Castro Daire Município

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

2º TRIMESTRE

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).

2026

Zona de Abastecimento Vila Nova

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	---	0,64	0,64	0	100	1	1	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a (22±2) ºC	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade a 20ºC	µS/cm	2500	74	74	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (L.q.)	<6 (L.q.)	0	100	1	1	100
pH	Escala de	≥6,5 e ≤9,5	6,1 (21 ºC)	6,1 (21 ºC)	1	0	1	1	100
Cheiro a 25ºC	Factor de	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25ºC	Factor de	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (L.q.)	<0,80 (L.q.)	0	100	1	1	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Amónio									
Clostridium perfringens									
Ácidos haloacéticos (HAA)									
Manganês									
Nitratos									
Nitratos									
Oxidabilidade									
Ferro									
Nitritos									
Antimónio									
Arsénio									
Alumínio									
Benzeno									
Benzo(a)pireno									
Bisfenol A									
Boro									
Bromatos									
Cloritos									
Cloratos									
Cálcio									
Cádmio									
Chumbo									
Cianetos									
Cloretos									
Cobre									
Crómio									
Dureza total									
1,2- dicloroetano									
Fluoreto									
Magnésio									
Mercúrio									
Níquel									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAPs)-									
Benzo(b)fluoranteno									
Benzo(k)fluoranteno									
Benzo(ghi)perileno									
Indeno(1,2,3-cd)pireno									
Potássio									
Selénio									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno Cálculo									
Tetracloroeteno									
Tricloroeteno									
Soma de PFAS									
Sódio									
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo									
Clorofórmio									
Bromodiclorometano									
Dibromoclorometano									
Bromofórmio									
Urânio									
Sulfatos									
Radão									
Pesticidas - Total Cálculo	µg/l	0,50	<0,03 (L.q.)	<0,03 (L.q.)	0	100	1	1	100
2,4-D									
Alacloro	µg/l	0,10	<0,030 (L.q.)	<0,030 (L.q.)	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina									
MCPA									
Terbutilazina									
Imidaclopride									
Dimetenamida-P									
Metabolito M656PH051									
AMPA									
Glifosato									
Tebuconazol	µg/l	0,10	<0,030 (L.q.)	<0,030 (L.q.)	0	100	1	1	100
α -Total									
Dose Indicativa total									
Somatório Ci(obs)/Ci(der)									
Polonio-210									
Radio-226									
Urânio-234									
Urânio-238									

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Data: 21/05/2026: **PA**-Habitação1 de Vila Nova: **Parâmetro**-pH; **Causas de Incumprimento**- Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas corretivas**- Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde

O Chefe de Divisão:

Data da publicitação: 17/09/2026