



CÔNG TY CP - TỔNG CÔNG TY NƯỚC - MÔI TRƯỜNG BÌNH DƯƠNG
TRUNG TÂM QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC

ĐC: Số 138 - Đường Lý Tự Trọng - P. Phú Thọ - Tp. TDM - Tỉnh Bình Dương
 ĐT TTQLCLN: 0274.3883522 – Fax: 0274.3883522
 Website: www.biwase.com.vn Email: ptnctmtd@gmail.com



BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu: NC 08/05.09.2024

Ngày phát hành kết quả: 10/09/2024

- Tên khách hàng: **Chi nhánh cấp nước Dĩ An**
- Tên mẫu: Nước đã xử lý - Bể chứa Dĩ An 1
- Địa chỉ: Phường An Phú, thành phố Thuận An, tỉnh Bình Dương.
- Ngày lấy mẫu: 05/09/2024 Ngày phân tích: 05/09/2024
- Tình trạng mẫu: Mẫu nước chứa trong 2 bình 1 lít, nước trong, không màu, không mùi vị lạ.

| Số TT | Chỉ tiêu phân tích | Đơn vị | Phương pháp thử | QCVN 01-1:2018/BYT | Kết quả thử nghiệm |
|-------|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 1 | Coliform tổng | CFU/100mL | TCVN 6187-1:2019 | < 3 | 0 |
| 2 | E. coli | CFU/100mL | TCVN 6187-1:2019 | < 1 | 0 |
| 3 | Staphylococcus aureus | CFU/100mL | SMEWW 9213-B:2023 | < 1 | 0 |
| 4 | Pseudomonas aeruginosa | CFU/100mL | TCVN 8881:2011 | < 1 | 0 |
| 5 | Clo dư | mg/L | SMEWW 4500-Cl:2023 | 0,2 – 1,0 | 0,5 |
| 6 | Độ đục* | NTU | TCVN 12402-1:2020 | ≤ 2 | 0,13 |
| 7 | Độ màu | Pt-Co | TCVN 6185:2015 | ≤ 15 | 0 |
| 8 | Mùi vị | - | Cảm quan | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ |
| 9 | Độ pH* | - | TCVN 6492:2011 | 6,0 – 8,5 | 6,93 |
| 10 | Hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺)* (tính theo N) | mg/L | HACH Method 8038 | ≤ 0,3 | 0,06 |
| 11 | Chỉ số Pecmanganat* | mgO ₂ /L | TCVN 6186:1996 | ≤ 2 | 0,26 |
| 12 | Hàm lượng Clorua (Cl ⁻)* | mg/L | SMEWW 4500-B:2023 | ≤ 250 | 8 |
| 13 | Hàm lượng Đồng (Cu) | mg/L | HACH Method 8506+8026 | ≤ 1 | 0,02 |
| 14 | Độ cứng tổng cộng | mg/L CaCO ₃ | SMEWW 2340-C:2023 | ≤ 300 | 24 |
| 15 | Hàm lượng Kẽm (Zn) | mg/L | HACH Method 8009 | ≤ 2 | 0,01 |

| Số TT | Chỉ tiêu phân tích | Đơn vị | Phương pháp thử | QCVN 01-1:2018/BYT | Kết quả thử nghiệm |
|-------|--|--------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 16 | Hàm lượng Mangan (Mn)* | mg/L | HACH Method 8149 | ≤ 0,1 | KPH (LOD = 0,02) |
| 17 | Hàm lượng Nhôm (Al)* | mg/L | HACH Method 8012 | ≤ 0,2 | 0,06 |
| 18 | Hàm lượng Nitrate (NO ₃ ⁻) (tính theo N) | mg/L | SMEWW 4500-B:2023 | ≤ 2 | 0,25 |
| 19 | Hàm lượng Nitrit (NO ₂ ⁻)* (tính theo N) | mg/L | TCVN 6178-1996 | ≤ 0,05 | KPH (LOD = 0,01) |
| 20 | Hàm lượng Sắt tổng (Fe _{tc})* | mg/L | HACH Method 8008 | ≤ 0,3 | 0,02 |
| 21 | Hàm lượng Sunphate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | SMEWW 4500-E:2023 | ≤ 250 | 4,33 |
| 22 | Tổng chất rắn hòa tan (TDS) | mg/L | Đầu dò cảm biến | ≤ 1000 | 39 |

* **Nhận xét:** Mẫu nước có các thông số phân tích phù hợp QCVN 01-1:2018/BYT.

* **Ghi chú:**

- + QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt.
- + KPH: Không phát hiện.
- + Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử tại thời điểm thử.
- + Thời gian lưu mẫu 3 ngày kể từ ngày trả kết quả.
- + (*): Chỉ tiêu được VILAS công nhận.

Quản lý chất lượng



Trần Thanh Trúc



Giám Đốc

Mai Thị Đẹp