

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO <u>Zona Central</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 2016 01 Janeiro a 31 Março

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	0,23	0,70	---	---
CR1	Bactérias coliformes	ufc/100ml	9	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Alumínio	ug/l Al	2	100	<10	1,80E-02	200	100
CR2	Amónio	mg/l NH4	2	100	< 0,05	< 0,05	0,5	100
CR2	Cheiro	Factor de diluição	2	100	<1	<1	3	100
CR2	Clostridium perfringens	ufc/100ml	2	100	0	0	0	100
CR2	Colónias a 22°C	ufc/ml	2	100	0	5	---	---
CR2	Colónias a 37°C	ufc/ml	2	100	0	0	---	---
CR2	Condutividade Eléctrica	uS/cm a 20°C	2	100	93	118	2500	100
CR2	Cor	mg/l escala Pt-Co	2	100	<3,0	<3,0	20	100
CR2	Manganês	ug/l Mn	2	100	2	2,4	50	100
CR2	Oxidabilidade	mg/l O2	2	100	1,1	3,7	5	100
CR2	pH	Escala Sorensen	2	100	7,1	7,4	6,5 - 9,4	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	2	100	<1	<1	3	100
CR2	Turvação	NTU	2	100	<1,0	<1,0	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Benzo(a)pireno	ug/l C20H12	1	100	< 0,005	< 0,005	0,01	100