

### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ตามมาตรการฯ เห็นชอบของโครงการได้ระบุให้โครงการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ โดยเริ่มดำเนินการตรวจวัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดัง ตารางที่ 4-1 โดยสรุปการปฏิบัติตามมาตรการและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดัง ตารางที่ 4-2

ตารางที่ 4-1 ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานีตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด
พื้นที่โครงการ	Total Suspended Particulate ; TSP Particulate Matter ; PM <sub>10</sub>	ทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก
	ระดับเสียงเฉลี่ย (L <sub>eq</sub> ) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (L <sub>max</sub> ) ค่าเสียงรบกวน	ทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก
	ค่าความเร็วเคลื่อนอนุภาคสูงสุด (peak Particle Velocity, PPV) และความถี่	ทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง
	คุณภาพน้ำทิ้ง - pH - Biochemical Oxygen Demand - Suspended Solids - Total Dissolves Solids - Sulfide - Settleable Solids - Fat Oil and Grease - Total Kjeldahl Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ



ตารางที่ 4-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานีตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด
นอกกำแพงเสียงบริเวณพื้นที่โครงการ	ระดับเสียงเฉลี่ย ( $L_{eq}$ ) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ ) ค่าเสียงรบกวน	ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง
บริเวณด้านทิศเหนือติดกับอาคารพาณิชย์ 3 ชั้น	ค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (peak Particle Velocity, PPV) และความถี่	ทุกวันที่มีการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง
บริเวณวิมารีเกตลาดกระบัง	Total Suspended Particulate ; TSP Particulate Matter ; $PM_{10}$ CO ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ $NO_2$ ปริมาณก๊าซไนโตรไดออกไซด์ $SO_2$ ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ HC ปริมาณสารประกอบไฮโดรคาร์บอน	หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วัน ต่อเนื่อง



ตารางที่ 4-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
<b>1. สภาพภูมิประเทศ</b> - ความคงทนแข็งแรงของรั้วโครงการ	- รั้วโดยรอบโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการฯ จัดให้มีการ ตรวจสอบความเรียบร้อย โดยรอบโครงการอย่าง สม่ำเสมอ	-
<b>2. คุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ</b> <b>- ฝุ่นละออง</b> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ไฮโดรคาร์บอน (HC)	จำนวน 2 จุด ดังนี้ - 1. บริเวณภายในพื้นที่ โครงการ -	- ตรวจวัด TSP และ PM <sub>10</sub> ทุกวันในช่วง ก่อสร้างเสาเข็มและฐานรากโดยให้รายงานผล การตรวจวัดต่อสำนักงานเขตลาดกระบังทุก สัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง(รวมวันหยุดก่อสร้าง) โดยให้ รายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขต ลาดกระบังทุกเดือน - ตรวจวัด CO, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> และ HC เดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่อง (รวมวันหยุดก่อสร้าง) ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และรายงานผล การตรวจวัดต่อสำนักงานเขตลาดกระบังทุก เดือน	โครงการฯ จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าดำเนินการตรวจ วัดคุณภาพอากาศ ดังกล่าว โดยรวบรวมข้อมูลผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังภาคผนวก ง	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
2. คุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ(ต่อ) - คุณภาพอากาศ (ต่อ)	2.บริเวณวิมาร์เก้ตลาดกระบ้ง	- TSP, PM10, CO, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> และ HC : ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งโดยตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง(ครอบคลุมวันธรรมดา 2 วัน และ วันหยุด 1 วัน) ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และรายงานผลการตรวจวัดทุกเดือนต่อ สำนักงานเขตลาดกระบ้ง	โครงการฯ จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าดำเนินการตรวจวัด แสดงดังภาคผนวก ง	-
3. เสียง - Leq 24 hr, Lmaxt L90 Mละ เสียงรบกวน	- นอกกำแพงกันเสียงบริเวณ พื้นที่โครงการ V Condo ลาดกระบ้งเฟส B (พื้นที่ ติด โครงการด้านทิศตะวันออก)	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างในช่วงเดือนที่10-16 (ช่วงงานสถาปัตยกรรม งานระบบ สาธารณูปโภค และงานตกแต่ง) ซึ่งเป็นช่วงที่มี ระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างสูงสุดส่วน ช่วงเวลาอื่น สุ่มตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดย ตรวจวัดต่อเนื่อง 24ชั่วโมง ตลอดระยะ ก่อสร้าง โดยให้รายงานผลการตรวจวัดต่อ สำนักงานเขตลาดกระบ้งทุกเดือน	โครงการฯ จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าดำเนินการตรวจวัด ระดับเสียงดังกล่าว โดย รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดัง ภาคผนวก ง	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
<b>4. ความสั่นสะเทือน</b> - ค่าความเร็วคลื่นอนุภาค สูงส,ด ( Peak Particle Velocity, PPV) - ความถี่ ที่ เกิดขึ้นจากการ ก่อสร้าง	- บริเวณภายในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการโดยติดตั้งไว้ บริเวณด้านทิศเหนือติดกับ อาคารพาณิชย์-พักอาศัย	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็มและฐาน ราก (ในช่วงเดือนที่ 1-4 ช่วงงานฐานราก มี กิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนมากที่สุด) ส่วนช่วงเวลารื้อถอนตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดย ให้รายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานทุกเดือน	โครงการฯ จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าดำเนินการตรวจวัดความ สั่นสะเทือนดังกล่าว โดยรวบรวม ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อม แสดงดังภาคผนวก ง	-
<b>5. การบำบัดน้ำเสีย</b> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - ตะกอนหนัก (SettleableSolids) - สารที่ละลายได้ (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oiland Grease)	จำนวน 2 จุด ดังนี้ 1. พื้นที่ก่อสร้าง บริเวณบ่อบำ น้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ระบบระบาย น้ำทั้งด้านหน้าโครงการ จำนวน 1จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการฯ จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้า ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ดังกล่าว โดยรวบรวมข้อมูลผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดง ดังภาคผนวก ง	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
5. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	2. บ้านพักคนงานก่อสร้าง ของโครงการบริเวณ บ่อ ระบายน้ำทิ้งก่อนออกสู่ท่อ ระบายน้ำสาธารณะจำนวน 1 จุด			
6. การระบายน้ำ - ประสิทธิภาพของระบบ/รางระบายน้ำ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - การสะสมของตะกอนดินในบ่อตะกอน - การอุดตันของรางระบายน้ำ	- ระบบ/รางระบายน้ำ ภายในพื้นที่ก่อสร้างและ บ่อดักตะกอน	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำและ ขุดลอกตะกอนดินในบ่อตะกอน สม่ำเสมอ	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
7. 2. การพังทลายของดิน 2.1 ชีวภาพทางบก	-	-	-	-
2.2 ชีวภาพทางน้ำ	-	-	-	-
8. 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การจัดการมูลฝอย 3.1.1 มูลฝอยจากคณงานก่อสร้าง - ปริมาณมูลฝอย - ความเพียงพอของถังรองรับมูลฝอย	- ถังรองรับมูลฝอย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง และส่งกำจัดตามความ เหมาะสม	โครงการฯ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบรายสัปดาห์ เส้นท่อประปา และความสะอาดถังเก็บน้ำเป็นประจำ ทุกเดือน	-
3.1.2 การจัดการเศษวัสดุจากการ ก่อสร้าง - ปริมาณมูลฝอย - วิธีการจัดการและการส่งกำจัด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- รวบรวมวันละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง และส่งกำจัด ตามความเหมาะสม	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบและรวบรวมมูลฝอยวัน ละ 1 ครั้ง และมีการติดตาม ประสานกับสำนักงานเขต ลาดกระบังเข้ามารับมูลฝอยเพื่อ นำไปกำจัด	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
<b>9. 3.2 ไฟฟ้า</b> - ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้พร้อมใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ อุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ	-
<b>10. 3.3 การป้องกันอัคคีภัย</b> - ตรวจทางหนีไฟ - ตรวจสอบสัญญาณแจ้งเหตุให้พร้อม ใช้งาน - ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ให้พร้อมใช้งาน - ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้พร้อมใช้ งาน - ตรวจสอบการเก็บวัตถุไวไฟหรือวัตถุ ระเบิดให้อยู่ในห้องเก็บที่ปลอดภัย และ เก็บในปริมาณเท่าที่จำเป็นเท่านั้น -ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดง การหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบเลือน	- บริเวณทางหนีไฟ - บริเวณระบบสัญญาณ แจ้งเหตุ - บริเวณระบบป้องกัน และระงับอัคคีภัย - บริเวณเก็บอุปกรณ์ ดับเพลิง - บริเวณที่เก็บวัตถุ ไวไฟหรือวัตถุระเบิด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ระบบป้องกันอัคคีภัยอย่างสม่ำเสมอ	-





ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
<b>11. 3.4 การจราจร</b> - ความเสียหายของผิวถนนขอยถนน ภาวะจำยอม (ขอยฉลองกรุง 31/1) หรือ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการ ขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	- เส้นทางจราจร ด้านหน้าโครงการ และถนนโครงข่าย ตามเส้นทางขนส่ง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจเช็ค ระบบไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอหากพบว่า ชำรุดทางโครงการมีการซ่อมแซม และแก้ไขโดยทันที	-
<b>12. 3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม</b> - ความสะอาดรางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอน	- รางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอน	วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด สะอาดรางระบายน้ำและบ่อดัก ตะกอน	-
<b>13. 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> <b>4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคมและคุณภาพ                      ชีวิต</b> - สภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหา และความต้องการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น จากโครงการ	- พื้นที่ติดโครงการ ระยะ 100 เมตรพื้นที่ อ่อนไหว และพื้นที่ตาม แนวเส้นทางการขนส่ง วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยแสดงภาพตำแหน่ง การสำรวจประกอบ	- ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง จนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้ อาคาร	โครงการได้มอบหมายให้บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เดินสำรวจความคิดเห็นประชาชน บ้านข้างเคียงระยะ 100 เมตร รอบ พื้นที่โครงการ แสดงดังภาคผนวก ค1	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้อง ติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
13. 4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและ ชุมชนสัมพันธ์ - แบบบันทึกข้อร้องเรียน	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง และรายงานผลทุก 6 เดือน	โครงการจัดให้มีการจัดทำแบบบันทึก ข้อร้องเรียนที่เกิดจากกิจกรรมของ โครงการ ปัจจุบันขณะติดตามเดือน กุมภาพันธ์ 2568 ยังไม่พบข้อร้องเรื่อง ใดๆ	-
14. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - การเกิดอุบัติเหตุ - การบาดเจ็บ - การเจ็บป่วยจากการปฏิบัติงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง และบันทึกสถิติ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจเช็ค ระบบอย่างสม่ำเสมอหากพบว่าชำรุด ทางโครงการมีการซ่อมแซมและแก้ไข โดยทันที	-



#### 4. ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

##### 4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

- (1) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

จากมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ตามมาตราฯ เห็นชอบของโครงการได้ระบุให้โครงการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ โดยเริ่มดำเนินการตรวจวัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดัง ตารางที่ 4.1-1 (รายละเอียดผลการตรวจวัดตามภาคผนวก ง) และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปที่ 4.1-1 ถึงรูปที่ 4.2-8

