ภาคผนวก ข-6

การบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มกราคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มกราคม 2567	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มกราคม 2567	36	18.1	14.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มกราคม 2567	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มกราคม 2567	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มกราคม 2567	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มกราคม 2567	36	18.4	14.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มกราคม 2567	36	18.6	14.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มกราคม 2567	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มกราคม 2567	36	17.8	14.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มกราคม 2567	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มกราคม 2567	36	18.8	15.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มกราคม 2567	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มกราคม 2567	36	19.4	15.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มกราคม 2567	36	19.1	15.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มกราคม 2567	36	17.9	14.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มกราคม 2567	36	17.5	14.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มกราคม 2567	36	19.5	15.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มกราคม 2567	36	17.7	14.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มกราคม 2567	36	19.3	15.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มกราคม 2567	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มกราคม 2567	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มกราคม 2567	36	17.8	14.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มกราคม 2567	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มกราคม 2567	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มกราคม 2567	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มกราคม 2567	36	17.2	13.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มกราคม 2567	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มกราคม 2567	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มกราคม 2567	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มกราคม 2567	36	17.5	14.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มกราคม 2567	36	19.5	15.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	574.0	459.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กุมภาพันธ์ 2567	36	21.4	17.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.4	15.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.8	15.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.5	14.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.6	14.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กุมภาพันธ์ 2567	36	20.1	16.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.3	15.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.1	15.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กุมภาพันธ์ 2567	36	21.0	16.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กุมภาพันธ์ 2567	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.5	15.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กุมภาพันธ์ 2567	36	20.0	16.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.4	14.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กุมภาพันธ์ 2567	36	18.5	14.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กุมภาพันธ์ 2567	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กุมภาพันธ์ 2567	36	20.8	16.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กุมภาพันธ์ 2567	36	20.5	16.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กุมภาพันธ์ 2567	36	17.9	14.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.4	15.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 กุมภาพันธ์ 2567	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,044	559.0	447.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มีนาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มีนาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มีนาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มีนาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มีนาคม 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มีนาคม 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มีนาคม 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มีนาคม 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มีนาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มีนาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มีนาคม 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มีนาคม 2567	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มีนาคม 2567	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มีนาคม 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มีนาคม 2567	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มีนาคม 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มีนาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มีนาคม 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มีนาคม 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มีนาคม 2567	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มีนาคม 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มีนาคม 2567	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มีนาคม 2567	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มีนาคม 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มีนาคม 2567	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มีนาคม 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มีนาคม 2567	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มีนาคม 2567	36	13.3	10.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มีนาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มีนาคม 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มีนาคม 2567	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มีนาคม 2567	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	459.0	367.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน เมษายน 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 เมษายน 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 เมษายน 2567	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 เมษายน 2567	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 เมษายน 2567	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 เมษายน 2567	36	16.4	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 เมษายน 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 เมษายน 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 เมษายน 2567	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 เมษายน 2567	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 เมษายน 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 เมษายน 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 เมษายน 2567	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 เมษายน 2567	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 เมษายน 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 เมษายน 2567	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 เมษายน 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 เมษายน 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 เมษายน 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 เมษายน 2567	36	17.3	13.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 เมษายน 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 เมษายน 2567	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 เมษายน 2567	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 เมษายน 2567	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 เมษายน 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 เมษายน 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 เมษายน 2567	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 เมษายน 2567	36	17.5	14.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 เมษายน 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 เมษายน 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 เมษายน 2567	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	475.0	380.00												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤษภาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 พฤษภาคม 2567	36	12.0	9.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 พฤษภาคม 2567	36	11.3	9.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 พฤษภาคม 2567	36	10.9	8.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 พฤษภาคม 2567	36	10.1	8.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 พฤษภาคม 2567	36	12.1	9.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 พฤษภาคม 2567	36	11.8	9.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 พฤษภาคม 2567	36	10.4	8.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 พฤษภาคม 2567	36	11.0	8.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 พฤษภาคม 2567	36	11.2	8.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 พฤษภาคม 2567	36	12.2	9.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 พฤษภาคม 2567	36	10.0	8.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 พฤษภาคม 2567	36	10.5	8.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 พฤษภาคม 2567	36	11.7	9.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 พฤษภาคม 2567	36	12.5	10.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 พฤษภาคม 2567	36	9.7	7.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 พฤษภาคม 2567	36	10.9	8.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 พฤษภาคม 2567	36	11.3	9.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 พฤษภาคม 2567	36	11.5	9.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 พฤษภาคม 2567	36	10.7	8.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 พฤษภาคม 2567	36	11.5	9.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 พฤษภาคม 2567	36	10.7	8.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 พฤษภาคม 2567	36	10.1	8.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 พฤษภาคม 2567	36	12.1	9.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 พฤษภาคม 2567	36	11.6	9.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 พฤษภาคม 2567	36	10.6	8.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 พฤษภาคม 2567	36	12.4	9.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 พฤษภาคม 2567	36	9.8	7.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 พฤษภาคม 2567	36	9.3	7.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 พฤษภาคม 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 พฤษภาคม 2567	36	11.9	9.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 พฤษภาคม 2567	36	10.3	8.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	345.0	276.00												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มิถุนายน 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มิถุนายน 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มิถุนายน 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มิถุนายน 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มิถุนายน 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มิถุนายน 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มิถุนายน 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มิถุนายน 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มิถุนายน 2567	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มิถุนายน 2567	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มิถุนายน 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มิถุนายน 2567	36	13.2	10.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มิถุนายน 2567	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มิถุนายน 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มิถุนายน 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มิถุนายน 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มิถุนายน 2567	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มิถุนายน 2567	36	12.7	10.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มิถุนายน 2567	36	12.8	10.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มิถุนายน 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มิถุนายน 2567	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มิถุนายน 2567	36	12.6	10.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มิถุนายน 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มิถุนายน 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มิถุนายน 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มิถุนายน 2567	36	12.2	9.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มิถุนายน 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มิถุนายน 2567	36	12.3	9.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มิถุนายน 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มิถุนายน 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มิถุนายน 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	425.0	340.00												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กรกฎาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กรกฎาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กรกฎาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กรกฎาคม 2567	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กรกฎาคม 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กรกฎาคม 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กรกฎาคม 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กรกฎาคม 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กรกฎาคม 2567	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กรกฎาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กรกฎาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กรกฎาคม 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กรกฎาคม 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กรกฎาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กรกฎาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กรกฎาคม 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กรกฎาคม 2567	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กรกฎาคม 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กรกฎาคม 2567	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กรกฎาคม 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กรกฎาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กรกฎาคม 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กรกฎาคม 2567	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กรกฎาคม 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กรกฎาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กรกฎาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กรกฎาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กรกฎาคม 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 กรกฎาคม 2567	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 กรกฎาคม 2567	36	13.0	10.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 กรกฎาคม 2567	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	459.0	367.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน สิงหาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 สิงหาคม 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 สิงหาคม 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 สิงหาคม 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 สิงหาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 สิงหาคม 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 สิงหาคม 2567	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 สิงหาคม 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 สิงหาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 สิงหาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 สิงหาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 สิงหาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 สิงหาคม 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 สิงหาคม 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 สิงหาคม 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 สิงหาคม 2567	36	13.0	10.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 สิงหาคม 2567	36	13.2	10.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 สิงหาคม 2567	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 สิงหาคม 2567	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 สิงหาคม 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 สิงหาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 สิงหาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 สิงหาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 สิงหาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 สิงหาคม 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 สิงหาคม 2567	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 สิงหาคม 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 สิงหาคม 2567	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 สิงหาคม 2567	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 สิงหาคม 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 สิงหาคม 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 สิงหาคม 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	448.0	358.40												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กันยายน 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กันยายน 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กันยายน 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กันยายน 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กันยายน 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กันยายน 2567	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กันยายน 2567	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กันยายน 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กันยายน 2567	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กันยายน 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กันยายน 2567	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กันยายน 2567	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กันยายน 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กันยายน 2567	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กันยายน 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กันยายน 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กันยายน 2567	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กันยายน 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กันยายน 2567	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กันยายน 2567	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กันยายน 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กันยายน 2567	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กันยายน 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กันยายน 2567	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กันยายน 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กันยายน 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กันยายน 2567	36	16.4	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กันยายน 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 กันยายน 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 กันยายน 2567	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	459.0	367.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 ตุลาคม 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 ตุลาคม 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 ตุลาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 ตุลาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 ตุลาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 ตุลาคม 2567	36	13.3	10.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 ตุลาคม 2567	36	12.7	10.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 ตุลาคม 2567	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 ตุลาคม 2567	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 ตุลาคม 2567	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 ตุลาคม 2567	36	12.5	10.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 ตุลาคม 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 ตุลาคม 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 ตุลาคม 2567	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 ตุลาคม 2567	36	13.2	10.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 ตุลาคม 2567	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 ตุลาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 ตุลาคม 2567	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 ตุลาคม 2567	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 ตุลาคม 2567	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 ตุลาคม 2567	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 ตุลาคม 2567	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 ตุลาคม 2567	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 ตุลาคม 2567	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 ตุลาคม 2567	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 ตุลาคม 2567	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 ตุลาคม 2567	36	12.7	10.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 ตุลาคม 2567	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 ตุลาคม 2567	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 ตุลาคม 2567	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 ตุลาคม 2567	36	13.3	10.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	433.0	346.4												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 พฤศจิกายน 2567	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 พฤศจิกายน 2567	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 พฤศจิกายน 2567	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 พฤศจิกายน 2567	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 พฤศจิกายน 2567	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 พฤศจิกายน 2567	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 พฤศจิกายน 2567	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 พฤศจิกายน 2567	36	17.5	14.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 พฤศจิกายน 2567	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 พฤศจิกายน 2567	36	16.4	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 พฤศจิกายน 2567	36	17.3	13.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 พฤศจิกายน 2567	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 พฤศจิกายน 2567	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 พฤศจิกายน 2567	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 พฤศจิกายน 2567	36	18.0	14.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 พฤศจิกายน 2567	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 พฤศจิกายน 2567	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 พฤศจิกายน 2567	36	17.7	14.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 พฤศจิกายน 2567	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 พฤศจิกายน 2567	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 พฤศจิกายน 2567	36	18.6	14.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 พฤศจิกายน 2567	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 พฤศจิกายน 2567	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 พฤศจิกายน 2567	36	18.4	14.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 พฤศจิกายน 2567	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 พฤศจิกายน 2567	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 พฤศจิกายน 2567	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 พฤศจิกายน 2567	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 พฤศจิกายน 2567	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 พฤศจิกายน 2567	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	500.9	400.7												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ธันวาคม 2567															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 ธันวาคม 2567	36	24.0	19.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 ธันวาคม 2567	36	23.5	18.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 ธันวาคม 2567	36	24.3	19.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 ธันวาคม 2567	36	25.2	20.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 ธันวาคม 2567	36	22.6	18.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 ธันวาคม 2567	36	21.7	17.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 ธันวาคม 2567	36	26.1	20.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 ธันวาคม 2567	36	22.4	17.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 ธันวาคม 2567	36	25.4	20.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 ธันวาคม 2567	36	23.7	18.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 ธันวาคม 2567	36	24.1	19.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 ธันวาคม 2567	36	23.2	18.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 ธันวาคม 2567	36	24.6	19.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 ธันวาคม 2567	36	26.7	21.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 ธันวาคม 2567	36	21.1	16.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 ธันวาคม 2567	36	22.2	17.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 ธันวาคม 2567	36	25.6	20.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 ธันวาคม 2567	36	25.9	20.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 ธันวาคม 2567	36	21.9	17.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 ธันวาคม 2567	36	23.0	18.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 ธันวาคม 2567	36	24.8	19.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 ธันวาคม 2567	36	22.0	17.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 ธันวาคม 2567	36	25.8	20.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 ธันวาคม 2567	36	24.6	19.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 ธันวาคม 2567	36	23.2	18.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 ธันวาคม 2567	36	23.5	18.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 ธันวาคม 2567	36	24.3	19.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 ธันวาคม 2567	36	25.5	20.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 ธันวาคม 2567	36	22.3	17.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 ธันวาคม 2567	36	23.6	18.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 ธันวาคม 2567	36	24.2	19.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	741.0	592.8												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มกราคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มกราคม 2568	36	26.0	20.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มกราคม 2568	36	25.2	20.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มกราคม 2568	36	24.4	19.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มกราคม 2568	36	24.7	19.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มกราคม 2568	36	24.9	19.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มกราคม 2568	36	23.8	19.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มกราคม 2568	36	25.8	20.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มกราคม 2568	36	26.4	21.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มกราคม 2568	36	23.2	18.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มกราคม 2568	36	25.5	20.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มกราคม 2568	36	24.1	19.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มกราคม 2568	36	25.9	20.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มกราคม 2568	36	23.7	18.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มกราคม 2568	36	27.1	21.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มกราคม 2568	36	22.5	18.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มกราคม 2568	36	23.4	18.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มกราคม 2568	36	26.2	20.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มกราคม 2568	36	25.1	20.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มกราคม 2568	36	24.5	19.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มกราคม 2568	36	25.3	20.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มกราคม 2568	36	24.3	19.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มกราคม 2568	36	26.1	20.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มกราคม 2568	36	23.5	18.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มกราคม 2568	36	25.5	20.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มกราคม 2568	36	24.1	19.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มกราคม 2568	36	22.8	18.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มกราคม 2568	36	26.8	21.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มกราคม 2568	36	25.4	20.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มกราคม 2568	36	24.2	19.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มกราคม 2568	36	22.9	18.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มกราคม 2568	36	26.7	21.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	770.0	616.0												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กุมภาพันธ์	36	24.3	19.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กุมภาพันธ์	36	22.1	17.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กุมภาพันธ์	36	23.5	18.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กุมภาพันธ์	36	20.7	16.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กุมภาพันธ์	36	21.6	17.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กุมภาพันธ์	36	22.6	18.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กุมภาพันธ์	36	22.9	18.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กุมภาพันธ์	36	21.3	17.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กุมภาพันธ์	36	23.2	18.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กุมภาพันธ์	36	21.0	16.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กุมภาพันธ์	36	21.8	17.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กุมภาพันธ์	36	22.4	17.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กุมภาพันธ์	36	24.2	19.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กุมภาพันธ์	36	20.0	16.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กุมภาพันธ์	36	21.1	16.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กุมภาพันธ์	36	23.1	18.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กุมภาพันธ์	36	23.7	18.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กุมภาพันธ์	36	20.5	16.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กุมภาพันธ์	36	21.4	17.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กุมภาพันธ์	36	22.8	18.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กุมภาพันธ์	36	24.5	19.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กุมภาพันธ์	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กุมภาพันธ์	36	20.9	16.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กุมภาพันธ์	36	23.3	18.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กุมภาพันธ์	36	24.2	19.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กุมภาพันธ์	36	20.0	16.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กุมภาพันธ์	36	22.2	17.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กุมภาพันธ์	36	22.0	17.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,008	621.0	496.8												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มีนาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มีนาคม 2568	36	19	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มีนาคม 2568	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มีนาคม 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มีนาคม 2568	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มีนาคม 2568	36	18.1	14.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มีนาคม 2568	36	17.3	13.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มีนาคม 2568	36	17.7	14.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มีนาคม 2568	36	18	14.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มีนาคม 2568	36	17	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มีนาคม 2568	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มีนาคม 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มีนาคม 2568	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มีนาคม 2568	36	18.5	14.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มีนาคม 2568	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มีนาคม 2568	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มีนาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มีนาคม 2568	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มีนาคม 2568	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มีนาคม 2568	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มีนาคม 2568	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มีนาคม 2568	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มีนาคม 2568	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มีนาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มีนาคม 2568	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มีนาคม 2568	36	18.4	14.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มีนาคม 2568	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มีนาคม 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มีนาคม 2568	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มีนาคม 2568	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มีนาคม 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มีนาคม 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	544.0	435.2												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน เมษายน 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 เมษายน 2568	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 เมษายน 2568	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 เมษายน 2568	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 เมษายน 2568	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 เมษายน 2568	36	17.8	14.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 เมษายน 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 เมษายน 2568	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 เมษายน 2568	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 เมษายน 2568	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 เมษายน 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 เมษายน 2568	36	20.8	16.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 เมษายน 2568	36	18.4	14.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 เมษายน 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 เมษายน 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 เมษายน 2568	36	17.4	13.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 เมษายน 2568	36	17.6	14.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 เมษายน 2568	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 เมษายน 2568	36	17.8	14.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 เมษายน 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 เมษายน 2568	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 เมษายน 2568	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 เมษายน 2568	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 เมษายน 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 เมษายน 2568	36	18.8	15.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 เมษายน 2568	36	18.1	14.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 เมษายน 2568	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 เมษายน 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 เมษายน 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 เมษายน 2568	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 เมษายน 2568	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	542.0	433.6												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤษภาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 พฤษภาคม 2568	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 พฤษภาคม 2568	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 พฤษภาคม 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 พฤษภาคม 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 พฤษภาคม 2568	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 พฤษภาคม 2568	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 พฤษภาคม 2568	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 พฤษภาคม 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 พฤษภาคม 2568	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 พฤษภาคม 2568	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 พฤษภาคม 2568	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 พฤษภาคม 2568	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 พฤษภาคม 2568	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 พฤษภาคม 2568	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 พฤษภาคม 2568	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 พฤษภาคม 2568	36	16.4	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 พฤษภาคม 2568	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 พฤษภาคม 2568	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 พฤษภาคม 2568	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 พฤษภาคม 2568	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 พฤษภาคม 2568	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 พฤษภาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 พฤษภาคม 2568	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 พฤษภาคม 2568	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 พฤษภาคม 2568	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 พฤษภาคม 2568	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 พฤษภาคม 2568	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 พฤษภาคม 2568	36	17.2	13.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 พฤษภาคม 2568	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 พฤษภาคม 2568	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 พฤษภาคม 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	479.0	383.2												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มิถุนายน 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มิถุนายน 2568	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มิถุนายน 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มิถุนายน 2568	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มิถุนายน 2568	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มิถุนายน 2568	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มิถุนายน 2568	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มิถุนายน 2568	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มิถุนายน 2568	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มิถุนายน 2568	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มิถุนายน 2568	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มิถุนายน 2568	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มิถุนายน 2568	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มิถุนายน 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มิถุนายน 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มิถุนายน 2568	36	13.2	10.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มิถุนายน 2568	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มิถุนายน 2568	36	16.4	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มิถุนายน 2568	36	16.7	13.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มิถุนายน 2568	36	13.3	10.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มิถุนายน 2568	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มิถุนายน 2568	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มิถุนายน 2568	36	16.9	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มิถุนายน 2568	36	13.1	10.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มิถุนายน 2568	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มิถุนายน 2568	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มิถุนายน 2568	36	17.1	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มิถุนายน 2568	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มิถุนายน 2568	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มิถุนายน 2568	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มิถุนายน 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	452.0	361.60												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กรกฎาคม 2568	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กรกฎาคม 2568	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กรกฎาคม 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กรกฎาคม 2568	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กรกฎาคม 2568	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กรกฎาคม 2568	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กรกฎาคม 2568	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กรกฎาคม 2568	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กรกฎาคม 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กรกฎาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กรกฎาคม 2568	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กรกฎาคม 2568	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กรกฎาคม 2568	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กรกฎาคม 2568	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กรกฎาคม 2568	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กรกฎาคม 2568	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กรกฎาคม 2568	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กรกฎาคม 2568	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กรกฎาคม 2568	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กรกฎาคม 2568	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กรกฎาคม 2568	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กรกฎาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กรกฎาคม 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กรกฎาคม 2568	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กรกฎาคม 2568	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กรกฎาคม 2568	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กรกฎาคม 2568	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กรกฎาคม 2568	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 กรกฎาคม 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 กรกฎาคม 2568	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 กรกฎาคม 2568	36	16.2	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	467.0	373.6												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน สิงหาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 สิงหาคม 2568	36	16.00	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 สิงหาคม 2568	36	15.80	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 สิงหาคม 2568	36	15.40	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 สิงหาคม 2568	36	16.20	12.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 สิงหาคม 2568	36	15.00	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 สิงหาคม 2568	36	16.60	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 สิงหาคม 2568	36	14.60	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 สิงหาคม 2568	36	15.50	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 สิงหาคม 2568	36	15.70	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 สิงหาคม 2568	36	15.40	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 สิงหาคม 2568	36	15.80	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 สิงหาคม 2568	36	16.30	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 สิงหาคม 2568	36	14.90	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 สิงหาคม 2568	36	17.10	13.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 สิงหาคม 2568	36	14.10	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 สิงหาคม 2568	36	14.80	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 สิงหาคม 2568	36	16.40	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 สิงหาคม 2568	36	15.10	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 สิงหาคม 2568	36	16.10	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 สิงหาคม 2568	36	16.80	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 สิงหาคม 2568	36	14.40	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 สิงหาคม 2568	36	16.90	13.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 สิงหาคม 2568	36	14.30	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 สิงหาคม 2568	36	15.20	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 สิงหาคม 2568	36	16.00	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 สิงหาคม 2568	36	15.90	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 สิงหาคม 2568	36	15.30	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 สิงหาคม 2568	36	14.80	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 สิงหาคม 2568	36	16.40	13.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 สิงหาคม 2568	36	16.50	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 สิงหาคม 2568	36	14.70	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	484.00	387.20												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กันยายน 2568	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กันยายน 2568	36	12.0	9.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กันยายน 2568	36	12.8	10.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กันยายน 2568	36	13.1	10.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กันยายน 2568	36	11.7	9.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กันยายน 2568	36	12.5	10.01	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กันยายน 2568	36	12.3	9.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กันยายน 2568	36	12.7	10.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กันยายน 2568	36	12.1	9.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กันยายน 2568	36	11.9	9.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กันยายน 2568	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กันยายน 2568	36	13.0	10.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กันยายน 2568	36	11.8	9.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กันยายน 2568	36	12.2	9.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กันยายน 2568	36	12.6	10.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กันยายน 2568	36	13.3	10.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กันยายน 2568	36	11.5	9.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กันยายน 2568	36	12.0	9.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กันยายน 2568	36	12.6	10.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กันยายน 2568	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กันยายน 2568	36	11.2	8.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กันยายน 2568	36	12.7	10.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กันยายน 2568	36	12.1	9.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กันยายน 2568	36	13.8	11.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กันยายน 2568	36	11.0	8.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กันยายน 2568	36	11.2	8.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กันยายน 2568	36	13.6	10.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กันยายน 2568	36	12.9	10.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 กันยายน 2568	36	12.1	9.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 กันยายน 2568	36	12.4	9.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	373.0	298.4												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 ตุลาคม 2568	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 ตุลาคม 2568	36	14.6	11.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 ตุลาคม 2568	36	15.4	12.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 ตุลาคม 2568	36	16.3	13.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 ตุลาคม 2568	36	13.7	10.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 ตุลาคม 2568	36	14.2	11.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 ตุลาคม 2568	36	15.8	12.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 ตุลาคม 2568	36	14.7	11.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 ตุลาคม 2568	36	15.3	12.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 ตุลาคม 2568	36	13.9	11.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 ตุลาคม 2568	36	16.1	12.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 ตุลาคม 2568	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 ตุลาคม 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 ตุลาคม 2568	36	13.4	10.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 ตุลาคม 2568	36	16.6	13.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 ตุลาคม 2568	36	16.5	13.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 ตุลาคม 2568	36	13.5	10.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 ตุลาคม 2568	36	14.4	11.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 ตุลาคม 2568	36	15.6	12.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 ตุลาคม 2568	36	14.8	11.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 ตุลาคม 2568	36	15.2	12.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 ตุลาคม 2568	36	15.5	12.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 ตุลาคม 2568	36	14.5	11.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 ตุลาคม 2568	36	14.1	11.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 ตุลาคม 2568	36	15.9	12.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 ตุลาคม 2568	36	15.7	12.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 ตุลาคม 2568	36	14.3	11.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 ตุลาคม 2568	36	14.9	11.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 ตุลาคม 2568	36	15.1	12.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 ตุลาคม 2568	36	13.2	10.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 ตุลาคม 2568	36	16.8	13.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	465.00	372.00												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 พฤศจิกายน 2568	36	21.5	17.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 พฤศจิกายน 2568	36	20.9	16.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 พฤศจิกายน 2568	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 พฤศจิกายน 2568	36	20.6	16.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 พฤศจิกายน 2568	36	21.3	17.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 พฤศจิกายน 2568	36	19.1	15.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 พฤศจิกายน 2568	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 พฤศจิกายน 2568	36	20.8	16.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 พฤศจิกายน 2568	36	21.7	17.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 พฤศจิกายน 2568	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 พฤศจิกายน 2568	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 พฤศจิกายน 2568	36	21.2	16.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 พฤศจิกายน 2568	36	20.7	16.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 พฤศจิกายน 2568	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 พฤศจิกายน 2568	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 พฤศจิกายน 2568	36	21.5	17.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 พฤศจิกายน 2568	36	18.8	15.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 พฤศจิกายน 2568	36	21.6	17.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 พฤศจิกายน 2568	36	22.1	17.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 พฤศจิกายน 2568	36	18.3	14.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 พฤศจิกายน 2568	36	19.4	15.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 พฤศจิกายน 2568	36	21.0	16.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 พฤศจิกายน 2568	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 พฤศจิกายน 2568	36	20.5	16.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 พฤศจิกายน 2568	36	22.2	17.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 พฤศจิกายน 2568	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 พฤศจิกายน 2568	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 พฤศจิกายน 2568	36	20.6	16.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 พฤศจิกายน 2568	36	20.3	16.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 พฤศจิกายน 2568	36	20.1	16.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	608.0	486.4												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ธันวาคม 2568															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 ธันวาคม 2568	36	30.0	24.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 ธันวาคม 2568	36	28.5	22.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 ธันวาคม 2568	36	28.9	23.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 ธันวาคม 2568	36	29.2	23.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 ธันวาคม 2568	36	26.4	21.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 ธันวาคม 2568	36	29.7	23.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 ธันวาคม 2568	36	28.1	22.48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 ธันวาคม 2568	36	28.8	23.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 ธันวาคม 2568	36	25.3	20.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 ธันวาคม 2568	36	28.9	23.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 ธันวาคม 2568	36	27.9	22.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 ธันวาคม 2568	36	26.5	21.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 ธันวาคม 2568	36	29.8	23.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 ธันวาคม 2568	36	29.2	23.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 ธันวาคม 2568	36	26.0	20.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 ธันวาคม 2568	36	26.5	21.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 ธันวาคม 2568	36	29.1	23.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 ธันวาคม 2568	36	29.3	23.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 ธันวาคม 2568	36	26.3	21.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 ธันวาคม 2568	36	27.0	21.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 ธันวาคม 2568	36	28.6	22.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 ธันวาคม 2568	36	29.8	23.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 ธันวาคม 2568	36	28.5	22.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 ธันวาคม 2568	36	29.9	23.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 ธันวาคม 2568	36	28.5	22.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 ธันวาคม 2568	36	29.1	23.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 ธันวาคม 2568	36	28.7	22.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 ธันวาคม 2568	36	29.9	23.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 ธันวาคม 2568	36	32.5	26.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 ธันวาคม 2568	36	32.1	25.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 ธันวาคม 2568	36	30.5	24.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	863.0	711.6												

