



Município de Alfândega da Fé — Câmara Municipal

DIVISÃO de URBANISMO (DU)

ENTIDADE GESTORA	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALFÂNDEGA DA FÉ					EDITAL n.º 4		
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 2012 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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	>100	1	95%	19	19	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	>100	2	89%	19	19	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,10	0,84	---	---	19	19	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	74	74	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	9	9	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	36	---	---	9	9	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	8	---	---	9	9	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	73	232	0	100%	9	9	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	9,6	0	100%	9	9	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	7,5	0	100%	9	9	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<2,0	120	1	89%	9	9	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<10,0	37	0	100%	9	9	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1	1,7	0	100%	9	9	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	9	9	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	3	0	100%	9	9	100%
Turvação (NTU)	4	<1	5,2	1	89%	9	9	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cabreira, Colmeais, Covelas, Felgueiras, Ferradosa, Gebelim, Gouveia, Picões, Sambade, Soeima, Vales, Vila Nova e Vilarelhos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimentos microbiológicos: Causas- Dosagem inadequada de reagente; Medidas Corretivas-Correção da dosagem de reagente no tratamento. Incumprimentos aos parâmetros turvação e manganês: Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água								
O Chefe de Divisão: (Rui Martins Gonçalves)						A Técnica: (Daniela Ferradosa)		
O Vice- Presidente: (Eduardo Manuel Dobrões Tavares)						Data da publicação: 28 de janeiro de 2014		

daniela

