CÂMARA MUNICIPAL DAS VELAS

Qualidade da Água 2023

4º 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 Minimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo Rotina 1								
E. coli	N/100 ml	1	100	0	100	0	0	
Bacterias coliformes	N/100 ml	1	100	0	100	0	0	
Desinfectante Residual	mg/l Cl	1	100	-	100	0,1	0,1	

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Minimo	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 25ºC	Fator de diluição	1	100	3	100	<1	<1	
Cloretos*	mg/l Cl			250				
Condutividade	us/cm 20º	1	100	2500	100	131	131	
Clostridium perfringens *	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_3			0,5			
Nº de colónias a 22ºC	N/ml	1	100	-	100	<10	<10
Nº de colónias a 36ºC	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 25ºC	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 circustâncias 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 tecnicos 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 2024-02-07

O Presidente da Câmara Municipal das Velas

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
LUÍS VIRGILIO DE SOUSA DA SILVEIRA
Presidente do Município de Velas
Município de Velas
Data: 06-02-2024 20:16:29

Luís Virgílio de Sousa da Silveira