


Parâmetro	Unidades	Análises		Valor			Análises com valor inferior ao VP (%)
		Previstas (n°)	Realizadas (%)	VP	Máximo	Mínimo	
DL306/07 - Controlo de rotina 1							
Escherichia coli (E.coli)	N/100 ml	I	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 ml	I	100	0	0	0	100
Desinfectante residual	mg/l	I	100	-	0,52	0,52	-
DL306/07 - Controlo de rotina 2							
Amónio	mg/l NH ₄	I	100	0,5	<2 x 10 ⁻²	<2 x 10 ⁻²	100
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	I	100	3	<1	<1	100
Cor	mg/l PtCO	I	100	20	<2	<2	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	I	100	2500	6,4 x 10 ²	6,4 x 10 ²	100
pH	Escala de Sorensen	I	100	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,6	7,6	100
Manganês	µg/l Mn	I	100	50	<2,5	<2,5	100
Nitratos	mg/l NO ₃	I	100	50	28	28	100
Número de colónias a 22°C	N/ml	I	100	sem alteração anormal	1	1	-
Número de colónias a 37°C	N/ml	I	100	sem alteração anormal	0	0	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	I	100	5	<1,0	<1,0	100
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	I	100	3	<1	<1	100
Turvação	UNT	I	100	4	<0,5	<0,5	100
DL306/07 - Controlo de inspecção							
Antimónio	µg/l Sb	I	100	5,0	<1,0	<1,0	100
Arsénio	µg/l As	I	100	10	<1,0	<1,0	100
Benzeno	µg/l	I	100	1,0	<0,3	<0,3	100
Boro	mg/l B	I	100	1,0	<2,0 x 10 ⁻²	<2,0 x 10 ⁻²	100
Bromatos	µg/l BrO ₃	I	100	10	<10	<10	100
Cádmio	µg/l Cd	I	100	5,0	<0,5	<0,5	100
Cianetos	µg/l Cn	I	100	50	<15	<15	100
Cloretos	mg/l Cl	I	100	250	21	21	100
Crómio	µg/l Cr	I	100	50	<4,0	<4,0	100
1,2-dicloroetano	µg/l	I	100	3,0	<0,9	<0,9	100
Fluoretos	mg/l F	I	100	1,5	<0,1	<0,1	100
Mercúrio	µg/l Hg	I	100	1	<0,7	<0,7	100
Selénio	µg/l Se	I	100	10	<2,0	<2,0	100
Sódio	mg/l Na	I	100	200	98	98	100
Sulfatos	mg/l SO ₄	I	100	250	<10	<10	100
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	µg/l	I	100	10	<1,5	<1,5	100
DL306/07 - inspecção (pesticidas)							
Pesticidas (total)	µg/l	I	100	0,50	<0,10	<0,10	100
Alacloro	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Atrazina	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Bentazona	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Clortolurão	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Desetilatrazina	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Desetilterbutilazina	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Linurão	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Metalaxil	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100
Terbutilazina	µg/l	I	100	0,10	<0,10	<0,10	100

VP - Valor Paramétrico estabelecido no Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto.

As análises constantes no Programa de Controlo da Qualidade da Água são efectuadas em Laboratório externo acreditado.



Ana Marcão
Directora de Operação