CÂMARA MUNICIPAL DO MARCO DE CANAVESES	CONTROLO DA QUALIDA	ADE DA ÁG	UA PARA CON	SUMO HUMAN	O JI DE		
QUINTA DO CASAL - BEMVIVER EDITAL n.º 1							
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 1º TRIMESTRE 2021 verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da 01 janeiro a Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). 31 março							
Quantuate da Agua	Valor Paramétrico (VP)	Valores	N.º Análises	%	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	obtidos	superiores VP	Cumprimento do VP	Agendadas	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)		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200						
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50 Sem alteração anormal						
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) 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						
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50						
Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )	0,5						
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)	250 200						
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	200						
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)	0,10						
Ometoato (µg/L)	0,10						
Alacloro (µg/L)	0,10						
Diurão (µg/L)	0,10						
Dimetoato (µg/L)	0,10						
Bentazona (µg/L)	0,10						
Cloropirifos (µg/L)	0,10						
Metolacloro (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)							

----0,1 0,10 500,00 

Radão (Bq/L)
500,00
-- ---

----

----

----

----

----

----

----

----

----

----

Rádio 226 (Bq/L)

Polónio 210 (Bq/L)

α-Total (Bq/L) Dose Indicativa Total (mSV/ano)