

Zona de Abastecimento de Água: Seixo

Ano 2021

Parâmetro	VP - Valor Paramétrico		Valores Obtidos		Nº de Análises Superiores ao	% de Cumprime		Nº de Análises PCQA 2021		Informação
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	Realizadas	intormação
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100ml	0	0	0	100%	6	6	100%	
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	6	6	100%	Em conformidade com o De
Desinfectante Residual		mg/l	0,32	0,60			6	6	100%	Agosto, alterado pelo De
Cheiro a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100%	dezembro, procedeu-se à v
Sabor a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100%	da rede pública, através de
pH Condutividade	≥6,5 e ≤9,5	E. de Sorensen	6,5	6,7 176	0	100%	2	2	100%	do consumidor, segund
Cor	2500 20,0	µS/cm a 20ºC mg/l PtCo	165 <5	<5	0	100%	2	2	100%	Qualidade da Água (PCC
Turvação	4,0	UNT	<0,20	<0,20	0	100%	2	2	100%	compet
Enterococos fecais	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Número de Colónias a 22ºC		N/ml a 22ºC	ND	28			2	2	100%	
Número de Colónias a 36ºC		N/ml a 36ºC	ND	4			2	2	100%	Informação complementa
Alumínio	200,0	μg/I Al								incumprimentos dos Valor
Cálcio		mg/l Ca								
Clostridium perfringens	0	N/100ml								Não foi detectada nenhum
Dureza Total		mg/l CaCO3								Valor Paramétrico na Zor
Dose Indicativa (1)	0,1	mSv								
Alfa-total (1)		Bq/l								
Beta- Total (1)		Bq/l								
Polónio 210 Rádio 226		Bq/l								
Urânio 234		Bq/l Bq/l								
Urânio 238		Bq/l								
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								
Benzo(a)pireno	0,010	μg/l								
Boro (1)	1,0	mg/l B								
Bromatos (1) Cádmio (1)	10 5,0	μg/l BrO3								
Carbono Orgânico Total (COT)		μg/l Cd mg/l C								
Cianetos (1)	50,0	μg/I CN								
Cloretos (1)	250,0	mg/I Cl								
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										
Benzo(b)fluoranteno		μg/l								
Benzo(ghi)perileno		μg/l μg/l								
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/i μg/i								
Nitratos (1)	50,0	mg/l NO3								
Nitritos	0,50	mg/I NO2								
Mercúrio (1)	1,0	μg/l Hg								Laboratório responsável pe
Níquel	20	μg/l Ni								Cesab
Pesticidas - totais (1)	0,5	μg/l	<0,014 (>	<0,014 (>	0	100%	2	2	100%	CESON
Alacloro	0,10	μg/l								
Bentazona	0,10	μg/l	<0,014	<0,014	0	100%	2	2	100%	Legenda:
Clorpirifos	0,10	μg/l								VP - Valor Paramétrico
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l								constante do anexo
Dimetoato	0,10	μg/l								de dezembro
Diurão	0,10	μg/l								ND - Não Detectado
MCPA S Motolocloro	0,10	μg/l								LQ - Limite de Quantifica
S-Metolacloro	0,10	μg/l								NA - Não Aplicável
Terbutilazina Ometoato	0,10 0,10	μg/l								<ul><li>(1) Parâmetros Conserva</li><li>(2) Parâmetros Conserva</li></ul>
Imidaclopride	0,10	μg/l μg/l								(2) ratametros conserva
Oxadiazão	0,10	μg/I								
Selénio (1)	10,0	μg/l Se								
Sódio (1)	200,0	mg/l Na								
Sulfatos (1)	250,0	mg/l SO4								Diretor-Geral:
Tetracloroeteno e Tricloroeteno										
(1)	10,0	μg/l								
Tetracloroeteno		μg/l								
Tricloroeteno		μg/l								
Trihalometanos - Totais (THM):	100	μg/l								Dr. Nur
Clorofórmio		μg/l								
Bromofórmio		μg/l								
Bromodiclorometano		μg/l								Data de publicação no web
Dibromoclorometano		μg/l								

## rmação complementar

com o Decreto-Lei nº306/2007, de 27 de pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de eu-se à verificação da qualidade da água ravés de análises periódicas na torneira segundo o Programa de Controlo da gua (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

## ementar relativa à averiguação de os Valores Paramétricos (VP):

nenhuma situação de incumprimento ao co na Zona de Abastecimento do Seixo

nsável pelas colheitas e ensaios:

do anexo I do DL 152/2017, de 7

- ro
- ado
- uantificação
- vel

Conservativos

Conserv analisados pela EG em Alta

Dr. Nuno Campilho no website:

23 de março de 2021