

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano

Zona de Abastecimento: Coruche/ Vale Verde



2.º Trimestre 2026

Período de 01-04-2026 a 30-06-2026

A AR - Águas do Ribatejo, EIM, SA comunica os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao ano de 2026. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e é aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).

Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

N.º de Análises Realizadas

50

N.º de Análises Realizadas com VP

42

% de Cumprimento do VP

100%

Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 69/2023)	Tipo de Controlo	Análises			Resultados			
				Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Escherichia coli (E. coli)	N.º/100ml	0	CR1	6	6	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N.º/100ml	0	CR1	6	6	100	0	0	0	100
Desinfetante residual	mg/l	-	CR1	6	6	100	-	0,44	0,65	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	CR2	2	2	100	0	280	283	100
Cor	mg/l PtCo	20	CR2	2	2	100	0	<5,0	<5,0	100
pH	Escala de Sorensen	6,5 - 9,5	CR2	2	2	100	0	7,4 a 21°C	7,8 a 19°C	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	3	CR2	2	2	100	0	<1	<1	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	3	CR2	2	2	100	0	<1	<1	100
Turvação	UNT	4	CR2	2	2	100	0	<0,20	<0,20	100
Enterococos	N.º/100ml	0	CR2	2	2	100	0	0	0	100
Número de colónias a 22 °C	N.º/mL	-	CR2	2	2	100	-	Não Detectado	Não Detectado	-
Clostridium perfringens	N.º/100ml	0	CI	0	0					
1,2 – dicloroetano	µg/l	3,0	CI	0	0					
Ácidos haloacéticos (HAA)	µg/l	60	CI	0	0					
Ácido dibromoacético	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido dicloroacético	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido monobromoacético	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido monocloraacético	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido tricloroacético	µg/l	-	CI	0	0					
Alumínio	µg/l Al	200	CI	0	0					
Amónio	mg/l NH4	0,50	CI	0	0					
Antimónio	µg/l Sb	10	CI	0	0					
Arsénio	µg/l As	10	CI	0	0					
Benzeno	µg/l	1,0	CI	0	0					
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	CI	0	0					
Bisfenol A (BPA)	µg/l	2,5	CI	0	0					
Boro	mg/l B	1,5	CI	0	0					
Bromatos	µg/l BrO3	10	CI	0	0					
Cádmio	µg/l Cd	5,0	CI	0	0					
Cálcio	mg/l Ca	-	CI	0	0					
Chumbo	µg/l Pb	10	CI	0	0					
Cianetos	µg/l CN	50	CI	0	0					
Cloratos	mg/l	0,70	CI	0	0					
Cloretos	mg/l Cl	250	CI	0	0					
Cloritos	mg/l	0,70	CI	0	0					
Cobre	mg/l Cu	2,0	CI	0	0					
Crómio	µg/l Cr	50	CI	0	0					
Dureza total	mg/l CaCO3	-	CI	0	0					
Ferro	µg/l Fe	200	CI	0	0					

