



PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0569.21



Địa chỉ : ấp Mỹ Lợi, xã Thiện Mỹ, huyện Trà Ôn, tỉnh Vĩnh Long
Người lấy mẫu : Vương Ngọc Hải
Địa điểm lấy mẫu : tại chi nhánh cấp nước
Ngày lấy mẫu : 15/06/2021
Tên mẫu : Nước ăn uống S364
Lượng mẫu : 1đv x 2lít, 1đv x 500ml
Ngày nhận mẫu : 15/06/2021
Tình trạng mẫu : Đựng trong bình nhựa và chai thủy tinh

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày kiểm nghiệm
1	Chỉ số Pecmanganate (độ ôxi hóa)	TCVN 6186-1996	0,58 mg/L	≤ 2 mg/L	15/06/2021
2	Clo dư (đo tại hiện trường)	HACH (DPD Free Chlorine)	0,5 mg/L	0,3 - 0,5 mg/L	15/06/2021
3	Hàm lượng Clorua	SMEWW 2017-4500-Cl ⁻ - B	29,74 mg/L	≤ 250 mg/L	15/06/2021
4	Mangan tổng số (Mn)	SMEWW 2017-3500-Mn-B(*)	Không phát hiện MLOD = 0,04 mg/L	≤ 0,3 mg/L	15/06/2021
5	Màu sắc	SMEWW 2017-2120 C	< 5 TCU	≤ 15 TCU	15/06/2021
6	Mùi vị	Cảm quan	Không mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	15/06/2021
7	Nitrat (NO ₃ ⁻)	TCVN 6180-1996	1,44 mg/L	≤ 50 mg/L	15/06/2021
8	Nitrit (NO ₂ ⁻)	SMEWW 2017-4500-NO ₂ ⁻ B(*)	Không phát hiện MLOD = 0,01 mg/L	≤ 3 mg/L	15/06/2021
9	pH	TCVN 6492-2011	6,85	6,5 - 8,5	15/06/2021
10	Sắt tổng số (Fe)	SMEWW 2017-3500-Fe-B(*)	0,02 mg/L	≤ 0,3 mg/L	15/06/2021
11	Sunfat (SO ₄ ²⁻)	US-EPA 1997-375.4	27,91 mg/L	≤ 250 mg/L	15/06/2021
12	Độ cứng, tính theo CaCO ₃	SMEWW 2017-2340 C(*)	98 mg/L	≤ 300 mg/L	15/06/2021
13	Độ đục	SMEWW 2017-2130 B	Không phát hiện MLOD = 0,25 NTU	≤ 2 NTU	15/06/2021
14	Coliform tổng cộng	TCVN 6187-1:2009(*)	0/100 mL	0/100 mL	15/06/2021
15	E.coli	TCVN 6187-1:2009(*)	0/100 mL	0/100 mL	15/06/2021

Chú thích:

- (*): Phép thử đã được công nhận phù hợp theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017.
- Tham chiếu Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống QCVN 01:2009/BYT do Bộ Y tế ban hành.
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm.

TRƯỜNG KHOA XN-CDHA-TDCN

KS. Võ Thanh Phương

Vĩnh Long, ngày 24 tháng 06 năm 2021



BSCKII. Võ Thế Châu