Castro Daire Município

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

2ºTrimestre 2024

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, 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).

01/04/2024- 30/06/2024

Zona de Abastecimento Codeçais de Ermida

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	---	0,21	0,27	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	<30 (l.q.)	<30 (l.q.)	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	5,9 (20 ºC)	5,9 (20 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									
Clostridium perfringens									
Manganes									
Nitratos									
Oxidabilidade									
Ferro									
Nitritos									
Antimonio									
Arsenio									
Aluminio	µg/l	200	40	40	0	100	1	1	100
Benzeno									
Benzo(a)pireno									
Boro									
Bromatos									
Cloritos									
Cloratos									
Calcio									
Cadmio									
Chumbo									
Cianetos									
Cloretos									
Cobre									
Cromio									
Dureza total									
1,2- dicloroetano									
Fluoreto									
Magnesio									
Mercurio									
Niquel									
Policiclicos(HAPs)- Total Calculo									
Benzo(b)fluoranteno									
Benzo(k)fluoranteno									
Benzo(ghi)perileno									
Indeno(1,2,3-cd)pireno									
Potassio									
Selenio									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno Calculo									
Tetracloroeteno									
Tricloroeteno									
Sodio									
Tri-halometanos total (THM) - Total Calculo									
Clorofórmio									
Bromodiclorometano									
Dibromoclorometano									
Bromofórmio									
Sulfatos									
Radao									
Pesticidas - Total Calculo	µg/l	0,50	<0,03 (l.q.)	<0,03 (l.q.)	0	100	1	1	100
2,4-D	µg/l	0,10	<0,030 (l.q)	<0,030 (l.q)	0	100	1	1	100
Alacloro	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Clorpirifos	µg/l	0,10	(l.q.)	<0,0300 (l.q.)	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Diurao	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
MCPA	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Metalaxil	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Terbutilazina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Imidaclorpride	µg/l	0,10	<0,030 (l.q)	<0,030 (l.q)	0	100	1	1	100
Metribuzina	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
α -Total									
Dose Indicativa total									

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Data-11/04/2024 :PA-Habitação1 de Codeçais de Ermida :Parâmetro- PH: Causas de Incumprimento- Falta de manutenção/limpeza na rede de adução/distribuição/reservatório: Medidas Corretivas- Manutenção/limpeza/higienização na rede de distribuição/reservatório

O Chefe de Divisão:

Data da publicitação: 27/09/2024