	3.448	0.224	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
4 - 5 ม.ค. 65	7.262	0.229	5.0	4.321	0.725	5.0	5.476	0.347	5.0
5 - 6 ม.ค. 65	6.872	0.347	5.0	3.251	0.867	5.0	2.893	0.370	5.0
6 - 7 ม.ค. 65	4.531	0.268	5.0	4.285	0.867	5.0	4.267	0.307	5.0
7 - 8 ม.ค. 65	4.472	0.363	5.0	4.031	0.780	5.0	4.080	0.355	5.0
8 - 9 ม.ค. 65	3.793	0.370	5.0	3.351	0.701	5.0	4.452	0.244	5.0
9 - 10 ม.ค. 65	6.095	0.512	5.0	4.285	0.938	5.0	5.095	0.370	5.0
10 - 11 ม.ค. 65	8.258	0.554	5.0	4.197	0.977	5.0	4.785	0.449	5.0
11 - 12 ม.ค. 65	3.458	0.252	5.0	4.249	0.835	5.0	4.231	0.229	5.0
12 - 13 ม.ค. 65	4.357	0.284	5.0	3.923	0.812	5.0	3.380	0.213	5.0
13 - 14 ม.ค. 65	3.697	0.244	5.0	3.606	0.694	5.0	3.793	0.229	5.0
14 - 15 ม.ค. 65	3.670	0.211	5.0	3.670	0.449	5.0	3.923	0.205	5.0
15 - 16 ม.ค. 65	5.333	0.378	5.0	4.285	0.410	5.0	3.593	0.198	5.0
16 - 17 ม.ค. 65	4.016	0.252	5.0	4.000	0.410	5.0	4.551	0.205	5.0
17 - 18 ม.ค. 65	3.657	0.126	5.0	3.850	0.426	5.0	3.969	0.126	5.0
18 - 19 ม.ค. 65	3.644	0.268	5.0	3.710	0.457	5.0	4.163	0.236	5.0
19 - 20 ม.ค. 65	3.954	0.221	5.0	3.507	0.481	5.0	3.908	0.189	5.0
20 - 21 ม.ค. 65	3.030	0.252	5.0	4.016	0.386	5.0	0.593	0.205	5.0
21 - 22 ม.ค. 65	8.463	0.339	5.0	6.522	0.528	5.0	6.564	0.252	5.0
22 - 23 ม.ค. 65	5.476	0.349	5.0	5.657	0.631	5.0	5.626	0.276	5.0
23 - 24 ม.ค. 65	6.785	0.588	5.0	7.129	0.852	5.0	6.452	0.522	5.0
24 - 25 ม.ค. 65	3.413	0.339	5.0	4.146	0.520	5.0	4.163	0.339	5.0
25 - 26 ม.ค. 65	2.689	0.426	5.0	4.531	0.528	5.0	3.531	0.355	5.0
26 - 27 ม.ค. 65	2.276	0.315	5.0	3.879	0.591	5.0	3.495	0.229	5.0
27 - 28 ม.ค. 65	3.519	0.355	5.0	4.785	0.607	5.0	2.236	0.416	5.0
28 - 29 ม.ค. 65	3.190	0.221	5.0	4.491	0.694	5.0	3.938	0.197	5.0
29 - 30 ม.ค. 65	3.413	0.307	5.0	3.879	0.701	5.0	3.751	0.252	5.0
30 - 31 ม.ค. 65	4.285	0.449	5.0	4.830	0.757	5.0	5.095	0.355	5.0
31 ม.ค. - 1 ก.พ. 65	6.255	0.658	5.0	6.328	0.788	5.0	7.128	0.596	5.0
1 - 2 ก.พ. 65	3.606	0.418	5.0	3.618	1.017	5.0	3.821	0.512	5.0
2 - 3 ก.พ. 65	3.779	0.481	5.0	3.879	1.111	5.0	3.606	0.300	5.0
3 - 4 ก.พ. 65	3.075	0.378	5.0	3.618	1.009	5.0	3.282	0.252	5.0
4 - 5 ก.พ. 65	3.282	0.244	5.0	3.141	0.977	5.0	3.272	0.260	5.0
5 - 6 ก.พ. 65	4.830	0.473	5.0	5.251	0.696	5.0	4.285	0.331	5.0
6 - 7 ก.พ. 65	2.977	0.284	5.0	3.683	0.883	5.0	4.129	0.181	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
7 – 8 ก.พ. 65	2.398	0.386	5.0	3.697	0.946	5.0	3.670	0.315	5.0
8 – 9 ก.พ. 65	4.197	0.323	5.0	3.807	0.875	5.0	3.670	0.229	5.0
9 – 10 ก.พ. 65	4.655	0.331	5.0	3.644	0.891	5.0	2.977	0.284	5.0
10 – 11 ก.พ. 65	4.571	0.386	5.0	3.459	0.969	5.0	0.653	0.197	5.0
11 – 12 ก.พ. 65	10.040	0.859	5.0	8.982	0.938	5.0	5.172	0.378	5.0
12 – 13 ก.พ. 65	10.780	0.402	5.2	7.474	0.906	5.0	3.210	0.363	5.0
13 – 14 ก.พ. 65	10.670	0.552	5.2	4.655	1.206	5.0	3.261	0.284	5.0
14 – 15 ก.พ. 65	4.676	0.339	5.0	4.785	1.222	5.0	3.984	0.355	5.0
15 – 16 ก.พ. 65	4.853	0.426	5.0	4.511	1.159	5.0	4.830	0.268	5.0
16 – 17 ก.พ. 65	16.520	0.599	6.6	4.655	1.237	5.0	5.818	0.300	5.0
17 – 18 ก.พ. 65	2.885	0.307	5.0	3.325	1.214	5.0	3.631	0.386	5.0
18 – 19 ก.พ. 65	4.613	0.370	5.0	5.306	1.026	5.0	3.282	0.307	5.0
19 – 20 ก.พ. 65	4.080	0.449	5.0	4.047	1.064	5.0	5.476	0.284	5.0
20 – 21 ก.พ. 65	3.793	0.378	5.0	3.807	1.103	5.0	3.531	0.236	5.0
21 – 22 ก.พ. 65	8.828	0.678	5.0	7.474	0.906	5.0	10.240	0.520	5.1
22 – 23 ก.พ. 65	6.564	0.497	5.0	4.613	1.072	5.0	4.321	0.323	5.0
23 – 24 ก.พ. 65	5.069	0.426	5.0	4.995	1.103	5.0	4.129	0.323	5.0
24 – 25 ก.พ. 65	14.630	1.103	6.2	20.900	0.835	7.7	26.260	0.875	9.1
25 – 26 ก.พ. 65	24.380	1.253	8.6	4.472	1.151	5.0	26.950	0.646	9.2
26 – 27 ก.พ. 65	46.550	0.694	14.1	20.480	0.552	7.6	32.000	1.135	10.5
27 – 28 ก.พ. 65	11.910	0.410	5.5	3.954	1.033	5.0	4.697	0.434	5.0
28 ก.พ.- 1 มี.ค.65	3.793	0.378	5.0	3.938	1.127	5.0	4.971	0.197	5.0
1 – 2 มี.ค. 65	>100	0.238	20.0	51.200	0.762	15.1	56.890	0.286	15.7
2 – 3 มี.ค. 65	>100	0.778	20.0	73.140	1.175	17.3	>100	0.429	20.0
3 – 4 มี.ค. 65	>100	0.603	20.0	>100	0.635	20.0	>100	0.302	20.0
4 – 5 มี.ค. 65	>100	0.460	20.0	51.200	0.381	15.1	64.000	0.460	16.4
5 – 6 มี.ค. 65	73.140	0.206	17.3	39.380	1.381	12.3	46.550	0.476	14.1
6 – 7 มี.ค. 65	73.140	0.111	17.3	36.570	0.873	11.6	39.380	0.302	12.3
7 – 8 มี.ค. 65	51.200	0.206	15.3	39.380	1.095	12.3	46.550	0.317	14.1
8 – 9 มี.ค. 65	>100	0.270	20.0	39.380	1.127	12.3	42.670	0.619	13.2
9 – 10 มี.ค. 65	>100	0.127	20.0	46.550	0.825	14.1	46.550	0.302	14.1
10 – 11 มี.ค. 65	>100	0.762	20.0	>100	0.730	20.0	>100	0.429	20.0
11 – 12 มี.ค. 65	>100	0.746	20.0	>100	1.000	20.0	>100	0.429	20.0
12 – 13 มี.ค. 65	>100	0.778	20.0	>100	1.302	20.0	>100	0.524	20.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./ วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./ วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
13 – 14 มี.ค. 65	>100	0.286	20.0	42.670	1.286	13.2	34.130	0.492	11.0
14 – 15 มี.ค. 65	>100	1.095	20.0	>100	1.381	20.0	>100	0.587	20.0
15 – 16 มี.ค. 65	>100	0.159	20.0	36.570	1.000	11.6	42.670	0.444	13.2
16 – 17 มี.ค. 65	>100	0.286	20.0	34.130	11.000	11.6	>100	0.651	20.0
17 – 18 มี.ค. 65	>100	0.206	20.0	34.130	1.143	11.0	36.570	0.571	11.6
18 – 19 มี.ค. 65	10.670	0.206	5.2	64.000	1.079	16.4	73.140	0.492	17.3
19 – 20 มี.ค. 65	>100	0.429	20.0	73.140	1.079	17.3	85.330	0.651	18.5
20 – 21 มี.ค. 65	11.910	0.190	5.5	4.655	0.635	5.0	4.613	0.143	5.0
21 – 22 มี.ค. 65	10.670	0.206	5.2	64.000	1.079	16.4	73.140	0.492	17.3
22 – 23 มี.ค. 65	6.244	0.143	5.0	4.923	0.381	5.0	5.953	0.206	5.0
23 – 24 มี.ค. 65	4.741	0.175	5.0	4.163	0.444	5.0	5.020	0.222	5.0
24 – 25 มี.ค. 65	5.505	0.159	5.0	4.303	0.508	5.0	5.172	0.190	5.0
25 – 26 มี.ค. 65	4.785	0.175	5.0	4.096	0.571	5.0	4.163	0.254	5.0
26 – 27 มี.ค. 65	4.923	0.175	5.0	4.971	0.556	5.0	5.069	0.143	5.0
27 – 28 มี.ค. 65	4.491	0.254	5.0	4.063	0.619	5.0	5.069	0.270	5.0
28 – 29 มี.ค. 65	6.282	0.284	5.0	4.853	0.717	5.0	4.551	0.236	5.0
29 – 30 มี.ค. 65	6.400	0.268	5.0	4.719	0.780	5.0	8.605	0.244	5.0
30 – 31 มี.ค. 65	6.321	0.205	5.0	4.303	0.796	5.0	5.120	0.292	5.0
31 มี.ค.- 1 เม.ย.65	14.630	0.426	6.2	4.231	0.733	5.0	15.280	0.441	6.3
1 – 2 เม.ย.65	13.470	0.302	5.9	13.130	1.111	5.8	16.000	0.286	6.5
2 – 3 เม.ย.65	18.290	0.238	7.1	28.950	0.651	9.7	10.890	0.222	5.2
3 – 4 เม.ย.65	10.890	0.190	5.2	12.800	0.698	5.7	11.640	0.175	5.4
4 – 5 เม.ย.65	56.890	0.270	15.7	45.230	0.381	13.8	85.330	0.238	18.5
5 – 6 เม.ย.65	4.531	0.175	5.0	7.420	0.429	5.0	6.649	0.317	5.0
6 – 7 เม.ย.65	7.877	0.444	5.0	10.040	0.778	5.0	6.827	0.413	5.0
7 – 8 เม.ย.65	11.130	0.222	5.3	9.309	0.698	5.0	3.631	0.540	5.0
8 – 9 เม.ย.65	5.172	0.286	5.0	9.481	0.603	5.0	4.613	0.413	5.0
9 – 10 เม.ย.65	8.000	0.238	5.0	9.143	0.587	5.0	3.459	0.349	5.0
10 – 11 เม.ย.65	9.481	0.413	5.0	9.846	0.841	5.0	3.689	0.460	5.0
11 – 12 เม.ย.65	3.141	0.292	5.0	3.391	0.796	5.0	1.965	0.276	5.0
12 – 13 เม.ย.65	4.080	0.331	5.0	4.016	0.851	5.0	3.670	0.315	5.0
13 – 14 เม.ย.65	3.923	0.355	5.0	4.112	0.828	5.0	5.361	0.331	5.0
14 – 15 เม.ย.65	2.702	0.441	5.0	4.231	0.954	5.0	3.436	0.307	5.0
15 – 16 เม.ย.65	3.710	0.638	5.0	4.321	0.954	5.0	4.452	0.473	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
16 – 17 เม.ย.65	4.808	0.300	5.0	5.146	0.820	5.0	2.349	0.229	5.0
17 – 18 เม.ย.65	3.593	0.378	5.0	3.657	0.575	5.0	4.180	0.236	5.0
18 – 19 เม.ย.65	2.599	0.386	5.0	3.606	0.796	5.0	2.909	0.221	5.0
19 – 20 เม.ย.65	2.409	0.512	5.0	4.551	0.812	5.0	3.436	0.323	5.0
20 – 21 เม.ย.65	2.174	0.323	5.0	3.391	0.867	5.0	3.094	0.213	5.0
21 – 22 เม.ย.65	2.226	0.370	5.0	3.471	3.471	5.0	2.626	0.489	5.0
22 – 23 เม.ย.65	3.094	0.307	5.0	4.063	0.922	5.0	3.251	0.300	5.0
23 – 24 เม.ย.65	2.868	0.307	5.0	3.448	0.717	5.0	2.333	0.363	5.0
24 – 25 เม.ย.65	2.917	0.298	5.0	3.657	0.607	5.0	3.670	0.221	5.0
25 – 26 เม.ย.65	2.688	0.252	5.0	3.282	0.709	5.0	2.554	0.205	5.0
26 – 27 เม.ย.65	15.750	0.323	5.7	12.960	0.457	5.7	10.780	0.512	5.2
27 – 28 เม.ย.65	3.751	0.197	5.0	5.044	0.796	5.0	6.827	0.284	5.0
28 – 29 เม.ย.65	2.462	0.197	5.0	5.818	0.962	5.0	5.447	0.394	5.0
29 – 30 เม.ย.65	4.016	0.158	5.0	3.765	0.717	5.0	3.075	0.158	5.0
30 เม.ย.- 1 พ.ค.65	3.683	0.268	5.0	6.024	0.922	5.0	5.818	0.378	5.0
1 – 2 พ.ค.65	3.170	0.355	5.0	3.683	0.788	5.0	3.938	0.331	5.0
2 – 3 พ.ค.65	4.835	0.148	5.0	4.853	0.765	5.0	4.321	0.481	5.0
3 – 4 พ.ค.65	3.618	0.437	5.0	3.151	0.922	5.0	3.821	0.370	5.0
4 – 5 พ.ค.65	3.471	0.252	5.0	3.850	0.962	5.0	3.850	0.197	5.0
5 – 6 พ.ค.65	2.926	0.489	5.0	4.971	0.993	5.0	3.357	0.378	5.0
6 – 7 พ.ค.65	4.491	0.315	5.0	4.180	0.914	5.0	4.676	0.331	5.0
7 – 8 พ.ค.65	3.003	0.300	5.0	4.096	0.969	5.0	3.368	0.347	5.0
8 – 9 พ.ค.65	3.631	0.268	5.0	3.683	0.898	5.0	4.047	0.181	5.0
9 – 10 พ.ค.65	7.938	0.378	5.0	5.535	0.867	5.0	10.240	0.339	5.1
10 – 11 พ.ค.65	6.095	0.512	5.0	4.285	0.938	5.0	5.095	0.370	5.0
11 – 12 พ.ค.65	3.459	0.252	5.0	4.249	0.835	5.0	4.231	0.229	5.0
12 – 13 พ.ค.65	2.359	0.252	5.0	3.436	0.891	5.0	5.095	0.378	5.0
13 – 14 พ.ค.65	4.146	0.323	5.0	3.580	0.985	5.0	4.000	0.229	5.0
14 – 15 พ.ค.65	3.180	0.284	5.0	4.080	0.962	5.0	3.475	0.213	5.0
15 – 16 พ.ค.65	4.876	0.323	5.0	3.835	0.473	5.0	3.879	0.197	5.0
16 – 17 พ.ค.65	3.984	0.370	5.0	4.080	0.835	5.0	2.837	0.300	5.0
17 – 18 พ.ค.65	3.779	0.355	5.0	0.606	0.733	5.0	3.495	0.236	5.0
18 – 19 พ.ค.65	2.473	0.300	5.0	3.580	0.930	5.0	3.293	0.252	5.0
19 – 20 พ.ค.65	3.984	0.224	5.0	3.151	0.851	5.0	3.751	0.229	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
20 – 21 พ.ค.65	3.821	0.339	5.0	3.697	1.048	5.0	3.391	0.347	5.0
21 – 22 พ.ค.65	2.444	0.268	5.0	2.917	0.449	5.0	2.281	0.441	5.0
22 – 23 พ.ค.65	2.456	0.276	5.0	3.543	0.410	5.0	3.131	0.292	5.0
23 – 24 พ.ค.65	6.827	0.363	5.0	4.592	1.048	5.0	7.420	0.567	5.0
24 – 25 พ.ค.65	13.130	0.654	5.8	4.531	0.969	5.0	6.095	0.355	5.0
25 – 26 พ.ค.65	3.141	0.315	5.0	3.779	1.025	5.0	3.314	0.252	5.0
26 – 27 พ.ค.65	3.793	0.268	5.0	3.568	1.001	5.0	3.361	0.252	5.0
27 – 28 พ.ค.65	4.357	0.284	5.0	3.923	0.812	5.0	3.380	0.213	5.0
28 – 29 พ.ค.65	4.000	0.284	5.0	3.821	0.820	5.0	2.376	0.410	5.0
29 – 30 พ.ค.65	5.333	0.378	5.0	4.285	0.410	5.0	3.593	0.189	5.0
30 – 31 พ.ค. 65	4.231	0.190	5.0	4.830	0.714	5.0	3.908	0.286	5.0
31 พ.ค.-1 มิ.ย.65	4.339	0.186	5.0	4.571	0.698	5.0	4.414	0.385	5.0
1 – 2 มิ.ย.65	3.657	0.260	5.0	3.531	0.796	5.0	2.165	0.347	5.0
2 – 3 มิ.ย.65	3.084	0.315	5.0	3.556	0.804	5.0	1.962	0.260	5.0
3 – 4 มิ.ย.65	4.016	0.300	5.0	3.380	0.946	5.0	3.954	0.260	5.0
4 – 5 มิ.ย.65	16.000	0.465	6.5	4.719	0.733	5.0	3.075	0.363	5.0
5 – 6 มิ.ย.65	4.697	0.236	5.0	3.793	0.465	5.0	2.554	0.236	5.0
6 – 7 มิ.ย.65	4.433	0.378	5.0	5.020	0.804	5.0	3.519	0.331	5.0
7 – 8 มิ.ย.65	4.676	0.189	5.0	6.919	0.954	5.0	5.988	0.189	5.0
8 – 9 มิ.ย.65	3.039	0.347	5.0	4.063	0.828	5.0	3.200	0.323	5.0
9 – 10 มิ.ย.65	6.026	0.150	5.0	3.878	0.954	5.0	4.785	0.229	5.0
10 – 11 มิ.ย.65	3.325	0.268	5.0	6.564	0.788	5.0	4.063	0.236	5.0
11 – 12 มิ.ย.65	2.491	0.284	5.0	5.333	0.962	5.0	3.751	0.284	5.0
12 – 13 มิ.ย.65	9.481	0.189	5.0	5.721	0.378	5.0	4.853	0.173	5.0
13 – 14 มิ.ย.65	2.398	0.386	5.0	3.697	0.946	5.0	3.670	0.315	5.0
14 – 15 มิ.ย.65	4.197	0.323	5.0	3.807	0.875	5.0	3.670	0.229	5.0
15 – 16 มิ.ย.65	4.830	0.473	5.0	5.251	0.969	5.0	4.285	0.331	5.0
16 – 17 มิ.ย.65	2.977	0.284	5.0	3.683	0.883	5.0	4.129	0.181	5.0
17 – 18 มิ.ย.65	2.709	0.268	5.0	5.095	0.717	5.0	3.170	0.213	5.0
18 – 19 มิ.ย.65	8.192	0.575	5.0	19.320	0.780	7.3	18.960	0.236	7.2
19 – 20 มิ.ย.65	6.244	0.410	5.0	6.564	0.536	5.0	8.932	0.331	5.0
20 – 21 มิ.ย.65	8.258	0.554	5.0	4.197	0.977	5.0	4.785	0.449	5.0
21 – 22 มิ.ย.65	6.564	0.497	5.0	4.613	1.072	5.0	4.321	0.323	5.0
22 – 23 มิ.ย.65	2.768	0.528	5.0	3.793	0.804	5.0	2.805	0.236	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
23 – 24 มิ.ย.65	4.016	0.268	5.0	4.511	0.820	5.0	4.357	0.300	5.0
24 – 25 มิ.ย.65	8.192	0.575	5.0	19.320	0.780	7.3	18.960	0.236	7.2
25 – 26 มิ.ย.65	11.770	0.552	5.4	4.357	0.843	5.0	13.130	0.307	5.8
26 – 27 มิ.ย.65	4.031	0.268	5.0	4.180	0.694	5.0	2.951	0.197	5.0
27 – 28 มิ.ย.65	6.958	0.548	5.0	9.547	1.039	5.0	11.768	0.587	5.4
28 – 29 มิ.ย.65	11.123	0.856	5.3	7.965	0.989	5.0	9.875	0.786	5.0
29 – 30 มิ.ย.65	8.476	0.654	5.0	8.657	0.986	5.0	6.245	0.588	5.0
30 มิ.ย.-1 ก.ค.65	12.457	0.536	5.0	9.833	1.125	5.0	6.245	0.788	5.0
01 – 02 ก.ค.65	6.552	0.468	5.0	7.332	1.002	5.0	8.558	0.628	5.0
02 – 03 ก.ค.65	11.110	0.389	5.3	10.112	0.998	5.0	7.552	0.482	5.0
03 – 04 ก.ค.65	8.556	0.554	5.0	9.223	0.744	5.0	5.256	0.331	5.0
04 – 05 ก.ค.65	11.265	0.687	5.3	10.652	1.012	5.2	9.858	0.446	5.0
05 – 06 ก.ค.65	8.956	0.456	5.0	7.778	1.116	5.0	6.889	0.338	5.0
06 – 07 ก.ค.65	5.765	0.512	5.0	6.989	0.996	5.0	5.887	0.268	5.0
07 – 08 ก.ค.65	8.535	0.553	5.0	9.136	1.214	5.0	7.236	0.337	5.0
08 – 09 ก.ค.65	7.458	0.439	5.0	8.639	0.976	5.0	5.912	0.359	5.0
09 – 10 ก.ค.65	12.036	0.765	5.5	10.069	0.881	5.0	8.578	0.442	5.0
10 – 11 ก.ค.65	15.893	0.265	6.5	10.680	0.338	5.2	11.568	0.118	5.4
11 – 12 ก.ค.65	9.567	0.378	5.0	7.589	0.976	5.0	8.557	0.456	5.0
12 – 13 ก.ค.65	7.558	0.554	5.0	9.215	1.045	5.0	10.023	0.6111	5.0
13 – 14 ก.ค.65	5.652	0.428	5.0	7.585	1.214	5.0	7.259	0.557	5.0
14 – 15 ก.ค.65	8.214	0.289	5.0	9.839	0.994	5.0	5.639	0.656	5.0
15 – 16 ก.ค.65	6.332	0.442	5.0	4.997	1.006	5.0	7.332	0.779	5.0
16 – 17 ก.ค.65	5.236	0.662	5.0	4.935	0.991	5.0	6.462	0.754	5.0
17 – 18 ก.ค.65	11.865	0.335	5.5	9.514	0.448	5.0	6.534	0.214	5.0
18 – 19 ก.ค.65	8.553	0.549	5.0	6.758	1.174	5.0	4.998	0.665	5.0
19 – 20 ก.ค.65	5.356	0.635	5.0	3.886	1.009	5.0	7.336	0.468	5.0
20 – 21 ก.ค.65	6.535	0.476	5.0	8.279	1.136	5.0	4.523	0.334	5.0
21 – 22 ก.ค.65	8.223	0.315	5.0	9.117	0.986	5.0	5.667	0.558	5.0
22 – 23 ก.ค.65	4.189	0.445	5.0	6.869	0.886	5.0	3.573	0.753	5.0
23 – 24 ก.ค.65	8.227	0.644	5.0	9.852	1.269	5.0	6.919	0.435	5.0
24 – 25 ก.ค.65	19.230	0.139	7.3	21.890	0.613	8.0	18.654	0.443	7.2
25 – 26 ก.ค.65	5.668	0.559	5.0	7.852	1.342	5.0	6.795	0.658	5.0
26 – 27 ก.ค.65	7.589	0.658	5.0	8.146	1.247	5.0	5.286	0.839	5.0
27 – 28 ก.ค.65	4.218	0.736	5.0	6.762	1.109	5.0	6.325	0.587	5.0
28 – 29 ก.ค.65	5.224	0.768	5.0	6.368	1.335	5.0	4.846	0.458	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
29 – 30 ก.ค.65	4.118	0.899	5.0	5.287	0.754	5.0	6.385	1.189	5.0
30 – 31 ก.ค.65	5.669	1.643	5.0	7.269	0.768	5.0	4.238	0.465	5.0
31 ก.ค.-01 ส.ค. 65	12.658	0.239	5.7	14.624	0.436	6.2	11.115	0.318	5.3
01 – 02 ส.ค. 65	12.223	0.414	5.6	10.210	0.978	5.0	9.856	0.368	5.0
02 – 03 ส.ค. 65	13.884	0.547	6.0	15.275	1.102	6.3	11.275	0.498	5.3
03 – 04 ส.ค. 65	10.869	0.625	5.2	9.758	1.207	5.0	10.224	0.728	5.1
04 – 05 ส.ค. 65	6.896	0.649	5.0	7.152	1.385	5.0	4.654	0.711	5.0
05 – 06 ส.ค. 65	5.174	1.335	5.0	5.112	0.876	5.0	4.915	0.536	5.0
06 – 07 ส.ค. 65	8.227	0.644	5.0	9.852	1.269	5.0	6.919	0.435	5.0
07 – 08 ส.ค. 65	19.230	0.139	7.3	21.890	0.613	8.0	18.654	0.443	7.2
08 – 09 ส.ค. 65	3.938	0.268	5.0	4.551	2.199	5.0	4.376	0.717	5.0
09 – 10 ส.ค. 65	6.564	0.394	5.0	5.854	2.246	5.0	8.258	0.386	5.0
10 – 11 ส.ค. 65	4.491	0.331	5.0	5.095	1.718	5.0	6.781	0.559	5.0
11 – 12 ส.ค. 65	2.535	0.370	5.0	4.129	1.923	5.0	4.395	0.733	5.0
12 – 13 ส.ค. 65	52.134	0.076	15.2	65.480	0.363	16.5	56.713	0.094	15.7
13 – 14 ส.ค. 65	4.189	0.445	5.0	6.869	0.886	5.0	3.573	0.753	5.0
14 – 15 ส.ค. 65	>100	0.078	20.0	85.330	0.623	18.5	75.120	0.479	17.5
15 – 16 ส.ค. 65	5.418	0.197	5.0	4.551	0.772	5.0	5.044	0.244	5.0
16 – 17 ส.ค. 65	4.047	0.268	5.0	4.613	0.835	5.0	2.723	0.292	5.0
17 – 18 ส.ค. 65	4.923	0.218	5.0	4.146	0.969	5.0	4.016	0.221	5.0
18 – 19 ส.ค. 65	4.129	0.252	5.0	4.472	1.056	5.0	10.340	0.717	5.1
19 – 20 ส.ค. 65	4.047	0.229	5.0	6.966	0.835	5.0	4.096	0.197	5.0
20 – 21 ส.ค. 65	5.333	0.315	5.0	6.872	0.930	5.0	5.476	0.213	5.0
21 – 22 ส.ค. 65	20.900	0.552	7.7	18.620	0.421	7.2	21.790	0.314	7.9
22 – 23 ส.ค. 65	2.709	0.268	5.0	5.095	0.717	5.0	3.170	0.213	5.0
23 – 24 ส.ค. 65	3.543	0.037	5.0	3.361	0.757	5.0	3.471	0.221	5.0
24 – 25 ส.ค. 65	6.244	0.591	5.0	6.919	0.788	5.0	3.864	0.489	5.0
25 – 26 ส.ค. 65	4.697	0.402	5.0	4.697	0.820	5.0	3.448	0.244	5.0
26 – 27 ส.ค. 65	10.140	0.363	5.0	6.400	0.733	5.0	3.507	0.307	5.0
27 – 28 ส.ค. 65	3.293	0.315	5.0	3.200	0.922	5.0	3.850	0.307	5.0
28 – 29 ส.ค. 65	>100	0.413	20.0	64.000	0.762	16.4	>100	0.270	20.0
29 - 30 ส.ค. 65	9.428	0.573	5.0	7.285	0.983	5.0	8.366	0.438	5.0
30 – 31 ส.ค. 65	8.285	0.663	5.0	5.986	1.118	5.0	7.253	0.736	5.0
31 ส.ค.-01 ก.ย.65	11.558	0.423	5.4	13.278	0.965	5.8	12.458	0.588	5.6
01 – 02 ก.ย.65	3.527	0.339	5.0	3.507	0.678	5.0	4.376	0.189	5.0
02 – 03 ก.ย.65	4.719	0.224	5.0	3.864	0.812	5.0	2.376	0.229	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
03 – 04 ก.ย.65	3.850	0.426	5.0	3.683	1.222	5.0	14.840	0.284	6.2
04 – 05 ก.ย.65	35.210	0.397	11.3	40.556	0.875	12.6	84.235	0.444	18.4
05 – 06 ก.ย.65	4.339	0.489	5.0	4.971	1.285	5.0	3.606	0.599	5.0
06 – 07 ก.ย.65	4.923	0.378	5.0	4.267	0.851	5.0	4.180	0.386	5.0
07 – 08 ก.ย.65	9.846	0.363	5.0	4.551	0.914	5.0	4.592	0.457	5.0
08 – 09 ก.ย.65	6.206	0.465	5.0	5.418	1.048	5.0	2.977	0.489	5.0
09 – 10 ก.ย.65	2.783	0.378	5.0	4.380	0.654	5.0	3.210	0.323	5.0
10 – 11 ก.ย.65	2.077	0.300	5.0	4.551	0.733	5.0	4.180	0.205	5.0
11 – 12 ก.ย.65	8.192	0.575	5.0	19.320	0.780	7.3	18.960	0.236	7.2
12 – 13 ก.ย.65	3.519	0.307	5.0	4.129	0.638	5.0	4.031	0.213	5.0
13 – 14 ก.ย.65	3.346	0.252	5.0	3.436	0.670	5.0	2.566	0.221	5.0
14 – 15 ก.ย.65	4.031	0.175	5.0	3.938	0.786	5.0	4.571	0.356	5.0
15 – 16 ก.ย.65	4.830	0.553	5.0	6.892	0.863	5.0	8.678	0.323	5.0
16 – 17 ก.ย.65	3.368	0.365	5.0	10.040	0.965	5.0	11.380	0.386	5.3
17 – 18 ก.ย.65	11.130	0.333	5.3	11.640	0.952	5.4	18.960	0.159	7.2
18 – 19 ก.ย.65	73.140	0.333	17.3	17.070	0.635	6.8	34.130	0.238	11.0
19 – 20 ก.ย.65	11.910	0.222	5.5	13.130	0.730	5.8	16.000	0.127	6.5
20 – 21 ก.ย.65	16.520	0.143	6.6	11.640	0.778	5.4	13.640	0.111	5.9
21 – 22 ก.ย.65	10.450	0.222	5.1	10.670	0.857	5.2	10.240	0.238	5.1
22 – 23 ก.ย.65	3.459	0.307	5.0	5.146	0.701	5.0	5.599	0.236	5.0
23 – 24 ก.ย.65	2.409	0.213	5.0	3.402	0.757	5.0	3.807	0.158	5.0
24 – 25 ก.ย.65	3.519	0.331	5.0	3.821	0.834	5.0	2.968	0.441	5.0
25 – 26 ก.ย.65	>100	0.159	20.0	34.130	0.873	11.0	34.130	0.349	11.0
26 – 27 ก.ย.65	>100	0.175	20.0	39.380	0.889	12.3	42.670	0.286	13.2
27 – 28 ก.ย.65	>100	0.111	20.0	64.000	0.825	16.4	51.200	0.238	15.1
28 – 29 ก.ย.65	>100	0.317	20.0	51.156	1.000	15.1	56.890	0.413	15.7
29 – 30 ก.ย.65	51.200	0.143	15.1	34.130	1.046	11.0	25.600	0.286	8.9
30 ก.ย.-01 ต.ค.65	4.655	0.190	5.0	73.140	0.524	17.3	73.138	0.222	17.3
01 – 02 ต.ค.65	3.879	0.221	5.0	4.000	0.741	5.0	2.805	0.221	5.0
02 – 03 ต.ค.65	85.536	0.198	18.6	>100	0.622	20.0	>100	0.229	20.0
03 – 04 ต.ค.65	3.908	0.386	5.0	6.024	0.520	5.0	3.483	0.307	5.0
04 – 05 ต.ค.65	2.934	0.268	5.0	4.047	0.631	5.0	4.511	0.236	5.0
05 – 06 ต.ค.65	3.325	0.260	5.0	3.448	0.615	5.0	1.973	0.307	5.0
06 – 07 ต.ค.65	3.151	0.213	5.0	3.336	0.955	5.0	3.030	0.568	5.0
07 – 08 ต.ค.65	4.112	0.229	5.0	4.146	0.331	5.0	3.094	0.821	5.0
08 – 09 ต.ค.65	2.554	0.636	5.0	3.765	1.063	5.0	3.618	0.473	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
09 – 10 ต.ค.65	93.090	0.455	19.3	56.890	1.000	15.7	60.240	0.336	16.0
10 – 11 ต.ค.65	6.024	0.189	5.0	4.339	0.851	5.0	6.360	0.229	5.0
11 – 12 ต.ค.65	5.919	0.213	5.0	4.551	0.709	5.0	2.723	0.252	5.0
12 – 13 ต.ค.65	8.331	0.221	5.0	5.447	0.709	5.0	5.885	0.276	5.0
13 – 14 ต.ค.65	>100	0.089	20.0	>100	0.369	20.0	>100	0.338	20.0
14 – 15 ต.ค.65	2.393	0.236	5.0	3.644	0.709	5.0	3.459	0.205	5.0
15 – 16 ต.ค.65	3.325	0.260	5.0	3.670	0.717	5.0	4.180	0.229	5.0
16 – 17 ต.ค.65	>100	0.078	20.0	>100	0.623	20.0	>100	0.479	20.0
17 – 18 ต.ค.65	6.564	0.497	5.0	4.613	1.072	5.0	4.321	0.323	5.0
18 – 19 ต.ค.65	2.768	0.528	5.0	3.793	0.804	5.0	2.805	0.236	5.0
19 – 20 ต.ค.65	4.016	0.268	5.0	4.511	0.820	5.0	4.357	0.300	5.0
20 – 21 ต.ค.65	8.192	0.575	5.0	19.320	0.780	7.3	18.960	0.236	7.2
21 – 22 ต.ค.65	11.770	0.552	5.4	4.357	0.843	5.0	13.130	0.307	5.8
22 – 23 ต.ค.65	9.003	0.658	5.0	8.154	0.642	5.0	6.455	0.529	5.0
23 – 24 ต.ค.65	>100	0.159	20.0	34.130	0.627	11.0	34.130	0.349	11.0
24 – 25 ต.ค.65	85.640	0.058	18.6	65.424	0.432	16.5	55.658	0.096	15.6
25 – 26 ต.ค.65	3.272	0.276	5.0	4.452	0.670	5.0	3.314	0.189	5.0
26 – 27 ต.ค.65	4.180	0.260	5.0	4.395	0.843	5.0	3.066	0.213	5.0
27 – 28 ต.ค.65	2.731	0.451	5.0	3.793	0.788	5.0	3.336	0.229	5.0
28 – 29 ต.ค.65	4.301	0.268	5.0	4.180	0.694	5.0	2.951	0.197	5.0
29 – 30 ต.ค.65	2.768	0.528	5.0	3.793	0.804	5.0	2.805	0.236	5.0
30 – 31 ต.ค.65	58.560	0.136	15.9	65.448	0.547	16.5	45.960	0.165	14.0
31 ต.ค.-01 พ.ย.65	3.282	0.244	5.0	3.141	0.977	5.0	3.272	0.260	5.0
01 – 02 พ.ย.65	4.016	0.268	5.0	4.511	0.820	5.0	4.357	0.300	5.0
02 – 03 พ.ย.65	4.655	0.331	5.0	3.644	0.891	5.0	2.977	0.284	5.0
03 – 04 พ.ย.65	4.571	0.386	5.0	3.459	0.969	5.0	2.653	0.197	5.0
04 – 05 พ.ย.65	3.606	0.181	5.0	4.472	0.670	5.0	4.923	0.189	5.0
05 – 06 พ.ย.65	3.325	0.260	5.0	3.448	0.615	5.0	3.973	0.307	5.0
06 – 07 พ.ย.65	62.320	0.127	16.5	84.567	0.508	18.5	>100	0.254	20.0
07 – 08 พ.ย.65	5.418	0.197	5.0	4.551	0.772	5.0	5.044	0.244	5.0
08 – 09 พ.ย.65	4.900	0.252	5.0	4.000	0.906	5.0	2.917	0.197	5.0
09 – 10 พ.ย.65	9.647	0.512	5.0	7.435	0.968	5.0	6.226	0.238	5.0
10 – 11 พ.ย.65	11.286	0.432	5.3	10.028	0.843	5.0	8.265	0.158	5.0
11 – 12 พ.ย.65	7.365	0.477	5.0	6.856	0.928	5.0	9.157	0.337	5.0
12 – 13 พ.ย.65	5.835	0.314	5.0	7.993	0.961	5.0	3.446	0.463	5.0
13 – 14 พ.ย.65	51.628	0.221	15.2	71.363	0.486	17.1	51.289	0.152	15.1

