

บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย (ชื่อเดิมคือ PITI Ekamai (ปีติ เอกมัย)) (เอกสารเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ ดังภาคผนวกที่ 11) ของบริษัท เสนา อันคิว 3 จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 มีรายละเอียดแสดงดัง ตารางที่ 4.1-1

ตารางที่ 4.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอ็มบี (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
ช่วงก่อสร้าง-รื้อถอน (สำนักงานขาย)					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- รั้วโดยรอบโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการให้มีความคงทนแข็งแรงทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ดังภาพที่ 1 บทที่ 3)	-
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย	- เศษดิน เศษวัสดุก่อสร้าง	- ถนนและท่อระบายน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการกวาดทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการ และท่อระบายน้ำสาธารณะเป็นประจำ (ดังภาพที่ 7 และภาพที่ 28 บทที่ 3)	-
	- การเคลื่อนตัวของดิน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ช่วงทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์วัดการเคลื่อนตัวของดินบริเวณพื้นที่โครงการทุกวัน (ดังภาพที่ 33 บทที่ 3)	-
1.3 คุณภาพอากาศ	- การปิดคลุม	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลามีการบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบท้ายกระบะบรรทุกดินทุกครั้งที่มีการขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้าง (ดังภาพที่ 12 บทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิช ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ความเร็ว	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่มีการ บรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาขับรถ ด้วยความระมัดระวัง พร้อมทั้งจัดให้มี ป้ายจำกัดความเร็วบริเวณด้านหน้า โครงการ (ดังภาพที่ 16 บทที่ 3)	-
	- ช่วงเวลาทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่มีการ บรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการขนส่ง ของรถบรรทุกเศษดินและวัสดุก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ	-
	- ฝุ่นใบบลูมอาคาร	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐาน ราก จึงยังไม่มีรถบรรทุกฝุ่นของตัว อาคาร	-
	- การตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 จุด	- พื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณ อาคารชุด ไทย ทาวเวอร์ส	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- โครงการจัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการและอาคารชุด ไทยทาวเวอร์ส ซึ่งผลการตรวจวัดมี ค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 25)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิช ไลฟ์ เอ็มบี (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ความเร็ว	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่มีการ บรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาขับรถ ด้วยความระมัดระวัง พร้อมทั้งจัดให้มี ป้ายจำกัดความเร็วบริเวณด้านหน้า โครงการ (ดังภาพที่ 16)	-
	- ช่วงเวลาทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่มีการ บรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการขนส่ง ของรถบรรทุกเศษดินและวัสดุก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ	-
	- ฝุ่นใบบลูมอาคาร	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐาน ราก จึงยังไม่มีรถบรรทุกฝุ่นของตัว อาคาร	-
	- การตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 จุด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- โครงการจัดจ้าง บริษัท เอ็นไอแอล จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการและอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส ซึ่งผลการตรวจวัดมี ค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 25)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.4 ระดับเสียง	- Leq 24 hr, Lmax, L90 - ตรวจวัดระดับเสียงรบกวน	- ทิศเหนือของโครงการ - บริเวณ อาคารชุด ไท ปิง ทาวเวอร์ส	- ทุกวัน ช่วงทำฐานรากโดยรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวเล็บบ จำกัด ในการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ซึ่งผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 25)	-
1.5 แรงสั่นสะเทือน	- PPV, Hz เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง	- พื้นที่โครงการ - บริเวณ อาคารชุด ไท ปิง ทาวเวอร์ส	- ทุกวัน ช่วงทำฐานรากโดยรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวเล็บบ จำกัด ในการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน ซึ่งผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 25)	-
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	- การก่อสร้างอาคารของโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคารและข้อกำหนด มขพ. 1302-52 มาตรฐานประกอบการออกแบบอาคารและต้านแรงแผ่นดินไหว (ภาคผนวกที่ 16)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.7 ทรัพยากรน้ำ	- pH BOD SS Settleable Solids TDS Sulfide TKN Fat Oil and Grease	- ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวก ที่ 25)	-
1.8 การใช้น้ำ	- สภาพการใช้งานของถังสำรอง น้ำใช้	- ถังสำรองน้ำใช้ บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- โครงการมีการตรวจสอบสภาพการ ใช้งานของถังสำรองน้ำใช้ไม่ให้เกิดการ รั่วซึม ทั้งนี้หากชำรุดจะดำเนินการ แก้ไขทันที	-
1.9 การใช้ไฟฟ้า	- สภาพการทำงานของระบบ ไฟฟ้าและแสงสว่าง	- ระบบ ไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบ ไฟฟ้าและแสงสว่างให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ หากชำรุดจะดำเนินการแก้ไข ทันที	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.10 การจัดการขยะมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพของถังขยะ - ความเดือดร้อน หรือ ร้องเรียน - บันทึปริมาณขยะวัสดุก่อสร้างและสถานที่นำไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - กล่องรับความคิดเห็น ของโครงการ - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการตรวจสอบถังขยะให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (ดังภาพที่ 18 บทที่ 3) - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดกลิ่นเหม็นจากขยะ หากมีเรื่องร้องเรียนทางโครงการจะดำเนินการแก้ปัญหาโดยทันที - ปัจจุบันโครงการไม่มีการนำเศษวัสดุไปกำจัด เนื่องจากยังมีปริมาณที่ไม่มากพอ 	<ul style="list-style-type: none"> - -
1.11 การระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำและบ่อดักขยะ-ทราย 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการทำความสะอาด และตรวจสอบการอุดตันของขยะ เศษดิน หิน ทราย ในรางระบายน้ำและบ่อดักขยะเป็นประจำทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> -
1.12 การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> -

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.12 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- pH BOD SS Settleable Solids TDS Sulfide TKN Fat Oil and Grease	-ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 25)	-
	- ความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วม	- ห้องน้ำ ห้องส้วม บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของห้องน้ำ ห้องส้วม คนงานให้สะอาดอยู่เสมอ ไม่มีกลิ่น ไม่มีน้ำขังและรั่วไหลออกสู่ภายนอก (ดังภาพที่ 21 บทที่ 3)	-
1.13 การคมนาคม	- ห้ามจอดรถบรรทุกและกองวัสดุก่อสร้าง	- บริเวณไหล่ทางถนนสุขุมวิท 63 (เอกมัย) และถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้อง	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถภายในโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดบนถนนสุขุมวิท 63 (เอกมัย) และถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้อง (ดังภาพที่ 8 บทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.13 การคมนาคม (ต่อ)	- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วบริเวณด้านหน้าโครงการ ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง (ดังภาพที่ 16 บทที่ 3)	-
	- ระบบการจราจร	- บริเวณทางเข้า-ออกด้านหน้าพื้นที่โครงการ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการในการอำนวยความสะดวกของการเข้า-ออกของรถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ (ดังภาพที่ 23 บทที่ 3)	-
	- ประสิทธิภาพงานขับรถ	- พนักงานขับรถขนส่งวัสดุ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการมีการตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถตลอดช่วงเวลาการทำงาน โดยพนักงานขับรถของโครงการไม่มีการใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท	-
	- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการในการอำนวยความสะดวกของการเข้า-ออกของรถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ (ดังภาพที่ 23 บทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.13 การคมนาคม (ต่อ)	- พื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถภายในโครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดให้มี Store ในการจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ (ดังภาพที่ 10 และภาพที่ 19 บทที่ 3)	-
	- ผ้าใบปิดคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง	- รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่น (ดังภาพที่ 14 บทที่ 3)	-
	- ประกันอุบัติเหตุ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่รื้อถอนและก่อสร้างโครงการ	-
	- วางแผนการจัดการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการกำหนดเวลาการขนส่งวัสดุก่อสร้างและการบรรทุกทุกคืนบริเวณด้านหน้าโครงการ	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.14 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- ขนาดพื้นที่ใช้สอยอาคาร - ระยะถอยร่นของอาคาร - ความสูงของอาคาร	- บริเวณพื้นที่โครงการและอาคารโครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก หากถึงช่วงงานโครงสร้างทางโครงการจะตรวจสอบขนาด ตำแหน่ง และระยะต่าง ๆ ภายในโครงการให้ถูกต้องตรงตามแบบแปลน	-
1.15 การสื่อสาร และการโทรคมนาคม	- การบดบังสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุจากตัวอาคารโครงการกับ บ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการระยะ 100 เมตร	- บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก ยังไม่มีการก่อสร้างตัวอาคาร หากถึงช่วงงานโครงสร้างทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-
1.16 เศรษฐกิจและสังคม	- ความเดือดร้อนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัย จากการก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง	- อาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตร	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบันเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการยังไม่มีได้รับความเดือดร้อนจากทางโครงการ	-
	- สภาพเศรษฐกิจ สังคม ของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม ของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ (ดังภาคผนวกที่ 14)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.17 การศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ความเดือดร้อน หรือ เรื่องร้องเรียนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัยใกล้เคียงจากการก่อสร้าง	- อาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการ ระยะ 100 เมตร	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการเข้าพบปะ/มวลชนสัมพันธ์ ผู้พักอาศัยและอาคารข้างเคียงเป็นประจำทุกสัปดาห์	-
	- สำรวจความคิดเห็น ของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ตามแนวเส้นทาง การขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดทำ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม ของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ (ดังภาคผนวกที่ 14)	-
1.18 การสาธารณสุข	- โรคติดต่อ หรือพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรง	- พื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุก ๆ 3 เดือน /ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน	-
	- ความเดือดร้อน หรือ เรื่องร้องเรียนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัยใกล้เคียงจากการก่อสร้าง	- อาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตร	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการเข้าพบปะ/มวลชนสัมพันธ์ ผู้พักอาศัยและอาคารข้างเคียงเป็นประจำทุก	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.18 การสาธารณสุข (ต่อ)	- ห้องปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฐมพยาบาล	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ดังภาพที่ 24 ในบทที่ 3)	-
1.19 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ประสิทธิภาพ ความแข็งแรงและทนทานของอุปกรณ์ต่าง ๆ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก จึงยังไม่มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่โครงการ	-
	- การติดตั้งป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือนรักษาความปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือนรักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ (ดังภาพที่ 53 ในบทที่ 3)	-
	- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพประจำโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง (ดังภาพที่ 23 และภาคผนวกที่ 9)	-
	- การอบรมหรือคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการอบรมและจัดให้มีคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.19 อากาศและเสียง (ต่อ)	- การจราจรรถบรรทุกขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรถยนต์ ผู้รับเหมาก่อสร้าง	- ถนน สุขุมวิท 63 และถนน สาธารณะที่เกี่ยวข้อง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จราจรรถบรรทุก และรถยนต์ผู้รับเหมากายในโครงการ (ดังภาพที่ 8)	-
	- สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพ การใช้งาน ของ อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้มีสภาพพร้อม ใช้งานอยู่เสมอ	-
	- ความสะอาดและการจัดวาง อุปกรณ์อย่างมีระเบียบ	- ภายในพื้นที่โครงการและบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์การก่อสร้างอย่างเป็น ระเบียบ (ดังภาพที่ 19)	-
	- แสงสว่างและการระบายอากาศ ที่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบว่ามี แสงสว่างและการระบายอากาศภายใน พื้นที่ก่อสร้าง	-
	- การจัดทำคู่มือการใช้งาน การ บำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย รวมทั้งเครื่องจักร อุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการ	- เครื่องจักรภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพ ของเครื่องจักรและอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน (ดัง ภาพผนวกที่ 8-9)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.19 อากาศในร่มและความปลอดภัย (ต่อ)	- ความเพียงพอของระบบสุขาภิบาลต่าง ๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะ	- ถังน้ำดื่ม ถังสำรองน้ำใช้ และภาชนะรองรับขยะ บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบถังน้ำดื่ม ถังสำรองน้ำใช้ และภาชนะรองรับขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน	-
	- การติดตั้งของถังดับเพลิงเคมี	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่เป็นจุดเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ (ดังภาพที่ 28 ในบทที่ 3)	-
	- ประกันอุบัติเหตุของโครงการ	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ข้างเคียง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการประกันอุบัติเหตุของโครงการ เพื่อชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง	-
	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและปัญหาด้านสุขภาพของคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีป้ายแสดงสถิติการเกิดอุบัติเหตุไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (ดังภาพที่ 29 ในบทที่ 3)	-
	- การใช้งานของเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น	- เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งมีการดูแลและตรวจสอบสภาพการใช้งานให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา (ดังภาพที่ 24 ในบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.19 อากาศในร่มและความปลอดภัย (ต่อ)	- ประสิทธิภาพการใช้งานของทาวเวอร์เครนทั้งก่อนและหลังการใช้งาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการยังไม่มีการใช้ทาวเวอร์เครนในกิจกรรมการก่อสร้าง	-
1.20 ความปลอดภัยสาธารณะ	- ความเดือดร้อนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัย จากการรบกวนของคานงานก่อสร้าง	- อาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้กล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่ตรวจพบทันที (ดังภาพที่ 4 และภาคผนวกที่ 14)	-
		- คานงานก่อสร้างของโครงการ	- ทุกครั้งที่รับคานงานเข้าทำงาน	- โครงการได้จัดทำทะเบียนข้อมูลประวัติคานงานก่อสร้าง	-
		- ตรวจสอบสภาวะคานงานก่อสร้าง	- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคานงานรวมทั้งตรวจหาสารเสพติดในร่างกายของคานงาน	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพรด์ เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.20 ความปลอดภัย สาธารณะ (ต่อ)	- ความเดือดร้อนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัย จากการรบกวนของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	- หัวหน้าคนงานของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการทำงาน	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานก่อสร้าง (ดังภาพที่ 43 ในบทที่ 3)	-
		- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการทำงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง (ดังภาพที่ 23)	-
		- พนักงานและคนงาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการทำงาน	- โครงการมีการตรวจสอบการเข้างานของคนงาน โดยจะต้องลงชื่อเข้าปฏิบัติตามทุกครั้ง (ดังภาพที่ 50 ในบทที่ 3)	-
1.21 การป้องกัน อัคคีภัย	- สภาพการใช้งานของอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้า	- อุปกรณ์ไฟฟ้า บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการทำงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดภายในโครงการเป็นประจำ	-
	- จุดเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการตรวจสอบความเรียบร้อยและจุดเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำ (ดังภาพผนวกที่ 9)	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.22 คุณภาพและทัศนียภาพ	- สภาพทั่วไปที่ดี	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพทั่วไปให้อยู่ในสภาพที่คงบังมทศน์ได้ (ดังภาพที่ 1 ในบทที่ 3)	-
	- หนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังทัศนียภาพจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังทัศนียภาพจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-
	- หนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังทัศนียภาพจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังทัศนียภาพจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-
	- หนังสือแจ้ง เรื่องผลกระทบจากปรากฏการณ์ช่องลม (Venturi effect) จากโครงการ และการดูแลแก้ไข เพื่อลดผลกระทบต่อส่วนประกอบของอาคาร	- บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้ง เรื่องผลกระทบจากปรากฏการณ์ช่องลม (Venturi effect) จากโครงการ	-

ตารางที่ 4.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิช ไพร์ด เอกมัย (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.22 คุณภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	- หนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังแสงแดดจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ในระยะ 100 เมตร	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้ง เรื่องการบดบังแสงแดดจากโครงการและการชดเชยเยียวยาต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-

4.2 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่วิเคราะห์

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งแสดงตำแหน่งตรวจวัดและวิธีการตรวจวิเคราะห์ดัง ตารางที่ 4.2-1 และรูปที่ 4.2-1

ตารางที่ 4.2-1 ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง

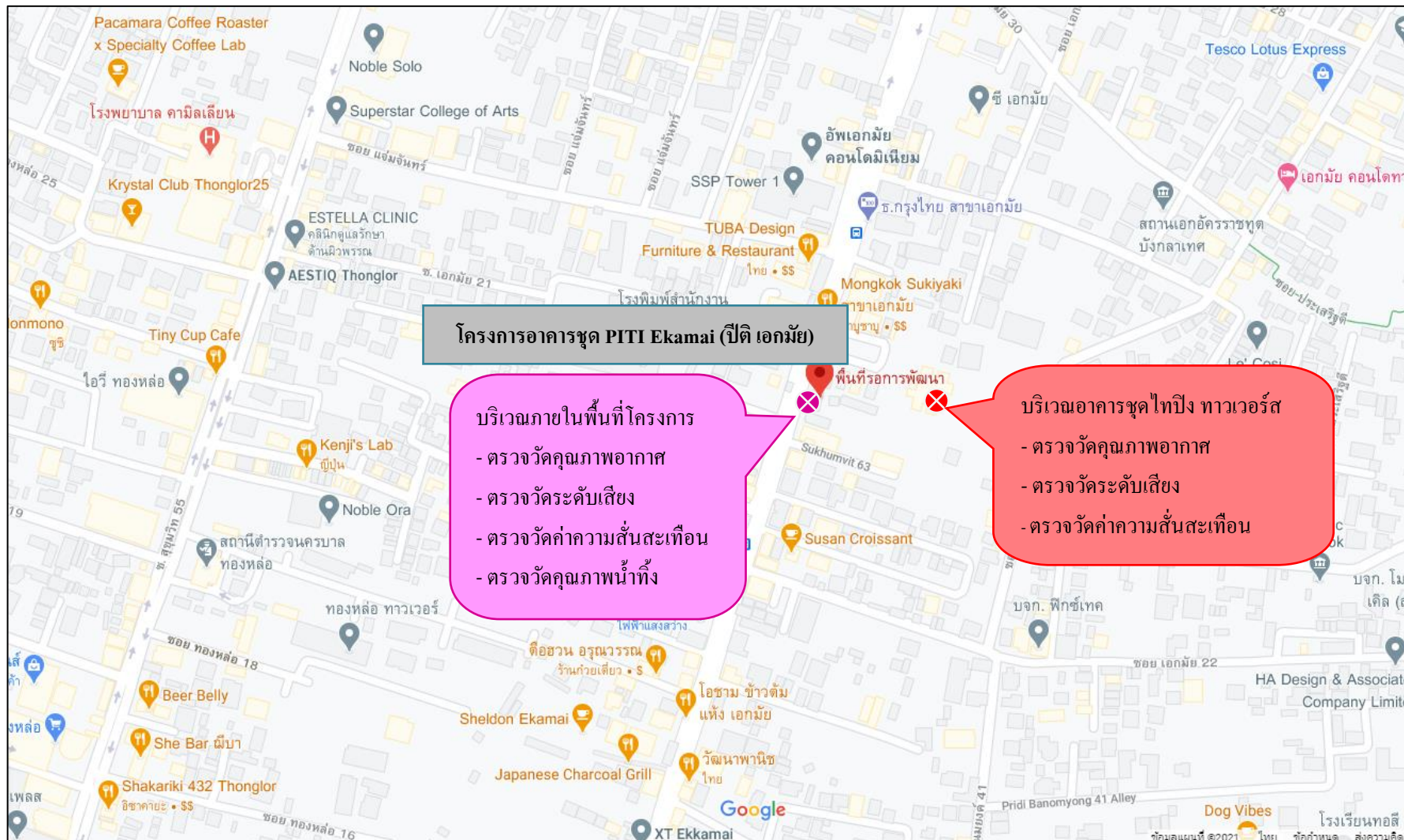
รายการตรวจวัด/จุดตรวจวัด	ดัชนีที่วิเคราะห์	วิธีการตรวจวิเคราะห์	แผนการตรวจวัดระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1. คุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ผุ่นละอองรวม (TSP) - ผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ปริมาณไฮโดรคาร์บอน (HC) 	<ul style="list-style-type: none"> - Gravimetric Method - Gravimetric Method - Non-Dispersive Infrared - Chemiluminescence - UV- Fluorescence - Flame Ionization Detector (FID) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq 24 hr.}) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงรบกวน 	- ISO 1996	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. ความสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> - ค่าความสั่นสะเทือน (Peak Particle Velocity) 	- Peak Particle Velocity, PPV	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง

รายการตรวจวัด/จุดตรวจวัด	ดัชนีที่วิเคราะห์	วิธีการตรวจวิเคราะห์	แผนการตรวจวัดระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	<ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอยทั้งหมด (SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) - ทีเคเอ็น (TKN) - ซัลไฟด์ (Sulfide) 	<ul style="list-style-type: none"> - Electrometric Method - 5-day BOD Test - Dried at 103-105 °C - Dried at 103-105 °C - Imhoff Cone Method - Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method - Macro Kjeldahl Method - Iodometric Method 	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด



รูปที่ 4.2-1 ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

4.3.1 วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

4.3.1.1 ฝุ่นละอองรวม (Total Suspended Particulate; TSP)

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

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

เมื่อ :

W1	=	น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
W2	=	น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
Vstd	=	ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน
C	=	ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (Vstd) ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) โดยใช้ High Volume Air Sampler และหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละอองขนาดเล็กตั้งแต่ 10 ไมครอนลงมา (Size Selective Inlet) ซักตัวอย่างโดยการสูบอากาศผ่านส่วนหัวคัดเลือกขนาดฝุ่นละออง แล้วผ่านกระดาษกรอง ด้วยอัตรา 1.132 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที (40 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที) เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ที่ความสูงของช่องซักตัวอย่าง 1.5-6.0 เมตรจากพื้น แล้ววิเคราะห์ปริมาณฝุ่นละอองบนกระดาษกรองด้วยวิธี Pre and Post Weight Difference แล้วจึงคำนวณปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่สภาวะมาตรฐาน (25 องศาเซลเซียส 760 มิลลิเมตรปรอท) โดยใช้สูตรการคำนวณ ดังนี้

เมื่อ :	C	=	$\frac{(W2-W1) \times 1000}{Vstd}$	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
	W1	=	น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง	เป็นกรัม
	W2	=	น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง	เป็นกรัม
	Vstd	=	ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน	
	C	=	ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (Vstd)	ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.3 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดระบบ Non-Dispersive Infrared Detection คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) โดยอาศัยหลักการดูดกลืนคลื่นแสง Infrared และวัดปริมาณการดูดกลืนแสงเปรียบเทียบกับระหว่างในขณะที่มีก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากตัวอย่างอากาศ และในขณะที่ไม่มีการดูดกลืนแสง ซึ่งการดูดกลืนที่ตรวจวัดได้จะถูกเปลี่ยนเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.1.4 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

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

4.3.1.5 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ UV-Fluorescence คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) โดยการใช้แสงอัลตราไวโอเล็ต (UV) ที่ความยาวคลื่น 214 นาโนเมตร เข้าไปกระตุ้นโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เมื่อโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์กลับสู่สภาวะปกติจะคายพลังงานแสง UV ที่ความยาวคลื่น 300 นาโนเมตรออกมา แล้ววัดค่าปริมาณแสงที่ได้เป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.1.6 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)

เก็บตัวอย่างด้วยเครื่องวัด โดยหลักการ Flame Ionization Detector (FID) คือ เครื่องมือวัดค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) โดยการทำให้ก๊าซตัวอย่างผ่านคอลัมน์ของหลักการโครมาโตกราฟี เมื่อก๊าซตัวอย่างแต่ละชนิดออกมาจากคอลัมน์แล้ว จะถูกทำให้อยู่ในรูปไอออนด้วยเปลวไฟและวัดปริมาณไอออนที่เกิดขึ้นแล้ว ซึ่งสัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องมาก่อนการใช้งาน

4.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

4.3.2.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัดระดับเสียง โดยใช้มาตรฐานระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter ซึ่งเป็นมาตรฐานระดับเสียงที่ได้มาตรฐานสากล IEC 651 หรือ 804 มีความเที่ยงตรงสูง เป็นเครื่อง Type 2 เหมาะสำหรับการตรวจวัดในภาคสนาม ในขณะที่ตรวจวัดจะมี Wind Screen ติดที่ Microphone เพื่อป้องกันค่าผิดพลาดขณะตรวจวัด โดยตั้งมาตรฐานระดับเสียงให้สูงจากพื้น 1.2-1.5 เมตร โดยห่างจากสิ่งกีดขวางโดยรอบอย่างน้อย 3.5 เมตร ค่าที่อ่านได้จากมาตรฐานระดับเสียงจะเป็นค่าเฉลี่ย RMS โดยนำผลการตรวจวัดที่เป็นค่าเฉลี่ยทุก 1 ชั่วโมง ($L_{eq \ 1 \ hr.}$) มาคำนวณหาค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq \ 24 \ hr.}$) ตามสมการด้านล่าง

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

4.3.2.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

การตรวจวัดเสียงรบกวน จะใช้มาตรวัดเช่นเดียวกับ การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป โดยวิธีการคำนวณระดับการรบกวนเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2550 จากการนำผลการตรวจวัดระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (A) ลบออกด้วยระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (B) (ระดับเสียงที่ยังไม่ดำเนินกิจกรรมใดๆ) ผลลัพธ์เป็นผลต่างของค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (C) จากนั้นนำผลต่างของค่าระดับเสียง (C) ที่ได้ มาเทียบค่าตามตารางเพื่อหาตัวปรับค่าระดับเสียง (D)

ผลต่างของค่าระดับเสียง (dBA) (C)	ตัวปรับค่าระดับเสียง (dBA) (D)
≤ 1.4	7.0
1.5-2.4	4.5
2.5-3.4	3.0
3.5-4.4	2.0
4.5-6.4	1.5
6.5-7.4	1.0
7.5-12.4	0.5
≥ 12.5	0

นำผลการตรวจวัดระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (A) ลบออกด้วยตัวปรับค่าระดับเสียงที่ได้จากการเทียบค่าตัวปรับระดับเสียง (D) ผลลัพธ์เป็นระดับเสียงที่มีการรบกวน (E) จากนั้นนำค่าระดับเสียงที่มีการรบกวน (E) ลบด้วยระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) (F) (ระดับเสียงเสียงที่ตรวจวัดในสิ่งแวดล้อมเดิม ขณะยังไม่มีเสียงรบกวนจากแหล่งกำเนิด เป็นระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90) ผลลัพธ์เป็นค่าระดับการรบกวนเขียนเป็นสมการได้ดังนี้

$$(A)-(B) = (C)$$

$$(A)-(D) = (E)$$

$$(E)-(F) = \text{ค่าระดับการรบกวน}$$

4.3.3 วิธีการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

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

4.3.4 วิธีการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water) โดยใช้วิธีการดักจับ เก็บตรงจุดกึ่งกลางที่ระดับความลึกครึ่งหนึ่งของบ่อที่ต้องการเก็บตัวอย่าง (ในกรณีที่อยู่ในตำแหน่งจะจับดักได้ง่าย (เอื้อมไม่ถึง) อาจใช้เชือกผูกถังพลาสติกดักตัวอย่างน้ำหรือใช้ไม้ยาวที่มีกระป๋องดักน้ำผูกปลายไม้เพื่อใช้การดักน้ำ) เก็บรักษาภาชนะโดยวิธีการแช่เย็นด้วยน้ำแข็งเพื่อลดการทำงานของพวกจุลินทรีย์ และลดอัตราเร็วของการเกิดกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและเคมี ส่งห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำตามวิธีการวิเคราะห์

4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

4.4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. แสดงดัง ตารางที่

4.4-1 รูปที่ 4.4-1 และการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ ภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ในบรรยากาศโดยทั่วไปไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม. แสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-2 และ ภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงไว้ ไม่เกิน 30 ส่วนในล้านส่วน แสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-3 และ ภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ในรูปของไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปโดยกำหนดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ไม่เกิน 0.17 ส่วนในล้านส่วน แสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-4 และ ภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระบัญญัติส่งเสริมรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ไม่เกิน 0.12 และ 0.30 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ แสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-5 ถึง รูปที่ 4.4-6 และ ภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่ามีค่าอยู่ในช่วง 2.27-9.50 และ 1.99-9.76 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ แสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-8 และ ภาพที่ 4.4-1

ตารางที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1-2 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	
	2-3 มกราคม 2567		
	3-4 มกราคม 2567		
	4-5 มกราคม 2567		
	5-6 มกราคม 2567		
	6-7 มกราคม 2567		
	7-8 มกราคม 2567		
	8-9 มกราคม 2567	0.029	0.020
	9-10 มกราคม 2567	0.038	0.023
	10-11 มกราคม 2567	0.036	0.024
	11-12 มกราคม 2567	0.015	0.011
	12-13 มกราคม 2567	0.048	0.025
	13-14 มกราคม 2567	0.028	0.014
	14-15 มกราคม 2567	0.052	0.031
	15-16 มกราคม 2567	0.080	0.054
	16-17 มกราคม 2567	0.086	0.069
	17-18 มกราคม 2567	0.065	0.049
	18-19 มกราคม 2567	0.063	0.046
	19-20 มกราคม 2567	0.055	0.040
	20-21 มกราคม 2567	0.036	0.019
	21-22 มกราคม 2567	0.018	0.010
	22-23 มกราคม 2567	0.058	0.038
	23-24 มกราคม 2567	0.080	0.052
	24-25 มกราคม 2567	0.049	0.038
	25-26 มกราคม 2567	0.044	0.034
	26-27 มกราคม 2567	0.039	0.015
	27-28 มกราคม 2567	0.154	0.069
	28-29 มกราคม 2567	0.184	0.071
	29-30 มกราคม 2567	0.155	0.022
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	30-31 มกราคม 2567	0.160	0.038
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567	0.097	0.047
	1-2 กุมภาพันธ์ 2567	0.091	0.060
	2-3 กุมภาพันธ์ 2567	0.066	0.037
	3-4 กุมภาพันธ์ 2567	0.053	0.038
	4-5 กุมภาพันธ์ 2567	0.095	0.051
	5-6 กุมภาพันธ์ 2567	0.070	0.025
	6-7 กุมภาพันธ์ 2567	0.049	0.038
	7-8 กุมภาพันธ์ 2567	0.101	0.072
	8-9 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.021
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.051	0.026
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.113	0.075
	11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.120	0.061
	12-13 กุมภาพันธ์ 2567	0.105	0.083
	13-14 กุมภาพันธ์ 2567	0.256	0.118
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	0.243	0.107
	15-16 กุมภาพันธ์ 2567	0.119	0.077
	16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.042
	17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.037	0.030
	18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.053	0.034
	19-20 กุมภาพันธ์ 2567	0.040	0.023
	20-21 กุมภาพันธ์ 2567	0.032	0.020
	21-22 กุมภาพันธ์ 2567	0.028	0.022
	22-23 กุมภาพันธ์ 2567	0.054	0.031
	23-24 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.019
	24-25 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.024
	25-26 กุมภาพันธ์ 2567	0.067	0.028
	26-27 กุมภาพันธ์ 2567	0.110	0.018
	27-28 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.025
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28-29 กุมภาพันธ์ 2567	0.069	0.036
	29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567	0.062	0.031
	1-2 มีนาคม 2567	0.062	0.035
	2-3 มีนาคม 2567	0.057	0.031
	3-4 มีนาคม 2567	0.042	0.029
	4-5 มีนาคม 2567	0.047	0.027
	5-6 มีนาคม 2567	0.062	0.033
	6-7 มีนาคม 2567	0.083	0.063
	7-8 มีนาคม 2567	0.075	0.032
	8-9 มีนาคม 2567	0.062	0.028
	9-10 มีนาคม 2567	0.054	0.031
	10-11 มีนาคม 2567	0.037	0.027
	11-12 มีนาคม 2567	0.090	0.041
	12-13 มีนาคม 2567	0.062	0.038
	13-14 มีนาคม 2567	0.045	0.029
	14-15 มีนาคม 2567	0.057	0.023
	15-16 มีนาคม 2567	0.066	0.032
	16-17 มีนาคม 2567	0.068	0.025
	17-18 มีนาคม 2567	0.051	0.036
	18-19 มีนาคม 2567	0.056	0.026
	19-20 มีนาคม 2567	0.044	0.035
	20-21 มีนาคม 2567	0.076	0.044
	21-22 มีนาคม 2567	0.087	0.054
	22-23 มีนาคม 2567	0.053	0.028
	23-24 มีนาคม 2567	0.050	0.022
	24-25 มีนาคม 2567	0.045	0.025
	25-26 มีนาคม 2567	0.038	0.024
	26-27 มีนาคม 2567	0.041	0.027
	27-28 มีนาคม 2567	0.047	0.025
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28-29 มีนาคม 2567	0.052	0.020
	29-30 มีนาคม 2567	0.063	0.033
	30-31 มีนาคม 2567	0.058	0.031
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2567	0.035	0.024
	1-2 เมษายน 2567	0.083	0.047
	2-3 เมษายน 2567	0.049	0.027
	3-4 เมษายน 2567	0.044	0.030
	4-5 เมษายน 2567	0.054	0.033
	5-6 เมษายน 2567	0.042	0.027
	6-7 เมษายน 2567	0.041	0.019
	7-8 เมษายน 2567	0.063	0.024
	8-9 เมษายน 2567	0.020	0.012
	9-10 เมษายน 2567	0.063	0.034
	10-11 เมษายน 2567	0.058	0.036
	11-12 เมษายน 2567	0.052	0.040
	12-13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	13-14 เมษายน 2567		
	14-15 เมษายน 2567		
	15-16 เมษายน 2567		
	16-17 เมษายน 2567		
	17-18 เมษายน 2567	0.026	0.020
	18-19 เมษายน 2567	0.040	0.027
	19-20 เมษายน 2567	0.046	0.032
	20-21 เมษายน 2567	0.055	0.042
	21-22 เมษายน 2567	0.042	0.036
	22-23 เมษายน 2567	0.040	0.026
	23-24 เมษายน 2567	0.041	0.028
	24-25 เมษายน 2567	0.055	0.019
	25-26 เมษายน 2567	0.069	0.026
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	26-27 เมษายน 2567	0.048	0.024
	27-28 เมษายน 2567	0.032	0.021
	28-29 เมษายน 2567	0.023	0.018
	29-30 เมษายน 2567	0.031	0.020
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	0.053	0.038
	1-2 พฤษภาคม 2567	0.046	0.037
	2-3 พฤษภาคม 2567	0.078	0.033
	3-4 พฤษภาคม 2567	0.032	0.023
	4-5 พฤษภาคม 2567	0.036	0.025
	5-6 พฤษภาคม 2567	0.032	0.024
	6-7 พฤษภาคม 2567	0.027	0.012
	7-8 พฤษภาคม 2567	0.030	0.016
	8-9 พฤษภาคม 2567	0.035	0.028
	9-10 พฤษภาคม 2567	0.047	0.030
	10-11 พฤษภาคม 2567	0.044	0.034
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.041	0.031
	12-13 พฤษภาคม 2567	0.040	0.033
	13-14 พฤษภาคม 2567	0.088	0.023
	14-15 พฤษภาคม 2567	0.064	0.035
	15-16 พฤษภาคม 2567	0.055	0.017
	16-17 พฤษภาคม 2567	0.050	0.029
	17-18 พฤษภาคม 2567	0.027	0.020
	18-19 พฤษภาคม 2567	0.032	0.028
	19-20 พฤษภาคม 2567	0.038	0.029
	20-21 พฤษภาคม 2567	0.042	0.014
	21-22 พฤษภาคม 2567	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	22-23 พฤษภาคม 2567		
	23-24 พฤษภาคม 2567		
	24-25 พฤษภาคม 2567		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25-26 พฤษภาคม 2567	0.054	0.026
	26-27 พฤษภาคม 2567	0.032	0.019
	27-28 พฤษภาคม 2567	0.057	0.031
	28-29 พฤษภาคม 2567	0.05	0.034
	29-30 พฤษภาคม 2567	0.047	0.029
	30-31 พฤษภาคม 2567	0.046	0.036
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567	0.026	0.017
	1-2 มิถุนายน 2567	0.048	0.028
	2-3 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	3-4 มิถุนายน 2567	วันหยุดชดเชยวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี	
	4-5 มิถุนายน 2567	0.079	0.022
	5-6 มิถุนายน 2567	0.024	0.018
	6-7 มิถุนายน 2567	0.030	0.024
	7-8 มิถุนายน 2567	0.029	0.019
	8-9 มิถุนายน 2567	0.077	0.033
	9-10 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	10-11 มิถุนายน 2567	0.063	0.024
	11-12 มิถุนายน 2567	0.059	0.040
	12-13 มิถุนายน 2567	0.022	0.014
	13-14 มิถุนายน 2567	0.051	0.041
	14-15 มิถุนายน 2567	0.046	0.036
	15-16 มิถุนายน 2567	0.070	0.054
	16-17 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	17-18 มิถุนายน 2567	0.037	0.029
	18-19 มิถุนายน 2567	0.036	0.014
	19-20 มิถุนายน 2567	0.034	0.017
	20-21 มิถุนายน 2567	0.024	0.014
	21-22 มิถุนายน 2567	0.031	0.016
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22-23 มิถุนายน 2567	0.068	0.043
	23-24 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	24-25 มิถุนายน 2567	0.040	0.015
	25-26 มิถุนายน 2567	0.039	0.013
	26-27 มิถุนายน 2567	0.034	0.020
	27-28 มิถุนายน 2567	0.048	0.029
	28-29 มิถุนายน 2567	0.039	0.023
	29-30 มิถุนายน 2567	0.038	0.018
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	1-2 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	
	2-3 มกราคม 2567		
	3-4 มกราคม 2567		
	4-5 มกราคม 2567		
	5-6 มกราคม 2567		
	6-7 มกราคม 2567		
	7-8 มกราคม 2567		
	8-9 มกราคม 2567	0.018	0.012
	9-10 มกราคม 2567	0.035	0.020
	10-11 มกราคม 2567	0.018	0.010
	11-12 มกราคม 2567	0.018	0.012
	12-13 มกราคม 2567	0.017	0.010
	13-14 มกราคม 2567	0.025	0.016
	14-15 มกราคม 2567	0.028	0.011
	15-16 มกราคม 2567	0.023	0.014
	16-17 มกราคม 2567	0.038	0.010
	17-18 มกราคม 2567	0.029	0.012
	18-19 มกราคม 2567	0.040	0.017
	19-20 มกราคม 2567	0.029	0.014
	20-21 มกราคม 2567	0.048	0.028
	21-22 มกราคม 2567	0.021	0.010
	22-23 มกราคม 2567	0.029	0.014
	23-24 มกราคม 2567	0.034	0.018
	24-25 มกราคม 2567	0.037	0.016
	25-26 มกราคม 2567	0.042	0.022
	26-27 มกราคม 2567	0.076	0.021
	27-28 มกราคม 2567	0.114	0.074
	28-29 มกราคม 2567	0.130	0.070
	29-30 มกราคม 2567	0.117	0.073
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	30-31 มกราคม 2567	0.128	0.079
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567	0.108	0.065
	1-2 กุมภาพันธ์ 2567	0.062	0.035
	2-3 กุมภาพันธ์ 2567	0.059	0.030
	3-4 กุมภาพันธ์ 2567	0.057	0.041
	4-5 กุมภาพันธ์ 2567	0.087	0.034
	5-6 กุมภาพันธ์ 2567	0.064	0.032
	6-7 กุมภาพันธ์ 2567	0.098	0.072
	7-8 กุมภาพันธ์ 2567	0.054	0.027
	8-9 กุมภาพันธ์ 2567	0.050	0.025
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.088	0.041
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.090	0.027
	11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.093	0.013
	12-13 กุมภาพันธ์ 2567	0.118	0.062
	13-14 กุมภาพันธ์ 2567	0.147	0.069
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	0.144	0.067
	15-16 กุมภาพันธ์ 2567	0.098	0.078
	16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.027
	17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.048	0.024
	18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.041	0.022
	19-20 กุมภาพันธ์ 2567	0.032	0.020
	20-21 กุมภาพันธ์ 2567	0.029	0.019
	21-22 กุมภาพันธ์ 2567	0.028	0.020
	22-23 กุมภาพันธ์ 2567	0.031	0.022
	23-24 กุมภาพันธ์ 2567	0.033	0.021
	24-25 กุมภาพันธ์ 2567	0.044	0.024
	25-26 กุมภาพันธ์ 2567	0.111	0.019
	26-27 กุมภาพันธ์ 2567	0.046	0.024
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	27-28 กุมภาพันธ์ 2567	0.034	0.028
	28-29 กุมภาพันธ์ 2567	0.039	0.027
	29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567	0.041	0.023
	1-2 มีนาคม 2567	0.056	0.026
	2-3 มีนาคม 2567	0.085	0.048
	3-4 มีนาคม 2567	0.038	0.025
	4-5 มีนาคม 2567	0.044	0.024
	5-6 มีนาคม 2567	0.037	0.017
	6-7 มีนาคม 2567	0.046	0.026
	7-8 มีนาคม 2567	0.052	0.027
	8-9 มีนาคม 2567	0.046	0.023
	9-10 มีนาคม 2567	0.041	0.019
	10-11 มีนาคม 2567	0.052	0.021
	11-12 มีนาคม 2567	0.063	0.032
	12-13 มีนาคม 2567	0.057	0.040
	13-14 มีนาคม 2567	0.040	0.025
	14-15 มีนาคม 2567	0.045	0.027
	15-16 มีนาคม 2567	0.038	0.016
	16-17 มีนาคม 2567	0.030	0.021
	17-18 มีนาคม 2567	0.026	0.014
	18-19 มีนาคม 2567	0.045	0.024
	19-20 มีนาคม 2567	0.073	0.037
	20-21 มีนาคม 2567	0.065	0.030
	21-22 มีนาคม 2567	0.086	0.014
	22-23 มีนาคม 2567	0.057	0.024
	23-24 มีนาคม 2567	0.034	0.018
	24-25 มีนาคม 2567	0.037	0.023
	25-26 มีนาคม 2567	0.031	0.017
	26-27 มีนาคม 2567	0.047	0.021
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	27-28 มีนาคม 2567	0.052	0.028
	28-29 มีนาคม 2567	0.032	0.017
	29-30 มีนาคม 2567	0.055	0.034
	30-31 มีนาคม 2567	0.034	0.025
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2567	0.021	0.017
	1-2 เมษายน 2567	0.037	0.020
	2-3 เมษายน 2567	0.027	0.019
	3-4 เมษายน 2567	0.026	0.013
	4-5 เมษายน 2567	0.035	0.015
	5-6 เมษายน 2567	0.025	0.012
	6-7 เมษายน 2567	0.022	0.017
	7-8 เมษายน 2567	0.028	0.011
	8-9 เมษายน 2567	0.033	0.021
	9-10 เมษายน 2567	0.030	0.012
	10-11 เมษายน 2567	0.032	0.019
	11-12 เมษายน 2567	0.034	0.023
	12-13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	13-14 เมษายน 2567		
	14-15 เมษายน 2567		
	15-16 เมษายน 2567		
	16-17 เมษายน 2567		
	17-18 เมษายน 2567	0.021	0.016
	18-19 เมษายน 2567	0.026	0.018
	19-20 เมษายน 2567	0.031	0.024
	20-21 เมษายน 2567	0.036	0.019
	21-22 เมษายน 2567	0.038	0.030
	22-23 เมษายน 2567	0.027	0.019
	23-24 เมษายน 2567	0.029	0.021
	24-25 เมษายน 2567	0.018	0.014
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	25-26 เมษายน 2567	0.021	0.014
	26-27 เมษายน 2567	0.029	0.018
	27-28 เมษายน 2567	0.020	0.015
	28-29 เมษายน 2567	0.024	0.013
	29-30 เมษายน 2567	0.018	0.012
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	0.034	0.025
	1-2 พฤษภาคม 2567	0.049	0.036
	2-3 พฤษภาคม 2567	0.055	0.032
	3-4 พฤษภาคม 2567	0.030	0.022
	4-5 พฤษภาคม 2567	0.040	0.020
	5-6 พฤษภาคม 2567	0.044	0.034
	6-7 พฤษภาคม 2567	0.024	0.017
	7-8 พฤษภาคม 2567	0.037	0.024
	8-9 พฤษภาคม 2567	0.027	0.021
	9-10 พฤษภาคม 2567	0.036	0.029
	10-11 พฤษภาคม 2567	0.022	0.017
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.040	0.028
	12-13 พฤษภาคม 2567	0.039	0.024
	13-14 พฤษภาคม 2567	0.064	0.031
	14-15 พฤษภาคม 2567	0.046	0.032
	15-16 พฤษภาคม 2567	0.041	0.028
	16-17 พฤษภาคม 2567	0.034	0.026
	17-18 พฤษภาคม 2567	0.030	0.022
	18-19 พฤษภาคม 2567	0.023	0.015
	19-20 พฤษภาคม 2567	0.029	0.024
	20-21 พฤษภาคม 2567	0.023	0.015
	21-22 พฤษภาคม 2567	0.048	0.037
	22-23 พฤษภาคม 2567	0.034	0.018
	23-24 พฤษภาคม 2567	0.027	0.020
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	24-25 พฤษภาคม 2567	0.037	0.018
	25-26 พฤษภาคม 2567	0.020	0.012
	26-27 พฤษภาคม 2567	0.019	0.015
	27-28 พฤษภาคม 2567	0.020	0.018
	28-29 พฤษภาคม 2567	0.027	0.014
	29-30 พฤษภาคม 2567	0.021	0.016
	30-31 พฤษภาคม 2567	0.026	0.018
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567	0.019	0.013
	1-2 มิถุนายน 2567	0.028	0.013
	2-3 มิถุนายน 2567	0.016	0.012
	3-4 มิถุนายน 2567	0.029	0.017
	4-5 มิถุนายน 2567	0.034	0.017
	5-6 มิถุนายน 2567	0.027	0.011
	6-7 มิถุนายน 2567	0.049	0.031
	7-8 มิถุนายน 2567	0.032	0.026
	8-9 มิถุนายน 2567	0.022	0.015
	9-10 มิถุนายน 2567	0.021	0.015
	10-11 มิถุนายน 2567	0.018	0.011
	11-12 มิถุนายน 2567	0.021	0.014
	12-13 มิถุนายน 2567	0.068	0.052
	13-14 มิถุนายน 2567	0.038	0.029
	14-15 มิถุนายน 2567	0.034	0.024
	15-16 มิถุนายน 2567	0.035	0.016
	16-17 มิถุนายน 2567	0.085	0.063
	17-18 มิถุนายน 2567	0.030	0.018
	18-19 มิถุนายน 2567	0.070	0.036
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ิง ทาวเวอร์ส	19-20 มิถุนายน 2567	0.051	0.031
	20-21 มิถุนายน 2567	0.027	0.015
	21-22 มิถุนายน 2567	0.022	0.014
	22-23 มิถุนายน 2567	0.016	0.012
	23-24 มิถุนายน 2567	0.029	0.016
	24-25 มิถุนายน 2567	0.024	0.010
	25-26 มิถุนายน 2567	0.034	0.020
	26-27 มิถุนายน 2567	0.030	0.017
	27-28 มิถุนายน 2567	0.051	0.015
	28-29 มิถุนายน 2567	0.042	0.017
	29-30 มิถุนายน 2567	0.034	0.010
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	0.033	0.013
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

