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 Vilamoura

R4 - Vilamoura, Vila Sol e Vilamoura Pinhal

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de **Vilamoura** 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	6	6	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	6	6	100	0	0
Cloro residual livre (mg/l Cl2)	0.5	0.8	-	6	6	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	2	2	100	0	0
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	0	0	-	2	2	100	-	-
Turvação (NTU)	<0.10	<0.10	4	2	2	100	0	0
pH (unidades de pH)	7.5	7.6	6.5–9.5	2	2	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	230	260	2500	2	2	100	0	0
Cor (mg/l PtCo)	<5.0	<5.0	20	2	2	100	0	0
Cheiro, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	2	2	100	0	0
Sabor, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	2	2	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	12	12	200	2	2	100	0	0
Ferro total (µg/l Fe)	<10	<10	200	2	2	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	<10	50	2	2	100	0	0
Nitratos (mg/l NO3)	3.9	3.9	50	1	1	100	0	0
Antimónio (µg/l Sb)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Arsénio (µg/l As)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Boro total (mg/l B)	<0.0200	<0.0200	1,5	1	1	100	0	0
Cádmio total (µg/l Cd)	<0.50	<0.50	5	1	1	100	0	0
Mercúrio (µg/l Hg)	<0.200	<0.200	1	1	1	100	0	0
Selénio (µg/l Se)	<2.00	<2.00	20	1	1	100	0	0
Urânio (µg/l U)	<0.50	<0.50	30	1	1	100	0	0
Bromatos (µg/l BrO3)	8	8	10	1	1	100	0	0
Cloretos (mg/l Cl)	43	43	250	1	1	100	0	0
Fluoretos (mg/l F)	0.06	0.06	1,5	1	1	100	0	0
Sulfatos (mg/l SO4)	20	20	250	1	1	100	0	0
Sódio (mg/l Na)	14	14	200	1	1	100	0	0
Cianetos (µg/l Cn)	<5.00	<5.00	50	1	1	100	0	0
1,2 dicloroetano (µg/l)	<0.10	<0.10	3	1	1	100	0	0
Benzeno (µg/l)	<0.30	<0.30	1	1	1	100	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno (µg/l)	<1.0	<1.0	10	1	1	100	0	0
Tetracloroeteno (µg/l)	<0.10	<0.10	-	1	1	100	-	-
Tricloroeteno (µg/l)	<1.0	<1.0	-	1	1	100	-	-
Dose indicativa total (mSv/ano)	<0.10	<0.10	0,10	1	1	100	0	0
Pesticidas - total (µg/l)	<0.03	<0.03	0,5	1	1	100	0	0
Bentazona (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Diurão (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Terbutilazina (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Desetilterbutilazina (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Glifosato (µg/l)	<0.030	<0.030	0,1	1	1	100	0	0
AMPA (µg/l)	<0.030	<0.030	0,1	1	1	100	0	0
Imidaclopride (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Metolacloro (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Mecoprope (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Dimetenamida-P (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
M656PH051 (µg/l)	<0.03	<0.03	0,1	1	1	100	0	0
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorobutanóico (PFBA) (µg/l)	<0.0030	<0.0030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanóico (PFDA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanóico (PFNA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanóico (PFOA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoropentanóico (PFPA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS) (µg/l)	<0.0010	<0.0010	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS) (µg/l)	<0.0010	<0.0010	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA) (µg/l)	<0.00030	<0.00030	-	1	1	100	-	-
Soma de 20 substâncias perfluoroalquiladas e polifluoroalquiladas (PFA's) (DL69/2023) (µg/l)	<0.00300	<0.00300	0,1	1	1	100	0	0

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 R4 - Vilamoura, Vila Sol e Vilamoura Pinhal, 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