ภาคผนวก ข-7

รายงานการตรวจสอบประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย

ส่วนที่ 1 (สำหรับเจ้าของ/ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ)

เลขที่ 17/2569

เทศบาลตำบลนาจอมเทียน

ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)

ได้รับรายงานประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2569

จาก (นาย/นาง/นางสาว) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มาริน่า คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ซอย - ถนน สุขุมวิท

แขวง/ตำบล นาจอมเทียน เขต/อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

ประกอบกิจการประเภท 2 (2.2) อาคารประเภท ข. (1) อาคารชุดพักอาศัย ตั้งแต่ 100 - 500 ห้อง

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

[redacted]

ลงชื่อ ..... ผู้รับรายงาน

(นางสาวระพีพรรณ รัตนเหลี่ยม)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลนาจอมเทียน

13 กุมภาพันธ์ 2569

เรียน ท่านนายกเทศบาลมนตรี ตำบลนาจอมเทียน

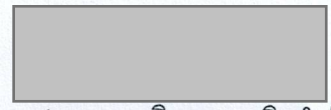
เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรายงานสถิติ และข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒)

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานสถิติข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒) ประจำเดือน มกราคม 2569

เนื่องด้วยสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม ตั้งอยู่เลขที่ 444 ม.2 ต.นาจอมเทียน อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี มีความจำเป็นในการขออนุญาตนำส่งรายการ (ทส ๒) สำหรับเดือนมกราคม 2569 ซึ่งปกติเจ้าหน้าที่สำนักงานนิติบุคคล จะดำเนินการนำส่งรายงานให้แก่เทศบาลในช่องทางออนไลน์ได้ ไม่เกินวันที่ 15 ของทุกเดือน

แต่เนื่องจากระบบออนไลน์เกิดการขัดข้องจึงทำให้ไม่สามารถนำส่งรายการได้ตามปกติ ดังนั้นจึงขออนุญาตนำส่งเอกสารดังกล่าวให้แก่ เทศบาลนาจอมเทียนเป็นรูปแบบการยื่นส่งรายงานตามปกติ ทั้งนี้ขอท่านได้โปรดพิจาณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ)

ผู้จัดการสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม

ช่องทางการติดต่อ: สำนักงานนิติบุคคล เวลา มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม เวลาทำการ 8.00 – 17.00 ทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ

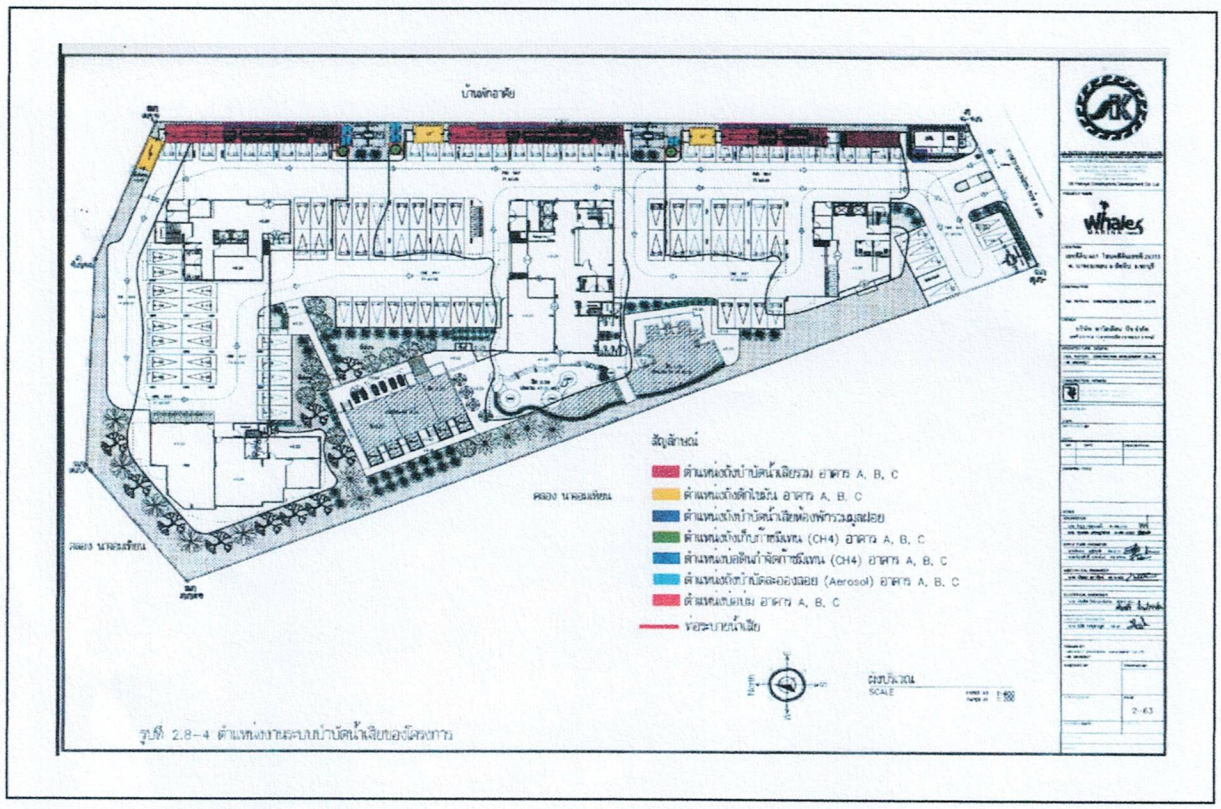
(โทร: 081-659-4626X)