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

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
15-16 มกราคม 2567	0.89	0.0044	0.0054	0.0139	2.91
16-17 มกราคม 2567	0.87	0.0042	0.0054	0.0133	2.87
17-18 มกราคม 2567	1.55	0.0045	0.0058	0.0138	3.66
16-17 กุมภาพันธ์ 2567	1.02	0.0064	0.0080	0.0166	5.93
17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.98	0.0062	0.0074	0.0156	6.05
18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.78	0.0060	0.0073	0.0152	3.18
19-20 มีนาคม 2567	0.96	0.0062	0.0081	0.0139	3.30
20-21 มีนาคม 2567	0.83	0.0063	0.0087	0.0134	5.11
21-22 มีนาคม 2567	0.85	0.0061	0.0076	0.0134	4.99
20-21 เมษายน 2567	0.85	0.0057	0.0072	0.0163	2.53
21-22 เมษายน 2567	0.86	0.0052	0.0074	0.0152	2.27
22-23 เมษายน 2567	0.92	0.0052	0.0073	0.0145	2.37
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

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

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 พฤษภาคม 2567	0.92	0.0057	0.0074	0.0150	2.93
17-18 พฤษภาคม 2567	0.48	0.0058	0.0079	0.0152	2.95
18-19 พฤษภาคม 2567	0.92	0.0056	0.0076	0.0148	1.52
17-18 มิถุนายน 2567	0.99	0.0071	0.0090	0.0169	9.50
18-19 มิถุนายน 2567	0.98	0.0069	0.0086	0.0161	3.38
19-20 มิถุนายน 2567	0.24	0.0066	0.0088	0.0154	5.14
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

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

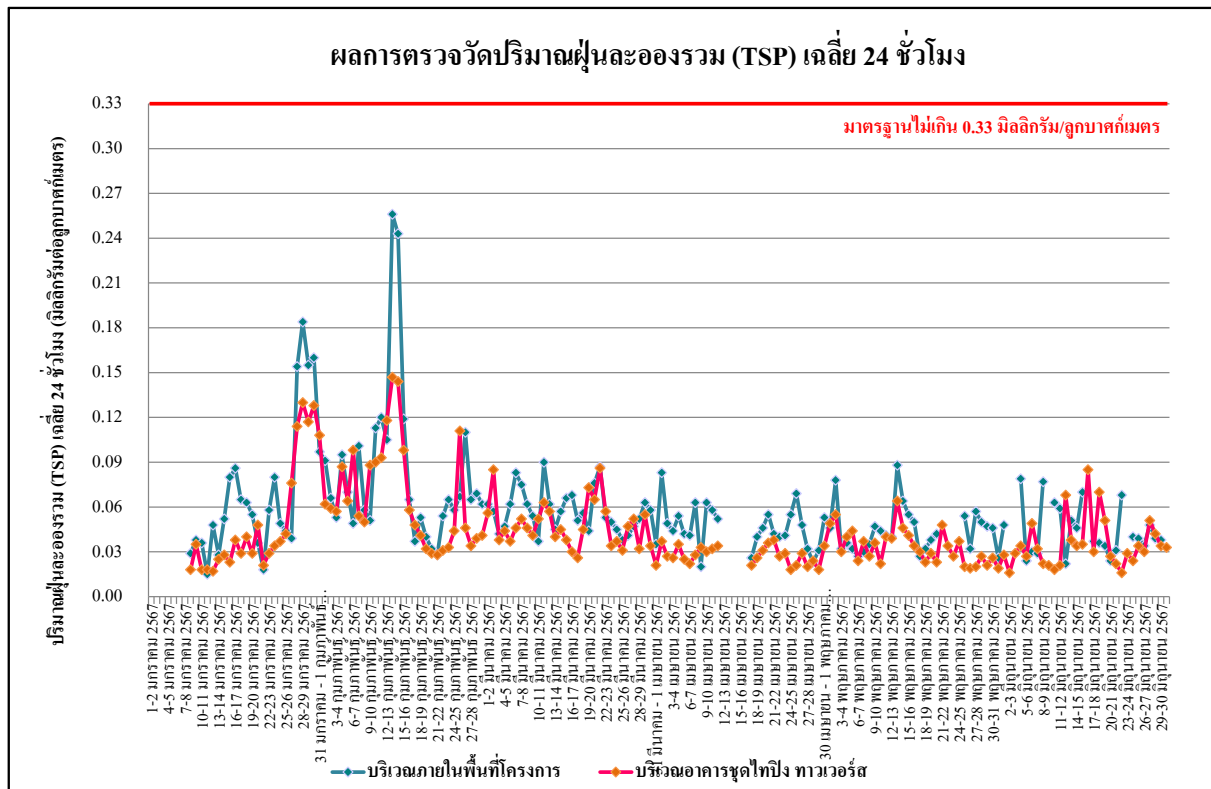
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
15-16 มกราคม 2567	1.24	0.0065	0.0073	0.0152	3.75
16-17 มกราคม 2567	0.75	0.0064	0.0074	0.0152	2.60
17-18 มกราคม 2567	1.02	0.0063	0.0076	0.0154	3.13
16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.75	0.0058	0.0073	0.0153	4.27
17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.79	0.0055	0.0067	0.0144	4.04
18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.79	0.0054	0.0067	0.0104	3.19
19-20 มีนาคม 2567	0.80	0.0057	0.0079	0.0130	4.72
20-21 มีนาคม 2567	0.70	0.0056	0.0076	0.0123	4.70
21-22 มีนาคม 2567	1.50	0.0054	0.0079	0.0124	5.34
20-21 เมษายน 2567	0.76	0.0031	0.0046	0.0134	1.99
21-22 เมษายน 2567	0.79	0.0026	0.0048	0.0124	2.43
22-23 เมษายน 2567	0.64	0.0027	0.0047	0.0116	2.30
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

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

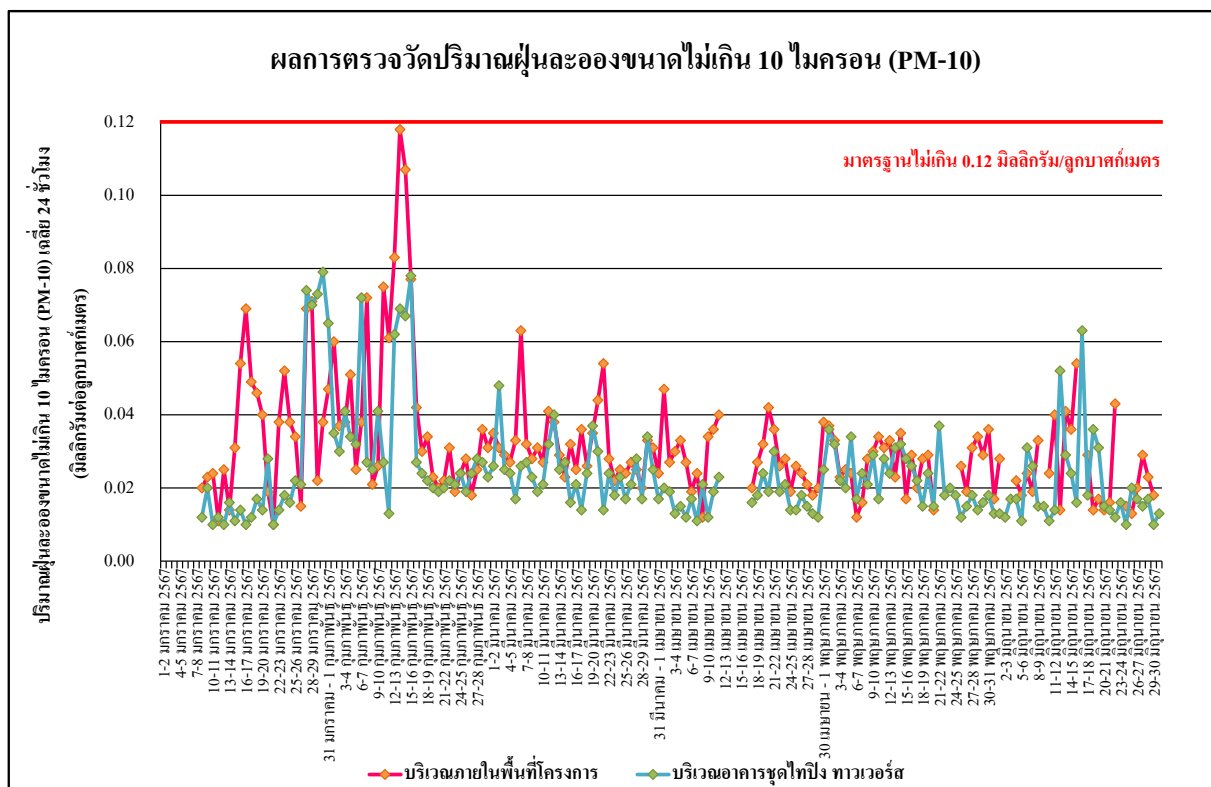
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ฟ้าเวิร์ด ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 พฤษภาคม 2567	0.69	0.0039	0.0058	0.0139	2.34
17-18 พฤษภาคม 2567	0.78	0.0037	0.0056	0.0135	2.23
18-19 พฤษภาคม 2567	0.57	0.0038	0.0059	0.0137	2.93
17-18 มิถุนายน 2567	0.87	0.0058	0.0077	0.0140	7.68
18-19 มิถุนายน 2567	1.00	0.0056	0.0073	0.0140	9.76
19-20 มิถุนายน 2567	0.20	0.0054	0.0076	0.0132	4.26
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



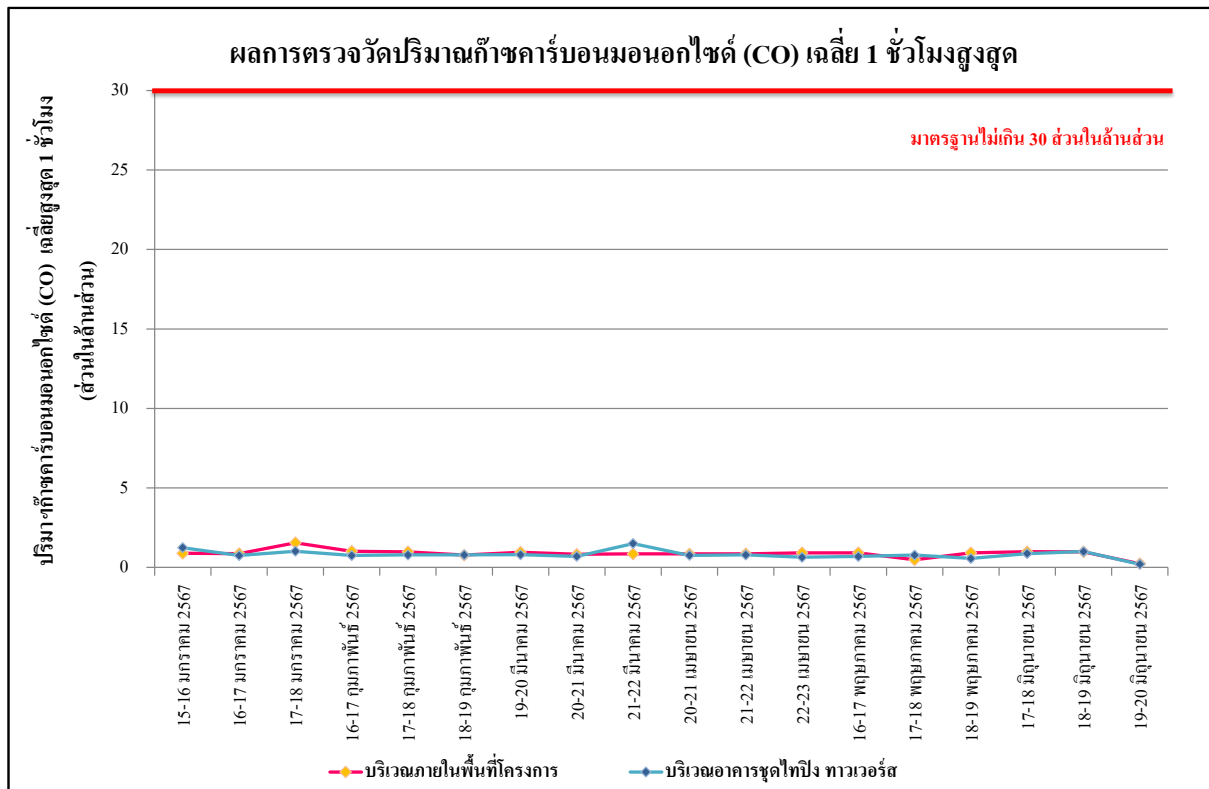
รูปที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

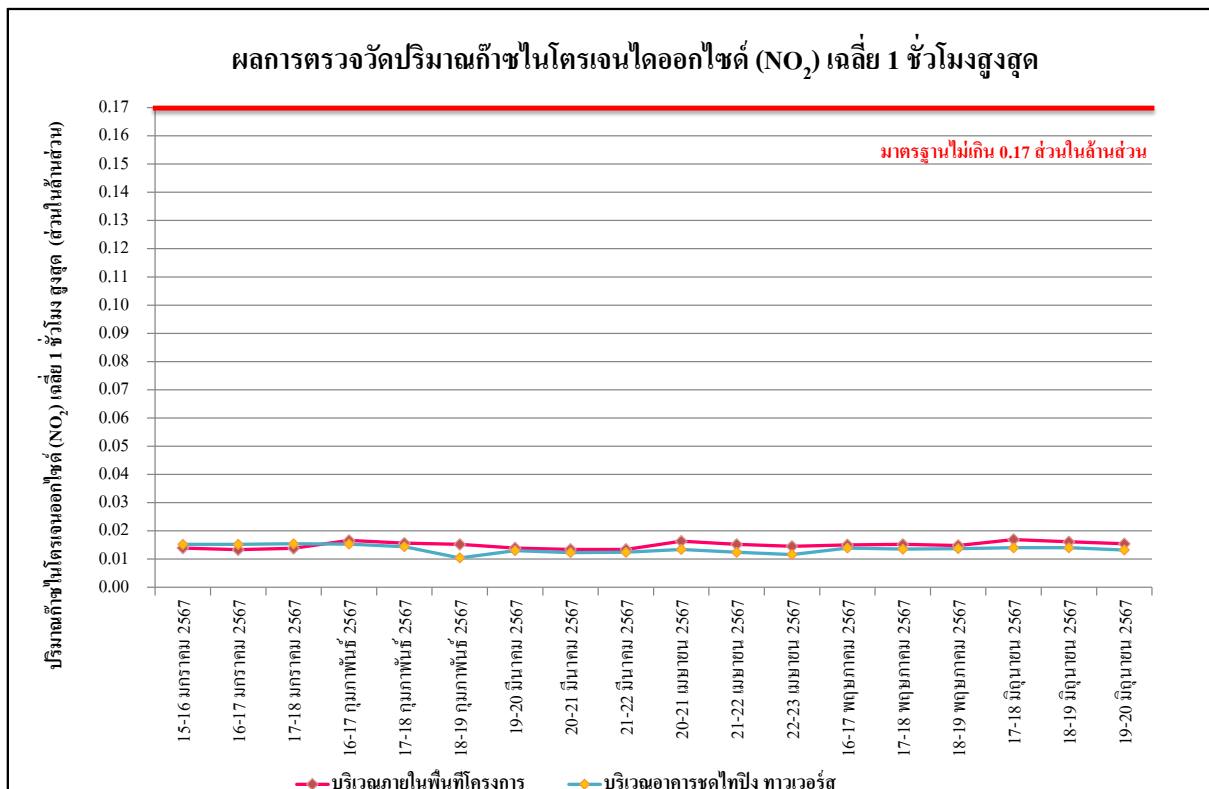


รูปที่ 4.4-2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

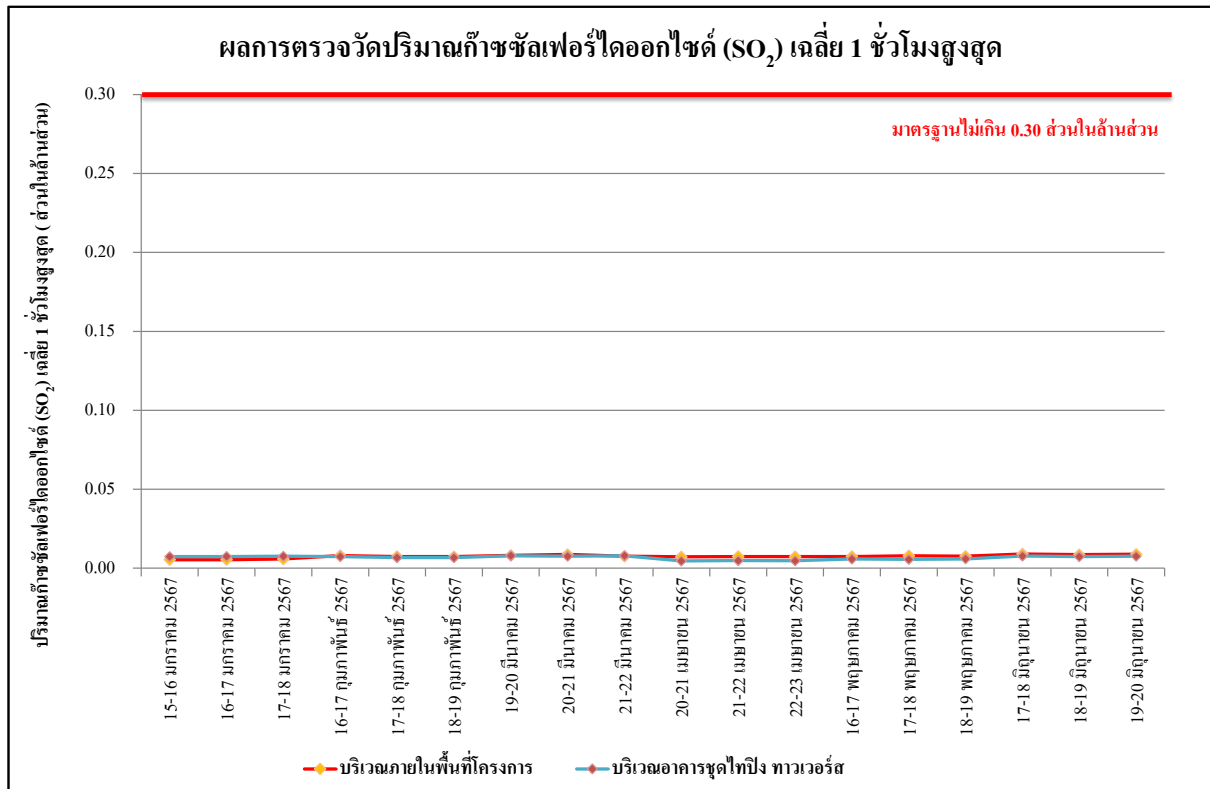
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



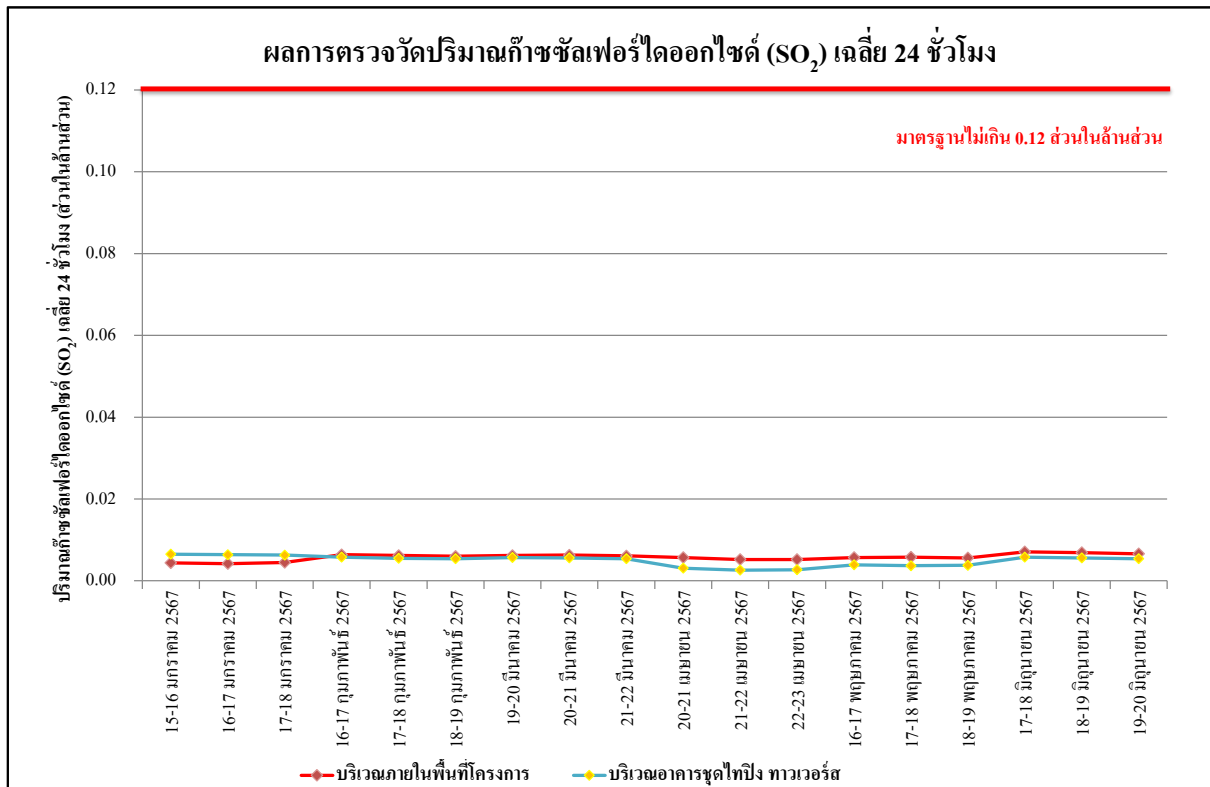
รูปที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



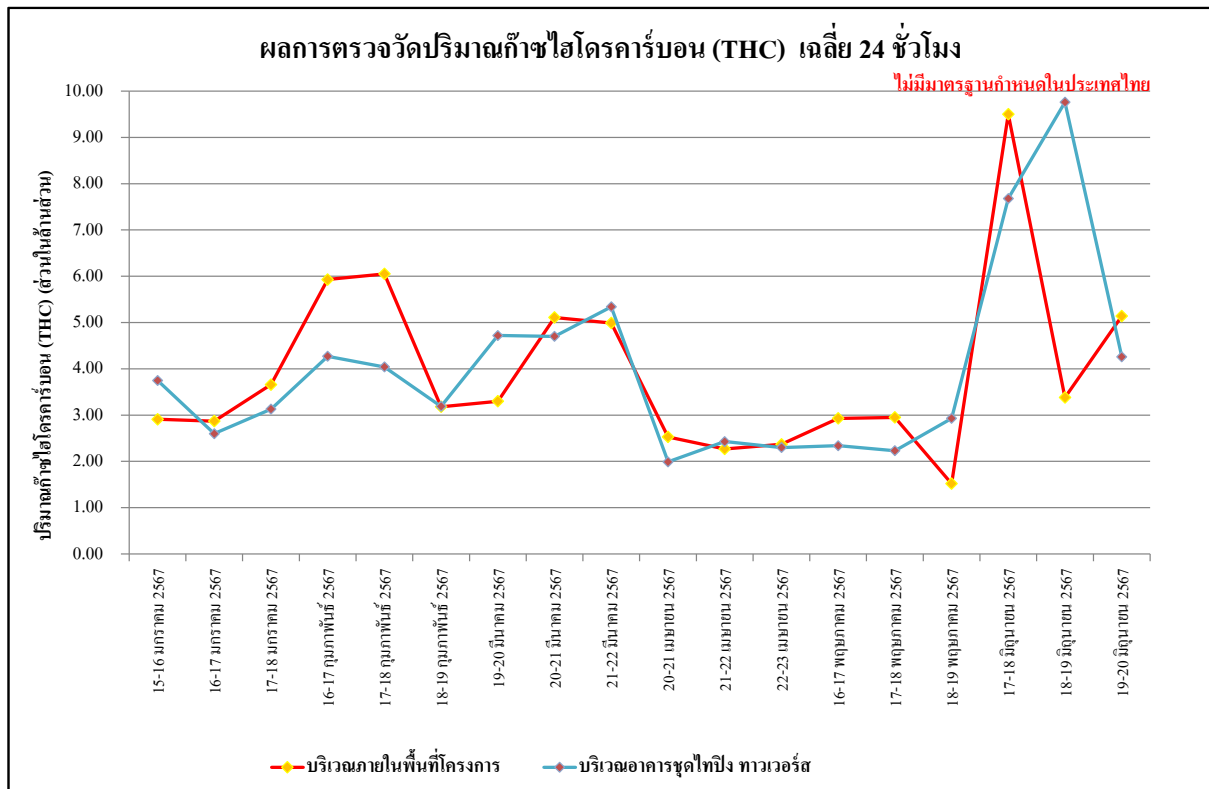
รูปที่ 4.4-4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-6 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-7 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

4.4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่ผ่านมา

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอ็มบี ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567 พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งมีแนวโน้มไม่คงที่ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาพอากาศในแต่ละฤดูกาล และสภาพการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไป แสดงดัง ตารางที่ 4.4-2 และ รูปที่ 4.4-8 ถึง รูปที่ 4.4-14

ตารางที่ 4.4-2 เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1-2 พฤศจิกายน 2563	0.066	0.032
	2-3 พฤศจิกายน 2563	0.097	0.056
	3-4 พฤศจิกายน 2563	0.101	0.089
	4-5 พฤศจิกายน 2563	0.113	0.091
	5-6 พฤศจิกายน 2563	0.088	0.046
	6-7 พฤศจิกายน 2563	0.105	0.094
	7-8 พฤศจิกายน 2563	0.084	0.063
	8-9 พฤศจิกายน 2563	0.045	0.028
	9-10 พฤศจิกายน 2563	0.093	0.035
	10-11 พฤศจิกายน 2563	0.099	0.044
	11-12 พฤศจิกายน 2563	0.112	0.041
	12-13 พฤศจิกายน 2563	0.087	0.056
	13-14 พฤศจิกายน 2563	0.091	0.052
	14-15 พฤศจิกายน 2563	0.105	0.065
	15-16 พฤศจิกายน 2563	0.036	0.022
	16-17 พฤศจิกายน 2563	0.074	0.046
	17-18 พฤศจิกายน 2563	0.099	0.051
	18-19 พฤศจิกายน 2563	0.083	0.047
	19-20 พฤศจิกายน 2563	0.075	0.040
	20-21 พฤศจิกายน 2563	0.065	0.039
	21-22 พฤศจิกายน 2563	0.061	0.034
	22-23 พฤศจิกายน 2563	0.037	0.020
	23-24 พฤศจิกายน 2563	0.068	0.036
	24-25 พฤศจิกายน 2563	0.093	0.049
	25-26 พฤศจิกายน 2563	0.099	0.051
	26-27 พฤศจิกายน 2563	0.084	0.045
	27-28 พฤศจิกายน 2563	0.087	0.048
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28-29 พฤศจิกายน 2563	0.065	0.037
	29-30 พฤศจิกายน 2563	0.034	0.024
	30 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2563	0.077	0.039
	1-2 ธันวาคม 2563	0.110	0.032
	2-3 ธันวาคม 2563	0.136	0.049
	3-4 ธันวาคม 2563	0.098	0.042
	4-5 ธันวาคม 2563	0.103	0.063
	5-6 ธันวาคม 2563	0.089	0.037
	6-7 ธันวาคม 2563	0.068	0.024
	7-8 ธันวาคม 2563	0.101	0.059
	8-9 ธันวาคม 2563	0.092	0.051
	9-10 ธันวาคม 2563	0.095	0.054
	10-11 ธันวาคม 2563	0.106	0.058
	11-12 ธันวาคม 2563	0.117	0.062
	12-13 ธันวาคม 2563	0.104	0.055
	13-14 ธันวาคม 2563	0.076	0.033
	14-15 ธันวาคม 2563	0.093	0.044
	15-16 ธันวาคม 2563	0.108	0.067
	16-17 ธันวาคม 2563	0.114	0.069
	17-18 ธันวาคม 2563	0.089	0.056
	18-19 ธันวาคม 2563	0.097	0.051
	19-20 ธันวาคม 2563	0.099	0.055
	20-21 ธันวาคม 2563	0.056	0.026
	21-22 ธันวาคม 2563	0.093	0.042
	22-23 ธันวาคม 2563	0.112	0.048
	23-24 ธันวาคม 2563	0.101	0.040
	24-25 ธันวาคม 2563	0.097	0.043
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25-26 ธันวาคม 2563	0.091	0.039
	26-27 ธันวาคม 2563	0.095	0.047
	27-28 ธันวาคม 2563	0.052	0.021
	28-29 ธันวาคม 2563	0.098	0.044
	29-30 ธันวาคม 2563	หยุดเทศกาลปีใหม่	
	30-31 ธันวาคม 2563		
	1-2 มกราคม 2564	0.099	0.044
	2-3 มกราคม 2564	0.085	0.031
	3-4 มกราคม 2564	0.118	0.040
	4-5 มกราคม 2564	0.105	0.059
	5-6 มกราคม 2564	0.093	0.030
	6-7 มกราคม 2564	0.090	0.072
	7-8 มกราคม 2564	0.117	0.053
	8-9 มกราคม 2564	0.147	0.087
	9-10 มกราคม 2564	0.095	0.046
	10-11 มกราคม 2564	0.053	0.033
	11-12 มกราคม 2564	0.087	0.038
	12-13 มกราคม 2564	0.093	0.044
	13-14 มกราคม 2564	0.066	0.034
	14-15 มกราคม 2564	0.097	0.039
	15-16 มกราคม 2564	0.163	0.116
	16-17 มกราคม 2564	0.110	0.091
	17-18 มกราคม 2564	0.066	0.035
	18-19 มกราคม 2564	0.108	0.064
	19-20 มกราคม 2564	0.165	0.091
	20-21 มกราคม 2564	0.150	0.096
	21-22 มกราคม 2564	0.130	0.097
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22-23 มกราคม 2564	0.123	0.094
	23-24 มกราคม 2564	0.151	0.103
	24-25 มกราคม 2564	0.075	0.042
	25-26 มกราคม 2564	0.121	0.071
	26-27 มกราคม 2564	0.135	0.084
	27-28 มกราคม 2564	0.106	0.064
	28-29 มกราคม 2564	0.079	0.048
	29-30 มกราคม 2564	0.089	0.062
	30-31 มกราคม 2564	0.091	0.064
	31 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ 2564	0.067	0.033
	1-2 กุมภาพันธ์ 2564	0.096	0.058
	2-3 กุมภาพันธ์ 2564	0.085	0.052
	3-4 กุมภาพันธ์ 2564	0.087	0.065
	4-5 กุมภาพันธ์ 2564	0.121	0.088
	5-6 กุมภาพันธ์ 2564	0.109	0.073
	6-7 กุมภาพันธ์ 2564	0.071	0.042
	7-8 กุมภาพันธ์ 2564	0.065	0.030
	8-9 กุมภาพันธ์ 2564	0.095	0.061
	9-10 กุมภาพันธ์ 2564	0.080	0.056
	10-11 กุมภาพันธ์ 2564	0.076	0.049
	11-12 กุมภาพันธ์ 2564	0.088	0.052
	12-13 กุมภาพันธ์ 2564	0.066	0.046
	13-14 กุมภาพันธ์ 2564	0.089	0.052
	14-15 กุมภาพันธ์ 2564	0.048	0.031
	15-16 กุมภาพันธ์ 2564	0.096	0.054
	16-17 กุมภาพันธ์ 2564	0.080	0.048
	17-18 กุมภาพันธ์ 2564	0.084	0.052
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	18-19 กุมภาพันธ์ 2564	0.099	0.066
	19-20 กุมภาพันธ์ 2564	0.095	0.059
	20-21 กุมภาพันธ์ 2564	0.091	0.055
	21-22 กุมภาพันธ์ 2564	0.073	0.042
	22-23 กุมภาพันธ์ 2564	0.096	0.048
	23-24 กุมภาพันธ์ 2564	0.104	0.052
	24-25 กุมภาพันธ์ 2564	0.092	0.046
	25-26 กุมภาพันธ์ 2564	0.099	0.050
	26-27 กุมภาพันธ์ 2564	0.101	0.056
	27-28 กุมภาพันธ์ 2564	0.087	0.047
	28 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2564	0.063	0.035
	1-2 มีนาคม 2564	0.097	0.049
	2-3 มีนาคม 2564	0.105	0.060
	3-4 มีนาคม 2564	0.124	0.077
	4-5 มีนาคม 2564	0.153	0.091
	5-6 มีนาคม 2564	0.116	0.054
	6-7 มีนาคม 2564	0.122	0.068
	7-8 มีนาคม 2564	0.085	0.021
	8-9 มีนาคม 2564	0.092	0.055
	9-10 มีนาคม 2564	0.086	0.054
	10-11 มีนาคม 2564	0.112	0.075
	11-12 มีนาคม 2564	0.105	0.068
	12-13 มีนาคม 2564	0.090	0.062
	13-14 มีนาคม 2564	0.088	0.055
	14-15 มีนาคม 2564	0.049	0.029
	15-16 มีนาคม 2564	0.104	0.069
	16-17 มีนาคม 2564	0.092	0.055
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	17-18 มีนาคม 2564	0.115	0.078
	18-19 มีนาคม 2564	0.100	0.066
	19-20 มีนาคม 2564	0.086	0.061
	20-21 มีนาคม 2564	0.097	0.072
	21-22 มีนาคม 2564	0.067	0.039
	22-23 มีนาคม 2564	0.127	0.107
	23-24 มีนาคม 2564	0.195	0.102
	24-25 มีนาคม 2564	0.104	0.083
	25-26 มีนาคม 2564	0.091	0.076
	26-27 มีนาคม 2564	0.098	0.084
	27-28 มีนาคม 2564	0.102	0.088
	28-29 มีนาคม 2564	0.078	0.045
	29-30 มีนาคม 2564	0.093	0.066
	30-31 มีนาคม 2564	0.126	0.089
	31 มีนาคม – 1 เมษายน 2564	0.097	0.065
	1-2 เมษายน 2564	0.076	0.031
	2-3 เมษายน 2564	0.091	0.046
	3-4 เมษายน 2564	0.107	0.060
	4-5 เมษายน 2564	0.068	0.033
	5-6 เมษายน 2564	0.097	0.054
	6-7 เมษายน 2564	0.116	0.068
	7-8 เมษายน 2564	0.103	0.061
	8-9 เมษายน 2564	0.118	0.053
	9-10 เมษายน 2564	0.127	0.069
	10-11 เมษายน 2564	0.120	0.074
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	11-12 เมษายน 2564	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	12-13 เมษายน 2564		
	13-14 เมษายน 2564		
	14-15 เมษายน 2564		
	15-16 เมษายน 2564		
	16-17 เมษายน 2564	0.092	0.023
	17-18 เมษายน 2564	0.108	0.043
	18-19 เมษายน 2564	0.074	0.025
	19-20 เมษายน 2564	0.114	0.069
	20-21 เมษายน 2564	0.089	0.035
	21-22 เมษายน 2564	0.104	0.051
	22-23 เมษายน 2564	0.092	0.037
	23-24 เมษายน 2564	0.110	0.046
	24-25 เมษายน 2564	0.103	0.033
	25-26 เมษายน 2564	0.088	0.039
	26-27 เมษายน 2564	0.080	0.031
	27-28 เมษายน 2564	0.103	0.049
	28-29 เมษายน 2564	0.097	0.027
	29-30 เมษายน 2564	0.084	0.043
	30 เมษายน – 1 พฤษภาคม 2564	0.095	0.030
	1-2 พฤษภาคม 2564	0.081	0.042
	2-3 พฤษภาคม 2564	0.076	0.040
	3-4 พฤษภาคม 2564	0.063	0.028
	4-5 พฤษภาคม 2564	0.070	0.041
	5-6 พฤษภาคม 2564	0.066	0.035
	6-7 พฤษภาคม 2564	0.081	0.041
	7-8 พฤษภาคม 2564	0.074	0.036
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	8-9 พฤษภาคม 2564	0.074	0.036
	9-10 พฤษภาคม 2564	0.077	0.034
	10-11 พฤษภาคม 2564	0.067	0.033
	11-12 พฤษภาคม 2564	0.066	0.032
	12-13 พฤษภาคม 2564	0.048	0.023
	13-14 พฤษภาคม 2564	0.055	0.016
	14-15 พฤษภาคม 2564	0.052	0.027
	15-16 พฤษภาคม 2564	0.061	0.017
	16-17 พฤษภาคม 2564	0.054	0.029
	17-18 พฤษภาคม 2564	0.066	0.016
	18-19 พฤษภาคม 2564	0.065	0.017
	19-20 พฤษภาคม 2564	0.059	0.019
	20-21 พฤษภาคม 2564	0.059	0.033
	21-22 พฤษภาคม 2564	0.083	0.040
	22-23 พฤษภาคม 2564	0.061	0.037
	23-24 พฤษภาคม 2564	0.083	0.029
	24-25 พฤษภาคม 2564	0.054	0.020
	25-26 พฤษภาคม 2564	0.055	0.022
	26-27 พฤษภาคม 2564	0.056	0.017
	27-28 พฤษภาคม 2564	0.050	0.016
	28-29 พฤษภาคม 2564	0.042	0.018
	29-30 พฤษภาคม 2564	0.052	0.021
	30-31 พฤษภาคม 2564	0.055	0.024
	31 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2564	0.050	0.020
	1-2 มิถุนายน 2564	0.058	0.025
	2-3 มิถุนายน 2564	0.056	0.016
	3-4 มิถุนายน 2564	0.035	0.012
	4-5 มิถุนายน 2564	0.064	0.023
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	5-6 มิถุนายน 2564	0.056	0.020
	6-7 มิถุนายน 2564	0.052	0.026
	7-8 มิถุนายน 2564	0.045	0.015
	8-9 มิถุนายน 2564	0.044	0.030
	9-10 มิถุนายน 2564	0.048	0.020
	10-11 มิถุนายน 2564	0.034	0.010
	11-12 มิถุนายน 2564	0.036	0.023
	12-13 มิถุนายน 2564	0.045	0.012
	13-14 มิถุนายน 2564	0.050	0.028
	14-15 มิถุนายน 2564	0.054	0.029
	15-16 มิถุนายน 2564	0.053	0.022
	16-17 มิถุนายน 2564	0.040	0.024
	17-18 มิถุนายน 2564	0.043	0.024
	18-19 มิถุนายน 2564	0.044	0.031
	19-20 มิถุนายน 2564	0.058	0.026
	20-21 มิถุนายน 2564	0.060	0.020
	21-22 มิถุนายน 2564	0.052	0.035
	22-23 มิถุนายน 2564	0.043	0.032
	23-24 มิถุนายน 2564	0.047	0.027
	24-25 มิถุนายน 2564	0.076	0.029
	25-26 มิถุนายน 2564	0.049	0.031
	26-27 มิถุนายน 2564	0.053	0.030
	27-28 มิถุนายน 2564	0.047	0.025
	28-29 มิถุนายน 2564	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง*	
	29-30 มิถุนายน 2564		
	31 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2564		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

