

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Agualonga e Rubiães

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,50	0,70	-	-	3	3	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	99,5	99,5	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6,8	6,8	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	-	0	0	0
Manganês	µg/L	50	-	-	-	-	0	0	0
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	-	0	0	0
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Nitratos	mg/L NO ₃	50	-	-	-	-	0	0	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	-	-	-	-	0	0	0
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	-	0	0	0
Chumbo	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	0
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	-	-	-	-	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	-	-	-	-	0	0	0
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	0
Acrilamida	µg/L	0,05	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Potássio	mg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Agualonga e Rubiães									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
THM. Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	0
Clorofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorodibromometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PEST. Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	0
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05 I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
HAA. Total	µg/L	60	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dibromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dicloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monobromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monocloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido tricloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		18	18	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância;
VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):
Nesta Zona de Abastecimento e trimestre não foram verificados incumprimentos nos VP dos parâmetros de caracterização da Qualidade da Água.

Emitido em: 02-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Castanheira									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,40	0,60	-	-	3	3	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	91,7	91,7	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6,7	6,7	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	1,7	1,7	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	-	0	0	0
Manganês	µg/L	50	-	-	-	-	0	0	0
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	-	0	0	0
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Nitratos	mg/L NO ₃	50	-	-	-	-	0	0	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	-	-	-	-	0	0	0
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	-	0	0	0
Chumbo	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	0
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	-	-	-	-	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	-	-	-	-	0	0	0
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	0
Acetilamida	µg/L	0,05	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Potássio	mg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Castanheira									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
THM. Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	0
Clorofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorodibromometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PEST. Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	0
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
HAA. Total	µg/L	60	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dibromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dicloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monobromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monocloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido tricloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		18	18	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância;
VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):
Nesta Zona de Abastecimento e trimestre não foram verificados incumprimentos nos VP dos parâmetros de caracterização da Qualidade da Água.

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Formariz-Irijó

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,40	0,60	-	-	2	2	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	133	133	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	8,2	8,2	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	46,1	46,1	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Manganês	µg/L	50	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	6,8	6,8	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	< 0,50	< 0,50	0	100	1	1	100
Arsénio	µg/L As	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Benzeno	µg/L	1	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Bisfenol A	µg/L	2,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,0030	< 0,0030	0	100	1	1	100
Boro	mg/L B	1	< 0,010	< 0,010	0	100	1	1	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Cádmio	µg/L Cd	5	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cálcio	mg/L Ca	-	14	14	-	-	1	1	100
Chumbo	µg/L	10	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cianetos	µg/L CN	50	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Cobre	mg/L Cu	2	4,1E-3	4,1E-3	0	100	1	1	100
Crómio	µg/L Cr	50	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
1,2-dicloroetano	µg/L	3	< 0,750	< 0,750	0	100	1	1	100
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	39,9	39,9	-	-	1	1	100
Fluoretos	mg/L F	1,5	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Magnésio	mg/L Mg	-	9,5E-1	9,5E-1	-	-	1	1	100
Mercurio	µg/L Hg	1	< 0,0100	< 0,0100	0	100	1	1	100
Níquel	µg/L Ni	20	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Potássio	mg/L	-	< 2,5	< 2,5	-	-	1	1	100
Selénio	µg/L Se	10	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cloretos	mg/L Cl	250	13	13	0	100	1	1	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	< 0,08	< 0,08	0	100	1	1	100
Sódio	mg/L Na	200	7,2	7,2	0	100	1	1	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	< 10,0	< 10,0	0	100	1	1	100
Urânio	µg/L U	30	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Formariz-Irijó

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	< 0,04	< 0,04	0	100	1	1	100
Dose indicativa total	mSv	0,1	< 0,1	< 0,1	0	100	1	1	100
Radão	Bq/L	500	< 10,0	< 10,0	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno	µg/L	-	< 0,20	< 0,20	-	-	1	1	100
Tricloroeteno	µg/L	-	< 0,10	< 0,10	-	-	1	1	100
HAP Total	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
THM. Total	µg/L	100	19	19	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/L	-	9,7	9,7	-	-	1	1	100
Bromoformio	µg/L	-	0,63	0,63	-	-	1	1	100
Clorodibromometano	µg/L	-	3,7	3,7	-	-	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/L	-	5,4	5,4	-	-	1	1	100
PEST. Total	µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	0	100	1	1	100
AMPA	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Bentazona	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
HAA. Total	µg/L	60	4	4	0	100	1	1	100
Ácido dibromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido dicloroacético	µg/L	-	3,6	3,6	-	-	1	1	100
Ácido monobromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monocloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido tricloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
PFAS. Soma	µg/L	0,1	< 0,010	< 0,010	0	100	1	1	100
Totais					0		78	78	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

