



SỞ Y TẾ TỈNH ĐẮK LẮK
TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM
THUỐC, MỸ PHẨM, THỰC PHẨM

ĐC: 75 Lê Duẩn, T/p Buôn Ma Thuột
ĐT: 02623.852214

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả kiểm nghiệm chỉ có giá trị với mẫu đem thử)

VILAS 598

MPT: G-103/23/TP

Tên mẫu : NƯỚC SẠCH (Nước sau xử lý)
(Công trình cấp nước sinh hoạt xã Ea Bông, huyện Krông Ana)
Tên khách hàng : Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn tỉnh Đắk Lắk
Địa chỉ : 32 Phan Chu Trinh, TP. Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắk Lắk
Mô tả mẫu : Nước đựng trong chai nhựa, đóng kín nắp
Thời gian lưu mẫu : Không
Ngày lấy mẫu : 12/04/2023
Ngày nhận mẫu : 12/04/2023
Thời gian kiểm nghiệm : Từ ngày 12/04/2023 đến ngày 06/5/2023
Tài liệu kèm theo : Không
Kết quả kiểm nghiệm :



| TT | CHỈ TIÊU KIỂM NGHIỆM | DVT | PHƯƠNG PHÁP KIỂM NGHIỆM | KẾT QUẢ | SỐ VỚI QCVN 01-1:2018/BYT |
|----|------------------------|------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | Độ màu (*) | TCU | HD.02.76/KNĐL | 5,9 | 15 |
| 2 | Mùi vị | - | HD.02.78/KNĐL | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ. |
| 3 | Độ đục (*) | FNU | HD.02.65/KNĐL | 0,78 | 2 |
| 4 | pH(*) | - | TCVN 6492:2011 | 8,4 | 6,0 – 8,5 |
| 5 | Clo dư(*) | mg/l | HD.02.69/KNĐL | 0,20 | 0,2 – 1,0 |
| 6 | Hàm lượng Amoni | mg/l | HD.02.86/KNĐL | < LOQ (LOQ = 0,10) | 0,3 |
| 7 | Chỉ số Pecmanganat (*) | mg/l | HD.02.68/KNĐL | Không phát hiện (LOD = 0,3) | 2 |
| 8 | Hàm lượng Clorua(*) | mg/l | TCVN 6194:1996 | 28 | 250 /300 |

Các bản trích, sao kết quả này sẽ không có giá trị nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm Đắk Lắk.

BM.04/QT.08/KNĐL/2023(01)

Trang 1 / 3

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả kiểm nghiệm chỉ có giá trị với mẫu đem thử)

MPT: G-103/23/TP

| TT | TÊN CHỈ TIÊU | ĐVT | PHƯƠNG PHÁP KIỂM NGHIỆM | KẾT QUẢ | SỐ VỚI QCVN 01-1:2018/BYT |
|----|---|------|--|--------------------------------|---------------------------|
| 9 | Độ cứng tính theo CaCO ₃ (*) | mg/l | TCVN 6224:1996 | 176 | 300 |
| 9 | Hàm lượng Mangan tổng số (*) | mg/l | HD.02.75/KNĐL | Không phát hiện (LOD = 0,06) | 0,1 |
| 11 | Hàm lượng Nitrat(**) | mg/l | SMEWW 4500 (NO ₃ -) E:2017 | Không phát hiện (LOD = 0,02) | 2 |
| 12 | Hàm lượng Nitrit(*) | mg/l | TCVN 6178:1996 | Không phát hiện (LOD = 0,015) | 0,05 |
| 13 | Hàm lượng Sắt tổng số (*) | mg/l | SMEWW3500-Fe B | 0,10 | 0,3 |
| 14 | Asen(**) | mg/l | TS-KT-QP-28:2021 | 0,009 | 0,01 |
| 15 | Natri (Na) (**) | mg/l | TS-KT-QP-03:2019 (Ref. TCVN 6665:2011 SMEWW 3120:2017) | 17,2 | 200 |
| 16 | Sunfua (S ²⁻) (**) | mg/l | EPA 376.2 | Không phát hiện (LOD = 0,03) | 0,05 |
| 17 | Thủy ngân (Hg) (**) | mg/l | TS-KT-QP-28:2021 | Không phát hiện (LOD = 0,0002) | 0,001 |
| 18 | Tổng chất rắn hòa tan (TDS) (**) | mg/l | SMEWW 2540 C:2017 | 249 | 1000 |

Các bản trích, sao kết quả này sẽ không có giá trị nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm Đắk Lắk.

BM.04/QT.08/KNĐL/2023(01)

Trang 2 / 3

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
(Kết quả kiểm nghiệm chỉ có giá trị với mẫu đem thử)

MPT: G-103/23/TP

| TT | TÊN CHỈ TIÊU | ĐVT | PHƯƠNG PHÁP KIỂM NGHIỆM | KẾT QUẢ | SỐ VỚI QCVN 01-1:2018/BYT |
|----|------------------------------------|-----------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 19 | <i>Coliforms</i> (**) | CFU/100ml | ISO 9308-1:2014 | Không phát hiện (LOD=1) | <3 |
| 20 | <i>Escherichia coli</i> (**) | CFU/100ml | ISO 9308-1:2014 | Không phát hiện (LOD=1) | <1 |
| 21 | <i>Staphylococcus aureus</i> (**) | CFU/100ml | TS-KT-VS-115 (SMEWW 9213B:2017) | Không phát hiện (LOD=1) | <1 |
| 22 | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (**) | CFU/100ml | TCVN 8881:2011 (ISO 16266:2010) | Không phát hiện (LOD=1) | <1 |

Ghi chú: LOD, LOQ: Giới hạn phát hiện và giới hạn định lượng của phương pháp;

(*): Phương pháp được VILAS công nhận (ISO/IEC 17025:2017);

(**): Kết quả được thực hiện bởi nhà thầu phụ. ✓

Đắk Lắk, ngày 15 tháng 5 năm 2023

GIÁM ĐỐC



Trần Quốc Lộc

Các bản trích, sao kết quả này sẽ không có giá trị nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm Đắk Lắk.

BM.04/QT.08/KNĐL/2023(01)

Trang 3/ 3