

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: 01-01-2011 - 31-03-2011

Tipo de Controlo	Parâmetro	Nº de Análises Previstas	VP	Unidades	Nr. Analises Efectuadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Cump.
CMSines - R1	Bactérias coliformes	2	0	UFC/100 mL	6	0	0	0	100
CMSines - R1	Cloro residual livre "in situ"	2	---	mg/L Cl2	6	0,28	0,51	0	100
CMSines - R1	Escherichia coli	2	0	UFC/100 mL	6	0	0	0	100
CMSines - R2	Azoto amoniacal	4	0,5	mg/L NH4	4	< 0,05 (LQ)	< 0,05 (LQ)	0	100
CMSines - R2	Cheiro	4	3	Factor de diluição	4	Não detectável	Não detectável	0	100
CMSines - R2	Condutividade	4	2500	µS/cm 20°C	4	646	658	0	100
CMSines - R2	Cor	4	20	mg/L Pt/Co	4	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100
CMSines - R2	Manganês	4	50	µg/L Mn	4	< 15 (LQ)	< 15 (LQ)	0	100
CMSines - R2	Nitratos	4	50	mg/L NO3	4	11	13	0	100
CMSines - R2	Número de colónias a 22 °C	4	---	Número/mL	4	0	0	0	100
CMSines - R2	Número de colónias a 36 °C	4	---	Número/mL	4	0	0	0	100
CMSines - R2	Oxidabilidade	4	5	mg/L O2	4	< 1,0 (LQ)	1,4	0	100
CMSines - R2	pH	4	>= 6,5 e <= 9	Escala Sorensen	4	7,7 (23°C)	7,8 (22°C)	2	50
CMSines - R2	Sabor	4	3	Factor de diluição	4	Não detectável	Não detectável	0	100
CMSines - R2	Turvação	4	4	U.N.T.	4	< 0,26 (LQ)	0,68	0	100

EDITAL

EDITAL

EDITAL

EDITAL