

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553ครั้งที่1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณื	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	วันที่เก็บ ตัวอย่าง	เวลา (น.)	สภาพแวดล้อมบริเวณชายฝั่งและใกล้เคียง	สภาพภูมิอากาศ
1	สงขลา	ประตुरะบายน้ำปากกระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	28/05/53	14.00	หาดทราย ชุมชน ทำสูบน้ำทะเล บนชายฝั่งมีการเลี้ยงกุ้ง	แดดจัด ไม่มีฝน เมฆปานกลาง
2	สงขลา	หาดมหาราช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	9/05/53	11.10	หาดทราย ต้นสน ร้านอาหาร ศาลาที่พัก อนุสาวรีย์รัชกาลที่ 5	แดดจัด ไม่มีฝน เมฆมาก
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	29/05/53	10.00	โพงพาง ไซดักปลา รอบทะเลสาบเป็นชุมชนหนาแน่น ป่าชายเลน	ฟ้าครึ้ม ไม่มีฝน เมฆมาก
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	-	-	สวนมะพร้าว หาดทราย บ้านเรือนชุมชนมุสลิม หาดทรายน้ำขุ่น	แดดจัด ไม่มีฝน เมฆปานกลาง
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	9/05/53	9.40	หาดทราย โรงแรม ร้านอาหาร คนเล่นน้ำประมาณ 10 คน	แดดจัด ไม่มีฝน เมฆปานกลาง
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	29/05/53	11.20	หาดทราย โรงแรม ร้านอาหาร ศาลาที่พัก	แดดจัด ไม่มีฝน เมฆปานกลาง

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553 ครั้งที่ 1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณื	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	สภาพทะเล	น้ำขึ้น/น้ำลง	ความลึก (ม.)	ความโปร่งใส(ม.)	วัตถุที่ลอยน้ำ	น้ำมันหรือ ไขมันบนผิวน้ำ	สี	กลิ่น	อุณหภูมิ (องศา เซลเซียส)
1	สงขลา	ประจวบรายน้ำปากกระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	คลื่นน้อย	น้ำลง	1.0	0.3	ไม่มี	ไม่มี	13	ไม่มี	31.8
2	สงขลา	หาดมหाराช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	คลื่นปานกลาง	น้ำลง	1.5	0.2	ไม่มี	ไม่มี	14	ไม่มี	33.4
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	คลื่นน้อย	น้ำลง	1.5	0.5	ไม่มี	ไม่มี	13	ไม่มี	32.3
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	คลื่นจัด	น้ำลง	1.0	0.2	ไม่มี	ไม่มี	20	ไม่มี	32.4
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	คลื่นจัด	น้ำลง	2.5	0.4	ถ้วยพลาสติก	ไม่มี	14	ไม่มี	32.3
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	คลื่นจัด	น้ำลง	5.0	1.0	ไม่มี	ไม่มี	11	ไม่มี	31.9

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553 ครั้งที่ 1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณ์	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	ความเป็น กรด-ด่าง	การนำไฟฟ้า (มิลลิซีเมนต์/ซม.)	ความเค็ม (psu*)	ออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัม/ลิตร)	สารแขวนลอย (มิลลิกรัม/ลิตร)	ไนโตรท-ไนโตรเจน (ไมโครกรัม/ลิตร)	ไนเตรท-ไนโตรเจน (ไมโครกรัม/ลิตร)
1	สงขลา	ประจวบายน้ำป่ากระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	7.9	43.90	32.0	6.52	15	1.4	<2.0
2	สงขลา	หาดมหाराช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	7.02	62.30	35.1	6.41	35.1	0.5	0.2
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	7.83	24.70	31.6	4.65	10	1.4	<2.0
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	7.97	44.60	28.6	6.02	187.5	0.8	-
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	7.09	61.00	35.1	6.19	42.9	0.5	0.3
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	7.9	41.80	32.1	5.71	7.6	0.5	<2.0

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553 ครั้งที่ 1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณื	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	ฟอสเฟต- ฟอสฟอรัส (ไมโครกรัม/ลิตร)	แอมโมเนียทั้งหมด (ไมโครกรัม/ลิตร)	แอมโมเนียรูปที่ไม่ มีไอออน (ไมโครกรัม/ลิตร)	แบคทีเรียกลุ่มโค ลิฟอร์มทั้งหมด (MPN/100ml)	แบคทีเรียกลุ่มฟิโคล โคลิฟอร์ม (CFU/100ml)	แบคทีเรียกลุ่ม parahaemolyticus (CFU/100ml)
1	สงขลา	ประตुरะบายน้ำปากกระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	<1.5	37	2.488	11	-	-
2	สงขลา	หาดมหาราช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	0.5	48	0.503	<1.8	-	-
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	3.7	50	2.983	41	-	-
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	-	-	-	-	-	-
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	2.5	<1	0.011	920	-	-
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	<1.5	5.7	0.386	2	-	-

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553ครั้งที่1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณ์	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	สารหนู (ไมโครกรัม/ลิตร)	แคดเมียม (ไมโครกรัม/ลิตร)	โครเมียม (ไมโครกรัม/ลิตร)	โครเมียมเฮกซาวาเลนท์ (ไมโครกรัม/ลิตร)	ทองแดง (ไมโครกรัม/ลิตร)	ตะกั่ว (ไมโครกรัม/ ลิตร)
1	สงขลา	ประจวบายน้ำปากกระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	-	-	-	-	-	-
2	สงขลา	หาดมหाराช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	-	-	-	-	-	-
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	-	-	-	-	-	-
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	-	-	-	-	-	-
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	-	-	-	-	-	-
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	-	-	-	-	-	-

คุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่ชายฝั่งประจำปี 2553 ครั้งที่ 1

ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานี	ระดับ สถานการณื	ลักษณะการใช้ ประโยชน์พื้นที่ที่ ตรวจพบ**	ระยะห่างฝั่ง (เมตร)	รหัสสถานี	ปรอท(ไมโครกรัม/ ลิตร)	สังกะสี (ไมโครกรัม/ลิตร)	เหล็ก (ไมโครกรัม/ ลิตร)	แมงกานีส (ไมโครกรัม/ลิตร)
1	สงขลา	ประตुरะบายน้ำป่ากระวะ อ.ระโนด	ดี	6	100	Sobr1	-	-	-	-
2	สงขลา	หาดมหाराช อ.สทิงพระ	พอใช้	1	10	Somr0	-	-	-	-
3	สงขลา	ปากทะเลสาบสงขลา	พอใช้	6	500	SoMs5	-	-	-	-
4	สงขลา	หาดเทพา	-	4	10	Sotp0	-	-	-	-
5	สงขลา	หาดสมิหลา	พอใช้	4	10	Sosm0	-	-	-	-
6	สงขลา	หาดสมิหลา	ดี	4	500	Sosm5	-	-	-	-