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**	Edição do 1º Trimestre 2026

Ponto de Entrega de Faro

Alto Rodes, Azinheiro, Charneca, Estói, Gorjões, Ilha de Cubiro, Pé de Outeiro e Santa Bárbara de Nexe

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de Faro é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo de Qualidade da Água, de acordo com o Decreto-Lei nº 69/2023 de 31 de Agosto.

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico (VP)	Nº Total de Análises		% Análises Realizadas	Nº Análises > VP	% Análises > VP
	Mínimo	Máximo		Previstas	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	0	0	18	18	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	18	18	100	0	0
Cloro residual livre (mg/CL2)	0.6	0.8	-	18	18	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	6	6	100	0	0
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	0	0	-	6	6	100	-	-
Turvação (NTU)	<0.10	0.15	4	6	6	100	0	0
pH (unidades de pH)	7.5	7.8	6.5–9.5	6	6	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	210	250	2500	6	6	100	0	0
Cor (mg/PtCo)	<5.0	<5.0	20	6	6	100	0	0
Cheiro a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	6	6	100	0	0
Sabor a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	6	6	100	0	0
Alumínio total (µg/Al)	<10	18	200	6	6	100	0	0
Ferro total (µg/Fe)	<10	<10	200	6	6	100	0	0
Manganês total (µg/Mn)	<10	<10	50	6	6	100	0	0
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Cálcio (mg/Ca)	24	24	-	1	1	100	-	-
Magnésio (mg/Mg)	6.4	6.4	-	1	1	100	-	-
Dureza total (mg/CaCO3)	87	87	-	1	1	100	-	-
Nitritos (mg/NO2)	<0.010	<0.010	0.5	1	1	100	0	0
Nitratos (mg/NO3)	0.9	0.9	50	1	1	100	0	0
Azoto Amoniacal (Amónio) (mg/NH4)	<0.05	<0.05	0.5	1	1	100	0	0
Antimónio (µg/Sb)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Arsénio (µg/As)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Boro total (mg/B)	<0.0200	<0.0200	1.5	1	1	100	0	0
Cádmio total (µg/Cd)	<0.50	<0.50	5	1	1	100	0	0
Chumbo total (µg/Pb)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Cobre total (mg/Cu)	<0.001	<0.001	2	1	1	100	0	0
Crómio total (µg/Cr)	<1.00	<1.00	50	1	1	100	0	0
Mercúrio (µg/Hg)	<0.200	<0.200	1	1	1	100	0	0
Níquel total (µg/Ni)	<1.00	<1.00	20	1	1	100	0	0
Selénio (µg/Se)	<2.00	<2.00	20	1	1	100	0	0
Urânio (µg/U)	<0.50	<0.50	30	1	1	100	0	0
Bromatos (µg/BrO3)	3.7	3.7	10	1	1	100	0	0
Cloratos (mg/ClO3)	<0.050	<0.050	0.25	1	1	100	0	0
Cloritos (mg/ClO2)	<0.050	<0.050	0.25	1	1	100	0	0
Cloretos (mg/Cl)	28	28	250	1	1	100	0	0
Fluoretos (mg/F)	0.08	0.08	1.5	1	1	100	0	0
Sulfatos (mg/SO4)	10	10	250	1	1	100	0	0
Potássio (mg/K)	0.6	0.6	-	1	1	100	-	-
Sódio (mg/Na)	15	15	200	1	1	100	0	0
Cianetos (µg/CN)	<5.00	<5.00	50	1	1	100	0	0
Carbono orgânico total (COT) (mg/C)	2.00	2.00	-	1	1	100	-	-
Bisfenol A (µg/l)	<0.050	<0.050	2.5	1	1	100	0	0
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos totais (HAP) (µg/l)	<0.025	<0.025	0.1	1	1	100	0	0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	<0.004	<0.004	-	1	1	100	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	<0.0015	<0.0015	-	1	1	100	-	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	<0.0016	<0.0016	0.01	1	1	100	0	0
Benzo(g,h,i)perileno (µg/l)	<0.012	<0.012	-	1	1	100	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	<0.025	<0.025	-	1	1	100	-	-
Trihalometanos total (THM) (µg/l)	29	29	80	1	1	100	0	0
Dibromoclorometano (µg/l)	8	8	-	1	1	100	-	-
Bromodiclorometano (µg/l)	9	9	-	1	1	100	-	-
Bromofórmio (µg/l)	1	1	-	1	1	100	-	-
Clorofórmio (µg/l)	11	11	-	1	1	100	-	-
1,2 dibromoetano (µg/l)	<0.10	<0.10	3	1	1	100	0	0
Monobromoacético (µg/l)	2	2	-	1	1	100	-	-
Ácidos haloacéticos total (µg/l)	15	15	60	1	1	100	0	0
Dibromoacético (µg/l)	3	3	-	1	1	100	-	-
Dicloroacético (µg/l)	10	10	-	1	1	100	-	-
Monocloroacético (µg/l)	<5	<5	-	1	1	100	-	-
Tricloroacético (µg/l)	<10	<10	-	1	1	100	-	-
Benzeno (µg/l)	<0.30	<0.30	1	1	1	100	0	0
Tetracloreteno e tricloroeteno (µg/l)	<1.0	<1.0	10	1	1	100	0	0
Tetracloreteno (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
Radão (Bq/l)	<10.0	<10.0	500	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
Diuron (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
Imidacloprido (µg/l)	<0.03	<0.03	0.1	1	1	100	0	0
Metaldeído (µg/l)	<0.03	<0.03	0.1	1	1	100	0	0
Mesotrione (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
MESOPHOST (µg/l)	<0.03	<0.03	0.1	1	1	100	0	0
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorobutanóico (PFBA) (µg/l)	<0.00150	<0.00150	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanóico (PFDA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanóico (PFNA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanossulfónico (PFOS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanóico (PFOA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoropentanóico (PFPA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS) (µg/l)	<0.0010	<0.0010	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS) (µg/l)	<0.0010	<0.0010	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA) (µg/l)	<0.00033	<0.00033	-	1	1	100	-	-
Soma de 20 substâncias perfluoroalquiladas e polifluoroalquiladas (PFAs) (DL69/2023) (µg/l)	<0.00150	<0.00150	0,1	1	1	100	0	0

COT = Carbono orgânico total; HAP = Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos; THM = 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 Alto Rodes, Azinheiro, Charneca, Estói, Gorjões, Ilha da Cubiro, Pé de Outeiro e Santa Bárbara de Nexe, 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