

### บทที่ 3

#### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ ชำโดว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด ชำโดว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท เอส.พี.เจ.โซลิวชันส์ จำกัด โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

##### 3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

##### 3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009/6645 ลงวันที่ 28 ธันวาคม 2547 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำใช้	-ระบบส่ง-จำหน่ายประปา	ตรวจสอบประสิทธิภาพ การทำงานของระบบส่ง-จ่ายประปา	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำที่อาจจะเกิดขึ้น ภายในพื้นที่โครงการ หากเกิดการรั่วซึม ทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขให้โดยทันที	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 37)
2. คุณภาพน้ำทิ้ง	-บ่อบำบัดน้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - TKN - Oil and Grease - Sulfide - Fecal Coliform Bacteria	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการและสรุปเป็น รายงานเสนอ สำนักรับนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ปีละ 2 ครั้ง	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอส.พี.เจ. ไฮแอนติฟิค จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดัง <b>ตารางที่ 3-4 ถึง ตารางที่ 3-6</b>	-	ภาคผนวก ค

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)						
	-บ่อพักน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - TKN - Oil and Grease - Sulfide - Fecal Coliform Bacteria	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการและสรุปเป็นรายงานเสนอสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปีละ 2 ครั้ง	ทางโครงการได้ให้ทางสำนักงานระบายน้ำเป็นผู้รับผิดชอบบำบัดในการบำบัดน้ำเสียของโครงการ ดังภาคผนวก ฉ7	-	ภาคผนวก ฉ7

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)						
	-ระบบบำบัดน้ำเสีย	สูบตะกอนจากถัง ตกตะกอน	ทุก 2 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้มีการประสานกับหน่วยงานที่ ให้บริการเข้ามาสูบน้ำส่วนเกินจากระบบบำบัด อาคารชุดพักอาศัย ทุกๆ 2 เดือน	-	ภาคผนวก ฉ5
		กำจัดไขมันออกจากบ่อดัก ไขมัน	ทุก 1 สัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ของ โครงการเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดจน การสำรวจไขมันบริเวณบ่อดักไขมันหากพบว่ามี ปริมาณไขมัน จะดำเนินการดักไขมันออกใส่ ถุงพลาสติกดำและนำไปทิ้งให้สำนักงานเขตรับ กำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 3. การระบายน้ำ	บ่อบำบัดน้ำ	-ตรวจสอบการอุดตันของท่อน้ำ -เก็บขยะจากบ่อบำบัดน้ำ	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยเป็นประจำทุกๆ 3 เดือน หากพบการชำรุดของอุปกรณ์ทางโครงการจะแก้ไขซ่อมแซมโดยทันที	-	-
	เครื่องสูบน้ำ	ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องสูบน้ำที่ใช้ระบายน้ำออกนอกโครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ			-

## ตารางที่ 3-1 (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 4. การจัดการขยะมูลฝอย	ถังรวบรวมมูลฝอยทุกชั้น	สวมถุงขยะในถังขยะทุกถัง ให้เก็บขนขยะ โดยให้มัดปิดปากถุงให้เรียบร้อย โดยไม่ให้ถุงขยะมีการฉีกขาด แล้วรวบรวมนำไปเรียงที่ห้องรวบรวมมูลฝอย	ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	โครงการมีการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยประจำชั้นต่างๆของอาคารบริเวณบันได และจัดให้มีห้องพักขยะของโครงการบริเวณ ชั้นล่าง โดยประสานงานกับหน่วยงานเอกชนมารับกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17,18)
	ห้องรวบรวมมูลฝอย	ทำความสะอาดห้องรวมมูลฝอย	ทุก 1 สัปดาห์ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	โครงการได้จัดเตรียมห้องพักขยะมูลฝอยรวมเพื่อรวบรวมขยะแต่ละประเภทเก็บ ก่อนจะคัดแยกไปกำจัดต่อไป ตลอดจนมอบหมายให้แม่บ้านทำความสะอาดห้องพักขยะเป็นประจำทุกสัปดาห์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17,18)

