



## CÂMARA MUNICIPAL DAS VELAS

### Qualidade da Água 2021

#### 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

Beira

População servida

415

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas	Valor	% Análises que Paramétrico	Valor	Valor	Causas e Cumprem o VP Mínimo Máximo medidas
<b>Controlo Rotina 1</b>								
<i>E. coli</i>								
	N/100 ml	2	100	0	100	0	0	0
Bactérias coliformes								
	N/100 ml	2	100	0	100	0	0	0
Desinfectante Residual								
	mg/l Cl	2	100	-	100	0,54	1,1	

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas	Valor	% Análises que Paramétrico	Valor	Valor	Causas e Cumprem o VP Mínimo Máximo medidas
<b>Controlo Rotina 2</b>								
<i>Acrilamina*</i>								
	µg/			0,10				
<i>Alumínio*</i>								
	µg/l Al			200				
<i>Amónio*</i>								
	mg/l NH <sub>4</sub>			0,5				
<i>Cheiro, a 25°C</i>								
	Fator de diluição	1	100	3	100	<3	<3	
<i>Cloreto*</i>								
	mg/l Cl			250				
<i>Condutividade</i>								
	us/cm 20°	1	100	2500	100	112	112	
<i>Clostridium perfringens *</i>								
	N/100 ml			0				
<i>Cor</i>								
	mg/l PtCo	1	100	20	100	<5	<5	
<i>Enterococos</i>								
	N/100 ml	1	100	0	100	0	0	
<i>Ferro*</i>								
	µg/l Fe			200				
<i>Manganês*</i>								
	µg/l Mn			50				
<i>Nitratos*</i>								
	mg/l NO <sub>3</sub>			50				
<i>Nitritos*</i>								
	mg/l NO <sub>3</sub>			0,5				

Nº de colónias a 22°C	N/ml	1	100	-	100	0	0
Nº de colónias a 36°C	N/ml	1	100	-	100	0	0
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	<3	<3
Sódio*	mg/l Na			200			
Turvação	UNT	1	100	4	100	<1	<1

\* 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 Agroleico - Delegação Açores;
- As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroleico - Delegação 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

1-2-2022

O Presidente da Câmara Municipal das Velas

Luís Virgílio de Sousa da Silveira