



RELATÓRIO DE ENSAIO: 7012/2013-1.0

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 Hidroquímica:	182677
Referência do cliente:	TORRE 01
Dados Adicionais:	Condomínio Rochaverá

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	4/4/2013 14:00	Data de Recebimento:	05/04/2013
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	16,0	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: 08/04/2013				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
<i>Legionella pneumophila</i>	UFC/1L	< 1	1	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS	
---------------------------	--

Pesquisa de *Legionella pneumophila* SMWW9260 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 Hidroquímica.
- 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, 25 de abril de 2013



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 7012/2013-1.0

Cliente: Water Meyer Tratamento da Água e do Ar Ltda	
Data de recebimento: 05/04/2013	
Código: 182677	Identificação da Amostra: TORRE 01

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: Michelle Costa
--



Pág. _____ de _____ Proposta N° 246/12

Cadeia de Custódia **Hidroquímica**

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS
 Filial - Hidroquímica Engenharia e Laboratórios
 Rua Aristides Lobo, 30 - Rio Comprido CEP: 20.250-450 - Rio de Janeiro
 Visite: www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Gerente do Projeto: Walter Meyer Fax/E-mail: _____

Enviar relatório para: _____
 E-mail: _____
 Faturar para: _____
 E-mail: _____

Responsável pela Coleta: _____

Coleta realizada por: _____

Norma:
 () PORTARIA 2914 () CONAMA 344 () NT 202 R-10 () NBR 10.004
 () CONAMA 357 () CONAMA 396 () CETESB () OUTROS: _____

Tipo de amostra:
 1- Água
 2- Água de Rio
 3- Água Salina
 3- Água Salobra
 5- Água Subterrânea 6- Efluente
 7- Sedimento 8- Solo
 9- Outros

Identificação da amostra

Nº da Amostra (Uso exclusivo CBEO)	Identificação da amostra	Tipo de Amostra	Tº C de entrada	Nº de Frascos	hora e data da Coleta
1	Torre 01 182677 N: 7012				04/04
1	Torre 05 182678 N: 7013				04/04
1	Torre 07 182679 N: 7014				04/04

Water Meyer
 Tratamento da Água e do Ar
 Cliente: Water Meyer
 Sistema: _____
 Ponto da Coleta: Torre 3
 Data da Coleta: 04/04
 Hora da Coleta: 14:10

OBS: Substância NO ENVIADO

Metals Dissolvidos:
 K () Li () Mg () Ag () Al () As () B () Ba () Be () Ca () Cd () Co () Cr () Cu () Fe () Hg () K () Li () Mg () Mn () Mo () Na () Ni () Pb () Sb () Se () Sn () Ti () Tl () U () V () Zn () Outros: _____

Parâmetros para análise

PH	OD	Salinidade	ORP	Condutividade	Temperatura de Campo	Cloro Residual	BTEX	PAH	TPH (TOTAL)	METALS
										<u>XXX Vegetal</u>

AutORIZADO POR: _____

USO EXCLUSIVO CBEO

Recebido por: OCEANUS
 Nome (LEGÍVEL): _____
 ASS: Michelle Costa
 Data: 05.04.13 Hora: _____
 Temperatura do Cooler: 16 °C

Enviado por: _____
 Nome (LEGÍVEL): _____
 ASS: _____
 Data: _____ Hora: _____
 Tel Contato: _____