



Município de Mourão
www.cm-mourao.pt

Divisão de Ambiente, Obras e Urbanismo – Serviço de Águas e Saneamento Básico

EDITAL
RESULTADO DAS ANÁLISES
RELATIVAS AO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA DESTINADA
AO CONSUMO HUMANO NO MUNICÍPIO DE MOURÃO

João Filipe Cardoso Fernandes Fortes, Presidente da Câmara Municipal de Mourão:

TORNA PÚBLICO, em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os resultados das análises de demonstração de conformidade, realizadas durante o **3º Trimestre de 2024**, acompanhados de elementos informativos que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade, conforme quadros anexos.

O Programa de Controlo da Qualidade da Água é efetuado pelo Laboratório LPQ - Laboratório Pró-Qualidade, Lda.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Paços do Município de Mourão, 07 de janeiro de 2025

O Presidente da Câmara Municipal,

João Filipe Cardoso Fernandes Fortes

Assinado por: **JOÃO FILIPE CARDOSO FERNANDES FORTES**

Num. de Identificação: 13953982

Data: 2025.01.08 12:42:51+00'00'

Certificado por: **SCAP Autárquico – Administração Eleitoral.**

Atributos certificados: **Presidente da Câmara Municipal de Mourão.**



(RV)



Qualidade da Água
Resultados do Controlo da Água Distribuída
3º Trimestre 2024
Quadro 1 – Zona de Abastecimento de Mourão

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico Dec. Lei 306/2007	Número Análises Previstas	Número Análises Realizadas	% Análises Realizadas	% Cumprimento
	V. Min.	V. Máx.					
Controlo de Rotina 1							
Escherichia Coli (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Desinfetante Residual (mg/L)	0,1	0,3	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Alumínio (µg/L Al)	-	100	200	1	1	100	100
Amónio (mg/L NH ₄)	-	< 0,02	0,50	1	1	100	100
Número de colónias a 22°C (UFC/ml)	-	66	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	386	2500	1	1	100	100
Clostridium perfringens (UFC/100 ml)	-	0	0	1	1	100	100
Enterococos (UFC/100ml)	-	0	0	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2,0	20	1	1	100	100
pH (Esc. Sorensen)	-	8,0	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Manganês (µg/L Mn) *	-	< 15	50	1	1	100	100
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	-	3,7	5	1	1	100	100
Cheiro (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Sabor (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Turvação (NTU)	-	< 0,30	4	1	1	100	100
Trihalometanos-Total (µg/L)	-	33	100	1	1	100	100
Clorofórmio (µg/L)	-	18	soma inferior a 100	1	1	100	100
Bromofórmio (µg/L)	-	<3		1	1	100	100
Dibromoclorometano (µg/L)	-	5		1	1	100	100
Bromodiclorometano (µg/L)	-	10		1	1	100	100



Município de Mourão
www.cm-mourao.pt

Divisão de Ambiente, Obras e Urbanismo – Serviço de Águas e Saneamento Básico

Quadro 2 – Zona de Abastecimento da Granja

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico Dec. Lei 306/2007	Número Análises Previstas	Número Análises Realizadas	% Análises Realizadas	% Cumprimento
	V. Min.	V. Máx.					
Controlo de Rotina 1							
Escherichia Coli (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Desinfetante Residual (mg/L)	0,2	0,7	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Número de colónias a 22°C (UFC/ml)	-	< 1	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	840	2500	1	1	100	100
Enterococos (UFC/100mL)	-	0	0	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2,0	20	1	1	100	100
pH (Esc. Sorensen)	-	7,8	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Manganês (µg/L Mn)	-	< 15	50	1	1	100	100
Cálcio (mg/L Ca)	-	33,7	-	1	1	100	100
Cheiro (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Dureza (mg/L CaCO3)	-	180	150-500	1	1	100	100
Sabor (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Magnésio (mg/L Mg)	-	22	-	1	1	100	100
Turvação (NTU)	-	< 0,3	4	1	1	100	100
Dureza (mg/L CaCO3)	-	180	150-500	1	1	100	100
Ferro (µg/L Fe)	-	< 50	200	1	1	100	100
Dimetenamida - P (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100
M656PH051 (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100



Município de Mourão

www.cm-mourao.pt

Divisão de Ambiente, Obras e Urbanismo – Serviço de Águas e Saneamento Básico

Quadro 3 – Zona de Abastecimento da Aldeia da Luz

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico Dec. Lei 306/2007	Número Análises Previstas	Número Análises Realizadas	% Análises Realizadas	% Cumprimento
	V. Min.	V. Máx.					
Controlo de Rotina 1							
Escherichia Coli (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	0	0	0	3	3	100	100
Desinfectante Residual (mg/L)	0,4	0,6	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Número de colónias a 22°C (UFC/ml)	-	< 1	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Enterococos UFC/100 ml	-	0	0	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	880	2500	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2	20	1	1	100	100
pH (unidades de pH)	-	7,5	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Magnésio (mg/L Mg)	-	19	-	1	1	100	100
Oxidabilidade (mg/L O2)	-	< 1,5	5	1	1	100	100
Cheiro (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Cálcio (mg/L Ca)	-	65	-	1	1	100	100
Sabor (factor de diluição)	-	< 1	3	1	1	100	100
Dureza (mg/L CaCO3)	-	240	150-500	1	1	100	100
Turvação (UNT)	-	< 0,30	4	1	1	100	100
Clorpirifos (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100
Dimetoato (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100
Diurão (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100
Ometoato (µg/L) *	-	< 0,03	0,10	1	1	100	100

* Valores fornecidos pela EPAL relativos à avaliação da qualidade da água, no Ponto de Entrega, no 3º trimestre de 2024.