



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.30
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-3871 Fax-2567-0819
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 56112

DADOS DO PROJETO

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| PROJETO: Monitoramento de eficiência das estações de tratamento de esgoto de Niterói | |
| EMPRESA SOLICITANTE: ÁGUAS DE NITERÓI S.A. | NOME DO SOLICITANTE: Márcia Freiberg |
| ENDEREÇO: RUA MARQUÊS DO PARANÁ, 110 | MUNICÍPIO: NITERÓI |

DADOS DA AMOSTRA

| | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA: LODO – ETE ICARAÍ | |
| COLETOR: ÁGUAS DE NITERÓI | VOLUME: 550 g |
| HORA DA COLETA: NÃO INFORMADA | DATA DA COLETA: 05.01.12 |
| HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 12:20 | DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 06.01.12 |

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

| Análises Físico-químicas | | | |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------|
| Parâmetros | Unidade | Resultado(s)₁ | LQ |
| Sólidos totais | % | 40 | 2 |
| Sólidos fixos | % | 25 | 2 |
| Sólidos voláteis | % | 15 | 2 |

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análise Físico-química:

Sólidos totais: SMEWW 2540 B;
Sólidos fixos: SMEWW 2540 E;
Sólidos Voláteis Totais: SMEWW 2540 E.



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.30
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-3871 Fax-2567-0819
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.

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, 01 de fevereiro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85