

**Município de Alfândega da Fé — Câmara Municipal**

DIVISÃO de AMBIENTE e SERVIÇOS URBANOS (DASU)

EDITAL — Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

1.º Trimestre 2025 (01 janeiro a 31 março)

Ponto de Entrega em Alta: **SAMBADE/CAMBA**Entidade Gestora em Baixa: **Município de Alfândega da Fé**Zona de Abastecimento: **SENDIM DA RIBEIRA, AGROBOM E SARDÃO**

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69 /2023 de 21 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).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mín.	Máx.			PREVISTAS	REALIZADAS	
Controlo de Rotina 1								
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%
Cloro residual livre <i>in situ</i> (mg/L)	---	<0.16	0,70	---	---	3	3	100%
Controlo de Rotina 2								
Alumínio (µg/L Al)	200	<20,0		0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0		---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm)	2500	99,7		0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0		0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0		0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,7		0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0,97		0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25 °c (Factor de diluição)	3	<1		0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °c (Factor de diluição)	3	<1		0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0		0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100ml)	0	0		0	100%	1	1	100%
Ferro (mg/L Fe)	200	<60		0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Arsénio (µg/L As)*	10							
Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄)	0,50							
Antimónio (µg/L Sb)*	10,0							
Benzeno (µg/L)*	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)*	1,5							
Bromatos (µg/L BrO3)*	10							
Cádmio (µg/L)*	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	----							
Cianetos (µg/L Cn)*	50							
Cloretos (mg/L Cl)*	250							
Cloratos (µg/L)	0,70							
Cloritos (µg/L)	0,70							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cobre (µg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2-dicloroetano (µg/L)*	3,0							
Dureza Total (mg/L)	----							
Fluoretos (mg/L F)*	1,5							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1							
Benzo[b]fluoranteno (µg/L)								
Benzo[k]fluoranteno (µg/L)								
Benzo[g,h,i]perileno (µg/L)								
Indeno[1,2,3-cd]pireno (µg/L)								
Magnésio(mg/L M g)	----							
Nitratos (mg/L NO3)*	50							
Nitritos (mg/L NO2)	0,5							
Mercurio (µg/L Hg)*	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Selénio (µg/L Se)*	20							
Sódio (mg/L Na)*	200							
Sulfatos (mg/L SO4)*	250							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)*	10							
Tetracloroeteno (µg/L)*	---							
Tricloroeteno (µg/L)*	---							
Trihalometanos - total (THM) (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	-							
Bromofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Potássio total (mg/L K)	----							
Pesticidas Totais (µg/L)*	soma das concentrações							
Deseterbutilazina (µg/L)*	0,10							
Dimetenamida-P*	0,10							
Dimetoato (µg/L)*	0,10							
Glifosato*	0,10							
MCPA (µg/L)*	0,10							
Terbutilazina (µg/L)*	0,10							
Metribuzina*	0,10							
Ometoato (µg/L)*	0,10							
Imidaclopride (µg/L)*	0,10							
Dose indicativa (mSv/ano)*	0,10							
Atividade Alfa - total (Bq/L)*	0,10							
Radão (Bq/L)*	500							

* Parâmetro conservativo analisado pela EG em alta (AdN)

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, 06 de maio de 2025.



Vereador:

R. de Barral, 1.º Fig.

Login: nunojac