

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	117	180	0	100%	2	2	100%
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	<0.04(Lq)	<0.04(Lq)	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0013(Lq)	<0,0013(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	—	<0,003(Lq)	<0,003(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	—	<0,003(Lq)	<0,003(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	—	<0,0013(Lq)	<0,0013(Lq)	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	—	15	15	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	—	0,75	0,75	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	—	40,8	40,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	—	38,2	38,2	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cobre (mg/L Cu)	20	0,0026	0,0026	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	300	300	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	2	2	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	0,4	0,7	0	100%	3	3	100%
Dibromodoclorometano	—	8,73	8,73	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	—	115	115	0	100%	1	1	100%

Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
<i>Escherichia coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<20(Lq)	<20(Lq)	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	<0.005 (Lq)	<0.005 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	—	3,09	3,09	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0.04 (Lq)	<0.04 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Número de colônias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	1	0	100%	2	2	100%
Número de colônias a 36 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	2	2	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	4	4	0	100%	1	1	100%
PAH	0,1	0,012 ( soma L)	0,012 ( soma L)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) 20°C	≥6,5 e <9	7,1 a 20°C	7,2 a 22,6°C	0	100%	2	2	100%
Ratão	500	<10.0 (Lq)	<10.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Trihalometanos -total (µg/L)	100	62,7	62,7	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,4 (Lq)	<0,4 (Lq)	0	100%	2	2	100%
O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo						Data da publicação: 21-02-2020		

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 2019  
01 Outubro a  
31 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	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	1,1	1,1	0	100%	1	1	100%
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%

O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo

Data da publicação: 21-02-2020