

ใบรายงานผลการตรวจติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ประจำเดือน ธันวาคม 2563

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									
7/12/2563	1	แม่น้ำปราณบุรี	E 99.966340	N 12.405307	10.50 น.	25.75	26	8.6	6.51	0.2988	0.0843	0.0763	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
7/12/2563	2	ทะเลหนองข้าวเหนียว	E 99.976489	N 12.278370	11.25 น.	26.19	30	8.5	7.17	0.3845	0.0330	0.0310	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมแรง
7/12/2563	3	แม่น้ำกุยบุรี	E 99.909778	N 12.043031	12.35 น.	25.05	9	8.5	6.92	0.4831	0.1275	0.1630	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
7/12/2563	4	คลองบางนางรม	E 99.807694	N 11.840522	13.42 น.	26.57	31	8.5	6.63	0.3362	0.1470	0.0847	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
7/12/2563	5	ทะเลทับสะแก	E 99.634118	N 11.502008	14.25 น.	27.10	31	8.6	6.76	0.0647	0.0161	0.0228	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ คลื่นลมแรง
7/12/2563	6	คลองบางสะพาน	E 99.525168	N 11.198954	15.28 น.	27.43	31	8.5	7.09	0.2689	0.0201	0.2138	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
7/12/2563	7	คลองบางสะพานน้อย	E 99.480954	N 11.084223	16.15 น.	27.76	31	8.5	6.31	0.0647	0.0581	0.0413	ช่วงน้ำขึ้น แดดจัด สีนํ้าปกติ
<b>ค่าเฉลี่ย</b>						<b>26.55</b>	<b>27</b>	<b>8.5</b>	<b>6.77</b>	<b>0.2716</b>	<b>0.0694</b>	<b>0.0904</b>	
<b>ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด</b>						<b>27.76 - 25.05</b>	<b>31 - 9</b>	<b>8.6 - 8.5</b>	<b>7.17 - 6.31</b>	<b>0.4831 - 0.0647</b>	<b>0.1470 - 0.0161</b>	<b>0.2138 - 0.0228</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