

บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence) ของบริษัท นวียา จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดินและบริการชุมชนเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1

ตารางที่ 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- ความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความมั่นคงแข็งแรง	- รื้อโคจรอบพื้นที่โครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความมั่นคงแข็งแรง	- ป้ายประชาสัมพันธ์	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
1.2 ธรณีวิทยา	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือ เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็น (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน	- ภายในพื้นที่โครงการจำนวน 7 จุด แบ่งเป็น (1) อาคารชุดพักอาศัย (อาคาร A) จำนวน 3 จุด ได้แก่ ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของอาคาร	- ติดตั้งมาตรวัดการเคลื่อนตัวของดิน ในแนวราบ (Inclinometer) เพื่ออ่านค่าเริ่มต้น	- โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งมาตรวัดการเคลื่อนตัวในแนวราบ (Inclinometer) ทั้งนี้หากดำเนินการติดตั้งแล้วเสร็จจะรายงานผลการปฏิบัติในรายงานฉบับถัดไป	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.2 ธรณีวิทยา (ต่อ)		- อาคารจอร์จยนต์ (อาคาร B) จำนวน 4 จุด ได้แก่ ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศตะวันตก และ ทิศใต้ของอาคาร			
1.3 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	- ความมั่นคงแข็งแรง Mesh Sheet	- ภายในพื้นที่โครงการโดยรอบ แต่ละอาคารก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 2 ครั้ง	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงาน เสาเข็มและฐานรากอาคาร ดังนั้นจึงยังไม่มีติดตั้ง Mesh Sheet โดยรอบตัวอาคาร (ดังรายงานบทที่ 3)	- -
	- ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀)	1) ภายในพื้นที่โครงการ 1.1) ช่วงกิจกรรมก่อสร้าง เสาเข็มและฐานราก 1.2) ช่วงการรื้อถอน และ กิจกรรมการก่อสร้างอื่นๆ 2) ภายในพื้นที่โรงพยาบาล เจตนิน	- ทุกวัน และรายงานผลการ ตรวจวัดต่อสำนักงานเขต ปทุมวันทุกสัปดาห์ - เดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง (รวมวันเสาร์ที่ทำ การรื้อถอน/ก่อสร้าง) และ รายงานผลการตรวจวัดต่อ สำนักงานเขตปทุมวันทุก เดือน ตลอดระยะเวลาการ รื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ว่าจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็น ผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ ทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก และรายงาน ผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกสัปดาห์ ซึ่ง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่า ผลการ ตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ดังตารางที่ 4.4-1)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	- ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($PM_{2.5}$)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เรียลไทม์ผ่านหน้าจอแสดงผลตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ทำการติดตั้งเครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($PM_{2.5}$) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) แบบ Realtime พร้อมจอแสดงผลไว้ด้านหน้าโครงการ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- สถานการณ์คุณภาพอากาศ	- ข่าวสาร หรือประกาศจากหน่วยงานราชการ ได้แก่ กรมควบคุมมลพิษ และสำนักสิ่งแวดล้อม	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์คุณภาพอากาศอยู่เสมอ และคอยตรวจสอบเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดี เพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ (ดังภาคผนวกที่ 7)	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
2) มลพิษทางอากาศ	- ความเข้มข้นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ความเข้มข้นสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) - ความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) - ความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2)	1) ภายในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 5.2-1 และ 5.2-2 ประกอบ) 2) ภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจดนิม (ดูรูปที่ 5.2-1 ประกอบ)	- เดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง (รวมวันเสาร์ที่ทำการรื้อถอน/ก่อสร้าง) และ รายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ภายในพื้นที่โครงการ และภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจดนิม โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ดังตารางที่ 4.4-1)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	- ตรวจวัดค่า (Volatile Organic Compounds :VOC) กำหนดให้มีการตรวจวัดค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไป(VOCs) (พารามิเตอร์ ได้แก่ เบนซีน) - ค่าวันค่าสูงสุดสูงสุด 1) ค่าวันค่าสูงสุดไม่เกินร้อยละ 30 ที่ระยะความยาวของทางเดินแสงมาตรฐาน 2) ค่าวันค่าสูงสุดไม่เกินร้อยละ40	- ยานพาหนะและเครื่องจักรดีเซลที่จะนำมาใช้ในการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง - ก่อนที่จะดำเนินการรื้อถอน/ก่อสร้าง ไม่เกิน 3 เดือน - ช่วงรื้อถอน/ก่อสร้าง ตรวจวัด 6 เดือน/ครั้ง	- โครงการอยู่ระหว่างจัดทำแผนดำเนินการตรวจวัดค่าวันค่าหากโครงการดำเนินการแล้วเสร็จจะรายงานให้ทราบในฉบับถัดไป - โครงการจัดทำแผนดำเนินการตรวจวัดค่าวันเรียบร้อยแล้ว (ดังภาคผนวกที่ 20)	- -
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง - ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ค่าระดับเสียงรบกวน	1) ภายในพื้นที่โครงการ 1.1) ช่วงกิจกรรมก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก	- ทุกวัน และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกสัปดาห์	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก และรายงาน	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)		1.2) ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างอื่นๆ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ครั้งละ 24 ชั่วโมง (รวมวันเสาร์ที่ทำการรื้อถอน/ก่อสร้าง) และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวัน ทุกสัปดาห์	ผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกสัปดาห์ ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ดังตารางที่ 4.4-2)	
		2) ภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน	- เดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกเดือน		
	- ระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง - ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ค่าระดับเสียงรบกวน	- ภายในพื้นที่โครงการ/บริเวณด้านหน้าโครงการ	- เรียลไทม์ผ่านหน้าจอแสดงผลตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ทำการติดตั้งเครื่องมือเดือนในการตรวจสอบค่าระดับเสียงแบบ Realtime พร้อมจอแสดงผลไว้ด้านหน้าโครงการ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความสั่นสะเทือน	1) ภายในพื้นที่โครงการ 1.1 กิจกรรมการก่อสร้างเสาเข็ม	- ทุกวัน และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกสัปดาห์	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก และ	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)		1.2) ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างอื่นๆ	- เดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง (รวมวันเสาร์ที่ทำกรรื้อถอน/ก่อสร้าง) และ รายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	รายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตปทุมวันทุกสัปดาห์ ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ดังตารางที่ 4.4-3)	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- pH - BOD - Suspended Solids - Settleable Solids - Total Dissolved Solids - Sulfide - TKN - Fat Oil & Grease	- น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โครงการยังไม่มีเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง เนื่องจากอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างบ่อพักน้ำชั่วคราว	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	- การตรวจวัด	- เส้นท่อประปา และถังเก็บน้ำ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจดูจุดรั่วซึมของท่อระบายน้ำและถังเก็บน้ำอยู่เสมอ หากพบว่ามีน้ำรั่วซึมจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมโดยทันที (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความสะอาด	- ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้เป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3.2 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	- pH - BOD - Suspended Solids - Settleable Solids - Total Dissolved Solids - Sulfide - TKN - Fat Oil & Grease	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โครงการยังไม่มีเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง เนื่องจากอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำชั่วคราว	-
	- การตรวจวัด บริเวณห้องน้ำ คนงานก่อสร้าง	- ห้องน้ำคนงานก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำรายงานระบายน้ำ หากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะรายงานให้ทราบในฉบับถัดไป (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพักน้ำสุดท้ายพร้อมตะแกรงดักขยะและวางระบายน้ำชั่วคราว	- วางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อพักน้ำสุดท้ายพร้อมตะแกรงดักขยะภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำวางระบายน้ำ หากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะรายงานให้ทราบในฉบับถัดไป (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3.4 การจัดการมูลฝอย	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด - ภาชนะรองรับมูลฝอย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง และดูแลทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยเป็นประจำ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- บันทึกรายการปริมาณเศษวัสดุรื้อถอน/ก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีต) ที่นำไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานรากอาคาร จึงยังไม่มีเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- บันทึกรายการปริมาณเศษวัสดุก่อสร้างและหลักฐานการชำระค่าจัดเก็บ (ได้แก่ กระเบื้องและถุงพลาสติก)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานรากอาคาร จึงยังไม่มีเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3.5 พลังงานและไฟฟ้า	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะรีบซ่อมแซมทันที (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3.6 การจราจร	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลื่อน	- ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ เช่น ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง เป็นต้น	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
3.6 การจราจร (ต่อ)	- สภาพความคล่องตัวในการเดินรถบริเวณทางเข้า และทางออกโครงการ	- บริเวณทางเข้า และทางออกโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง (ดังรายงานบทที่ 3)	-
3.7 การป้องกันอัคคีภัย	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ถังดับเพลิงเคมี - ลำโพงกระจายเสียง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีภัยจะดำเนินการแก้ไขทันที (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลือน	- ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- สภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็น ของประชาชนทั้งแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลงปัญหาและความเดือดร้อนตลอดจนผลกระทบความต้องการที่มีต่อโครงการ การรับรู้และความเชื่อมั่นที่มีต่อโครงการ	- บ้าน/อาคารข้างเคียง ประชาชนและสถานประกอบการระยะประชิด 100 เมตร พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ก่อสร้างในระยะ 100 เมตรจากแนวเขตที่ดินโครงการ โดยวิธีการสุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการและหลักสถิติ	- ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง จนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้อาคาร	- โครงการมีแผนดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
4.2 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคง แข็งแรงของผนังกันตก และ Chain Link หากพบ ว่ามีการชำรุดต้องซ่อมแซมทันที	- พื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานรากอาคาร ดังนั้นจึงยังไม่มี การติดตั้ง Chain Link ที่ขึ้นจากอาคาร (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ตรวจสอบ ตาม ชนิดของอุปกรณ์	- เครื่องจักรอุปกรณ์	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ (ดังภาคผนวกที่ 2)	-
	- สภาพความแข็งแรง - ความแข็งแรงของพื้นที่ที่ ทาวเวอร์เครนจะทำการยกหรือ จอด หากมีความแข็งแรงไม่เพียงพอจะต้องเสริมพื้น หรือการใช้แผ่นเหล็กเสริม	- ทาวเวอร์เครน และพื้นที่ที่ ทาวเวอร์เครนทำการยก	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบสภาพความแข็งแรงของทาวเวอร์เครน และพื้นที่ที่ทาวเวอร์เครนจะทำการยกหรือจอด ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง (ดังภาคผนวกที่ 8)	-
	- ส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน	- ทาวเวอร์เครน และพื้นที่ที่ ทาวเวอร์เครนทำการยก	- 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบส่วนประกอบของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามมาตรฐานที่กรมแรงงานกำหนด (ดังภาคผนวกที่ 8)	-
	- สภาพดีพร้อมใช้งาน	- ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ภายในโครงการให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
4.2 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ป้ายแนะนำการทำงานต้องมีสภาพดี มองเห็นชัดเจน และไม่ลบลือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้ายแนะนำการทำงานให้มีสภาพดี และมองเห็นชัดเจนอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- การเป็นพาหะนำโรค อาทิ โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น	- คนงานก่อสร้าง	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง	- โครงการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง เพื่อคัดกรองและป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- การแพร่ระบาดของโรคระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เป็นต้น	- คนงานก่อสร้าง	- ช่วงที่มีการระบาดของโรค	- หากมีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โครงการจะจัดให้มีการตรวจวัดอุณหภูมิคนงาน และพนักงานก่อนเข้าพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-
	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะการเกิดผลที่เกิดและวิธีการ	- คนงานก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดป้ายแสดงผลสถิติความปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความรู้ความเข้าใจของคนงานในการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์	- คนงานก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องจักร สำหรับคนงานก่อสร้างเป็นประจำผ่านกิจกรรม Morning Talk (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด (ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
4.3 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ 1) การรับเรื่องร้องเรียน	- ประเมิน เรื่องร้องเรียน / ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- กล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณบิเวณ - การเข้าพบเจ้าหน้าที่โครงการโดยตรงที่สำนักงานโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงปัญหาและผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ พร้อมทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อคอยรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ประเมิน เรื่องร้องเรียน / ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- กล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณบิเวณ - การเข้าพบเจ้าหน้าที่โครงการโดยตรงที่สำนักงานโครงการ - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานเขตปทุมวัน เป็นต้น	- เดือนละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงปัญหาและผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างเป็นประจำ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที ทั้งนี้ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น(ดังรายงานบทที่ 3)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence)

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
2) ชุมชนสัมพันธ์	- ตรวจสอบให้มีสภาพดีไม่บเลือน	- ป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการให้มีสภาพดีและมองเห็นได้ชัดเจนอยู่เสมอ (ดังรายงานบทที่ 3)	-
	- ประชาสัมพันธ์การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้แก่ชุมชน พร้อมทั้งส่งเสริม/สนับสนุนการมีส่วนร่วมกิจกรรมชุมชน และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR)	- พื้นที่ดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR)	- ปี ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง - ทุก 6 เดือน จัดทำรายงานผลการดำเนินงานกิจกรรมฯ	- โครงการมีแผนจะจัดทำกิจกรรม CSR โดยการเข้าร่วมและให้การสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ ตามที่มาตรการกำหนดในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2569	-

4.2 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่วิเคราะห์

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ซึ่งแสดงตำแหน่งตรวจวัดและวิธีการตรวจวิเคราะห์ดังตารางที่ 4.5-1 และรูปที่ 4.5-1

ตารางที่ 4.2-1 ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1. คุณภาพอากาศโดยทั่วไป - บริเวณภายในพื้นที่โครงการ - บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจดนิม	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) - ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) - ปริมาณเบนซีน (Benzene)	- Gravimetric Method - Gravimetric Method - Non-dispersive Infrared Detection - UV Fluorescence - Chemiluminescence - Flame Ionization Detection - NIOSH 1501	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป - บริเวณภายในพื้นที่โครงการ - บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจดนิม	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L _{eq 24 hr}) - ระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L ₉₀) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L _{dn}) - ระดับเสียงรบกวน	- ISO 1996	✓	✓	✓	✓	✓	✓

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวิเคราะห์	ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
3. ความสั่นสะเทือน - บริเวณภายในพื้นที่โครงการ - บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิ	- Peak Particle Velocity - Frequency	- Vibration Meter	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓	✓	✓	✓	✓	✓
4. คุณภาพน้ำทิ้ง - บริเวณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	- Electrometric Method - 5-day BOD Test - Dried at 103-105 °C Method - Dried at 103-105 °C Method - Imhoff Cone Method - Iodometric Method - Macro Kjeldahl Method - Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ✓ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการที่กำหนด

- โครงการไม่มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 เนื่องจากบ่อกักน้ำชั่วคราวอยู่ระหว่างการก่อสร้าง



รูปที่ 4.5-1 ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

4.3.1 วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

4.3.1.1 ฝุ่นละอองรวม (Total Suspended Particulate; TSP)

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

$$C = \frac{(W2 - W1)}{V_{std}} \text{ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร}$$

เมื่อ :

W1	=	น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
W2	=	น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม
V _{std}	=	ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน
C	=	ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ (V _{std}) ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

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

$$C = \frac{(W2-W1)}{Vstd} \quad \text{ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร}$$

เมื่อ : $W1$ = น้ำหนักกระดาษกรองก่อนเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม

$W2$ = น้ำหนักกระดาษกรองหลังเก็บตัวอย่าง เป็นกรัม

Vst = ปริมาตรของอากาศที่สภาวะมาตรฐาน

C = ความเข้มข้นของฝุ่นทั้งหมดเทียบกับปริมาตรอากาศ ($Vstd$) ที่สภาวะมาตรฐาน

4.3.1.3 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดระบบ Non-Dispersive Infrared Detection คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) โดยอาศัยหลักการดูดกลืนคลื่นแสง Infrared และวัดปริมาณการดูดกลืนแสงเปรียบเทียบกับระหว่างในขณะที่มีก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) จากตัวอย่างอากาศ และในขณะที่ไม่มีการดูดกลืนแสง (CO) ซึ่งการดูดกลืนที่ตรวจวัดได้จะถูกเปลี่ยนเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

4.3.1.4 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ Chemiluminescence คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) โดยการตรวจวัดความเข้มของแสงที่ความยาวคลื่นมากกว่า 600 นาโนเมตร ซึ่งเป็นผลมาจากปฏิกิริยาเคมีเรืองแสง (Chemiluminescence) ระหว่างไนตริกออกไซด์กับก๊าซโอโซน แล้วเปลี่ยนเป็นไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ที่สภาวะพิเศษ แล้วก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) กลับสู่สภาวะปกติทันทีพร้อมกับคายพลังงานแสงโปรตอนที่สามารถตรวจวัดค่าความเข้มแสงได้ และเปลี่ยนความเข้มแสงนั้นเป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

4.3.1.5 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดตามหลักการ UV-Fluorescence คือเครื่องมือวัดค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) โดยการใช้แสงอัลตราไวโอเล็ต (UV) ที่ความยาวคลื่น 214 นาโนเมตรเข้าไปกระตุ้นโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เมื่อโมเลกุลของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์กลับสู่สภาวะปกติจะคายพลังงานแสง UV ที่ความยาวคลื่น 300 นาโนเมตรออกมา แล้ววัดค่าปริมาณแสงที่ได้เป็นสัญญาณไฟฟ้าที่สัมพันธ์กับความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ซึ่งเครื่องตรวจวัดต้องผ่านการปรับเทียบความถูกต้องก่อนการใช้งาน

4.3.1.6 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)

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

4.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

4.3.2.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

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

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

4.3.2.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

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

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

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

$$(A) - (B) \text{ ตามสมการ } = (C)$$

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

4.3.3 การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

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

4.3.4 วิธีการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

วิธีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater) โดยใช้วิธีการดักจ้วงเก็บตรงจุดกึ่งกลางที่ระดับความลึกประมาณครึ่งหนึ่งของบ่อที่ทำการเก็บตัวอย่าง (ในกรณีที่อยู่ในตำแหน่งจะจ้วงดักได้ง่าย (เอื้อมไม่ถึง) อาจใช้เชือกผูกถังพลาสติกดักตัวอย่างน้ำหรือใช้ไม้ยาวที่มีกระป๋องดักน้ำผูกปลายไม้เพื่อใช้ในการดักน้ำ) เก็บรักษาสภาพน้ำด้วยวิธีการแช่เย็นด้วยน้ำแข็งเพื่อลดการทำงานของพวกจุลินทรีย์และลดอัตราเร็วของการเกิดกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและเคมี ส่งห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพน้ำตามวิธีการวิเคราะห์

4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.4.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

4.4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัด จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2569 โดยกำหนดปริมาณฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศโดยทั่วไปเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 200 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัด จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2569 โดยกำหนดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอนในบรรยากาศโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 100 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรดังตารางที่ 4.4.1 รูปที่ 4.4-2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัด จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 30 ส่วนในล้านส่วนดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-3 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปโดยกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 100 ส่วนในล้านส่วนและกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-4 ถึง รูปที่ 4.4-5 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ในรูปของไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า พบว่ามีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปโดยกำหนดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 120 ส่วนในล้านส่วน แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-6 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า บริเวณภายในพื้นที่โครงการมีค่าอยู่ในช่วง 2.23-6.00 ส่วนในล้านส่วนและบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน มีค่าอยู่ในช่วง 2.55-5.70 ส่วนในล้านส่วนตามลำดับ ทั้งนี้ยังไม่มีกำหนดมาตรฐานก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) ในประเทศไทย แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-7 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน แสดงดังตารางที่ 4.4-1 รูปที่ 4.4-8 และการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปแสดงดังภาพที่ 4.4-1

ตารางที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	3 – 4 มกราคม 2569	0.079	0.051
	4 – 5 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	5 – 6 มกราคม 2569	0.077	0.039
	6 – 7 มกราคม 2569	0.036	0.026
	7 – 8 มกราคม 2569	0.082	0.049
	8 – 9 มกราคม 2569	0.114	0.061
	9 – 10 มกราคม 2569	0.075	0.059
	10 – 11 มกราคม 2569	0.087	0.058
	11 – 12 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	12 – 13 มกราคม 2569	0.138	0.068
	13 – 14 มกราคม 2569	0.146	0.082
	14 – 15 มกราคม 2569	0.050	0.036
	15 – 16 มกราคม 2569	0.074	0.039
	16 – 17 มกราคม 2569	0.037	0.025
	17 – 18 มกราคม 2569	0.063	0.049
	18 – 19 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	19 – 20 มกราคม 2569	0.083	0.062
	20 – 21 มกราคม 2569	0.076	0.048
	21 – 22 มกราคม 2569	0.104	0.079
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ ในวันที่ 1-2 มกราคม 2569 โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง เนื่องจากหยุดเทศกาลวันขึ้นปีใหม่

