



Số: 0051.35-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 HÒ, HUYỆN KRÔNG NĂNG**
2. Ký hiệu mẫu: M37
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	7,81	6,0 – 8,5
2	Độ đục NTU	TCVN 12402-1:2020 <sup>(NA)</sup>	0,23	≤ 2
3	Mùi, vị	SMEWW 2150B:2023 <sup>(NA)</sup> 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	< 0,0015 (MQL)	≤ 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	1,49	≤ 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	46,75	≤ 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





TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG  
DIRECTORATE FOR STANDARDS, METROLOGY AND QUALITY

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2**  
**QUALITY ASSURANCE AND TESTING CENTER 2 (QUATEST 2)**

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, quận Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, quận Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Address: No. 02 Ngo Quyen Str., Son Tra District & No. 97 Ly Thai To Str., Thanh Khe District, Da Nang City  
Trung tâm Kỹ thuật Tây Nguyên: Khối 8, phường Tân An, thành phố Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắk Lắk  
Central Highlands Technical Center: Block 8, Tan An Ward, Buon Ma Thuot City, Dak Lak Province  
Điện thoại/Tel.: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 0051.35-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	4,01	≤ 250
18	Độ cứng tổng mgCaCO <sub>3</sub> /L	SMEWW 2340C:2023	22,77	≤ 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>	3,99	≤ 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**

