



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-2567-3871 Fax-2567-0819
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 60729

DADOS DO ESTABELECIMENTO

RAZÃO SOCIAL: CONSÓRCIO MARACANÃ RIO 2014	
LOGRADOURO: RUA PROFESSOR EURICO RABELO, S/Nº	
BAIRRO: MARACANÃ	DISTRITO/RA: RJ
MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO	CEP: 20271-150
TELEFONE: (21)	CNPJ:

DADOS DA AMOSTRA

ORIGEM DA AMOSTRA: EFLUENTE	
IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA: MATA MACHADO	
PONTO DE COLETA: VESTIARIO	
COLETOR: ORLANDO SIRENO	VOLUME: 6.000 mL
HORA DA COLETA: 15:30	DATA DA COLETA: 13.04.12
HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 16:45	DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 13.04.12

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Físico-químicas

Parâmetros	Unidade	Resultado(s) ₁	VMP ₂₋₃	LQ
pH (25°C)	-	7,4	5,0 a 9,0	-
RNFT	mg/L	180	Vide legislação	2
DBO	mg/L	377	Vide legislação	2
DQO	mg/L	438	-	10

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análise Físico-química:

pH: SMEWW 4500 H B – Eletrometric Method;
Demanda Bioquímica de Oxigênio (D.B.O.): SMEWW 5210 B – 5-Day BOD Test;
Demanda Química de Oxigênio (D.Q.O.): SMEWW 5220 C – Closed Reflux, Titrimetric Method;
Resíduos Não Filtráveis Totais (R.N.F.T.): SMEWW 2540 D – Total Suspended Solids Dried at 103-105°C;



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL N°IN018913
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- Oficiais: NT-202.R-10 - CRITÉRIOS E PADRÕES PARA LANÇAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS2, Aprovada pela Deliberação CECA nº 1007, de 04 de dezembro de 1986.
- 2- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 21th Edition – American Public Health Association – APHA.
- 3- 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;
- 2- Limites NT-202.R-10, 04 de dezembro de 1986;
- 3-VMP: Valor máximo permitido.

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: A coleta das amostras segue os procedimentos descritos no POP COL – 001.

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

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela NT 202 – R10.

Rio de Janeiro, 27 de abril de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85