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

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

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Insalde									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,40	0,50	-	-	3	3	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	94,0	94,0	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,0	7,0	0	100	1	1	100
Manganês	µg/L	50	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	11,0	11,0	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	-	-	-	-	0	0	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	-	0	0	0
Chumbo	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	0
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	-	-	-	-	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	-	-	-	-	0	0	0
Mercurio	µg/L Hg	1	< 0,010	< 0,010	0	100	1	1	100
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	0
Acetilamida	µg/L	0,05	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Potássio	mg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Insalde									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
THM. Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	0
Clorofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorodibromometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PEST. Total	µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	0	100	1	1	100
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
HAA. Total	µg/L	60	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dibromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dicloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monobromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monocloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido tricloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		29	29	

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

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

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

Neste trimestre e Zona de Abastecimento não foram registados incumprimentos aos VP da qualidade da água.

Emitido em: 15-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Paredes de Coura-São Sebastião

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,60	0,80	-	-	3	3	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	106	106	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,2	7,2	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	14,8	14,8	0	100	1	1	100
Manganês	µg/L	50	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	-	-	-	-	0	0	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	1,3	1,3	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,0030	< 0,0030	0	100	1	1	100
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	8,7	8,7	-	-	1	1	100
Chumbo	µg/L	10	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	6,67E-3	6,67E-3	0	100	1	1	100
Crómio	µg/L Cr	50	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	25,2	25,2	-	-	1	1	100
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	8,38E-1	8,38E-1	-	-	1	1	100
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Acetilamida	µg/L	0,05	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Potássio	mg/L	-	< 2,5	< 2,5	-	-	1	1	100
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	< 0,08	< 0,08	0	100	1	1	100
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Paredes de Coura-São Sebastião									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Radão	Bq/L	500	31	31	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
THM. Total	µg/L	100	8,6	8,6	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/L	-	2,2	2,2	-	-	1	1	100
Bromofórmio	µg/L	-	0,64	0,64	-	-	1	1	100
Clorodibromometano	µg/L	-	3,1	3,1	-	-	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/L	-	2,7	2,7	-	-	1	1	100
PEST. Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	0
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH051	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
HAA. Total	µg/L	60	< 15	< 15	0	100	1	1	100
Ácido dibromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido dicloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monobromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monocloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido tricloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		53	53	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância;
VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):
Nesta Zona de Abastecimento e trimestre não foram verificados incumprimentos nos VP dos parâmetros de caracterização da Qualidade da Água.
Foi revisto o processo de cloração afeto a Zona de Abastecimento (infraestrutura de tratamento gerida pela empresa Águas do Norte SA).

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Resende									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,60	0,70	-	-	3	3	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	88,9	88,9	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,3	7,3	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	34,8	34,8	0	100	1	1	100
Manganês	µg/L	50	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	5,5	5,5	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	-	-	-	-	0	0	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,0030	< 0,0030	0	100	1	1	100
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	8,6	8,6	-	-	1	1	100
Chumbo	µg/L	10	1,5	1,5	0	100	1	1	100
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	1,89E-2	1,89E-2	0	100	1	1	100
Crómio	µg/L Cr	50	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	24,7	24,7	-	-	1	1	100
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	7,9E-1	7,9E-1	-	-	1	1	100
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
Acrilamida	µg/L	0,05	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Potássio	mg/L	-	< 2,5	< 2,5	-	-	1	1	100
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	0,09	0,09	0	100	1	1	100
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Resende									
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
THM. Total	µg/L	100	9,9	9,9	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/L	-	2,4	2,4	-	-	1	1	100
Bromofórmio	µg/L	-	0,78	0,78	-	-	1	1	100
Clorodibromometano	µg/L	-	3,6	3,6	-	-	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/L	-	3,2	3,2	-	-	1	1	100
PEST. Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	0
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
HAA. Total	µg/L	60	< 3	< 3	0	100	1	1	100
Ácido dibromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido dicloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monobromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monocloraacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido tricloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		52	52	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância;
VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):
Nesta Zona de Abastecimento e trimestre não foram verificados incumprimentos nos VP dos parâmetros de caracterização da Qualidade da Água.
Foi revisto o processo de cloragem afeto a Zona de Abastecimento (infraestrutura de tratamento gerida pela empresa Águas do Norte SA).

