

Ponto de Entrega de Alcoutim

Alcoutim, Balurcos, Corte das Donas, Giões, Martinlongo e Pereiro

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de Alcoutim é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de Agosto.

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico (VP)	N.º Total de Análises		% Análises Realizadas	N.º Análises > VP	% Análises > VP
	Mínimo	Máximo		Previstas	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	0	0	2	2	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	2	2	100	0	0
Cloro residual livre (mg/l Cl2)	0.4	0.7	-	2	2	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Número de colónias a 22°C (N/ml)	0	0	-	1	1	100	-	-
Turvação (NTU)	<0.10	<0.10	4	1	1	100	0	0
pH (unidades de pH)	7.9	7.9	6.5-9.5	1	1	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	220	220	2500	1	1	100	0	0
Cor (mg/l PtCo)	<5.0	<5.0	20	1	1	100	0	0
Cheiro, a 25°C (Factor diluição a 25°C)	<1.0	<1.0	3	1	1	100	0	0
Sabor, a 25°C (Factor diluição a 25°C)	<1.0	<1.0	3	1	1	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	<10	<10	200	1	1	100	0	0
Ferro total (µg/l Fe)	<10	<10	200	1	1	100	0	0
Cloratos (mg/l ClO3)	0.065	0.065	0,7	1	1	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	<10	50	1	1	100	0	0
Trihalometanos total (THM) (µg/l)	45	45	80	1	1	100	0	0
Dibromoclorometano (µg/l)	9	9	-	1	1	100	-	-
Bromodichlorometano (µg/l)	13	13	-	1	1	100	-	-
Bromofórmio (µg/l)	1	1	-	1	1	100	-	-
Clorofórmio (µg/l)	22	22	-	1	1	100	-	-

COT - Carbono orgânico Total; HAP's - Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos; THM's - Trihalometanos

Com base nas análises efectuadas e nos resultados expostos, conclui-se que a qualidade da água fornecida nos "Pontos de Entrega em Alta", nomeadamente Alcoutim, Balurcos, Corte das Donas, Giões, Martinlongo e Pereiro, cumpre os valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor aplicável à "Água destinada ao Consumo Humano"

18 de Maio de 2026

O(A) Administrador(a)

Dr.ª Maria Isabel Fernandes da Silva Soares

Maria Isabel F. Silva Soares