



CRATO
Município

EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA DESTINADA AO ABASTECIMENTO PÚBLICO MUNICIPAL

Joaquim Bernardo dos Santos Diogo, Presidente da Câmara Municipal do Crato:-----

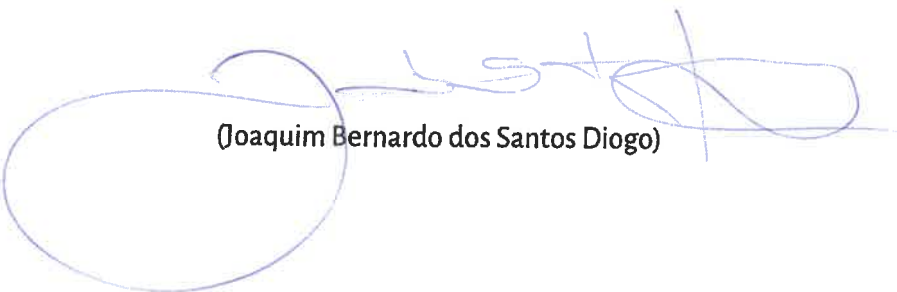
FAZ PÚBLICO, de acordo com o ponto 1, do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, que regula a Qualidade da Água Destinada ao Consumo Humano, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade, acompanhados de elementos informativos que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade constantes no anexo I, do referido Decreto-Lei.-----

Assim todos os munícipes poderão consultar os resultados das análises efetuadas pelo Laboratório A. Logos, entre janeiro a março de 2022, publicitados no anexo ao presente Edital, nos termos da lei. -----

Por ser verdade e para constar passei o presente EDITAL e outros de igual teor que vou assinar e autenticar, fazendo-os afixar nos lugares do costume. -----

Paços do Concelho do Crato, aos 24 de maio de 2022

O Presidente da Câmara Municipal


(Joaquim Bernardo dos Santos Diogo)

Município do Crato		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CRATO DO CONCELHO DE CRATO					EDITAL n.º 1		
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).						1º TRIMESTRE 2022 01 janeiro a 31 março			
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		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	—	0,69	1	---	---	3	3	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	1,60E+02	4,30E+02	1	50%	2	2	100%	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,040(Lq)	<0,040(Lq)	0	100%	2	2	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	2	2	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	2	2	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	2,40E+02	2,60E+02	0	100%	2	2	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0(Lq)	<2,0(Lq)	0	100%	2	2	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,1 a 19°C	7,9 a 19°C	0	100%	2	2	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50	<2,0(Lq)	<2,0(Lq)	0	100%	2	2	100%	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50					0	0		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5					0	0		
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,2	1,8	0	100%	2	2	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%	
Turvação (NTU)	4	<0,30(Lq)	0,34	0	100%	2	2	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0		
Arsénio (µg/L As)	10		0,84	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0		
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)	—			---	---	0	0		
Chumbo (µg/L Pb)	25					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0		
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	—			---	---	0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)	—			---	---	0	0		
Mercurio (µg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---	0	0		
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10					0	0		
Tetracloroetano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Tricloroetano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0		
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	—			---	---	0	0		
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L)	—			---	---	0	0		
Bromofórmio(µg/L)	—			---	---	0	0		
Bromodichlorometano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Dibromodichlorometano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0		
Pesticida 1 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 2 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 3 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 4 (µg/L)	0,10					0	0		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Crato

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - Águas de Vale do Tejo

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):
Não foram tomadas medidas porque a causa do incumprimento foi atribuída ao abastecimento em alta.

O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo

Data da publicação: 24/05/2022

Município do Crato		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO SUME DO CONCELHO DE CRATO					EDITAL n.º 1		
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).							1º TRIMESTRE 2022 01 janeiro a 31 março		
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		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	—	<0,1(Lq)	0,28	---	---	2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0		
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---	0	0		
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---	0	0		
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0		
Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0		
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50					0	0		
Nitratos (mg/L NO ₃)	50					0	0		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5					0	0		
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5					0	0		
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
Turvação (NTU)	4					0	0		
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0		
Arsénio (µg/L As)	10					0	0		
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0		
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)	—			---	---	0	0		
Chumbo (µg/L Pb)	25					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	—			---	---	0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0		
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)	—			---	---	0	0		
Mercurio (µg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---	0	0		
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10					0	0		
Tetracloroetano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Tricloroetano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0		
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—			---	---	0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	—			---	---	0	0		
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L)	—			---	---	0	0		
Bromofórmio(µg/L)	—			---	---	0	0		
Bromodiodorometano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Dibromoclorometano(µg/L)	—			---	---	0	0		
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0		
Pesticida 1 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 2 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 3 (µg/L)	0,10					0	0		
Pesticida 4 (µg/L)	0,10					0	0		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sume

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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: 24/05/2022