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano

Zona de Abastecimento: Coruche/ Vale Verde



2.º Trimestre 2026

Período de 01-04-2026 a 30-06-2026

Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 69/2023)	Tipo de Controlo	Análises			Resultados			
				Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Fluoretos	mg/l F	1,5	CI	0	0					
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	0,10	CI	0	0					
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	CI	0	0					
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	CI	0	0					
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	CI	0	0					
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	CI	0	0					
Magnésio	mg/l Mg	-	CI	0	0					
Manganês	µg/l Mn	50	CI	0	0					
Mercurio	µg/l Hg	1,0	CI	0	0					
Níquel	µg/l Ni	20	CI	0	0					
Nitratos	mg/l NO3	50	CI	0	0					
Nitritos	mg/l NO2	0,50	CI	0	0					
Oxidabilidade	mg/l O2	5,0	CI	0	0					
Potássio	mg/l K	-	CI	0	0					
Selénio	µg/l Se	20	CI	0	0					
Sódio	mg/l Na	200	CI	0	0					
Sulfatos	mg/l SO4	250	CI	0	0					
Soma de PFAS	µg/l	0,1	CI	0	0					
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoropentanóico (PFPA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorotridecanóico (PFTTrDA)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorooctanossulfónico (PFOS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoronanossulfónico (PFNS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDS)	µg/l	-	CI	0	0					
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTTrDS)	µg/l	-	CI	0	0					
Trihalometanos	µg/l	100	CI	0	0					
Bromodiclorometano	µg/l	-	CI	0	0					
Bromofórmio	µg/l	-	CI	0	0					
Clorofórmio	µg/l	-	CI	0	0					
Dibromoclorometano	µg/l	-	CI	0	0					
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10	CI	0	0					
Tetracloroeteno	µg/l	-	CI	0	0					
Tricloroeteno	µg/l	-	CI	0	0					
Urânio	µg/l	30	CI	0	0					
Pesticidas Totais	µg/l	0,50	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
AMPA	µg/l	0,10	CI	0	0					
Atrazina	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Bentazona	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100

Relatório de Qualidade da Água para Consumo Humano

Zona de Abastecimento: Coruche/ Vale Verde



2.º Trimestre 2026

Período de 01-04-2026 a 30-06-2026

Parâmetro	Unidades de expressão do resultado	VP (DL n.º 69/2023)	Tipo de Controlo	Análises			Resultados			
				Previstas	Realizadas	% Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo	% Cumprimentos
Desetilatrizona	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Desetilsimazina	µg/L	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Dimetenamida-P	µg/l	0,10	CI	0	0					
Dimetoato	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Diurão	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Glifosato	µg/l	0,10	CI	0	0					
Imidaclopride	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
M656PH051	µg/l	0,10	CI	0	0					
MCPA	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Metalaxil	µg/L	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Metribuzina	µg/L	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Ometoato	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Simazina	µg/L	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Metolacoloro	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Terbutilazina	µg/l	0,10	CI	1	1	100	0	<0,03	<0,03	100
Alfa Total	Bq/l	-	CI	0	0					
Dose indicativa	mSv	0,10	CI	0	0					
Radão	Bq/l	500	CI	0	0					

LEGENDA

CR1 - Controlo de Rotina 1. Grupo de parâmetros de verificação da conformidade da qualidade da água, cuja frequência mínima é estabelecida no quadro 1 do ponto 2, da parte B do Anexo II do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto;

CR2 - Controlo de Rotina 2. Grupo de parâmetros de verificação da conformidade da qualidade da água, cuja frequência mínima é estabelecida no quadro 1 do ponto 2, da parte B do Anexo II do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto;

CI - Controlo de Inspeção. Grupo de parâmetros de verificação da conformidade da qualidade da água, cuja frequência mínima é estabelecida no quadro 1 do ponto 2, da parte B do Anexo II do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto;

VP - o valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar, tendo em atenção o disposto no Anexo I do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto;

Análises Previstas - número de análises previstas para o período em análise, conforme PCQA aprovado pela ERSAR;

Análises Realizadas - número de análises realizadas, face às previstas para o período em análise, conforme PCQA aprovado pela ERSAR;

>VP - número de análises realizadas cujo resultado excede o VP fixado;

% de Cumprimentos - percentagem de análises, face às realizadas no período em análise, cujo resultado cumpre o VP fixado.

LOCAIS ABRANGIDOS PELA ZONA DE ABASTECIMENTO

Refere ao controlo da água de consumo humano abastecida pela rede pública de abastecimento em Coruche (Vila), Santo Antonino, Bairro da Areia, Foros do Paúl, Foros de Vale Mansos, Vale Verde, Casal dos Ossos e Bairro da Serração.

NOTAS JUSTIFICATIVAS DE CASOS DE INCUMPRIMENTO

-

SALVATERRA DE MAGOS, 05 DE AGOSTO DE 2026