



Município de Alfândega da Fé — Câmara Municipal

DIVISÃO de ÁGUAS e SANEAMENTO (DAS)

EDITAL — Resultado de Análises da Água para Consumo Humano


ENTIDADE GESTORA: CM ALFÂNDEGA DA FÉ		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE COVELAS				EDITAL n.º 002/ 2022			
Em conformidade com o 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).						2º TRIMESTRE 2022 01 abril a 30 junho			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 152/2017	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
		Mínimo	Máximo			PREVISTAS	REALIZADAS		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	3	50%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	3	50%	
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,10	0,50	---	---	6	3	50%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	não detetado	não detetado	---	---	2	1	50%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	não detetado	não detetado	---	---	2	1	50%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	59	59	0	0%	2	1	50%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	0%	2	1	50%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	7,8	0	0%	2	1	50%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	0%	2	1	50%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	0%	2	1	50%	
Turvação (NTU)	4	<0,50	<0,50	0	0%	2	1	50%	
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	0	0%	2	1	50%	
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	0%	1	0	0%	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	0	0	0	0%	1	0	0%	
Antimónio (µg/L Sb)	5,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	0%	1	0	0%	
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Cádmio (µg/L)	5,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	0	0%	1	0	0%	
Cianetos (µg/L Cn)	50	0	0	0	0%	1	0	0%	
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0	0%	1	0	0%	
Chumbo (µg/L Pb)	10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Cobre (µg/L Cu)	2,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	0%	1	0	0%	
1,2-dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	---	0	0	0	0%	1	0	0%	
Ferro (mg/L Fe)	200	0	0	0	0%	1	0	0%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	0%	1	0	0%	
HAP (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Benzo[b]fluoranteno	µg/L	0	0	0	0%	1	0	0%	
Benzo[k]fluoranteno		0	0	0	0%	1	0	0%	
Benzo[g,h,i]perileno		0	0	0	0%	1	0	0%	
Indeno[1,2,3-cd]pireno		0	0	0	0%	1	0	0%	
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	0	0%	1	0	0%	
Manganês (µg/L Mn)	50	0	0	0	0%	1	0	0%	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	0	0	0	0%	1	0	0%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	0	0	0	0%	1	0	0%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	0%	1	0	0%	
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	0%	1	0	0%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	0	0	0	0%	1	0	0%	
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	0%	1	0	0%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	0	0	0	0%	1	0	0%	
Tetracloroetano (µg/L)	10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Tricloroetano (µg/L)		0	0	0	0%	1	0	0%	
THM (µg/L)	100	0	0	0	0%	1	0	0%	
Clorofórmio	100	0	0	0	0%	1	0	0%	
Bromofórmio		0	0	0	0%	1	0	0%	
Dibromoclorometano		0	0	0	0%	1	0	0%	
Bromodichlorometano		0	0	0	0%	1	0	0%	
Pesticidas Totais (µg/L)	soma das concentrações	<0,10	<0,10	0	0%	1	1	100%	
Deseterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
Dimetoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
MCPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	0%	1	1	100%	
Dose indicativa (mSv/ano)	0,10	0	0	0	0%	1	0	0%	
beta-Total (Bq/L)	1,0	0	0	0	0%	1	0	0%	
Radão (Bq/L)	500	0	0	0	0%	1	0	0%	
Alfa - total (Bq/L)	0,10	0	0	0	0%	1	0	0%	
Urânio 234		0	0	0	0%	1	0	0%	
Urânio 238		0	0	0	0%	1	0	0%	
Rádio 226		0	0	0	0%	1	0	0%	
Polónio 210		0	0	0	0%	1	0	0%	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):


CAUSAS: ---

MEDIDAS CORRETIVAS: ---

Paços do Município de Alfândega da Fé, 26 de julho de 2022.



Vereador:



João Figueiredo

Login: daniela