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ..นาจอมเทียน..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ .....033-004143... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... 5/2562..... ออกให้โดย ...สำนักงานที่ดินสาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ.....-.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



รูปที่ 2.8-4 ตำแหน่งงานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มกราคม 2569															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มกราคม 2568	36	28.0	22.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มกราคม 2568	36	26.6	21.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มกราคม 2568	36	25.8	20.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มกราคม 2568	36	26.9	21.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มกราคม 2568	36	25.5	20.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มกราคม 2568	36	27.2	21.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มกราคม 2568	36	25.2	20.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มกราคม 2568	36	24.8	19.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มกราคม 2568	36	27.6	22.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มกราคม 2568	36	26.7	21.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มกราคม 2568	36	25.7	20.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มกราคม 2568	36	27.0	21.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มกราคม 2568	36	25.4	20.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มกราคม 2568	36	24.9	19.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มกราคม 2568	36	27.5	22.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มกราคม 2568	36	26.3	21.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มกราคม 2568	36	26.1	20.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มกราคม 2568	36	28.2	22.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มกราคม 2568	36	24.2	19.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มกราคม 2568	36	25.3	20.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มกราคม 2568	36	27.1	21.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มกราคม 2568	36	26.1	20.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มกราคม 2568	36	26.3	21.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มกราคม 2568	36	23.4	18.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มกราคม 2568	36	29.0	23.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มกราคม 2568	36	28.8	23.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มกราคม 2568	36	23.6	18.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มกราคม 2568	36	24.4	19.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มกราคม 2568	36	28.0	22.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มกราคม 2568	36	27.0	21.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มกราคม 2568	36	25.4	20.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	814.00	651.20												

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... นางสาว นิจชาญา กิจสำเร็จ ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....[redacted].....)

..... นาย อนุรักษ์ คาตะนตย ..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....[redacted].....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ...นาจอมเทียน 8..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ... ..สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ ..033-004143..... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562...ออกให้โดย .....สำนักงานที่ดิน สาขาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ .....-.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....มกราคม..... พ.ศ. .....2569..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(..... .....)

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..... .....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....-..... หมดอายุ .....-.....

ออกให้โดย .....-.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....แบบบ่ออากาศ..... ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....265.08.... ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...7.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....-....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....-.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....บ่อบำบัดน้ำเสีย..... .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ... .-.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,116.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....814.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....651.20.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ระบายทุกวัน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....-.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องสูบตะกอน ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....-.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....-.....

.....

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ส่วนที่ 1 (สำหรับเจ้าของ/ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ)

เลขที่ 31/2569

เทศบาลตำบลนาจอมเทียน

ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)

ได้รับรายงานประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

จาก (นาย/นาง/นางสาว) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มาริน่า คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ซอย - ถนน สุขุมวิท

แขวง/ตำบล นาจอมเทียน เขต/อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

ประกอบกิจการประเภท 2 (2.2) อาคารประเภท ข. (1) อาคารชุดพักอาศัย ตั้งแต่ 100 - 500 ห้อง

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลงชื่อ [redacted] ผู้รับรายงาน

(นางสาวระพีพรรณ รัตนเหลี่ยม)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลนาจอมเทียน

13 มีนาคม 2569

เรียน ท่านนายกเทศมนตรี ตำบลนาจอมเทียน

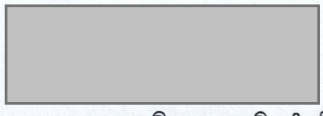
เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรายงานสถิติ และข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒)

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานสถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒) ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

เนื่องด้วยสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม ตั้งอยู่เลขที่ 444 ม.2 ต.นาจอมเทียน อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี มีความจำเป็นในการขออนุญาตนำส่งรายงาน (ทส 2) สำหรับเดือนกุมภาพันธ์ 2569 ซึ่งปกติเจ้าหน้าที่สำนักงานนิติบุคคลจะดำเนินการนำส่งรายงานให้แก่เทศบาลในช่องทางออนไลน์ได้ไม่เกินวันที่ 15 ของทุกเดือน

แต่เนื่องจากระบบออนไลน์เกิดการขัดข้องจึงทำให้ไม่สามารถนำส่งรายงานได้ตามปกติ ดังนั้นจึงขออนุญาตนำส่งเอกสารดังกล่าวให้แก่เทศบาลนาจอมเทียนเป็นรูปแบบการยื่นส่งรายงานตามปกติ ทั้งนี้ขอท่านได้โปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ)

ผู้จัดการสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม

ช่องทางการติดต่อ: สำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม เวลาทำการ 8.00 – 17.00 น. ทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ

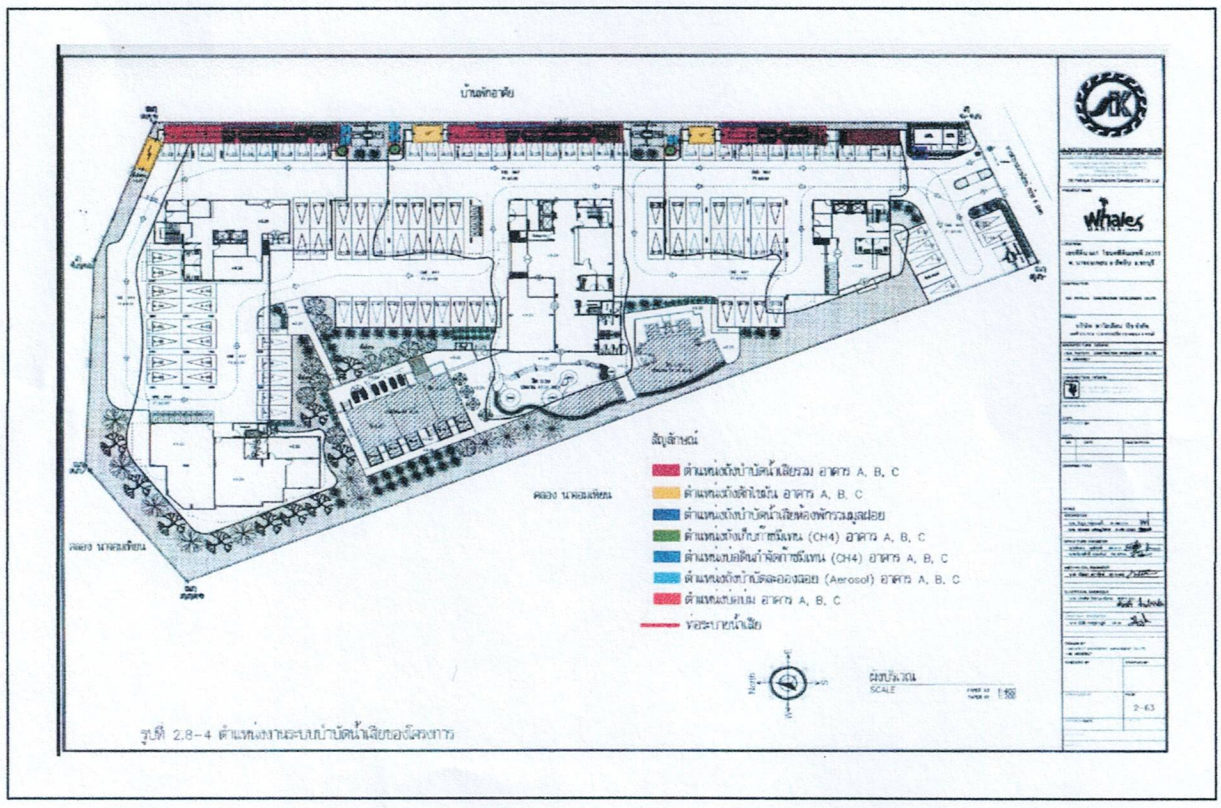
(โทร: 081-659-4626X)

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ..นาจอมเทียน..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ .....033-004143... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... 5/2562..... ออกให้โดย ...สำนักงานที่ดินสาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ.....-.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



รูปที่ 2.8-4 ตำแหน่งงานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 กุมภาพันธ์ 2569	36	24.5	19.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 กุมภาพันธ์ 2569	36	25.2	20.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 กุมภาพันธ์ 2569	36	23.8	19.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 กุมภาพันธ์ 2569	36	27.6	22.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 กุมภาพันธ์ 2569	36	21.4	17.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 กุมภาพันธ์ 2569	36	22.8	18.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 กุมภาพันธ์ 2569	36	26.2	20.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 กุมภาพันธ์ 2569	36	20.4	16.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 กุมภาพันธ์ 2569	36	28.6	22.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 กุมภาพันธ์ 2569	36	24.3	19.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 กุมภาพันธ์ 2569	36	24.7	19.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 กุมภาพันธ์ 2569	36	22.9	18.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 กุมภาพันธ์ 2569	36	26.1	20.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 กุมภาพันธ์ 2569	36	29.8	23.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 กุมภาพันธ์ 2569	36	22.7	18.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 กุมภาพันธ์ 2569	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 กุมภาพันธ์ 2569	36	26.3	21.04	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 กุมภาพันธ์ 2569	36	26.4	21.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 กุมภาพันธ์ 2569	36	22.6	18.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 กุมภาพันธ์ 2569	36	21.7	17.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 กุมภาพันธ์ 2569	36	27.3	21.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 กุมภาพันธ์ 2569	36	29.9	23.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 กุมภาพันธ์ 2569	36	19.1	15.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 กุมภาพันธ์ 2569	36	24.5	19.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 กุมภาพันธ์ 2569	36	25.7	20.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 กุมภาพันธ์ 2569	36	23.3	18.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 กุมภาพันธ์ 2569	36	26.6	21.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 กุมภาพันธ์ 2569	36	22.4	17.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	686	548.80												

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ...นาจอมเทียน 8..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ... ..สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ ..033-004143..... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562...ออกให้โดย .....สำนักงานที่ดิน สาขาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ .....-.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2569..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....[redacted].....)

...[redacted]ตย์..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..[redacted].....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....-..... หมดอายุ .....-.....

ออกให้โดย .....-.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....แบบบ่ออากาศ..... ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....265.08.... ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...7.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....-....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....-.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....บ่อบำบัดน้ำเสีย..... .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ... .-.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,116.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....686.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.).....548.80.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ระบายทุกวัน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....-.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องสูบตะกอน ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....-.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....-.....

.....

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ส่วนที่ 1 (สำหรับเจ้าของ/ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ)

เลขที่ 40/2569

เทศบาลตำบลนาจอมเทียน

ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)

ได้รับรายงานประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

จาก (นาย/นาง/นางสาว) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มาริน่า คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ซอย - ถนน สุขุมวิท

แขวง/ตำบล นาจอมเทียน เขต/อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

ประกอบกิจการประเภท 2 (2.2) อาคารประเภท ข. (1) อาคารชุดพักอาศัย ตั้งแต่ 100 - 500 ห้อง

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ 16 เดือน เมษายน พ.ศ. 2569

ลงชื่อ [redacted] ผู้รับรายงาน

(นางสาวระพีพรรณ รัตนเหลี่ยม)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลนาจอมเทียน

16 เมษายน 2569

เรียน ท่านนายกเทศบาลมนตรี ตำบลนาจอมเทียน

เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรายงานสถิติ และข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒)

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานสถิติข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒) ประจำเดือน มีนาคม 2569

เนื่องด้วยสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม ตั้งอยู่เลขที่ 444 ม.2 ต.นาจอมเทียน อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี มีความจำเป็นในการขออนุญาตนำส่งรายการ (ทส ๒) สำหรับเดือนมีนาคม 2569 ซึ่งปกติเจ้าหน้าที่สำนักงานนิติบุคคล จะดำเนินการนำส่งรายงานให้แก่เทศบาลในช่องทางออนไลน์ได้ ไม่เกินวันที่ 15 ของทุกเดือน

แต่เนื่องจากระบบออนไลน์เกิดการขัดข้องจึงทำให้ไม่สามารถนำส่งรายการได้ตามปกติ ดังนั้นจึงขออนุญาตนำส่งเอกสารดังกล่าวให้แก่ เทศบาลนาจอมเทียนเป็นรูปแบบการยื่นส่งรายงานตามปกติ ทั้งนี้ขอท่านได้โปรดพิจาณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ)

ผู้จัดการสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม

ช่องทางการติดต่อ: สำนักงานนิติบุคคล เวลา มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม เวลาทำการ 8.00 – 17.00 ทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ

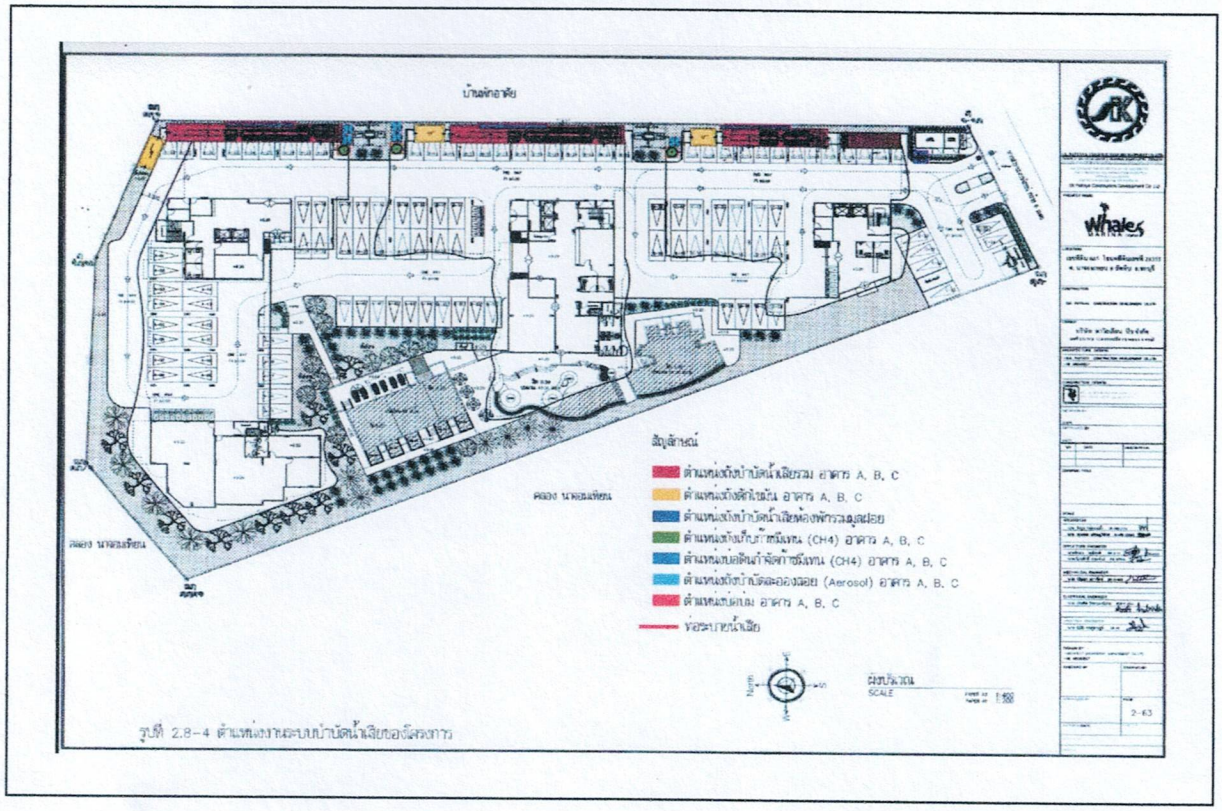
(โทร: 081-659-4626X)

