

Em conformidade com o Decreto Lei nº 69 de 2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água fornecida está em conformidade com os requisitos legais.

Parâmetros	Unidades	N.º Análises PCQA			Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º Resultados > VP	% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo			
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	3	100%	0	0	0	0	100%
Desinfetante residual	mg/L Cl <sub>2</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Escherichia coli (E. coli)</i>	N/100 mL	3	3	100%	0	0	0	0	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100%	27,8	-	200	0	100%
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	1	1	100%	<1	-	3	0	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100mL	1	1	100%	0	-	0	0	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100%	145	-	2500	0	100%
Cor	mg/L PtCo	1	1	100%	<3	-	20	0	100%
Enterococos	N/100 mL	1	1	100%	0	-	0	0	100%
Ferro	µg/L Fe	1	1	100%	<60	-	200	0	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	1	1	100%	0,0	-	Sem alteração anormal	0	100%
pH	Unidades pH	1	1	100%	7,9	-	≥6,5 e ≤9,5	0	100%
Sabor a 25°C	Factor de diluição	1	1	100%	<1	-	3	0	100%
Turvação	NTU	1	1	100%	<1	-	4	0	100%
<b>Controlo de Inspeção</b>									
1,2 - dicloroetano	µg/L	1	1	100%	<0,8	<0,8	3,0	0	100%
Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	1	1	100%	<0,05	<0,05	0,50	0	100%
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100%	<1	<1	5	0	100%
Arsénio	µg/L As	1	1	100%	1,3	1,3	10	0	100%
Benzeno	µg/L	1	1	100%	<0,2	<0,2	1,0	0	100%
Benzoz(a)pireno	µg/L	1	1	100%	<0,003	<0,003	0,010	0	100%
Boro	mg/L B	1	1	100%	<0,01	<0,01	1,0	0	100%
Bromatos	µg/L BrO <sub>3</sub>	1	1	100%	<3	<3	10	0	100%
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100%	<0,1	<0,1	5,0	0	100%
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100%	3,1	3,1	-	0	100%
Carbono orgânico total (COT)	mg/L C	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal	-	-
Chumbo	µg/L Pb	1	1	100%	<1	<1	10	0	100%
Cianetos	µg/L Cn	1	1	100%	<10	<10	50	0	100%
Cloratos	mg/l ClO <sub>3</sub>	1	1	100%	<0,08	<0,08	0,7	0	100%
Cloretos	mg/l Cl	1	1	100%	12,4	12,4	250	0	100%
Cloritos	mg/l ClO <sub>2</sub>	1	1	100%	<0,02	<0,02	0,7	0	100%
Cobre	mg/L Cu	1	1	100%	<0,0010	<0,0010	2,0	0	100%
Crómio	µg/L Cr	1	1	100%	<1	<1	50	0	100%
Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	1	1	100%	19,0	19,0	-	0	100%
Fluoretos	mg/L F	1	1	100%	<0,2	<0,2	1,5	0	100%
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100%	2,8	2,8	-	0	100%
Manganês	µg/L Mn	1	1	100%	2,05	2,05	50	0	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100%	<0,01	<0,01	1,0	0	100%
Níquel	µg/L Ni	1	1	100%	<2	<2	20	0	100%
Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>	1	1	100%	3,5	3,5	50	0	100%
Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	1	1	100%	<0,1	<0,1	0,50	0	100%
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	1	1	100%	2,3	2,3	5,0	0	100%
Potássio	mg/L K	1	1	100%	0,88	0,88	-	0	100%
Selénio	µg/L Se	1	1	100%	<1	<1	10	0	100%
Sódio	mg/L Na	1	1	100%	27,9	27,9	200	0	100%
Sulfatos	mg/L SO <sub>4</sub>	1	1	100%	<10	<10	250	0	100%
Tetracloreto e Tricloreto	µg/L	1	1	100%	<0,2	<0,2	10	0	100%
Tetracloreto	µg/L	1	1	100%	<0,2	<0,2	-	0	100%
Tricloreto	µg/L	1	1	100%	<0,1	<0,1	-	0	100%
Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Benzobifluoranteno	µg/L	1	1	100%	<0,02	<0,02	-	0	100%
Benzol(g)hi)perileno	µg/L	1	1	100%	<0,02	<0,02	-	0	100%
Benzokfluoranteno	µg/L	1	1	100%	<0,02	<0,02	-	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	1	1	100%	<0,02	<0,02	-	0	100%
Trihalometanos - total	µg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiorometano	µg/L	1	1	100%	2,57	2,57	-	0	100%
Bromoformio	µg/L	1	1	100%	1,50	1,50	-	0	100%
Cloroformio	µg/L	1	1	100%	1,64	1,64	-	0	100%
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100%	3,29	3,29	-	0	100%
Pesticidas - total	µg/L	1	1	100%	<0,1	<0,1	0,50	0	100%
2,4-D	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Alacloro	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Bentazona	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Clorpirifos	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Desetisimazina	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Desetiterbutilazina	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Dimetenamida-P	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Diurão	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Glifosato	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Glifosato AMPA	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Imidaclopride	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
MCPA	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Metaxil	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Metolacoro	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Metribuzina	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
M656P0051	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Ormetoato	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Oxadiazão	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Simazina	µg/L	-	-	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Terbutilazina	µg/L	1	1	100%	<0,03	<0,03	0,10	0	100%
Alfa total	Bq/L	1	1	100%	<0,04	<0,04	0,1(*)	0	100%
Beta total	Bq/L	-	-	-	-	-	1,0(*)	-	-
Dose indicativa	mSv/ano	1	1	100%	<0,1	<0,1	0,10	0	100%
Ração	Bq/L	1	1	100%	<10	<10	500	0	100%
<b>Totais</b>				<b>100%</b>					<b>100%</b>

E eu, Pedro Manuel de Almeida Valente, chefe de Divisão de Ambiente e Serviços Urbanos, o subscrevi.

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

Edifício Municipal, 01 de Agosto de 2025

O Vereador da Câmara Municipal, em regime de permanência



José Alexandre Coutinho Bastos de Pinho