

INFORME SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA

CAMPUS UFV - VIÇOSA

Setembro/2023

Em atendimento ao Decreto 5.440/2005, a Divisão de Água e Esgoto (DAG-UFV) informa a qualidade da água tratada na ETA-UFV e distribuída no campus UFV-Viçosa.



**DADOS
DE
AGOSTO
2023**



**Volume Médio
Diário
871.419L/d**

Volume Médio Diário (junho/2023): 871.806L/d
Volume Médio Diário (2022): 779.652L/d

Tabela 1 - Resultados das análises rotineiras de qualidade da água realizadas no mês de agosto de 2023

Parâmetro	Padrão ⁽¹⁾	Nº de análises exigidas	Nº de análises realizadas	Nº de análises fora do padrão	Valor mínimo encontrado	Valor máximo encontrado
Saída do Tratamento						
Cor (uC)	≤ 15	95	175	0	≤ 5	≤ 5
Turbidez (uT)	≤ 1,0 ⁽²⁾	95	341	0	0,1	0,5
Cloro⁽³⁾ (mg/L)	0,2 a 5,0	95	365	0	0,2	2,6
pH	--	95	95	--	6,7	7,5
Coliformes Totais (UFC/100mL)	Ausente ⁽⁴⁾	8	11	0	Ausente	Presente
E.coli (UFC/100mL)	Ausente	8	11	0	Ausente	Ausente
Sistema de Distribuição						
Cor (uC)	≤ 15	21	21	0	≤ 5	≤ 5
Turbidez (uT)	≤ 5,0	21	21	0	0,1	1,2
Cloro⁽³⁾ (mg/L)	0,2 a 5,0	20	20	0	0,2	1,0
pH	--	21	21	--	6,1	7,5
Coliformes Totais (UFC/100mL)	Ausente ⁽⁵⁾	21	21	0	Ausente	Ausente
E.coli (UFC/100mL)	Ausente	21	21	0	Ausente	Ausente

(1) Portaria de potabilidade da água GM/MS N°888, de 04/05/2021; (2) A legislação exige turbidez de até 0,5 uT em 95% das amostras de água filtrada analisadas no mês, não ultrapassando o limite máximo de 1,0 uT; (3) Cloro Residual Livre; (4) A Portaria 888/2021 permite uma amostra positiva no mês para sistemas que abasteçam até 20mil usuário (5) Ausência em 95% das amostras examinadas no mês.

Para mais informações acesse o site da Diretoria ou entre em contato com a Divisão.



Diretoria de Meio Ambiente
www.meioambiente.ufv.br

Divisão de Água e Esgoto
agua@ufv.br (31) 3612-1534