

Requisitante: ABPRSA

Endereço: Rua Engº João Bruno Rocha Prado, nº 3
8800-443

Amostragem: Cliente

Proveniência da amostra: Reservatório de Santo Estevão

Data da colheita: 19/09/2023

Hora da colheita: --

Data de entrada: 20/09/2023

Data de conclusão: 10/10/2023

Versão: 1

ANÁLISE DE ÁGUAS DE REGA

Ensaio	Método Analítico	Resultados	Valor Recomendado	Valor Limite	Lab
Bicarbonatos	PNT/09/MIC/00-w/73 (*)	54 mg CaCo3/l	-	-	(Sub)
Boro	PNT/09/MIC/00-w/44	<0,050 mg/l B	< 0,3	< 3,75	(Sub)
Cálcio	PNT/09/MIC/00-w/44	6,8 mg/l	-	-	(Sub)
Cloretos	PNT/09/MIC/00-w/43	31 mg/l Cl	< 70	-	(Sub)
Condutividade	PNT/09/MIC/00-w/02	129 µS/cm	-	-	(Sub)
Magnésio	PNT/09/MIC/00-w/44	7,40 mg/l	-	-	(Sub)
Nitratos	PNT/09/MIC/00-w/74 (*)	<5,00 mg/l NO3	< 50	-	(Sub)
pH	PNT/09/MIC/00-w/05	7,9 Unidades de pH	[6,5 - 8,4]	[4,5 - 9,0]	(Sub)
Relação de Adsorção de Sódio (SAR)	PI/FQ/113 (*)	0,90	< 8	-	(Sub)
Sódio	PNT/09/MIC/00-w/44	14,5 mg/l	-	-	(Sub)

APRECIÇÃO DE RESULTADOS

Todos os parâmetros analisados estão em conformidade com o D.L. 236/98 - Anexo XVI

Tavira, 10 de outubro de 2023

A Aquateste



Observações:

(*) ensaios não incluídos no âmbito da acreditação

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada.

Laboratórios de execução de ensaios: (AQ) Aquateste, Lda. (Sub) Subcontratado.

O Sistema de Gestão da Qualidade da Aquateste está certificado pela APCER desde 2012 de acordo com a norma NP EN ISO9001:2015 para o âmbito "Prestação de serviços de consultoria e de análises ambientais e alimentares. Elaboração de planos de prevenção e controlo de Legionelose".