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
14 – 15 พ.ย.65	9.457	0.587	5.0	7.668	0.954	5.0	4.287	0.412	5.0
15 – 16 พ.ย.65	8.352	0.617	5.0	4.211	0.834	5.0	5.571	0.996	5.0
16 – 17 พ.ย.65	11.358	0.441	5.3	9.387	1.012	5.0	12.228	0.613	5.6
17 – 18 พ.ย.65	9.281	0.772	5.3	12.289	1.089	5.6	7.268	0.468	5.0
18 – 19 พ.ย.65	7.356	0.528	5.3	9.427	1.141	5.6	5.228	0.268	5.0
19 – 20 พ.ย.65	12.558	0.545	5.6	15.154	0.865	6.3	10.246	0.525	5.1
20 – 21 พ.ย.65	28.398	0.421	9.6	35.117	0.617	11.3	75.336	0.378	17.5
21 – 22 พ.ย.65	8.442	0.338	5.0	6.584	1.067	5.0	10.687	0.417	5.2
22 – 23 พ.ย.65	4.356	0.774	5.0	6.587	0.946	5.0	3.774	0.457	5.0
23 – 24 พ.ย.65	8.114	0.658	5.0	6.382	1.106	5.0	4.318	0.846	5.0
24 – 25 พ.ย.65	6.455	0.528	5.0	4.424	0.952	5.0	6.853	0.459	5.0
25 – 26 พ.ย.65	11.153	0.625	5.3	8.252	0.814	5.0	6.338	0.442	5.0
26 – 27 พ.ย.65	10.025	0.584	5.0	7.288	0.927	5.0	4.863	0.525	5.0
27 – 28 พ.ย.65	25.363	0.257	8.8	50.174	0.725	15.0	25.114	0.328	8.8
28 – 29 พ.ย.65	12.256	0.439	5.6	9.885	0.928	5.0	7.217	0.532	5.0
29 – 30 พ.ย.65	7.225	0.425	5.0	5.658	1.081	5.0	8.568	0.646	5.0
30 พ.ย.-01 ธ.ค.65	9.285	0.525	5.0	7.389	1.103	5.0	4.358	0.447	5.0
01 – 02 ธ.ค.65	7.558	0.541	5.0	6.334	0.968	5.0	8.114	0.725	5.0
02 – 03 ธ.ค.65	10.023	0.651	5.0	12.362	1.026	5.0	9.542	0.428	5.0
03 – 04 ธ.ค.65	13.475	0.428	5.9	11.574	1.105	5.4	7.896	0.638	5.0
04 – 05 ธ.ค.65	65.320	0.198	16.5	35.980	0.638	11.5	30.223	0.236	10.1
05 – 06 ธ.ค.65	16.865	0.259	6.7	40.132	0.753	12.5	30.223	0.443	10.1
06 – 07 ธ.ค.65	8.258	0.489	5.0	7.165	0.997	5.0	5.685	0.638	5.0
07 – 08 ธ.ค.65	12.389	0.525	5.6	7.874	0.612	5.0	10.005	0.856	5.0
08 – 09 ธ.ค.65	8.246	0.424	5.0	5.690	1.102	5.0	7.362	0.638	5.0
09 – 10 ธ.ค.65	7.285	0.289	5.0	6.228	0.982	5.0	4.553	0.729	5.0
10 – 11 ธ.ค.65	12.356	0.356	5.6	16.142	0.569	6.5	10.233	0.823	5.1
11 – 12 ธ.ค.65	36.212	0.233	11.6	42.135	0.386	13.0	39.556	0.661	12.4
12 – 13 ธ.ค.65	11.238	0.639	5.3	9.875	1.103	5.0	12.250	0.438	5.6
13 – 14 ธ.ค.65	7.256	0.563	5.0	10.120	1.002	5.0	6.796	0.698	5.0
14 – 15 ธ.ค.65	13.210	0.534	5.8	8.364	0.763	5.0	8.354	1.103	5.0
15 – 16 ธ.ค.65	6.231	0.457	5.0	5.863	0.986	5.0	9.335	0.621	5.0
16 – 17 ธ.ค.65	7.124	0.468	5.0	10.003	0.886	5.0	8.356	0.551	5.0
17 – 18 ธ.ค.65	8.550	0.635	5.0	7.143	0.952	5.0	9.386	0.413	5.0
18 – 19 ธ.ค.65	43.126	0.213	13.3	52.380	0.431	15.2	40.120	0.134	12.5
19 – 20 ธ.ค.65	12.312	0.576	5.6	11.289	1.103	5.3	8.514	0.783	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
20 – 21 ธ.ค.65	9.211	0.623	5.0	8.853	0.786	5.0	7.636	1.036	5.0
21 – 22 ธ.ค.65	8.221	0.723	5.0	7.241	0.983	5.0	5.687	0.832	5.0
22 – 23 ธ.ค.65	7.256	0.586	5.0	6.457	0.823	5.0	9.632	1.107	5.0
23 – 24 ธ.ค.65	11.452	0.398	5.4	12.132	0.721	5.0	7.471	0.943	5.0
24 – 25 ธ.ค.65	12.370	0.413	5.6	14.314	0.993	6.1	11.246	0.811	5.3
25 – 26 ธ.ค.65	25.317	0.212	8.8	36.378	0.653	11.6	45.187	0.557	13.8
26 – 27 ธ.ค.65	9.580	0.637	5.0	7.284	0.823	5.0	11.214	0.456	5.3
27 – 28 ธ.ค.65	12.289	0.536	5.6	15.378	0.763	6.3	11.221	0.358	5.3
28 – 29 ธ.ค.65	16.234	0.504	6.6	14.384	0.726	6.1	13.289	0.542	5.8
29 – 30 ธ.ค.65	12.863	0.389	5.7	11.358	0.645	5.3	12.235	0.484	5.6
30 – 31 ธ.ค.65	15.286	0.246	6.3	19.352	0.539	7.3	16.457	0.389	6.6
03 – 04 ม.ค.66	20.358	0.423	7.6	18.120	0.869	7.0	25.324	0.647	8.8
04 – 05 ม.ค.66	15.314	0.546	6.3	10.412	0.958	5.1	12.476	0.517	5.6
05 – 06 ม.ค.66	8.345	0.631	5.0	6.176	1.121	5.0	9.713	0.441	5.0
06 – 07 ม.ค.66	7.745	0.567	5.0	6.214	1.065	5.0	8.284	0.678	5.0
07 – 08 ม.ค.66	10.235	0.617	5.1	8.457	0.986	5.0	7.588	1.127	5.0
08 – 09 ม.ค.66	31.112	0.358	10.3	29.542	0.678	9.9	27.751	0.521	9.4
09 – 10 ม.ค.66	42.670	2.332	13.2	40.960	1.056	12.7	42.670	1.632	13.2
10 – 11 ม.ค.66	4.785	0.678	5.0	4.663	0.987	5.0	4.663	0.376	5.0
11 – 12 ม.ค.66	4.285	0.922	5.0	3.879	1.152	5.0	4.830	0.449	5.0
12 – 13 ม.ค.66	5.535	0.859	5.0	5.069	0.674	5.0	4.923	1.021	5.0
13 – 14 ม.ค.66	4.376	0.722	5.0	8.40	0.930	5.0	11.131	0.394	5.3
14 – 15 ม.ค.66	8.127	0.993	5.0	6.440	1.143	5.0	8.192	0.694	5.0
15 – 16 ม.ค.66	19.250	0.282	7.3	22.147	0.567	8.0	32.923	0.452	10.7
16 – 17 ม.ค.66	4.551	0.339	5.0	4.339	0.867	5.0	5.172	0.418	5.0
17 – 18 ม.ค.66	8.512	1.064	5.0	4.414	0.956	5.0	5.785	0.355	5.0
18 – 19 ม.ค.66	6.360	0.662	5.0	8.175	0.733	5.0	4.231	1.106	5.0
19 – 20 ม.ค.66	11.537	0.552	5.4	4.267	0.938	5.0	4.249	0.523	5.0
20 – 21 ม.ค.66	13.120	0.780	5.8	10.146	1.466	5.0	8.963	0.631	5.0
21 – 22 ม.ค.66	5.227	0.670	5.0	4.990	1.025	5.0	5.333	0.426	5.0
22 – 23 ม.ค.66	21.863	0.670	8.0	19.225	1.025	7.3	24.282	0.426	8.6
23 – 24 ม.ค.66	12.310	0.536	5.0	10.145	0.834	5.0	10.214	1.113	5.1
24 – 25 ม.ค.66	6.693	0.323	5.0	4.129	0.512	5.0	5.818	0.158	5.0
25 – 26 ม.ค.66	6.737	0.386	5.0	6.132	1.017	5.0	5.851	0.418	5.0
26 – 27 ม.ค.66	5.224	0.804	5.0	4.163	1.171	5.0	4.321	0.457	5.0
27 – 28 ม.ค.66	4.876	0.993	5.0	4.472	1.147	5.0	4.808	0.537	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
28 – 29 ม.ค. 66	8.241	1.135	5.0	6.473	1.033	5.0	9.144	0.623	5.0
29 – 30 ม.ค. 66	39.421	0.589	12.4	30.556	0.628	10.1	40.282	0.317	12.6
30 – 31 ม.ค. 66	8.252	0.596	5.0	7.124	0.617	5.0	6.558	1.011	5.0
31 ม.ค. - 01 ก.พ. 66	7.574	0.436	5.0	5.896	1.136	5.0	10.236	0.769	5.1
01 – 02 ก.พ. 66	10.560	0.789	5.1	9.854	0.638	5.0	12.136	1.135	5.5
02 – 03 ก.พ. 66	7.225	0.669	5.0	5.680	0.814	5.0	9.763	1.230	5.0
03 – 04 ก.พ. 66	6.223	0.712	5.0	4.687	1.103	5.0	7.562	0.568	5.0
04 – 05 ก.พ. 66	5.642	0.836	5.0	8.365	1.165	5.0	8.223	0.676	5.0
05 – 06 ก.พ. 66	20.360	0.463	7.6	30.695	0.639	10.2	19.256	0.367	7.3
06 – 07 ก.พ. 66	10.670	0.206	5.2	9.523	1.079	5.0	7.896	0.492	5.0
07 – 08 ก.พ. 66	11.910	0.190	5.5	8.231	1.124	5.0	4.613	0.143	5.0
08 – 09 ก.พ. 66	6.244	0.738	5.0	4.923	0.381	5.0	5.953	0.987	5.0
09 – 10 ก.พ. 66	5.505	0.735	5.0	4.303	1.006	5.0	5.172	0.543	5.0
10 – 11 ก.พ. 66	6.282	0.637	5.0	8.225	0.717	5.0	4.551	0.987	5.0
11 – 12 ก.พ. 66	6.400	0.657	5.0	4.719	0.780	5.0	8.605	1.162	5.0
12 – 13 ก.พ. 66	14.630	0.426	6.2	21.370	0.398	7.8	15.280	0.612	6.3
13 – 14 ก.พ. 66	8.146	0.636	5.0	11.356	1.136	5.3	9.350	0.537	5.0
14 – 15 ก.พ. 66	11.350	0.736	5.3	10.230	0.439	5.1	8.863	1.200	5.0
15 – 16 ก.พ. 66	6.124	0.632	5.0	7.580	1.023	5.0	5.380	0.499	5.0
16 – 17 ก.พ. 66	8.114	0.524	5.0	4.843	1.185	5.0	7.658	0.723	5.0
17 – 18 ก.พ. 66	15.360	0.632	6.3	12.630	1.036	5.7	12.149	0.296	5.5
18 – 19 ก.พ. 66	10.140	0.428	5.0	9.280	0.832	5.0	7.823	1.190	5.0
19 – 20 ก.พ. 66	18.320	0.358	7.1	15.320	0.762	6.3	11.780	0.539	5.4
20 – 21 ก.พ. 66	3.606	4.434	5.0	3.807	1.277	5.0	3.670	0.347	5.0
21 – 22 ก.พ. 66	4.214	0.536	5.0	3.556	1.130	5.0	4.472	0.221	5.0
22 – 23 ก.พ. 66	6.206	0.432	5.0	3.618	1.012	5.0	4.676	0.489	5.0
23 – 24 ก.พ. 66	7.699	0.567	5.0	5.044	1.105	5.0	4.697	0.712	5.0
24 – 25 ก.พ. 66	6.244	0.670	5.0	5.565	1.253	5.0	4.785	0.575	5.0
25 – 26 ก.พ. 66	8.236	1.206	5.0	9.236	0.637	5.0	5.360	0.552	5.0
26 – 27 ก.พ. 66	21.338	0.536	7.8	16.285	0.766	6.6	28.674	0.239	9.7
27 – 28 ก.พ. 66	8.168	0.638	5.0	6.240	1.239	5.0	4.893	0.489	5.0
28 ก.พ. - 01 มี.ค. 66	5.746	0.457	5.0	8.157	1.117	5.0	3.752	0.538	5.0
01 – 02 มี.ค. 66	7.556	0.389	5.0	6.389	0.986	5.0	9.157	0.739	5.0
02 – 03 มี.ค. 66	9.252	0.439	5.0	5.337	0.538	5.0	6.114	1.351	5.0
03 – 04 มี.ค. 66	4.358	0.382	5.0	3.874	1.206	5.0	5.828	0.537	5.0
04 – 05 มี.ค. 66	8.638	0.439	5.0	6.746	0.989	5.0	9.556	0.652	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
05 – 06 มี.ค.66	15.250	0.334	6.3	21.382	0.657	7.8	16.528	0.445	6.6
06 – 07 มี.ค.66	4.285	0.914	5.0	4.785	1.088	5.0	5.251	0.370	5.0
07– 08 มี.ค. 66	4.571	0.607	5.0	6.185	1.159	5.0	9.756	0.276	5.0
08 – 09 มี.ค. 66	6.554	0.378	5.0	3.380	0.694	5.0	7.528	1.274	5.0
09 -10 มี.ค. 66	5.198	0.473	5.0	8.384	1.197	5.0	7.436	0.532	5.0
10 – 11 มี.ค. 66	5.306	0.646	5.0	4.197	1.217	5.0	4.472	0.347	5.0
11 – 12 มี.ค. 66	6.127	0.763	5.0	4.853	1.092	5.0	7.365	0.569	5.0
12 – 13 มี.ค.66	13.756	0.269	5.9	19.780	0.796	7.4	21.176	0.447	7.8
13 – 14 มี.ค.66	5.631	0.432	5.0	8.637	1.267	5.0	6.145	0.617	5.0
14 – 15 มี.ค.66	4.886	0.389	5.0	5.789	1.182	5.0	7.369	0.538	5.0
15 – 16 มี.ค.66	5.745	0.463	5.0	6.188	1.346	5.0	4.513	0.372	5.0
16 – 17 มี.ค.6	6.896	0.357	5.0	8.354	1.085	5.0	5.193	0.537	5.0
17 – 18 มี.ค.66	7.821	0.539	5.0	6.351	1.117	5.0	4.814	0.332	5.0
18 – 19 มี.ค.66	6.868	0.398	5.0	7.386	1.003	5.0	5.698	0.533	5.0
19 – 20 มี.ค.66	12.758	0.433	5.7	16.698	0.794	6.7	21.234	0.321	7.8
20 – 21 มี.ค.66	5.282	0.539	5.0	6.418	1.285	5.0	4.698	0.498	5.0
21 – 22 มี.ค.66	7.354	0.442	5.0	5.914	1.185	5.0	8.675	0.667	5.0
22 – 23 มี.ค. 66	9.373	0.584	5.0	7.281	1.036	5.0	7.536	0.438	5.0
23 – 24 มี.ค.66	6.213	0.435	5.0	5.135	0.638	5.0	6.815	1.217	5.0
24 – 25 มี.ค.666	5.932	0.524	5.0	4.667	0.594	5.0	5.136	1.341	5.0
25 – 26 มี.ค.66	9.253	0.539	5.0	7.365	1.019	5.0	7.224	0.353	5.0
26 – 27 มี.ค.66	12.545	0.325	5.6	15.346	0.763	6.3	11.354	0.296	5.3
27 – 28 มี.ค.66	8.225	0.469	5.0	5.963	1.310	5.0	6.112	0.374	5.0
28 – 29 มี.ค.66	5.378	0.368	5.0	7.265	1.136	5.0	6.633	0.464	5.0
29 – 30 มี.ค.66	4.025	1.136	5.0	5.573	0.568	5.0	4.534	0.403	5.0
30 – 31 มี.ค.66	6.271	1.286	5.0	5.982	0.362	5.0	5.247	0.531	5.0
31 มี.ค.- 01 เม.ย.66	8.337	1.068	5.0	6.475	0.561	5.0	4.370	0.403	5.0
01 – 02 เม.ย.66	9.264	0.310	5.0	5.208	1.103	5.0	6.118	0.334	5.0
02 – 03 เม.ย.66	12.381	0.208	5.6	16.382	0.413	6.6	10.983	0.738	5.2
03 – 04 เม.ย.66	7.153	0.418	5.0	9.635	1.314	5.0	5.463	4.773	5.0
04 – 05 เม.ย.66	6.785	0.368	5.0	5.438	0.627	5.0	6.715	1.283	5.0
05 – 06 เม.ย.66	5.371	0.481	5.0	4.738	1.173	5.0	3.276	0.537	5.0
06 – 07 เม.ย.66	6.021	0.386	5.0	6.328	0.312	5.0	6.224	0.567	5.0
07 – 08 เม.ย.66	6.289	0.457	5.0	5.384	1.207	5.0	5.116	0.374	5.0
08 – 09 เม.ย.66	8.346	0.435	5.0	7.315	0.573	5.0	6.652	1.115	5.0
09 – 10 เม.ย.66	11.280	0.316	5.3	13.076	0.335	5.8	8.314	0.678	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
10 – 11 เม.ย.66	9.563	0.426	5.0	7.681	0.985	5.0	6.785	0.374	5.0
11 – 12 เม.ย.66	8.514	0.382	5.0	6.743	1.002	5.0	7.766	0.533	5.0
12 – 13 เม.ย.66	15.368	0.236	6.3	15.980	0.736	6.5	14.214	0.457	6.1
13 – 14 เม.ย.66	19.650	0.315	7.4	17.356	0.642	6.8	26.450	0.247	9.1
14 – 15 เม.ย.66	23.685	0.443	8.4	32.146	0.716	10.5	41.376	0.324	12.5
15 – 16 เม.ย.66	31.250	0.312	10.3	29.176	0.682	9.8	45.754	0.384	13.9
16 – 17 เม.ย.66	45.428	0.314	13.9	38.175	0.607	12.0	51.834	0.327	15.5
17 – 18 เม.ย.66	5.757	0.368	5.0	4.689	1.106	5.0	6.332	0.425	5.0
18 – 19 เม.ย.66	4.389	0.425	5.0	6.725	1.095	5.0	5.443	0.576	5.0
19 – 20 เม.ย.66	6.142	0.546	5.0	7.256	1.236	5.0	8.675	0.482	5.0
20 – 21 เม.ย.66	4.241	0.435	5.0	5.645	1.113	5.0	5.332	0.371	5.0
21 – 22 เม.ย.66	5.421	0.551	5.0	4.772	1.007	5.0	5.442	0.423	5.0
22 – 23 เม.ย.66	7.336	0.328	5.0	8.664	0.976	5.0	9.174	0.344	5.0
23 – 24 เม.ย.66	31.142	0.217	10.3	15.375	0.346	6.3	17.227	0.673	6.8
24 – 25 เม.ย.66	6.221	0.484	5.0	7.386	1.204	5.0	4.271	0.524	5.0
25 – 26 เม.ย.66	5.217	0.438	5.0	6.847	1.084	5.0	3.894	0.418	5.0
26 – 27 เม.ย.66	4.876	0.532	5.0	5.227	1.189	5.0	3.915	0.426	5.0
27 – 28 เม.ย.66	6.238	0.468	5.0	4.376	0.976	5.0	5.224	0.523	5.0
28 – 29 เม.ย.66	5.337	0.328	5.0	6.186	1.154	5.0	4.776	0.484	5.0
29 – 30 เม.ย.66	8.337	0.427	5.0	7.524	0.943	5.0	5.753	0.524	5.0
30 เม.ย.-01 พ.ค.66	21.975	0.298	8.0	32.140	0.643	10.5	14.286	0.427	6.1
01 – 02 พ.ค.66	10.240	0.243	5.1	4.376	0.534	5.0	5.116	0.324	5.0
02 – 03 พ.ค.66	7.568	0.521	5.0	5.325	1.174	5.0	4.176	0.435	5.0
03 – 04 พ.ค.66	5.869	0.428	5.0	6.774	1.270	5.0	5.118	0.547	5.0
04 – 05 พ.ค.66	7.284	0.336	5.0	5.273	1.105	5.0	4.772	0.467	5.0
05 – 06 พ.ค.66	10.563	0.236	5.1	13.430	0.674	5.9	6.143	0.328	5.0
06 – 07 พ.ค.66	9.246	0.567	5.0	8.346	1.028	5.0	5.238	0.248	5.0
07 – 08 พ.ค.66	16.455	0.227	6.6	12.370	0.697	5.6	18.370	0.386	7.1
08 – 09 พ.ค.66	5.775	0.438	5.0	4.289	1.230	5.0	7.858	0.578	5.0
09 – 10 พ.ค.66	7.285	0.523	5.0	6.274	1.187	5.0	4.225	0.527	5.0
10 – 11 พ.ค.66	4.263	0.389	5.0	4.114	0.746	5.0	7.886	1.328	5.0
11 – 12 พ.ค.66	6.523	0.736	5.0	5.823	1.187	5.0	9.271	0.526	5.0
12 – 13 พ.ค.66	7.563	0.558	5.0	8.246	1.302	5.0	6.128	0.751	5.0
13 – 14 พ.ค.66	3.761	0.614	5.0	5.379	1.038	5.0	7.280	0.428	5.0
14 – 15 พ.ค.66	11.257	0.358	5.3	9.215	0.217	5.0	12.482	0.682	5.6
15 – 16 พ.ค.66	5.276	0.474	5.0	4.552	1.310	5.0	7.144	0.574	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
16 – 17 พ.ค.66	9.214	0.638	5.0	5.436	1.145	5.0	4.221	0.358	5.0
17 – 18 พ.ค.66	4.325	0.523	5.0	3.786	1.248	5.0	6.824	0.317	5.0
18 – 19 พ.ค.66	5.835	0.588	5.0	4.673	1.156	5.0	8.653	0.477	5.0
19 – 20 พ.ค.66	8.223	0.486	5.0	5.764	1.115	5.0	8.157	0.338	5.0
20 – 21 พ.ค.66	9.253	0.383	5.0	6.546	1.021	5.0	5.286	0.534	5.0
21 – 22 พ.ค.66	12.380	0.278	5.6	11.260	0.257	5.3	9.452	0.672	5.0
22 – 23 พ.ค.66	6.154	0.459	5.0	4.332	1.170	5.0	5.876	0.738	5.0
23 – 24 พ.ค.66	5.412	0.692	5.0	3.976	1.277	5.0	7.380	0.497	5.0
24 – 25 พ.ค.66	4.226	0.863	5.0	5.828	1.346	5.0	4.229	0.537	5.0
25 – 26 พ.ค.66	6.824	0.670	5.0	4.370	1.098	5.0	4.553	0.684	5.0
26 – 27 พ.ค.66	7.124	0.661	5.0	6.449	0.114	5.0	6.738	0.593	5.0
27 – 28 พ.ค.66	9.460	0.427	5.0	8.142	0.976	5.0	5.863	0.747	5.0
28 – 29 พ.ค.66	12.172	0.276	5.5	10.451	0.654	5.1	15.336	0.344	6.3
29 – 30 พ.ค.66	4.223	0.631	5.0	3.276	1.241	5.0	6.486	0.574	5.0
30 – 31 พ.ค.66	5.742	0.575	5.0	5.437	1.182	5.0	4.226	0.433	5.0
31 พ.ค.-01 มิ.ย.66	6.214	0.628	5.0	4.846	1.037	5.0	6.352	0.519	5.0
01 – 02 มิ.ย.66	9.245	0.598	5.0	6.427	1.237	5.0	8.276	0.645	5.0
02 – 03 มิ.ย.66	7.227	0.632	5.0	5.444	1.039	5.0	6.141	0.576	5.0
03 – 04 มิ.ย.66	4.850	0.582	5.0	3.437	1.117	5.0	3.762	0.652	5.0
04 – 05 มิ.ย.66	9.252	0.428	5.0	10.023	0.625	5.0	9.003	0.287	5.0
05 – 06 มิ.ย.66	6.246	0.532	5.0	5.856	1.343	5.0	7.217	0.684	5.0
06 – 07 มิ.ย.66	8.553	0.436	5.0	6.712	1.285	5.0	8.914	0.617	5.0
07 – 08 มิ.ย.66	5.351	0.624	5.0	4.274	1.185	5.0	6.865	0.511	5.0
08 – 09 มิ.ย.66	6.543	0.736	5.0	5.735	1.306	5.0	9.165	0.527	5.0
09 – 10 มิ.ย.66	9.243	0.553	5.0	6.218	1.184	5.0	7.365	0.683	5.0
10 – 11 มิ.ย.66	8.568	0.431	5.0	7.229	1.124	5.0	6.288	0.529	5.0
11 – 12 มิ.ย.66	11.256	0.347	5.3	10.670	0.984	5.2	15.273	0.427	6.3
12 – 13 มิ.ย.66	4.441	0.637	5.0	3.978	1.435	5.0	4.441	0.392	5.0
13 – 14 มิ.ย.66	3.745	0.524	5.0	3.142	1.185	5.0	6.748	0.422	5.0
14 – 15 มิ.ย.66	5.211	0.634	5.0	4.762	1.286	5.0	8.857	0.571	5.0
15 – 16 มิ.ย.66	7.398	0.436	5.0	6.234	1.182	5.0	9.173	0.523	5.0
16 – 17 มิ.ย.66	8.433	0.736	5.0	5.523	1.256	5.0	7.583	0.617	5.0
17 – 18 มิ.ย.66	6.225	0.396	5.0	4.134	1.096	5.0	5.881	0.437	5.0
18 – 19 มิ.ย.66	12.750	0.282	5.7	10.380	0.755	5.1	11.113	0.534	5.3
19 – 20 มิ.ย.66	6.163	0.523	5.0	4.768	1.314	5.0	6.163	0.476	5.0
20 – 21 มิ.ย.66	8.253	0.631	5.0	6.423	1.140	5.0	9.578	0.521	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด



ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

บริเวณพื้นที่โครงการ (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
21 - 22 มิ.ย.66	4.872	0.538	5.0	3.973	1.097	5.0	6.864	0.372	5.0
22 - 23 มิ.ย.66	8.136	0.553	5.0	6.443	1.213	5.0	7.225	0.347	5.0
23 - 24 มิ.ย.66	7.222	0.613	5.0	5.673	1.077	5.0	6.224	0.537	5.0
24 - 25 มิ.ย.66	9.240	0.317	5.0	6.243	1.106	5.0	8.335	0.431	5.0
25 - 26 มิ.ย.66	11.286	0.235	5.3	10.630	0.973	5.2	15.147	0.354	6.3
26 - 27 มิ.ย.66	5.745	0.563	5.0	4.573	1.303	5.0	7.124	0.427	5.0
27 - 28 มิ.ย.66	6.854	0.631	5.0	5.768	1.246	5.0	5.346	0.586	5.0
28 - 29 มิ.ย.66	4.246	0.528	5.0	3.952	1.175	5.0	6.413	0.428	5.0
29 - 30 มิ.ย.66	5.114	0.413	5.0	4.253	1.206	5.0	5.332	0.682	5.0
30 มิ.ย.- 01 ก.ค.66	7.235	0.513	5.0	5.487	1.243	5.0	6.735	0.397	5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

ตารางที่ 3.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

โครงการ : โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย : บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 - มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตมุลิก
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด : UTM 47P 673676 E,1513407 N
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัด (Model และ Serial No.) : Micromate with DIN Geophone S/N UM18072

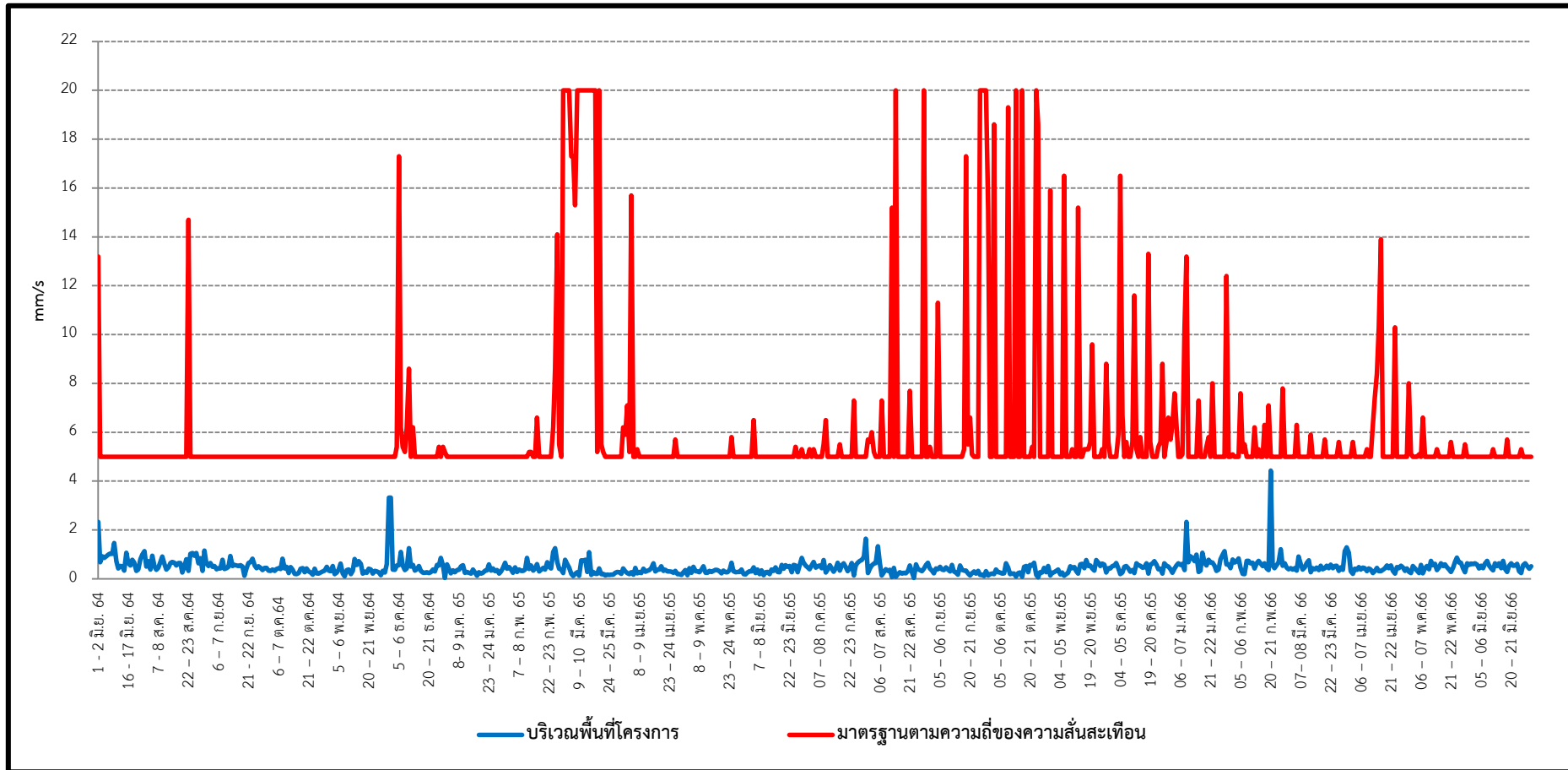
บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษดินตมุลิก (ช่วงการก่อสร้างฐานราก)									
วันที่ตรวจวัด	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มม./วินาที)	มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2
2 มิ.ย. 64	42.670	2.332	13.2	40.960	1.056	12.7	42.670	1.632	13.2
13 ส.ค. 64	>100	0.349	20.0	>100	0.397	20.0	>100	0.429	20.0
1 ก.ย. 64	>100	0.429	20.0	73.14	1.079	17.3	85.33	0.651	18.5
11 ต.ค. 64	>100	0.349	20.0	>100	0.508	20.0	>100	0.635	20.0
11 พ.ย. 64	>100	0.469	20.0	>100	0.688	20.0	>100	0.587	20.0
14 ธ.ค. 64	>100	0.389	20.0	>100	0.748	20.0	>100	0.613	20.0
8-9 ม.ค. 65	>100	0.413	20.0	>100	0.589	20.0	>100	0.426	20.0
10-11 ก.พ. 65	>100	0.498	20.0	>100	0.879	20.0	>100	0.475	20.0
12-13 มี.ค. 65	>100	0.138	20.0	>100	0.588	20.0	>100	0.256	20.0
10-11 เม.ย. 65	>100	0.209	20.0	>100	0.539	20.0	>100	0.302	20.0
15-16 พ.ค. 65	4.655	0.159	5.0	4.613	0.333	5.0	2.090	2.090	5.0
14-15 มิ.ย. 65	9.336	0.127	5.0	8.775	0.412	5.0	6.387	0.215	5.0
14-15 ก.ค. 65	7.569	0.078	5.0	6.884	0.539	5.0	6.167	0.428	5.0
17-18 ส.ค. 65	64.552	0.042	16.5	72.561	0.685	17.3	70.235	0.553	17
16-17 ก.ย. 65	81.556	0.342	18.2	>100	0.755	20.0	>100	0.635	20.0
14-15 ต.ค. 65	60.556	0.258	16.1	52.235	0.697	15.2	62.465	0.517	16.2
15-16 พ.ย. 65	45.600	0.412	13.9	40.668	0.784	12.7	32.229	0.366	10.6
9-10 ธ.ค. 65	35.123	0.365	11.3	60.120	0.691	16.0	30.320	0.424	10.1
12-13 ม.ค. 66	22.391	0.458	8.1	15.369	0.642	6.3	14.252	0.367	6.1
17-18 ก.พ. 66	16.350	0.389	6.6	11.328	0.746	5.3	14.682	0.567	6.2
11-12 มี.ค. 66	12.143	0.259	5.5	11.687	0.831	5.4	10.932	0.486	5.2
21-22 เม.ย. 66	9.371	0.315	5.0	8.246	0.856	5.0	7.458	0.532	5.0
18-19 พ.ค. 66	12.776	0.402	5.7	9.257	0.796	5.0	12.563	0.435	5.6
13-14 มิ.ย. 66	15.432	0.342	6.4	10.441	0.853	5.1	13.227	0.516	5.8

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ
อาคารประเภทที่ 2 และติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคารในช่วงความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

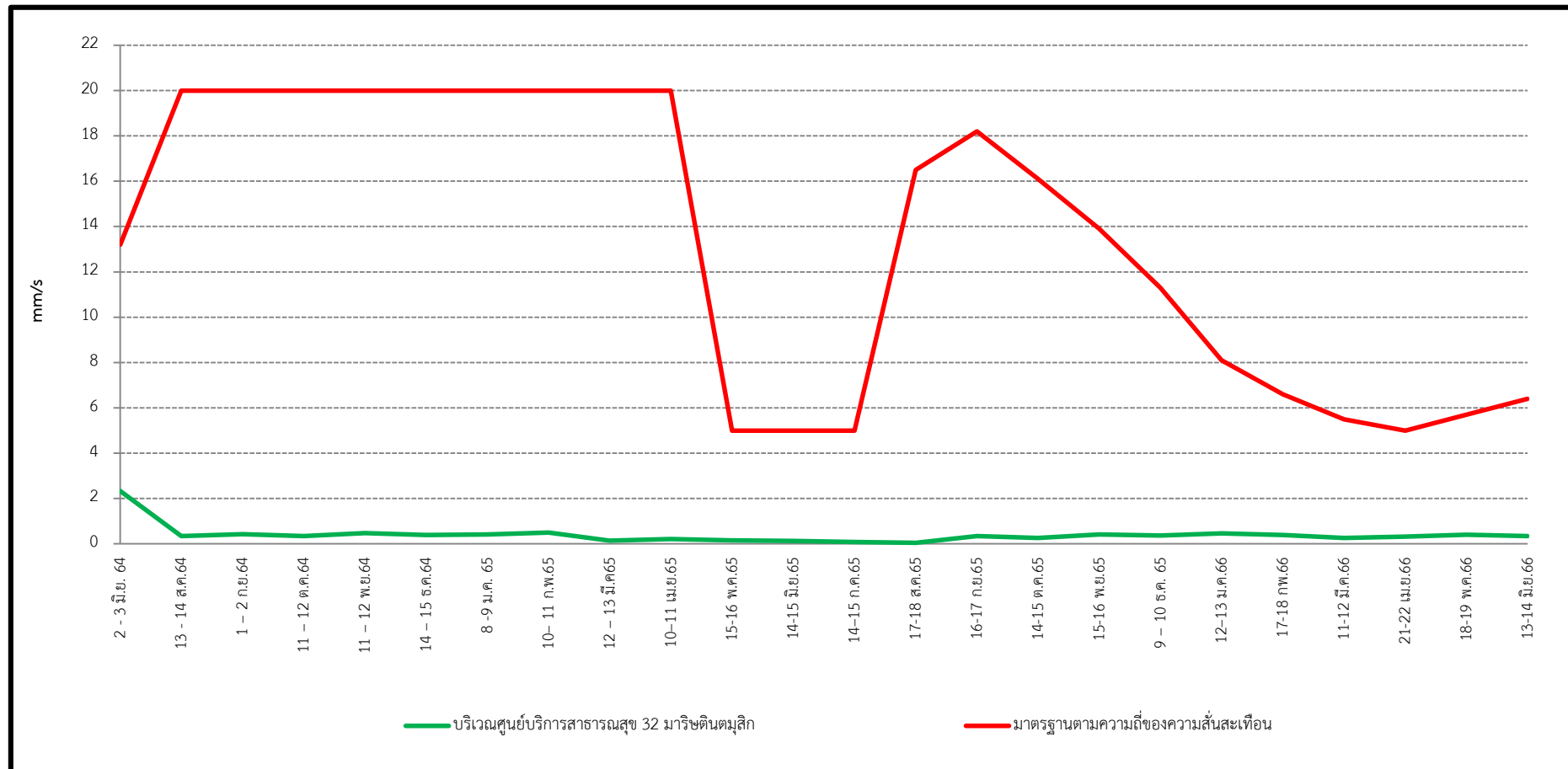
ชื่อผู้ตรวจวัด : นายสกล อร่ามดี
ชื่อผู้บันทึก : นายสกล อร่ามดี
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธนิฏ์นันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-301-ค-8454
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุธิดา อิสสระ
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-301-จ-8457
เบอร์โทรศัพท์ : 0-2761-3506-7



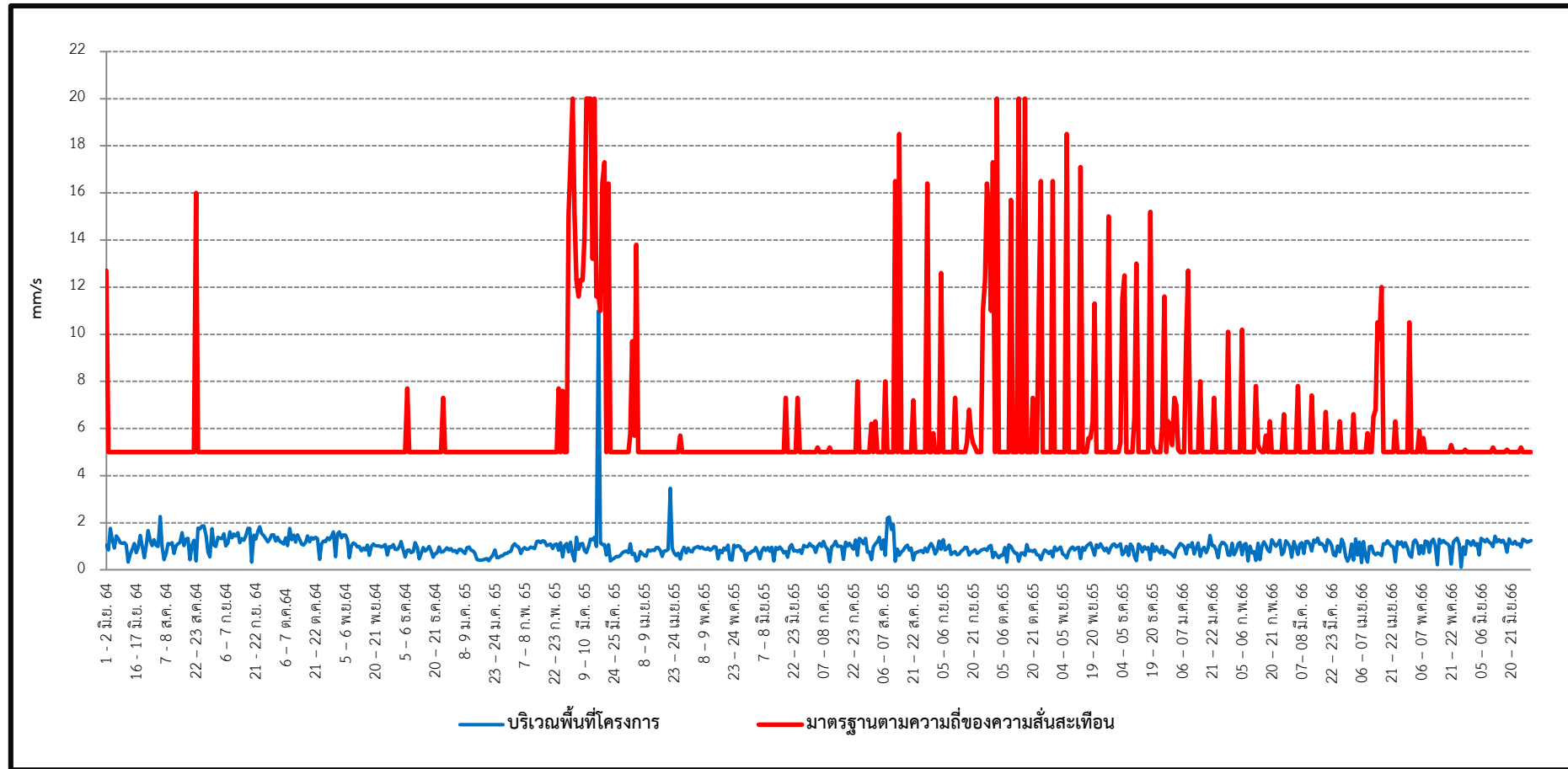
กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน



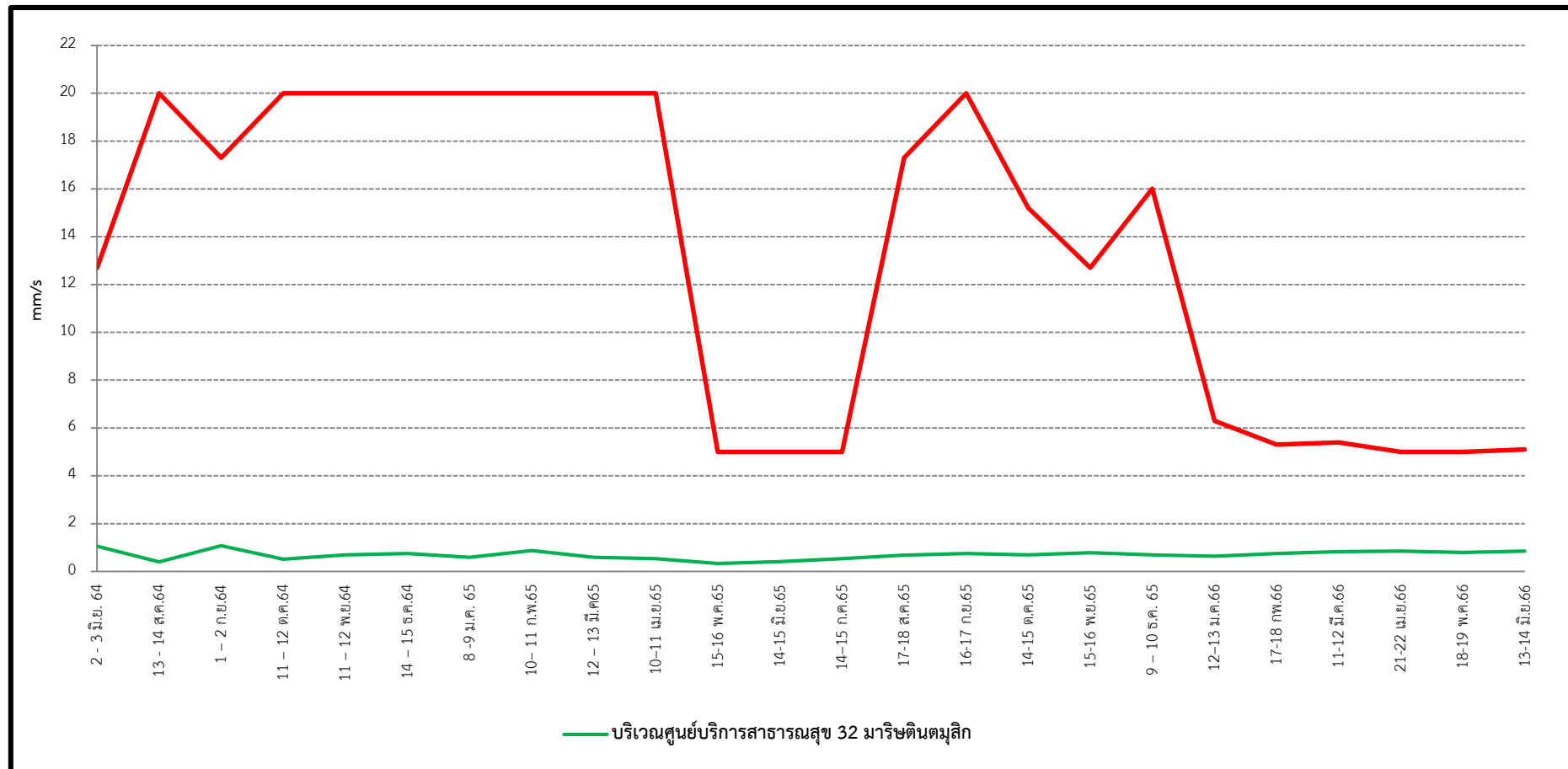
รูปที่ 3-15 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนขวาง (Transverse) บริเวณพื้นที่โครงการ



