



รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย
(ฉบับสำเนา)

เลขที่รับ 6616

เลขที่ใบรายงาน 6616-001-004

หน้า

รหัสตัวอย่าง 64-07594

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง AP

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง 066

ประเภทน้ำ น้ำบริโภค

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาวะแวดล้อมของตัวอย่าง แซ่เย็น

หน่วยงานที่ส่ง ศูนย์อนามัยที่ 3 นครสวรรค์

สถานที่เก็บ ม.2 ต.ทุ่งทราย

ตำบล

อำเภอ ทวายทองวัฒนา

จังหวัด กำแพงเพชร

วันรับ 15/6/2564

วันที่วิเคราะห์ 15/6/2564

วันที่ออกไปรายงาน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ*	เกณฑ์คุณภาพน้ำประปา กรมอนามัย พ.ศ. 2563
สีปรากฏ (Apparent Color) *	แพลตตินัมโคบอลต์	12	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity) *	เอ็นทียู	0.49	ไม่เกิน 5
ความเป็นกรดและด่าง (pH) *	(pH at 25 °C)	7.3	6.5-8.5
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) *	(มก./ล.)	105	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness) *	(มก./ล.)	18	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (Sulfate) *	(มก./ล.)	2	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Chloride) *	(มก./ล.)	3	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (Nitrate as NO ₃) *	(มก./ล.)	0.11	ไม่เกิน 50
ฟลูออไรด์ (Fluoride) *	(มก./ล.)	0.14	ไม่เกิน 0.7
ไนไตรท์ (Nitrite as NO ₂) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 3
เหล็ก (Iron) *	(มก./ล.)	0.649	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Manganese) *	(มก./ล.)	0.062	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Copper) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 1.0
สังกะสี (Zinc) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 3.0
ตะกั่ว (Lead) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Total chromium) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cadmium) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (Arsenic) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Mercury) *	(มก./ล.)	ND	ไม่เกิน 0.001
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliforms Bacteria)	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	1.1	ไม่พบ
อี.โคไล (<i>Escherichia coli</i>)	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	<1.1	ไม่พบ

หมายเหตุ : * หมายถึง รายการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

- วิธีใช้ทดสอบ : ตามเอกสารตรวจวิเคราะห์

รายงานนี้

1. รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
2. ห้ามคัดถ่ายใบรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
3. ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณา

เอกสาร : รายงานผลทดสอบทางอินเทอร์เน็ท