



เรื่อง มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารสัตว์ พ.ศ. 2567

✓ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในราชกิจจานุเบกษา
ณ วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567 โดยมีผลใช้บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2568



คำนิยาม



“โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารสัตว์”
โรงงานลำดับที่ 15 ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน
ประกอบด้วย
15 (1) โรงงานผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป
15 (2) โรงงานผลิตวัตถุดิบสำหรับผลิตอาหารสัตว์

“โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม”
โรงงานลำดับที่ 101 ตามกฎหมาย
ว่าด้วยโรงงาน ที่รับน้ำเสียเฉพาะจาก
โรงงานในลำดับที่ 15 (1) หรือ 15 (2)
หรือทั้งสองอย่าง

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐานโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารสัตว์		
	โรงงานลำดับที่ 15(1)	โรงงานลำดับที่ 15(2)	โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	5.5 - 9.0	5.5 - 9.0	5.5 - 9.0
อุณหภูมิ (Temperature)	ไม่เกิน 40 °C	ไม่เกิน 40 °C	ไม่เกิน 40 °C
สี (Color)	ไม่เกิน 300 ADMI	ไม่เกิน 300 ADMI	ไม่เกิน 300 ADMI
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS)	1. ไม่เกิน 3,000 mg/L 2. TDS แล่งน้ำเกินกว่า 3,000 mg/L ระบายได้ไม่เกิน 5,000 mg/L	1. ไม่เกิน 3,000 mg/L 2. TDS แล่งน้ำเกินกว่า 3,000 mg/L ระบายได้ไม่เกิน 5,000 mg/L	1. ไม่เกิน 3,000 mg/L 2. TDS แล่งน้ำเกินกว่า 3,000 mg/L ระบายได้ไม่เกิน 5,000 mg/L
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่เกิน 50 mg/L
บีโอดี (BOD)	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่เกิน 60 mg/L	• 15 (1) ไม่เกิน 50 mg/L • 15 (2) ไม่เกิน 60 mg/L
ซีโอดี (COD)	ไม่เกิน 120 mg/L	ไม่เกิน 120 mg/L	ไม่เกิน 120 mg/L
น้ำมันและไขมัน (O&G)	ไม่เกิน 5 mg/L	ไม่เกิน 5 mg/L	ไม่เกิน 5 mg/L
คลอรีนอิสระ (Free Cl)	ไม่เกิน 1 mg/L	ไม่เกิน 1 mg/L	ไม่เกิน 1 mg/L
ไนโตรเจนทั้งหมด (TN)	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่เกิน 50 mg/L
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (TP)	ไม่เกิน 3 mg/L	ไม่เกิน 5 mg/L	• 15 (1) ไม่เกิน 3 mg/L • 15 (2) ไม่เกิน 5 mg/L



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารสัตว์ พ.ศ. 2567