



CÂMARA MUNICIPAL DE MORA



EDITAL

Luís Simão Duarte de Matos, Presidente da Câmara Municipal de Mora, divulga, nos termos do art.º 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, os dados da qualidade da água para o 3º Trimestre de 2019 de acordo com o mesmo diploma legal.

Mora, 31 de outubro de 2019

O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE MORA

LUÍS SIMÃO DUARTE DE MATOS





CÂMARA MUNICIPAL DE MORA

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MORA

EDITAL N.º 3/2019

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).


3.º TRIMESTRE 2019
01 JULHO A 30 SETEMBRO

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	< 0,3	< 0,3	0	100	2	2	100
Alacloro (µg/l)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	1	1	100
Alpha total (Bq/l)	0,10	< 0,01	0,054	0	100	2	2	100
Alumínio (µg/l Al)	200	< 30	< 30	0	100	2	2	100
Amónio (mg/l NH ₄)	0,5	< 0,02	< 0,02	0	100	2	2	100
Antimónio (µg/l Sb)	5	< 3,5	< 3,5	---	n.a.	2	3	150
Arsénio (µg/l As)	10	< 3,0	5	0	100	2	2	100
Atrazina (µg/L)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100	10	10	100
Bentazona (µg/l)	0,10	< 0,025	< 0,025	0	100	4	4	100
Benzeno (µg/l)	1	< 0,3	< 0,3	0	100	3	3	100
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010	< 0,005	< 0,005	0	100	2	2	100
Benzo(b)fluorato (µg/l)	-	< 0,01	< 0,01	0	100	2	2	100
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	-	< 0,01	< 0,01	0	100	2	2	100
Benzo(k)fluorato (µg/l)	-	< 0,01	< 0,01	0	100	2	2	100
Beta total (Bq/l)	1,0	< 0,020	0,07	0	100	2	2	100
Boro (µg/l B)	1	< 0,3	< 0,3	0	100	2	2	100
Bromatos (µg/l BrO ₃)	25	< 5	< 10	0	100	2	2	100
Bromodichlorometano (µg/l)	-	< 0,5	< 0,5	0	100	2	2	100
Bromofórmio (µg/l)	-	6,4	21	0	100	2	2	100
Cádmio (µg/l Cd)	5	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Cálcio (mg/l Ca)	-	13	43	0	100	2	2	100
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	< 1	< 1	0	100	5	5	100
Chumbo (µg/l Pb)	25	< 2	< 2	0	100	2	2	100
Cianetos (µg/l Cn)	50	< 15	< 15	0	100	2	2	100
Cloretos (mg/l Cl)	250	44	150	0	100	2	2	100
Clorofórmio (µg/l)	-	< 0,4	< 0,4	0	100	2	2	100
Clorpiritos (µg/l)	0,1	< 0,05	< 0,05	0	100	3	3	100
Clortolurão (µg/l)	0,1	< 0,025	< 0,05	0	100	3	3	100
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100	2	2	100
Cobre (µg/l Cu)	2	0,002	0,01	0	100	2	2	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	140	850	0	100	5	5	100
Cor (mg/l PtCo)	20	< 2	9,7	0	100	5	5	100
Crómio (µg/l Cr)	50	< 2	< 2	0	100	2	2	100
Desetilatrazina (µg/l)	0,1	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Desetilterbutilazina (µg/l)	0,1	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Desinfectante Residual (mg/l)	-	0,1	0,5	0	100	10	10	100
Dibromoclorometano (µg/l)	-	< 0,5	1,3	0	100	2	2	100
Diclorobromometano (µg/l)	-	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Diurão (µg/l)	-	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Dose indicativa (mSv)	0,1	< 0,10	< 0,10	0	100	2	2	100
Dimetoato (µg/l)	0,1	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Dureza Total (mg/l CaCO ₃)	-	86	270	0	100	2	2	100
Enterococos (Número/100 ml)	0	0	0	0	100	5	5	100
<i>Escherichia coli</i> (Número/100 ml)	0	0	0	0	100	10	10	100
Ferro (µg/l Fe)	200	< 50	< 50	0	100	3	3	100
Fluoretos (mg/l F)	1,5	0,4	0,5	0	100	2	2	100
Hidrocarbonetos Aromáticos ((µg/l)	0,1	< 0,01	< 0,01	0	100	2	2	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	-	< 0,01	< 0,01	0	100	2	2	100
Linurão (µg/l)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Magnésio (mg/l Mg)	-	13	39	0	100	2	2	100
Manganês (µg/l Mn)	50	< 15	< 15	0	100	2	2	100
MCPA (µg/l)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Mercúrio (µg/l Hg)	1	< 0,2	< 0,2	0	100	2	2	100

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	valores obtidos		n.º análises superiores VP	% cumprimento do VP	n.º análises PCQA		% análises realizadas
		mínimo	máximo			agendadas	realizadas	
Metalaxil (µg/l)	0,10	---	---	---	n.a.	0	0	n.a.
Níquel (µg/l Ni)	20	< 5	< 5	0	100	2	2	100
Nitratos (mg/l NO ₃)	50	< 10	< 10	0	100	2	2	100
Nitritos (mg/l NO ₂)	0,5	< 0,02	< 0,02	0	100	2	2	100
N.º de colónias (N/ml a 22°C)	Sem alteração normal	< 1	> 300	0	100	5	5	100
N.º de colónias (N/ml a 37°C)	Sem alteração normal	< 1	14	0	100	3	3	100
Ometoato (µg/l)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Oxidabilidade (mg/l O ₂)	5	< 1	< 1	0	100	2	2	100
pH (unidades de pH)	6,5 ≤ pH ≤ 9	6,0	7,6	2	60	5	5	100
Pesticidas Totais (µg/l)	0,5	< 0,025	< 0,05	0	100	5	5	100
Radão (Bq/L)	500	< 10	< 10	0	100	2	2	100
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3,0	< 1	< 1	0	100	5	5	100
Selénio (mg/l Se)	10	< 2	< 2	1	50	2	2	100
Sódio (mg/l Na)	200	44	100	0	100	2	2	100
Sulfatos (mg/l SO ₄)	250	33	40	0	100	2	2	100
Tebuconazole (µg/l)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Terbutilazina (µg/l)	0,10	< 0,05	< 0,05	0	100	2	2	100
Tetracloreto (µg/l)	-	< 0,5	< 0,5	0	100	2	2	100
Tricloroeteno (µg/l)	10	< 0,5	< 0,5	0	100	2	2	100
Trihalometanos (µg/l)	100	6,4	22	0	100	2	2	100
Turvação (UNT)	4,0	< 0,5	< 0,5	0	100	5	5	100

NOTA I: Zonas de abastecimento controladas: Albardas - JK18 Mora e JK19 Brotas; Moita - FR1 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 3.º trimestre ocorreram dois incumprimento:
 ZA - Zona Industrial - (09/07/2019) PA - Estereobato - Parâmetro: pH = 6,0 Escala de Sorensen (20°C)/ O mesmo foi comunicado à Autoridade de Saúde e à ERSAR.
 ZA - Albardas - (06/08/2019) PA - CONESA PORTUGAL, S.A. - Parâmetro: pH = 6,3 Escala de Sorensen (20°C)/ O mesmo foi comunicado à Autoridade de Saúde e à ERSAR.

O Presidente: Luís Simão Duarte de Matos 

Data de publicação: 31/10/2019