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 5. การจราจร	สัญลักษณ์/เครื่องหมาย จราจร	ตรวจสอบประสิทธิภาพ พร้อมใช้งานของ เครื่องหมายจราจร ภายในโครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,7,8)
6. ไฟฟ้าและพลังงาน	อุปกรณ์ไฟฟ้า	ตรวจสอบประสิทธิภาพ ของอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน โครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	โครงการดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่าง สม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	-

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 7. อัคคีภัย	อุปกรณ์ดับเพลิงทุกชั้น	ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิงทุกประเภท	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ4
	File pump	ตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ			ภาคผนวก ฉ4
	บันทึกอพยพหนีไฟ	ตรวจสอบบันทึกการอบรมและการซ้อมอพยพหนีไฟ	ทุก 1 ปีตลอดระยะเวลาดำเนินการ			ภาคผนวก ฉ3



### 3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดำเนินการวิธีการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และมาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B)
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD)	5 -Days BOD Test (5210 B), Azide Modification Method (4500-0 C)
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids; TSS)	Dried at 103-105 °C (2540 D)
น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Partition-Gravimetric Method (5520 D)
ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	Multiple Tube Fermentation Technique (9221 B)
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> F)
Total Kjeldahl Nitrogen	Macro- Kjeldahl Method (4500-N <sub>org</sub> B)
Settleable Solids	Gravimetric Method (2540 F)
Total Dissolved Solids	Dried at 180°C(2540 C)

### 3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ) ของนิติบุคคลอาคารชุด ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้

**ตารางที่ 3-3** ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ของ นิติบุคคลอาคารชุด ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด (พ.ศ.2566)					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
<b>ระยะดำเนินการ</b> <b>1 คุณภาพน้ำทิ้ง</b> 1) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสีย	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (TSS) - ค่าทีเคเอ็น (TKN) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ของของแข็งที่แขวนลอย (Total Dissolved Solids) - ฟิโคลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	1 เดือน / ครั้ง	← ระยะดำเนินการ →					
			✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

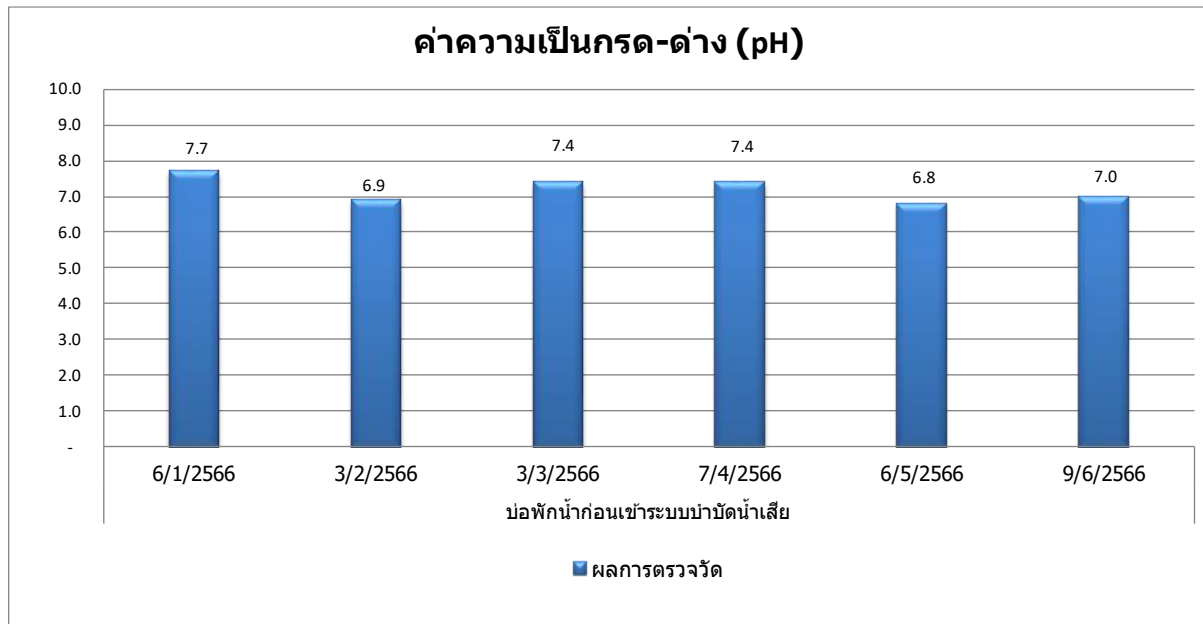
โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ 1) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณ บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solids) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) สารละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) และฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) ตรวจวัด 1 เดือน/ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 สามารถแสดงรายละเอียด ผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-4 และกราฟที่ 3.1-1 ถึงกราฟที่ 3.1-9

