

Município do Peso da Régua

Controlo Analítico de Água para Consumo Humano - Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto

Sistema de Abastecimento: Zona Central

Edital -1.º Trimestre de 2012

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	ufc/100ml	9	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	9	100	<0,10	0,7	---	---
CR1	Bactérias coliformes	ufc/100ml	9	100	0	0	0	89
Controlo de Rotina II								
CR2	Alumínio	ug/l Al	3	100	<10	4,70E+01	200	100
CR2	Amónio	mg/l NH4	3	100	< 0,05	< 0,05	0,5	100
CR2	Cheiro	Factor de diluição	3	100	<1	<1	3	100
CR2	Clostridium perfringens	ufc/100ml	3	100	0	31	0	66,67
CR2	Colónias a 22°C	ufc/ml	3	100	0	5	---	---
CR2	Colónias a 37°C	ufc/ml	3	100	0	9	---	---
CR2	Condutividade Eléctrica	uS/cm a 20°C	3	100	74	391	2500	100
CR2	Cor	mg/l escala Pt-Co	3	100	<3	5,4	20	100
CR2	Manganês	ug/l Mn	3	100	<2,0	7	50	100
CR2	Oxidabilidade	mg/l O2	3	100	<1,0	1,9	5	100
CR2	pH	Escala Sorensen	3	100	6,8	7,4	6,5 - 9,4	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	3	100	<1	<1	3	100
CR2	Turvação	NTU	3	100	<1,0	1,4	4	100

Causas do incumprimento	D1 – Rotura na rede de distribuição			
Medidas correctivas	D1 - Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição			
Análises de verificação				
Colheita: 09-04-2012	Parâmetros	Unidades	Valor	VP
Fin da análise: 10-04-2012	Bactérias coliformes	ufc/100ml	0	0
	Escherichia coli	ufc/100ml	0	0
	Cloro residual livre	mg/l Cl	0,36	---