

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano do Sistema de Abastecimento Público

Zona de Abastecimento de Água: Feixe

3º Trimestre 01 de julho a 30 de setembro

Ano 2024

Parâmetro	VP - Valor Paramétrico		Valores Obtidos		Nº de Análises	% de	№ de Análises PCQA 2024		% Análises	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	Superiores ao	Cumprimen to do VP			Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Desinfectante Residual		mg/l	0,2	0,2			1	1	100%	
Cheiro a 25ºC	3,0	Fator de diluição								Em conformidade com o Decreto-L
Sabor a 25ºC	3,0	Fator de diluição								agosto, procedeu-se à verificação da pública, através de análises peri
pH	>65005	E. de Sorensen								consumidor, segundo o Programa de
рн Condutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	μS/cm a 20ºC								Água (PCQA) aprovado pela autorida
Cor	20,0	mg/l PtCo								
Turvação	4,0	UNT								
Enterococos fecais	0	N/100ml								
Número de Colónias a 22ºC		N/ml a 22ºC								Nota:
Número de Colónias a 36ºC		N/ml a 36ºC								Os resultados analíticos obtidos r
Alumínio	200,0	μg/I AI								entidade gestora em alta Munic
Cálcio Clostridium perfringens	0	mg/l Ca N/100ml								resultados dos parametros estão assi
Dureza Total		mg/I CaCO3								publicitados neste
Dose Indicativa (1)(2)	0,1	mSv								
Alfa-total (1)(2)		Bq/I								Informação comulamentos soletivo à
Beta- Total (1)(2)		Bq/I								Informação complementar relativa à incumprimentos dos Valores Paramé
Polónio 210		Bq/I								incumprimentos dos valores rarame
Rádio 226		Bq/I								NICE STATE OF THE
Urânio 234		Bq/I								Não foi detetada nenhuma situação d
Urânio 238 Radão	500	Bq/l Bq/l								Paramétrico na Zona de Abast
Ferro	200	вq/I μg/I Fe								
Magnésio		μg/I Fe mg/l Mg								
Manganês	50	μg/l Mn								
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2								
Potássio		mg/l K								
Amónio	0,5	mg/l NH4								
Antimónio (1)(2)	10	μg/l Sb								
Arsénio (1)(2)	10,0	μg/l As								
Benzeno (1)(2)	1,0	μg/l								
Benzo(a)pireno Boro (1)(2)	0,01 1,5	μg/l mg/l B								
Bromatos (1)(2)	10,0	μg/I BrO3								
Cádmio (1)(2)	5	μg/I Cd								
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/I C								
Cianetos (1)(2)	50	μg/I CN								
Cloretos (1)(2)	250,0	mg/l Cl								
Cloritos	0,7 (3)	mg/l								
Cloratos	0,7 (3)	mg/l								
Chumbo	10	μg/l Pb								
Cobre Crómio	2,0 50	mg/l Cu μg/l Cr								
1,2 - dicloroetano (1)(2)	3,0	μg/I								
Fluoretos (1)(2)	1,5	mg/l F								
Hidrocarbonetos Aromáticos	0,1	μg/l								
Policíclicos (HAP): Benzo(b)fluoranteno		дд/I								
Benzo(k)fluoranteno		μg/I								
Benzo(ghi)perileno		μg/l								
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l								
Nitratos (1)(2)	50	mg/l NO3								
Nitritos	0,5	mg/l NO2								
Mercúrio (1)(2)	1	μg/l Hg								Laboratórios responsáveis pelas colh
Níquel	20,0	μg/l Ni								LPQ
Pesticidas - totais (1)	0,5	μg/l								
2,4-dimethylthiophen-3-yl (1) M656PH051 (1)(2)	0,1	μg/l μg/l	<0,03	<0,03			1	1	100%	
Bentazona (1)	0,1	μg/I								Legenda:
Clorpirifos (1)	-	μg/l								VP - Valor Paramétrico
Dimetoato (1)		μg/l								constante do anexo I do DL 69
Diurão (1)	0,1	μg/l								de agosto
Imidaclopride (1)	0,1	μg/l								ND - Não Detectado
S-Metolacloro (1)		μg/l								LQ - Limite de Quantificação
Oxadiazão (1)	0,1	μg/l								LD - Limite de Deteção
MCPA (1)	0,1	μg/l				1000/			4000/	NA - Não Aplicável
Dimetenamida-P (1)(2) Metribuzina (1)	0,1 0,1	μg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	(1) Parâmetros Conservativos(2) Parâmetros Conserv analisados
Terbutilazina (1)	0,1	μg/l								(3) VP configurado em função do si
Desetilterbutilazina (1)	0,1	μg/l μg/l								existente
Ometoato (1)	0,1	μg/I								
Selénio (1)(2)	20,0	μg/l Se								
Sódio (1)(2)	200,0	mg/l Na								
Sulfatos (1)(2)	250,0	mg/l SO4								Diretor-Geral:
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	10,0	μg/l								
(1)(2)	-									
Tetracloroeteno Tricloroeteno		μg/l								
		μg/l								
Trihalometanos - Totais (THM):	100,0	μg/l								Idalécio Pessoa Olive
Clorofórmio		μg/l								
Bromofórmio		μg/l								
		μg/l								Data:
Bromodiclorometano Dibromoclorometano		μg/l								2444.

olementar o-Lei n.º 69/2023, de 21 de da qualidade da água da rede eriódicas na torneira do de Controlo da Qualidade da idade competente (ERSAR). os na água fornecida pela nicípio de Pombal, cujos sssinalados (2), encontram-se te boletim. a à averiguação de métricos (VP): de incumprimento ao Valor astecimento de Feixe olheitas e ensaios: 69/2023, de 21 os pela EG em Alta sistema de desinfeção liveira, Eng. 17 de dezembro de 2024

10/25

IP.DQS.018.00