

บทที่ 3



ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม



ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิคมอุตสาหกรรมชุดโครงการ เสนาคิทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2 ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขของมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาภิบาล เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
1. สภาพภูมิประเทศ	พื้นที่สีเขียว	- ดูแลรักษาพื้นที่จัดภูมิทัศน์ภายใน โครงการให้มีความสะอาดและ เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลภูมิทัศน์ ภายในโครงการให้มีความสะอาดเป็นระเบียบและสวยงามอยู่เสมอ	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 10
2. คุณภาพอากาศ	พื้นที่สีเขียว ทางเดินรถ ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์	- ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบบริเวณถนนทางเดินรถ และป้ายจราจรภายในพื้นที่ โครงการ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลสวนให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบดูแลรักษา ป้าย ถนน สัญลักษณ์จราจรให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้อยู่เสมอ	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 10 ภาคผนวก ข. ภาพที่ 3
3. เสียงและความสั่นสะเทือน	ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ขณะจอดรอ และห้ามบีบแตรรถยนต์	- ตรวจสอบป้ายจราจรภายในให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบดูแลรักษา ป้าย ถนน สัญลักษณ์จราจรให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้อยู่เสมอ	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 3

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคิท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
4. การใช้น้ำ	ระบบจ่ายน้ำประปา	- ตรวจสอบการรั่ว ซึม หรือแตก ของท่อจ่ายน้ำประปา	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาตามแผนซ่อมบำรุงรักษาประจำเดือน	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 4
	ถังเก็บน้ำใต้ดิน	- ตรวจสอบสภาพพื้นผิวของเสา และสีที่ทาเคลือบผิววัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่หลุดกร่อน - ทำความสะอาด (ล้างถัง)	ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการดำเนินการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำดี เป็นประจำทุก 1 ปี	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 4
5. การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	ระบบไฟฟ้าภายในพื้นที่	- ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า	ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีการดำเนินการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน หม้อแปลง MDB และจุดเชื่อมต่อทางไฟฟ้าเป็นประจำทุก 1 ปี	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 6
6. การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล	ปริมาณมูลฝอยและสภาพห้องพักมูลฝอย	- ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูก สุขลักษณะและไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดคอยจัดการควบคุมดูแลการจัดการมูลฝอยและความสะอาดภายในโครงการ	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 7

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคิท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
7. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย	- ค่าความเป็นกรด- ด่าง (pH)	<u>จุดเก็บตัวอย่าง</u> ตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนออก จาก โครงการ (รูปที่ 4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none">- จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบ บำบัด น้ำเสียส่วนกลางจำนวน 1 จุด- จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบ บำบัด น้ำเสียส่วนกลาง จำนวน 1 จุด- บ่อพักน้ำตกตักก่อน ระบายลงสู่ ท่อระบายน้ำ สาธารณะริมถนน ภาระจำ ยอม 1 จุด <u>วิธีตรวจสอบ</u> <ul style="list-style-type: none">- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ให้ใช้ เครื่องวัดความเป็น กรดและด่างของน้ำ (pH Meter)	ความถี่ในการตรวจวัด ทุกเดือน ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ และ จัดเก็บ สถิติและข้อมูล ให้เป็นไปตาม บทบัญญัติ ในมาตรา 80 แห่ง พระราชบัญญัติส่งเสริม และ รักษาคุณภาพสง แวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ. 2535 ดังนี้	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ที่ได้รับ อนุญาตจากกรมโรงงาน เข้าดำเนินการ เก็บตัวอย่างน้ำเสียในโครงการเพื่อนำไป วิเคราะห์น้ำเสียเป็นประจำทุก 1 เดือน	ภาคผนวก ง.
	- บีโอดี (BOD)		- เก็บสถิติและข้อมูล ซึ่ง แสดงผลการ ทำงานของ ระบบ บำบัดน้ำเสียในแต่ละ วัน และจัดทำ บันทึก รายละเอียด ดังกล่าวตาม แบบ ทส.1 เก็บไว้ภายใน พื้นที่โครงการเป็น	✓	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคาร ดำเนินการเก็บสถิติการทำงานและปัญหา ของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกวัน	ภาคผนวก ค.
	- สารแขวนลอย (Suspended Solids)					
	- ซัลไฟด์ (Sulfide)					
	- สารที่ละลายได้ ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)					
	- ตะกอนหนัก (Settleable Solids)					
	- น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease)					

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคีทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
7. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		บีโอดี (BOD) ใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชั่น.. (Azide Modification) - สารแขวนลอย (รร) ใช้วิธีการกรองผ่าน กระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) - สารที่ละลายได้ (TDS) ใช้วิธีการระเหยแห้ง - ซัลไฟด์ (Sulfide) ใช้วิธีไทเตรท (Titrate) - ทีเคเอ็น (TKN) ใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายและแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมันทั้งนี้ให้เป็นไปตาม	ระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่ วันที่เก็บสถิติและข้อมูล - จัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียในแต่ละเดือนตาม แบบ ทส.2 และเสนอ รายงานคำกล่าวต่อ สำนักงานเขตฯ ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไปหรือรายงานด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ที่อธิบดี กรมควบคุมมลพิษกำหนด	✓	โครงการมีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารดำเนินการเก็บสถิติการทำงานของระบบบำบัดส่งผ่านระบบ online เป็นประจำทุกวันที่ 15 ของทุกเดือน	ภาคผนวก ค.

