

เอกสารแนบที่ 8 แผนและบันทึกตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิง ป้องกันระบบบำบัดน้ำเสีย



การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังขนาย

Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 31 มกราคม 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	คันไม่มีสิ่งกีดขวาง ไม่มีจุดชำรุด/หัก ท่อโอเลียม	
	- ระบบท่อระบายน้ำในบ่อ	ระบบท่อระบายน้ำ ไม่อุดตัน น้ำไหลผ่านได้สะดวก	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่มีการอุดตันรางระบายน้ำ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	มีปริมาณวัชพืชเล็กน้อย เก็บกวาด	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	ปริมาณน้ำเสีย 22,675.70 ลบ.ม. ความลึก 2.30 ม.	
	- บ่อที่ 2	" 21,413.00 ลบ.ม. " 2.30 ม.	
	- บ่อที่ 3	" 90,912.80 ลบ.ม. " 4.40 ม.	
	- บ่อที่ 4	" 111,638.85 ลบ.ม. " 3.90 ม.	
	- บ่อที่ 5	" 135,240.00 ลบ.ม. " 4.90 ม.	
	- บ่อที่ 6	" 33,224.00 ลบ.ม. " 1.60 ม.	
	- บ่อที่ 7	" 61,729.80 ลบ.ม. " 2.20 ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temperature) อยู่ในเกณฑ์	

อื่นๆ.....
* ท้ายเหตุ : น้ำไหลผ่านบ่อที่ 1 แล้วไม่มีการระบายน้ำออกจากระบบ

การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังขนาย

Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	คันบ่อมีสภาพดี ไม่ชำรุด/พัง หรือเสียหาย	
	- ระบบท่อระบายน้ำในบ่อ	ท่อบนบ่อระบายน้ำ ไม่อุดตัน น้ำไหลผ่านได้สะดวก	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่มีการอุดตันของรางระบายน้ำ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	มีปริมาณวัชพืช เล็กน้อย	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	มีปริมาณน้ำเสีย 23,661-60 ลบ.ม. ความลึก 1.40 ม.	
	- บ่อที่ 2	" 21,413.00 ลบ.ม. " 2.80 ม.	
	- บ่อที่ 3	" 91,326.04 ลบ.ม. " 4.42 ม.	
	- บ่อที่ 4	" 101,746.80 ลบ.ม. " 0.60 ม.	
	- บ่อที่ 5	" 131,928.00 ลบ.ม. " 4.78 ม.	
	- บ่อที่ 6	" 66,863.00 ลบ.ม. " 3.22 ม.	
	- บ่อที่ 7	" 81,371.10 ลบ.ม. " 2.90 ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temp.) มีค่าอยู่ในเกณฑ์	

อื่นๆ.....

*หมายเหตุ : ไม่มีการพบปัญหาใดๆจากผลการตรวจ



การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังขนาย

Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 27 มีนาคม 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	ค้ำไม้มีสภาพดี ไม่ชำรุดหัก / พัง หรือเสียหาย	
	- ระบบท่อระบายน้ำในบ่อ	ถนนก่อกำแพงน้ำ ไม่อุดตัน น้ำไหลผ่านได้สะดวก	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่มีกักตุนของของก้นบ่อ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	ไม่มีวัชพืชในบ่อ เล็กน้อย	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	ปริมาณน้ำเสีย 21,689.80 ลบ.ม. ความลึก 2.20 ม.	
	- บ่อที่ 2	" 20,482.00 ลบ.ม. " 2.20 ม.	
	- บ่อที่ 3	" 87,813.50 ลบ.ม. " 4.25 ม.	
	- บ่อที่ 4	" 107,399.40 ลบ.ม. " 3.80 ม.	
	- บ่อที่ 5	" 132,480.00 ลบ.ม. " 4.80 ม.	
	- บ่อที่ 6	" 78,907.00 ลบ.ม. " 3.80 ม.	
	- บ่อที่ 7	" 79,968.15 ลบ.ม. " 2.85 ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temp) มีค่าอยู่ในเกณฑ์.	

อื่นๆ.....

