



EDITAL Nº 8/2017

DADOS DA QUALIDADE DA ÁGUA – 4º TRIMESTRE DE 2016

Pedro Miguel César Ribeiro, Presidente da Câmara Municipal de Almeirim, torna público, o relatório da Qualidade da Água para Consumo Humano, relativo ao quarto trimestre de 2016, no Município de Almeirim, que faz parte integrante do presente edital, remetido a este município pela empresa Águas do Ribatejo – EIM, SA

Para conhecimento, se publica o presente Edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Paços do Município de Almeirim, ao dia um do mês de fevereiro de dois mil e dezassete.

O Presidente da Câmara,

Pedro Miguel César Ribeiro

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano do Concelho de Almeirim

4.º Trimestre 2016

Período de 01-10-2016 a 31-12-2016



A AR - Águas do Ribatejo, EM, SA comunica os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao ano de 2016. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e é aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR). Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

N.º de Análises Realizadas

159

N.º de Análises Realizadas com VP

122

% de Cumprimento do VP

100,0%

Parâmetro	Unidades	VP (DL n.º 306/2007)	Análises				Resultados		
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Escherichia coli (E. coli)	Número/100mL	0	21	21	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	Número/100mL	0	21	21	100	0	0	0	100
Desinfetante residual	mg/L Cl2	-	21	21	100	---	0,26	1,9	---
Amónio	mg/L NH4	0,5	8	8	100	0	<0,050	<0,050	100
Número de colónias a 22 °C	Número/mL	---	8	8	100	---	Não Detectado	3	---
Número de colónias a 37 °C	Número/mL	---	8	8	100	---	Não Detectado	>300	---
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	8	8	100	0	181	333	100
Cor	mg/L PtCo	20	8	8	100	0	<5	<5	100
pH	Escala de Sorensen	6,5-9,0	8	8	100	0	6,8	8,7	100
Manganês	µg/L Mn	50	8	8	100	0	<10	18	100
Oxidabilidade	mg/L O2	5	8	8	100	0	<2,0	<2,0	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3	8	8	100	0	<1	<1	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição	3	8	8	100	0	<1	<1	100
Turvação	UNT	4	8	8	100	0	<0,3	0,5	100
Nitratos	mg/L NO3	50	8	8	100	0	<1,0	46	100
Alumínio		---	0	0					
Clostridium perfringens		---	0	0					
Cálcio		---	0	0					
Chumbo		---	0	0					
Cobre		---	0	0					
Dureza total		---	0	0					
Enterococos		---	0	0					
Ferro		---	0	0					
Magnésio		---	0	0					

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano do Concelho de Almeirim

4.º Trimestre 2016

Período de 01-10-2016 a 31-12-2016



Parâmetro	Unidades	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados		
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo
Níquel		---	0	0				
Nitritos		---	0	0				
Benzo(a)pireno		---	0	0				
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)		---	0	0				
<i>Benzo(b)fluoranteno</i>		---	0	0				
<i>Benzo(k)fluoranteno</i>		---	0	0				
<i>Benzo(ghi)perileno</i>		---	0	0				
<i>Indeno(1,2,3-cd)pireno</i>		---	0	0				
Trihalometanos		---	0	0				
<i>Clorofórmio</i>		---	0	0				
<i>Bromodiclorometano</i>		---	0	0				
<i>Dibromoclorometano</i>		---	0	0				
<i>Bromofórmio</i>		---	0	0				
1,2 – dicloroetano		---	0	0				
Antimónio		---	0	0				
Arsénio		---	0	0				
Benzeno		---	0	0				
Boro		---	0	0				
Bromatos		---	0	0				
Cádmio		---	0	0				
Cianetos		---	0	0				
Cloretos		---	0	0				
Crómio		---	0	0				
Fluoretos		---	0	0				
Mercúrio		---	0	0				
Selénio		---	0	0				
Sódio		---	0	0				
Sulfatos		---	0	0				
Tetracloroetano e tricloroetano		---	0	0				
<i>Tetracloroetano</i>		---	0	0				
<i>Tricloroetano</i>		---	0	0				

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano do Concelho de Almeirim

4.º Trimestre 2016

Período de 01-10-2016 a 31-12-2016



Parâmetro	Unidades	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados			
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Pesticidas Totais		---	0	0					
<i>Alacloro</i>		---	0	0					
<i>Atrazina</i>		---	0	0					
<i>Desetilatrazina</i>		---	0	0					
<i>Desetilterbutilazina</i>		---	0	0					
<i>Ometoato</i>		---	0	0					
<i>Terbutilazina</i>		---	0	0					
<i>Diurão</i>		---	0	0					
Alfa Total		---	0	0					
Beta Total		---	0	0					
Dose indicativa		---	0	0					
Radão		---	0	0					

ZONAS DE ABASTECIMENTO CONTROLADAS

Os resultados respeitam ao controlo de qualidade da água distribuída em todas as zonas de abastecimento do concelho de Alpiarça, nomeadamente: Alpiarça (inclui Alpiarça, Zona Industrial, Frade de Baixo, Gouxaria e Casalinho) e Fazendas/Frade de Cima (inclui Fazendas de Almeirim, Frade de Cima, Paços dos Negros, Marianos e Murta).

NOTAS JUSTIFICATIVAS DE CASOS DE INCUMPRIMENTO

-

SALVATERRA DE MAGOS, 26 DE JANEIRO DE 2017

O DIRECTOR GERAL

(J. Moura de Campos)