

## BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CNCN THỦ DẦU MỘT THÁNG 05/2021

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	6,75	6,94
2	Mùi vị	-	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục	NTU	≤ 2	0,32	0,4
4	Độ màu	Pt-Co	≤ 15	2	3
5	Độ cứng tổng cộng	mg/L CaCO <sub>3</sub>	≤ 300	58	65,68
6	Hàm lượng Clorua (Cl <sup>-</sup> )	mg/L	≤ 250	23	54
7	Clo dư	mg/L	0,3 - 0,5	0,48	0,5
8	Hàm lượng Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	≤ 3	KPH (LOD: 0,03 mg/L)	KPH (LOD: 0,03 mg/L)
9	Hàm lượng Nitrate (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	≤ 50	2,42	4,4
10	Hàm lượng Sunphate (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	mg/L	≤ 250	34,99	47,79
11	Hàm lượng Sắt tổng (Fe <sub>c</sub> )	mg/L	≤ 0,3	0,02	0,03
12	Hàm lượng Mangan (Mn)	mg/L	≤ 0,3	0,02	0,03
13	Chỉ số Pecmanganat	mgO <sub>2</sub> /L	≤ 2	0,6	0,7
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	91	168
17	Hàm lượng Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/L	≤ 3	0,06	0,35
18	Hàm lượng Nhôm (Al)	mg/L	≤ 0,2	0,03	0,06
19	Hàm lượng Đồng (Cu)	mg/L	≤ 1	KPH	KPH
20	Hàm lượng Kẽm (Zn)	mg/L	≤ 3	0,01	0,01
21	Hàm lượng Photphat (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	mg/L	KQĐ	0,02	0,02