



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> ( <i>E. Coli</i> )	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,6	0,9	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição							
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Enterococos	0	N/100 ml							
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml							
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio <sup>1</sup>	5,0	µg/l Sb	<0,500	<0,500	0	100%	1	1	100%
Arsénio <sup>1</sup>	10	µg/l As	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Benzeno <sup>1</sup>	1,0	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro <sup>1</sup>	1000,0	µg/l B	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Bromatos <sup>1</sup>	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio <sup>1</sup>	5,0	µg/l Cd	<0,500	<0,500	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Cianetos <sup>1</sup>	50	µg/l CN	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloretos <sup>1</sup>	250	mg/l Cl	115	115	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 - dicloroetano <sup>1</sup>	3,0	µg/l	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>							
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos <sup>1</sup>	1500	µg/l F	475	475	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l							
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos <sup>1</sup>	50	mg/l NO <sub>3</sub>	35,9	35,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos <sup>1</sup>	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercurio <sup>1</sup>	1,0	µg/l Hg	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas - total <sup>1</sup>	0,50	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desitilatraxina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Terbuconazole	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Selénio <sup>1</sup>	10	µg/l Se	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio <sup>1</sup>	200	mg/l Na	71,5	71,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos <sup>1</sup>	250	mg/l SO <sub>4</sub>	20	20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno: <sup>1</sup>	10	µg/l	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodiclorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Dose indicativa <sup>1</sup>	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão-222	500	Bq/l	4	4	0	100%	1	1	100%
Alfa Total <sup>1</sup>	0,1	Bq/l	0,011	0,011	0	100%	1	1	100%

(1) Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo ND-Não detectável

A água fornecida cumpre todos os parâmetros analisados em conformidade com a legislação em vigor.

Responsável: Ricardo Pinto

R. Pinto

Data da publicação no website : 28/12/2020