

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	7,44	7,62
2	Mùi vị	-	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục*	NTU	≤ 2	0,14	0,26
4	Độ màu	Pt-Co	≤ 15	0	2
5	Độ cứng tổng cộng	mg/L CaCO ₃	≤ 300	18	40
6	Hàm lượng Clorua (Cl ⁻)*	mg/L	≤ 250	5	8
7	Clo dư	mg/L	0,3 - 0,5	0,3	0,35
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	0,61	0,97
10	Hàm lượng Sunphate (SO ₄ ²⁻)	mg/L	≤ 250	1,15	2,1
11	Hàm lượng Sắt tổng (Fe _{tc})*	mg/L	$\leq 0,3$	0,02	0,02
12	Hàm lượng Mangan (Mn)*	mg/L	$\leq 0,3$	KPH (LOD=0,01mg/L)	KPH (LOD=0,01mg/L)
13	Chỉ số Pecmanganat	mgO ₂ /L	≤ 2	0,26	0,32
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	43	43
17	Hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺)*	mg/L	≤ 3	0,15	0,15
18	Hàm lượng Nhôm (Al)*	mg/L	$\leq 0,2$	0,04	0,04
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