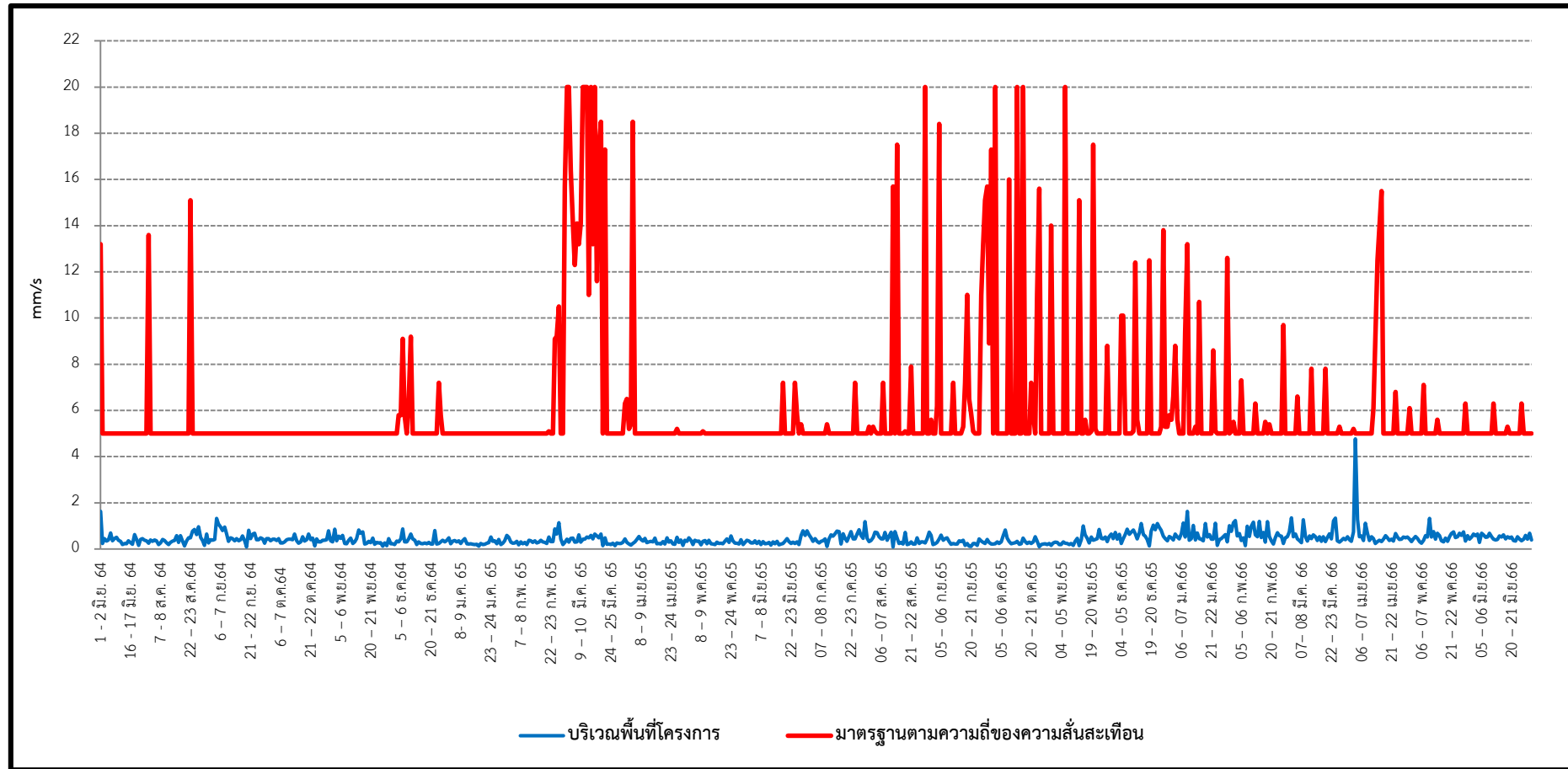
รูปที่ 3-16 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนขวาง (Transverse) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมูสิก



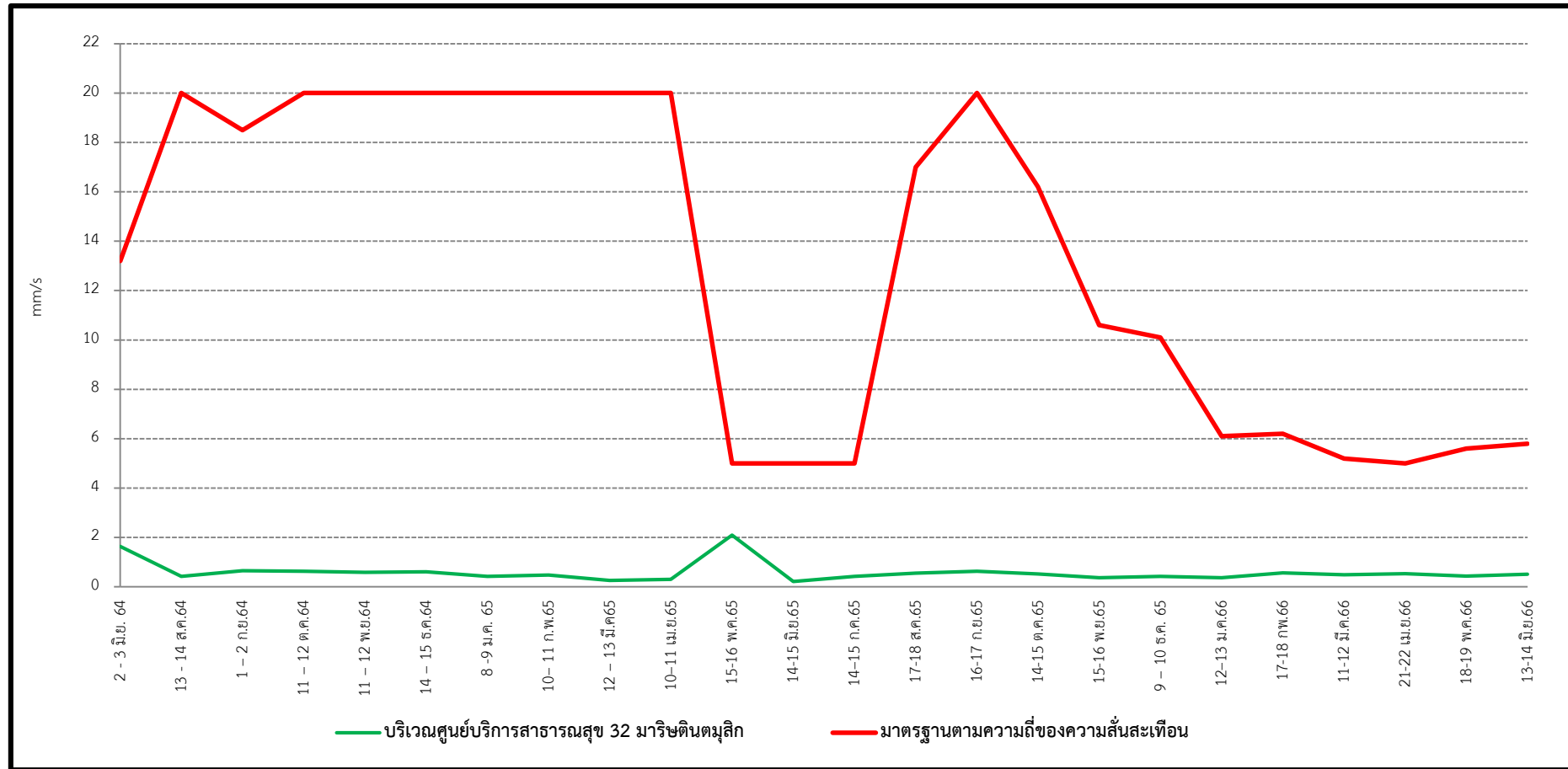
รูปที่ 3-17 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนตั้ง (Vertical) บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3-18 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนตั้ง (Vertical) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก



รูปที่ 3-19 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนนอน (Longitudinal) บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3-20 กราฟแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในแนวแกนนอน (Longitudinal) บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก

3.5.2 สรุปผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

จากผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก พบว่า ความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารสำหรับ อาคารประเภทที่ 2 จุดตรวจวัด 2.1 ติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร กำหนดมาตรฐานตามความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด

3.6 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ

3.6.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งและน้ำในคลองแสมดำ

โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ บริเวณบ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ระบบน้ำทั้งด้านหน้าโครงการ โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้าง และคุณภาพน้ำในคลองแสมดำ บริเวณก่อนผ่านพื้นที่ถมดินและบริเวณหลังผ่านพื้นที่ถมดิน โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่มีการขุดถมดิน(สิ้นสุดการขุดถมดินแล้ว)

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.3-8 และตารางที่ 3.3-9 แสดงดังรูปภาพที่ 3-21 ถึง 3-31



รูปที่ 3-21 จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ระบบน้ำทิ้ง
ด้านหน้าโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566



รูปที่ 3-22 จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำในคลองแสมดำ บริเวณก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน
และหลังผ่านพื้นที่ถมดิน ระหว่างเดือนกรกฎาคม – สิงหาคม 2565

ตารางที่ 3.3-8 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย : บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – มิถุนายน 2566
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ถนนน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด : UTM 47P 674019 1513437

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ถนนน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ							ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		15 มิ.ย. 64	ก.ค.64	16 ส.ค. 64	14 ก.ย. 64	18 ต.ค. 64	22 พ.ย. 64	20 ธ.ค. 64		
pH	-	7.2	-	7.1	7.0	7.0	7.6	7.4	7.0 – 7.6	5 – 9
BOD	mg/L	2.9	-	33.8 ²⁾	2.3	<2.0	<2.0	4.5	<2.0 – 33.8	≤20
Suspended Solids	mg/L	<5.0	-	29.0	5.4	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0 – 29.0	≤30
Total Dissolved Solids	mg/L	547	-	690	478	330	190	294	690 - 190	500*
Settleable Solids	mg/L	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	≤0.5
Sulfide	mg/L	<0.13	-	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.13 - <0.50	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	5.1	-	11.9	<1.5	<1.5	<1.5	8.1	<1.5 – 11.9	≤35
Oil & Grease	mg/L	<3	-	<3	<3	<3	<3	<3	<3	≤20

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*Total Dissolved Solids ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/l



ตารางที่ 3.3-8 (ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณบ่อกักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ถนนน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		19 ม.ค. 65	17 ก.พ. 65	18 มี.ค. 65	22 เม.ย. 65	23 พ.ค. 65	22 มิ.ย. 65		
pH	-	7.7	7.4	7.6	7.6	7.8	7.4	7.4 – 7.8	5 – 9
BOD	mg/L	2.8	2.1	<2.0	4.3	<2.0	<2.0	<2.0 – 4.3	≤20
Suspended Solids	mg/L	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	10.2	<5.0	<5.0 – 10.2	≤30
Total Dissolved Solids	mg/L	604	264	259	288	500	386	259 - 604	500*
Settleable Solids	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1 - <0.1	≤0.5
Sulfide	mg/L	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50 - <0.50	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	6.5	5.0	<1.5	6.3	6.5	<1.5	<1.5 – 6.5	≤35
Oil & Grease	mg/L	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3 - <3	≤20

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*Total Dissolved Solids ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/l

ตารางที่ 3.3-8 (ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณบ่อกักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ถนนน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		22 ก.ค. 65	24 ส.ค. 65	23 ก.ย. 65	25 ต.ค. 65	15 พ.ย. 65	13 ธ.ค. 65		
pH	-	7.0	7.4	6.9	7.0	9.2	7.0	7.0 – 9.2	5 – 9
BOD	mg/L	<2.0	<2.0	<2.0	2.4	2.2	17.0	<2.0 – 17.0	≤20
Suspended Solids	mg/L	<5.0	<5.0	46.4	22.9	18.6	19.6	<5.0 - 46.4	≤30
Total Dissolved Solids	mg/L	335	270	292	174	230	240	174 - 335	500*
Settleable Solids	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1 - <0.1	≤0.5
Sulfide	mg/L	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50 - <0.50	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	<1.5	5.1	<1.5	<1.5	<1.5	10.0	<1.5 - 10.0	≤35
Oil & Grease	mg/L	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3 - <3	≤20

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*Total Dissolved Solids ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/l

ตารางที่ 3.3-8 (ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณบ่อกักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ถนนน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		25 ม.ค.66	21 ก.พ.66	22 มี.ค.66	21 เม.ย.66	18 พ.ค.66	20 มิ.ย.66		
pH	-	8.6	8.4	7.9	7.5	7.5	6.5	6.5 – 8.6	5 – 9
BOD	mg/L	2.6	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0 – 2.6	≤20
Suspended Solids	mg/L	71.8	24.6	10.4	<5.0	<5.0	<5.0	71.8 - <5.0	≤30
Total Dissolved Solids	mg/L	229	208	230	172	216	237	172 – 237	500*
Settleable Solids	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1 - <0.1	≤0.5
Sulfide	mg/L	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50 - <0.50	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5 - <1.5	≤35
Oil & Grease	mg/L	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3 - <3	≤20

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*Total Dissolved Solids ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ์
 ชื่อผู้บันทึก : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ์
 ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ : นายสมศักดิ์ ทะระธา
 ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ : MRS.PIYAPAT SUTTAMANUTWONG
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : MISS PORNPIMOL WAENTHONG
 เบอร์โทรศัพท์ : 0 2763 2828



ตารางที่ 3.3-9 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนกรีต 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย : บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 – สิงหาคม 2565
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณน้ำในคลองแสมดำ ก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด : UTM 47P 649988 1502832

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ ก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		15 มิ.ย. 64	16 ส.ค. 64	14 ก.ย. 64	18 ต.ค. 64	22 พ.ย. 64	20 ธ.ค. 64		
pH	-	7.3	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.3 – 7.8	5.0 – 9.0
DO	mg/L	2.2 ²⁾	2.7 ²⁾	3.2 ²⁾	7.9	6.5	7.4	2.2 – 7.9	≥4.0
BOD	mg/L	13.2 ²⁾	11.2 ²⁾	11.4 ²⁾	1.6	6.0 ²⁾	5.4 ²⁾	1.6 – 13.2	≤2.0
COD*	mg/L	32.0	52.8	31.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0 – 52.8	-
Suspended Solids*	mg/L	16.2	16.5	14.3	14.2	8.7	12.6	8.7 – 16.5	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	7.3	10.3	14.5	<1.5	5.6	<1.5	<1.5 – 14.5	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	0.13	0.08	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02 – 0.13	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	<0.09	<0.09	0.40	1.06	3.94	1.11	<0.09 – 3.94	-
Total Coriform Bacteria	MPN/100 mL	54,000 ²⁾	160,000 ²⁾	24,000 ²⁾	92,000 ²⁾	160,000 ²⁾	7,900	7,900 – 160,000	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำพื้นผิว ประเภท 3

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*ไม่มีค่ามาตรฐาน



ตารางที่ 3.3-9 (ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ ก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		19 ม.ค. 65	17 ก.พ. 65	18 มี.ค. 65	22 เม.ย. 65	23 พ.ค. 65	22 มิ.ย. 65		
pH	-	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3 – 7.5	5.0 – 9.0
DO	mg/L	7.7	5.4	4.8	5.5	7.5	4.3	4.3 – 7.7	≥4.0
BOD	mg/L	2.1 ²⁾	4.4 ²⁾	2.9 ²⁾	6.9 ²⁾	3.2 ²⁾	2.0	2.0 – 6.9	≤2.0
COD*	mg/L	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0 - <25.0	-
Suspended Solids*	mg/L	<5.0	<5.0	11.6	7.4	10.4	5.8	<5.0 – 11.6	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	7.4	<1.5	8.3	9.3	5.0	<1.5	<1.5 – 9.3	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 - <0.02	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	1.06	0.75	0.80	1.15	2.13	2.44	0.75 – 2.44	-
Total Coriiform Bacteria	MPN/100 mL	7,900 ²⁾	160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	7,900 - >160,000 ²⁾	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำพื้นผิว ประเภท 3

²⁾ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

*ไม่มีค่ามาตรฐาน



ตารางที่ 3.3-9 (ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ ก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน			ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ¹⁾
		22 ก.ค. 65	24 ส.ค. 65			
pH	-	7.2	7.7	สิ้นสุดระยะการขุดถมดิน	7.2 – 7.7	5.0 – 9.0
DO	mg/L	5.8	6.6		5.8 – 6.6	≥4.0
BOD	mg/L	2.0	1.2		1.2 – 2.0	≤2.0
COD*	mg/L	<25.0	<25.0		<25.0	-
Suspended Solids*	mg/L	11.5	6.2		6.2 – 11.5	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	5.6	<1.5		<1.5 – 5.6	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	0.02	<0.02		<0.02 - 0.02	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	1.77	0.71		0.71 – 1.77	-
Total Coriiform Bacteria	MPN/100 mL	160,000 ²⁾	160,000 ²⁾		160,000 -160,000	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำพื้นผิว ประเภท 3

²⁾ ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

* ไม่มีค่ามาตรฐาน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ์
 ชื่อผู้บันทึก : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ์
 ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ : MRS.PIYAPAT SUTTAMANUTWONG
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : United Analyst ang Engineering Consultant Co., Ltd.
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : MISS PORNPIMOL WAENTHONG
 เบอร์โทรศัพท์ : 0 2763 2828



ตารางที่ 3.3-9(ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแกรีท 64 จำกัด
จัดทำรายงานโดย : บริษัท เอ็น.เอ็ม.เค คอนซัลแทนท์ จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระหว่างเดือนมิถุนายน 2564 - สิงหาคม 2565
ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณน้ำในคลองแสมดำ หลังผ่านพื้นที่ถมดิน
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด : UTM 47P 648424 1502315

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ หลังผ่านพื้นที่ถมดิน						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน
		15 มิ.ย. 64	16 ส.ค. 64	14 ก.ย. 64	18 ต.ค. 64	22 พ.ย. 64	20 ธ.ค. 64		
pH	-	7.3	8.3	7.6	7.6	7.8	7.9	7.3 – 8.3	5.0 – 9.0
DO	mg/L	1.0 ²⁾	9.8	2.9 ²⁾	8.0	7.2	7.6	1.0 – 9.8	≥4.0
BOD	mg/L	17.5 ²⁾	11.4 ²⁾	8.1 ²⁾	1.2	4.4 ²⁾	4.6 ²⁾	1.2 – 17.5	≤2.0
COD*	mg/L	25.6	60.8	27.8	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0 – 60.8	-
Suspended Solids*	mg/L	17.4	47.9	8.8	6.4	5.8	7.4	5.8 – 47.9	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	10.1	<1.5	11.0	<1.5	5.6	<1.5	<1.5 – 5.6	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	0.22	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 – 0.22	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	2.66	<0.09	<0.09	0.75	0.22	0.80	<0.09 – 2.66	-
Total Coriform Bacteria	MPN/100 mL	54,000 ²⁾	3,300	28,000 ²⁾	54,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	17,000	3,300 - >160,000	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภท 3

²⁾ ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

* ไม่มีค่ามาตรฐาน



ตารางที่ 3.3-9(ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ หลังผ่านพื้นที่ถมดิน						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน
		19 ม.ค. 65	17 ก.พ. 65	18 มี.ค. 65	22 เม.ย. 65	23 พ.ค. 65	22 มิ.ย. 65		
pH	-	7.6	7.3	7.5	7.6	7.3	7.5	7.3 – 7.6	5.0 – 9.0
DO	mg/L	7.8	5.0	6.7	5.6	7.4	5.8	5.0 -7.8	≥4.0
BOD	mg/L	1.9	5.0 ²⁾	5.0 ²⁾	6.7 ²⁾	5.0 ²⁾	1.1	1.1 – 6.7	≤2.0
COD*	mg/L	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0	<25.0 - <25.0	-
Suspended Solids*	mg/L	<5.0	7.2	10.1	6.5	30.4	<5.0	<5.0 - 30.4	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	55.2	5.0	8.3	8.0	10.2	<1.5	<1.5 - 55.2	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02 – 0.03	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	0.27	0.53	0.80	1.02	2.66	2.08	0.27 – 2.66	-
Total Coriform Bacteria	MPN/100 mL	54,000 ²⁾	28,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾	28,000 - >160,000	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภท 3

²⁾ ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

* ไม่มีค่ามาตรฐาน

ตารางที่ 3.3-9(ต่อ)

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำในคลองแสมดำ หลังผ่านพื้นที่ถมดิน			ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	มาตรฐาน
		22 ก.ค. 65	24 ส.ค. 65			
pH	-	7.2	7.6	สิ้นสุดระยะการขุดถมดิน	7.2 – 7.6	5.0 – 9.0
DO	mg/L	7.9	6.8		6.8 – 7.9	≥4.0
BOD	mg/L	<1.0	<1.0		-	≤2.0
COD*	mg/L	<25.0	<25.0		-	-
Suspended Solids*	mg/L	<5.0	<5.0		-	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	<1.5	<1.5		-	-
Hydrogen Sulfide *	mg/L H ₂ S	<0.02	<0.02		-	-
NO ₃ *	mg/L NO ₃	1.73	0.40		-	-
Total Coriform Bacteria	MPN/100 mL	>160,000 ²⁾	>160,000 ²⁾		-	≤20,000

