



**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO CENTRAL ALEXANDRE HERCULANO DO CONCELHO DE
PESO DA RÉGUA**

EDITAL n.º 02/2013

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).

2º TRIMESTRE 2013
01 Abril a
30 Junho

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
pH - Unidades de pH	6,5-9,0	7,1	7,1	0	100	1	1	100
Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
BACTERIAS COLIFORMES - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
DESINFECTANTE RESIDUAL - mg/L Cl2	---	0,1	0,4	0	100	3	3	100
AMONIO - mg/L NH4	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	200	200	0	100	1	1	100
Número de colónias a 37°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	200	200	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	298	298	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens (incluindo esporos) - U	0	0	0	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	8	8	0	100	1	1	100
MANGANES - µg/L Mn	50	<20(l.q.)	<20(l.q.)	0	100	1	1	100
NITRATOS - mg/L NO3	50	7	7	0	100	1	1	100
OXIDABILIDADE (MnO4) - mg/L O2	5	2,2	2,2	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	4	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Central Alexandre Herculano

O Presidente: Nuno Manuel Sousa Pinto Carvalho Gonçalves

Data da publicação: 13Setembro de 2013