MUNICÍPIO DE VISEU SMAS VISEU

Serviços Municipalizados de Água e Saneamento de Viseu

Divulgação dos dados obtidos na implementação do Programa de Controlo de Qualidade da Água para consumo Humano no Concelho de Viseu

Em conformidade com o D.L.nº 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 PCQA aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Período 01/01/2026 a 31/03/2026

Zona de Abastecimento da Muna

	Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Análises previstas (PCQA)	Análises realizadas (PCQA)	Percentagem de análises realizadas	Valor mais Alto	Valor mais Baixo	Valor mais Frequente	Percentagem de Cumprimento
CR1	*Escherichia coli*	*N/100 ml*	0	5	5	100%	0	0	0	100%
	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	5	5	100%	0	0	0	100%
	Desinfetante residual	mg/l Cl	-	5	5	100%	0,59	0,59	0,63	
CR2	Número de colónias a 22 °C	N/ml	SAA	1	1	100%	0	0	0	
	Condutividade	µS/cm	2500	1	1	100%	53,7	53,7	53,7	100%
	Cor	mg/l PtCo	20	1	1	100%	<5	<5	<5	100%
	pH		≥6,5 ≤9,5	1	1	100%	7,4	7,4	7,4	100%
	Cheiro a 25ºC	Fat. diluição	3	1	1	100%	<1	<1	<1	100%
	Sabor a 25ºC	Fat. diluição	3	1	1	100%	<1	<1	<1	100%
	Turvação	UNT	4	1	1	100%	1,7	1,7	1,7	100%
	Enterococos	N/100 ml	0	1	1	100%	0	0	0	100%
CI	Alumínio	µg/l Al	200	0	0					
	Antimónio	µg/l Sb	10	0	0					
	Amónio	mg/l NH4	0,5	0	0					
	Arsénio	µg/l As	10	0	0					
	Manganés	µg/l Mn	50	0	0					
	Nitratos	mg/l NO3	50	0	0					
	Oxidabilidade	mg/l O2	5	0	0					
	Benzeno	µg/l	1	0	0					
	Benzo(a)pireno	µg/l	0,01	0	0					
	Bisfenol A	µg/l	2,5	0	0					
	Boro	mg/l B	1,5	0	0					
	Bromatos	µg/l BrO3	10	0	0					
	Cádmio	µg/l Cd	5	0	0					
	Chumbo	µg/l Pb	25	0	0					
	Cianetos	µg/l Cn	50	0	0					
	Clostridium perfringens	*N/100 ml*	0	0	0					
	Cobre	mg/l Cu	2	0	0					
	Potássio	mg/l K	-	0	0					
	Cloratos	mg/l	0,7	0	0					
	Cloritos	mg/l	0,7	0	0					
	Crómio	µg/l Cr	50	0	0					
	1,2 – dicloroetano	µg/l	3	0	0					
	Dureza total	mg/l CaCO3	-	0	0					
	Cálcio	mg/l Ca	-	0	0					
	Magnésio	mg/l Mg	-	0	0					
	Fluoretos	mg/l F	1,5	0	0					
	Mercúrio	µg/l Hg	1	0	0					
	Níquel	µg/l Ni	20	0	0					
	Soma de Ácidos Haloacéticos	µg/l	60	0	0					
	Soma de PFAS	µg/l	0,1	0	0					
	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	µg/l	0,10	0	0					
	Selénio	µg/l Se	20	0	0					
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	µg/l	10	0	0					
	Trihalometanos-total (THM):	µg/l	100	0	0					
	Sódio	mg/l Na	200	0	0					
	Sulfatos	mg/l SO4	250	0	0					
	Cloretos	mg/l Cl	250	0	0					
	Ferro	µg/l Fe	200	0	0					
	Nitritos	mg/l NO2	0,5	0	0					
	Alfa – Total	Bq/l	0,5	0	0					
	Dose Indicativa Total	msv /yr	0,10	0	0					
	Radão	Bq/l Rn	500	0	0					
	Pesticidas Total :	µg/l	0,50	0	0					
	Alacloro	µg/l	0,10	0	0					
	Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	0					
	Terbutilazina	µg/l	0,10	0	0					
	Dimetenamida-P	µg/l	0,10	0	0					
	MCPA	µg/l	0,10	0	0					
	M656PH051	µg/l	0,10	0	0					
	Glifosato	µg/l	0,10	0	0					
	AMPA	µg/l	0,10	0	0					
	Tebuconazol	µg/l	0,10	0	0					

Data de publicação: 27/05/2026

Legenda:
SAA - Sem Alteração Anormal

Análises realizadas no laboratório LPQ

A chefe da U.O. Controlo de Qualidade

(Engª Sandra Fonseca)

A Chefe da DEQ

(Engª Ema Martins)

O Director Delegado

(Engº José Carlos Almeida)