

	ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน Wastewater Treatment Daily check																																		
	Revision : 02	Doc. No: FM-SF-071	Effective Date : 12-7-59	ประจำเดือน <u>สิงหาคม</u> 2567														Approved :	Prepared :																
รายการตรวจเช็ค			วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ตรวจสอบ Raw Wastewater Tank																																			
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา			ดู	ระดับน้ำ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด			ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำเข้า			ดู	ลักษณะของน้ำ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ตรวจสอบยาเคมี ในถัง																																			
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- Klong +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ปริมาณการใช้ Klong +3			ดู			-	-	40	90	60	20	50	30	40	60	50	60	20	90	60	60	70	50	50	70	60	40	20	70	60	70	60	70	60	70
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว			ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor			ดู	Pressure guage 3-4 psi		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว			ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6. ตรวจสอบค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8			ดู	pH Display		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร			ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง			WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener			ดู	ปริมาณตะกอน		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10. ตรวจสอบความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump			ดู	เปิดวาล์วน้ำเข้าว่ามีน้ำออก		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11. ปล่องน้ำเสีย (IBC 1m ³)			ดู			-	-	-	6	3	5	7	8	5	6	6	8	6	6	5	4	7	6	6	6	5	2	6	10	7	7	6	8	8	8
12. มิเตอร์ไฟ			ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ		9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
						5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
						0	0	1	5	6	7	9	4	5	6	2	7	3	7	2	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
						0	1	5	6	7	9	4	5	6	2	7	3	7	2	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
						5	5	5	4	1	2																								

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน

23/01/62 ระบบไฟฟ้า 100% ที่ห้องควบคุม 24/01/62 ทิ้งกากตะกอน 08.00-12.00
 25/01/62 รวมของเหลวตะกอนในถัง 16.30% 29/01/62 ตรวจสอบถัง 11.40 น (ถังน้ำ/ถังกากตะกอน)
 30/01/62 กัดพูนบริเวณทางออกถัง 11.40 น (ถังน้ำ/ถังกากตะกอน)



ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Wastewater Treatment Daily check

U. /

2567

Revision : 02

Doc. No: FM-SF-071

Effective Date : 12-7-59

ประจำเดือน กุมภาพันธ์

2567

Approved :


Prepared :

รายการตรวจเช็ค	วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ตรวจดูถัง Raw Wastewater Tank																																	
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา	ดู	ระดับน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด	ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำเข้า	ดู	ลักษณะของน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ตรวจดูน้ำยาเคมี ในถัง																																	
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- Klong +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ปริมาณการใช้ Klong +3	ดู		50	60	50	60	60	70	50	50	80			50	20	30	40	40		40	40	50	30	60	50			40	60	30	40	50	
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว	ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor	ดู	Pressure guage 3-4 psi	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว	ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6. ตรวจดูค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8	ดู	pH Display	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร	ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง	WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener	ดู	ปริมาณตะกอน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10. ตรวจสอบความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump	ดู	เปิดว่าล้นน้ำเช็คว่ามีน้ำออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11. ปลอยน้ำเสีย (IBC 1m ³)	ดู		6	6	7	5	6	6	8	6	6	9		4	-	-	2	4	4	3	5	7	6	6	6	-	-	6	2	6	4		
12. มิเตอร์ไฟ	ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ	9 7 7 6	9 7 8 2	9 7 1 1	9 8 0 1	9 8 2 4	9 9 3 2	9 8 4 1	9 8 5 4	9 8 6 1	9 8 7 2		9 8 8 6	9 8 7 4	9 8 9 6	9 8 9 7	9 8 9 1	9 8 9 3	9 8 9 6	9 8 9 7	9 8 9 2	9 8 9 6	9 8 9 1	9 8 9 2		9 8 9 3	9 8 9 6	9 8 9 1	9 8 9 2			

