



DIVISÃO DE MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO
EDITAL

PAULO JORGE FRAZÃO BATISTA DOS SANTOS, Presidente da Câmara Municipal da Batalha, **torna público**, nos termos do artigo 56º da Lei nº 75/2013, de 12 de setembro na sua atual redação, os resultados das análises efetuadas à água para consumo humano no Concelho da Batalha, referente ao 4º Trimestre de 2016, 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 Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<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)	---	0,21	0,47	---	---	14	14	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	39	39	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₃)	0,50	<0,1	<0,1	0	100%	6	6	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	36	---	---	6	6	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	25	---	---	6	6	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	122	633	0	100%	6	6	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	6	6	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	7,8	0	100%	6	6	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	10	0	100%	6	6	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	18,8	44	0	100%	4	4	100%
Nitratos (mg/L NO ₃) ⁽²⁾	50	1,56	2,01	0	100%	2	2	100%
Nitratos (mg/L NO ₃) ⁽³⁾	50	10	10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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	<0,8	0,95	0	100%	6	6	100%
Turvação (NTU)	4	<0,8	0,95	0	100%	6	6	100%
Antimónio (µg/L Sb) ⁽²⁾	5,0	<3,5	<3,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As) ⁽²⁾	10,0	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L) ⁽²⁾	1	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B) ⁽²⁾	1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃) ⁽²⁾	10	0	0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd) ⁽²⁾	5,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN) ⁽²⁾	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) ⁽²⁾	50	<2	<2	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L) ⁽²⁾	3,0	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F) ⁽²⁾	1,5	0,2	0,2	0	100%	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg) ⁽²⁾	1	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se) ⁽²⁾	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl) ⁽²⁾	250	120	120	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na) ⁽²⁾	200	73	73	0	100%	1	1	100%

Sulfatos (mg/L SO4) ⁽¹⁾	250	32	32	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/l) ⁽¹⁾	500	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (Bq/l) ⁽¹⁾	0,1	<0,1	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L) e Tricloroeteno(µg/L) ⁽¹⁾	10	<3	<3	0	100%			---
Tetracloroeteno(µg/L) ⁽²⁾	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L) ⁽²⁾	---	<0,5	<0,5	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L) ⁽²⁾	0,5	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L) ⁽²⁾	0,10	<0,025	<0,025	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

Nota3: Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta Câmara Municipal de Porto de Mós

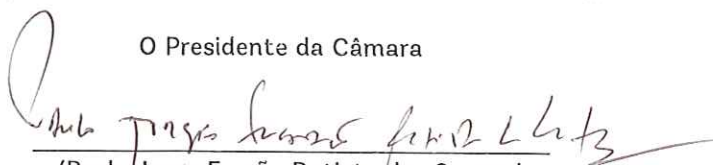
Nº Pontos de Amostragem: 16	N.º Análises Realizadas 144	% Análises Realizadas=	100,0%
	Nº Análises Previstas 144	% Análises que cumprem a legislação=	100,0%

O Administrador: Dr. Joaquim Jesus Carmo Gomes	Assinatura:	Data da publicação: fevereiro/2017
---	--------------------	--

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

Paços do Concelho da Batalha, 21 de fevereiro de 2017

O Presidente da Câmara


(Paulo Jorge Frazão Batista dos Santos)