



Qualidade da Água Residual Tratada na ETAR de Arcos¹

Avaliação de desempenho² segundo o Decreto – Lei n.º 152/97, de 19 de Junho, Condições Gerais a que a descarga de águas residuais urbanas no meio aquático deve observar.

Recolhas efectuadas a 14 de Dezembro de 2006.

PARÂMETROS	VLE ³	Entrada da ETAR	Saída da ETAR	Percentagem de redução	Percentagem mínima de redução
Carência Bioquímica de Oxigénio [mg O ₂ /L]	25	490	20	96	70 - 90
Carência Química de Oxigénio [mg O ₂ /L]	125	690	100	86	75
Sólidos Suspensos Totais [mg/L]	35	380	< 10	> 97	90
pH (25°C) [Escala de Sorensen]	6,0- 9,0	7,1	7,8		

¹ Recolha e Análise efectuada pelo laboratório *CESAB – Centro de Serviços do Ambiente*.

² Deverá efectuar-se a verificação da conformidade segundo o VLE ou a Percentagem mínima de redução.

³ VLE – Valor Limite de Emissão.