



รายงานผลสรุปการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชุมพร  
สถานีผลิตน้ำชุมพร

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่วิเคราะห์ของตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่วิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ปีงบประมาณ 2567 (ต.ค.66 - เม.ย.67)			มาตรฐานน้ำประปา กปภ.
	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	
<b>1. คุณลักษณะทางกายภาพ</b>				
สี (colour), Pt-Co Unit	7	12	9	15
รส(taste)	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น( odour)	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (turbidity),NTU	0.3	4.00	1.43	4
ความเป็นกรด-ด่าง(pH )	7.0	7.8	7.6	6.5-8.5
<b>2. คุณลักษณะทางเคมี (มก./ล.)</b>				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(TDS)	62	185	93	600
เหล็ก(Fe)	0.02	0.25	0.09	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.00	0.04	0.02	0.3
ทองแดง(Cu)	0.01	0.08	0.04	2.0
สังกะสี(Zn)	0.03	0.11	0.06	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(total hardness)as CaCO <sub>3</sub>	43	105	68	300
ซัลเฟต(SO <sub>4</sub> )	10.0	22.0	17.0	250
คลอไรด์ (Cl)	16.0	22.6	18.9	250
ฟลูออไรด์(F)	0.07	0.30	0.17	0.7
ไนเตรต (NO <sub>3</sub> ) as NO <sub>3</sub>	0.04	1.00	0.39	50
<b>3.คุณลักษณะทางจุลินทรีย์</b>				
Total Coliform	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.coli	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาคปี 2563

(นางจระมรทิพย์ สอนประสม)

หัวหน้างาน ๘ งานควบคุมคุณภาพน้ำ