



องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน  
 รับที่..... ๗๗๔๙  
 วันที่..... ๒๑ มิถ. ๖๔  
 เวลา..... น.  
 การประสานงานภูมิภาคสาขาเพชรบุรี

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

*Handwritten signature and notes in blue ink.*

ที่ มท ๕๕๔๒๐-๒๘/๒๕๖๔

๗ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การขอข้อมูลคุณภาพน้ำในพื้นที่การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ตามหนังสือที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน เรื่องขอข้อมูลด้านคุณภาพน้ำในพื้นที่การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี นั้น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี ขอจัดส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยจำนวน ๑ ฉบับ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

*Handwritten notes in blue ink:*  
 เรียน นายท. อพต. โพไร่หวาน  
 - การประสานงานภูมิภาคสาขาเพชรบุรี  
 - การจัดส่งคุณภาพน้ำในพื้นที่การประปา  
 ข้อมูลภูมิภาคสาขาเพชรบุรี  
 เพื่อโปรดพิจารณา  
*Handwritten signature*

ขอแสดงความนับถือ

*Handwritten signature in blue ink.*

(นายหาญณรงค์ เสือสมิง)  
 ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค  
 สาขาเพชรบุรี

*Handwritten signature and checkmark in blue ink.*

พันช่ำโท *Handwritten signature*  
 (ธนะ ศิริรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

*Handwritten signature in blue ink.*  
 (นายวินัย กุณาน)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

งานอำนวยการ  
 โทร.๐๓๒-๔๙๒-๓๐๐-๒  
 โทรสาร.๐๓๒-๔๙๒-๓๐๐-๒ ต่อ ๑๐๔

*Handwritten signature and initials in blue ink.*  
 สิบเอก *Handwritten signature*  
 (วัลลภ แจ่มจำรัส)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน



ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปาทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา  
ของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี  
เดือนสิงหาคม 2563 - เมษายน 2564  
งานควบคุมคุณภาพน้ำ 2 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
<b>คุณลักษณะทางกายภาพ</b>				
สี (Color)	Pt-Co unit	1	3	1
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น (Odour)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.39	1.30	0.81
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.20	7.66	7.48
การนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	138	396	224
<b>คุณลักษณะทางเคมี</b>				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	90	199	135
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO <sub>3</sub>	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 <sub>4</sub> )	mg/L	8	16	11
ไนเตรต (NO <sub>3</sub> ) as NO <sub>3</sub>	mg/L	0.88	2.20	1.37
ไนไตรท์ (NO <sub>2</sub> ) as NO <sub>2</sub>	mg/L	ND	0.02	0.01
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.11	0.63	0.29
<b>คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา</b>				
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E. coli	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

\* ND = ตรวจไม่พบ

(นางสาวพรรณเพ็ญ เหมมณี)

รายงานผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพของน้ำประปา

และห้ามทำสำเนารายงาน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