หมายเหตุ * ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2564 ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากโครงการปฏิบัติตาม พ.ร.ก. ฉุกเฉิน ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 25)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	20-21 มิถุนายน 2566	0.018	0.012
	21-22 มิถุนายน 2566	0.028	0.019
	22-23 มิถุนายน 2566	0.023	0.010
	23-24 มิถุนายน 2566	0.014	0.009
	24-25 มิถุนายน 2566	0.028	0.016
	25-26 มิถุนายน 2566	0.030	0.017
	26-27 มิถุนายน 2566	0.051	0.027
	27-28 มิถุนายน 2566	0.054	0.013
	28-29 มิถุนายน 2566	0.027	0.015
	29-30 มิถุนายน 2566	0.023	0.014
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2566	0.029	0.012
	1-2 กรกฎาคม 2566	0.021	0.012
	2-3 กรกฎาคม 2566	0.020	0.011
	3-4 กรกฎาคม 2566	0.032	0.018
	4-5 กรกฎาคม 2566	0.033	0.023
	5-6 กรกฎาคม 2566	0.036	0.021
	6-7 กรกฎาคม 2566	0.037	0.019
	7-8 กรกฎาคม 2566	0.045	0.028
	8-9 กรกฎาคม 2566	0.043	0.027
	9-10 กรกฎาคม 2566	0.022	0.011
	10-11 กรกฎาคม 2566	0.035	0.026
	11-12 กรกฎาคม 2566	0.039	0.029
	12-13 กรกฎาคม 2566	0.045	0.027
	13-14 กรกฎาคม 2566	0.049	0.032
	14-15 กรกฎาคม 2566	0.047	0.030
	15-16 กรกฎาคม 2566	0.044	0.034
	16-17 กรกฎาคม 2566	0.022	0.014
	17-18 กรกฎาคม 2566	0.023	0.018
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	18-19 กรกฎาคม 2566	0.028	0.020
	19-20 กรกฎาคม 2566	0.033	0.023
	20-21 กรกฎาคม 2566	0.037	0.025
	21-22 กรกฎาคม 2566	0.036	0.028
	22-23 กรกฎาคม 2566	0.034	0.025
	23-24 กรกฎาคม 2566	0.021	0.014
	24-25 กรกฎาคม 2566	0.035	0.027
	25-26 กรกฎาคม 2566	0.036	0.028
	26-27 กรกฎาคม 2566	0.044	0.031
	27-28 กรกฎาคม 2566	0.043	0.033
	28-29 กรกฎาคม 2566	0.047	0.036
	29-30 กรกฎาคม 2566	0.048	0.028
	30-31 กรกฎาคม 2566	0.020	0.013
	31 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2566	0.036	0.021
	1-2 สิงหาคม 2566	0.034	0.025
	2-3 สิงหาคม 2566	0.029	0.021
	3-4 สิงหาคม 2566	0.030	0.022
	4-5 สิงหาคม 2566	0.022	0.017
	5-6 สิงหาคม 2566	0.033	0.019
	6-7 สิงหาคม 2566	0.036	0.012
	7-8 สิงหาคม 2566	0.031	0.020
	8-9 สิงหาคม 2566	0.041	0.030
	9-10 สิงหาคม 2566	0.042	0.027
	10-11 สิงหาคม 2566	0.038	0.024
	11-12 สิงหาคม 2566	0.032	0.023
	12-13 สิงหาคม 2566	0.027	0.018
	13-14 สิงหาคม 2566	0.024	0.015
	14-15 สิงหาคม 2566	0.034	0.025
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	15-16 สิงหาคม 2566	0.023	0.017
	16-17 สิงหาคม 2566	0.036	0.019
	17-18 สิงหาคม 2566	0.030	0.022
	18-19 สิงหาคม 2566	0.045	0.032
	19-20 สิงหาคม 2566	0.033	0.009
	20-21 สิงหาคม 2566	0.045	0.022
	21-22 สิงหาคม 2566	0.056	0.039
	22-23 สิงหาคม 2566	0.030	0.015
	23-24 สิงหาคม 2566	0.029	0.012
	24-25 สิงหาคม 2566	0.042	0.024
	25-26 สิงหาคม 2566	0.035	0.016
	26-27 สิงหาคม 2566	0.062	0.053
	27-28 สิงหาคม 2566	0.029	0.013
	28-29 สิงหาคม 2566	0.036	0.017
	29-30 สิงหาคม 2566	0.044	0.023
	30-31 สิงหาคม 2566	0.048	0.024
	31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2566	0.050	0.029
	1-2 กันยายน 2566	0.033	0.018
	2-3 กันยายน 2566	0.035	0.011
	3-4 กันยายน 2566	0.028	0.010
	4-5 กันยายน 2566	0.031	0.015
	5-6 กันยายน 2566	0.034	0.014
	6-7 กันยายน 2566	0.032	0.016
	7-8 กันยายน 2566	0.027	0.011
	8-9 กันยายน 2566	0.030	0.013
	9-10 กันยายน 2566	0.028	0.012
	10-11 กันยายน 2566	0.022	0.009
	11-12 กันยายน 2566	0.033	0.021
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	12-13 กันยายน 2566	0.035	0.022
	13-14 กันยายน 2566	0.041	0.034
	14-15 กันยายน 2566	0.048	0.029
	15-16 กันยายน 2566	0.046	0.031
	16-17 กันยายน 2566	0.035	0.022
	17-18 กันยายน 2566	0.023	0.015
	18-19 กันยายน 2566	0.033	0.024
	19-20 กันยายน 2566	0.036	0.023
	20-21 กันยายน 2566	0.041	0.032
	21-22 กันยายน 2566	0.032	0.018
	22-23 กันยายน 2566	0.031	0.021
	23-24 กันยายน 2566	0.044	0.024
	24-25 กันยายน 2566	0.029	0.017
	25-26 กันยายน 2566	0.034	0.025
	26-27 กันยายน 2566	0.042	0.024
	27-28 กันยายน 2566	0.045	0.023
	28-29 กันยายน 2566	0.048	0.028
	29-30 กันยายน 2566	0.043	0.026
	30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2566	0.035	0.019
	1-2 ธันวาคม 2566	0.062	0.041
	2-3 ธันวาคม 2566	0.053	0.032
	3-4 ธันวาคม 2566	0.046	0.027
	4-5 ธันวาคม 2566	0.058	0.031
	5-6 ธันวาคม 2566	0.062	0.034
	6-7 ธันวาคม 2566	0.068	0.032
	7-8 ธันวาคม 2566	0.065	0.034
	8-9 ธันวาคม 2566	0.068	0.037
	9-10 ธันวาคม 2566	0.061	0.043
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	10-11 ธันวาคม 2566	ไฟฟ้าในโครงการดับ	
	11-12 ธันวาคม 2566	0.059	0.030
	12-13 ธันวาคม 2566	0.063	0.042
	13-14 ธันวาคม 2566	0.070	0.054
	14-15 ธันวาคม 2566	0.079	0.062
	15-16 ธันวาคม 2566	0.059	0.034
	16-17 ธันวาคม 2566	0.060	0.041
	17-18 ธันวาคม 2566	0.026	0.018
	18-19 ธันวาคม 2566	0.035	0.026
	19-20 ธันวาคม 2566	0.071	0.038
	20-21 ธันวาคม 2566	0.073	0.041
	21-22 ธันวาคม 2566	0.077	0.042
	22-23 ธันวาคม 2566	0.071	0.048
	23-24 ธันวาคม 2566	0.062	0.042
	24-25 ธันวาคม 2566	0.048	0.027
	25-26 ธันวาคม 2566	0.051	0.022
	26-27 ธันวาคม 2566	0.057	0.034
	27-28 ธันวาคม 2566	0.063	0.036
	28-29 ธันวาคม 2566	0.066	0.033
	29-30 ธันวาคม 2566	วันหยุดปีใหม่	
	30-31 ธันวาคม 2566		
31 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567			
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1-2 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	
	2-3 มกราคม 2567		
	3-4 มกราคม 2567		
	4-5 มกราคม 2567		
	5-6 มกราคม 2567		
	6-7 มกราคม 2567		
	7-8 มกราคม 2567		
	8-9 มกราคม 2567	0.029	0.020
	9-10 มกราคม 2567	0.038	0.023
	10-11 มกราคม 2567	0.036	0.024
	11-12 มกราคม 2567	0.015	0.011
	12-13 มกราคม 2567	0.048	0.025
	13-14 มกราคม 2567	0.028	0.014
	14-15 มกราคม 2567	0.052	0.031
	15-16 มกราคม 2567	0.080	0.054
	16-17 มกราคม 2567	0.086	0.069
	17-18 มกราคม 2567	0.065	0.049
	18-19 มกราคม 2567	0.063	0.046
	19-20 มกราคม 2567	0.055	0.040
	20-21 มกราคม 2567	0.036	0.019
	21-22 มกราคม 2567	0.018	0.010
	22-23 มกราคม 2567	0.058	0.038
	23-24 มกราคม 2567	0.080	0.052
	24-25 มกราคม 2567	0.049	0.038
	25-26 มกราคม 2567	0.044	0.034
	26-27 มกราคม 2567	0.039	0.015
	27-28 มกราคม 2567	0.154	0.069
	28-29 มกราคม 2567	0.184	0.071
	29-30 มกราคม 2567	0.155	0.022
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	30-31 มกราคม 2567	0.160	0.038
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567	0.097	0.047
	1-2 กุมภาพันธ์ 2567	0.091	0.060
	2-3 กุมภาพันธ์ 2567	0.066	0.037
	3-4 กุมภาพันธ์ 2567	0.053	0.038
	4-5 กุมภาพันธ์ 2567	0.095	0.051
	5-6 กุมภาพันธ์ 2567	0.070	0.025
	6-7 กุมภาพันธ์ 2567	0.049	0.038
	7-8 กุมภาพันธ์ 2567	0.101	0.072
	8-9 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.021
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.051	0.026
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.113	0.075
	11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.120	0.061
	12-13 กุมภาพันธ์ 2567	0.105	0.083
	13-14 กุมภาพันธ์ 2567	0.256	0.118
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	0.243	0.107
	15-16 กุมภาพันธ์ 2567	0.119	0.077
	16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.042
	17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.037	0.030
	18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.053	0.034
	19-20 กุมภาพันธ์ 2567	0.040	0.023
	20-21 กุมภาพันธ์ 2567	0.032	0.020
	21-22 กุมภาพันธ์ 2567	0.028	0.022
	22-23 กุมภาพันธ์ 2567	0.054	0.031
	23-24 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.019
	24-25 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.024
	25-26 กุมภาพันธ์ 2567	0.067	0.028
	26-27 กุมภาพันธ์ 2567	0.110	0.018
	27-28 กุมภาพันธ์ 2567	0.065	0.025
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ	28-29 กุมภาพันธ์ 2567	0.069	0.036
	29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567	0.062	0.031
	1-2 มีนาคม 2567	0.062	0.035
	2-3 มีนาคม 2567	0.057	0.031
	3-4 มีนาคม 2567	0.042	0.029
	4-5 มีนาคม 2567	0.047	0.027
	5-6 มีนาคม 2567	0.062	0.033
	6-7 มีนาคม 2567	0.083	0.063
	7-8 มีนาคม 2567	0.075	0.032
	8-9 มีนาคม 2567	0.062	0.028
	9-10 มีนาคม 2567	0.054	0.031
	10-11 มีนาคม 2567	0.037	0.027
	11-12 มีนาคม 2567	0.090	0.041
	12-13 มีนาคม 2567	0.062	0.038
	13-14 มีนาคม 2567	0.045	0.029
	14-15 มีนาคม 2567	0.057	0.023
	15-16 มีนาคม 2567	0.066	0.032
	16-17 มีนาคม 2567	0.068	0.025
	17-18 มีนาคม 2567	0.051	0.036
	18-19 มีนาคม 2567	0.056	0.026
	19-20 มีนาคม 2567	0.044	0.035
	20-21 มีนาคม 2567	0.076	0.044
	21-22 มีนาคม 2567	0.087	0.054
	22-23 มีนาคม 2567	0.053	0.028
	23-24 มีนาคม 2567	0.050	0.022
	24-25 มีนาคม 2567	0.045	0.025
	25-26 มีนาคม 2567	0.038	0.024
	26-27 มีนาคม 2567	0.041	0.027
	27-28 มีนาคม 2567	0.047	0.025
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28-29 มีนาคม 2567	0.052	0.020
	29-30 มีนาคม 2567	0.063	0.033
	30-31 มีนาคม 2567	0.058	0.031
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2567	0.035	0.024
	1-2 เมษายน 2567	0.083	0.047
	2-3 เมษายน 2567	0.049	0.027
	3-4 เมษายน 2567	0.044	0.030
	4-5 เมษายน 2567	0.054	0.033
	5-6 เมษายน 2567	0.042	0.027
	6-7 เมษายน 2567	0.041	0.019
	7-8 เมษายน 2567	0.063	0.024
	8-9 เมษายน 2567	0.020	0.012
	9-10 เมษายน 2567	0.063	0.034
	10-11 เมษายน 2567	0.058	0.036
	11-12 เมษายน 2567	0.052	0.040
	12-13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	13-14 เมษายน 2567		
	14-15 เมษายน 2567		
	15-16 เมษายน 2567		
	16-17 เมษายน 2567		
	17-18 เมษายน 2567	0.026	0.020
	18-19 เมษายน 2567	0.040	0.027
	19-20 เมษายน 2567	0.046	0.032
	20-21 เมษายน 2567	0.055	0.042
	21-22 เมษายน 2567	0.042	0.036
	22-23 เมษายน 2567	0.040	0.026
	23-24 เมษายน 2567	0.041	0.028
	24-25 เมษายน 2567	0.055	0.019
	25-26 เมษายน 2567	0.069	0.026
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	26-27 เมษายน 2567	0.048	0.024
	27-28 เมษายน 2567	0.032	0.021
	28-29 เมษายน 2567	0.023	0.018
	29-30 เมษายน 2567	0.031	0.020
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	0.053	0.038
	1-2 พฤษภาคม 2567	0.046	0.037
	2-3 พฤษภาคม 2567	0.078	0.033
	3-4 พฤษภาคม 2567	0.032	0.023
	4-5 พฤษภาคม 2567	0.036	0.025
	5-6 พฤษภาคม 2567	0.032	0.024
	6-7 พฤษภาคม 2567	0.027	0.012
	7-8 พฤษภาคม 2567	0.030	0.016
	8-9 พฤษภาคม 2567	0.035	0.028
	9-10 พฤษภาคม 2567	0.047	0.030
	10-11 พฤษภาคม 2567	0.044	0.034
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.041	0.031
	12-13 พฤษภาคม 2567	0.040	0.033
	13-14 พฤษภาคม 2567	0.088	0.023
	14-15 พฤษภาคม 2567	0.064	0.035
	15-16 พฤษภาคม 2567	0.055	0.017
	16-17 พฤษภาคม 2567	0.050	0.029
	17-18 พฤษภาคม 2567	0.027	0.020
	18-19 พฤษภาคม 2567	0.032	0.028
	19-20 พฤษภาคม 2567	0.038	0.029
	20-21 พฤษภาคม 2567	0.042	0.014
	21-22 พฤษภาคม 2567	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	22-23 พฤษภาคม 2567		
	23-24 พฤษภาคม 2567		
	24-25 พฤษภาคม 2567		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25-26 พฤษภาคม 2567	0.054	0.026
	26-27 พฤษภาคม 2567	0.032	0.019
	27-28 พฤษภาคม 2567	0.057	0.031
	28-29 พฤษภาคม 2567	0.05	0.034
	29-30 พฤษภาคม 2567	0.047	0.029
	30-31 พฤษภาคม 2567	0.046	0.036
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567	0.026	0.017
	1-2 มิถุนายน 2567	0.048	0.028
	2-3 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	3-4 มิถุนายน 2567	วันหยุดชดเชยวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี	
	4-5 มิถุนายน 2567	0.079	0.022
	5-6 มิถุนายน 2567	0.024	0.018
	6-7 มิถุนายน 2567	0.030	0.024
	7-8 มิถุนายน 2567	0.029	0.019
	8-9 มิถุนายน 2567	0.077	0.033
	9-10 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	10-11 มิถุนายน 2567	0.063	0.024
	11-12 มิถุนายน 2567	0.059	0.040
	12-13 มิถุนายน 2567	0.022	0.014
	13-14 มิถุนายน 2567	0.051	0.041
	14-15 มิถุนายน 2567	0.046	0.036
	15-16 มิถุนายน 2567	0.070	0.054
	16-17 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	17-18 มิถุนายน 2567	0.037	0.029
	18-19 มิถุนายน 2567	0.036	0.014
	19-20 มิถุนายน 2567	0.034	0.017
	20-21 มิถุนายน 2567	0.024	0.014
	21-22 มิถุนายน 2567	0.031	0.016
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22-23 มิถุนายน 2567	0.068	0.043
	23-24 มิถุนายน 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
	24-25 มิถุนายน 2567	0.040	0.015
	25-26 มิถุนายน 2567	0.039	0.013
	26-27 มิถุนายน 2567	0.034	0.020
	27-28 มิถุนายน 2567	0.048	0.029
	28-29 มิถุนายน 2567	0.039	0.023
	29-30 มิถุนายน 2567	0.038	0.018
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	หยุดวันอาทิตย์ ไม่มีการก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	1-2 พฤศจิกายน 2563	0.040	0.030
	2-3 พฤศจิกายน 2563	0.077	0.044
	3-4 พฤศจิกายน 2563	0.073	0.051
	4-5 พฤศจิกายน 2563	0.086	0.056
	5-6 พฤศจิกายน 2563	0.052	0.040
	6-7 พฤศจิกายน 2563	0.066	0.053
	7-8 พฤศจิกายน 2563	0.059	0.054
	8-9 พฤศจิกายน 2563	0.041	0.025
	9-10 พฤศจิกายน 2563	0.032	0.022
	10-11 พฤศจิกายน 2563	0.053	0.041
	11-12 พฤศจิกายน 2563	0.044	0.037
	12-13 พฤศจิกายน 2563	0.051	0.040
	13-14 พฤศจิกายน 2563	0.065	0.044
	14-15 พฤศจิกายน 2563	0.072	0.048
	15-16 พฤศจิกายน 2563	0.033	0.020
	16-17 พฤศจิกายน 2563	0.059	0.034
	17-18 พฤศจิกายน 2563	0.062	0.039
	18-19 พฤศจิกายน 2563	0.060	0.042
	19-20 พฤศจิกายน 2563	0.055	0.033
	20-21 พฤศจิกายน 2563	0.051	0.032
	21-22 พฤศจิกายน 2563	0.050	0.030
	22-23 พฤศจิกายน 2563	0.035	0.019
	23-24 พฤศจิกายน 2563	0.048	0.032
	24-25 พฤศจิกายน 2563	0.053	0.041
	25-26 พฤศจิกายน 2563	0.060	0.044
	26-27 พฤศจิกายน 2563	0.056	0.040
	27-28 พฤศจิกายน 2563	0.059	0.041
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	28-29 พฤศจิกายน 2563	0.047	0.031
	29-30 พฤศจิกายน 2563	0.032	0.022
	30 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2563	0.048	0.027
	1-2 ธันวาคม 2563	0.087	0.027
	2-3 ธันวาคม 2563	0.109	0.042
	3-4 ธันวาคม 2563	0.084	0.039
	4-5 ธันวาคม 2563	0.091	0.047
	5-6 ธันวาคม 2563	0.074	0.031
	6-7 ธันวาคม 2563	0.053	0.020
	7-8 ธันวาคม 2563	0.086	0.043
	8-9 ธันวาคม 2563	0.075	0.040
	9-10 ธันวาคม 2563	0.078	0.045
	10-11 ธันวาคม 2563	0.099	0.051
	11-12 ธันวาคม 2563	0.102	0.055
	12-13 ธันวาคม 2563	0.097	0.047
	13-14 ธันวาคม 2563	0.053	0.028
	14-15 ธันวาคม 2563	0.089	0.036
	15-16 ธันวาคม 2563	0.099	0.047
	16-17 ธันวาคม 2563	0.103	0.050
	17-18 ธันวาคม 2563	0.076	0.036
	18-19 ธันวาคม 2563	0.087	0.032
	19-20 ธันวาคม 2563	0.091	0.039
	20-21 ธันวาคม 2563	0.050	0.022
	21-22 ธันวาคม 2563	0.087	0.033
	22-23 ธันวาคม 2563	0.101	0.040
	23-24 ธันวาคม 2563	0.088	0.035
	24-25 ธันวาคม 2563	0.085	0.040
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	25-26 ธันวาคม 2563	0.076	0.032
	26-27 ธันวาคม 2563	0.079	0.043
	27-28 ธันวาคม 2563	0.046	0.020
	28-29 ธันวาคม 2563	0.082	0.036
	29-30 ธันวาคม 2563	หยุดเทศกาลปีใหม่	
	30-31 ธันวาคม 2563		
	1-2 มกราคม 2564	0.083	0.036
	2-3 มกราคม 2564	0.076	0.030
	3-4 มกราคม 2564	0.102	0.037
	4-5 มกราคม 2564	0.094	0.041
	5-6 มกราคม 2564	0.079	0.028
	6-7 มกราคม 2564	0.071	0.044
	7-8 มกราคม 2564	0.105	0.042
	8-9 มกราคม 2564	0.114	0.047
	9-10 มกราคม 2564	0.088	0.038
	10-11 มกราคม 2564	0.050	0.021
	11-12 มกราคม 2564	0.077	0.034
	12-13 มกราคม 2564	0.085	0.039
	13-14 มกราคม 2564	0.060	0.031
	14-15 มกราคม 2564	0.086	0.037
	15-16 มกราคม 2564	0.119	0.068
	16-17 มกราคม 2564	0.100	0.055
	17-18 มกราคม 2564	0.053	0.031
	18-19 มกราคม 2564	0.096	0.050
	19-20 มกราคม 2564	0.129	0.054
	20-21 มกราคม 2564	0.124	0.051
	21-22 มกราคม 2564	0.115	0.054
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	22-23 มกราคม 2564	0.108	0.043
	23-24 มกราคม 2564	0.122	0.058
	24-25 มกราคม 2564	0.063	0.037
	25-26 มกราคม 2564	0.110	0.054
	26-27 มกราคม 2564	0.119	0.059
	27-28 มกราคม 2564	0.070	0.053
	28-29 มกราคม 2564	0.062	0.037
	29-30 มกราคม 2564	0.081	0.041
	30-31 มกราคม 2564	0.085	0.058
	31 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ 2564	0.060	0.030
	1-2 กุมภาพันธ์ 2564	0.090	0.054
	2-3 กุมภาพันธ์ 2564	0.079	0.048
	3-4 กุมภาพันธ์ 2564	0.070	0.051
	4-5 กุมภาพันธ์ 2564	0.112	0.059
	5-6 กุมภาพันธ์ 2564	0.090	0.055
	6-7 กุมภาพันธ์ 2564	0.068	0.040
	7-8 กุมภาพันธ์ 2564	0.061	0.028
	8-9 กุมภาพันธ์ 2564	0.086	0.057
	9-10 กุมภาพันธ์ 2564	0.072	0.050
	10-11 กุมภาพันธ์ 2564	0.070	0.042
	11-12 กุมภาพันธ์ 2564	0.083	0.047
	12-13 กุมภาพันธ์ 2564	0.060	0.040
	13-14 กุมภาพันธ์ 2564	0.081	0.048
	14-15 กุมภาพันธ์ 2564	0.044	0.030
	15-16 กุมภาพันธ์ 2564	0.089	0.049
	16-17 กุมภาพันธ์ 2564	0.076	0.045
	17-18 กุมภาพันธ์ 2564	0.080	0.048
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	18-19 กุมภาพันธ์ 2564	0.091	0.056
	19-20 กุมภาพันธ์ 2564	0.088	0.051
	20-21 กุมภาพันธ์ 2564	0.084	0.049
	21-22 กุมภาพันธ์ 2564	0.070	0.037
	22-23 กุมภาพันธ์ 2564	0.089	0.043
	23-24 กุมภาพันธ์ 2564	0.092	0.046
	24-25 กุมภาพันธ์ 2564	0.087	0.040
	25-26 กุมภาพันธ์ 2564	0.090	0.044
	26-27 กุมภาพันธ์ 2564	0.095	0.049
	27-28 กุมภาพันธ์ 2564	0.079	0.041
	28 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2564	0.060	0.032
	1-2 มีนาคม 2564	0.075	0.035
	2-3 มีนาคม 2564	0.098	0.041
	3-4 มีนาคม 2564	0.119	0.056
	4-5 มีนาคม 2564	0.136	0.074
	5-6 มีนาคม 2564	0.103	0.050
	6-7 มีนาคม 2564	0.117	0.061
	7-8 มีนาคม 2564	0.080	0.020
	8-9 มีนาคม 2564	0.087	0.048
	9-10 มีนาคม 2564	0.083	0.046
	10-11 มีนาคม 2564	0.099	0.070
	11-12 มีนาคม 2564	0.095	0.061
	12-13 มีนาคม 2564	0.085	0.055
	13-14 มีนาคม 2564	0.080	0.046
	14-15 มีนาคม 2564	0.044	0.022
	15-16 มีนาคม 2564	0.097	0.060
	16-17 มีนาคม 2564	0.087	0.047
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	17-18 มีนาคม 2564	0.110	0.062
	18-19 มีนาคม 2564	0.092	0.057
	19-20 มีนาคม 2564	0.081	0.054
	20-21 มีนาคม 2564	0.093	0.066
	21-22 มีนาคม 2564	0.061	0.032
	22-23 มีนาคม 2564	0.102	0.078
	23-24 มีนาคม 2564	0.144	0.070
	24-25 มีนาคม 2564	0.097	0.060
	25-26 มีนาคม 2564	0.086	0.058
	26-27 มีนาคม 2564	0.090	0.069
	27-28 มีนาคม 2564	0.093	0.072
	28-29 มีนาคม 2564	0.064	0.040
	29-30 มีนาคม 2564	0.072	0.058
	30-31 มีนาคม 2564	0.116	0.066
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2564	0.093	0.059
	1-2 เมษายน 2564	0.119	0.074
	2-3 เมษายน 2564	0.105	0.041
	3-4 เมษายน 2564	0.090	0.041
	4-5 เมษายน 2564	0.079	0.024
	5-6 เมษายน 2564	0.089	0.018
	6-7 เมษายน 2564	0.132	0.021
	7-8 เมษายน 2564	0.096	0.019
	8-9 เมษายน 2564	0.118	0.044
	9-10 เมษายน 2564	0.081	0.033
	10-11 เมษายน 2564	0.095	0.037
	11-12 เมษายน 2564	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	12-13 เมษายน 2564		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	14-15 เมษายน 2564	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	15-16 เมษายน 2564		
	16-17 เมษายน 2564	0.097	0.032
	17-18 เมษายน 2564	0.116	0.040
	18-19 เมษายน 2564	0.124	0.036
	19-20 เมษายน 2564	0.080	0.037
	20-21 เมษายน 2564	0.074	0.019
	21-22 เมษายน 2564	0.122	0.025
	22-23 เมษายน 2564	0.079	0.012
	23-24 เมษายน 2564	0.071	0.046
	24-25 เมษายน 2564	0.103	0.014
	25-26 เมษายน 2564	0.060	0.031
	26-27 เมษายน 2564	0.066	0.030
	27-28 เมษายน 2564	0.103	0.026
	28-29 เมษายน 2564	0.066	0.027
	29-30 เมษายน 2564	0.084	0.037
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2564	0.072	0.039
	1-2 พฤษภาคม 2564	0.072	0.039
	2-3 พฤษภาคม 2564	0.063	0.026
	3-4 พฤษภาคม 2564	0.075	0.023
	4-5 พฤษภาคม 2564	0.051	0.043
	5-6 พฤษภาคม 2564	0.063	0.042
	6-7 พฤษภาคม 2564	0.061	0.027
	7-8 พฤษภาคม 2564	0.065	0.026
	8-9 พฤษภาคม 2564	0.069	0.032
	9-10 พฤษภาคม 2564	0.054	0.029
	10-11 พฤษภาคม 2564	0.067	0.031
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	11-12 พฤษภาคม 2564	0.080	0.040
	12-13 พฤษภาคม 2564	0.067	0.020
	13-14 พฤษภาคม 2564	0.055	0.016
	14-15 พฤษภาคม 2564	0.052	0.026
	15-16 พฤษภาคม 2564	0.067	0.015
	16-17 พฤษภาคม 2564	0.059	0.023
	17-18 พฤษภาคม 2564	0.057	0.014
	18-19 พฤษภาคม 2564	0.053	0.012
	19-20 พฤษภาคม 2564	0.056	0.015
	20-21 พฤษภาคม 2564	0.049	0.022
	21-22 พฤษภาคม 2564	0.053	0.030
	22-23 พฤษภาคม 2564	0.066	0.033
	23-24 พฤษภาคม 2564	0.052	0.024
	24-25 พฤษภาคม 2564	0.051	0.016
	25-26 พฤษภาคม 2564	0.048	0.010
	26-27 พฤษภาคม 2564	0.037	0.008
	27-28 พฤษภาคม 2564	0.055	0.022
	28-29 พฤษภาคม 2564	0.050	0.016
	29-30 พฤษภาคม 2564	0.042	0.018
	30-31 พฤษภาคม 2564	0.052	0.021
	31 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2564	0.055	0.024
	1-2 มิถุนายน 2564	0.057	0.024
	2-3 มิถุนายน 2564	0.038	0.016
	3-4 มิถุนายน 2564	0.056	0.024
	4-5 มิถุนายน 2564	0.058	0.023
	5-6 มิถุนายน 2564	0.050	0.018
	6-7 มิถุนายน 2564	0.063	0.030
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	7-8 มิถุนายน 2564	0.047	0.025
	8-9 มิถุนายน 2564	0.056	0.028
	9-10 มิถุนายน 2564	0.037	0.016
	10-11 มิถุนายน 2564	0.050	0.015
	11-12 มิถุนายน 2564	0.059	0.022
	12-13 มิถุนายน 2564	0.058	0.025
	13-14 มิถุนายน 2564	0.058	0.024
	14-15 มิถุนายน 2564	0.049	0.025
	15-16 มิถุนายน 2564	0.056	0.028
	16-17 มิถุนายน 2564	0.058	0.022
	17-18 มิถุนายน 2564	0.040	0.022
	18-19 มิถุนายน 2564	0.040	0.023
	19-20 มิถุนายน 2564	0.053	0.020
	20-21 มิถุนายน 2564	0.058	0.038
	21-22 มิถุนายน 2564	0.064	0.032
	22-23 มิถุนายน 2564	0.067	0.030
	23-24 มิถุนายน 2564	0.049	0.023
	24-25 มิถุนายน 2564	0.062	0.025
	25-26 มิถุนายน 2564	0.074	0.022
	26-27 มิถุนายน 2564	0.051	0.027
	27-28 มิถุนายน 2564	0.050	0.024
	28-29 มิถุนายน 2564	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง*	
	29-30 มิถุนายน 2564		
	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2564		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

หมายเหตุ * ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2564 ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากโครงการปฏิบัติตาม พ.ร.ก. ฉุกเฉิน ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 25)

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	20-21 มิถุนายน 2566	0.033	0.022
	21-22 มิถุนายน 2566	0.017	0.006
	22-23 มิถุนายน 2566	0.027	0.020
	23-24 มิถุนายน 2566	0.014	0.007
	24-25 มิถุนายน 2566	0.017	0.013
	25-26 มิถุนายน 2566	0.056	0.027
	26-27 มิถุนายน 2566	0.017	0.013
	27-28 มิถุนายน 2566	0.019	0.010
	28-29 มิถุนายน 2566	0.017	0.012
	29-30 มิถุนายน 2566	0.015	0.007
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2566	0.022	0.017
	1-2 กรกฎาคม 2566	0.025	0.011
	2-3 กรกฎาคม 2566	0.028	0.010
	3-4 กรกฎาคม 2566	0.024	0.015
	4-5 กรกฎาคม 2566	0.035	0.020
	5-6 กรกฎาคม 2566	0.033	0.019
	6-7 กรกฎาคม 2566	0.035	0.015
	7-8 กรกฎาคม 2566	0.040	0.023
	8-9 กรกฎาคม 2566	0.041	0.022
	9-10 กรกฎาคม 2566	0.023	0.010
	10-11 กรกฎาคม 2566	0.036	0.024
	11-12 กรกฎาคม 2566	0.038	0.023
	12-13 กรกฎาคม 2566	0.043	0.024
	13-14 กรกฎาคม 2566	0.047	0.027
	14-15 กรกฎาคม 2566	0.038	0.026
	15-16 กรกฎาคม 2566	0.031	0.021
	16-17 กรกฎาคม 2566	0.026	0.018
	17-18 กรกฎาคม 2566	0.023	0.013
	18-19 กรกฎาคม 2566	0.025	0.017
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	20-21 กรกฎาคม 2566	0.030	0.021
	21-22 กรกฎาคม 2566	0.034	0.023
	22-23 กรกฎาคม 2566	0.031	0.021
	23-24 กรกฎาคม 2566	0.019	0.011
	24-25 กรกฎาคม 2566	0.028	0.016
	25-26 กรกฎาคม 2566	0.033	0.021
	26-27 กรกฎาคม 2566	0.041	0.028
	27-28 กรกฎาคม 2566	0.039	0.029
	28-29 กรกฎาคม 2566	0.036	0.023
	29-30 กรกฎาคม 2566	0.043	0.025
	30-31 กรกฎาคม 2566	0.024	0.010
	31 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2566	0.031	0.018
	1-2 สิงหาคม 2566	0.028	0.023
	2-3 สิงหาคม 2566	0.030	0.022
	3-4 สิงหาคม 2566	0.076	0.045
	4-5 สิงหาคม 2566	0.024	0.015
	5-6 สิงหาคม 2566	0.023	0.013
	6-7 สิงหาคม 2566	0.019	0.010
	7-8 สิงหาคม 2566	0.026	0.011
	8-9 สิงหาคม 2566	0.025	0.018
	9-10 สิงหาคม 2566	0.022	0.016
	10-11 สิงหาคม 2566	0.020	0.011
	11-12 สิงหาคม 2566	0.027	0.021
	12-13 สิงหาคม 2566	0.018	0.012
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	13-14 สิงหาคม 2566	0.019	0.014
	14-15 สิงหาคม 2566	0.040	0.020
	15-16 สิงหาคม 2566	0.018	0.011
	16-17 สิงหาคม 2566	0.022	0.015
	17-18 สิงหาคม 2566	0.024	0.013
	18-19 สิงหาคม 2566	0.042	0.025
	19-20 สิงหาคม 2566	0.049	0.024
	20-21 สิงหาคม 2566	0.032	0.025
	21-22 สิงหาคม 2566	0.025	0.013
	22-23 สิงหาคม 2566	0.028	0.018
	23-24 สิงหาคม 2566	0.038	0.026
	24-25 สิงหาคม 2566	0.027	0.017
	25-26 สิงหาคม 2566	0.032	0.022
	26-27 สิงหาคม 2566	0.036	0.026
	27-28 สิงหาคม 2566	0.034	0.015
	28-29 สิงหาคม 2566	0.038	0.021
	29-30 สิงหาคม 2566	0.041	0.025
	30-31 สิงหาคม 2566	0.037	0.019
	31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2566	0.042	0.023
	1-2 กันยายน 2566	0.030	0.016
	2-3 กันยายน 2566	0.031	0.013
	3-4 กันยายน 2566	0.023	0.015
	4-5 กันยายน 2566	0.026	0.019
	5-6 กันยายน 2566	0.022	0.018
	6-7 กันยายน 2566	0.024	0.015
	7-8 กันยายน 2566	0.028	0.010
	8-9 กันยายน 2566	0.029	0.012
	9-10 กันยายน 2566	0.024	0.008
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	10-11 กันยายน 2566	0.019	0.007
	11-12 กันยายน 2566	0.030	0.018
	12-13 กันยายน 2566	0.027	0.011
	13-14 กันยายน 2566	0.029	0.014
	14-15 กันยายน 2566	0.025	0.013
	15-16 กันยายน 2566	0.026	0.011
	16-17 กันยายน 2566	0.022	0.006
	17-18 กันยายน 2566	0.020	0.013
	18-19 กันยายน 2566	0.031	0.014
	19-20 กันยายน 2566	0.033	0.018
	20-21 กันยายน 2566	0.036	0.013
	21-22 กันยายน 2566	0.030	0.017
	22-23 กันยายน 2566	0.029	0.019
	23-24 กันยายน 2566	0.038	0.022
	24-25 กันยายน 2566	0.025	0.013
	25-26 กันยายน 2566	0.034	0.021
	26-27 กันยายน 2566	0.037	0.020
	27-28 กันยายน 2566	0.034	0.021
	28-29 กันยายน 2566	0.030	0.018
	29-30 กันยายน 2566	0.032	0.017
	30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2566	0.029	0.016
	1-2 ธันวาคม 2566	0.035	0.026
	2-3 ธันวาคม 2566	0.031	0.028
	3-4 ธันวาคม 2566	0.021	0.010
	4-5 ธันวาคม 2566	0.028	0.013
	5-6 ธันวาคม 2566	0.026	0.018
	6-7 ธันวาคม 2566	0.041	0.025
	7-8 ธันวาคม 2566	0.028	0.017
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส	8-9 ธันวาคม 2566	0.036	0.023
	9-10 ธันวาคม 2566	0.047	0.031
	10-11 ธันวาคม 2566	0.026	0.014
	11-12 ธันวาคม 2566	0.043	0.026
	12-13 ธันวาคม 2566	0.032	0.024
	13-14 ธันวาคม 2566	0.047	0.026
	14-15 ธันวาคม 2566	0.049	0.038
	15-16 ธันวาคม 2566	0.055	0.031
	16-17 ธันวาคม 2566	0.033	0.020
	17-18 ธันวาคม 2566	0.022	0.017
	18-19 ธันวาคม 2566	0.025	0.014
	19-20 ธันวาคม 2566	0.031	0.023
	20-21 ธันวาคม 2566	0.038	0.027
	21-22 ธันวาคม 2566	0.036	0.021
	22-23 ธันวาคม 2566	0.034	0.020
	23-24 ธันวาคม 2566	0.023	0.019
	24-25 ธันวาคม 2566	0.033	0.021
	25-26 ธันวาคม 2566	0.039	0.031
	26-27 ธันวาคม 2566	0.041	0.035
	27-28 ธันวาคม 2566	0.052	0.043
	28-29 ธันวาคม 2566	0.036	0.030
	29-30 ธันวาคม 2566	วันหยุดปีใหม่	
	30-31 ธันวาคม 2566		
	31 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567		
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	1-2 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	
	2-3 มกราคม 2567		
	3-4 มกราคม 2567		
	4-5 มกราคม 2567		
	5-6 มกราคม 2567		
	6-7 มกราคม 2567		
	7-8 มกราคม 2567		
	8-9 มกราคม 2567	0.018	0.012
	9-10 มกราคม 2567	0.035	0.020
	10-11 มกราคม 2567	0.018	0.010
	11-12 มกราคม 2567	0.018	0.012
	12-13 มกราคม 2567	0.017	0.010
	13-14 มกราคม 2567	0.025	0.016
	14-15 มกราคม 2567	0.028	0.011
	15-16 มกราคม 2567	0.023	0.014
	16-17 มกราคม 2567	0.038	0.010
	17-18 มกราคม 2567	0.029	0.012
	18-19 มกราคม 2567	0.040	0.017
	19-20 มกราคม 2567	0.029	0.014
	20-21 มกราคม 2567	0.048	0.028
	21-22 มกราคม 2567	0.021	0.010
	22-23 มกราคม 2567	0.029	0.014
	23-24 มกราคม 2567	0.034	0.018
	24-25 มกราคม 2567	0.037	0.016
	25-26 มกราคม 2567	0.042	0.022
	26-27 มกราคม 2567	0.076	0.021
	27-28 มกราคม 2567	0.114	0.074
	28-29 มกราคม 2567	0.130	0.070
	29-30 มกราคม 2567	0.117	0.073
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	30-31 มกราคม 2567	0.128	0.079
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567	0.108	0.065
	1-2 กุมภาพันธ์ 2567	0.062	0.035
	2-3 กุมภาพันธ์ 2567	0.059	0.030
	3-4 กุมภาพันธ์ 2567	0.057	0.041
	4-5 กุมภาพันธ์ 2567	0.087	0.034
	5-6 กุมภาพันธ์ 2567	0.064	0.032
	6-7 กุมภาพันธ์ 2567	0.098	0.072
	7-8 กุมภาพันธ์ 2567	0.054	0.027
	8-9 กุมภาพันธ์ 2567	0.050	0.025
	9-10 กุมภาพันธ์ 2567	0.088	0.041
	10-11 กุมภาพันธ์ 2567	0.090	0.027
	11-12 กุมภาพันธ์ 2567	0.093	0.013
	12-13 กุมภาพันธ์ 2567	0.118	0.062
	13-14 กุมภาพันธ์ 2567	0.147	0.069
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	0.144	0.067
	15-16 กุมภาพันธ์ 2567	0.098	0.078
	16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.058	0.027
	17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.048	0.024
	18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.041	0.022
	19-20 กุมภาพันธ์ 2567	0.032	0.020
	20-21 กุมภาพันธ์ 2567	0.029	0.019
	21-22 กุมภาพันธ์ 2567	0.028	0.020
	22-23 กุมภาพันธ์ 2567	0.031	0.022
	23-24 กุมภาพันธ์ 2567	0.033	0.021
	24-25 กุมภาพันธ์ 2567	0.044	0.024
	25-26 กุมภาพันธ์ 2567	0.111	0.019
	26-27 กุมภาพันธ์ 2567	0.046	0.024
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส	27-28 กุมภาพันธ์ 2567	0.034	0.028
	28-29 กุมภาพันธ์ 2567	0.039	0.027
	29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567	0.041	0.023
	1-2 มีนาคม 2567	0.056	0.026
	2-3 มีนาคม 2567	0.085	0.048
	3-4 มีนาคม 2567	0.038	0.025
	4-5 มีนาคม 2567	0.044	0.024
	5-6 มีนาคม 2567	0.037	0.017
	6-7 มีนาคม 2567	0.046	0.026
	7-8 มีนาคม 2567	0.052	0.027
	8-9 มีนาคม 2567	0.046	0.023
	9-10 มีนาคม 2567	0.041	0.019
	10-11 มีนาคม 2567	0.052	0.021
	11-12 มีนาคม 2567	0.063	0.032
	12-13 มีนาคม 2567	0.057	0.040
	13-14 มีนาคม 2567	0.040	0.025
	14-15 มีนาคม 2567	0.045	0.027
	15-16 มีนาคม 2567	0.038	0.016
	16-17 มีนาคม 2567	0.030	0.021
	17-18 มีนาคม 2567	0.026	0.014
	18-19 มีนาคม 2567	0.045	0.024
	19-20 มีนาคม 2567	0.073	0.037
	20-21 มีนาคม 2567	0.065	0.030
	21-22 มีนาคม 2567	0.086	0.014
	22-23 มีนาคม 2567	0.057	0.024
	23-24 มีนาคม 2567	0.034	0.018
	24-25 มีนาคม 2567	0.037	0.023
	25-26 มีนาคม 2567	0.031	0.017
	26-27 มีนาคม 2567	0.047	0.021
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส	27-28 มีนาคม 2567	0.052	0.028
	28-29 มีนาคม 2567	0.032	0.017
	29-30 มีนาคม 2567	0.055	0.034
	30-31 มีนาคม 2567	0.034	0.025
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2567	0.021	0.017
	1-2 เมษายน 2567	0.037	0.020
	2-3 เมษายน 2567	0.027	0.019
	3-4 เมษายน 2567	0.026	0.013
	4-5 เมษายน 2567	0.035	0.015
	5-6 เมษายน 2567	0.025	0.012
	6-7 เมษายน 2567	0.022	0.017
	7-8 เมษายน 2567	0.028	0.011
	8-9 เมษายน 2567	0.033	0.021
	9-10 เมษายน 2567	0.030	0.012
	10-11 เมษายน 2567	0.032	0.019
	11-12 เมษายน 2567	0.034	0.023
	12-13 เมษายน 2567	หยุดเทศกาลสงกรานต์	
	13-14 เมษายน 2567		
	14-15 เมษายน 2567		
	15-16 เมษายน 2567		
	16-17 เมษายน 2567		
	17-18 เมษายน 2567	0.021	0.016
	18-19 เมษายน 2567	0.026	0.018
	19-20 เมษายน 2567	0.031	0.024
	20-21 เมษายน 2567	0.036	0.019
	21-22 เมษายน 2567	0.038	0.030
	22-23 เมษายน 2567	0.027	0.019
	23-24 เมษายน 2567	0.029	0.021
	24-25 เมษายน 2567	0.018	0.014
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ 1 ทาวเวอร์	25-26 เมษายน 2567	0.021	0.014
	26-27 เมษายน 2567	0.029	0.018
	27-28 เมษายน 2567	0.020	0.015
	28-29 เมษายน 2567	0.024	0.013
	29-30 เมษายน 2567	0.018	0.012
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2567	0.034	0.025
	1-2 พฤษภาคม 2567	0.049	0.036
	2-3 พฤษภาคม 2567	0.055	0.032
	3-4 พฤษภาคม 2567	0.030	0.022
	4-5 พฤษภาคม 2567	0.040	0.020
	5-6 พฤษภาคม 2567	0.044	0.034
	6-7 พฤษภาคม 2567	0.024	0.017
	7-8 พฤษภาคม 2567	0.037	0.024
	8-9 พฤษภาคม 2567	0.027	0.021
	9-10 พฤษภาคม 2567	0.036	0.029
	10-11 พฤษภาคม 2567	0.022	0.017
	11-12 พฤษภาคม 2567	0.040	0.028
	12-13 พฤษภาคม 2567	0.039	0.024
	13-14 พฤษภาคม 2567	0.064	0.031
	14-15 พฤษภาคม 2567	0.046	0.032
	15-16 พฤษภาคม 2567	0.041	0.028
	16-17 พฤษภาคม 2567	0.034	0.026
	17-18 พฤษภาคม 2567	0.030	0.022
	18-19 พฤษภาคม 2567	0.023	0.015
	19-20 พฤษภาคม 2567	0.029	0.024
	20-21 พฤษภาคม 2567	0.023	0.015
	21-22 พฤษภาคม 2567	0.048	0.037
	22-23 พฤษภาคม 2567	0.034	0.018
	23-24 พฤษภาคม 2567	0.027	0.020
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส	24-25 พฤษภาคม 2567	0.037	0.018
	25-26 พฤษภาคม 2567	0.020	0.012
	26-27 พฤษภาคม 2567	0.019	0.015
	27-28 พฤษภาคม 2567	0.020	0.018
	28-29 พฤษภาคม 2567	0.027	0.014
	29-30 พฤษภาคม 2567	0.021	0.016
	30-31 พฤษภาคม 2567	0.026	0.018
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567	0.019	0.013
	1-2 มิถุนายน 2567	0.028	0.013
	2-3 มิถุนายน 2567	0.016	0.012
	3-4 มิถุนายน 2567	0.029	0.017
	4-5 มิถุนายน 2567	0.034	0.017
	5-6 มิถุนายน 2567	0.027	0.011
	6-7 มิถุนายน 2567	0.049	0.031
	7-8 มิถุนายน 2567	0.032	0.026
	8-9 มิถุนายน 2567	0.022	0.015
	9-10 มิถุนายน 2567	0.021	0.015
	10-11 มิถุนายน 2567	0.018	0.011
	11-12 มิถุนายน 2567	0.021	0.014
	12-13 มิถุนายน 2567	0.068	0.052
	13-14 มิถุนายน 2567	0.038	0.029
	14-15 มิถุนายน 2567	0.034	0.024
	15-16 มิถุนายน 2567	0.035	0.016
	16-17 มิถุนายน 2567	0.085	0.063
	17-18 มิถุนายน 2567	0.030	0.018
	18-19 มิถุนายน 2567	0.070	0.036
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส	19-20 มิถุนายน 2567	0.051	0.031
	20-21 มิถุนายน 2567	0.027	0.015
	21-22 มิถุนายน 2567	0.022	0.014
	22-23 มิถุนายน 2567	0.016	0.012
	23-24 มิถุนายน 2567	0.029	0.016
	24-25 มิถุนายน 2567	0.024	0.010
	25-26 มิถุนายน 2567	0.034	0.020
	26-27 มิถุนายน 2567	0.030	0.017
	27-28 มิถุนายน 2567	0.051	0.015
	28-29 มิถุนายน 2567	0.042	0.017
	29-30 มิถุนายน 2567	0.034	0.010
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2567	0.033	0.013
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
24-25 พฤศจิกายน 2563	0.77	0.0055	0.0074	0.0167	3.51
25-26 พฤศจิกายน 2563	0.75	0.0058	0.0074	0.0166	3.54
26-27 พฤศจิกายน 2563	0.78	0.0056	0.0073	0.0168	3.50
23-24 ธันวาคม 2563	1.06	0.0053	0.0065	0.0164	3.90
24-25 ธันวาคม 2563	0.99	0.0054	0.0067	0.0165	4.01
25-26 ธันวาคม 2563	1.05	0.0051	0.0064	0.0160	3.93
19-20 มกราคม 2564	1.10	0.0052	0.0065	0.0165	4.65
20-21 มกราคม 2564	1.06	0.0053	0.0066	0.0163	4.53
21-22 มกราคม 2564	1.13	0.0050	0.0064	0.0164	4.52
19-20 กุมภาพันธ์ 2564	1.02	0.0053	0.0064	0.0164	4.47
20-21 กุมภาพันธ์ 2564	1.10	0.0052	0.0065	0.0163	4.50
21-22 กุมภาพันธ์ 2564	1.08	0.0051	0.0064	0.0163	4.44
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
22-23 มีนาคม 2564	1.18	0.0056	0.0064	0.0165	4.98
23-24 มีนาคม 2564	0.99	0.0057	0.0065	0.0164	5.26
24-25 มีนาคม 2564	1.06	0.0058	0.0065	0.0163	4.55
7-8 เมษายน 2564	0.82	0.0054	0.0065	0.0169	7.44
8-9 เมษายน 2564	0.77	0.0052	0.0069	0.0170	7.17
9-10 เมษายน 2564	0.86	0.0051	0.0063	0.0166	7.42
17-18 พฤษภาคม 2564	0.60	0.0058	0.0079	0.0176	6.80
18-19 พฤษภาคม 2564	0.56	0.0059	0.0080	0.0179	6.33
19-20 พฤษภาคม 2564	0.54	0.0059	0.0079	0.0179	6.65
14-15 มิถุนายน 2564	0.74	0.0056	0.0068	0.0174	4.94
15-16 มิถุนายน 2564	0.71	0.0055	0.0069	0.0172	4.65
16-17 มิถุนายน 2564	0.75	0.0056	0.0069	0.0171	4.88
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
24-25 มิถุนายน 2566	0.84	0.0047	0.0059	0.0156	3.95
25-26 มิถุนายน 2566	0.62	0.0044	0.0054	0.0155	3.44
26-27 มิถุนายน 2566	0.73	0.0045	0.0061	0.0161	3.65
13-14 กรกฎาคม 2566	3.86	0.0058	0.0084	0.0164	3.04
14-15 กรกฎาคม 2566	3.91	0.0059	0.0082	0.0164	3.28
15-16 กรกฎาคม 2566	3.40	0.0056	0.0090	0.0162	3.40
22-23 สิงหาคม 2566	3.18	0.0078	0.0098	0.0159	3.54
23-24 สิงหาคม 2566	3.22	0.0075	0.0098	0.0158	3.64
24-25 สิงหาคม 2566	3.15	0.0074	0.0099	0.0160	4.13
11-12 กันยายน 2566	4.09	0.0070	0.0091	0.0158	3.36
12-13 กันยายน 2566	4.06	0.0072	0.0098	0.0157	3.11
13-14 กันยายน 2566	4.10	0.0070	0.0098	0.0158	2.98
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 ตุลาคม 2566	2.81	0.0078	0.0098	0.0149	8.30
17-18 ตุลาคม 2566	2.79	0.0081	0.0097	0.0148	7.13
18-19 ตุลาคม 2566	3.10	0.0080	0.0099	0.0150	4.66
3-4 พฤศจิกายน 2566	2.60	0.0059	0.0079	0.0180	5.48
4-5 พฤศจิกายน 2566	3.16	0.0058	0.0076	0.0178	4.06
5-6 พฤศจิกายน 2566	3.17	0.0057	0.0080	0.0179	3.32
25-26 ธันวาคม 2566	0.54	0.0065	0.0081	0.0159	3.26
26-27 ธันวาคม 2566	0.68	0.0066	0.0080	0.0158	3.26
27-28 ธันวาคม 2566	0.74	0.0064	0.0079	0.0157	3.71
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
15-16 มกราคม 2567	0.89	0.0044	0.0054	0.0139	2.91
16-17 มกราคม 2567	0.87	0.0042	0.0054	0.0133	2.87
17-18 มกราคม 2567	1.55	0.0045	0.0058	0.0138	3.66
16-17 กุมภาพันธ์ 2567	1.02	0.0064	0.0080	0.0166	5.93
17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.98	0.0062	0.0074	0.0156	6.05
18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.78	0.0060	0.0073	0.0152	3.18
19-20 มีนาคม 2567	0.96	0.0062	0.0081	0.0139	3.30
20-21 มีนาคม 2567	0.83	0.0063	0.0087	0.0134	5.11
21-22 มีนาคม 2567	0.85	0.0061	0.0076	0.0134	4.99
20-21 เมษายน 2567	0.85	0.0057	0.0072	0.0163	2.53
21-22 เมษายน 2567	0.86	0.0052	0.0074	0.0152	2.27
22-23 เมษายน 2567	0.92	0.0052	0.0073	0.0145	2.37
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 พฤษภาคม 2567	0.92	0.0057	0.0074	0.0150	2.93
17-18 พฤษภาคม 2567	0.48	0.0058	0.0079	0.0152	2.95
18-19 พฤษภาคม 2567	0.92	0.0056	0.0076	0.0148	1.52
17-18 มิถุนายน 2567	0.99	0.0071	0.0090	0.0169	9.50
18-19 มิถุนายน 2567	0.98	0.0069	0.0086	0.0161	3.38
19-20 มิถุนายน 2567	0.24	0.0066	0.0088	0.0154	5.14
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
24-25 พฤศจิกายน 2563	0.68	0.0049	0.0062	0.0160	3.24
25-26 พฤศจิกายน 2563	0.65	0.0052	0.0065	0.0163	3.30
26-27 พฤศจิกายน 2563	0.66	0.0050	0.0061	0.0164	3.26
23-24 ธันวาคม 2563	1.01	0.0047	0.0060	0.0158	3.83
24-25 ธันวาคม 2563	0.88	0.0048	0.0060	0.0159	3.74
25-26 ธันวาคม 2563	0.96	0.0046	0.0058	0.0156	3.77
19-20 มกราคม 2564	0.99	0.0048	0.0059	0.0159	4.63
20-21 มกราคม 2564	0.94	0.0047	0.0061	0.0159	4.50
21-22 มกราคม 2564	0.96	0.0045	0.0059	0.0159	4.38
19-20 กุมภาพันธ์ 2564	0.90	0.0051	0.0061	0.0160	4.22
20-21 กุมภาพันธ์ 2564	0.96	0.0049	0.0060	0.0159	4.35
21-22 กุมภาพันธ์ 2564	0.94	0.0048	0.0061	0.0160	4.16
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
22-23 มีนาคม 2564	0.85	0.0054	0.0061	0.0160	3.98
23-24 มีนาคม 2564	0.90	0.0055	0.0062	0.0161	4.09
24-25 มีนาคม 2564	0.79	0.0054	0.0060	0.0162	3.74
7-8 เมษายน 2564	0.55	0.0049	0.0070	0.0158	6.13
8-9 เมษายน 2564	0.50	0.0048	0.0069	0.0157	6.03
9-10 เมษายน 2564	0.53	0.0049	0.0069	0.0158	5.91
17-18 พฤษภาคม 2564	0.55	0.0049	0.0070	0.0158	5.39
18-19 พฤษภาคม 2564	0.50	0.0048	0.0069	0.0157	5.42
19-20 พฤษภาคม 2564	0.53	0.0049	0.0069	0.0158	5.41
14-15 มิถุนายน 2564	0.63	0.0045	0.0057	0.0156	3.76
15-16 มิถุนายน 2564	0.55	0.0046	0.0059	0.0159	3.70
16-17 มิถุนายน 2564	0.69	0.0044	0.0059	0.0158	4.05
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
24-25 มิถุนายน 2566	0.52	0.0048	0.0070	0.0162	3.22
25-26 มิถุนายน 2566	0.43	0.0045	0.0063	0.0152	3.14
26-27 มิถุนายน 2566	0.47	0.0049	0.0068	0.0155	3.28
13-14 กรกฎาคม 2566	3.67	0.0053	0.0086	0.0162	2.99
14-15 กรกฎาคม 2566	3.94	0.0055	0.0084	0.0162	3.00
15-16 กรกฎาคม 2566	3.70	0.0052	0.0069	0.0157	3.01
22-23 สิงหาคม 2566	3.10	0.0062	0.0082	0.0143	4.68
23-24 สิงหาคม 2566	3.18	0.0063	0.0087	0.0144	4.14
24-25 สิงหาคม 2566	3.20	0.0065	0.0089	0.0143	4.24
11-12 กันยายน 2566	4.12	0.0070	0.0096	0.0156	3.03
12-13 กันยายน 2566	3.78	0.0068	0.0099	0.0150	2.99
13-14 กันยายน 2566	4.14	0.0066	0.0096	0.0158	3.06
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 ตุลาคม 2566	2.80	0.0059	0.0079	0.0148	6.19
17-18 ตุลาคม 2566	2.82	0.0061	0.0084	0.0148	6.02
18-19 ตุลาคม 2566	2.77	0.0062	0.0087	0.0153	6.18
3-4 พฤศจิกายน 2566	3.24	0.0051	0.0076	0.0169	6.14
4-5 พฤศจิกายน 2566	2.78	0.0052	0.0079	0.0168	3.38
5-6 พฤศจิกายน 2566	3.32	0.0054	0.0084	0.0168	3.14
25-26 ธันวาคม 2566	1.13	0.0051	0.0078	0.0177	3.34
26-27 ธันวาคม 2566	0.72	0.0057	0.0090	0.0177	3.79
27-28 ธันวาคม 2566	1.08	0.0055	0.0083	0.0174	3.27
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

