

**RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 269426/2014-0**  
Processo Comercial N° 16071/2013-2

**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

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

**DADOS REFERENTES A AMOSTRA**

<b>Identificação do Cliente:</b>	ETA Pirai – Gosto e Odor		
<b>Amostra Rotulada como:</b>	Água Tratada		
<b>Coletor:</b>	Dirceu- Curitiba	<b>Data da coleta:</b>	10/10/2014 12:50:00
<b>Data da entrada no laboratório:</b>	11/10/2014 09:36	<b>Data de Elaboração do RRA:</b>	13/10/2014

**RESULTADOS PARA A AMOSTRA**

Parâmetros	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Portaria 2914/11 - VMP
Gosto	---	---	Não Objetável	---
Odor	Intensidade	---	Não Objetável	6

**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° 269426/2014-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 269426/2014-0 - Paraná / Santa Catarina anexados a este documento.

**Declaração de Conformidade**

Comparando-se os resultados obtidos para a amostra com os valores estabelecidos pela Portaria 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde podemos observar que: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Chave de Validação: 23e03c0a7c8e4bcf93f72c79d14cef76

*Bruna Alexandre*  
Bruna Alexandre  
Controle de Qualidade  
CRQ 04267125 - 4ª Região

*Marcos Ceccatto*  
Marcos Ceccatto  
Diretor Técnico  
CRQ 04432847 - 4ª Região

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° 269426/2014-0 - Complemento**  
**Processo Comercial N° 16071/2013-2**

**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

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

**DADOS REFERENTES A AMOSTRA**

<b>Identificação do Cliente:</b>	ETA Pirai – Gosto e Odor		
<b>Amostra Rotulada como:</b>	Água Tratada		
<b>Coletor:</b>	Dirceu- Curitiba	<b>Data da coleta:</b>	10/10/2014 12:50:00
<b>Data da entrada no laboratório:</b>	11/10/2014 09:36	<b>Data de Elaboração do RE:</b>	13/10/2014

**RESULTADOS PARA A AMOSTRA**

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Portaria 2914/11 - VMP	Data do Ensaio
Gosto	---	---	---	Não Objetável	---	11/10/2014 13:00
Odor	---	Intensidade	---	Não Objetável	6	11/10/2014 13:00

**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.

Tipo de Amostragem: Simples (pontual)  
 Aspecto da Amostra: Límpido  
 Condições Climáticas: Céu nublado  
 Avaliação do Entorno: Área Industrial  
 Odor da Amostra: Característico

**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).

Odor: SMWW, 22ª Edição, 2012 - Método 2150 B

Gosto: SMWW, 22ª Edição, 2012 - Método 2150 B

**Revisores**

Fábio Luís Silva

*Bruna Alexandre*  
 Bruna Alexandre  
 Controle de Qualidade  
 CRQ 04267125- 4ª Região

*Marcos Ceccatto*  
 Marcos Ceccatto  
 Diretor Técnico  
 CRQ 04432847 - 4ª Região

Chave de Validação: 23e03c0a7c8e4bcf93f72c79d14cef76