JI E

## Marco

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e as alterações do Decreto-Lei n.º 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).

2º TRIMESTRE 2020 01 março a 30 junho

Zamana an i gan	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		unno <b>%</b>
Parâmetro (unidades)						Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200						
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50						
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal						
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal						
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500						
Clostridium perfringens (N/100ml)	0						
Cor (mg/L PtCo)	20						
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5						
Ferro (µg/L Fe)	200						
Manganês (μg/L Mn)	50 50						
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	0,5						
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5						
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3						
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3						
Turvação (NTU)	4						
Antimónio (µg/L Sb)	5						
Arsénio (μg/L As)	10						
Benzeno (µg/L)	1,0						
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010						
Boro (mg/L B)	1,0						
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10						
Cádmio (µg/L Cd)	5,0						
Cálcio (mg/L Ca)							
Chumbo (µg/L Pb)	10						
Cianetos (μg/L CN)	50						
Cobre (mg/L Cu)	2,0						
Crómio (μg/L Cr)	50						
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0						
Dureza total (mg/L CaCO3)							
Enterococos (N/100 mL)	0						
Fluoretos (mg/L F)	1,5						
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1						
Níquel (µg/L Ni)	20						
Selénio (μg/L Se)	10						
Cloretos (mg/L Cl)	250						
Sódio (mg/L Na)	200						
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250						
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10						
Tetracloroeteno(μg/L)							
Tricloroeteno(μg/L)							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L)	0,10						
Trihalometanos - total (μg/L)	100						
MCPA (μg/L)	0,10						
Desetilsimazina (μg/L)	0,10						
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10						
Terbutilazina (µg/L) Ometoato (µg/L)	0,10						
Alacloro (µg/L)	0,10 0,10						
Diurão (μg/L)	0,10						
Dimetoato (µg/L)	0,10						
Bentazona (μg/L)	0,10						
Cloropirifos (µg/L)	0,10						
Metolacioro (μg/L)	0,10						
Imidaclorpide (µg/L)	0,10						
Simazina (µg/L)	0,10						
Urânio 234 (Bq/L)							
Urânio 238 (Bq/L)							
Rádio 226 (Bq/L)							
Polónio 210 (Bq/L)							
α-Total (Bq/L)	0,1						
Dose Indicativa Total (mSV/ano)	0,10						
Radão (Bq/L)	500,00						

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Sem incumprimentos.