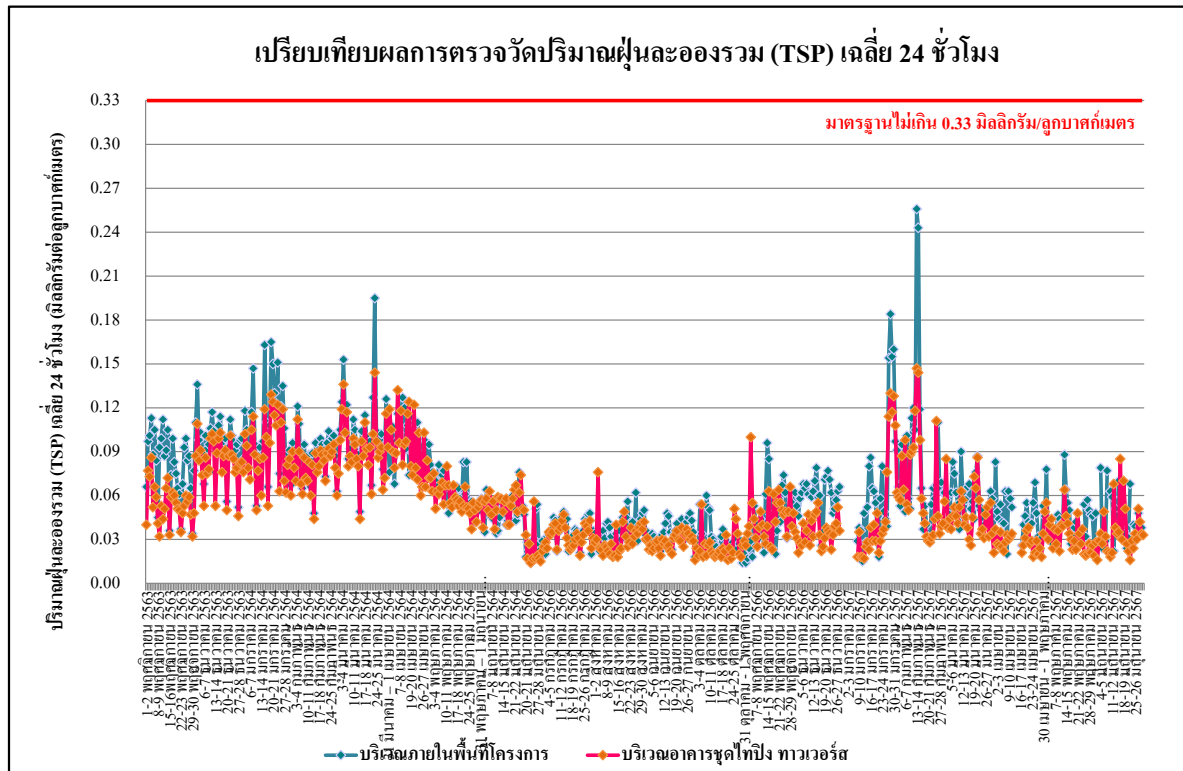
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
15-16 มกราคม 2567	1.24	0.0065	0.0073	0.0152	3.75
16-17 มกราคม 2567	0.75	0.0064	0.0074	0.0152	2.60
17-18 มกราคม 2567	1.02	0.0063	0.0076	0.0154	3.13
16-17 กุมภาพันธ์ 2567	0.75	0.0058	0.0073	0.0153	4.27
17-18 กุมภาพันธ์ 2567	0.79	0.0055	0.0067	0.0144	4.04
18-19 กุมภาพันธ์ 2567	0.79	0.0054	0.0067	0.0104	3.19
19-20 มีนาคม 2567	0.80	0.0057	0.0079	0.0130	4.72
20-21 มีนาคม 2567	0.70	0.0056	0.0076	0.0123	4.70
21-22 มีนาคม 2567	1.50	0.0054	0.0079	0.0124	5.34
20-21 เมษายน 2567	0.76	0.0031	0.0046	0.0134	1.99
21-22 เมษายน 2567	0.79	0.0026	0.0048	0.0124	2.43
22-23 เมษายน 2567	0.64	0.0027	0.0047	0.0116	2.30
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

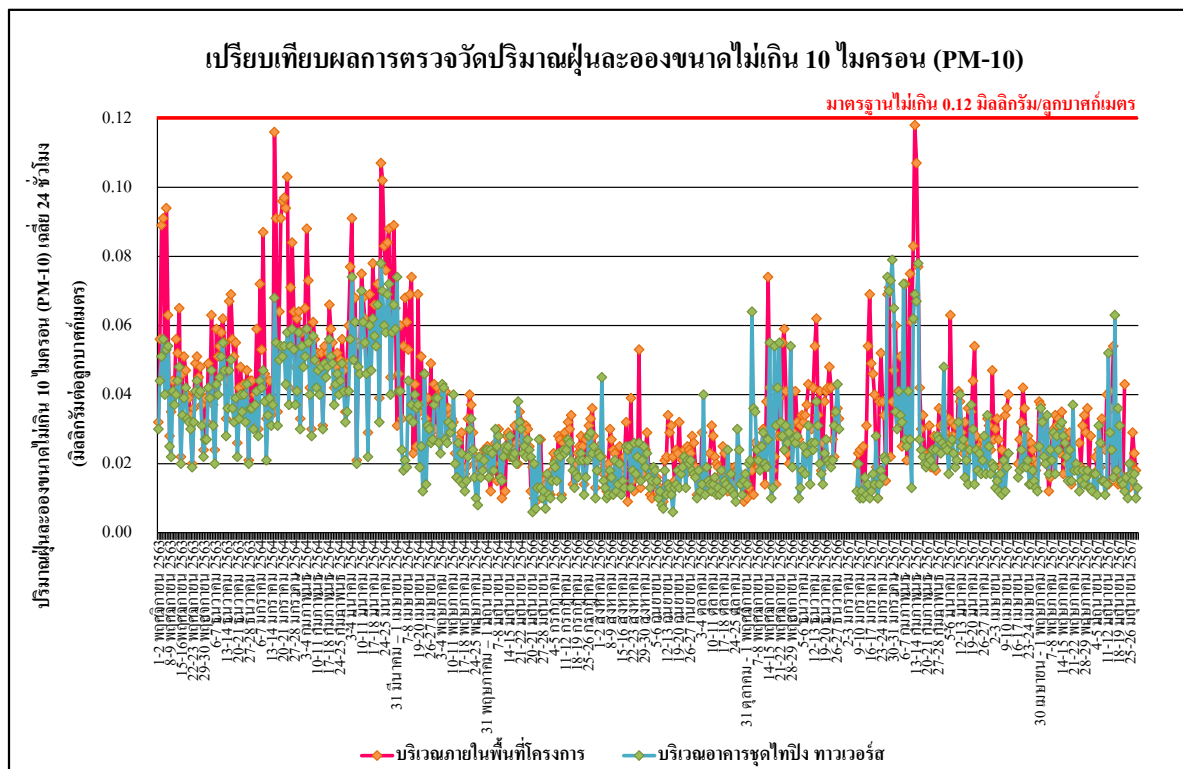
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr (ppm)	SO ₂ 1 Hr (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
16-17 พฤษภาคม 2567	0.69	0.0039	0.0058	0.0139	2.34
17-18 พฤษภาคม 2567	0.78	0.0037	0.0056	0.0135	2.23
18-19 พฤษภาคม 2567	0.57	0.0038	0.0059	0.0137	2.93
17-18 มิถุนายน 2567	0.87	0.0058	0.0077	0.0140	7.68
18-19 มิถุนายน 2567	1.00	0.0056	0.0073	0.0140	9.76
19-20 มิถุนายน 2567	0.20	0.0054	0.0076	0.0132	4.26
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	ไม่มีมาตรฐานกำหนด

มาตรฐาน : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 3. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 4. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



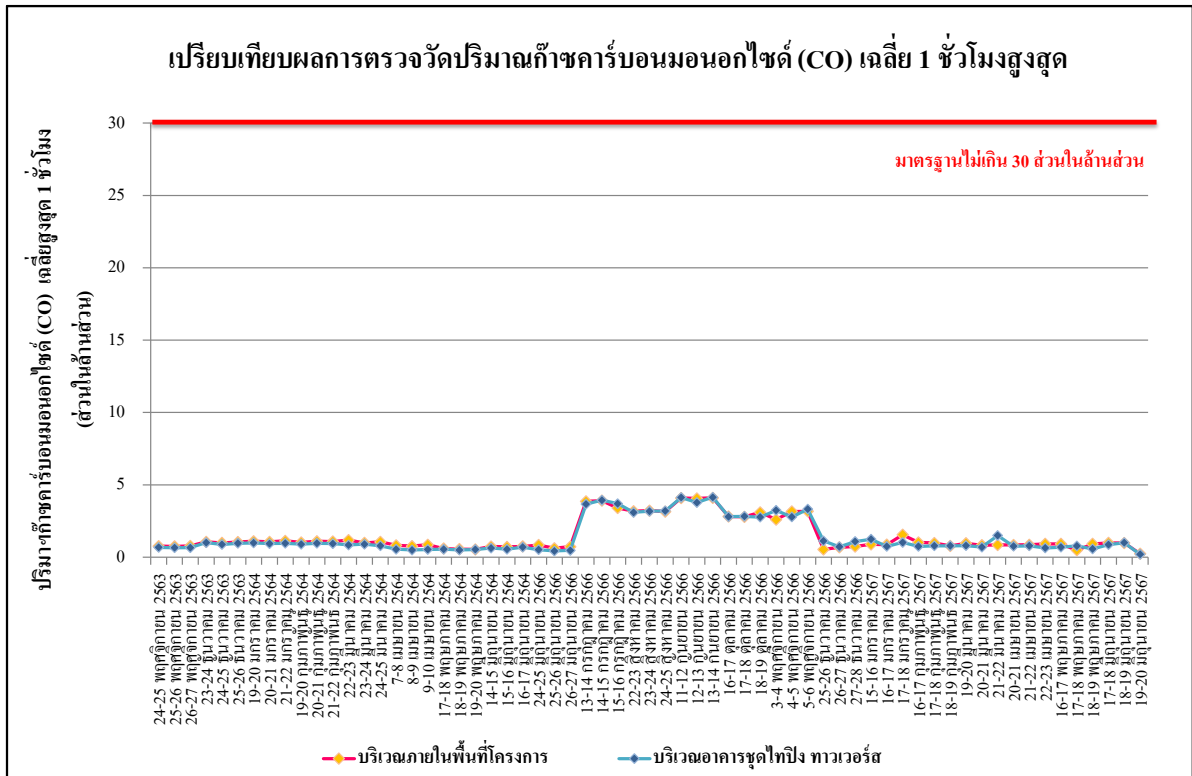
รูปที่ 4.4-8 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567

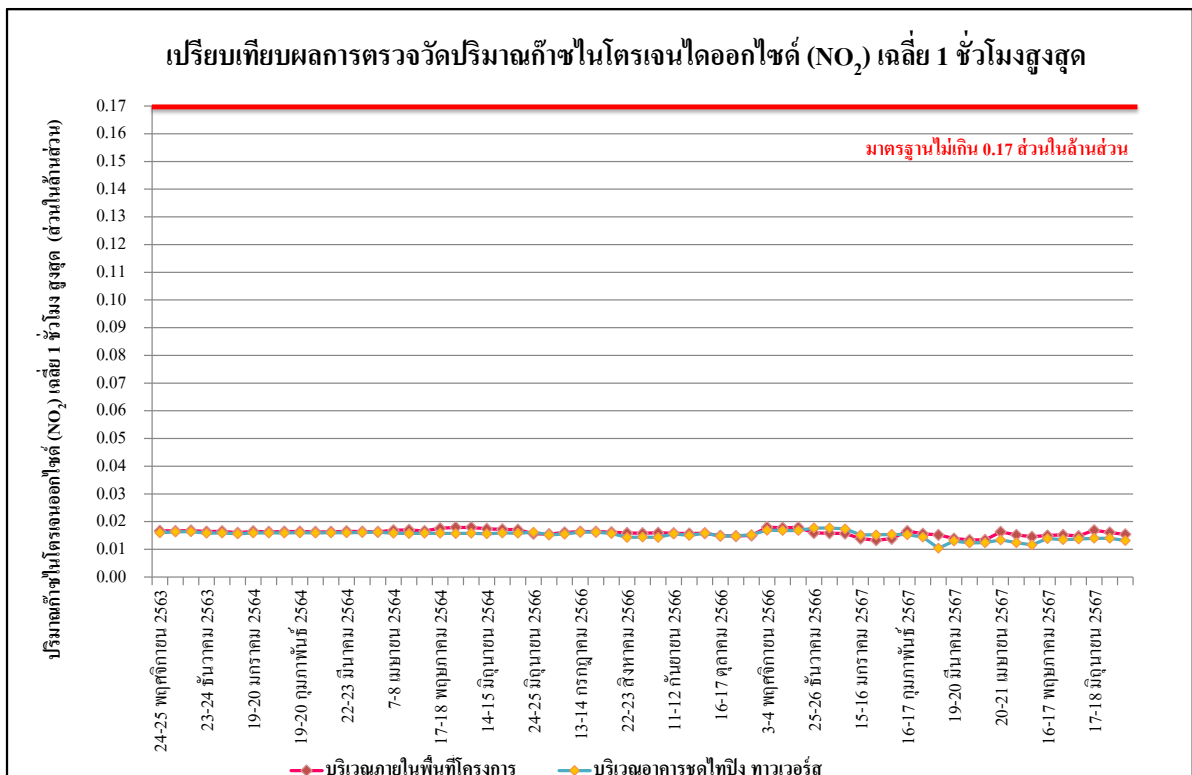


รูปที่ 4.4-9 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10)

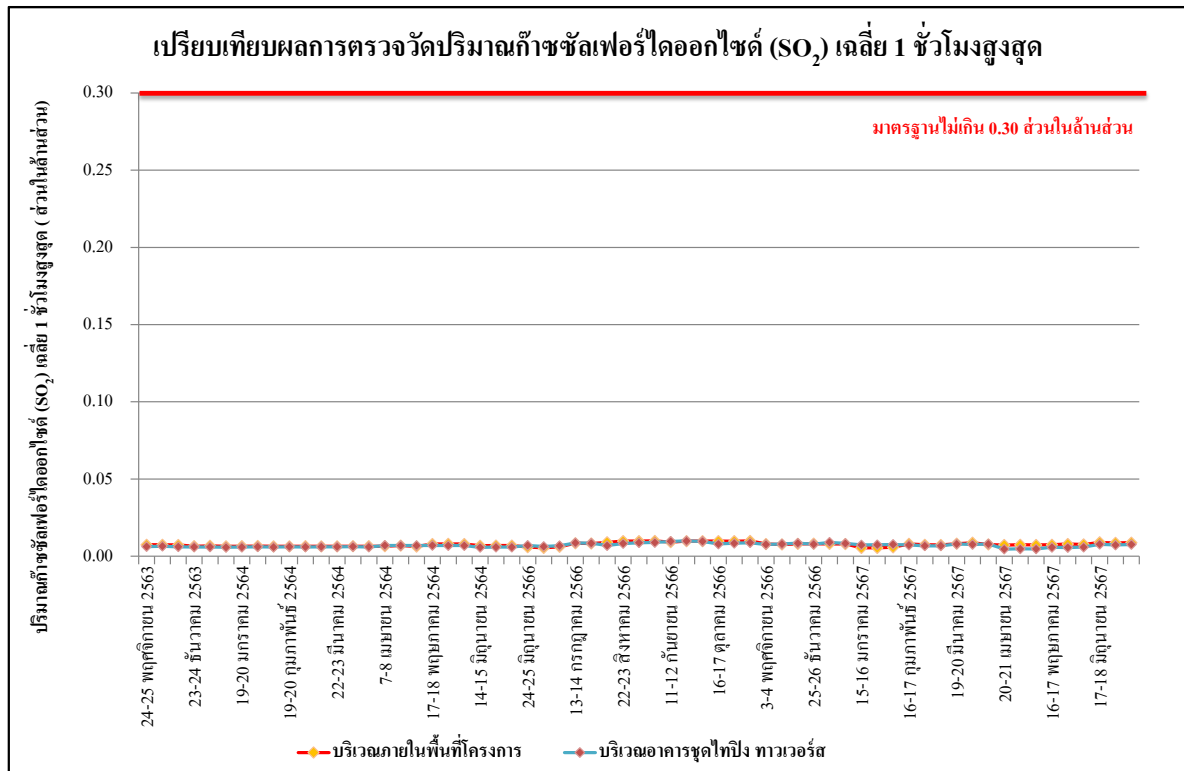
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



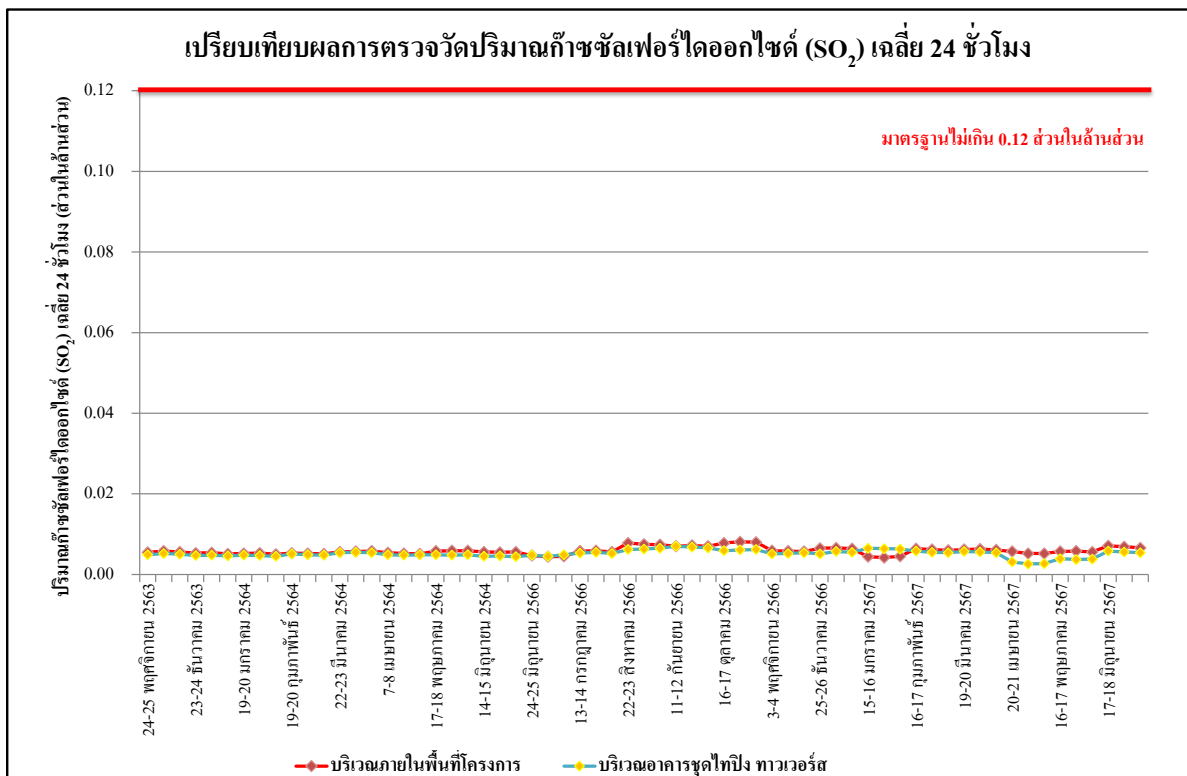
รูปที่ 4.4-10 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



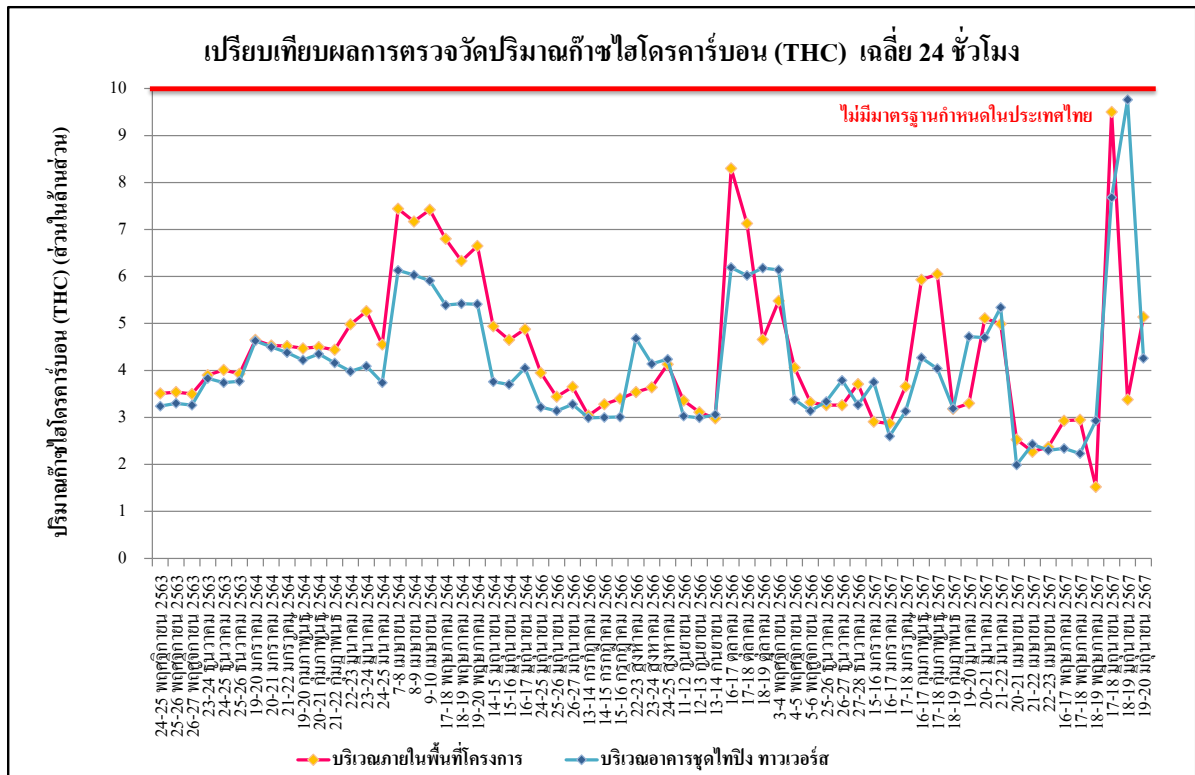
รูปที่ 4.4-11 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-13 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567

4.4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

4.4.2.1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq,24hr}$) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียง ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ที่ 90 (L_{90}) และระดับเสียงรบกวน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้เท่ากับ 70 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุดเท่ากับ 115 เดซิเบลเอ และตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 17 (พ.ศ. 2543) ที่กำหนดระดับค่าการรบกวนไว้ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ แสดงดัง ตารางที่ 4.4-3 ถึง ตารางที่ 4.4.4 รูปที่ 4.4-15 ถึง รูปที่ 4.5-17 และการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ภาพที่ 4.4-2

ตารางที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับ เสียงรบกวน
1 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง			
2 มกราคม 2567				
3 มกราคม 2567				
4 มกราคม 2567				
5 มกราคม 2567				
6 มกราคม 2567				
7 มกราคม 2567				
8 มกราคม 2567	59.3	89.9	49.0	4.7
9 มกราคม 2567	61.0	100.5	49.6	9.2
10 มกราคม 2567	62.9	98.6	53.3	9.5
11 มกราคม 2567	66.5	110.5	53.5	9.8
12 มกราคม 2567	66.2	109.4	52.3	9.3
13 มกราคม 2567	64.9	105.6	52.0	9.9
14 มกราคม 2567	54.3	99.8	51.6	0.2
15 มกราคม 2567	63.3	100.6	51.4	7.0
16 มกราคม 2567	64.5	104.7	52.6	8.6
17 มกราคม 2567	64.7	97.7	45.4	9.1
18 มกราคม 2567	63.8	100.3	45.7	8.7
19 มกราคม 2567	64.1	97.5	45.0	9.2
20 มกราคม 2567	62.5	92.0	42.4	7.3
21 มกราคม 2567	62.6	92.0	42.4	8.3
22 มกราคม 2567	61.4	92.0	42.4	9.8
23 มกราคม 2567	65.8	111.8	49.8	9.6
24 มกราคม 2567	65.2	107.2	51.6	9.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 มกราคม 2567	65.8	109.1	53.2	9.6
26 มกราคม 2567	66.6	107.7	53.7	9.1
27 มกราคม 2567	63.8	94.8	53.5	8.6
28 มกราคม 2567	62.0	82.5	51.4	6.7
29 มกราคม 2567	64.1	79.3	53.2	7.4
30 มกราคม 2567	64.1	92.6	50.7	9.7
31 มกราคม 2567	64.3	88.6	50.6	8.4
1 กุมภาพันธ์ 2567	65.1	94.8	51.1	8.8
2 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	95.9	50.2	9.6
3 กุมภาพันธ์ 2567	62.9	96.1	50.0	8.7
4 กุมภาพันธ์ 2567	53.9	93.7	48.0	3.0
5 กุมภาพันธ์ 2567	61.5	90.3	49.4	4.3
6 กุมภาพันธ์ 2567	65.1	95.1	48.7	9.0
7 กุมภาพันธ์ 2567	63.6	94.3	45.1	8.9
8 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	95.2	48.1	4.4
9 กุมภาพันธ์ 2567	63.4	93.4	46.2	9.3
10 กุมภาพันธ์ 2567	63.2	91.8	49.4	7.5
11 กุมภาพันธ์ 2567	54.6	93.2	43.9	2.0
12 กุมภาพันธ์ 2567	64.0	91.2	46.8	9.7
13 กุมภาพันธ์ 2567	61.9	88.0	43.5	8.5
14 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	90.7	43.0	9.4
15 กุมภาพันธ์ 2567	63.3	93.0	38.7	9.7
16 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	101.8	43.7	9.9
17 กุมภาพันธ์ 2567	62.4	95.9	43.2	5.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
18 กุมภาพันธ์ 2567	55.5	87.3	45.6	5.3
19 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	99.4	48.1	9.2
20 กุมภาพันธ์ 2567	62.4	90.2	47.2	9.3
21 กุมภาพันธ์ 2567	64.4	110.6	48.8	7.4
22 กุมภาพันธ์ 2567	65.2	110.9	55.7	8.9
23 กุมภาพันธ์ 2567	62.7	95.1	57.7	4.9
24 กุมภาพันธ์ 2567	58.0	80.8	47.3	*
25 กุมภาพันธ์ 2567	50.4	80.5	45.1	0.4
26 กุมภาพันธ์ 2567	55.5	79.5	45.2	7.5
27 กุมภาพันธ์ 2567	62.1	87.6	57.3	1.6
28 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	90.6	57.6	7.8
29 กุมภาพันธ์ 2567	63.2	88.6	57.9	6.4
1 มีนาคม 2567	65.4	92.2	57.8	9.6
2 มีนาคม 2567	65.2	105.7	57.9	10.0
3 มีนาคม 2567	57.2	75.3	46.6	*
4 มีนาคม 2567	63.8	97.1	45.2	7.6
5 มีนาคม 2567	66.4	91.2	55.1	9.9
6 มีนาคม 2567	64.1	99.5	52.7	9.4
7 มีนาคม 2567	65.9	103.6	57.8	8.9
8 มีนาคม 2567	65.7	97.6	59.6	9.1
9 มีนาคม 2567	65.2	94.7	59.3	6.9
10 มีนาคม 2567	57.3	74.4	46.7	9.1
11 มีนาคม 2567	65.7	101.7	44.9	10.0
12 มีนาคม 2567	65.2	109.4	59.4	7.3
13 มีนาคม 2567	64.3	99.5	50.0	9.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 มีนาคม 2567	60.5	98.1	43.6	9.5
15 มีนาคม 2567	64.3	99.3	45.5	9.2
16 มีนาคม 2567	65.8	100.5	59.4	9.8
17 มีนาคม 2567	57.4	73.8	46.7	0.7
18 มีนาคม 2567	64.1	104.8	44.6	8.0
19 มีนาคม 2567	65.4	102.4	56.1	9.2
20 มีนาคม 2567	62.7	90.4	52.9	2.5
21 มีนาคม 2567	66.6	101.8	59.1	9.6
22 มีนาคม 2567	65.4	96.9	59.0	9.8
23 มีนาคม 2567	64.5	107.2	57.9	9.2
24 มีนาคม 2567	56.8	73.9	47.0	8.8
25 มีนาคม 2567	67.6	104.4	44.0	9.6
26 มีนาคม 2567	64.6	100.8	58.4	9.6
27 มีนาคม 2567	65.9	98.4	57.9	8.9
28 มีนาคม 2567	66.2	99.2	57.5	9.6
29 มีนาคม 2567	66.0	101.3	58.7	9.8
30 มีนาคม 2567	64.2	90.9	58.9	7.9
31 มีนาคม 2567	61.4	82.9	57.9	4.8
1 เมษายน 2567	66.5	99.2	45.5	9.7
2 เมษายน 2567	67.2	102.1	59.5	9.9
3 เมษายน 2567	65.6	101.2	59.5	9.3
4 เมษายน 2567	64.8	105.5	59.8	8.3
5 เมษายน 2567	64.7	110.3	59.7	9.3
6 เมษายน 2567	58.9	83.6	55.9	0.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
7 เมษายน 2567	58.3	79.0	56.4	*
8 เมษายน 2567	58.9	86.1	57.2	*
9 เมษายน 2567	64.7	110.3	58.1	9.0
10 เมษายน 2567	64.3	95.2	56.7	9.8
11 เมษายน 2567	60.6	92.8	55.6	8.7
12 เมษายน 2567	56.7	86.1	49.3	*
13 เมษายน 2567	54.3	82.4	44.2	8.8
14 เมษายน 2567	48.4	79.0	43.7	1.2
15 เมษายน 2567	48.5	79.2	43.2	*
16 เมษายน 2567	48.4	80.6	42.2	1.4
17 เมษายน 2567	65.9	99.8	42.3	9.6
18 เมษายน 2567	66.1	101.3	49.8	8.8
19 เมษายน 2567	66.0	95.6	50.3	9.8
20 เมษายน 2567	66.3	99.5	48.7	9.9
21 เมษายน 2567	57.8	76.4	47.5	3.8
22 เมษายน 2567	66.3	100.9	50.3	8.9
23 เมษายน 2567	67.7	98.8	57.0	9.8
24 เมษายน 2567	66.4	98.4	55.9	9.4
25 เมษายน 2567	66.9	95.0	56.1	9.4
26 เมษายน 2567	65.5	98.6	48.8	9.0
27 เมษายน 2567	65.7	97.2	57.1	9.9
28 เมษายน 2567	60.0	80.2	56.7	*
29 เมษายน 2567	66.8	103.8	58.0	9.5
30 เมษายน 2567	65.5	104.3	58.0	9.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 พฤษภาคม 2567	57.4	80.5	54.7	*
2 พฤษภาคม 2567	65.9	101.2	54.3	9.4
3 พฤษภาคม 2567	65.2	99.5	54.1	9.3
4 พฤษภาคม 2567	56.2	85.6	54.1	2.3
5 พฤษภาคม 2567	53.6	80.8	47.0	4.4
6 พฤษภาคม 2567	54.6	79.8	44.7	*
7 พฤษภาคม 2567	65.2	99.5	48.9	9.3
8 พฤษภาคม 2567	66.0	96.2	49.7	9.6
9 พฤษภาคม 2567	67.1	106.5	54.8	9.9
10 พฤษภาคม 2567	55.8	86.9	53.3	0.6
11 พฤษภาคม 2567	66.6	104.7	53.1	9.5
12 พฤษภาคม 2567	53.8	81.6	44.9	1.1
13 พฤษภาคม 2567	65.7	98.4	44.4	8.7
14 พฤษภาคม 2567	66.7	98.7	52.0	9.8
15 พฤษภาคม 2567	65.6	107.3	53.4	9.9
16 พฤษภาคม 2567	65.6	99.4	51.1	7.3
17 พฤษภาคม 2567	66.3	100.5	51.0	9.3
18 พฤษภาคม 2567	63.0	98.5	55.6	5.9
19 พฤษภาคม 2567	59.3	98.6	45.3	8.8
20 พฤษภาคม 2567	61.6	96.3	45.9	9.2
21 พฤษภาคม 2567	โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง			
22 พฤษภาคม 2567				
23 พฤษภาคม 2567				
24 พฤษภาคม 2567				
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 พฤษภาคม 2567	60.7	100.3	44.7	9.4
26 พฤษภาคม 2567	50.7	77.8	43.2	2.7
27 พฤษภาคม 2567	65.1	101.5	46.6	9.9
28 พฤษภาคม 2567	65.7	104.0	43.8	8.8
29 พฤษภาคม 2567	64.9	99.8	46.2	9.4
30 พฤษภาคม 2567	66.4	102.0	46.7	9.7
31 พฤษภาคม 2567	65.1	99.6	45.5	9.7
1 มิถุนายน 2567	65.6	99.5	47.3	8.5
2 มิถุนายน 2567	56.2	74.1	45.5	6.5
3 มิถุนายน 2567	65.9	101.8	49.2	8.8
4 มิถุนายน 2567	66.0	105.5	49.6	8.0
5 มิถุนายน 2567	65.4	103.3	48.7	7.5
6 มิถุนายน 2567	67.3	93.9	56.5	8.9
7 มิถุนายน 2567	67.9	101.8	50.5	9.8
8 มิถุนายน 2567	67.1	108.6	56.9	10.0
9 มิถุนายน 2567	55.4	81.7	45.8	6.1
10 มิถุนายน 2567	65.1	109.5	43.9	9.1
11 มิถุนายน 2567	64.9	104.9	50.4	8.3
12 มิถุนายน 2567	68.2	99.0	47.9	9.5
13 มิถุนายน 2567	66.5	109.5	50.2	9.5
14 มิถุนายน 2567	67.0	98.4	49.0	9.8
15 มิถุนายน 2567	65.9	96.9	57.8	9.5
16 มิถุนายน 2567	57.1	82.5	44.8	9.7
17 มิถุนายน 2567	65.6	94.2	44.5	9.0
18 มิถุนายน 2567	66.1	98.6	52.4	9.3
19 มิถุนายน 2567	65.8	100.1	51.4	8.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

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

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
20 มิถุนายน 2567	64.1	101.1	50.7	8.6
21 มิถุนายน 2567	66.3	92.2	50.6	9.0
22 มิถุนายน 2567	61.7	97.0	50.9	9.2
23 มิถุนายน 2567	51.6	85.9	46.1	2.6
24 มิถุนายน 2567	66.9	106.4	45.5	9.7
25 มิถุนายน 2567	66.7	95.3	49.1	9.6
26 มิถุนายน 2567	65.7	93.8	49.8	9.8
27 มิถุนายน 2567	66.6	100.2	50.4	9.6
28 มิถุนายน 2567	62.2	87.8	53.5	3.4
29 มิถุนายน 2567	59.6	87.3	52.9	5.6
30 มิถุนายน 2567	56.9	82.4	40.3	2.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง			
2 มกราคม 2567				
3 มกราคม 2567				
4 มกราคม 2567				
5 มกราคม 2567				
6 มกราคม 2567				
7 มกราคม 2567				
8 มกราคม 2567	56.5	87.1	46.2	1.6
9 มกราคม 2567	58.6	97.7	49.1	5.8
10 มกราคม 2567	58.0	87.2	46.3	4.7
11 มกราคม 2567	60.4	92.5	43.1	8.3
12 มกราคม 2567	58.3	90.0	43.0	6.2
13 มกราคม 2567	58.9	88.6	43.1	6.7
14 มกราคม 2567	48.6	88.4	41.9	7.7
15 มกราคม 2567	60.3	90.9	44.9	7.1
16 มกราคม 2567	64.2	91.9	41.7	8.5
17 มกราคม 2567	62.2	94.1	41.8	6.3
18 มกราคม 2567	64.7	96.7	42.1	9.3
19 มกราคม 2567	63.3	95.9	41.9	9.1
20 มกราคม 2567	62.6	92.0	42.4	9.2
21 มกราคม 2567	48.6	82.7	42.2	*
22 มกราคม 2567	61.6	91.0	42.4	7.4
23 มกราคม 2567	61.4	89.2	42.5	9.3
24 มกราคม 2567	60.2	98.3	42.2	8.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 มกราคม 2567	61.5	98.6	41.8	9.7
26 มกราคม 2567	61.0	103.2	41.9	10.0
27 มกราคม 2567	61.3	95.4	42.6	9.6
28 มกราคม 2567	50.2	82.8	45.4	*
29 มกราคม 2567	60.9	92.4	45.4	9.5
30 มกราคม 2567	60.1	91.5	45.7	7.6
31 มกราคม 2567	61.4	89.0	44.5	6.0
1 กุมภาพันธ์ 2567	59.6	90.0	44.7	4.4
2 กุมภาพันธ์ 2567	60.5	95.5	45.5	9.7
3 กุมภาพันธ์ 2567	59.6	92.5	46.5	8.9
4 กุมภาพันธ์ 2567	51.3	91.1	45.4	0.5
5 กุมภาพันธ์ 2567	58.9	87.7	46.8	4.4
6 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	92.5	46.1	9.7
7 กุมภาพันธ์ 2567	61.9	92.8	43.6	8.5
8 กุมภาพันธ์ 2567	61.8	93.7	43.6	4.9
9 กุมภาพันธ์ 2567	62.0	91.9	42.2	8.3
10 กุมภาพันธ์ 2567	62.0	90.2	46.1	6.6
11 กุมภาพันธ์ 2567	53.3	91.8	43.1	0.4
12 กุมภาพันธ์ 2567	63.2	90.4	46.0	9.7
13 กุมภาพันธ์ 2567	61.1	87.2	42.7	8.7
14 กุมภาพันธ์ 2567	62.2	89.9	42.2	8.6
15 กุมภาพันธ์ 2567	60.7	92.2	37.9	8.0
16 กุมภาพันธ์ 2567	63.8	101.0	42.9	9.9
17 กุมภาพันธ์ 2567	60.1	95.1	42.4	0.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทป์ 2 ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทป์ 2 ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24hr}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
18 กุมภาพันธ์ 2567	55.1	86.5	42.8	3.3
19 กุมภาพันธ์ 2567	61.8	98.6	41.4	9.8
20 กุมภาพันธ์ 2567	61.4	89.4	41.4	7.9
21 กุมภาพันธ์ 2567	62.0	87.5	37.9	9.5
22 กุมภาพันธ์ 2567	60.5	109.6	51.2	7.8
23 กุมภาพันธ์ 2567	57.9	87.7	40.4	7.4
24 กุมภาพันธ์ 2567	61.6	89.3	43.0	9.1
25 กุมภาพันธ์ 2567	48.6	78.7	43.3	*
26 กุมภาพันธ์ 2567	51.7	77.9	43.4	9.3
27 กุมภาพันธ์ 2567	59.3	85.6	48.5	3.8
28 กุมภาพันธ์ 2567	59.4	85.6	44.9	3.0
29 กุมภาพันธ์ 2567	59.8	85.6	46.0	1.4
1 มีนาคม 2567	59.5	90.0	44.7	9.2
2 มีนาคม 2567	60.5	95.5	45.5	9.9
3 มีนาคม 2567	59.6	92.5	46.5	7.8
4 มีนาคม 2567	49.3	91.1	41.4	0.2
5 มีนาคม 2567	58.8	83.4	42.8	1.0
6 มีนาคม 2567	62.5	92.5	46.1	9.7
7 มีนาคม 2567	61.1	89.7	45.2	7.1
8 มีนาคม 2567	61.6	93.1	48.6	7.7
9 มีนาคม 2567	61.3	89.1	47.4	3.9
10 มีนาคม 2567	53.4	75.9	44.8	9.9
11 มีนาคม 2567	63.1	98.8	44.8	9.9
12 มีนาคม 2567	63.8	100.3	47.9	7.9
13 มีนาคม 2567	61.7	97.8	47.5	8.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 มีนาคม 2567	59.6	96.2	41.8	8.4
15 มีนาคม 2567	63.0	95.8	43.6	9.5
16 มีนาคม 2567	63.2	97.4	49.7	9.6
17 มีนาคม 2567	52.3	89.7	48.8	1.0
18 มีนาคม 2567	61.0	91.5	47.8	8.9
19 มีนาคม 2567	63.7	93.9	48.5	4.4
20 มีนาคม 2567	61.8	98.4	47.3	3.6
21 มีนาคม 2567	61.6	86.3	49.7	5.3
22 มีนาคม 2567	62.5	91.0	42.5	9.6
23 มีนาคม 2567	63.5	94.9	48.0	4.9
24 มีนาคม 2567	52.0	89.6	47.4	*
25 มีนาคม 2567	67.0	98.8	48.6	9.7
26 มีนาคม 2567	64.4	100.8	58.4	9.6
27 มีนาคม 2567	65.2	98.4	57.9	8.1
28 มีนาคม 2567	66.1	99.2	57.5	9.9
29 มีนาคม 2567	65.7	101.3	49.3	8.9
30 มีนาคม 2567	63.6	91.5	47.3	9.5
31 มีนาคม 2567	51.2	86.7	46.5	*
1 เมษายน 2567	64.7	99.2	45.5	9.1
2 เมษายน 2567	65.7	92.7	46.8	9.5
3 เมษายน 2567	65.1	97.8	46.2	8.8
4 เมษายน 2567	64.2	94.6	46.5	9.5
5 เมษายน 2567	64.1	97.6	46.5	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
6 เมษายน 2567	51.9	86.8	46.5	0.9
7 เมษายน 2567	51.2	87.4	46.1	*
8 เมษายน 2567	51.6	88.5	46.4	*
9 เมษายน 2567	61.5	94.5	46.3	8.3
10 เมษายน 2567	62.0	92.9	46.6	8.6
11 เมษายน 2567	60.6	94.1	45.3	8.6
12 เมษายน 2567	51.2	87.2	45.9	*
13 เมษายน 2567	50.7	86.6	46.1	3.2
14 เมษายน 2567	50.8	69.7	43.2	*
15 เมษายน 2567	56.6	71.5	44.5	3.2
16 เมษายน 2567	54.4	66.2	42.9	7.8
17 เมษายน 2567	63.5	92.5	45.8	7.7
18 เมษายน 2567	62.9	99.7	45.7	6.5
19 เมษายน 2567	64.1	92.3	46.5	8.7
20 เมษายน 2567	64.2	92.2	46.7	9.6
21 เมษายน 2567	57.4	73.0	47.0	5.5
22 เมษายน 2567	64.0	95.8	48.4	8.7
23 เมษายน 2567	65.1	101.9	47.0	9.7
24 เมษายน 2567	64.2	94.5	47.8	8.8
25 เมษายน 2567	65.5	96.2	46.6	9.6
26 เมษายน 2567	63.3	93.1	46.9	9.8
27 เมษายน 2567	61.6	96.2	46.4	9.4
28 เมษายน 2567	52.7	88.2	46.8	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70^{1/}	ไม่เกิน 115^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
29 เมษายน 2567	64.1	95.1	46.6	8.9
30 เมษายน 2567	62.8	94.2	46.8	7.4
1 พฤษภาคม 2567	52.1	80.8	47.4	*
2 พฤษภาคม 2567	65.0	93.5	47.2	8.7
3 พฤษภาคม 2567	64.0	97.1	46.7	8.0
4 พฤษภาคม 2567	52.8	85.9	47.4	1.1
5 พฤษภาคม 2567	51.9	87.5	47.5	0.3
6 พฤษภาคม 2567	55.5	76.4	45.4	4.6
7 พฤษภาคม 2567	63.3	87.6	46.3	8.4
8 พฤษภาคม 2567	64.8	94.5	47.3	9.8
9 พฤษภาคม 2567	65.1	98.7	45.2	9.5
10 พฤษภาคม 2567	56.2	99.9	45.7	9.4
11 พฤษภาคม 2567	58.7	97.6	46.5	9.8
12 พฤษภาคม 2567	64.4	91.1	47.2	18.0**
13 พฤษภาคม 2567	64.2	94.8	47.2	7.9
14 พฤษภาคม 2567	65.8	91.4	47.7	9.3
15 พฤษภาคม 2567	65.0	97.1	47.5	9.9
16 พฤษภาคม 2567	65.2	98.6	47.1	9.5
17 พฤษภาคม 2567	65.0	98.3	47.3	8.4
18 พฤษภาคม 2567	62.6	93.3	47.5	9.5
19 พฤษภาคม 2567	57.8	97.3	47.0	7.9
20 พฤษภาคม 2567	58.8	100.6	48.4	8.7
21 พฤษภาคม 2567	56.3	92.1	48.1	3.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
22 พฤษภาคม 2567	57.0	99.5	47.8	9.6
23 พฤษภาคม 2567	55.6	85.3	47.5	9.4
24 พฤษภาคม 2567	54.8	97.8	46.8	4.8
25 พฤษภาคม 2567	59.3	98.1	45.2	8.2
26 พฤษภาคม 2567	51.7	85.2	44.2	4.4
27 พฤษภาคม 2567	63.7	92.6	44.0	9.9
28 พฤษภาคม 2567	63.9	90.8	44.3	7.5
29 พฤษภาคม 2567	62.6	97.9	44.1	7.5
30 พฤษภาคม 2567	64.2	99.7	43.9	6.0
31 พฤษภาคม 2567	62.1	88.6	43.0	5.8
1 มิถุนายน 2567	63.7	91.2	45.8	4.0
2 มิถุนายน 2567	57.7	76.4	44.7	1.1
3 มิถุนายน 2567	64.0	98.3	46.6	6.7
4 มิถุนายน 2567	64.7	104.7	46.0	7.2
5 มิถุนายน 2567	64.0	99.6	47.4	6.6
6 มิถุนายน 2567	65.4	97.2	47.6	8.8
7 มิถุนายน 2567	65.2	88.6	47.2	6.9
8 มิถุนายน 2567	65.0	97.3	49.1	9.8
9 มิถุนายน 2567	58.4	87.6	47.0	2.4
10 มิถุนายน 2567	63.2	102.8	47.1	8.0
11 มิถุนายน 2567	62.9	102.2	46.8	5.6
12 มิถุนายน 2567	63.8	97.4	47.1	6.0
13 มิถุนายน 2567	64.9	98.5	47.2	7.2
14 มิถุนายน 2567	64.9	100.2	47.9	3.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
15 มิถุนายน 2567	64.8	99.8	52.1	6.4
16 มิถุนายน 2567	59.1	83.9	48.4	2.1
17 มิถุนายน 2567	63.4	96.9	49.1	7.1
18 มิถุนายน 2567	63.4	95.7	47.0	8.1
19 มิถุนายน 2567	62.4	98.3	44.8	3.7
20 มิถุนายน 2567	62.1	102.6	45.0	9.6
21 มิถุนายน 2567	61.8	91.0	41.7	3.0
22 มิถุนายน 2567	61.1	100.2	40.3	9.4
23 มิถุนายน 2567	51.9	84.5	41.7	8.0
24 มิถุนายน 2567	64.3	101.1	45.3	8.8
25 มิถุนายน 2567	64.0	100.6	42.6	9.0
26 มิถุนายน 2567	64.9	99.1	44.9	8.1
27 มิถุนายน 2567	62.9	102.3	48.5	3.0
28 มิถุนายน 2567	60.2	99.6	42.5	5.4
29 มิถุนายน 2567	60.3	88.4	40.9	9.7
30 มิถุนายน 2567	47.2	73.8	40.0	2.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

