

Relatório de Ensaio 38257/2020.0.A

Proposta Comercial: PC2180/2019.1

Data de Publicação: 21/10/2020 07:37

Identificação Conta	
Ciente: Águas de Joinville	CNPJ/CPF: 07.226.794/0001-55
Contato: Patrícia Helena Eggert Karnopp	Telefone: (47) 3481-1415 47 - 2105-1600
Endereço: Rua XV de Novembro, 3.950 - Glória - Joinville - Santa Catarina - CEP: 89216-202 - Brazil	

Nº Amostra: 38257-1/2020.0 - ETA Pirai (PIR)	
Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 01/10/2020 12:28	Data Recebimento: 01/10/2020 16:07
Tipo de Amostragem: Simples	Condições Ambientais: Dia Ensolarado
Aspecto da Amostra: Clara	Técnico de Amostragem: Sidinei Rocha, CRQ 13.404.112, Acquaplant

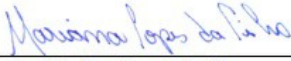
Resultado(s) do(s) Ensaio(s) em Instalação do Cliente							
Ensaio	Resultado	Unidade	LQ	Incerteza	Metodologia de Referência	Portaria de Consolidação N° 5	Data do Ensaio
Cloro Combinado (Cloraminas)	0,10	mg/L	0,05	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 Cl-G e F	Máx. 4,0 mg/L	01/10/2020

Resultado(s) do(s) Ensaio(s) em Instalação Permanente							
Ensaio	Resultado	Unidade	LQ	Incerteza	Metodologia de Referência	Portaria de Consolidação N° 5	Data do Ensaio
2,4,6-Triclorofenol	< 0,0001	mg/L	0,000100	-	POP 385, POP 386	Máx. 0,2 mg/L	06/10/2020
Ácidos Haloacéticos	< 0,0008	mg/L	0,00080	-	POP 386, POP 385	Máx. 0,08 mg/L	06/10/2020
Trihalometanos Totais (THM)	< 2,5	µg/L	2,5	-	POP 384, POP 385	Máx. 0,1 mg/L	06/10/2020

Especificações
Portaria de Consolidação N° 5 : Portaria de Consolidação N° 5 , de 28 de Setembro de 2017.

Avaliação da Conformidade
A presente amostra ATENDE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação N° 05, de 28 de Setembro de 2017.

Notas
Os Limites de Quantificação (LQ) podem sofrer alteração devido as características da amostra. PI: Presença de Interferentes Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados < 1, considera-se como Ausência. Atenção: Os resultados destas análises têm significação restrita e se aplicam tão somente à amostra ensaiada. A avaliação de conformidade expressa acima não faz parte do escopo da acreditação do laboratório. Regra de decisão: A(s) incerteza(s) expressada(s) no relatório, não são consideradas na avaliação da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente, e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas. A amostragem foi realizada de acordo com a metodologia: POP 117 - Procedimento de Amostragem, pelo plano de amostragem: 38257/2020.0 <p style="text-align: center;">É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.</p>


Mariana Lopes da Silva
 CRQ/SC 13.404.338
 Signatário(a) Autorizado(a)

Chave de Validação: 8c75512172ff4f6da5ecc70594272d9a



Relatório de Ensaio 38257/2020.0

Proposta Comercial: PC2180/2019.1

Data de Publicação: 21/10/2020 07:37

Identificação Conta

Cliente: Águas de Joinville	CNPJ/CPF: 07.226.794/0001-55
Contato: Patrícia Helena Eggert Karnopp	Telefone: (47) 3481-1415 47 - 2105-1600
Endereço: Rua XV de Novembro, 3.950 - Glória - Joinville - Santa Catarina - CEP: 89216-202 - Brazil	

Nº Amostra: 38257-1/2020.0 - ETA Pirai (PIR)

Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 01/10/2020 12:28	Data Recebimento: 01/10/2020 16:07
Tipo de Amostragem: Simples	Condições Ambientais: Dia Ensolarado
Aspecto da Amostra: Clara	Técnico de Amostragem: Sidinei Rocha, CRQ 13.404.112, Acquaplant

Resultado(s) do(s) Ensaio(s) em Instalação Permanente

Ensaio	Resultado	Unidade	LQ	Incerteza	Metodologia de Referência	Portaria de Consolidação N° 5	Data do Ensaio
Gosto e Odor	Ausência	Intensidade	1	-	SMWW, 23ª Edição, Método 2150 B e 2160 B	Máx. 6 Intensidade	01/10/2020

Especificações

Portaria de Consolidação N° 5 : Portaria de Consolidação N° 5 , de 28 de Setembro de 2017.

Avaliação da Conformidade

A presente amostra ATENDE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme **Portaria de Consolidação N° 05, de 28 de Setembro de 2017.**

Notas

Os Limites de Quantificação (LQ) podem sofrer alteração devido as características da amostra.

PI: Presença de Interferentes

Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados < 1, considera-se como Ausência.

Atenção: Os resultados destas análises têm significação restrita e se aplicam tão somente à amostra ensaiada.

A avaliação de conformidade expressa acima não faz parte do escopo da acreditação do laboratório.

Regra de decisão: A(s) incerteza(s) expressada(s) no relatório, não são consideradas na avaliação da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente, e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.

A amostragem foi realizada de acordo com a metodologia: POP 117 - Procedimento de Amostragem, pelo plano de amostragem: 38257/2020.0

É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.

Mariana Lopes da Silva

CRQ/SC 13.404.338

Signatário(a) Autorizado(a)

Chave de Validação: 8c75512172ff4f6da5ecc70594272d9a