

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	3	3	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	3	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	3	3	100	0,6	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	81,1		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,1		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	31,6		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 5,0		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	2,3		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,6		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 0,50		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	16,1		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 0,5		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,00953		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 0,5		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	43,3		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 5,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,747		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 0,5		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	< 2,5		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 0,5		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	12,2		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	5,9		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	20,5		500	0	100

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									
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	15,6		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	12,5		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	2,57		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,56		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatraxina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		74	74					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	I	I	100	0,7		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	86,9		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	7,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< 1		3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< 1		3	0	100
Turvação	NTU	I	I	100	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	20,4		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	I	I	100	9,8		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	I	I	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	I	I	100	< 1,0		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 0,50		10	0	100
Benzeno	µg/L	I	I	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	I	I	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	I	I	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	14,1		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	< 0,5		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	I	I	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	I	I	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	0,0005		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	0,5		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	I	I	100	38,5		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	85		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	0,809		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	1,3		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	I	I	100	< 2,5		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 0,5		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	I	I	100	< 5,0		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	I	I	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	I	I	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	I	I	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	I	I	100	10,4		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	2,22		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,28		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,49		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,46		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,99		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolacloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		68	68					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 10-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA Realizadas	%Realizadas	Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
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	0,5	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	2	2	100	0	0	s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2	2	100	115	118	2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	2	2	100	< 3,0	< 3,0	20	0	100
pH	Unidades de pH	2	2	100	6,5	6,7	≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Turvação	NTU	2	2	100	< 1,0	< 1,0	4	0	100
Enterococos	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Ferro	µg/L Fe	2	2	100	≤ 38,2	< 60	200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 0,50		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,3		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	7,3		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	2,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0114		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	26,6		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,92		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	1,66		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7,24		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	110		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	2,22		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,37		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,64		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,26		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,95		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		86	86					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 09-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,5		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	0	0	-	-	-	2500	-	-
Cor	mg/L PtCo	0	0	-	-	-	20	-	-
pH	Unidades de pH	0	0	-	-	-	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Sabor a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	4	-	-
Enterococos	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Antimónio	µg/L Sb	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	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		6	6					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	106		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	1,4		10	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	1,90		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	5,6		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	3,1		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0254		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	15,2		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	1,8		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	0,889		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	15,4		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	5,09		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	< 10,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	1,10		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,13		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,41		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,14		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,42		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0	-	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0	-	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,6	-	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	0	0	-	-	-	2500	-	-
Cor	mg/L PtCo	0	0	-	-	-	20	-	-
pH	Unidades de pH	0	0	-	-	-	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Sabor a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	4	-	-
Enterococos	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Antimónio	µg/L Sb	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	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-
Tetracloroetano e triclouroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-

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									
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano	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	-	-	-	100	-	-
Clorofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH051	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		6	6					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,5	0,5	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	103		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
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	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		18	18					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	0,6	0,8	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	2	2	100	0	0	s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2	2	100	69,9	105	2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	2	2	100	< 3,0	< 3,0	20	0	100
pH	Unidades de pH	2	2	100	7,0	7,2	≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Turvação	NTU	2	2	100	< 1,0	< 1,0	4	0	100
Enterococos	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	13,5		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	0,71		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	1,8		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	11,0		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 0,5		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,00113		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 0,5		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	31,0		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	56,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,862		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	2,1		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	< 2,5		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 0,5		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	21,4		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7,0		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	12,8		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	240		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	1,79		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,40		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,26		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,43		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,70		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	2	200	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05I	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		87	87					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 10-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	155		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	10,4		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,1		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,6		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	1,2		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	7,6		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	2,3		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0372		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	31,9		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	3,1		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	1,21		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7,40		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	12,2		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	0,07		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	10,8		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	1,94		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,18		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,81		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,25		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,70		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 10-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,8	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	155		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	0,74		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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	5,7		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	7,6		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0201		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	38,0		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	4,6		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	1,31		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	17,6		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7,46		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	< 10,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	2,05		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,32		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,67		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,32		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,74		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolacloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0	-	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0	-	0	0	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	0	0	-	-	-	2500	-	-
Cor	mg/L PtCo	0	0	-	-	-	20	-	-
pH	Unidades de pH	0	0	-	-	-	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Sabor a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	4	-	-
Enterococos	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-

