

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 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 para 2024 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

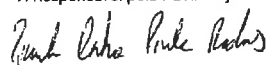
1 Abril a 30  
de Junho de 2024

Parâmetro	Expressão dos Resultados	Valor Paramétrico (VP)	Valores Determinados		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Bactérias Coliformes	Nº/100 ml	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfectante Residual	mg/l	Sem VP	0,3	0,6	0	-	3	3	100%
Escherichia Coli	Nº/100 ml	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cheiro a 25°C	Factor diluição	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C	Factor diluição	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
pH	un. de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	8,2	8,3	0	100%	2	2	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	650	772	0	100%	2	2	100%
Cor	mg/l PtCo	20	< 2	< 2	0	100%	2	2	100%
Turvação	UNT	4	<0,30	<0,30	0	100%	2	2	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Nº colónias a 22°C	Nº/ml	Sem alteração anormal	< 1	< 1	0	100%	2	2	100%
Cloretos	mg/l Cl	250	1,30x10 <sup>2</sup>	1,80x10 <sup>2</sup>	0	100%	2	2	100%
Cloritos	mg/L ClO <sub>2</sub>	0,7	-	-	0	-	-	-	-
Cloratos	mg/L ClO <sub>3</sub>	0,7	-	-	0	-	-	-	-
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	0	-	-	-	-
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	-	-	0	-	-	-	-
Antímónio	µg/l Sb	5	-	-	0	-	-	-	-
Arsénio	µg/l As	10	-	-	0	-	-	-	-
Benzeno	µg/l	1	-	-	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01	-	-	0	-	-	-	-
Boro	mg/l B	1	-	-	0	-	-	-	-
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10	-	-	0	-	-	-	-
Cádmio	µg/l Cd	5	-	-	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	Sem VP	-	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	-	-	0	-	-	-	-
Cianetos	µg/l CN	50	-	-	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3	-	-	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	Nº/100 ml	0	-	-	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2	-	-	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	-	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total	mSv/ano	0,1	-	-	0	-	-	-	-
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	Sem VP	-	-	0	-	-	-	-
Ferro	µg/l Fe	200	-	-	0	-	-	-	-
Fluoretos	mg/l F	1,5	-	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	0,1	-	-	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	Sem VP	-	-	0	-	-	-	-
Manganês	µg/l	50	-	-	0	-	-	-	-
Mercúrio	µg/l Hg	1	-	-	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	-	-	0	-	-	-	-
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50	-	-	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5	-	-	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	-	-	0	-	-	-	-
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	-	-	0	-	-	-	-
Selénio	µg/l Se	10	-	-	0	-	-	-	-
Sódio	mg/l Na	200	-	-	0	-	-	-	-
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250	-	-	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10	-	-	0	-	-	-	-
Trihalometanos	µg/L	100	-	-	0	-	-	-	-
Alfa total	Bq/l	0,1	-	-	0	-	-	-	-
Dose indicativa	mSv	0,1	-	-	0	-	-	-	-

Resumo:

No 2º Trimestre de 2024 foram realizadas 3 análises em 3 pontos de amostragem da rede de distribuição de água da Zona de Abastecimento de Tróia, as quais deram cumprimento aos valores paramétricos fixados na legislação em vigor.

A Responsável pela Publicitação



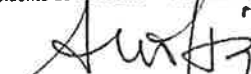
Eng. Paula Rodrigues

A Diretora Geral



Eng. Vera de Almeida Piras

O Presidente do Conselho de Administração



Dr. José Aníbal Gomes Ferro de Carvalho

Data da publicação

21 de agosto de 2024