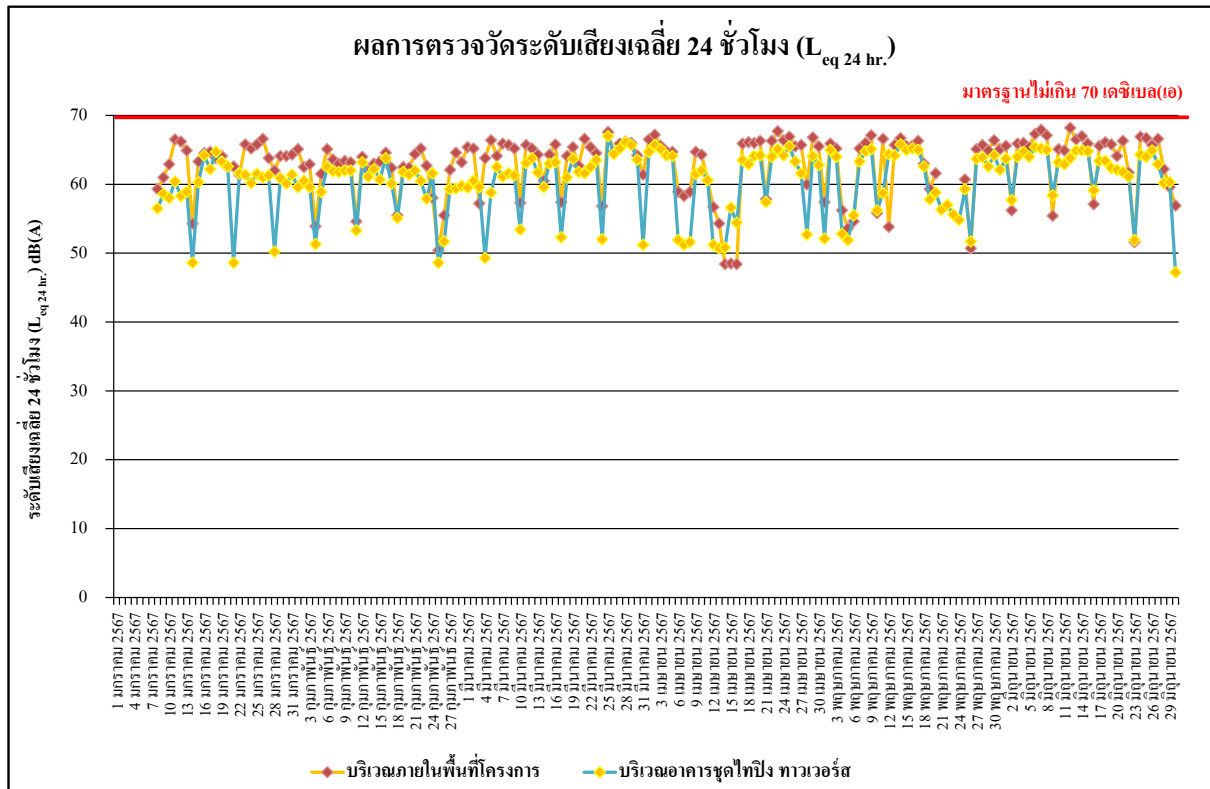
มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

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

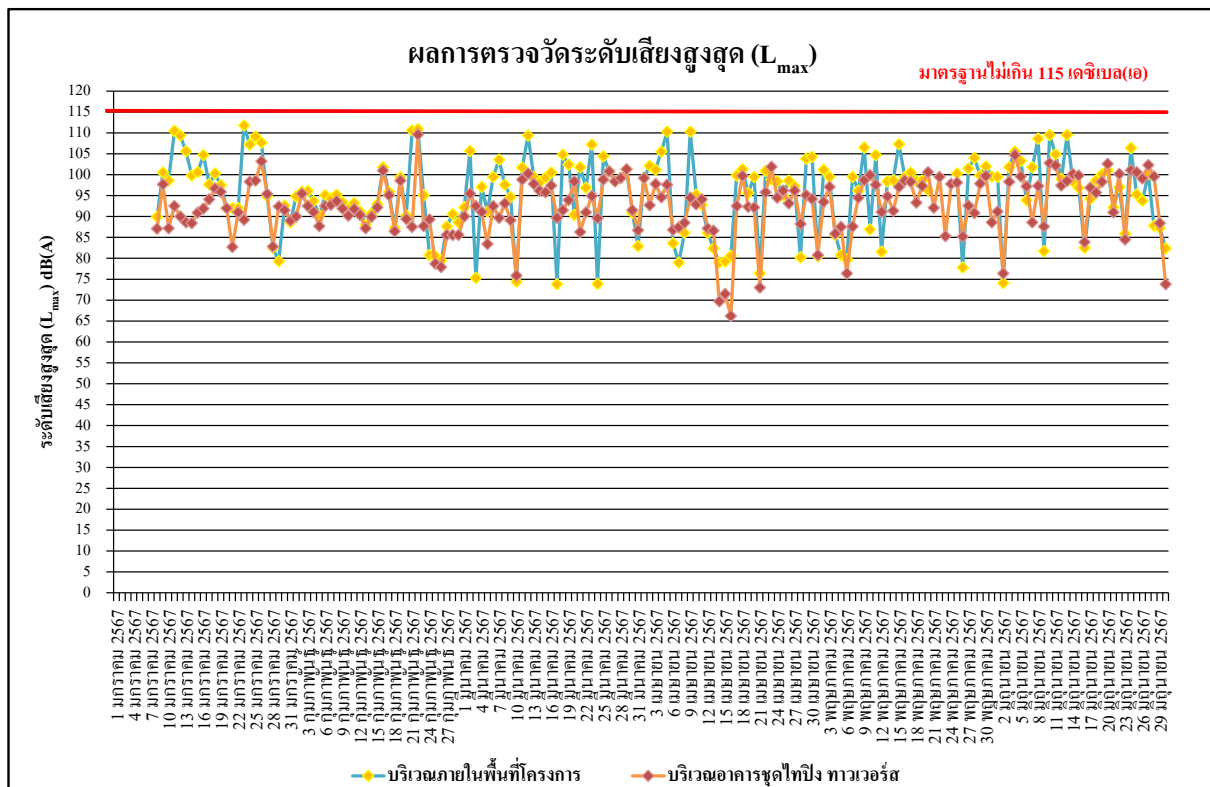
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

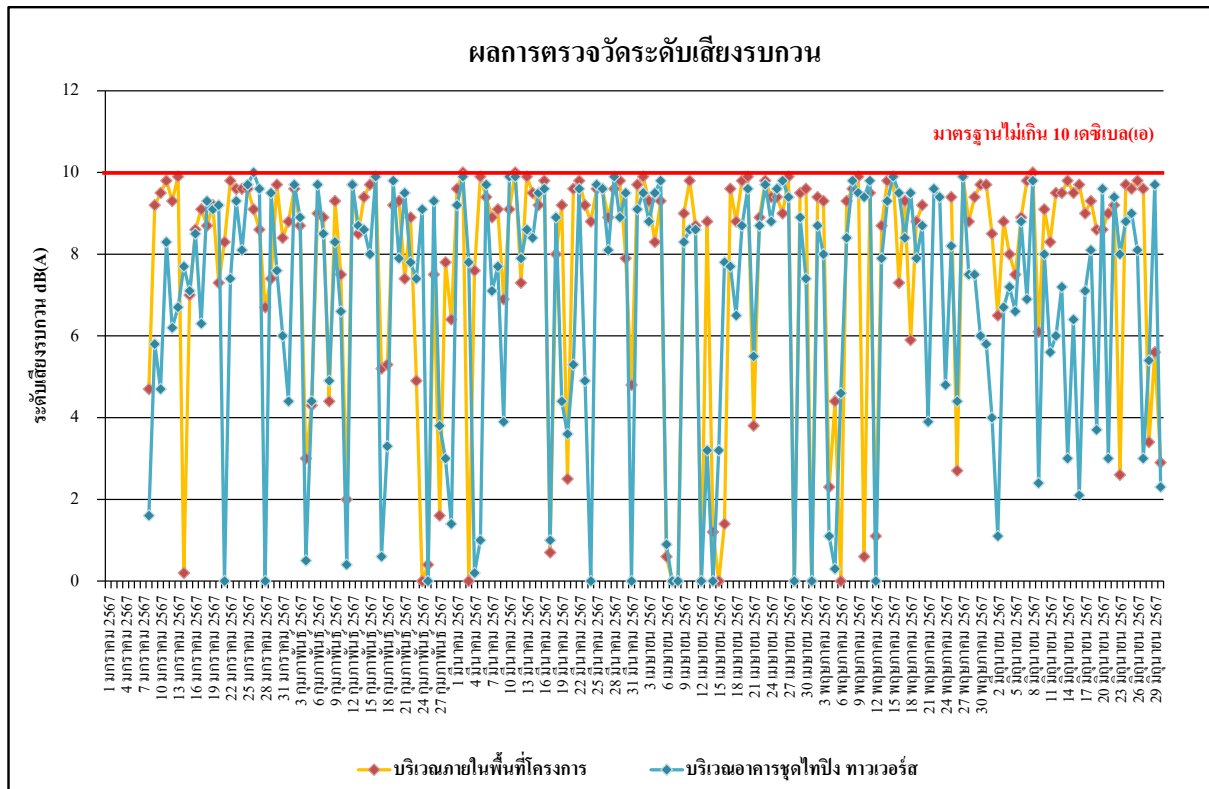
หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 4.4-15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$) เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-16 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-17 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

4.4.2.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

จากผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงของโครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567 พบว่า ระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส มีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ซึ่งแสดงว่าระดับเสียงที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการไม่มีผลกระทบใดต่อบริเวณชุมชนพหลฯ 4 และ 6 แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 4.4-5 รูปที่ 4.4-18 ถึง รูปที่ 4.4-23

ตารางที่ 4.4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 พฤศจิกายน 2563	60.7	98.5	55.2	*
2 พฤศจิกายน 2563	63.8	104.6	42.7	8.5
3 พฤศจิกายน 2563	64.6	89.8	43.0	8.6
4 พฤศจิกายน 2563	64.5	96.9	39.6	8.3
5 พฤศจิกายน 2563	64.0	104.4	42.9	7.8
6 พฤศจิกายน 2563	65.2	99.9	49.2	8.6
7 พฤศจิกายน 2563	65.1	97.9	52.0	8.1
8 พฤศจิกายน 2563	61.3	98.7	52.5	*
9 พฤศจิกายน 2563	63.5	90.3	51.3	6.5
10 พฤศจิกายน 2563	63.9	91.4	52.8	6.2
11 พฤศจิกายน 2563	62.5	82.1	52.3	6.2
12 พฤศจิกายน 2563	62.4	96.9	52.5	4.7
13 พฤศจิกายน 2563	64.2	107.0	54.5	6.8
14 พฤศจิกายน 2563	63.2	91.8	54.8	6.6
15 พฤศจิกายน 2563	60.5	88.7	49.2	*
16 พฤศจิกายน 2563	65.0	101.7	46.4	6.5
17 พฤศจิกายน 2563	64.2	89.9	45.8	6.7
18 พฤศจิกายน 2563	63.5	97.0	49.5	5.3
19 พฤศจิกายน 2563	63.0	97.3	48.1	4.6
20 พฤศจิกายน 2563	63.5	101.3	49.5	6.0
21 พฤศจิกายน 2563	64.0	101.5	49.4	5.3
22 พฤศจิกายน 2563	60.5	96.6	51.8	*
23 พฤศจิกายน 2563	64.3	96.0	52.3	6.9
24 พฤศจิกายน 2563	64.3	108.5	49.8	7.0
25 พฤศจิกายน 2563	63.6	107.8	50.8	6.9
26 พฤศจิกายน 2563	63.4	105.0	49.6	6.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
27 พฤศจิกายน 2563	63.5	101.9	53.2	6.9
28 พฤศจิกายน 2563	63.9	100.2	50.8	6.6
29 พฤศจิกายน 2563	59.9	94.5	49.9	*
30 พฤศจิกายน 2563	63.2	103.2	50.3	6.8
1 ธันวาคม 2563	63.0	101.2	48.2	6.0
2 ธันวาคม 2563	62.7	92.9	41.8	4.9
3 ธันวาคม 2563	63.5	91.6	49.3	5.3
4 ธันวาคม 2563	64.2	106.5	51.7	6.1
5 ธันวาคม 2563	62.6	98.8	48.1	4.0
6 ธันวาคม 2563	59.5	92.9	44.4	*
7 ธันวาคม 2563	63.6	88.1	53.3	4.1
8 ธันวาคม 2563	63.4	93.3	45.8	5.5
9 ธันวาคม 2563	63.3	99.4	46.3	4.8
10 ธันวาคม 2563	62.7	98.2	55.1	4.1
11 ธันวาคม 2563	64.6	91.5	58.6	5.8
12 ธันวาคม 2563	65.0	95.3	56.8	6.9
13 ธันวาคม 2563	61.4	98.6	43.6	*
14 ธันวาคม 2563	64.1	103.1	50.7	7.4
15 ธันวาคม 2563	63.5	102.5	50.3	6.8
16 ธันวาคม 2563	63.9	102.5	47.5	6.6
17 ธันวาคม 2563	63.4	99.8	51.3	6.7
18 ธันวาคม 2563	64.4	100.9	50.6	6.8
19 ธันวาคม 2563	63.8	98.3	50.4	5.0
20 ธันวาคม 2563	62.4	98.0	56.8	*
21 ธันวาคม 2563	62.5	102.8	50.9	5.4
22 ธันวาคม 2563	63.7	95.5	49.0	5.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
23 ธันวาคม 2563	62.1	106.3	49.0	4.3
24 ธันวาคม 2563	61.7	96.1	50.2	4.1
25 ธันวาคม 2563	62.3	88.1	48.0	4.8
26 ธันวาคม 2563	63.0	102.4	47.9	5.9
27 ธันวาคม 2563	60.5	97.4	50.4	*
28 ธันวาคม 2563	63.7	89.9	50.0	5.7
29 ธันวาคม 2563	หยุดเทศกาลปีใหม่			
30 ธันวาคม 2563				
31 ธันวาคม 2563				
1 มกราคม 2564	59.4	101.1	50.0	*
2 มกราคม 2564	56.5	99.4	49.6	*
3 มกราคม 2564	59.7	99.8	49.9	*
4 มกราคม 2564	61.7	97.1	49.3	7.4
5 มกราคม 2564	62.9	102.0	50.0	7.5
6 มกราคม 2564	63.9	102.6	50.2	9.7
7 มกราคม 2564	64.4	100.9	50.3	9.6
8 มกราคม 2564	64.4	101.3	52.4	9.3
9 มกราคม 2564	64.2	101.2	48.9	9.5
10 มกราคม 2564	59.8	101.0	49.3	*
11 มกราคม 2564	64.5	99.2	49.0	9.5
12 มกราคม 2564	64.6	103.7	46.4	9.4
13 มกราคม 2564	64.2	100.1	43.5	9.5
14 มกราคม 2564	63.7	99.7	43.7	9.6
15 มกราคม 2564	62.4	104.3	40.6	9.4
16 มกราคม 2564	61.2	104.5	42.2	5.9
17 มกราคม 2564	58.5	96.5	45.7	*
18 มกราคม 2564	64.0	110.5	46.2	9.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
19 มกราคม 2564	64.1	109.1	45.4	9.6
20 มกราคม 2564	63.5	109.4	44.2	9.0
21 มกราคม 2564	63.7	92.4	40.8	9.3
22 มกราคม 2564	63.1	110.8	46.0	9.1
23 มกราคม 2564	63.7	103.5	47.1	9.2
24 มกราคม 2564	58.1	110.3	47.9	*
25 มกราคม 2564	64.5	105.6	46.0	9.1
26 มกราคม 2564	63.7	106.0	45.9	9.0
27 มกราคม 2564	63.9	108.6	48.7	9.2
28 มกราคม 2564	65.2	95.8	44.3	9.3
29 มกราคม 2564	64.6	97.7	40.0	9.0
30 มกราคม 2564	64.2	95.3	38.2	8.9
31 มกราคม 2564	59.1	94.9	50.5	*
1 กุมภาพันธ์ 2564	63.4	98.4	52.0	8.3
2 กุมภาพันธ์ 2564	64.1	97.3	52.3	8.0
3 กุมภาพันธ์ 2564	63.1	94.8	49.8	7.8
4 กุมภาพันธ์ 2564	63.2	99.8	52.8	6.8
5 กุมภาพันธ์ 2564	62.0	95.2	52.0	5.9
6 กุมภาพันธ์ 2564	63.6	98.4	50.2	7.0
7 กุมภาพันธ์ 2564	60.1	95.6	52.3	*
8 กุมภาพันธ์ 2564	63.9	90.6	51.8	4.8
9 กุมภาพันธ์ 2564	64.0	97.7	52.5	5.4
10 กุมภาพันธ์ 2564	64.1	98.5	52.3	5.5
11 กุมภาพันธ์ 2564	64.0	94.6	50.4	5.1
12 กุมภาพันธ์ 2564	63.7	98.7	52.0	5.0
13 กุมภาพันธ์ 2564	63.9	97.1	52.6	4.8
14 กุมภาพันธ์ 2564	59.9	86.7	44.9	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
15 กุมภาพันธ์ 2564	63.4	99.5	51.5	4.9
16 กุมภาพันธ์ 2564	63.7	96.1	51.4	4.8
17 กุมภาพันธ์ 2564	63.1	96.2	50.3	5.1
18 กุมภาพันธ์ 2564	63.7	98.6	51.5	5.2
19 กุมภาพันธ์ 2564	63.5	99.5	51.6	5.0
20 กุมภาพันธ์ 2564	64.0	97.2	52.2	5.3
21 กุมภาพันธ์ 2564	59.9	89.4	46.8	*
22 กุมภาพันธ์ 2564	63.5	93.6	51.7	5.6
23 กุมภาพันธ์ 2564	63.4	95.5	47.8	5.5
24 กุมภาพันธ์ 2564	63.2	95.2	51.4	5.7
25 กุมภาพันธ์ 2564	63.0	98.0	46.3	6.0
26 กุมภาพันธ์ 2564	63.1	97.7	49.6	5.5
27 กุมภาพันธ์ 2564	63.5	98.9	51.6	5.9
28 กุมภาพันธ์ 2564	60.4	90.6	44.4	*
1 มีนาคม 2564	64.2	98.2	50.1	8.6
2 มีนาคม 2564	63.8	95.5	46.2	8.7
3 มีนาคม 2564	63.8	96.7	49.6	8.8
4 มีนาคม 2564	63.2	85.5	51.8	8.5
5 มีนาคม 2564	63.5	85.6	50.5	8.6
6 มีนาคม 2564	63.6	98.9	47.8	8.4
7 มีนาคม 2564	60.1	93.8	49.8	*
8 มีนาคม 2564	63.5	90.7	50.3	8.9
9 มีนาคม 2564	63.9	97.9	50.4	8.8
10 มีนาคม 2564	63.9	91.6	51.1	8.6
11 มีนาคม 2564	63.8	92.6	50.0	8.7
12 มีนาคม 2564	63.9	94.4	51.2	8.8
13 มีนาคม 2564	63.6	89.0	51.3	8.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 มีนาคม 2564	59.2	87.6	50.5	*
15 มีนาคม 2564	64.0	87.7	45.3	8.6
16 มีนาคม 2564	64.2	90.5	41.8	8.5
17 มีนาคม 2564	64.5	91.3	41.6	8.0
18 มีนาคม 2564	64.5	93.7	50.3	8.3
19 มีนาคม 2564	64.3	92.3	42.3	8.2
20 มีนาคม 2564	64.1	91.4	43.5	8.1
21 มีนาคม 2564	59.1	89.6	50.5	*
22 มีนาคม 2564	64.2	91.3	51.5	7.8
23 มีนาคม 2564	64.6	92.6	50.2	8.1
24 มีนาคม 2564	64.5	93.3	50.6	8.2
25 มีนาคม 2564	64.8	90.7	51.0	8.0
26 มีนาคม 2564	64.9	91.9	51.2	8.1
27 มีนาคม 2564	64.7	94.1	51.2	8.2
28 มีนาคม 2564	59.9	92.3	44.8	*
29 มีนาคม 2564	64.4	89.8	51.6	7.8
30 มีนาคม 2564	65.1	93.3	51.4	8.1
31 มีนาคม 2564	64.9	94.2	49.7	7.9
1 เมษายน 2564	63.9	97.4	50.1	7.4
2 เมษายน 2564	63.8	93.9	51.7	7.3
3 เมษายน 2564	63.9	94.3	52.5	7.0
4 เมษายน 2564	60.6	89.7	51.1	*
5 เมษายน 2564	63.8	89.8	48.7	7.2
6 เมษายน 2564	64.0	91.7	51.8	7.1
7 เมษายน 2564	64.1	94.8	51.9	6.9
8 เมษายน 2564	62.9	91.1	50.6	6.6
9 เมษายน 2564	62.7	90.6	51.1	6.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
10 เมษายน 2564	62.8	95.9	51.1	6.3
11 เมษายน 2564	60.3	88.5	50.5	*
12 เมษายน 2564	60.1	87.1	48.4	*
13 เมษายน 2564	60.3	86.9	48.0	*
14 เมษายน 2564	60.0	84.9	47.4	*
15 เมษายน 2564	59.1	87.7	49.2	*
16 เมษายน 2564	63.8	96.1	50.7	6.1
17 เมษายน 2564	63.6	102.7	50.8	6.0
18 เมษายน 2564	59.6	91.2	50.5	*
19 เมษายน 2564	63.6	103.2	53.3	5.9
20 เมษายน 2564	63.6	103.0	53.5	6.2
21 เมษายน 2564	63.6	100.4	52.5	6.2
22 เมษายน 2564	63.7	99.5	51.0	7.0
23 เมษายน 2564	63.4	106.0	52.6	6.8
24 เมษายน 2564	63.6	101.7	52.6	6.9
25 เมษายน 2564	59.8	89.9	41.9	*
26 เมษายน 2564	63.2	99.4	52.6	6.6
27 เมษายน 2564	63.4	99.5	50.5	6.9
28 เมษายน 2564	63.8	99.2	52.8	7.0
29 เมษายน 2564	63.6	97.9	51.8	7.0
30 เมษายน 2564	63.7	103.4	52.2	6.9
1 พฤษภาคม 2564	60.7	99.5	52.1	*
2 พฤษภาคม 2564	59.3	87.2	52.2	*
3 พฤษภาคม 2564	63.3	99.2	53.1	7.1
4 พฤษภาคม 2564	62.6	90.7	51.2	7.3
5 พฤษภาคม 2564	63.1	99.4	52.2	6.8
6 พฤษภาคม 2564	63.3	99.5	52.2	6.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
7 พฤษภาคม 2564	62.8	98.5	52.1	6.7
8 พฤษภาคม 2564	61.2	90.0	46.0	7.5
9 พฤษภาคม 2564	58.3	85.1	50.3	*
10 พฤษภาคม 2564	61.7	89.8	50.6	6.7
11 พฤษภาคม 2564	60.7	97.7	50.8	4.7
12 พฤษภาคม 2564	61.2	91.2	48.5	6.8
13 พฤษภาคม 2564	62.2	86.0	50.3	7.1
14 พฤษภาคม 2564	61.1	83.9	51.0	4.2
15 พฤษภาคม 2564	60.2	84.7	46.4	2.1
16 พฤษภาคม 2564	60.5	96.9	39.1	*
17 พฤษภาคม 2564	60.3	89.9	37.7	4.8
18 พฤษภาคม 2564	59.3	78.2	37.1	4.1
19 พฤษภาคม 2564	58.6	99.1	37.7	*
20 พฤษภาคม 2564	55.9	83.3	39.0	*
21 พฤษภาคม 2564	56.6	83.3	37.8	*
22 พฤษภาคม 2564	59.0	94.5	49.3	3.2
23 พฤษภาคม 2564	58.0	87.3	50.8	*
24 พฤษภาคม 2564	59.5	91.8	49.7	3.1
25 พฤษภาคม 2564	60.3	96.5	49.7	4.9
26 พฤษภาคม 2564	61.0	99.6	51.2	5.1
27 พฤษภาคม 2564	60.6	95.1	44.3	4.7
28 พฤษภาคม 2564	60.9	93.1	42.6	5.9
29 พฤษภาคม 2564	60.3	91.3	49.1	4.1
30 พฤษภาคม 2564	60.0	87.0	51.5	*
31 พฤษภาคม 2564	60.0	92.8	50.0	2.9
1 มิถุนายน 2564	62.4	91.1	50.3	6.0
2 มิถุนายน 2564	62.8	94.9	46.9	6.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
3 มิถุนายน 2564	59.5	89.9	51.6	*
4 มิถุนายน 2564	62.5	91.0	49.6	6.8
5 มิถุนายน 2564	62.3	92.2	50.5	6.6
6 มิถุนายน 2564	59.8	86.7	52.9	*
7 มิถุนายน 2564	62.1	91.9	52.0	6.2
8 มิถุนายน 2564	64.1	92.0	37.5	9.7
9 มิถุนายน 2564	61.0	99.6	41.8	9.5
10 มิถุนายน 2564	62.7	98.2	43.7	9.6
11 มิถุนายน 2564	61.9	98.2	43.2	9.5
12 มิถุนายน 2564	57.2	84.3	43.1	*
13 มิถุนายน 2564	57.4	85.8	38.4	*
14 มิถุนายน 2564	61.8	96.1	52.7	7.1
15 มิถุนายน 2564	59.7	90.8	35.9	6.7
16 มิถุนายน 2564	61.7	92.3	37.5	9.2
17 มิถุนายน 2564	61.0	91.4	37.4	9.2
18 มิถุนายน 2564	61.6	91.8	36.8	8.5
19 มิถุนายน 2564	59.0	90.1	37.5	8.7
20 มิถุนายน 2564	59.2	85.5	44.8	*
21 มิถุนายน 2564	60.9	90.9	36.1	7.9
22 มิถุนายน 2564	61.3	90.5	36.8	8.9
23 มิถุนายน 2564	60.9	92.1	37.5	7.3
24 มิถุนายน 2564	61.7	93.1	37.8	8.4
25 มิถุนายน 2564	60.2	90.5	37.3	7.6
26 มิถุนายน 2564	61.3	91.0	36.3	7.7
27 มิถุนายน 2564	57.0	89.3	37.5	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
28 พฤษภาคม 2564	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง**			
29 พฤษภาคม 2564				
30 พฤษภาคม 2564				
20 มิถุนายน 2566	58.9	94.4	49.2	7.6
21 มิถุนายน 2566	57.5	87.5	48.6	7.7
22 มิถุนายน 2566	57.4	85.3	48.6	7.8
23 มิถุนายน 2566	56.8	83.2	47.5	7.9
24 มิถุนายน 2566	58.8	91.1	49.4	9.4
25 มิถุนายน 2566	56.3	79.1	48.1	*
26 มิถุนายน 2566	63.2	95.1	48.2	9.9
27 มิถุนายน 2566	62.6	97.1	49.9	8.1
28 มิถุนายน 2566	62.5	91.5	48.7	8.9
29 มิถุนายน 2566	64.7	93.5	46.3	9.8
30 มิถุนายน 2566	57.8	84.9	46.7	7.3
1 กรกฎาคม 2566	63.3	95.4	46.7	9.7
2 กรกฎาคม 2566	53.9	76.8	46.4	3.2
3 กรกฎาคม 2566	62.5	95.1	46.1	9.3
4 กรกฎาคม 2566	65.1	90.6	44.3	9.6
5 กรกฎาคม 2566	64.9	95.6	42.5	9.7
6 กรกฎาคม 2566	65.2	96.0	45.8	10.0
7 กรกฎาคม 2566	65.6	98.5	44.0	9.7
8 กรกฎาคม 2566	61.9	97.4	38.4	9.4
9 กรกฎาคม 2566	59.1	96.8	37.4	8.9
10 กรกฎาคม 2566	63.5	101.3	42.4	9.1
11 กรกฎาคม 2566	62.6	89.9	46.5	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

** ระหว่างวันที่ 28-30 มิถุนายน 2564 ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากโครงการปฏิบัติตาม พ.ร.ก. ถูกเงิน ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 25)

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
12 กรกฎาคม 2566	64.6	97.9	45.7	9.7
13 กรกฎาคม 2566	65.3	101.7	44.5	9.9
14 กรกฎาคม 2566	63.4	98.4	41.0	9.6
15 กรกฎาคม 2566	62.0	97.8	49.4	9.8
16 กรกฎาคม 2566	57.8	89.8	48.7	3.9
17 กรกฎาคม 2566	61.0	85.3	49.8	8.2
18 กรกฎาคม 2566	64.8	91.8	42.8	9.9
19 กรกฎาคม 2566	64.4	87.8	42.8	10.0
20 กรกฎาคม 2566	64.5	91.5	43.5	9.8
21 กรกฎาคม 2566	64.6	93.7	41.0	9.7
22 กรกฎาคม 2566	64.2	90.0	47.2	9.8
23 กรกฎาคม 2566	62.4	97.2	45.7	7.6
24 กรกฎาคม 2566	63.4	88.1	46.6	9.4
25 กรกฎาคม 2566	63.7	91.3	44.7	9.9
26 กรกฎาคม 2566	64.8	99.9	43.3	9.8
27 กรกฎาคม 2566	65.2	101.3	43.1	10.0
28 กรกฎาคม 2566	51.7	78.3	44.6	3.9
29 กรกฎาคม 2566	63.2	90.4	43.5	9.1
30 กรกฎาคม 2566	51.2	70.7	44.6	1.1
31 กรกฎาคม 2566	63.0	87.5	46.0	9.0
1 สิงหาคม 2566	49.8	70.2	42.5	*
2 สิงหาคม 2566	49.8	69.3	42.9	0.2
3 สิงหาคม 2566	64.1	90.4	45.4	9.8
4 สิงหาคม 2566	65.3	99.5	48.1	9.9
5 สิงหาคม 2566	61.6	99.2	49.2	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
6 สิงหาคม 2566	54.9	91.6	49.8	3.7
7 สิงหาคม 2566	63.3	94.5	46.7	9.1
8 สิงหาคม 2566	63.1	97.8	48.9	9.8
9 สิงหาคม 2566	65.2	99.6	50.0	8.7
10 สิงหาคม 2566	64.0	98.3	51.5	9.0
11 สิงหาคม 2566	61.1	95.1	50.8	9.5
12 สิงหาคม 2566	52.0	76.0	45.3	*
13 สิงหาคม 2566	50.3	72.9	42.3	2.5
14 สิงหาคม 2566	52.0	74.2	42.3	7.1
15 สิงหาคม 2566	63.2	101.2	51.0	9.4
16 สิงหาคม 2566	60.6	91.7	51.8	9.8
17 สิงหาคม 2566	64.2	103.6	49.5	9.9
18 สิงหาคม 2566	63.0	96.4	50.0	9.9
19 สิงหาคม 2566	60.0	95.0	48.2	8.8
20 สิงหาคม 2566	54.8	83.3	45.3	*
21 สิงหาคม 2566	64.6	99.3	44.8	9.9
22 สิงหาคม 2566	66.1	97.9	47.3	9.6
23 สิงหาคม 2566	64.6	100.1	49.2	9.6
24 สิงหาคม 2566	63.8	95.5	49.0	9.3
25 สิงหาคม 2566	62.0	96.5	48.2	6.0
26 สิงหาคม 2566	58.4	95.0	48.0	9.0
27 สิงหาคม 2566	52.0	82.8	46.2	1.7
28 สิงหาคม 2566	64.0	96.6	46.2	9.2
29 สิงหาคม 2566	64.8	96.9	47.5	9.9
30 สิงหาคม 2566	64.2	101.1	48.4	9.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
31 สิงหาคม 2566	61.8	94.7	47.8	7.1
1 กันยายน 2566	61.4	93.0	48.6	9.9
2 กันยายน 2566	59.6	101.4	49.4	9.7
3 กันยายน 2566	54.3	88.5	48.7	5.5
4 กันยายน 2566	62.9	103.7	45.9	8.9
5 กันยายน 2566	64.8	95.8	43.9	9.9
6 กันยายน 2566	64.6	99.3	44.6	9.8
7 กันยายน 2566	63.8	100.6	46.4	9.8
8 กันยายน 2566	64.6	102.3	44.3	9.4
9 กันยายน 2566	63.0	100.3	45.1	9.9
10 กันยายน 2566	56.9	79.6	45.4	*
11 กันยายน 2566	65.3	94.2	47.1	9.9
12 กันยายน 2566	65.1	98.9	49.6	8.6
13 กันยายน 2566	64.4	95.6	48.4	9.7
14 กันยายน 2566	64.1	95.1	50.6	9.7
15 กันยายน 2566	63.8	92.3	50.3	9.8
16 กันยายน 2566	64.4	102.0	48.3	9.8
17 กันยายน 2566	53.8	89.2	47.4	2.3
18 กันยายน 2566	64.9	101.0	44.7	9.7
19 กันยายน 2566	64.0	99.8	50.6	9.2
20 กันยายน 2566	65.6	102.0	46.9	9.7
21 กันยายน 2566	63.6	100.8	46.7	9.4
22 กันยายน 2566	59.8	99.7	49.0	9.5
23 กันยายน 2566	54.0	90.4	47.4	*
24 กันยายน 2566	54.0	84.5	44.1	3.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 กันยายน 2566	61.8	96.5	48.2	9.7
26 กันยายน 2566	58.1	83.3	46.8	8.8
27 กันยายน 2566	64.4	96.2	47.6	9.9
28 กันยายน 2566	56.3	90.2	44.5	3.7
29 กันยายน 2566	56.0	85.2	43.3	1.4
30 กันยายน 2566	53.3	86.3	49.0	1.3
1 ตุลาคม 2566	50.9	84.9	41.7	3.1
2 ตุลาคม 2566	52.0	86.7	41.2	7.1
3 ตุลาคม 2566	55.2	94.3	42.9	2.5
4 ตุลาคม 2566	52.0	88.1	41.3	2.7
5 ตุลาคม 2566	54.5	91.8	43.3	3.7
6 ตุลาคม 2566	54.5	90.2	49.0	5.6
7 ตุลาคม 2566	54.3	95.0	50.1	1.7
8 ตุลาคม 2566	58.6	94.7	41.6	4.4
9 ตุลาคม 2566	61.2	95.7	46.4	7.5
10 ตุลาคม 2566	61.7	92.7	46.7	9.0
11 ตุลาคม 2566	60.6	93.0	48.0	9.0
12 ตุลาคม 2566	61.4	95.6	47.4	10.0
13 ตุลาคม 2566	50.8	80.3	43.0	9.3
14 ตุลาคม 2566	54.9	87.2	45.7	9.5
15 ตุลาคม 2566	52.3	86.9	43.0	9.8
16 ตุลาคม 2566	62.2	91.9	47.1	8.3
17 ตุลาคม 2566	61.4	100.6	45.9	8.7
18 ตุลาคม 2566	65.8	99.6	42.6	8.9
19 ตุลาคม 2566	64.9	99.1	42.7	9.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
20 ตุลาคม 2566	64.2	100.8	42.9	9.7
21 ตุลาคม 2566	65.0	108.8	46.0	9.9
22 ตุลาคม 2566	48.6	81.8	43.1	1.3
23 ตุลาคม 2566	51.2	85.8	42.3	*
24 ตุลาคม 2566	64.8	94.3	43.6	9.4
25 ตุลาคม 2566	64.3	96.4	47.5	9.9
26 ตุลาคม 2566	63.1	97.4	47.6	9.0
27 ตุลาคม 2566	64.3	96.2	45.7	9.3
28 ตุลาคม 2566	63.5	111.2	42.9	9.0
29 ตุลาคม 2566	58.7	88.8	42.6	*
30 ตุลาคม 2566	62.4	93.6	45.9	8.5
31 ตุลาคม 2566	64.8	104.0	42.6	9.0
1 พฤศจิกายน 2566	67.8	102.7	48.4	9.8
2 พฤศจิกายน 2566	67.3	99.7	49.8	8.8
3 พฤศจิกายน 2566	65.9	96.7	50.5	9.2
4 พฤศจิกายน 2566	63.6	95.1	47.3	9.1
5 พฤศจิกายน 2566	55.0	85.0	40.7	*
6 พฤศจิกายน 2566	66.6	95.6	47.7	9.9
7 พฤศจิกายน 2566	67.5	102.8	47.7	10.0
8 พฤศจิกายน 2566	67.0	108.2	44.7	7.3
9 พฤศจิกายน 2566	64.5	103.3	43.5	8.3
10 พฤศจิกายน 2566	66.2	97.5	42.7	9.3
11 พฤศจิกายน 2566	55.1	86.9	44.6	9.1
12 พฤศจิกายน 2566	51.1	90.3	44.6	*
13 พฤศจิกายน 2566	60.4	93.8	42.1	8.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 พฤศจิกายน 2566	59.2	90.2	40.2	6.9
15 พฤศจิกายน 2566	54.2	94.8	43.1	*
16 พฤศจิกายน 2566	51.9	89.8	44.0	*
17 พฤศจิกายน 2566	64.4	91.5	45.8	8.9
18 พฤศจิกายน 2566	67.7	103.1	42.9	9.9
19 พฤศจิกายน 2566	52.0	86.9	44.7	*
20 พฤศจิกายน 2566	66.2	110.9	42.0	9.3
21 พฤศจิกายน 2566	65.9	104.8	40.6	9.4
22 พฤศจิกายน 2566	65.3	101.7	41.1	7.7
23 พฤศจิกายน 2566	63.1	93.7	47.4	9.4
24 พฤศจิกายน 2566	64.2	95.2	48.3	8.4
25 พฤศจิกายน 2566	65.5	108.7	44.4	8.9
26 พฤศจิกายน 2566	48.6	72.9	41.4	7.7
27 พฤศจิกายน 2566	68.0	99.5	42.9	9.9
28 พฤศจิกายน 2566	65.5	95.6	41.7	9.6
29 พฤศจิกายน 2566	65.8	93.8	43.4	8.2
30 พฤศจิกายน 2566	65.1	91.0	43.8	9.3
1 ธันวาคม 2566	62.5	91.2	48.0	9.7
2 ธันวาคม 2566	64.2	98.8	44.1	9.6
3 ธันวาคม 2566	55.6	89.8	44.2	1.0
4 ธันวาคม 2566	63.2	99.5	44.7	8.4
5 ธันวาคม 2566	61.8	92.2	48.5	9.4
6 ธันวาคม 2566	63.0	98.3	46.9	9.2
7 ธันวาคม 2566	64.1	99.1	44.8	9.7
8 ธันวาคม 2566	67.6	104.9	51.2	10.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
9 ธันวาคม 2566	67.4	91.8	51.2	9.9
10 ธันวาคม 2566	51.9	74.9	45.2	*
11 ธันวาคม 2566	52.0	86.5	42.6	6.6
12 ธันวาคม 2566	66.1	108.3	52.2	9.5
13 ธันวาคม 2566	66.0	102.8	47.3	9.5
14 ธันวาคม 2566	66.0	98.8	43.1	9.8
15 ธันวาคม 2566	66.7	99.3	53.0	*
16 ธันวาคม 2566	67.1	102.5	51.4	*
17 ธันวาคม 2566	53.5	79.3	47.5	8.9
18 ธันวาคม 2566	65.9	104.6	53.4	9.1
19 ธันวาคม 2566	65.0	107.5	52.6	9.7
20 ธันวาคม 2566	66.2	105.0	52.7	9.5
21 ธันวาคม 2566	64.5	109.6	53.3	8.9
22 ธันวาคม 2566	65.6	97.2	52.5	9.3
23 ธันวาคม 2566	65.5	104.5	49.2	9.0
24 ธันวาคม 2566	56.8	97.5	41.4	9.7
25 ธันวาคม 2566	62.6	99.1	45.4	9.5
26 ธันวาคม 2566	62.0	96.0	41.9	8.9
27 ธันวาคม 2566	63.5	95.4	45.9	9.3
28 ธันวาคม 2566	60.5	96.9	42.1	9.2
29 ธันวาคม 2566	54.4	86.3	42.4	4.8
30 ธันวาคม 2566	56.8	88.7	46.6	4.2
31 ธันวาคม 2566	55.5	92.0	46.3	6.1
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 พฤศจิกายน 2563	59.5	96.9	49.7	*
2 พฤศจิกายน 2563	62.0	99.1	49.1	4.9
3 พฤศจิกายน 2563	60.6	88.5	50.1	4.4
4 พฤศจิกายน 2563	60.2	90.9	49.1	4.6
5 พฤศจิกายน 2563	61.8	101.3	50.4	4.3
6 พฤศจิกายน 2563	63.0	92.4	51.3	4.8
7 พฤศจิกายน 2563	59.8	93.7	49.6	4.0
8 พฤศจิกายน 2563	59.2	89.6	50.5	*
9 พฤศจิกายน 2563	61.6	90.0	51.8	4.5
10 พฤศจิกายน 2563	61.4	90.9	51.8	4.6
11 พฤศจิกายน 2563	62.2	82.0	50.4	4.8
12 พฤศจิกายน 2563	60.6	95.2	51.5	3.3
13 พฤศจิกายน 2563	61.7	91.8	49.6	4.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 พฤศจิกายน 2563	61.2	87.9	50.0	4.7
15 พฤศจิกายน 2563	58.8	87.1	50.6	*
16 พฤศจิกายน 2563	61.0	91.0	49.9	4.6
17 พฤศจิกายน 2563	60.8	87.6	48.8	4.8
18 พฤศจิกายน 2563	61.8	88.7	49.2	4.1
19 พฤศจิกายน 2563	60.1	92.4	49.7	3.0
20 พฤศจิกายน 2563	60.9	89.4	50.6	4.1
21 พฤศจิกายน 2563	62.1	91.6	51.5	4.4
22 พฤศจิกายน 2563	60.0	92.3	51.9	*
23 พฤศจิกายน 2563	62.7	92.7	50.0	4.2
24 พฤศจิกายน 2563	60.9	96.6	51.8	3.1
25 พฤศจิกายน 2563	62.3	90.2	51.0	3.0
26 พฤศจิกายน 2563	61.6	99.8	51.6	2.8
27 พฤศจิกายน 2563	62.7	98.4	53.0	2.9
28 พฤศจิกายน 2563	60.9	92.2	50.8	2.7
29 พฤศจิกายน 2563	58.4	84.3	50.3	*
30 พฤศจิกายน 2563	61.1	94.5	49.9	3.2
1 ธันวาคม 2563	62.7	96.3	54.1	3.2
2 ธันวาคม 2563	62.5	92.2	50.6	3.0
3 ธันวาคม 2563	62.0	90.9	54.2	3.3
4 ธันวาคม 2563	62.9	94.1	54.5	3.2
5 ธันวาคม 2563	61.6	95.0	52.9	1.1
6 ธันวาคม 2563	59.3	91.4	50.8	*
7 ธันวาคม 2563	62.3	87.9	49.4	3.1
8 ธันวาคม 2563	61.1	92.5	48.7	3.6
9 ธันวาคม 2563	61.3	93.6	53.0	3.4
10 ธันวาคม 2563	60.9	95.1	54.6	3.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
11 ธันวาคม 2563	60.5	91.0	48.6	3.2
12 ธันวาคม 2563	60.7	89.8	49.0	2.0
13 ธันวาคม 2563	59.8	92.5	49.8	*
14 ธันวาคม 2563	61.1	95.8	40.9	3.4
15 ธันวาคม 2563	62.3	94.2	48.9	3.8
16 ธันวาคม 2563	62.1	95.8	44.9	3.5
17 ธันวาคม 2563	62.8	90.7	48.9	3.6
18 ธันวาคม 2563	62.0	95.2	49.1	3.5
19 ธันวาคม 2563	62.1	95.3	47.3	3.8
20 ธันวาคม 2563	59.1	93.1	48.3	*
21 ธันวาคม 2563	61.9	93.0	42.4	3.7
22 ธันวาคม 2563	60.6	94.6	47.5	3.0
23 ธันวาคม 2563	61.8	94.3	49.8	3.2
24 ธันวาคม 2563	61.1	92.4	47.1	3.4
25 ธันวาคม 2563	61.9	87.9	48.3	3.3
26 ธันวาคม 2563	61.1	93.9	48.9	3.1
27 ธันวาคม 2563	59.4	91.9	49.0	*
28 ธันวาคม 2563	60.5	89.6	43.8	3.4
29 ธันวาคม 2563	หยุดเทศกาลปีใหม่			
30 ธันวาคม 2563				
31 ธันวาคม 2563				
1 มกราคม 2564	57.1	86.7	45.4	*
2 มกราคม 2564	56.4	97.4	42.4	*
3 มกราคม 2564	58.9	88.5	49.2	*
4 มกราคม 2564	60.3	95.7	46.3	5.2
5 มกราคม 2564	61.0	98.5	48.3	5.0
6 มกราคม 2564	62.0	98.6	47.7	8.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
7 มกราคม 2564	62.2	99.3	47.8	7.5
8 มกราคม 2564	62.4	99.1	49.9	7.2
9 มกราคม 2564	62.2	98.9	46.4	7.5
10 มกราคม 2564	59.5	97.3	49.0	*
11 มกราคม 2564	62.6	98.6	46.5	6.4
12 มกราคม 2564	62.8	101.9	43.9	6.5
13 มกราคม 2564	62.7	99.7	41.0	7.2
14 มกราคม 2564	62.7	96.4	41.2	7.9
15 มกราคม 2564	62.3	99.9	49.6	6.3
16 มกราคม 2564	59.6	98.7	42.5	4.1
17 มกราคม 2564	58.4	93.0	44.7	*
18 มกราคม 2564	63.0	96.3	51.6	6.8
19 มกราคม 2564	62.9	94.0	49.3	7.4
20 มกราคม 2564	62.0	93.4	37.6	6.7
21 มกราคม 2564	62.3	91.0	45.3	6.9
22 มกราคม 2564	62.3	93.7	42.0	7.3
23 มกราคม 2564	61.7	92.8	41.8	7.1
24 มกราคม 2564	57.9	99.3	49.4	*
25 มกราคม 2564	62.5	95.3	47.0	7.9
26 มกราคม 2564	61.8	96.3	50.0	7.1
27 มกราคม 2564	61.8	99.7	40.9	7.2
28 มกราคม 2564	62.6	92.9	46.6	7.3
29 มกราคม 2564	61.9	94.4	47.3	7.0
30 มกราคม 2564	61.7	93.2	46.3	6.5
31 มกราคม 2564	57.1	90.5	45.6	*
1 กุมภาพันธ์ 2564	61.8	94.7	52.5	5.7
2 กุมภาพันธ์ 2564	61.7	95.1	51.7	5.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
3 กุมภาพันธ์ 2564	61.3	91.9	52.4	4.8
4 กุมภาพันธ์ 2564	61.3	95.2	52.5	4.3
5 กุมภาพันธ์ 2564	61.3	92.5	49.0	4.0
6 กุมภาพันธ์ 2564	61.5	90.0	47.0	5.6
7 กุมภาพันธ์ 2564	58.9	97.2	50.4	*
8 กุมภาพันธ์ 2564	61.3	90.2	48.6	4.3
9 กุมภาพันธ์ 2564	62.1	94.8	48.1	5.0
10 กุมภาพันธ์ 2564	62.3	96.1	43.6	5.1
11 กุมภาพันธ์ 2564	61.8	90.6	41.9	4.2
12 กุมภาพันธ์ 2564	61.2	91.8	52.1	4.0
13 กุมภาพันธ์ 2564	61.8	93.7	52.4	4.1
14 กุมภาพันธ์ 2564	58.9	86.0	52.5	*
15 กุมภาพันธ์ 2564	61.8	97.5	51.8	3.7
16 กุมภาพันธ์ 2564	61.9	93.1	51.3	3.3
17 กุมภาพันธ์ 2564	62.0	94.1	52.6	3.7
18 กุมภาพันธ์ 2564	62.2	95.6	51.8	4.3
19 กุมภาพันธ์ 2564	62.0	94.8	46.4	3.2
20 กุมภาพันธ์ 2564	62.1	96.6	50.0	4.7
21 กุมภาพันธ์ 2564	59.7	89.0	49.0	*
22 กุมภาพันธ์ 2564	61.7	92.6	49.3	4.5
23 กุมภาพันธ์ 2564	62.0	93.6	49.0	4.2
24 กุมภาพันธ์ 2564	61.9	92.6	48.6	4.4
25 กุมภาพันธ์ 2564	61.9	95.6	49.9	5.0
26 กุมภาพันธ์ 2564	61.8	91.0	51.9	4.4
27 กุมภาพันธ์ 2564	61.5	92.6	52.4	4.9
28 กุมภาพันธ์ 2564	60.2	89.5	51.4	*
1 มีนาคม 2564	62.3	90.9	44.8	6.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
2 มีนาคม 2564	63.0	91.2	47.9	6.8
3 มีนาคม 2564	62.7	92.6	48.8	7.0
4 มีนาคม 2564	62.3	84.0	48.5	6.9
5 มีนาคม 2564	62.7	84.8	49.7	7.0
6 มีนาคม 2564	62.5	90.8	49.6	6.7
7 มีนาคม 2564	59.3	90.2	48.4	*
8 มีนาคม 2564	62.3	90.1	49.7	6.8
9 มีนาคม 2564	62.3	93.5	50.5	6.5
10 มีนาคม 2564	62.7	88.7	51.1	6.3
11 มีนาคม 2564	62.6	92.0	50.1	6.4
12 มีนาคม 2564	62.4	93.1	49.3	6.6
13 มีนาคม 2564	62.6	83.9	48.6	6.5
14 มีนาคม 2564	59.0	87.0	50.5	*
15 มีนาคม 2564	62.4	84.6	48.9	7.0
16 มีนาคม 2564	62.1	89.4	40.8	6.5
17 มีนาคม 2564	62.7	89.7	44.0	6.5
18 มีนาคม 2564	62.8	91.7	47.4	6.9
19 มีนาคม 2564	62.5	89.9	48.4	7.0
20 มีนาคม 2564	62.6	90.6	44.6	6.8
21 มีนาคม 2564	59.2	87.5	50.1	*
22 มีนาคม 2564	62.6	89.6	49.1	6.2
23 มีนาคม 2564	62.7	90.0	49.5	6.5
24 มีนาคม 2564	62.6	91.0	48.8	7.1
25 มีนาคม 2564	62.8	86.5	50.0	6.6
26 มีนาคม 2564	62.9	89.3	51.1	6.5
27 มีนาคม 2564	62.6	91.7	49.2	6.5
28 มีนาคม 2564	59.1	91.1	47.2	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
29 มีนาคม 2564	62.9	88.8	49.8	6.3
30 มีนาคม 2564	63.0	90.6	48.6	7.1
31 มีนาคม 2564	62.7	91.9	47.9	6.5
1 เมษายน 2564	59.6	92.7	52.0	3.1
2 เมษายน 2564	60.3	92.5	52.2	5.7
3 เมษายน 2564	60.1	93.5	52.5	4.7
4 เมษายน 2564	56.8	89.2	51.7	*
5 เมษายน 2564	59.1	89.5	50.5	5.7
6 เมษายน 2564	57.4	91.3	52.1	*
7 เมษายน 2564	61.0	94.4	50.7	6.3
8 เมษายน 2564	60.6	90.8	51.5	6.5
9 เมษายน 2564	61.5	90.4	50.9	6.8
10 เมษายน 2564	60.1	94.6	50.5	5.2
11 เมษายน 2564	59.2	88.4	51.0	*
12 เมษายน 2564	59.0	87.0	53.0	*
13 เมษายน 2564	59.1	86.3	53.1	*
14 เมษายน 2564	59.0	84.9	52.8	*
15 เมษายน 2564	58.5	87.4	51.2	*
16 เมษายน 2564	60.7	90.4	52.2	2.8
17 เมษายน 2564	56.1	96.7	50.4	*
18 เมษายน 2564	58.5	91.0	50.2	*
19 เมษายน 2564	63.1	97.9	51.8	7.6
20 เมษายน 2564	61.9	101.2	49.9	8.4
21 เมษายน 2564	63.3	99.3	49.0	7.6
22 เมษายน 2564	63.4	99.3	48.3	7.2
23 เมษายน 2564	62.8	99.1	52.2	6.7
24 เมษายน 2564	62.2	101.2	52.5	7.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 เมษายน 2564	57.8	89.8	50.5	*
26 เมษายน 2564	62.8	99.1	52.0	5.9
27 เมษายน 2564	62.7	98.0	51.8	5.7
28 เมษายน 2564	63.4	98.8	52.0	7.4
29 เมษายน 2564	62.4	97.1	52.3	5.4
30 เมษายน 2564	62.5	99.9	52.2	5.6
1 พฤษภาคม 2564	58.8	88.9	50.1	*
2 พฤษภาคม 2564	56.3	89.6	48.9	*
3 พฤษภาคม 2564	59.6	108.5	53.0	6.5
4 พฤษภาคม 2564	58.9	109.7	52.9	3.0
5 พฤษภาคม 2564	60.0	104.1	53.1	5.2
6 พฤษภาคม 2564	59.8	102.2	52.7	3.0
7 พฤษภาคม 2564	59.6	99.3	52.8	4.7
8 พฤษภาคม 2564	60.6	100.4	52.5	3.1
9 พฤษภาคม 2564	59.3	90.8	51.2	*
10 พฤษภาคม 2564	60.4	99.7	50.5	6.3
11 พฤษภาคม 2564	58.9	92.0	48.5	2.5
12 พฤษภาคม 2564	59.2	83.1	43.0	3.3
13 พฤษภาคม 2564	60.0	92.4	44.7	6.5
14 พฤษภาคม 2564	61.0	94.0	55.7	3.5
15 พฤษภาคม 2564	59.6	95.7	52.8	3.9
16 พฤษภาคม 2564	58.1	91.8	52.6	*
17 พฤษภาคม 2564	58.2	81.3	50.1	*
18 พฤษภาคม 2564	59.0	90.4	51.0	3.9
19 พฤษภาคม 2564	58.3	99.0	52.7	*
20 พฤษภาคม 2564	59.1	94.7	52.3	*
21 พฤษภาคม 2564	57.8	91.9	51.9	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
22 พฤษภาคม 2564	59.1	86.8	51.8	2.8
23 พฤษภาคม 2564	57.8	95.9	46.6	*
24 พฤษภาคม 2564	59.6	90.4	53.2	2.9
25 พฤษภาคม 2564	58.8	88.8	53.2	1.1
26 พฤษภาคม 2564	58.7	89.1	51.5	0.3
27 พฤษภาคม 2564	58.5	85.5	50.7	3.6
28 พฤษภาคม 2564	57.9	97.2	45.2	1.1
29 พฤษภาคม 2564	59.7	96.3	52.2	1.2
30 พฤษภาคม 2564	58.8	99.1	52.7	*
31 พฤษภาคม 2564	59.6	94.3	53.6	2.8
1 มิถุนายน 2564	57.8	87.1	50.5	*
2 มิถุนายน 2564	60.2	112.0	50.8	8.1
3 มิถุนายน 2564	56.4	94.4	45.5	*
4 มิถุนายน 2564	57.0	96.7	45.9	1.5
5 มิถุนายน 2564	60.7	102.4	47.6	8.3
6 มิถุนายน 2564	57.9	91.9	49.5	*
7 มิถุนายน 2564	57.9	109.6	43.4	6.0
8 มิถุนายน 2564	53.8	89.6	40.7	*
9 มิถุนายน 2564	54.0	90.8	40.4	*
10 มิถุนายน 2564	56.9	96.2	40.5	3.9
11 มิถุนายน 2564	55.9	89.4	48.1	*
12 มิถุนายน 2564	56.5	91.3	46.9	*
13 มิถุนายน 2564	55.9	85.3	44.0	*
14 มิถุนายน 2564	56.3	92.6	44.4	*
15 มิถุนายน 2564	64.4	93.0	45.5	8.6
16 มิถุนายน 2564	64.3	98.1	45.2	8.6
17 มิถุนายน 2564	64.3	96.8	46.5	8.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
18 มิถุนายน 2564	63.4	96.5	43.8	8.5
19 มิถุนายน 2564	60.7	95.2	45.7	8.1
20 มิถุนายน 2564	57.7	89.0	51.2	*
21 มิถุนายน 2564	63.2	89.7	50.4	6.2
22 มิถุนายน 2564	61.7	93.1	45.3	8.3
23 มิถุนายน 2564	63.1	93.1	43.3	8.4
24 มิถุนายน 2564	62.9	94.9	40.6	9.0
25 มิถุนายน 2564	63.8	93.6	42.7	9.1
26 มิถุนายน 2564	62.7	92.7	46.7	8.1
27 มิถุนายน 2564	56.2	89.5	45.8	*
28 มิถุนายน 2564	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง**			
29 มิถุนายน 2564				
30 มิถุนายน 2564				
20 มิถุนายน 2566	57.2	86.1	51.3	2.6
21 มิถุนายน 2566	56.9	82.5	47.9	4.5
22 มิถุนายน 2566	58.3	93.9	47.4	9.3
23 มิถุนายน 2566	56.5	89.3	48.0	1.0
24 มิถุนายน 2566	55.8	86.8	48.7	1.0
25 มิถุนายน 2566	53.5	91.3	47.9	7.0
26 มิถุนายน 2566	55.6	86.8	46.5	*
27 มิถุนายน 2566	56.4	94.9	50.8	5.1
28 มิถุนายน 2566	65.8	100.6	49.0	9.9
29 มิถุนายน 2566	62.1	92.5	49.8	8.9
30 มิถุนายน 2566	60.9	90.5	50.3	9.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