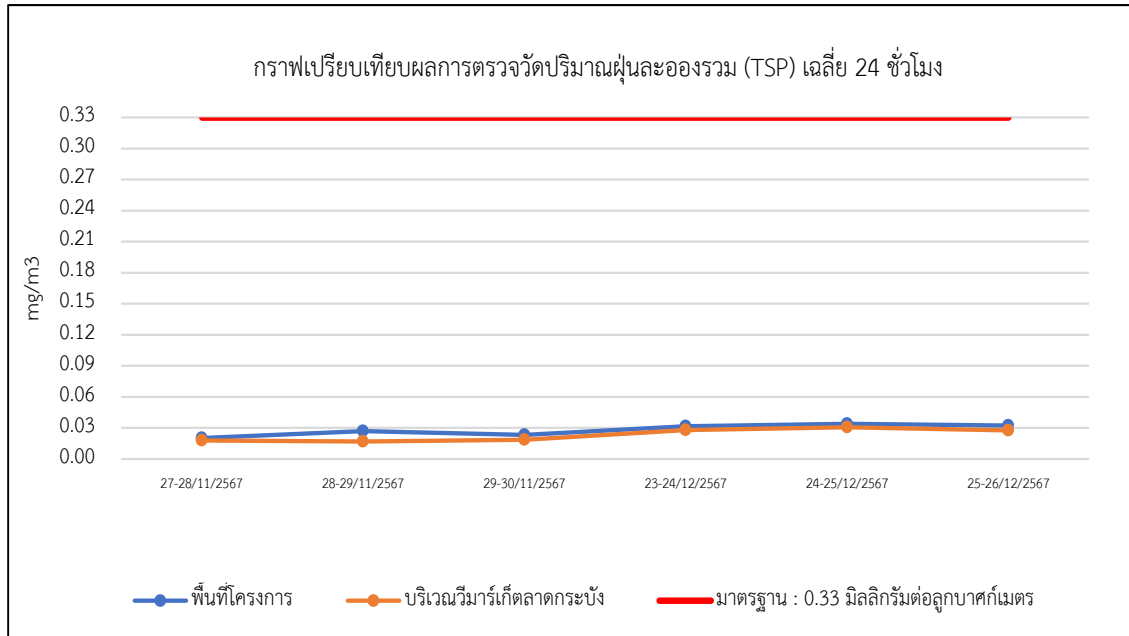


**ตารางที่ 4.1-1** ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

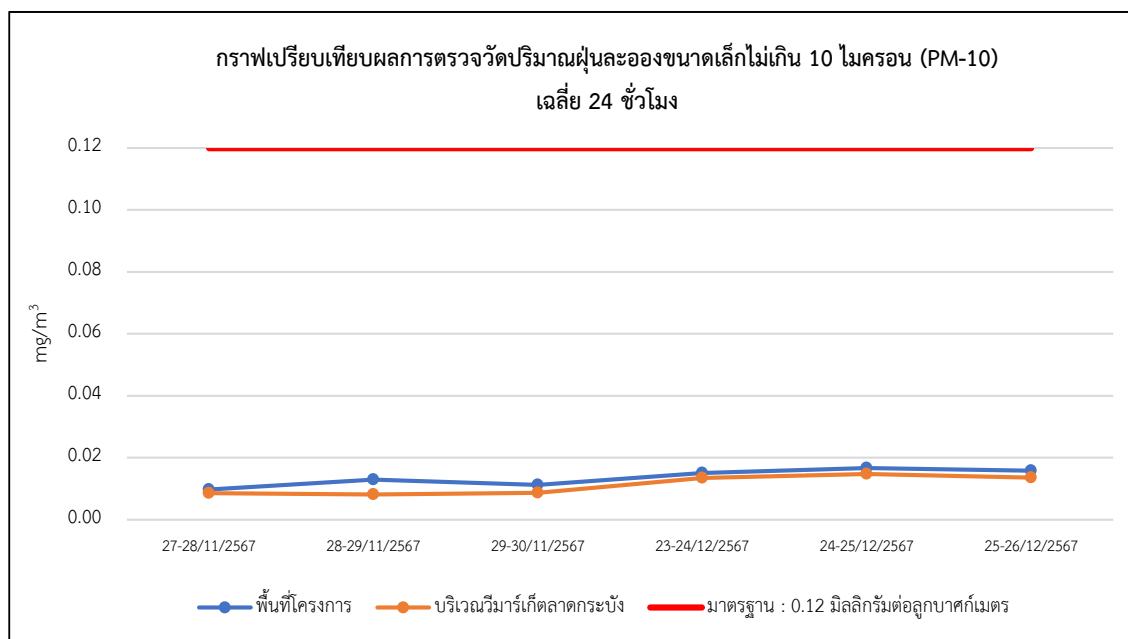
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) (หน่วย mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) (หน่วย mg/m <sup>3</sup> )
พื้นที่โครงการ	27-28/11/2567	0.0203	0.0097
	28-29/11/2567	0.0269	0.0129
	29-30/11/2567	0.0233	0.0112
	23-24/12/2567	0.0314	0.0150
	24-25/12/2567	0.0340	0.0166
	25-26/12/2567	0.0323	0.0158
บริเวณวิมารเกีต ลาดกระบัง	27-28/11/2567	0.0177	0.0085
	28-29/11/2567	0.0168	0.0081
	29-30/11/2567	0.0184	0.0087
	23-24/12/2567	0.0278	0.0135
	24-25/12/2567	0.0306	0.0147
	25-26/12/2567	0.0276	0.0136
	มาตรฐาน	≤ 0.330	≤ 0.120

