



Informações



ÁGUAS
DE 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. n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo D.L. n.º 152/2017 de 7 de dezembro, 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 01/07/2022 a 30/09/2022

Ponto de entrega ETA de Fagilde

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
Escherichia coli	N/100 ml	0	6	6	100%	0	0	0	100%
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	6	6	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual	mg/l Cl	-	6	6	100%	1,25	0,95	1,10	
Alumínio	µg/l Al	200	2	2	100%	29	<20	24,5	100%
Amónio	mg/l NH4	0,5	2	2	100%	<0,05	<0,05	<0,05	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	SAA	2	2	100%	0	0	0	
Número de colónias a 37 °C	N/ml	SAA	2	2	100%	0	0	0	
Condutividade	µS/cm	2500	2	2	100%	216	122	169	100%
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	2	2	100%	0	0	0	100%
Cor	mg/l PtCo	20	2	2	100%	<5	<5	<5	100%
pH		≥6,5 ≤9,5	2	2	100%	7,70	7,30	7,50	100%
Ferro	µg/l Fe	200	2	2	100%	21	13	17	100%
Manganês	µg/l Mn	50	2	2	100%	<10	<10	<10	100%
Oxidabilidade	mg/l O2	5	2	2	100%	<1	<1	<1	100%
Cheiro a 25°C	fat. diluição	3	2	2	100%	<1	<1	<1	100%
Sabor a 25°C	fat. diluição	3	2	2	100%	<1	<1	<1	100%
Turvação	UNT	4	2	2	100%	<0,2	<0,2	<0,2	100%
Enterococos	N/100 ml	0	2	2	100%	0	0	0	100%
Antimónio	µg/l Sb	5							
Arsénio	µg/l As	10							
Benzeno	µg/l	1							
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01							
Boro	mg/l B	1							
Bromatos	µg/l BrO3	10							
Nitretos	mg/l NO3	50							
Cádmio	µg/l Cd	5							
Chumbo	µg/l Pb	25							
Cianetos	µg/l Cn	50							
Cobre	mg/l Cu	2							
Crómio	µg/l Cr	50							
1,2 - dicloroetano	µg/l	3							
Dureza total	mg/l CaCO3	-							
Cálcio	mg/l Ca	-							
Magnésio	mg/l Mg	-							
Fluoretos	mg/l F	1,5							
Mercúrio	µg/l Hg	1							
Níquel	µg/l Ni	20							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	µg/l	0,10							
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-							
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-							
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-							
Selénio	µg/l Se	10							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	µg/l	10							
Tetracloroetano	µg/l	-							
Tricloroetano	µg/l	-							
Trihalometanos-total (THM):	µg/l	80							
Clorofórmio	µg/l	-							
Bromofórmio	µg/l	-							
Bromodiclorometano	µg/l	-							
Dibromoclorometano	µg/l	-							
Sódio	mg/l Na	200							
Sulfatos	mg/l SO4	250							
Cloretos	mg/l Cl	250							
Nitritos	mg/l NO2	0,5							
Alfa - Total	Bq/l	0,5							
Dose Indicativa Total	mSv /yr	0,10							
Pesticidas totais :	µg/l	0,50							
Clorpirifos	µg/l	0,10							
MCPA	µg/l	0,10							
Imidaclopride	µg/l	0,10							
2,4 D	µg/l	0,10							
Alacloro	µg/l	0,10							
Desetilartbutilazina	µg/l	0,10							
Diurão	µg/l	0,10							
Metalaxil	µg/l	0,10							
Terbutilazina	µg/l	0,10							

Data de publicação : 15/11/2022

Legenda

SAA - Sem Alteração Anormal

Análises realizadas no laboratório Cessab

A chefe da U.O. Controlo de Qualidade

(Eng^a Sandra Fonseca)

A Chefe da DEQ

(Eng^a Emma Martins)

Director Delegado

(Eng^o Carlos Ildefonso Ferrão Tomás)