



CÂMARA MUNICIPAL DAS VELAS

Qualidade da Água 2022

1º Trimestre

Luís Virgílio de Sousa da Silveira, Presidente da Câmara Municipal das Velas, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

Santo António

População servida

190

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	1	100	0	100	0	0
Bactérias coliformes	N/100 ml	1	100	0	100	0	0
Desinfectante Residual	mg/l Cl	1	100	-	100	0,4	0,4

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/		0,10				
Alumínio*	µg/l Al		200				
Amónio*	mg/l NH ₄		0,5				
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	1	100	3	100	<1	<1
Cloretos*	mg/l Cl		250				
Condutividade	us/cm 20º	1	100	2500	100	135	135
<i>Clostridium perfringens</i> *	N/100 ml		0				
Cor	mg/l PtCo	1	100	20	100	<2,5	<2,5
Enterococos	N/100 ml	1	100	0	100	0	0
Ferro*	µg/l Fe		200				
Manganês*	µg/l Mn		50				
Nitratos*	mg/l NO ₃		50				
Nitritos*	mg/l NO ₂		0,5				

Nº de colónias a 22°C	N/ml	1	100	-	100	<10	<10
Nº de colónias a 36°C	N/ml	1	100	-	100	<10	<10
pH	Unidades de pH	1	100	6.5 a 9.0	100	8,0	8,0
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	1	100	3	100	<1	<1
Sódio*	mg/l Na			200			
Turvação	UNT	1	100	4	100	<0,10	<0,10

* 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 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

2-5-2022

O Presidente da Câmara Municipal das Velas

Luís Virgílio de Sousa da Silveira