

RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 163397/2014-0
Processo Comercial N° 16071/2013-2

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Companhia Aguas de Joinville
Endereço:	Rua XV de Novembro, 3950 - - Gloria - Joinville - SC - CEP: 89.216-202 .
Nome do Solicitante:	Amanda Doubrava

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	ETA Cubatão- Mensal		
Amostra Rotulada como:	Água Bruta		
Coletor:	Marcellus- Bioagri	Data da coleta:	03/07/2014 08:55:00
Data da entrada no laboratório:	04/07/2014 09:25	Data de Elaboração do RRA:	18/07/2014

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Portaria 2914/11 - VMP
Contagem de Cianobactérias	cel/mL	3	38	---

Portaria 2914/11 - VMP Portaria 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde

Notas

LQ = Limite de Quantificação.

Abrangência

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).
Este Resumo de Resultados só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

Dados de Origem

Resumo dos resultados da amostra n° 163397/2014-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 163397/2014-0 - São Paulo anexados a este documento.

Declaração de Conformidade

Chave de Validação: 513fc41c796408f6b22bf08ff2c787b


Juliana Bombasaro
Controle de Qualidade
CRQ 04469985 – 4ª Região


Marcos Ceccatto
Diretor Técnico
CRQ 04432847 – 4ª Região

RELATÓRIO DE ENSAIO N° 163397/2014-0 - São Paulo
Processo Comercial N° 16071/2013-2

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Companhia Aguas de Joinville
Endereço:	Rua XV de Novembro, 3950 - - Gloria - Joinville - SC - CEP: 89.216-202 .
Nome do Solicitante:	Amanda Doubrava

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	ETA Cubatão- Mensal		
Amostra Rotulada como:	Água Bruta		
Coletor:	Marcellus- Bioagri	Data da coleta:	03/07/2014 08:55:00
Data da entrada no laboratório:	04/07/2014 09:25	Data de Elaboração do RE:	18/07/2014

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Incerteza	Portaria 2914/11 - VMP	Data do Ensaio
Contagem de Cianobactérias	---	cel/mL	3	38	---	---	17/07/2014 00:00

Portaria 2914/11 - VMP Portaria 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde

Notas

LQ = Limite de Quantificação.

Abrangência

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).

Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

Plano de Amostragem

A amostragem foi realizada conforme SMWW, 22ª Edição, 2012 - Método 1060 e POP LB 010 para matrizes líquidas, CETESB 6300, 1999 e POP LB 011 para solo, EPA-823-B-01-002:2001 e POP LB 011 para sedimento e ABNT-NBR 10007:2004 e POP LB 011 para resíduos industriais.

Local de Amostragem: área industrial- laboratório

Tipo de Amostragem: Simples (pontual)

Responsável pela Coleta: Marcellus- Bioagri

Chuva nas Últimas 24 horas? Não

Outras Informações: água corrente, céu claro

Data de Coleta - SQL: 03/07/2014 08:55:00

Responsabilidade Técnica

Os ensaios foram realizados na unidade da Bioagri Ambiental Ltda. - Filial São Paulo, situada na Rua Dr. José Elias, 98, Alto da Lapa, São Paulo/SP, sob responsabilidade técnica do profissional Arnaldo Ribeiro.

Referências Metodológicas

Análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater 22nd 2012(SMWW), EPA e ABNT (quando aplicável).

Revisores

Mariane Morandini



Bruna Couto Barbosa
 Coordenadora do Laboratório

Chave de Validação: 513fc41c796408f6b22bf08ff2c787b