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ..นาจอมเทียน..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ .....033-004143... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... 5/2562..... ออกให้โดย ...สำนักงานที่ดินสาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ.....-.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน มีนาคม 2569															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 มีนาคม 2569	36	23.2	18.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 มีนาคม 2569	36	21.8	17.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 มีนาคม 2569	36	22.4	17.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 มีนาคม 2569	36	20.0	16.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 มีนาคม 2569	36	22.5	18.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 มีนาคม 2569	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 มีนาคม 2569	36	20.8	16.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 มีนาคม 2569	36	21.6	17.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 มีนาคม 2569	36	23.3	18.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 มีนาคม 2569	36	21.1	16.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 มีนาคม 2569	36	22.7	18.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 มีนาคม 2569	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 มีนาคม 2569	36	21.2	16.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 มีนาคม 2569	36	20.1	16.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 มีนาคม 2569	36	22.3	17.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 มีนาคม 2569	36	23.4	18.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 มีนาคม 2569	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 มีนาคม 2569	36	22.1	17.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 มีนาคม 2569	36	20.3	16.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 มีนาคม 2569	36	21.0	16.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 มีนาคม 2569	36	21.4	17.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 มีนาคม 2569	36	23.9	19.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 มีนาคม 2569	36	18.9	15.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 มีนาคม 2569	36	22.0	17.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 มีนาคม 2569	36	20.4	16.32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 มีนาคม 2569	36	23.0	18.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 มีนาคม 2569	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 มีนาคม 2569	36	23.4	18.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 มีนาคม 2569	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 มีนาคม 2569	36	20.2	16.16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 มีนาคม 2569	36	22.2	17.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	660.0	528.0												

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ...นาจอมเทียน 8..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ... ..สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ ..033-004143..... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562...ออกให้โดย .....สำนักงานที่ดิน สาขาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ .....-.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. .....2569..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ .....-..... หมดอายุ .....-.....
ออกให้โดย .....-.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....แบบบ่ออากาศ.....
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....265.08.... ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...7.... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....-....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....-.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....บ่อบำบัดน้ำเสีย..... .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ... .-.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,116.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....660.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.).....528.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ระบายทุกวัน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....-.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องสูบตะกอน ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....-.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....-.....

.....

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

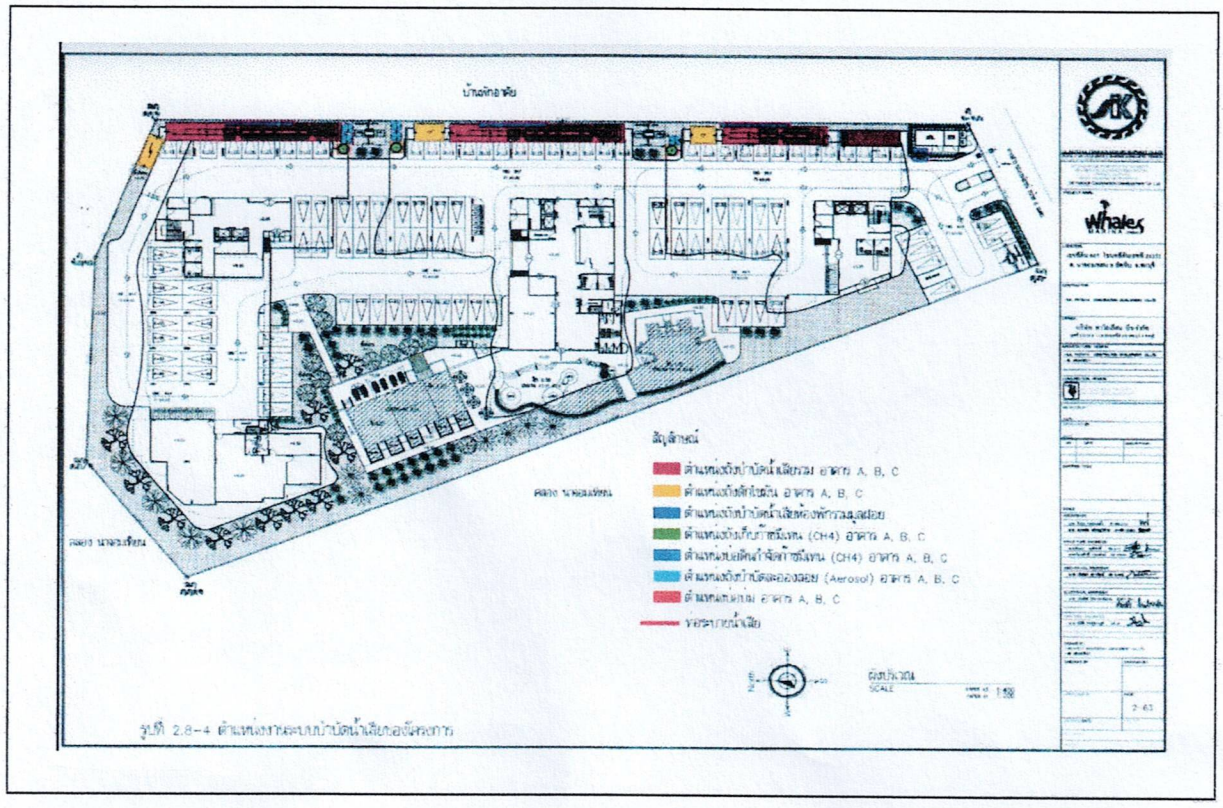
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

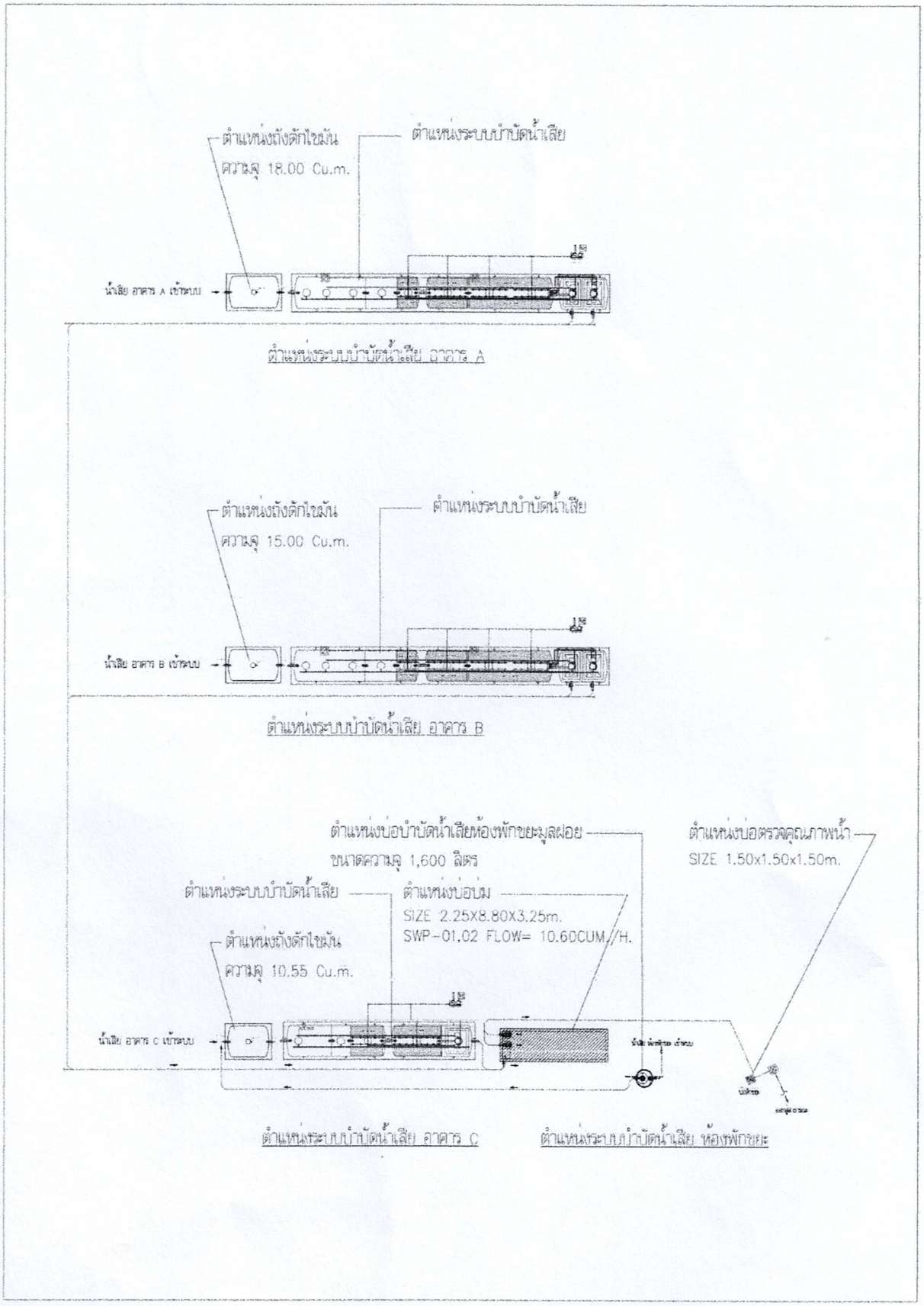
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ..นาจอมเทียน..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ .....033-004143... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... 5/2562..... ออกให้โดย ...สำนักงานที่ดินสาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ.....-.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน เมษายน 2569															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 เมษายน 2569	36	20.7	16.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 เมษายน 2569	36	20.1	16.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 เมษายน 2569	36	21.2	16.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 เมษายน 2569	36	19.6	15.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 เมษายน 2569	36	20.5	16.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 เมษายน 2569	36	20.3	16.24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 เมษายน 2569	36	19.8	15.84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 เมษายน 2569	36	21.0	16.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 เมษายน 2569	36	22.2	17.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 เมษายน 2569	36	18.6	14.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 เมษายน 2569	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 เมษายน 2569	36	21.1	16.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 เมษายน 2569	36	21.4	17.12	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 เมษายน 2569	36	19.4	15.52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 เมษายน 2569	36	19.9	15.92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 เมษายน 2569	36	20.9	16.72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 เมษายน 2569	36	20.0	16.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 เมษายน 2569	36	20.8	16.64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 เมษายน 2569	36	19.2	15.36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 เมษายน 2569	36	21.6	17.28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 เมษายน 2569	36	22.1	17.68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 เมษายน 2569	36	18.7	14.96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 เมษายน 2569	36	19.0	15.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 เมษายน 2569	36	21.8	17.44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 เมษายน 2569	36	20.7	16.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 เมษายน 2569	36	20.1	16.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 เมษายน 2569	36	21.1	16.88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 เมษายน 2569	36	19.7	15.76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 เมษายน 2569	36	18.2	14.56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 เมษายน 2569	36	22.6	18.08	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,080	612.0	489.60												

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด
และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ.....)

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

.... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ...นาจอมเทียน 8..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ ..033-004143..... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562...ออกให้โดย .....สำนักงานที่ดิน สาขาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ .....-.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2569..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....[redacted]..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ.....)

.....[redacted]..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

.....[redacted]..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....แบบถังกรองใช้อากาศชนิดมีตัวกลาง จำนวน 3 ระบบ ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....256..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ.....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ....รถดูดตะกอนของเสียของหน่วยงานราชการ (เทศบาล/อบต.) หรือเอกชน.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,116.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....612.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....489.60.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ระบายทุกวัน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....-.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องสูบตะกอน ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....-.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....BOD น้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าเกินค่ามาตรฐานเล็กน้อย คือ 33.6 มก./ลิตร (มาตรฐานอ้างอิงกำหนดให้ ไม่เกิน 30 มก./ลิตร) ..... สาเหตุเกิดจาก ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบน้อยกว่าที่ออกแบบไว้มาก (เฉลี่ยไม่เกิน 20 ลบ.ม. ต่อ วัน / ค่ากำลังการบำบัดของระบบ 256 ลบ.ม. ต่อ วัน) ส่งผลให้ F/M Ratio ไม่เหมาะสมต่อการเดินระบบ มีแนวทางแก้ไขโดยการเติมหัวเชื่อจุลินทรีย์และอาหารเลี้ยงเชื้อ (กากน้ำตาล) เพิ่มเติม..... .....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : เวลมารีน่าคอนโด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 444 หมู่ที่ : 2 ซอย : นาจอมเทียน 8

ถนน : - แขวง/ตำบล : นาจอมเทียน เขต/ตำบล : สัตหีบ

จังหวัด : ชลบุรี โทรศัพท์ : 0816594626 โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 360

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 5/2562 ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินสาขาสัตหีบ หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาวนิจชาณา กิจสำเร็จ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL) 256.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รถดูดตะกอนของเสียของหน่วยงานราชการ(เทศบาล/อบต.) หรือเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,116.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 465.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 372.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบตะกอน [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข BOD น้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าเกินค่ามาตรฐานคือ 40.6 มก./ลิตร (มาตรฐานอ้างอิงกำหนดไม่เกิน 30 มก./ลิตร) แก้ไขโดยการเติมหัวเชื้อจุลินทรีย์)

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย(ทส.2)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : นิติบุคคลเวลมารีน่าคอนโด
แหล่งกำเนิดมลพิษ : เวลมารีน่าคอนโด
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 444
หมู่ที่ : 2
ซอย : นาจอมเทียน 8
ถนน : -
แขวง/ตำบล : นาจอมเทียน
เขต/อำเภอ : สัตหีบ
จังหวัด : ชลบุรี
รหัสไปรษณีย์ : 20250
โทรศัพท์ : 0816594626
โทรสาร :
อีเมล : whalemarina.juristic@gmail.com
โดยมี :
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : เทศบาลตำบลนาจอมเทียน
ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 ห้อง
จำนวนห้อง 360
สังกัด : อื่นๆ

ในกรณีที่ต้องการใช้ข้อมูล ทส.2 ในอดีต กรุณาเลือก เดือน: เมษายน พ.ศ. 2569 ค้นหาข้อมูล

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย — ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1.	ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)	256	ลบ.ม./วัน
2.	< ระบบบำบัด >		ลบ.ม./วัน
3.	< ระบบบำบัด >		ลบ.ม./วัน
4.	< ระบบบำบัด >		ลบ.ม./วัน
5.	< ระบบบำบัด >		ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ◉ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน ○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย: ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ เพิ่มรายการ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด: รถดูดตะกอนของเสียของหน่วยงานราชการ(เทศบาล/อบต.) หรือเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย: 1116 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง ; kWh)
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ: 465 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย: 372 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย: ◉ ระบายทุกวัน ○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวัน ที่ระบาย) วัน ○ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

		ปริมาณ	หน่วย
1.		0	กิโลกรัม
2.		0	กิโลกรัม
3.		0	กิโลกรัม เพิ่มรายการ

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องเติมอากาศ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบตะกอน	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด: 0 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข: BOD น้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าเกินค่ามาตรฐานคือ 40.6 มก./ลิตร (มาตรฐานอ้างอิงกำหนดไม่เกิน 30 มก./ลิตร

