

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	6	6	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	6	6	100	0	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	6	6	100	0,23	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	2	2	100	25,1	32,9	200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	2	2	100	0	0	s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	2	2	100	0	4	s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2	2	100	72,5	124	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	7,2	8,1	≥ 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	0	0	-	-	-	50	-	-
Amónio	mg/L NH ₄	0	0	-	-	-	0,50	-	-
(c) Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	4,5		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	-	-	-	5,0	-	-
(c) Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	<0,5		5,0	0	100
(c) Arsénio	µg/L As	1	1	100	<0,5		10	0	100
(c) Benzeno	µg/L	1	1	100	<0,20		1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	0,010	-	-
(c) Boro	mg/L B	1	1	100	0,005		1,0	0	100
(c) Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	<2,0		10	0	100
(c) Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	<0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	0	0	-	-	-	-	-	-
Cloratos	mg/L ClO ₃	0	0	-	-	-	0,7	-	-
Cloritos	mg/L ClO ₂	0	0	-	-	-	0,7	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
(c) Cianetos	µg/L CN	1	1	100	<5		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	0	0	-	-	-	2,0	-	-
Crómio	µg/L Cr	0	0	-	-	-	50	-	-
(c) 1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	<0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L Fe	0	0	-	-	-	200	-	-
(c) Fluoretos	mg/L F	1	1	100	<0,100		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
(c) Mercúrio	µg/L Hg	1	1	100	<0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
(c) Selénio	µg/L Se	1	1	100	<0,5		10	0	100
(c) Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	12		250	0	100
(c) Sódio	mg/L Na	1	1	100	8,6		200	0	100
(c) Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	<5,0		250	0	100
(c) Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	<0,04		0,10 (1)	0	100
(c) Dose indicativa total	mSv	1	1	100	<0,10		0,10	0	100
(c) Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	<0,20		10	0	100

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	1	1	100	<0,20	-	-	-	-
(c) Tricloroetano	µg/L	1	1	100	<0,10	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
(c) PEST. Total	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,50	0	100
(c) Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Bentazona	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Clorpirifos	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Desetilsimazina	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
Dimetenamida-P	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Dimetoato	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Diurão	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Imidaclopride	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) MCPA	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
(c) Metolaclozolo	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Metribuzina	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Ometoato	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Simazina	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
(c) Terbutilazina	µg/L	1	1	100	<0,030	-	0,10	0	100
Totais		72	72					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

(c) De acordo com a Legislação em vigor, a AdNorte está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos), uma vez que este ponto de entrega é abastecido exclusivamente por água adquirida à entidade Águas do Douro e Paiva. 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: 31-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	> 100	0	1	66,7
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	3	3	100	0,33	0,7	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 10		200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	29		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	24		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	61,7		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	6,9		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 4,0		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
Controlo de Inspeção									
Amónio	mg/L NH ₄	1	1	100	< 0,05		0,50	0	100
(c) Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	3,5		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
(c) Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	<0,5		5,0	0	100
(c) Arsénio	µg/L As	1	1	100	<0,5		10	0	100
(c) 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
(c) Boro	mg/L B	1	1	100	<0,005		1,0	0	100
(c) Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	<2,0		10	0	100
(c) Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	<0,5		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	4,9		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
(c) Cianetos	µg/L CN	1	1	100	<5		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,006		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 3,0		50	0	100
(c) 1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	<0,750		3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	1	1	100	16,3		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	0	100
(c) Fluoretos	mg/L F	1	1	100	<0,10		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	0,98		-	-	-
(c) Mercúrio	µg/L Hg	1	1	100	<0,10		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
(c) Selénio	µg/L Se	1	1	100	<0,5		10	0	100
(c) Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	8,1		250	0	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	1	1	100	< 0,08		0,7	0	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	1	1	100	< 0,02		0,7	0	100
(c) Sódio	mg/L Na	1	1	100	4,4		200	0	100
(c) Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	3,1		250	0	100
(c) Atividade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	<0,04		0,10 (1)	0	100
(c) Dose indicativa total	mSv	1	1	100	<0,10		0,10	0	100
(c) Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	<0,30		10	0	100