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22 – 23 มกราคม 2569	55	41
	23 – 24 มกราคม 2569	99	79
	24 – 25 มกราคม 2569	92	70
	25 – 26 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	26 – 27 มกราคม 2569	149	96
	27 – 28 มกราคม 2569	127	98
	28 – 29 มกราคม 2569	90	70
	29 – 30 มกราคม 2569	88	64
	30 – 31 มกราคม 2569	93	52
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2569	124	98
	1 – 2 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	2 – 3 กุมภาพันธ์ 2569	94	75
	3 – 4 กุมภาพันธ์ 2569	78	62
	4 – 5 กุมภาพันธ์ 2569	92	73
	5 – 6 กุมภาพันธ์ 2569	96	77
	6 – 7 กุมภาพันธ์ 2569	54	32
	7 – 8 กุมภาพันธ์ 2569	78	47
	8 – 9 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	9 – 10 กุมภาพันธ์ 2569	87	61
	10 – 11 กุมภาพันธ์ 2569	132	76
	11 – 12 กุมภาพันธ์ 2569	90	55
	12 – 13 กุมภาพันธ์ 2569	81	53
	13 – 14 กุมภาพันธ์ 2569	61	47
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	57	41
	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	53	42
	17 – 18 กุมภาพันธ์ 2569	51	39
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	18 – 19 กุมภาพันธ์ 2569	66	53
	19 – 20 กุมภาพันธ์ 2569	88	69
	20 – 21 กุมภาพันธ์ 2569	92	65
	21 – 22 กุมภาพันธ์ 2569	124	98
	22 – 23 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	23 – 24 กุมภาพันธ์ 2569	62	49
	24 – 25 กุมภาพันธ์ 2569	64	51
	25 – 26 กุมภาพันธ์ 2569	70	54
	26 – 27 กุมภาพันธ์ 2569	79	50
	27 – 28 กุมภาพันธ์ 2569	74	47
	28 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2569	98	53
	1 – 2 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	2 – 3 มีนาคม 2569	98	54
	3 – 4 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	4 – 5 มีนาคม 2569	100	74
	5 – 6 มีนาคม 2569	89	58
	6 – 7 มีนาคม 2569	85	39
	7 – 8 มีนาคม 2569	103	86
	8 – 9 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	9 – 10 มีนาคม 2569	98	47
	10 – 11 มีนาคม 2569	80	49
	11 – 12 มีนาคม 2569	77	59
	12 – 13 มีนาคม 2569	59	17
	13 – 14 มีนาคม 2569	104	56
	14 – 15 มีนาคม 2569	79	36
	15 – 16 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	16 – 17 มีนาคม 2569	66	50
	17 – 18 มีนาคม 2569	58	38
	18 – 19 มีนาคม 2569	70	40
	19 – 20 มีนาคม 2569	97	54
	20 – 21 มีนาคม 2569	108	75
	21 – 22 มีนาคม 2569	64	43
	22 – 23 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	23 – 24 มีนาคม 2569	104	54
	24 – 25 มีนาคม 2569	135	72
	25 – 26 มีนาคม 2569	83	61
	26 – 27 มีนาคม 2569	94	75
	27 – 28 มีนาคม 2569	75	61
	28 - 29 มีนาคม 2569	53	39
	29 - 30 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	30 - 31 มีนาคม 2569	52	40
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2569	97	79
	1 – 2 เมษายน 2569	69	54
	2 – 3 เมษายน 2569	142	63
	3 – 4 เมษายน 2569	56	26
	4 – 5 เมษายน 2569	92	75
	5 – 6 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	6 – 7 เมษายน 2569	69	53
	7 – 8 เมษายน 2569	91	57
	8 – 9 เมษายน 2569	85	58
	9 – 10 เมษายน 2569	87	52
	10 – 11 เมษายน 2569	93	57
	11 – 12 เมษายน 2569	84	41
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	12 – 13 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์	
	13 – 14 เมษายน 2569		
	14 – 15 เมษายน 2569		
	15 – 16 เมษายน 2569		
	16 – 17 เมษายน 2569	91	63
	17 – 18 เมษายน 2569	87	50
	18 – 19 เมษายน 2569	102	72
	19 – 20 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	20 – 21 เมษายน 2569	167	39
	21 – 22 เมษายน 2569	67	44
	22 – 23 เมษายน 2569	111	61
	23 – 24 เมษายน 2569	65	42
	24 – 25 เมษายน 2569	82	57
	25 – 26 เมษายน 2569	109	88
	26 – 27 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	27 – 28 เมษายน 2569	46	33
	28 - 29 เมษายน 2569	49	32
	29 - 30 เมษายน 2569	124	98
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2569	85	66
	1 – 2 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ	
	2 – 3 พฤษภาคม 2569	44	35
	3 – 4 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	4 – 5 พฤษภาคม 2569	67	36
	5 – 6 พฤษภาคม 2569	80	34
	6 – 7 พฤษภาคม 2569	31	20
	7 – 8 พฤษภาคม 2569	36	23
	8 – 9 พฤษภาคม 2569	68	37
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	9 – 10 พฤษภาคม 2569	26	20
	10 – 11 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	11 – 12 พฤษภาคม 2569	58	39
	12 – 13 พฤษภาคม 2569	34	25
	13 – 14 พฤษภาคม 2569	63	50
	14 – 15 พฤษภาคม 2569	53	42
	15 – 16 พฤษภาคม 2569	30	20
	16 – 17 พฤษภาคม 2569	27	18
	17 – 18 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	18 – 19 พฤษภาคม 2569	40	19
	19 – 20 พฤษภาคม 2569	38	28
	20 – 21 พฤษภาคม 2569	106	86
	21 – 22 พฤษภาคม 2569	43	35
	22 – 23 พฤษภาคม 2569	62	31
	23 – 24 พฤษภาคม 2569	61	38
	24 – 25 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	25 – 26 พฤษภาคม 2569	67	52
	26 – 27 พฤษภาคม 2569	46	38
	27 – 28 พฤษภาคม 2569	50	24
	28 - 29 พฤษภาคม 2569	56	34
	29 - 30 พฤษภาคม 2569	54	37
	30 - 31 พฤษภาคม 2569	78	40
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	1 – 2 มิถุนายน 2569	46	26
	2 – 3 มิถุนายน 2569	23	18
	3 – 4 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	4 – 5 มิถุนายน 2569	32	17
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	5 – 6 มิถุนายน 2569	61	51
	6 – 7 มิถุนายน 2569	47	30
	7 – 8 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	8 – 9 มิถุนายน 2569	42	28
	9 – 10 มิถุนายน 2569	41	30
	10 – 11 มิถุนายน 2569	37	27
	11 – 12 มิถุนายน 2569	52	18
	12 – 13 มิถุนายน 2569	36	30
	13 – 14 มิถุนายน 2569	33	21
	14 – 15 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	15 – 16 มิถุนายน 2569	24	17
	16 – 17 มิถุนายน 2569	53	40
	17 – 18 มิถุนายน 2569	52	34
	18 – 19 มิถุนายน 2569	48	27
	19 – 20 มิถุนายน 2569	47	27
	20 – 21 มิถุนายน 2569	167	99
	21 – 22 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	22 – 23 มิถุนายน 2569	41	18
	23 – 24 มิถุนายน 2569	36	29
	24 – 25 มิถุนายน 2569	56	37
	25 – 26 มิถุนายน 2569	33	17
	26 – 27 มิถุนายน 2569	38	14
	27 – 28 มิถุนายน 2569	34	22
	28 - 29 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	29 - 30 มิถุนายน 2569	118	88
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2569	38	19
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	23 – 24 มกราคม 2569	102	53
	24 – 25 มกราคม 2569	84	58
	25 – 26 มกราคม 2569	89	65
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	75	57
	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	56	44
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	62	47
	21 – 22 มีนาคม 2569	40	22
	22 – 23 มีนาคม 2569	26	13
	23 – 24 มีนาคม 2569	28	16
	18 – 19 เมษายน 2569	33	12
	19 – 20 เมษายน 2569	77	56
	20 – 21 เมษายน 2569	117	94
	9 – 10 พฤษภาคม 2569	65	38
	10 – 11 พฤษภาคม 2569	59	19
	11 – 12 พฤษภาคม 2569	62	29
	19 – 20 มิถุนายน 2569	31	22
	20 – 21 มิถุนายน 2569	43	35
	21 – 22 มิถุนายน 2569	50	23
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	3 มกราคม 2569	<0.02
	4 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	5 มกราคม 2569	<0.02
	6 มกราคม 2569	<0.02
	7 มกราคม 2569	<0.02
	8 มกราคม 2569	<0.02
	9 มกราคม 2569	<0.02
	10 มกราคม 2569	<0.02
	11 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	12 มกราคม 2569	<0.02
	13 มกราคม 2569	<0.02
	14 มกราคม 2569	0.23
	15 มกราคม 2569	0.24
	16 มกราคม 2569	<0.02
	17 มกราคม 2569	<0.02
	18 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	19 มกราคม 2569	0.06
	20 มกราคม 2569	0.06
	21 มกราคม 2569	<0.02
	22 มกราคม 2569	<0.02
	23 มกราคม 2569	<0.02
	24 มกราคม 2569	<0.02
	25 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	26 มกราคม 2569	<0.02
	27 มกราคม 2569	<0.02
	28 มกราคม 2569	<0.02
	29 มกราคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	30 มกราคม 2569	<0.02
	31 มกราคม 2569	<0.02
	1 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	2 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	3 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	4 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	5 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	6 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	7 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	8 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	9 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	10 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	11 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	12 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	13 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	14 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	15 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	16 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	17 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	18 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	19 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	20 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	21 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	22 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	23 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	24 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	25 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	26 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	27 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	28 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	1 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	2 มีนาคม 2569	<0.02
	3 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 มีนาคม 2569	<0.02
	5 มีนาคม 2569	<0.02
	6 มีนาคม 2569	<0.02
	7 มีนาคม 2569	<0.02
	8 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	9 มีนาคม 2569	<0.02
	10 มีนาคม 2569	<0.02
	11 มีนาคม 2569	<0.02
	12 มีนาคม 2569	<0.02
	13 มีนาคม 2569	<0.02
	14 มีนาคม 2569	<0.02
	15 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	16 มีนาคม 2569	<0.02
	17 มีนาคม 2569	<0.02
	18 มีนาคม 2569	<0.02
	19 มีนาคม 2569	<0.02
	20 มีนาคม 2569	<0.02
	21 มีนาคม 2569	<0.02
	22 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	23 มีนาคม 2569	<0.02
	24 มีนาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25 มีนาคม 2569	<0.02
	26 มีนาคม 2569	<0.02
	27 มีนาคม 2569	<0.02
	28 มีนาคม 2569	<0.02
	29 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	30 มีนาคม 2569	<0.02
	31 มีนาคม 2569	<0.02
	1 เมษายน 2569	<0.02
	2 เมษายน 2569	<0.02
	3 เมษายน 2569	<0.02
	4 เมษายน 2569	<0.02
	5 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	6 เมษายน 2569	<0.02
	7 เมษายน 2569	<0.02
	8 เมษายน 2569	<0.02
	9 เมษายน 2569	<0.02
	10 เมษายน 2569	<0.02
	11 เมษายน 2569	<0.02
	12 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์
	13 เมษายน 2569	
	14 เมษายน 2569	
	15 เมษายน 2569	
	16 เมษายน 2569	<0.02
	17 เมษายน 2569	<0.02
	18 เมษายน 2569	<0.02
	19 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	20 เมษายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 เมษายน 2569	<0.02
	22 เมษายน 2569	<0.02
	23 เมษายน 2569	<0.02
	24 เมษายน 2569	<0.02
	25 เมษายน 2569	<0.02
	26 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	27 เมษายน 2569	<0.02
	28 เมษายน 2569	<0.02
	29 เมษายน 2569	<0.02
	30 เมษายน 2569	<0.02
	1 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ
	2 พฤษภาคม 2569	<0.02
	3 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 พฤษภาคม 2569	<0.02
	5 พฤษภาคม 2569	<0.02
	6 พฤษภาคม 2569	<0.02
	7 พฤษภาคม 2569	<0.02
	8 พฤษภาคม 2569	<0.02
	9 พฤษภาคม 2569	<0.02
	10 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	11 พฤษภาคม 2569	<0.02
	12 พฤษภาคม 2569	<0.02
	13 พฤษภาคม 2569	<0.02
	14 พฤษภาคม 2569	<0.02
	15 พฤษภาคม 2569	<0.02
	16 พฤษภาคม 2569	<0.02
	17 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	18 พฤษภาคม 2569	<0.02
	19 พฤษภาคม 2569	<0.02
	20 พฤษภาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 พฤษภาคม 2569	<0.02
	22 พฤษภาคม 2569	<0.02
	23 พฤษภาคม 2569	0.19
	24 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	25 พฤษภาคม 2569	0.20
	26 พฤษภาคม 2569	0.20
	27 พฤษภาคม 2569	<0.02
	28 พฤษภาคม 2569	<0.02
	29 พฤษภาคม 2569	<0.02
	30 พฤษภาคม 2569	<0.02
	31 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	1 มิถุนายน 2569	<0.02
	2 มิถุนายน 2569	<0.02
	3 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 มิถุนายน 2569	0.10
	5 มิถุนายน 2569	0.09
	6 มิถุนายน 2569	<0.02
	7 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	8 มิถุนายน 2569	<0.02
	9 มิถุนายน 2569	<0.02
	10 มิถุนายน 2569	<0.02
	11 มิถุนายน 2569	<0.02
	12 มิถุนายน 2569	<0.02
	13 มิถุนายน 2569	<0.02
	14 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	15 มิถุนายน 2569	<0.02
	16 มิถุนายน 2569	<0.02
	17 มิถุนายน 2569	<0.02
	18 มิถุนายน 2569	<0.02
	19 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	20 มิถุนายน 2569	<0.02
	21 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	22 มิถุนายน 2569	<0.02
	23 มิถุนายน 2569	<0.02
	24 มิถุนายน 2569	<0.02
	25 มิถุนายน 2569	<0.02
	26 มิถุนายน 2569	<0.02
	27 มิถุนายน 2569	<0.02
	28 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	29 มิถุนายน 2569	<0.02
	30 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	3 มกราคม 2569	<0.02
	4 มกราคม 2569	<0.02
	5 มกราคม 2569	<0.02
	6 มกราคม 2569	<0.02
	7 มกราคม 2569	<0.02
	8 มกราคม 2569	<0.02
	9 มกราคม 2569	<0.02
	10 มกราคม 2569	<0.02
	11 มกราคม 2569	<0.02
	12 มกราคม 2569	<0.02
	13 มกราคม 2569	<0.02
	14 มกราคม 2569	<0.02
	15 มกราคม 2569	<0.02
	16 มกราคม 2569	<0.02
	17 มกราคม 2569	<0.02
	18 มกราคม 2569	<0.02
	19 มกราคม 2569	<0.02
	20 มกราคม 2569	<0.02
	21 มกราคม 2569	<0.02
	22 มกราคม 2569	<0.02
	23 มกราคม 2569	<0.02
	24 มกราคม 2569	<0.02
	25 มกราคม 2569	<0.02
	26 มกราคม 2569	<0.02
	27 มกราคม 2569	<0.02
	28 มกราคม 2569	<0.02
	29 มกราคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	30 มกราคม 2569	<0.02
	31 มกราคม 2569	<0.02
	1 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	2 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	3 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	4 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	5 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	6 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	7 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	8 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	9 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	10 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	11 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	12 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	13 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	14 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	15 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	16 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	17 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	18 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	19 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	20 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	21 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	22 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	23 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	24 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	25 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	26 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	27 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	28 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	1 มีนาคม 2569	<0.02
	2 มีนาคม 2569	<0.02
	3 มีนาคม 2569	<0.02
	4 มีนาคม 2569	<0.02
	5 มีนาคม 2569	<0.02
	6 มีนาคม 2569	<0.02
	7 มีนาคม 2569	<0.02
	8 มีนาคม 2569	<0.02
	9 มีนาคม 2569	<0.02
	10 มีนาคม 2569	<0.02
	11 มีนาคม 2569	<0.02
	12 มีนาคม 2569	<0.02
	13 มีนาคม 2569	<0.02
	14 มีนาคม 2569	<0.02
	15 มีนาคม 2569	<0.02
	16 มีนาคม 2569	<0.02
	17 มีนาคม 2569	<0.02
	18 มีนาคม 2569	<0.02
	19 มีนาคม 2569	<0.02
	20 มีนาคม 2569	<0.02
	21 มีนาคม 2569	<0.02
	22 มีนาคม 2569	<0.02
	23 มีนาคม 2569	<0.02
	24 มีนาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	25 มีนาคม 2569	<0.02
	26 มีนาคม 2569	<0.02
	27 มีนาคม 2569	<0.02
	28 มีนาคม 2569	<0.02
	29 มีนาคม 2569	<0.02
	30 มีนาคม 2569	<0.02
	31 มีนาคม 2569	<0.02
	1 เมษายน 2569	<0.02
	2 เมษายน 2569	<0.02
	3 เมษายน 2569	<0.02
	4 เมษายน 2569	<0.02
	5 เมษายน 2569	<0.02
	6 เมษายน 2569	<0.02
	7 เมษายน 2569	<0.02
	8 เมษายน 2569	<0.02
	9 เมษายน 2569	<0.02
	10 เมษายน 2569	<0.02
	11 เมษายน 2569	<0.02
	12 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์
	13 เมษายน 2569	
	14 เมษายน 2569	
	15 เมษายน 2569	
	16 เมษายน 2569	<0.02
	17 เมษายน 2569	<0.02
	18 เมษายน 2569	<0.02
	19 เมษายน 2569	<0.02
	20 เมษายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	21 เมษายน 2569	<0.02
	22 เมษายน 2569	<0.02
	23 เมษายน 2569	<0.02
	24 เมษายน 2569	<0.02
	25 เมษายน 2569	<0.02
	26 เมษายน 2569	<0.02
	27 เมษายน 2569	<0.02
	28 เมษายน 2569	<0.02
	29 เมษายน 2569	<0.02
	30 เมษายน 2569	<0.02
	1 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ
	2 พฤษภาคม 2569	<0.02
	3 พฤษภาคม 2569	<0.02
	4 พฤษภาคม 2569	<0.02
	5 พฤษภาคม 2569	<0.02
	6 พฤษภาคม 2569	<0.02
	7 พฤษภาคม 2569	<0.02
	8 พฤษภาคม 2569	<0.02
	9 พฤษภาคม 2569	<0.02
	10 พฤษภาคม 2569	<0.02
	11 พฤษภาคม 2569	<0.02
	12 พฤษภาคม 2569	<0.02
	13 พฤษภาคม 2569	<0.02
	14 พฤษภาคม 2569	<0.02
	15 พฤษภาคม 2569	<0.02
	16 พฤษภาคม 2569	<0.02
	17 พฤษภาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	18 พฤษภาคม 2569	<0.02
	19 พฤษภาคม 2569	<0.02
	20 พฤษภาคม 2569	<0.02
	21 พฤษภาคม 2569	<0.02
	22 พฤษภาคม 2569	0.18
	23 พฤษภาคม 2569	0.16
	24 พฤษภาคม 2569	0.16
	25 พฤษภาคม 2569	0.18
	26 พฤษภาคม 2569	0.17
	27 พฤษภาคม 2569	<0.02
	28 พฤษภาคม 2569	<0.02
	29 พฤษภาคม 2569	<0.02
	30 พฤษภาคม 2569	<0.02
	31 พฤษภาคม 2569	<0.02
	1 มิถุนายน 2569	<0.02
	2 มิถุนายน 2569	<0.02
	3 มิถุนายน 2569	0.08
	4 มิถุนายน 2569	<0.02
	5 มิถุนายน 2569	0.07
	6 มิถุนายน 2569	<0.02
	7 มิถุนายน 2569	<0.02
	8 มิถุนายน 2569	<0.02
	9 มิถุนายน 2569	<0.02
	10 มิถุนายน 2569	<0.02
	11 มิถุนายน 2569	<0.02
	12 มิถุนายน 2569	<0.02
	13 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	14 มิถุนายน 2569	<0.02
	15 มิถุนายน 2569	<0.02
	16 มิถุนายน 2569	<0.02
	17 มิถุนายน 2569	<0.02
	18 มิถุนายน 2569	<0.02
	19 มิถุนายน 2569	<0.02
	20 มิถุนายน 2569	<0.02
	21 มิถุนายน 2569	<0.02
	22 มิถุนายน 2569	<0.02
	23 มิถุนายน 2569	<0.02
	24 มิถุนายน 2569	<0.02
	25 มิถุนายน 2569	<0.02
	26 มิถุนายน 2569	<0.02
	27 มิถุนายน 2569	<0.02
	28 มิถุนายน 2569	<0.02
	29 มิถุนายน 2569	<0.02
	30 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
23 – 24 มกราคม 2569	0.8387	6.24	8.67	15.88	4.16
24 – 25 มกราคม 2569	0.8457	6.21	8.81	15.97	4.33
25 – 26 มกราคม 2569	0.8330	6.29	8.91	15.96	4.26
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	0.7009	6.41	8.91	15.68	3.38
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	0.7776	6.19	8.90	15.97	3.53
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	0.7259	6.14	8.71	15.91	3.36
21 – 22 มีนาคม 2569	0.7294	5.97	8.26	15.69	3.75
22 – 23 มีนาคม 2569	0.7355	6.27	8.91	15.99	4.37
23 – 24 มีนาคม 2569	0.7221	6.15	8.74	15.93	3.75
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
18 – 19 เมษายน 2569	0.6327	6.33	8.89	15.82	3.34
19 – 20 เมษายน 2569	0.6790	5.95	8.79	15.94	3.13
20 – 21 เมษายน 2569	0.5982	6.21	8.71	15.80	3.20
9 – 10 พฤษภาคม 2569	0.7077	6.14	8.83	15.73	6.00
10 – 11 พฤษภาคม 2569	0.7540	5.83	8.62	15.95	5.77
11 – 12 พฤษภาคม 2569	0.6732	6.21	8.80	15.95	5.29
19 – 20 มิถุนายน 2569	0.7253	5.90	7.44	16.51	2.55
20 – 21 มิถุนายน 2569	0.7259	5.40	7.65	15.45	2.50
21 – 22 มิถุนายน 2569	0.7354	5.47	7.49	14.70	2.23
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
23 – 24 มกราคม 2569	0.9019	5.15	6.94	13.72	4.58
24 – 25 มกราคม 2569	0.9089	5.23	6.89	13.92	4.17
25 – 26 มกราคม 2569	0.8963	5.35	6.79	13.91	4.48
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	0.6915	5.27	6.90	13.85	3.72
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	0.7759	5.06	6.45	13.11	3.91
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	0.7164	5.25	6.93	13.62	4.00
21 – 22 มีนาคม 2569	0.7014	5.16	6.68	13.69	3.94
22 – 23 มีนาคม 2569	0.7288	5.12	6.58	13.88	3.89
23 – 24 มีนาคม 2569	0.7154	5.19	6.55	13.64	3.59
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

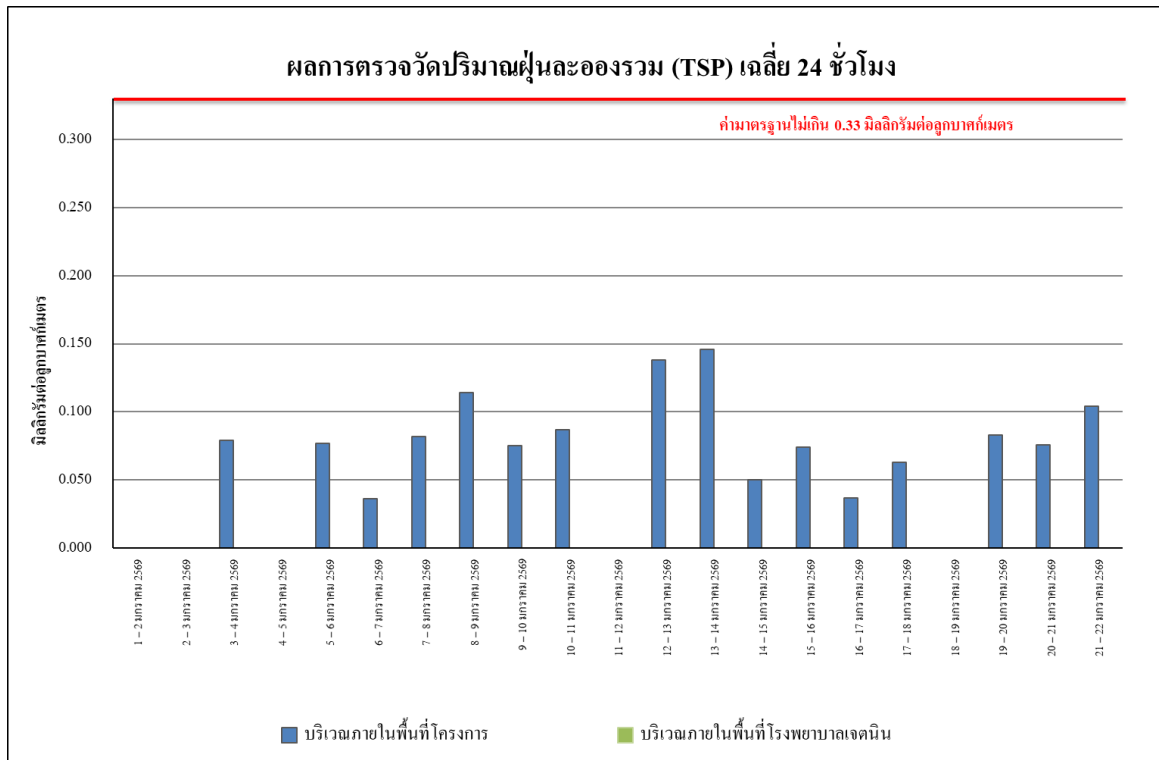
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

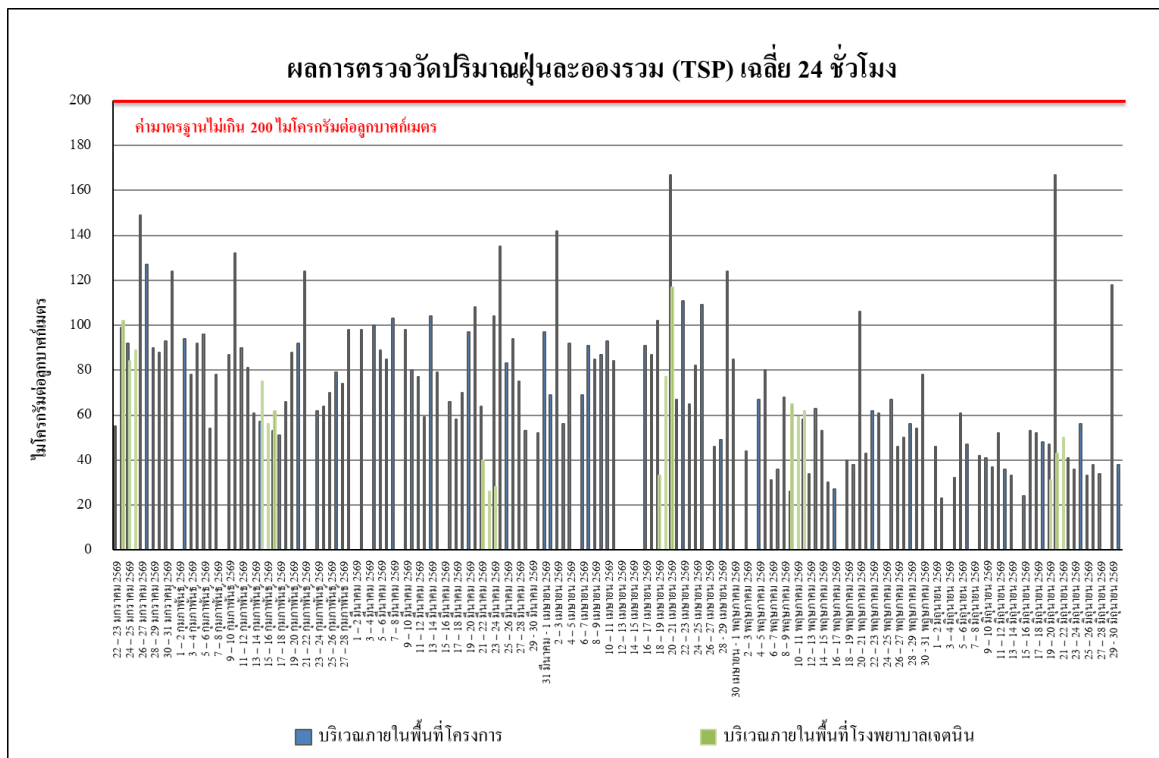
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
18 – 19 เมษายน 2569	0.7776	5.40	7.00	13.98	3.35
19 – 20 เมษายน 2569	0.7846	5.23	6.98	13.89	3.21
20 – 21 เมษายน 2569	0.7719	5.34	6.71	13.52	3.40
9 – 10 พฤษภาคม 2569	0.7276	5.44	6.91	13.73	5.44
10 – 11 พฤษภาคม 2569	0.7346	5.34	6.96	13.33	5.70
11 – 12 พฤษภาคม 2569	0.7219	5.22	6.83	13.89	3.81
19 – 20 มิถุนายน 2569	0.7205	5.32	6.68	15.10	2.55
20 – 21 มิถุนายน 2569	0.7211	5.37	6.88	14.04	2.87
21 – 22 มิถุนายน 2569	0.7306	5.68	7.20	13.29	3.90
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

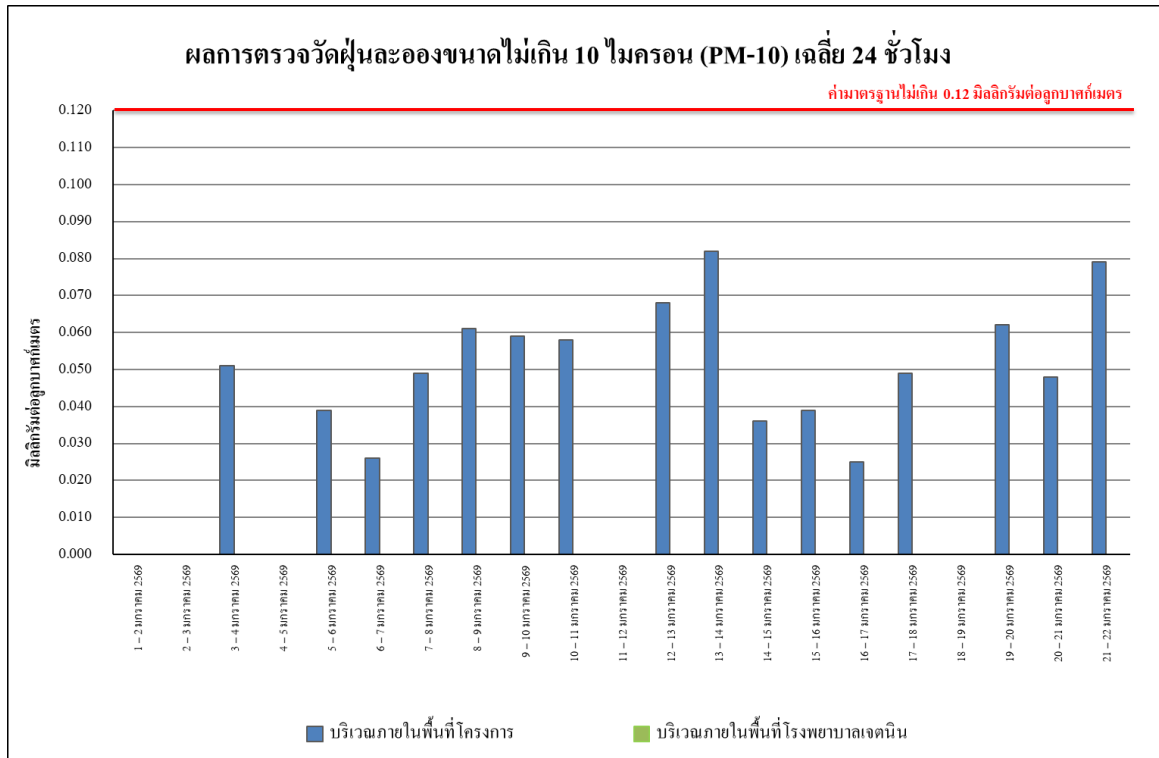
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



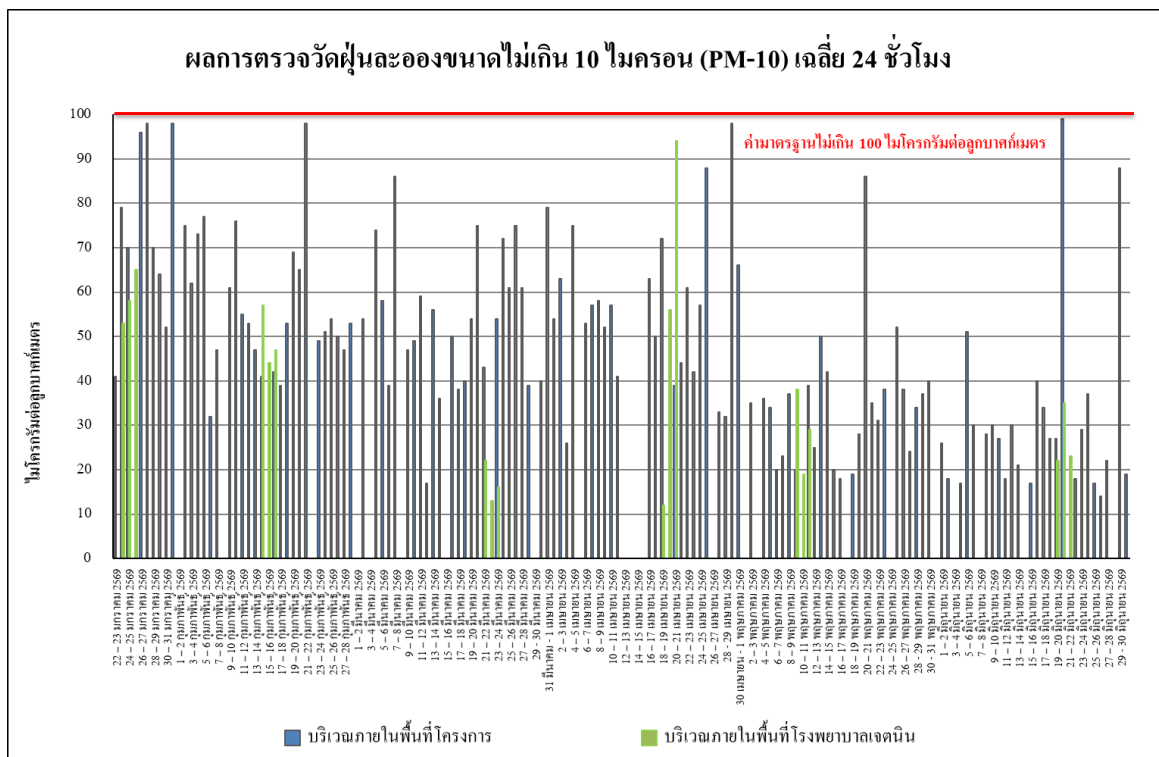
รูปที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-1 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



