



ประกาศเทศบาลตำบลสระบัว

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่เทศบาลตำบลสระบัว ได้นำส่งตัวอย่างน้ำประปาเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน ๒ ตัวอย่าง ณ กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข กรมอนามัย ผลการวิเคราะห์และทดสอบดังนี้

๑. ประเภทตัวอย่าง น้ำประปา อยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้

(ตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. ๒๕๖๓) ตามรายการ ดังนี้

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| - สีปรากฏ                | ผลทดสอบไม่เกิน ๖ (แพลตตินัมโคบอลท์) |
| - ความขุ่น               | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๕๒ (เอ็นทียู)      |
| - ความเป็นกรดและต่าง(pH) | ผลทดสอบไม่เกิน ๗.๔                  |
| - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด | ผลทดสอบไม่เกิน ๒๓๑ (มก./ล.)         |
| - ความกระด้าง            | ผลทดสอบไม่เกิน ๑๔๙ (มก./ล.)         |
| - ซัลเฟต                 | ผลทดสอบไม่เกิน ๓๘ (มก./ล.)          |
| - คลอไรด์                | ผลทดสอบไม่เกิน ๑๓ (มก./ล.)          |
| - ไนเตรท                 | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๒๗ (มก./ล.)        |
| - ฟลูออไรด์              | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๑๓ (มก./ล.)        |
| - ไนไตรท์                | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - เหล็ก                  | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๖๑ (มก./ล.)       |
| - แมงกานีส               | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๑๗ (มก./ล.)       |
| - ทองแดง                 | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - สังกะสี                | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - ตะกั่ว                 | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - โครเมียมรวม            | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - แคดเมียม               | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - สารหนู                 | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๐๕ (มก./ล.)       |
| - พรอท                   | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)         |
| - โคลิฟอร์ม              | ผลทดสอบ มากกว่า ๒๓ (MPN/๑๐๐ml)      |
| - อี. โคไล               | ผลทดสอบไม่เกิน ๕.๑ (MPN/๑๐๐ml)      |

๒. ประเภทตัวอย่าง น้ำบริโภค อยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคได้

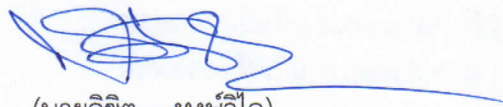
(ตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. ๒๕๖๓) ตามรายการ ดังนี้

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| - สีปรากฏ                | ผลทดสอบไม่เกิน ๒ (แพลตตินัมโคบอลท์) |
| - ความขุ่น               | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๓๑ (เอ็นทียู)      |
| - ความเป็นกรดและต่าง(pH) | ผลทดสอบไม่เกิน ๗.๔                  |
| - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด | ผลทดสอบไม่เกิน ๒๓๗ (มก./ล.)         |
| - ความกระด้าง            | ผลทดสอบไม่เกิน ๑๖๖ (มก./ล.)         |

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| - ซัลเฟต      | ผลทดสอบไม่เกิน ๔๒ (มก./ล.)       |
| - คลอไรด์     | ผลทดสอบไม่เกิน ๑๔ (มก./ล.)       |
| - ไนเตรท      | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๒๔ (มก./ล.)     |
| - ฟลูออไรด์   | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๑๔ (มก./ล.)     |
| - ไนไตรท์     | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - เหล็ก       | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๕๓ (มก./ล.)    |
| - แมงกานีส    | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๐๗ (มก./ล.)    |
| - ทองแดง      | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - สังกะสี     | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - ตะกั่ว      | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - โครเมียมรวม | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - แคดเมียม    | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - สารหนู      | ผลทดสอบไม่เกิน ๐.๐๐๕ (มก./ล.)    |
| - พรอท        | ผลทดสอบไม่พบสาร ND (มก./ล.)      |
| - โคลิฟอร์ม   | ผลทดสอบ น้อยกว่า ๑.๑ (MPN/๑๐๐ml) |
| - อี. โคไล    | ผลทดสอบ น้อยกว่า ๑.๑ (MPN/๑๐๐ml) |

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายลิขิต หงษ์วิไล)

นายกเทศมนตรีตำบลสระบัว