



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	53	53	1	0%	1	1	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	2	2	1	0%	1	1	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	---	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Germes Totais a 22°C	UFC/mL	---	31	31	0	100%	1	1	100%
Germes Totais a 37°C	UFC/mL	---	68	68	0	100%	1	1	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	100	100	0	100%	1	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,8 (18°C)	6,8 (18°C)	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Turvação	UNT	4	2,7	2,7	0	100%	1	1	100%
Totais					2		12	12	

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

ZA PE	Tipo Controlo	Data Amostragem	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análise Verificação (A.V.)	Medidas tomadas ou a implementar	Acompanhamento incumprimento (A.V.)
Monte Alto	CR2	2023-11-29	Escherichia coli (E. coli)	#T1 - Dosagem inadequada de reagente	2023-12-07	#T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento	Fechado
Monte Alto	CR2	2023-11-29	Bactérias coliformes	#T1 - Dosagem inadequada de reagente	2023-12-07	#T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento	Fechado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado

Foram registadas violações aos parâmetros **indicadores**; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.

Foram registadas violações aos parâmetros **obrigatórios**; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.