



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo		VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%			100%	
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%			100%	
Cloro Residual Livre	mg/L Cl <sub>2</sub>	---	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0	100%			100%	
Germes Totais a 22°C	UFC/mL	---	>300	>300	0	100%			100%	
Germes Totais a 37°C	UFC/mL	---	>300	>300	0	100%			100%	
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%			100%	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	62	62	0	100%			100%	
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%			100%	
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,3 (19°C)	7,3 (19°C)	0	100%			100%	
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	-	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%			100%	
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	-	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%			100%	
Turvação	UNT	4	2,5	2,5	0	100%			100%	
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%			100%	
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%			100%	
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%			100%	
<b>Totais</b>					<b>0</b>			<b>15</b>	<b>15</b>	

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

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º306/2007 alterado pelo D.L. N.º 152/2007.

#### Notas:

LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado