

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก การเลี้ยงสุกร



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทการเลี้ยงสุกร โดยมีการกำหนดค่าพารามิเตอร์ 6 พารามิเตอร์ และค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากการเลี้ยงสุกรแต่ละประเภท ดังนี้

ประเภทและขนาดของฟาร์มสุกรที่กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง

- ประเภท ก (ฟาร์มขนาดใหญ่) มากกว่า 600 น้าหนักหน่วยปศุสัตว์
 - ประเภท ข (ฟาร์มขนาดกลาง) ตั้งแต่ 60 - 600 น้าหนักหน่วยปศุสัตว์
 - ประเภท ค (ฟาร์มขนาดเล็ก) ตั้งแต่ 6 - น้อยกว่า 60 น้าหนักหน่วยปศุสัตว์
- หมายเหตุ: น้าหนักหน่วยปศุสัตว์ 1 หน่วย เท่ากับน้าหนักสุกรรวม 500 กิโลกรัม



ประกาศกระทรวง
ทรัพยากรฯ



พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน		
	ประเภท ก	ประเภท ข	ประเภท ค
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	5.5 - 9.0	5.5 - 9.0	5.5 - 9.0
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน 40 mg/L	ไม่เกิน 80 mg/L	ไม่เกิน 80 mg/L
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน 150 mg/L	ไม่เกิน 200 mg/L	ไม่เกิน 200 mg/L
ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน 250 mg/L	ไม่เกิน 350 mg/L	ไม่เกิน 350 mg/L
ทีเคเอ็น (TKN หรือ Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน 120 mg/L	ไม่เกิน 200 mg/L	ไม่เกิน 200 mg/L
ฟอสฟอรัสรวม (Total Phosphorus)	ไม่เกิน 5 mg/L	ไม่เกิน 5 mg/L	ไม่เกิน 5 mg/L