

7A



CÂMARA MUNICIPAL DA RIBEIRA GRANDE

Qualidade da Água 2025

4º Trimestre

Jaime Luís Melo Vieira, Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

ZA 9 - Lomba de São Pedro

População servida 348

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo Inspeção								
Acrilamida	µg/	-	-	0,10	-	-	-	-
Alumínio	µg/l Al	1	1	200	100	<60	<60	-
Amónio	mg/l NH ₄	1	1	0,5	100	<0,1	<0,1	-
Antimónio	µg/l Sb	1	1	10	100	<1	<1	-
Arsénio	µg/l As	1	1	10	100	<1	<1	-
Benzeno	µg/l	1	1	1	100	<1	<1	-
Benzeno(a)pireno	µg/l	1	1	0,01	100	<0,0030	<0,0030	-
Boro	mg/l B	1	1	1,5	100	0,013 ± 6%	0,013 ± 6%	-
Bromatos	µg/l BrO ₃	1	1	10	100	<3	<3	-
Cádmio	µg/l Cd	1	1	5	100	<0,20	<0,20	-
Cálcio	µg/l Ca	1	1	-	100	2,62 ± 6%	2,62 ± 6%	-
Chumbo	µg/l Pb	1	1	10	100	<1	<1	-
Cianetos	µg/l Cn	1	1	50	100	<5	<5	-
Cloretos	mg/l Cl	1	1	250	100	19,9 ± 14%	19,9 ± 14%	-
Cloreto de vinilo	µg/l	1	1	0,50	100	<0,10	<0,10	-
Cloritos	mg/l	1	1	0,70	100	<0,0050	<0,0050	-
Cloratos	mg/l	1	1	0,70	100	0,206 ± 12%	0,206 ± 12%	-
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	1	1	0	100	0	0	-

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Dibromoclorometano	µg/l	1	1	-	100	0,73 ± 23%	0,73 ± 23%	-
Bromodiclorometano	µg/l	1	1	-	100	0,33 ± 23%	0,33 ± 23%	-
Bromofórmio	µg/l	1	1	-	100	0,85 ± 23%	0,85 ± 23%	-
Radão	Bq/l	1	1	500	100	11,8 ± 9%	11,8 ± 9%	-
DI	mSv/ano	1	1	0,10	100	<0,1	<0,1	-
Alfa total ⁴	Bq/l	1	1	-	100	<0,04	<0,04	-
Beta total ⁵	Bq/l	1	1	-	100	<0,10	<0,10	-
Pesticidas total ⁶	µg/l	1	1	0,50	100	<0,03	<0,03	-1
Tritio	Bq/l	1	1	100	100	<10	<10	-
17-beta-estradiol*	ng/l	1	1	1	100	<0,80	<0,80	-
Nonilfenol*	ng/l	1	1	300	100	<100	<100	-

NOTAS:

1 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzeno(k)fluoranteno, Benzeno(ghi)perileno, Benzeno(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno

2 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroeteno e Tricloroeteno

3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano e Bromofórmio. Para as EG em alta o VP a cumprir nos PE deve ser 80 µg/l

4 - Valor de verificação para alfa total é de 0,1 Bq/l

5 - Valor de verificação para beta total é de 1,0 Bq/l

6 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4D, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) terbutilazina, tebuconazol, glifosato, AMPA e do metabolito desetilterbutilazina

* Parâmetros definidos pela Comissão Europeia no âmbito da lista de vigilância.

- As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroleico - Delegação Açores;

- As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroleico - Delegação Açores;

- Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 306/2007, de 7 de Agosto.

Para constar se publica o presente Edital na internet e, opcionalmente, a sua afixação nos lugares públicos do estilo.

**Data de publicação
na internet**

2026-01-26

O Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande


Jaime Luís Melo Vieira