



ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพตัวอย่างน้ำ
ห้องปฏิบัติการ งานควบคุมคุณภาพน้ำ
กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
57 ถ.ราชดำเนิน ต.บ่อทราย อ.เมือง จ.สงขลา 90000
โทร 0-7431-1245 โทรสาร 0-7444-0440

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ (ชั้นพิเศษ)
กรกฎาคม - กันยายน 2558

รายการวิเคราะห์	หน่วย	ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	มาตรฐานน้ำบริโภค
ด้านกายภาพ					
สี	Pt-Co	6	0	15	15
รส	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ			ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ			ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น	NTU	1.1	0.5	2.3	5
ความเป็นกรด-ด่าง	-	7.17	6.76	7.65	6.5 - 8.5
ด้านเคมี					
ปริมาณสารละลายทั้งหมด	mg/l	118	76	161	600
ความกระด้างทั้งหมด	mg/l	42	36	53	300
เหล็ก	mg/l	0.03	0.00	0.11	0.3
망กานีส	mg/l	0.01	0.00	0.06	0.4
ทองแดง	mg/l	0.02	0.00	0.07	2
สังกะสี	mg/l	0.03	0.00	0.13	3
ไนเตรด	mg/l	6.98	5.10	9.60	50
ซัลเฟต	mg/l	4.9	0.1	9.3	250
ฟลูออไรด์	mg/l	0.20	0.00	0.56	1
คลอไรด์	mg/l	28.0	23.3	39.1	250
แบคทีเรีย					
MPN	Coliform organism/100 cm3	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.Coli	-	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ เกณฑ์มาตรฐานน้ำบริโภค การประปาส่วนภูมิภาคปี 2550 (อ้างอิงมาตรฐาน WHO 2006)

(นายอริรัตน์ ปากบารา)

ผู้อำนวยการกองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