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									
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano	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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolacloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		5	5					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,5	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	4		s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	144		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
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	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		17	17					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	3	3	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	3	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	3	3	100	0,6	0,8	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	63,5		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,3		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	5,59		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	5,3		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	7,6		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0080		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	22,8		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,92		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	0,36		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	4,44		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	20,4		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	123		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	1,90		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,33		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,43		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,43		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,71		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		74	74					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	156		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	17,7		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,1		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	1,3		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	13,7		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	1,8		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0261		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	41,8		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	1,8		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	1,24		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	16,3		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7,33		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	12,5		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	< 10,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	1,66		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,18		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,65		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,25		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,58		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	110		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,3		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	74,3		500	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
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	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		18	18					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0	-	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0	-	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,6	-	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	0	0	-	-	-	2500	-	-
Cor	mg/L PtCo	0	0	-	-	-	20	-	-
pH	Unidades de pH	0	0	-	-	-	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Sabor a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	4	-	-
Enterococos	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		6	6					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,7		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	5,4		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	85,4		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,7		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Controlo de Inspeção									
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 5,0		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,0		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 0,50		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	20,2		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 0,5		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,00521		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 0,5		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	64,9		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 5,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	3,5		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	5,2		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	3,3		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 0,5		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	11,1		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	17,0		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	14,6		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	13,4		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	6,98		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,82		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	3,08		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	2,56		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		68	68					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,7		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	0	0	-	-	-	2500	-	-
Cor	mg/L PtCo	0	0	-	-	-	20	-	-
pH	Unidades de pH	0	0	-	-	-	≥ 6,5 e ≤ 9,5	-	-
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Sabor a 25°C	Fator de diluição	0	0	-	-	-	3	-	-
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	4	-	-
Enterococos	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Antimónio	µg/L Sb	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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,25	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolacloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		6	6					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	I	I	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	I	I	100	0,5		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	55,4		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< 1		3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< 1		3	0	100
Turvação	NTU	I	I	100	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	< 5,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	I	I	100	< 5,0		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	I	I	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	I	I	100	1,2		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	1,6		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 0,50		10	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	I	I	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	I	I	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	I	I	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	6,4		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	1,1		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	I	I	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	I	I	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	0,0497		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	< 0,5		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	I	I	100	18,2		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	< 5,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	0,544		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	< 0,5		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	I	I	100	< 2,5		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 0,5		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	10,9		250	0	100
Sódio	mg/L Na	I	I	100	6,6		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	I	I	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	I	I	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	I	I	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	I	I	100	< 10,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	4,23		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	1,19		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,34		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	1,40		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,30		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		68	68					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,6	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	101		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	3,07		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	5,4		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	4,9		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0151		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	15,9		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	1,8		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	0,79		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	6,75		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	40,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	7,07		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	1,82		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,30		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	2,64		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	2,31		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatraxina	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	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,5	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	1		s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	48,8		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	4,04		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,6		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
Boro	mg/L B	1	1	100	< 0,010		1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 3,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,10		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	11,7		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0031		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	38,8		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	2,4		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	0,08		s.a.a.	0	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 1,0		20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	10,3		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	3,30		200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	10,7		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04		0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Radão	Bq/L	1	1	100	52,0		500	0	100

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									
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		10	0	100
Tetracloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Tricloroeteno	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	6,47		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	2,21		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,79		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	1,86		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,61		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,03		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Atrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatrazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH05 I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metolacloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		71	71					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 09-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	1	1	100	0		0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,7		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
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	58,2		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,5		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	0	0	-	-	-	200	-	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Potássio	mg/L K	0	0	-	-	-	s.a.a.	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,70	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,70	-	-
Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	500	-	-

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									
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	-	-	-	100	-	-
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
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilatraxina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
M656PH051	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		14	14					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

