

INFORMAÇÃO SOBRE QUALIDADE DA ÁGUA N.º 2 / 2023

Resultados do Controlo de Qualidade da Água fornecida aos utilizadores do Concelho de Campo Maior

2º Trimestre do Ano de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo 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).

Cronograma relativo à zona de abastecimento: Campo Maior

	Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 152/2017	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
				Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
CR1 + CR2	Escherichia coli (E. coli)	N/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100
	Bactérias coliformes	N/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100
	Desinfetante residual	mg Cl2/L	---	0,20	0,49	---	---	6	6	100
	Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	<1	2	0	100	3	3	100
	Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	<1	2	0	100	3	3	100
	pH	E. Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	7,3	7,6	0	100	3	3	100
	Condutividade	µS/cm, a 20 °C	2500	263	323	0	100	3	3	100
	Cor	mg PtCo/L	20	<5,0	<5,0	0	100	3	3	100
	Turvação	UNT	4	<0,20	0,20	0	100	3	3	100
	Enterococos	N/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100
	Número de colónias a 22 °C	N/ml a 22°C	s/ alter. anormal	N.D.	9	0	100	3	3	100
	Número de colónias a 37 °C	N/ml a 36°C	s/ alter. anormal	N.D.	N.D.	0	100	3	3	100
	Clostridium perfringens	N/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100
	Alumínio	µg Al/L	200	<20	46	0	100	3	3	100
	Amónio	mg NH4/L	0,50	<0,050	<0,050	0	100	3	3	100
	Ferro	µg Fe/L	200	<10	26	0	100	3	3	100
	Manganês	µg Mn/L	0,10	<10	<10	0	100	3	3	100
	Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,002	<0,002	0	100	1	1	100
	Cálcio	mg Ca/L	---	32	32	---	---	1	1	100

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 152/2017	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Chumbo	µg Pb/L	10	<3,0	<3,0	0	100	1	1	100
Cobre	mg Cu/L	2,0	<0,010	<0,010	0	100	1	1	100
Crómio	µg Cr/L	50	<5,0	<5,0	0	100	1	1	100
Dureza Total	mg CaCO3/L	---	98	98	---	---	1	1	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	µg/L	0,10	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100	1	1	---
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	---	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	---	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/L	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100
Nitritos	mg NO2/L	0,50	<0,010	<0,010	0	100	1	1	100
Níquel	µg Ni/L	20	<5,0	<5,0	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg O2/L	5,0	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
Trihalometanos - total (THM):	µg/L	100	14	14	0	100	1	1	---
Clorofórmio	µg/L	---	10	10	---	---	1	1	100
Bromofórmio	µg/L	---	<3	<3	---	---	1	1	100
Bromodichlorometano	µg/L	---	4	4	---	---	1	1	100
Dibromoclorometano	µg/L	---	<3	<3	---	---	1	1	100

Nota: L.Q. – Limite de Quantificação; N.D. – Não detetado

Resumo dos parâmetros conservativos informados pela entidade em alta, Águas do Vale do Tejo:

No 2º trimestre não foram pesquisados parâmetros conservativos pela entidade em alta.

Observações:

O programa de Controlo de Qualidade externo foi efetuado pelo laboratório CESAB.

Campo Maior, 22 de Setembro 2023

O Chefe de Serviço

Aquamaior - Águas de Campo Maior, S.A.
Rua de São João n.º 2 A
7370-202 CAMPO MAIOR
NIF: 508 298 830
Telf. 268 689 309

Data de publicação na página de internet do serviço

22 / 09 / 2023