

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2016/28518-11

Data Emissão 05/02/2016 **Revisão** 00 **Emenda** Emissão Inicial
Autenticação 2851845571802201615109

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

Informações da Amostra

Número 2016/28518-11 **Tipo** Água bruta
Ponto ETA PIRAIÁ - Estrada dos Morros s/n - Vila Nova
Coleta 12/01/2016 **Hora** 13:00 **Entrada** 12/01/2016 **Hora** 18:00

Data Ensaio	Parâmetros	Unidade	Especificação	Resultado	Método	LQ
14/01/2016	Densidade de Cianobactérias	ceL/mL	Máx. 20000	Ausência	SMEWW 22° ed 10200F	3,0

Opiniões e interpretações

Os resultados atendem as especificações da Portaria MS Nº 2914 do Ministério da Saúde de 12 de dezembro de 2011.

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, Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22º Edition - 2012 (SMEWW).



Almiria Beckhauser
MSc. Eng^a Química
CRQ - 133.008.60

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2016/28518-11 (Acreditados)

Data Emissão 05/02/2016 **Revisão** 00 **Emenda** Emissão Inicial
Autenticação 2851845571802201615109

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

Informações da Amostra

Número 2016/28518-11 **Tipo** Água bruta
Ponto ETA PIRAÍ - Estrada dos Morros s/n - Vila Nova
Coleta 12/01/2016 **Hora** 13:00 **Entrada** 12/01/2016 **Hora** 18:00

Data Ensaio	Parâmetros	Unidade	Especificação	Resultado	Método	LQ
14/01/2016	Densidade de Cianobactérias	ceL/mL	Máx. 20000	Ausência	SMEWW 22° ed 10200F	3,0

Opiniões e interpretações

Os resultados atendem as especificações da Portaria MS Nº 2914 do Ministério da Saúde de 12 de dezembro de 2011.

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.

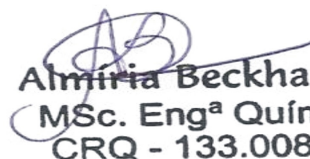
"Os resultados referem-se tão somente as características próprias das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente".

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, Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22^o Edition - 2012 (SMEWW).



Almiria Beckhauser
MSc. Eng^a Química
CRQ - 133.008.60