

Nome do Sistema de Abastecimento			ETA II			ABRIL 2025		
Relatório Mensal do Sistema de Abastecimento de Água								
Parâmetros	Unidade	VMP ⁽²⁾	Saída do Tratamento			Sistema de Distribuição		
			Amostras previstas (Diárias)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)	Amostras previstas (Mensal)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)
Coliformes Totais	NMP/100ml	Ausente	4*	20	0	120	150	0
Coliformes Fecais	NMP/100ml	Ausente	4*	20	0	120	150	0
pH	*	6,5-9,5	12	360	0	120	176	0
Fluoretos ⁽⁸⁾	mg/L	0,6 a 0,8	12	360	3	120	176	4
Cloro Residual Livre	mg/L	0,2 a 5,0 ⁽¹⁾	12	360	0	120	176	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	0.5**	12	3232	3	120	176	0
Cor aparente	UH ⁽⁵⁾	15	12	360	0	120	176	0
Alumínio ⁽⁹⁾	mg/L	0,2	12	13	0	28	28	0
Ferro ⁽⁹⁾	mg/L	0,3	12	12	0	28	31	0
Mangânês ⁽⁹⁾	mg/L	0,1	12	12	0	28	31	1
Nitrato	mg/L	10,0	0	4	0	0	28	0
Condutividade Elétrica (µs/cm)	µs/cm	*	0	33	0	120	176	0
Gosto ⁽⁶⁾	intensidade	6	---	---	---	---	---	---
Odor ⁽⁶⁾	intensidade	6	---	---	---	---	---	---
Trihalometanos Total ⁽⁶⁾	mg/L	0,1	---	---	---	4	4	0
Ácidos Haloacéticos Total ⁽⁶⁾	mg/L	0,08	---	---	---	4	4	0
Bromato ⁽⁶⁾	mg/L	0,01	---	---	---	4	4	0
Clorito ⁽⁶⁾	mg/L	0,7	---	---	---	4	4	0
Clorato ⁽⁶⁾	mg/L	0,7	---	---	---	4	4	0
Cloraminas Total ⁽⁶⁾	mg/L	4,0	---	---	---	4	4	0
2,4-Diclorofenol ⁽⁶⁾	mg/L	0,2	---	---	---	4	4	0
2,4,6 Triclorofenol ⁽⁶⁾	mg/L	0,2	---	---	---	4	4	0
N-nitrosodimetilaminas ⁽⁶⁾	mg/L	0,0001	---	---	---	4	4	0
Microcistinas ⁽⁷⁾	µg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Cilindropermopsina ⁽⁷⁾	µg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Saxitoxinas ⁽⁷⁾	µg/L	3,0	---	---	---	---	---	---
Epicloridrina ⁽⁹⁾	µg/L	0,4	1	1	0	---	---	---
Acrilamida ⁽⁹⁾	µg/L	0,5	1	1	0	---	---	---
Parâmetros							ETA	REDE
Turbidez/Média Mensal (UT)							0,2	0,4
Turbidez/Valor Máximo encontrado (UT)							0,5	1,5
Cloro Residual Livre / Média mensal (mg/L)							2,3	1,4
Cloro Residual Livre /Valor mínimo encontrado (mg/L)							1,0	0,4
(1) Cloro Residual Livre na Rede	(9) Frequência Mensal	***Resultado negativo na coleta						
(2)Valor Máximo Permitido		Sistema de Distribuição é o mesmo para ETA II e ETA IV						
(3) Unidade de Turbidez		* Quantidade de Análises Semanal						
(4) Unidade Formadora de Colônias		** Menor que 0,5 UT na Saída do Tratamento e Menor que 5,0 UT no Sistema de Distribuição						
(5) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)								
(6) Frequência Trimestral		Anexo XX da Portaria de Consolidação nº05 de 2017 foi alterada pela Portaria GM/MS nº888 de 2021 e Portaria GM/MS nº2472						
(7) Cianotoxinas (Frequência Semestral)								
(8) Resolução SS-250 , de 15/08/1995								