

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## 1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้: Mondelez  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 116  
ชื่อย :  
แขวง/ตำบล : น้ำพอง  
จังหวัด : ขอนแก่น  
โทรศัพท์ : 043-441774

แหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท มอนเดลีซ (ประเทศไทย) จำกัด  
หมู่ที่ : 10  
ถนน : น้ำพอง - กระนวน  
เขต/อำเภอ : น้ำพอง  
รหัสไปรษณีย์ : 40140  
โทรศัพท์ : 043-441776  
อีเมล : roongruedee.laeyung@mdlz.com

โดยมี : นางวิลาวัลย์ อินทร์ดีน  
เขตปกครอง : เทศบาลตำบลลำน้ำพอง \*

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

สังกัด :

## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)	200.00 ลบ.ม./วัน
2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)	200.00 ลบ.ม./วัน
3. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond)	200.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/> แบบต่อเนื่อง <input type="radio"/> แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบบ) ชั่วโมง/วัน
(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> เครื่องสูบน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย <input type="checkbox"/> เครื่องสูบลบตะกอน <input checked="" type="checkbox"/> ระบบเติมอากาศ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวน/ผสมสารเคมี <input type="checkbox"/> อื่นๆ <input type="checkbox"/> อื่นๆ (2) <input type="checkbox"/> อื่นๆ (3)
(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบบ)	บ่อหนองน้ำสำหรับใช้ในกิจกรรมรดน้ำต้นไม้ในโรงงาน
(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด	ทิ้งไว้ให้ย่อยกันเองในบ่อเก็บตะกอน

## 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	14,880.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	952.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	1,037.000 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/> ระบายทุกวัน <input type="radio"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน <input type="radio"/> ไม่ระบายเลย
(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณที่ใช้ หน่วย
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ	
1. โซดาไฟ	100.000 กิโลกรัม
(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
ระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	<input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ
(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	0.00 กิโลกรัม
(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	น้ำเสียช่วงวันศุกร์และวันเสาร์จะเป็นกรด(pH 3-5) ซึ่งจะต้องใช้สารเคมีในการปรับ pH จำนวนมาก จึงมีการเวียนน้ำออกจากระบบฯ บางส่วนเข้ามาทำการเจือจาง

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: ธันวาคม พ.ศ. 2565  
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

นางวิลาวัลย์ อินทร์ดีน

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