


Município do Crato	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO SUME NO CONCELHO DE CRATO					EDITAL		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).						4º TRIMESTRE 2021 01 outubro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Alumínio (µg/L Al)	200	58	58	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	5,77	5,77	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	1,70	1,70	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	3,06	3,06	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	1,4e+2	1,4e+2	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0 (Lq)	<2,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,40	0,9	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	6,45	6,45	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	39	39	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0,70	0,70	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C+/-2°C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0 (Lq)	<1,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) 20°C	≥6,5 e ≤9,5	6,8 a 19 °C	6,8 a 19 °C	0	100%	1	1	100%
Sabor	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	17,0	17,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (FNU)	4	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: <i>identificar quais</i>								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (<i>identificar a EG</i>)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo						Data da publicação		
						31-01-2022		