

RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 104468/2013-0
Processo Comercial N° 10956/2012-2

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:	Água Bruta ETA Pirai		
Amostra Rotulada como:	Água Superficial		
Coletor:	Marcelo (Bioagri Curitiba)	Data da coleta:	09/05/2013 10:25:00
Data da entrada no laboratório:	10/05/2013 10:12	Data de Elaboração do BA:	22/05/2013

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Portaria 2914/11 - VMP
Contagem de Cianobactérias	cel/mL	3	109	---

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° 104468/2013-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 104468/2013-0 - Piracicaba anexados a este documento.

Declaração de Conformidade

Chave de Validação: 56a1430aeced2114772da23f0c632c15

Jéssica Carrão Galhardo
Jéssica Carrão Galhardo
 Controle de Qualidade
 CRQ 04483525 - 4ª Região

Valéria D. Castilho
Valéria D. Castilho
 Coordenadora do Controle de Qualidade
 CRQ 04456607 - 4ª Região

RELATÓRIO DE ENSAIO N° 104468/2013-0 - Piracicaba
 Processo Comercial N° 10956/2012-2

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 Doubrawa

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	Água Bruta ETA Pirai		
Amostra Rotulada como:	Água Superficial		
Coletor:	Marcelo (Bioagri Curitiba)	Data da coleta:	09/05/2013 10:25:00
Data da entrada no laboratório:	10/05/2013 10:12	Data de Elaboração do BA:	22/05/2013

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Portaria 2914/11 - VMP	Data do Ensaio
Contagem de Cianobactérias	---	cel/mL	3	109	---	21/05/2013 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

Local da Coleta: mata ciliar

Tipo de Amostragem: Simples (pontual)

Ocorrência de chuva nas últimas 24h: Não

Outras informações:

Responsabilidade Técnica

Os ensaios foram realizados na unidade da Bioagri Ambiental Ltda. - Matriz, situada na Rua Aljovil Martini, 177/201, Bairro Dois Côrre gos, Cep. 14420-833, Piracicaba/SP, registrada no CRQ 4ª Região sob nº 16082-F e responsabilidade técnica do profissional José Carlos Moretti, CRQ nº 04107238, 4ª Região.

Declaração da Incerteza de Medição

Nos arquivos da Unidade da Garantia da Qualidade constam a incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2), que se rá disponibilizada sempre que solicitado pelo cliente.

Referências Metodológicas

Análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods, EPA e ABNT (quando aplicável).

Contagem de Cianobactérias: POP PA 046 / SMEWW 10200 A-F

Revisores

Mariane Morandini

Jéssica Carrão Galvão
 Jéssica Carrão Galvão

Controle de Qualidade

CRQ 04483525 - 4ª Região

Valéria D. Castilho
 Valéria D. Castilho

Coordenadora do Controle de Qualidade

CRQ 04456607 - 4ª Região

Chave de Validação: 56a1430aeced2114772da23f0c632c15