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: พฤษภาคม พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ลงชื่อ นางสาวนิจชาณา กิจสำเร็จ * เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

บันทึกรายงาน ทส.2

11 มิถุนายน 2569

เรียน ท่านนายกเทศบาลมนตรี ตำบลนาจอมเทียน

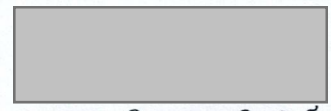
เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรายงานสถิติ และข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒)

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานสถิติข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส ๒) ประจำเดือน พฤษภาคม 2569

เนื่องด้วยสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม ตั้งอยู่เลขที่ 444 ม.2 ต.นาจอมเทียน อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี มีความจำเป็นในการขออนุญาตนำส่งรายการ (ทส ๒) สำหรับเดือนพฤษภาคม 2569 ซึ่งปกติเจ้าหน้าที่สำนักงานนิติบุคคล จะดำเนินการนำส่งรายงานให้แก่เทศบาลในช่องทางออนไลน์ได้ ไม่เกินวันที่ 15 ของทุกเดือน

แต่เนื่องจากระบบออนไลน์เกิดการขัดข้องจึงทำให้ไม่สามารถนำส่งรายการได้ตามปกติ ดังนั้นจึงขออนุญาตนำส่งเอกสารดังกล่าวให้แก่ เทศบาลนาจอมเทียนเป็นรูปแบบการยื่นส่งรายงานตามปกติ ทั้งนี้ขอท่านได้โปรดพิจาณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ)

ผู้จัดการสำนักงานนิติบุคคล เวล มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม

ช่องทางการติดต่อ: สำนักงานนิติบุคคล เวลา มารีน่า คอนโดมิเนี่ยม เวลาทำการ 8.00 – 17.00 ทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ

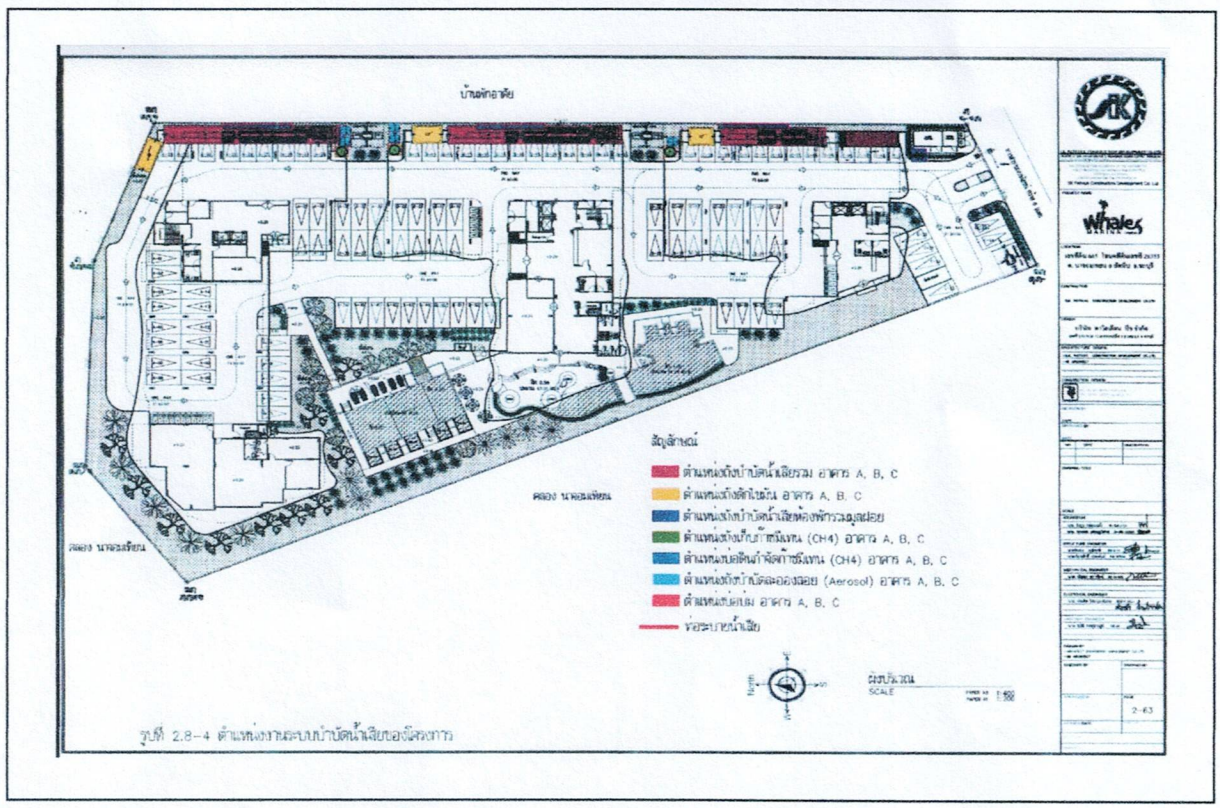
(โทร: 081-659-4626X)

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ..นาจอมเทียน..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ .....033-004143... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... 5/2562..... ออกให้โดย ...สำนักงานที่ดินสาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ.....-.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



รูปที่ 2.8-4 ตำแหน่งงานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤษภาคม 2569															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ประมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1 พฤษภาคม 2569	36	18.0	14.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
2 พฤษภาคม 2569	36	18.0	14.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
3 พฤษภาคม 2569	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
4 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
5 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
6 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
7 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
8 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
9 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
10 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
11 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
12 พฤษภาคม 2569	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
13 พฤษภาคม 2569	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
14 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
15 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
16 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
17 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
18 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
19 พฤษภาคม 2569	36	6.0	4.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
20 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
21 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
22 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
23 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
24 พฤษภาคม 2569	36	13.0	10.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
25 พฤษภาคม 2569	36	14.0	11.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
26 พฤษภาคม 2569	36	18.0	14.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
27 พฤษภาคม 2569	36	17.0	13.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
28 พฤษภาคม 2569	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
29 พฤษภาคม 2569	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
30 พฤษภาคม 2569	36	16.0	12.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
31 พฤษภาคม 2569	36	15.0	12.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	0.00	-	
	1,116	465.0	372.0												

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....444..... หมู่ที่ .....2..... ซอย ...นาจอมเทียน 8..... ถนน .....-..... แขวง/ตำบล .....นาจอมเทียน..... เขต/อำเภอ.....สัตหีบ..... จังหวัด .....ชลบุรี..... โทรศัพท์ ..033-004143..... โทรสาร .....-..... มี .....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท .....อาคารชุด..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562...ออกให้โดย .....สำนักงานที่ดิน สาขาสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี..... หมดอายุ .....-.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2569..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....[redacted]..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....นางสาว นิจชาณา กิจสำเร็จ.....)

.....[redacted]..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

.....[redacted]..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....นาย เทอดพงษ์ แววพิลา.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... 020556002344..... หมดอายุ ..... 18 มี.ค.2574.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....แบบถังกรองใช้อากาศชนิดมีตัวกลาง จำนวน 3 ระบบ ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....256..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ.....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด .....

.....รถดูดตะกอนของเสียของหน่วยงานราชการ (เทศบาล/อบต.) หรือเอกชน.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,116.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....465.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....372.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ระบายทุกวัน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....-.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....ไม่มี.....
- เครื่องสูบตะกอน ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....-.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....BOD น้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าเกินค่ามาตรฐาน คือ 40.6 มก./ลิตร (มาตรฐานอ้างอิงกำหนดให้ ไม่เกิน 30 มก./ลิตร) .....
สาเหตุเกิดจาก ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบน้อยกว่าที่ออกแบบไว้มาก (เฉลี่ยไม่เกิน 20 ลบ.ม. ต่อ วัน / ค่ากำลังการบำบัดของระบบ 256 ลบ.ม. ต่อ วัน) ส่งผลให้ F/M Ratio ไม่เหมาะสมต่อการเดินระบบ มีแนวทางแก้ไขโดยการเติมหัวเชื่อจุลินทรีย์และอาหารเลี้ยงเชื้อ (กากน้ำตาล) เพิ่มเติม ทางนิติบุคอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม แจ้งว่าจะนำจุลินทรีย์มาเติมภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569
.....

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ข-8

เอกสารการบำรุงรักษา Scrubber

Whale marina condominuim Juristic Person

13. ใบบันทึกการตรวจสอบ บำรุงรักษา Scrubber ปี.2569.....

วันที่	ผลการตรวจสอบประจำเดือน	ลายเซ็น เจ้าหน้าที่
2 ม.ค. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	[redacted]
4 ก.พ. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	
2 มี.ค. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	
5 เม.ย. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	
5 พ.ค. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	
3 มิ.ย. 69	ตรวจเช็คหัวฉีดและอุดหรือทำความสะอาด	

ผู้อนุมัติตรวจสอบ..... [redacted] .....

(นางสาวนิจชาณา กิจสำเร็จ)

ภาคผนวก ข-9

เอกสารการตรวจสอบการอุดตันและตื้นเขินบ่อหน่วงน้ำท่อระบายน้ำรอบโครงการ

Whale marina condominuim Juristic Person

49. ใบบันทึกการตรวจสอบ การอุดตันและตื้นเขินบ่อหน่วงน้ำท่อระบายน้ำรอบโครงการ ปี 2569

วันที่	ผลการตรวจสอบประจำเดือน	ลายเซ็น เจ้าหน้าที่
19 มค. 69	บ่อหน่วงน้ำมีตะกอนน้อยห่อระบายน้ำ	[redacted]
20 กพ 69	บ่อหน่วงน้ำตะกอนน้อยห่อระบายน้ำใสดี	
17 มีค 69	บ่อหน่วงน้ำตะกอนน้อยห่อระบายน้ำใสดี	
19 เมย. 69	บ่อหน่วงน้ำตะกอนน้อยห่อระบายน้ำใสดี	
20 พค. 69	บ่อหน่วงน้ำตะกอนน้อยห่อระบายน้ำใสดี	
17 มิย. 69	บ่อหน่วงน้ำตะกอนน้อยห่อระบายน้ำใสดี	

ผู้อนุมัติตรวจสอบ..... [redacted] .....

(นางสาวนิจชาณา กิจสำเร็จ)

ภาคผนวก ข-10

เอกสารการตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED



รายงาน

การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าประจำปี 2568

นามลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

สถานที่ติดตั้ง : นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน
อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250

วันที่ปฏิบัติงาน : 21 กรกฎาคม 2568

ผู้จัดเตรียม.....

มยุรี สุระมณี
17 กรกฎาคม 2568

ผู้อนุมัติ.....

ประวิทย์ เลิศศรี
21 กรกฎาคม 2568

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4
ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

SOS-250458
OS-250537

สารบัญ

ส่วนที่ 1 Transformer Summary Report

ส่วนที่ 2 MDB Summary Report

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4
ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

SOS-250458
OS-250537

ส่วนที่ 1

Transformer Summary Report

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4
ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

SOS-250458
OS-250537

CONTENT

- Service Report for Approval
- Transformer Oil Test Report
- Service's Photos

No	Name	Description	Serial No.	Manufacturer
1	ตึก A	800 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 22000-400/230 V.	61312740	QTC
2	ตึก B	800 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 22000-400/230 V.	61312741	QTC
3	ตึก C	500 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 22000-400/230 V.	61312618	QTC

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

เรื่อง หนังสือส่งมอบงาน

เรียน นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

นามลูกค้า นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

สถานที่ติดตั้ง นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียมเลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250

อ้างถึง

เนื่องด้วย บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ดำเนินการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า,ระบบไฟฟ้า บัดนี้ทางบริษัทฯ ได้เข้าดำเนินการตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสั่งจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งมอบงานดังกล่าว พร้อมทั้งแนบรายงานผลการตรวจพร้อมกันนี้

หมายเหตุ: บริษัทฯไม่มีนโยบายในการรับน้ำมันเก่าที่หมดสภาพจากการใช้งานแล้วออกจากหน่วยงานของลูกค้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ผู้ส่งมอบงาน	ผู้รับมอบงาน
ประวิทย์ เลิศศรี	ผู้จัดการนิติบุคคล
21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

SOS-250458

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

ตารางประกอบการวัดค่าฉนวนของขดลวดโดยใช้ Insulation Tester

อุณหภูมิของหม้อแปลง / แรงดันของขดลวด	20 °C	25 °C	30 °C	35 °C	40 °C	50 °C	60 °C
22 kV. - 33 kV.	1000	750	500	375	250	125	65
11 kV.	800	600	400	300	200	100	50
3.5 kV. และต่ำกว่า	400	300	200	150	100	50	25

*ค่าที่ทดสอบได้ต้องไม่ต่ำกว่าในตารางที่กำหนด (หน่วยเป็น MΩ (Mega Ohm))

ตารางประกอบการวัดค่าฉนวนน้ำมันโดยใช้ Oli Dielectric Breakdown Tester

ระบบไฟ (kV.)	kV. / 2.5 mm
3.5	20
11	25
22	30
33	32

*ค่าที่ทดสอบได้ต้องไม่ต่ำกว่าในตารางที่กำหนด หน่วยเป็น kV. (Kilo Volt)

ข้อแนะนำ

1. หม้อแปลงขนาด >100 kVA สมควรทดสอบ DGA & Water content เป็นวาระทุก 6 เดือน/ปี, ขนาด <100 kVA สมควรทดสอบ DGA & Water content เป็นวาระทุก 1 ครั้ง/ปี ส่วนหม้อแปลงเล็ก (Station service) ควรทดสอบตามวาระทุก 2-3 ปี/ครั้ง สำหรับหม้อแปลงใหม่สมควรทดสอบ DGA & Water content ก่อนนำเข้าใช้งาน และหลังเข้าใช้งาน 1 เดือน
2. หม้อแปลงจ่ายไฟใช้งานมากกว่า >5 ปี ชุดปะเก็นจะเริ่มเสื่อมสภาพ
3. หม้อแปลงจ่ายไฟใช้งานมากกว่า >5 ปี น้ำมันจะเริ่มเสื่อมคุณภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผลทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันในแต่ละปี
4. บริษัทฯไม่มีนโยบายในการรับน้ำมันเก่าที่หมดสภาพจากการใช้งานแล้วออกจากหน่วยงานของลูกค้า

SOS-250458

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 **ต่อ** 341-4

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

ตึก A

เบอร์งาน SOS-250458 ลักษณะงานบริการ รายการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า

ชื่อบริษัท นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม ชื่อผู้ติดต่อ ผู้จัดการนิติบุคคล โทร 081-659-4626

ที่อยู่ นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 38002234 ขนาด 800 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 22000 ไฟออก 400/230 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 550 กก. ชนิดของน้ำมัน ☑ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 2300 กก. ปีที่ผลิต 5/07/2018 หมายเลขเครื่อง 61312740 ผู้ผลิต ☑ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☑ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☑ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☑ Safety Talk ☑ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☑ ปลดสับสวิทช์ ☑ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☑ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน ± % TAP ของหม้อแปลง	Ø A - Ø B _____ V Ø B - Ø C _____ V Ø C - Ø A _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป ≤ - 5%)	Ø a - Ø b _____ V Ø a - Ø c _____ V Ø b - Ø c _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	Ø a _____ V Ø b _____ V Ø c _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้าถ้ามี)	≥ 0.8	_____	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนตัดไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็น/ซิลยางต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
11	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง ☐ 1	☐ 2 ☑ 3 ☐ 4 ☐ 5		
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. กลไลและความสะอาดของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล็อค,หมุนขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกหน้าปัทม์	สะอาด/ใส	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	☑ แบบแท่ง ☐ แบบหน้าปัทม์ ☐ แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดใส มองเห็นระดับอุณหภูมิ /สเกลชัดเจน	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค้าง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil 34 °C Winding Temp - °C	เข็มค้าง -	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS.(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED ตึก A