**ตารางที่ 3-4** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

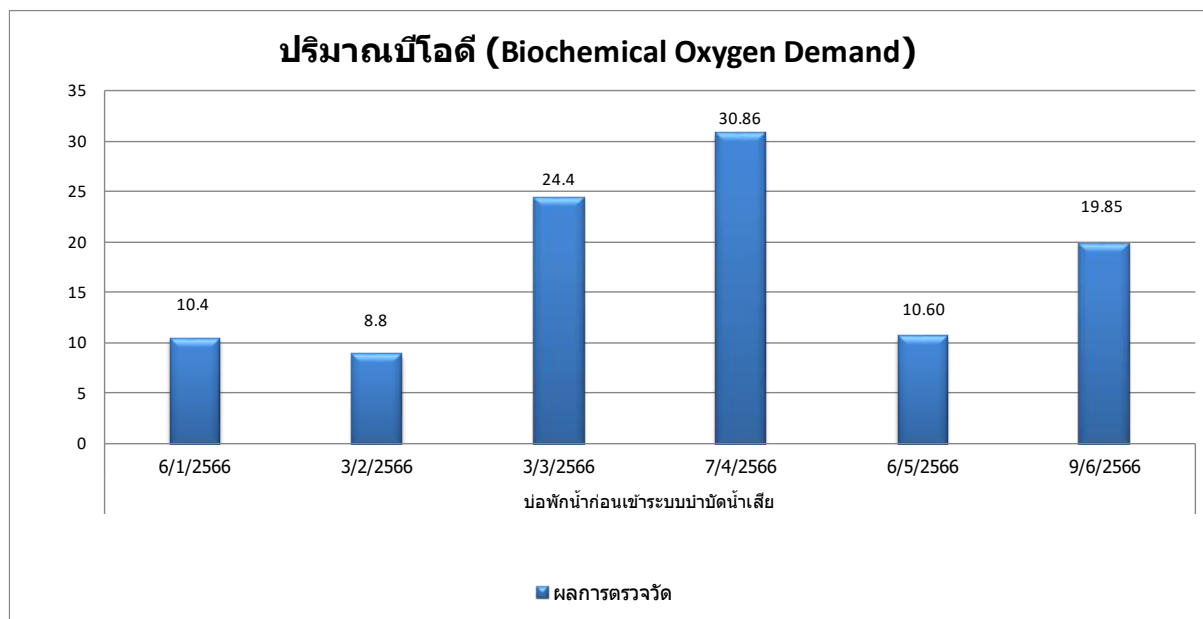
ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		06/01/2566	03/02/2566	03/03/2566	07/04/2566	06/05/2566	09/06/2566
pH at 25 °C	-	7.7	6.9	7.4	7.4	6.8	7.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	10.4	8.8	24.4	30.86	10.60	19.85
Total Suspended Solids	mg/L	23	12	<10	20	14	11
Total Dissolved Solids	mg/L	444	460	690	348	432	300
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	ml/L	32.6	24.6	20.8	107.54	12.84	22.46
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	7.1	<1.0	<1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	580	320	320	1,900	120	160

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

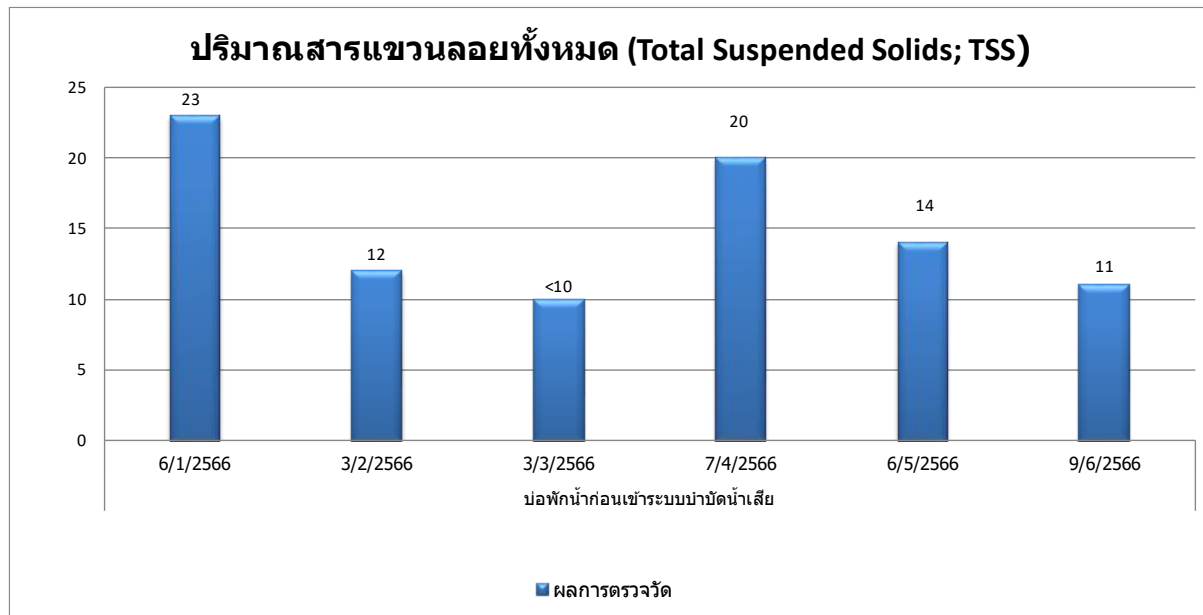
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017



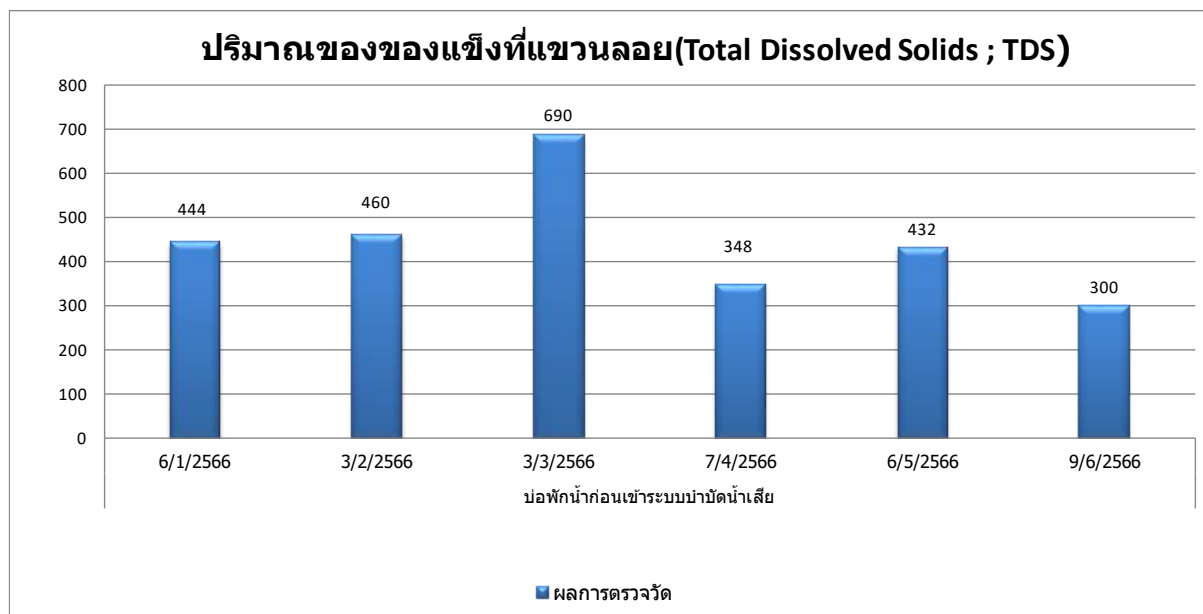
กราฟที่ 3.1-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



