ØÅGR					
ENGENHARIA E SERVIÇOS LOA	VIMIOSO				

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE VIMIOSO 4° TRIMESTRE 2024 ZONA DE ABASTECIMENTO: SI VALE PENA Localidades abastecidas: Vale Pena

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).

Parâmetro	valor Pa	ramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises		N." Anális	ses (PCQA)	%
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizada
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	0		0	100%	2	2	100%
3actérias coliformes	0	N/100 ml	0		0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual		mg/l	0,11	0,48			2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição					0	0	
abor a 25 °C	3	Fator de diluição					0	0	
H Condutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	Unidades pH µS/cm a 20 °C					0	0	
Cor	20	mg/l PtCo					0	0	
Turvação	4	UNT					0	0	
Interococos	0	N/100 ml					0	0	
húmero de colónias a 22 °C		N/ml					0	0	
erro	200	μg/l Fe					0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	μg/l					0	0	
Alumínio	200	µg/L Al					0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄ μg/l Sb					0	0	
Antimónio Arsénio	10	μg/1 Sb					0	0	
Benzeno	1,0	μg/1					0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	μg/1					0	0	
coro	1,0	mg/1 B					0	0	
Gromatos	10	μg/l BrO ₃					0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd					0	0	
Cálcio		mg/l Ca					0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb					0	0	
Cianetos	50	μg/l CN					0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl					0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml					0	0	
Cobre Crómio	50	mg/l Cu					0	0	
Dureza total		μg/l Cr mg/l CaCO ₃					0	0	
luoretos	1,5	mg/1 F					0	0	
Idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/1					0	0	
Benzo(b)fluoranteno		μg/l					0	0	
Benzo(k)fluoranteno		µg/l					0	0	
Benzo(ghi)perileno		μg/1					0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l					0	0	
Magnésio		mg/l Mg					0	0	
Manganês	50	μg/l Mn					0	0	
/lercúrio	1,0	µg/l Hg					0	0	
Vitratos	50 0,50	mg/l NO ₃					0	0	
Vitritos	20	mg/l NO ₂ μg/l Ni					0	0	
Níquel Dxidabilidade	5,0	mg/1 O ₂					0	0	
Pesticidas - total	0,50	μg/l					0	0	
Terbutilazina	0,10	μg/1					0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l					0	0	
Metribuzina	0,10	μg/1					0	0	
Dimetinamida-P	0,10	μg/1					0	0	
Dimetoato	0,10	μg/l					0	0	
Imidaclopride	0,10	μg/l					0	0	
M656PH051	0,10	μg/l					0	0	
MCPA	0,10	μg/1					0	0	
Ometoato Selénio	0,10	μg/l					0	0	
sédio	200	μg/l Se mg/l Na					0	0	
Sulfatos	250	mg/1 Na mg/1 SO ₄					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/1					0	0	
Tetracloroeteno		μg/1 μg/1					0	0	
Tricloroeteno		μg/l					0	0	
Frihalometanos - total (THM):	100	μg/l					0	0	
Clorofórmio		μg/l					0	0	
Bromofórmio		μg/l					0	0	
Bromodiclorometano		μg/1					0	0	
Dibromoclorometano		μg/1					0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv Ra/l					0	0	
Radão	0,1	Bq/l Bq/l					0	0	
r-total Cloritos	0,1	mg/l ClO ₂					0	0	
Cloritos		mg/I ClO ₂					0	0	
Potássio		mg K/L					0	0	
			L			1		- · ·	· · · ·
nformação complementar relativa à averiguação da	s situações de inc	umprimento dos VP	(causas e m	edidas corr	ectivas): Não a	plicável			
		-							
Presidente da CMV:					Data da publi	citação no website	e da CMV:		
					-				