

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano da Zona de Abastecimento do Feixe

4.º Trimestre 2017

Período de 01-10-2017 a 31-12-2017



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 2017. 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, na redação que lhe foi conferida pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

N.º de Análises Realizadas **3**

N.º de Análises Realizadas com VP **2**

% de Cumprimento do VP **100,0%**

Controlo de Rotina 1

Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados			
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Escherichia coli (E. coli)	N.º/100ml	0	1	1	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N.º/100ml	0	1	1	100	0	0	0	100
Desinfetante residual	mg/l Cl2	-	1	1	100	---	0,37	0,37	---

Controlo de Rotina 2

Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados			
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Amónio		---	0		100				
Número de colónias a 22 °C		---	0		100				
Número de colónias a 37 °C		---	0		100				
Condutividade		---	0		100				
Cor		---	0		100				
pH		---	0		100				
Manganês		---	0		100				
Oxidabilidade		---	0		100				
Cheiro a 25°C		---	0		100				
Sabor a 25°C		---	0		100				
Turvação		---	0		100				
Nitratos		---	0		100				

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano da Zona de Abastecimento do Feixe

4.º Trimestre 2017

Período de 01-10-2017 a 31-12-2017



Controlo de Inspeção									
Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados			
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Alumínio		---	0		100				
Clostridium perfringens		---	0		100				
Cálcio		---	0		100				
Chumbo		---	0		100				
Cobre		---	0		100				
Dureza total		---	0		100				
Enterococos		---	0		100				
Ferro		---	0		100				
Magnésio		---	0		100				
Níquel		---	0		100				
Nitritos		---	0		100				
Benzo(a)pireno		---	0		100				
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)		---	0		100				
<i>Benzo(b)fluoranteno</i>		---	0		100				
<i>Benzo(k)fluoranteno</i>		---	0		100				
<i>Benzo(ghi)perileno</i>		---	0		100				
<i>Indeno(1,2,3-cd)pireno</i>		---	0		100				
Trihalometanos		---	0		100				
<i>Clorofórmio</i>		---	0		100				
<i>Bromodiclorometano</i>		---	0		100				
<i>Dibromoclorometano</i>		---	0		100				
<i>Bromofórmio</i>		---	0		100				
1,2 – dicloroetano		---	0		100				
Antimónio		---	0		100				
Arsénio		---	0		100				
Benzeno		---	0		100				
Boro		---	0		100				
Bromatos		---	0		100				
Cádmio		---	0		100				
Cianetos		---	0		100				
Cloretos		---	0		100				
Crómio		---	0		100				
Fluoretos		---	0		100				
Mercúrio		---	0		100				
Selénio		---	0		100				
Sódio		---	0		100				
Sulfatos		---	0		100				
Tetracloroetano e tricloroetano		---	0		100				
<i>Tetracloroetano</i>		---	0		100				
<i>Tricloroetano</i>		---	0		100				

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano da Zona de Abastecimento do Feixe

4.º Trimestre 2017

Período de 01-10-2017 a 31-12-2017



Parâmetro	Unidades	VP (DL n.º 306/2007)	Análises			Resultados			
			Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Pesticidas Totais		---	0		100				
	<i>Alacloro</i>	---	0		100				
	<i>Bentazona</i>	---	0		100				
	<i>Desetilterbutilazina</i>	---	0		100				
	<i>Ometoato</i>	---	0		100				
	<i>Terbutilazina</i>	---	0		100				
	<i>Diurão</i>	---	0		100				
	<i>MCPA</i>	---	0		100				
	<i>Oxamil</i>	---	0		100				
Alfa Total		---	0		100				
Beta Total		---	0		100				
Dose indicativa		---	0		100				
Radão		---	0		100				

LOCAIS ABRANGIDOS PELA ZONA DE ABASTECIMENTO

Refere ao controlo da água de consumo humano no lugar Feixe.

NOTAS JUSTIFICATIVAS DE CASOS DE INCUMPRIMENTO

SALVATERRA DE MAGOS, 23 DE MARÇO DE 2018