

EDITAL



Controlo da Qualidade da Água Destinada ao Consumo Humano

Demonstração de Conformidade / Divulgação dos Dados de Qualidade da Água
(D.L. 306/2007 de 27/8 Art. 17º)

Os resultados apresentados demonstram que a água distribuída no Concelho de Sines está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na actual legislação

Período: 01-01-2010 - 31-03-2010 (Sistema Sines)

Tipo de Controlo	Parâmetro	Nº de Análises Previstas	VP	Unidades	Nr. Analises Efectuadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Cumpr.
CMSines - R1	Bactérias coliformes	7	0,0000	UFC/100 mL	7	0	0	0	100
CMSines - R1	Cloro residual livre "in situ"	7	---	mg/L Cl2	7	0,32	0,57	0	100
CMSines - R1	Escherichia coli	7	0,0000	UFC/100 mL	7	0	0	0	100
CMSines - R2	Azoto amoniacal	3	0,5000	mg/L NH4	3	<0,05	<0,05	0	100
CMSines - R2	Cheiro	3	3,0000	Factor de diluição	3	0	0	0	100
CMSines - R2	Condutividade	3	2500,0000	µS/cm 20°C	3	640	668	0	100
CMSines - R2	Cor	3	20,0000	mg/L Pt/Co	3	<5,0	<5,0	0	100
CMSines - R2	Manganês	3	50,0000	µg/L Mn	3	<15	<15	0	100
CMSines - R2	Nitratos	3	50,0000	mg/L NO3	3	9,5	12	0	100
CMSines - R2	Número de colónias a 22 °C	3	---	Número/mL	3	0	1	0	100
CMSines - R2	Número de colónias a 36 °C	3	---	Número/mL	3	0	1	0	100
CMSines - R2	Oxidabilidade	3	5,0000	mg/L O2	3	<1,0	<1,0	0	100
CMSines - R2	pH	3	>= 6,5 e <= 9	Escala Sorensen	3	7,6	7,8(21°C)	0	100
CMSines - R2	Sabor	3	3,0000	Factor de diluição	3	0	0	0	100
CMSines - R2	Turvação	3	4,0000	U.N.T.	3	<0,26	<0,26	0	100