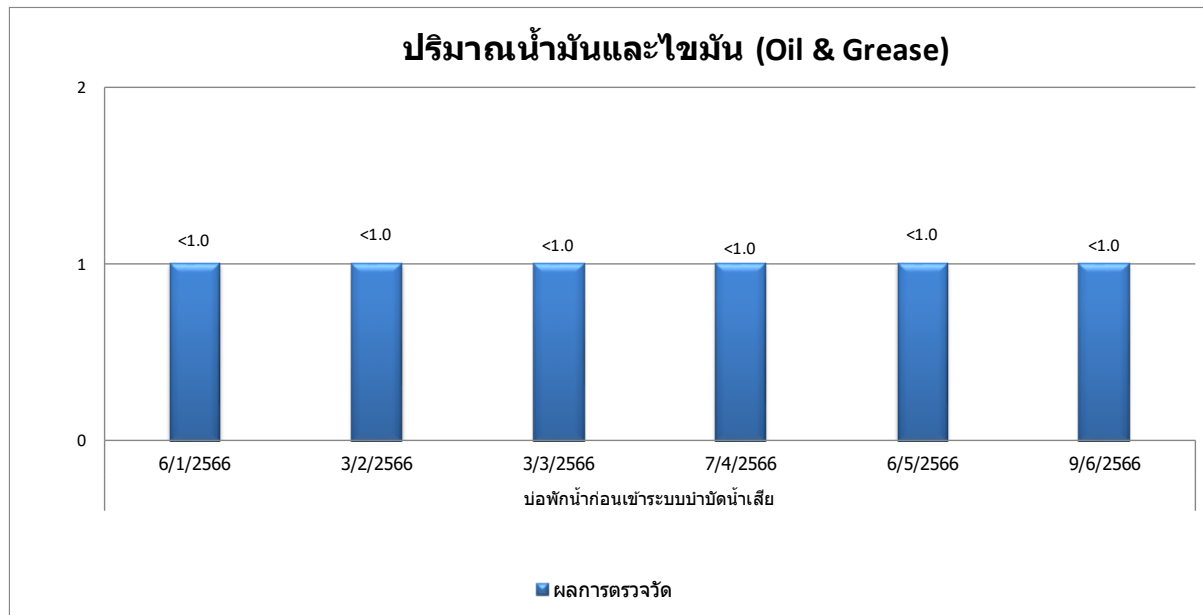
กราฟที่ 3.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณบีโอดี (BOD)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



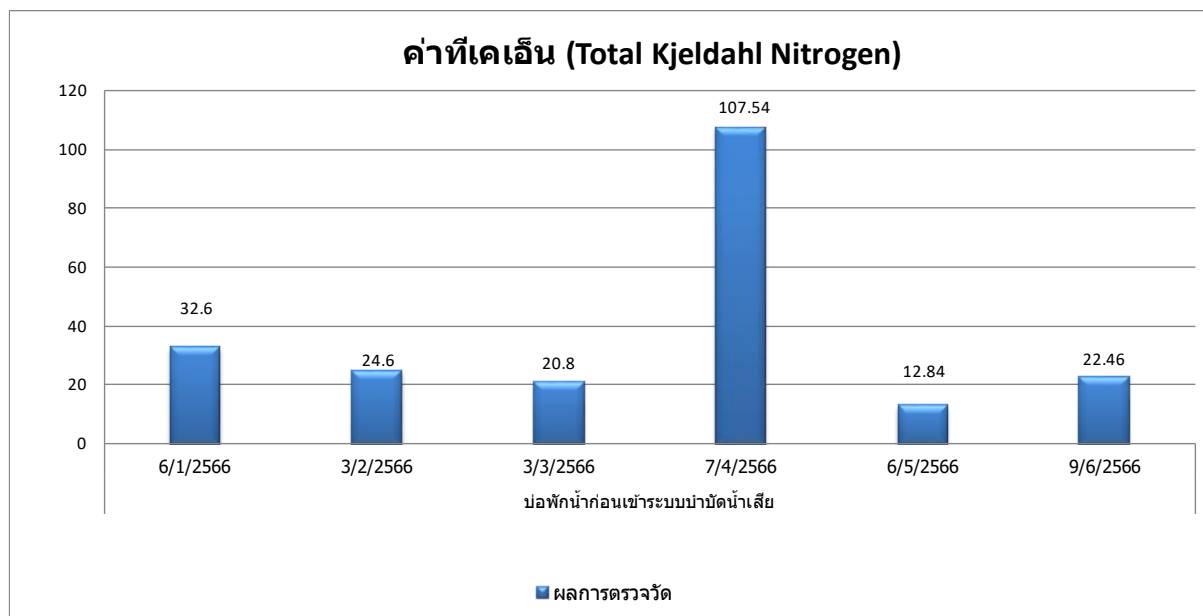
กราฟที่ 3.1-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



