

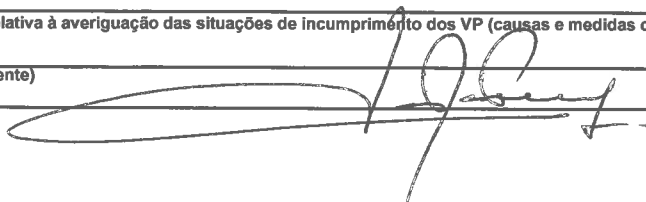
ENTIDADE GESTORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ARMAMAR				EDITAL n.º 33/15		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						3.º TRIMESTRE 2015 01 julho a 30 setembro		
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)	—	<0,16	0,6	—	—	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	25	25	—	—	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	—	—	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	132	132	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3	<3	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	26	26	0	100%	1	1	100%
Manganésio (µg/L Mn)	50	5,7	5,7	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	2	2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<4	<4	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Bromo (µg/L)	1,0	<0,26	<0,26	0	100%	1	1	100%
Benz(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	—	13,8	13,8	—	—	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<7	<7	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<20	<20	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,0098	0,0098	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,25	<0,25	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	—	6,9	6,9	—	—	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	—	0,32	0,32	—	—	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<6	<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	13	13	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	11,9	11,9	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	0	0	—	—	0	0	—
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,5	<0,5	0	100%	—	—	—
Tetracloroetano(µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	—	—	—
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—	<0,005	<0,005	—	—	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	<0,005	<0,005	—	—	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—	<0,005	<0,005	—	—	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	—	<0,01	<0,01	—	—	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	50	50	0	100%	—	—	—
Clorofórmio(µg/L)	—	33	33	—	—	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	—	13	13	—	—	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	—	3,8	3,8	—	—	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/L)	0,50	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: ZA de Goujoim. Freguesia: União de Freguesias de Aricera e Goujoim.

NOTA 2:

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

João Paulo Fonseca (Presidente)



Data da publicação: 23-11-2015.