สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ธันวาคม 2565

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	:	1,229	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	:	38,088	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

❖ ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	:	1,151	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	:	35,677	กิโลวัตต์/เดือน

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 21 ธันวาคม 2565
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 9 มกราคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุมมลพิษกำหนด)	ผลการเปรียบเทียบค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.46	7.48	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	14	11	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	138	8.5	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	186	289	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	0.58	<0.30	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูปทีเคเอ็น (TKN)	มก./ล.	18.9	3.5	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	4.3	<3.0	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.50	ไม่เกิน 0.5	✓