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Rubiães-Antas

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,36	0,50	-	-	2	2	100
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L Al	200	179	179	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	55,5	55,5	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6,5	6,5	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Mercúrio	µg/L Hg	1	< 0,300	< 0,300	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Manganês	µg/L	50	8,5	8,5	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	8,6	8,6	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	4,0	4,0	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	1,6	1,6	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	< 0,50	< 0,50	0	100	1	1	100
Arsénio	µg/L As	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Benzeno	µg/L	1	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Bisfenol A	µg/L	2,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,0030	< 0,0030	0	100	1	1	100
Boro	mg/L B	1	< 0,010	< 0,010	0	100	1	1	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Cádmio	µg/L Cd	5	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cálcio	mg/L Ca	-	< 2,5	< 2,5	-	-	1	1	100
Chumbo	µg/L	10	7,1	7,1	0	100	1	1	100
Cianetos	µg/L CN	50	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Cobre	mg/L Cu	2	6,57E-2	6,57E-2	0	100	1	1	100
Crómio	µg/L Cr	50	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
1,2-dicloroetano	µg/L	3	< 0,750	< 0,750	0	100	1	1	100
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	2,66	2,66	-	-	1	1	100
Fluoretos	mg/L F	1,5	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Magnésio	mg/L Mg	-	6,45E-1	6,45E-1	-	-	1	1	100
Níquel	µg/L Ni	20	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Potássio	mg/L	-	< 2,5	< 2,5	-	-	1	1	100
Selénio	µg/L Se	10	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cloretos	mg/L Cl	250	< 10,0	< 10,0	0	100	1	1	100
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	< 0,08	< 0,08	0	100	1	1	100
Sódio	mg/L Na	200	7,6	7,6	0	100	1	1	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	< 10,0	< 10,0	0	100	1	1	100
Urânio	µg/L U	30	0,12	0,12	0	100	1	1	100

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Rubiães-Antas

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspeção									
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	< 0,04	< 0,04	0	100	1	1	100
Dose indicativa total	mSv	0,1	< 0,1	< 0,1	0	100	1	1	100
Radão	Bq/L	500	1,9E+2	1,9E+2	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno	µg/L	-	< 0,20	< 0,20	-	-	1	1	100
Tricloroeteno	µg/L	-	< 0,10	< 0,10	-	-	1	1	100
HAP Total	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	< 0,0200	< 0,0200	0	100	1	1	100
THM. Total	µg/L	100	2,2	2,2	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/L	-	0,16	0,16	-	-	1	1	100
Bromofórmio	µg/L	-	0,98	0,98	-	-	1	1	100
Clorodibromometano	µg/L	-	0,81	0,81	-	-	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/L	-	0,28	0,28	-	-	1	1	100
PEST. Total	µg/L	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
AMPA	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Bentazona	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH05I	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,030	< 0,030	0	100	1	1	100
HAA. Total	µg/L	60	< 3	< 3	0	100	1	1	100
Ácido dibromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido dicloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monobromoacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido monocloraacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
Ácido tricloroacético	µg/L	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100
PFAS. Soma	µg/L	0,1	< 0,010	< 0,010	0	100	1	1	100
Totais					0		78	78	

(1) Níveis de verificação (alerta): s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

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

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

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Vascões

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Cloro Residual Livre	mg/L	-	0,50	0,50	-	-	1	1	100
Controlo de Rotina 2									
Número de colónias a 22 °C	N/mL	s.a.a	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	< 44,6	< 44,6	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
pH	Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6,8	6,8	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação	NTU	4	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Enterococos	N/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Controlo de Inspeção									
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	-	0	0	0
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	-	-	-	-	0	0	0
Manganês	µg/L	50	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Ferro	µg/L Fe	200	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO ₃	50	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	0
Bisfenol A	µg/L	2,5	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	0
Bromatos	µg/L BrO ₃	10	-	-	-	-	0	0	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	-	0	0	0
Chumbo	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	-	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	0
1,2-dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	0
Dureza Total	mg/L Ca CO ₃	-	-	-	-	-	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	-	-	-	-	-	0	0	0
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	0
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	0
Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	-	-	-	-	0	0	0
Potássio	mg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	0
Cloritos	mg/L ClO ₂	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Cloratos	mg/L ClO ₃	0,7	-	-	-	-	0	0	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	-	-	-	-	0	0	0
Urânio	µg/L U	30	-	-	-	-	0	0	0

Concelho: Paredes de Coura

Dando cumprimento ao artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2013, de 21 de Agosto, a Águas do Alto Minho informa os seus clientes 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.

Zona de Abastecimento - Vascões

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	Resultados obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises do PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Inspecção									
Atividade Alfa Total	Bq/L	0,1 (1)	-	-	-	-	0	0	0
Dose indicativa total	mSv	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	0
Tetracloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Tricloroeteno	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
HAP Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Indeno(123cd)pireno	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
THM. Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	0
Clorofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromofórmio	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Clorodibromometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PEST. Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	0
AMPA	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Glifosato	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
M656PH051	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
HAA. Total	µg/L	60	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dibromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido dicloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monobromoacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido monocloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
Ácido tricloroacético	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	0
PFAS. Soma	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	0
Totais					0		16	16	

(1) Níveis de verificação (alerta); s.a.a. - Sem alteração anormal; VP - Valor Paramétrico especificado como concentração máxima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; VR - Valor Recomendado, como valor máximo desejável, mas não obrigatório para uma propriedade, elemento, organismo ou substância; PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água

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

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

Emitido em: 03-09-2026
O Administrador Executivo

Eng.º João Pedro cruz

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