

Período: Trimestre: **2º**
Data de: 01/04/2023 Data até: 30/06/2023
Áreas: ETA Srª da Piedade

Parâmetro	Nº de Análises Previstas	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	Valor Min	Valor Max	:Incumprimento	% Cumprimento	% Análises realizadas
Determinação do Cheiro	1	3	---	Factor de diluição	1	<1	<1	0	100%	100%
Determinação da Condutividade Eléctrica	1	2500	---	µS/cm	1	<44,6	<44,6	0	100%	100%
Determinação de Cor	1	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	<3,0	<3,0	0	100%	100%
Determinação de Oxidabilidade	1	3	---	mg/l O2	1	<1,0	<1,0	0	100%	100%
Determinação do pH	1	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	5,9	5,9	1	0%	100%
Determinação do Sabor	1	3	---	Factor de diluição	1	<1	<1	0	100%	100%
Determinação de Turvação	1	0,2	---	NTU	1	<1,0	<1,0	0	100%	100%
Determinação de Cloro residual livre	3	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	3	0,29	0,5	0	100%	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	1	0	---	ufc/100ml	1	0	0	0	100%	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	1	100	100	ufc/ml	1	0	0	0	100%	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)°C	1	20	20	ufc/ml	1	0	0	0	100%	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	1	0	---	ufc/100ml	1	0	0	0	100%	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	3	0	---	ufc/100ml	3	0	0	0	100%	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	3	0	---	ufc/100ml	3	0	0	0	100%	100%
Determinação de Ferro	1	200	---	µg/l Fe	1	<20,0	<20,0	0	100%	100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O incumprimento de pH foi devido a uma falha no processo de tratamento no processo de tratamento. Após a reparação do sistema de tratamento, o incumprimento foi corrigido.

A técnica Superior:

Data da publicação: 31 de agosto de 2023

