

BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM THÁNG 2/2020

Số TT	CHỈ TIÊU PHÂN TÍCH	Đơn vị	QCVN 01:2009 /BYT	Kết quả thử nghiệm	
				Giá trị min	Giá trị max
1	Độ pH*	-	6,5 - 8,5	6,71	7,18
2	Mùi vị	-	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục*	NTU	≤ 2	0,1	0,13
4	Độ màu	Pt-Co	≤ 15	0	0
5	Độ cứng tổng cộng	mg/L CaCO ₃	≤ 300	26	28
6	Hàm lượng Clorua (Cl ⁻)*	mg/L	≤ 250	9	9
7	Clo dư	mg/L	0,3 - 0,5	0,4	0,43
8	Hàm lượng Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/L	≤ 3	KPH (LOD=0,03mg/L)	KPH (LOD=0,03mg/L)
9	Hàm lượng Nitrate (NO ₃ ⁻)	mg/L	≤ 50	1,47	2,64
10	Hàm lượng Sunphate (SO ₄ ²⁻)	mg/L	≤ 250	2,01	2,1
11	Hàm lượng Sắt tổng (Fe _{tc})*	mg/L	≤ 0,3	KPH (LOD=0,02mg/L)	0,02
12	Hàm lượng Mangan (Mn)*	mg/L	≤ 0,3	KPH (LOD=0,01mg/L)	0,01
13	Chỉ số Pecmanganat	mgO ₂ /L	≤ 2	0,26	0,34
14	<i>Coliform tổng</i>	CFU/100mL	0	0	0
15	<i>E. coli</i>	CFU/100mL	0	0	0
16	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	≤ 1.000	36	36
17	Hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺)*	mg/L	≤ 3	0,14	0,14
18	Hàm lượng Nhôm (Al)*	mg/L	≤ 0,2	0,06	0,06
19	Hàm lượng Đồng (Cu)	mg/L	≤ 1	0,02	0,02
20	Hàm lượng Kẽm (Zn)	mg/L	≤ 3	0,02	0,02
21	Hàm lượng Photphat (PO ₄ ³⁻)	mg/L	KQĐ	0,01	0,01