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	1	1	100	<0,20	-	-	-	
(c) 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	12,8	100	0	100	
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	5,89	-	-	-	
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,25	-	-	-	
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	4,42	-	-	-	
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	2,24	-	-	-	
(c) PEST. Total	µg/L	1	1	100	<0,10	0,50	0	100	
(c) Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	0	
(c) Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Clorpirifos	µg/L	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
(c) Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Desetilterbutilazina	µg/L	1	1	100	<0,03	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	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
(c) Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Imidaclopride	µg/L	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
(c) MCPA	µg/L	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
(c) Metalaxil	µg/L	1	1	100	< 0,010	0,10	0	100	
(c) Metolaclopro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Metribuzina	µg/L	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
(c) Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	
(c) Terbutilazina	µg/L	1	1	100	<0,03	0,10	0	100	
Totais		70	70				1		

(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):

Registou-se 1 resultado acima do Valor Paramétrico para o parâmetro bactérias coliformes na Zona de Abastecimento Baião - Sistema Principal AdNorte em amostra colhida no dia 12.04.2023. As causas do incumprimento estiveram associadas à falta de manutenção/limpeza na rede predial. O incumprimento teve uma duração de 07 dias, sendo confirmada a conformidade deste parâmetro com a amostra de seguimento do dia 19.04.2023.

Emitido em: 31-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	13	0	1	66,7
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	3	3	100	0,37	0,5	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	2		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	114		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
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 4,0		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	2,1		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,3		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 3,0		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	6,9		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	< 0,003		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 3,0		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	25,7		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	< 0,25		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	0,0290		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
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	10,7		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	11,0		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	282		500	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	3,56		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,63		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,36		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	1,24		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,33		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		74	74					1	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Registou-se 1 resultado acima do Valor Paramétrico para o parâmetro bactérias coliformes na Zona de Abastecimento Baião - Arieiros (Santa Marinha) em amostra colhida no dia 10.05.2023. A averiguação das causas do incumprimento foi inconclusiva e não foram tomadas medidas porque a análise posterior não confirmou o incumprimento. O incumprimento teve uma duração de 07 dias, sendo confirmada a conformidade deste parâmetro com a amostra de seguimento do dia 17.05.2023.

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	1	1	100	30,7		200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	> 300		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	23		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	45,4		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,6		≥ 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
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,1		5,0	0	100
Controlo de Inspeção									
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	-	-
Antimónio	µg/L Sb	0	0	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	1,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	10	-	-
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	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	0	0	-	-	-	0,50	-	-
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	-	-
Dimetoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		20	20					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,39		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	< 10		200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	< 44,6		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	6,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	I	0
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
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	< 20,0		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	I	I	100	< 4,0		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	< 1,0		50	0	100
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	< 3,0		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	3,76		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	3,5		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	0,043		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	< 3,0		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	13,6		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	1,1		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	3,59		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	< 10,0		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	108		500	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	6,61		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	2,88		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	2,54		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,19		-	-	-
PEST. Total	µg/L	0	0	-	-	-	0,50	-	-
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	-	-
Dimetoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		55	55					1	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Registou-se 1 incumprimento do Valor Paramétrico no parâmetro pH na Zona de Abastecimento Baião - Ervins Orvil, em amostra colhida no dia 24.05.2023, cujo valor foi de 6,0 e para o qual não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde pública.

