

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Manganês	50	µg/l Mn	0	0	0	---	0	0	---
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	0	0	0	---	0	0	---
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	0	0	0	---	0	0	---
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	0	0	0	---	0	0	---
Níquel	20	µg/l Ni	0	0	0	---	0	0	---
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	0	0	0	---	0	0	---
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
2,4-D	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l	0	0	0	---	0	0	---
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	0	0	0	---	0	0	---
Linurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Mecoprope	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Selênio	10	µg/l Se	0	0	0	---	0	0	---
Sódio	200	mg/l Na	0	0	0	---	0	0	---
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	0	0	0	---	0	0	---
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	0	0	0	---	0	0	---
Tetracloroeteno	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Tricloroeteno	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	0	0	0	---	0	0	---
Clorofórmio	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Bromofórmio	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Bromodiclorometano	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Dibromoclorometano	---	µg/l	0	0	---	---	0	0	---
Dose indicativa	0,10	mSv	0	0	0	---	0	0	---
Alfa total	0,10	Bq/l	0	0	0	---	0	0	---
Urânio 234	---	Bq/l	0	0	---	---	0	0	---
Urânio 238	---	Bq/l	0	0	---	---	0	0	---
Rádio 226	---	Bq/l	0	0	---	---	0	0	---
Polônio 210	---	Bq/l	0	0	---	---	0	0	---
Radão	500	Bq/l	0	0	0	---	0	0	---

NOTA 1: O parâmetro condutividade por lapso não foi analisado, no entanto foi reagendada e efetuada a colheita, verificou-se que o resultado obtido apresenta valor superior ao Valor Paramétrico, foi solicitada análise de verificação ao laboratório.

A 05/08/2023, a Autoridade de Saúde emitiu o seguinte parecer relativamente ao incumprimento **Condutividade**: “Face à natureza do parâmetro, estes serviços não se opõem à distribuição de água nas condições referidas, reiterando que sejam canalizados esforços para a adoção de medidas corretivas necessárias à alteração da situação, o que o que não será ainda absolutamente imperativo do ponto de vista estrito da saúde, mas sim face à legislação em vigor, aos problemas de corrosão associados e a aceitabilidade por parte dos consumidores. Mais se informa que o valor do desinfetante residual livre deve encontrar-se entre 0,2 mg/l a 0,6 mg/l, de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto na sua atual redação.”

A AS determina existir risco significativo para a saúde humana: Não

A AS determina restrições ao abastecimento: Não

A AS determina interrupção ao abastecimento: Não

A AS determina alerta aos consumidores: Não

O resultado obtido na análise de verificação, apresenta valor superior ao Valor Paramétrico, foi solicitada nova análise de verificação ao laboratório. A câmara Municipal de Ferreira do Alentejo, encontra-se a realizar esforços no sentido de alterar a situação.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Causa do incumprimento **Cloro residual “no local”**: T1 - Dosagem inadequada de reagente

Embora se tenha verificado que o Parâmetro Cloro Residual “no local”, apresenta um valor abaixo dos valores recomendados (entre 0,2mg/l e 0,6 mg/l), mas, uma vez que os parâmetros Bactérias Coliformes e Escherichia coli apresentam valores de acordo com o Valor Paramétrico, considera-se o incumprimento fechado. No entanto foi corrigida a dosagem de reagente no tratamento.

Responsável: O Vereador, José Valente Rocha Guerra

Data da publicação no *website*: 18-08-2023