

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ
เลขรับที่ ๐๒๐
วันที่ ๒๓ / ๕ / ๖๕
เวลา ๑๓.๐๕ น.



ที่ มท ๕๕๔๒๐-๒๘/ ๕๕๕

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี
๙๐ ม.๑ ต.บ้านหม้อ อ.เมือง
จ.เพชรบุรี ๗๖๐๐๐

๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลคุณภาพน้ำประปาด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ข้อมูล
คุณภาพน้ำประปาในพื้นที่การให้บริการของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี นั้น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี ขอจัดส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา
ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้หากลูกค้ามีความประสงค์
ขอข้อมูลคุณภาพน้ำ ย้อนหลัง ๑ ปี ลูกค้าสามารถดาวน์โหลดรายงานความเชื่อมั่นคุณภาพน้ำประปา
ได้จากเว็บไซต์การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ โดยไม่ต้องเขียนแบบคำขอฯ วิธีการตาม QR code ด้านล่างนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุชาติ สุดเสนาะ)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค
สาขาเพชรบุรี

งานอำนวยการ

โทร.๐-๓๒๔๙-๒๓๐๐-๑

โทรสาร.๐-๓๒๔๙-๒๓๐๐-๑ ต่อ ๑๐๔



Change
for Good



การประปาส่วนภูมิภาค

๗-๖-๖๕๖๖๖-๖๖๖๖๖

STRIVER
สู่ความเจริญ ไร้พรมแดน



รายงานผลคุณภาพน้ำประปาด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี (สถานีผลิตน้ำบ้านลาด โรงกรองใหม่)
เดือน มกราคม พ.ศ.2568 ถึง ธันวาคม พ.ศ.2568

รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลคุณภาพน้ำเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ				
รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ (Apparent color)	Pt-Co unit	1	5	2
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น (Odor)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.14	2.20	0.80
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.30	7.80	7.47
การนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	104	220	146
คุณลักษณะทางเคมี				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	57	132	86
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO ₃	mg/L	36	82	58
แคลเซียม (Ca)	mg/L	9	18	14
แมกนีเซียม (Mg)	mg/L	3	9	5
คลอไรด์ (Cl)	mg/L	8.5	15.8	11.1
เหล็ก (Fe)	mg/L	ND	0.08	0.02
แมงกานีส (Mn)	mg/L	ND	0.03	0.01
ทองแดง (Cu)	mg/L	ND	0.09	0.03
สังกะสี (Zn)	mg/L	ND	0.06	0.04
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/L	1.10	12.00	4.57
ไนเตรต (NO ₃ ⁻) as NO ₃ ⁻	mg/L	0.50	3.10	1.68
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻) as NO ₂ ⁻	mg/L	ND	0.04	0.01
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.07	0.43	0.16
คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา				
Total Coliform Bacteria (น้ำใสวุ่นเล็กน้อย เหมมมณี)	per 100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
<i>Escherichia coli</i> (วิธีบ้านงาน ๘ งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒)	per 100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ; 1) ND หมายถึง ไม่พบ 2) ด้านจุลชีววิทยา รายงานผล พบ/ไม่พบ

ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 2
กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3
☎ 0-3249-3161
www.pwa.๓๓.๓๓

SCAN ME
ID: @895teqtr
PWA3 LAB (เพชรบุรี)