หมายเหตุ * ไม่มีค่าระดับเสียงรบกวน

** ระหว่างวันที่ 28-30 มิถุนายน 2564 ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากโครงการปฏิบัติตาม พ.ร.ก. ฉุกเฉิน ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 25)

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 กรกฎาคม 2566	53.4	89.6	47.7	1.7
2 กรกฎาคม 2566	57.7	98.5	47.0	8.4
3 กรกฎาคม 2566	60.8	96.8	49.3	9.7
4 กรกฎาคม 2566	63.4	99.2	46.6	8.0
5 กรกฎาคม 2566	63.1	97.4	45.8	9.8
6 กรกฎาคม 2566	63.0	100.9	49.2	9.2
7 กรกฎาคม 2566	62.6	97.4	46.3	9.8
8 กรกฎาคม 2566	61.6	92.5	46.6	8.0
9 กรกฎาคม 2566	53.4	96.7	45.9	7.2
10 กรกฎาคม 2566	63.6	103.6	46.2	9.9
11 กรกฎาคม 2566	63.1	97.8	41.6	8.9
12 กรกฎาคม 2566	64.0	91.8	47.3	9.3
13 กรกฎาคม 2566	61.5	95.4	49.5	7.3
14 กรกฎาคม 2566	62.7	104.2	49.8	9.6
15 กรกฎาคม 2566	64.4	103.4	47.8	9.7
16 กรกฎาคม 2566	54.3	86.3	48.1	5.6
17 กรกฎาคม 2566	60.5	103.3	48.4	7.5
18 กรกฎาคม 2566	64.5	95.4	46.4	10.0
19 กรกฎาคม 2566	64.4	96.3	45.9	9.2
20 กรกฎาคม 2566	63.9	96.0	45.8	9.3
21 กรกฎาคม 2566	63.7	98.2	47.1	9.2
22 กรกฎาคม 2566	60.9	95.0	49.0	9.2
23 กรกฎาคม 2566	53.9	78.4	47.6	6.7
24 กรกฎาคม 2566	62.7	92.5	47.8	9.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 กรกฎาคม 2566	61.8	94.1	48.8	9.7
26 กรกฎาคม 2566	61.5	91.0	48.3	9.7
27 กรกฎาคม 2566	61.6	90.6	47.2	9.9
28 กรกฎาคม 2566	53.5	92.2	47.6	3.1
29 กรกฎาคม 2566	62.7	94.6	45.9	4.5
30 กรกฎาคม 2566	51.8	87.9	45.3	1.7
31 กรกฎาคม 2566	61.1	92.0	48.4	9.3
1 สิงหาคม 2566	53.5	89.6	47.7	6.4
2 สิงหาคม 2566	52.5	82.1	45.1	3.8
3 สิงหาคม 2566	62.4	98.8	46.0	9.3
4 สิงหาคม 2566	64.3	102.1	47.4	9.9
5 สิงหาคม 2566	61.4	96.9	46.9	9.8
6 สิงหาคม 2566	52.2	88.9	47.1	*
7 สิงหาคม 2566	62.5	91.7	43.9	9.5
8 สิงหาคม 2566	61.7	94.1	46.5	9.7
9 สิงหาคม 2566	62.3	90.7	46.6	9.9
10 สิงหาคม 2566	60.8	94.4	46.7	8.9
11 สิงหาคม 2566	59.3	91.4	46.7	7.0
12 สิงหาคม 2566	53.1	85.6	46.9	9.7
13 สิงหาคม 2566	53.3	86.1	46.2	8.3
14 สิงหาคม 2566	51.6	72.7	42.7	1.7
15 สิงหาคม 2566	60.1	92.0	48.8	9.4
16 สิงหาคม 2566	61.6	94.3	46.7	9.6
17 สิงหาคม 2566	64.4	100.6	47.1	9.8
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
18 สิงหาคม 2566	62.2	95.6	49.2	9.5
19 สิงหาคม 2566	59.8	93.4	47.7	9.0
20 สิงหาคม 2566	55.1	94.0	47.5	3.2
21 สิงหาคม 2566	63.4	97.6	47.2	9.7
22 สิงหาคม 2566	64.2	103.3	48.0	8.0
23 สิงหาคม 2566	64.1	98.7	50.7	9.7
24 สิงหาคม 2566	62.7	90.7	50.3	7.7
25 สิงหาคม 2566	63.7	96.2	48.9	7.1
26 สิงหาคม 2566	59.3	94.1	48.8	9.9
27 สิงหาคม 2566	54.7	88.0	48.6	6.4
28 สิงหาคม 2566	61.9	93.3	43.3	9.0
29 สิงหาคม 2566	63.6	96.4	47.6	8.6
30 สิงหาคม 2566	63.6	103.9	47.1	9.2
31 สิงหาคม 2566	61.7	94.4	47.7	9.8
1 กันยายน 2566	61.3	91.9	47.7	9.4
2 กันยายน 2566	59.1	92.0	48.9	9.6
3 กันยายน 2566	53.1	87.3	47.5	8.9
4 กันยายน 2566	63.4	94.5	48.3	9.7
5 กันยายน 2566	64.2	101.0	47.2	9.9
6 กันยายน 2566	63.3	99.8	46.7	10.0
7 กันยายน 2566	62.5	93.5	44.8	8.8
8 กันยายน 2566	63.3	93.3	42.2	8.6
9 กันยายน 2566	63.3	96.5	47.8	9.8
10 กันยายน 2566	53.5	85.7	47.7	3.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
11 กันยายน 2566	64.1	94.6	44.9	8.9
12 กันยายน 2566	63.3	97.1	47.8	7.7
13 กันยายน 2566	62.7	93.8	46.6	8.9
14 กันยายน 2566	61.3	92.6	48.1	9.0
15 กันยายน 2566	62.2	90.5	49.0	9.8
16 กันยายน 2566	62.0	98.0	47.1	8.6
17 กันยายน 2566	53.3	87.5	46.1	5.7
18 กันยายน 2566	61.2	99.2	46.8	9.4
19 กันยายน 2566	61.7	99.1	48.8	6.3
20 กันยายน 2566	63.3	100.8	47.0	10.0
21 กันยายน 2566	63.0	98.0	49.2	6.5
22 กันยายน 2566	65.0	92.3	48.1	9.9
23 กันยายน 2566	61.9	92.6	48.2	7.3
24 กันยายน 2566	54.4	94.9	46.5	9.3
25 กันยายน 2566	61.7	95.2	46.8	8.3
26 กันยายน 2566	63.7	94.8	46.1	6.6
27 กันยายน 2566	62.8	95.6	47.1	9.2
28 กันยายน 2566	63.4	95.5	46.4	9.9
29 กันยายน 2566	63.2	92.8	46.8	9.0
30 กันยายน 2566	61.2	92.4	45.6	8.9
1 ตุลาคม 2566	50.5	85.8	44.1	5.9
2 ตุลาคม 2566	60.3	92.4	42.5	8.2
3 ตุลาคม 2566	57.1	97.3	41.5	2.1
4 ตุลาคม 2566	59.3	87.7	44.5	6.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
5 ตุลาคม 2566	60.7	92.6	43.3	9.2
6 ตุลาคม 2566	59.9	95.8	43.8	9.4
7 ตุลาคม 2566	58.7	88.2	43.9	9.8
8 ตุลาคม 2566	49.1	84.5	41.9	4.4
9 ตุลาคม 2566	58.9	93.4	44.1	7.5
10 ตุลาคม 2566	58.5	90.5	42.7	9.0
11 ตุลาคม 2566	59.2	91.5	43.8	9.0
12 ตุลาคม 2566	59.0	91.4	43.4	10.0
13 ตุลาคม 2566	50.2	97.7	42.3	9.3
14 ตุลาคม 2566	54.9	87.1	42.4	9.5
15 ตุลาคม 2566	49.2	83.1	42.6	9.8
16 ตุลาคม 2566	58.9	91.6	42.8	8.3
17 ตุลาคม 2566	57.9	93.8	42.2	8.7
18 ตุลาคม 2566	62.3	91.9	42.3	7.8
19 ตุลาคม 2566	61.5	95.2	40.4	8.4
20 ตุลาคม 2566	61.8	97.6	41.6	9.5
21 ตุลาคม 2566	62.5	95.7	45.9	5.0
22 ตุลาคม 2566	48.5	85.0	43.0	0.7
23 ตุลาคม 2566	51.4	92.5	42.5	*
24 ตุลาคม 2566	59.4	92.8	42.1	3.4
1 พฤศจิกายน 2566	62.1	111.4	42.6	5.5
2 พฤศจิกายน 2566	61.3	102.8	42.6	9.6
3 พฤศจิกายน 2566	63.6	94.2	42.4	5.7
4 พฤศจิกายน 2566	62.4	93.1	42.8	5.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
5 พฤศจิกายน 2566	53.0	93.2	42.6	8.1
6 พฤศจิกายน 2566	63.9	94.8	43.3	8.1
7 พฤศจิกายน 2566	64.3	93.0	44.5	7.2
8 พฤศจิกายน 2566	61.4	95.9	44.2	4.6
9 พฤศจิกายน 2566	64.1	92.9	42.7	8.5
10 พฤศจิกายน 2566	60.8	88.8	42.4	1.7
11 พฤศจิกายน 2566	53.6	85.4	43.1	9.7
12 พฤศจิกายน 2566	49.9	87.8	42.3	5.1
13 พฤศจิกายน 2566	58.6	92.5	40.8	9.8
14 พฤศจิกายน 2566	59.9	92.5	42.4	9.7
15 พฤศจิกายน 2566	56.0	95.5	42.1	9.3
16 พฤศจิกายน 2566	48.5	86.1	41.4	*
17 พฤศจิกายน 2566	63.1	90.2	44.5	9.1
18 พฤศจิกายน 2566	61.3	93.1	40.8	7.9
19 พฤศจิกายน 2566	51.1	85.3	43.0	2.4
20 พฤศจิกายน 2566	65.3	110.6	40.7	8.9
21 พฤศจิกายน 2566	63.1	97.5	39.3	9.9
22 พฤศจิกายน 2566	61.3	97.4	39.7	6.4
23 พฤศจิกายน 2566	59.9	92.1	43.8	9.8
24 พฤศจิกายน 2566	62.4	95.5	45.6	9.3
25 พฤศจิกายน 2566	61.6	96.6	42.3	8.6
26 พฤศจิกายน 2566	61.6	96.6	42.3	9.7
27 พฤศจิกายน 2566	62.4	91.7	42.2	9.6
28 พฤศจิกายน 2566	63.2	91.0	42.3	9.3
29 พฤศจิกายน 2566	64.0	92.0	41.6	7.5
30 พฤศจิกายน 2566	63.5	89.4	42.2	9.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 ธันวาคม 2566	64.4	94.7	42.8	9.9
2 ธันวาคม 2566	62.8	92.7	43.1	9.9
3 ธันวาคม 2566	49.6	85.6	43.2	3.4
4 ธันวาคม 2566	64.2	91.5	42.6	7.3
5 ธันวาคม 2566	50.3	84.1	42.9	6.2
6 ธันวาคม 2566	64.1	94.2	42.2	8.9
7 ธันวาคม 2566	63.9	95.2	43.3	9.3
8 ธันวาคม 2566	64.0	98.5	42.4	5.7
9 ธันวาคม 2566	65.2	91.7	42.6	8.3
10 ธันวาคม 2566	48.4	84.4	41.9	4.4
11 ธันวาคม 2566	48.5	85.1	41.7	1.1
12 ธันวาคม 2566	64.3	96.1	42.3	9.7
13 ธันวาคม 2566	64.6	95.8	42.5	9.1
14 ธันวาคม 2566	60.0	86.3	42.5	8.7
15 ธันวาคม 2566	63.6	95.8	43.1	9.9
16 ธันวาคม 2566	66.1	92.7	43.5	9.9
17 ธันวาคม 2566	48.6	82.9	43.2	2.1
18 ธันวาคม 2566	63.0	91.4	43.7	9.2
19 ธันวาคม 2566	60.0	93.5	42.0	9.8
20 ธันวาคม 2566	60.0	98.5	42.7	8.9
21 ธันวาคม 2566	59.7	96.0	42.6	9.5
22 ธันวาคม 2566	62.3	88.0	41.3	7.3
23 ธันวาคม 2566	61.4	89.4	42.0	3.4
24 ธันวาคม 2566	53.2	93.9	37.8	0.6
25 ธันวาคม 2566	59.0	95.5	41.8	7.8
26 ธันวาคม 2566	58.4	92.4	38.3	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
27 ธันวาคม 2566	59.9	91.8	42.3	8.2
28 ธันวาคม 2566	56.9	93.3	38.5	8.0
29 ธันวาคม 2566	50.8	82.7	38.8	6.3
30 ธันวาคม 2566	53.2	85.1	43.0	5.7
31 ธันวาคม 2566	51.9	88.4	42.7	7.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับ เสียงรบกวน
1 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง			
2 มกราคม 2567				
3 มกราคม 2567				
4 มกราคม 2567				
5 มกราคม 2567				
6 มกราคม 2567				
7 มกราคม 2567				
8 มกราคม 2567	59.3	89.9	49.0	4.7
9 มกราคม 2567	61.0	100.5	49.6	9.2
10 มกราคม 2567	62.9	98.6	53.3	9.5
11 มกราคม 2567	66.5	110.5	53.5	9.8
12 มกราคม 2567	66.2	109.4	52.3	9.3
13 มกราคม 2567	64.9	105.6	52.0	9.9
14 มกราคม 2567	54.3	99.8	51.6	0.2
15 มกราคม 2567	63.3	100.6	51.4	7.0
16 มกราคม 2567	64.5	104.7	52.6	8.6
17 มกราคม 2567	64.7	97.7	45.4	9.1
18 มกราคม 2567	63.8	100.3	45.7	8.7
19 มกราคม 2567	64.1	97.5	45.0	9.2
20 มกราคม 2567	62.5	92.0	42.4	7.3
21 มกราคม 2567	62.6	92.0	42.4	8.3
22 มกราคม 2567	61.4	92.0	42.4	9.8
23 มกราคม 2567	65.8	111.8	49.8	9.6
24 มกราคม 2567	65.2	107.2	51.6	9.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 มกราคม 2567	65.8	109.1	53.2	9.6
26 มกราคม 2567	66.6	107.7	53.7	9.1
27 มกราคม 2567	63.8	94.8	53.5	8.6
28 มกราคม 2567	62.0	82.5	51.4	6.7
29 มกราคม 2567	64.1	79.3	53.2	7.4
30 มกราคม 2567	64.1	92.6	50.7	9.7
31 มกราคม 2567	64.3	88.6	50.6	8.4
1 กุมภาพันธ์ 2567	65.1	94.8	51.1	8.8
2 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	95.9	50.2	9.6
3 กุมภาพันธ์ 2567	62.9	96.1	50.0	8.7
4 กุมภาพันธ์ 2567	53.9	93.7	48.0	3.0
5 กุมภาพันธ์ 2567	61.5	90.3	49.4	4.3
6 กุมภาพันธ์ 2567	65.1	95.1	48.7	9.0
7 กุมภาพันธ์ 2567	63.6	94.3	45.1	8.9
8 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	95.2	48.1	4.4
9 กุมภาพันธ์ 2567	63.4	93.4	46.2	9.3
10 กุมภาพันธ์ 2567	63.2	91.8	49.4	7.5
11 กุมภาพันธ์ 2567	54.6	93.2	43.9	2.0
12 กุมภาพันธ์ 2567	64.0	91.2	46.8	9.7
13 กุมภาพันธ์ 2567	61.9	88.0	43.5	8.5
14 กุมภาพันธ์ 2567	63.0	90.7	43.0	9.4
15 กุมภาพันธ์ 2567	63.3	93.0	38.7	9.7
16 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	101.8	43.7	9.9
17 กุมภาพันธ์ 2567	62.4	95.9	43.2	5.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
18 กุมภาพันธ์ 2567	55.5	87.3	45.6	5.3
19 กุมภาพันธ์ 2567	62.5	99.4	48.1	9.2
20 กุมภาพันธ์ 2567	62.4	90.2	47.2	9.3
21 กุมภาพันธ์ 2567	64.4	110.6	48.8	7.4
22 กุมภาพันธ์ 2567	65.2	110.9	55.7	8.9
23 กุมภาพันธ์ 2567	62.7	95.1	57.7	4.9
24 กุมภาพันธ์ 2567	58.0	80.8	47.3	*
25 กุมภาพันธ์ 2567	50.4	80.5	45.1	0.4
26 กุมภาพันธ์ 2567	55.5	79.5	45.2	7.5
27 กุมภาพันธ์ 2567	62.1	87.6	57.3	1.6
28 กุมภาพันธ์ 2567	64.6	90.6	57.6	7.8
29 กุมภาพันธ์ 2567	63.2	88.6	57.9	6.4
1 มีนาคม 2567	65.4	92.2	57.8	9.6
2 มีนาคม 2567	65.2	105.7	57.9	10.0
3 มีนาคม 2567	57.2	75.3	46.6	*
4 มีนาคม 2567	63.8	97.1	45.2	7.6
5 มีนาคม 2567	66.4	91.2	55.1	9.9
6 มีนาคม 2567	64.1	99.5	52.7	9.4
7 มีนาคม 2567	65.9	103.6	57.8	8.9
8 มีนาคม 2567	65.7	97.6	59.6	9.1
9 มีนาคม 2567	65.2	94.7	59.3	6.9
10 มีนาคม 2567	57.3	74.4	46.7	9.1
11 มีนาคม 2567	65.7	101.7	44.9	10.0
12 มีนาคม 2567	65.2	109.4	59.4	7.3
13 มีนาคม 2567	64.3	99.5	50.0	9.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
14 มีนาคม 2567	60.5	98.1	43.6	9.5
15 มีนาคม 2567	64.3	99.3	45.5	9.2
16 มีนาคม 2567	65.8	100.5	59.4	9.8
17 มีนาคม 2567	57.4	73.8	46.7	0.7
18 มีนาคม 2567	64.1	104.8	44.6	8.0
19 มีนาคม 2567	65.4	102.4	56.1	9.2
20 มีนาคม 2567	62.7	90.4	52.9	2.5
21 มีนาคม 2567	66.6	101.8	59.1	9.6
22 มีนาคม 2567	65.4	96.9	59.0	9.8
23 มีนาคม 2567	64.5	107.2	57.9	9.2
24 มีนาคม 2567	56.8	73.9	47.0	8.8
25 มีนาคม 2567	67.6	104.4	44.0	9.6
26 มีนาคม 2567	64.6	100.8	58.4	9.6
27 มีนาคม 2567	65.9	98.4	57.9	8.9
28 มีนาคม 2567	66.2	99.2	57.5	9.6
29 มีนาคม 2567	66.0	101.3	58.7	9.8
30 มีนาคม 2567	64.2	90.9	58.9	7.9
31 มีนาคม 2567	61.4	82.9	57.9	4.8
1 เมษายน 2567	66.5	99.2	45.5	9.7
2 เมษายน 2567	67.2	102.1	59.5	9.9
3 เมษายน 2567	65.6	101.2	59.5	9.3
4 เมษายน 2567	64.8	105.5	59.8	8.3
5 เมษายน 2567	64.7	110.3	59.7	9.3
6 เมษายน 2567	58.9	83.6	55.9	0.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
7 เมษายน 2567	58.3	79.0	56.4	*
8 เมษายน 2567	58.9	86.1	57.2	*
9 เมษายน 2567	64.7	110.3	58.1	9.0
10 เมษายน 2567	64.3	95.2	56.7	9.8
11 เมษายน 2567	60.6	92.8	55.6	8.7
12 เมษายน 2567	56.7	86.1	49.3	*
13 เมษายน 2567	54.3	82.4	44.2	8.8
14 เมษายน 2567	48.4	79.0	43.7	1.2
15 เมษายน 2567	48.5	79.2	43.2	*
16 เมษายน 2567	48.4	80.6	42.2	1.4
17 เมษายน 2567	65.9	99.8	42.3	9.6
18 เมษายน 2567	66.1	101.3	49.8	8.8
19 เมษายน 2567	66.0	95.6	50.3	9.8
20 เมษายน 2567	66.3	99.5	48.7	9.9
21 เมษายน 2567	57.8	76.4	47.5	3.8
22 เมษายน 2567	66.3	100.9	50.3	8.9
23 เมษายน 2567	67.7	98.8	57.0	9.8
24 เมษายน 2567	66.4	98.4	55.9	9.4
25 เมษายน 2567	66.9	95.0	56.1	9.4
26 เมษายน 2567	65.5	98.6	48.8	9.0
27 เมษายน 2567	65.7	97.2	57.1	9.9
28 เมษายน 2567	60.0	80.2	56.7	*
29 เมษายน 2567	66.8	103.8	58.0	9.5
30 เมษายน 2567	65.5	104.3	58.0	9.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
1 พฤษภาคม 2567	57.4	80.5	54.7	*
2 พฤษภาคม 2567	65.9	101.2	54.3	9.4
3 พฤษภาคม 2567	65.2	99.5	54.1	9.3
4 พฤษภาคม 2567	56.2	85.6	54.1	2.3
5 พฤษภาคม 2567	53.6	80.8	47.0	4.4
6 พฤษภาคม 2567	54.6	79.8	44.7	*
7 พฤษภาคม 2567	65.2	99.5	48.9	9.3
8 พฤษภาคม 2567	66.0	96.2	49.7	9.6
9 พฤษภาคม 2567	67.1	106.5	54.8	9.9
10 พฤษภาคม 2567	55.8	86.9	53.3	0.6
11 พฤษภาคม 2567	66.6	104.7	53.1	9.5
12 พฤษภาคม 2567	53.8	81.6	44.9	1.1
13 พฤษภาคม 2567	65.7	98.4	44.4	8.7
14 พฤษภาคม 2567	66.7	98.7	52.0	9.8
15 พฤษภาคม 2567	65.6	107.3	53.4	9.9
16 พฤษภาคม 2567	65.6	99.4	51.1	7.3
17 พฤษภาคม 2567	66.3	100.5	51.0	9.3
18 พฤษภาคม 2567	63.0	98.5	55.6	5.9
19 พฤษภาคม 2567	59.3	98.6	45.3	8.8
20 พฤษภาคม 2567	61.6	96.3	45.9	9.2
21 พฤษภาคม 2567	โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง			
22 พฤษภาคม 2567				
23 พฤษภาคม 2567				
24 พฤษภาคม 2567				
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
25 พฤษภาคม 2567	60.7	100.3	44.7	9.4
26 พฤษภาคม 2567	50.7	77.8	43.2	2.7
27 พฤษภาคม 2567	65.1	101.5	46.6	9.9
28 พฤษภาคม 2567	65.7	104.0	43.8	8.8
29 พฤษภาคม 2567	64.9	99.8	46.2	9.4
30 พฤษภาคม 2567	66.4	102.0	46.7	9.7
31 พฤษภาคม 2567	65.1	99.6	45.5	9.7
1 มิถุนายน 2567	65.6	99.5	47.3	8.5
2 มิถุนายน 2567	56.2	74.1	45.5	6.5
3 มิถุนายน 2567	65.9	101.8	49.2	8.8
4 มิถุนายน 2567	66.0	105.5	49.6	8.0
5 มิถุนายน 2567	65.4	103.3	48.7	7.5
6 มิถุนายน 2567	67.3	93.9	56.5	8.9
7 มิถุนายน 2567	67.9	101.8	50.5	9.8
8 มิถุนายน 2567	67.1	108.6	56.9	10.0
9 มิถุนายน 2567	55.4	81.7	45.8	6.1
10 มิถุนายน 2567	65.1	109.5	43.9	9.1
11 มิถุนายน 2567	64.9	104.9	50.4	8.3
12 มิถุนายน 2567	68.2	99.0	47.9	9.5
13 มิถุนายน 2567	66.5	109.5	50.2	9.5
14 มิถุนายน 2567	67.0	98.4	49.0	9.8
15 มิถุนายน 2567	65.9	96.9	57.8	9.5
16 มิถุนายน 2567	57.1	82.5	44.8	9.7
17 มิถุนายน 2567	65.6	94.2	44.5	9.0
18 มิถุนายน 2567	66.1	98.6	52.4	9.3
19 มิถุนายน 2567	65.8	100.1	51.4	8.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (dB(A))			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ค่าระดับ เสียงรบกวน
20 มิถุนายน 2567	64.1	101.1	50.7	8.6
21 มิถุนายน 2567	66.3	92.2	50.6	9.0
22 มิถุนายน 2567	61.7	97.0	50.9	9.2
23 มิถุนายน 2567	51.6	85.9	46.1	2.6
24 มิถุนายน 2567	66.9	106.4	45.5	9.7
25 มิถุนายน 2567	66.7	95.3	49.1	9.6
26 มิถุนายน 2567	65.7	93.8	49.8	9.8
27 มิถุนายน 2567	66.6	100.2	50.4	9.6
28 มิถุนายน 2567	62.2	87.8	53.5	3.4
29 มิถุนายน 2567	59.6	87.3	52.9	5.6
30 มิถุนายน 2567	56.9	82.4	40.3	2.9
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	ไม่มีมาตรฐานกำหนด	ไม่เกิน 10 ^{2/}

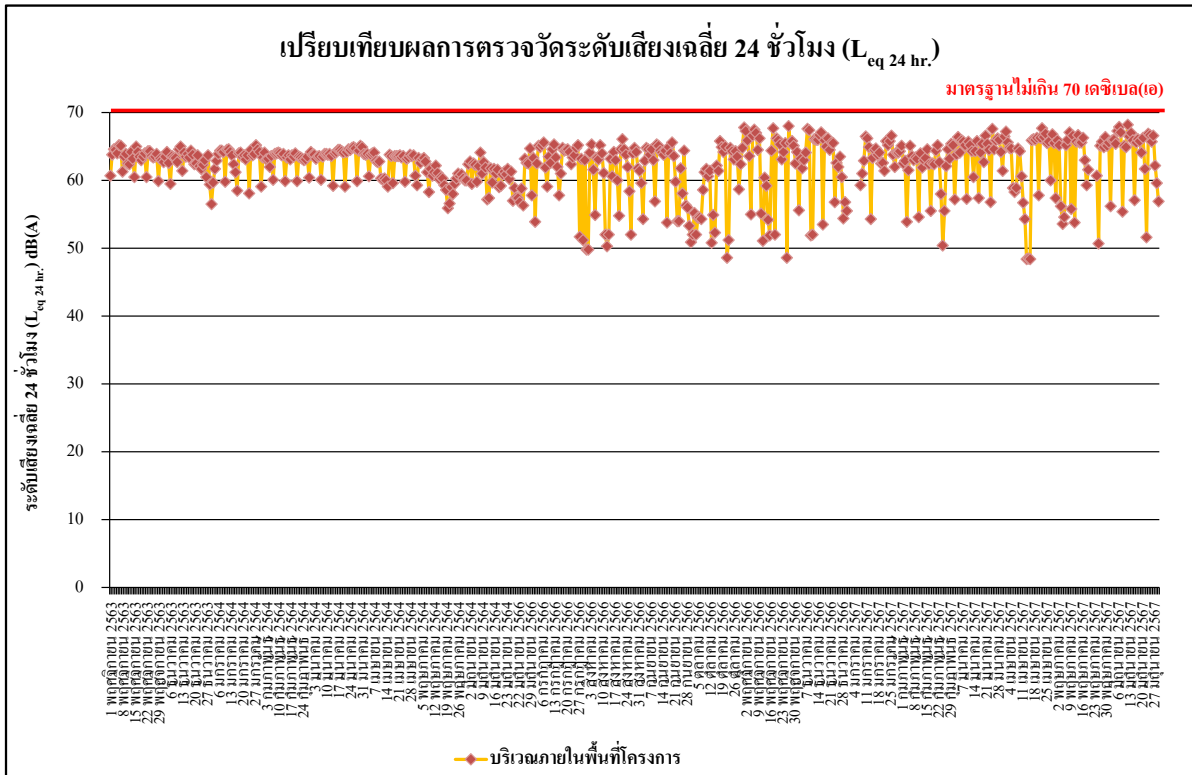
มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด

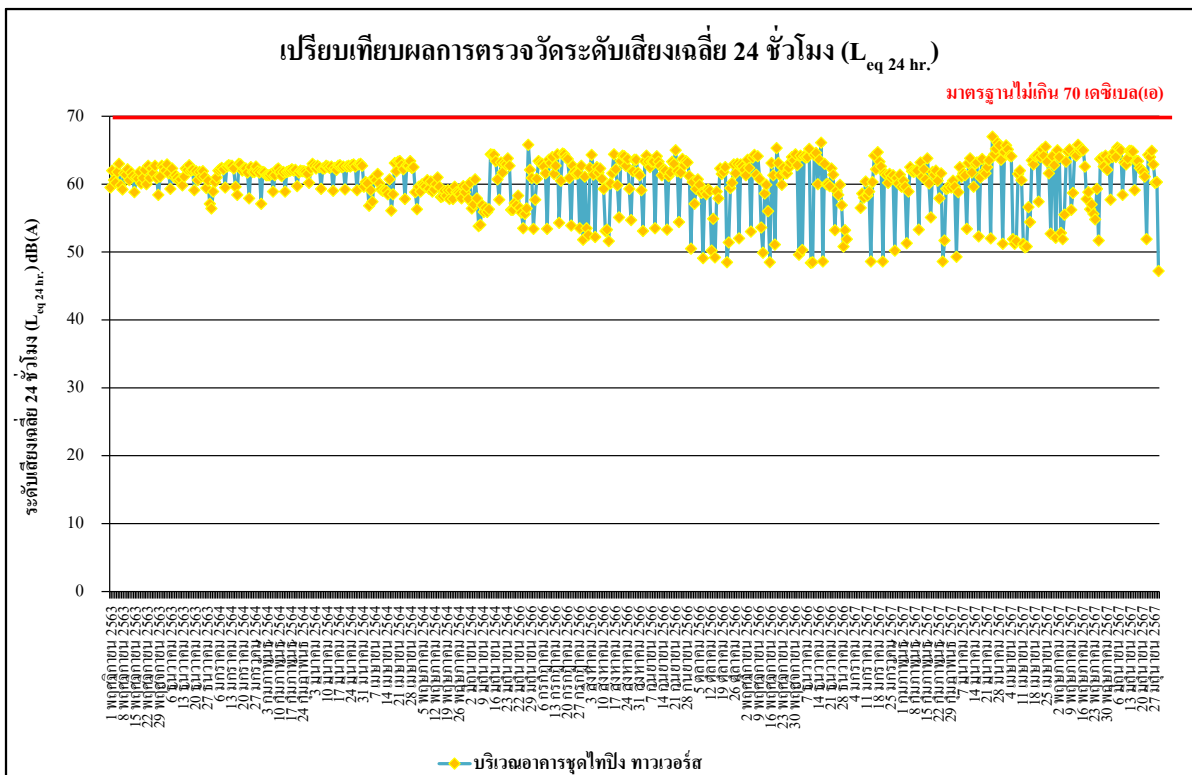
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ * ไม่มีระดับเสียงรบกวน



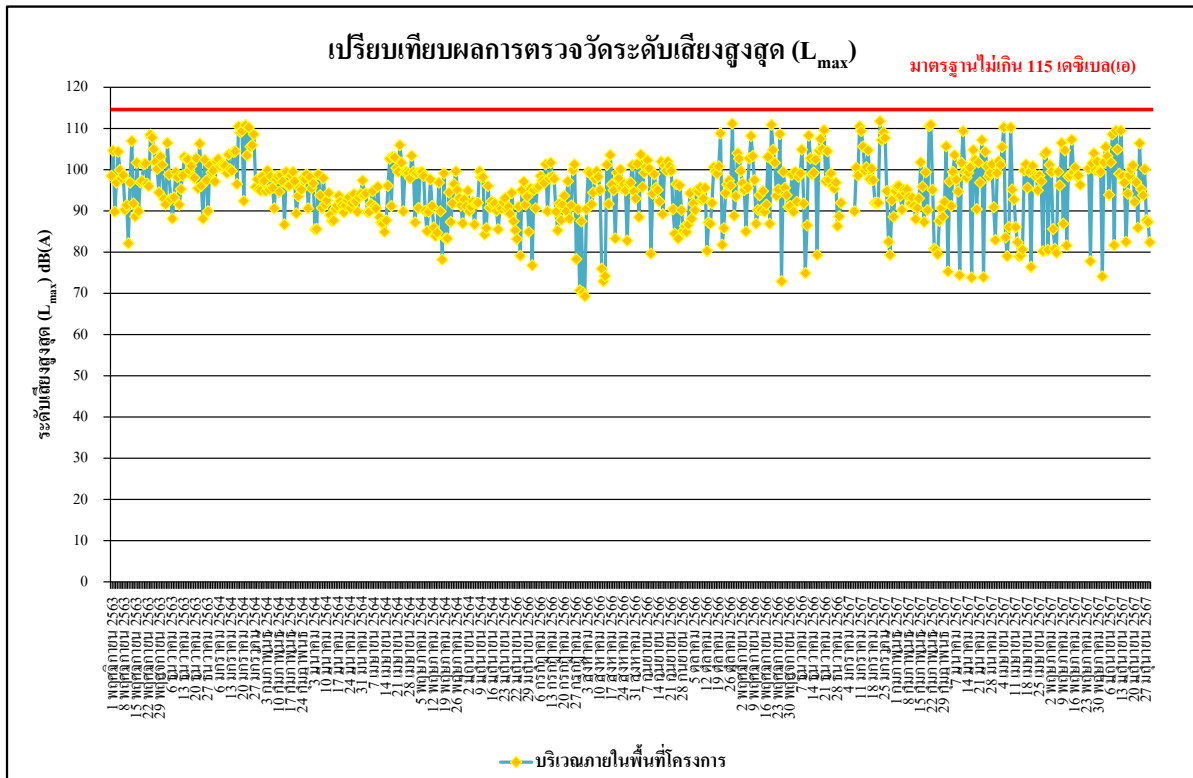
รูปที่ 4.4-18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567

