

01.06.2016  
Ao GFA

EAmb - Esposende Ambiente, EM		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE ESPOSENDE					EDITAL n.º 1_PCQA16	
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). De acordo com o ponto 3 do artigo 17º do Capítulo III do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.							1º TRIMESTRE 2016 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%	26	26	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	26	26	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	0,38	0,64	—	—	26	26	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<20	57	0	100%	6	6	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,15	<0,15	0	100%	6	6	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	1	—	—	6	6	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	—	—	6	6	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	146	174	0	100%	6	6	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	6	6	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	8,0	0	100%	6	6	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<0,5	<0,5	0	100%	6	6	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	2,8	4,4	0	100%	6	6	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	6	6	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	6	6	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	6	6	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	<0,3	0	100%	6	6	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Antimónio <sup>2</sup> (µg/L Sb)	5	<4	<4	0	100%	1	1	100%
Arsénio <sup>2</sup> (µg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzeno <sup>2</sup> (µg/L)	1,0	<0,26	<0,26	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro <sup>2</sup> (mg/L B)	1,0	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Bromatos <sup>2</sup> (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<8	<8	0	100%	1	1	100%
Cádmio <sup>2</sup> (µg/L Cd)	5,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	—	32	32	—	—	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Cianetos <sup>2</sup> (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Crómio <sup>2</sup> (µg/L Cr)	50	<0,8	<0,8	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano <sup>2</sup> (µg/L)	3,0	<0,25	<0,25	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	—	83	83	—	—	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos <sup>2</sup> (mg/L F)	1,5	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	—	1,0	1,0	—	—	1	1	100%
Mercurio <sup>2</sup> (µg/L Hg)	1	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio <sup>2</sup> (µg/L Se)	10	<3,2	<3,2	0	100%	1	1	100%
Cloreto <sup>2</sup> (mg/L Cl)	250	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Sódio <sup>2</sup> (mg/L Na)	200	4,5	4,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos <sup>2</sup> (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	3	3	0	100%	1	1	100%
Tetracloreto e Tricloroetano <sup>2</sup> (µg/L):	10	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloreto <sup>2</sup> (µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Tricloroetano <sup>2</sup> (µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,008	<0,008	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—	<0,002	<0,002	—	—	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	<0,002	<0,002	—	—	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—	<0,002	<0,002	—	—	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	—	<0,002	<0,002	—	—	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	32,9	32,9	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	—	20,0	20,0	—	—	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	—	<0,5	<0,5	—	—	1	1	100%
Bromodichlorometano (µg/L)	—	8,2	8,2	—	—	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	—	4,7	4,7	—	—	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Esposende

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Norte, S.A.)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: No período em causa, não foram detetadas não conformidades no controlo da qualidade da água para consumo.

O Presidente da Câmara Municipal de Esposende:

2016-05-01

2326

Nº Reg.

Data:

19 de Maio de 2016

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Esposende

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Norte, S.A.)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: No período em causa, não foram detetadas não conformidades no controlo da qualidade da água para consumo.

O Presidente da Câmara Municipal de Esposende:

Nº Reg.

2016-05-01

2326

Data:

19 de Maio de 2016


Certidão de afixação

Certifico, para os devidos efeitos, que  
afixei nos lugares públicos do costume  
edital/aviso de igual teor ao que ante  
ceda.


Esposende, 24 de Maio de 2016

Renata Brune



<b>EAmb - Esposende Ambiente, EM</b>		<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE ESPOSENDE</b>					<b>ADENDA AO EDITAL n.º 1_PCQA16</b>	
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). De acordo com o ponto 3 do artigo 17º do Capítulo III do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.							<b>1º TRIMESTRE 2016 01 janeiro a 31 março</b>	
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	
Parâmetros radioativos (Bq/L): Radão (Bq/L)	500	<0,428	<0,428	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Esposende								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Norte, S.A.)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: No período em causa, não foram detetadas não conformidades no controlo da qualidade da água para consumo.								
O Presidente da Câmara Municipal de Esposende:						Data:		
						31 de Maio de 2016		

26/06/2016  
Ao G.A.  
A

 <b>Esposende Ambiente</b>	
2016 - 06 - 17	
Nº Reg.	2637

Certidão de afixação

Certifico, para os devidos efeitos, que  
afixei nos lugares públicos do costume,  
edital/aviso de igual teor ao que ante-  
cede.

Esposende, 15 de junho de 2016

Luís A. Branco