*หมายเหตุ : ไม่มีกักตุนของก้นบ่อ



การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังขนาย
Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 24 เมษายน 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	คันบ่อมีสภาพดี ไม่ชำรุด/หัก หักเคี้ยวหัก	
	- ระบบท่อระบายในบ่อ	รวมท่อระบายน้ำไม่อุดตัน หัวท่อระบายไม่อุดตัน	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่มีการอุดตันของรางระบายน้ำ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	ปริมาณวัชพืชเล็กน้อย	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	ปริมาณน้ำเสีย 21,689.80 ลบ.ม. ความลึก 2.20 ม.	
	- บ่อที่ 2	" 19,551.00 ลบ.ม. " 2.10 ม.	
	- บ่อที่ 3	" 18,515.60 ลบ.ม. " 3.80 ม.	
	- บ่อที่ 4	" 107,399.40 ลบ.ม. " 3.80 ม.	
	- บ่อที่ 5	" 124,200.00 ลบ.ม. " 4.50 ม.	
	- บ่อที่ 6	" 80,983.50 ลบ.ม. " 3.90 ม.	
	- บ่อที่ 7	" 75,759.30 ลบ.ม. " 2.70 ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temp) ไม่ตกอยู่ในเกณฑ์	

อื่นๆ.....
* ท้ายเขต : ไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากภาคครัวเรือน

วังนาย
WANGKANAI



การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังนาย

Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 29 พฤษภาคม 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	คัน/บ่อมีสภาพดี ไม่ชำรุด/ทรุด ท่อ/สกรู/น็อต	
	- ระบบท่อระบายน้ำในบ่อ	ไม่พบการอุดตัน/รั่วซึม น้ำไหลตามปกติ/สะดวก	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่พบการอุดตัน/มีเศษขยะ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	มีปริมาณวัชพืชเล็กน้อย	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	ปริมาณน้ำเสีย 20,703.90 คม.ม.	
	- บ่อที่ 2	๗ 19,557.00 คม.ม.	
	- บ่อที่ 3	๗ ๗๕,๔๖.๐๐ คม.ม.	
	- บ่อที่ 4	๗ 103,154.95 คม.ม.	
	- บ่อที่ 5	๗ 125,๕80.๐๐ คม.ม.	
	- บ่อที่ 6	๗ 80,983.60 คม.ม.	
	- บ่อที่ 7	๗ 58,923.90 คม.ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temp) อยู่ในเกณฑ์ ๙	

อื่นๆ.....
* ท่อระบายน้ำ : ไม่พบการอุดตัน/มีเศษขยะ

วังนาย
WANGKANAI



การตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ โรงงานน้ำตลวังนาย

Preventive Maintenance Program

หน่วยงาน สิ่งแวดล้อม

วันที่ 26 มิถุนายน 2567

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค/ แนวทางแก้ไข	ผู้ตรวจเช็ค
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่บ่อให้พร้อมใช้งาน		
	- บริเวณคันบ่อ	ไม่มีพบสิ่งกีดขวาง ไม่ทรุด/พัง หรือเสียหาย	
	- ระบบท่อระบายน้ำในบ่อ	พบเศษขยะหรือสิ่งอุดตัน น้ำไหลผ่านได้สะดวก	
2	การตรวจสอบวัชพืชบริเวณบ่อ		
	- การอุดตันของรางระบายน้ำ	ไม่มีการอุดตันของรางระบายน้ำ	
	- ปริมาณวัชพืชในบ่อ	มีวัชพืชติดอยู่รอบๆ บ่อ	
3	การวัดปริมาณน้ำเสีย และความลึก		
	- บ่อที่ 1	มีปริมาณน้ำเสีย 21,689.80 คม.ม. ความลึก 2.20 ม.	
	- บ่อที่ 2	" 19,551.00 คม.ม. " 2.10 ม.	
	- บ่อที่ 3	" 74,383.20 คม.ม. " 3.60 ม.	
	- บ่อที่ 4	" 101,746.80 คม.ม. " 3.60 ม.	
	- บ่อที่ 5	" 119,920.00 คม.ม. " 4.20 ม.	
	- บ่อที่ 6	" 88,122.00 คม.ม. " 2.80 ม.	
	- บ่อที่ 7	" 67,341.60 คม.ม. " 2.40 ม.	
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ (ผลวิเคราะห์)		
	- น้ำเข้าระบบ		
	- น้ำออกจากระบบ	คุณภาพน้ำ (pH, BOD, COD, TDS, SS, Temp.) มีค่าอยู่ในเกณฑ์	

อื่นๆ.....
* หมายเหตุ : ไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากอาคารโรงงาน



แผนการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเชิงป้องกันระบบบำบัดน้ำเสีย โรงงานน้ำตาลวังนาย ปี 2567

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ช่วงระยะเวลาตรวจสอบ
1	ตรวจสอบบริเวณพื้นที่ขบบ่อว่าอยู่ในสภาพที่ยังใช้การได้และดำเนินการแก้ไขในจุดที่บกพร่อง	เดือนละ 1 ครั้ง
2	ตรวจสอบการอุดตันของการระบายน้ำ กำจัดวัชพืชบริเวณขบบ่อ	เดือนละ 1 ครั้ง
3	ตรวจวัดระดับความลึกของบ่อบำบัดน้ำเสีย	ปีละ 1 ครั้ง
4	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ	เดือนละ 1 ครั้ง