



Số: 0051.11-CTC/0321/KT2-HC3

Ngày: 29/11/2023

Trang: 1/2

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

- Tên mẫu: NƯỚC SAU XỬ LÝ – CÔNG TRÌNH CẤP NƯỚC SINH HOẠT XÃ YA TỜ MÓT, HUYỆN EA SÚP
- Ký hiệu mẫu: M12
- Số lượng mẫu: 01
- Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 5,5 L; được chứa trong can nhựa 5 L và 01 chai nhựa 500 mL
- Khách hàng: TRUNG TÂM NƯỚC SẠCH VÀ VỆ SINH MÔI TRƯỜNG NÔNG THÔN
- Địa chỉ: Số 32 Phan Chu Trinh, thành phố Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắk Lắk
- Ngày nhận mẫu: 26/10/2023
- Thời gian thử nghiệm: ngày: 26/10/2023 đến ngày: 29/11/2023
- Kết quả thử nghiệm:

| TT | TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH | PHƯƠNG PHÁP THỬ | KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM   | MỨC QUY ĐỊNH (C)    |                     |
|----|---------------------------|-----------------|--|---------------------|---------------------|
| 1  | pH                        | -               | TCVN 6492:2011   | 7,80                | 6,0 – 8,5           |
| 2  | Độ đục                    | NTU             | TCVN 12402-1:2020 <sup>(NA)</sup>                                    | 0,15                | ≤ 2                 |
| 3  | Mùi, vị                   |                 | SMEWW 2150B:2023 <sup>(NA)</sup><br>SMEWW 2160B:2023 <sup>(NA)</sup> | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ |
| 4  | Hàm lượng Asen            | mg/L            | TCVN 6626:2000   | 0,005               | ≤ 0,01              |
| 5  | Hàm lượng Thủy ngân       | mg/L            | SMEWW 3112B:2023 <sup>(NA)</sup>                                     | < 0,001 (MQL)       | ≤ 0,001             |
| 6  | Hàm lượng Clo dư tự do    | mg/L            | TCVN 6225-2:2021 <sup>(NA)</sup>                                     | 0,20                | 0,2 – 1,0           |
| 7  | Màu sắc                   | mgPt/L          | TCVN 6185:2015   | < 2,0 (MQL)         | ≤ 15                |
| 8  | Hàm lượng Sắt             | mg/L            | SMEWW 3111B:2023   | < 0,1 (MQL)         | ≤ 0,3               |
| 9  | Hàm lượng nitrat          | mgN/L           | TCVN 6180:1996   | 0,04                | ≤ 2                 |
| 10 | Hàm lượng nitrit          | mgN/L           | TCVN 6178:1996   | < 0,005 (MQL)       | ≤ 0,05              |
| 11 | Tổng chất rắn hòa tan     | mg/L            | SMEWW 2540C:2023   | 435,5               | ≤ 1000              |
| 12 | E.Coli                    | CFU/100 mL      | TCVN 6187-1:2019   | KPH (<1)            | < 1                 |
| 13 | Coliforms                 | CFU/100 mL      | TCVN 6187-1:2019   | KPH (<1)            | < 3                 |
| 14 | P.aeruginosa              | CFU/100 mL      | TCVN 8881:2011 <sup>(NA)</sup>                                       | KPH (<1)            | < 1                 |
| 15 | Staphylococcus aureus     | CFU/100 mL      | SMEWW 9213B:2023 <sup>(NA)</sup>                                     | KPH (<1)            | < 1                 |



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





Số: 0051.11-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 (*) |
|----|-------------------------------------|---|--------------------|------------------|
| 16 | Chỉ số pecmanganat mg/L             | TCVN 6186:1996                                    | < 0,7 (MQL)        | ≤ 2              |
| 17 | Hàm lượng Clorua mg/L               | TCVN 6194:1996                                    | 6,01               | ≤ 250            |
| 18 | Độ cứng tổng mgCaCO <sub>3</sub> /L | SMEWW 2340C:2023                                  | 256,46             | ≤ 300            |
| 19 | Hàm lượng Mangan mg/L               | SMEWW 3111B:2023                                  | < 0,1 (MQL)        | ≤ 0,1            |
| 20 | Hàm lượng Natri mg/L                | TCVN 6196-3:2000 <sup>(NA)</sup>                  | 79,66              | ≤ 200            |
| 21 | Hàm lượng Sunfua mg/L               | SMEWW 4500-S <sup>2</sup> -D:2023 <sup>(NA)</sup> | 0,05               | ≤ 0,05           |
| 22 | Hàm lượng Amoni mgN/L               | EPA 350.2 <sup>(NA)</sup>                         | < 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