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





รูปที่ 4.1-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



รูปที่ 4.1-2 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



## (2) ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

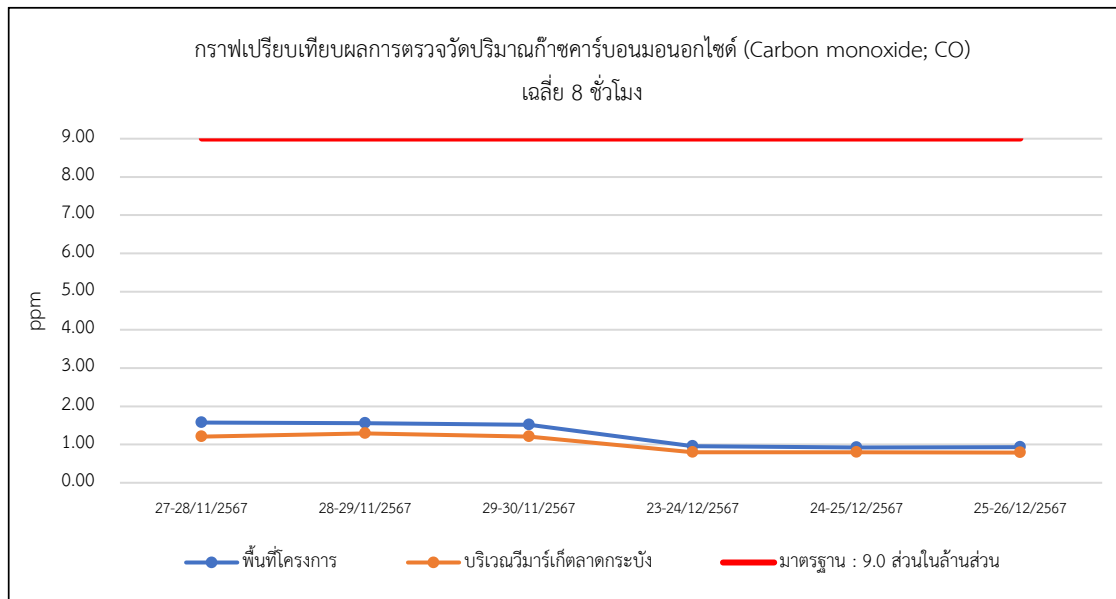
ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO) ของโครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.1-2

ตารางที่ 4.1-2 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

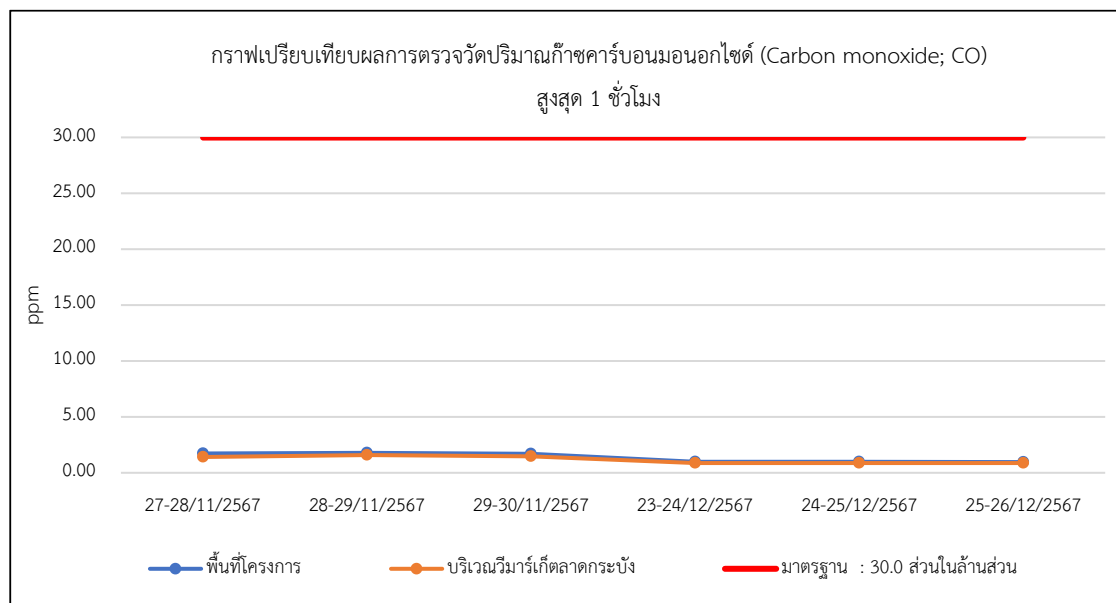
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	27-28/11/2567	1.5715	1.7420
	28-29/11/2567	1.5573	1.7820
	29-30/11/2567	1.5168	1.6940
	23-24/12/2567	0.9578	0.9958
	24-25/12/2567	0.9224	0.9723
	25-26/12/2567	0.9285	0.9432
บริเวณวิมารีเกิด ลาดกระบัง	27-28/11/2567	1.2078	1.4200
	28-29/11/2567	1.2949	1.5720
	29-30/11/2567	1.2039	1.4720
	23-24/12/2567	0.8008	0.8617
	24-25/12/2567	0.7954	0.8627
	25-26/12/2567	0.7883	0.8589
มาตรฐาน		9.0	30.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