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	1.66 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิ่น/แตก	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	5.54 Ω	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	ตามหมายเหตุ
	*5. ฟิวส์แรงสูง(ถ้ามี)	1. หน้าสัมผัส/กลไกปกติ 2. ขนาดถูกต้อง	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	☑ นำไปทดสอบ	☐ ไม่ทดสอบ	
20	ตรวจวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1 30.8 GΩ 2 33.5 GΩ 3 - GΩ	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*21	ค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	5.54 Ω	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	ตามหมายเหตุ
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
23	ขันน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
24	ขันน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, ฉนวนสภาพดี	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด

สรุปผลการบำรุงรักษา

☑ หม้อแปลงมีสภาพปกติ ☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย ☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอแนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของ ตัวถัง , ล่อฟ้า มากกว่ามาตรฐานซึ่งไม่ควรเกิน 5 โอห์ม รอการแก้ไข

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N[redacted]ดังกล่าว - N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการ[redacted]

ผู้ตรวจสอบ [redacted]	ลูกค้า	ผู้ทวนสอบ [redacted]
ตัวบรรจง คุณจักรพงษ์ นาขวัญ	ตัวบรรจง ผู้จัดการนิติบุคคล	ตัวบรรจง ประวิทย์ เลิศศรี
วันที่ 21/07/2025	วันที่ 21/07/2025	วันที่ 23/07/2025

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

ตึก B

เบอร์งาน SOS-250458 ลักษณะงานบริการ รายการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า

ชื่อบริษัท นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม ชื่อผู้ติดต่อ ผู้จัดการนิติบุคคล โทร 081-659-4626

ที่อยู่ นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 38002234 ขนาด 800 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 22000 ไฟออก 400/230 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 550 กก. ชนิดของน้ำมัน ☑ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 2300 กก. ปีที่ผลิต 5/07/2018 หมายเลขเครื่อง 61312741 ผู้ผลิต ☑ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☑ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☑ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☑ Safety Talk ☑ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☑ ปลดสับสวิทช์ ☑ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☑ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน ± % TAP ของหม้อแปลง	Ø A - Ø B _____V Ø B - Ø C _____V Ø C - Ø A _____V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป ≤ - 5%)	Ø a - Ø b _____V Ø a - Ø c _____V Ø b - Ø c _____V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	Ø a _____V Ø b _____V Ø c _____V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้าถ้ามี)	≥ 0.8	_____	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนตัดไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็น/ซิลยางต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
11	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง ☐ 1	☐ 2 ☑ 3 ☐ 4 ☐ 5		
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. กลไลและความสะอาดของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล็อค,หมุนขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกหน้าปัทม์	สะอาด/ใส	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	☑ แบบแท่ง ☐ แบบหน้าปัทม์ ☐ แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดใส มองเห็นระดับอุณหภูมิ/สเกลชัดเจน	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค้าง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil 34 °C Winding Temp - °C	เข็มค้าง -	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS.(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED ตึก B

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	0.33 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิ่น/แตก	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	14.69 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	ตามหมายเหตุ
	*5. ฟิวส์แรงสูง(ถ้ามี)	1. หน้าสัมผัส/กลไกปกติ 2. ขนาดถูกต้อง	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	☑ นำไปทดสอบ	☐ ไม่ทดสอบ	
20	ตรวจวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1 30.1 GΩ 2 30.1 GΩ 3 - GΩ	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*21	ค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	14.69 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	ตามหมายเหตุ
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
23	ขันน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
24	ขันน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, ฉนวนสภาพดี	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด

สรุปผลการบำรุงรักษา

☑ หม้อแปลงมีสภาพปกติ ☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย ☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอแนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของ ตัวถัง , ล่อฟ้า มากกว่ามาตรฐานซึ่งไม่ควรเกิน 5 โอห์ม รอการแก้ไข

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว - N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจส

ผู้ตรวจสอบ [redacted]	ค้า	ผู้ทวนสอบ [redacted]
ตัวบรรจง	บรรจง ผู้จัดการนิติบุคคล	ตัวบรรจง ประวิทย์ เลิศศรี
วันที่ 21/07/2025	วันที่ 21/07/2025	วันที่ 23/07/2025

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

ตึก C

เบอร์งาน SOS-250458 ลักษณะงานบริการ รายการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า

ชื่อบริษัท นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม ชื่อผู้ติดต่อ ผู้จัดการนิติบุคคล โทร 081-659-4626

ที่อยู่ นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 35002282 ขนาด 500 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 22000 ไฟออก 400/230 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 425 กก. ชนิดของน้ำมัน ☑ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 1740 กก. ปีที่ผลิต 12/06/2018 หมายเลขเครื่อง 61312618 ผู้ผลิต ☑ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☑ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☑ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☑ Safety Talk ☑ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☑ ปลดสับสวิทช์ ☑ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☑ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน ± % TAP ของหม้อแปลง	Ø A - Ø B _____ V Ø B - Ø C _____ V Ø C - Ø A _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป ≤ - 5%)	Ø a - Ø b _____ V Ø a - Ø c _____ V Ø b - Ø c _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้าถ้ามี)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	Ø a _____ V Ø b _____ V Ø c _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้าถ้ามี)	≥ 0.8	_____	☐ ใช้ได้ ☐ แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนตัดไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็น/ซิลยางต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
11	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกปิ่น	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง ☐ 1	☐ 2 ☑ 3 ☐ 4 ☐ 5		
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. กลไลและความสะอาดของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล็อค,หมุนขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกหน้าปัทม์	สะอาด/ใส	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	☑ แบบแท่ง	☐ แบบหน้าปัทม์ ☐ แบบอลาร์ม		
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดใส มองเห็นระดับอุณหภูมิ/สเกลชัดเจน	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค้าง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil 38 °C Winding Temp - °C	เข็มค้าง -	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS.(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A

แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED ตึก C

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	0.13 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	☐ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิ่น/แตก	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่ากราวด์ ≤ 5 โอห์ม	0.77 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
	*5. ฟิวส์แรงสูง(ถ้ามี)	1. หน้าสัมผัส/กลไกปกติ 2. ขนาดถูกต้อง	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	☑ นำไปทดสอบ	☐ ไม่ทดสอบ	
20	ตรวจวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1 13.35 GΩ 2 17.45 GΩ 3 - GΩ	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
*21	ค่ากราวด์ของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	0.77 Ω	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	☑ ผ่าน ☐ แก้ไข	☑ ใช้ได้ ☐ แก้ไขแล้ว	
23	ขันน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
24	ขันน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, ฉนวนสภาพดี	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	☐ ผ่าน ☑ แก้ไข	☐ ใช้ได้ ☑ แก้ไขแล้ว	ขันอัด

สรุปผลการบำรุงรักษา

☑ หม้อแปลงมีสภาพปกติ ☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย ☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอแนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว
- N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ [redacted]	ลูกค้า _____	ผู้ทวนสอบ [redacted]
ตัวบรรจง คุณพิทักษ์ชัย นาชะอู	ตัวบรรจง ผู้จัดการนิติบุคคล	ตัวบรรจง _____
วันที่ 21/07/2025	วันที่ 21/07/2025	วันที่ 23/07/2025

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

ตึก A

แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน SOS-250458 วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน 21/07/2025

Order No. Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

ที่อยู่(Address) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250

หม้อแปลงขนาด 800 เควีเอ 3 เฟส ระบบไฟฟ้าเข้า 22000 โวลท์ ระบบไฟฟ้าออก 400/230 โวลท์

Transformer Capacity KVA Phase Primary Volt Swcondary Voit

ปริมาณน้ำมัน 550 กก. ลิตร น้ำหนักรวม 2300 กก. ปีที่ผลิต 5/07/2018 ระบบการต่อ Dyn11

Oil Capacity Litres Total Weight Kgs. Year of Manufacturing Vactor Group

หมายเลขเครื่อง 61312740 ผลิตภัณฑ์ QTC อุณหภูมิ 29 °C ชนิดหม้อแปลง* A

Serial No. Manufacture Temperature Type of Transformer

สีของน้ำมัน ☑ ใส ☐ เหลือง ☐ แดง ☐ ดำ ☐ อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	52.20 เควี(kV)
2	2 mins	64.10 เควี(kV)
3	2 mins	57.50 เควี(kV)
4	2 mins	56.80 เควี(kV)
5	2 mins	55.30 เควี(kV)
6	2 mins	61.60 เควี(kV)
	ค่าเฉลี่ย (Average)	57.92 เควี(kV)

☐ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☑ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☑ สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐ ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - corrected by

☐ กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐ เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐ นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ Tester by คุณจักรพงษ์ นาขวัญ

วันที่ทดสอบ 21/07/2025

ผู้ตรวจสอบ Check by ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ตรวจสอบ 21/07/2025

* REMARK : TYPE A = HERMETICALLY SEALED B = CONSERVATOR C = N2 GAS SEALED

D = PAD - MOUNTED E = DRY TYPE CASTRESIN F = DRY TYPE CLASSMF,H

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

ตึก B

แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน SOS-250458 วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน 21/07/2025

Order No. Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

ที่อยู่(Address) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250

หม้อแปลงขนาด 800 เควีเอ 3 เฟส ระบบไฟฟ้าเข้า 22000 โวลท์ ระบบไฟฟ้าออก 400/230 โวลท์

Transformer Capacity KVA Phase Primary Volt Swcondary Voit

ปริมาณน้ำมัน 550 กก. ลิตร น้ำหนักรวม 2300 กก. ปีที่ผลิต 5/07/2018 ระบบการต่อ Dyn11

Oil Capacity Litres Total Weight Kgs. Year of Manufacturing Vactor Group

หมายเลขเครื่อง 61312741 ผลิตภัณฑ์ QTC อุณหภูมิ 25 °C ชนิดหม้อแปลง* A

Serial No. Manufacture Temperature Type of Transformer

สีของน้ำมัน ☑ ใส ☐ เหลือง ☐ แดง ☐ ดำ ☐ อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	52.20 เควี(kV)
2	2 mins	48.30 เควี(kV)
3	2 mins	69.20 เควี(kV)
4	2 mins	70.40 เควี(kV)
5	2 mins	68.00 เควี(kV)
6	2 mins	78.30 เควี(kV)
	ค่าเฉลี่ย (Average)	64.40 เควี(kV)

☐ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☑ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☑ สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐ ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - correcred by

☐ กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐ เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐ นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ [redacted] ผู้ตรวจสอบ [redacted]

Tester by คุณจักรพงษ์ นาขวัญ Check by ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ทดสอบ 21/07/2025 วันที่ตรวจสอบ 21/07/2025

* REMARK : TYPE A = HERMETICALLY SEALED B = CONSERVATOR C = N2 GAS SEALED

D = PAD - MOUNTED E = DRY TYPE CASTRESIN F = DRY TYPE CLASSMF,H

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

ตึก C

แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน SOS-250458 วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน 21/07/2025

Order No. Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม

ที่อยู่(Address) นิติบุคคลอาคารชุด เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม เลขที่ 444 หมู่ที่ 2 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250

หม้อแปลงขนาด 500 เควีเอ 3 เฟส ระบบไฟฟ้าเข้า 22000 โวลท์ ระบบไฟฟ้าออก 400/230 โวลท์

Transformer Capacity KVA Phase Primary Volt Swcondary Voit

ปริมาณน้ำมัน 425 กก. ลิตร น้ำหนักรวม 1740 กก. ปีที่ผลิต 12/06/2018 ระบบการต่อ Dyn11

Oil Capacity Litres Total Weight Kgs. Year of Manufacturing Vactor Group

หมายเลขเครื่อง 61312618 ผลิตภัณฑ์ QTC อุณหภูมิ 28 °C ชนิดหม้อแปลง* A

Serial No. Manufacture Temperature Type of Transformer

สีของน้ำมัน ☑ ใส ☐ เหลือง ☐ แดง ☐ ดำ ☐ อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	45.50 เควี(kV)
2	2 mins	59.30 เควี(kV)
3	2 mins	48.00 เควี(kV)
4	2 mins	59.20 เควี(kV)
5	2 mins	63.40 เควี(kV)
6	2 mins	63.40 เควี(kV)
	ค่าเฉลี่ย (Average)	56.47 เควี(kV)

☐ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☑ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☑ สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐ ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - correcred by

☐ กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐ เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐ นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ [redacted]

Tester by คุณจักรพงษ์ นาขวัญ

วันที่ทดสอบ 21/07/2025

ผู้ตรวจสอบ [redacted]

Check by ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ตรวจสอบ 21/07/2025

* REMARK : TYPE A = HERMETICALLY SEALED B = CONSERVATOR C = N2 GAS SEALED

D = PAD - MOUNTED E = DRY TYPE CASTRESIN F = DRY TYPE CLASSMF,H

Service's Photos

SOS-250458

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

QTC Energy Public Company Limited

ตึก A_800 SN61312740



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



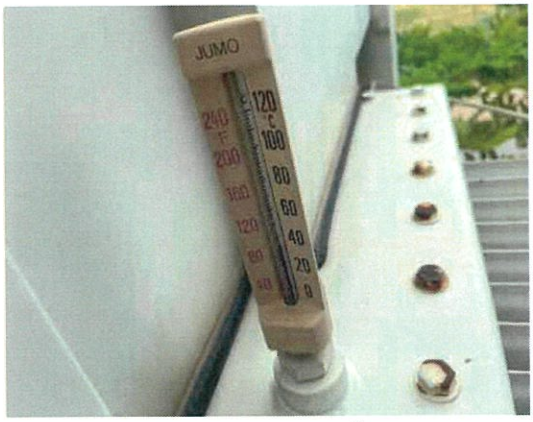
ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



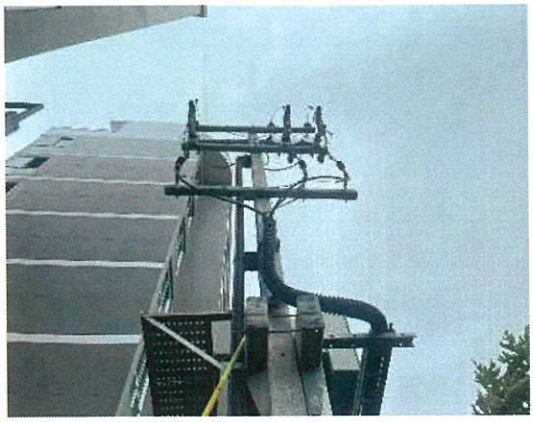
ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



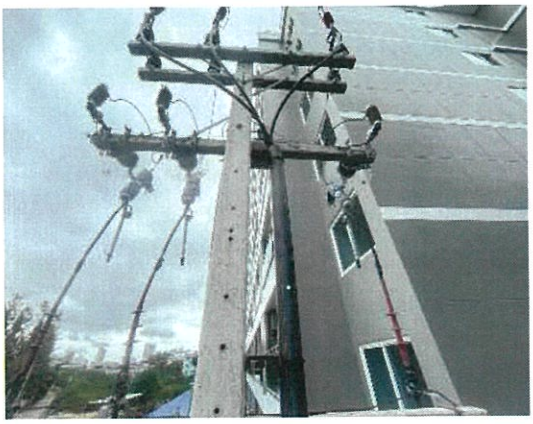
เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง : Lightning Arrester

