

INFORME SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA

CAMPUS UFV - VIÇOSA

Agosto/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
JULHO
2023**



**Volume Médio
Diário
871.806L/d**

Volume Médio Diário (junho): 946.167L/d
Volume Médio Anual (2022): 779.652L/d

Tabela 1 - Resultados das análises rotineiras de qualidade da água realizadas no mês de julho 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	101	193	0	5	5
Turbidez (uT)	≤ 1,0 ⁽²⁾	101	378	0	0,01	0,4
Cloro⁽³⁾ (mg/L)	0,2 a 5,0	101	384	0	0,6	1,7
pH	--	101	108	--	6,6	8
Coliformes Totais (UFC/100mL)	Ausentes	8	8	0	Ausente	Ausente
E.coli (UFC/100mL)	Ausentes	8	8	0	Ausente	Ausente
Sistema de Distribuição						
Cor (uC)	≤ 15	20	20	*5	2,3	30
Turbidez (uT)	≤ 5,0	20	20	0	0,07	1,6
Cloro⁽³⁾ (mg/L)	0,2 a 5,0	20	20	0	1	1,3
pH	--	20	20	--	7	7,3
Coliformes Totais (UFC/100mL)	Ausentes ⁽⁴⁾	20	20	0	Ausente	Ausente
E.coli (UFC/100mL)	Ausentes	20	20	0	Ausente	Ausente

(1) Portaria de potabilidade da água GM/MS Nº888, 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) Ausência em 95% das amostras examinadas no mês.

*Valores referentes a ocorrência de ferro e manganês na rede de distribuição, não apresentando risco à saúde dos usuários.

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