

# บทที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ

## ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิคมอุตสาหกรรมชุดโครงการ เสนาภิพัธ์ บีทีเอส-สะพานใหม่ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามตามเงื่อนไขของมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาทิพย์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. การใช้ใช้น้ำ	ระบบจ่ายน้ำประปา	- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือ แตกของท่อจ่ายน้ำประปา	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบการรั่วซึม หรือ แตกของท่อจ่ายน้ำประปาอยู่เสมอ	ภาพที่ 2.7
	ถังเก็บน้ำใต้ดิน	- ตรวจสอบสภาพพื้นผิวของ ผนังและเสา ของถังเก็บน้ำ ชั้นใต้ดิน ให้อยู่ในสภาพดี "ไม่หลุดร่อน"	ปีละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีการดำเนินการล้างทำความสะอาดถังเก็บ น้ำสำรองเป็นประจำทุก 1 ปี	-
	ปริมาณคลอรีนอิสระ คงเหลือ (Free Chlorine)	- ถึงถังเก็บน้ำสำรอง	ในช่วงที่มีการทำความสะอาด สัปดาห์ละ 6 เดือน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน ดำเนินการเก็บน้ำไปตรวจสอบเป็นประจำทุก 1 เดือน	ภาคผนวก 2.2
2. การใช้ไฟฟ้า และ อนุรักษ์พลังงาน	ระบบไฟฟ้าโครงการ	- ตรวจสอบการทำงานระบบ "ไฟฟ้าโครงการ"	ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลต้องจัดให้มีการจัดจ้างเจ้าหน้าที่ ที่ ชำนาญการเข้าดำเนินการตรวจสอบระบบไฟฟ้า ประจำทุก 1 ปี	-
3. การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	ปริมาณมูลฝอย และ สภาพห้องพักมูลฝอย	- ตรวจสอบสภาพห้องพัก มูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอย ให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	ภาพที่ 2.5

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาธิการ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าความเป็นกรด-ด่าง(PH)</li> <li>- บีโอดี(BOD)</li> <li>- สารแขวนลอย (SS)</li> <li>- สารที่ละลายได้ (TDS)</li> <li>- ตะกอนหนัก (Settleable Solid)</li> <li>- ซัลไฟด์(Sulfide)</li> <li>- ทีเคเอ็น(TKN)</li> <li>- น้ำมันและไขมัน (Fat oil and Grease)</li> <li>- ฟิโคล โคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria)</li> </ul>	<p>จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำมี 3 จุดได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนการบำบัด(บ่อสูบน้ำเสีย/ปรับสภาพน้ำเสีย อาคาร A</li> <li>- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังการบำบัด(บ่อน้ำใส)</li> <li>- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนออกนอกโครงการ(บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)</li> </ul>	เก็บตัวอย่างเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะดำเนินการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน ดำเนินการเก็บน้ำไปตรวจสอบเป็นประจำทุก 1 เดือน</li> </ul>	ภาคผนวก 2.2

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาธิการ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	ตรวจสอบปริมาณ "ไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อตกขยะ" ที่มีปริมาณมาก ให้ตกออก และประสานงานให้สำนักงานเขตสายไหมเก็บขนต่อไป	- ถังดักไขมัน	- ตรวจสอบทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยต้องทำการสูบออกทุก 1 เดือน หรือเมื่อมีปริมาณ ไขมัน/น้ำมัน ที่มาก ตามความเหมาะสม	- จัดให้เจ้าหน้าที่ประจำโครงการดำเนินการตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	-
5. การป้องกันอัคคีภัย	อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ และจัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ประมาณ 2 ครั้งต่อปี และการซ้อมแผนการหนีไฟ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- จัดให้เจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงทุกๆ 1 เดือน และมีการจัดจ้างบริษัทอบรมการซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุก 1 ปี	ภาพที่ 2.8

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาธิพิถ์ เสนาธิพิถ์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
6. สระว่ายน้ำ	6.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ	ตรวจสอบสภาพกระเบื้องอยู่ในสภาพดีไม่แตกร้าว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการดำเนินการตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ภาพที่ 2.10
		ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด	
		ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานไม่รั่วซึม	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานไม่รั่วซึม	
6.2 อุบัติเหตุจากการจมน้ำ	อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำได้แก่ไม้ช่วยชีวิตห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต	ตรวจสอบสภาพการใช้งานไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบสภาพการใช้งานอุปกรณ์ช่วยชีวิตไม่ให้ชำรุด	-
		ตรวจสอบสภาพป้ายบอกระดับความลึกหรือเลขบอกตัว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบสภาพป้ายบอกระดับความลึก สามารถมองเห็นได้ชัดเจนไม่ชำรุด	-