รูปที่ 4.1-3 แสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 8 ชั่วโมง



รูปที่ 4.1-4 แสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง



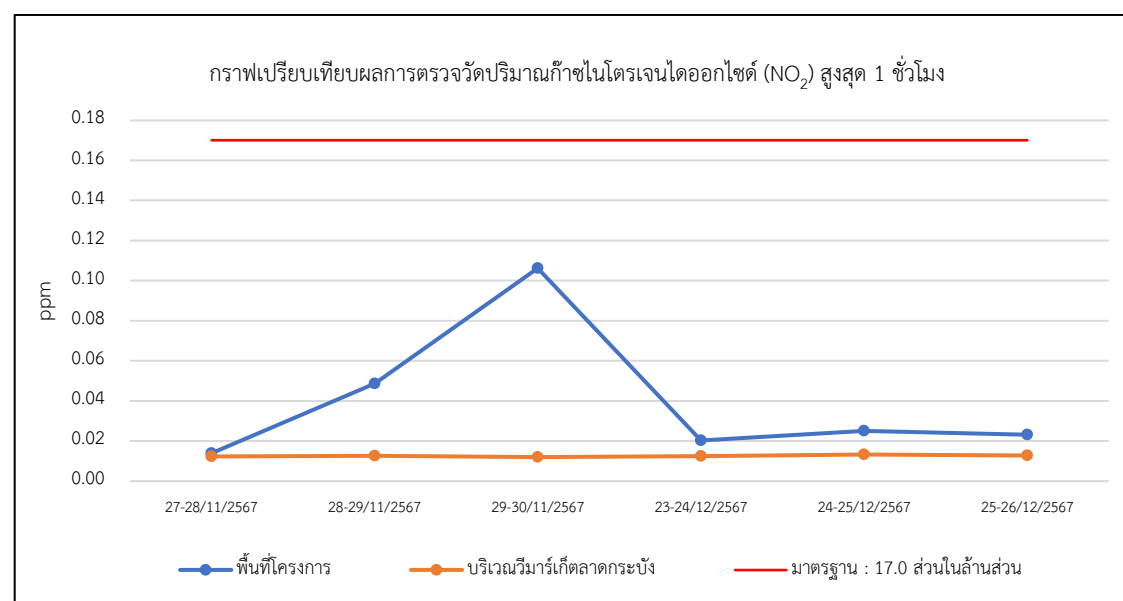
### (3) ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO<sub>2</sub>)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO<sub>2</sub>) ของโครงการ วิ คอนโด พรีเม - ลาดกระบัง เฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.1-3

ตารางที่ 4.1-3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO<sub>2</sub>)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		ค่าเฉลี่ย NO <sub>2</sub> ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	27-28/11/2567	0.0139
	28-29/11/2567	0.0487
	29-30/11/2567	0.1062
	23-24/12/2567	0.0203
	24-25/12/2567	0.0250
	25-26/12/2567	0.0232
บริเวณวิมาร์เกิด ลาดกระบัง	27-28/11/2567	0.0123
	28-29/11/2567	0.0126
	29-30/11/2567	0.0119
	23-24/12/2567	0.0125
	24-25/12/2567	0.0133
	25-26/12/2567	0.0128
มาตรฐาน		0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



รูปที่ 4.1-5 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)





#### (4) ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO<sub>2</sub>)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO<sub>2</sub>) ของโครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดง ตารางที่ 4.1-4

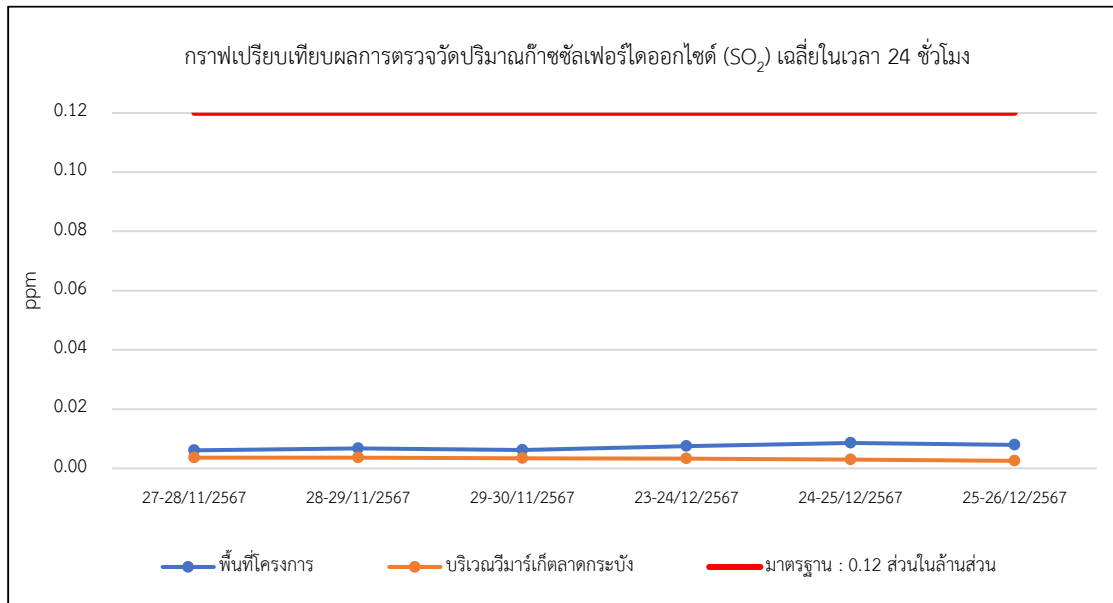
ตารางที่ 4.1-4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO<sub>2</sub>)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		SO <sub>2</sub> ในเวลา (เฉลี่ย) 24 ชั่วโมง	SO <sub>2</sub> ในเวลา (สูงสุด) 1 ชั่วโมง
พื้นที่โครงการ	27-28/11/2567	0.0061	0.0073
	28-29/11/2567	0.0068	0.0081
	29-30/11/2567	0.0062	0.0069
	23-24/12/2567	0.0075	0.0110
	24-25/12/2567	0.0086	0.0142
	25-26/12/2567	0.0079	0.0105
บริเวณวิมารีเก็ด ลาดกระบัง	27-28/11/2567	0.0036	0.0045
	28-29/11/2567	0.0036	0.0049
	29-30/11/2567	0.0034	0.0047
	23-24/12/2567	0.0033	0.0040
	24-25/12/2567	0.0030	0.0036
	25-26/12/2567	0.0025	0.0032
มาตรฐาน		0.12 <sup>(1)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

