



บันทึกข้อความ

สำนักปลัดเทศบาล
เลขที่รับ 207/66
วันที่ - 8 ก.ย. 2566
เวลา 14.00

ส่วนราชการ กองการประปา เทศบาลตำบลโคกสวาย โทร. ๐-๔๔๗๕-๖๐๕๗ ต่อ ๑๐๖

ที่ นม ๕๓๑๐๕/๓๔๒ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปาเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำประปา

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

กองการประปา ดำเนินการประสานกับงานเวชศาสตร์ชั้นสูตร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ ๙ นครราชสีมา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีอุปกรณ์และบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถด้านการทดสอบคุณภาพน้ำประปาเพื่อช่วยทดสอบคุณภาพน้ำประปา

บัดนี้ ศูนย์อนามัยที่ ๙ ฯ ได้แจ้งผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปาแล้วดังนั้น จึงเห็นควรประชาสัมพันธ์ผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค การประสานครหลวงทางเว็บไซต์เทศบาลตำบลโคกสวายเพื่อให้ประชาชนผู้ใช้น้ำประปาในเขตเทศบาลทราบตามรายละเอียดดังนี้

ประปาบึงบ้านบุ

| รายการที่ | รายการที่ทดสอบ | ผลการทดสอบ | เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม | เกณฑ์อนุโลมสูงสุด | สรุปผลการทดสอบ |
|-----------|----------------------------|------------|----------------------|-------------------|----------------|
| 1 | สีปรากฏ | 1 | 5 | 15 | ผ่านเกณฑ์ |
| 2 | ความขุ่น | 1.6 | 5 | 20 | ผ่านเกณฑ์ |
| 3 | ค่าความเป็นกรด - ด่าง (PH) | 7.0 | 7.0-8.5 | 6.5-9.2 | ผ่านเกณฑ์ |
| 4 | ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด | 1,121 | ไม่เกินกว่า 600 | 1,200 | ผ่านเกณฑ์ |
| 5 | ความกระด้าง | 215 | ไม่เกินกว่า 300 | 500 | ผ่านเกณฑ์ |
| 6 | ไนไตรท์ | ตรวจไม่พบ | ไม่เกินกว่า 3 | - | ผ่านเกณฑ์ |
| 7 | ซัลเฟต | 94 | ไม่เกินกว่า 200 | 250 | ผ่านเกณฑ์ |
| 8 | คลอไรด์ | 502 | ไม่เกินกว่า 250 | 600 | ผ่านเกณฑ์ |
| 9 | ไนเตรท | 3.22 | ไม่เกินกว่า 45 | 45 | ผ่านเกณฑ์ |
| 10 | ฟลูออไรด์ | 0.45 | ไม่เกินกว่า 0.7 | 1 | ผ่านเกณฑ์ |
| 11 | เหล็ก | <0.040 | ไม่เกินกว่า 0.5 | 1 | ผ่านเกณฑ์ |
| 12 | แมงกานีส | 0.069 | ไม่เกินกว่า 0.3 | 0.5 | ผ่านเกณฑ์ |

/รายการที่...

| รายการ ที่ | รายการที่ทดสอบ | ผลการ ทดสอบ | เกณฑ์กำหนดที่ เหมาะสม | เกณฑ์อนุโลมสูงสุด | สรุปผลการ ทดสอบ |
|---------------|--------------------|----------------|--------------------------|-------------------|--------------------|
| 13 | ทองแดง | 0.023 | ไม่เกินกว่า 1.0 | 1.5 | ผ่านเกณฑ์ |
| 14 | สังกะสี | 0.259 | ไม่เกินกว่า 5.0 | 15 | ผ่านเกณฑ์ |
| 15 | ตะกั่ว | 0.009 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 | ผ่านเกณฑ์ |
| 16 | โครเมียมรวม | <0.005 | ไม่เกินกว่า 0.05 | - | ผ่านเกณฑ์ |
| 17 | แคดเมียม | ตรวจไม่พบ | ต้องไม่มีเลย | 0.01 | ผ่านเกณฑ์ |
| 18 | สารหนู | 0.007 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 | ผ่านเกณฑ์ |
| 19 | ปรอท | <0.001 | ต้องไม่มีเลย | 0.001 | ผ่านเกณฑ์ |
| 20 | โคลิฟอร์มแบคทีเรีย | <1.1 | ต้องไม่มีเลย | - | ไม่ผ่านเกณฑ์ |
| 21 | อีโคไล | <1.1 | ต้องไม่มีเลย | - | ไม่ผ่านเกณฑ์ |

