ÁGUAS DO ALGARVE Grupo Águas de Portugal	**Resultados do Programa de Controlo da Qualidade da Água Fornecida aos "Pontos de Entrega em alta" do Sistema Multimunicipal de Abastecimento de Água ao Algarve**	Edital do 1º Trimestre 2026

Ponto de Entrega de Monchique

Francesas e Monchique

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de **Monchique** 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
	Minímo	Máximo		Previstas	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Cloro residual livre (mg/l Cl2)	0.5	0.5	-	1	1	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	0	0	-	1	1	100	-	-
Turvação (NTU)	<0.10	<0.10	4	1	1	100	0	0
pH (unidades de pH)	8.1	8.1	6.5–9.5	1	1	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	390	390	2500	1	1	100	0	0
Cor (mg/l PtCo)	<5.0	<5.0	20	1	1	100	0	0
Cheiro, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1	<1	3	1	1	100	0	0
Sabor, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1	<1	3	1	1	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	28	28	200	1	1	100	0	0
Ferro total (µg/l Fe)	<10	<10	200	1	1	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	<10	50	1	1	100	0	0
Bromatos (µg/l BrO3)	3.3	3.3	10	1	1	100	0	0
Trihalometanos total (THM) (µg/l)	44	44	80	1	1	100	0	0
Dibromoclorometano (µg/l)	19	19	-	1	1	100	-	-
Bromodiclorometano (µg/l)	11	11	-	1	1	100	-	-
Bromofórmio (µg/l)	9	9	-	1	1	100	-	-
Clorofórmio (µg/l)	5	5	-	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 Francesas e Monchique, 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