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	2	2	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	2	2	100	0,7	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 20,0		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	73,8		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	7,1		≥ 6,5 e ≤ 9,5	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	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Controlo de Inspeção									
Manganês	µg/L	1	1	100	2,83		50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
(c) Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
(c) Antimónio	µg/L Sb	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Benzeno	µg/L	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030		0,010	0	100
(c) Boro	mg/L B	0	0	-	-	-	1,5	-	-
(c) Bromatos	µg/L BrO ₃	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Cádmio	µg/L Cd	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	5,8		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
(c) Cianetos	µg/L CN	0	0	-	-	-	50	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,0015		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 1,0		50	0	100
(c) 1,2-dicloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	3,0	-	-
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	28,1		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 60		200	0	100
(c) Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	3,3		-	-	-
(c) Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	2,8		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	0,46		s.a.a.	0	100
(c) Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
(c) Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
(c) Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
(c) Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
(c) Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
(c) Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-

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									
(c) Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
(c) Tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	13,6		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	9,56		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	3,21		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,78		-	-	-
(c) PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,50	0	100
(c) Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Dimetoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) M656PH051	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Metolaclocloro	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		43	43					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

(c) De acordo com a Legislação em vigor, a AdNorte está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos), na Zona de Abastecimento (ZA) Sistema Principal, uma vez que esta ZA é abastecida exclusivamente por água adquirida à Alta da Águas do Norte. Os resultados destes parâmetros são da responsabilidade daquela Entidade.

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

Emitido em: 18-08-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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

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	Previstas	N.º Análises PCQA		Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
			Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo			
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	3	3	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	3	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	3	3	100	0,5	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	2	2	100	< 20,0	48	200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	2	2	100	0	0	s.a.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2	2	100	111	112	2500	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Cor	mg/L PtCo	2	2	100	< 3,0	< 3,0	20	0	100
pH	Unidades de pH	2	2	100	7,3	7,4	≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	2	2	100	< 1	< 1	3	0	100
Turvação	NTU	2	2	100	< 1,0	< 1,0	4	0	100
Enterococos	N/100 mL	2	2	100	0	0	0	0	100
Controlo de Inspeção									
Manganês	µg/L	1	1	100	< 5,0	-	50	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05	-	0,50	0	100
(c) Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	-	-	-	50	-	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0	-	5,0	0	100
(c) Antimónio	µg/L Sb	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Arsénio	µg/L As	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Benzeno	µg/L	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0030	-	0,010	0	100
(c) Boro	mg/L B	0	0	-	-	-	1,5	-	-
(c) Bromatos	µg/L BrO ₃	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Cádmio	µg/L Cd	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	12,2	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 0,5	-	10	0	100
(c) Cianetos	µg/L CN	0	0	-	-	-	50	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08	-	0,25	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02	-	0,25	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,00895	-	2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 0,5	-	50	0	100
(c) 1,2-dicloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	3,0	-	-
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	32,0	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 5,0	-	200	0	100
(c) Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,371	-	-	-	-
(c) Mercúrio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	1	1	100	5,6	-	20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	100	< 0,10	-	0,50	0	100
Potássio	mg/L K	1	1	100	< 2,5	-	s.a.a.	0	100
(c) Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	20	-	-
(c) Cloretos	mg/L Cl	0	0	-	-	-	250	-	-
(c) Sódio	mg/L Na	0	0	-	-	-	200	-	-
(c) Sulfatos	mg/L SO ₄	0	0	-	-	-	250	-	-
(c) Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
(c) Dose indicativa total	mSv	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-

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									
(c) Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
(c) Tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
HAP Total	µg/L	1	1	100	< 0,0200		0,10	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
Indeno(123cd)pireno	µg/L	1	1	100	< 0,0200		-	-	-
THM. Total	µg/L	1	1	100	16,2		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	12,6		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	2,93		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,63		-	-	-
(c) PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,50	0	100
(c) Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) AMPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Atrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Clorpirifos	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilatrazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Dimetoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Glifosato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) M656PH05I	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
(c) Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Tebuconazol	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		60	60					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

(c) De acordo com a Legislação em vigor, a AdNorte está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos), na Zona de Abastecimento (ZA) Sistema Principal, uma vez que esta ZA é abastecida exclusivamente por água adquirida à Alta da Águas do Norte. Os resultados destes parâmetros são da responsabilidade daquela Entidade.

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

Emitido em: 09-09-2025
O Administrador

Eng.ª Maria João Brochado Correia

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