



**รายงานผลสรุปการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา**  
**การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์**  
**สถานีผลิตน้ำคอนสัก**

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่วิเคราะห์ของตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่วิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ปีงบประมาณ 2565 (ต.ค.64 - ก.ย.65)			มาตรฐานน้ำประปา กปภ.
	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	
<b>1. คุณลักษณะทางกายภาพ</b>				
สี (colour), Pt-Co Unit	3	9	6	15
รส(taste)	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น( odour)	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (turbidity), NTU	0.17	3.3	0.69	4
ความเป็นกรด-ด่าง(pH)	8.0	8.4	8.2	6.5-8.5
<b>2. คุณลักษณะทางเคมี (มก./ล.)</b>				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(TDS)	81	270	176	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.23	0.06	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.00	0.20	0.08	0.3
ทองแดง(Cu)	0.02	0.08	0.05	2.0
สังกะสี(Zn)	0.01	0.11	0.06	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(total hardness) as CaCO <sub>3</sub>	91	229	162	300
ซัลเฟต(SO <sub>4</sub> )	3.0	19	10.3	250
คลอไรด์ (Cl)	6.8	35	16.8	250
ฟลูออไรด์(F)	0.06	0.25	0.15	0.7
ไนเตรต (NO <sub>3</sub> ) as NO <sub>3</sub>	0.06	0.77	0.19	50
<b>3. คุณลักษณะทางจุลินทรีย์</b>				
Total Coliform	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.coli	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาคปี 2563