

**BATALHA**  
CÂMARA MUNICIPAL

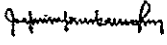
MUNICÍPIO DA BATALHA

DIVISÃO DE MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO

**EDITAL**

ANTÓNIO JOSÉ MARTINS DE SOUSA LUCAS, Presidente da Câmara Municipal da Batalha, torna público, nos termos do artigo 91º da Lei nº 169/99, de 18 de setembro e posterior alteração da Lei nº 5-A/2002, de 11 de janeiro dos resultados das análises efetuadas à água para consumo humano no Concelho da Batalha, referente ao 1º Trimestre de 2013, nos termos do artigo 17º do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto.

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
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<p>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).</p>								
						1º TRIMESTRE 2013		
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	14	14	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	14	14	100%
Desinfetante residual (mg/l)	—	0,11	0,57	—	—	14	14	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	19	99	0	100%	3	3	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	5	5	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	—	—	5	5	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	—	—	5	5	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	112	543	0	100%	5	5	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<8,0	<8,0	0	100%	5	5	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	7,7	0	100%	5	5	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	75	0	100%	3	3	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	5	5	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	19,8	43,7	0	100%	3	3	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> ) <sup>PI</sup>	50	2,33	2,33	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,04	<0,04	0	100%	3	3	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<2	<2	0	100%	5	5	100%
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
Turvação (NTU)	4	<0,8	<0,8	0	100%	5	5	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,008	<0,008	0	100%	3	3	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,013	0,013	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	—	11	61	—	—	3	3	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<8	<8	0	100%	3	3	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,1	<0,1	0	100%	3	3	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<8	<8	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,9	<0,9	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	—	42	209	—	—	3	3	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	—	2,3	6,2	—	—	3	3	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,4	<0,4	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<8	<8	0	100%	3	3	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	45,3	45,8	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	27	27	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<1,5	<1,5	0	100%	—	—	—
Tetracloroetano (µg/L)	—	<1,5	<1,5	—	—	1	1	100%
Tricloroetano (µg/L)	—	<1,5	<1,5	—	—	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,02	<0,02	0	100%	—	—	—
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—	<0,02	<0,02	—	—	3	3	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	<0,02	<0,02	—	—	3	3	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—	<0,02	<0,02	—	—	3	3	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	—	<0,02	<0,02	—	—	3	3	100%

Trihalometanos - total (µg/L):	100	<7	23	0	100%	—	—	—	
Clorofórmio(µg/L)	—	<7	16	—	—	3	3	100%	
Bromofórmio(µg/L)	—	<7	7,2	—	—	3	3	100%	
Bromodiclorometano(µg/L)	—	<7	<7	—	—	3	3	100%	
Dibromoclorometano(µg/L)	—	<7	<7	—	—	3	3	100%	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Atrazina (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Bentazona (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%	
Dinurão (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%	
Metribuzina (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%	
Triclopir (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Propienuiureia (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
NOTA1: Zonas de abastecimento controladas: Foram monitorizadas as 4 zonas de abastecimento do sistema de Abastecimento da Batalha designadamente Pinheiros, Paul, EPAL e Porto Mós - Palmeiros									
NOTA2: Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta EPAL									
Nº Pontos de Amostragem: 15	N.º Análises Realizadas =	190	% Análises Realizadas=	100%					
	Nº Análises Previstas =	190	% Análises que cumprom a legislação=	100,0%					
A Administrador: Dr. Joaquim Jesus Carmo Gomes							Assinatura: 		Data da publicação: Maio/2013

Para que conste, se passa este e outros de igual teor que irão ser afixados no local do costume.

Paços do Concelho da Batalha, 17 de maio de 2013

O Presidente da Câmara

(António José Martins de Sousa Lucas)