

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน มกราคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 801	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 24,830	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1075	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 33,324	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 24 มกราคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 7 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.19	6.99	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	87	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	74	10	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	360	253	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	32	9	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	3	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 801	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 26,427	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1002	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 29,053	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 27 กุมภาพันธ์ 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 9 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.17	6.68	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	86	4	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	24	2	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	312	241	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	41	5.4	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	6	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน มีนาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 621	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 19,669	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 935	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 28,969	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 25 มีนาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 3 เมษายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.14	7.40	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	18	3	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	52	11	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	393	309	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	24	7.2	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน เมษายน 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 949	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 28,422	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 416	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 12,673	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 29 เมษายน 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 13 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.54	7.31	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	4	3	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	65	31	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	428	281	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	13	7.5	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน พฤษภาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 520	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 16135	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 950	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 29472	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 27 พฤษภาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 8 มิถุนายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.99	7.38	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	6	3	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	33	18	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	289	273	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	9	3.6	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	<2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน มิถุนายน 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1237	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 37,112	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 967	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 29,034	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 24 มิถุนายน 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 8 กรกฎาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.67	7.89	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	4	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	10	3	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	2,385	260	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	13	11	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	<2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน สิงหาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1,336	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 41,425	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,013	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 31,403	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 26 สิงหาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 3 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.84	7.91	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	6	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	73	10	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	314	251	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	18	9.2	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	<2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน สิงหาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1,336	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 41,425	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,013	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 31,403	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 26 สิงหาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 3 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.84	7.91	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	6	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	73	10	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	314	251	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	18	9.2	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	<2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน กันยายน 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1,336	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 41,425	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,013	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 31,403	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 26 กันยายน 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 3 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.82	7.65	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	118	4	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	46.5	23	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	394	332	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	28	3.7	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	19	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ตุลาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1,493	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 46,293	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 951	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 29,501	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 29 ตุลาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 9 พฤศจิกายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.63	7.65	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	15	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	185	10	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	295	223	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	20	11	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	<2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน พฤศจิกายน 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 1,211	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 36,346	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,122	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 33,670	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 26 พฤศจิกายน 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 8 ธันวาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.73	7.55	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	98	2	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	151	23	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	258	205	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	23	5.3	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	2	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ธันวาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 927	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 28,757	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,008	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 31,241	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 17 ธันวาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.73	7.55	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	14	3	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	78	3	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	292	216	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	11	5.3	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	3	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