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคิทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		เอกสารอ้างอิง
				✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		
7. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		ประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนด มาตรฐาน ควบคุมการ ระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บาง ประเภท และบางขนาด (พ.ศ. 2548) หรือวิธีการอื่น ที่คณะกรรมการควบคุม มลพิษเห็นชอบ				
	ตรวจสอบปริมาณ ไขมัน/น้ำมันที่บ่อดัก ไขมัน	<u>จุดตรวจสอบ</u> บ่อดักไขมัน <u>วิธีตรวจสอบ</u> เป็นไปตามคู่มือแนวทางการ จัดการ น้ำบ้นและไขมันจากบ่อดักไขมัน และ การนำไปใช้ประโยชน์ จากกรม ควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2551)	- ทุกวันตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบปริมาณไขมันในบ่อดักไขมันเป็นประจำทุกวัน	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 5

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคีทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- รอยรั่วหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึมหรือแตกของท่อ ระบายน้ำ	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบเป็นประจำทุก 1 เดือนตามแผนบำรุงรักษา	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 5
	- รางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน	ตรวจสอบรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน	ทุกวันตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 5
	- ท่อระบายน้ำและบ่อดักน้ำบนถนน ภาระจำยอมที่ออกจากโครงการ ก่อนเข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนบาง แค	ตรวจสอบท่อระบายน้ำและบ่อดัก ตะกอน	ก่อนเข้าฤดูฝนปีละ 1 ครั้ง	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบเป็นประจำทุก 1 ปีตามแผนบำรุงรักษา	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 5
9. การป้องกันอัคคีภัย	- อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย - การอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์และการซ้อมอพยพหนี	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้ พร้อมใช้งานอยู่เสมอและจัดให้มีการ อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยประมาณ 2 ครั้ง/ปี อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของ ระบบป้องกันอัคคีภัย และการ	✓	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้พร้อมใช้เป็นประจำทุก 1 เดือน - จัดให้มีการซ้อมแผนหนีไฟประจำปีเป็นประจำทุกๆ 1 ปี	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 8

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคิทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
			ซ่อมแผนหนีไฟอย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง			
10. การระบายอากาศ	อุปกรณ์ที่ใช้ระบาย อากาศ	ตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบาย อากาศ ให้สามารถใช้งานได้อยู่ เสมอ	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคาร ดำเนินการตรวจสอบให้อุปกรณ์ใช้งานสมบูรณ์ เป็นประจำทุก 1 เดือน	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 6
11. การจราจร	ทางเดินรถ และป้าย จราจร และพื้นที่ สี เขียว	ตรวจสอบบริเวณถนนทางเดิน รถ และป้ายจราจรภายใน โครงการให้มี สภาพดีอยู่เสมอ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่นิเทศตรวจสอบ ทางเดิน ป้ายจราจร ให้อยู่ในสภาพดีเสมอเป็น ประจำทุก 1 เดือน	ภาคผนวก ข. ภาพที่ 3
12. การบดบัง แสงแดด/การ บด บังทิศทางลม/การ บดบัง คลื่นวิทยุ	ผู้พักอาศัยบริเวณ ใกล้เคียงโครงการ	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียน และตรวจสอบผลกระทบที่ เกิดขึ้น	ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ ก่อสร้าง โครงการจนถึง ภายหลังการ จดทะเบียน อาคารชุดแล้ว เสร็จเป็น เวลา 1 ปี สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่นิเทศดูแลรับ เรื่องร้องเรียน 24 ชม.	ภาคผนวก ข.

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคิท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
13. คุณทริยภาพ	พื้นที่สีเขียว	ดูแลรักษาให้มีสภาพดี และตัด ตกแต่ง กิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดิน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับดูแล พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 10
14. ความปลอดภัยของ ผู้ได้รับผลกระทบ จากการเปิด ดำเนินการของ โครงการ	ผู้ที่ได้รับผลกระทบ จากการเปิด ดำเนินการของ โครงการ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณ บัอมยาม - โครงการจัดให้มีการรับ เรื่อง ร้องเรียน ดังผังการ รับเรื่องร้องเรียนโครงการ รูปที่ 3	ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	✓	- โครงการมีเจ้าหน้าที่นิติประจำโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียน 24 ชม.	ภาคผนวก ข.
15. สังคมและการมี ส่วนร่วม ของ ประชาชน	สำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม และ ความ คิดเห็นของ ประชาชนตลอดจน ปัญหาและความ ต้องการแก้ไข้ปัญหา ที่เกิดขึ้นจากโครงการ ก่อนที่จะมี การเปลี่ยนแปลง โครงการ	จุดเก็บตัวอย่าง สำรวจความคิดเห็นบ้าน/อาคาร ระยะประชิด บ้าน/อาคารใน พื้นที่ โดยรอบ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ สำคัญต่างๆ โดย วิธีการและสุ่ม ตัวอย่างตามหลัก วิชาการและหลัก สถิติ พร้อม ทั้งแสดงภาพตำแหน่ง การ สำรวจ การรับเรื่องร้องเรียน	ทุกครั้งก่อนมีการ เปลี่ยนแปลง	✓	- โครงการมีเจ้าหน้าที่นิติประจำโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียน 24 ชม.	ภาคผนวก ข.