มาตรฐาน : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภท 3

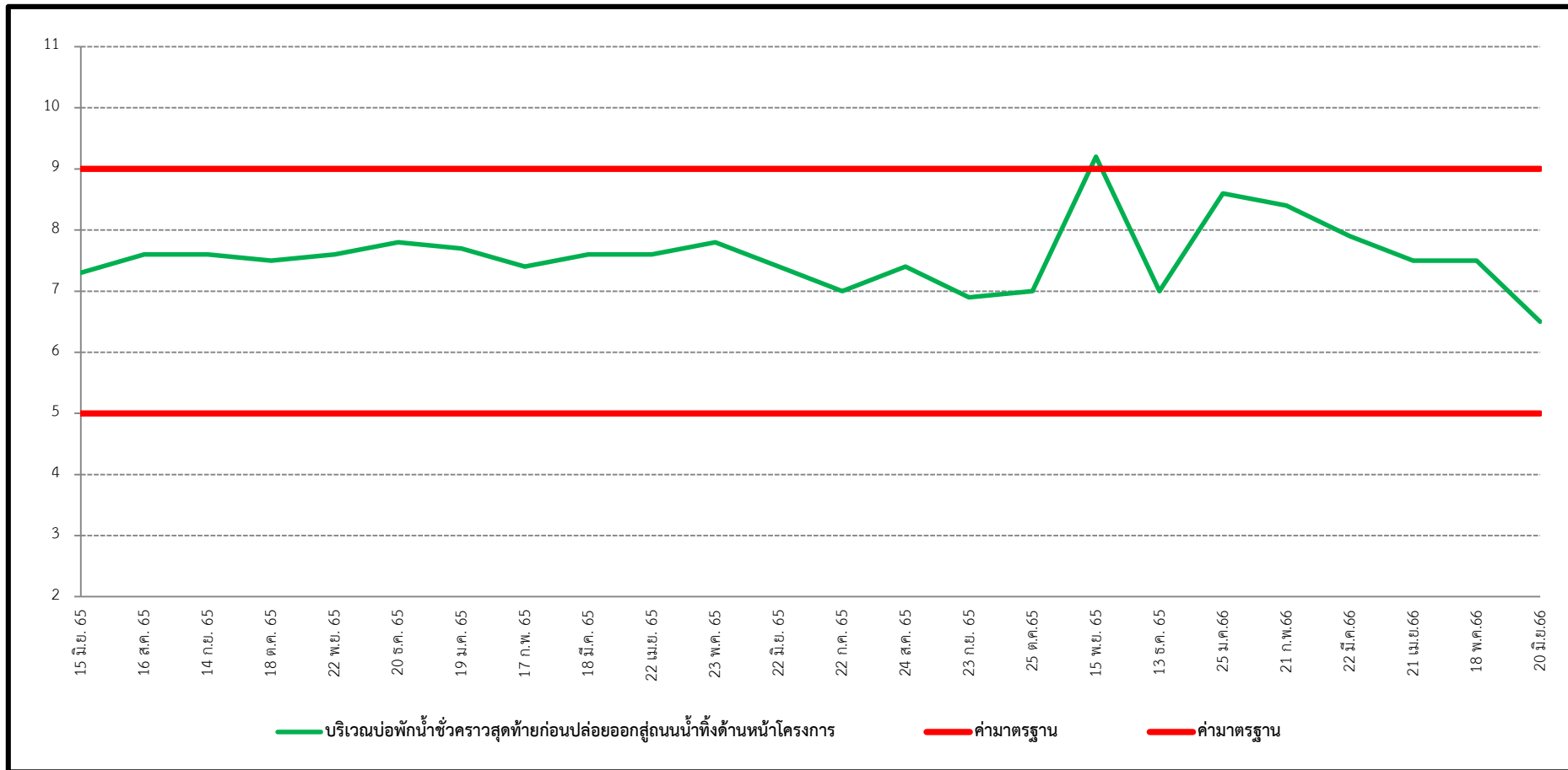
²⁾ ไม่ผ่านค่ามาตรฐาน

* ไม่มีค่ามาตรฐาน

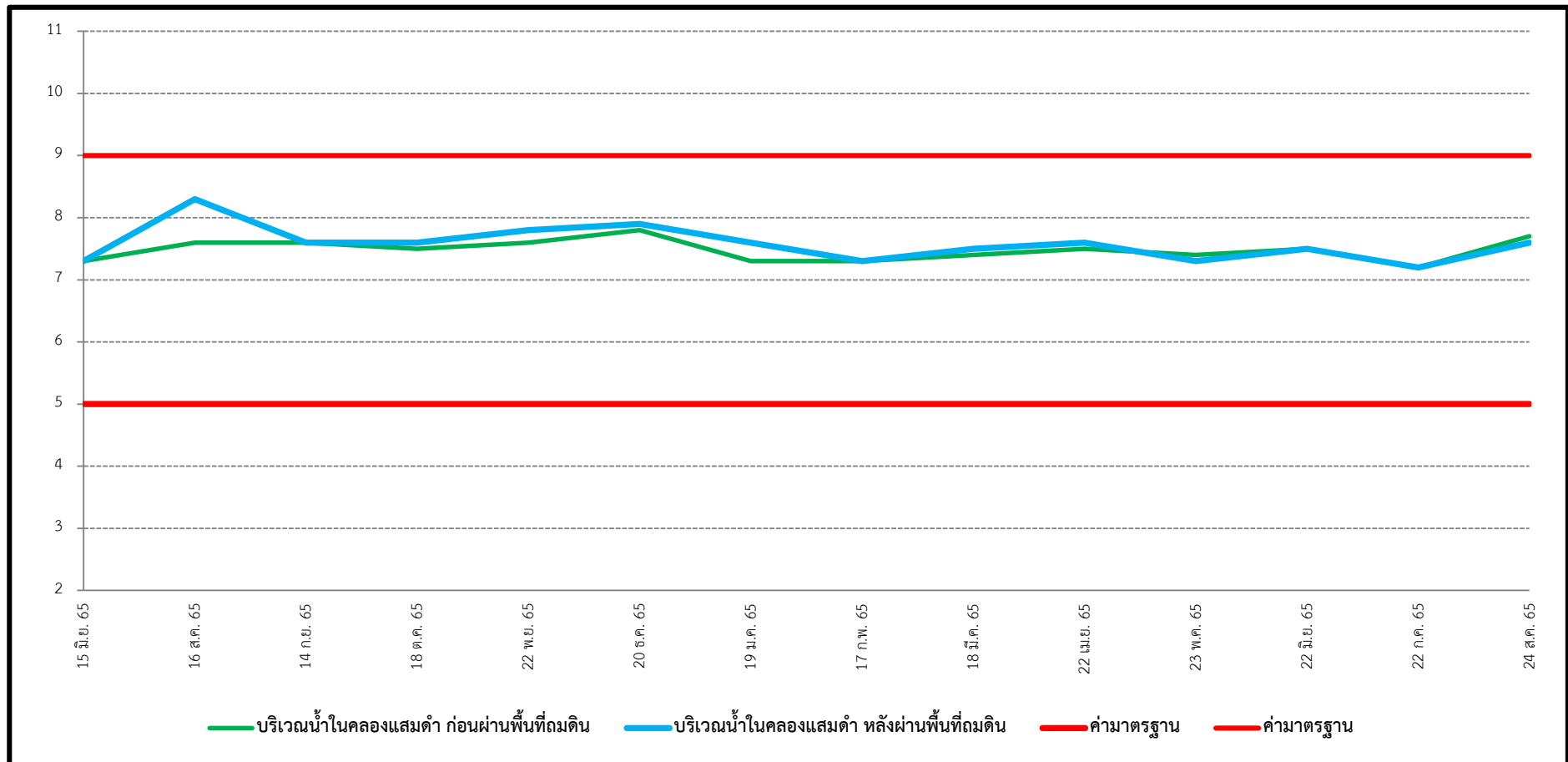
ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ
 ชื่อผู้บันทึก : นายณรงค์ฤทธิ์ บุญฤทธิ
 ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ : MRS.PIYAPAT SUTTAMANUTWONG
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
 ชื่อผู้วิเคราะห์ : MISS PORNPIMOL WAENTHONG
 เบอร์โทรศัพท์ : 0 2763 2828



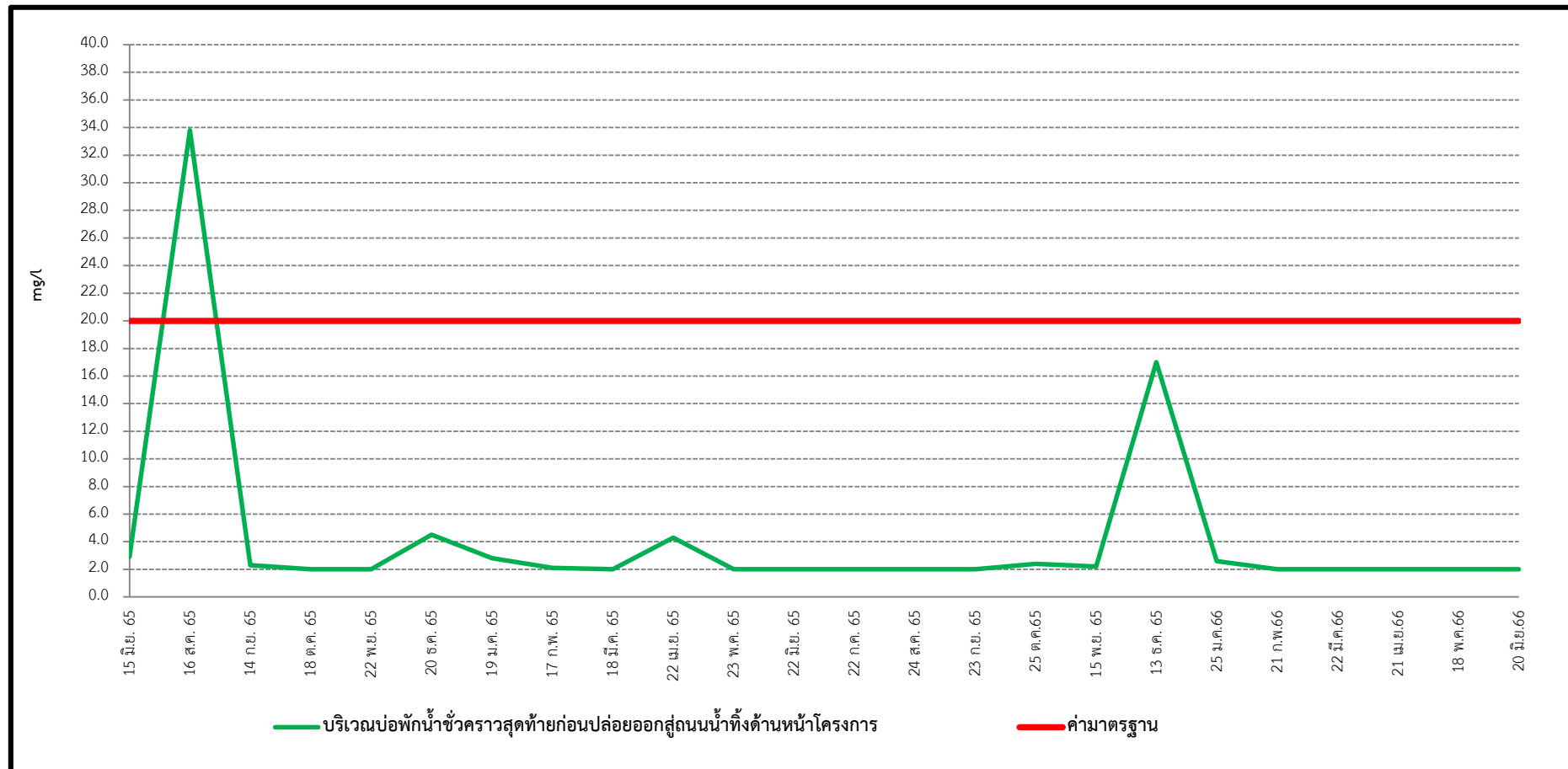
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งและน้ำผิวดิน



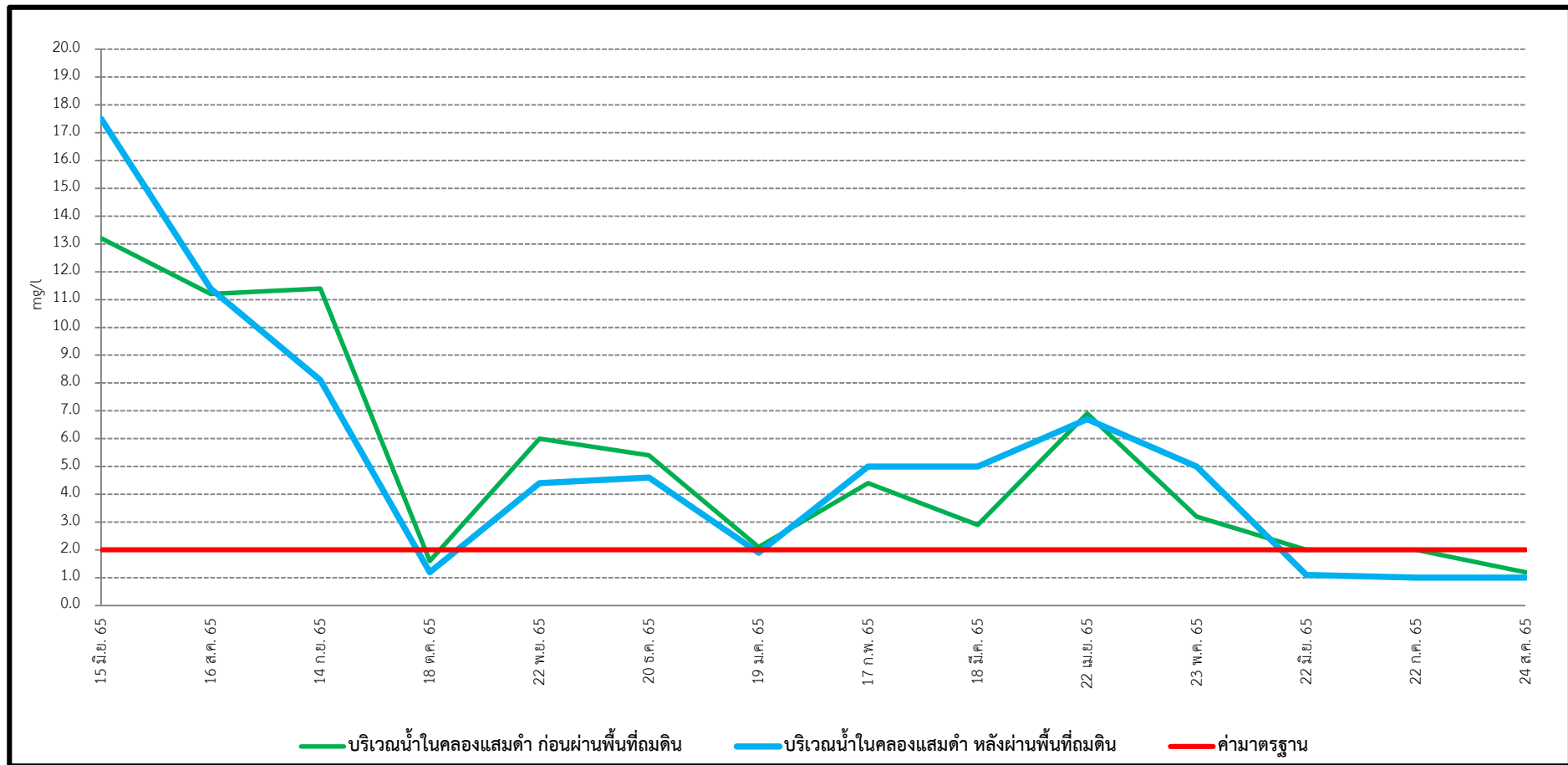
รูปที่ 3-23 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH



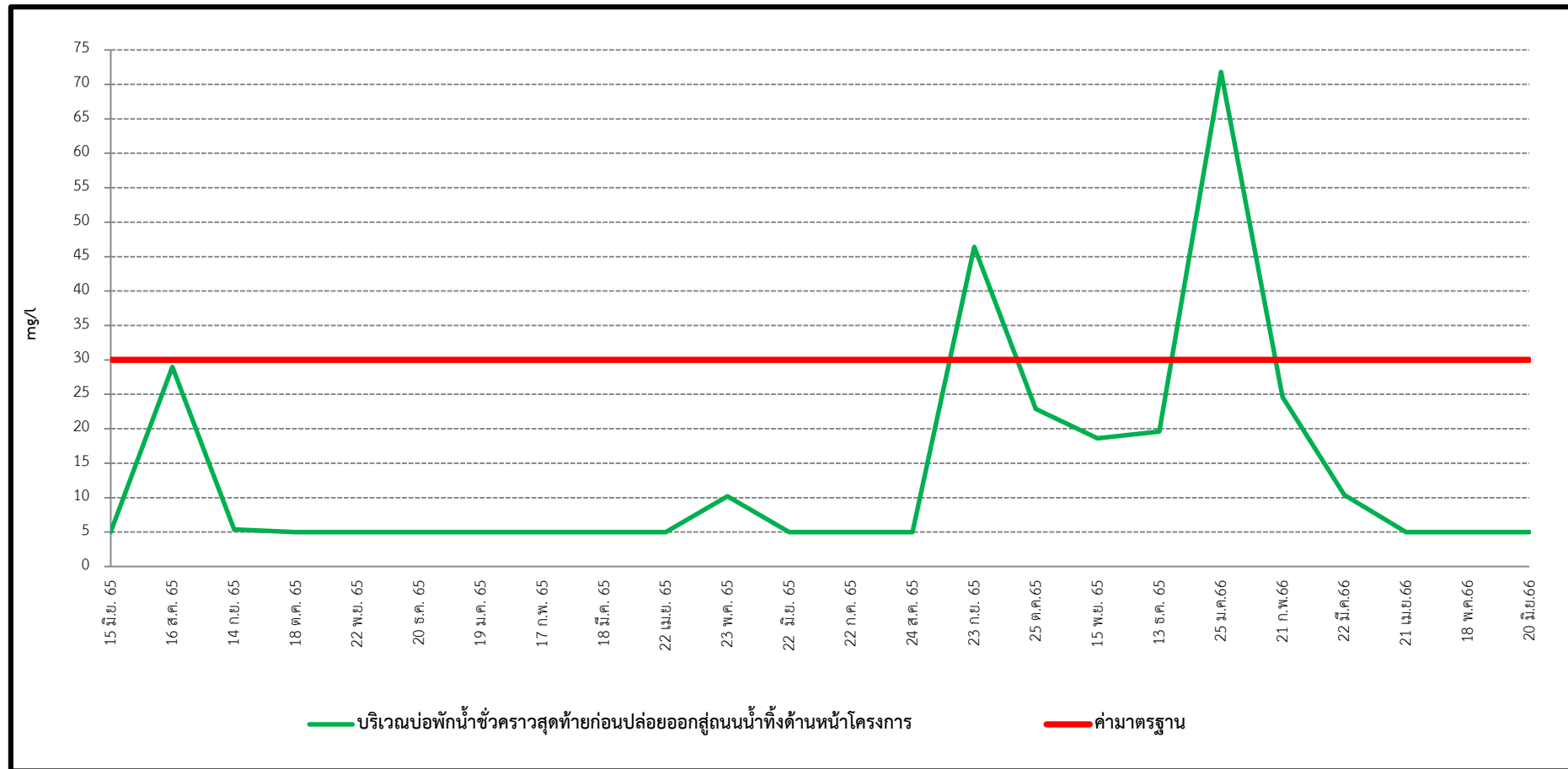
รูปที่ 3-23 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH



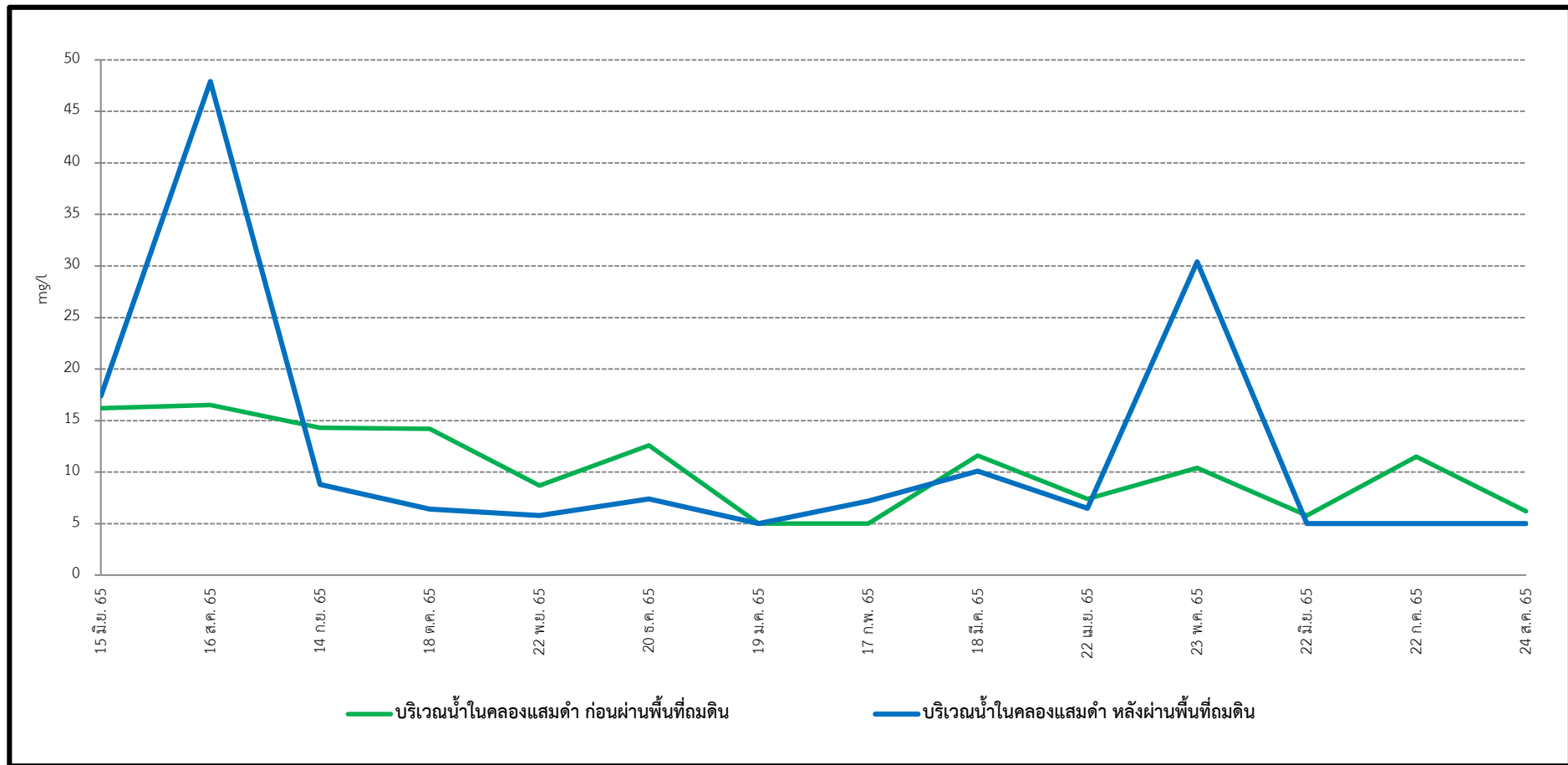
รูปที่ 3-24 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD



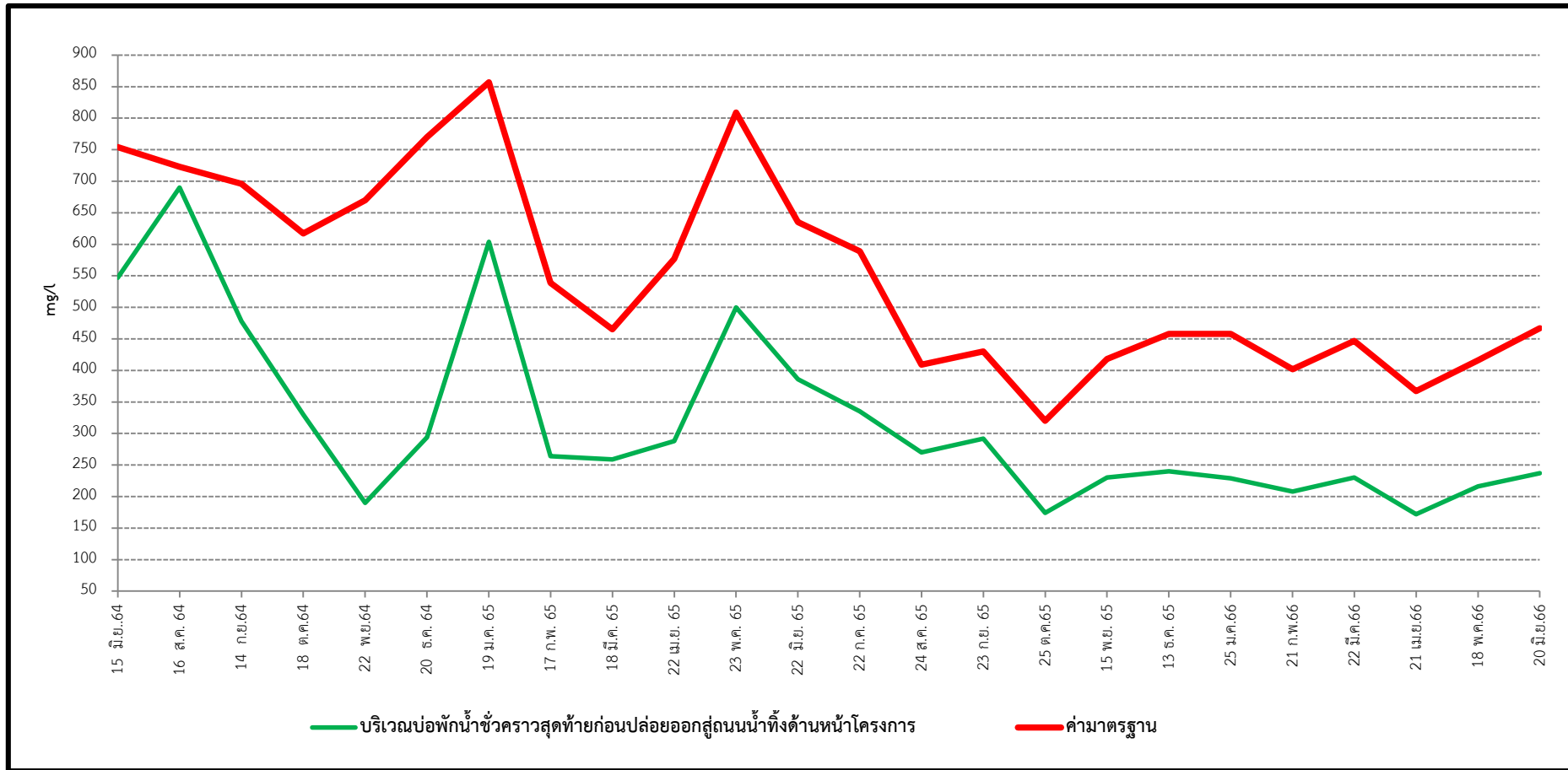
รูปที่ 3-24 (ต่อ) กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD



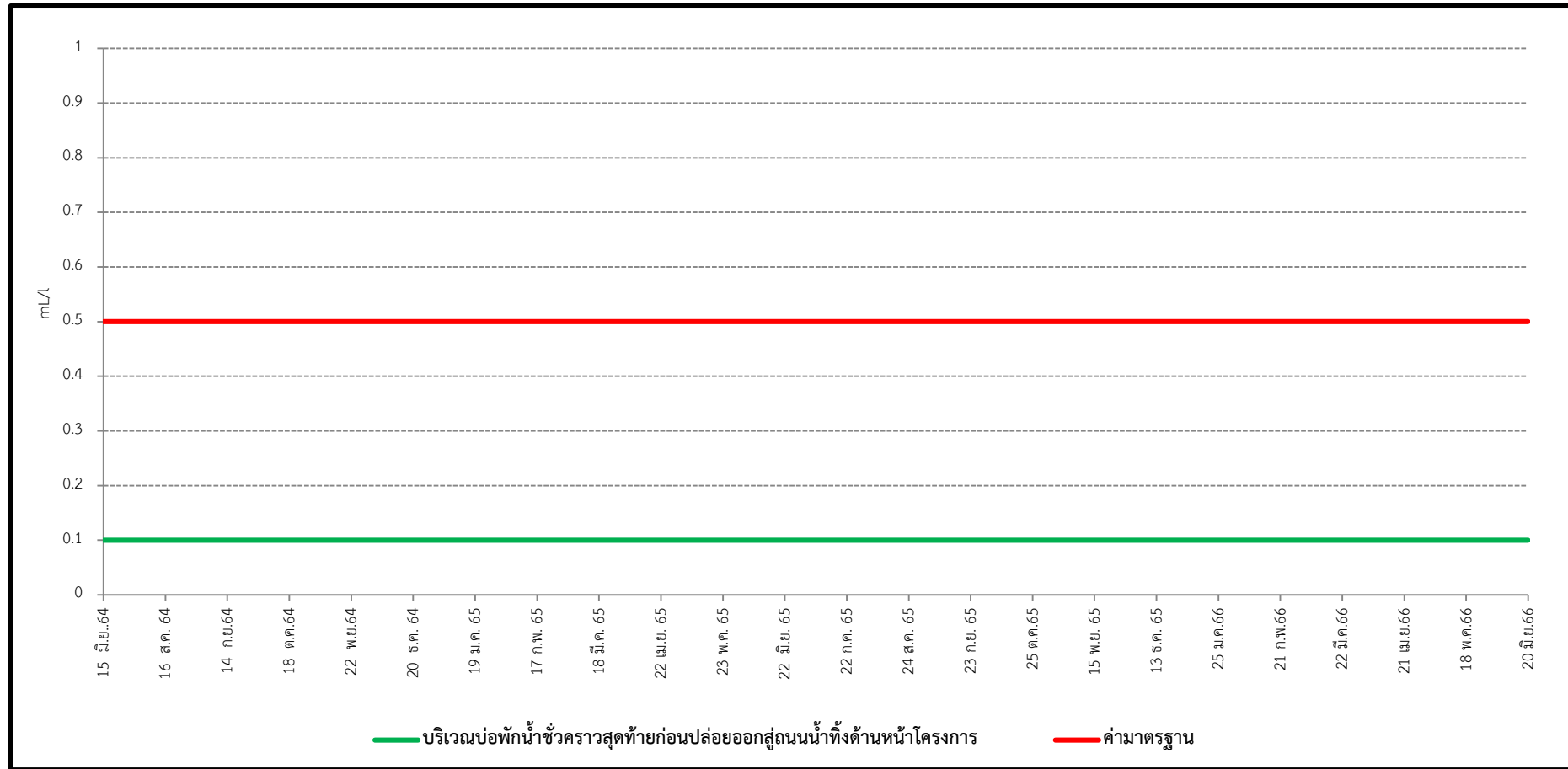
รูปที่ 3-25 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Suspended Solids



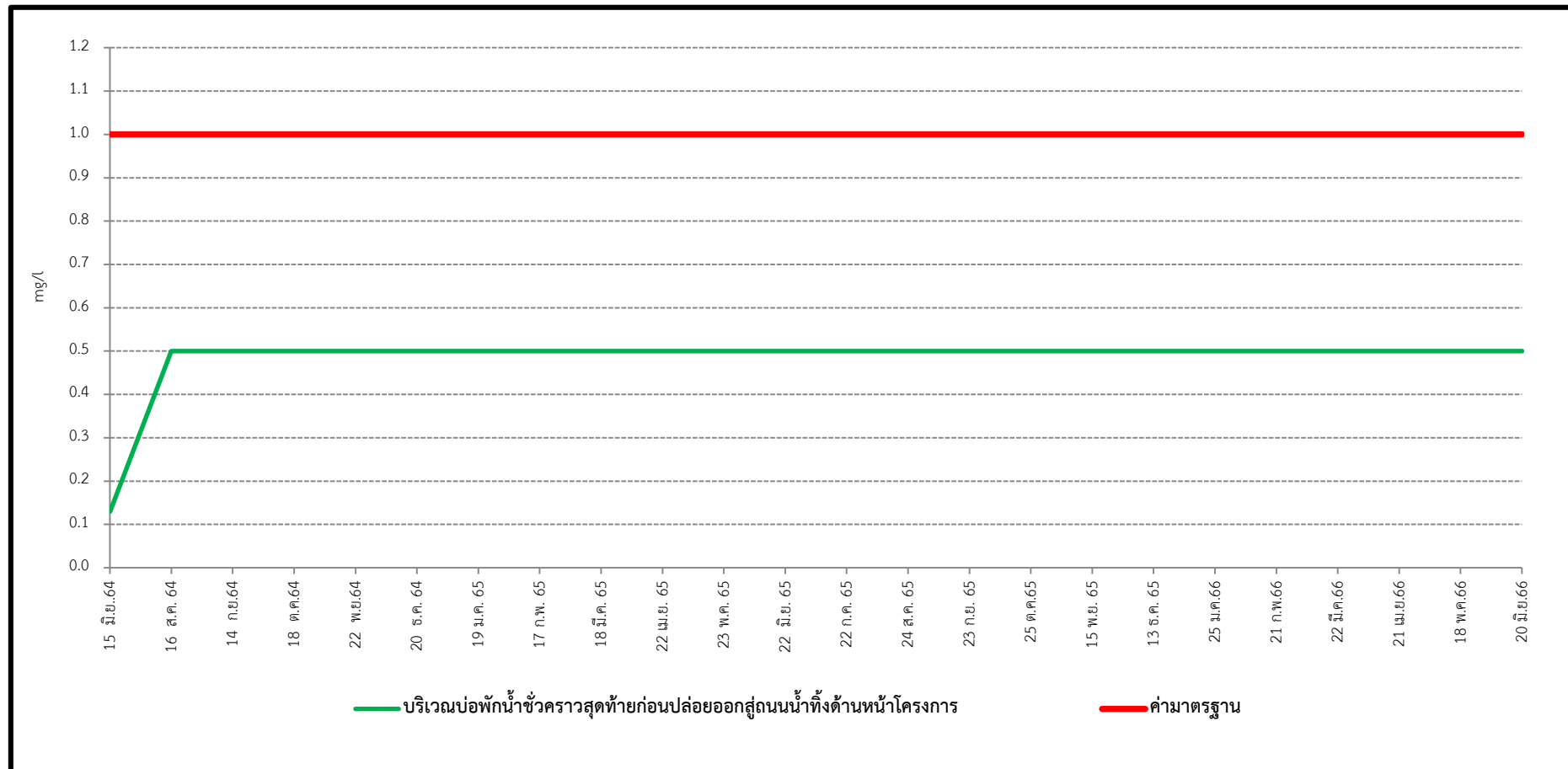
รูปที่ 3-25 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Suspended Solids



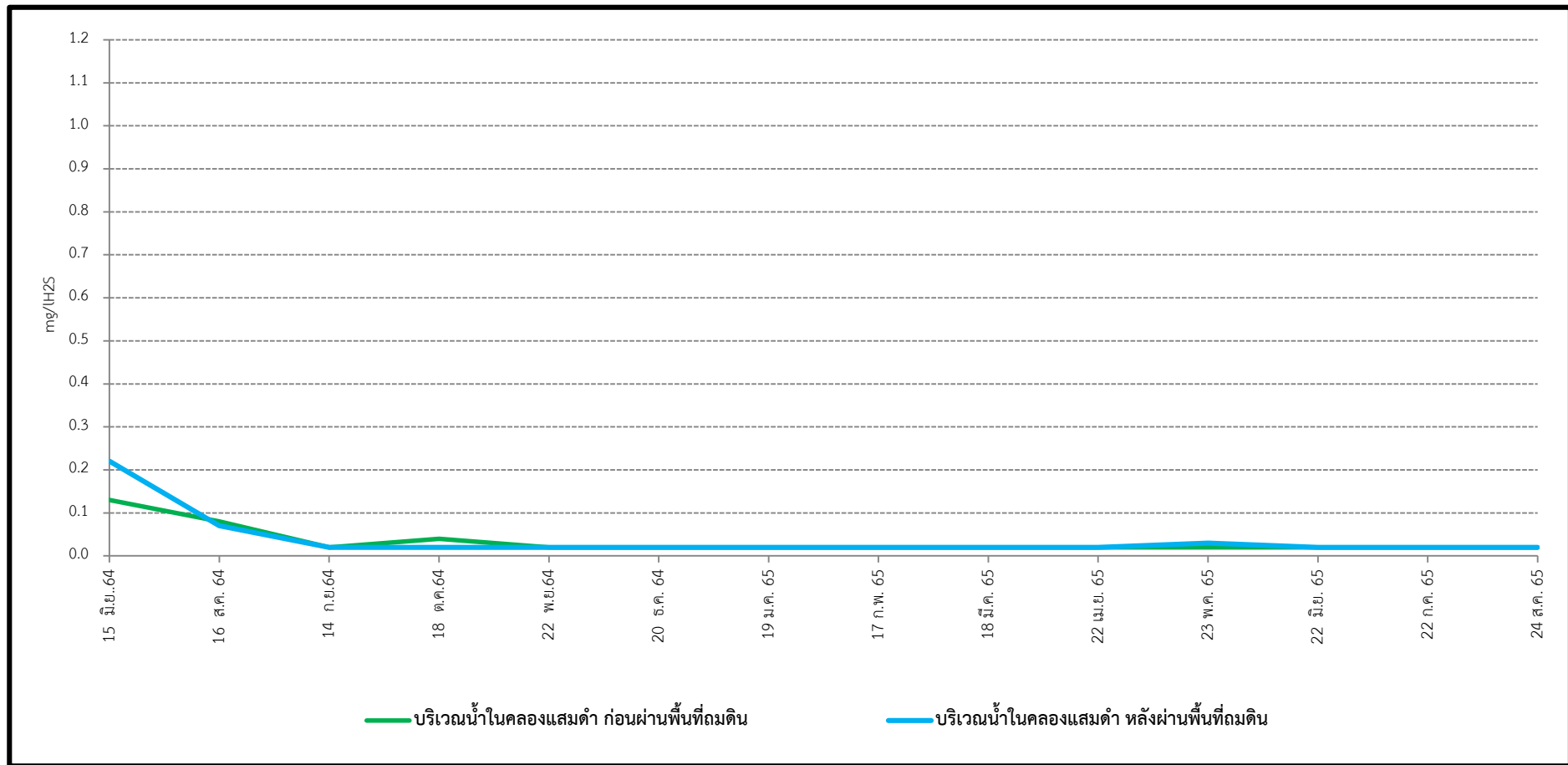
รูปที่ 3-26 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Total Dissolved Solids



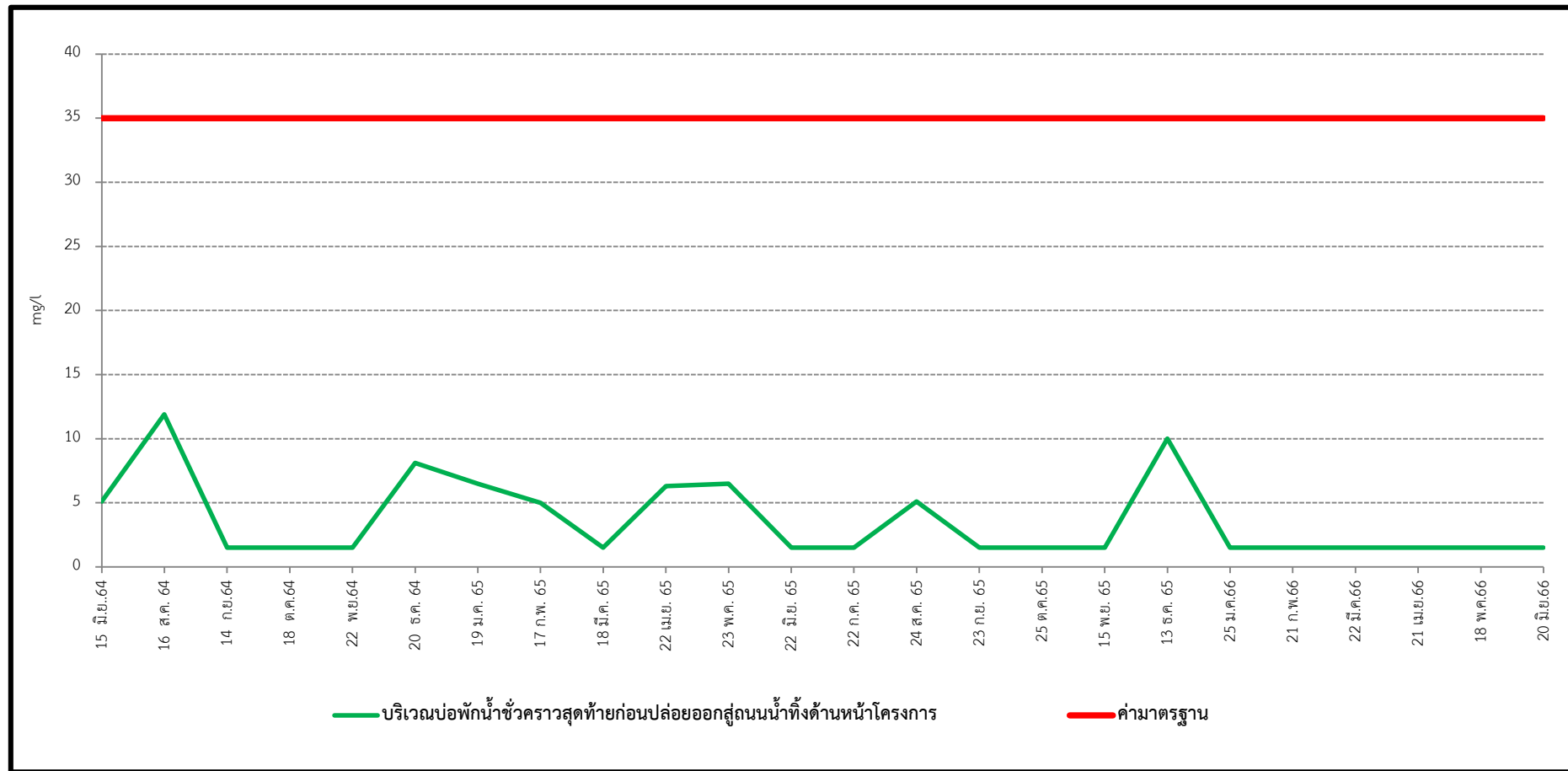
รูปที่ 3-27 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Settleable Solids



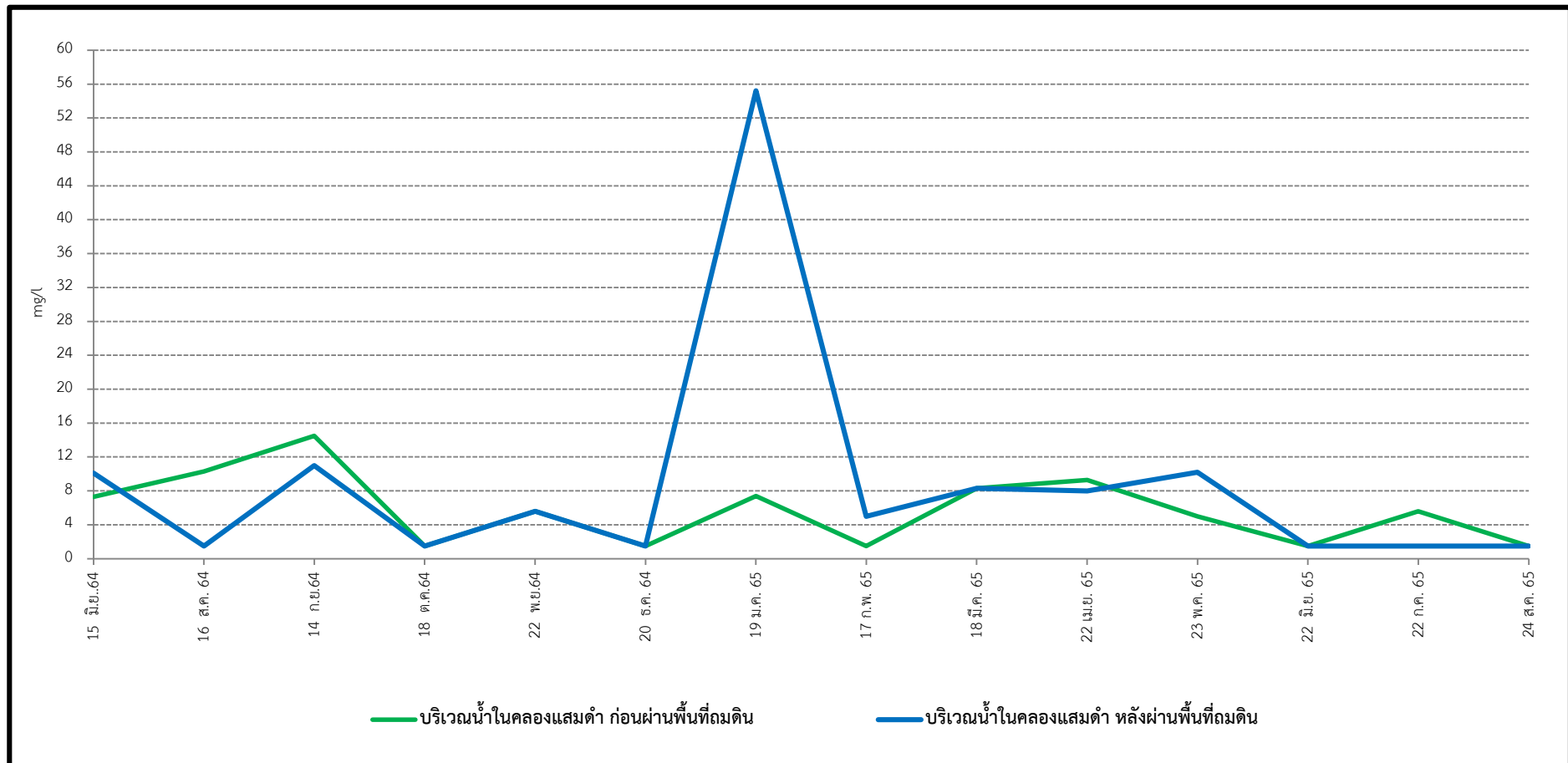
รูปที่ 3-28 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Sulfide