ประปาหลังสำนักงาน

| รายการ ที่ | รายการที่ทดสอบ | ผลการ ทดสอบ | เกณฑ์กำหนดที่ เหมาะสม | เกณฑ์อนุโลม สูงสุด | สรุปผลการ ทดสอบ |
|---------------|-------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1 | สีปรากฏ | 2 | 5 | 15 | ผ่านเกณฑ์ |
| 2 | ความขุ่น | 2.3 | 5 | 20 | ผ่านเกณฑ์ |
| 3 | ค่าความเป็นกรด - ด่าง (PH) | 7.3 | 7.0-8.5 | 6.5-9.2 | ผ่านเกณฑ์ |
| 4 | ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด | 1,108 | ไม่เกินกว่า 600 | 1,200 | ผ่านเกณฑ์ |
| 5 | ความกระด้าง | 214 | ไม่เกินกว่า 200 | 250 | ผ่านเกณฑ์ |
| 6 | ไนไตรท์ | <0.02 | ไม่เกินกว่า 3 | - | ผ่านเกณฑ์ |
| 7 | ซัลเฟต | 59 | ไม่เกินกว่า 200 | 250 | ผ่านเกณฑ์ |
| 8 | คลอไรด์ | 504 | ไม่เกินกว่า 250 | 600 | ผ่านเกณฑ์ |
| 9 | ไนเตรท | 3.30 | ไม่เกินกว่า 45 | 45 | ผ่านเกณฑ์ |
| 10 | ฟลูออไรด์ | 0.51 | ไม่เกินกว่า 0.7 | 1 | ผ่านเกณฑ์ |
| 11 | เหล็ก | <0.040 | ไม่เกินกว่า 0.5 | 1 | ผ่านเกณฑ์ |
| 12 | แมงกานีส | 0.029 | ไม่เกินกว่า 0.3 | 0.5 | ผ่านเกณฑ์ |

| รายการ ที่ | รายการที่ทดสอบ | ผลการ ทดสอบ | เกณฑ์กำหนดที่ เหมาะสม | เกณฑ์อนุโลมสูงสุด | สรุปผลการ ทดสอบ |
|---------------|--------------------|----------------|--------------------------|-------------------|--------------------|
| 13 | ทองแดง | <0.010 | ไม่เกินกว่า 1.0 | 1.5 | ผ่านเกณฑ์ |
| 14 | สังกะสี | 0.204 | ไม่เกินกว่า 5.0 | 15 | ผ่านเกณฑ์ |
| 15 | ตะกั่ว | <0.005 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 | ผ่านเกณฑ์ |
| 16 | โครเมียมรวม | <0.005 | ไม่เกิน 0.05 | - | ผ่านเกณฑ์ |
| 17 | แคดเมียม | ตรวจไม่พบ | ต้องไม่มีเลย | 0.01 | ผ่านเกณฑ์ |
| 18 | สารหนู | 0.006 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 | ผ่านเกณฑ์ |
| 19 | ปรอท | <0.001 | ต้องไม่มีเลย | 0.001 | ผ่านเกณฑ์ |
| 20 | โคลิฟอร์มแบคทีเรีย | <1.1 | ต้องไม่มีเลย | - | ไม่ผ่านเกณฑ์ |
| 21 | อีโคไล | <1.1 | ต้องไม่มีเลย | - | ไม่ผ่านเกณฑ์ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

เรียน ผู้อำนวยการกองการประปา
- เพื่อโปรดทราบ

พันตรี *[Signature]*
นางสาวสุคนธ์ทิพย์ คงสุทธิ
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป
๗ ก.ย. ๒๕๖๖

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลโคกสวาย
- เพื่อโปรดทราบ
พันตรี *[Signature]*
(นายยุทธพงศ์ พินิจศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองการประปา
๗ ก.ย. ๖๖

[Signature]
(นางสาวชีวิรัตน์ คอมสูงเนิน)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน นายยุทธพงศ์ พินิจศักดิ์
- เพื่อโปรดทราบ
[Signature]
(นายยุทธพงศ์ พินิจศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
๗ ก.ย. ๖๖

- ทศบ
- ๓๐๐ บาท
[Signature]
(นางภัทรลดา ตั้งเสวตชัย)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
เทศบาลตำบลโคกสวาย
- 8 ก.ย. 2566

[Signature]
(นายคณพัฒน์ เครือณรงค์)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโคกสวาย
๕ 8 ก.ย. 2566