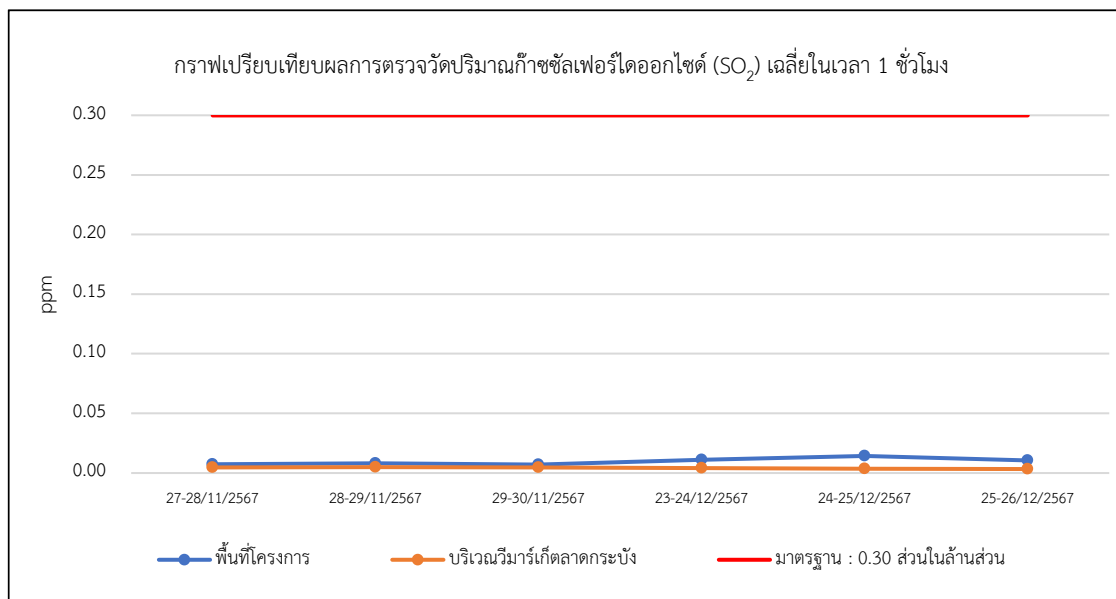
มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>(2)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





รูปที่ 4.1-6 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



รูปที่ 4.1-7 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง



#### (5) ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

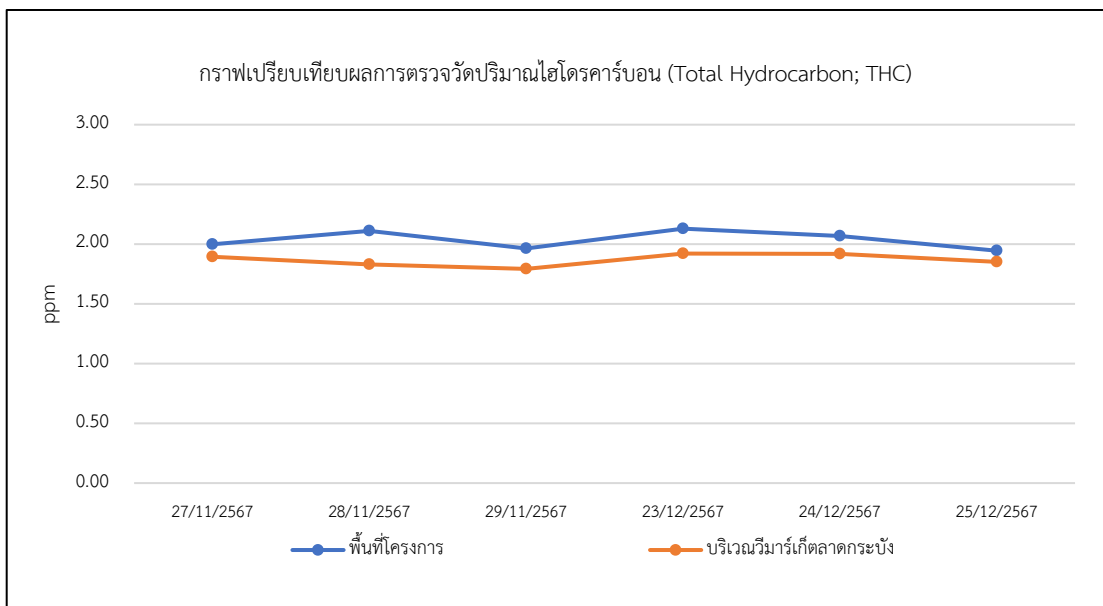
ดำเนินการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC) ของโครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบังเฟส 2 V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.1-5

ตารางที่ 4.1-5 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		THC
พื้นที่โครงการ	27/11/2567	1.997
	28/11/2567	2.110
	29/11/2567	1.964
	23/12/2567	2.129
	24/12/2567	2.069
	25/12/2567	1.944
บริเวณวิมารีเกิด ลาดกระบัง	27/11/2567	1.893
	28/11/2567	1.829
	29/11/2567	1.792
	24/12/2567	1.920
	25/12/2567	1.917
	26/12/2567	1.851
มาตรฐาน		-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน สำหรับประเทศไทยไม่มีมาตรฐานกำหนด ทั้งนี้มาตรฐานของประเทศเกาหลีใต้ จะต้องไม่เกิน 10 ppm





รูปที่ 4.1-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)



