Castro Daire
Município

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

1º 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 | Ilha/ Corgo de Água

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	---	0,66	0,75	0	100	2	2	100
Escherichia coli (E. 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
Número de colónias a (22±2) ºC	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade a 20ºC	µS/cm	2500	38	38	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	1	100
pH	Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	5,8 (18 ºC)	5,8 (18 ºC)	1	0	1	1	100
Cheiro a 25ºC	diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25ºC	diluição	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	mg NH4/l	0,50	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Ácidos haloacéticos (HAA)	µg/l	60	2,7	2,7	0	100	1	1	100
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/l NO3	50	<2,2 (l.q.)	<2,2 (l.q.)	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Ferro	µg/l	200	<40 (l.q.)	<40 (l.q.)	0	100	1	1	100
Nitritos	mg/l NO2	0,50	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Arsénio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Alumínio	µg/l	200	7	7	0	100	1	1	100
Benzeno	µg/l	1,0	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	<0,0030 (l.q.)	<0,0030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bisfenol A	µg/l	2,5	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Boro	mg/l	1,5	<0,0100 (l.q.)	<0,0100 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bromatos	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloritos	mg/l ClO2	0,70	<0,0050 (l.q.)	<0,0050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/l ClO3	0,70	0,0501	0,0501	0	100	1	1	100
Cálcio	mg/l	---	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cádmio	µg/l	5,0	<1,5 (l.q.)	<1,5 (l.q.)	0	100	1	1	100
Chumbo	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cianetos	µg/l	50	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloretos	mg/l Cl	250	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cobre	mg/l	2,0	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Crómio	µg/l	50	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dureza total	mg/l CaCO3	---	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
1,2- dicloroetano	µg/l	3,0	<0,750 (l.q.)	<0,750 (l.q.)	0	100	1	1	100
Fluoreto	mg/l	1,5	<0,30 (l.q.)	<0,30 (l.q.)	0	100	1	1	100
Magnésio	mg/l	---	0,37	0,37	0	100	1	1	100
Mercúrio	µg/l	1,0	<0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	0	100	1	1	100
Níquel	µg/l	20	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Total Cálculo	µg/l	0,10	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Potássio	mg/l	---	0,329	0,329	0	100	1	1	100
Selénio	µg/l	20	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e Tricloroeteno Cálculo	µg/l	10	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno	µg/l	---	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tricloroeteno	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Soma de PFAS	µg/l	0,10	(l.q.)	<0,00200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Sódio	mg/l	200	4,5	4,5	0	100	1	1	100
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	100	0,85	0,85	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dibromoclorometano	µg/l	---	0,27	0,27	0	100	1	1	100
Bromofórmio	µg/l	---	0,58	0,58	0	100	1	1	100
Urânio	µg U/l	30	<0,01 (l.q.)	<0,01 (l.q.)	0	100	1	1	100
Sulfatos	mg/l	250	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Radão	Bq/l	500	43,3	43,3	0	100	1	1	100
Pesticidas - Total Cálculo									
2,4-D									
Alacloro									
Desetilterbutilazina									
MCPA									

Castro Daire Município	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	1º 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	Ilha_Corgo de Agua								
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	
Terbutilazina									
Imidaclopride									
Dimetenamida-P									
Metabolito M656PH051									
AMPA									
Glifosato									
Tebuconazol									
α-Total	Bq/l	0,10	≤0,01 (l.d.)	≤0,01 (l.d.)	0	100	1	1	100
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-08/01/2026 :**PA-** Fontanário Ilha/Corgo de Água:**Parâmetro-** PH: **Causas de Incumprimento-** Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas Corretivas-** Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS)

O Chefe de Divisão:	**Data da publicitação: 19/06/2026**