



MUNICÍPIO DE FERREIRA DO ZÊZERE
CÂMARA MUNICIPAL

Edital n.º14/2017

-----DR. JACINTO MANUEL LOPES CRISTAS FLORES, Presidente da Câmara Municipal deste Concelho:-----

-----FAZ PÚBLICO QUE POR ESTA VIA, nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, que os resultados das análises de água para consumo humano neste Concelho, realizadas durante os meses de outubro, novembro e dezembro, foram os seguintes:-----

CONTROLO DE ROTINA 1 (R1)

Parâmetros	Unidades	Limite fixado pelo dec.lei n.º 306/2007	NÚMERO DE ANÁLISES							
			Valor Paramétrico	P.C.Q.A._2016*		Resultados		Conformidade com o dec.lei n.º 306/2007		
		A efectuar		Efectuadas	Frequência			Valor Paramétrico		
					Mínimo	Máximo	Nº	%	Nº	%
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100mL	0	6	6	0	0	6	100.0%	6	100.0%
Bactérias Coliformes	Nº/100mL	0	6	6	0	0	6	100.0%	6	100.0%
Desinfetante Residual	mg/L		6	6	0,2	0,7	6	100.0%	6	100.0%

CONTROLO DE ROTINA 2 (R2)

Parâmetros	Unidades	Limite fixado pelo dec.lei n.º 306/2007	NÚMERO DE ANÁLISES							
			Valor Paramétrico	P.C.Q.A._2016*		Resultados		Conformidade com o dec.lei n.º 306/2007		
		A efectuar		Efectuadas	Frequência			Valor Paramétrico		
					Mínimo	Máximo	Nº	%	Nº	%
Alumínio	µg/L Al	200	4	4	20	60	4	100.0%	4	100.0%
Amónio	mg/L NH ₄	0.5	4	4	< 0,04	< 0,04	4	100.0%	4	100.0%
Número de colónias a 22º C	Nº/mL	Sem alteração ao normal	4	4	0	8	4	100.0%	4	100.0%
Número de colónias a 37º C	Nº/mL	Sem alteração ao normal	4	4	0	9	4	100.0%	4	100.0%
Condutividade	µS/cm a 20ºC	2500	4	4	126	145	4	100.0%	4	100.0%
<i>Clostridium perfringens</i>	Nº/100mL	0	4	4	0	0	4	100.0%	4	100.0%
Cor	mg/L PtCo	20	4	4	< 2,0	2,0	4	100.0%	4	100.0%
pH	Unidade de pH	≥ 6.5 ≤ 9	4	4	7,4	7,6	4	100.0%	4	100.0%
Manganês	µg/L	50	4	4	< 5	< 5	4	100.0%	4	100.0%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	4	4	2,0	2,5	4	100.0%	4	100.0%
Cheiro a 25ºC	Factor de diluição	3	4	4	< 1	< 1	4	100.0%	4	100.0%
Sabor a 25ºC	Factor de diluição	3	4	4	< 1	< 1	4	100.0%	4	100.0%
Turvação	UNT	4	4	4	< 0,4	< 0,4	4	100.0%	4	100.0%



MUNICÍPIO DE FERREIRA DO ZÊZERE

CÂMARA MUNICIPAL

CONTROLO DE INSPECÇÃO (CI)

Parâmetros	Unidades	Limite fixado pelo dec.lei n.º 306/2007	NÚMERO DE ANÁLISES						
		Valor Paramétrico	P.C.Q.A._2016*		Resultado	Conformidade com o dec.lei 306/2007			
			A efectuar	Efectuadas		Frequência		Valor paramétrico	
						Nº	%	Nº	%
Ferro	µg/L Fe	200	1	1	30	1	100%	1	100%
Nitritos	mg/L NO ₂	0.5	1	1	< 0,04	1	100%	1	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0.010	1	1	< 0,0018	1	100%	1	100%
Cálcio	mg/L Ca		1	1	17,4	1	100%	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	25	1	1	< 1	1	100%	1	100%
Cobre	mg/L Cu	2.0	1	1	< 0,011	1	100%	1	100%
Dureza total	mg/L CaCO3		1	1	53	1	100%	1	100%
Enterococos	Nº/100mL	0	1	1	0	1	100%	1	100%
Magnésio	mg/L Mg		1	1	2,19	1	100%	1	100%
Níquel	µg/L Ni	20	1	1	< 2	1	100%	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/L	0.10							
Benzo(b)fluoranteno	µg/L		1	1	< 0,0030	1	100%	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L		1	1	< 0,0015	1	100%	1	100%
Benzo(ghi)perileno	µg/L		1	1	< 0,003	1	100%	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L		1	1	< 0,006	1	100%	1	100%
Tri-halometanos totais	µg/L	100							
Clorofórmio	µg/L		1	1	31	1	100%	1	100%
Bromofórmio	µg/L		1	1	< 2,0	1	100%	1	100%
Bromodiclorometano	µg/L		1	1	10	1	100%	1	100%
Dibromoclorometano	µg/L		1	1	2,2	1	100%	1	100%

* P.C.Q.A. - Programa de Controlo de Qualidade da Água para Consumo Humano referente ao 4.º Trimestre do ano de 2016

Para constar se passou o presente e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.-----

E eu _____, Chefe da Divisão de Urbanismo,
Obras Municipais e Ambiente da Câmara Municipal, o subscrevi.-----

Paços do Concelho, 24 de fevereiro de 2017

O Presidente da Câmara

(Dr. Jacinto Manuel Lopes Cristas Flores)