

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <u>Zona Oriental</u> DO CONCELHO DE PESO DA RÉGUA					EDITAL n.º 1		
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).						1º TRIMESTRE 2014 01 Janeiro a 31 Março		
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	6,9	6,9	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
COLORO RESIDUAL LIVRE - mg/L Cl2	---	0,2	0,5	0	100	3	3	100
AMONÍO - mg/L NH4	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
Quantificação de número de colónias a 22°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Quantificação de número de colónias a 36°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE - µS/cm	2500	95	95	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<20(l.q.)	<20(l.q.)	0	100	1	1	100
OXIDABILIDADE - mg/L O2	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	0	100	1	1	100
CHEIRO - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR - 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
ALUMÍNIO - µg/L Al	200	42	42	0	100	1	1	100
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Zona Oriental								
O presidente: Nuno Manuel Sousa Pinto Carvalho Gonçalves					Data da publicação: 22 de Maio de 2014			