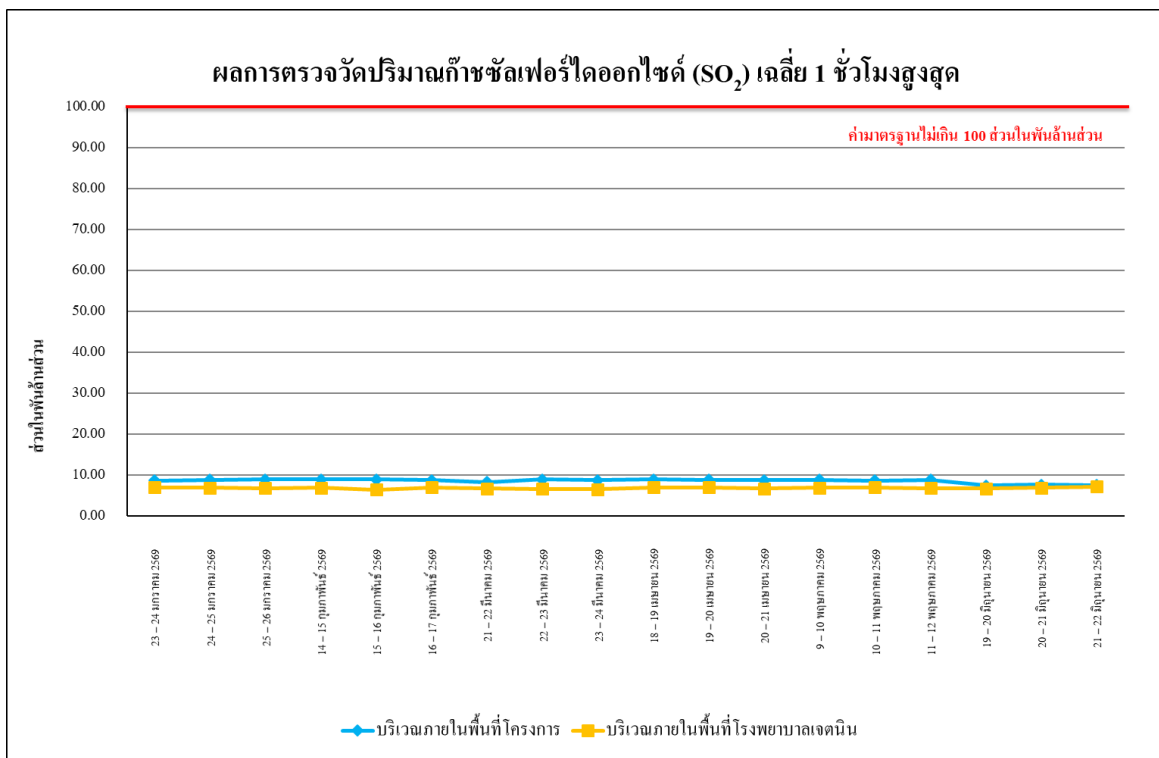
รูปที่ 4.4-2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



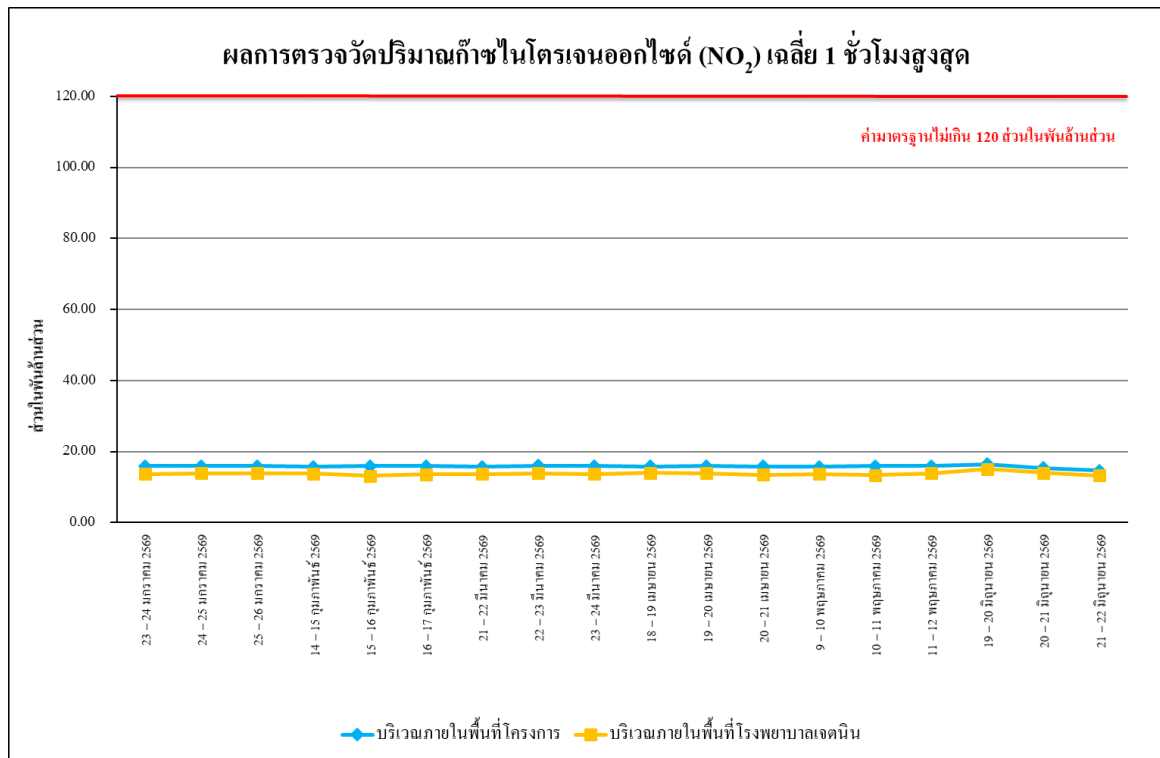
รูปที่ 4.4-2 (ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



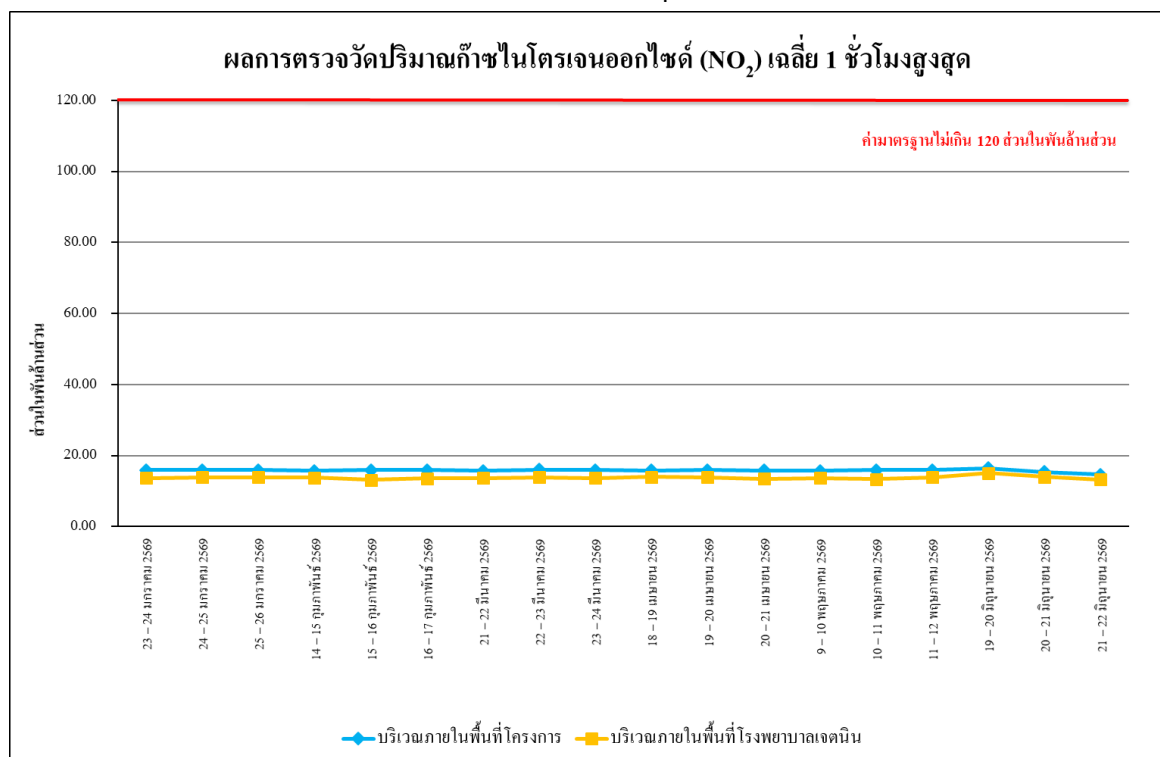
รูปที่ 4.4-3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



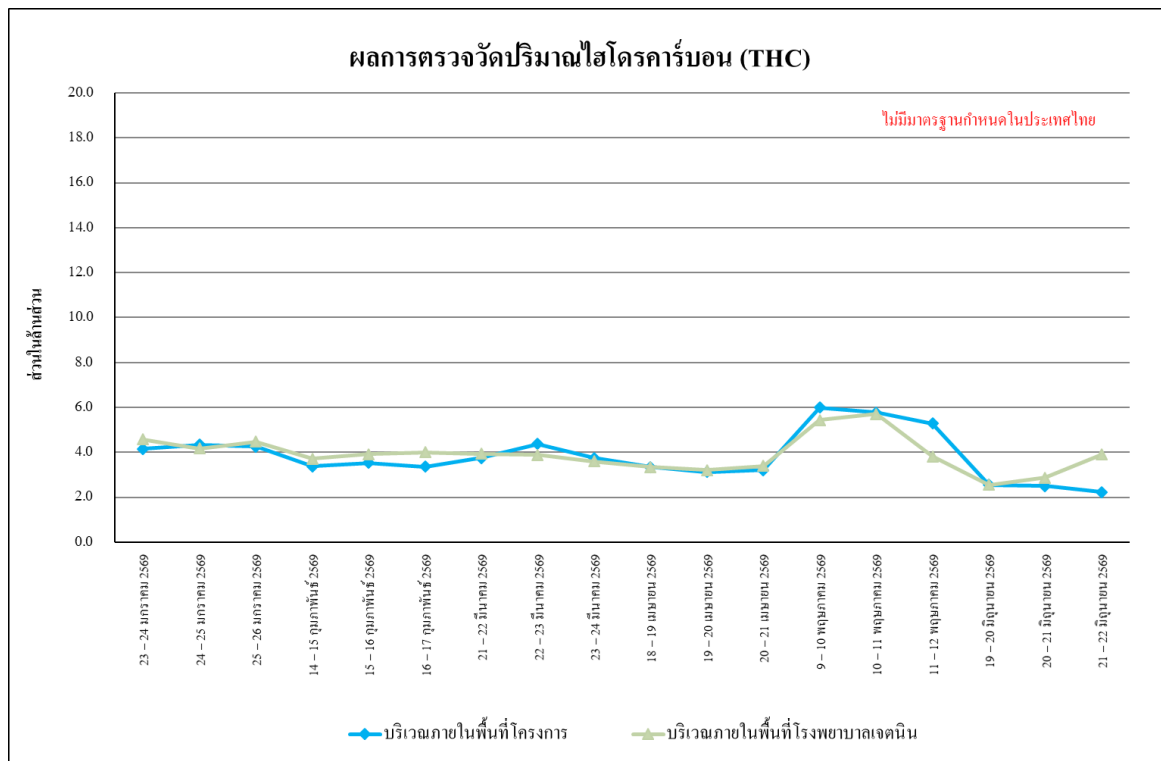
รูปที่ 4.4-4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



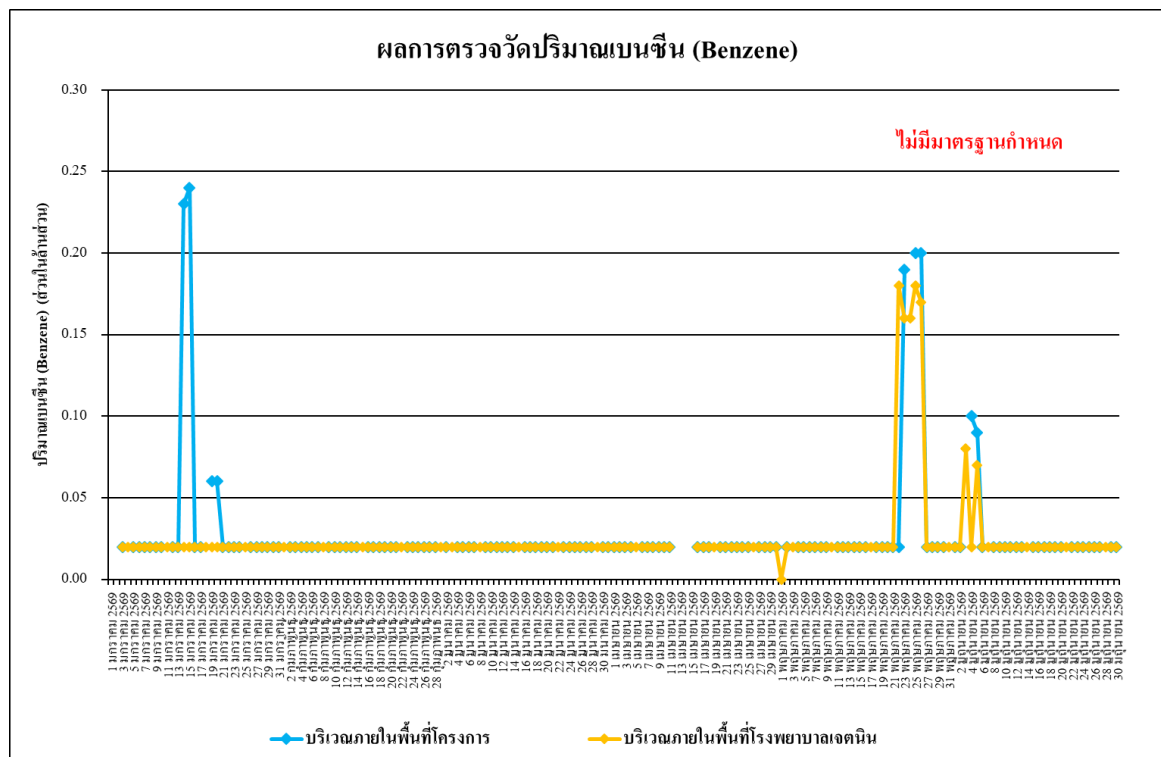
รูปที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-6 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-7 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-8 ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene)
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

4.4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence) จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569 พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป มีแนวโน้มไม่คงที่ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาพอากาศในแต่ละฤดูกาล และสภาพการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 4.4-2 และรูปที่ 4.4-9 ถึงรูปที่ 4.4-15

ตารางที่ 4.4-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1 – 2 กันยายน 2568	0.033	0.017
	2 – 3 กันยายน 2568	0.095	0.040
	3 – 4 กันยายน 2568	0.087	0.056
	4 – 5 กันยายน 2568	0.064	0.030
	5 – 6 กันยายน 2568	0.034	0.020
	6 – 7 กันยายน 2568	โครงการหยุดจ่ายกระแสไฟฟ้า	
	7 – 8 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	8 – 9 กันยายน 2568	0.024	0.012
	9 – 10 กันยายน 2568	0.047	0.028
	10 – 11 กันยายน 2568	0.023	0.012
	11 – 12 กันยายน 2568	โครงการหยุดจ่ายกระแสไฟฟ้า	
	12 – 13 กันยายน 2568	โครงการหยุดจ่ายกระแสไฟฟ้า	
	13 – 14 กันยายน 2568	0.054	0.038
	14 – 15 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	15 – 16 กันยายน 2568	0.038	0.027
	16 – 17 กันยายน 2568	0.047	0.013
	17 – 18 กันยายน 2568	0.022	0.016
	18 – 19 กันยายน 2568	0.055	0.038
	19 – 20 กันยายน 2568	0.032	0.027
	20 – 21 กันยายน 2568	0.046	0.035
	21 – 22 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	22 – 23 กันยายน 2568	0.033	0.015
	23 – 24 กันยายน 2568	0.064	0.034
	24 – 25 กันยายน 2568	0.091	0.048
	25 – 26 กันยายน 2568	0.116	0.077
	26 – 27 กันยายน 2568	0.056	0.032
	27 – 28 กันยายน 2568	0.048	0.023
	28 – 29 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	29 – 30 กันยายน 2568	0.058	0.022
	30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2568	0.042	0.015
	1 – 2 ตุลาคม 2568	0.059	0.011
	2 – 3 ตุลาคม 2568	0.086	0.037
	3 – 4 ตุลาคม 2568	0.071	0.021
	4 – 5 ตุลาคม 2568	0.022	0.010
	5 – 6 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	6 – 7 ตุลาคม 2568	0.020	0.011
	7 – 8 ตุลาคม 2568	0.037	0.019
	8 – 9 ตุลาคม 2568	0.024	0.015
	9 – 10 ตุลาคม 2568	0.047	0.028
	10 – 11 ตุลาคม 2568	0.033	0.018
	11 – 12 ตุลาคม 2568	0.075	0.046
	12 – 13 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	13 – 14 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	14 – 15 ตุลาคม 2568	0.023	0.011
	15 – 16 ตุลาคม 2568	0.032	0.017
	16 – 17 ตุลาคม 2568	0.036	0.015
	17 – 18 ตุลาคม 2568	0.116	0.091
	18 – 19 ตุลาคม 2568	0.062	0.038
	19 – 20 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	20 – 21 ตุลาคม 2568	0.087	0.044
	21 – 22 ตุลาคม 2568	0.051	0.024
	22 – 23 ตุลาคม 2568	0.038	0.023
	23 – 24 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	24 – 25 ตุลาคม 2568	0.113	0.088
	25 – 26 ตุลาคม 2568	0.046	0.017
	26 – 27 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	27 – 28 ตุลาคม 2568	0.026	0.012
	28 – 29 ตุลาคม 2568	0.030	0.015
	29 – 30 ตุลาคม 2568	0.048	0.037
	30 - 31 ตุลาคม 2568	0.045	0.026
	31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2568	0.075	0.038
	1 – 2 พฤศจิกายน 2568	0.084	0.052
	2 – 3 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	3 – 4 พฤศจิกายน 2568	0.066	0.050
	4 – 5 พฤศจิกายน 2568	0.094	0.047
	5 – 6 พฤศจิกายน 2568	0.021	0.015
	6 – 7 พฤศจิกายน 2568	0.069	0.040
	7 – 8 พฤศจิกายน 2568	0.085	0.060
	8 – 9 พฤศจิกายน 2568	0.057	0.038
	9 – 10 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	10 – 11 พฤศจิกายน 2568	0.029	0.023
	11 – 12 พฤศจิกายน 2568	0.054	0.038
	12 – 13 พฤศจิกายน 2568	0.068	0.045
	13 – 14 พฤศจิกายน 2568	0.032	0.026
	14 – 15 พฤศจิกายน 2568	0.064	0.035
	15 – 16 พฤศจิกายน 2568	0.072	0.057
	16 – 17 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	17 – 18 พฤศจิกายน 2568	0.052	0.034
	18 – 19 พฤศจิกายน 2568	0.046	0.036
	19 – 20 พฤศจิกายน 2568	0.050	0.035
	20 – 21 พฤศจิกายน 2568	0.061	0.041
	21 – 22 พฤศจิกายน 2568	0.074	0.058
	22 – 23 พฤศจิกายน 2568	0.063	0.041
	23 – 24 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	24 – 25 พฤศจิกายน 2568	0.075	0.045
	25 – 26 พฤศจิกายน 2568	0.102	0.070
	26 – 27 พฤศจิกายน 2568	0.070	0.048
	27 – 28 พฤศจิกายน 2568	0.106	0.070
	28 – 29 พฤศจิกายน 2568	0.117	0.076
	29 – 30 พฤศจิกายน 2568	0.053	0.024
	30 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	1 – 2 ธันวาคม 2568	0.096	0.077
	2 – 3 ธันวาคม 2568	0.086	0.065
	3 – 4 ธันวาคม 2568	0.096	0.075
	4 – 5 ธันวาคม 2568	0.060	0.045
	5 – 6 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	6 – 7 ธันวาคม 2568	0.054	0.041
	7 – 8 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	8 – 9 ธันวาคม 2568	0.058	0.046
	9 – 10 ธันวาคม 2568	0.081	0.060
	10 – 11 ธันวาคม 2568	0.070	0.050
	11 – 12 ธันวาคม 2568	0.090	0.036
	12 – 13 ธันวาคม 2568	0.057	0.041
	13 – 14 ธันวาคม 2568	0.069	0.050
	14 – 15 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	15 – 16 ธันวาคม 2568	0.088	0.066
	16 – 17 ธันวาคม 2568	0.084	0.060
	17 – 18 ธันวาคม 2568	0.075	0.043
	18 – 19 ธันวาคม 2568	0.131	0.065
	19 – 20 ธันวาคม 2568	0.132	0.082
	20 – 21 ธันวาคม 2568	0.085	0.046
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 – 22 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	22 – 23 ธันวาคม 2568	0.079	0.060
	23 – 24 ธันวาคม 2568	0.086	0.064
	24 – 25 ธันวาคม 2568	0.071	0.053
	25 – 26 ธันวาคม 2568	0.084	0.061
	26 – 27 ธันวาคม 2568	0.088	0.057
	3 – 4 มกราคม 2569	0.079	0.051
	4 – 5 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	5 – 6 มกราคม 2569	0.077	0.039
	6 – 7 มกราคม 2569	0.036	0.026
	7 – 8 มกราคม 2569	0.082	0.049
	8 – 9 มกราคม 2569	0.114	0.061
	9 – 10 มกราคม 2569	0.075	0.059
	10 – 11 มกราคม 2569	0.087	0.058
	11 – 12 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	12 – 13 มกราคม 2569	0.138	0.068
	13 – 14 มกราคม 2569	0.146	0.082
	14 – 15 มกราคม 2569	0.050	0.036
	15 – 16 มกราคม 2569	0.074	0.039
	16 – 17 มกราคม 2569	0.037	0.025
	17 – 18 มกราคม 2569	0.063	0.049
	18 – 19 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	19 – 20 มกราคม 2569	0.083	0.062
	20 – 21 มกราคม 2569	0.076	0.048
	21 – 22 มกราคม 2569	0.104	0.079
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ ในวันที่ 28 ธันวาคม 2568 - 2 มกราคม 2569 โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง เนื่องจากหยุดเทศกาลวันขึ้นปีใหม่

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22 – 23 มกราคม 2569	55	41
	23 – 24 มกราคม 2569	99	79
	24 – 25 มกราคม 2569	92	70
	25 – 26 มกราคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	26 – 27 มกราคม 2569	149	96
	27 – 28 มกราคม 2569	127	98
	28 – 29 มกราคม 2569	90	70
	29 – 30 มกราคม 2569	88	64
	30 – 31 มกราคม 2569	93	52
	31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2569	124	98
	1 – 2 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	2 – 3 กุมภาพันธ์ 2569	94	75
	3 – 4 กุมภาพันธ์ 2569	78	62
	4 – 5 กุมภาพันธ์ 2569	92	73
	5 – 6 กุมภาพันธ์ 2569	96	77
	6 – 7 กุมภาพันธ์ 2569	54	32
	7 – 8 กุมภาพันธ์ 2569	78	47
	8 – 9 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	9 – 10 กุมภาพันธ์ 2569	87	61
	10 – 11 กุมภาพันธ์ 2569	132	76
	11 – 12 กุมภาพันธ์ 2569	90	55
	12 – 13 กุมภาพันธ์ 2569	81	53
	13 – 14 กุมภาพันธ์ 2569	61	47
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	57	41
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	53	42
	17 – 18 กุมภาพันธ์ 2569	51	39
	18 – 19 กุมภาพันธ์ 2569	66	53
	19 – 20 กุมภาพันธ์ 2569	88	69
	20 – 21 กุมภาพันธ์ 2569	92	65
	21 – 22 กุมภาพันธ์ 2569	124	98
	22 – 23 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	23 – 24 กุมภาพันธ์ 2569	62	49
	24 – 25 กุมภาพันธ์ 2569	64	51
	25 – 26 กุมภาพันธ์ 2569	70	54
	26 – 27 กุมภาพันธ์ 2569	79	50
	27 – 28 กุมภาพันธ์ 2569	74	47
	28 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2569	98	53
	1 – 2 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	2 – 3 มีนาคม 2569	98	54
	3 – 4 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	4 – 5 มีนาคม 2569	100	74
	5 – 6 มีนาคม 2569	89	58
	6 – 7 มีนาคม 2569	85	39
	7 – 8 มีนาคม 2569	103	86
	8 – 9 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	9 – 10 มีนาคม 2569	98	47
	10 – 11 มีนาคม 2569	80	49
	11 – 12 มีนาคม 2569	77	59
	12 – 13 มีนาคม 2569	59	17
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	13 – 14 มีนาคม 2569	104	56
	14 – 15 มีนาคม 2569	79	36
	15 – 16 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	16 – 17 มีนาคม 2569	66	50
	17 – 18 มีนาคม 2569	58	38
	18 – 19 มีนาคม 2569	70	40
	19 – 20 มีนาคม 2569	97	54
	20 – 21 มีนาคม 2569	108	75
	21 – 22 มีนาคม 2569	64	43
	22 – 23 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	23 – 24 มีนาคม 2569	104	54
	24 – 25 มีนาคม 2569	135	72
	25 – 26 มีนาคม 2569	83	61
	26 – 27 มีนาคม 2569	94	75
	27 – 28 มีนาคม 2569	75	61
	28 - 29 มีนาคม 2569	53	39
	29 - 30 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	30 - 31 มีนาคม 2569	52	40
	31 มีนาคม - 1 เมษายน 2569	97	79
	1 – 2 เมษายน 2569	69	54
	2 – 3 เมษายน 2569	142	63
	3 – 4 เมษายน 2569	56	26
	4 – 5 เมษายน 2569	92	75
	5 – 6 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	6 – 7 เมษายน 2569	69	53
	7 – 8 เมษายน 2569	91	57
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	8 – 9 เมษายน 2569	85	58
	9 – 10 เมษายน 2569	87	52
	10 – 11 เมษายน 2569	93	57
	11 – 12 เมษายน 2569	84	41
	12 – 13 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์	
	13 – 14 เมษายน 2569		
	14 – 15 เมษายน 2569		
	15 – 16 เมษายน 2569		
	16 – 17 เมษายน 2569	91	63
	17 – 18 เมษายน 2569	87	50
	18 – 19 เมษายน 2569	102	72
	19 – 20 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	20 – 21 เมษายน 2569	167	39
	21 – 22 เมษายน 2569	67	44
	22 – 23 เมษายน 2569	111	61
	23 – 24 เมษายน 2569	65	42
	24 – 25 เมษายน 2569	82	57
	25 – 26 เมษายน 2569	109	88
	26 – 27 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	27 – 28 เมษายน 2569	46	33
	28 - 29 เมษายน 2569	49	32
	29 - 30 เมษายน 2569	124	98
	30 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2569	85	66
	1 – 2 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ	
	2 – 3 พฤษภาคม 2569	44	35
	3 – 4 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	4 – 5 พฤษภาคม 2569	67	36
	5 – 6 พฤษภาคม 2569	80	34
	6 – 7 พฤษภาคม 2569	31	20
	7 – 8 พฤษภาคม 2569	36	23
	8 – 9 พฤษภาคม 2569	68	37
	9 – 10 พฤษภาคม 2569	26	20
	10 – 11 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	11 – 12 พฤษภาคม 2569	58	39
	12 – 13 พฤษภาคม 2569	34	25
	13 – 14 พฤษภาคม 2569	63	50
	14 – 15 พฤษภาคม 2569	53	42
	15 – 16 พฤษภาคม 2569	30	20
	16 – 17 พฤษภาคม 2569	27	18
	17 – 18 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	18 – 19 พฤษภาคม 2569	40	19
	19 – 20 พฤษภาคม 2569	38	28
	20 – 21 พฤษภาคม 2569	106	86
	21 – 22 พฤษภาคม 2569	43	35
	22 – 23 พฤษภาคม 2569	62	31
	23 – 24 พฤษภาคม 2569	61	38
	24 – 25 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	25 – 26 พฤษภาคม 2569	67	52
	26 – 27 พฤษภาคม 2569	46	38
	27 – 28 พฤษภาคม 2569	50	24
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28 - 29 พฤษภาคม 2569	56	34
	29 - 30 พฤษภาคม 2569	54	37
	30 - 31 พฤษภาคม 2569	78	40
	31 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	1 - 2 มิถุนายน 2569	46	26
	2 - 3 มิถุนายน 2569	23	18
	3 - 4 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	4 - 5 มิถุนายน 2569	32	17
	5 - 6 มิถุนายน 2569	61	51
	6 - 7 มิถุนายน 2569	47	30
	7 - 8 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	8 - 9 มิถุนายน 2569	42	28
	9 - 10 มิถุนายน 2569	41	30
	10 - 11 มิถุนายน 2569	37	27
	11 - 12 มิถุนายน 2569	52	18
	12 - 13 มิถุนายน 2569	36	30
	13 - 14 มิถุนายน 2569	33	21
	14 - 15 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	15 - 16 มิถุนายน 2569	24	17
	16 - 17 มิถุนายน 2569	53	40
	17 - 18 มิถุนายน 2569	52	34
	18 - 19 มิถุนายน 2569	48	27
	19 - 20 มิถุนายน 2569	47	27
	20 - 21 มิถุนายน 2569	167	99
	21 - 22 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	22 – 23 มิถุนายน 2569	41	18
	23 – 24 มิถุนายน 2569	36	29
	24 – 25 มิถุนายน 2569	56	37
	25 – 26 มิถุนายน 2569	33	17
	26 – 27 มิถุนายน 2569	38	14
	27 – 28 มิถุนายน 2569	34	22
	28 - 29 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง	
	29 - 30 มิถุนายน 2569	118	88
	30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2569	38	19
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100
สรุปผล		ผ่าน	ผ่าน

