



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL NºIN018913
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-0819 Fax-2567-3871
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 67884

DADOS DO ESTABELECIMENTO	
EMPRESA SOLICITANTE: EUROFINS INNOLAB DO BRASIL	
LOGRADOURO: RUA SACADURA CABRAL, 236	
BAIRRO: SAÚDE	DISTRITO/RA: RJ
MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO	CEP:
TELEFONE: (21) 3509-1750	CNPJ/CPF:

DADOS DA AMOSTRA	
LOCALIZAÇÃO DO PROJETO: BARRA MANSA - RJ	
LOCALIZAÇÃO DA COLETA: LAGOA DE TRATAMENTO	
Nº/NOME DO PROJETO: 510-51109/CTR BARRA MANSA	
TIPO DE AMOSTRA: OUTROS	
IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA: ACBM - 02	
NÚMERO DA AMOSTRA: 1463-2	
COLETOR: INTERESSADO	VOLUME: 5000 mL
HORA DA COLETA: NÃO INFORMADA	DATA DA COLETA: 06.03.13
HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 18:00	DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 08.03.13

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA			
Teste de Ecotoxicologia Aquática			
Parâmetro	Unidade	Resultado(s) ₁	LQ
Ecotoxicidade em <i>Danio rerio</i>	Utp	32	1
CENO	%	3,1	-

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS
Teste de Ecotoxicologia Aquática: ABNT NBR 15088:2011- Ecotoxicologia Aquática - Toxicidade Aguda – Método de ensaio com peixes (<i>Danio rerio</i>);



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL NºIN018913
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-0819 Fax-2567-3871
www.oceanus.bio.br

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Teste de Ecotoxicologia Aquática:

ABNT NBR 15088:2011- Ecotoxicologia Aquática - Toxicidade Aguda – Método de ensaio com peixes (*Danio rerio*);

REFERÊNCIAS

- 1- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 20th Edition – American Public Health Association – APHA.
- 2- Hamilton, M.; Russo, R.C. & Thurston, R.V. Trimmed Spearman-Kärber Method for estimating median lethal concentrations in toxicity bioassays. Environmental Science & Technology, 1977, vol. 11, nº 7.

OBSERVAÇÕES

LEGENDA:

1-Resultados referentes às amostras analisadas.

LQ- Limite de quantificação

CENO- Concentração de efeito não observado

Nota 1: O(s) resultado(s) acima se restringe (m) tão somente a(s) amostra(s) analisada(s).

Nota 2: Este laudo só deve ser reproduzido por completo.

Nota 3: Cabe ao solicitante a responsabilidade da coleta realizada.

Nota 4: Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

Rio de Janeiro, 20 de março de 2013.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85