

BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CNCN DẦU TIẾNG THÁNG 10/2023

| Số TT | Chỉ tiêu phân tích | Đơn vị | QCVN 01-1:2018/BYT | Kết quả thử nghiệm | |
|-------|--|------------------------|---------------------|--|-------------|
| | | | | Giá trị min | Giá trị max |
| 1 | Độ pH | - | 6,0 - 8,5 | 6,1 | 6,54 |
| 2 | Tổng chất rắn hòa tan (TDS) | mg/L | ≤ 1.000 | 36 | 43 |
| 3 | Mùi, vị | - | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ | |
| 4 | Độ đục | NTU | ≤ 2 | 0,64 | 1,38 |
| 5 | Độ màu | Pt-Co | ≤ 15 | 3 | 7 |
| 6 | Độ cứng tổng cộng | mg/L CaCO ₃ | ≤ 300 | 20 | 24 |
| 7 | Hàm lượng Clorua (Cl ⁻) | mg/L | ≤ 250 | 6 | |
| 8 | Clo dư | mg/L | 0,2 - 1,0 | 0,5 | 1 |
| 9 | Hàm lượng Nitrit (NO ₂ ⁻) (tính theo N) | mg/L | ≤ 0,05 | KPH (LOD: 0,01 mg/L) | |
| 10 | Hàm lượng Nitrate (NO ₃ ⁻) (tính theo N) | mg/L | ≤ 2 | 0,77 | |
| 11 | Hàm lượng Sunphate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | ≤ 250 | 1,37 | 3,42 |
| 12 | Hàm lượng Sắt tổng (Fe _{tc}) | mg/L | ≤ 0,3 | KPH (LOD: 0,02 mg/L) | |
| 13 | Hàm lượng Mangan (Mn) | mg/L | ≤ 0,1 | 0,05 | 0,07 |
| 14 | Chỉ số Pecmanganat | mgO ₂ /L | ≤ 2 | KPH (LOD: 0,17 mgO ₂ /L) | |
| 15 | Hàm lượng Asen (As) | mg/L | ≤ 0,01 | KPH (LOD: 0,001 mg/L) | |
| 16 | <i>Coliform tổng</i> | CFU/100mL | < 3 | 0 | |
| 17 | <i>E. coli</i> | CFU/100mL | < 1 | 0 | |
| 18 | Hàm lượng Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺) (tính theo N) | mg/L | ≤ 0,3 | 0,04 | 0,07 |
| 19 | Hàm lượng Đồng (Cu) | mg/L | ≤ 1 | 0,01 | |
| 20 | Hàm lượng Kẽm (Zn) | mg/L | ≤ 2 | 0,01 | 0,02 |
| 21 | Hàm lượng Nhôm (Al) | mg/L | ≤ 0,2 | 0,04 | |