
 CÂMARA MUNICIPAL DE MORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MORA					EDITAL N.º 1/2022		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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).							<b>I.º TRIMESTRE 2022</b> 01 JANEIRO A 31 MARÇO		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	valores obtidos		nº análises superiores VP	% cumprimento do VP	nº análises PCQA		% análises realizadas	
		mínimo	máximo			agendadas	realizadas		
1,2 dicloroetano (µg/l)	3	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Alacloro (µg/l)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Alpha total (Bq/l)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Alumínio (µg/l Al)	200	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Amónio (mg/l NH <sub>4</sub> )	0,5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Antimónio (µg/l Sb)	5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Arsénio (µg/l As)	10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100	11	11	100	
Bentazona (µg/l)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Benzeno (µg/l)	1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Benzo(b)fluoratenato (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Benzo(k)fluoratenato (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Boro (µg/l B)	1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Bromatos (µg/l BrO <sub>3</sub> )	25	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Bromodiclorometano (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Bromofórmio (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cádmio (µg/l Cd)	5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cálcio (mg/l Ca)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	< 1	< 1	0	100	2	2	100	
Chumbo (µg/l Pb)	25	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cianetos (µg/l Cn)	50	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cloretos (mg/l Cl)	250	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Clorofórmio (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Clorpiritos (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Clortolurão (µg/l)	0,1	< 0,03	< 0,03	0	100	2	2	100	
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100 ml)	0	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Cobre (µg/l Cu)	2	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	116	320	0	100	2	2	100	
Cor (mg/l PtCo)	20	< 2	< 2	0	100	2	2	100	
Crómio (µg/l Cr)	50	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Desetilatrazina (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Desetilsimazina (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Desetilterbutilazina (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,1	0,5	0	100	11	11	100	
Dibromoclorometano (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Diurão (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Dose indicativa (mSv)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Dimetoato (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Dureza Total (mg/l CaCO <sub>3</sub> )	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Enterococos (Número/100 ml)	0	0	0	0	100	2	2	100	
<i>Escherichia coli</i> (Número/100 ml)	0	0	0	0	100	11	11	100	
Ferro (µg/l Fe)	200	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Fluoretos (mg/l F)	1,5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Hidrocarbonetos Aromáticos ((µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Isoproturão	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Linurão (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Magnésio (mg/l Mg)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	
Manganês (µg/l Mn)	50	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.	

 CÂMARA MUNICIPAL DE MORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MORA					EDITAL N.º 1/2022	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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).							<b>I.º TRIMESTRE 2022</b> 01 JANEIRO A 31 MARÇO	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	valores obtidos		nº análises superiores VP	% cumprimento do VP	nº análises PCQA		% análises realizadas
		mínimo	máximo			agendadas	realizadas	
Mercúrio (µg/l Hg)	1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Níquel (µg/l Ni)	20	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Nitratos (mg/l NO <sub>3</sub> )	50	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Nitritos (mg/l NO <sub>2</sub> )	0,5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Nº de colónias (N/ml a 22°C)	Sem alteração normal	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Nº de colónias (N/ml a 37°C)	Sem alteração normal	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Ometoato (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Oxidabilidade (mg/l O <sub>2</sub> )	5	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
pH (unidades de pH)	6,5 ≤ pH ≤ 9	7,3	8,4	0	100	2	2	100
Pesticidas Totais (µg/l)	0,5	< 0,03	< 0,03	0	100	2	2	100
Radão (Bq/L)	500	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3,0	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Selénio (mg/l Se)	10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Simazina (µg/l)	0	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Sódio (mg/l Na)	200	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Sulfatos (mg/l SO <sub>4</sub> )	250	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Tebuconazole (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Terbutilazina (µg/l)	0,1	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Tetracloroetano (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Tricloroetano (µg/l)	10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Trihalometanos (µg/l)	100	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Turvação (UNT)	4,0	< 0,3	< 0,3	0	100	2	2	100

**NOTA I:** Zonas de abastecimento controladas: *Albardas - JK18 Mora e JK19 Brotas; Moita - FRI Pavia e FR2 Cabeção; JK20 Zona Industrial; AV1 Malarranha; AV3 Piscinas*

**Informação complementar e relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):**  
 No 1º trimestre não foram verificados incumprimentos.

**O Presidente:** Paula Cristina Calado Chuço

**Data de publicação:**  
**12/04/2022**