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน	26 – 27 กันยายน 2568	0.033	0.017
	27 – 28 กันยายน 2568	0.024	0.010
	28 – 29 กันยายน 2568	0.027	0.019
	21 – 22 พฤศจิกายน 2568	0.052	0.026
	22 – 23 พฤศจิกายน 2568	0.051	0.036
	23 – 24 พฤศจิกายน 2568	0.072	0.033
	26 – 27 ธันวาคม 2568	0.049	0.032
	27 – 28 ธันวาคม 2568	0.056	0.034
	28 – 29 ธันวาคม 2568	0.051	0.041
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33	ไม่เกิน 0.12

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

หมายเหตุ จุดตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนินไม่มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมเดือนตุลาคม 2568 เนื่องจากอยู่ระหว่างการขออนุญาตใช้สถานที่ในการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลตรวจวัดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	23 – 24 มกราคม 2569	102	53
	24 – 25 มกราคม 2569	84	58
	25 – 26 มกราคม 2569	89	65
	14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	75	57
	15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	56	44
	16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	62	47
	21 – 22 มีนาคม 2569	40	22
	22 – 23 มีนาคม 2569	26	13
	23 – 24 มีนาคม 2569	28	16
	18 – 19 เมษายน 2569	33	12
	19 – 20 เมษายน 2569	77	56
	20 – 21 เมษายน 2569	117	94
	9 – 10 พฤษภาคม 2569	65	38
	10 – 11 พฤษภาคม 2569	59	19
	11 – 12 พฤษภาคม 2569	62	29
	19 – 20 มิถุนายน 2569	31	22
	20 – 21 มิถุนายน 2569	43	35
	21 – 22 มิถุนายน 2569	50	23
มาตรฐาน		ไม่เกิน 200	ไม่เกิน 100

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	1 กันยายน 2568	<0.02
	2 กันยายน 2568	<0.02
	3 กันยายน 2568	<0.02
	4 กันยายน 2568	<0.02
	5 กันยายน 2568	<0.02
	6 กันยายน 2568	<0.02
	7 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	8 กันยายน 2568	<0.02
	9 กันยายน 2568	<0.02
	10 กันยายน 2568	<0.02
	11 กันยายน 2568	<0.02
	12 กันยายน 2568	<0.02
	13 กันยายน 2568	<0.02
	14 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	15 กันยายน 2568	<0.02
	16 กันยายน 2568	<0.02
	17 กันยายน 2568	<0.02
	18 กันยายน 2568	<0.02
	19 กันยายน 2568	<0.02
	20 กันยายน 2568	<0.02
	21 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	22 กันยายน 2568	<0.02
	23 กันยายน 2568	<0.02
	24 กันยายน 2568	<0.02
	25 กันยายน 2568	<0.02
	26 กันยายน 2568	<0.02
	27 กันยายน 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	28 กันยายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	29 กันยายน 2568	<0.02
	30 กันยายน 2568	<0.02
	1 ตุลาคม 2568	<0.02
	2 ตุลาคม 2568	<0.02
	3 ตุลาคม 2568	<0.02
	4 ตุลาคม 2568	<0.02
	5 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	6 ตุลาคม 2568	<0.02
	7 ตุลาคม 2568	<0.02
	8 ตุลาคม 2568	<0.02
	9 ตุลาคม 2568	<0.02
	10 ตุลาคม 2568	<0.02
	11 ตุลาคม 2568	<0.02
	12 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	13 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	14 ตุลาคม 2568	<0.02
	15 ตุลาคม 2568	<0.02
	16 ตุลาคม 2568	<0.02
	17 ตุลาคม 2568	<0.02
	18 ตุลาคม 2568	<0.02
	19 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	20 ตุลาคม 2568	<0.02
	21 ตุลาคม 2568	<0.02
	22 ตุลาคม 2568	<0.02
	23 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	24 ตุลาคม 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25 ตุลาคม 2568	<0.02
	26 ตุลาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	27 ตุลาคม 2568	<0.02
	28 ตุลาคม 2568	<0.02
	29 ตุลาคม 2568	<0.02
	30 ตุลาคม 2568	<0.02
	31 ตุลาคม 2568	<0.02
	1 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	2 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	3 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	4 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	5 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	6 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	7 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	8 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	9 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	10 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	11 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	12 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	13 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	14 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	15 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	16 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	17 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	18 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	19 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	20 พฤศจิกายน 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	22 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	23 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	24 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	25 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	26 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	27 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	28 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	29 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	30 พฤศจิกายน 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	1 ธันวาคม 2568	<0.02
	2 ธันวาคม 2568	<0.02
	3 ธันวาคม 2568	<0.02
	4 ธันวาคม 2568	<0.02
	5 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	6 ธันวาคม 2568	<0.02
	7 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	8 ธันวาคม 2568	<0.02
	9 ธันวาคม 2568	<0.02
	10 ธันวาคม 2568	<0.02
	11 ธันวาคม 2568	<0.02
	12 ธันวาคม 2568	<0.02
	13 ธันวาคม 2568	<0.02
	14 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	15 ธันวาคม 2568	<0.02
	16 ธันวาคม 2568	<0.02
	17 ธันวาคม 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	18 ธันวาคม 2568	<0.02
	19 ธันวาคม 2568	<0.02
	20 ธันวาคม 2568	<0.02
	21 ธันวาคม 2568	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	22 ธันวาคม 2568	<0.02
	23 ธันวาคม 2568	<0.02
	24 ธันวาคม 2568	<0.02
	25 ธันวาคม 2568	<0.02
	26 ธันวาคม 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	3 มกราคม 2569	<0.02
	4 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	5 มกราคม 2569	<0.02
	6 มกราคม 2569	<0.02
	7 มกราคม 2569	<0.02
	8 มกราคม 2569	<0.02
	9 มกราคม 2569	<0.02
	10 มกราคม 2569	<0.02
	11 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	12 มกราคม 2569	<0.02
	13 มกราคม 2569	<0.02
	14 มกราคม 2569	0.23
	15 มกราคม 2569	0.24
	16 มกราคม 2569	<0.02
	17 มกราคม 2569	<0.02
	18 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	19 มกราคม 2569	0.06
	20 มกราคม 2569	0.06
	21 มกราคม 2569	<0.02
	22 มกราคม 2569	<0.02
	23 มกราคม 2569	<0.02
	24 มกราคม 2569	<0.02
	25 มกราคม 2569	ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	26 มกราคม 2569	<0.02
	27 มกราคม 2569	<0.02
	28 มกราคม 2569	<0.02
	29 มกราคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	30 มกราคม 2569	<0.02
	31 มกราคม 2569	<0.02
	1 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการ ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	2 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	3 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	4 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	5 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	6 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	7 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	8 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการ ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	9 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	10 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	11 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	12 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	13 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	14 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	15 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการ ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	16 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	17 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	18 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	19 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	20 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	21 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	22 กุมภาพันธ์ 2569	โครงการ ไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	23 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	24 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	25 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	26 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	27 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	28 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	1 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	2 มีนาคม 2569	<0.02
	3 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 มีนาคม 2569	<0.02
	5 มีนาคม 2569	<0.02
	6 มีนาคม 2569	<0.02
	7 มีนาคม 2569	<0.02
	8 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	9 มีนาคม 2569	<0.02
	10 มีนาคม 2569	<0.02
	11 มีนาคม 2569	<0.02
	12 มีนาคม 2569	<0.02
	13 มีนาคม 2569	<0.02
	14 มีนาคม 2569	<0.02
	15 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	16 มีนาคม 2569	<0.02
	17 มีนาคม 2569	<0.02
	18 มีนาคม 2569	<0.02
	19 มีนาคม 2569	<0.02
	20 มีนาคม 2569	<0.02
	21 มีนาคม 2569	<0.02
	22 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	23 มีนาคม 2569	<0.02
	24 มีนาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	25 มีนาคม 2569	<0.02
	26 มีนาคม 2569	<0.02
	27 มีนาคม 2569	<0.02
	28 มีนาคม 2569	<0.02
	29 มีนาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	30 มีนาคม 2569	<0.02
	31 มีนาคม 2569	<0.02
	1 เมษายน 2569	<0.02
	2 เมษายน 2569	<0.02
	3 เมษายน 2569	<0.02
	4 เมษายน 2569	<0.02
	5 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	6 เมษายน 2569	<0.02
	7 เมษายน 2569	<0.02
	8 เมษายน 2569	<0.02
	9 เมษายน 2569	<0.02
	10 เมษายน 2569	<0.02
	11 เมษายน 2569	<0.02
	12 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์
	13 เมษายน 2569	
	14 เมษายน 2569	
	15 เมษายน 2569	
	16 เมษายน 2569	<0.02
	17 เมษายน 2569	<0.02
	18 เมษายน 2569	<0.02
	19 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	20 เมษายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 เมษายน 2569	<0.02
	22 เมษายน 2569	<0.02
	23 เมษายน 2569	<0.02
	24 เมษายน 2569	<0.02
	25 เมษายน 2569	<0.02
	26 เมษายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	27 เมษายน 2569	<0.02
	28 เมษายน 2569	<0.02
	29 เมษายน 2569	<0.02
	30 เมษายน 2569	<0.02
	1 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ
	2 พฤษภาคม 2569	<0.02
	3 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 พฤษภาคม 2569	<0.02
	5 พฤษภาคม 2569	<0.02
	6 พฤษภาคม 2569	<0.02
	7 พฤษภาคม 2569	<0.02
	8 พฤษภาคม 2569	<0.02
	9 พฤษภาคม 2569	<0.02
	10 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	11 พฤษภาคม 2569	<0.02
	12 พฤษภาคม 2569	<0.02
	13 พฤษภาคม 2569	<0.02
	14 พฤษภาคม 2569	<0.02
	15 พฤษภาคม 2569	<0.02
	16 พฤษภาคม 2569	<0.02
	17 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	18 พฤษภาคม 2569	<0.02
	19 พฤษภาคม 2569	<0.02
	20 พฤษภาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	21 พฤษภาคม 2569	<0.02
	22 พฤษภาคม 2569	<0.02
	23 พฤษภาคม 2569	0.19
	24 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	25 พฤษภาคม 2569	0.20
	26 พฤษภาคม 2569	0.20
	27 พฤษภาคม 2569	<0.02
	28 พฤษภาคม 2569	<0.02
	29 พฤษภาคม 2569	<0.02
	30 พฤษภาคม 2569	<0.02
	31 พฤษภาคม 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	1 มิถุนายน 2569	<0.02
	2 มิถุนายน 2569	<0.02
	3 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	4 มิถุนายน 2569	0.10
	5 มิถุนายน 2569	0.09
	6 มิถุนายน 2569	<0.02
	7 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	8 มิถุนายน 2569	<0.02
	9 มิถุนายน 2569	<0.02
	10 มิถุนายน 2569	<0.02
	11 มิถุนายน 2569	<0.02
	12 มิถุนายน 2569	<0.02
	13 มิถุนายน 2569	<0.02
	14 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	15 มิถุนายน 2569	<0.02
	16 มิถุนายน 2569	<0.02
	17 มิถุนายน 2569	<0.02
	18 มิถุนายน 2569	<0.02
	19 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	20 มิถุนายน 2569	<0.02
	21 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	22 มิถุนายน 2569	<0.02
	23 มิถุนายน 2569	<0.02
	24 มิถุนายน 2569	<0.02
	25 มิถุนายน 2569	<0.02
	26 มิถุนายน 2569	<0.02
	27 มิถุนายน 2569	<0.02
	28 มิถุนายน 2569	โครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้าง
	29 มิถุนายน 2569	<0.02
	30 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	1 กันยายน 2568	<0.02
	2 กันยายน 2568	<0.02
	3 กันยายน 2568	<0.02
	4 กันยายน 2568	<0.02
	5 กันยายน 2568	<0.02
	6 กันยายน 2568	<0.02
	7 กันยายน 2568	<0.02
	8 กันยายน 2568	<0.02
	9 กันยายน 2568	<0.02
	10 กันยายน 2568	<0.02
	11 กันยายน 2568	<0.02
	12 กันยายน 2568	<0.02
	13 กันยายน 2568	<0.02
	14 กันยายน 2568	<0.02
	15 กันยายน 2568	<0.02
	16 กันยายน 2568	<0.02
	17 กันยายน 2568	<0.02
	18 กันยายน 2568	<0.02
	19 กันยายน 2568	<0.02
	20 กันยายน 2568	<0.02
	21 กันยายน 2568	<0.02
	22 กันยายน 2568	<0.02
	23 กันยายน 2568	<0.02
	24 กันยายน 2568	<0.02
	25 กันยายน 2568	<0.02
	26 กันยายน 2568	<0.02
	27 กันยายน 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	28 กันยายน 2568	<0.02
	29 กันยายน 2568	<0.02
	30 กันยายน 2568	<0.02
	1 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	2 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	3 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	4 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	5 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	6 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	7 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	8 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	9 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	10 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	11 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	12 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	13 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	14 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	15 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	16 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	17 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	18 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	19 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	20 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	21 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	22 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	23 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	24 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	25 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	26 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	27 พฤศจิกายน 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	28 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	29 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	30 พฤศจิกายน 2568	<0.02
	1 ธันวาคม 2568	<0.02
	2 ธันวาคม 2568	<0.02
	3 ธันวาคม 2568	<0.02
	4 ธันวาคม 2568	<0.02
	5 ธันวาคม 2568	<0.02
	6 ธันวาคม 2568	<0.02
	7 ธันวาคม 2568	<0.02
	8 ธันวาคม 2568	<0.02
	9 ธันวาคม 2568	<0.02
	10 ธันวาคม 2568	<0.02
	11 ธันวาคม 2568	<0.02
	12 ธันวาคม 2568	<0.02
	13 ธันวาคม 2568	<0.02
	14 ธันวาคม 2568	<0.02
	15 ธันวาคม 2568	<0.02
	16 ธันวาคม 2568	<0.02
	17 ธันวาคม 2568	<0.02
	18 ธันวาคม 2568	<0.02
	19 ธันวาคม 2568	<0.02
	20 ธันวาคม 2568	<0.02
	21 ธันวาคม 2568	<0.02
	22 ธันวาคม 2568	<0.02
	23 ธันวาคม 2568	<0.02
	24 ธันวาคม 2568	<0.02
	25 ธันวาคม 2568	<0.02
	26 ธันวาคม 2568	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	3 มกราคม 2569	<0.02
	4 มกราคม 2569	<0.02
	5 มกราคม 2569	<0.02
	6 มกราคม 2569	<0.02
	7 มกราคม 2569	<0.02
	8 มกราคม 2569	<0.02
	9 มกราคม 2569	<0.02
	10 มกราคม 2569	<0.02
	11 มกราคม 2569	<0.02
	12 มกราคม 2569	<0.02
	13 มกราคม 2569	<0.02
	14 มกราคม 2569	<0.02
	15 มกราคม 2569	<0.02
	16 มกราคม 2569	<0.02
	17 มกราคม 2569	<0.02
	18 มกราคม 2569	<0.02
	19 มกราคม 2569	<0.02
	20 มกราคม 2569	<0.02
	21 มกราคม 2569	<0.02
	22 มกราคม 2569	<0.02
	23 มกราคม 2569	<0.02
	24 มกราคม 2569	<0.02
	25 มกราคม 2569	<0.02
	26 มกราคม 2569	<0.02
	27 มกราคม 2569	<0.02
	28 มกราคม 2569	<0.02
	29 มกราคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	30 มกราคม 2569	<0.02
	31 มกราคม 2569	<0.02
	1 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	2 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	3 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	4 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	5 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	6 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	7 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	8 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	9 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	10 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	11 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	12 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	13 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	14 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	15 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	16 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	17 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	18 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	19 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	20 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	21 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	22 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	23 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	24 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	25 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	26 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	27 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	28 กุมภาพันธ์ 2569	<0.02
	1 มีนาคม 2569	<0.02
	2 มีนาคม 2569	<0.02
	3 มีนาคม 2569	<0.02
	4 มีนาคม 2569	<0.02
	5 มีนาคม 2569	<0.02
	6 มีนาคม 2569	<0.02
	7 มีนาคม 2569	<0.02
	8 มีนาคม 2569	<0.02
	9 มีนาคม 2569	<0.02
	10 มีนาคม 2569	<0.02
	11 มีนาคม 2569	<0.02
	12 มีนาคม 2569	<0.02
	13 มีนาคม 2569	<0.02
	14 มีนาคม 2569	<0.02
	15 มีนาคม 2569	<0.02
	16 มีนาคม 2569	<0.02
	17 มีนาคม 2569	<0.02
	18 มีนาคม 2569	<0.02
	19 มีนาคม 2569	<0.02
	20 มีนาคม 2569	<0.02
	21 มีนาคม 2569	<0.02
	22 มีนาคม 2569	<0.02
	23 มีนาคม 2569	<0.02
	24 มีนาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	25 มีนาคม 2569	<0.02
	26 มีนาคม 2569	<0.02
	27 มีนาคม 2569	<0.02
	28 มีนาคม 2569	<0.02
	29 มีนาคม 2569	<0.02
	30 มีนาคม 2569	<0.02
	31 มีนาคม 2569	<0.02
	1 เมษายน 2569	<0.02
	2 เมษายน 2569	<0.02
	3 เมษายน 2569	<0.02
	4 เมษายน 2569	<0.02
	5 เมษายน 2569	<0.02
	6 เมษายน 2569	<0.02
	7 เมษายน 2569	<0.02
	8 เมษายน 2569	<0.02
	9 เมษายน 2569	<0.02
	10 เมษายน 2569	<0.02
	11 เมษายน 2569	<0.02
	12 เมษายน 2569	หยุดเนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์
	13 เมษายน 2569	
	14 เมษายน 2569	
	15 เมษายน 2569	
	16 เมษายน 2569	<0.02
	17 เมษายน 2569	<0.02
	18 เมษายน 2569	<0.02
	19 เมษายน 2569	<0.02
	20 เมษายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	21 เมษายน 2569	<0.02
	22 เมษายน 2569	<0.02
	23 เมษายน 2569	<0.02
	24 เมษายน 2569	<0.02
	25 เมษายน 2569	<0.02
	26 เมษายน 2569	<0.02
	27 เมษายน 2569	<0.02
	28 เมษายน 2569	<0.02
	29 เมษายน 2569	<0.02
	30 เมษายน 2569	<0.02
	1 พฤษภาคม 2569	หยุดเนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ
	2 พฤษภาคม 2569	<0.02
	3 พฤษภาคม 2569	<0.02
	4 พฤษภาคม 2569	<0.02
	5 พฤษภาคม 2569	<0.02
	6 พฤษภาคม 2569	<0.02
	7 พฤษภาคม 2569	<0.02
	8 พฤษภาคม 2569	<0.02
	9 พฤษภาคม 2569	<0.02
	10 พฤษภาคม 2569	<0.02
	11 พฤษภาคม 2569	<0.02
	12 พฤษภาคม 2569	<0.02
	13 พฤษภาคม 2569	<0.02
	14 พฤษภาคม 2569	<0.02
	15 พฤษภาคม 2569	<0.02
	16 พฤษภาคม 2569	<0.02
	17 พฤษภาคม 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	18 พฤษภาคม 2569	<0.02
	19 พฤษภาคม 2569	<0.02
	20 พฤษภาคม 2569	<0.02
	21 พฤษภาคม 2569	<0.02
	22 พฤษภาคม 2569	0.18
	23 พฤษภาคม 2569	0.16
	24 พฤษภาคม 2569	0.16
	25 พฤษภาคม 2569	0.18
	26 พฤษภาคม 2569	0.17
	27 พฤษภาคม 2569	<0.02
	28 พฤษภาคม 2569	<0.02
	29 พฤษภาคม 2569	<0.02
	30 พฤษภาคม 2569	<0.02
	31 พฤษภาคม 2569	<0.02
	1 มิถุนายน 2569	<0.02
	2 มิถุนายน 2569	<0.02
	3 มิถุนายน 2569	0.08
	4 มิถุนายน 2569	<0.02
	5 มิถุนายน 2569	0.07
	6 มิถุนายน 2569	<0.02
	7 มิถุนายน 2569	<0.02
	8 มิถุนายน 2569	<0.02
	9 มิถุนายน 2569	<0.02
	10 มิถุนายน 2569	<0.02
	11 มิถุนายน 2569	<0.02
	12 มิถุนายน 2569	<0.02
	13 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

บริเวณที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณเบนซีน (Benzene) (ส่วนในล้านส่วน)
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลเจตนิน	14 มิถุนายน 2569	<0.02
	15 มิถุนายน 2569	<0.02
	16 มิถุนายน 2569	<0.02
	17 มิถุนายน 2569	<0.02
	18 มิถุนายน 2569	<0.02
	19 มิถุนายน 2569	<0.02
	20 มิถุนายน 2569	<0.02
	21 มิถุนายน 2569	<0.02
	22 มิถุนายน 2569	<0.02
	23 มิถุนายน 2569	<0.02
	24 มิถุนายน 2569	<0.02
	25 มิถุนายน 2569	<0.02
	26 มิถุนายน 2569	<0.02
	27 มิถุนายน 2569	<0.02
	28 มิถุนายน 2569	<0.02
	29 มิถุนายน 2569	<0.02
	30 มิถุนายน 2569	<0.02
มาตรฐาน		ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
26 – 27 กันยายน 2568	0.7370	0.0063	0.0089	0.0159	3.88
27 – 28 กันยายน 2568	0.7279	0.0064	0.0089	0.0159	3.89
28 – 29 กันยายน 2568	0.7321	0.0063	0.0086	0.0152	3.87
24 – 25 ตุลาคม 2568	0.9430	0.0062	0.0073	0.0145	4.22
25 – 26 ตุลาคม 2568	0.9059	0.0063	0.0079	0.0151	4.48
26 – 27 ตุลาคม 2568	0.9214	0.0063	0.0077	0.0148	4.31
24 – 25 พฤศจิกายน 2568	0.0062	0.0062	0.0086	0.0160	3.83
25 – 26 พฤศจิกายน 2568	0.0061	0.0061	0.0079	0.0156	4.75
26 – 27 พฤศจิกายน 2568	0.0061	0.0061	0.0086	0.0152	4.22
26 – 27 ธันวาคม 2568	0.7230	0.0060	0.0076	0.0166	3.96
27 – 28 ธันวาคม 2568	0.7236	0.0055	0.0078	0.0156	4.46
28 – 29 ธันวาคม 2568	0.7331	0.0055	0.0066	0.0148	4.05
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

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

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

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

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

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
23 – 24 มกราคม 2569	0.8387	6.24	8.67	15.88	4.16
24 – 25 มกราคม 2569	0.8457	6.21	8.81	15.97	4.33
25 – 26 มกราคม 2569	0.8330	6.29	8.91	15.96	4.26
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	0.7009	6.41	8.91	15.68	3.38
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	0.7776	6.19	8.90	15.97	3.53
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	0.7259	6.14	8.71	15.91	3.36
21 – 22 มีนาคม 2569	0.7294	5.97	8.26	15.69	3.75
22 – 23 มีนาคม 2569	0.7355	6.27	8.91	15.99	4.37
23 – 24 มีนาคม 2569	0.7221	6.15	8.74	15.93	3.75
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
18 – 19 เมษายน 2569	0.6327	6.33	8.89	15.82	3.34
19 – 20 เมษายน 2569	0.6790	5.95	8.79	15.94	3.13
20 – 21 เมษายน 2569	0.5982	6.21	8.71	15.80	3.20
9 – 10 พฤษภาคม 2569	0.7077	6.14	8.83	15.73	6.00
10 – 11 พฤษภาคม 2569	0.7540	5.83	8.62	15.95	5.77
11 – 12 พฤษภาคม 2569	0.6732	6.21	8.80	15.95	5.29
19 – 20 มิถุนายน 2569	0.7253	5.90	7.44	16.51	2.55
20 – 21 มิถุนายน 2569	0.7259	5.40	7.65	15.45	2.50
21 – 22 มิถุนายน 2569	0.7354	5.47	7.49	14.70	2.23
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppm)	SO ₂ 1 Hr. (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC (ppm)
26 – 27 กันยายน 2568	0.7303	0.0050	0.0066	0.0140	3.83
27 – 28 กันยายน 2568	0.7257	0.0051	0.0070	0.0138	3.67
28 – 29 กันยายน 2568	0.7377	0.0052	0.0069	0.0140	3.76
21 – 22 พฤศจิกายน 2568	0.7235	0.0054	0.0066	0.0140	3.58
22 – 23 พฤศจิกายน 2568	0.7297	0.0054	0.0069	0.0140	4.03
23 – 24 พฤศจิกายน 2568	0.7196	0.0055	0.0067	0.0139	4.31
26 – 27 ธันวาคม 2568	0.7174	0.0046	0.0061	0.0152	4.43
27 – 28 ธันวาคม 2568	0.7180	0.0041	0.0064	0.0141	4.79
28 – 29 ธันวาคม 2568	0.7275	0.0042	0.0062	0.0134	4.28
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾	ไม่เกิน 0.17 ⁽⁴⁾	-

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

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

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

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

หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

จุดตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนินไม่มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมเดือนตุลาคม 2568 เนื่องจากอยู่ระหว่างการขออนุญาตใช้สถานที่ในการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
23 – 24 มกราคม 2569	0.9019	5.15	6.94	13.72	4.58
24 – 25 มกราคม 2569	0.9089	5.23	6.89	13.92	4.17
25 – 26 มกราคม 2569	0.8963	5.35	6.79	13.91	4.48
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	0.6915	5.27	6.90	13.85	3.72
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	0.7759	5.06	6.45	13.11	3.91
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	0.7164	5.25	6.93	13.62	4.00
21 – 22 มีนาคม 2569	0.7014	5.16	6.68	13.69	3.94
22 – 23 มีนาคม 2569	0.7288	5.12	6.58	13.88	3.89
23 – 24 มีนาคม 2569	0.7154	5.19	6.55	13.64	3.59
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

