



RELATÓRIO DE ENSAIO: 9343/2012-1.0

| DADOS REFERENTES AO CLIENTE | |
|-----------------------------|---|
| Empresa Solicitante: | Água de Niterói S/A |
| Endereço: | Avenida Marquês do Paraná, 110 |
| Bairro: | Centro |
| Cidade: | Niterói |
| UF: | Rio de Janeiro |
| CEP: | 24.030-211 |
| Nome do Solicitante: | Marcia Freiberg |
| Dados para contato: | 21 30784501 mfreiberg@aguasdeniteroi.com.br |
| Processo Comercial: | 289/2012-2 |

| IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA | |
|--------------------------|--|
| Referência Oceanus: | 165672 |
| Referência do cliente: | Caminhões - G: V. PENDOTIBA - T: SAN. ITAIPU |
| Dados Adicionais: | --- |

| DADOS REFERENTES À AMOSTRA | | | |
|---------------------------------|--------------------|------------------------|------------|
| Data de Coleta: | 18/9/2012 11:00:00 | Data de Recebimento: | 19/09/2012 |
| Temperatura de campo (°C) | --- | Tipo de Coleta | Simplex |
| Temperatura de recebimento (°C) | 3,0 | Tipo de Amostra | Efluente |
| Coletor | Cliente | Informações Relevantes | --- |
| pH de Campo | --- | | |

| RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA | | | | |
|--------------------------------------|---------|------------|----|-----------------|
| Legislação ou Norma: Sem Comparativo | | | | |
| INORGÂNICOS | | | | |
| Início dos Ensaio: 19/09/2012 | | | | |
| Parâmetros | Unidade | Resultados | LQ | Sem Comparativo |
| DQO | mg/L | 7093 | 10 | --- |
| Sólidos em Suspensão Totais | mg/L | 8400 | 1 | --- |

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

DQO: SMEWW 5220-B - Closed Reflux, Colorimetric Method

Sólidos: SMEWW 2540 - Solids



OBSERVAÇÕES GERAIS

- Os resultados referem-se somente à amostra analisada.
- Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração e com a aprovação por escrito da Oceanus.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 21st e USEPA.
- * Serviço Terceirizado
- Abreviações:

Ausência = Menor Que o Limite de Quantificação

USEPA = United States Environment Protection Agency

ID = Identificação

LCS = Laboratory Control Sample

LD = Limite de Detecção

LQ = Limite de Quantificação

NA = Não Aplicável

ND = Não Detectável

NMP = Número Mais Provável

NO = Não Objetável

PCB = Polychlorinated Biphenyls

SMEWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21st Edition - 2005

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons.

UFC = Unidades Formadoras de Colônia

VMP = Valor Máximo Permitido

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Vania Pimentel

Relatório revisado por: Ana Margareth Gurgel, Richard Secioso

Responsável técnico:



Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 28 de setembro de 2012



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 9343/2012-1.0

| | |
|---------------------------------|--|
| Cliente: Águas de Niterói | |
| Data de recebimento: 19/09/2012 | |
| Código: 165672 | Identificação da Amostra: Caminhões - G: V. PENDOTIBA - T: SAN. ITAIPU |

| | |
|--|--------|
| Amostra acondicionada adequadamente? | Sim |
| Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação? | Sim |
| Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros? | Sim |
| Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras? | Sim |
| A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial? | Sim |
| Termômetro utilizado | TI-007 |
| Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros? | Sim |
| Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises? | Sim |
| Os frascos eram apropriados para o tipo de análise? | Sim |

| |
|---|
| As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____ |
|---|

| |
|--------------|
| Comentários: |
|--------------|

| |
|--|
| Responsável pelo recebimento: Mauricio |
|--|