

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

Editais - 1.º Trimestre de 2013

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	ufc/100ml	6	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	6	100	<0,10	0,54	---	---
CR1	Bactérias coliformes	ufc/100ml	6	100	0	7	0	84
Controlo de Rotina II								
CR2	Alumínio	ug/l Al	3	100	20	40	200	100
CR2	Amónio	mg/l NH4	3	100	< 0,05	0,13	0,5	100
CR2	Cheiro	Factor de diluição	3	100	<1	<1	3	100
CR2	Clostridium perfringens	ufc/100ml	3	100	0	0	0	100
CR2	Colónias a 22°C	ufc/ml	3	100	0	8	---	---
CR2	Colónias a 37°C	ufc/ml	3	100	0	>300	---	---
CR2	Condutividade Eléctrica	uS/cm a 20°C	3	100	52	130	2500	100
CR2	Cor	mg/l escala Pt-Co	3	100	<3,0	14,9	20	100
CR2	Manganês	ug/l Mn	3	100	<2,0	1,50E+02	50	67
CR2	Oxidabilidade	mg/l O2	3	100	<1,0	1,3	5	100
CR2	pH	Escala Sorensen	3	100	6,7	7	6,5 - 9,4	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	3	100	<1	<1	3	100
CR2	Turvação	NTU	3	100	<1,0	10	4	67
	Causas do incumprimento	D1 - Rotura na rede de distribuição/reservatório						
	Medidas correctivas	D1 - Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição						
	Análises de verificação							
	Colheita: 25-02-2013	Parâmetros	Unidades	Valor	VP			
	Fim da análise: 26-02-2013	Bactérias	ufc/100ml	0	0			
		Turvação	UNT	<1	4			
	Colheita:19-03-2013	Manganês	ug/L	6,6	50			
	Fim da análise: 26-03-2013							