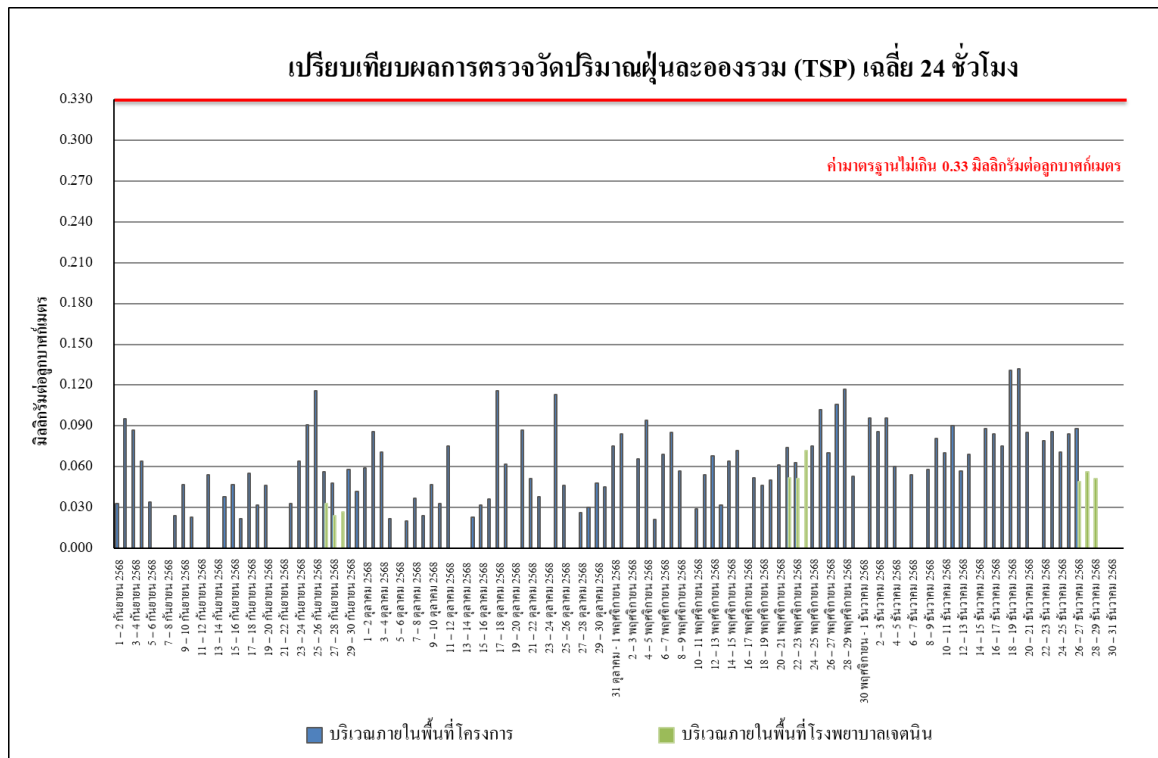
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

ตารางที่ 4.4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2568 - มิถุนายน 2569

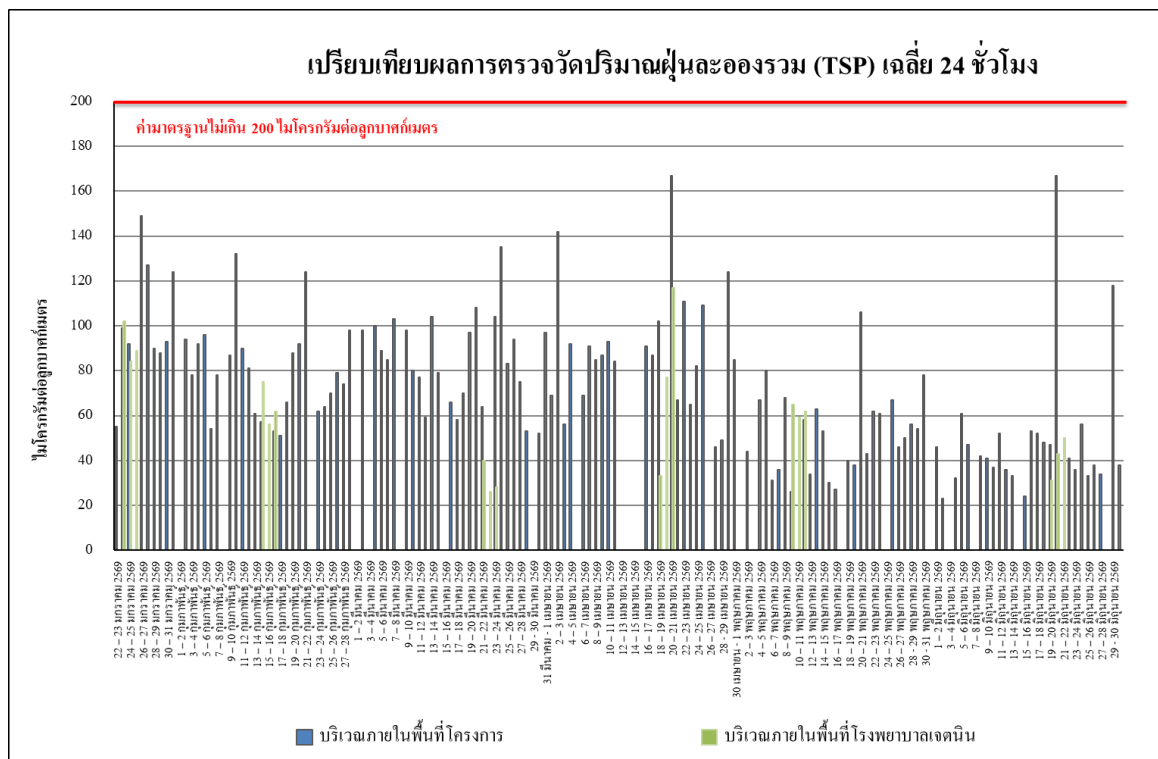
วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	CO (ppm)	SO ₂ 24 Hr. (ppb)	SO ₂ 1 Hr. (ppb)	NO ₂ (ppb)	THC (ppm)
18 – 19 เมษายน 2569	0.7776	5.40	7.00	13.98	3.35
19 – 20 เมษายน 2569	0.7846	5.23	6.98	13.89	3.21
20 – 21 เมษายน 2569	0.7719	5.34	6.71	13.52	3.40
9 – 10 พฤษภาคม 2569	0.7276	5.44	6.91	13.73	5.44
10 – 11 พฤษภาคม 2569	0.7346	5.34	6.96	13.33	5.70
11 – 12 พฤษภาคม 2569	0.7219	5.22	6.83	13.89	3.81
19 – 20 มิถุนายน 2569	0.7205	5.32	6.68	15.10	2.55
20 – 21 มิถุนายน 2569	0.7211	5.37	6.88	14.04	2.87
21 – 22 มิถุนายน 2569	0.7306	5.68	7.20	13.29	3.90
มาตรฐาน	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 100	ไม่เกิน 120	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

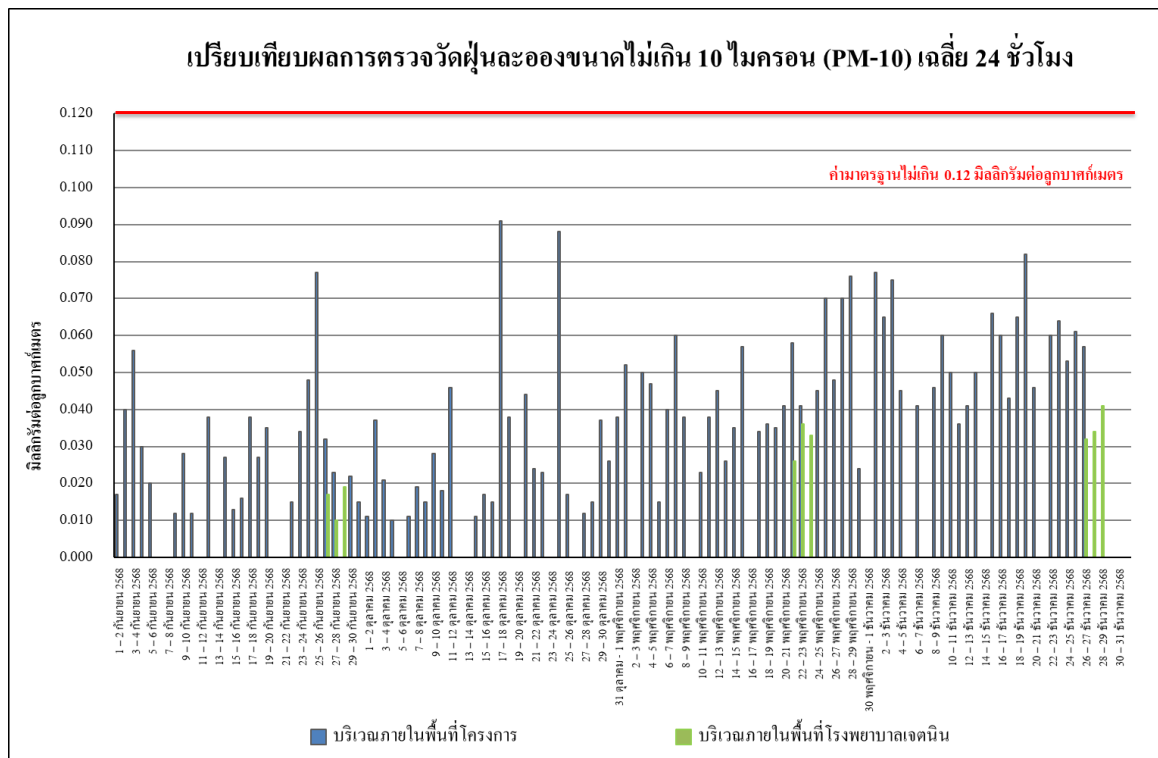
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย



รูปที่ 4.4-9 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569

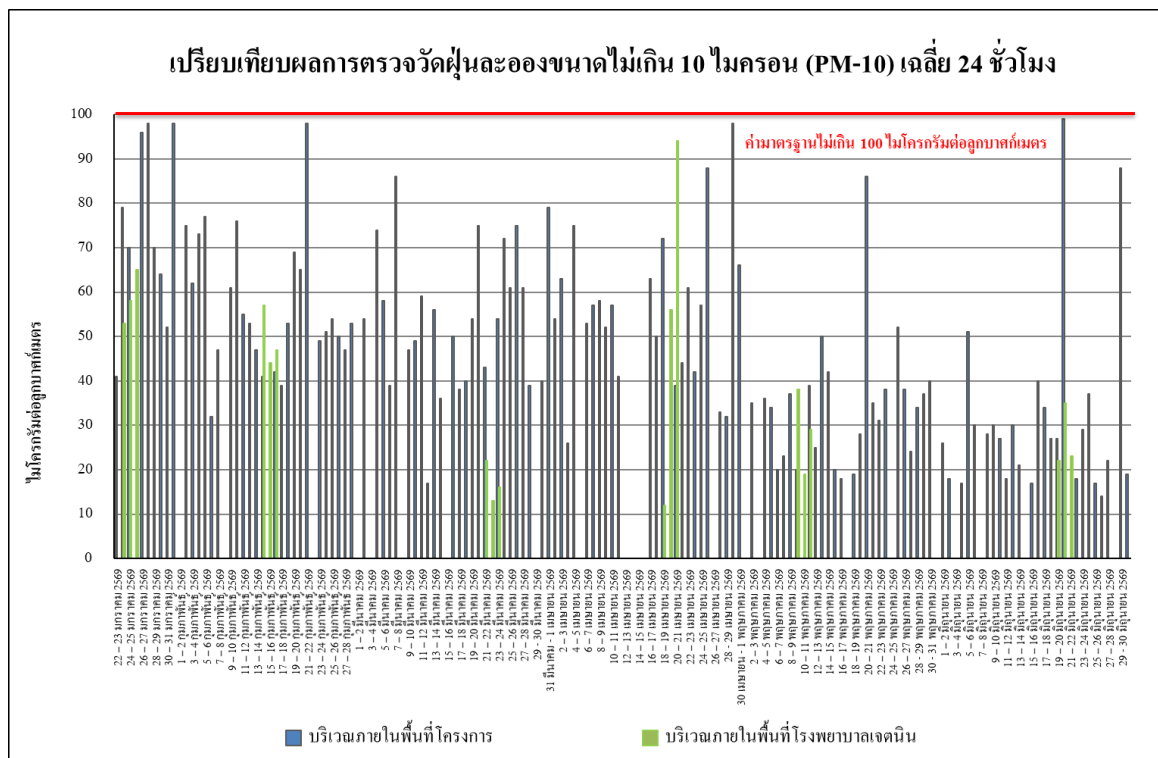


รูปที่ 4.4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



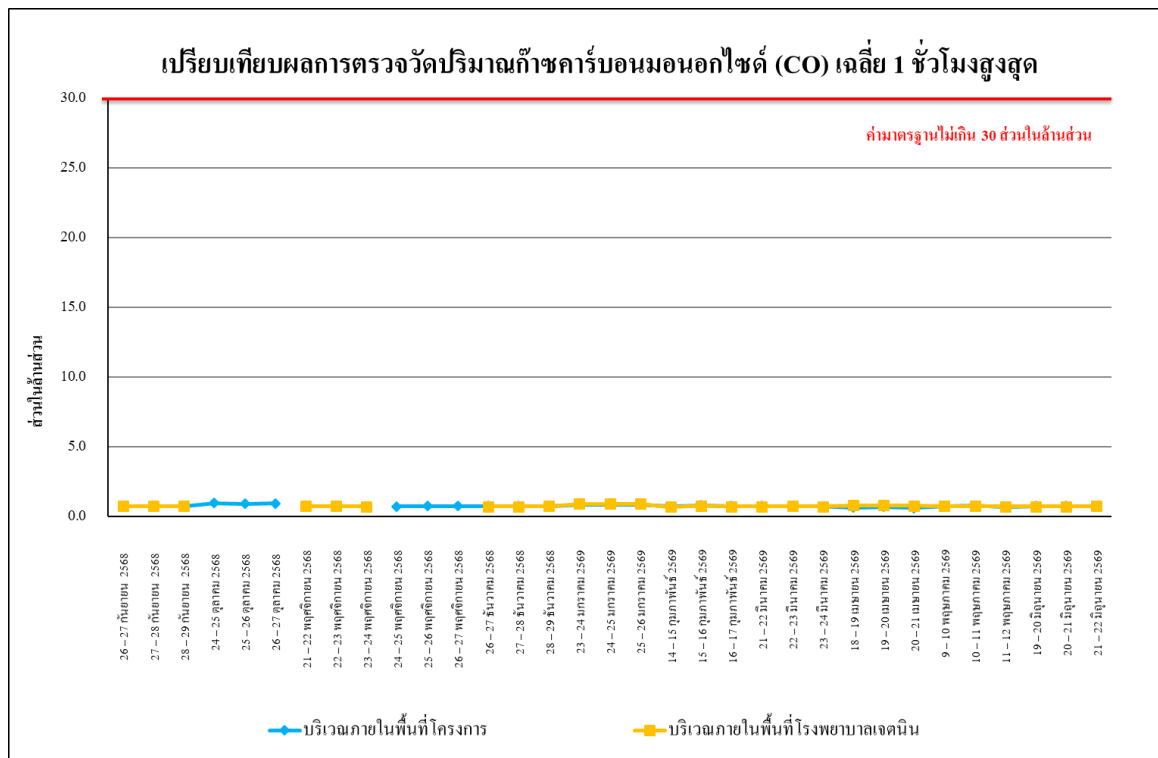
รูปที่ 4.4-10 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569

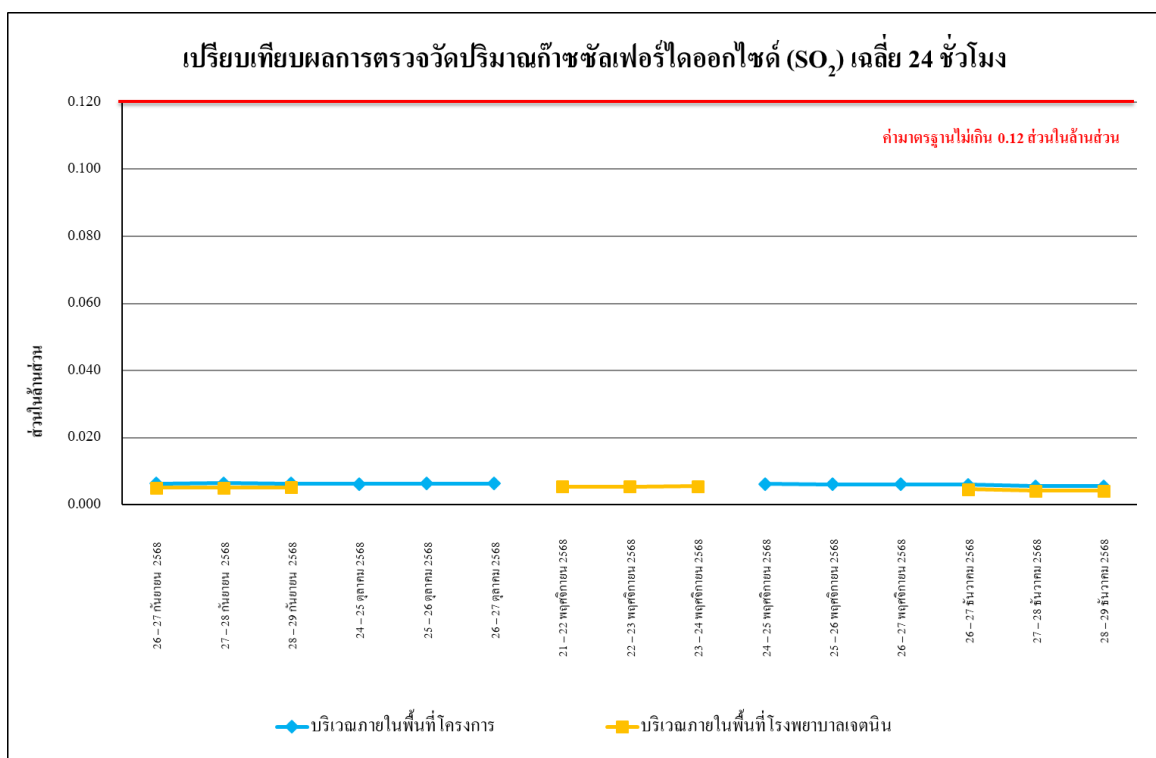


รูปที่ 4.4-10 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

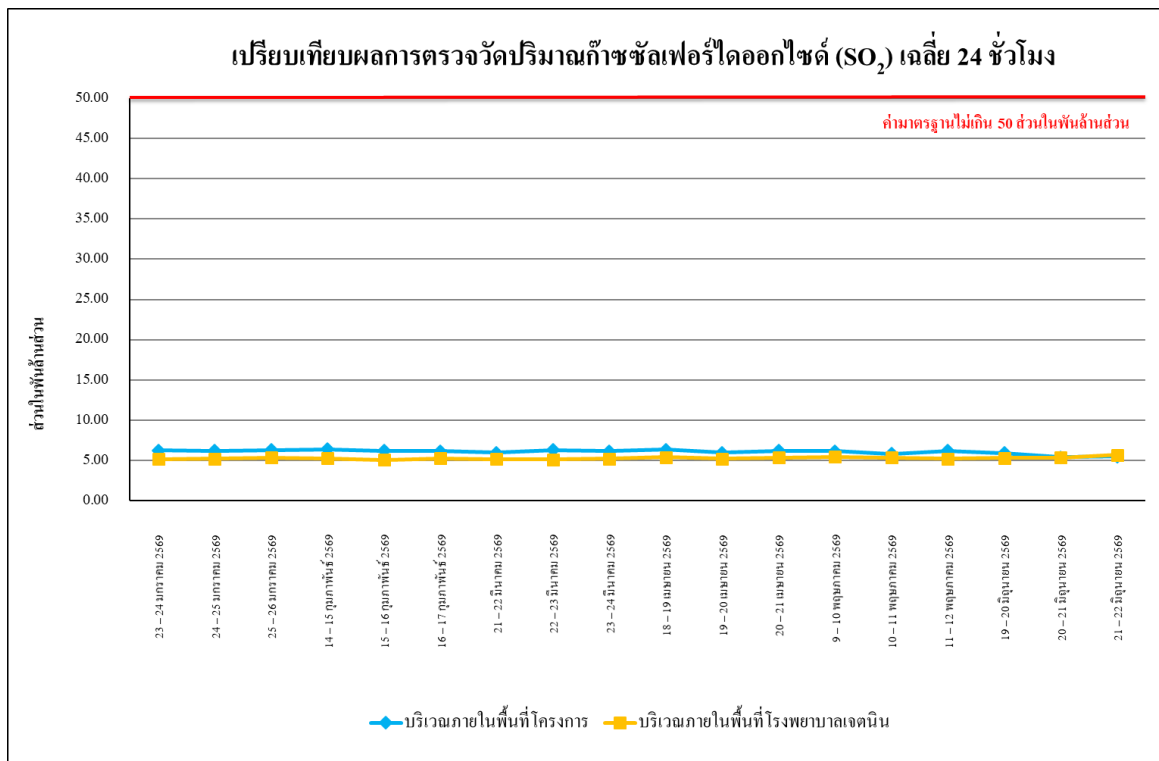
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



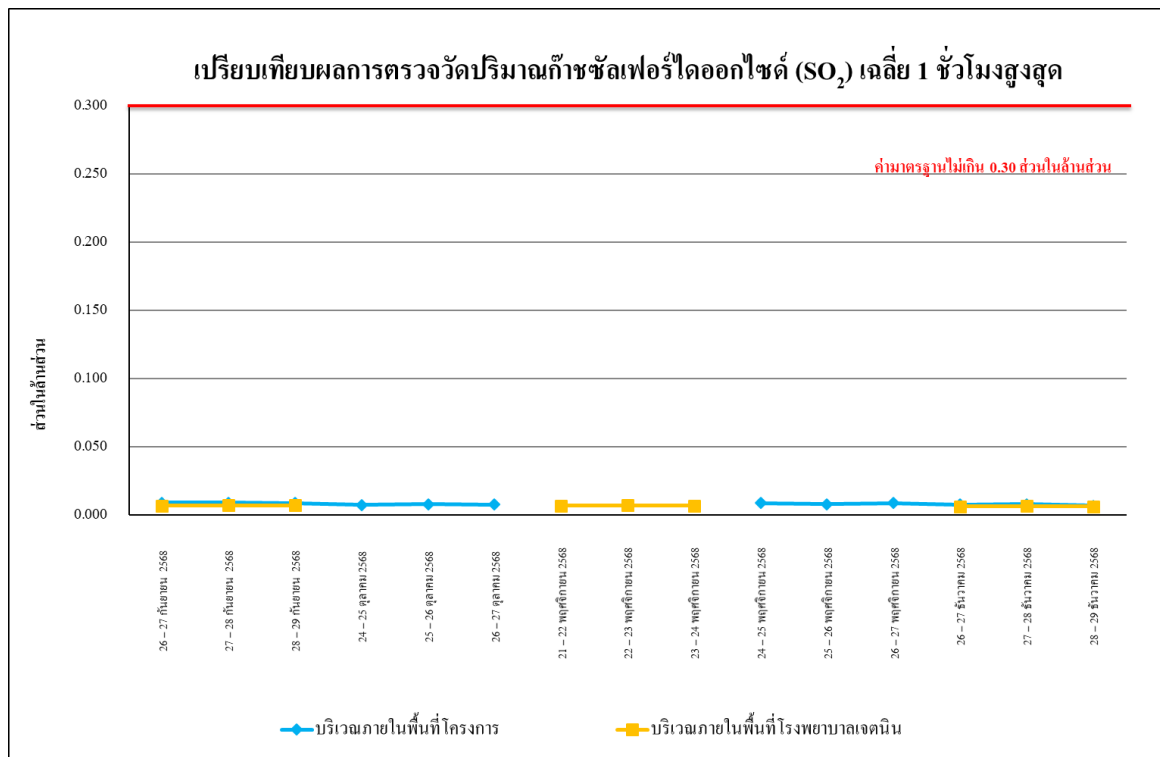
รูปที่ 4.4-11 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



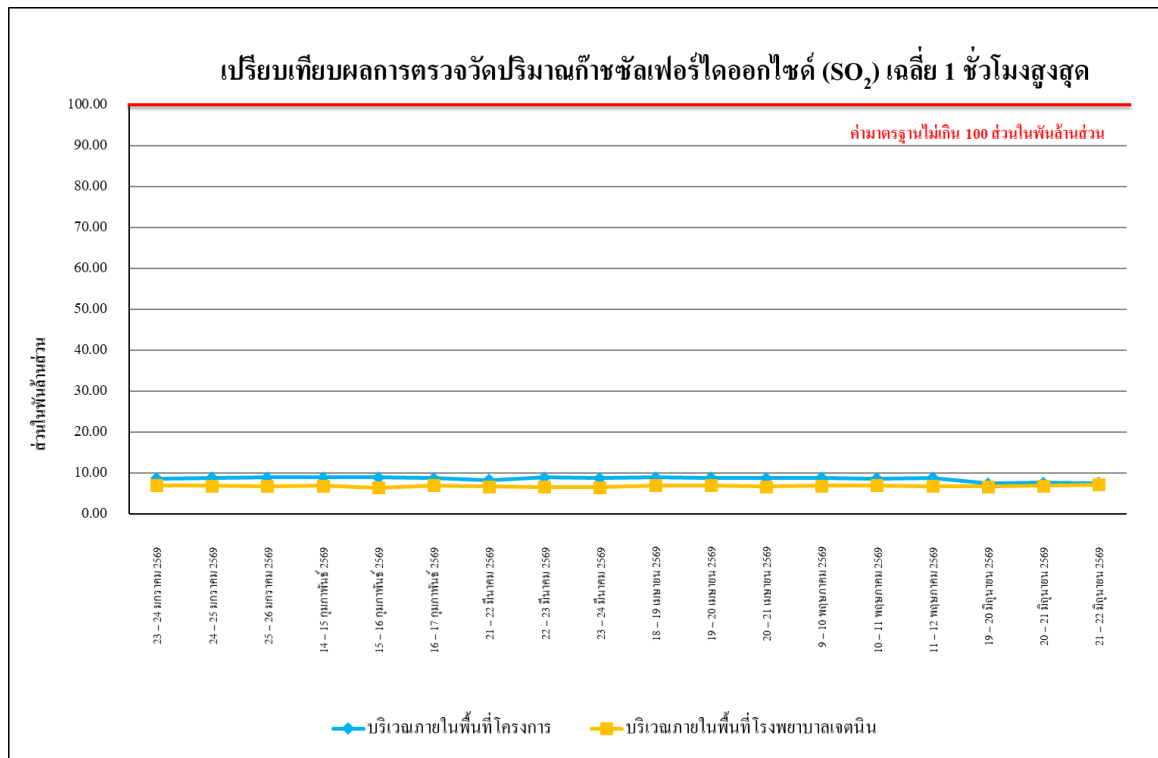
รูปที่ 4.4-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



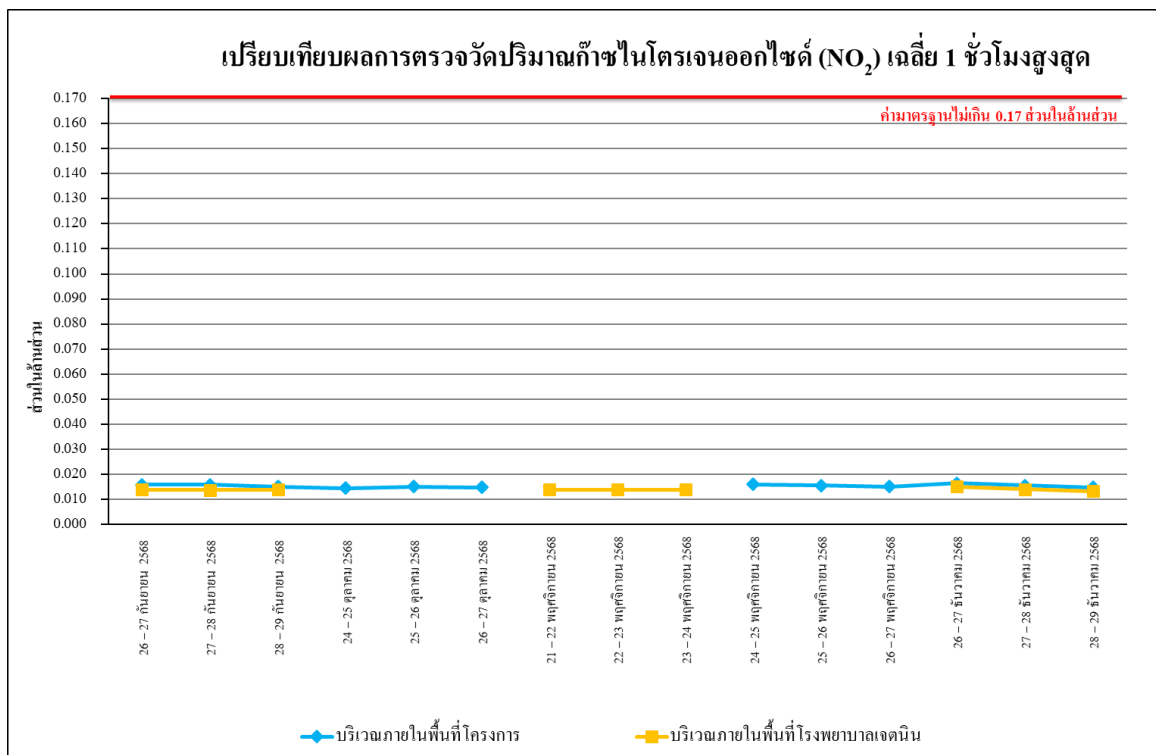
รูปที่ 4.4-12 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



