

Câmara Municipal de Barrancos	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE BARRANCOS						3.º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Barrancos						2020		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,24	0	100%	3	3	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	8.4	8.4	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	4,4x10 ²	4,4x10 ²	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	8	8	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	0.50	0.50	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	53.1	53.1	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	0.07	0.07	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	32.4	32.4	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	1.2	1.2	0	100%	1	1	100%
Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.									

Data da publicação no website: 26 de outubro de 2020

Barrancos, 26 de outubro de 2020

O Presidente da Câmara

/JOÃO ANTÓNIO SERRANITO NUNES/

