

ZONA DE ABASTECIMENTO: ETA DO AZIBO (Ala, Meles, Carrapatinha, Binço, Vilarinho do Monte, Amendoeira, Latães, Gradissimo, Nogueirinha, Sesufe, Vale Pradinhos, Pinhovel, Lamas, Podence, Corujas, Arcas, Mogrão, Nozelos, Ferreira, Comunhas, Vale da Porca, Castelões, Grijó, Travanca, Macedo de Cavaleiros, Cortiços, Cernadela, Carraptas, Salselas, Limãos, Valdrez, Morais, Talhas, Talhinhas, Gralhós, Lagoa, Vinhas, Castro Roupal, Bagueixe)

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 (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	10	10	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	10	10	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,3	0,6	---	---	10	10	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	7	7	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	7	7	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,1	7,4	0	100%	7	7	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	99	160	0	100%	7	7	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	7	7	100%
Turvação	4	UNT	<0,5	<0,5	0	100%	7	7	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	7	7	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	7	7	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	0	0	---	---	7	7	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	7	7	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<30	86	0	100%	7	7	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	19	19	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---	---	---	---
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	0,292	0,292	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	0,199	0,199	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	50	50	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<40	130	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos F	0,10	µg/l	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,02	<0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,02	<0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,02	<0,02	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,02	<0,02	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	<2	<2	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<10	7,4	0	100%	7	7	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<0,9	<0,9	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	---	---	---	---	---	---	---
Clorofórmio	---	µg/l	16	16	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<7	<7	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	<7	<7	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	<7	<7	---	---	1	1	100%

Responsável:

Data da publicação no website: 03/11/2022