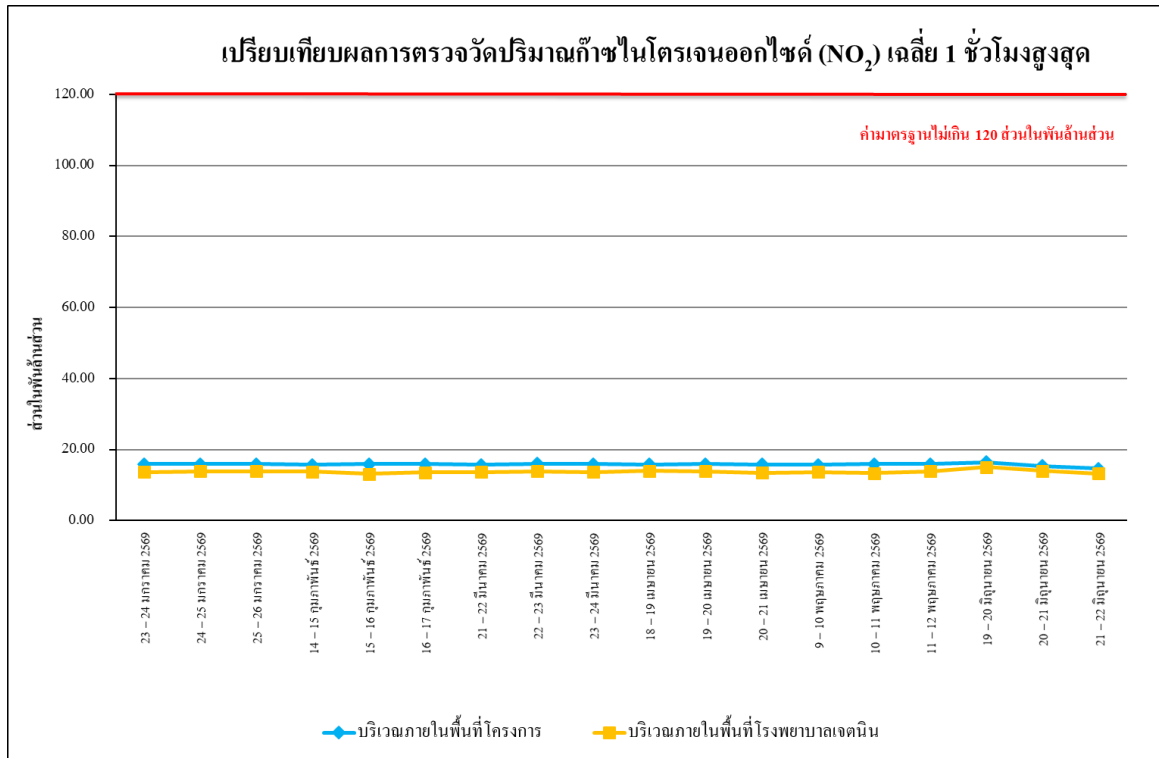
รูปที่ 4.4-13 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



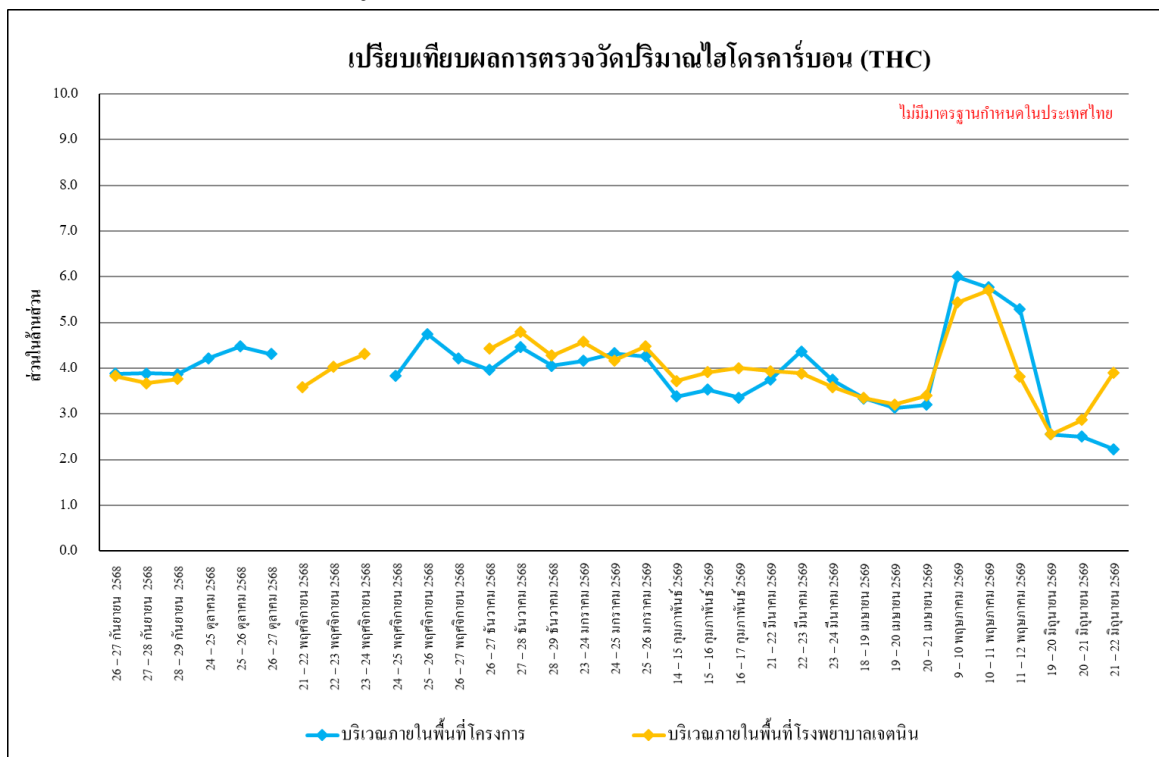
รูปที่ 4.4-13 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



รูปที่ 4.4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



รูปที่ 4.4-14 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569



รูปที่ 4.4-15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมงระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มีนาคม 2569

4.4.2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

4.4.2.1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq24hr}) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) และระดับเสียงรบกวน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า ผลการตรวจวัดทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวนที่กำหนดระดับเสียงรบกวนไว้ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ และประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ดังตารางที่ 4.4-3 รูปที่ 4.4-16 ถึงรูปที่ 4.4-18 และการตรวจวัดระดับเสียงแสดงดังภาพที่ 4.4-2

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
3 มกราคม 2569	54.5	88.4	47.7	58.3	3.8
4 มกราคม 2569	53.1	79.4	46.5	57.4	2.4
5 มกราคม 2569	69.3	103.3	40.7	69.5	9.4
6 มกราคม 2569	69.9	102.9	51.4	70.4	8.5
7 มกราคม 2569	69.7	105.4	51.3	70.2	9.3
8 มกราคม 2569	69.4	100.1	46.3	69.7	9.8
9 มกราคม 2569	69.8	100.9	50.4	70.3	1.5
10 มกราคม 2569	68.5	100.3	47.8	68.9	10.0
11 มกราคม 2569	55.1	89.0	49.9	59.6	3.3
12 มกราคม 2569	68.1	106.0	49.4	68.6	9.6
13 มกราคม 2569	67.7	104.9	49.5	68.1	7.7
14 มกราคม 2569	69.8	96.5	48.9	70.0	9.6
15 มกราคม 2569	68.1	102.2	45.8	68.4	6.7
16 มกราคม 2569	68.2	103.4	46.7	68.6	8.5
17 มกราคม 2569	68.8	95.4	47.9	69.2	9.7
18 มกราคม 2569	65.6	99.8	46.8	66.1	4.2
19 มกราคม 2569	68.1	102.3	46.4	68.6	9.1
20 มกราคม 2569	68.6	100.5	51.7	69.1	9.3
21 มกราคม 2569	68.7	110.4	49.1	69.2	9.8
22 มกราคม 2569	68.0	103.0	46.8	68.3	8.0
23 มกราคม 2569	69.8	108.0	48.7	70.2	7.8
24 มกราคม 2569	69.4	103.9	49.2	69.9	2.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
25 มกราคม 2569	59.2	96.8	48.8	62.1	*
26 มกราคม 2569	62.4	93.7	50.0	65.3	8.4
27 มกราคม 2569	61.9	89.9	52.7	65.2	8.1
28 มกราคม 2569	69.1	95.6	54.1	69.7	9.1
29 มกราคม 2569	67.4	95.9	51.8	68.5	8.3
30 มกราคม 2569	69.4	97.5	54.8	70.0	9.2
31 มกราคม 2569	62.0	85.5	44.9	64.6	2.4
1 กุมภาพันธ์ 2569	55.3	81.7	45.9	58.5	1.6
2 กุมภาพันธ์ 2569	61.6	97.5	46.7	63.8	7.8
3 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	104.7	47.2	69.0	4.1
4 กุมภาพันธ์ 2569	68.6	102.0	46.9	69.3	8.5
5 กุมภาพันธ์ 2569	67.5	100.2	47.8	68.1	9.1
6 กุมภาพันธ์ 2569	68.3	100.9	46.7	68.6	7.5
7 กุมภาพันธ์ 2569	68.0	102.9	48.2	68.6	9.1
8 กุมภาพันธ์ 2569	61.6	93.2	44.9	62.5	*
9 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	102.5	47.2	67.9	4.9
10 กุมภาพันธ์ 2569	68.8	105.8	45.6	69.1	3.2
11 กุมภาพันธ์ 2569	69.0	98.8	49.0	69.3	8.4
12 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	102.0	52.5	68.1	7.1
13 กุมภาพันธ์ 2569	67.8	98.6	49.1	68.6	9.4
14 กุมภาพันธ์ 2569	69.5	98.6	52.6	70.2	8.7
15 กุมภาพันธ์ 2569	59.2	96.8	48.8	62.1	1.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
16 กุมภาพันธ์ 2569	68.3	100.9	47.8	68.8	8.3
17 กุมภาพันธ์ 2569	66.6	100.2	50.9	67.4	6.0
18 กุมภาพันธ์ 2569	67.0	101.7	49.1	68.3	3.6
19 กุมภาพันธ์ 2569	69.0	98.5	52.5	69.8	9.3
20 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	99.4	48.5	69.0	5.3
21 กุมภาพันธ์ 2569	68.5	99.2	49.9	69.1	7.5
22 กุมภาพันธ์ 2569	58.9	92.2	48.0	61.6	6.4
23 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	105.1	50.6	69.3	9.8
24 กุมภาพันธ์ 2569	68.0	103.4	50.2	68.7	6.3
25 กุมภาพันธ์ 2569	67.3	109.3	49.4	68.1	9.3
26 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	108.0	49.0	67.8	8.3
27 กุมภาพันธ์ 2569	66.8	98.5	48.7	67.5	9.6
28 กุมภาพันธ์ 2569	65.0	99.5	48.5	65.9	7.0
1 มีนาคม 2569	55.2	89.0	49.9	59.6	2.0
2 มีนาคม 2569	67.7	104.1	51.2	68.5	9.4
3 มีนาคม 2569	54.8	80.1	50.2	59.9	*
4 มีนาคม 2569	66.9	106.5	50.4	67.6	6.4
5 มีนาคม 2569	66.5	103.3	47.5	67.2	4.5
6 มีนาคม 2569	65.5	100.6	51.2	66.6	8.0
7 มีนาคม 2569	66.9	99.4	51.3	67.6	9.4
8 มีนาคม 2569	56.4	89.5	51.0	60.8	3.6
9 มีนาคม 2569	69.6	103.4	53.2	70.9	4.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
10 มีนาคม 2569	67.7	104.1	54.9	70.6	7.4
11 มีนาคม 2569	67.0	103.7	47.8	69.3	3.1
12 มีนาคม 2569	69.4	104.9	52.0	75.3	5.8
13 มีนาคม 2569	66.9	102.7	57.7	69.6	6.6
14 มีนาคม 2569	67.0	104.8	55.7	70.5	9.5
15 มีนาคม 2569	65.3	98.9	56.3	69.2	2.7
16 มีนาคม 2569	67.1	98.6	52.7	68.8	8.6
17 มีนาคม 2569	67.5	101.9	52.1	69.7	2.6
18 มีนาคม 2569	67.8	104.0	51.2	68.7	9.4
19 มีนาคม 2569	68.2	100.5	50.0	70.0	9.3
20 มีนาคม 2569	64.8	101.9	49.7	67.7	6.5
21 มีนาคม 2569	70.0	102.5	49.1	70.7	9.5
22 มีนาคม 2569	63.0	102.3	50.0	64.7	8.9
23 มีนาคม 2569	66.6	99.9	50.7	68.1	4.8
24 มีนาคม 2569	67.2	99.9	50.2	68.8	9.5
25 มีนาคม 2569	63.3	99.6	50.6	65.9	5.5
26 มีนาคม 2569	69.5	98.3	49.9	70.2	9.3
27 มีนาคม 2569	66.4	98.2	52.1	67.9	4.1
28 มีนาคม 2569	65.2	99.7	50.2	66.8	*
29 มีนาคม 2569	64.8	95.7	51.6	66.1	8.7
30 มีนาคม 2569	69.2	98.9	51.3	70.0	9.4
31 มีนาคม 2569	65.9	98.7	49.9	67.0	4.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
1 เมษายน 2569	66.0	103.0	50.6	67.3	5.2
2 เมษายน 2569	64.2	101.6	49.2	65.7	8.5
3 เมษายน 2569	65.5	103.3	52.5	67.1	7.7
4 เมษายน 2569	61.8	105.4	50.4	64.1	1.2
5 เมษายน 2569	57.1	85.5	50.8	61.5	*
6 เมษายน 2569	66.2	103.2	49.5	66.9	8.9
7 เมษายน 2569	65.9	97.9	52.2	67.1	7.6
8 เมษายน 2569	64.3	102.5	50.7	66.3	9.8
9 เมษายน 2569	63.3	100.6	49.7	65.5	7.7
10 เมษายน 2569	68.4	100.5	51.7	69.3	8.9
11 เมษายน 2569	66.8	103.8	50.9	67.8	6.0
12 เมษายน 2569	58.8	95.1	50.6	62.4	8.3
13 เมษายน 2569	56.6	81.4	51.0	61.1	6.9
14 เมษายน 2569	59.0	87.4	52.2	62.4	9.5
15 เมษายน 2569	59.7	88.8	49.9	62.3	7.6
16 เมษายน 2569	59.6	95.3	47.7	62.7	2.3
17 เมษายน 2569	66.5	99.7	50.7	67.2	5.8
18 เมษายน 2569	65.6	98.9	48.6	66.3	7.5
19 เมษายน 2569	61.8	99.7	46.0	63.2	6.9
20 เมษายน 2569	65.9	98.0	42.9	67.1	7.4
21 เมษายน 2569	66.7	101.1	42.9	68.2	9.3
22 เมษายน 2569	68.5	98.8	43.6	70.2	6.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
23 เมษายน 2569	68.0	103.9	52.4	68.6	9.5
24 เมษายน 2569	68.0	104.1	53.6	68.7	9.2
25 เมษายน 2569	67.9	96.7	53.0	68.8	5.4
26 เมษายน 2569	59.8	93.2	52.8	63.1	*
27 เมษายน 2569	68.3	95.3	53.1	69.0	9.1
28 เมษายน 2569	69.1	95.3	53.7	69.8	6.5
29 เมษายน 2569	66.5	101.7	53.1	67.7	7.8
30 เมษายน 2569	65.9	99.8	52.5	67.4	7.5
1 พฤษภาคม 2569	55.4	85.1	43.9	60.0	*
2 พฤษภาคม 2569	55.2	86.3	44.5	59.1	*
3 พฤษภาคม 2569	55.1	89.0	44.0	59.1	*
4 พฤษภาคม 2569	56.6	86.8	44.3	60.2	3.4
5 พฤษภาคม 2569	68.4	98.1	49.5	68.9	6.8
6 พฤษภาคม 2569	65.7	100.3	50.4	66.9	4.9
7 พฤษภาคม 2569	67.7	97.7	48.9	68.2	6.7
8 พฤษภาคม 2569	68.4	98.6	50.2	68.8	8.9
9 พฤษภาคม 2569	67.9	99.0	46.3	68.2	8.7
10 พฤษภาคม 2569	69.0	100.6	50.4	69.5	6.3
11 พฤษภาคม 2569	65.4	94.1	48.0	66.3	8.2
12 พฤษภาคม 2569	66.5	98.1	50.4	67.6	6.3
13 พฤษภาคม 2569	69.4	102.3	50.8	69.9	8.3
14 พฤษภาคม 2569	67.8	99.7	46.5	68.7	7.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
15 พฤษภาคม 2569	69.6	106.3	45.9	69.9	8.3
16 พฤษภาคม 2569	67.0	101.0	51.2	67.8	9.9
17 พฤษภาคม 2569	58.2	93.7	51.3	62.3	6.7
18 พฤษภาคม 2569	68.5	100.7	53.0	69.4	9.0
19 พฤษภาคม 2569	66.6	97.1	51.6	67.4	5.6
20 พฤษภาคม 2569	69.4	99.0	50.5	69.9	7.4
21 พฤษภาคม 2569	68.6	99.1	51.2	69.2	9.3
22 พฤษภาคม 2569	69.7	104.8	52.2	70.3	8.4
23 พฤษภาคม 2569	68.7	103.9	51.3	69.4	8.6
24 พฤษภาคม 2569	65.9	98.8	42.1	67.5	8.8
25 พฤษภาคม 2569	68.6	98.8	41.5	69.6	8.9
26 พฤษภาคม 2569	68.0	103.9	52.4	68.6	8.8
27 พฤษภาคม 2569	69.8	102.2	53.1	70.3	7.8
28 พฤษภาคม 2569	68.6	101.4	41.9	69.0	7.1
29 พฤษภาคม 2569	67.1	95.1	37.9	67.5	8.7
30 พฤษภาคม 2569	66.2	95.2	46.3	66.5	5.9
31 พฤษภาคม 2569	68.6	102.2	46.1	69.3	8.2
1 มิถุนายน 2569	62.8	102.4	53.2	68.4	8.8
2 มิถุนายน 2569	67.5	97.9	50.3	68.0	5.0
3 มิถุนายน 2569	67.1	95.7	49.2	67.8	8.1
4 มิถุนายน 2569	67.7	104.7	49.3	68.4	8.0
5 มิถุนายน 2569	65.6	97.5	50.3	66.4	7.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
6 มิถุนายน 2569	66.9	103.9	48.8	67.5	9.2
7 มิถุนายน 2569	64.7	103.5	48.8	65.7	4.3
8 มิถุนายน 2569	56.3	84.9	48.8	61.5	8.9
9 มิถุนายน 2569	61.0	92.7	48.5	62.9	4.2
10 มิถุนายน 2569	69.0	107.2	46.9	69.3	7.4
11 มิถุนายน 2569	66.7	97.0	44.3	67.3	8.6
12 มิถุนายน 2569	66.9	97.7	41.4	68.6	8.4
13 มิถุนายน 2569	63.9	93.2	49.6	64.9	6.8
14 มิถุนายน 2569	66.3	93.3	46.8	67.1	4.1
15 มิถุนายน 2569	67.9	97.6	46.1	68.6	6.4
16 มิถุนายน 2569	68.4	104.7	49.2	68.9	9.1
17 มิถุนายน 2569	64.4	100.1	41.8	65.5	3.4
18 มิถุนายน 2569	63.2	102.6	41.2	66.7	3.2
19 มิถุนายน 2569	64.1	95.8	41.4	66.9	4.6
20 มิถุนายน 2569	53.1	71.4	47.6	58.6	1.5
21 มิถุนายน 2569	68.8	97.7	45.7	76.2	9.4
22 มิถุนายน 2569	63.1	106.2	42.4	65.1	8.5
23 มิถุนายน 2569	50.6	79.3	44.8	56.0	0.6
24 มิถุนายน 2569	66.4	102.3	47.8	67.5	5.4
25 มิถุนายน 2569	64.9	95.0	50.9	66.6	4.0
26 มิถุนายน 2569	68.8	99.5	53.7	69.8	9.0
27 มิถุนายน 2569	69.8	100.0	46.0	70.1	8.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
28 มิถุนายน 2569	64.8	94.1	46.5	68.4	4.0
29 มิถุนายน 2569	68.5	101.1	47.6	72.0	5.8
30 มิถุนายน 2569	65.7	93.7	46.5	66.0	6.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
23 – 24 มกราคม 2569	56.2	85.4	47.6	60.9	7.4
24 – 25 มกราคม 2569	55.2	83.3	47.2	58.8	3.4
25 – 26 มกราคม 2569	55.0	85.5	48.4	59.4	1.1
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	59.7	84.3	42.8	62.4	7.3
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	58.2	82.1	37.2	61.7	*
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	57.7	79.7	47.5	61.8	7.8
21 – 22 มีนาคม 2569	56.4	86.0	45.1	60.0	3.9
22 – 23 มีนาคม 2569	59.2	88.4	40.3	61.7	2.3
23 – 24 มีนาคม 2569	58.8	86.4	44.3	63.0	6.9
18 – 19 เมษายน 2569	60.7	69.7	48.7	64.8	7.5
19 – 20 เมษายน 2569	58.1	85.8	48.5	61.3	*
20 – 21 เมษายน 2569	57.2	90.8	46.6	60.4	*
9 – 10 พฤษภาคม 2569	59.6	87.4	47.5	61.5	8.3
10 – 11 พฤษภาคม 2569	56.8	85.3	47.0	59.6	9.7
11 – 12 พฤษภาคม 2569	55.1	80.1	47.1	59.8	2.5
19 – 20 มิถุนายน 2569	64.1	96.3	47.4	66.3	2.2
20 – 21 มิถุนายน 2569	64.8	102.4	47.9	66.9	5.9
21 – 22 มิถุนายน 2569	62.8	97.6	47.2	65.1	4.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

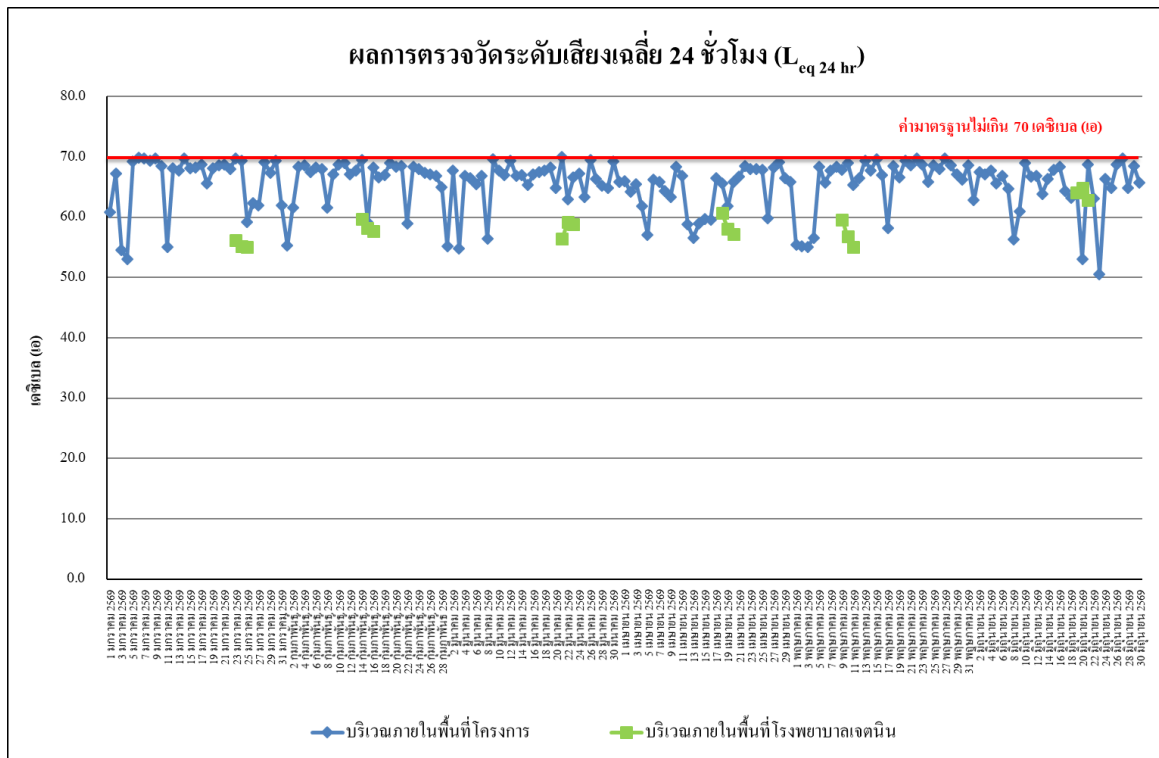
มาตรฐาน : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

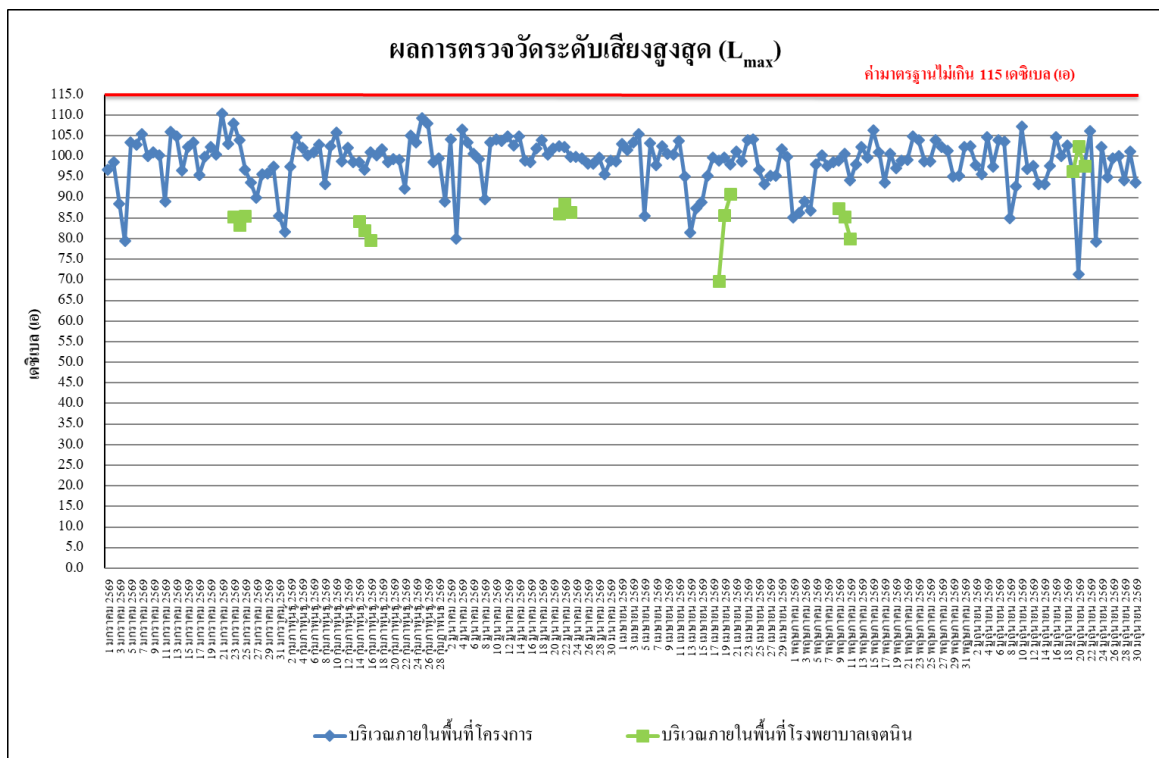
หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน



