


Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água entregue em "alta", através de análises periódicas no ponto de entrega, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1ª TRIESTRIMESTRE 2014
 01 Janeiro a
 31 Março

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	0,7	0,7	—	—	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	—	—	—	—	—	—	—
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	—	—	—	—	—	—	—
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	—	—	—	—	—	—	—
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	—	—	—	—	—	—	—
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	—	—	—	—	—	—	—
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	—	—	—	—	—	—	—
Cor (mg/L PtCo)	20	—	—	—	—	—	—	—
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	—	—	—	—	—	—	—
Ferro (µg/L Fe)	206	—	—	—	—	—	—	—
Manganês (µg/L Mn)	50	—	—	—	—	—	—	—
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	23	23	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	—	—	—	—	—	—	—
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	—	—	—	—	—	—	—
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	—	—	—	—	—	—	—
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	—	—	—	—	—	—	—
Turvação (NTU)	4	—	—	—	—	—	—	—
Antimónio (µg/L Sb)	5	—	—	—	—	—	—	—
Arsénio (µg/L As)	10	—	—	—	—	—	—	—
Benzeno (µg/L)	1,0	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	—	—	—	—	—	—	—
Boro (mg/L B)	1,0	—	—	—	—	—	—	—
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	—	—	—	—	—	—	—
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	—	—	—	—	—	—	—
Cálcio (mg/L Ca)	—	—	—	—	—	—	—	—
Chumbo (µg/L Pb)	10	—	—	—	—	—	—	—
Cianetos (µg/L CN)	50	—	—	—	—	—	—	—
Cobre (mg/L Cu)	2,0	—	—	—	—	—	—	—
Crómio (µg/L Cr)	50	—	—	—	—	—	—	—
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	—	—	—	—	—	—	—
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	—	—	—	—	—	—	—	—
Enterococos (N/100 ml)	0	—	—	—	—	—	—	—
Fluoretos (mg/L F)	1,5	—	—	—	—	—	—	—
Magnésio (mg/L Mg)	—	—	—	—	—	—	—	—
Mercúrio (µg/L Hg)	1	—	—	—	—	—	—	—
Níquel (µg/L Ni)	20	—	—	—	—	—	—	—
Selénio (µg/L Se)	10	—	—	—	—	—	—	—
Cloretos (mg/L Cl)	250	—	—	—	—	—	—	—
Sódio (mg/L Na)	200	—	—	—	—	—	—	—
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	—	—	—	—	—	—	—
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	—	—	—	—	—	—	—
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L)	10	—	—	—	—	—	—	—
Tetracloroetano(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Tricloroetano(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Trihalometanos - total (µg/L)	100	—	—	—	—	—	—	—
Clorofórmio(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Bromofórmio(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Bromodiorometano(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Dibromoclorometano(µg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
Pesticidas - total (µg/L)	0,50	—	—	—	—	—	—	—
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	—	—	—	—	—	—	—
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	—	—	—	—	—	—	—
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	—	—	—	—	—	—	—
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	—	—	—	—	—	—	—

O Administrador Delegado: (António Ventura)



Data da publicação: 20-05-2014