ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA PÚBLICO

DIVULGAÇÃO DO CONTROLO DE QUALIDADE

MÊS DE MAIO 2026

Controlo de Rotina R1	**Expressão resultados**	**VP**	Lapa	Morros	Cadima	Escoural	Marvão	Povoeiras	Granja						
			08.05.2026	08.05.2026	15.05.2026	15.05.2026	20.05.2026	20.05.2026	28.05.2026						
Cloro residual livre	mg Cl2/L	-	0,25	0,68	0,23	0,30	0,13	0,24	0,27						
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						
Escherichia Coli	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						
Controlo de Rotina R2															
Cheiro a 25º C	Factor diluição	3			<1				<1						
Condutividade	µS/cm a 20ºC	2500			453				454						
Número colónias 22º	N/ml a 22ºC	s/alter. anormal			Não Detectado				Não Detectado						
Enterococos fecais	N/100 mL	0			0				0						
Côr	mg PtCo/L	20			<5,0				<5,0						
pH	Escala de Sorensen	6,5-9,5			7,4				8,0						
Sabor a 25ºC	Factor diluição	3			<1				<1						
Turvação	UNT	4			<0,20				<0,20						
Controlo de Inspecção															
Alumínio	µg AL/L	200													
Amónio	mg NH4/L	0,50													
Clostrídium perfringens	N/100ml	0													
Clorito	mg ClO2/L	0,70													
Clorato	mg ClO3/L	0,70													
Ferro	µg Fe/L	200													
Nitritos	mg NO2/L	0,50													
Nitratos	mg NO3/L	50													
Antimónio	µg Sb/L	10													
Arsénio	µg As/L	10													
Benzeno	µg/l	1,0													
Boro	mg B/L	1,5													
Bromato	µg BrO3/L	10													
Cádmio	µg Cd/L	5,0													
Cálcio	mg Ca/L	100*													
Chumbo	µg PB/L	10													
Cianetos	µg CN-/L	50													
Cloretos	mg Cl-/L	250													
Crómio	µg Cr/L	50													
Dureza Total	mg CaCO3/L	150-500*													
1,2-dicloretano	µg/L	3,0													
Fluoreto	mg F-/L	1,5													
Magnésio	mg Mg/L	50*													
Manganês	µg Mn/L	50													
Mercúrio	µg Hg/L	1,0													
Níquel	µg Ni/L	20													
Potássio	mg K/L	s/alter. anormal													
Selénio	µg Se/L	20													
Soma Tetra. e Tricl.	µg/L	10													
Tetracloroeteno	µg/L	-													
Tricloroeteno	µg/L	-													
Sódio	mg Na/L	200													
Sulfato	mg SO4/L	250													
Cobre	mg Cu/L	2,0													
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010													
Bisfenol A	µg/L	2,5													
Oxidabilidade	mg O2/L	5,0													
Hidr. A.P.(soma)	µg/L	0,10													
Benzo (b) fluorateno	µg/L	-													
Benzo (k) fluorateno	µg/L	-													
Benzo (ghi) perileno	µg/L	-													
Indeno (1,2,3) pireno	µg/L	-													
Tri-halometanos	µg/L	100													
Clorofórmio	µg/L	-													
Bromodiclorometano	µg/L	-													
Dibromoclorometano	µg/L	-													
Bromofórmio	µg/L	-													
Pesticidas totais	µg/L	0,50			<0,030										
Bentazona	µg/L	0,10			<0,030										
Diurão	µg/L	0,10													
Terbutilazina	µg/L	0,10													
Desetilterbutilazina	µg/L	0,10													
Dimetoato	µg/L	0,10													
S-Metolacloro	µg/L	0,10													
MCPA	µg/L	0,10													
Ometoato	µg/L	0,10													
Imidaclopride	µg/L	0,10													
M656PH051	µg/L	0,10													
Clorpirifos	µg/L	0,10													
Dimetenamida-P	µg/L	0,10													
Metribuzina	µg/L	0,10													
Glifosato	µg/L	0,10													
Metalaxil	µg/L	0,10			<0,030										
Tebuconazol	µg/L	0,10													
AMPA (met. glifosato)	µg/L	0,10													
Soma Ácidos Haloacéticos	µg/L	60													
Ácido monocloroacético	µg/L	-													
Ácido dicloroacético	µg/L	-													
Ácido tricloroacético	µg/L	-													
Ácido monobromoacético	µg/L	-													
Ácido dibromoacético	µg/L	-													
Alfa-total	Bq/L	0,10													
Dose Indicatica total	mSv/ano	0,10													
Urânio 234	Bq/L	0,02													
Urânio 238	Bq/L	0,02													
Rádio 226	Bq/L	0,04													
Polónio 210	Bq/L	0,01													
Urânio	µg U/L	30													
Soma de 20 PFAS	µg/L	0,10													
Ácido perfluorobutanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoropentanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorohexanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoroheptanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorooctanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorononanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorodecanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoroundecanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorododecanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorotridecanóico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorobutanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoropentanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorohexanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoroheptanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorooctanoanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorononanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorodecanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluoroundecanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorododecanossulfónico	µg/L	0,1													
Ácido perfluorotridecanossulfónico	µg/L	0,1													

Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto

VP - Valor paramétrico constante do anexo I do referido diploma

15/07/2026

* - Valor recomendado

Obs: Água própria para consumo humano.