



กองวิเคราะห์น้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
75/10 ถ.พระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400
โทรศัพท์ 0-2666-7393 โทรสาร 0-2354-4764

ที่ 23 ว. 1241

หน้า 119/309

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่คำขอ 846/2561 คำร้องที่ _____ หมายเลขห้องปฏิบัติการ 10708/2561
เจ้าของบ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลทับหมัน ผู้ขอรับบริการ กวน.
สถานที่ตั้งบ่อ ที่ทำการ อบค.ทับหมัน ม.6 ต.ทับหมัน อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร
พิกัด E 638456 N 1792873 ความลึกของบ่อ - เมตร ระดับน้ำนิ่งปกติ - เมตร วิธีเก็บตัวอย่างน้ำ _____
หมายเลขบ่อ _____ วันที่เก็บตัวอย่าง _____ วันที่รับตัวอย่าง 12 มีนาคม 2561
ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมายเหตุ ประปาบาดาล

คุณลักษณะทางกายภาพ

ความเป็นกรด-ด่าง 7.9
การนำไฟฟ้า 259 ไมโครซีเมนส์ / ซม. (ที่ 25° ซ.)
ความขุ่น 1.5 หน่วยความขุ่น (NTU)
สี 4 หน่วยแพลทินัม-โคบอลต์

คุณลักษณะทางเคมี (มิลลิกรัมต่อลิตร)

แคลเซียม (Ca)	26	คลอไรด์ (Cl)	10
แมกนีเซียม (ค่ารวม) (Mg)	12	คาร์บอเนต (CO ₃)	0
โซเดียม (Na)	26	ไบคาร์บอเนต (HCO ₃)	171
โพแทสเซียม (K)	< 0.4	ฟลูออไรด์ (F)	0.1
เหล็ก (Fe)	0.2	ไนไตรต์ (NO ₂)	0.00
แมงกานีส (Mn)	0.0	ไนเตรต (NO ₃)	3.1
ทองแดง (Cu)	0.0	ความกระด้างทั้งหมด (Total hardness as CaCO ₃)	110
สังกะสี (Zn)	0.0	ความกระด้างถาวร (Noncarbonate hardness as CaCO ₃)	0
ซัลเฟต (SO ₄)	3	ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้	168

คุณลักษณะที่เป็นพิษ (มิลลิกรัมต่อลิตร)

สารหนู (As)	< 0.0028	โครเมียม (Cr)	< 0.0024
ตะกั่ว (Pb)	< 0.0007	ปรอท (Hg)	< 0.0002
แคดเมียม (Cd)	< 0.0004	ซีลีเนียม (Se)	< 0.0018

ลักษณะตัวอย่างน้ำขณะทดสอบ มีตะกอนเล็กน้อย วันที่ทดสอบ 15 มีนาคม 2561

สรุปผลการทดสอบ ผลการวิเคราะห์ดังกล่าว อนุมัติให้ใช้บริโภคได้ตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้ และต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรค
โดยวิธีการต้มก่อนนำไปบริโภค

คุณลักษณะทางแบคทีเรีย ตรวจพบเชื้อ E.coli

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๕๓

ผู้รับรอง

(นายสุดใจ วงษ์วาริ)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์น้ำบาดาล

วันที่ 24 พ.ค. 2561



ผู้ทดสอบ

(จินตชนก น.ส.จิตชนก ขวัญพรม)

นักวิทยาศาสตร์

วันที่ 23 พ.ค. 2561

รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกองวิเคราะห์น้ำบาดาลเป็นลายลักษณ์อักษร