

ใบรายงานผลการตรวจติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ประจำเดือน มิถุนายน 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 มิ.ย. 64	1	แม่น้ำปราณบุรี	E 99.966340	N 12.405307	11.20 น.	31.43	8	7.8	3.89	12.8057	0.0000	0.0351	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	2	ทะเลหนองข้าวเหนียว	E 99.976489	N 12.278370	11.58 น.	30.13	34	8.2	7.62	2.3904	0.0000	0.1893	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม คลื่นลมปกติ สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	3	แม่น้ำกุยบุรี	E 99.909778	N 12.043031	12.55 น.	31.74	3	8.0	4.86	2.7888	0.0549	0.1960	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	4	คลองบางนางรม	E 99.807694	N 11.840522	13.40 น.	30.51	34	7.7	7.51	4.7239	0.2123	0.3089	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	5	ทะเลทับสะแก	E 99.634118	N 11.502008	14.50 น.	28.60	33	8.0	5.56	2.5896	0.0000	0.0543	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม คลื่นลมปกติ สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	6	คลองบางสะพาน	E 99.525168	N 11.198954	15.40 น.	30.89	30	8.0	7.46	4.6101	0.0089	0.0858	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม สีนํ้าปกติ
8 มิ.ย. 64	7	คลองบางสะพานน้อย	E 99.480954	N 11.084223	16.15 น.	31.57	23	7.8	6.35	2.3050	0.0000	0.0474	ช่วงน้ำลง แดดครึ้ม สีนํ้าปกติ
ค่าเฉลี่ย						30.70	23	7.9	6.18	4.6019	0.0394	0.1310	
ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด						31.74 - 28.60	34 - 3	8.2 - 7.7	7.62 - 3.89	12.8057 - 2.3050	0.2123 - 0.0000	0.3089 - 0.0351	
* 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