

**EDITAL N.º 80/2011**

Mário Caetano Teixeira Ferreira, Presidente da Câmara Municipal de Tarouca, faz público, de acordo com o artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, os dados de controlo de qualidade da água do 3º Trimestre de 2011: Julho, Agosto e Setembro

**Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano do Sistema Municipal de Tarouca**  
 Dalvares, Gouviães, Granja Nova, Mondim da Beira, Salzedas, S. João de Tarouca, Tarouca, Ucanha, Vila Chã da Beira, Várzea da Serra  
 3º Trimestre/2011: Julho, Agosto e Setembro

	Parâmetros	N.º Análises Previstas	% Análises Realizadas	Valor paramétrico	Valor Mínimo Obtido	Valor máximo obtido	% Análises que cumprem a Legislação	Unidades	Observações
Indicadores	Cloretos	14	100%	250	4,1	22,1	100%	mg/L Cl	
	Cor	17	100%	20	<0,5	44	94%	mg/L Pt-Co	Análise de verificação em 07-09-2011. Resultado <5mg/L Pt-Co em 3 pontos de amostragem.
	Turvação	17	100%	4	<5	62	94%	UNT	Análise de verificação em 07-09-2011. Resultados de 2,3 0,7 e <5mg/L Pt-Co em 3 pontos de amostragem.
	pH	17	100%	6,5-9,5	6,5	7,5	100%	Unidades pH	
	Condutividade	17	100%	2500	26	183	100%	uS/cm a 20°C	
	Amónio	17	100%	0,5	<0,1	<0,1	100%	mg/L NH4	
	Oxidabilidade	17	100%	5	<1,9	2,9	100%	ml/L O2	
	Ferro total	17	100%	200	<40	489	88%	ug/L Fe	Análise de verificação em 07-09-2011. Resultado <40ug/L Pt-Co em 5 pontos de amostragem e de 195ug/L em um ponto de
	Cloro Residual Livre	34	100%	-	<0,1	2,2	100%	mg/L Cl2	
	Sulfatos	14	100%	-	<10	18	100%	mg/L SO4	
	Manganês	17	100%	50	<20	38	100%	ug/L Mn	
	Cheiro (25°C)	17	100%	3	<1	<1	100%	Factor de diluição	
	Sabor (25°C)	17	100%	3	<1	<1	100%	Factor de diluição	
	Alumínio	17	100%	200	<40	179	100%	ug/L Al	
	Sódio	14	100%	200	2,9	22,8	100%	mg/L Na	
Cálcio	17	100%	-	<2,0	26,1	100%	mg/L Ca		
Dureza	17	100%	-	6	70,4	100%	mg/CaCO3		
Químicos	Arsénio	16	100%	10	<1	4	100%	ug/L As	
	Nitratos	14	100%	50	<4	25	100%	mg/LNO3	
	Nitritos	17	100%	0,5	<0,04	<0,04	100%	mg/L NO2	
	Boro	14	100%	1	<0,05	<0,05	100%	mg/L B	
	Cádmio	14	100%	5	<0,5	<0,5	100%	ug/L Cd	
	Chumbo	17	100%	25	<1	2	100%	ug/L Pb	
	Cobre	17	100%	2	<0,002	0,008	100%	mg/L Cu	
	Crómio	14	100%	50	<5	<5	100%	mg/L Cr	
	Antimónio	14	100%	5	<1	<1	100%	ug/L Sb	
	Mercúrio	14	100%	1	<0,1	<0,1	100%	ug/L Hg	
	Níquel	17	100%	20	<2	17	100%	ug/L Ni	
	Selénio	14	100%	10	<1	<1	100%	ug/L Se	
	Cianetos	14	100%	50	<1	<1	100%	ug/L CN	
	Fluoretos	14	100%	1,5	<0,4	<0,4	100%	mg/L F	
	Atrazina	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L CH2CHCONH2	
	Desetilatraxina	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L C3H5ClO	
	Desetilterbutilazina	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L C3H5ClO	
	Terbutilazina	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L C3H5ClO	
	Benzeno	14	100%	1	<0,2	<0,2	100%	ug/L C6H6	
	Bromatos	14	100%	10	<1	8	100%	ug/L BrO3	
	1,2 - dicloroetano	14	100%	3	<0,3	<0,3	100%	ug/L ClCH2CH2Cl	
	Linurão	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L Linurão	
	Captana	0	100%	0,1	-	-	100%	ug/L Captana	
	Diurão	11	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L C9H10Cl2N2O	
	Cimoxanil	3	100%	0,1	<0,05	<0,05	100%	ug/L Cimoxanil	
	Dimetoato	0	100%	0,1	-	-	100%	ug/L Dimetoato	
	Benzo [b] fluoranteno	17	100%	-	<0,008	<0,008	100%	ug/L BBFLT	
	Benzo [k] fluoranteno	17	100%	-	<0,008	<0,008	100%	ug/L BKFLT	
	Benzo [a] pireno	17	100%	0,01	<0,008	<0,008	100%	ug/L BAPY	
	Benzo [g,h,i] perileno	17	100%	-	<0,008	<0,008	100%	ug/L BGHUPER	
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	17	100%	-	<0,016	<0,016	100%	ug/L IP	
	Clorofórmio	17	100%	-	<20	51	100%	ug/L CHCl3	
	Bromofórmio	17	100%	-	<20	<20	100%	ug/L CHBr3	
Bromodichlorometano	17	100%	-	<20	<20	100%	ug/L CHBrCl2		
Dibromoclorometano	17	100%	-	<20	<20	100%	ug/L CHClBr2		
Tetracloroetano	14	100%	10	<1,6	<1,6	100%	ug/L Cl2CCCl2		
Tricloroetano	14	100%	10	<2,9	<2,9	100%	ug/L Cl2CClCl		
Microbiológicos	N.º de Colónias a 37º C	17	100%	saa	0	153	100%	N/mL	
	N.º de Colónias a 22º C	17	100%	saa	0	187	100%	N/mL	
	Bactérias Coliformes	34	100%	0	0	61	98%	N/100 mL	Correção do sistema de desinfecção e análise de verificação em 12-08-2011. Resultado de 0N/100mL em 3 pontos de amostragem.
	Escherichia coli	34	100%	0	0	37	98%	N/100 mL	Correção do sistema de desinfecção e análise de verificação em 12-08-2011. Resultado de 0N/100mL em 3 pontos de amostragem.
	Enterococos	17	100%	0	0	0	100%	N/100 mL	
Clostridium perfringens	17	100%	0	0	0	100%	N/100 mL		

Para constar se lavrou o presente EDITAL, e outros de igual teor, a fim de serem afixados nos lugares públicos de costume. Paços do Município, 12 de Outubro de 2011.

O Presidente da Câmara Municipal de Tarouca

Mário Caetano Teixeira Ferreira