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน

 <div> <div>ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน</div> <div>Wastewater Treatment Daily check</div> </div>		<div>Ue /</div> <div>วันที่</div>																																
Revision : 02	Doc. No: FM-SF-071	Effective Date : 12-7-59	<div>ประจำเดือน</div> <div>มิถุนายน</div> <div>2564</div>	Approved :	Prepared :																													
รายการตรวจเช็ค	วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1. ตรวจสอบ Raw Wastewater Tank																																		
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา	ดู	ระดับน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ตัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด	ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำขาเข้า	ดู	ลักษณะของน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2. ตรวจสอบยาเคมี ในถัง																																		
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- Klon +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ปริมาณการใช้ Klon +3	ดู		✓	40	50	80	20	50	20			50	50	40	60	60	50	40	60	50	40	60	50	40	50	40	50	40	50	40	50	40	50	
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว	ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor	ดู	Pressure guage 3-4 psi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว	ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6. ตรวจสอบค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8	ดู	pH Display	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร	ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง	WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener	ดู	ปริมาณตะกอน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump	ดู	เปิดวาล์วน้ำเข้าว่ามีน้ำออก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11. ปลี่ยนน้ำเสีย (IBC 1m ³)	ดู		✓	-	11	6	0	6	-			6	6	6	10	6	7		6	10	4	6	6	6		4	3	6	6	6	6	6	6	
12. มิเตอร์ไฟ	ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			3	4	6	2	8	2	3	6		5	7	8	9	4	1		1	4	5	9	6	7		3	1	4	6	1	3	4		
			3	2	1	7	2	9	6		1	2	3	4	1				2	1	0	7	8				0	3	5	6	1	3		

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน


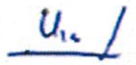

1-3-67 มีระบบแก๊สไฮโดรเจนวัน มาจากรถบรรทุก C (แก้แล้ว)

2-3-67 มีระบบน้ำ No 2 ผิด Manual ที่ใช้ ทำให้น้ำที่ออกมาเกิดขุ่นวัน 11-2-59 70

4-3-67 แก้ไขท่ออุดตัน มีน้ำ ระบบ No 2 แล้ว

5-3-67 แก้ไข ระบบสกปรก เติร์ดไฟฟ้าในถัง ถังตก C MT (แก้แล้ว)

6-3-67 แก้ไข กาล์วแรงดันตก กอน รางๆ เกิด จาก ที่สกปรกสกปรก ทำให้น้ำแรงดัน ผิดปกติ (แก้แล้ว)


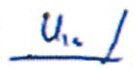

	ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน Wastewater Treatment Daily check																																		
	Revision : 02		Doc. No: FM-SF-071		Effective Date : 12-7-59		ประจำเดือน <u>ธันวาคม</u> <u>2567</u>						Approved :		Prepared :																				
รายการตรวจเช็ค			วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ตรวจดูถัง Raw Wastewater Tank																																			
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา			ดู	ระดับน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด			ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำเข้า			ดู	ลักษณะของน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ตรวจดูน้ำยาเคมี ในถัง																																			
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- Klong +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
- ปริมาณการใช้ Klong +3			ดู		40	40	50	50	50	50	40	50	50	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	70	40	50	50	80	60				
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)			ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว			ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor			ดู	Pressure guage 3-4 psi	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว			ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6. ตรวจดูค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8			ดู	pH Display	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร			ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง			WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener			ดู	ปริมาณตะกอน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10. ตรวจความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump			ดู	เปิดวาล์วเข้าความมีน้ำออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11. ปลอยน้ำเสีย (IBC 1m ³)			ดู		6	4	0	6	4	5	4	4	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6	6	6	7	4	6	6	6	6	6	6
12. มิเตอร์ไฟ			ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน


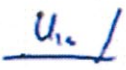

13 -21 เม.ย. ทำการปิดระบบถังเข้าถังบ่อกักเก็บน้ำทิ้งและถังบ่อกักเก็บน้ำทิ้ง 11.22 ปิดระบบถังบ่อกักเก็บน้ำทิ้ง

	ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน Wastewater Treatment Daily check																																	
	Revision : 02	Doc. No: FM-SF-071	Effective Date : 12-7-59	ประจำเดือน พฤษภาคม 2564												Approved :	Prepared :																	
รายการตรวจเช็ค		วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ตรวจดูถัง Raw Wastewater Tank																																		
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา		ดู	ระดับน้ำ	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
- ตัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด		ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำเข้า		ดู	ลักษณะของน้ำ	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
2. ตรวจดูน้ำยาเคมี ในถัง																																		
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)		ดู	ขีด Minimum ข้างถัง	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
- Klong +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)		ดู	ขีด Minimum ข้างถัง	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
- ปริมาณการใช้ Klong +3		ดู		50	60				50	60	50	30	60			60	30	60	40	40			40	30	50	40	60			60	40	50	40	40
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)		ดู	ขีด Minimum ข้างถัง	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว		ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor		ดู	Pressure guage 3-4 psi	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว		ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
6. ตรวจดูค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8		ดู	pH Display	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร		ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง		WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener		ดู	ปริมาณตะกอน	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
10. ตรวจความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump		ดู	เปิดวาล์วเช็คว่ามีน้ำออก	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/
11. ปลอยน้ำเสีย (IBC 1m ³)		ดู		6	4				4	2	6	5	8			6	6	6	6	7			6	6	7	8	6			5	5	4	6	6
12. มิเตอร์ไฟ		ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ	0420-1	0501-2				5021-6	5030-2	0543-1	0555-8	0564-5			0523-3	0551-6	0601-3	0602-2	0603-0			0604-1	0605-2	0606-3	0607-4	0608-5			0609-6	0610-7	0611-8	0612-9	0613-0

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน

	ขั้นตอนการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน Wastewater Treatment Daily check													
	Revision : 02	Doc. No: FM-SF-071	Effective Date : 12-7-59	ประจำเดือน <u>ธันวาคม</u> 256 <u>๗</u>										Approved :

รายการตรวจเช็ค	วิธีการ	ตัวชี้วัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ตรวจดูถัง Raw Wastewater Tank																																	
- ระดับน้ำที่ถัง ต้องไม่เยอะจนมีแนวโน้มอาจล้นออกมา	ดู	ระดับน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
- ดัก กวาด น้ำมันที่ผิวหน้าให้เหลือน้ำมันน้อยที่สุด	ดู	ปริมาณน้ำมันผิวหน้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
- ตรวจสอบความสกปรกของน้ำเข้า	ดู	ลักษณะของน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2. ตรวจดูน้ำยาเคมี ในถัง																																	
- Polymer ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
- Klong +3 ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
- ปริมาณการใช้ Klong +3	ดู		40	50	60	50	50	60	60			100	40	40	30	20	40		30	40	40	30	40	40		40	30	60	40	50			
- NaOH ต้องมีไม่น้อยกว่าขีด Min(100 ลิตร)	ดู	ขีด Minimumข้างถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3. สภาพการทำงานของมอเตอร์ ทุกตัว	ดู/ฟังเสียง	ทำงานได้ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4. สภาพการทำงานของ Air Compressor	ดู	Pressure guage 3-4 psi	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5. สภาพการทำงานของ Feed pump ทุกตัว	ดู	สารเคมีขึ้นเมื่อระบบทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6. ตรวจดูค่า pH ต้องอยู่ระหว่าง 6-8	ดู	pH Display	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7. ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมที่แผงวงจร	ดู	ถูกต้องตามข้อกำหนด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8. เปิดระบบ Back wash ถังกรอง	WI-MT-017	ถังกรองไม่อุดตัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในถัง Sludge Thickener	ดู	ปริมาณตะกอน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10. ตรวจความพร้อมของ Circulate และ Discharge Pump	ดู	เปิดวาล์วให้ควมมีน้ำออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11. ปล่อน้ำเสีย (IBC 1m ³)	ดู		5	4	6	5	4	6	6			8	5	6	6	4	7		6	6	6	4	4	5		6	4	6	6	6			
12. มิเตอร์ไฟ	ดู	มิเตอร์วัดไฟเข้าระบบ	07792	07798	08061	08166	08202	08421	08516			08621	08756	08871	08972	09166	09296		09410	09512	09631	09743	09861	09972		10083	10191	10305	10428	10532			

หมายเหตุ : ปกติ = / , ผิดปกติ = X

ระบุความผิดปกติลงในช่องว่าง

ส่ง SF ทุกสิ้นเดือน