

	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	8	6	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	8	8	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 22°C (N/m)	0	0	-	2	2	100	0	0
Turvação (NTU)	<0,10	<0,10	4	2	2	100	-	-
pH (unidades de pH)	7,5	7,6	6,5-9,5	2	2	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	230	260	2500	2	2	100	0	0
Cor (mg/l PtCo)	<5,0	<5,0	20	2	2	100	0	0
Cheiro, a 25°C (Factor diluição a 25°C)	<1,0	<1,0	3	2	2	100	0	0
Sabor, a 25°C (Factor diluição a 25°C)	<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
Antimônio (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
Mercurio (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
Brematos (µg/l BrO3)	8	8	10	1	1	100	0	0
Cloratos (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
Tetracloreto e tricloreto (µg/l)	<1,0	<1,0	10	1	1	100	0	0
Tricloroetano (µg/l)	<0,10	<0,10	-	1	1	100	-	-
Tricloroetileno (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
Desatilbutilazina (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
Meliliclopro (µg/l)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Mecopropo (µg/l)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Dimetnaminá-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 perfluorobutano sulfónico (PFBS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorobutanoico (PFBA) (µg/l)	<0,0030	<0,0030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDDs) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorooctanoico (PFOSA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-
Ácido perfluorodecanoico (PFDA) (µg/l)	<0,00030	<0,00030	-	1	1	100	-	-