

ใบรายงานผลการตรวจติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564

โดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งประจวบคีรีขันธ์

ตารางผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

วัน/เดือน/ปี	จุดเก็บที่	ชื่อจุดเก็บ	พิกัด		เวลาเก็บ	Temp (°C)	Salinity (ppt)	pH	DO (mg/l)	TN (mg/l)	TAN (mg/l)	TP (mg/l)	สภาพอากาศ
			X	Y									
8 กพ. 2564	1	แม่น้ำปราณบุรี	E 99.966340	N 12.405307	10.40 น.	27.99	31	8.0	5.90	0.2867	0.1370	0.0384	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
8 กพ. 2564	2	ทะเลหนองข้าวเหนียว	E 99.976489	N 12.278370	11.30 น.	28.73	33	8.0	5.75	0.9855	0.0372	0.0492	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมปกติ
8 กพ. 2564	3	แม่น้ำกุยบุรี	E 99.909778	N 12.043031	12.25 น.	27.47	20	7.8	4.70	1.8085	0.1259	0.0562	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
8 กพ. 2564	4	คลองบางนางรม	E 99.807694	N 11.840522	13.08 น.	27.55	33	8.2	6.34	13.0618	0.0579	0.0197	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
8 กพ. 2564	5	ทะเลทับสะแก	E 99.634118	N 11.502008	14.15 น.	28.92	33	8.1	6.28	1.0880	0.0293	0.0392	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมปกติ
8 กพ. 2564	6	คลองบางสะพาน	E 99.525168	N 11.198954	15.05 น.	30.02	30	7.9	4.92	5.6061	0.0808	0.0385	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
8 กพ. 2564	7	คลองบางสะพานน้อย	E 99.480954	N 11.084223	15.50 น.	30.05	25	7.7	5.95	8.7364	0.0588	0.0325	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
ค่าเฉลี่ย						28.68	29	8.0	5.69	4.5104	0.0753	0.0391	
ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด						30.05 - 27.47	33 - 20	8.2 - 7.7	6.34 - 4.70	13.0618 - 0.2867	0.1370 - 0.0293	0.0562 - 0.0197	
* ค่าที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง						28 - 32 °C	**	7.0 - 8.3	> 5 mg/l	**	**	**	



ภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่าง

หมายเหตุ * หนังสือการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี สำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ.7401-2557 เรื่องคุณภาพน้ำที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงกุ้งทะเล

** ยังไม่ได้กำหนดค่าที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมหรือแจ้งข้อมูลปัญหาคุณภาพน้ำได้ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งประจวบคีรีขันธ์ 448 ม.1 ต.คลองวาฬ อ.เมืองฯ จ. ประจวบคีรีขันธ์ โทรศัพท์ 032-661398