

รายงานผลการที่ กปภ.๗๖-1๐๐72๖๖ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖1

หมายเลขปฏิบัติการที่ 06161-0071-004 หน่วยงานที่ส่ง การประปานครหลวงภูมิภาคสาขาพืชมภิรมย์พิสัย
 หนังสือนำส่งที่ - ลงวันที่ -
 ชนิดตัวอย่าง น้ำดิบ วันที่เก็บตัวอย่าง 2 พฤษภาคม 2561 เวลา 09:00 น.
 จุดที่เก็บ อ่างเก็บน้ำจอกขวาง หน่วยบริการวารีปทุม แหล่งน้ำดิบ อ่างเก็บน้ำสระจอกขวาง
 ลักษณะตัวอย่าง เหลืองเล็กน้อย กปภ.สาขาพืชมภิรมย์พิสัยเป็นผู้เก็บตัวอย่าง
 วันที่รับตัวอย่าง 2 พฤษภาคม 2561 วันที่ทดสอบ 2 - 18 พฤษภาคม 2561

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
 และห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการที่ทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 06161-0071-004	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สวส.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co unit	58	-
รส	In-House Method : Part 2160 B. ^b	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	๓
กลิ่น	In-House Method : Part 2150 B. ^b	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	๓
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	11	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.86	5 - 9
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	μS/cm	112	-
คุณลักษณะทางเคมี				
มาตรฐานที่ละลายทั้งหมด	Part 2540 C. ^b	mg/L	85	-
ความกระด้างทั้งหมด as CaCO ₃	Part 2340 C. ^b	mg/L	30	-
ความกระด้างชั่วคราว as CaCO ₃	Part 2320 B. ^b	mg/L	30	-
ความกระด้างถาวร as CaCO ₃	Part 2340 C. ^b	mg/L	0	-
แคลเซียม	Part 3500-Ca B. ^b	mg/L	6	-
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B. ^b	mg/L	3.4	-

หมายเหตุ: มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สวส. อ้างอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความใน
 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

^b หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,
 WEF, 22nd Edition, 2012