

## DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE VIMIOSO

4° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SI MORA Localidades abastecidas: Mora

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de dezembro e o decreto-lei 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).

Excherichia colif (E. coli)	N/100 ml   0	% Análises Realizadas 100% 100% 100%
Bacterias ollformes	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	100%
Desinterante residual	mg/l 0,3 0,55 2 2  3 Fator de diluição 0 0  3 Fator de diluição 0 0  6 ≤9,5 Unidades pH 0 0  600 μS/cm a 20 °C 0 0  600 mg/l PtCo 0 0	100%  
Cheiro a 25°C   3   Fator de diluição	3 Fator de diluição	
Sabre a 25°C   3	3 Fator de diluição 0 0 0 c ≤9,5 Unidades pH 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
pH	c ≤9,5 Unidades pH 0 0 600 µS/cm a 20 °C 0 0 20 mg/l PtCo 0 0	
Conduit/sidade	600 μS/cm a 20 °C 0 0 20 mg/l PtCo 0 0	
Cor	20 mg/l PtCo 0 0	
Turvacêo		
Enterences    0	4   UNT         0   0	
Nime		
Ferro		
12 - disforetano		
Amminio	- 15	
Andminio		
Artinoloin		
Arsenio   10		
Benzeno		
Rezzo(a)pireno	15	
Boro   1,0   mg/l B         0		
Bromatos		
Cádnio         5.0         μg1 Cd           0           Cákcio          mg1 Ca           0           Chumbo         10         μg1 Pb           0         0           Cianetos         50         μg1 CN           0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0		
Câticio	.0 ,	
Chambo		
Cianetos   S0		
Cloretos		
Clostridium perfringens	10	
Cobre   2,0   mg/l Cu       0		
Crómio   SO   μg/l Cr         O		
Dureza total		
Fluoretos   1,5   mg/l F		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):   0,10   μg/1       0     Benzo(b)fluoranteno     μg/1       0     Benzo(b)fluoranteno     μg/1       0     Benzo(b)fluoranteno     μg/1       0     Benzo(b)fluoranteno     μg/1       0     Indeno(1,2,3-cd)pireno     μg/1       0     Magnésio     μg/1       0     Mangañesio     μg/1       0     Mangañesio     μg/1       0     Mangañesio     μg/1       0     Marcúrio   1,0   μg/1       0     Nitratos   50   μg/1       0     Nitratos   50   μg/1       0     Nitratos   0,50   μg/1       0     Nitratos   0,50   μg/1       0     Oxidabilidade   5,0   μg/1       0     Pesticidas - total   0,50   μg/1       0     Terbutilazina   0,10   μg/1       0     Desetilterbutilazina   0,10   μg/1       0     Dimetinamida-P   0,10   μg/1       0     Dimetoato   0,10   μg/1       0     MGPA   0,10   μg/1       0     Ometoato   0,10   μg/1       0     Selénio   10   μg/1       0     Sulfatos   250   mg/1 Na       0     Sulfatos       0     Ometato       0     Sulfatos       0     Ometato       0     Sulfatos       0     Ometato       0     Sulfatos         0     Sulfatos         0     Ometato           0     Sulfatos           0     Ometato           0     Sulfatos             0     Ometato                             Ometato		
Benzo(h)fluoranteno		
Benzo(k)fluoranteno		
Benzo(ghi)perileno		
Indeno(1,2,3-ed)pireno		
Magnésio     mg/l Mg       0   Magnésio   50   μg/l Mn       0   Magnésio   1,0   μg/l Hg       0   Mitratos   50   mg/l NO <sub>3</sub>       0   Mitratos   50   mg/l NO <sub>2</sub>       0   Mitratos   0,50   mg/l No <sub>2</sub>       0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0,10   mg/l         0   Mitratos   0	- 10	
Manganês   50	10	
Mercúrio   1,0   μg/1 Hg       0     Nitratos   50   mg/1 NO <sub>2</sub>       0     Nitritos   0,50   mg/1 NO <sub>2</sub>       0     Niquel   20   μg/1 Ni       0     Oxidabilidade   5,0   mg/1 O <sub>2</sub>       0     Pesticidas - total   0,50   μg/1       0     Terbutilazina   0,10   μg/1       0     Desetiterbutilazina   0,10   μg/1       0     Metribuzina   0,10   μg/1       0     Dimetinamida-P   0,10   μg/1       0     Dimetoato   0,10   μg/1       0     M650PH051   0,10   μg/1       0     MCPA   0,10   μg/1       0     Ometoato   0,10   μg/1       0     Selénio   10   μg/1       0     Sulfatos   250   mg/1 SO <sub>4</sub>       0     Sulfatos       0     Sulfatos       0     Ometoato   0,00   mg/1       0     Sulfatos       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos       0     Ometoato       0     Sulfatos         0     Ometoato         0     Sulfatos         0     Ometoato         0     Sulfatos         0     Ometoato         0     Sulfatos         0     Ometoato         0     Ometoato         0     Sulfatos         0     Ometoato           0     Ometoato         0     Sulfatos         0     Ometoato           0     Ometoato           0     Ometoato               0     Ometoato                   0     Ometoato		
Nitratos         50         mg/l NO <sub>3</sub> 0           Nitritos         0,50         mg/l NO <sub>3</sub> 0           Níquel         20         μg/l Ni            0           Oxidabilidade         5,0         mg/l O <sub>2</sub> 0         0           Pesticidas - total         0,50         μg/l           0         0           Terbutilazina         0,10         μg/l           0         0           Desetiterbutilazina         0,10         μg/l           0         0           Metribuzina         0,10         μg/l           0         0           Dimetinamida-P         0,10         μg/l           0         0           Dimetoato         0,10         μg/l            0           MGSOPHOSI         0,10         μg/l            0           MCPA         0,10         μg/l	10	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
Oxidabilidade   S,0   mg/l O <sub>2</sub>         0     Pesticidas - total   0,50   μg/l         0     Terbutilazina   0,10   μg/l         0     Desetiliterbutilazina   0,10   μg/l         0     Metribuzina   0,10   μg/l         0     Dimetinamida-P   0,10   μg/l         0     Dimetoato   0,10   μg/l         0     Midaclopride   0,10   μg/l         0     Midaclopride   0,10   μg/l         0     MCPA   0,10   μg/l         0     MCPA   0,10   μg/l         0     Ometoato   0,10   μg/l         0     Selénio   10   μg/l         0     Sulfatos   250   mg/l SO <sub>4</sub>         0		
Pesticidas - total	20 μg/l Ni 0 0	
Terbutilazina		
	50 μg/l 0 0	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
Sulfatos         250         mg/l SO <sub>4</sub> 0	0 μg/l Se 0 0	
Im		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno: 10 μg/1 0	0 μg/l 0 0	
Tetracloroeteno μg/l 0		
Tricloroeteno μg/l 0	μg/l 0 0	
Trihalometanos - total (THM): 100 μg/l 0		
Clorofórmio μg/l 0	10	
Bromofórmio μg/1 0		
Bromodiclorometano μg/l 0	10	
Dibromoclorometano          μg/l           0		
Dose indicativa 0,10 mSv 0		
Radão 500 Bq/l 0		
α-total 0,1 Bq/1 0		
Cloritos 0,25 mg/l ClO <sub>2</sub> 0		
Cloratos mg/l ClO <sub>3</sub> 0		
Potássio mg K/L 0	mg K/L 0 0	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.		
O Presidente da CMV:	Data da publicitação no website da CMV:	
(António dos Santos João Vaz)		