

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2016/30428-4

Data Emissão 20/06/2016 **Revisão** 00 **Emenda** Emissão Parcial

Autenticação

Cliente	COMPANHIA AGUAS DE JOINVILLE		
Fantasia	174 - 1413 COMPANHIA AGUAS DE JOINVILLE	Responsável	Marcos
Endereço	Rua XV de Novembro, 780		Centro
89201-600	Joinville	SC	
CNPJ / CPF	07226794000155	Fones	(47) 3481-1415

Informações da Amostra

Número	2016/30428-4	Tipo	Água bruta
Ponto	ETA PIRAI - Estrada dos Morros s/n - Vila Nova		
Coleta	06/06/2016	Hora	08:10
		Entrada	06/06/2016 Hora 16:00

Data Ensaio	Parâmetros	Unidade	Especificação	Resultado	Método	LQ
08/06/2016	Densidade de Cianobactérias	ceL/mL	Máx. 50000	Ausência	SMEWW 22° ed 10200F	3,0

Opiniões e interpretações

Os resultados atendem as especificações das Resoluções CONAMA Nº 357, Art. 15 de 17 de Março de 2005.

Observação

Tempo: -
Plano de amostragem:
Conforme programação, estabelecida pelo cliente.
Especificação - Define o Valor Máximo Permitido
L.Q. - Limite de quantificação
© - Ensaio realizado na amostragem.

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.
A incerteza de medição dos ensaios encontra-se disponível e pode ser solicitada quando necessário.

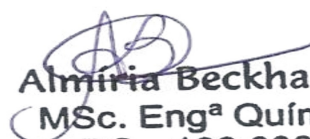
"Os resultados referem-se tão somente as características próprias das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente".

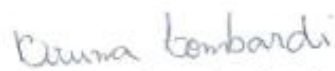
LABORATÓRIO RECONHECIDO PELA FATMA CERTIFICADO Nº 1236/2015 LAB/22603/CVI

Observações do relatório

Coletado () Cliente (X) LABB

Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22º Edition - 2012 (SMEWW) - Método 1060 e 9060.


Almiria Beckhauser
 MSc. Eng^a Química
 CRQ - 133.008.60


Bruna Lombardi
 Química - Supervisora Técnica
 CRQ - 13.101.032
 Laboratório Beckhauser e Barros

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2016/30428-4 (Acreditados)

Data Emissão 20/06/2016 **Revisão** 00 **Emenda** Emissão Parcial

Autenticação

Cliente	COMPANHIA AGUAS DE JOINVILLE		
Fantasia	174 - 1413 COMPANHIA AGUAS DE JOINVILLE	Responsável	Marcos
Endereço	Rua XV de Novembro, 780		Centro
89201-600	Joinville	SC	
CNPJ / CPF	07226794000155	Fones	(47) 3481-1415

Informações da Amostra

Número	2016/30428-4	Tipo	Água bruta
Ponto	ETA PIRAIÁ - Estrada dos Morros s/n - Vila Nova		
Coleta	06/06/2016	Hora	08:10
		Entrada	06/06/2016 Hora 16:00

Data Ensaio	Parâmetros	Unidade	Especificação	Resultado	Método	LQ
08/06/2016	Densidade de Cianobactérias	ceL/mL	Máx. 50000	Ausência	SMEWW 22° ed 10200F	3,0

Opiniões e interpretações

Os resultados atendem as especificações das Resoluções CONAMA Nº 357, Art. 15 de 17 de Março de 2005.

Observação

Tempo: -
Plano de amostragem:
Conforme programação, estabelecida pelo cliente.
Especificação - Define o Valor Máximo Permitido
L.Q. - Limite de quantificação
© - Ensaio realizado na amostragem.

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.
A incerteza de medição dos ensaios encontra-se disponível e pode ser solicitada quando necessário.

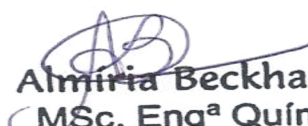
"Os resultados referem-se tão somente as características próprias das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente".

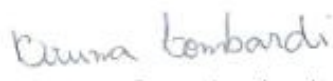
LABORATÓRIO RECONHECIDO PELA FATMA CERTIFICADO Nº 1236/2015 LAB/22603/CVI

Observações do relatório

Coletado () Cliente (X) LABB

Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22º Edition - 2012 (SMEWW) - Método 1060 e 9060.


Almiria Beckhauser
 MSc. Eng^a Química
 CRQ - 133.008.60


Bruna Lombardi
 Química - Supervisora Técnica
 CRQ - 13.101.032
 Laboratório Beckhauser e Barros