

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

Zona de Abastecimento de Água: Feixe

3º Trimestre

01 de Outubro a 31 de Dezembro

Ano 2020

Informação complementar

Parâmetro	Valor Paramétrico		Valores Obtidos		Nº de Análises	% de Cumprimen	Nº de Análises PCQA 2020		% Análises
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	Superiores ao VP	to do VP	Previstas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfectante Resídual		mg/l	0,37	0,73			2	2	100%
Cheiro a 25ºC	3,0	Fator de diluição							
Sabor a 25ºC	3,0	Fator de diluição							
pH Condutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	E. de Sorensen μS/cm a 20ºC							
Cor	20,0	mg/I PtCo							
Turvação	4,0	UNT							
Enterococos fecais	0	N/100ml							
Número de Colónias a 22ºC		N/ml a 22ºC							
Número de Colónias a 36ºC		N/ml a 36ºC							
Alumínio	200,0	μg/l Al							
Cálcio		mg/I Ca							
Clostridium perfringens	0	N/100ml							
Dureza Total		mg/l CaCO3							
Dose Indicativa (1)	0,1	mSv							
Alfa-total (1) Beta- Total (1)	0,1	Bq/I							
Polónio 210	1,0	Bq/l Bq/l							
Rádio 226		Bq/l							
Urânio 234		Bq/I							
Urânio 238		Bq/I							
Radão	500	Bq/I							
Ferro	200	μg/l Fe							
Magnésio		mg/l Mg							
Manganês	50	μg/l Mn							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2							
Amónio	0,50	mg/l NH4							
Antimónio (1)	5,0	μg/l Sb							
Arsénio (1)	10	μg/l As							
Benzeno (1)	1,0	μg/l							
Benzeno(a)pireno	0,010	μg/l							
Boro (1)	1,0	mg/l B							
Bromatos (1)	5,0	μg/I BrO3							
Cádmio (1) Carbono Orgânico Total (COT)	5,0	μg/l Cd mg/l C							
Cianetos (1)	50,0	μg/I CN							
Cloretos (1)	250,0	mg/I CI							
Cloritos	0,70	mg/I CIO2							
Cloratos	0,70	mg/I CIO3							
Chumbo	10,0	μg/l Pb							
Cobre	2,00	mg/l Cu							
Crómio	50,0	μg/l Cr							
1,2 - dicloroetano (1)	3,0	μg/l							
Fluoretos (1)	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos	0,1	μg/l							
Policíclicos (HAP):									
Benzo(b)fluoranteno		μg/l							
Benzo(k)fluoranteno		μg/l							
Benzo(ghi)perileno		μg/l							
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l							
Nitratos (1)	50,0	mg/I NO3							
Nitritos Mercúrio (1)	0,50 1,0	mg/l NO2 μg/l Hg							
Níquel	20	μg/I Hg μg/l Ni							
Pesticidas - totais (1)	0,5	μg/I NI							
Alacloro	1	μg/l							
Bentazona	0,10	μg/l							
Clorpirifos	1	μg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l							
Dimetoato		μg/l							
Diurão		μg/l							
MCPA	0,10	μg/l							
S-Metolacloro	0,10	μg/l							
Terbutilazina	0,10	μg/l							
Ometoato		μg/l							
Imidacloripe		μg/l							
Oxadiazão	0,10	μg/l							
Selénio (1)	10,0	μg/l Se							
Sódio (1)	200,0	mg/l Na							
Sulfatos (1)	250,0	mg/l SO4							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (1)	10,0	μg/l							
Tetracloroetano		μg/l							
Tricloroetano		μg/I							
Trihalometanos - Totais (THM):	100	μg/l							
Clorofórmio		μg/l							
Bromofórmio		μg/l							
Bromodiclorometano		μg/l							
Dibromoclorometano		μg/l							

Em conformidade com o Decreto-Lei nº306/2007, 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 do consumidor, segundo o Programa de

Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

Nota:

Os resultados analíticos obtidos na água fornecida pela entidade gestora em alta Município de Pombal, cujos resultados dos parametros estão assinalados (2), encontram-se publicitados neste boletim.

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimentos dos Valores Paramétricos (VP):

Não foi detectada nenhuma situação de incumprimento ao Valor Paramétrico na Zona de Abastecimento de Feixe

Laboratório responsável pelas colheitas e ensaios:

Luságua

Legenda:

VP - Valor Paramétrico constante do anexo I do DL 152/2017, de 7 de dezembro

ND - Não Detectado

LQ - Limite de Quantificação

NA - Não Aplicável

(1) Parâmetros Conservativos

(2) Parâmetros Conserv analisados pela EG em Alta

Diretor-Geral:

Dr. Nuno Campilho

Data de publicação no website:

15 de março de 2021

IP.DQS.018.00