#### 4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) และเสียงรบกวน

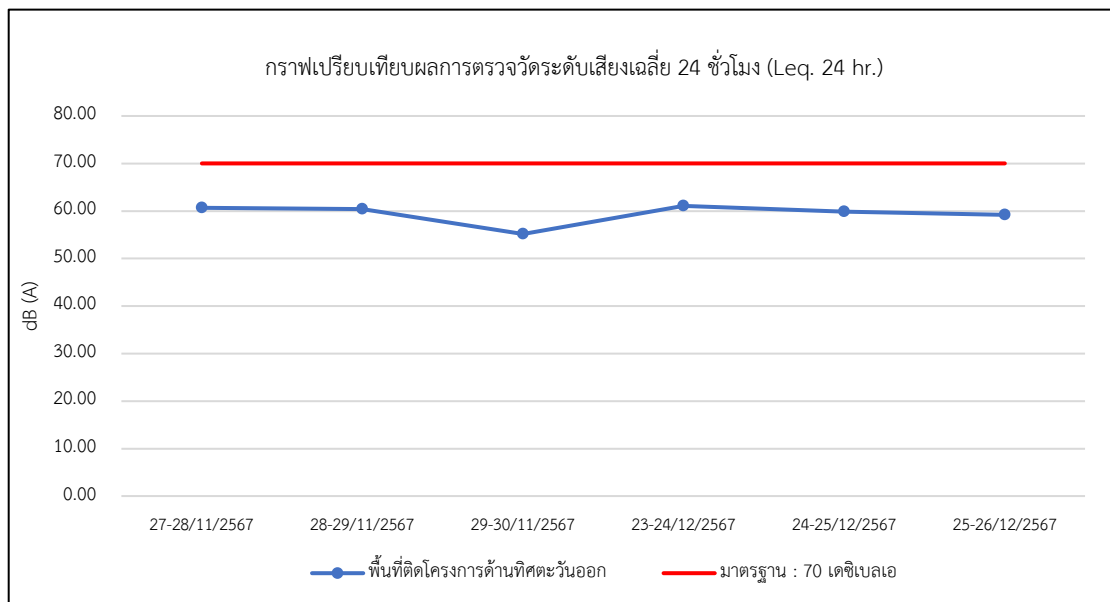
ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) และระดับเสียงรบกวน ของโครงการ วิ คอนโด พรีเมียม - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด ดำเนินการตรวจวัดระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.2-1 (รายละเอียดผลการตรวจวัดตามภาคผนวก ง) และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปที่ 4.2-1 ถึงรูปที่ 4.2-3

ตารางที่ 4.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) และระดับเสียงรบกวน

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		$L_{eq}$ 24 hr	$L_{max}$	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่ติดโครงการ ด้านทิศตะวันออก	27-28/11/2567	60.7	90.3	6.9
	28-29/11/2567	60.4	96.5	5.4
	29-30/11/2567	55.2	91.9	3.2
	23-24/12/2567	61.1	92.6	6.8
	24-25/12/2567	59.9	89.6	6.9
	25-26/12/2567	59.2	97.3	5.6
มาตรฐาน		$\leq 70.0^{(1)}$	$\leq 115.0^{(1)}$	$10.0^{(2)}$

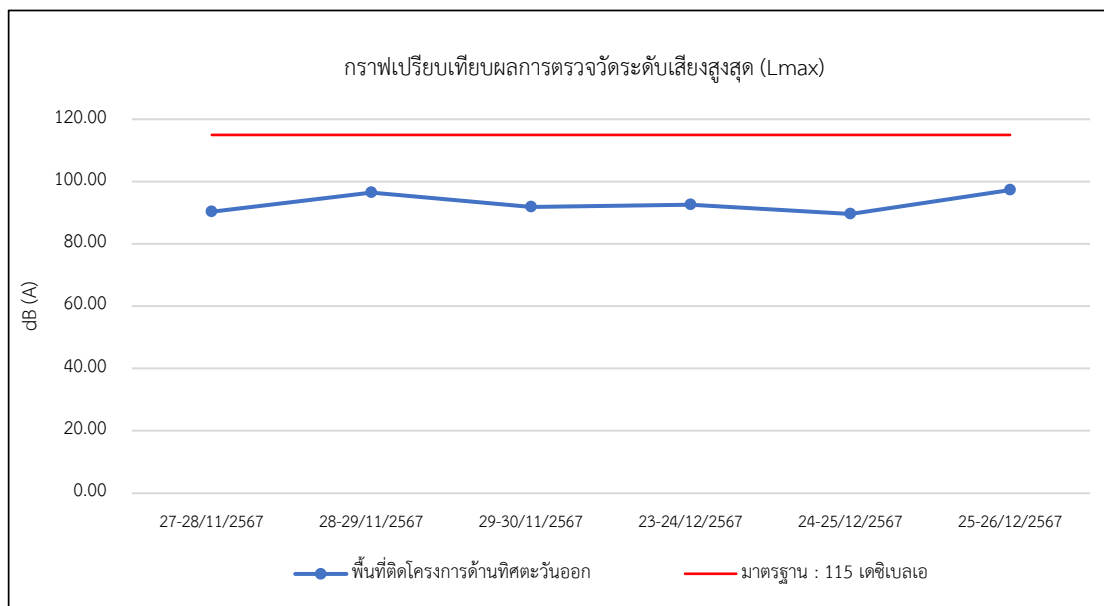
มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