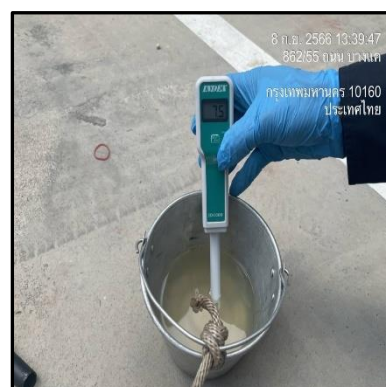
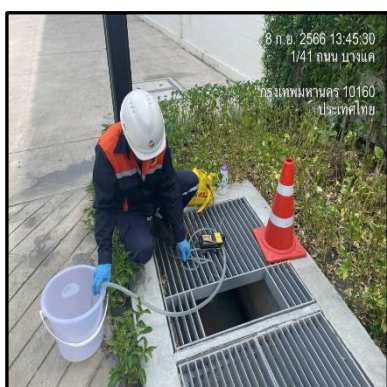
ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เสนาคีทท์ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/ วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ☹ = ปฏิบัติไม่ได้ ☺ = ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ ❖ = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		เอกสารอ้างอิง
15. สังคมและการมีส่วนร่วม ของ ประชาชน(ต่อ)		จัดให้มีแผนการรับเรื่อง ร้องเรียนใน การดำเนินการ อาคารโครงการ 5 ช่องทาง ได้แก่ กล้องรับเรื่อง ร้องเรียน บริเวณป้อมขามค้านหน้า โครงการ โทรศัพท์ โทรสาร สำนักงานบริษัท เสนาคีเวล ลอป เม้นท์ จำกัด (มหาชน) และสำนักงานเขตบางแค พร้อมขั้นตอนการร้องเรียน ดังแสดงในรูปที่ 5.1-3				



การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 3 จุด ได้แก่ จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด และบ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะริมถนนการะจำยอมจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง



ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้



การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาภิบาล เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2 ของ บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
จัดทำรายงานโดย บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566
ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี x = 653736.27 y = 1515549.80 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		21 ก.ค.	18 ส.ค.	8 ก.ย.	5 ต.ค.	10 พ.ย.	7 ธ.ค.		
pH	-	7.1	7.1	6.9	7.0	7.4	7.6	5-9	
BOD	mg/l	80	85	93	70	86	96	≤ 20	
SS	mg/l	60	60	55	60	50	52	≤ 40	
TDS	mg/l	650	580	550	550	660	540	≤ 500	
Settleable Solid	ml/l/hr	0.3	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	72.52	74.67	68.04	44.80	74.76	69.16	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม





การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ **สถานีที่ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2 ของ บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)**

จัดทำรายงานโดย **บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด**

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566**

ตำแหน่งที่ตรวจวัด **จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย**

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี **x = 653736.27 y = 1515549.80 47P**

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		21 ก.ค.	18 ส.ค.	8 ก.ย.	5 ต.ค.	10 พ.ย.	7 ธ.ค.		
pH	-	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	5-9	
BOD	mg/l	55	65	32	60	32	50	≤ 20	
SS	mg/l	38	36	38	40	38	40	≤ 40	
TDS	mg/l	480	480	450	480	450	490	≤ 500	
Settleable Solid	ml/l/hr	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	0.4	0.4	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	49.56	69.07	35.84	40.04	44.80	40.88	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม





การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ **สถานีที่ เอ็มอาร์ที บางแค เฟส 2 ของ บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)**

จัดทำรายงานโดย **บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด**

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566**

ตำแหน่งที่ตรวจวัด **บ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่สาธารณะริมถนนภาระจำยอม**

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี **x = 653736.27 y = 1515549.80 47P**

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		21 ก.ค.	18 ส.ค.	8 ก.ย.	5 ต.ค.	10 พ.ย.	7 ธ.ค.		
pH	-	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.5	5-9	
BOD	mg/l	40	46	52	44	16	72	≤ 20	
SS	mg/l	32	34	36	36	32	44	≤ 40	
TDS	mg/l	420	460	460	440	420	520	≤ 500	
Settleable Solid	ml/l/hr	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	38.08	45.36	47.07	36.40	30.24	45.92	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



