

BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM THÁNG 10/2020

| Số TT | Chỉ tiêu phân tích | Đơn vị | QCVN 01:2009/BYT | Kết quả thử nghiệm | |
|-------|---|------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | | | Giá trị min | Giá trị max |
| 1 | Độ pH | - | 6,5 - 8,5 | 7,23 | 7,72 |
| 2 | Mùi vị | - | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ |
| 3 | Độ đục | NTU | ≤ 2 | 0,15 | 0,46 |
| 4 | Độ màu | Pt-Co | ≤ 15 | 0 | 4 |
| 5 | Độ cứng tổng cộng | mg/L CaCO ₃ | ≤ 300 | 26 | 34 |
| 6 | Hàm lượng Clorua (Cl ⁻) | mg/L | ≤ 250 | 9 | 12 |
| 7 | Clo dư | mg/L | 0,3 - 0,5 | 0,35 | 0,45 |
| 8 | Hàm lượng Nitrit (NO ₂ ⁻) | mg/L | ≤ 3 | KPH (LOD: 0,03 mg/L) | KPH (LOD: 0,03 mg/L) |
| 9 | Hàm lượng Nitrate (NO ₃ ⁻) | mg/L | ≤ 50 | 0,59 | 2,01 |
| 10 | Hàm lượng Sunphate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | ≤ 250 | 1,3 | 2,74 |
| 11 | Hàm lượng Sắt tổng (Fe _{tc}) | mg/L | ≤ 0,3 | KPH (LOD: 0,02 mg/L) | 0,04 |
| 12 | Hàm lượng Mangan (Mn) | mg/L | ≤ 0,3 | KPH (LOD: 0,01 mg/L) | KPH (LOD: 0,01 mg/L) |
| 13 | Chỉ số Pecmanganat | mgO ₂ /L | ≤ 2 | 0,26 | 0,32 |
| 14 | <i>Coliform tổng</i> | CFU/100mL | 0 | 0 | 0 |
| 15 | <i>E. coli</i> | CFU/100mL | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Tổng chất rắn hòa tan (TDS) | mg/L | ≤ 1.000 | 40 | 49 |
| 17 | Hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺) | mg/L | ≤ 3 | 0,1 | 0,1 |
| 18 | Hàm lượng Đồng (Cu) | mg/L | ≤ 1 | 0,01 | 0,01 |
| 19 | Hàm lượng Kẽm (Zn) | mg/L | ≤ 3 | 0,02 | 0,02 |
| 20 | Hàm lượng Photphat (PO ₄ ³⁻) | mg/L | KQĐ | 0,01 | 0,01 |