กราฟที่ 3.1-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของของแข็งที่แขวนลอยทั้งหมด (Total Dissolved Solids) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

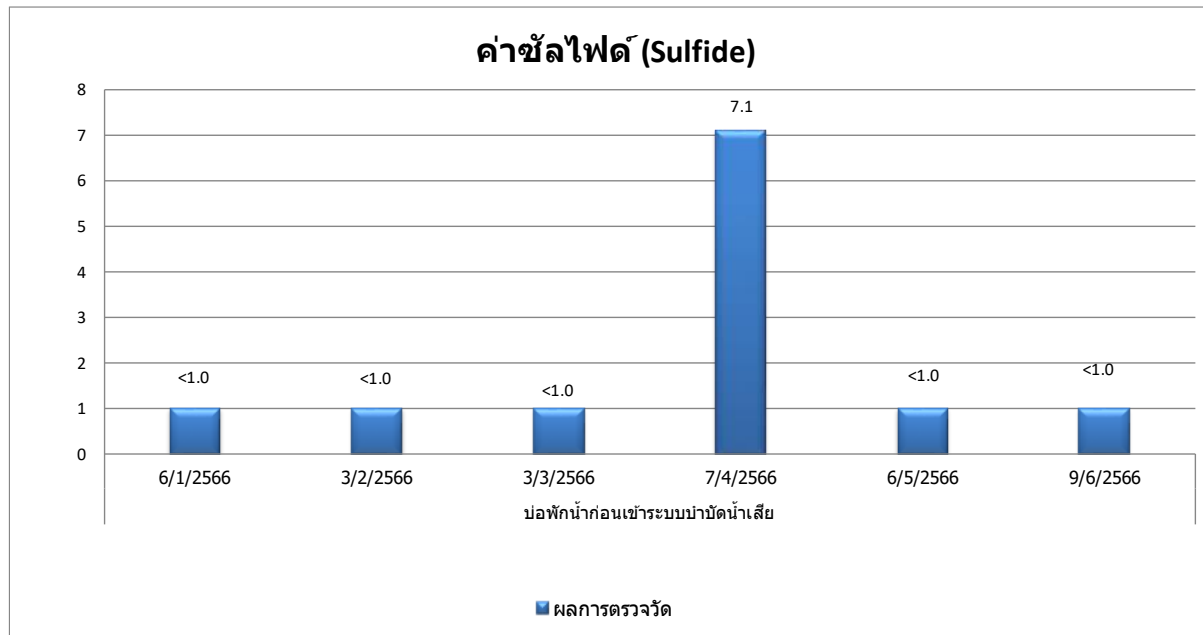


กราฟที่ 3.1-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

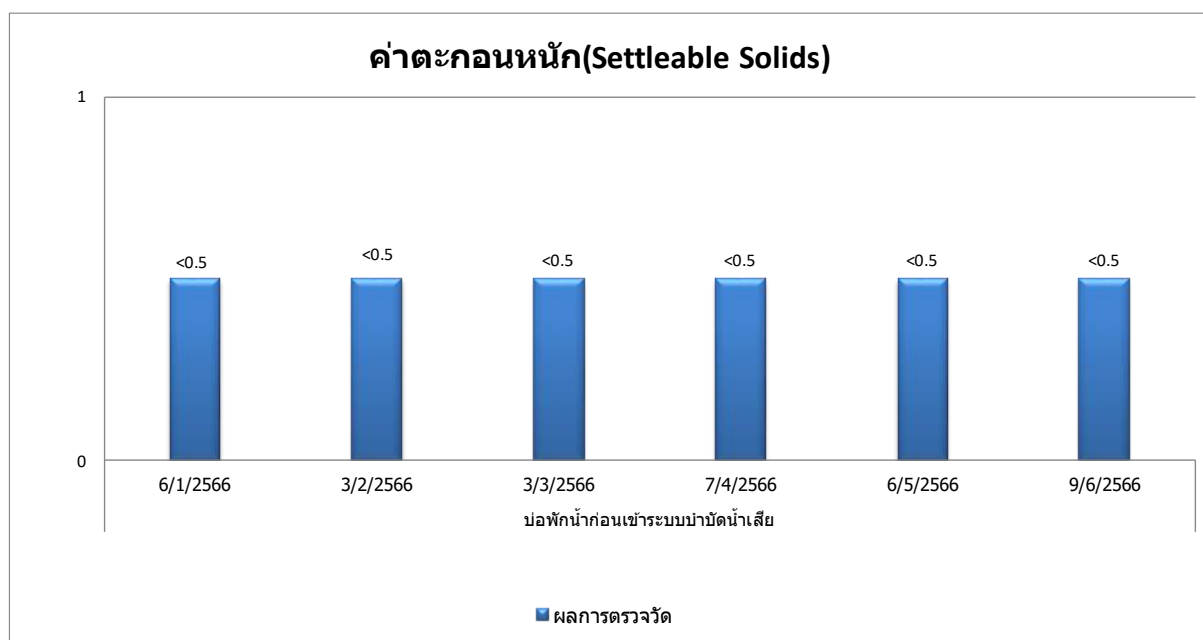


กราฟที่ 3.1-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ค่าทีเคเอ็น (TKN)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566

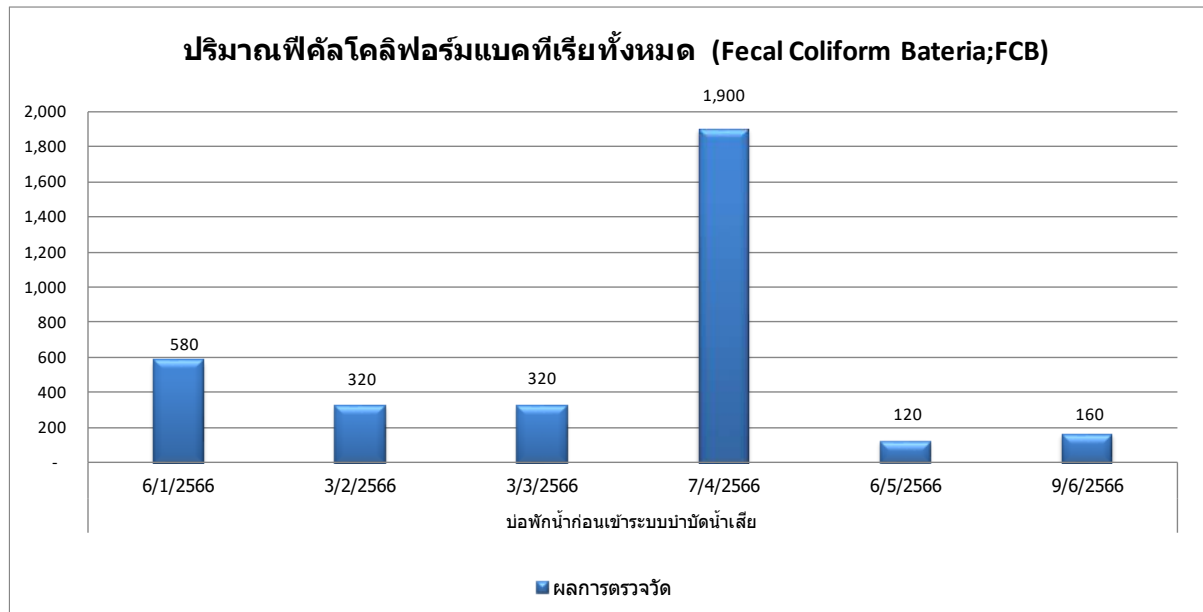




กราฟที่ 3.1-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



กราฟที่ 3.1-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



กราฟที่ 3.1-9 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Fecal Coliform Bacteria) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566



บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

**รูปที่ 3-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)**

ของโครงการ ชำโคลน อินทาวน พหลโยธิน 32

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566