

Ano 2023

Parâmetro	VP - Valor Paramétrico		Valores Obtidos		Nº de Análises	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Análises A 2023 % Análises		
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	Superiores ao VP	Cumprime nto do VP		Realizadas	Realizadas	Informação complementar
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%	
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%	Em conformidade com o Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira o
Desinfectante Residual		mg/l	0,60	0,70			3	3	100%	
Cheiro a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	E. de Sorensen	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%	consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidad da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	490	490	0	100%	1	1	100%	(ERSAR)
Cor	20,0	mg/l PtCo	<2	<2	0	100%	1	1	100%	(ENSAN)
Turvação	4,0	UNT	0,55	0,55	0	100%	1	1	100%	
Enterococos fecais	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de Colónias a 22ºC		N/ml a 22ºC	ND	ND			1	1	100%	Informação complementar relativa à averiguação de
Número de Colónias a 36ºC		N/ml a 36ºC	1	1			1	1	100%	incumprimentos dos Valores Paramétricos (VP):
Alumínio Cálcio	200,0	μg/I Al mg/I Ca								
Clostridium perfringens	0	N/100ml								Não foi detetada nenhuma situação de incumprimento a
Dureza Total		mg/I CaCO3								Valor Paramétrico na Zona de Abastecimento de Pereir
Dose Indicativa (1)	0,1	mSv								
lfa-total (1)		Bq/l								
eta- Total (1)		Bq/l								
olónio 210		Bq/l								
tádio 226		Bq/l								
Jrânio 234		Bq/l								
Jrânio 238		Bq/l								
Radão	500	Bq/l								
erro	200	μg/l Fe	<50	<50	0	100%	1	1	100%	
Magnésio		mg/l Mg								
Manganês	50	μg/I Mn								
Dxidabilidade	5,0	mg/I O2	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%	
mónio	0,50	mg/I NH4								
Antimónio (1) Arsénio (1)	5,0 10	μg/l Sb μg/l As								
Benzeno (1)	1,0	μg/1 Α3								
Senzo(a)pireno	0,010	μg/l								
oro (1)	1,0	mg/I B								
romatos (1)	10	μg/l BrO3								
Cádmio (1)	5,0	μg/l Cd								
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/I C								
Cianetos (1)	50,0	μg/I CN								
Cloretos (1)	250,0	mg/l Cl								
Cloritos	0,70	mg/l ClO2								
Cloratos	0,70	mg/I CIO3								
Chumbo	10,0	µg/l Pb								
Cobre	2,00	mg/l Cu								
Crómio	50,0	μg/l Cr								
L,2 - dicloroetano (1)	3,0	μg/l								
Hidrocarbonetos Aromáticos	1,5	mg/l F								
Policíclicos (HAP):	0,1	μg/I								
Benzo(b)fluoranteno		μg/l								
Benzo(k)fluoranteno		μg/l								
Benzo(ghi)perileno		μg/l								
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l								
litratos (1)	50,0	mg/l NO3								
litritos	0,50	mg/l NO2								
Aercúrio (1)	1,0	μg/l Hg								Laboratórios responsáveis pelas colheitas e ensaios:
Niquel	20	μg/l Ni								LPQ
Pesticidas - totais (1)	0,5	μg/l								
2,4-dimethylthiophen-3-yl	0,10	μg/l								l aranda:
Bentazona Clorpirifos	0,10 0,10	μg/l								Legenda: VP - Valor Paramétrico
Dimetoato	0,10	μg/l μg/l								constante do anexo I do DL 152/2017, de 7
Dinietoato	0,10	μg/i μg/i								de dezembro
Imidaclopride	0,10	μg/l								ND - Não Detectado
S-Metolacloro	0,10	μg/l								LQ - Limite de Quantificação
Oxadiazão	0,10	μg/l								NA - Não Aplicável
MCPA	0,10	μg/l								(1) Parâmetros Conservativos
Dimetenamida-P	0,10	μg/l								(2) Parâmetros Conserv analisados pela EG em Alta
Metribuzina	0,10	μg/l								
Terbutilazina	0,10	μg/l								
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l								
Ometoato	0,10	μg/l								
elénio (1)	10,0	μg/l Se								
ódio (1)	200,0	mg/l Na								Diretor-Geral:
ulfatos (1) Tetracloroeteno e Tricloroeteno	250,0	mg/l SO4								Diretor-Geral:
1)	10,0	μg/l								
Tetracloroeteno Tricloroeteno		μg/l μg/l								
rihalometanos - Totais (THM):	100	μg/I								Dr. Nuno Campilho
		μg/l								
Clorofórmio										
Clorofórmio Bromofórmio Bromodiclorometano		μg/l μg/l								Data de publicação no website: