

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตาราง	แบบบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ
ชื่อโครงการ	ไทด์ดีลักซ์ ซอยสุขุมวิท 34
สถานที่ตั้งโครงการ	14 ซอยสุขุมวิท 34 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
เจ้าของโครงการ	บริษัท ทองหล่อสปีด จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	427/4 ถนนสาธุประดิษฐ์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
วันที่เก็บตัวอย่าง	8 พฤษภาคม 2566

3.1 บันทึกผลตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานที่เก็บตัวอย่าง บ่อบำบัดน้ำเสีย ประกอบด้วย จุดเก็บตัวอย่าง จุดปล่อยน้ำเสียก่อนเข้าระบบและจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้ง

ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด		
	น้ำเข้าระบบน้ำเสีย	น้ำออกระบบน้ำเสีย	ค่ามาตรฐาน*
pH	7.3	7.1	5.0-9.0
Total Dissolved Solid (TDS)	290	262	≤ 500
Suspended Solid	20	16	≤ 40
BOD	43	17	≤ 30
Sulfide	1.2	< 0.2	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	21.60	29.12	≤ 35
Oil & Grease	< 5	< 5	≤ 20
Settleable Solids	0.0	0.0	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	1.6 x 10 ⁵	5.4 x 10 ³	-
Fecal Coliform Bacteria	9.2 x 10 ⁴	9.2 x 10 ³	-
Appearance	ใส	ใส	-

หมายเหตุ *ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

ตาราง 3.1-1 ตารางพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด

การดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 3.2-1 การดูแลระบบบำบัด

การดูแลรักษาระบบบำบัด



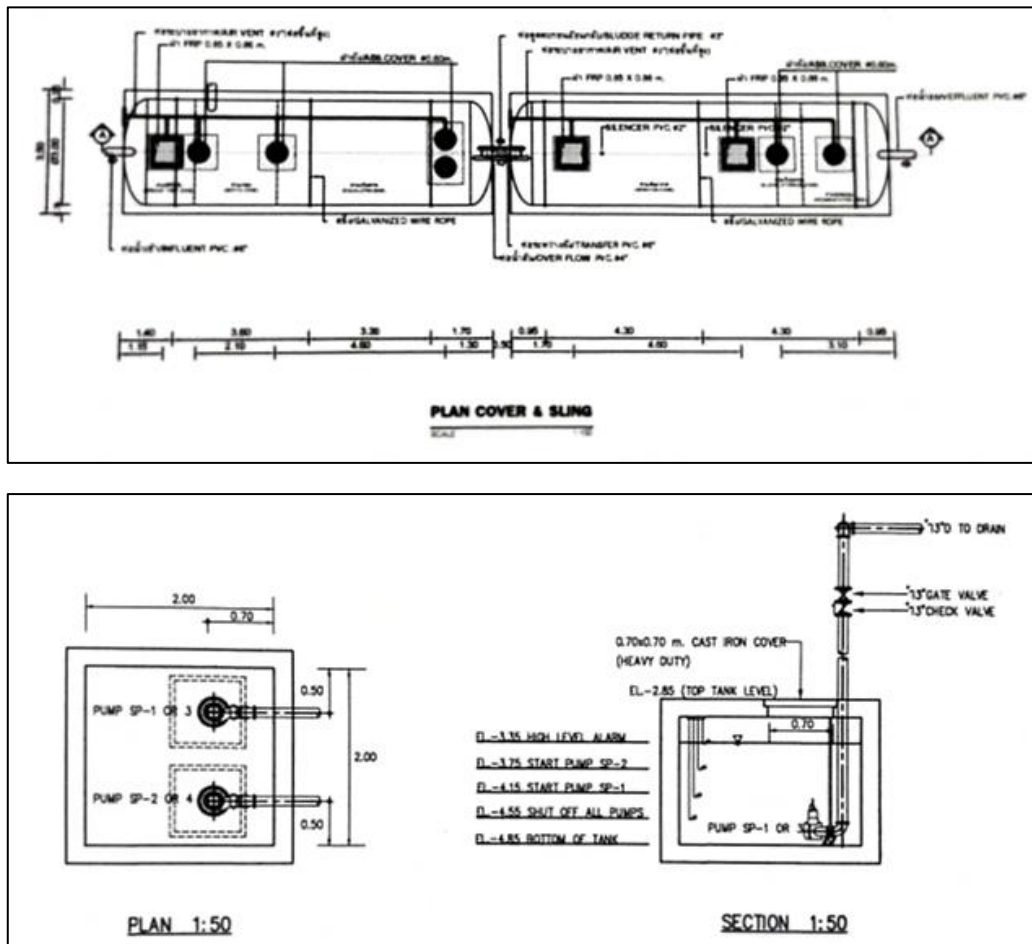
ภาพที่ 3.2-1(1) การดูแลระบบบำบัด

การจัดเก็บตัวอย่างน้ำบ่อบำบัด และน้ำระวายน้ำ



ภาพที่ 3.2-1(2) เก็บตัวอย่างน้ำบ่อบำบัดโครงการส่งตรวจสอบ

การดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 3.2-2 การดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย

อัปเดตสถานะบำรุงรักษา

- วันที่ 03/06/2562 เปลี่ยนลูกปืนปั๊มและซีล PUMP SP-1 **สถานะปกติ**
- วันที่ 09/04/2562 สลับโซ่หมัน บ่อบำบัด และบ่อเกรอะ โดยเขตคลองเตย **สถานะปกติ**
- วันที่ 31/03/2562 ลอกท่อระบายน้ำตัดตะกอนบ่อพัก **สถานะปกติ**
- วันที่ 29/07/2562 ตรวจเช็คการทำงานของ PUMP SP-1 Overload **สถานะปกติ**
- วันที่ 07/10/2562 ติดตั้ง PUMP SP-1 ตัวใหม่เนื่องจากตัวเก่าชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ **สถานะปกติ**
- วันที่ 11/02/2562 เปลี่ยนลูกลอย PUMP SP-1 และ PUMP SP-2 ตัวใหม่เนื่องจากตัวเก่าสายชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ **สถานะปกติ**
- วันที่ 02/03/2564 บำรุงรักษาระบบบ่อบำบัด ติดตั้งปั๊มใหม่ 2 ตัว เปลี่ยนไคต์ใหม่ทั้งหมด พร้อมสลับโซ่หมัน บ่อบำบัด และบ่อเกรอะ **สถานะปกติ**