

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของ โครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท เอส.พี.เจ.ไซแอนติฟิค จำกัด โดยทำการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็น แนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009/8838 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2548 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงาน ของโครงการในระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำ เสียก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดและน้ำทิ้งหลัง ออกจากระบบบำบัดน้ำ เสียชุดที่ 1,2,3 และ 4	- จุดเก็บตัวอย่างน้ำเสีย : บ่อพักน้ำ เสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1,2,3 และ 4 จำนวนชุดละ 1 ตัวอย่าง	- ความเป็นกรดและด่าง (PH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย(Suspended Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้ง หลังออกจากระบบบำบัดน้ำ เสียตามวิธีที่กำหนดไว้ใน ประกาศ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม วันที่ 10 มกราคม 2537 - ทุก 1 เดือน	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอส.พี.เจ.ไซแอนติฟิค จำกัด ใน การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการ ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-12	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
2. คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอยลาดพร้าว 128/3	<ul style="list-style-type: none"> - จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง : บ่อพักน้ำทิ้งก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1,2,3 และ 4 จำนวนชุดละ 1 ตัวอย่าง - จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคล ซอยลาดพร้าว 128/2 	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรดและด่าง (PH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย(Suspended Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) - ทีเคเอ็น (TKN) 	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียตามวิธีที่กำหนดไว้ในป ร ะ ก า ศ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม วันที่ 10 มกราคม 2537 - ทุก 1 เดือน 	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอส.พี.เจ.โซแอนติฟิค จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-12	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. น้ำใช้	- เส้นท่อประปา	- ตรวจสอบการแตกหรือรั่วซึม ของท่อประปา - การทำงานของปั๊ม วาล์ว และ มิเตอร์	ทุก 1 เดือน ทุก 1 เดือน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการแตกหรือรั่วซึมของ ท่อประปา	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 26)
4. ระบบระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำ	- ไม่มีขยะอุดตัน - การแตกหรือการรั่วซึมของท่อ ระบายน้ำ	ทุกวัน ทุก 1 เดือน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบไม่มีขยะ อุดตัน	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 26)

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
5. การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	<ul style="list-style-type: none"> -ระบบสัญญาณเตือนภัย -ป้ายแสดงทางหนีไฟ -ถังเคมีดับเพลิง -สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (FHC) -ทางหนีไฟ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ - อยู่ในสภาพดี เห็นได้ชัดเจน - ตรวจสอบระดับความดันภายในถัง โดยดูจากมาตรวัดความดัน - ตรวจสอบอายุการใช้งานของถัง - สภาพพร้อมใช้งาน - สภาพพร้อมใช้งาน - ไม่มีสิ่งกีดขวาง 	<p>ทุก 3 เดือน</p> <p>ทุก 3 เดือน</p> <p>ทุก 3 เดือน</p> <p>ทุก 1 เดือน</p> <p>ทุก 1 เดือน</p>	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดำเนินการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และ มาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
pH at 25 °C	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)
Biochemical Oxygen Demand	5-Days BOD Test (5210 B), Azide Modification Method (4500-O C)
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C (2540 D)
Oil & Grease	Partition-Gravimetric Method (5520 D)
Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B)
Sulfide	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)
Settleable Solids	Settleable Solids (2540 F)

3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้

ตารางที่ 3-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา / ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด (พ.ศ.2568)					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ระยะดำเนินการ 1.คุณภาพน้ำทิ้ง 1) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 2) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 3) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 4) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 5) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3 6) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3 7) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4 8) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4 9) น้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอย ลาดพร้าว 128/2	- pH at 25 °C - Biochemical Oxygen Demand - Total Suspended Solids - Total Dissolved Solids - Oil & Grease - Total Kjeldahl Nitrogen - Sulfide - Settleable Solids	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓
← ระยะดำเนินการ →								

3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 9 สถานี ได้แก่ 1) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 2) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 3) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 4) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 5) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3 6) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3 7) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4 8) บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4 และ 9) น้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอยลาดพร้าว 128/2 ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ pH, Biochemical Oxygen Demand, Total Suspended Solids, Settleable Solids, Total Dissolved Solids, Sulfide, Total Kjeldahl Nitrogen และ Oil & Grease ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-12

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568
pH at 25 °C	-	7.9	7.6	6.8	8.3	7.4	7.3
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	101	60.0	21.8	103	19.2	73.2
Total Suspended Solids	mg/L	39	13	<10	54	15	36
Total Dissolved Solids	mg/L	316	408	128	402	292	456
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	1.3	<1.0	1.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	118	116	14.2	70.2	15.1	43.0
Sulfide	mg/L	<0.1	0.5	<0.1	1.4	<0.1	6.4
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	<0.1

