

CÂMARA MUNICIPAL DO MARCO DE CANAVESES		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO REDE ESCOLAR DO CONCELHO DE MARCO DE CANAVESES			EDITAL n.º 4			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).		4º TRIMESTRE 2015 01 outubro a 31 dezembro						
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,7	---	---	18	18	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	100%	0	0	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	0	0	0	100%	0	0	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	0	0	0	100%	0	0	
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	0	0	0	100%	0	0	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	0	0	0	100%	0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	100%	0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	0	0	0	100%	0	0	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	0	0	0	100%	0	0	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	0	0	0	100%	0	0	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	0	0	0	100%	0	0	
Chelro a 25°C (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	0	0	
Turbvação (NTU)	4	0	0	0	100%	0	0	
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	100%	0	0	
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	100%	0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	100%	0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	100%	0	0	
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	100%	0	0	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	0	0	0	100%	0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	100%	0	0	
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0	100%	0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	100%	0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	100%	0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	100%	0	0	
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	100%	0	0	
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	0	0	---	---	0	0	
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	100%	0	0	
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	
Mercurio (µg/L Hg)	1	0	0	0	100%	0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	100%	0	0	
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	100%	0	0	
Cloreto (mg/L Cl)	250	0	0	0	100%	0	0	
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	100%	0	0	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	0	0	0	100%	0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	0	0	
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0	100%	0	0	
Tetracloroetano (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Tricloroetano (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	100%	0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0	100%	0	0	
Clorofórmio (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Bromofórmio (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Bromodlorometano (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Dibromodlorometano (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Pesticidas - total (µg/L)	0,50	0	0	0	100%	0	0	
Alacloro; Atrazina (µg/L)	0,10	0	0	0	100%	0	0	
Bentazona; Bentazona (µg/L)	0,10	0	0	0	100%	0	0	
Desetilbutilazina; Dimetoato; Diurão (µg/L)	0,10	0	0	0	100%	0	0	
Linurão; Terbutilazina; Ometoato (µg/L)	0,10	0	0	0	100%	0	0	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: EB1 e JI de Igreja - Banho e Carvalhosa; EB1 e JI de Regoufe - Banho e Carvalhosa; EB1 e JI de Outeiro - Constance; EB1 e JI de Ladário - Constance; EB1 e JI de Outeiro/Peso - Santo Isidoro; EB1 e JI de Aveleiras - Maureles; EB1 de Cruz - Torrão; JI de Devesas - Torrão; EB1 e JI de Igreja - Vila Boa de Quires; JI da Léguas - Várzea da Ovelha e Aliviada; JI de Quinta do Casal - Ariz; EB1 e JI de Lardosa - Soalhões; EB1 e JI de Paredes - Paredes Viadores; JI de Campos de Cima - Penhalonga; JI de Barreiro - Paços de Galofo; EB1 e JI do Casal - S. Lourenço do Douro; EB1 e JI de Quinta do Bairro - Várzea do Douro; EB1 e JI de Gandra - Várzea do Douro.

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

O Presidente da Câmara Municipal



Dr. Manuel Moreira

Data da publicação: 03/02/2016