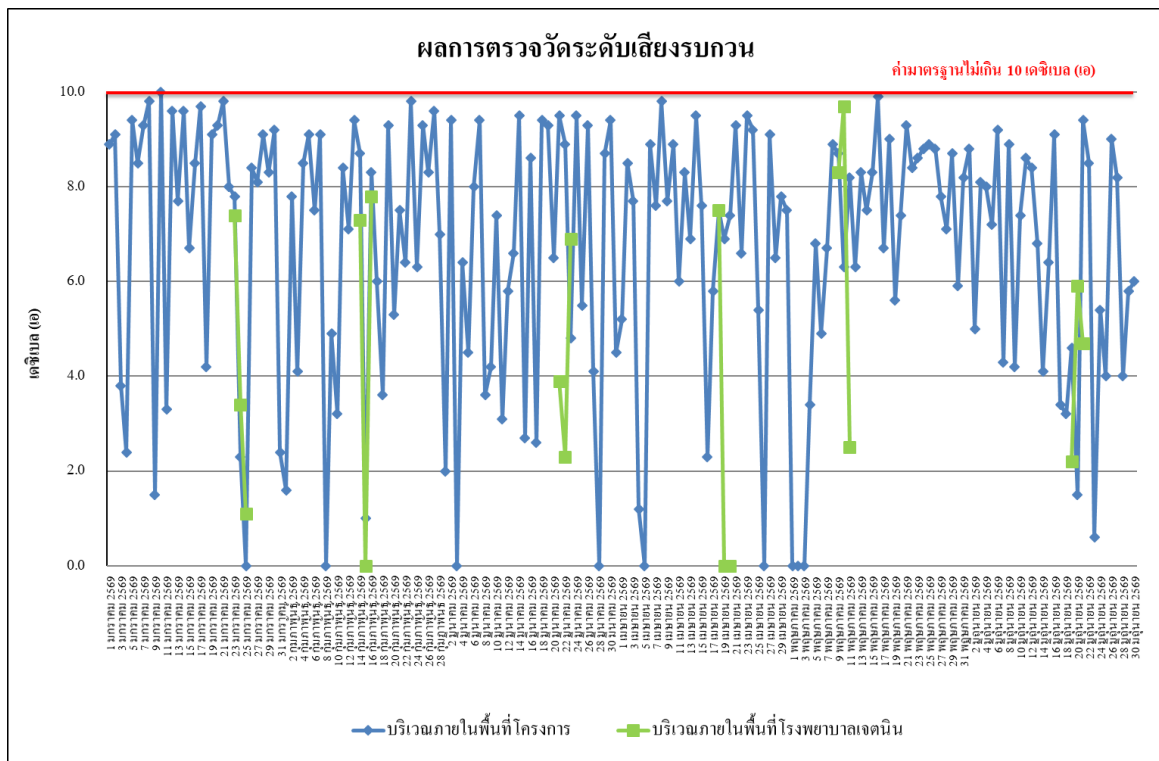
รูปที่ 4.4-16 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr}$)

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-17 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-18 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

4.4.2.2 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปที่ผ่านมา

เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24hr}$) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 10 (L_{10}) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) และระดับเสียงรบกวน โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569 จำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการและ บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวนที่กำหนดระดับเสียงรบกวน ไว้ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ดังตารางที่ 4.4-4 รูปที่ 4.4-19 ถึงรูปที่ 4.4-21

ตารางที่ 4.4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
1 กันยายน 2568	68.2	102.3	48.4	69.2	5.4
2 กันยายน 2568	53.1	71.4	47.5	58.7	1.9
3 กันยายน 2568	67.8	108.4	45.6	69.6	8.9
4 กันยายน 2568	63.8	105.5	49.5	66.0	*
5 กันยายน 2568	63.7	107.1	50.1	65.5	3.8
6 กันยายน 2568	68.5	102.5	50.9	74.9	*
7 กันยายน 2568	56.3	96.0	49.6	61.0	2.5
8 กันยายน 2568	68.9	109.0	43.9	71.1	9.9
9 กันยายน 2568	64.7	102.2	49.7	67.6	*
10 กันยายน 2568	65.4	99.7	49.7	67.4	1.9
11 กันยายน 2568	64.4	100.2	51.8	65.9	7.3
12 กันยายน 2568	62.4	93.2	51.2	64.7	0.8
13 กันยายน 2568	63.4	93.2	49.9	64.8	7.2
14 กันยายน 2568	57.5	102.2	48.8	61.6	9.3
15 กันยายน 2568	67.5	95.7	42.8	68.0	7.4
16 กันยายน 2568	69.6	104.7	50.0	70.2	9.5
17 กันยายน 2568	65.8	101.2	50.8	66.8	4.8
18 กันยายน 2568	66.1	102.1	48.1	66.8	8.7
19 กันยายน 2568	65.7	101.2	47.3	66.4	0.2
20 กันยายน 2568	66.1	102.1	48.2	66.8	9.8
21 กันยายน 2568	67.4	109.7	45.5	68.1	3.7
22 กันยายน 2568	66.8	112.6	43.4	67.1	8.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
23 กันยายน 2568	62.3	101.4	47.3	63.6	4.8
24 กันยายน 2568	59.4	88.4	47.5	61.6	5.8
25 กันยายน 2568	58.5	89.9	46.6	61.9	*
26 กันยายน 2568	61.7	92.7	47.4	63.7	7.0
27 กันยายน 2568	62.8	94.3	48.1	64.4	0.5
28 กันยายน 2568	54.8	76.1	49.9	60.7	*
29 กันยายน 2568	68.1	103.4	47.7	68.6	9.6
30 กันยายน 2568	63.6	97.3	47.4	64.7	*
1 ตุลาคม 2568	63.7	99.5	47.3	64.7	1.2
2 ตุลาคม 2568	64.7	102.5	48.0	65.4	2.5
3 ตุลาคม 2568	59.3	106.6	48.0	66.5	8.4
4 ตุลาคม 2568	64.3	88.4	54.6	72.7	8.7
5 ตุลาคม 2568	63.2	90.2	47.9	65.6	8.5
6 ตุลาคม 2568	65.0	98.6	46.0	65.7	9.2
7 ตุลาคม 2568	68.8	99.1	48.3	69.3	9.9
8 ตุลาคม 2568	68.2	95.9	47.6	68.7	9.8
9 ตุลาคม 2568	67.9	94.4	49.7	68.5	5.5
10 ตุลาคม 2568	69.4	96.4	47.8	69.8	8.0
11 ตุลาคม 2568	69.1	97.7	48.6	69.6	*
12 ตุลาคม 2568	60.7	106.5	47.5	62.8	9.9
13 ตุลาคม 2568	55.0	89.8	48.2	59.5	*
14 ตุลาคม 2568	65.6	100.0	51.9	66.7	5.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
15 ตุลาคม 2568	66.1	95.6	47.8	67.2	8.1
16 ตุลาคม 2568	66.4	105.9	53.5	67.9	6.0
17 ตุลาคม 2568	69.8	99.6	47.6	70.5	10.0
18 ตุลาคม 2568	66.7	96.2	48.0	67.6	0.7
19 ตุลาคม 2568	58.1	88.1	47.7	65.6	*
20 ตุลาคม 2568	68.3	110.5	46.9	69.0	8.9
21 ตุลาคม 2568	68.7	94.6	47.8	69.3	4.7
22 ตุลาคม 2568	66.9	96.7	51.1	67.7	9.5
23 ตุลาคม 2568	59.9	89.2	47.6	62.4	0.6
24 ตุลาคม 2568	63.2	98.2	49.0	64.7	3.2
25 ตุลาคม 2568	68.0	95.0	48.9	69.3	8.7
26 ตุลาคม 2568	56.5	83.7	48.1	62.3	0.7
27 ตุลาคม 2568	64.3	91.0	49.6	65.6	4.3
28 ตุลาคม 2568	65.9	95.9	47.1	66.6	5.1
29 ตุลาคม 2568	68.7	101.7	47.3	69.2	9.1
30 ตุลาคม 2568	67.0	107.9	48.5	67.9	7.8
31 ตุลาคม 2568	62.8	96.3	47.6	64.1	3.4
1 พฤศจิกายน 2568	53.1	71.4	47.5	58.7	1.7
2 พฤศจิกายน 2568	68.8	97.7	45.6	77.0	9.5
3 พฤศจิกายน 2568	66.9	103.6	42.3	68.6	8.3
4 พฤศจิกายน 2568	62.4	93.9	48.4	64.9	8.3
5 พฤศจิกายน 2568	61.9	88.9	48.9	64.9	1.2
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
6 พฤศจิกายน 2568	66.9	97.1	45.9	67.7	6.4
7 พฤศจิกายน 2568	63.0	95.7	50.2	65.4	3.3
8 พฤศจิกายน 2568	61.8	88.3	49.9	64.0	2.2
9 พฤศจิกายน 2568	59.6	87.9	48.7	63.0	0.9
10 พฤศจิกายน 2568	64.4	100.3	48.9	65.8	8.8
11 พฤศจิกายน 2568	66.0	97.3	50.5	67.2	9.9
12 พฤศจิกายน 2568	62.9	92.8	42.6	64.6	3.5
13 พฤศจิกายน 2568	61.8	88.9	42.7	65.3	*
14 พฤศจิกายน 2568	62.3	90.1	44.5	63.1	10.0
15 พฤศจิกายน 2568	64.1	92.2	45.5	64.7	6.3
16 พฤศจิกายน 2568	52.1	70.4	45.9	56.9	5.3
17 พฤศจิกายน 2568	65.5	97.6	45.2	65.9	9.8
18 พฤศจิกายน 2568	62.7	87.9	44.3	63.3	9.1
19 พฤศจิกายน 2568	64.2	87.6	44.5	64.7	4.4
20 พฤศจิกายน 2568	63.3	88.4	45.6	63.9	4.8
21 พฤศจิกายน 2568	66.5	93.2	45.0	67.0	9.2
22 พฤศจิกายน 2568	62.4	88.4	47.2	64.4	9.3
23 พฤศจิกายน 2568	51.9	77.6	45.0	56.9	*
24 พฤศจิกายน 2568	67.0	94.0	47.4	67.4	8.9
25 พฤศจิกายน 2568	68.8	99.5	44.8	69.3	9.4
26 พฤศจิกายน 2568	64.1	101.2	47.7	65.0	9.1
27 พฤศจิกายน 2568	66.0	102.1	44.5	66.5	8.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
28 พฤศจิกายน 2568	60.8	101.4	50.8	65.8	*
29 พฤศจิกายน 2568	65.3	100.7	51.2	66.8	5.3
30 พฤศจิกายน 2568	53.2	92.9	45.4	58.1	6.3
1 ธันวาคม 2568	60.8	96.8	44.9	63.7	8.9
2 ธันวาคม 2568	67.2	98.5	52.2	68.3	9.1
3 ธันวาคม 2568	66.9	99.0	52.3	68.4	9.9
4 ธันวาคม 2568	69.7	102.3	48.1	70.1	9.8
5 ธันวาคม 2568	57.2	95.0	45.8	63.5	2.3
6 ธันวาคม 2568	69.0	102.2	50.3	69.7	4.4
7 ธันวาคม 2568	57.8	92.5	54.8	63.8	*
8 ธันวาคม 2568	69.5	104.5	47.2	70.0	9.4
9 ธันวาคม 2568	69.8	103.2	46.9	70.4	7.7
10 ธันวาคม 2568	64.1	100.9	47.2	65.5	9.0
11 ธันวาคม 2568	69.6	105.9	48.0	70.1	10.0
12 ธันวาคม 2568	70.0	99.2	52.9	70.8	9.8
13 ธันวาคม 2568	69.6	99.5	52.3	70.6	7.1
14 ธันวาคม 2568	62.8	94.1	48.6	64.4	3.0
15 ธันวาคม 2568	69.8	109.9	48.6	70.1	5.2
16 ธันวาคม 2568	69.9	106.3	47.8	71.1	4.6
17 ธันวาคม 2568	69.6	99.3	46.9	69.9	7.0
18 ธันวาคม 2568	69.4	103.3	47.6	70.2	4.4
19 ธันวาคม 2568	68.5	102.5	48.8	69.7	7.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
20 ธันวาคม 2568	68.9	105.3	49.4	69.9	6.4
21 ธันวาคม 2568	60.2	92.8	50.3	65.0	5.1
22 ธันวาคม 2568	69.6	108.0	52.2	70.7	6.9
23 ธันวาคม 2568	68.2	103.7	50.7	69.4	3.7
24 ธันวาคม 2568	69.8	104.5	47.2	70.5	6.6
25 ธันวาคม 2568	69.1	97.0	47.2	69.7	8.9
26 ธันวาคม 2568	66.3	101.2	46.5	66.7	3.8
3 มกราคม 2569	54.5	88.4	47.7	58.3	3.8
4 มกราคม 2569	53.1	79.4	46.5	57.4	2.4
5 มกราคม 2569	69.3	103.3	40.7	69.5	9.4
6 มกราคม 2569	69.9	102.9	51.4	70.4	8.5
7 มกราคม 2569	69.7	105.4	51.3	70.2	9.3
8 มกราคม 2569	69.4	100.1	46.3	69.7	9.8
9 มกราคม 2569	69.8	100.9	50.4	70.3	1.5
10 มกราคม 2569	68.5	100.3	47.8	68.9	10.0
11 มกราคม 2569	55.1	89.0	49.9	59.6	3.3
12 มกราคม 2569	68.1	106.0	49.4	68.6	9.6
13 มกราคม 2569	67.7	104.9	49.5	68.1	7.7
14 มกราคม 2569	69.8	96.5	48.9	70.0	9.6
15 มกราคม 2569	68.1	102.2	45.8	68.4	6.7
16 มกราคม 2569	68.2	103.4	46.7	68.6	8.5
17 มกราคม 2569	68.8	95.4	47.9	69.2	9.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
18 มกราคม 2569	65.6	99.8	46.8	66.1	4.2
19 มกราคม 2569	68.1	102.3	46.4	68.6	9.1
20 มกราคม 2569	68.6	100.5	51.7	69.1	9.3
21 มกราคม 2569	68.7	110.4	49.1	69.2	9.8
22 มกราคม 2569	68.0	103.0	46.8	68.3	8.0
23 มกราคม 2569	69.8	108.0	48.7	70.2	7.8
24 มกราคม 2569	69.4	103.9	49.2	69.9	2.3
25 มกราคม 2569	59.2	96.8	48.8	62.1	*
26 มกราคม 2569	62.4	93.7	50.0	65.3	8.4
27 มกราคม 2569	61.9	89.9	52.7	65.2	8.1
28 มกราคม 2569	69.1	95.6	54.1	69.7	9.1
29 มกราคม 2569	67.4	95.9	51.8	68.5	8.3
30 มกราคม 2569	69.4	97.5	54.8	70.0	9.2
31 มกราคม 2569	62.0	85.5	44.9	64.6	2.4
1 กุมภาพันธ์ 2569	55.3	81.7	45.9	58.5	1.6
2 กุมภาพันธ์ 2569	61.6	97.5	46.7	63.8	7.8
3 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	104.7	47.2	69.0	4.1
4 กุมภาพันธ์ 2569	68.6	102.0	46.9	69.3	8.5
5 กุมภาพันธ์ 2569	67.5	100.2	47.8	68.1	9.1
6 กุมภาพันธ์ 2569	68.3	100.9	46.7	68.6	7.5
7 กุมภาพันธ์ 2569	68.0	102.9	48.2	68.6	9.1
8 กุมภาพันธ์ 2569	61.6	93.2	44.9	62.5	*
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
9 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	102.5	47.2	67.9	4.9
10 กุมภาพันธ์ 2569	68.8	105.8	45.6	69.1	3.2
11 กุมภาพันธ์ 2569	69.0	98.8	49.0	69.3	8.4
12 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	102.0	52.5	68.1	7.1
13 กุมภาพันธ์ 2569	67.8	98.6	49.1	68.6	9.4
14 กุมภาพันธ์ 2569	69.5	98.6	52.6	70.2	8.7
15 กุมภาพันธ์ 2569	59.2	96.8	48.8	62.1	1.0
16 กุมภาพันธ์ 2569	68.3	100.9	47.8	68.8	8.3
17 กุมภาพันธ์ 2569	66.6	100.2	50.9	67.4	6.0
18 กุมภาพันธ์ 2569	67.0	101.7	49.1	68.3	3.6
19 กุมภาพันธ์ 2569	69.0	98.5	52.5	69.8	9.3
20 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	99.4	48.5	69.0	5.3
21 กุมภาพันธ์ 2569	68.5	99.2	49.9	69.1	7.5
22 กุมภาพันธ์ 2569	58.9	92.2	48.0	61.6	6.4
23 กุมภาพันธ์ 2569	68.4	105.1	50.6	69.3	9.8
24 กุมภาพันธ์ 2569	68.0	103.4	50.2	68.7	6.3
25 กุมภาพันธ์ 2569	67.3	109.3	49.4	68.1	9.3
26 กุมภาพันธ์ 2569	67.1	108.0	49.0	67.8	8.3
27 กุมภาพันธ์ 2569	66.8	98.5	48.7	67.5	9.6
28 กุมภาพันธ์ 2569	65.0	99.5	48.5	65.9	7.0
1 มีนาคม 2569	55.2	89.0	49.9	59.6	2.0
2 มีนาคม 2569	67.7	104.1	51.2	68.5	9.4
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
3 มีนาคม 2569	54.8	80.1	50.2	59.9	*
4 มีนาคม 2569	66.9	106.5	50.4	67.6	6.4
5 มีนาคม 2569	66.5	103.3	47.5	67.2	4.5
6 มีนาคม 2569	65.5	100.6	51.2	66.6	8.0
7 มีนาคม 2569	66.9	99.4	51.3	67.6	9.4
8 มีนาคม 2569	56.4	89.5	51.0	60.8	3.6
9 มีนาคม 2569	69.6	103.4	53.2	70.9	4.2
10 มีนาคม 2569	67.7	104.1	54.9	70.6	7.4
11 มีนาคม 2569	67.0	103.7	47.8	69.3	3.1
12 มีนาคม 2569	69.4	104.9	52.0	75.3	5.8
13 มีนาคม 2569	66.9	102.7	57.7	69.6	6.6
14 มีนาคม 2569	67.0	104.8	55.7	70.5	9.5
15 มีนาคม 2569	65.3	98.9	56.3	69.2	2.7
16 มีนาคม 2569	67.1	98.6	52.7	68.8	8.6
17 มีนาคม 2569	67.5	101.9	52.1	69.7	2.6
18 มีนาคม 2569	67.8	104.0	51.2	68.7	9.4
19 มีนาคม 2569	68.2	100.5	50.0	70.0	9.3
20 มีนาคม 2569	64.8	101.9	49.7	67.7	6.5
21 มีนาคม 2569	70.0	102.5	49.1	70.7	9.5
22 มีนาคม 2569	63.0	102.3	50.0	64.7	8.9
23 มีนาคม 2569	66.6	99.9	50.7	68.1	4.8
24 มีนาคม 2569	67.2	99.9	50.2	68.8	9.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
25 มีนาคม 2569	63.3	99.6	50.6	65.9	5.5
26 มีนาคม 2569	69.5	98.3	49.9	70.2	9.3
27 มีนาคม 2569	66.4	98.2	52.1	67.9	4.1
28 มีนาคม 2569	65.2	99.7	50.2	66.8	*
29 มีนาคม 2569	64.8	95.7	51.6	66.1	8.7
30 มีนาคม 2569	69.2	98.9	51.3	70.0	9.4
31 มีนาคม 2569	65.9	98.7	49.9	67.0	4.5
1 เมษายน 2569	66.0	103.0	50.6	67.3	5.2
2 เมษายน 2569	64.2	101.6	49.2	65.7	8.5
3 เมษายน 2569	65.5	103.3	52.5	67.1	7.7
4 เมษายน 2569	61.8	105.4	50.4	64.1	1.2
5 เมษายน 2569	57.1	85.5	50.8	61.5	*
6 เมษายน 2569	66.2	103.2	49.5	66.9	8.9
7 เมษายน 2569	65.9	97.9	52.2	67.1	7.6
8 เมษายน 2569	64.3	102.5	50.7	66.3	9.8
9 เมษายน 2569	63.3	100.6	49.7	65.5	7.7
10 เมษายน 2569	68.4	100.5	51.7	69.3	8.9
11 เมษายน 2569	66.8	103.8	50.9	67.8	6.0
12 เมษายน 2569	58.8	95.1	50.6	62.4	8.3
13 เมษายน 2569	56.6	81.4	51.0	61.1	6.9
14 เมษายน 2569	59.0	87.4	52.2	62.4	9.5
15 เมษายน 2569	59.7	88.8	49.9	62.3	7.6
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
16 เมษายน 2569	59.6	95.3	47.7	62.7	2.3
17 เมษายน 2569	66.5	99.7	50.7	67.2	5.8
18 เมษายน 2569	65.6	98.9	48.6	66.3	7.5
19 เมษายน 2569	61.8	99.7	46.0	63.2	6.9
20 เมษายน 2569	65.9	98.0	42.9	67.1	7.4
21 เมษายน 2569	66.7	101.1	42.9	68.2	9.3
22 เมษายน 2569	68.5	98.8	43.6	70.2	6.6
23 เมษายน 2569	68.0	103.9	52.4	68.6	9.5
24 เมษายน 2569	68.0	104.1	53.6	68.7	9.2
25 เมษายน 2569	67.9	96.7	53.0	68.8	5.4
26 เมษายน 2569	59.8	93.2	52.8	63.1	*
27 เมษายน 2569	68.3	95.3	53.1	69.0	9.1
28 เมษายน 2569	69.1	95.3	53.7	69.8	6.5
29 เมษายน 2569	66.5	101.7	53.1	67.7	7.8
30 เมษายน 2569	65.9	99.8	52.5	67.4	7.5
1 พฤษภาคม 2569	55.4	85.1	43.9	60.0	*
2 พฤษภาคม 2569	55.2	86.3	44.5	59.1	*
3 พฤษภาคม 2569	55.1	89.0	44.0	59.1	*
4 พฤษภาคม 2569	56.6	86.8	44.3	60.2	3.4
5 พฤษภาคม 2569	68.4	98.1	49.5	68.9	6.8
6 พฤษภาคม 2569	65.7	100.3	50.4	66.9	4.9
7 พฤษภาคม 2569	67.7	97.7	48.9	68.2	6.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
8 พฤษภาคม 2569	68.4	98.6	50.2	68.8	8.9
9 พฤษภาคม 2569	67.9	99.0	46.3	68.2	8.7
10 พฤษภาคม 2569	69.0	100.6	50.4	69.5	6.3
11 พฤษภาคม 2569	65.4	94.1	48.0	66.3	8.2
12 พฤษภาคม 2569	66.5	98.1	50.4	67.6	6.3
13 พฤษภาคม 2569	69.4	102.3	50.8	69.9	8.3
14 พฤษภาคม 2569	67.8	99.7	46.5	68.7	7.5
15 พฤษภาคม 2569	69.6	106.3	45.9	69.9	8.3
16 พฤษภาคม 2569	67.0	101.0	51.2	67.8	9.9
17 พฤษภาคม 2569	58.2	93.7	51.3	62.3	6.7
18 พฤษภาคม 2569	68.5	100.7	53.0	69.4	9.0
19 พฤษภาคม 2569	66.6	97.1	51.6	67.4	5.6
20 พฤษภาคม 2569	69.4	99.0	50.5	69.9	7.4
21 พฤษภาคม 2569	68.6	99.1	51.2	69.2	9.3
22 พฤษภาคม 2569	69.7	104.8	52.2	70.3	8.4
23 พฤษภาคม 2569	68.7	103.9	51.3	69.4	8.6
24 พฤษภาคม 2569	65.9	98.8	42.1	67.5	8.8
25 พฤษภาคม 2569	68.6	98.8	41.5	69.6	8.9
26 พฤษภาคม 2569	68.0	103.9	52.4	68.6	8.8
27 พฤษภาคม 2569	69.8	102.2	53.1	70.3	7.8
28 พฤษภาคม 2569	68.6	101.4	41.9	69.0	7.1
29 พฤษภาคม 2569	67.1	95.1	37.9	67.5	8.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

*ไม่มีระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
30 พฤษภาคม 2569	66.2	95.2	46.3	66.5	5.9
31 พฤษภาคม 2569	68.6	102.2	46.1	69.3	8.2
1 มิถุนายน 2569	62.8	102.4	53.2	68.4	8.8
2 มิถุนายน 2569	67.5	97.9	50.3	68.0	5.0
3 มิถุนายน 2569	67.1	95.7	49.2	67.8	8.1
4 มิถุนายน 2569	67.7	104.7	49.3	68.4	8.0
5 มิถุนายน 2569	65.6	97.5	50.3	66.4	7.2
6 มิถุนายน 2569	66.9	103.9	48.8	67.5	9.2
7 มิถุนายน 2569	64.7	103.5	48.8	65.7	4.3
8 มิถุนายน 2569	56.3	84.9	48.8	61.5	8.9
9 มิถุนายน 2569	61.0	92.7	48.5	62.9	4.2
10 มิถุนายน 2569	69.0	107.2	46.9	69.3	7.4
11 มิถุนายน 2569	66.7	97.0	44.3	67.3	8.6
12 มิถุนายน 2569	66.9	97.7	41.4	68.6	8.4
13 มิถุนายน 2569	63.9	93.2	49.6	64.9	6.8
14 มิถุนายน 2569	66.3	93.3	46.8	67.1	4.1
15 มิถุนายน 2569	67.9	97.6	46.1	68.6	6.4
16 มิถุนายน 2569	68.4	104.7	49.2	68.9	9.1
17 มิถุนายน 2569	64.4	100.1	41.8	65.5	3.4
18 มิถุนายน 2569	63.2	102.6	41.2	66.7	3.2
19 มิถุนายน 2569	64.1	95.8	41.4	66.9	4.6
20 มิถุนายน 2569	53.1	71.4	47.6	58.6	1.5
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
21 มิถุนายน 2569	68.8	97.7	45.7	76.2	9.4
22 มิถุนายน 2569	63.1	106.2	42.4	65.1	8.5
23 มิถุนายน 2569	50.6	79.3	44.8	56.0	0.6
24 มิถุนายน 2569	66.4	102.3	47.8	67.5	5.4
25 มิถุนายน 2569	64.9	95.0	50.9	66.6	4.0
26 มิถุนายน 2569	68.8	99.5	53.7	69.8	9.0
27 มิถุนายน 2569	69.8	100.0	46.0	70.1	8.2
28 มิถุนายน 2569	64.8	94.1	46.5	68.4	4.0
29 มิถุนายน 2569	68.5	101.1	47.6	72.0	5.8
30 มิถุนายน 2569	65.7	93.7	46.5	66.0	6.0
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
26 – 27 กันยายน 2568	59.7	85.0	51.3	63.7	*
27 – 28 กันยายน 2568	59.7	92.5	48.8	64.0	3.0
28 – 29 กันยายน 2568	58.9	87.4	49.0	62.4	*
21 – 22 พฤศจิกายน 2568	57.8	83.4	41.2	58.8	4.3
22 – 23 พฤศจิกายน 2568	58.1	86.2	41.4	59.9	*
23 – 24 พฤศจิกายน 2568	55.9	90.2	43.0	59.8	3.6
26 – 27 ธันวาคม 2568	63.3	111.6	55.9	67.9	5.0
27 – 28 ธันวาคม 2568	63.1	88.5	58.5	67.9	*
28 – 29 ธันวาคม 2568	64.0	110.8	49.7	67.5	3.3
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

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

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

ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

จุดตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนินไม่มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมเดือนตุลาคม 2568 เนื่องจากอยู่ระหว่างการขออนุญาตใช้สถานที่ในการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 4.4-4 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกันยายน 2567- มิถุนายน 2569