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 3-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.7	7.7	6.9	7.5	7.5	7.2	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	19.8	17.9	19.5	17.2	10.5	18.5	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	12	13	25	28	<10	30	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	288	402	144	362	280	260	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	1.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	31.2	32.4	11.3	33.4	10.2	12.7	≤ 35
Sulfide	mg/L	<0.1	0.7	<0.1	0.8	<0.1	<0.1	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 3-6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568
pH at 25 °C	-	7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	97.6	90.1	58.3	25.2	92.5	59.2
Total Suspended Solids	mg/L	51	23	12	19	32	43
Total Dissolved Solids	mg/L	436	360	440	330	340	438
Oil & Grease	mg/L	1.2	<1.0	13	<1.0	<1.0	1.3
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	82.4	104	30.4	20.2	42.1	29.9
Sulfide	mg/L	2.8	0.6	3.7	1.5	1.0	4.3
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 3-7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.5	7.2	7.5	7.7	7.4	7.3	5.5-9.0
Biochemical Oxygen	mg/L	19.5	19.1	18.2	14.8	18.1	19.2	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	<10	28	<10	<10	28	25	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	282	334	442	286	330	300	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	<1.0	5.1	1.0	<1.0	<1.0	1.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	21.6	34.2	27.2	10.2	17.1	18.5	≤ 35
Sulfide	mg/L	<0.1	0.7	1.0	0.8	0.2	<0.1	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 3-8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568
pH at 25 °C	-	6.8	7.1	7.4	6.0	5.9	7.3
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	1,393	105	29.2	609	101	80.2
Total Suspended Solids	mg/L	2,635	205	17	2,518	2,993	63
Total Dissolved Solids	mg/L	448	276	392	128	256	470
Oil & Grease	mg/L	39.8	6.8	<1.0	21.4	11.6	1.7
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	246	130	30.2	126	85.2	62.7
Sulfide	mg/L	18.5	1.2	0.6	2.0	4.0	5.6
Settleable Solids	mL/L	50	10	<0.1	60	100	<0.1

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 3-9 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	19.2	14.5	17.8	17.3	19.4	18.6	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	<10	18	<10	26	28	22	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	454	492	388	316	266	344	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	1.3	<1.0	<1.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	34.6	32.4	28.2	32.8	34.2	34.2	≤ 35
Sulfide	mg/L	<0.1	0.6	<0.1	0.8	0.2	0.8	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.5	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 3-10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568
pH at 25 °C	-	7.0	6.5	7.2	6.0	5.9	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	1,030	228	163	1,103	98.2	80.2
Total Suspended Solids	mg/L	830	597	80	880	903	176
Total Dissolved Solids	mg/L	464	364	408	133	204	490
Oil & Grease	mg/L	43.6	11.9	4.1	20.6	8.3	1.9
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	122	197	52.4	220	71.2	61.2
Sulfide	mg/L	13.7	0.9	5.9	15.9	3.7	5.3
Settleable Solids	ml/L	30	15	2	40	60	2

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 3-11 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บ่อกักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.5	7.5	7.1	7.1	7.2	7.2	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	18.6	18.8	18.8	18.5	18.5	19.2	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	27	28	28	28	26	28	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	332	334	418	290	260	312	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	4.0	1.4	2.4	1.6	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	33.4	28.7	23.5	34.2	17.5	33.8	≤ 35
Sulfide	mg/L	0.7	<0.1	0.8	1.0	0.4	0.9	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.1	3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก





ตารางที่ 3-12 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท (ระยะดำเนินการ) บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บริเวณน้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอยลาดพร้าว 128/2

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		น้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอยลาดพร้าว 128/2						
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		14/07/2568	04/08/2568	01/09/2568	09/10/2568	17/11/2568	15/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.6	7.4	7.7	7.7	7.5	7.5	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	17.1	18.4	14.6	15.2	17.6	18.5	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	11	14	<10	11	18	26	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	284	336	248	262	314	396	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	20.7	16.3	5.6	7.6	16.8	32.6	≤ 35
Sulfide	mg/L	<0.1	0.5	<0.1	1.0	0.5	0.8	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

	
<p>บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1</p>	<p>บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1</p>
	
<p>บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</p>	<p>บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</p>
<p>รูปที่ 3-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568</p>	

	
<p>บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3</p>	<p>บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 3</p>
	
<p>บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4</p>	<p>บ่อพักน้ำทิ้งที่รับน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 4</p>
<p>รูปที่ 3-1 (ต่อ)จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568</p>	



น้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำส่วนบุคคลซอยลาดพร้าว 128/2

รูปที่ 3-1 (ต่อ)จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ ของโครงการ ไดรฟ์ อิน คอร์ท
บริษัท ไดรฟ์ อิน คอร์ท จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568