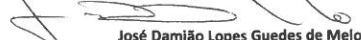


Entidade Gestora de Tarouca		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO TAROUCA NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE TAROUCA				EDITAL n.º 23/2015		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						1.º TRIMESTRE 2015 01 janeiro a 31 março		
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	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100	29	29	100
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	2	1	97	29	29	100
Desinfetante residual (mg/L Cl2)	---	<0,1(l.q.)	1,3	0	100	29	29	100
Alumínio (µg/L Al)	200	58	58	0	100	1	1	100
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	3	3	100
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	3	3	100
Número de colónias a 36 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	3	3	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	24,4	50	0	100	3	3	100
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Cor (mg/L PtCo)	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	3	3	100
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5 (22 °C)	6,9 (22 °C)	0	100	3	3	100
Manganês (µg/L Mn)	50	<20(l.q.)	<20(l.q.)	0	100	3	3	100
Nitratos ²⁻ (mg/L NO ₃)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	2	2	100
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	0	100	3	3	100
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100	3	3	100
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100	3	3	100
Turvação (NTU)	4	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	3	3	100
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100	0	0	100
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	---	---	0	100	0	0	100
Antimónio (µg/L Sb)	5	---	---	0	100	0	0	100
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	0	100	0	0	100
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	0	100	0	0	100
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100	0	0	100
Boro (mg/L B)	1,0	---	---	0	100	0	0	100
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	---	---	0	100	0	0	100
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	0	100	0	0	100
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	0	100	0	0	100
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100	0	0	100
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	0	100	0	0	100
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	0	100	0	0	100
Crómio (µg/L Cr)	50	---	---	0	100	0	0	100
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	0	100	0	0	100
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	---	---	0	100	0	0	100
Enterococos (N/100 ml)	0	---	---	0	100	0	0	100
Fuoretos (mg/L F)	1,5	---	---	0	100	0	0	100
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	0	100	0	0	100
Mercurio (µg/L Hg)	1	---	---	0	100	0	0	100
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100	0	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	---	---	0	100	0	0	100
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Selénio (µg/L Se)	10	---	---	0	100	0	0	100
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100	0	0	100
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	---	---	0	100	0	0	100
Tetracloroetano(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Tricloroetano(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	0	100	0	0	100
Clorofórmio(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Bromodiorometano(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Dibromoclorometano(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Bromofórmio(µg/L)	---	---	---	0	100	0	0	100
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	0	100	0	0	100
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	---	---	0	100	0	0	100
Pesticidas - total (µg/L)	0,50	---	---	0	100	0	0	100
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100	0,0	0,0	100
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100	0,0	0,0	100
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100	0,0	0,0	100
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100	0,0	0,0	100
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100	0,0	0,0	100
Tebuconazol- µg/L	0,10	---	---	0	100	0	0	100

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Dalvares, Gouviães, Granja Nova, Mondim da Beira, Salzedas, S. João de Tarouca, Tarouca, Ucanha, Vila Chã da Beira, Várzea da Serra

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Bactérias coliformes- incumprimento ocorrido na ZA de Gondomar e fechado com análises de verificação/correção com valor de 0N/100mL em 13/02/2015. Houve correção do teor de cloro na rede de distribuição.

Vice-Presidente da Câmara Municipal
(no uso das competências/subdelegadas pelo Presidente da Câmara em 25/10/2013)


José Damião Lopes Guedes de Melo

Data da publicação:
Paços do Município, 31 de março de 2015.