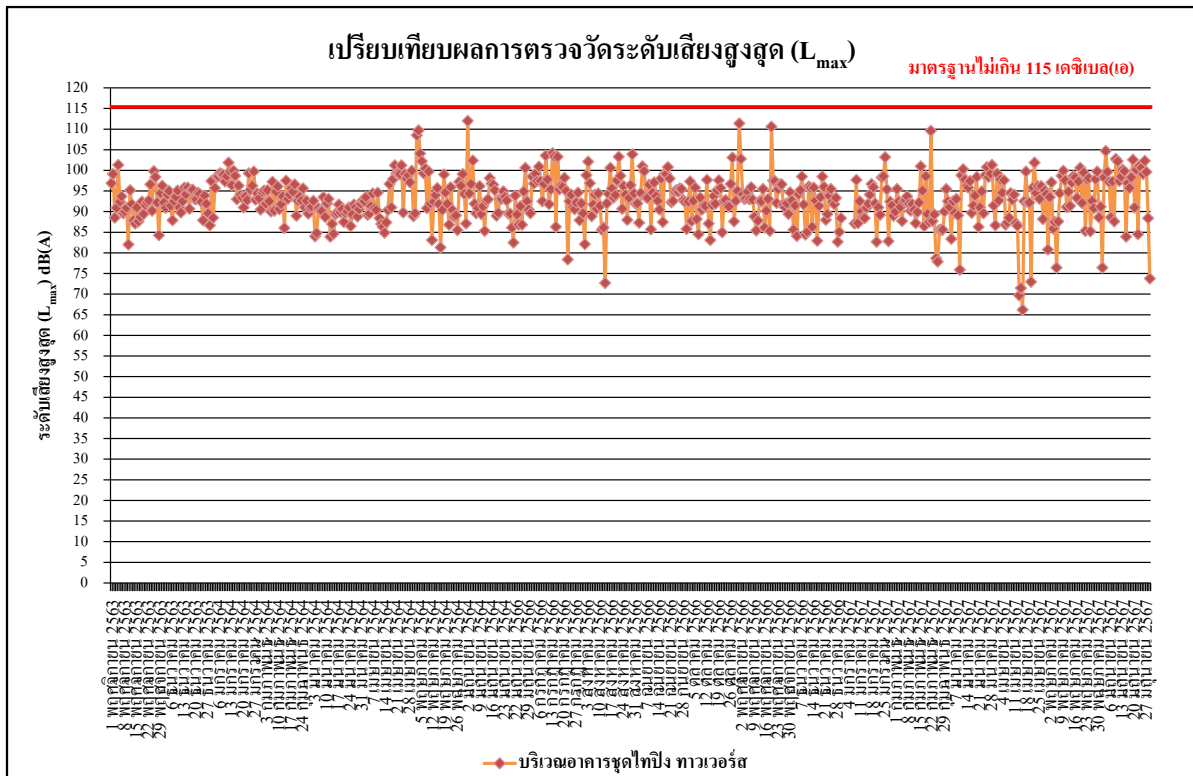


รูปที่ 4.4-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq 24 hr.}$)

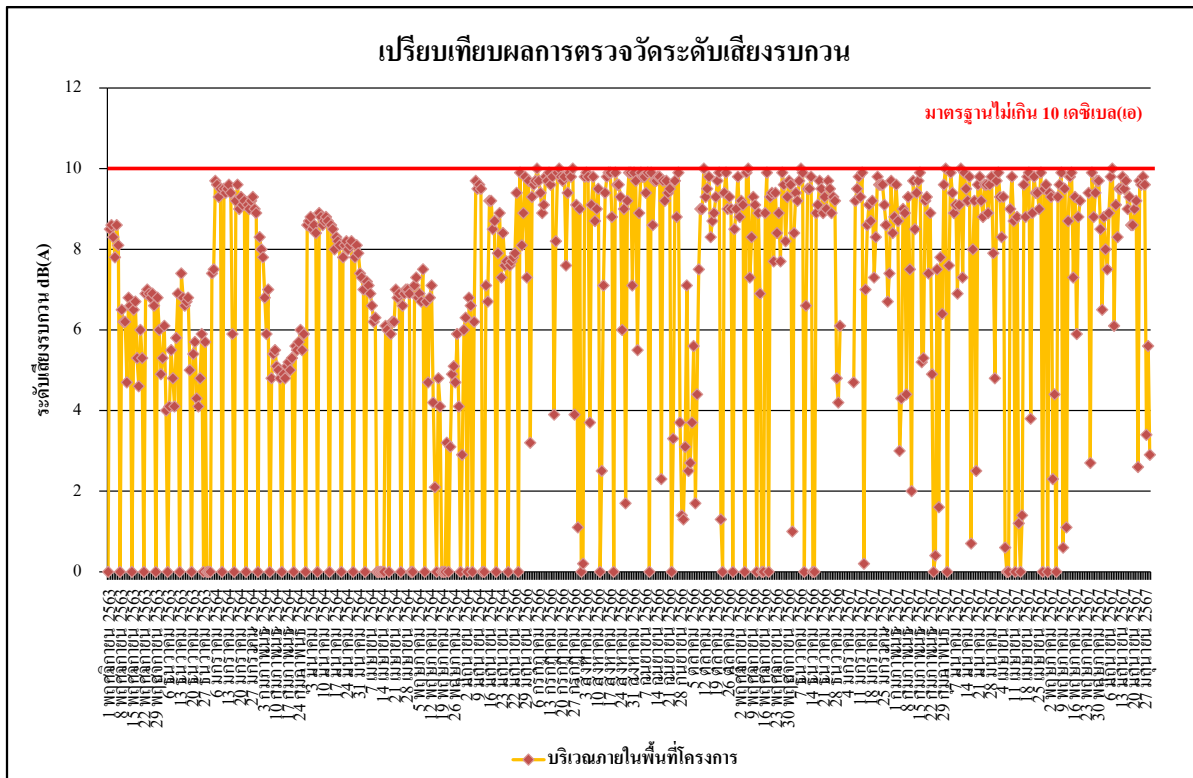
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



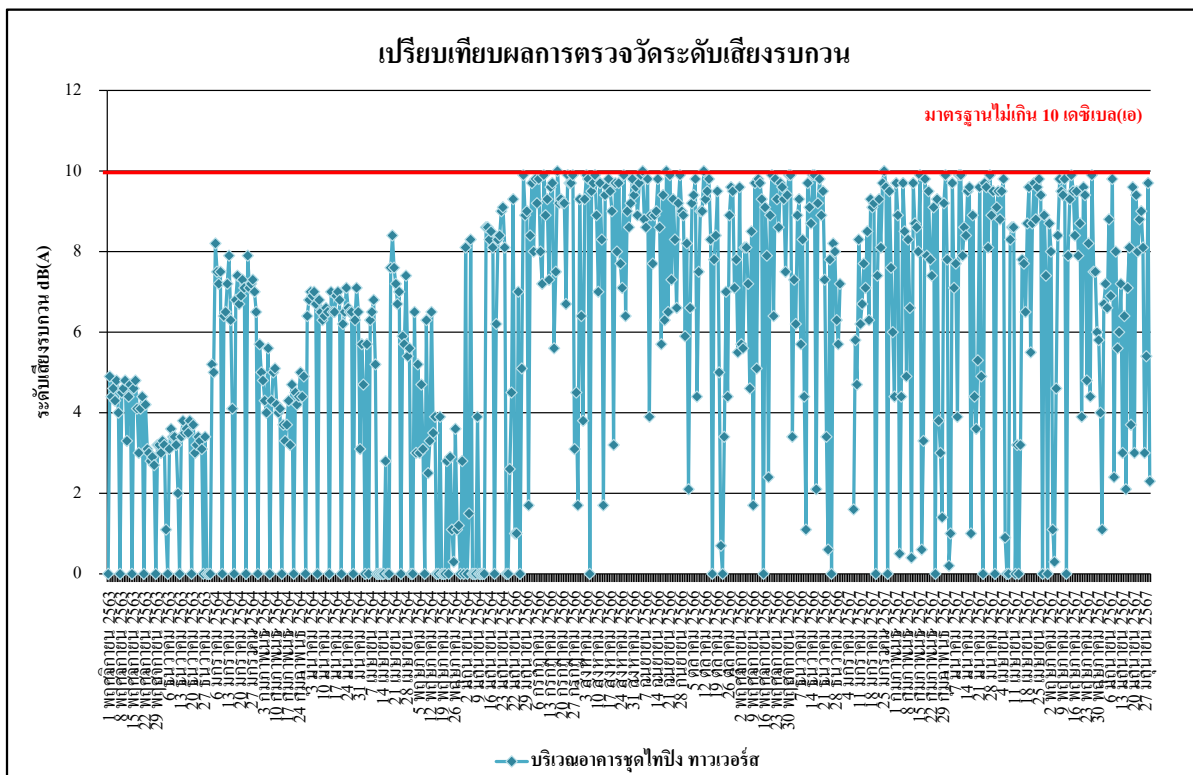
รูปที่ 4.4-20 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-21 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-22 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน
บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-23 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน
บริเวณอาคารชุด ไทป์ ทาวเวอร์ส ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563 - มิถุนายน 2567

4.4.3 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน โดยดำเนินการตรวจวัดระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553) ดังตารางที่ 4.4-6 ถึง ตารางที่ 4.4-7 และการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนแสดงดัง ภาพที่ 4.4-3

ตารางที่ 4.4-6 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
1 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง								
2 มกราคม 2567									
3 มกราคม 2567									
4 มกราคม 2567									
5 มกราคม 2567									
6 มกราคม 2567									
7 มกราคม 2567									
8 มกราคม 2567	15:00-16:00	0.315	>100	0.867	39.4	0.158	N/A	12.350	$10 < f \leq 50$
9 มกราคม 2567	11:00-12:00	0.418	>100	1.009	9.7	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
10 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.449	>100	1.663	N/A	0.150	N/A	5.000	$f \leq 10$
11 มกราคม 2567	10:00-11:00	0.276	6.8	1.143	17.7	0.158	N/A	6.925	$10 < f \leq 50$
12 มกราคม 2567	12:00-13:00	0.473	4.4	0.851	19.0	0.173	N/A	7.250	$10 < f \leq 50$
13 มกราคม 2567	09:00-10:00	0.473	>100	0.544	>100	0.197	N/A	20.000	$f > 100$
14 มกราคม 2567	11:00-12:00	1.971	>100	0.977	17.1	0.181	N/A	20.000	$f > 100$
15 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.410	>100	1.245	>100	0.166	N/A	20.000	$f > 100$
16 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.457	6.0	1.206	4.7	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
17 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.914	>100	1.340	2.6	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
18 มกราคม 2567	15:00-16:00	0.347	1.6	0.757	3.0	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
19 มกราคม 2567	14:00-15:00	1.837	64.0	1.419	56.9	0.181	N/A	16.400	$50 < f \leq 100$
20 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.315	2.5	0.709	2.8	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
21 มกราคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.300	2.3	0.607	2.2	0.150	N/A	5.000	$f \leq 10$
23 มกราคม 2567	11:00-12:00	1.174	73.1	0.402	26.9	0.158	N/A	17.310	$50 < f \leq 100$
24 มกราคม 2567	11:00-12:00	0.465	>100	1.277	85.3	0.166	N/A	18.530	$50 < f \leq 100$
25 มกราคม 2567	10:00-11:00	1.293	85.3	0.497	56.9	0.158	N/A	18.530	$50 < f \leq 100$
26 มกราคม 2567	09:00-10:00	1.364	1.7	3.350	>100	0.150	N/A	5.000	$f \leq 10$
27 มกราคม 2567	09:00-10:00	0.615	15.8	1.151	9.1	1.025	11.6	5.000	$f \leq 10$
28 มกราคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
29 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.662	85.3	1.458	64.0	0.158	N/A	16.400	$50 < f \leq 100$
30 มกราคม 2567	10:00-11:00	2.073	85.3	0.765	51.2	0.150	N/A	18.530	$50 < f \leq 100$
31 มกราคม 2567	12:00-13:00	0.268	N/A	0.568	2.2	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
1 กุมภาพันธ์ 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 กุมภาพันธ์ 2567	15:00-16:00	2.838	10.8	0.544	19.7	1.395	11.4	5.200	$10 < f \leq 50$
3 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	1.813	5.6	0.599	15.5	1.001	10.4	5.000	$f \leq 10$
4 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
5 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	1.844	12.2	0.457	>100	1.033	12.2	5.550	$10 < f \leq 50$
6 กุมภาพันธ์ 2567	15:00-16:00	0.662	>100	0.906	85.3	0.173	N/A	18.530	$50 < f \leq 100$
7 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	1.971	>100	1.474	46.5	0.205	N/A	20.000	$f > 100$
8 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	1.364	64.0	0.851	7.3	0.158	N/A	16.400	$50 < f \leq 100$
9 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	1.056	>100	0.780	51.2	0.166	N/A	20.000	$f > 100$
10 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	1.048	1.5	2.656	>100	0.166	N/A	20.000	$f > 100$
11 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
12 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	0.378	>100	1.750	>100	0.158	N/A	20.000	$f > 100$
13 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	0.457	11.9	1.340	39.4	0.158	N/A	12.350	$10 < f \leq 50$
15 กุมภาพันธ์ 2567	15:00-16:00	0.646	34.1	2.853	34.1	0.166	N/A	11.025	$10 < f \leq 50$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
16 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	1.269	5.0	1.521	19.7	0.292	N/A	7.425	10<f≤50
17 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	0.457	6.2	1.009	13.5	0.166	N/A	5.875	10<f≤50
18 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
19 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	0.386	7.2	1.237	32.0	0.197	N/A	10.500	10<f≤50
20 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.292	51.2	1.245	>100	0.347	39.4	20.000	f>100
21 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	0.142	>100	0.662	85.3	0.158	51.2	18.530	50<f≤100
22 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	0.457	6.3	1.277	5.7	0.875	6.3	5.000	f≤10
23 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	0.985	31.0	0.520	24.4	0.717	26.3	10.250	10<f≤50
24 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.260	<1.0	0.497	2.6	0.173	N/A	5.000	f≤10
25 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
26 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	0.315	3.0	0.655	3.3	0.157	N/A	5.000	f≤10
27 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	0.269	2.9	0.599	2.6	0.165	N/A	5.000	f≤10
28 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.300	2.5	0.577	3.0	0.173	N/A	5.000	f≤10
29 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
1 มีนาคม 2567	15:00-16:00	0.473	21.3	1.624	17.7	0.173	N/A	6.925	10<f≤50
2 มีนาคม 2567	13:00-14:00	2.916	46.5	0.796	4.4	0.221	N/A	14.125	10<f≤50
3 มีนาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
4 มีนาคม 2567	14:00-15:00	1.529	2.3	3.823	56.9	0.158	N/A	15.690	50<f≤100
5 มีนาคม 2567	12:00-13:00	1.876	64.0	0.599	11.9	0.166	N/A	16.400	50<f≤100
6 มีนาคม 2567	14:00-15:00	2.893	85.3	0.631	>100	0.173	N/A	18.530	50<f≤100
7 มีนาคม 2567	08:00-09:00	0.378	28.4	0.914	34.1	0.173	N/A	11.025	10<f≤50
8 มีนาคม 2567	15:00-16:00	0.615	2.7	0.899	4.3	0.158	N/A	5.000	f≤10
9 มีนาคม 2567	10:00-11:00	1.261	73.1	0.670	N/A	0.166	N/A	17.310	50<f≤100
10 มีนาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
11 มีนาคม 2567	13:00-14:00	0.370	15.5	1.127	42.7	0.173	N/A	13.175	10<f≤50
12 มีนาคม 2567	14:00-15:00	0.434	73.1	1.048	64.0	0.166	N/A	16.400	50<f≤100
13 มีนาคม 2567	12:00-13:00	1.647	64.0	1.056	<1.0	0.173	N/A	16.400	50<f≤100

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
14 มีนาคม 2567	10:00-11:00	1.285	73.1	0.646	>100	0.173	N/A	17.310	50<f≤100
15 มีนาคม 2567	11:00-12:00	2.231	64.0	0.402	N/A	0.181	N/A	16.400	50<f≤100
16 มีนาคม 2567	12:00-13:00	1.624	85.3	1.182	51.2	0.173	N/A	18.530	50<f≤100
17 มีนาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
18 มีนาคม 2567	13:00-14:00	0.717	11.4	2.034	6.3	0.568	8.0	5.000	f≤10
19 มีนาคม 2567	15:00-16:00	0.237	N/A	0.583	3.0	0.173	N/A	5.000	f≤10
20 มีนาคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
21 มีนาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
22 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.213	N/A	0.765	7.3	0.181	N/A	5.000	f≤10
23 มีนาคม 2567	10:00-11:00	1.852	73.1	4.398	>100	0.181	N/A	20.000	f>100
24 มีนาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
25 มีนาคม 2567	16:00-17:00	0.899	85.3	1.679	73.1	0.173	N/A	17.310	50<f≤100
26 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.670	30.1	1.316	46.5	0.181	N/A	14.125	10<f≤50
27 มีนาคม 2567	09:00-10:00	2.359	10.7	1.515	>100	0.181	N/A	5.175	10<f≤50
28 มีนาคม 2567	09:00-10:00	0.780	>100	1.450	>100	0.173	N/A	20.000	f>100
29 มีนาคม 2567	11:00-12:00	1.781	39.4	0.434	N/A	0.166	N/A	12.350	10<f≤50
30 มีนาคม 2567	09:00-10:00	0.481	4.9	1.521	15.5	0.173	N/A	6.375	10<f≤50
31 มีนาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
1 เมษายน 2567	13:00-14:00	1.135	85.3	0.717	1.8	0.166	N/A	18.530	50<f≤100
2 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.851	51.2	1.151	21.3	0.181	N/A	7.825	10<f≤50
3 เมษายน 2567	10:00-11:00	2.609	15.1	2.672	16.5	0.166	N/A	6.625	10<f≤50
4 เมษายน 2567	08:00-09:00	0.205	32.0	2.861	25.6	0.166	N/A	8.900	10<f≤50
5 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.158	N/A	1.647	3.6	0.166	N/A	5.000	f≤10
6 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.150	N/A	1.080	5.7	0.158	N/A	5.000	f≤10
7 เมษายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
8 เมษายน 2567	14:00-15:00	0.457	6.4	0.765	4.1	0.166	N/A	5.000	f≤10
9 เมษายน 2567	08:00-09:00	0.441	20.5	0.646	23.3	0.166	N/A	8.325	10<f≤50
10 เมษายน 2567	14:00-15:00	1.559	13.8	2.828	13.8	0.166	N/A	5.950	10<f≤50

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
11 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.205	N/A	0.607	5.3	0.158	N/A	5.000	$f \leq 10$
12 เมษายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 เมษายน 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 เมษายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 เมษายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 เมษายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.394	2.8	0.765	1.5	0.173	N/A	5.000	$f \leq 10$
18 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.686	N/A	0.977	N/A	0.166	25.8	5.000	$f \leq 10$
19 เมษายน 2567	16:00-17:00	0.237	6.8	0.717	7.4	0.166	3.6	5.000	$f \leq 10$
20 เมษายน 2567	15:00-16:00	0.276	1.6	0.638	5.2	0.237	3.3	5.000	$f \leq 10$
21 เมษายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.300	2.8	0.741	3.1	0.166	N/A	5.000	$f \leq 10$
23 เมษายน 2567	12:00-13:00	0.331	3.0	0.757	2.2	0.181	N/A	5.000	$f \leq 10$
24 เมษายน 2567	13:00-14:00	0.347	2.7	0.796	4.7	0.229	N/A	5.000	$f \leq 10$
25 เมษายน 2567	11:00-12:00	0.300	N/A	0.583	N/A	0.229	N/A	5.000	$f \leq 10$
26 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.347	5.2	0.717	14.8	0.292	5.1	6.200	$10 < f \leq 50$
27 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.378	2.9	0.599	N/A	0.173	N/A	5.000	$f \leq 10$
28 เมษายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
29 เมษายน 2567	13:00-14:00	0.284	11.4	0.654	N/A	0.166	50.4	5.000	$f \leq 10$
30 เมษายน 2567	15:00-16:00	0.544	56.9	0.702	6.2	0.158	11.8	5.000	$f \leq 10$
1 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 พฤษภาคม 2567	08:00-09:00	0.260	4.2	0.591	4.1	0.292	3.5	5.000	$f \leq 10$
3 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.244	3.2	0.560	3.5	0.300	3.4	5.000	$f \leq 10$
4 พฤษภาคม 2567	09:00-10:00	0.276	3.9	0.686	4.1	0.315	3.6	5.000	$f \leq 10$
5 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
6 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.173	3.5	0.473	3.9	0.268	3.3	5.000	$f \leq 10$
7 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	1.939	5.1	1.931	7.8	2.428	5.3	5.000	$f \leq 10$
8 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	0.481	>100	0.836	60.2	0.993	56.9	15.690	$50 < f \leq 100$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
9 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	0.434	4.1	0.836	3.6	0.418	4.0	5.000	$f \leq 10$
10 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.276	3.7	0.749	4.0	0.386	3.3	5.000	$f \leq 10$
11 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	0.473	1.9	1.340	>100	0.702	93.1	20.000	$f > 100$
12 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.331	4.0	0.780	3.9	0.410	3.6	5.000	$f \leq 10$
14 พฤษภาคม 2567	09:00-10:00	1.860	53.9	2.294	46.5	1.001	48.8	14.125	$10 < f \leq 50$
15 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.315	3.7	0.772	3.7	0.426	3.4	5.000	$f \leq 10$
18 พฤษภาคม 2567	09:00-10:00	0.363	2.8	0.891	1.9	0.441	3.2	5.000	$f \leq 10$
19 พฤษภาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
20 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
21 พฤษภาคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
23 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
24 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
26 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
27 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.260	3.6	0.733	3.4	0.426	3.2	5.000	$f \leq 10$
28 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	0.229	4.0	0.528	3.5	0.315	3.7	5.000	$f \leq 10$
29 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.378	3.6	0.875	3.8	0.481	3.6	5.000	$f \leq 10$
30 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	0.307	3.8	0.709	3.8	0.370	3.5	5.000	$f \leq 10$
31 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.355	41.0	1.371	46.5	0.520	42.7	14.125	$10 < f \leq 50$
1 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	0.237	34.1	1.135	29.3	0.583	41.0	9.825	$10 < f \leq 50$
2 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3 มิถุนายน 2567	16:00-17:00	0.229	3.8	0.599	3.7	0.284	3.5	5.000	$f \leq 10$
4 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.307	3.7	0.843	4.2	0.394	3.5	5.000	$f \leq 10$
5 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.268	3.5	0.678	3.5	0.363	3.3	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
6 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.189	11.5	0.575	6.2	0.237	4.7	5.000	$f \leq 10$
7 มิถุนายน 2567	15:00-16:00	0.307	3.4	0.694	3.6	0.410	3.4	5.000	$f \leq 10$
8 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	1.143	73.1	1.876	73.1	1.419	64.0	17.310	$50 < f \leq 100$
9 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
10 มิถุนายน 2567	16:00-17:00	0.504	34.1	1.773	22.8	0.970	21.3	8.200	$10 < f \leq 50$
11 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.504	2.0	1.040	73.1	0.370	78.8	17.310	$50 < f \leq 100$
12 มิถุนายน 2567	13:00-14:00	0.300	3.9	0.733	3.9	0.386	3.5	5.000	$f \leq 10$
13 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	0.583	>100	2.207	78.8	1.167	73.1	17.880	$50 < f \leq 100$
14 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	0.662	>100	1.687	>100	0.434	>100	20.000	$f > 100$
15 มิถุนายน 2567	15:00-16:00	0.213	3.8	0.449	16.3	0.205	<1.0	5.000	$f \leq 10$
16 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 มิถุนายน 2567	13:00-14:00	0.284	3.9	0.615	3.9	0.355	3.3	5.000	$f \leq 10$
18 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	0.244	4.1	0.646	4.0	0.331	3.8	5.000	$f \leq 10$
19 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.670	46.5	1.371	73.1	0.851	46.5	17.310	$50 < f \leq 100$
20 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	0.702	46.5	1.419	1.2	0.851	36.6	5.000	$f \leq 10$
21 มิถุนายน 2567	15:00-16:00	0.355	3.4	0.780	3.5	0.402	3.4	5.000	$f \leq 10$
22 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.331	3.6	0.607	3.6	0.331	3.3	5.000	$f \leq 10$
23 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
24 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.323	20.1	1.427	26.3	0.678	20.1	9.075	$10 < f \leq 50$
25 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	0.315	85.3	0.300	56.9	1.687	41.0	12.750	$10 < f \leq 50$
26 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.552	85.3	0.725	14.8	1.632	12.3	5.575	$10 < f \leq 50$
27 มิถุนายน 2567	08:00-09:00	0.355	60.2	0.370	1.9	1.395	30.1	10.025	$10 < f \leq 50$
28 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.355	4.0	0.749	3.8	0.410	3.8	5.000	$f \leq 10$
29 มิถุนายน 2567	13:00-14:00	0.528	78.8	0.449	19.3	1.269	51.2	15.120	$50 < f \leq 100$
30 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
1 มกราคม 2567	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง								
2 มกราคม 2567									
3 มกราคม 2567									
4 มกราคม 2567									
5 มกราคม 2567									
6 มกราคม 2567									
7 มกราคม 2567									
8 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.205	44.5	0.631	44.5	0.300	31.0	13.625	$10 < f \leq 50$
9 มกราคม 2567	11:00-12:00	0.449	53.9	1.939	34.1	0.402	48.8	11.025	$10 < f \leq 50$
10 มกราคม 2567	11:00-12:00	0.434	85.3	0.725	>100	0.410	73.1	20.000	$f > 100$
11 มกราคม 2567	11:00-12:00	1.340	23.3	0.378	25.6	0.836	21.8	8.325	$10 < f \leq 50$
12 มกราคม 2567	12:00-13:00	0.331	46.5	0.765	85.3	0.394	51.2	18.530	$50 < f \leq 100$
13 มกราคม 2567	10:00-11:00	0.370	15.3	2.081	21.3	0.544	16.0	7.825	$10 < f \leq 50$
14 มกราคม 2567	16:00-17:00	0.300	42.7	0.765	>100	0.465	73.1	20.000	$f > 100$
15 มกราคม 2567	13:00-14:00	3.578	13.1	0.347	26.9	1.584	13.0	5.775	$10 < f \leq 50$
16 มกราคม 2567	15:00-16:00	0.394	53.9	1.805	>100	0.449	>100	20.000	$f > 100$
17 มกราคม 2567	12:00-13:00	0.512	26.9	2.049	64.0	0.544	26.9	16.400	$50 < f \leq 100$
18 มกราคม 2567	10:00-11:00	0.292	39.4	0.899	41.0	0.481	39.4	12.750	$10 < f \leq 50$
19 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.915	4.5	2.767	4.4	0.467	4.9	5.000	$f \leq 10$
20 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.268	8.6	0.583	9.8	0.378	6.9	5.000	$f \leq 10$
21 มกราคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.386	4.7	0.323	5.2	0.504	4.8	5.000	$f \leq 10$
23 มกราคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
24 มกราคม 2567	13:00-14:00	0.378	34.1	1.167	>100	0.489	53.9	20.000	$f > 100$
25 มกราคม 2567	10:00-11:00	0.757	44.5	2.128	93.1	1.033	34.1	19.310	$50 < f \leq 100$
26 มกราคม 2567	10:00-11:00	1.096	4.6	1.230	5.9	1.064	4.5	5.000	$f \leq 10$
27 มกราคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
28 มกราคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
29 มกราคม 2567	14:00-15:00	0.434	53.9	0.899	>100	0.497	34.1	20.000	$f > 100$
30 มกราคม 2567	10:00-11:00	0.134	19.7	1.001	56.9	0.189	19.0	15.690	$50 < f \leq 100$
31 มกราคม 2567	12:00-13:00	0.268	73.1	0.962	>100	0.323	33.0	20.000	$f > 100$
1 กุมภาพันธ์ 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	0.331	N/A	0.883	N/A	0.426	N/A	5.000	$f \leq 10$
3 กุมภาพันธ์ 2567	10:00-11:00	1.608	6.6	1.837	4.8	0.465	1.4	5.000	$f \leq 10$
4 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
5 กุมภาพันธ์ 2567	10:00-11:00	0.347	N/A	0.820	N/A	0.402	N/A	5.000	$f \leq 10$
6 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.504	78.8	1.395	51.2	0.560	46.5	15.120	$50 < f \leq 100$
7 กุมภาพันธ์ 2567	12:00-13:00	1.805	4.5	0.292	9.8	0.867	7.1	5.000	$f \leq 10$
8 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	1.963	11.4	0.772	20.9	1.151	18.6	5.350	$10 < f \leq 50$
9 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	0.323	>100	1.978	9.4	0.315	39.4	5.000	$f \leq 10$
10 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	2.908	11.8	0.623	5.4	0.828	4.0	5.450	$10 < f \leq 50$
11 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
12 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	0.158	34.1	0.922	56.9	0.292	60.2	15.690	$50 < f \leq 100$
13 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	1.096	20.5	0.315	>100	0.583	22.3	7.625	$10 < f \leq 50$
15 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.465	>100	1.040	>100	0.575	>100	20.000	$f > 100$
16 กุมภาพันธ์ 2567	08:00-09:00	0.678	>100	1.403	85.3	0.504	68.3	18.530	$50 < f \leq 100$
17 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 กุมภาพันธ์ 2567	16:00-17:00	0.386	N/A	1.174	6.4	0.536	N/A	5.000	$f \leq 10$
20 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	1.639	<1.0	1.261	N/A	0.654	N/A	5.000	$f \leq 10$
21 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	0.378	N/A	1.135	2.8	0.449	N/A	5.000	$f \leq 10$
22 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	0.473	11.6	1.025	32.0	0.173	N/A	10.500	$10 < f \leq 50$
23 กุมภาพันธ์ 2567	13:00-14:00	1.096	12.5	1.639	28.4	0.197	N/A	9.600	$10 < f \leq 50$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
24 กุมภาพันธ์ 2567	10:00-11:00	2.223	32.0	0.229	78.8	1.474	9.6	10.500	$10 < f \leq 50$
25 กุมภาพันธ์ 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
26 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	0.702	>100	0.725	>100	0.536	>100	20.000	$f > 100$
27 กุมภาพันธ์ 2567	11:00-12:00	1.237	26.9	0.694	48.8	1.710	28.4	9.600	$10 < f \leq 50$
28 กุมภาพันธ์ 2567	09:00-10:00	1.009	64.0	1.237	>100	0.812	42.7	20.000	$f > 100$
29 กุมภาพันธ์ 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1 มีนาคม 2567	16:00-17:00	0.394	5.2	1.025	6.6	0.575	7.1	5.000	$f \leq 10$
2 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.520	7.2	1.750	6.7	0.820	6.9	5.000	$f \leq 10$
3 มีนาคม 2567	13:00-14:00	2.412	22.8	0.402	15.1	1.356	23.3	8.200	$10 < f \leq 50$
4 มีนาคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
5 มีนาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
6 มีนาคม 2567	12:00-13:00	0.276	12.6	1.056	9.0	0.765	20.1	5.000	$f \leq 10$
7 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.173	>100	1.458	>100	0.370	64.0	20.000	$f > 100$
8 มีนาคม 2567	14:00-15:00	0.150	13.0	0.788	8.4	0.213	13.5	5.000	$f \leq 10$
9 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.749	1.7	0.166	26.9	0.512	48.8	5.000	$f \leq 10$
10 มีนาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
11 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.520	23.3	1.647	8.7	2.057	20.9	7.725	$10 < f \leq 50$
12 มีนาคม 2567	13:00-14:00	0.315	46.5	1.379	13.7	0.757	33.0	5.925	$10 < f \leq 50$
13 มีนาคม 2567	09:00-10:00	1.419	64.0	0.843	51.2	1.277	73.1	16.400	$50 < f \leq 100$
14 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.158	26.9	0.788	19.7	0.355	29.3	7.425	$10 < f \leq 50$
15 มีนาคม 2567	12:00-13:00	0.221	N/A	0.575	2.0	0.166	N/A	5.000	$f \leq 10$
16 มีนาคม 2567	15:00-16:00	0.260	3.4	0.709	4.3	0.166	N/A	5.000	$f \leq 10$
17 มีนาคม 2567	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 มีนาคม 2567	08:00-09:00	0.284	30.1	1.379	64.0	0.166	N/A	16.400	$50 < f \leq 100$
19 มีนาคม 2567	14:00-15:00	0.331	3.8	1.655	4.7	0.520	4.6	5.000	$f \leq 10$
20 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.599	5.8	1.978	4.6	0.402	5.0	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
21 มีนาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 มีนาคม 2567	10:00-11:00	1.687	26.3	0.315	29.3	0.670	36.6	9.075	$10 < f \leq 50$
23 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.370	85.3	1.466	93.1	0.434	48.8	19.310	$50 < f \leq 100$
24 มีนาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 มีนาคม 2567	09:00-10:00	3.476	64.0	1.994	>100	1.498	36.6	16.400	$50 < f \leq 100$
26 มีนาคม 2567	09:00-10:00	2.136	20.9	0.938	60.2	0.749	42.7	7.725	$f \leq 10$
27 มีนาคม 2567	09:00-10:00	0.307	48.8	0.552	46.5	0.378	32.0	14.125	$10 < f \leq 50$
28 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.284	7.6	1.490	7.0	0.686	6.3	5.000	$f \leq 10$
29 มีนาคม 2567	10:00-11:00	0.276	13.5	0.418	7.6	0.914	13.1	5.775	$10 < f \leq 50$
30 มีนาคม 2567	11:00-12:00	0.686	73.1	1.632	51.2	0.709	44.5	15.120	$50 < f \leq 100$
31 มีนาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1 เมษายน 2567	15:00-16:00	0.836	10.0	1.505	21.8	2.002	15.3	6.325	$10 < f \leq 50$
2 เมษายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3 เมษายน 2567	13:00-14:00	0.599	7.4	0.938	6.4	1.111	9.7	5.000	$f \leq 10$
4 เมษายน 2567	08:00-09:00	0.836	31.0	0.891	25.6	1.498	26.9	8.900	$10 < f \leq 50$
5 เมษายน 2567	11:00-12:00	0.307	8.6	0.749	7.3	0.441	15.5	5.000	$f \leq 10$
6 เมษายน 2567	12:00-13:00	0.536	20.5	0.568	6.7	0.899	18.6	7.150	$10 < f \leq 50$
7 เมษายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
8 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.229	>100	0.851	17.4	0.339	46.5	6.850	$10 < f \leq 50$
9 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.394	25.0	0.331	18.3	0.347	25.0	8.750	$10 < f \leq 50$
10 เมษายน 2567	13:00-14:00	0.347	24.4	0.244	22.3	0.300	26.9	8.600	$10 < f \leq 50$
11 เมษายน 2567	13:00-14:00	0.268	27.7	0.221	9.8	0.370	32.0	10.500	$10 < f \leq 50$
12 เมษายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 เมษายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 เมษายน 2567	15:00-16:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 เมษายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 เมษายน 2567	11:00-12:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
17 เมษายน 2567	08:00-09:00	0.378	21.3	0.268	15.1	0.331	18.0	7.825	10<f≤50
18 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.347	9.2	0.504	8.5	0.402	9.8	5.000	f≤10
19 เมษายน 2567	12:00-13:00	0.181	28.4	0.394	5.1	0.339	25.6	5.000	f≤10
20 เมษายน 2567	11:00-12:00	0.189	9.2	0.451	7.9	0.481	10.6	5.000	f≤10
21 เมษายน 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
22 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.355	13.5	0.473	12.3	0.954	13.3	5.825	10<f≤50
23 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.173	8.8	0.631	8.6	0.512	10.2	5.000	f≤10
24 เมษายน 2567	15:00-16:00	0.197	13.0	0.189	14.2	0.497	13.3	5.825	10<f≤50
25 เมษายน 2567	10:00-11:00	0.181	9.3	0.307	4.6	0.402	13.5	5.000	f≤10
26 เมษายน 2567	09:00-10:00	0.292	11.1	0.173	13.4	0.686	13.5	5.875	10<f≤50
27 เมษายน 2567	11:00-12:00	0.733	26.3	0.307	31.0	0.583	29.3	9.075	10<f≤50
28 เมษายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
29 เมษายน 2567	08:00-09:00	0.520	12.6	0.189	13.0	1.143	13.3	5.825	10<f≤50
30 เมษายน 2567	16:00-17:00	0.583	6.9	0.394	25.0	0.591	20.3	7.575	10<f≤50
1 พฤษภาคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
2 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.205	N/A	0.347	3.0	0.252	2.4	5.000	f≤10
3 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.300	30.1	0.497	28.4	0.410	30.1	9.600	10<f≤50
4 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.221	25.6	0.331	N/A	0.260	24.4	5.000	f≤10
5 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
6 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
7 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	0.142	N/A	0.363	4.0	0.158	N/A	5.000	f≤10
8 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.568	6.6	0.418	3.0	0.370	N/A	5.000	f≤10
9 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.631	46.5	1.395	73.1	0.954	56.9	17.310	10<f≤50
10 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.568	39.4	1.308	46.5	0.733	46.5	14.125	10<f≤50
11 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.418	42.7	0.678	51.2	0.544	73.1	15.120	10<f≤50

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
12 พฤษภาคม 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.300	36.6	0.434	28.4	0.370	36.6	9.600	$10 < f \leq 50$
14 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.173	N/A	0.363	N/A	0.221	2.1	5.000	$f \leq 10$
15 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.410	39.4	0.828	1.9	0.568	39.4	5.000	$f \leq 10$
16 พฤษภาคม 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 พฤษภาคม 2567	12:00-13:00	0.449	39.4	2.514	39.4	0.757	39.4	12.350	$10 < f \leq 50$
18 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.426	36.6	0.370	34.1	0.473	25.6	8.900	$10 < f \leq 50$
19 พฤษภาคม 2567	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
20 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.457	42.7	0.812	73.1	0.615	42.7	17.310	$50 < f \leq 100$
21 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 พฤษภาคม 2567	15:00-16:00	0.197	1.8	0.331	2.1	0.213	1.8	5.000	$f \leq 10$
23 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.292	36.6	0.615	34.1	0.410	39.4	11.025	$10 < f \leq 50$
24 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.702	46.5	2.987	42.7	1.096	46.5	13.175	$10 < f \leq 50$
25 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.284	23.3	0.449	36.6	0.394	26.9	11.650	$10 < f \leq 50$
26 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.315	42.7	1.119	34.1	0.512	46.5	11.025	$10 < f \leq 50$
27 พฤษภาคม 2567	14:00-15:00	0.300	N/A	0.394	N/A	0.260	N/A	5.000	$f \leq 10$
28 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
29 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.323	32.0	0.954	1.3	0.465	73.1	5.000	$f \leq 10$
30 พฤษภาคม 2567	10:00-11:00	0.497	36.6	1.261	56.9	0.615	46.5	15.690	$50 < f \leq 100$
31 พฤษภาคม 2567	11:00-12:00	0.284	32.0	0.694	73.1	0.418	30.1	17.310	$50 < f \leq 100$
1 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.670	42.7	1.190	32.0	0.914	42.7	10.500	$10 < f \leq 50$
2 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.449	46.5	1.379	73.1	0.599	85.3	17.310	$50 < f \leq 100$
4 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.662	30.1	2.767	42.7	0.962	32.0	13.175	$10 < f \leq 50$
5 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.363	28.4	0.623	42.7	0.418	9.5	5.000	$f \leq 10$

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุด ไทปิง ทาวเวอร์ส

เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

วันที่	เวลา	Transverse		Vertical		Longitudinal		มาตรฐาน	
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
6 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.252	12.5	0.457	11.4	0.315	12.5	5.350	10<f≤50
7 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.859	51.2	2.672	39.4	1.167	64.0	12.350	10<f≤50
8 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.221	2.2	0.410	2.5	0.237	2.1	5.000	f≤10
9 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
10 มิถุนายน 2567	16:00-17:00	0.292	11.1	0.292	N/A	0.363	15.5	5.000	f≤10
11 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.623	36.6	1.435	51.2	0.646	28.4	15.120	50<f≤100
12 มิถุนายน 2567	15:00-16:00	0.528	42.7	0.638	42.7	0.623	46.5	13.175	10<f≤50
13 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.355	34.1	1.127	34.1	0.536	46.5	11.025	10<f≤50
14 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.237	2.3	0.378	2.6	0.237	2.6	5.000	f≤10
15 มิถุนายน 2567	14:00-15:00	0.260	2.6	0.410	2.5	0.268	2.9	5.000	f≤10
16 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.276	32.0	0.457	25.6	0.331	42.7	8.900	10<f≤50
17 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.331	17.1	0.575	3.3	0.355	9.5	5.000	f≤10
18 มิถุนายน 2567	15:00-16:00	0.229	2.3	0.402	2.3	0.221	2.1	5.000	f≤10
19 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.560	51.2	1.285	64.0	0.812	46.5	16.400	50<f≤100
20 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	0.702	46.5	1.419	1.2	0.851	36.6	5.000	f≤10
21 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.410	85.3	1.001	85.3	0.552	46.5	18.530	50<f≤100
22 มิถุนายน 2567	10:00-11:00	0.347	46.5	0.560	<1.0	0.481	1.0	5.000	f≤10
23 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
24 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	0.575	39.4	0.796	23.3	0.615	39.4	8.325	10<f≤50
25 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.646	26.9	1.269	<1.0	1.167	32.0	5.000	f≤10
26 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.331	56.9	1.009	64.0	0.536	56.9	16.400	50<f≤100
27 มิถุนายน 2567	12:00-13:00	0.307	73.1	1.663	64.0	0.355	3.6	16.400	50<f≤100
28 มิถุนายน 2567	11:00-12:00	0.221	N/A	0.544	56.9	0.260	1.0	15.690	50<f≤100
29 มิถุนายน 2567	09:00-10:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10
30 มิถุนายน 2567	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	f≤10

หมายเหตุ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553)

- = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าสูงสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

4.4.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

4.4.4.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ คือ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ซัลไฟด์ (Sulfide) ทีเคเอ็น (TKN) และน้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก) ผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.4-8 และ รูปที่ 4.4-24 ถึง รูปที่ 4.4-31 และการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งแสดงดัง ภาพที่ 4.4-4

ตารางที่ 4.4-8 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

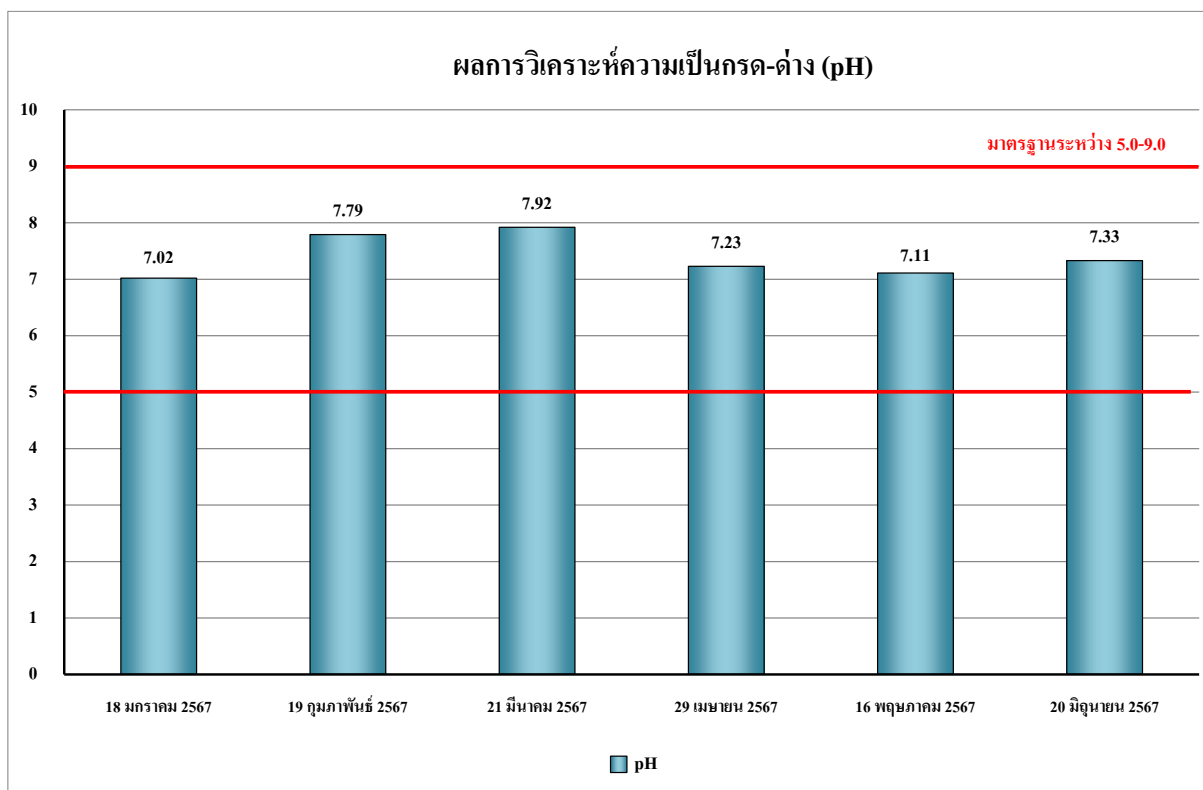
ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						
		18 มกราคม 2567	19 กุมภาพันธ์ 2567	21 มีนาคม 2567	29 เมษายน 2567	16 พฤษภาคม 2567	20 มิถุนายน 2567	มาตรฐาน
pH	-	7.02	7.79	7.92	7.23	7.11	7.33	5 - 9
BOD	mg/l	4	2	1	2	20	4	≤20
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	<5*	6	<5*	<5*	21	<5*	≤30
Total Dissolved Solids (TDS) ⁽²⁾	mg/l	<50 ^{(2)*}	82 ⁽²⁾	106 ⁽²⁾	100 ⁽²⁾	379 ⁽²⁾	50 ⁽²⁾	≤500 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/l	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	≤0.5
Sulfide	mg/l	<0.2*	<0.2*	<0.2*	1.0	0.3	<0.2*	≤1.0
TKN	mg/l	1.29	4.73	<0.20*	0.77	0.78	0.29	≤35
Oil & Grease	mg/l	1.1	1.4	1.3	1.9	1.8	1.6	≤20

