

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade dos referidos Decreto-Lei. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Controlo da Qualidade da Água para consumo Humano

Parâmetro	Unidades	N.º Análises PCQA			Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
		Previstas	Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	4	4	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	4	4	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	4	4	100	0,8	1,2	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	46		200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	83		2500	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,2		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	9,8		50	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	1	1	100	< 1		3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	1	1	100	< 1		3	0	100
Turvação	NTU	1	1	100	< 0,20		4	0	100
Enterococos intestinais	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 5,0		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Bisfenol A	µg/L	0	0	-	-	-	2,5	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Antimónio	µg/L Sb	0	0	-	-	-	10	-	-
Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
Benzeno	µg/L	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	0,010	-	-
Boro	mg/L B	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Bromatos	µg/L BrO ₃	0	0	-	-	-	10	-	-
Cádmio	µg/L Cd	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Cálcio	mg/L Ca	0	0	-	-	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Cianetos	µg/L CN	0	0	-	-	-	50	-	-
Cobre	mg/L Cu	0	0	-	-	-	2,0	-	-
Crómio	µg/L Cr	0	0	-	-	-	50	-	-
1,2-dicloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	3,0	-	-
Dureza total	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,70	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,70	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Urânio	µg/L U	0	0	-	-	-	30	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade dos referidos Decreto-Lei. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Controlo da Qualidade da Água para consumo Humano

Parâmetro	Unidades	N.º Análises PCQA			Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
		Previstas	Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Inspeção									
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroeteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
HAP Total	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
THM. Total	µg/L	0	0	-	-	-	80	-	-
Clorofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03	-	0,50	0	100
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030	-	0,10	0	100
HAA. Total	µg/L	0	0	-	-	-	60	-	-
Ácido dibromoacético	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Acido monocloroacético	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
PFAS. Soma	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorododecanossulfónico	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFO	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoropentanóico (PFPA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorotridecanossulfónico	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade dos referidos Decreto-Lei. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Controlo da Qualidade da Água para consumo Humano

Controlo de Inspeção

Ácido perfluoroundecanossulfónico	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Totais		30	30					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

PE Parque Campismo; PE Roios; PE Sampaio; PE Santa Comba da Vilariça;

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

Emitido em: 08-07-2026
O Administrador