



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 66499

DADOS DO ESTABELECIMENTO

RAZÃO SOCIAL: CORPLAB ENVIROMENTAL ANALYTICAL SERVICES

LOGRADOURO: RUA GALATEA, 1824

BAIRRO: VILA GUILHERME

DISTRITO/RA: SP

MUNICÍPIO: SÃO PAULO

CEP: 02.068-000

TELEFONE: (11) 4082-4300

E-MAIL: kmartignago@corplab.net

DADOS DA AMOSTRA

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA: 748591

MATRIZ: SOLO

COLETOR: INTERESSADO

VOLUME: 100 g

HORA DA COLETA: NÃO INFORMADA

DATA DA COLETA: 30.11.12

HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 09:10

DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 10.12.12

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análise Microbiológica

Parâmetro	Unidade	Resultado(s) ₁	LQ
Coliformes Termotolerantes (Fecais)	NMP/10g	< 1	1
Coliformes Totais	NMP/10g	9,3	1
Bactérias Heterotróficas	UFC/10g	22400	1

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análise Microbiológica:

Coliformes Termotolerantes: SMEWW 9221 – solução a 10%;

Coliformes Totais: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;

Bactérias Heterotróficas: SMEWW 9215 C – Spread Plate Method.



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

REFERÊNCIAS

- 1- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 21th Edition – American Public Health Association – APHA.
2- Ministério da Agricultura. Secretaria Nacional de Defesa Agropecuária. Métodos para Controle de Produtos de Origem Animal e seus Ingredientes. II Métodos Físicos e Químicos, 1981.

OBSERVAÇÕES

LEGENDA:

1-Resultados referentes às amostras analisadas

LQ- Limite de quantificação

NMP – Número Mais Provável

UFC-Unidades Formadoras de Colônias

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 dezembro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85