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

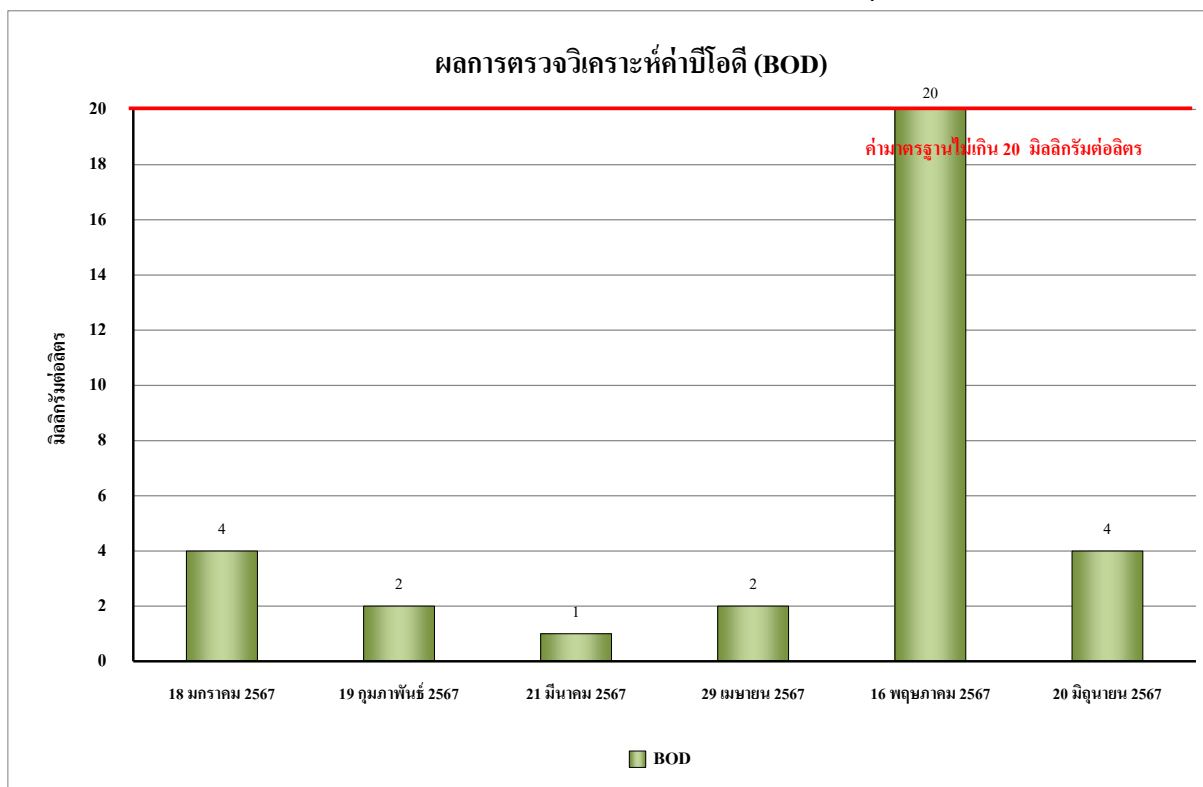
หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

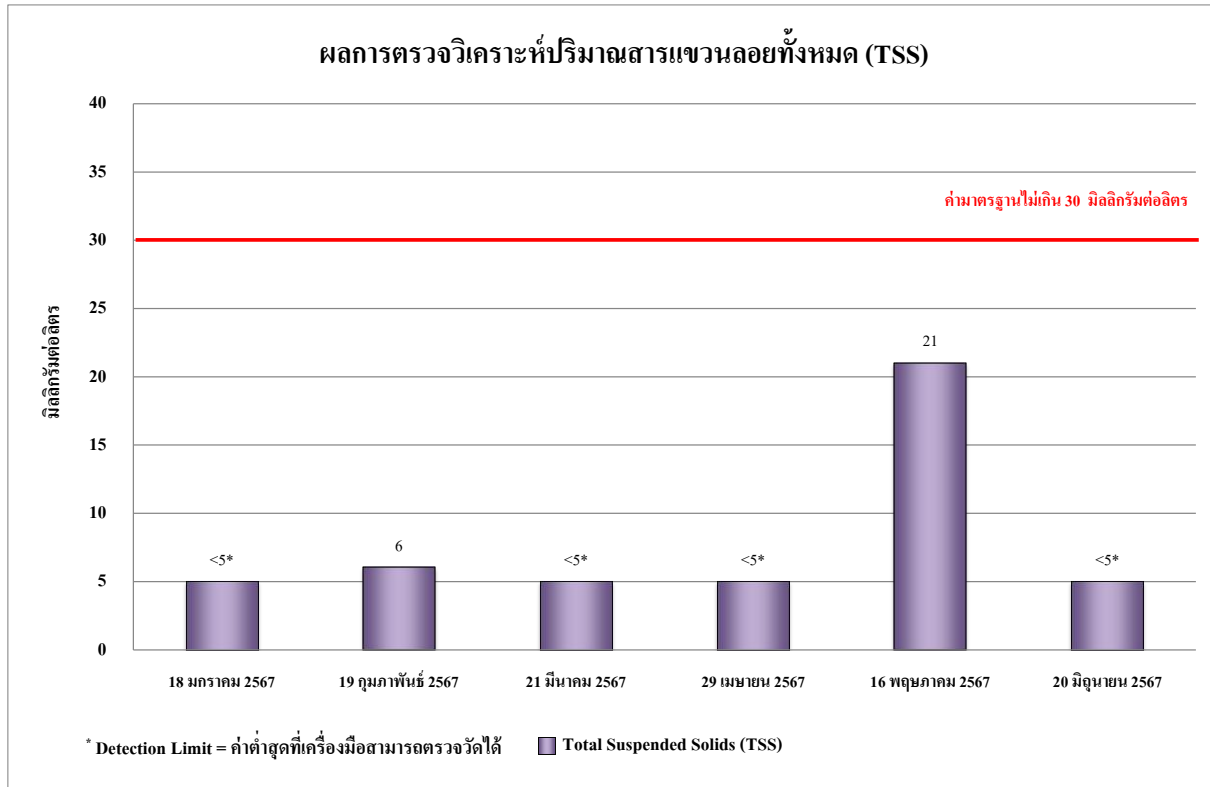
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้



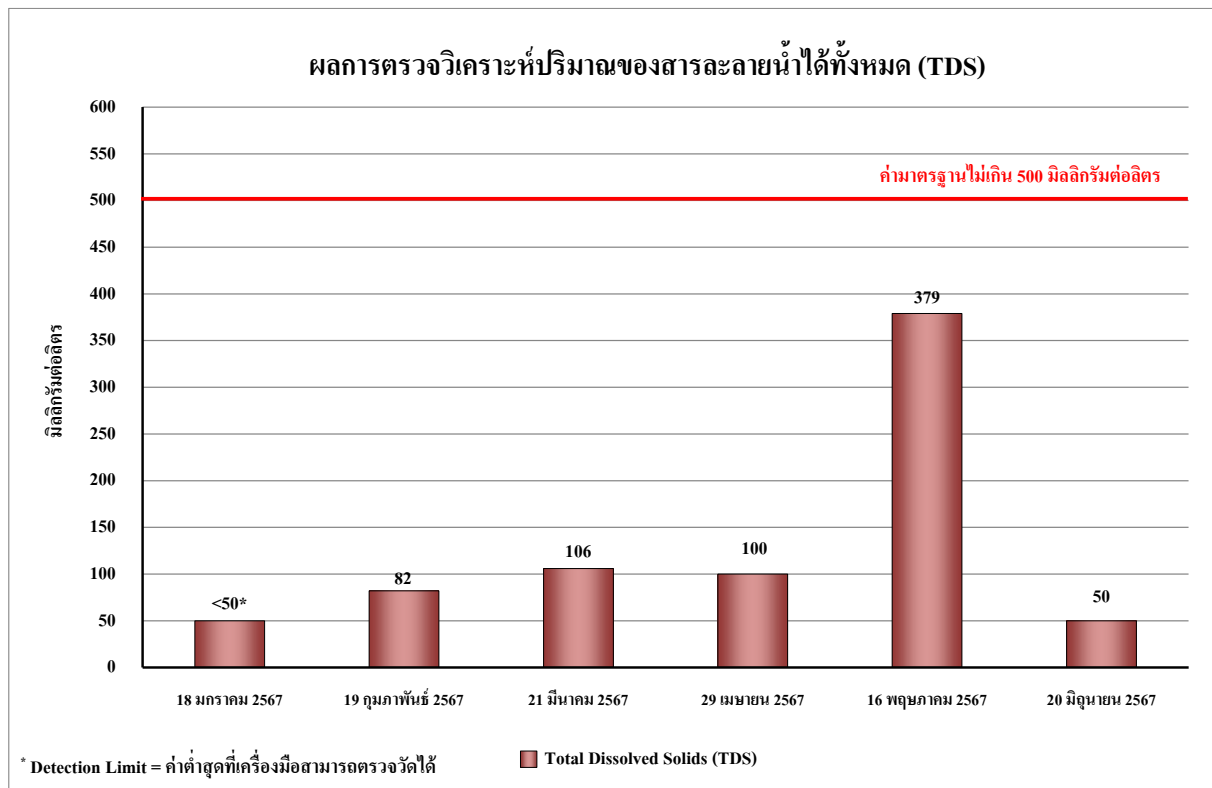
รูปที่ 4.5-24 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



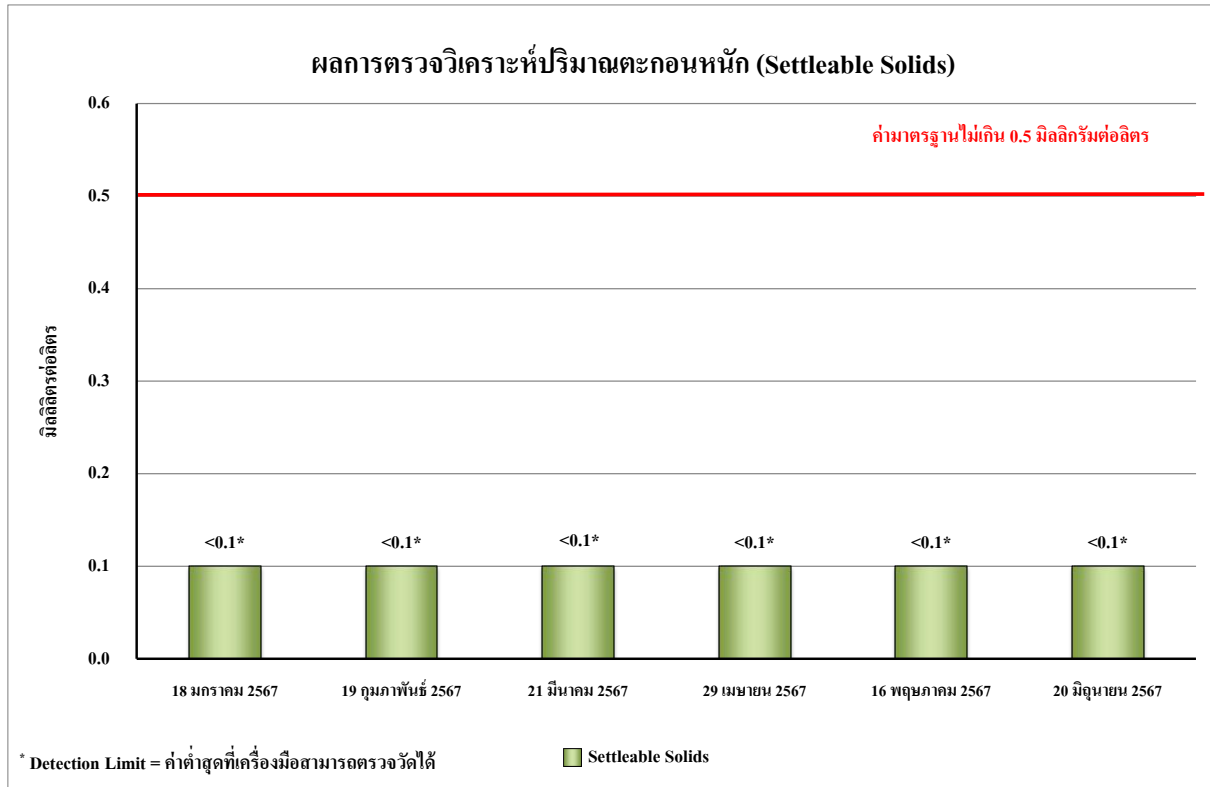
รูปที่ 4.4-25 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



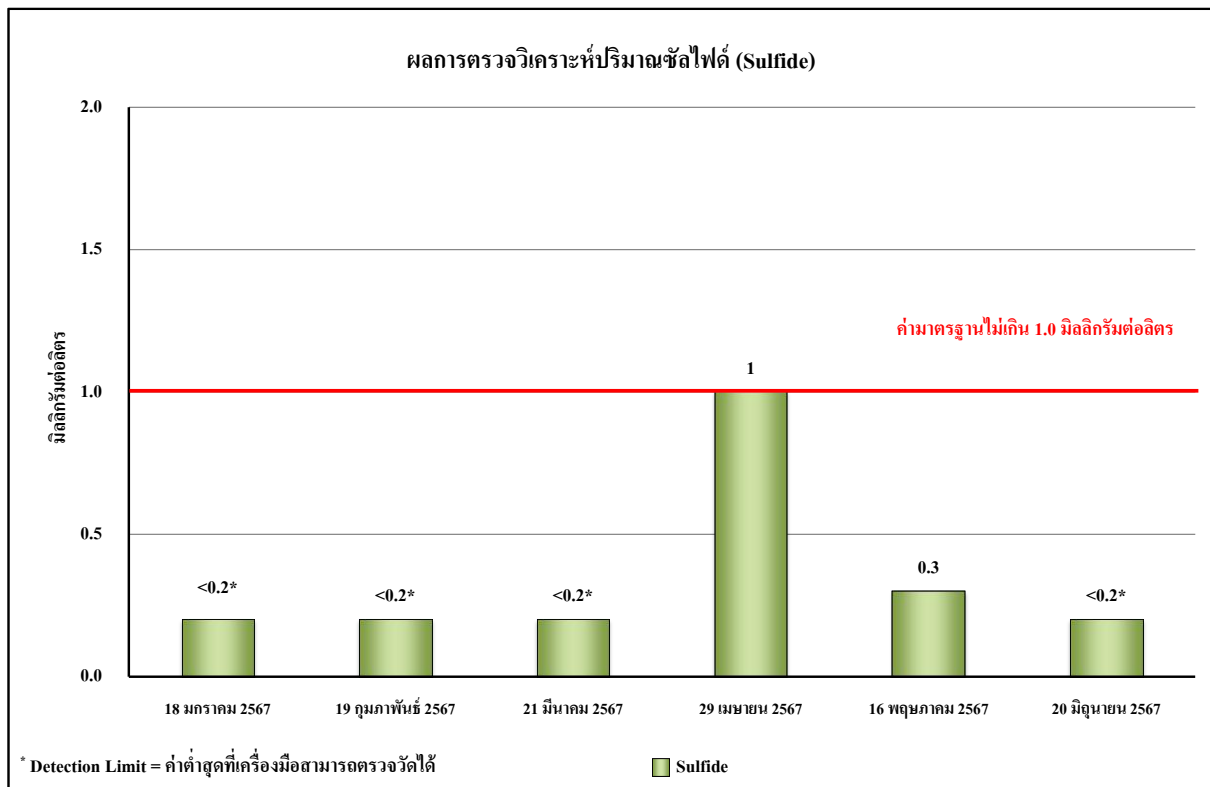
รูปที่ 4.4-26 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)
บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



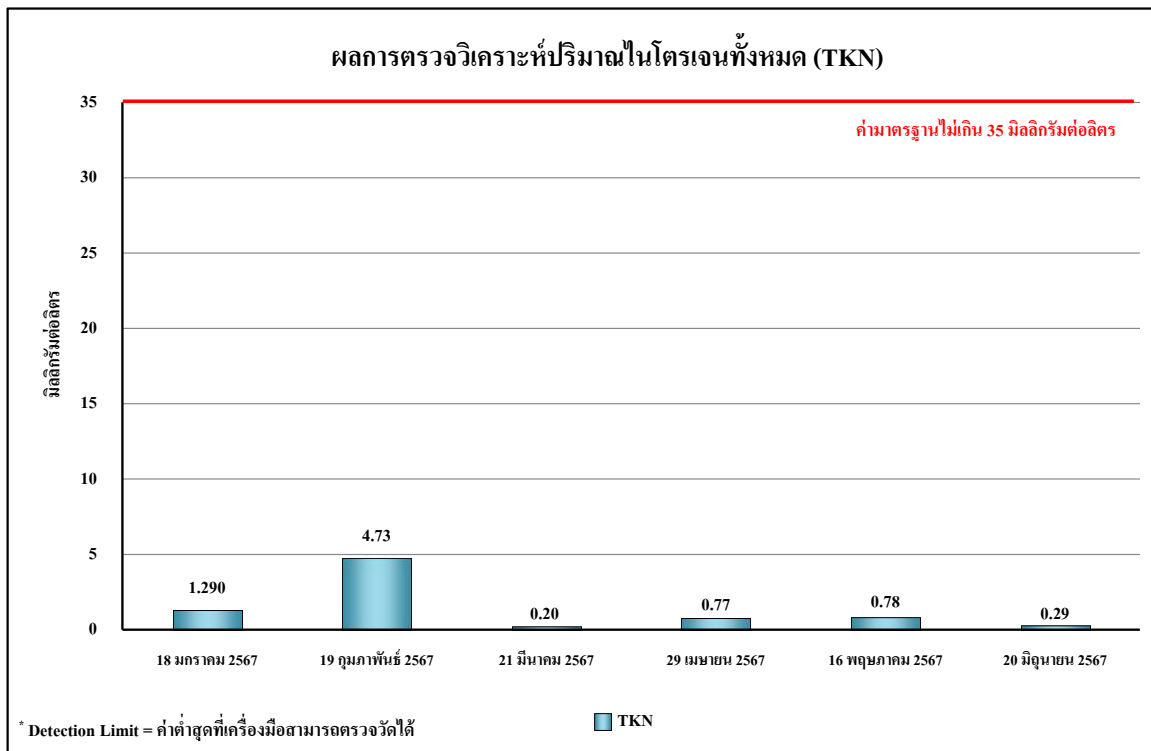
รูปที่ 4.4-27 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)
บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



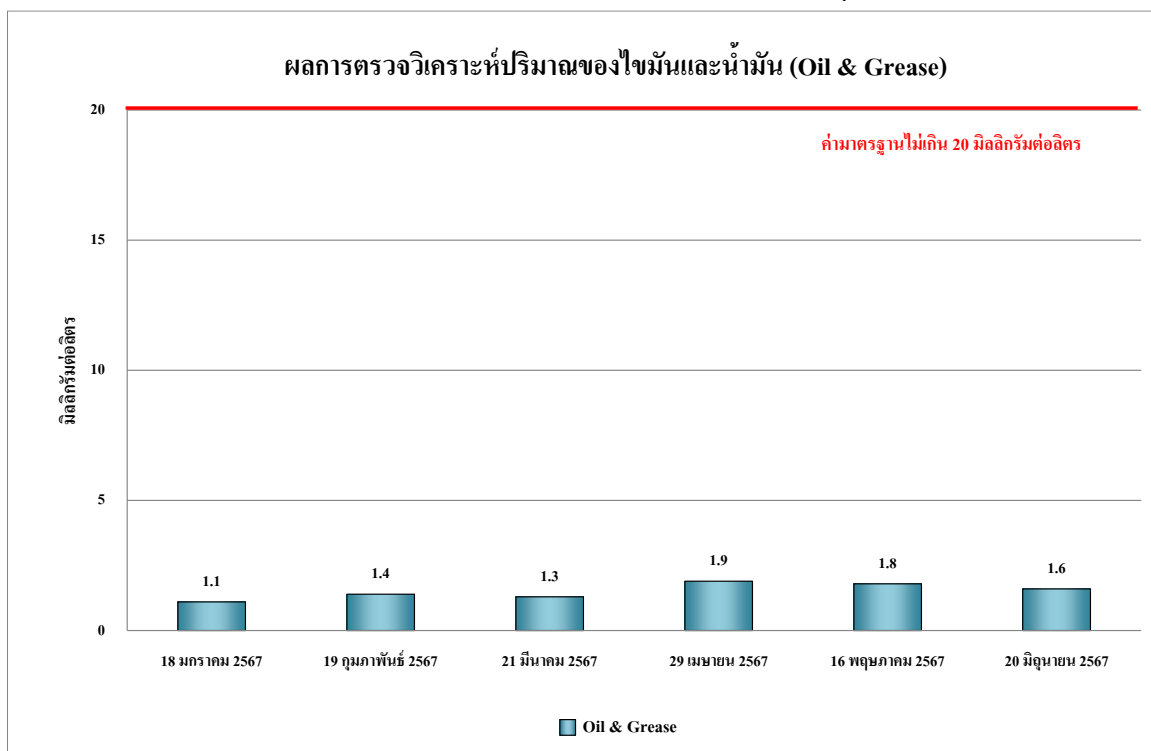
รูปที่ 4.4-28 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนหนัก (Settable Solids)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-29 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-30 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-31 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease)
บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

4.4.4.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอ็มบี ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567 พบว่า ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งมีแนวโน้มไม่คงที่ แต่อย่างไรก็ตามเมื่อนำไปเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก) พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ผลการเปรียบเทียบการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง แสดงดัง ตารางที่ 4.4-9 รูปที่ 4.4-32 ถึง รูปที่ 4.4-39

ตารางที่ 4.4-9 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						
		27 พฤศจิกายน 2563	23 ธันวาคม 2563	22 มกราคม 2564	19 กุมภาพันธ์ 2564	25 มีนาคม 2564	17 เมษายน 2564	มาตรฐาน
pH	-	7.88	7.62	8.38	8.00	7.74	8.26	5 - 9
BOD	mg/l	4	2	1	1	1	8	≤20
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	29	6	5	6	30	26	≤30
Total Dissolved Solids (TDS) ⁽²⁾	mg/l	<50 ^{*(2)}	132 ⁽²⁾	<50 ^{*(2)}	<50 ^{*(2)}	<50 ^{*(2)}	<50 ^{*(2)}	≤500 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/l	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	≤0.5
Sulfide	mg/l	0.96	<0.20*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	<0.2*	≤1.0
TKN	mg/l	0.87	0.44	<0.20*	0.59	0.89	0.47	≤35
Oil & Grease	mg/l	1.6	2.06	5.5	5.6	7.80	1.60	≤20

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

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์		
		20 พฤษภาคม 2564	17 มิถุนายน 2564	มาตรฐาน
pH	-	8.47	7.85	5 - 9
BOD	mg/l	6	<1*	≤20
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	29	28	≤30
Total Dissolved Solids (TDS) ⁽²⁾	mg/l	454 ⁽²⁾	<50* ⁽²⁾	≤500 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/l	<0.1*	<0.1*	≤0.5
Sulfide	mg/l	<0.2*	0.48	≤1.0
TKN	mg/l	5.39	3.62	≤35
Oil & Grease	mg/l	0.8	3.3	≤20

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

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						
		17 กรกฎาคม 2566	22 สิงหาคม 2566	18 กันยายน 2566	19 ตุลาคม 2566	6 พฤศจิกายน 2566	27 ธันวาคม 2566	มาตรฐาน
pH	-	7.04	7.11	8.10	7.69	8.05	8.02	5 - 9
BOD	mg/l	1	1	19	5	12	2	≤20
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	6	12	30	<5*	<5*	<5*	≤30
Total Dissolved Solids (TDS) ⁽²⁾	mg/l	<50 ^{(2)*}	52 ⁽²⁾	78 ⁽²⁾	338 ⁽²⁾	<50 ^{(2)*}	<50 ^{(2)*}	≤500 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/l	<0.1*	<0.1*	0.5	<0.1*	<0.1*	<0.1*	≤0.5
Sulfide	mg/l	<0.2*	<0.2*	<0.2*	0.8	<0.2*	<0.2*	≤1.0
TKN	mg/l	0.80	1.28	3.19	3.19	1.71	1.05	≤35
Oil & Grease	mg/l	1.3	0.9	8.8	1.7	1.7	1.5	≤20

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

หมายเหตุ : ⁽¹⁾สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้

ตารางที่ 4.4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567

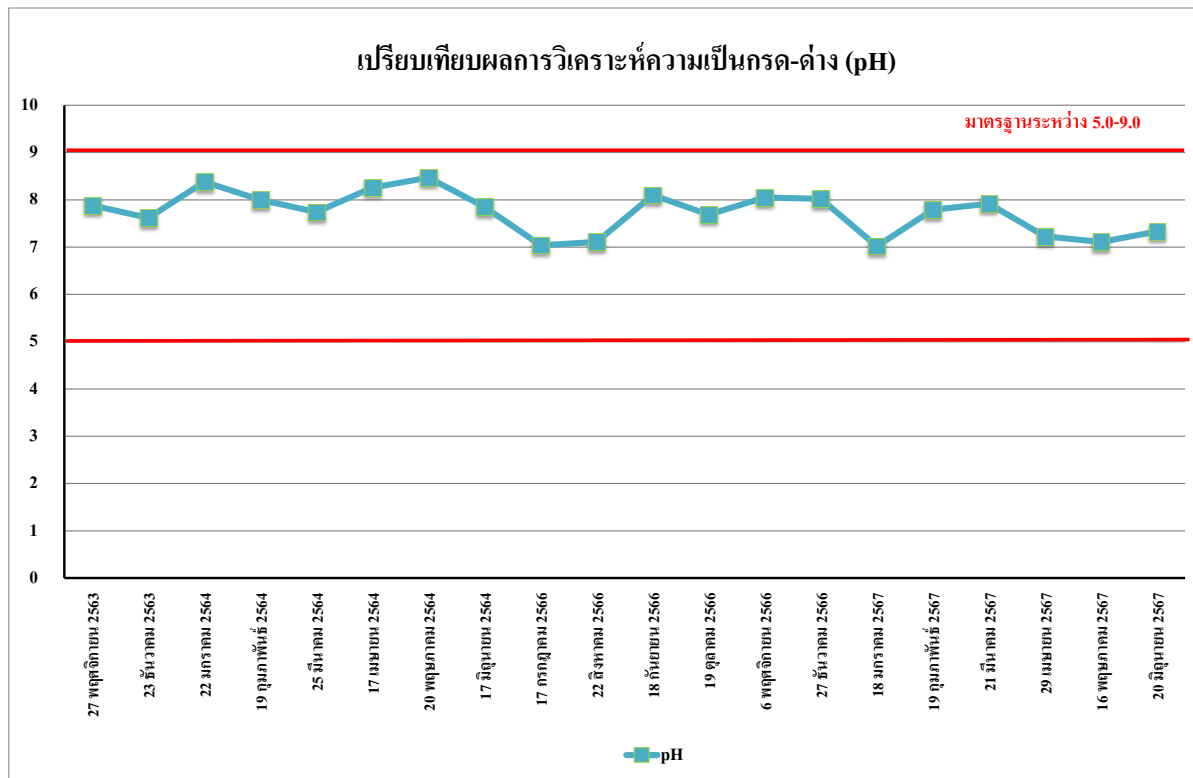
ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						
		18 มกราคม 2567	19 กุมภาพันธ์ 2567	21 มีนาคม 2567	29 เมษายน 2567	16 พฤษภาคม 2567	20 มิถุนายน 2567	มาตรฐาน
pH	-	7.02	7.79	7.92	7.23	7.11	7.33	5 - 9
BOD	mg/l	4	2	1	2	20	4	≤20
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	<5*	6	<5*	<5*	21	<5*	≤30
Total Dissolved Solids (TDS) ⁽²⁾	mg/l	<50 ^{(2)*}	82 ⁽²⁾	106 ⁽²⁾	100 ⁽²⁾	379 ⁽²⁾	50 ⁽²⁾	≤500 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/l	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	<0.1*	≤0.5
Sulfide	mg/l	<0.2*	<0.2*	<0.2*	1.0	0.3	<0.2*	≤1.0
TKN	mg/l	1.29	4.73	<0.20*	0.77	0.78	0.29	≤35
Oil & Grease	mg/l	1.1	1.4	1.3	1.9	1.8	1.6	≤20

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

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

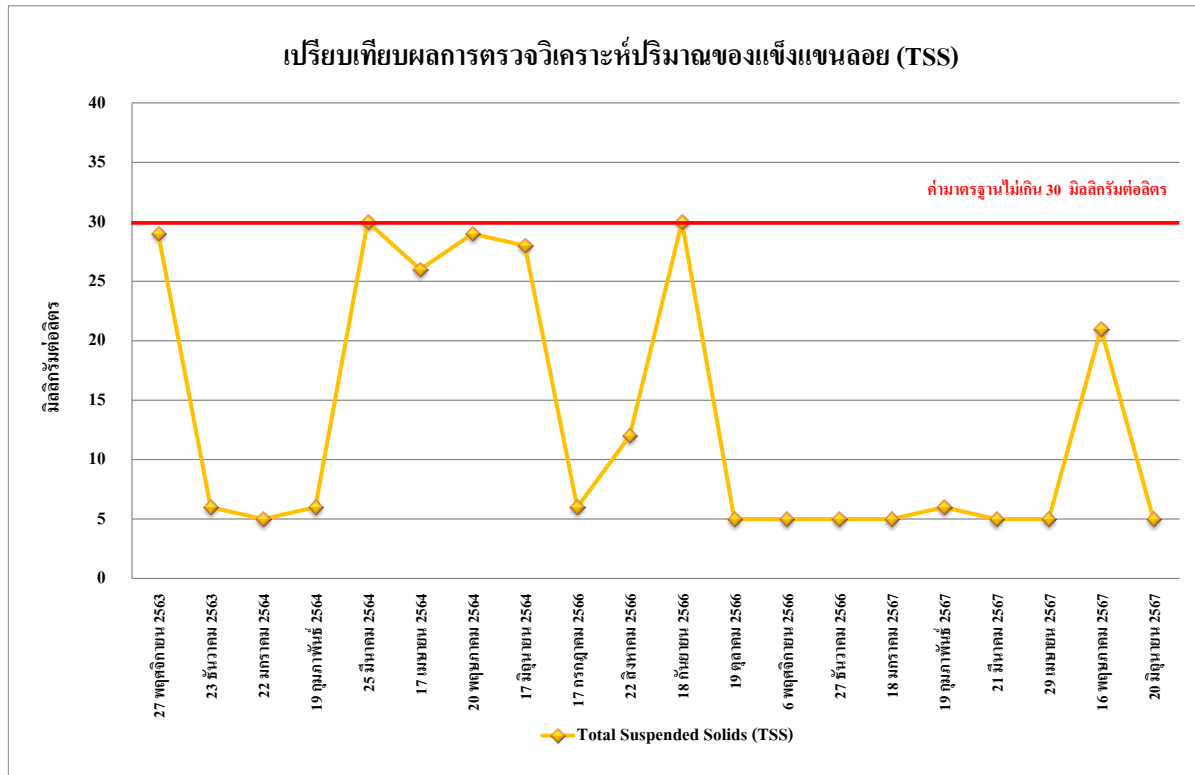
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้



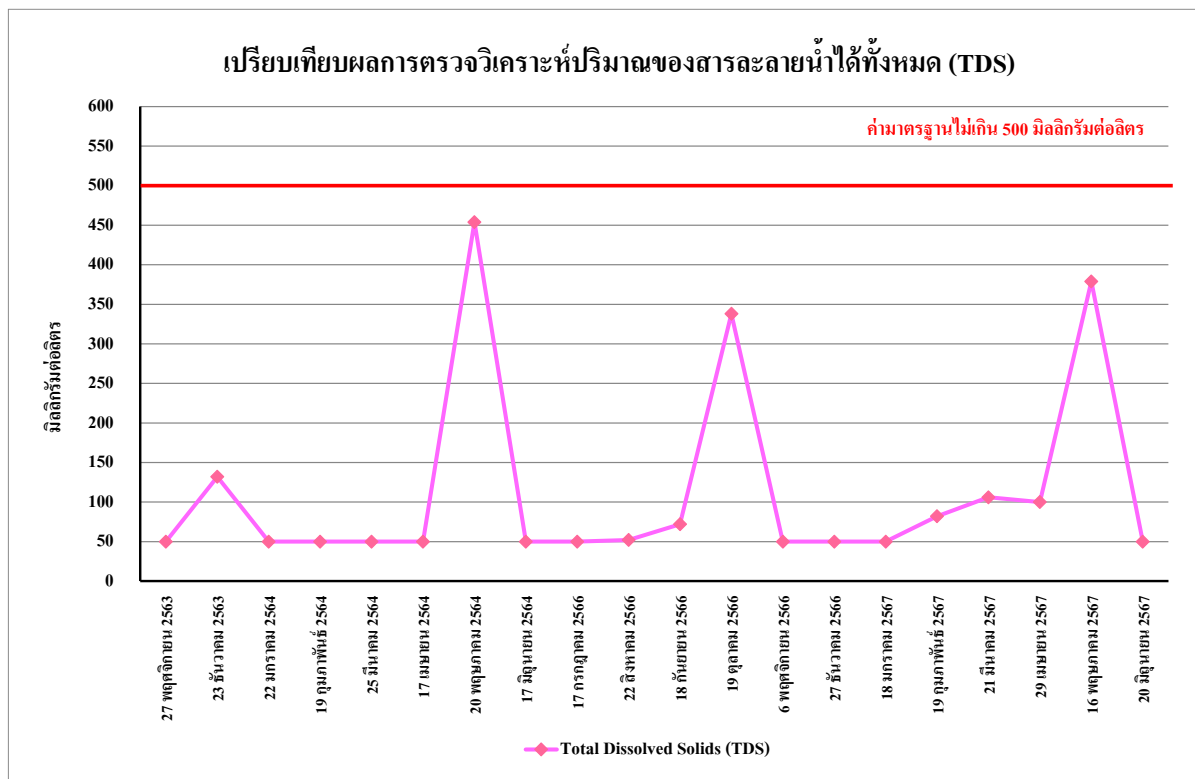
รูปที่ 4.4-32 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



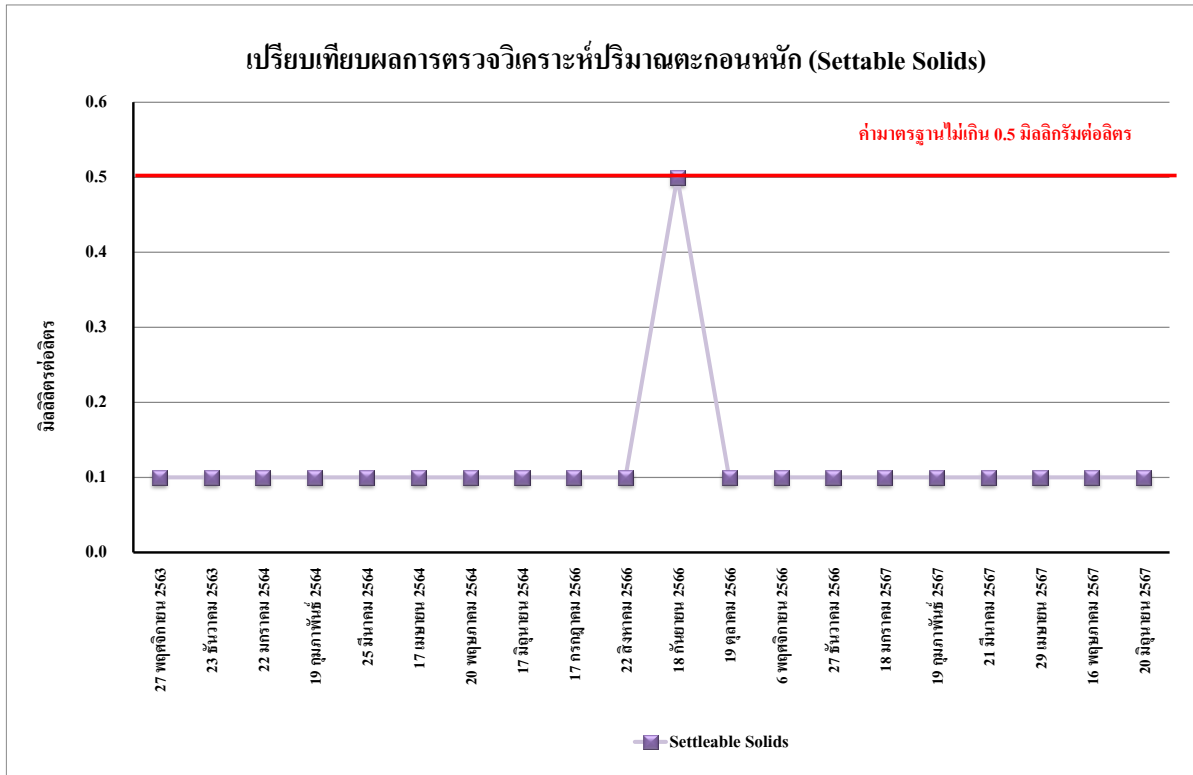
รูปที่ 4.4-33 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



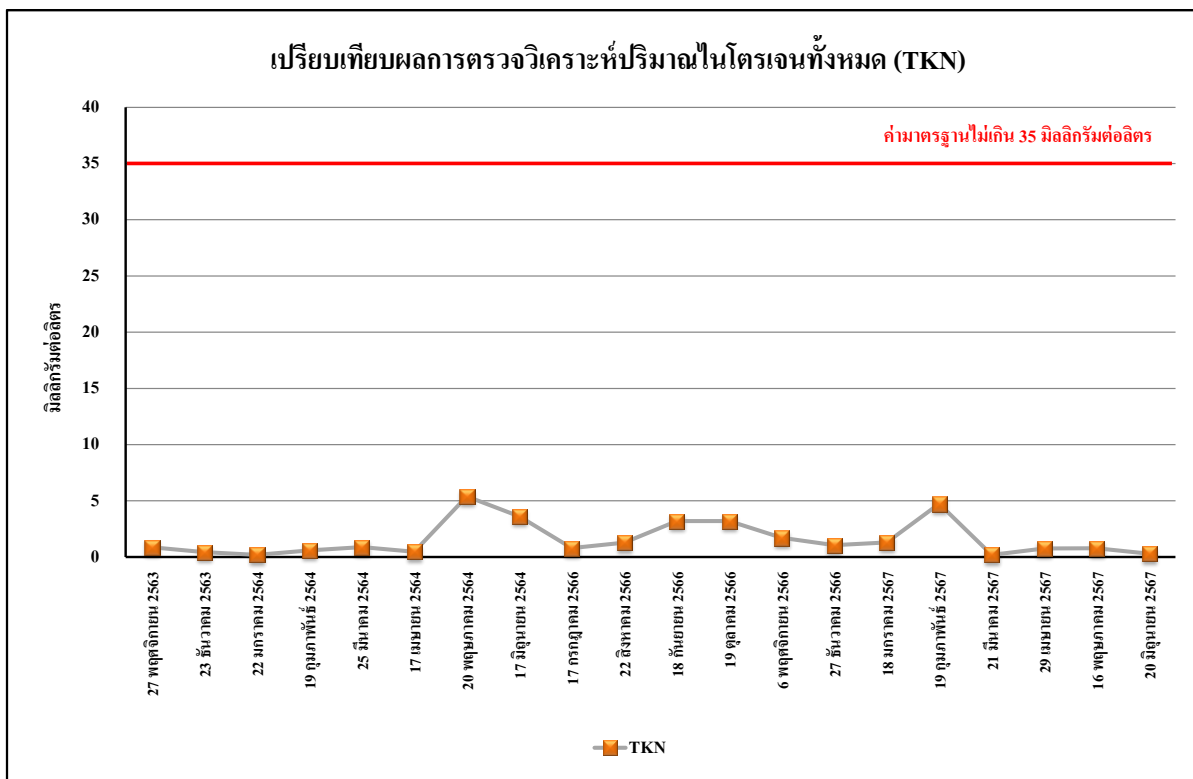
รูปที่ 4.4-34 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



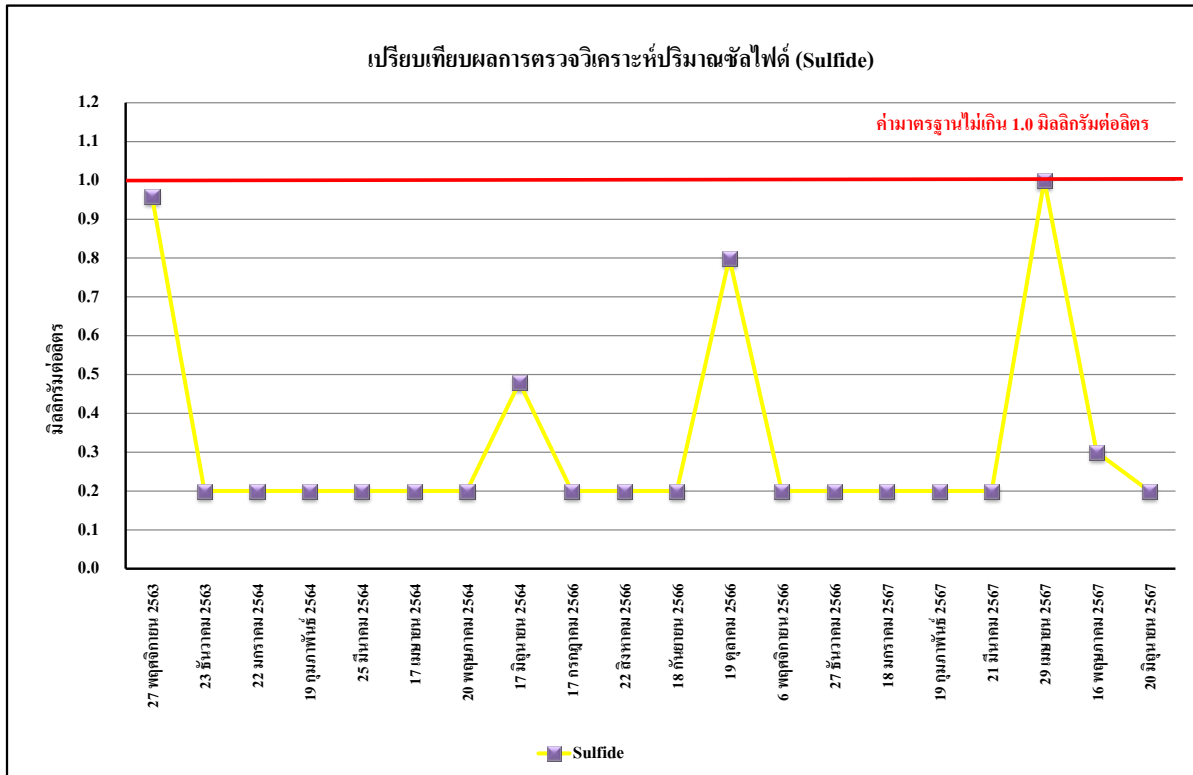
รูปที่ 4.4-35 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



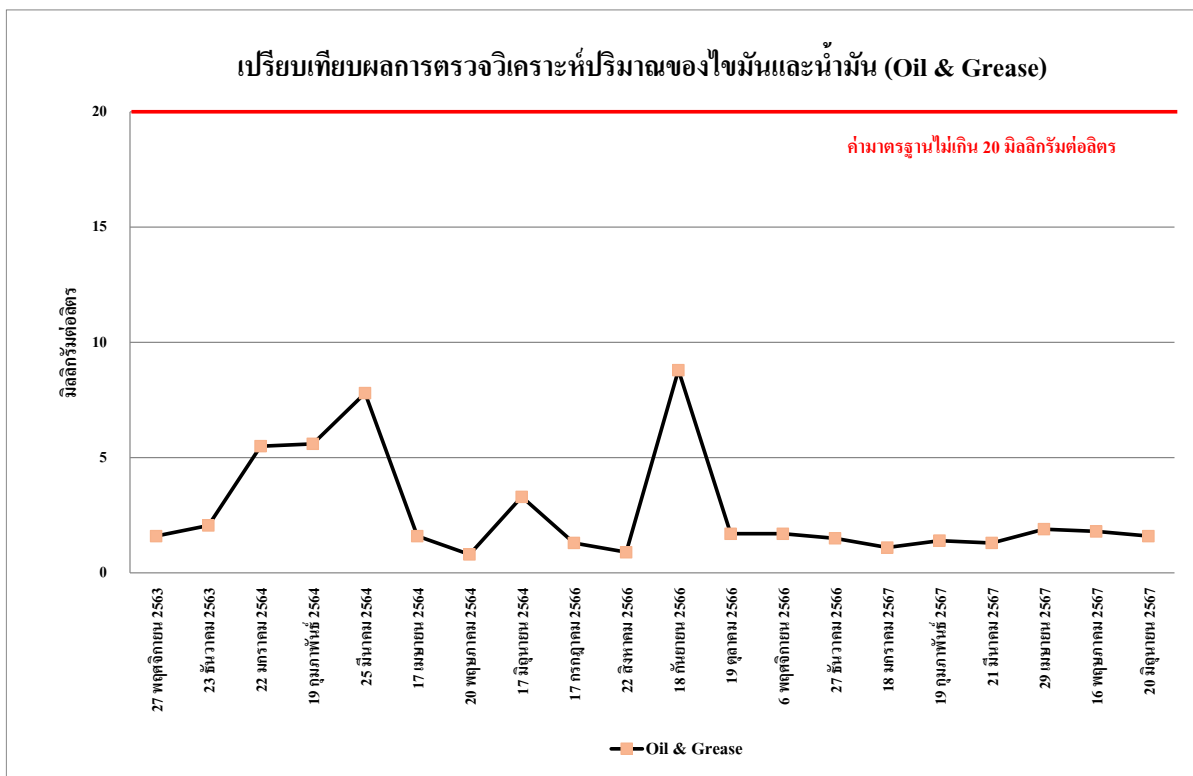
รูปที่ 4.4-36 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนหนัก (Settable Solids) บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-37 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN) ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567




รูปที่ 4.4-38 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



รูปที่ 4.4-39 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease)
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2563-มิถุนายน 2567



	
	
	
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือ	
ภาพที่ 4.4-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	

	
	
	
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส	
ภาพที่ 4.4-1 (ต่อ) การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

	
	
	
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	
ภาพที่ 4.4-2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

	
	
	
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณอาคารชุดไทปิง ทาวเวอร์ส	
ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	

	
	
	
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	
ภาพที่ 4.4-3 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	









เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

บริเวณอาคารชุดไทป์ ทาวเวอร์ส

ภาพที่ 4.4-3 (ต่อ) การตรวจวัดความสั่นสะเทือน

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด นิซ ไพร์ด เอกมัย (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

 <p>18 ม.ค. 47P 671802 1519238 582/7 ซอย กรุงเทพมหานคร</p>	 <p>จ. 19 ก.พ. 2567 1:39:58 PM 47P 671802 1519219 388/25 ซอย สุขุมวิท 63 กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย</p>
 <p>หรือวันที่ 21 มิ.ย. 2567, วันที่ 12 มิ.ย. 05 มิ.ย. 2567 47P 671802 1519221 438/25 ซอย สุขุมวิท 63 กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย</p>	 <p>29 มิ.ย. 2567 14:25:14 343° N กรุงเทพมหานคร คลองตันเหนือ ระดับความสูง 7.4 meter ความเร็ว 0.4 km/h หมายเลขสถานี 9363</p>
 <p>17 พ.ค. 2567 47P 671794 1519224 พื้นที่โครงการ 45 โทมบิง</p>	 <p>20 มิ.ย. 2567 11:47:52 AM กรุงเทพมหานคร คลองตันเหนือ ซอย สุขุมวิท 63 438/26 ซอย สุขุมวิท 63</p>
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	
บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ	
ภาพที่ 4.4-4 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	