

ใบรายงานผลการตรวจติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ประจำเดือน กรกฎาคม 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									
5 กค. 64	1	แม่น้ำปราณบุรี	E 99.966340	N 12.405307	11.15 น.	32.19	8	7.8	5.44	4.7011	0.1171	0.1658	ช่วงน้ำลง แดดจัด สีนํ้าปกติ
5 กค. 64	2	ทะเลหนองข้าวเหนียว	E 99.976489	N 12.278370	11.55 น.	33.05	34	8.1	6.17	0.5976	0.0195	0.0771	ช่วงน้ำลง แดดจัด คลื่นลมปกติ สีนํ้าปกติ
5 กค. 64	3	แม่น้ำกุยบุรี	E 99.909778	N 12.043031	13.00 น.	37.60	16	8.0	7.87	6.7728	0.3936	0.2779	ช่วงน้ำลง แดดจัด สีนํ้าเขียวขุ่นมีตะกอน
5 กค. 64	4	คลองบางนางรม	E 99.807694	N 11.840522	13.35 น.	29.56	33	8.1	6.98	3.1473	0.0861	0.1394	ช่วงน้ำลง แดดจัด สีนํ้าปกติ
5 กค. 64	5	ทะเลทับสะแก	E 99.634118	N 11.502008	14.58 น.	31.27	33	8.2	5.82	0.5179	0.0101	0.0255	ช่วงน้ำลง แดดจัด คลื่นลมปกติ สีนํ้าปกติ
5 กค. 64	6	คลองบางสะพาน	E 99.525168	N 11.198954	15.30 น.	33.90	34	8.2	6.57	2.9880	0.2300	0.0659	ช่วงน้ำลง แดดจัด สีนํ้าปกติ
5 กค. 64	7	คลองบางสะพานน้อย	E 99.480954	N 11.084223	16.05 น.	33.46	32	7.9	7.72	2.5896	0.0695	0.0561	ช่วงน้ำลง แดดจัด สีนํ้าปกติ
<b>ค่าเฉลี่ย</b>						<b>33.00</b>	<b>27</b>	<b>8.0</b>	<b>6.65</b>	<b>3.0449</b>	<b>0.1323</b>	<b>0.1154</b>	
<b>ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด</b>						<b>37.60 - 29.56</b>	<b>34 - 8</b>	<b>8.2 - 7.8</b>	<b>7.87 - 5.44</b>	<b>6.7728 - 0.5179</b>	<b>0.3936 - 0.0101</b>	<b>0.2779 - 0.0255</b>	
<b>* ค่าที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง</b>						<b>28 - 32 °C</b>	<b>**</b>	<b>7.0 - 8.3</b>	<b>&gt; 5 mg/l</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	



ภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่าง

หมายเหตุ \* หนังสือการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี สำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ.7401-2557 เรื่องคุณภาพน้ำที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงกุ้งทะเล

\*\* ยังไม่ได้กำหนดค่าที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

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