

EDITAL TRIMESTRAL - QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

ZONA DE ABASTECIMENTO AUTÓNOMA OPERADA POR JUNTA DE FREGUESIA OU ASSOCIAÇÃO DE UTILIZADORES

No que concerne ao serviço de distribuição de água para consumo humano por parte de freguesias ou associações de utilizadores, a Águas do Alto Minho informa os clientes daqueles sistemas (Zonas de Abastecimento) dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade constantes no Anexo I do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto. As análises realizadas estão previstas nos Programas de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) para consumo humano, desenvolvidos de acordo com o histórico dos PCQA de anos anteriores, tendo sido submetidos a aprovação pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR), através da Águas de Alto Minho, S.A. Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Zona de Abastecimento - ZA Gondelim

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Cloro Residual Livre	mg/L	-	< 0,16	< 0,16	-	-	I	I	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	I	I	100
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	I	I	100
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	-	0	0	0
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	-	-	-	-	0	0	0
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	-	-	-	-	0	0	0
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	-	0	0	0
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	0
Enterococos	N/100 mL	0	-	-	-	-	0	0	0
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	-	-	-	-	0	0	0
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-	-	-	0	0	0
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	-	-	-	-	0	0	0
Turvação	NTU	4	-	-	-	-	0	0	0
Controlo de Inspeção									
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	-	0	0	0
Chumbo	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	-	-	-	-	0	0	0
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	-	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	-	-	-	-	0	0	0
Manganês	µg/L	50	-	-	-	-	0	0	0
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	0
Nitratos	mg/L NO ₃	50	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	-	-	-	-	0	0	0
Potássio	mg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

EDITAL TRIMESTRAL - QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

ZONA DE ABASTECIMENTO AUTÓNOMA OPERADA POR JUNTA DE FREGUESIA OU ASSOCIAÇÃO DE UTILIZADORES

No que concerne ao serviço de distribuição de água para consumo humano por parte de freguesias ou associações de utilizadores, a Águas do Alto Minho informa os clientes daqueles sistemas (Zonas de Abastecimento) dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade constantes no Anexo I do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto. As análises realizadas estão previstas nos Programas de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) para consumo humano, desenvolvidos de acordo com o histórico dos PCQA de anos anteriores, tendo sido submetidos a aprovação pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR), através da Águas de Alto Minho, S.A. Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Zona de Abastecimento - ZA Gondelim

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspecção									
PEST, Total	µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	0	100	1	1	100
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Glifosato	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
M656PH05I	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
HAP Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
THM, Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	0
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorodibromometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		10	10	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância;

VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):

Nesta Zona de Abastecimento e trimestre não foram verificados incumprimentos nos VP dos parâmetros de caracterização da Qualidade da Água.

Emitido em: 25-03-2026

A Administradora Executiva

Eng.ª Fernanda Machado

Este Edital foi publicitado no WebSite na data da sua emissão.