



ที่ มท ๕๕๔๒๐-๒๘/๑๗๑๑

องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

ฉบับที่ ๗๕๙

วันที่ ๒๑ มิ.ย. ๖๕

การประชาสัมพันธ์

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

วิภากรัตน์

ว) มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การขอข้อมูลคุณภาพน้ำในพื้นที่การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ตามหนังสือที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน เรื่องขอข้อมูลด้านคุณภาพน้ำในพื้นที่การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี นั้น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี ขอจัดส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยจำนวน ๑ ฉบับ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

- ทางโครงการส่วนตำบลโพไร่หวาน

- ทางโครงการส่วนตำบลโพไร่หวาน

ข้อมูลที่ได้รับจากโครงการส่วนตำบลโพไร่หวาน

วิภากรัตน์

ขอแสดงความนับถือ

วิภากรัตน์

(นายหาญณรงค์ เสือสมิง)
ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค
สาขาเพชรบุรี

- เชิญ

วิภากรัตน์
(นาง วิภากรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

วิภากรัตน์
(นางวิภากรัตน์ กู้เงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

งานอำนวยการ
โทร.๐๓๒-๔๕๒-๓๐๐-๒
โทรสาร.๐๓๒-๔๕๒-๓๐๐-๒ ต่อ ๑๐๔

วิภากรัตน์
(วิภากรัตน์ กู้เงิน)

นางวิภากรัตน์ กู้เงิน



ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปาทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี

เดือนสิงหาคม 2563 - เมษายน 2564

งานควบคุมคุณภาพน้ำ 2 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สี (Color)	Pt-Co unit	1	3	1
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่าพอใจ	ไม่เป็นที่น่าพอใจ	ไม่เป็นที่น่าพอใจ
กลิ่น (Odour)	-	ไม่เป็นที่น่าพอใจ	ไม่เป็นที่น่าพอใจ	ไม่เป็นที่น่าพอใจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.39	1.30	0.81
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.20	7.66	7.48
① ความเป็นไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	138	396	224
คุณลักษณะทางเคมี				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	90	199	135
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO ₃	mg/L	48	131	84
แคลเซียม (Ca)	mg/L	12	29	19
แมกนีเซียม (Mg)	mg/L	4	14	9
คลอไรด์ (Cl)	mg/L	9.2	26.5	14.9
เหล็ก (Fe)	mg/l	ND	0.09	0.04
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0.003	0.04	0.02
ทองแดง (Cu)	mg/L	ND	0.02	0.01
สังกะสี (Zn)	mg/L	ND	0.12	0.04
ซัลเฟต (SO ₄)	mg/L	8	16	11
ไนเตรต (NO ₃) as NO ₃	mg/L	0.88	2.20	1.37
ไนไตรท์ (NO ₂) as NO ₂	mg/L	ND	0.02	0.01
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.11	0.63	0.29
คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา				
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E. coli	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

* ND = ตรวจไม่พบ

(นางสาวพรอม ห้อย วัฒนชัย)

รายงานผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ผู้รับแจ้งไปประมวลผลและแจ้งผู้เกี่ยวข้อง
และห้ามทำสำเนารายงาน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