

Trimestre: 1º

**Período:** Data de: 01/01/2023 Data até: 31/03/2023

Áreas: Paradela

Parâmetro	Nº de Análises Previstas	VP	VR	Unidades	Nr. Analises Realizadas	Valor Min	Valor Max	Ir.Incumprimento:	% Cumprimento do VP	% 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	7,8	7,8	0	100%	100%
Determinação de Oxidabilidade	1	3		mg/l O2	1	1,7	1,7	0	100%	100%
Determinação do pH	1	6,5 - 9,0		Escala Sorensen	1	5,8	5,8	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	3,9	3,9	0	100%	100%
Determinação de Cloro residual livre	2	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	2	0,32	0,32	0	100%	100%
Determinação de Ferro	1	200		μg/l Fe	1	<60	<60	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	2	0		ufc/100ml	2	0	0	0	100%	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	2	0		ufc/100ml	2	0	0	0	100%	100%

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

O incumprimento obtido deveu-se às características hidrogeológicas das origens de água. Uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública, não foram tomadas medidas corretivas de imediato, mas existe um plano com vista à sua resolução.

A técnica Superior: Data da publicitação: 31 de maio de 2023

