CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Boletim N.º 080/2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Período de Colheita: **Setembro /2026**

Data de Colheita: **02/09/2026**

	Ponto de Entrega:	Porto de Mós			**Ponto de Amostragem:**	AQPM02			

Parâmetro	**Unidades**	**Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007**	**Valores obtidos**		**N.º Análises superiores VP**	**% Cumprimento do VP**	**N.º Análises (PCQA)**		**% Análises Realizadas**
			Mínimo	**Máximo**			**Agendadas**	**Realizadas**	
Desinfectante residual	mg/l	---	0,29	0,29	0	100	1	1	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cheiro a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	6,9 (20ºC)	6,9 (20ºC)	0	100	1	1	100
Condutividade a 20ºC	µS/cm	2500	293	293	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	0	100	1	1	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22 ºC	UFC/ml	Sem alteração	1	1	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Alumínio	µg/l	200	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	1	1	100
Amónio	mg NH4/l	0,50	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	<0,0030 (l.q.)	<0,0030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bisfenol A	µg/l	2,5	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cálcio	mg/l	---	31	31	0	100	1	1	100
Cloritos	mg/l ClO2	0,70	<0,0050 (l.q.)	<0,0050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/l ClO3	0,70	0,184	0,184	0	100	1	1	100
Chumbo	µg/l	10	6,9	6,9	0	100	1	1	100
Cobre	mg/l	2,0	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Boletim N.º 080/2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Período de Colheita: **Setembro /2026**

Data de Colheita: **02/09/2026**

	Ponto de Entrega:	Porto de Mós			**Ponto de Amostragem:**	AQPM02			

Parâmetro	**Unidades**	**Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007**	**Valores obtidos**		**N.º Análises superiores VP**	**% Cumprimento do VP**	**N.º Análises (PCQA)**		**% Análises Realizadas**
			Mínimo	**Máximo**			**Agendadas**	**Realizadas**	
Crómio	µg/l	50	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dureza total	mg/l CaCO3	---	93	93	0	100	1	1	100
Ferro	µg/l	200	<40 (l.q.)	<40 (l.q.)	0	100	1	1	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAPs) - Total Cálculo	µg/l	0,10	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Magnésio	mg/l	---	12	12	0	100	1	1	100
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Nitritos	mg/l NO2	0,50	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	1	1	100
Níquel	µg/l	20	14	14	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Potássio	mg/l	---	2,90	2,90	0	100	1	1	100
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	80	6,22	6,22	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/l	---	0,36	0,36	0	100	1	1	100
Dibromoclorometano	µg/l	---	2,01	2,01	0	100	1	1	100
Bromofórmio	µg/l	---	3,85	3,85	0	100	1	1	100
Ácidos haloacéticos (HAA)	µg/l	60	2,2	2,2	0	100	1	1	100
Ácido monocloroacético	µg/l	---	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Ácido dicloroacético	µg/l	---	<0,50 (l.q.)	<0,50 (l.q.)	0	100	1	1	100

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Boletim N.º 080/2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Período de Colheita: **Setembro /2026**

Data de Colheita: **02/09/2026**

	Ponto de Entrega:	Porto de Mós			**Ponto de Amostragem:**	AQPM02			
Parâmetro	**Unidades**	**Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007**	**Valores obtidos**		**N.º Análises superiores VP**	**% Cumprimento do VP**	**N.º Análises (PCQA)**		**% Análises Realizadas**
			Mínimo	**Máximo**			**Agendadas**	**Realizadas**	
Ácido monobromoacético	µg/l	---	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Ácido dibromoacético	µg/l	---	2,16	2,16	0	100	1	1	100
Ácido tricloroacético	µg/l	---	<0,50 (l.q.)	<0,50 (l.q.)	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 1 N.º Análises Realizadas = 47 % Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 47 % Análises que cumprem a legislação= 100%

Observações:

l.q.: limite de quantificação. L.d.: limite de deteção.

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável.

Responsável da Área da Qualidade: Eng.ª Isabel Pires **Assinatura:**

Assinado por: **ISABEL MARIA APARÍCIO GONÇALVES PIRES**
Num. de Identificação: 08023419
Data: 2026.10.30 17:33:15+00'00'

CARTÃO DE CIDADÃO

Data: 30/10/2026