



Edital Qualidade da Água para Consumo Humano

3º Trimestre 2019

Zona de Abastecimento: Fazenda

Nos termos artigo 17º do Decreto-Lei nº152/2017, de 7 de dezembro que altera Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, torna-se público o resumo trimestral dos resultados obtidos nas análises bacteriológicas e físico-químicas elaboradas de acordo com o Plano de Controlo da Qualidade da Água por zona de abastecimento.

Parâmetro	Nº de Análises Previstas	% de Análises Realizadas	Valor ou intervalo de valores obtidos	Valor Paramétrico (V.P)	% de análises que cumprem o V.P.
Controlo de Rotina 1					
Cloro Livre	2	100%	0,24 a 0,25 mg/ L	--	--
Bactérias Coliformes	2	100%	0 col./100 mL	0 col./100 mL	100%
<i>Escherichia coli</i>	2	100%	0 col./100 mL	0 col./100 mL	100%
Controlo de Rotina 2					
Condutividade (20°C)	1	100%	134 µS/cm	2500 µS/cm	100%
Cor	1	100%	<5 mg/L	20 mg/L	100%
pH	1	100%	7,4	6,5 – 9,0	100%
Turvação	1	100%	< 0,5 UNT	4 UNT	100%
Cheiro (25°C)	1	100%	<3 (fator diluição)	3 (fator diluição)	100%
Sabor (25°C)	1	100%	<3 (fator diluição)	3 (fator diluição)	100%
Número de colónias a 22°C	1	100%	0 col./mL	100 col./mL	100%
Número de colónias a 37°C	1	100%	0 col./mL	20 col./mL	100%
<i>Enterococos</i>	1	100%	0 col./100 mL	0 col./100 mL	100%

- **Zona de abastecimento controlada:**

Fazenda

- **Análises laboratoriais realizados por:**

AGROLEICO – Laboratório De Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda

- **Recolhas das amostras realizados por:**

Técnica de Colheitas Certificada Nº AAG-321



Em síntese, no terceiro trimestre de 2019 foram analisadas na Zona de Abastecimento da Fazenda duas amostras de água, não tendo sido verificados incumprimentos à legislação em vigor após análise.

Todas as colheitas efetuadas na extensão do sistema de abastecimento foram realizadas por técnica de colheitas certificada e apresentam qualidade para consumo, sendo os valores de cloro livre na rede rigorosamente controlados e restabelecidos sempre que necessário. O controlo operacional de todo o sistema permite garantir que o valor recomendável e desejável de cloro livre na rede e de bactérias ambientais associadas seja controlado e reposto.

Lajes das Flores, 31 de outubro de 2019

O Vice-Presidente da Câmara

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Beto Alexandre Azevedo Vasconcelos", written over a horizontal line.

Beto Alexandre Azevedo Vasconcelos