

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),

01/07/2025 - 30/09/2025

**Zona de Abastecimento**

Almofala; Ameal; Arrifana; Avó; Bustelo; Cabril; Canado; Casais do Monte; Casal Bom; Cêtos; Codeçais de Ermida; Codeçais de Mões; Cotelo; Covelo de Paiva; Delobra; Desfeita; Eiriz; Ester; Ester de Cima; Faifa; Fontanário de Aguadalte; Fontanário de Carvalhosa; Gafanhão; Gavião; Gosende; Grijó de Cabril; Grijó do Gafanhão; Ilha/ Corgo de Água; Laboncinho; Lodeiro; Lomba de Avó; Lomba de Ferreiros; Meã; Mezio; Midões; Miravaio; Moção; Mões; Moimenta de Cabril; Moita; Moledo; Mós; Moura/Morta; Paiva; Parada de Ester; Peixeninho; Pereira; Pereiró; Picão; Póvoa de Montemuro; Reriz; Ribas; Ribeira de Ester; Rossão; Savariz; Sobradinho; Sobrado; Sobreda; Solgos; Tulha Nova; Tulha Velha; Vale Abrigoso; Videeiro; Vila; Vila Maior; Vila Nova; Vila Seca; Vilar; Vitoreira; Fontanário de Vila Meã

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Cloro livre	mg Cl2/l	---	<0,10 (l.q.)	>2,0	0	100	117	117	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	22	6	94,91525424	118	118	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	1,2e+2	13	88,98305085	118	118	100
Número de colónias a (22±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	0	>3,0x10^2	0	100	32	32	100
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	<30 (l.q.)	117	0	100	32	32	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	10	0	100	32	32	100
pH	Escala de	≥6,5 e ≤9,5	5,8 (22 °C)	7,7 (21 °C)	15	53,125	32	32	100
Cheiro a 25°C	Factor de	3	<1	2	0	100	32	32	100
Sabor a 25°C	Factor de	3	<1	2	0	100	32	32	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	3,7	0	100	32	32	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	32	32	100
Amónio	mg NH4/l	0,50	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	16	16	100
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	36	2	90,47619048	21	21	100
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	67	1	95,45454545	22	22	100
Nitratos	mg/l NO3	50	<2,2 (l.q.)	6,0	0	100	16	16	100
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	<1,0 (l.q.)	2,3	0	100	22	22	100
Ferro	µg/l	200	<40 (l.q.)	523	1	95	20	20	100
Nitritos	mg/l NO2	0,50	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	16	16	100
Antimónio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	16	16	100
Arsénio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	26	1	94,11764706	17	17	100
Alumínio	µg/l	200	<5 (l.q.)	114	0	100	18	18	100
Benzeno	µg/l	1,0	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	16	16	100
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	<0,0030 (l.q.)	<0,0030 (l.q.)	0	100	16	16	100
Boro	mg/l	1,5	<0,0100 (l.q.)	<0,0100 (l.q.)	0	100	16	16	100
Bromatos	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	16	16	100
Cloritos	mg/l ClO2	0,70	<0,0050 (l.q.)	<0,0050 (l.q.)	0	100	16	16	100
Cloratos	mg/l ClO3	0,70	<0,0080 (l.q.)	0,797	1	93,75	16	16	100
Cálcio	mg/l	---	<1,0 (l.q.)	5,8	0	100	16	16	100
Cádmio	µg/l	5,0	<1,5 (l.q.)	<1,5 (l.q.)	0	100	16	16	100
Chumbo	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	12	1	93,75	16	16	100
Cianetos	µg/l	50	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	16	16	100
Cloretos	mg/l Cl	250	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	16	16	100
Cobre	mg/l	2,0	<0,10 (l.q.)	0,74	0	100	16	16	100
Crómio	µg/l	50	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	16	16	100
Dureza total	mg/l CaCO3	---	<10 (l.q.)	29	0	100	16	16	100
1,2-dicloroetano	µg/l	3,0	<0,750 (l.q.)	<0,750 (l.q.)	0	100	16	16	100
Fluoreto	mg/l	1,5	<0,30 (l.q.)	<0,30 (l.q.)	0	100	17	17	100
Magnésio	mg/l	---	<0,20 (l.q.)	3,5	0	100	16	16	100
Mercúrio	µg/l	1,0	<0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	0	100	16	16	100
Níquel	µg/l	20	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	16	16	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAPs)- Benzo(b)fluoranteno	µg/l	0,10	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	16	16	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	16	16	100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	16	16	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	16	16	100
Potássio	mg/l	---	0,135	1,16	0	100	16	16	100
Selénio	µg/l	20	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	16	16	100
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo	µg/l	10	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	16	16	100
Tetracloroetano	µg/l	---	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	16	16	100
Tricloroetano	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	16	16	100
Sódio	mg/l	200	2,1	9,3	0	100	16	16	100
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	100	<0,20 (l.q.)	43,0	0	100	16	16	100
Clorofórmio	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	37,8	0	100	16	16	100
Bromodichlorometano	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	3,72	0	100	16	16	100
Dibromochlorometano	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	2,37	0	100	16	16	100
Bromofórmio	µg/l	---	<0,20 (l.q.)	1,70	0	100	16	16	100
Sulfatos	mg/l	250	<3,0 (l.q.)	16	0	100	16	16	100
Radão	Bq/l	500	<10,0 (l.d.)	534	1	94,11764706	17	17	100
Pesticidas - Total Cálculo	µg/l	0,50	<0,03 (l.q.)	<0,03 (l.q.)	0	100	71	71	100
2,4-D	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	61	61	100
Alacloro	µg/l	0,10	<0,020 (l.q.)	<0,020 (l.q.)	0	100	1	1	100
Clorpirrifos	µg/l	0,10	<0,0300 (l.q.)	<0,0300 (l.q.)	0	100	40	40	100
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	60	60	100
Diurão	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	40	40	100
MCPA	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	60	60	100
Terbutilazina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	60	60	100
Imidaclopride	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	57	57	100
Metribuzina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	40	40	100
Dimetenamida-P	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	71	71	100
Metabolito M656PH051	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	71	71	100
AMPA	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	18	18	100