

Resultados do Controlo Analítico ETAR de São Cosmado

Resultados do 2º Trimestre de 2012

Água Residual Tratada

Parâmetro	Unidades	Concentração	%Remoção	Periodicidade	Resultados					
					Abril		Maio		Junho	
					VLE	% Remoção	VLE	% Remoção	VLE	% Remoção
COO	mg / L O ₂	150	75	Mensal	<40 (l.q)	97%	<40 (l.q)	90%	<40 (l.q)	95%
CBO₅	mg / L O ₂	40	70-90	Mensal	10	99%	6	97%	7	99%
SST	mg / L	60	90	Mensal	8	97%	2	99%	4	97%

O plano de amostragem e análise efectuado pela ATMAD é estabelecido anualmente.

Os parâmetros analisados, a periodicidade das análises e a percentagem de redução cumprem as disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 152/97 ou do DL n.º 236/98.

Resultados do Controlo Analítico

ETAR de Armamar

Resultados do 2º Trimestre de 2012

Água Residual Tratada

Parâmetro	Unidades	% Remoção	Periodicidade	Resultados		
				Abril % Remoção	Maio % Remoção	Junho % Remoção
CQO	mg / L O ₂	75	Mensal	95,3%	98,2%	94,9%
CBO₅	mg / L O ₂	90	Mensal	98,6%	99,5%	98,0%
SST	mg / L	90	Mensal	95%	97%	98%

O plano de amostragem e análise efectuado pela ATMAD é estabelecido anualmente.

Os parâmetros analisados, a periodicidade das análises e a percentagem de redução cumprem as disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 152/97 e a Licença de utilização do domínio hídrico para a rejeição de águas residuais n.º L01/350/2009-RH3.12E emitida em Dezembro de 2009. Adiramento à licença emitido em Julho de 2010, de acordo com este adiramento só é necessário a realização dos parâmetros CQO, CBO₅ e SST.

O local de descarga é o Ribeiro de Ternilhos, afluente do Rio Douro.