



CÂMARA MUNICIPAL DA RIBEIRA GRANDE

Qualidade da Água 2023

1º Trimestre

Alexandre Gaudêncio, Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

ZA1 - Calhetas, Pico da Pedra, Rabo de Peixe, Ribeira Seca, Conceição e Matriz

População servida

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo Rotina 1								
<i>E. coli</i>	N/100 ml	15	100	0	100	0	0	
Bacterias coliformes	N/100 ml	15	100	0	100	0	0	
Desinfetante Residual	mg/l Cl	15	100	-	100	<0,1	0,6	

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo Rotina 2								
Acrilamina*	µg/	5	100	0,10	100	<0,05	<0,05	
Alumínio*	µg/l Al			200				
Amónio*	mg/l NH ₄			0,5				
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	5	100	3	100	0	<3	
Cloretos*	mg/l Cl			250				
Condutividade	µs/cm 20º	5	100	2500	100	75,1	105	
<i>Clostridium perfringens</i> *	N/100 ml			0				
Cor	mg/l PtCo	5	100	20	100	<5	<5	
Enterococos	N/100 ml	5	100	0	100	0	0	
Ferro*	µg/l Fe	5		200	100	<40	63,6	
Manganês*	µg/l Mn			50				
Nitratos*	mg/l NO ₃			50				

Nitritos*	mg/l NO ₃			0,5			
Nº de colónias a 22°C	N/ml	5	100	-	100	Não detectado	180
Nº de colónias a 36°C	N/ml	5	100	-	100	Não detectado	12
pH	Unidades de pH	5	100	6.5 a 9.0	100		
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	5	100	3	100	<3	<3
Sódio*	mg/l Na			200			
Turvação	UNT	5	100	4	100	<1,2	<1,2

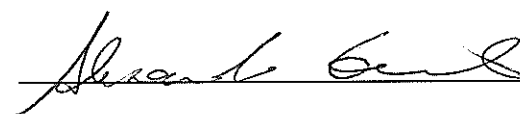
* Em circunstâncias especiais este parâmetro do CI poderá ser aditado ao CR2 com base no critério A do Anexo II do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, na sua redação atual.

- As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroléico - Delegação Açores;
- As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroléico - Delegação Açores;
- Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 7 de Agosto.

Para constar se publica o presente Edital na internet e, opcionalmente, a sua afixação nos lugares públicos do estilo.

Data de publicação na internet 05/05/2023

O Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande



Alexandre Gaudêncio