

มาตรฐานน้ำทิ้งจากบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด

ตามมาตรา 55 แห่ง พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด หมายความว่า พื้นที่ที่ปรับให้ขังน้ำได้ โดยวิธีการต่างๆ เพื่อการเลี้ยงสัตว์น้ำ แต่ไม่รวมถึงบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง หรือบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย ที่ประกาศให้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษไว้แล้ว

ประเภท บ่อเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืด

ก



บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่กินพืชเป็นอาหาร

ข



บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่กินเนื้อหรือสัตว์น้ำที่กินทั้งเนื้อและพืชเป็นอาหาร

ค



บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีการเติมสารที่ก่อให้เกิดความเค็ม

ค่ามาตรฐานน้ำทิ้งจากบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดประเภทต่างๆ

การบังคับใช้

พารามิเตอร์	ประเภท ก	ประเภท ข	ประเภท ค	หน่วย
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5-8.5	6.5-8.5	-
บีโอดี (BOD)	≤ 20	≤ 20	≤ 20	mg/l
สารแขวนลอย (SS)	≤ 80	≤ 80	≤ 80	mg/l
แอมโมเนีย (NH ₃ -N)	-	≤ 1.1	≤ 1.1	mg-N/l
ไนโตรเจนรวม (TN)	-	≤ 4.0	≤ 4.0	mg-N/l
ฟอสฟอรัสรวม (TP)	-	≤ 0.5	≤ 0.5	mg-P/l
สภาพน้ำไฟฟ้า	-	-	≤ 0.75	dS/m

บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดทุกประเภทที่มีขนาดพื้นที่บ่อมากกว่าหรือเท่ากับ 10 ไร่ ยกเว้นบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ประเภท ค ที่มีพื้นที่ต่ำกว่า 10 ไร่ ให้ควบคุมเฉพาะค่าความเป็นกรดและด่าง และสภาพน้ำไฟฟ้า



ที่มา: ประกาศกระทรวงฯ เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด