



MUNICÍPIO DE MOURÃO
Câmara Municipal

EDITAL N.º 3/2015

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

Dr.ª Maria Clara Pimenta Pinto Martins Safara, Presidente da Câmara Municipal de Mourão:

TORNA PÚBLICO, em cumprimento do preceituado no n.º 1, do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os resultados das análises de demonstração de conformidade, realizadas durante o **4.º Trimestre de 2014**, acompanhados de elementos informativos que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade, conforme quadros anexos.

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, 20 de janeiro de 2015.

A Presidente da Câmara Municipal,

Maria Clara Pimenta Pinto Martins Safara



MUNICÍPIO DE MOURÃO
Câmara Municipal

489/2014

Qualidade da Água
Resultados do Controlo da Água Distribuída
4º Trimestre 2014

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
Desinfectante Residual (mg/L)	< 0,1	0,30	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Alumínio (µg/L Al)	-	47	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)	-	68	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Número de colónias a 37°C (UFC/ml)	-	53	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	619	2500	1	1	100	100
Clostridium perfringens (UFC/100 ml)	-	0	0	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2	20	1	1	100	100
pH (unidades de pH)	-	8,9	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Manganês (µg/L Mn)	-	< 15	50	1	1	100	100
Nitratos (mg/L NO ₃)	-	36	50	1	1	100	100
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	-	1,1	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 (UNT)	-	< 0,5	4	1	1	100	100



MUNICÍPIO DE MOURÃO
Câmara Municipal

desafone

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
Desinfectante Residual (mg/L)	0,30	1,40	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Amónio (mg/L NH ₄)	-	< 0,02	0,50	1	1	100	100
Número de colónias a 22°C (UFC/ml)	-	0	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Número de colónias a 37°C (UFC/ml)	-	0	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	678	2500	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2	20	1	1	100	100
pH (unidades de pH)	-	8,9	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Manganês (µg/L Mn)	-	< 15	50	1	1	100	0
Oxidabilidade (mg/L O2)	-	1,0	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 (UNT)	-	< 0,5	4	1	1	100	100



MUNICÍPIO DE MOURÃO
Câmara Municipal

vesafre

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)	0,60	0,80	-	3	3	100	-
Controlo de Rotina 2							
Amónio (mg/L NH ₄)	-	< 0,02	0,50	1	1	100	100
Número de colónias a 22°C (UFC/ml)	-	> 300	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Número de colónias a 37°C (UFC/ml)	-	> 300	s/ alteração anormal	1	1	100	100
Condutividade (µS/cm)	-	674	2500	1	1	100	100
Cor (mg/L PtCo)	-	< 2	20	1	1	100	100
pH (unidades de pH)	-	8,4	≥ 6,5 ≤ 9,0	1	1	100	100
Manganês (µg/L Mn)	-	< 15	50	1	1	100	100
Oxidabilidade (mg/L O2)	-	< 1	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 (UNT)	-	2	4	1	1	100	100