



CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA GRACIOSA

Qualidade da Água 2020

4º Trimestre

Manuel Avelar Cunha Santos, Presidente da Câmara Municipal de Santa Cruz da Graciosa, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

Zona Sul

População servida

1427

	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	3	3	0	100	0	0	
Bactérias coliformes	N/100 ml	3	3	0	100	0	0	
Desinfetante Residual	mg/l Cl	3	3	-		<0.1	<0.1	

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo Rotina 2								
Alumínio*	µg/l Al			200				
Amónio*	mg/l NH ₄			0,5				
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	1	1	3	100	<1		
Cloretos*	mg/l Cl	1	1	250	0	760		O1
Condutividade	us/cm 20º	1	1	2500	0	2658		O1
<i>Clostridium perfringens</i> *	N/100 ml			0				
Cor	mg/l PtCo	1	1	20	100	<2.5		
Enterococos	N/100 ml	1	1	0	100	0		
Ferro*	µg/l Fe			200				
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	1	1	-		140		
Nº de colónias a 36°C	N/ml	1	1	-		120		
pH	Unidades de pH	1	1	6.5 a 9.0	100	7.2		
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	1	1	3	100	<3		
Sódio*	mg/l Na	1	1	200	0	366		O1
Turvação	UNT	1	1	4	100	<0.10		

* Em circunstâncias especiais este parâmetro do Cl 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 INOVA - Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores;
 - As análises foram efectuadas pelo Laboratório INOVA - Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores;
 - Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 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

18-1-2021

O Presidente da Câmara Municipal de Santa Cruz da
Graciosa



Manuel Avelar Cunha Santos