เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
เลขที่รับ ๓๔๑๙
วันที่ - ๔ พ.ย. ๒๕๖๓

ที่ มท ๕๕๔๒๐-๑๙/๕๐๐๙

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี
๑๗๖ ถ.พระพันวษา ต.ท่าพี่เลี้ยง
อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

อ้างถึง หนังสือสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ที่ สพ ๕๖๑๐๕/๙๒๙ ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง เรื่อง ขอสำเนาผลตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี ที่จ่ายน้ำให้บริการในเขตพื้นที่ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี นั้น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี ขอส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา ของสถานีผลิตน้ำวังยาง เดือน ตุลาคม ๒๕๖๑-กันยายน ๒๕๖๒ และ ตุลาคม ๒๕๖๒-กันยายน ๒๕๖๓ ทั้งนี้ได้แนบรายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วยมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอร่าม เจริญนิตย์)
หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย รักษาการแทน
ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี

เรียน นายกฯ
เพื่อโปรดทราบ
- การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี ได้จัดส่งข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับประกอบการตรวจประเมินประสิทธิภาพงานด้านการปกครองส่วนท้องถิ่น
- จึงเรียนมาเพื่อทราบ
อุทัย แก้ววัง
(นางสาวอุทัย แก้ววัง)
- ๔ พ.ย. ๒๕๖๓

(นายวิรัตน์ นกโต)
ปลัดเทศบาลตำบล... รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกอง... และสิ่งแวดล้อม

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี
โทรศัพท์ ๐-๓๕๕๒-๑๖๑๗
โทรสาร ๐-๓๕๕๒-๑๖๑๘

(นายวิรัตน์ คำหอมกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ของสถานีผลิตน้ำวังยาง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี

เดือนตุลาคม 2561 - กันยายน 2562

งานควบคุมคุณภาพน้ำ 3 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สี (Color)	Pt-Co unit	0	4	2
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น (Odour)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0	2.0	0.68
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.07	7.99	7.50
การนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	193	268	222
คุณลักษณะทางเคมี				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	112	156	135
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO3	mg/L	75	100	85
แคลเซี่ยม (Ca)	mg/L	23	31	26
แมกนีเซี่ยม (Mg)	mg/L	1	10	5
คลอไรด์ (Cl)	mg/L	12.0	23.5	15.3
เหล็ก (Fe)	mg/L	0.00	0.06	0.01
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0.00	0.11	0.03
ทองแดง (Cu)	mg/L	0.00	0.04	0.02
สังกะสี (Zn)	mg/L	0.00	0.19	0.04
ซัลเฟต (SO_4)	mg/L	0	20	10
ไนเทรต (NO_3) as NO_3	mg/L	0.01	0.20	0.10
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.12	0.51	0.30
คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา				
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.coli	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

(นางสาวเฉลิมศรี บุญอาจ)
หัวหน้างาน ๘ งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๓
27 ต.ค. 2563

หมายเหตุ : ND (Not Detected) คือ ตรวจแล้วไม่พบค่า

ผู้ขอข้อมูล: สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เลขที่ผู้ใช้น้ำ: 11870245670

ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ของสถานีผลิตน้ำวังยาง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี

เดือนตุลาคม 2562 - กันยายน 2563

งานควบคุมคุณภาพน้ำ 3 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สี (Color)	Pt-Co unit	0	4	2
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น (Odour)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.10	0.68	0.27
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.33	8.38	7.85
การนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	174	255	206
คุณลักษณะทางเคมี				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	109	161	130
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO3	mg/L	70	109	87
แคลเซี่ยม (Ca)	mg/L	20	26	23
แมกนีเซี่ยม (Mg)	mg/L	3	12	7
คลอไรด์ (Cl)	mg/L	14.0	26.5	18.0
เหล็ก (Fe)	mg/L	0	0	0
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0.00	0.27	0.03
ทองแดง (Cu)	mg/L	0.00	0.05	0.02
สังกะสี (Zn)	mg/L	0.02	0.06	0.04
ซัลเฟต (SO_4)	mg/L	4	61	9
ไนเทรต (NO_3) as NO_3	mg/L	0.00	0.23	0.07
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.03	0.58	0.28
คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา				
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.coli	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

(นางสาวเฉลิมศรี บุญอาจ)
หัวหน้างาน ๘ งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๓
27 ต.ค. 2563

หมายเหตุ : ND (Not Detected) คือ ตรวจแล้วไม่พบค่า

ผู้ขอข้อมูล: สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เลขที่ผู้ใช้น้ำ: 11870245670