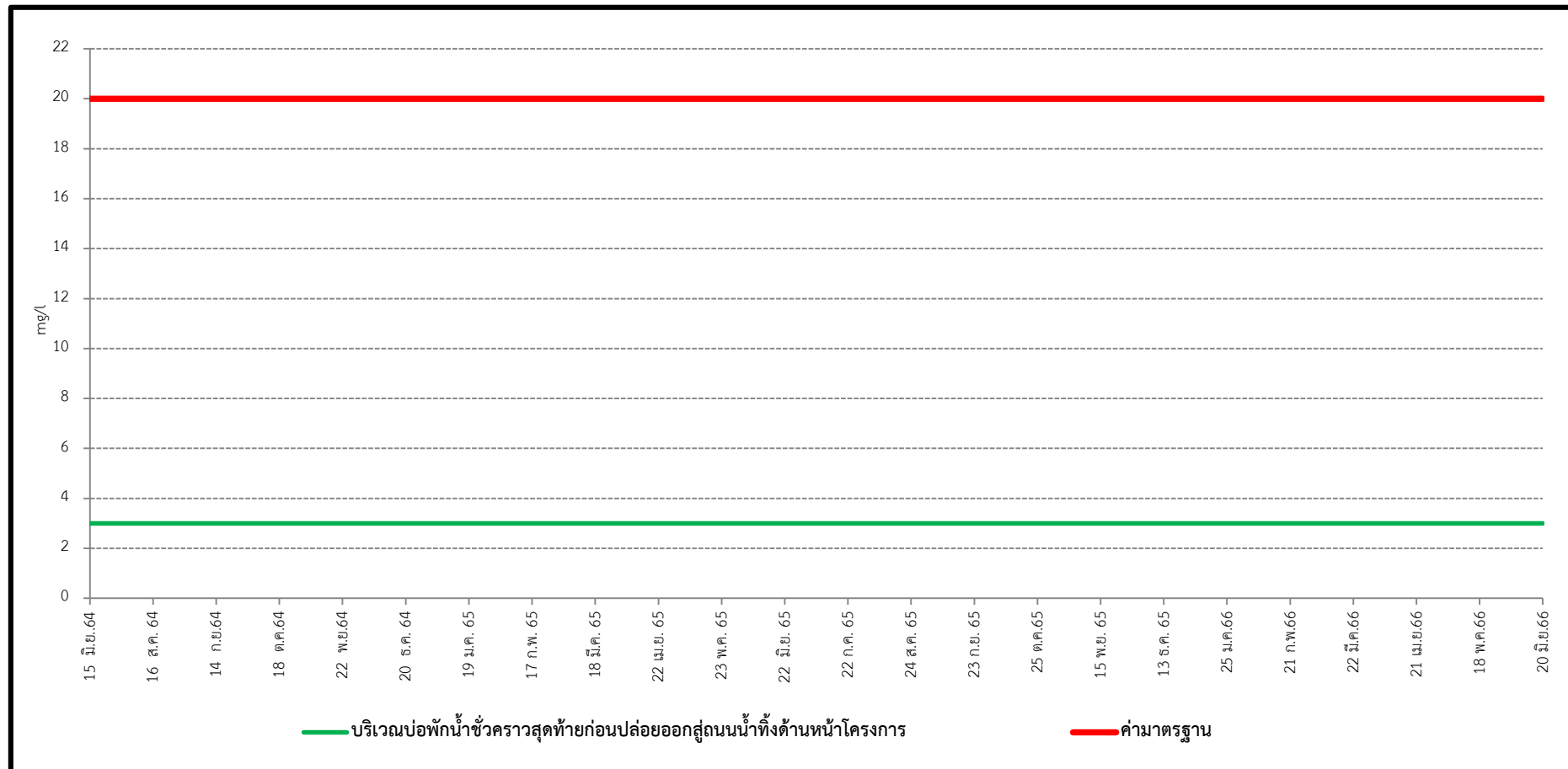
รูปที่ 3-29 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Hydrogen Sulfide



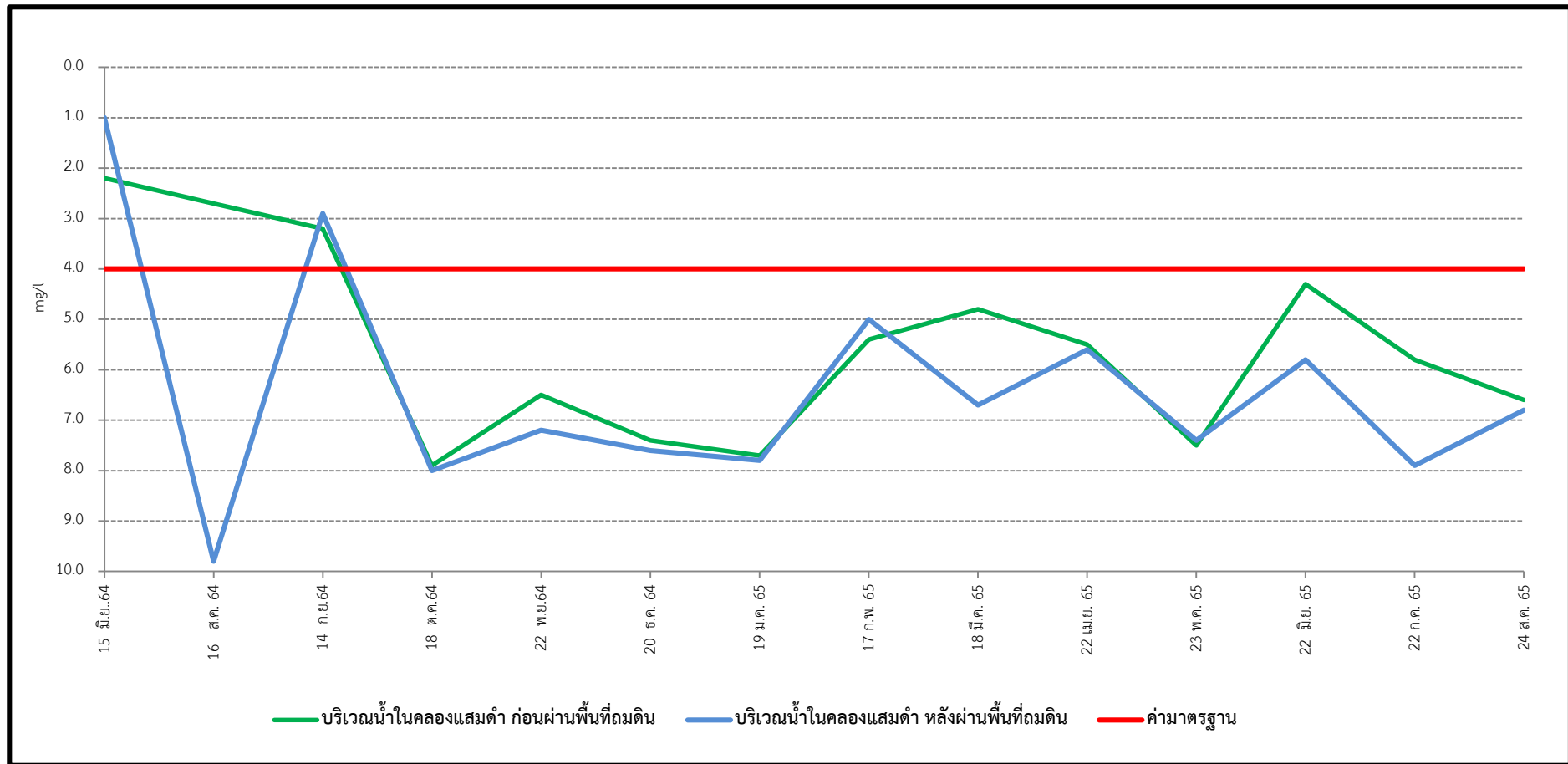
รูปที่ 3-30 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Total Kjeldahl Nitrogen



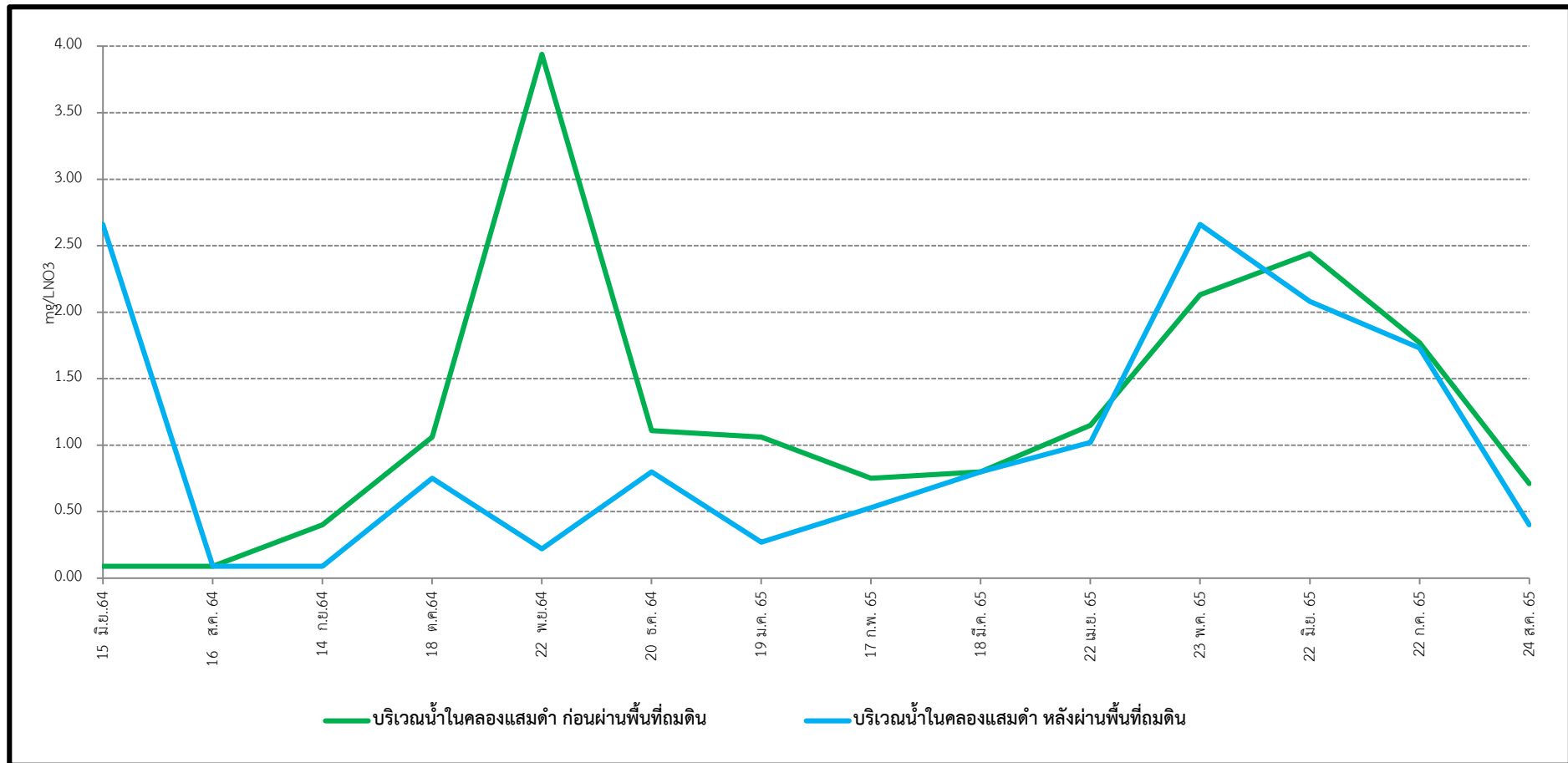
รูปที่ 3-30 (ต่อ)กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Total Kjeldahl Nitrogen



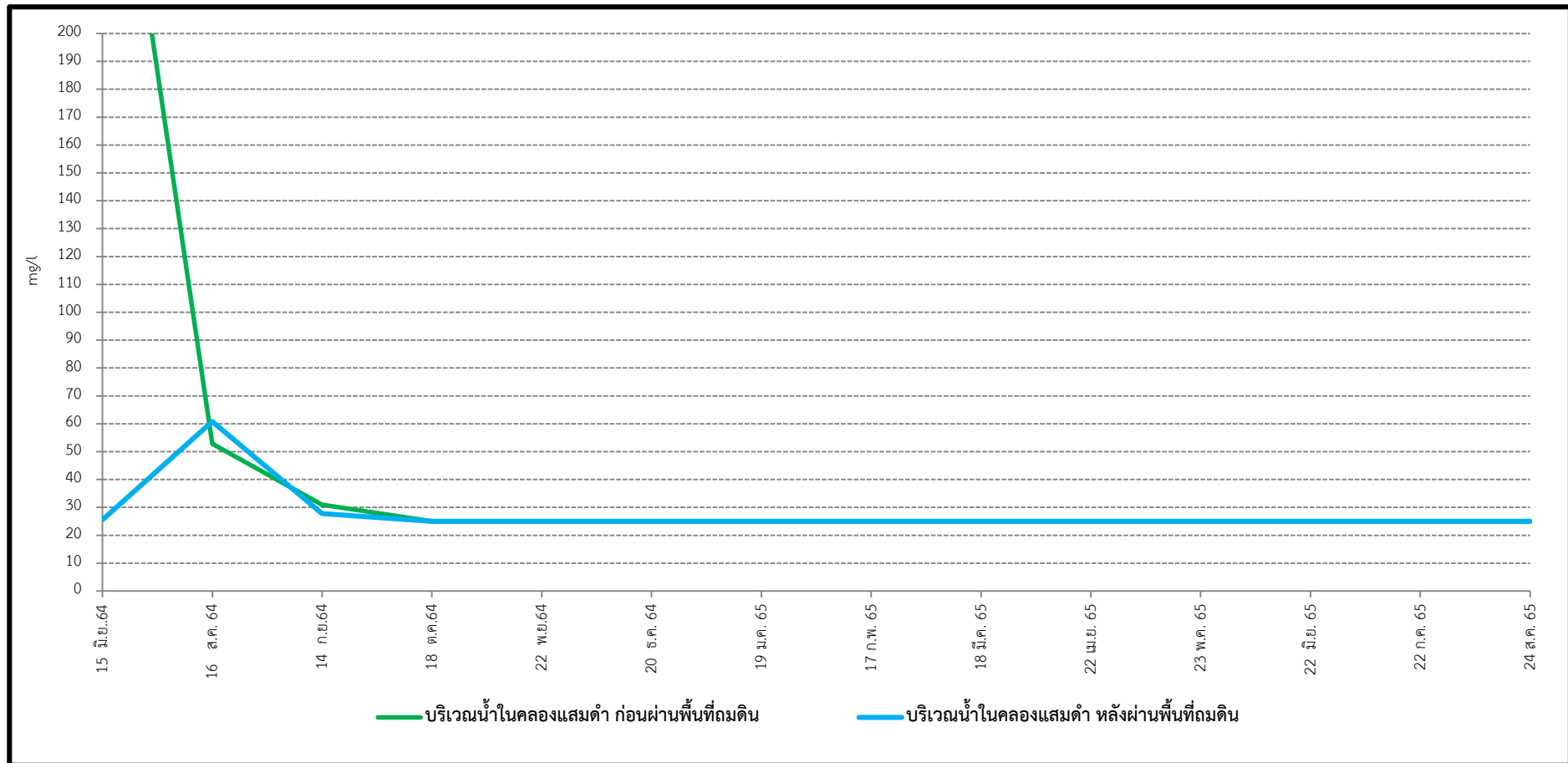
รูปที่ 3-31 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil & Greas



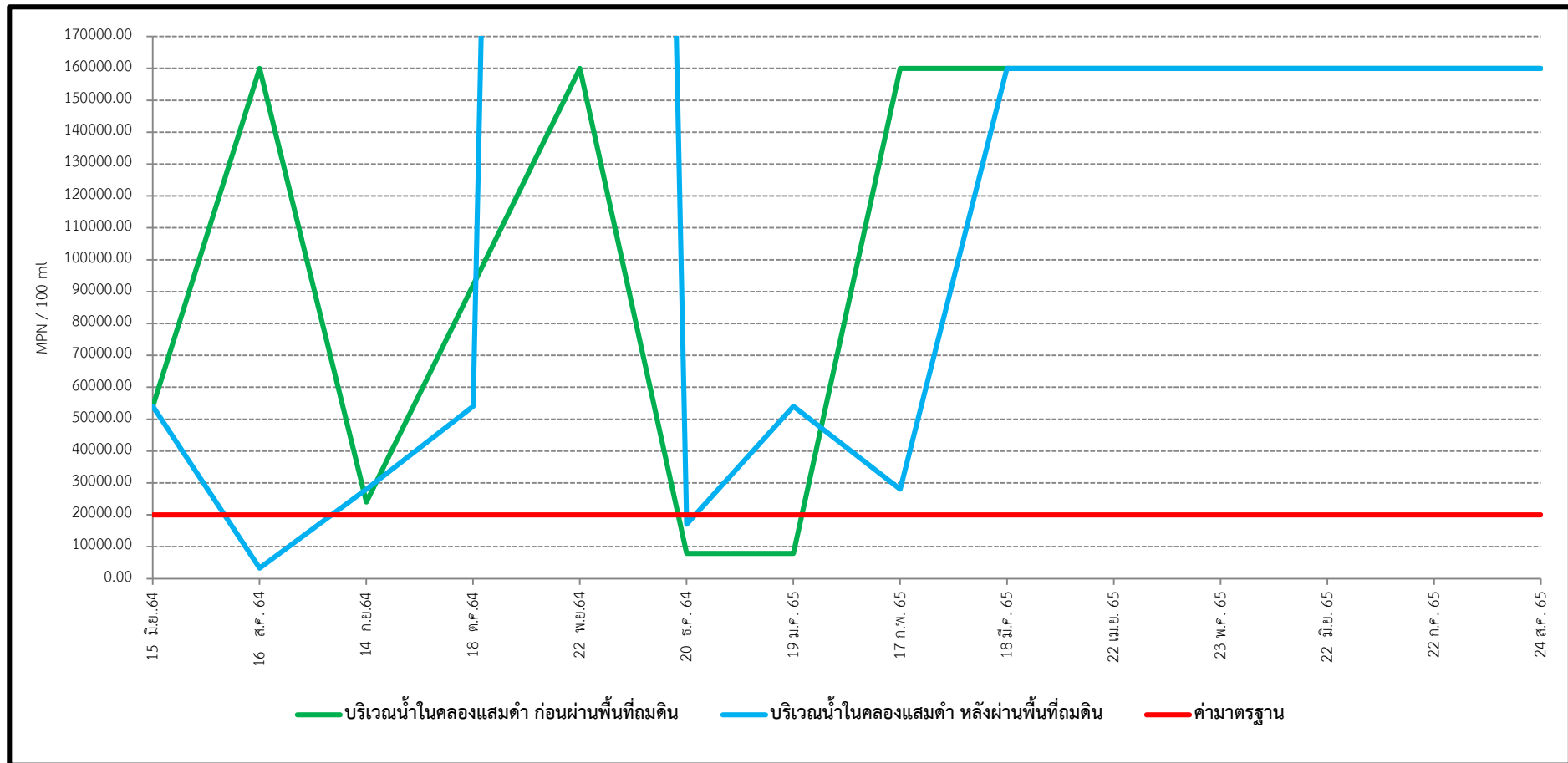
รูปที่ 3-32 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ DO



รูปที่ 3-33 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ NO₃



รูปที่ 3-34 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ COD



รูปที่ 3-35 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Total Coliform Bacteria

3.6.2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งและน้ำผิวดิน

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ที่รับน้ำทิ้งสาธารณะ พบว่า ค่าตรวจวัดพารามิเตอร์ Suspended solids ในเดือนมกราคม 2566 มีค่าตรวจวัดเกินค่ามาตรฐาน และพารามิเตอร์อื่นๆ ค่าตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก อาคารประเภท ก หมายความว่าอาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 500 ห้องนอนขึ้นไป

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในคลองแสมดำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 บริเวณก่อนผ่านพื้นที่ถมดิน และบริเวณหลังผ่านพื้นที่ถมดิน พบว่า คุณภาพน้ำในคลองแสมดำมีค่า BOD และค่า Total Coliform Bacteria ไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนดตามมาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ.2535 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำประเภทที่ 3

สำหรับพารามิเตอร์ COD ,Suspended Solids ,Total Kjeldahl Nitrogen ,Hydrogen Sulfide , NO₃ ในน้ำผิวดินไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด