



Arquivar

Crigado S.A.

Rua Principal nº6 - Casal da
Charneca
2460- 481 Alcobaça

Ofício nº: 1001275

Assunto: Envio de relatórios de ensaio.

Data: 27-12-2010

Junto se envia a V. Exª(s) o(s) relatórios de ensaios abaixo indicados:

Nr.Boletim	Data Recolha	Tipo Amostra	Área	Ponto Amostragem
18988	14-12-2010	Águas Residuais	Crigado S.A.	Última Lagoa

Com os melhores cumprimentos,

Fátima R.



L0297
Ensaios



Cliente:

Crigado S.A.
Rua Principal nº6 - Casal da Charneca
2460- 481 Alcobaça

Relatório de Ensaios Nr: 18988

Versão: 1.0

Pag 1 de 1

Identificação da Amostra:

Tipo de amostra: Águas Residuais
Local de Colheita: Última Lagoa
Zona de Abastecimento:
Colhida por: Cliente
Acondicionamento: De acordo com as especificações

Boletim Definitivo

Data da Colheita: 14/12/2010
Hora da Colheita: --:--
Data de Recepção: 14/12/2010
Data Inic. Análise: 14/12/2010
Data Fim Análise: 22/12/2010
Data de Emissão: 22/12/2010

Ensaio	Resultado	Unidade	VMR	Valor Limite
pH (20 °C) SMEWW 4500-H+ B	7,9	Escala de Sorensen	---	---
Carência Bioquímica de Oxigénio PT-MET-27 (03.03.2008)	4,6E+2	mg O2/L	---	---
Sólidos Suspensos Totais SMEWW 2540-D	1,3E+2	mg/L	---	---

Resultados indicados como "<val.", o val. apresentado é, por norma, o limite de quantificação. Quando val. se refere ao limite de detecção, tal é indicado como "<val. (LD)"

O ensaio assinalado com (#) foi subcontratado a laboratório acreditado. O ensaio assinalado com (# *) foi subcontratado.

OS ENSAIOS ASSINALADOS COM (*) NÃO ESTÃO INCLUIDOS NO ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO

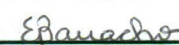
Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra com autorização do cliente. Os Resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados. A representatividade das amostras só é garantida pelo CESAB quando a recolha é efectuada pelos seus técnicos.

EPA - Indica "Environmental Protection Agency".

PT-MET-nn - Indica Método Interno do Laboratório.

SMEWW - Indica "Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water". 21ª Ed.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.


Director Técnico
Dr.ª Elsa Barracho



Cliente	Crigado, S.A.
Campanha de Controlo	14 de Dezembro de 2010
Ponto de Amostragem	Última Lagoa

Apreciação do efluente de acordo com os resultados analíticos, a Portaria n.º 810/90 e os valores impostos na licença de descarga.

A Portaria n.º 810/90 estabelece uma captação de 12 L/animal. dia.

PARÂMETROS	RESULTADO (mg/L)	Resultado tratado (g/animal.dia)	LICENÇA DESCARGA	ANÁLISE DOS RESULTADOS
pH	7,9	-	6-9	Cumpre
CBO	460	5,5	< 6 g/ animal.dia)	Cumpre
SST	130	1,6	< 12 g/ animal.dia)	Cumpre