



องค์การบริหารส่วนตำบลโรงโพง
 รับที่ 690
 วันที่ 20 ส.ค. 2563
 เวลา 9.10

ที่ พบ ๐๐๓๒.๐๑๒/ว.๘๒๘

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี
 ถนนราชวิถี พบ ๗๖๐๐๐

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการตรวจวิเคราะห์และทดสอบคุณภาพน้ำปี ๒๕๖๓

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโรงโพง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการตรวจวิเคราะห์และทดสอบคุณภาพน้ำ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำประปาส่งตรวจวิเคราะห์และทดสอบคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือน ธันวาคม ๒๕๖๒ นั้น ศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี โดยกลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ ขอแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำมาเพื่อนำไปใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาให้สะอาดปลอดภัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการต่อไป

เรียน ปลัด/นายกฯ

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ปลัด/นายกฯ
 - นง. ภาวณธร ๐.๖ มธม ๕
 ๑๐ รพช. มาท. น้ำปี ๕๕๖๓

Sam
 ๒๐/๒/๖๓ (นายสำราญ เจริญผล)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

๒๐ มี.ค. ๖๓

กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย

โทร. ๐ ๓๒๔๒ ๕๒๘๔ ต่อ ๖๐๐

โทรสาร. ๐ ๓๒๔๒ ๕๑๐๐ ต่อ ๒๐๑

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
ศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
อาคารศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย ถ.ติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

หน้า 1/1

816-008-012

โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604

ตัวอย่าง 63-01054

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง AP

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง พบ 008

ตัวอย่าง ปลายทางประปาหมู่บ้าน

ลักษณะตัวอย่าง ไส้

สถานะแวดล้อมของตัวอย่าง แซ่เย็น

พื้นที่ส่ง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

เก็บ 30 ม.2 ต.โรงเข้

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

16/12/2562

วันที่รับ 17/12/2562

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ *	เกณฑ์คุณภาพน้ำประปา กรมอนามัย พ.ศ. 2553
กรด-ด่าง (pH)	(pH at 25 °C)	8.3	Electrometric	6.5-8.5
(Colour)	(แพลตตินัมโคบอลท์)	1	Spectrophotometric-Single-Wavelength	ไม่เกิน 15
(Turbidity)	(เซ็นทียู)	0.31	Nephelometric	ไม่เกิน 5
(Hardness)	(มก./ล.)	492	EDTA Titrimetric	ไม่เกิน 500
ละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย (TDS)	(มก./ล.)	1,635	TDS Dried at 180 °C	ไม่เกิน 1,000
(Fe)	(มก./ล.)	0.093	ICP	ไม่เกิน 0.5
(Mn)	(มก./ล.)	<0.007	ICP	ไม่เกิน 0.3
(Cu)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 1.0
(Zn)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 3.0
(Pb)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 0.01
(Cr)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 0.05
(Cd)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 0.003
(As)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 0.01
(Hg)	(มก./ล.)	ND	ICP	ไม่เกิน 0.001
(Sulfate)	(มก./ล.)	481	Ion Chromatography	ไม่เกิน 250
(Chloride)	(มก./ล.)	364	Ion Chromatography	ไม่เกิน 250
(Nitrate as Nitrate)	(มก./ล.)	1.58	Ion Chromatography	ไม่เกิน 50
(Fluoride)	(มก./ล.)	0.36	Ion Chromatography	ไม่เกิน 0.7
แบคทีเรีย (Coliform Bacteria)	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	920	Multiple-Tube Fermentation Technique	ไม่พบ
แบคทีเรีย (Faecal Coliform Bacteria)	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	920	Multiple-Tube Fermentation Technique	ไม่พบ

(1) ND = Not Detected

(2) * Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rd edition 2017.

(3) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Coliform Bacteria) <1.8 หมายถึง ไม่พบ

(4) ฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Faecal Coliform Bacteria) <1.8 หมายถึง ไม่พบ

(5) ค่า pH เป็นค่าเริ่มต้นของตัวอย่างน้ำก่อนใช้แช่ตัวอย่าง

ลงชื่อ

(นายธนรัชท์ พิระธรรณิศร์)

นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านสาธารณสุข)

ผู้อำนวยการศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย

ลงชื่อ (ผู้ควบคุม)

(นางวันนี มากันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

เฉพาะตัวอย่างที่ได้ทดสอบเท่านั้น

รายงานนี้ไปประกาศโฆษณา

โดยไม่รับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร

๒๕ ๖.ค. 2563

วันที่

