Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de: Município de Arganil

Zona de Abastecimento: Enxudro

1º Trimestre 2026

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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/l	---	<0,1	0,1	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25ºC	Fator de diluição	3					0		
Sabor, a 25ºC	Fator de diluição	3					0		
pH	Unidades pH	≥6,5 e ≤9,5					0		
Condutividade	µS/cm a 20 °C	2500					0		
Cor	mg/l PtCo	20					0		
Turvação	UNT	4					0		
Enterococos	UFC/100 ml	0					0		
Número de colónias a (22±2)°C	N/ml	---					0		
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0					0		
Ácidos haloacéticos totais	µg/l	60					0		
Alumínio	µg/L Al	200					0		
Azoto amoniacal	mg/l NH_4	0,5					0		
Antimónio	µg/l Sb	10					0		
Arsénio	µg/l As	10					0		
Benzeno	µg/l	1					0		
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01					0		
Bisfenol A	µg/l	2,5					0		
Boro	mg/l B	1,5					0		
Bromatos	µg/l BrO_3	10					0		
Cádmio	µg/l Cd	5					0		
Cálcio	mg/l Ca	---					0		
Cianetos	µg/l CN	50					0		
Cloretos	mg/l Cl	250					0		
Cloritos	mg/l ClO_2	0,7					0		
Cloratos	mg/l ClO_3	0,7					0		
Chumbo	µg/l Pb	10					0		
Cobre	mg/l Cu	2					0		
Crómio	µg/l Cr	50					0		
1,2 dicloroetano	µg/l	3					0		
Dureza	mg/l $CaCO_3$	---					0		
Ferro	µg/l Fe	200					0		
Fluoretos	mg/l F	1,5					0		
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares Totais (HAP)	µg/l	0,1					0		
Magnésio	mg/l Mg	---					0		
Manganês	µg/l Mn	50					0		
Mercúrio	µg/l Hg	1					0		
Nitratos	mg/l NO_3	50					0		
Nitritos	mg/l NO_2	0,5					0		
Níquel	µg/l Ni	20					0		
Oxidabilidade	mg/l O_2	5					0		
Pesticidas totais	µg/l	0,5					0		
Diurão	µg/l	0,1					0		
Dimetenamida-P	µg/l	0,1					0		
M656PH051	µg/l	0,1					0		
Imidaclopride	µg/l	0,1					0		
Glifosato	µg/l	0,1					0		
AMPA	µg/l	0,1					0		
Potássio	mg/l K	---					0		
Selénio	µg/l Se	20					0		
Sódio	mg/l Na	200					0		
Sulfatos	mg/l SO_4	250					0		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	µg/l	10					0		

PFAS (Soma)	µg/l	0,1		0	
Trihalometanos	µg/l	100		0	
Urânio	µg/l	30		0	
Alfa-total	Bq/l	---		0	
Dose Indicativa Total	mSv	0,1		0	
Polónio 210	Bq/l	---		0	
Rádio 226	Bq/l	---		0	
Urânio 234	Bq/l	---		0	
Urânio 238	Bq/l	---		0	
Radão	Bq/l	500		0	
Totais			**0**	**6**	**6**

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

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º69/2023 de 21 de Agosto

Notas:

LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado