



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลปะเสยะวอ

เรื่อง ผลการตรวจระดับคุณภาพน้ำคลองบ้านบน หมู่ที่ ๒ ตำบลปะเสยะวอ

ตามพระบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๙ หมวด ๒ การกำหนดอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา ๑๖ ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ และตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปะเสยะวอ เรื่อง ควบคุมกิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลปะเสยะวอ ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองบ้านบน หมู่ที่ ๒ ตำบลปะเสยะวอ อำเภอสาบบุรี จังหวัดปัตตานี เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โดยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินสภาพคุณภาพน้ำเบื้องต้น และเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่อย่างเหมาะสม และให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในคลองบ้านบน หมู่ที่ ๒ ต.ปะเสยะวอ อ.สาบบุรี ดังนี้

บริเวณ/ตำแหน่งการตรวจ	ระดับความลึกของน้ำ											
	50 ซม.			100 ซม.			150 ซม.			200 ซม.		
	DO ₂	PH	อุณหภูมิ	DO ₂	PH	อุณหภูมิ	DO ₂	PH	อุณหภูมิ	DO ₂	PH	อุณหภูมิ
จุดที่ 1 (กลางน้ำ)	6.9	6.6	31.8	3.5	6.6	31.5	2.5	6.6	31.5	1.8	6.6	31.1
จุดที่ 2	7.1	6.6	31.8	6.4	6.6	31.1	6.6	6.6	31	5.3	6.6	30.9
จุดที่ 3	4.7	6.6	31.3	3.1	6.6	31.1	2.5	6.6	30.1	1.7	6.6	31.1
จุดที่ 4	6.6	6.6	31.2	5.3	6.6	30.9	3.7	6.6	30.9	2.9	6.6	30.9
จุดที่ 5 (ฝั่งใกล้ทะเล)	8.4	6.6	31.4	6	6.6	31.1	5.6	6.6	31.1	4.7	6.6	30.9

สรุปผลการวิเคราะห์ ค่า DO ที่ต่ำสุด = ๑.๗ mg/l หมายถึง น้ำในคลองมีคุณภาพต่ำ น่าเสีย และเป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำอย่างรุนแรง

องค์การบริหารส่วนตำบลปะเสยะวอ จะดำเนินการบำบัดน้ำ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างสม่ำเสมอ และร่วมกับชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูคุณภาพน้ำในพื้นที่ เพื่อให้ประชาชนสามารถใช้ทรัพยากรน้ำอย่างปลอดภัยและยั่งยืน

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายอาหะมะ บูละ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปะเสยะวอ