



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 >		% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas		
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	---	0,2	0,5	0	100%	2	2	100%		
Germes Totais a 22°C	UFC/cm ³	100	1	1	0	100%	1	1	100%		
Germes Totais a 37°C	UFC/cm ²	20	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%		
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%		
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	67	67	0	100%	1	1	100%		
Cor	mg/L PtCo	20	<2 (LQ)	<2 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
pH	Escala Sorensen	6,5-9	6,1 (17°C)	6,1 (17°C)	1	0%	1	1	100%		
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Turvação	UNT	4	<0,50 (LQ)	<0,50 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Alumínio											
Clostridium perfringens											
Ferro											
Nitritos											
Nitratos											
Azoto amoniacal											
Manganés											
Oxidabilidade											
Antimónio											
Arsénio											
Benzeno											
Boro											
Bromatos											
Cádmio											
Cálcio											
Chumbo											
Cianetos											
Cobre											
Crómio											
Dureza											
Fluoretos											
Magnésio											
Mercurio											
Níquel											
Sódio											
Sulfatos											
Selénio											
Cloretos											
Hydrocarbonetos Aromáticos Polinucleares											
Benzo(a)pireno											
Benzo(b)fluoranteno											
Benzo(g,h,i)perileno											
Benzo(k)fluoranteno											
Indeno(1,2,3-cd)pireno											
1,2-Dicloroetano											
Trihalometanos											
Clorofórmio											
Bromofórmio											
Dibromoclorometano											
Bromodiorometano											
Tricloroetano e Tetracloroetano											
Tricloroetano											
Tetracloroetano											
Alfa-total											
Beta-total											
Dose Indicativa Total											
Radão											
Pesticidas totais											
Diurão											
Imidaclopride											
Terbutilazina											
Desetilterbutilazina											
Totais							1	15	15		

Notas:

V.P. - Valor Paramétrico estabelecido no D. L. n.º 306/07.

N.D. - Não Detectado

L.Q. - Limite de Quantificação



Cronograma das recolhas efetuadas		
Data	Local	Parâmetro
09-01-2019	Fontanário da Rua da Eira	R2
07-03-2019	Fontanário da Rua da Eira	R1

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

Data da Colheita	Parâmetro	Causas do incumprimento	Análises verificação (A.V.)	Medidas tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
09-01-2019	pH	# Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água	...	#Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)	Fechado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- 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.