

ใบรายงานผลการตรวจติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ประจำเดือน มกราคม 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									
6 มค. 2564	1	แม่น้ำปราณบุรี	E 99.966340	N 12.405307	10.50 น.	25.91	29	7.8	5.12	0.1320	0.0533	0.0964	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
6 มค. 2564	2	ทะเลหนองข้าวเหนียว	E 99.976489	N 12.278370	11.28 น.	26.23	32	8.0	6.42	0.0456	0.0020	0.0932	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมปกติ
6 มค. 2564	3	แม่น้ำกุยบุรี	E 99.909778	N 12.043031	12.05 น.	25.85	23	7.9	7.42	0.0672	0.0267	0.0727	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
6 มค. 2564	4	คลองบางนางรม	E 99.807694	N 11.840522	12.40 น.	25.07	32	8.0	6.01	0.0552	0.0342	0.0212	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
6 มค. 2564	5	ทะเลทับสะแก	E 99.634118	N 11.502008	13.55 น.	26.87	32	8.0	6.47	0.0648	0.0202	0.0492	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมปกติ
6 มค. 2564	6	คลองบางสะพาน	E 99.525168	N 11.198954	14.45 น.	27.28	32	8.0	6.34	0.1608	0.0000	0.0532	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
6 มค. 2564	7	คลองบางสะพานน้อย	E 99.480954	N 11.084223	15.40 น.	27.39	31	7.9	5.98	0.1632	0.0201	0.0569	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
ค่าเฉลี่ย						26.37	30	7.9	6.25	0.0876	0.0224	0.0633	
ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด						27.39 - 25.07	32 - 23	8.0 - 7.8	7.42 - 5.12	0.1632 - 0.0456	0.0533 - 0.0000	0.0964 - 0.0212	
* 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