



RELATÓRIO DE ENSAIO: 15469/2012-1.0

| DADOS REFERENTES AO CLIENTE | |
|-----------------------------|---|
| Empresa Solicitante: | Water Meyer Tratamento da Água e do Ar Ltda |
| Endereço: | Rua Dr. Albuquerque Lins, 503 |
| Bairro: | Higienópolis |
| Cidade: | São Paulo |
| UF: | São Paulo |
| CEP: | 01.230-001 |
| Nome do Solicitante: | Aline Fujikawa |
| Dados para contato: | 11 3661-2550 aline.fujikawa@watermeyer.com.br |
| Processo Comercial: | 246/2012-1 |

| IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Referência Oceanus: | 174459 |
| Referência do cliente: | Torre de Resfriamento Amostra 2 |
| Dados Adicionais: | Shopping Pátio Brasil - |

| DADOS REFERENTES À AMOSTRA | | | |
|---------------------------------|---------------------|------------------------|------------|
| Data de Coleta: | 20/12/2012 11:20:00 | Data de Recebimento: | 21/12/2012 |
| Temperatura de campo (°C) | --- | Tipo de Coleta | Simplex |
| Temperatura de recebimento (°C) | 20,8 | Tipo de Amostra | Água |
| Coletor | Cliente | Informações Relevantes | --- |
| pH de Campo | --- | Cloro livre de campo | --- |

| RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA | |
|--------------------------------------|--|
| Legislação ou Norma: Sem Comparativo | |

| BACTERIOLOGICO | | | | |
|--------------------------------|---------|------------|----|-----------------|
| Início dos Ensaios: 21/12/2012 | | | | |
| Parâmetros | Unidade | Resultados | LQ | Sem Comparativo |
| Legionella pneumophila | UFC/1L | ausência | 1 | --- |

| REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS |
|---------------------------|
|---------------------------|

Pesquisa de *Legionella pneumophila*: SMWW 9260 B.



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: Richard Secioso

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 03 de janeiro de 2013



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

N° da Amostra: 15469/2012-1.0

| | |
|--|---|
| Cliente: Water Meyer Tratamento da Água e do Ar Ltda | |
| Data de recebimento: 26/12/2012 | |
| Código: 174459 | Identificação da Amostra: Shopping Pátio Brasil - Torre de Resfriamento Amostra 2 |

| | |
|--|--------|
| 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 |
| A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial? | Sim |
| Termômetro utilizado | TI-007 |
| Amostra está dentro da validade dos parâmetros a serem analisados? | Sim |
| Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises? | Sim |
| Os frascos eram apropriados para o tipo de análise? | Sim |
| Transparência em campo | --- |

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

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

| |
|--|
| Responsável pelo recebimento: Caroline Lima Ferreira |
|--|