



Số: 0051.3-CTC/0321/KT2-HC3

Ngày: 29/11/2023

Trang: 1/2

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

1. Tên mẫu: **NƯỚC SAU XỬ LÝ – CÔNG TRÌNH CẤP NƯỚC SINH HOẠT XÃ EA BAR, HUYỆN BUỒN ĐƠN**
2. Ký hiệu mẫu: **M3**
3. Số lượng mẫu: **01**
4. Tình trạng mẫu: **Mẫu khoảng 5,5 L; được chứa trong can nhựa 5 L và 01 chai nhựa 500 mL**
5. Khách hàng: **TRUNG TÂM NƯỚC SẠCH VÀ VỆ SINH MÔI TRƯỜNG NÔNG THÔN**
6. Địa chỉ: **Số 32 Phan Chu Trinh, thành phố Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắk Lắk**
7. Ngày nhận mẫu: **26/10/2023**
8. Thời gian thử nghiệm: **ngày: 26/10/2023 đến ngày: 29/11/2023**
9. Kết quả thử nghiệm:

| TT | TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH | PHƯƠNG PHÁP THỬ | KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM | MỨC QUY ĐỊNH |
|----|----------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 1 | pH - | TCVN 6492:2011 | 8,0 | 6,0 – 8,5 |
| 2 | Độ đục NTU | TCVN 12402-1:2020 ^(NA) | 0,11 | ≤ 2 |
| 3 | Mùi, vị | SMEWW 2150B:2023 ^(NA) SMEWW 2160B:2023 ^(NA) | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ |
| 4 | Hàm lượng Asen mg/L | TCVN 6626:2000 | 0,002 | ≤ 0,01 |
| 5 | Hàm lượng Thủy ngân mg/L | SMEWW 3112B:2023 ^(NA) | < 0,001 (MQL) | ≤ 0,001 |
| 6 | Hàm lượng Clo dư tự do mg/L | TCVN 6225-2:2021 ^(NA) | 0,76 | 0,2 – 1,0 |
| 7 | Màu sắc mgPt/L | TCVN 6185:2015 | 3,0 | ≤ 15 |
| 8 | Hàm lượng Sắt mg/L | SMEWW 3111B:2023 | < 0,1 (MQL) | ≤ 0,3 |
| 9 | Hàm lượng nitrit mgN/L | TCVN 6178:1996 | < 0,005 (MQL) | ≤ 0,05 |
| 10 | Tổng chất rắn hòa tan mg/L | SMEWW 2540C:2023 | 283,2 | ≤ 1000 |
| 11 | E.Coli CFU/100 mL | TCVN 6187-1:2019 | KPH (<1) | < 1 |
| 12 | Coliforms CFU/100 mL | TCVN 6187-1:2019 | KPH (<1) | < 3 |
| 13 | P.aeruginosa CFU/100 mL | TCVN 8881:2011 ^(NA) | KPH (<1) | < 1 |
| 14 | Staphylococcus aureus CFU/100 mL | SMEWW 9213B:2023 ^(NA) | KPH (<1) | < 1 |



KT2.QT.30/B.06 (V)/02.4.2019



Số: 0051.3-CTC/0321/KT2-HC3

Ngày: 29/11/2023

Trang: 2/2

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

| TT | TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH | PHƯƠNG PHÁP THỬ | KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM | MỨC QUY ĐỊNH (*) |
|----|-------------------------------------|---|--------------------|------------------|
| 15 | Chỉ số pecmanganat mg/L | TCVN 6186:1996 | < 0,7 (MQL) | ≤ 2 |
| 16 | Hàm lượng Clorua mg/L | TCVN 6194:1996 | 14,03 | ≤ 250 |
| 17 | Độ cứng tổng mgCaCO ₃ /L | SMEWW 2340C:2023 | 160,41 | ≤ 300 |
| 18 | Hàm lượng Mangan mg/L | SMEWW 3111B:2023 | < 0,1 (MQL) | ≤ 0,1 |
| 19 | Hàm lượng Natri mg/L | TCVN 6196-3:2000 ^(NA) | 15,40 | ≤ 200 |
| 20 | Hàm lượng Sunfua mg/L | SMEWW 4500-S ² -D:2023 ^(NA) | < 0,05 (MQL) | ≤ 0,05 |
| 21 | Hàm lượng Amoni mgN/L | EPA 350.2 ^(NA) | < 0,23 (MQL) | ≤ 0,3 |

Ghi chú:

- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp;
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- KPH: không phát hiện;
- NA: Phép thử chưa được công nhận theo ISO/IEC 17025;
- (*): Chương II: Quy định về kỹ thuật - QCVN 01-1:2018/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả./.

PHÓ GIÁM ĐỐC, PHỤ TRÁCH
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÂY NGUYÊN

Doãn Duy Thiêm

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Hữu Trung



KT2.QT.30/B.06 (V)/02.4.2019