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,32		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	< 44,6		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	6,0		≥ 6,5 e ≤ 9,5	I	0
Manganês	µg/L	I	I	100	< 4,0		50	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< I		3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	I	I	100	< I		3	0	100
Turvação	NTU	I	I	100	< 1,0		4	0	100
Enterococos	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	1,1		5,0	0	100
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	11,4		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	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
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	< 3,0		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	2,56		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	< 0,003		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	< 3,0		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	8,3		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	< 20,0		200	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	0,47		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	I	I	100	7,6		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	228		500	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	1,37		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	1,20		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,17		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		68	68					1	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Registou-se 1 incumprimento do Valor Paramétrico no parâmetro pH na Zona de Abastecimento Baião - Fontanário Boscras, em amostra colhida no dia 24.05.2023. Foi realizada a correção do funcionamento do sistema de tratamento. O incumprimento teve uma duração de 13 dias, sendo confirmada a conformidade da água fornecida com a amostra de seguimento do dia 07.06.2023

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	140		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	7,2		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
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	448		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	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	1,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	10	-	-
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	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metaxil	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		19	19					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,8		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	34,9		200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	50,4		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	5,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5	1	0
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									
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	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	1,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	10	-	-
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	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
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		19	19					1	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Registou-se 1 incumprimento do Valor Paramétrico no parâmetro pH na Zona de Abastecimento Baião - Fontanário Rua Casas de Azeredo, em amostra colhida no dia 24.05.2023, cujo valor foi de 5,8 e para o qual não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde pública.

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,39		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	56,8		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	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	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	1,0	-	-
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	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	10	-	-
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	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Dimetoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Diurão	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
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: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,34	0,5	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	109		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
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 4,0		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	4,5		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,1		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	3,2		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	10,4		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,03		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 3,0		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	39,0		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	2,11		-	-	-
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
Selénio	µg/L Se	1	1	100	2,4		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	20,5		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	9,7		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	29,9		500	0	100
Tetracloroetano e triclouroetano	µg/L	1	1	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	3,94		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	2,22		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	1,08		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	0,64		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
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: 31-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	56,9		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
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	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	-	-	-	5,0	-	-
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	-	-	-	1,0	-	-
Bromatos	µg/L BrO ₃	0	0	-	-	-	10	-	-
Cádmio	µg/L Cd	0	0	-	-	-	5,0	-	-
Cálcio	mg/L Ca	0	0	-	-	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Cianetos	µg/L CN	0	0	-	-	-	50	-	-
Cobre	mg/L Cu	0	0	-	-	-	2,0	-	-
Crómio	µg/L Cr	0	0	-	-	-	50	-	-
1,2-dicloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	3,0	-	-
Dureza total	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	mg/L F	0	0	-	-	-	1,5	-	-
Magnésio	mg/L Mg	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	0	0	-	-	-	1,0	-	-
Níquel	µg/L Ni	0	0	-	-	-	20	-	-
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	-	-	-	0,50	-	-
Selénio	µg/L Se	0	0	-	-	-	10	-	-
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	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	10	-	-
Tetracloroetano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	0	0	-	-	-	0,50	-	-
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	-	-
Dimetoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Diurão	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
MCPA	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metribuzina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Ometoato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Simazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Terbutilazina	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Totais		19	19					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,4	0,5	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	89,3		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
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Polónio-210	Bq/L	1	0	0	-		-	-	-
Rádio-226	Bq/L	1	0	0	-		-	-	-
Urânio-234	Bq/L	1	0	0	-		-	-	-
Urânio-238	Bq/L	1	0	0	-		-	-	-
Radão	Bq/L	1	1	100	41,3		500	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 4,0		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	2,0		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,9		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	5,4		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	1	1	100	16,6		-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100	< 1,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,005		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 3,0		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	45,9		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	1,08		-	-	-
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
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	9,1		200	0	100

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,30		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	3,04		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,72		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,34		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,88		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,10		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		78	74					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

As análises em falta face ao previsto, radionuclídeos, foram agendadas para o mês de setembro, com a determinação do controlo completo. Desta forma, garantimos o cumprimento do número de análises regulamentares (análises obrigatórias).

