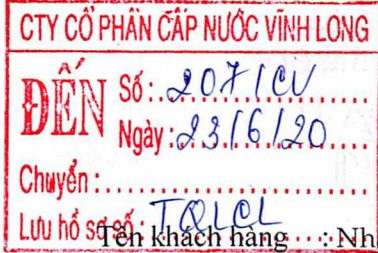


Số: 590 /KSBT-XN-CĐHA-TDCN



**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
Mã số mẫu: 0374.20



Địa chỉ : Số 02 đường Hưng Đạo Vương, phường 1, TP. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long  
Người lấy mẫu : Nguyễn Hoàng Long  
Địa điểm lấy mẫu : tại nhà máy nước.  
Ngày lấy mẫu : 4/6/2020  
Tên mẫu : Nước ăn uống S205  
Lượng mẫu : 1 đv x 2lít, 2đv x 250ml (VS,LH)  
Ngày nhận mẫu : 04/06/2020  
Tình trạng mẫu : Mẫu còn nguyên niêm phong.

**KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày kiểm nghiệm
1	Độ đục	SMEWW 2017-2130 B	0 NTU	≤ 2 NTU	04/06/2020
2	Màu sắc	SMEWW 2017-2120 C	< 5 TCU	≤ 15 TCU	04/06/2020
3	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	04/06/2020
4	pH	TCVN 6492-2011	7,02	6,5 - 8,5	04/06/2020
5	Độ cứng, tính theo CaCO <sub>3</sub>	SMEWW 2017-2340 C (*)	112 mg/L	≤ 300 mg/L	04/06/2020
6	Hàm lượng Clorua	SMEWW 2017-4500-Cl <sup>-</sup> - B	19,49 mg/L	≤ 250 mg/L	04/06/2020
7	Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	SMEWW 2017-4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B (*)	Không phát hiện MLOD = 0,01 mg/L	≤ 3 mg/L	04/06/2020
8	Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	TCVN 6180-1996	0,87 mg/L	≤ 50 mg/L	04/06/2020
9	Sắt tổng số (Fe)	SMEWW 2017-3500-Fe-B (*)	0,09 mg/L	≤ 0,3 mg/L	04/06/2020
10	Mangan tổng số (Mn)	SMEWW 2017-3500-Mn-B (*)	Không phát hiện MLOD = 0,04 mg/L	≤ 0,3 mg/L	04/06/2020
11	Chỉ số permanganate	TCVN 6186-1996	0,64 mg/L	≤ 2 mg/L	04/06/2020
12	Sunfat (SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> )	US-EPA 1997-375.4	23,51 mg/L	≤ 250 mg/L	04/06/2020
13	Clo dư (đo tại hiện trường)	HACH (DPD Free Chlorine)	0,5 mg/L	0,3 - 0,5 mg/L	04/06/2020
14	Coliform tổng cộng	TCVN 6187-1:2009 (*)	0/100 mL	0/100 mL	04/06/2020
15	E.coli	TCVN 6187-1:2009 (*)	0/100 mL	0/100 mL	04/06/2020

Chú thích:

- (\*): Phép thử đã được công nhận phù hợp theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017.

**Nhận xét:** Mẫu nước ăn uống có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống QCVN 01:2009/BYT do Bộ Y tế ban hành.

Ghi chú: - *Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm.*



TRƯỜNG KHOA XN-CDHA-TDCN

K.S. Vũ Thanh Phương

Vĩnh Long, ngày 10 tháng 6 năm 2020



Nguyễn Thị Ngọc Anh