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 Albufeira

Bemparece, Cerro do Ouro, Mosqueira e Pinhal de Albufeira

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de **Albufeira** 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	26	26	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	26	26	100	0	0
Cloro residual livre (mg/l Cl2)	0.1	0.9	-	26	26	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	9	9	100	0	0
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	0	0	-	9	9	100	-	-
Turvação (NTU)	<0.10	0.21	4	9	9	100	0	0
pH (unidades de pH)	7.2	7.8	6.5-9.5	9	9	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	230	360	2500	9	9	100	0	0
Cor (mg/l PtCo)	<5.0	<5.0	20	9	9	100	0	0
Cheiro, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	9	9	100	0	0
Sabor, a 25ºC (Factor diluição a 25ºC)	<1.0	<1.0	3	9	9	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	15	50	200	9	9	100	0	0
Ferro total (µg/l Fe)	<10	16	200	9	9	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	15	50	9	9	100	0	0
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Cálcio (mg/l Ca)	27	27	-	1	1	100	-	-
Magnésio (mg/l Mg)	14	14	-	1	1	100	-	-
Dureza total (mg/l CaCO3)	120	120	-	1	1	100	-	-
Nitritos (mg/l NO2)	<0.010	<0.010	0,5	1	1	100	0	0
Nitratos (mg/l NO3)	3.8	3.8	50	1	1	100	0	0
Azoto Amoniacal (Amónio) (mg/l NH4)	<0.05	<0.05	0,5	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)	0.0221	0.0221	1,5	1	1	100	0	0
Cádmio total (µg/l Cd)	<0.50	<0.50	5	1	1	100	0	0
Chumbo total (µg/l Pb)	<0.50	<0.50	10	1	1	100	0	0
Cobre total (mg/l Cu)	<0.001	<0.001	2	1	1	100	0	0
Crómio total (µg/l Cr)	<1.00	<1.00	50	1	1	100	0	0
Mercúrio (µg/l Hg)	<0.200	<0.200	1	1	1	100	0	0
Níquel total (µg/l Ni)	<1.00	<1.00	20	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)	2.9	2.9	10	1	1	100	0	0
Cloratos (mg/l ClO3)	<0.050	<0.050	0,25	1	1	100	0	0
Cloritos (mg/l ClO2)	<0.050	<0.050	0,25	1	1	100	0	0
Cloretos (mg/l Cl)	40	40	250	1	1	100	0	0
Fluoretos (mg/l F)	0.08	0.08	1,5	1	1	100	0	0
Sulfatos (mg/l SO4)	27	27	250	1	1	100	0	0
Potássio (mg/l K)	1.0	1.0	-	1	1	100	-	-
Sódio (mg/l Na)	29	29	200	1	1	100	0	0
Cianetos (µg/l Cn)	<5.00	<5.00	50	1	1	100	0	0
Carbono orgânico total (COT) (mg/l C)	2.0	2.0	-	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)	<0.008	<0.008	0,1	1	1	100	0	0
Benzo(a)pireno (µg/l)	<0.002	<0.002	0,01	1	1	100	0	0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	<0.002	<0.002	-	1	1	100	-	-
Benzo(g,h,i)perileno (µg/l)	<0.002	<0.002	-	1	1	100	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	<0.002	<0.002	-	1	1	100	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	<0.002	<0.002	-	1	1	100	-	-
Trihalometanos total (THM) (µg/l)	51	51	80	1	1	100	0	0
Dibromoclorometano (µg/l)	23	23	-	1	1	100	-	-
Bromodiclorometano (µg/l)	12	12	-	1	1	100	-	-
Bromofórmio (µg/l)	10	10	-	1	1	100	-	-
Clorofórmio (µg/l)	6	6	-	1	1	100	-	-
1,2 dicloroetano (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)	24	24	60	1	1	100	0	0
Dibromoacético (µg/l)	5	5	-	1	1	100	-	-
Dicloroacético (µg/l)	2	2	-	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
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
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
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
Metolaclore (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
M556PH051 (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)	0.00175	0.00175	-	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)	0.00175	0.00175	0,1	1	1	100	0	0

COT - Carbono orgânico Total; HAP's - Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos; THMs – 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 Bemparece, Cerro do Ouro, Mosqueira e Pinhal de Albufeira, 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