



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).

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 (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	1	0,6	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7	6,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	106	106	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	4	3,8	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	4	4	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				100%	1	1	100%
Ácido monocloroacético			<1	<1	0	100%	1	1	100%
Ácido dicloroacético			4	3,91	0	100%	1	1	100%
Ácido tricloroacético			2	1,54	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético			<1	<1	0	100%	1	1	100%
Ácido dibromoacético			<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	25	25,4	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>	0	0,42	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	11	11	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO <sub>2</sub>	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO <sub>3</sub>	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0	0,00263	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,75	<0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>	37	37,4	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	24	23,6	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	0,10	µg/l	<0,200		0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,75	<0,75	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	2	2,4	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	7	7	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	3	2,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	17	17,4	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
AMPA	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Bentazona	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Dimetoato	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Glifosato	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Imidaclopride	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
MCPA	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Metribuzina	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Omeotoato	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
M656PH051	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Terbutilazina	0,10	µg/l	--	--	--	--	0	0	--
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	0	---	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	1	0,709	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	<0,20		0	#DIV/0!	1	1	100%
Tetracloroetano	---	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Tricloroetano	---	µg/l	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS	0,10	µg/l	<0,00150		0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico	--	µg/l	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroctanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorononanoico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroctanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorononanosulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico	--	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico	--	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico	--	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	2		0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	1	0,96	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	1	0,61	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,20	0,2	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,2	20%	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Urânio 234	---	Bq/l	--	--	--	---	0	0	---
Urânio 238	---	Bq/l	--	--	--	---	0	0	---
Rádio 226	---	Bq/l	--	--	--	---	0	0	---
Polónio 210	---	Bq/l	--	--	--	---	0	0	---
Radão	500	Bq/l	25,80	25,8	0	100%	1	1	100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas) e ao parecer da Autoridade de Saúde: