



MUNICÍPIO DE FERREIRA DO ZÊZERE
CÂMARA MUNICIPAL

Edital n.º 5/2016

**PUBLICITAÇÃO DE QUADRO RESUMO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA
CONSUMO HUMANO – 4.º TRIMESTRE DE 2015**

-----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							
			P.C.Q.A._2015*		Resultados		Conformidade com o dec.lei n.º 306/2007			
			Valor Paramétrico	A efectuar	Efectuadas		Frequência		Valor Paramétrico	
							Nº	%	Nº	%
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	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%
Desinfectante Residual	mg/L		6	6	0.4	0.5	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							
			P.C.Q.A._2015*		Resultados		Conformidade com o dec.lei n.º 306/2007			
			Valor Paramétrico	A efectuar	Efectuadas		Frequência		Valor Paramétrico	
							Nº	%	Nº	%
Alumínio	µg/L Al	200	3	3	36	42	3	100.0%	3	100.0%
Amónio	mg/L NH ₄	0.5	3	3	< 0.04	< 0.04	3	100.0%	3	100.0%
Número de colónias a 22° C	Nº/mL	Sem alteração ao normal	3	3	0	2	3	100.0%	3	100.0%
Número de colónias a 37° C	Nº/mL	Sem alteração ao normal	3	3	0	0	3	100.0%	3	100.0%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	3	3	139	146	3	100.0%	3	100.0%
<i>Clostridium perfringens</i>	Nº/100mL	0	3	3	0	0	3	100.0%	3	100.0%
Cor	mg/L PtCo	20	3	3	< 2.0	< 2.0	3	100.0%	3	100.0%
pH	Unidade de pH	≥ 6.5 ≤ 9	3	3	6.5	7.5	3	100.0%	3	100.0%
Manganés	µg/L	50	3	3	< 0.50	< 5	3	100.0%	3	100.0%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	3	3	1.4	1.7	3	100.0%	3	100.0%
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3	3	3	< 1	< 1	3	100.0%	3	100.0%
Sabor a 25°C	Factor de diluição	3	3	3	< 1	< 1	3	100.0%	3	100.0%
Turvação	UNT	4	3	3	< 0.4	1.1	3	100.0%	3	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						
			P.C.Q.A._2015*		Resultado	Conformidade com o dec.lei 306/2007			
						Frequência		Valor paramétrico	
						Nº	%	Nº	%
Ferro	µg/L Fe	200	1	1	7,0	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	20,2	1	100%	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	25	1	1	< 1,0	1	100%	1	100%
Cobre	mg/L Cu	2.0	1	1	< 0,0039	1	100%	1	100%
Dureza total	mg/L CaCO3		1	1	60	1	100%	1	100%
Enterococos	Nº/100mL	0	1	1	0	1	100%	1	100%
Magnésio	mg/L Mg		1	1	2,38	1	100%	1	100%
Níquel	µg/L Ni	20	1	1	< 2,0	1	100%	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/L	0.10							
Benzo(b)fluoranteno	µg/L		1	1	< 0,003	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	8	1	100%	1	100%
Bromofórmio	µg/L		1	1	< 2,0	1	100%	1	100%
Bromodiclorometano	µg/L		1	1	4,9	1	100%	1	100%
Dibromodiclorometano	µg/L		1	1	3,1	1	100%	1	100%

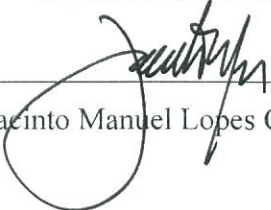
* P.C.Q.A. - Programa de Controlo de Qualidade da Água para Consumo Humano referente ao 4.º Trimestre do ano de 2015

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

E eu João Pedro Frias Freitas, Chefe da Divisão de Urbanismo, Obras Municipais e Ambiente da Câmara Municipal, o subscrevi.

Paços do Concelho, 29 de janeiro de 2016

O Presidente da Câmara


(Dr. Jacinto Manuel Lopes Cristas Flores)

JOÃO PEDRO
FRIAS FREITAS

Digitally signed by JOÃO
PEDRO FRIAS FREITAS
Date: 2016.02.01 11:42:42
+00:00
Location: Portugal

[Assinatura Qualificada]
Jacinto Manuel Lopes
Cristas Flores

Digitally signed by [Assinatura
Qualificada] Jacinto Manuel Lopes
Cristas Flores
Date: 2016.02.01 12:23:54 +00:00
Location: Portugal