

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำดื่ม ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑

รายงานผลเลขที่ กป.กม.๐๖-๐๐๔๗๙ | วันที่ออกใบอนุญาต ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

หมายเลขปฏิบัติการที่ ๐๖๑๖๑-๐๐๔๑-๐๐๔

หน่วยงานที่ส่ง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพยัคฆ์ภูมิพิสัย

หนังสือนำส่งที่

ลงวันที่

ชนิดตัวอย่าง

น้ำดื่ม

วันที่เก็บตัวอย่าง ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๐๙:๓๐ น.

จุดที่เก็บ

อ่างเก็บน้ำจากวางแผน หน่วยบริการว้าปีปุ่ม แหล่งน้ำดื่ม อ่างเก็บน้ำสาธารณะ

ลักษณะตัวอย่าง

เหลืองเล็กน้อย กป.สาขางักษณ์ภูมิพิสัยเป็นผู้เก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

วันที่ทดสอบ ๕ - ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปใช้มาตรฐานคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการที่ทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 06161-0041-004	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สว.ล.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากญ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	47	-
รส	In-House Method : Part 2160 B. <sup>b</sup>	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	✓
กลิ่น	In-House Method : Part 2150 B. <sup>b</sup>	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	✓
ความชุ่ม	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	4.0	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.37	5 - 9
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	90	-
คุณลักษณะทางเคมี				
น้ำยาที่ละลายทึบหมด	Part 2540 C. <sup>b</sup>	mg/L	53	-
ความกระด้างทึบหมด as CaCO <sub>3</sub>	Part 2340 C. <sup>b</sup>	mg/L	22	-
ความกระด้างชั่วคราว as CaCO <sub>3</sub>	Part 2320 B. <sup>b</sup>	mg/L	22	-
ความกระด้างถาวร as CaCO <sub>3</sub>	Part 2340 C. <sup>b</sup>	mg/L	0	-
แคลเซียม	Part 3500-Ca B. <sup>b</sup>	mg/L	7	-
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B. <sup>b</sup>	mg/L	1.0	-

หมายเหตุ: มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สว.ล. ขึ้นอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๓๗) ออกตามความใน

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,

WEF, 22<sup>nd</sup> Edition, 2012