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A)) บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน				
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr.}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง เปอร์เซ็นไทล์ ที่ 90 (L_{90})	ระดับเสียงเฉลี่ย กลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	ระดับ เสียงรบกวน
23 – 24 มกราคม 2569	56.2	85.4	47.6	60.9	7.4
24 – 25 มกราคม 2569	55.2	83.3	47.2	58.8	3.4
25 – 26 มกราคม 2569	55.0	85.5	48.4	59.4	1.1
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	59.7	84.3	42.8	62.4	7.3
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	58.2	82.1	37.2	61.7	*
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	57.7	79.7	47.5	61.8	7.8
21 – 22 มีนาคม 2569	56.4	86.0	45.1	60.0	3.9
22 – 23 มีนาคม 2569	59.2	88.4	40.3	61.7	2.3
23 – 24 มีนาคม 2569	58.8	86.4	44.3	63.0	6.9
18 – 19 เมษายน 2569	60.7	69.7	48.7	64.8	7.5
19 – 20 เมษายน 2569	58.1	85.8	48.5	61.3	*
20 – 21 เมษายน 2569	57.2	90.8	46.6	60.4	*
9 – 10 พฤษภาคม 2569	59.6	87.4	47.5	61.5	8.3
10 – 11 พฤษภาคม 2569	56.8	85.3	47.0	59.6	9.7
11 – 12 พฤษภาคม 2569	55.1	80.1	47.1	59.8	2.5
19 – 20 มิถุนายน 2569	64.1	96.3	47.4	66.3	2.2
20 – 21 มิถุนายน 2569	64.8	102.4	47.9	66.9	5.9
21 – 22 มิถุนายน 2569	62.8	97.6	47.2	65.1	4.7
มาตรฐาน	ไม่เกิน 70 ^{1/}	ไม่เกิน 115 ^{1/}	-	-	ไม่เกิน 10 ^{2/}

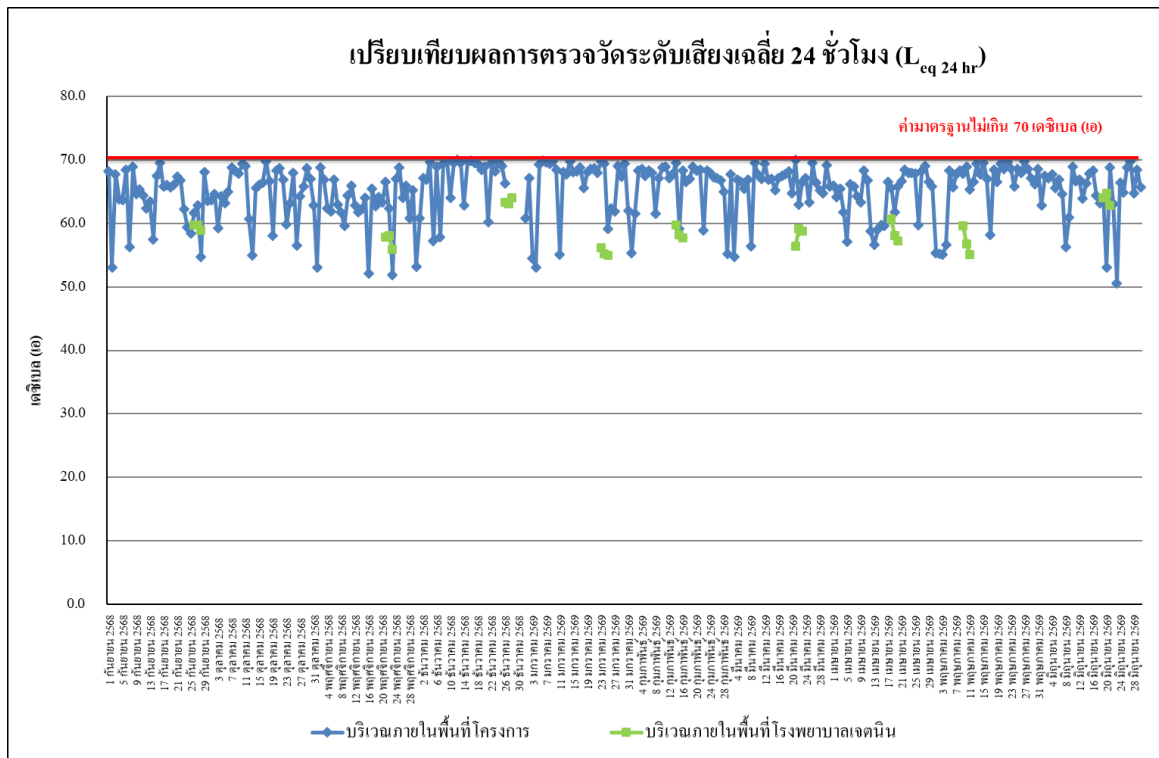
มาตรฐาน : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

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

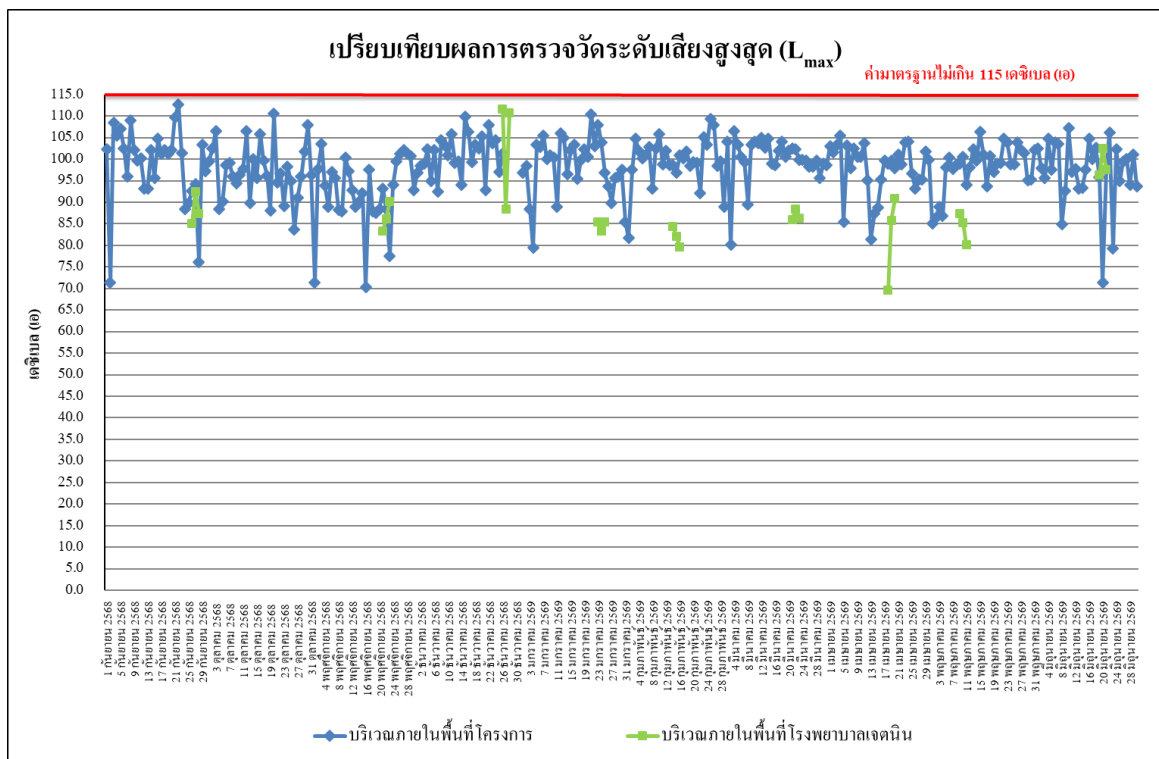
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ : - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

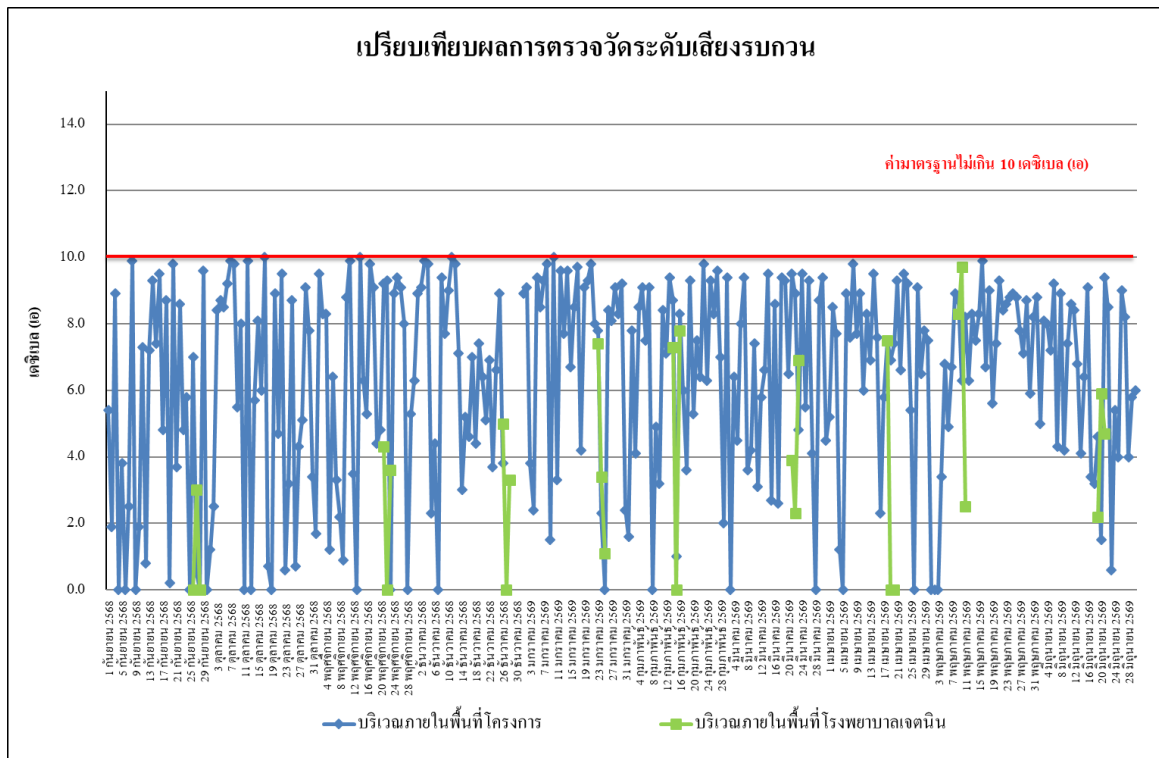
*ไม่มีระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 4.4-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 \text{ hr}$)
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-20 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มิถุนายน 2569



รูปที่ 4.4-21 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ระหว่างเดือนมีนาคม 2567- มิถุนายน 2569

4.4.3 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยดำเนินการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ บริเวณภายในพื้นที่โครงการและ บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553) ดังตารางที่ 4.4-5 และการตรวจวัดความสั่นสะเทือนแสดงดังภาพที่ 4.4-3

ตารางที่ 4.4-5 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
3 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
5 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
6 มกราคม 2569	13:00-14:00	0.221	4.1	0.434	7.9	0.623	6.2	5.000	$f \leq 10$
7 มกราคม 2569	14:00-15:00	0.284	4.3	0.497	3.9	0.378	3.8	5.000	$f \leq 10$
8 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
10 มกราคม 2569	10:00-11:00	0.378	4.2	0.544	4.4	0.205	4.7	5.000	$f \leq 10$
11 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
12 มกราคม 2569	10:00-11:00	0.181	12.8	0.300	5.6	0.300	6.3	5.000	$f \leq 10$
13 มกราคม 2569	10:00-11:00	0.347	4.0	0.607	4.6	0.189	5.6	5.000	$f \leq 10$
14 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 มกราคม 2569	11:00-12:00	0.520	3.7	1.537	4.2	0.828	3.6	5.000	$f \leq 10$
18 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 มกราคม 2569	11:00-12:00	0.504	3.8	0.930	5.1	0.796	3.6	5.000	$f \leq 10$
20 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
21 มกราคม 2569	11:00-12:00	0.229	5.1	0.284	3.6	0.394	3.2	5.000	$f \leq 10$
22 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
23 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
24 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
26 มกราคม 2569	15:00-16:00	0.355	3.7	0.678	3.8	0.741	3.8	5.000	$f \leq 10$
27 มกราคม 2569	09:00-10:00	0.370	3.2	0.654	3.8	0.717	3.7	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

N/A = Not Applicable (เกิดคลื่นความถี่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคำนวณได้)

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
28 มกราคม 2569	08:00-09:00	0.394	3.2	0.733	5.1	0.804	2.8	5.000	$f \leq 10$
29 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
30 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
31 มกราคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 กุมภาพันธ์ 2569	10:00-11:00	0.181	18.6	0.497	5.3	0.315	5.2	5.000	$f \leq 10$
5 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
6 กุมภาพันธ์ 2569	10:00-11:00	0.221	6.4	0.370	6.6	0.339	5.5	5.000	$f \leq 10$
7 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
8 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9 กุมภาพันธ์ 2569	10:00-11:00	0.441	3.3	0.504	5.4	0.796	2.9	5.000	$f \leq 10$
10 กุมภาพันธ์ 2569	09:00-10:00	0.300	>100.0	0.757	>100.0	0.221	64.0	20.000	$f > 100$
11 กุมภาพันธ์ 2569	13:00-14:00	0.560	>100.0	1.947	22.3	0.268	>100.0	8.075	$10 < f \leq 50$
12 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 กุมภาพันธ์ 2569	13:00-14:00	0.607	>100.0	1.056	64.0	0.780	4.4	16.400	$50 < f \leq 100$
14 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 กุมภาพันธ์ 2569	14:00-15:00	0.331	5.3	0.623	4.7	0.662	4.6	5.000	$f \leq 10$
20 กุมภาพันธ์ 2569	11:00-12:00	0.315	3.3	0.520	5.8	0.465	5.5	5.000	$f \leq 10$
21 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
22 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
23 กุมภาพันธ์ 2569	10:00-11:00	1.419	6.2	1.592	6.0	1.104	6.6	5.000	$f \leq 10$
24 กุมภาพันธ์ 2569	09:00-10:00	0.489	>100.0	1.766	>100.0	0.820	>100.0	20.000	$f > 100$
25 กุมภาพันธ์ 2569	09:00-10:00	0.788	4.3	1.364	>100.0	0.678	>100.0	20.000	$f > 100$
26 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
27 กุมภาพันธ์ 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
28 กุมภาพันธ์ 2569	12:00-13:00	1.174	7.2	1.332	8.1	0.702	7.1	5.000	$f \leq 10$
1 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 มีนาคม 2569	13:00-14:00	1.364	3.4	1.127	3.2	0.788	3.2	5.000	$f \leq 10$
3 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 มีนาคม 2569	11:00-12:00	1.040	2.8	0.930	4.3	0.709	3.3	5.000	$f \leq 10$
5 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
6 มีนาคม 2569	09:00-10:00	0.954	3.5	1.245	4.5	0.780	3.9	5.000	$f \leq 10$
7 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
8 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9 มีนาคม 2569	11:00-12:00	0.938	2.4	0.702	2.1	0.702	1.8	5.000	$f \leq 10$
10 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
11 มีนาคม 2569	12:00-13:00	0.899	5.3	0.977	5.4	0.670	5.0	5.000	$f \leq 10$
12 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
13 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 มีนาคม 2569	12:00-13:00	0.599	5.5	0.599	4.4	0.292	5.1	5.000	$f \leq 10$
18 มีนาคม 2569	11:00-12:00	0.441	6.3	0.623	6.1	0.347	6.4	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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 มีนาคม 2569	14:00-15:00	0.331	5.3	0.623	4.7	0.662	4.6	5.000	$f \leq 10$
20 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
21 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
23 มีนาคม 2569	11:00-12:00	0.828	5.7	0.709	1.4	0.702	2.3	5.000	$f \leq 10$
24 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
26 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
27 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
28 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
29 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
30 มีนาคม 2569	13:00-14:00	0.607	3.7	0.386	2.3	0.386	2.5	5.000	$f \leq 10$
31 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1 เมษายน 2569	13:00-14:00	0.883	7.9	0.434	8.5	0.394	9.2	5.000	$f \leq 10$
2 เมษายน 2569	11:00-12:00	0.252	25.6	1.428	>100.0	0.244	5.1	20.000	$f > 100$
3 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
5 เมษายน 2569	11:00-12:00	0.583	>100.0	0.410	>100.0	0.276	85.3	20.000	$f > 100$
6 เมษายน 2569	10:00-11:00	0.173	31.0	1.111	>100.0	0.158	41.0	20.000	$f > 100$
7 เมษายน 2569	12:00-13:00	1.119	5.7	0.717	5.9	0.378	6.5	5.000	$f \leq 10$
8 เมษายน 2569	16:00-17:00	0.765	3.2	1.237	7.9	0.568	2.7	5.000	$f \leq 10$
9 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
10 เมษายน 2569	14:00-15:00	0.631	10.1	1.237	9.3	0.749	10.7	5.000	$f \leq 10$
11 เมษายน 2569	09:00-10:00	1.466	34.1	0.899	35.3	0.780	32.0	11.025	$10 < f \leq 50$
12 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
13 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
20 เมษายน 2569	14:00-15:00	0.307	5.0	0.221	4.9	0.780	4.3	5.000	$f \leq 10$
21 เมษายน 2569	09:00-10:00	0.434	>100.0	0.276	>100.0	1.151	85.3	18.530	$50 < f \leq 100$
22 เมษายน 2569	10:00-11:00	0.977	8.4	0.284	9.3	0.426	10.1	5.000	$f \leq 10$
23 เมษายน 2569	16:00-17:00	0.213	5.6	0.158	6.6	0.575	5.3	5.000	$f \leq 10$
24 เมษายน 2569	09:00-10:00	0.315	48.8	0.938	5.1	1.655	26.3	9.075	$10 < f \leq 50$
25 เมษายน 2569	11:00-12:00	0.749	34.1	0.765	26.3	0.741	25.6	9.075	$10 < f \leq 50$
26 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
27 เมษายน 2569	09:00-10:00	0.623	60.2	0.930	53.9	1.474	64.0	16.400	$50 < f \leq 100$
28 เมษายน 2569	08:00-09:00	0.173	4.0	0.370	4.6	0.914	3.5	5.000	$f \leq 10$
29 เมษายน 2569	12:00-13:00	0.757	5.1	0.237	8.9	0.284	8.5	5.000	$f \leq 10$
30 เมษายน 2569	14:00-15:00	0.954	4.0	0.276	5.8	0.638	5.0	5.000	$f \leq 10$
1 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 พฤษภาคม 2569	10:00-11:00	0.347	23.3	0.591	21.8	0.441	17.4	7.950	$10 < f \leq 50$
3 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	0.205	33.0	0.828	26.9	0.796	29.3	9.225	$10 < f \leq 50$
5 พฤษภาคม 2569	14:00-15:00	0.772	>100.0	0.757	>100.0	1.127	>100.0	20.000	$f > 100$
6 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	1.411	78.8	1.442	>100.0	1.088	73.1	20.000	$f > 100$
7 พฤษภาคม 2569	10:00-11:00	0.244	5.4	0.237	8.8	0.788	8.3	5.000	$f \leq 10$
8 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.473	85.3	0.812	20.1	1.387	53.9	15.390	$50 < f \leq 100$
9 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	1.064	>100.0	1.316	>100.0	1.474	>100.0	20.000	$f > 100$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
10 พฤษภาคม 2569	12:00-13:00	2.475	>100.0	1.066	>100.0	1.193	68.3	20.000	$f > 100$
11 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.197	13.3	0.166	41.0	0.575	8.9	5.000	$f \leq 10$
12 พฤษภาคม 2569	12:00-13:00	1.009	>100.0	1.127	>100.0	1.411	>100.0	20.000	$f > 100$
13 พฤษภาคม 2569	10:00-11:00	0.252	3.8	1.017	5.4	0.497	7.5	5.000	$f \leq 10$
14 พฤษภาคม 2569	15:00-16:00	0.709	4.7	0.788	9.1	0.662	4.1	5.000	$f \leq 10$
15 พฤษภาคม 2569	14:00-15:00	0.315	2.6	0.158	13.7	0.686	4.6	5.000	$f \leq 10$
16 พฤษภาคม 2569	14:00-15:00	0.307	16.0	0.300	5.6	0.702	4.5	5.000	$f \leq 10$
17 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.355	4.3	0.355	7.2	0.694	5.0	5.000	$f \leq 10$
19 พฤษภาคม 2569	16:00-17:00	0.465	19.7	0.930	18.0	0.891	18.3	7.000	$10 < f \leq 50$
20 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.623	39.4	1.088	28.4	0.583	44.5	9.600	$10 < f \leq 50$
21 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 พฤษภาคม 2569	15:00-16:00	1.048	78.8	0.859	93.1	1.277	78.8	17.880	$50 < f \leq 100$
23 พฤษภาคม 2569	14:00-15:00	1.632	5.8	0.504	9.5	1.245	4.5	5.000	$f \leq 10$
24 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 พฤษภาคม 2569	11:00-12:00	0.694	35.3	1.127	25.0	0.402	26.3	8.750	$10 < f \leq 50$
26 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.370	5.2	1.230	68.3	0.481	6.2	16.830	$50 < f \leq 100$
27 พฤษภาคม 2569	15:00-16:00	0.449	6.4	0.386	6.8	0.733	4.8	5.000	$f \leq 10$
28 พฤษภาคม 2569	09:00-10:00	0.465	5.3	0.284	8.1	0.812	5.3	5.000	$f \leq 10$
29 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
30 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
31 พฤษภาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
1 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
2 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
3 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
4 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	1.663	>100.0	1.687	73.1	1.986	>100.0	20.000	$f > 100$
5 มิถุนายน 2569	14:00-15:00	0.237	23.8	0.560	25.6	0.465	27.7	8.900	$10 < f \leq 50$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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 2569	10:00-11:00	1.127	53.9	1.600	73.1	0.765	60.2	17.310	$50 < f \leq 100$
7 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	0.378	56.9	1.356	78.8	0.583	78.8	17.880	$50 < f \leq 100$
8 มิถุนายน 2569	10:00-11:00	0.441	30.1	0.497	25.0	0.772	23.8	8.450	$10 < f \leq 50$
9 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	1.821	44.5	1.387	78.8	1.301	68.3	13.625	$10 < f \leq 50$
10 มิถุนายน 2569	16:00-17:00	1.411	56.9	0.717	41.0	0.843	56.9	15.690	$50 < f \leq 100$
11 มิถุนายน 2569	12:00-13:00	0.914	46.5	1.600	30.1	0.962	42.7	10.025	$10 < f \leq 50$
12 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	0.875	68.3	1.285	78.8	1.214	22.3	17.880	$50 < f \leq 100$
13 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
15 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
16 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
17 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 มิถุนายน 2569	14:00-15:00	0.662	5.3	0.623	9.8	1.348	4.6	5.000	$f \leq 10$
20 มิถุนายน 2569	10:00-11:00	0.694	6.5	0.441	7.1	1.230	6.0	5.000	$f \leq 10$
21 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
22 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	0.591	7.9	0.828	15.8	1.498	7.8	5.000	$f \leq 10$
23 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	1.450	68.3	1.553	73.1	1.206	78.8	17.310	$50 < f \leq 100$
24 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	0.694	14.0	1.025	11.4	1.529	11.4	5.350	$10 < f \leq 50$
25 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	0.694	64.0	1.710	73.1	0.575	64.0	17.310	$50 < f \leq 100$
26 มิถุนายน 2569	09:00-10:00	0.702	56.9	1.718	93.1	0.970	85.3	19.310	$50 < f \leq 100$
27 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
28 มิถุนายน 2569	11:00-12:00	0.307	34.1	0.591	18.6	0.260	19.3	7.150	$10 < f \leq 50$
29 มิถุนายน 2569	10:00-11:00	0.560	68.3	0.520	53.9	0.993	39.4	12.350	$10 < f \leq 50$
30 มิถุนายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน

ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

ตารางที่ 4.4-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในพื้นที่โครงการ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

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)
23 – 24 มกราคม 2569	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
24 – 25 มกราคม 2569	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
25 – 26 มกราคม 2569	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
14 – 15 กุมภาพันธ์ 2569	16:00-17:00	0.489	2.6	0.552	3.4	0.859	2.6	5.000	$f \leq 10$
15 – 16 กุมภาพันธ์ 2569	09:00-10:00	0.418	3.3	0.765	4.7	0.906	2.8	5.000	$f \leq 10$
16 – 17 กุมภาพันธ์ 2569	12:00-13:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
21 – 22 มีนาคม 2569	12:00-13:00	0.181	3.6	0.292	5.1	0.363	3.9	5.000	$f \leq 10$
22 – 23 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
23 – 24 มีนาคม 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
18 – 19 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 – 20 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
20 – 21 เมษายน 2569	08:00-09:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
9 – 10 พฤษภาคม 2569	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
10 – 11 พฤษภาคม 2569	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
11 – 12 พฤษภาคม 2569	13:00-14:00	<0.127	-	<0.127	-	<0.127	-	5.000	$f \leq 10$
19 – 20 มิถุนายน 2569	10:00-11:00	0.260	6.4	1.561	19.0	0.623	9.5	7.250	$10 < f \leq 50$
20 – 21 มิถุนายน 2569	16:00-17:00	0.378	2.6	0.851	11.4	1.048	3.8	5.000	$f \leq 10$
21 – 22 มิถุนายน 2569	11:00-12:00	0.623	3.2	1.096	15.1	1.695	7.1	5.000	$f \leq 10$

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

หมายเหตุ - = ตรวจไม่พบแรงสั่นสะเทือน
ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้ เท่ากับ 0.127 มิลลิเมตร/วินาที

4.4.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence) จำนวน 1 สถานี คือ บริเวณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ คือ ค่าความเป็นกรดด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ซัลไฟด์ (Sulfide) ทีเคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ซึ่งในระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม 2569 ยังไม่ได้ดำเนินการตรวจวัด เนื่องจากบ่อบำบัดน้ำทิ้งอยู่ระหว่างการก่อสร้าง

	
	
	
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	
ระยะก่อสร้าง	
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	
ภาพที่ 4.4-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

 23 มี.ค. 2569 47P 667034 1520276 เขตปทุมวัน, กรุงเทพมหานคร	 14 ก.พ. 2569 47P 667046 1520301 กรุงเทพมหานคร
 17 47P 667023 1520276 เขตปทุมวัน, กรุงเทพมหานคร	 17 47P 667039 1520269 เขตปทุมวัน, กรุงเทพมหานคร
 9 พ.ค. 2569 47P 667027 1520276 เขตปทุมวัน, กรุงเทพมหานคร	 19/6/69 N 1520279 E 667040 5/3 เขตปทุมวัน เขตปทุมวัน
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	
ระยะก่อสร้าง	
บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน	
ภาพที่ 4.4-1 (ต่อ) การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	



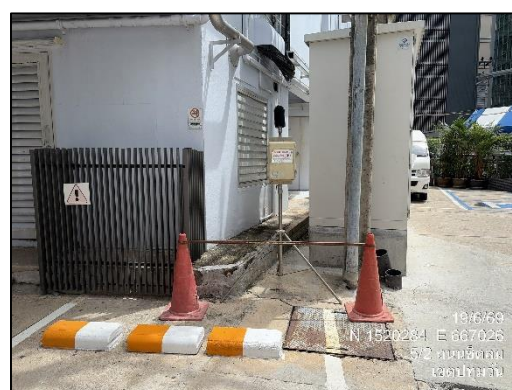
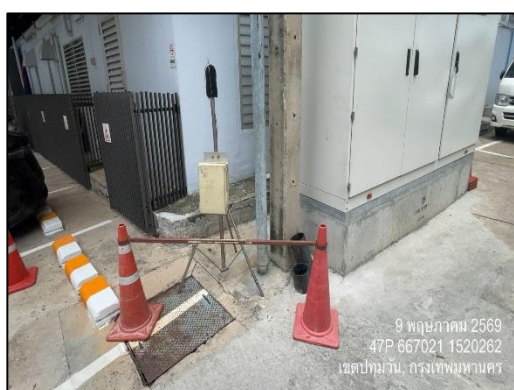
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ระยะก่อสร้าง

บริเวณภายในพื้นที่โครงการ

ภาพที่ 4.4-2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ซีแอล เรสซิเดนซ์ (CL Residence) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569



ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ระยะก่อสร้าง

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน

ภาพที่ 4.4-2 (ต่อ) การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

	
	
	
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	
ระยะก่อสร้าง	
บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	
ภาพที่ 4.4-3 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	

	
	
	
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	
ระยะก่อสร้าง	
บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลเจตนิน	
ภาพที่ 4.4-3 (ต่อ) การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	