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

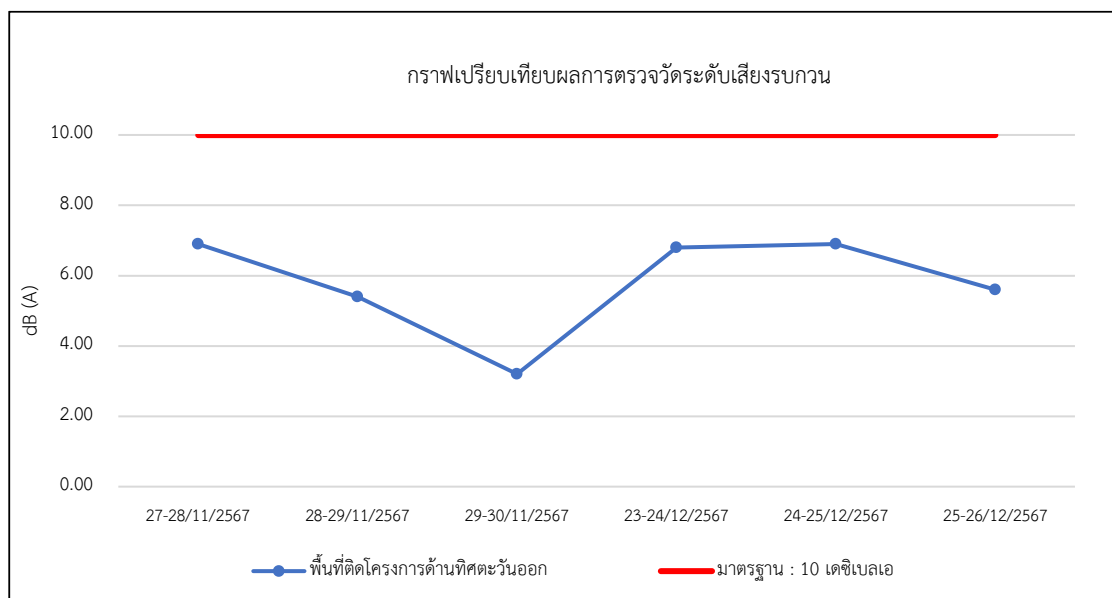


รูปที่ 4.2-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq}$  24 hr.)





รูปที่ 4.2-2 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L<sub>max</sub>)



รูปที่ 4.2-3 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



#### 4.3 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง) ของบริษัท วีวีโฮมกรุ๊ป จำกัด บริเวณด้านทิศตะวันตกติดกับอาคารสบาย เพลส อพาร์ทเมนต์ ดำเนินการตรวจวัด ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 รายละเอียด ผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.3-1 (รายละเอียดผลการตรวจวัดตามภาคผนวก ง)

ตารางที่ 4.3-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาคสูงสุด (หน่วย mm/s)	ความถี่ (หน่วย Hz)	มาตรฐาน(หน่วย mm/s)
27-28/11/2567	Vert	0.946	> 100	20.000
28-29/11/2567	Vert	1.222	5.3	5.000
29-30/11/2567	Vert	1.056	4.8	5.000
23-24/12/2567	Vert	0.725	4.7	5.000
24-25/12/2567	Tran	1.813	<1.0	5.000
25-26/12/2567	Tran	1.025	33.0	10.750

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



#### 4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบังเฟส 2 (V condo Prime -Ladkrabang Phase 2) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท บริษัท วีวีไอเอ็มกรุ๊ป จำกัด ตรวจวัดบริเวณบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้งและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการ โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 และในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างโครงการ ไม่มีการเก็บตัวอย่าง เนื่องจากอยู่ระหว่างจัดทำบ่อบำบัดน้ำทิ้ง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.4-1 ถึงตาราง 4.4-2 (รายละเอียดผลการตรวจวัดตามภาคผนวก ง)

ตารางที่ 4.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน	หน่วย
	28/11/2567	26/12/2567		
pH at 25 °C	7.2	8.3	5.5-9.0	-
Total Suspended Solids	< 5.0	< 5.0	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	152	232	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	< 2.0	< 2.0	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	< 2.0	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	< 0.1	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	< 1	< 1.0	≤ 35	mg/L

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567, อาคารประเภท ข

ตารางที่ 4.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างโครงการ

พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน	หน่วย
	26/12/2567		
pH at 25 °C	8.0	5.5-9.0	-
Total Suspended Solids	< 5.0	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	227	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	< 2.0	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	< 1.0	≤ 35	mg/L

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567, อาคารประเภท ข

หมายเหตุ : เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างโครงการ ไม่มีการเก็บตัวอย่าง เนื่องจากอยู่ระหว่างจัดทำบ่อบำบัดน้ำทิ้ง





#### 4.5 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

##### 4.5.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

- (1) ปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP)  
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2547 พบว่า บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณวิมารีเกิดลาดกระบัง ค่าสูงสุดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน มีค่าเท่ากับ 0.0340 และ 0.0306 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าเท่ากับ 0.0166 และ 0.0147 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

##### 4.5.2 ระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) และเสียงรบกวน

- (1) ระดับเสียงโดยทั่วไป

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 พบว่า บริเวณพื้นที่ติดโครงการด้านทิศตะวันออก ชั่วโมงสูงสุด มีค่าเท่ากับ 61.1 dB(A) (มาตรฐาน 70.0 dB(A)) สำหรับระดับเสียงสูงสุด มีค่าเท่ากับ 97.3 dB(A) (มาตรฐาน 115.0 dB(A)) ตามลำดับ ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

- (2) ระดับเสียงรบกวน

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2550 พบว่า ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ บริเวณพื้นที่ติดโครงการด้านทิศตะวันออก ของระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงรบกวน มีค่าเท่ากับ 6.9 dB(A) (มาตรฐาน 10.0 dB(A)) ซึ่งมีค่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

##### 4.5.3 ความสั่นสะเทือน (Vibration)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศ ณ วันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2553 พบว่า บริเวณด้านทิศตะวันตกติดกับอาคารสบาย เฟส 2 อพาร์ทเมนต์ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ของความเร็วอนุภาคสูงสุดบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเท่ากับ 1.813 มิลลิเมตรต่อวินาที ความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด มีค่าเท่ากับ <1.0 เฮิรตซ์ ความเร็วอนุภาคสูงสุดไม่เกินค่ามาตรฐาน 5.000 มิลลิเมตรต่อวินาที เมื่อเทียบกับกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประเภทที่ 2 ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด



#### 4.5.4 คุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

จากการวิเคราะห์เมื่อเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข ทำการเข้าติดตามตรวจสอบ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างโครงการ และบ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการ พบว่า มีค่าความเป็นกรด-ด่าง ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด ปริมาณบีโอดี ปริมาณไขมันและน้ำมัน ปริมาณซิลิเฟด และปริมาณทีเคเอ็น มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สำหรับปริมาณตะกอนหนักไม่สามารถเทียบกับมาตรฐานดังกล่าวได้ เนื่องจากไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด และในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างโครงการ ไม่มีการเก็บตัวอย่าง เนื่องจากอยู่ระหว่างจัดทำบ่อเก็บน้ำทิ้ง