Emitido em: 31-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,6		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	135		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	6,5		≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Manganês	µg/L	I	I	100	< 4,0		50	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
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	< 20,0		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Amónio	mg/L NH ₄	I	I	100	< 0,05		0,50	0	100
Nitratos	mg/L NO ₃	I	I	100	2,7		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	2,1		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	8,5		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	18,5		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	2,3		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	0,058		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	< 3,0		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	55,3		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	2,24		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	15,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	I	I	100	12,5		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	59,5		500	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	3,02		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	0,58		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	0,75		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	0,59		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	1,10		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
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: 31-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,5		-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	I	I	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	I	100	58,8		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	I	I	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	I	I	100	6,5		≥ 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
Oxidabilidade	mg/L O ₂	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Ferro	µg/L Fe	I	I	100	< 20,0		200	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	I	I	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	I	I	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	I	I	100	< 4,0		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	1,3		50	0	100
Antimónio	µg/L Sb	I	I	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	I	I	100	< 3,0		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	I	I	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	I	I	100	< 0,08		5,0	0	100
Cálcio	mg/L Ca	I	I	100	3,8		-	-	-
Chumbo	µg/L	I	I	100	4,0		10	0	100
Cianetos	µg/L CN	I	I	100	< 10		50	0	100
Cobre	mg/L Cu	I	I	100	0,144		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	I	I	100	< 3,0		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	16,5		-	-	-
Fluoretos	mg/L F	I	I	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	I	I	100	1,71		-	-	-
Mercurio	µg/L Hg	I	I	100	< 0,0100		1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	I	I	100	< 2,0		20	0	100
Nitritos	mg/L NO ₂	I	I	100	< 0,10		0,50	0	100
Selénio	µg/L Se	I	I	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	I	I	100	11,7		250	0	100
Sódio	mg/L Na	I	I	100	6,8		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	14,2		500	0	100
Tetracloroetano e triclouroetano	µg/L	I	I	100	< 0,30		10	0	100
Tetracloroetano	µg/L	I	I	100	< 0,20		-	-	-

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
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	< 0,50		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
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: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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	0,5	0,6	-	-	-
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	8		s.a.a	0	100
Número de colónias a 36 °C	N/mL	1	1	100	0		s.a.a	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	69,5		2500	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	< 3,0		20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,9		≥ 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
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1		0,10	0	100
Polónio-210	Bq/L	1	1	100	0,02		-	-	-
Rádio-226	Bq/L	1	1	100	< 0,02		-	-	-
Urânio-234	Bq/L	1	1	100	0,02		-	-	-
Urânio-238	Bq/L	1	1	100	0,03		-	-	-
Radão	Bq/L	1	1	100	< 10,0		500	0	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	< 10		200	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0		0	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	< 4,0		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	1,6		50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,1		5,0	0	100
Antimónio	µg/L Sb	1	1	100	< 1,0		5,0	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	< 3,0		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		1,0	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	< 5,0		10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,08		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
Cobre	mg/L Cu	1	1	100	0,010		2,0	0	100
Crómio	µg/L Cr	1	1	100	< 3,0		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	16,5		-	-	-
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	< 20,0		200	0	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,20		1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	1	1	100	1,03		-	-	-
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
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 2,0		10	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	9,5		200	0	100

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, a Águas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade do referido 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									
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	< 10,0		250	0	100
Atividade Alfa Total	Bq/L	0	0	-	-	-	0,10 (1)	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,30		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	< 0,50		100	0	100
Clorofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
Bromofórmio	µg/L	1	1	100	< 0,20		-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	1	1	100	< 0,10		-	-	-
PEST. Total	µg/L	1	1	100	< 0,10		0,50	0	100
Alacloro	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Bentazona	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Clorpirifos	µg/L	1	1	100	< 0,0300		0,10	0	100
Desetilsimazina	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	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Glifosato	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metalaxil	µg/L	0	0	-	-	-	0,10	-	-
Metolaclo	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Metribuzina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Ometoato	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Simazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Terbutilazina	µg/L	1	1	100	< 0,030		0,10	0	100
Totais		77	77					0	

(1) Níveis de verificação (alerta);

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

Emitido em: 22-08-2023
O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

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