QTC Energy Public Company Limited

ตึก A_800 SN61312740



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ฉีดสเปรย์ไล่ความชื้น



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับกราวด์: HV-G



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



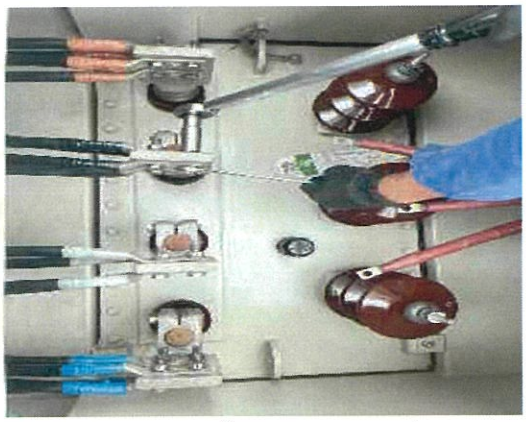
ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของกับดักไฟฟ้า (Lightning Arrester)



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)

QTC Energy Public Company Limited

ตึก A_800 SN61312740



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง

QTC Energy Public Company Limited

ตึก B_800 SN61312741



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



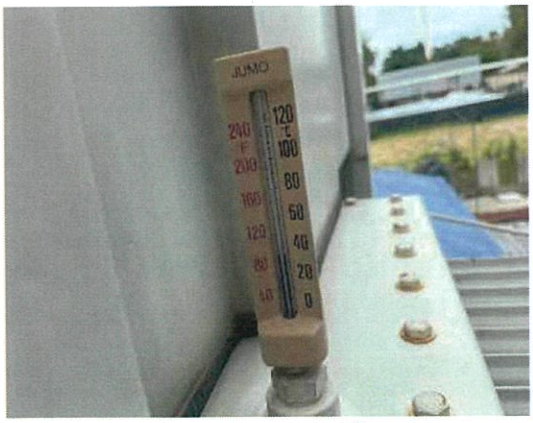
ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



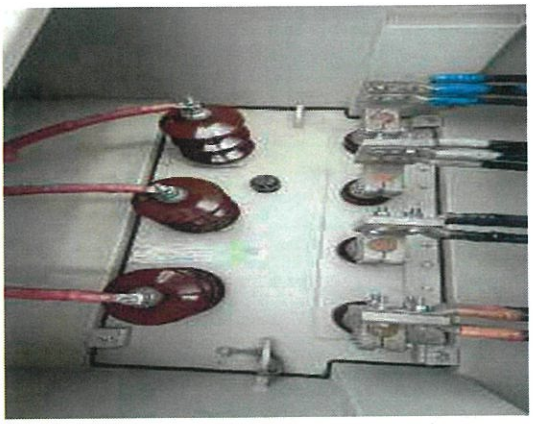
ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



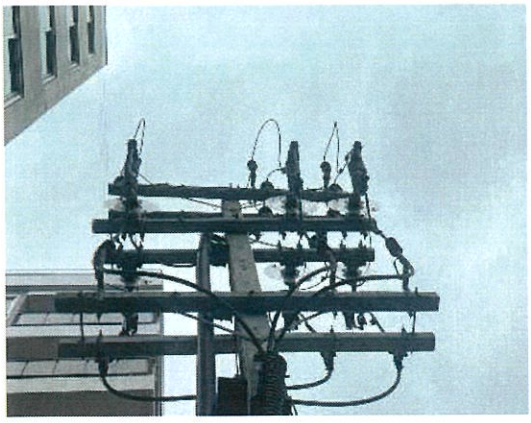
ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง : Lightning Arrester

QTC Energy Public Company Limited

ตึก B_800 SN61312741



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ฉีดสเปร์ไล่ความชื้น



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับกราวด์: HV-G



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของกับดักไฟฟ้า (Lightning Arrester)



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)

QTC Energy Public Company Limited

ตึก B_800 SN61312741



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง

QTC Energy Public Company Limited

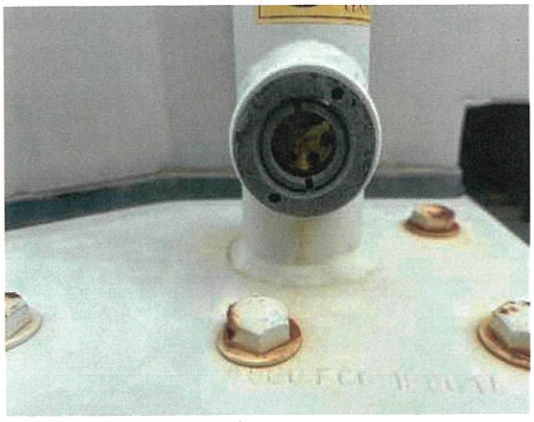
ตึก C_500 SN61312618



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



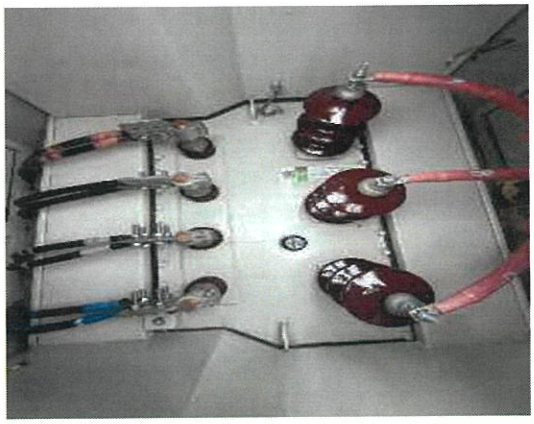
ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง : Lightning Arrester

QTC Energy Public Company Limited

ตึก C_500 SN61312618



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ฉีดสเปร์ไล่ความชื้น



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับกราวด์: HV-G



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของกับดักไฟฟ้า (Lightning Arrester)



ค่ากราวด์จุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)

QTC Energy Public Company Limited

ตึก C_500 SN61312618



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ขันอัดขั้วต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง

ส่วนที่ 2

MDB Summary Report

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO
EQUIPMENTS NAME : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)
PLANT : BUILDING A
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 1/3

Location	: MDB-A	Serial No.	: BHA1125170	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1250A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Equipments

1. Insulation Tester	:	2. Micro Ohm	: METREL	3. Full Test kit	: ABB
Type/Model	:	Type/Model	: MI3250	Type/Model	: EKIP T&P

Description

1. Visual Mechanical and Electrical Inspection

- Body and seal (Undamaged) condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Gripping contact condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Arc Chute Chamber condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Motor drive & gear condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Racking/Rail mechanism condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- L.V. auxiliaries plug condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Wiring and Connection of control cable	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Grounding & Mounting condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	

2. Inspection before Individual Test

- Function test for breaker	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt opening release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt closing release	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Function test for Undervoltage release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test Gear motor charging spring	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	

3. Protective Relay

Manufacture	: ABB	Rated Primary Current (Iu)	:	1250A	
Relay type	: Ek1 LSIG	Rated Current (In)	:	1250A	
Serial No.	: 7FFA2NR17450X030				

Relay Setting :

Function					Characteristic Curve				Primary Current	
Long time (L)	I1	=	1	xIn	Time delay (t1)	=	144 S	@3I1	1,250	A
Short time (S)	I2	=	Off	xIn	Time delay (t2)	=	0.1 S	I>I2	-	A
Instantaneous (I)	I3	=	4	xIn	Not over	=	0.03 S		5,000	A
Ground fault (G)	I4	=	Off	xIn	Time delay (t4)	=	0.1 S	t=k	-	A

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Name : Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name : Mr.Somrak Maneekorn	
Date : July 21, 2025	Date : July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER	: WHALE MARINA CONDO		**EQUIPMENTS NAME**	: AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)	
PLANT	: BUILDING A		**JOB REFERENCE NO.**	:	**PAGE** : 2/3

Location	: MDB-A	Serial No.	: BHA1125170	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1250A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Description

4. Protective relay testing

4.1 Overload with inverse long time delay (L)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	1,250	(A)	3,750	3,750	3,750		PASS
Operating test at time	144	(Sec)	144.203	144.203	144.203	115.2 - 172.8	

4.2 Short time short circuit (S)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	Off	(A)	4,125	4,125	4,125		PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)	0.102	0.102	0.102	0.08 - 0.12	

4.3 Instantaneous short circuit (I)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	5,000	(A)	5,500	5,500	5,500		PASS
Operating test at time	< 0.03	(Sec)	0.016	0.016	0.016	< 0.03	

4.4 Ground fault (G)

Function			Should be operating time (sec)	Test Function	Result
Operating Current	Off	(A)	0.08-0.12	275	PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)		0.104	

5. Contact Resistance Test

Status	Test Current (ADC)	Phase	Resistance (mW)	Result
CLOSED	10	L1	22.9	PASS
		L2	54.0	
		L3	18.8	

(Tester)		(Approved)		Signature (Customer)
Name :	Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name :	Mr.Somrak Maneekorn	
Date :	July 21, 2025	Date :	July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER	: WHALE MARINA CONDO	**EQUIPMENTS NAME**	: AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)		
PLANT	: BUILDING A	**JOB REFERENCE NO.**	:	**PAGE**	: 3/3

Location	: MDB-A	Serial No.	: BHA1125170	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1250A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Description

6. Operating test

- Operation and function test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A
- Display and indicator test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A

7. Test Result

☑ Pass ☐ Not Pass ☐ Non Applicable ☐ Comment

8. Standard Reference

- Recommendation for insulation resistance should be more than 100 Mega-Ohm
- The contact resistance should be less than 100 Micro-Ohm

9. Comment

Short circuit protection แบบหน่วงเวลาสั้น (I2) และ Ground fault protection (I4) ตั้ง Off ไว้ ควรพิจารณาปรับตั้งใช้งาน เพื่อการป้องกันที่ดีกว่า ครบตามคุณสมบัติที่รีเลย์ Ek1 ให้มา

(Tester)		(Approved)		Signature (Customer)
Name :	Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name :	Mr.Somrak Maneekorn	
Date :	July 21, 2025	Date :	July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

CAPACITOR INSPECTION REPORT

SHEET 1 OF 1

CUSTOMER : Whale Marina Condo
PLANT : จังหวัดชลบุรี
EQUIPMENTS NAME : CAPACITOR BANK
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 1

Location	: MDB-A	Reactive power (Q_n)	: 40 kvar	Frqeuency	: 50
Panel ID.	: MDB	Rated Voltage (U_n)	: 400 V.	Number of Pole	: 3
Manufacture	: ENTES	Rated Current (I_n)	: 57.7 A	Connection	: DELTA
Type	: Dry Capacitor	Capacitance Std. (mF)	: 397.84	Standard	: IEC
Model	: ENT CXD	HRC FUSE	: 100 A / 500 V / 120 kA		
Qty. per step	: 20 kvar x2 ea.				

Test Equipment

1. LCR Meter : FLUKE Type/Model : 1587

INSPECTION REMARK

1.MAGNETIC CONTACTOR	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
2.HRC FUSE	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
3.POWER CABLE & EQUIPMENT	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
4.POWER FACTOR CONTROLLER	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT

Capacitance Measurement **Reference Capacity Manufacturer - 5 % TO + 10 %**

Step	Phase	Frequency (Hz)	HRC FUSE	Capacitance (mF)		% Error	Remark
				Measurement	Calculation		
1	L1-L2	50.0	NORMAL	401.0	397.84	0.80	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	401.0	397.84	0.80	PASS
2	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
3	L1-L2	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
4	L1-L2	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
5	L1-L2	50.0	NORMAL	405.0	397.84	1.80	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	405.0	397.84	1.80	PASS
6	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
7	L1-L2	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
8	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
9	L1-L2	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
10	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
11	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
12	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						

Comment : ค่าความจุของคาปาซิเตอร์อยู่ในเกณฑ์ปกติ

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Mr.Veerathep Namyoi	**Mr.Somrak Maneekor**	
Date : 21/7/68	Date : 21/7/68	Date :

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO **EQUIPMENTS NAME** : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)

PLANT : BUILDING B **JOB REFERENCE NO.** : **PAGE** : 1/3

Location	: MDB-B	Serial No.	: BL41079186	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1250A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Equipments

1. Insulation Tester	:	2. Micro Ohm	: METREL	3. Full Test kit	: ABB
Type/Model	:	Type/Model	: MI3250	Type/Model	: EKIP T&P

Description

1. Visual Mechanical and Electrical Inspection

- Body and seal (Undamaged) condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Gripping contact condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Arc Chute Chamber condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Motor drive & gear condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Racking/Rail mechanism condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- L.V. auxiliaries plug condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Wiring and Connection of control cable	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Grounding & Mounting condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	

2. Inspection before Individual Test

- Function test for breaker	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt opening release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt closing release	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Function test for Undervoltage release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test Gear motor charging spring	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	

3. Protective Relay

Manufacture	: ABB	Rated Primary Current (Iu)	: 1250A
Relay type	: Ek1 LSIG	Rated Current (In)	: 1250A
Serial No.	: 7P7AEVZ17450X030		

Relay Setting :

Function					Characteristic Curve				Primary Current	
Long time (L)	I1	=	1	xIn	Time delay (t1)	=	144 S	@3I1	1,250	A
Short time (S)	I2	=	Off	xIn	Time delay (t2)	=	0.1 S	I>I2	-	A
Instantaneous (I)	I3	=	4	xIn	Not over	=	0.03 S		5,000	A
Ground fault (G)	I4	=	Off	xIn	Time delay (t4)	=	0.1 S	t=k	-	A

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Name :	Name	
Date : July 21, 2025	Date : July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO **EQUIPMENTS NAME** : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)

PLANT : BUILDING B **JOB REFERENCE NO.** : **PAGE** : 2/3

Location	:	MDB-B	Serial No.	:	BL41079186	Motor Drive	:	N/A
Feeder	:	MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	:	690V	Opening Coil	:	220-240VAC/DC
Manufacture	:	ABB	Rated Current (In)	:	1250A	Closing Coil	:	N/A
Type	:	FIXED	Interrupting Current (Icu)	:	42kA@690V	Under Voltage	:	220-240VAC/DC
Model	:	FA2C	Frequency / Pole	:	50Hz/3P	Standard	:	IEC60947-2

Test Description

4. Protective relay testing

4.1 Overload with inverse long time delay (L)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	1,250	(A)	3,750	3,750	3,750		PASS
Operating test at time	144	(Sec)	144.125	144.125	144.125	115.2 - 172.8	

4.2 Short time short circuit (S)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	Off	(A)	4,125	4,125	4,125		PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)	0.101	0.101	0.101	0.08 - 0.12	

4.3 Instantaneous short circuit (I)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	5,000	(A)	5,500	5,500	5,500		PASS
Operating test at time	< 0.03	(Sec)	0.016	0.016	0.016	< 0.03	

4.4 Ground fault (G)

Function			Should be operating time (sec)	Test Function	Result
Operating Current	Off	(A)	0.08-0.12	275	PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)		0.101	

5. Contact Resistance Test

Status	Test Current (ADC)	Phase	Resistance (μΩ)	Result
CLOSED	10	L1	43.0	PASS
		L2	37.8	
		L3	26.9	

(Tester)		(Approved)		Signature (Customer)
Name :	Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name :	Mr.Somrak Maneekorn	
Date :	July 21, 2025	Date :	July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO **EQUIPMENTS NAME** : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)

PLANT : BUILDING B **JOB REFERENCE NO.** : **PAGE** : 3/3

Location	:	MDB-B	Serial No.	:	BL41079186	Motor Drive	: N/A
Feeder	:	MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	:	690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	:	ABB	Rated Current (In)	:	1250A	Closing Coil	: N/A
Type	:	FIXED	Interrupting Current (Icu)	:	42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	:	FA2C	Frequency / Pole	:	50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Description

6. Operating test

- Operation and function test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A
- Display and indicator test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A

7. Test Result

☑ Pass ☐ Not Pass ☐ Non Applicable ☐ Comment

8. Standard Reference

- Recommendation for insulation resistance should be more than 100 Mega-Ohm
- The contact resistance should be less than 100 Micro-Ohm

9. Comment

Short circuit protection แบบหน่วงเวลาสั้น (I2) และ Ground fault protection (I4) ตั้ง Off ไว้ ควรพิจารณาปรับตั้งใช้งาน
เพื่อการป้องกันที่ดีกว่า ครบตามคุณสมบัติที่รีเลย์ Ek1 ให้มา

(Tester)		(Approved)		Signature (Customer)
Name :	Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name :	Mr.Somrak Maneekorn	
Date :	July 21, 2025	Date :	July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

CAPACITOR INSPECTION REPORT

SHEET 1 OF 1

CUSTOMER : Whale Marina Condo
PLANT : จังหวัดชลบุรี
EQUIPMENTS NAME : CAPACITOR BANK
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 1

Location	: MDB-B	Reactive power (Q_n)	: 40 kvar	Frqeuency	: 50
Panel ID.	: MDB	Rated Voltage (U_n)	: 400 V.	Number of Pole	: 3
Manufacture	: ENTES	Rated Current (I_n)	: 57.7 A	Connection	: DELTA
Type	: Dry Capacitor	Capacitance Std. (mF)	: 397.84	Standard	: IEC
Model	: ENT CXD	HRC FUSE	: 100 A / 500 V / 120 kA		
Qty. per step	: 20 kvar x2 ea.				

Test Equipment

1. LCR Meter : FLUKE Type/Model : 1587

INSPECTION		REMARK
1.MAGNETIC CONTACTOR	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
2.HRC FUSE	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
3.POWER CABLE & EQUIPMENT	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
4.POWER FACTOR CONTROLLER	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT

Capacitance Measurement — **Reference Capacity Manufacturer - 5 % TO + 10 %**

Step	Phase	Frequency (Hz)	HRC FUSE	Capacitance (mF)		% Error	Remark
				Measurement	Calculation		
1	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	400.0	397.84	0.54	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	400.0	397.84	0.54	PASS
2	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
3	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	405.0	397.84	1.80	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
4	L1-L2	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	401.0	397.84	0.80	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
5	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
6	L1-L2	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
7	L1-L2	50.0	NORMAL	401.0	397.84	0.80	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	403.0	397.84	1.30	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
8	L1-L2	50.0	NORMAL	402.0	397.84	1.05	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	405.0	397.84	1.80	PASS
9	L1-L2	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	404.0	397.84	1.55	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	406.0	397.84	2.05	PASS
10	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
11	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
12	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						

Comment : ค่าความจุของคาปาซิเตอร์อยู่ในเกณฑ์ปกติ

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Mr.Veerathep Namyoi	**Mr.Somrak Maneekorn**	
Date : 21/7/68	Date : 21/7/68	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO
EQUIPMENTS NAME : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)
PLANT : BUILDING C
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 1/3

Location	: MDB-C	Serial No.	: BL71141624	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1000A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Equipments

1. Insulation Tester	:	2. Micro Ohm	: METREL	3. Full Test kit	: ABB
Type/Model	:	Type/Model	: MI3250	Type/Model	: EKIP T&P

Description

1. Visual Mechanical and Electrical Inspection

- Body and seal (Undamaged) condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Gripping contact condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Arc Chute Chamber condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Motor drive & gear condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Racking/Rail mechanism condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- L.V. auxiliaries plug condition	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Wiring and Connection of control cable	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Grounding & Mounting condition	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	

2. Inspection before Individual Test

- Function test for breaker	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt opening release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test for Shunt closing release	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	
- Function test for Undervoltage release	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A	
- Function test Gear motor charging spring	☐ Normal	☐ See comment	☑ N/A	

3. Protective Relay

Manufacture	: ABB	Rated Primary Current (Iu)	: 1000A
Relay type	: Ek1 LSIG	Rated Current (In)	: 1000A
Serial No.	: 8G20435174515030		

Relay Setting :

Function					Characteristic Curve				Primary Current	
Long time (L)	I1	=	1	xIn	Time delay (t1)	=	144 S	@3I1	1,000	A
Short time (S)	I2	=	Off	xIn	Time delay (t2)	=	0.1 S	I>I2	-	A
Instantaneous (I)	I3	=	4	xIn	Not over	=	0.03 S		4,000	A
Ground fault (G)	I4	=	Off	xIn	Time delay (t4)	=	0.1 S	t=k	-	A

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Name :	Name	
Date : July 21, 2025	Date : July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER : WHALE MARINA CONDO
EQUIPMENTS NAME : AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)
PLANT : BUILDING C
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 2/3

Location	: MDB-C	Serial No.	: BL71141624	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1000A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Description

4. Protective relay testing

4.1 Overload with inverse long time delay (L)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	1,000	(A)	3,000	3,000	3,000		PASS
Operating test at time	144	(Sec)	144.250	144.250	144.250	115.2 - 172.8	

4.2 Short time short circuit (S)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	Off	(A)	3,300	3,300	3,300		PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)	0.104	0.104	0.104	0.08 - 0.12	

4.3 Instantaneous short circuit (I)

Function			Test Function			Should be operating time (sec)	Result
			Phase A	Phase B	Phase C		
Operating Current	4,000	(A)	4,400	4,400	4,400		PASS
Operating test at time	< 0.03	(Sec)	0.015	0.015	0.015	< 0.03	

4.4 Ground fault (G)

Function			Should be operating time (sec)	Test Function	Result
Operating Current	Off	(A)	0.08-0.12	220	PASS
Operating test at time	0.1	(Sec)		0.102	

5. Contact Resistance Test

Status	Test Current (ADC)	Phase	Resistance (μΩ)	Result
CLOSED	10	L1	63.2	PASS
		L2	36.1	
		L3	54.7	

(Tester)		(Approved)		Signature (Customer)
Name :	Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name :	Mr.Somrak Maneekorn	
Date :	July 21, 2025	Date :	July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

AIR CIRCUIT BREAKER TEST REPORT

CUSTOMER	: WHALE MARINA CONDO	**EQUIPMENTS NAME**	: AIR CIRCUIT BREAKER (ACB)		
PLANT	: BUILDING C	**JOB REFERENCE NO.**	:	**PAGE**	: 3/3

Location	: MDB-C	Serial No.	: BL71141624	Motor Drive	: N/A
Feeder	: MAIN-CB	Rated Voltage (Un)	: 690V	Opening Coil	: 220-240VAC/DC
Manufacture	: ABB	Rated Current (In)	: 1000A	Closing Coil	: N/A
Type	: FIXED	Interrupting Current (Icu)	: 42kA@690V	Under Voltage	: 220-240VAC/DC
Model	: FA2C	Frequency / Pole	: 50Hz/3P	Standard	: IEC60947-2

Test Description

6. Operating test

- Operation and function test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A
- Display and indicator test	☑ Normal	☐ See comment	☐ N/A

7. Test Result

☑ Pass ☐ Not Pass ☐ Non Applicable ☐ Comment

8. Standard Reference

- Recommendation for insulation resistance should be more than 100 Mega-Ohm
- The contact resistance should be less than 100 Micro-Ohm

9. Comment

Short circuit protection แบบหน่วงเวลาสั้น (I2) และ Ground fault protection (I4) ตั้ง Off ไว้ ควรพิจารณาปรับตั้งใช้งาน
เพื่อการป้องกันที่ดีกว่า ครบตามคุณสมบัติที่รีเลย์ Ek1 ให้มา

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Name : Mr.Paisan Srisuphavicharkit	Name : Mr.Somrak Maneekorn	
Date : July 21, 2025	Date : July 21, 2025	Date :

QTC ENERGY PCL.

QTC Energy Public Company Limited

CAPACITOR INSPECTION REPORT

SHEET 1 OF 1

CUSTOMER : Whale Marina Condo
PLANT : จังหวัดชลบุรี
EQUIPMENTS NAME : CAPACITOR BANK
JOB REFERENCE NO. :
PAGE : 1

Location	: MDB-C	Reactive power (Q_n)	: 25 kvar	Frqeuency	: 50
Panel ID.	: MDB	Rated Voltage (U_n)	: 400 V.	Number of Pole	: 3
Manufacture	: ENTES	Rated Current (I_n)	: 36.1 A	Connection	: DELTA
Type	: Dry Capacitor	Capacitance Std. (mF)	: 248.65	Standard	: IEC
Model	: ENT CXD	HRC FUSE	: 100 A / 500 V / 120 kA		
Qty. per step	: 25 kvar x1 ea.				

Test Equipment

1. LCR Meter : FLUKE Type/Model : 1587

INSPECTION		REMARK
1.MAGNETIC CONTACTOR	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
2.HRC FUSE	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
3.POWER CABLE & EQUIPMENT	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT
4.POWER FACTOR CONTROLLER	☑ NORMAL	☐ SEE COMMENT

Capacitance Measurement — **Reference Capacity Manufacturer - 5 % TO + 10 %**

Step	Phase	Frequency (Hz)	HRC FUSE	Capacitance (mF)		% Error	Remark
				Measurement	Calculation		
1	L1-L2	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
2	L1-L2	50.0	NORMAL	242.0	248.65	-2.67	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
3	L1-L2	50.0	NORMAL	244.0	248.65	-1.87	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	244.0	248.65	-1.87	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	244.0	248.65	-1.87	PASS
4	L1-L2	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	242.0	248.65	-2.67	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
5	L1-L2	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
6	L1-L2	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L2-L3	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
	L3-L1	50.0	NORMAL	243.0	248.65	-2.27	PASS
7	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
8	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
9	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
10	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
11	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						
12	L1-L2						
	L2-L3						
	L3-L1						

Comment : ค่าความจุของคาปาซิเตอร์อยู่ในเกณฑ์ปกติ

(Tester)	(Approved)	Signature (Customer)
Mr.Veerathep Namyoi	**Mr.Somrak Maneekorn**	
Date : 21/7/68	Date : 21/7/68	Date :

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 1
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก A)

DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพก่อนการบำรุงรักษา มีสิ่งสกปรกคราบฝุ่นบริเวณตู้

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ นำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 2
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก A)

DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะบำรุงรักษา ดูดฝุ่น กวดขันน็อต ทำความสะอาด

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ นำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 3
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก A)

DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะ TEST GROUND,CAP BANK ,ACB

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ นำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 4
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก A)

DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพหลังการบำรุงรักษา

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ นำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 1
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม**
LOCATION : **จ.ชลบุรี (ตึก B)**
DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**
PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพก่อนการบำรุงรักษา มีสิ่งสกปรกคราบฝุ่นบริเวณตู้

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	**วีรเทพ น้ำย้อย**	**ธีรเดช เพชรทอง**	**สมรัก มณีคร**
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 2
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก B)
DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะบำรุงรักษา ดูดฝุ่น กวดขันน็อต ทำความสะอาด

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ น้ำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 3
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม** DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**

LOCATION : **จ.ชลบุรี (ดีก B)** PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะ TEST GROUND,CAP BANK ,ACB

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	**วีรเทพ น้ำย้อย**	**ธีรเดช เพชรทอง**	**สมรัก มณีคร**
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 4
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม
LOCATION : จ.ชลบุรี (ตึก B)

DATE OF WORK : 21 กรกฎาคม 2568
PANEL NAME : MDB-1

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพหลังการบำรุงรักษา

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ น้ำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 1
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม**
LOCATION : **จ.ชลบุรี (ตึก C)**

DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**
PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพก่อนการบำรุงรักษา มีสิ่งสกปรกคราบฝุ่นบริเวณตู้

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ น้ำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 2
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

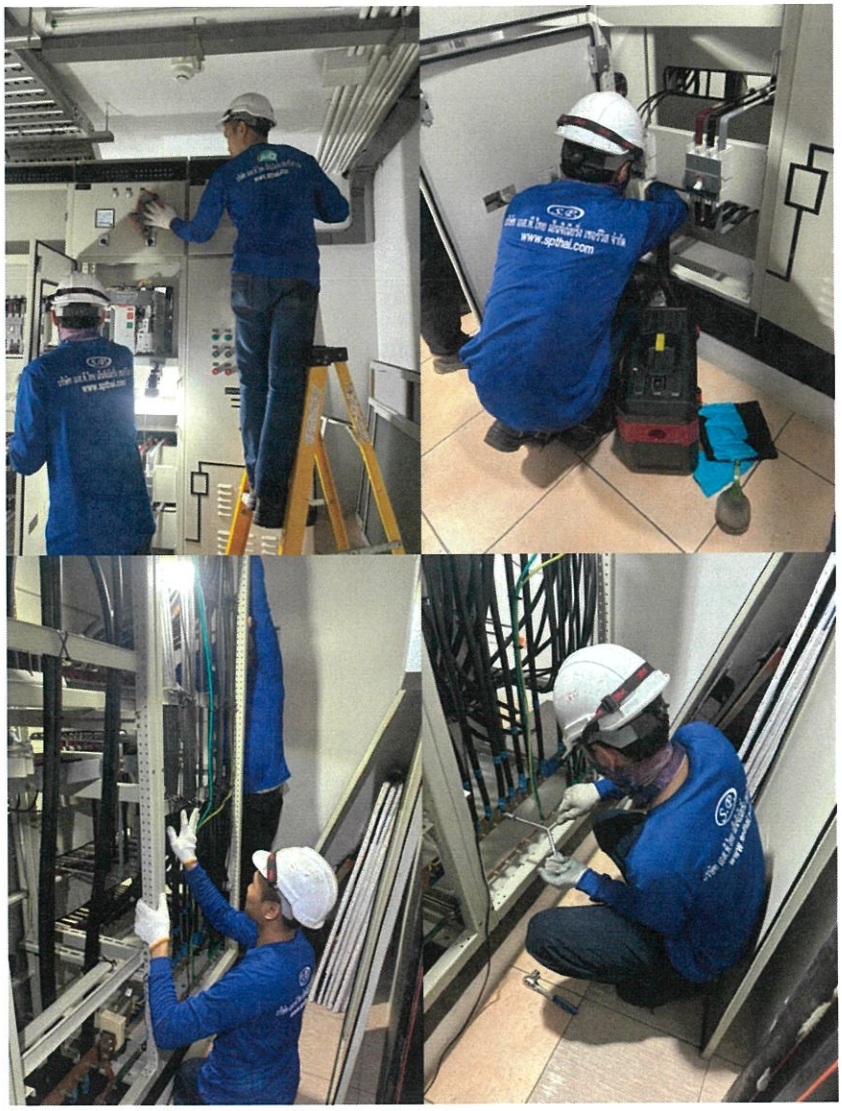
FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม** DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**

LOCATION : **จ.ชลบุรี (ตึก C)** PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะบำรุงรักษา ดูดฝุ่น กวดขันน็อต ทำความสะอาด

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	**วีรเทพ น้ำย้อย**	**ธีรเดช เพชรทอง**	**สมรัก มณีคร**
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 3
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม**
LOCATION : **จ.ชลบุรี (ตึก C)**
DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**
PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพขณะ TEST GROUND,CAP BANK ,ACB

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	วีรเทพ น้ำย้อย	ธีรเดช เพชรทอง	สมรัก มณีคร
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568

QTC ENERGY PCL.	QTC Energy Public Company Limited	SHEET 4
	PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT	OF 4

FACTORY : **เวล มารีน่า คอนโดมิเนียม**
LOCATION : **จ.ชลบุรี (ดึก C)**
DATE OF WORK : **21 กรกฎาคม 2568**
PANEL NAME : **MDB-1**

VISUAL INSPECTION

Description	Pass	Not Pass	Remark
Check Panel, Support and door	☑		-
Tightness of Fitting Bolt and Cleanliness	☑		-
Cleanliness	☑		-
Namepalate	☑		-
Wiring Connection	☑		-
Accessories Check	☑		-

FIELD WORK PHOTO



รูปภาพหลังการบำรุงรักษา

Responsibility	Working by	Reported by	Approved by
NAME :	**วีรเทพ น้ำย้อย**	**ธีรเดช เพชรทอง**	**สมรัก มณีคร**
DATE :	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568	21 กรกฎาคม 2568