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาสิทธิ์ เสนาสิทธิ์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
6.2 อุบัติเหตุจากการจมน้ำ(ต่อ)	ระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ไม่เปลี่ยนแปลง				
6.3 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	เก็บตัวอย่างน้ำในสระว่ายน้ำจำนวน 1 จุด	ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าความเป็นกรด(PH) และปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ(Residual chlorine )</li> <li>- โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total coliform bacteria)</li> <li>- ฟิโคคโคลิฟอร์ม (Fecal coliform bacteria)</li> <li>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำได้แก่ คลอรีนที่ร่วมกับสารอื่น</li> </ul>	<p>ทุกวันวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</p> <p>เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำทุกวัน</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำทุกวัน</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ที่ได้รับอนุญาตโดยกรมโรงงาน เก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจสอบเป็นประจำ</li> </ul>	<p>ภาพที่ 2.10</p> <p>ภาคผนวก 2.2</p> <p>ภาคผนวก 2.2</p>

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาธิพิถ์ เสนาธิพิถ์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
6.3 คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า(ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)</li> <li>- ค่าความกระด้าง (Calcium Hardness)</li> <li>- คลอไรด์ (Chloride)</li> <li>- กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid)</li> <li>- แอมโมเนีย (Ammonia)</li> <li>- ไนเตรท (Nitrate)</li> <li>- Escherichia coli</li> <li>- Staphylococcus aureus</li> <li>- Pseudomonas aeruginosa</li> </ul>			
	ความสะอาดของสระว่ายนํ้า	ตรวจสอบสระว่ายนํ้าไม่มีตะกอนตะไคร่นํ้า และเศษผง	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายนํ้าทุกวัน	ภาพที่ 2.10

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาสิทธิ์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
7. การป้องกันอันตรัย	พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ดูแลรักษาให้มีสภาพดี และตัดตกแต่งกิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดิน	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- จัดให้มีบริษัทดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการดูแลรักษาให้มีสภาพดี และตัดตกแต่งกิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดิน	ภาพที่ 2.2
8. คุณภาพ	สภาพการใช้นนชอพพลโยธิน 50 แยก 11 และถนนสาธารณะใกล้เคียงโครงการ	เก็บข้อมูลทะเบียนรถยนต์ของผู้ที่พักอาศัยภายในโครงการทุกคน โดยจะตรวจสอบบนถนน ถนนชอพพลโยธิน 50 แยก 11 ภายนอกโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยในโครงการมีการนำรถยนต์ส่วนตัวไปจอดบนถนนชอพพลโยธิน 50 แยก 11	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าหน้าที่ประจำโครงการต้องดำเนินการเก็บข้อมูลทะเบียนรถยนต์ของผู้ที่พักอาศัยภายในโครงการทุกคน	-
9. การจราจร	เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และตรวจสอบจนถึงภายหลังการจัดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าหน้าที่ประจำโครงการต้องรับเรื่องร้องเรียน และตรวจสอบจนถึงภายหลังการจัดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี	-

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เสนาสิทธิ์ บีทีเอส-สะพานใหม่

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
10. การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และ สัญญาณวิทยุ โทรทัศน์	เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และตรวจสอบจนถึงภายหลังการจัดหะเบี่ยนนิติบุคคลอาคารชุดเป็นระยะเวลา 1 ปี หากเกิดกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการโครงการต้องทำการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจ และสังคม รวมทั้งดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักวิชาการและหลักสถิติ โดยดำเนินงานก่อนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการพร้อมแนบภาพตำแหน่งการสำรวจประกอบ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - สำรวจความคิดเห็นของประชาชนก่อน โครงการในช่วงเปิดดำเนินการโครงการดำเนินการมาเส้ามากกว่า 1 ปี	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - โครงการต้องสำรวจความคิดเห็นของประชาชนก่อนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการ ในช่วงเปิดดำเนินการ  - โครงการดำเนินการกิจกรรมมาเส้ามากกว่า 1 ปี	-

## การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 3 จุด ได้แก่ จุดตรวจคุณภาพน้ำก่อนการบำบัด จำนวน 1 จุด จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังการบำบัด และบ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง

การตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 1 จุด ได้แก่ น้ำในสระว่ายน้ำที่บริเวณฝั้วน้ำ จำนวน 1 บริเวณที่มีการใช้บริการมากที่สุด เดือนละ 1 ครั้ง

## ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

## การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ            เสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่    ของ นิติบุคคลอาคารชุดเสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่  
 จัดทำรายงานโดย    บริษัท สมาร์ทฟาย โฮม จำกัด  
 ระหว่างเดือน            กรกฎาคม - ธันวาคม            พ.ศ.2568  
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด    จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี            x = 674132.79    y = 1536223.02    47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>(๑)</sup>						ค่ามาตรฐาน (๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ <sup>(๓)</sup>
		8 ก.ค.	13 ส.ค.	10 ก.ย.	8 ต.ค.	4 พ.ย.	2 ธ.ค.		
pH	-	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	5-9	
BOD	mg/l	10	27	89	49	38	101	≤ 30	
SS	mg/l	37	102	202	136	94	37	≤ 40	
TDS	mg/l	693	594	554	657	615	718	≤ 500	
Settleable Solid	Mg/l	< 0.1	13.0	48.0	15.0	0.2	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND <sup>3</sup>	ND	ND	< 0.5	0.6	0.6	≤ 1.0	
TKN	mg/l	42	38	45	43	43	45	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	4.6	< 1.6	< 1.6	4.7	≤ 20	
FCB	MPN/100 mL	1.4×10 <sup>2</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	-	

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

## การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่ ของ นิติบุคคลอาคารชุดเสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อน้ำใส

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี  $x = 674132.79$   $y = 1536223.02$  47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>(๑)</sup>						ค่ามาตรฐาน (๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ <sup>(๓)</sup>
		8 ก.ค.	13 ส.ค.	10 ก.ย.	8 ต.ค.	4 พ.ย.	2 ธ.ค.		
pH	-	7.5	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	5-9	
BOD	mg/l	12	12	11	8	10	7	≤ 30	
SS	mg/l	23	33	27	44	22	12	≤ 40	
TDS	mg/l	622	682	532	512	515	638	≤ 500	
Settleable Solid	Mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	23	21	20	24	22	26	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	
FCB	MPN/100 mL	$1.1 \times 10^2$	$3.3 \times 10^2$	$9.2 \times 10^3$	$4.6 \times 10^3$	$1.4 \times 10^3$	$2.4 \times 10^3$	-	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ            เสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่    ของ นิติบุคคลอาคารชุดเสนาคีทท์ บีทีเอส สะพานใหม่  
จัดทำรายงานโดย    บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด  
ระหว่างเดือน            กรกฎาคม - ธันวาคม            พ.ศ.2568  
ตำแหน่งที่ตรวจวัด    บ่อตรวจคุณภาพน้ำพร้อมตะแกรงดักขยะ  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี    x = 674132.79 y = 1536223.02 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>(๑)</sup>						ค่ามาตรฐาน <sup>(๒)</sup>	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ <sup>(๓)</sup>
		8 ก.ค.	13 ส.ค.	10 ก.ย.	8 ต.ค.	4 พ.ย.	2 ธ.ค.		
pH	-	7.5	7.2	7.3	7.2	7.3	7.5	5-9	
BOD	mg/l	6	18	7	8	6	7	≤ 30	
SS	mg/l	5	42	15	11	16	8	≤ 40	
TDS	mg/l	692	536	431	363	448	449	≤ 500	
Settleable Solid	Mg/l	< 0.1	0.5	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	12	15	13	15	12	14	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	
FCB	MPN/100 mL	1.1×10 <sup>2</sup>	1.7×10 <sup>2</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.6×10 <sup>3</sup>	-	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ            เสนาสิทธิ์ บีทีเอส สะพานใหม่    ของ นิติบุคคลอาคารชุดเสนาสิทธิ์ บีทีเอส สะพานใหม่  
จัดทำรายงานโดย    บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด  
ระหว่างเดือน            มกราคม - มิถุนายน            พ.ศ.2568  
ตำแหน่งที่ตรวจวัด    สระว่ายน้ำ  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี    x = 674132.79 y = 1536223.02 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>(๑)</sup>						ค่ามาตรฐาน (๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ <sup>(๓)</sup>
		8 ก.ค.	13 ส.ค.	10 ก.ย.	8 ต.ค.	4 พ.ย.	2 ธ.ค.		
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	≤ 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	ตรวจไม่พบ	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม







