

Controlo de Rotina R1	Expressão resultados	VP	Criação	Outil	Malhada	Gesteira	Sepins	Tocha	Freches	Portunhos	Zambujal				
			04.03.2026	04.03.2026	12.03.2026	12.03.2024	18.03.2026	18.03.2026	25.03.2026	31.03.2026	31.03.2026				
Cloro residual livre	mg Cl2/L	-	0,42	0,27	0,17	0,15	0,16	0,17	0,17	0,23	0,24				
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Escherichia Coli	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Controlo de Rotina R2															
Cheiro a 25° C	Factor diluição	3					<1		<1						
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500					456		456						
Número colónias 22°	N/ml a 22°C	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					7,5		7,5						
Sabor a 25°C	Factor diluição	3					<1		<1						
Turvação	UNT	4					0,68		0,31						
Controlo de Inspeção															
Alumínio	µg AL/L	200													
Amónio	mg NH4/L	0,50													
Clostridium 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													
Cloreto	mg Cl-/L	250													
Crómio	µg Cr/L	50													
Dureza Total	mg CaCO3/L	150-500*													
1,2-dicloreetano	µg/L	3,0													
Fluoreto	mg F-/L	1,5													
Magnésio	mg Mg/L	50*													
Manganês	µg Mn/L	50													
Mercurio	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													
Tetracloroetano	µg/L	-													
Tricloroetano	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													
Bentazona	µg/L	0,10													
Diurão	µg/L	0,10													
Terbutilazina	µg/L	0,10													
Desetilterbutilazina	µg/L	0,10													
Dimetoato	µg/L	0,10													
S-Metolaclo	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													
Tebuconazol	µg/L	0,10													
AMPA (met. glifosato)	µg/L	0,10													
Soma Ácidos Haloacéticos	µg/L	60													
Ácido monocloraacético	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 Indicativa 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 perfluorooctanossulfónico	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

* - Valor recomendado

Obs: Água própria para consumo humano.