

ข้อมูลคุณภาพน้ำคลองสำโรง ครั้งที่ 2/2556

รหัส	ชื่อสถานี	อุณหภูมิน้ำ (°C)	pH	ความเค็ม (ppt)	Turbidity (NTU)	Conductivity (µs/cm)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	TCB (MPN/ 100ml)	FCB (MPN/ 100ml)	NH ₃ -N (mg/L)
SL01	สะพานบ้านเก้าเส้ง อ.เมือง	28.1	8.4	28.6	62	44,472	6.6	3.1	2,300	780	<0.01
SL02	สะพานหลังรพ.จิตเวชสงขลาราชนครินทร์	28.0	8.4	28.1	27	43,748	5.6	9.0	11,000	4,900	<0.01
SL03	สะพานท้อลอด สามแยกสำโรง อ.เมือง	28.5	7.9	25.5	16	40,029	4.4	6.3	54,000	35,000	<0.01
SL04	สะพานเบี่ยงบ้านท่าสะพาน อ.เมือง	28.4	7.7	21.6	19	34,554	0.0	22.4	540,000	540,000	<0.01
SL05	สะพานบริเวณสวน 72 พรรษา อ.เมือง	28.5	7.8	27.6	6	43,092	4.0	5.3	54,000	35,000	<0.01

หมายเหตุ : pH = ความเป็นกรดและด่าง
 Turbidity = ความขุ่น
 Conductivity = ค่าการนำไฟฟ้า
 DO = ออกซิเจนละลาย
 BOD = ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์
 TCB = แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด
 FCB = ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย
 NH₃-N= แอมโมเนีย ในหน่วยไนโตรเจน

เก็บตัวอย่างน้ำวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556