

Controlo	Parâmetro	Unidade	VP	Nº Análises		Valor		% Cumprimento	
				Previstas	Realizadas	Minimo	Maximo	Frequência	VP
ROTINA I	Desinfectante residual	mg/L	-	14	14	0,23	0,56	100,00%	100,00%
	Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	14	14	0	0	100,00%	100,00%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	14	14	0	0	100,00%	100,00%
ROTINA II	Amónio	mg NH4/l	0,5	5	5	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	100,00%	100,00%
	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	SAA	5	5	0	0	100,00%	100,00%
	Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	SAA	5	5	0	3	100,00%	100,00%
	Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	5	5	<30(l.q.)	63	100,00%	100,00%
	Cor	mg/l PtCo	20	5	5	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	100,00%	100,00%
	pH	Unidades de pH	>6,5 <9	5	5	6,1	9,3	100,00%	60,00%
	Manganês	µg/l	50	5	5	<10 (l.q.)	<10(l.q.)	100,00%	100,00%
	Oxidabilidade	mg/l O2	5	5	5	<2,0 (l.q.)	<2,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
	Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	5	5	<1	<1	100,00%	100,00%
	Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	5	5	<1	<1	100,00%	100,00%
	Turvação	UNT	4	5	5	<0,80 (l.q.)	1,2	100,00%	100,00%
	Alumínio	µg/l	200	3	3	<5 (l.q.)	161	100,00%	100,00%
	Clostridium perfringens	Nº/ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
	INSPEÇÃO	Nitritos	mg/l NO2	0,5	3	3	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	100,00%
Antimónio		µg/l	5	3	3	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Arsénio		µg/l	10	3	3	<3,0(l.q.)	<3,0(l.q.)	100,00%	100,00%
Benzeno		µg/l	1	3	3	< 0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	100,00%	100,00%
Benzo(a)pireno		µg/l	0,01	3	3	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	100,00%	100,00%
Boro		µg/l	1	3	3	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	100,00%	100,00%
Bromatos		µg/l	25	3	3	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	100,00%	100,00%
Cádmio		µg/l	5	3	3	<1,5 (l.q.)	<1,5 (l.q.)	100,00%	100,00%
Chumbo		µg/l	25	3	3	<1,0 (l.q.)	5,4	100,00%	100,00%
Cianetos		µg/l	50	3	3	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	100,00%	100,00%
Cloretos		mg/l Cl	250	3	3	<10,0(l.q.)	<10,0(l.q.)	100,00%	100,00%
Cobre		mg/l	2	3	3	<0,1 (l.q.)	0,1	100,00%	100,00%
Crómio		µg/l	50	3	3	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
1,2-dicloroetano		µg/l	3	3	3	<0,9 (l.q.)	<0,9 (l.q.)	100,00%	100,00%
Enterococos		Nº/100 ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
Fluoretos		mg/l	1,5	3	3	<0,30 (l.q.)	<0,30 (l.q.)	100,00%	100,00%
Mercúrio		µg/l	1	3	3	<0,4 (l.q.)	<0,4 (l.q.)	100,00%	100,00%
Níquel		µg/l	20	3	3	<6,0 (l.q.)	<6,0(l.q.)	100,00%	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAPs)- Total Cálculo		µg/l	0,1	3	3	<0,02 (l.q.)	<0,02 (l.q.)	100,00%	100,00%
Benzo(b)fluoranteno		µg/l	-	3	3	<0,02 (l.q.)	<0,02 (l.q.)	100,00%	100,00%
Benzo(k)fluoranteno		µg/l	-	3	3	<0,02 (l.q.)	<0,02 (l.q.)	100,00%	100,00%
Benzo(ghi)perileno		µg/l	-	3	3	<0,02 (l.q.)	<0,02 (l.q.)	100,00%	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		µg/l	-	3	3	<0,02 (l.q.)	<0,02 (l.q.)	100,00%	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo		µg/l	10	3	3	<1,5 (l.q.)	<1,5(l.q.)	100,00%	100,00%
Tetracloroetano		µg/l	-	3	3	<1,5 (l.q.)	<1,5(l.q.)	100,00%	100,00%
Tricloroetano		µg/l	-	3	3	<1,5 (l.q.)	<1,5(l.q.)	100,00%	100,00%
Sódio		mg/l	200	3	3	3,2	5,8	100,00%	100,00%
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo		µg/l	150	3	3	<7,0 (l.q.)	<7,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Clorofórmio		µg/l	-	3	3	<7,0 (l.q.)	<7,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Bromodiclorometano		µg/l	-	3	3	<7,0 (l.q.)	<7,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Dibromoclorometano		µg/l	-	3	3	<7,0 (l.q.)	<7,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Bromofórmio		µg/l	-	3	3	<7,0 (l.q.)	<7,0 (l.q.)	100,00%	100,00%
Ferro		µg/l	200	3	3	<40 (l.q.)	<40 (l.q.)	100,00%	100,00%
Sulfatos	mg/l	250	3	3	<15 (l.q.)	<15 (l.q.)	100,00%	100,00%	
Cálcio	mg/l	-	3	3	<1,0 (l.q.)	11	100,00%	100,00%	
Dureza Total	mg/l CaCO3	-	3	3	<10(l.q.)	28	100,00%	100,00%	
Magnésio	mg/l	-	3	3	<0,2 (l.q.)	0,5	100,00%	100,00%	
Nitratos	mg/l NO3	50	5	5	<2,2 (l.q.)	4,2	100,00%	100,00%	
Selénio	µg/l	10	3	3	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	100,00%	100,00%	

