

Relatório de Ensaio 12906/2020.0.A

Proposta Comercial: PC2180/2019.1

Data de Publicação: 21/04/2020 17:40

| 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: 12906-1/2020.0 - Pontos da rede (178N) | |
|--|---|
| Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano | |
| Data Coleta: 06/04/2020 11:08 | Data Recebimento: 06/04/2020 16:15 |
| Tipo de Amostragem: Simples | Condições Ambientais: Dia Ensolarado |
| Aspecto da Amostra: Translúcida | Técnico de Amostragem: Juliano Rottini, 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) | 0,13 | mg/L | 0,05 | - | SMWW, 22ª Edição, Método 4500 Cl-G e F | Máx. 4,0 mg/L | 06/04/2020 |

| 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 | 0,0001 | - | POP 386 Rev. 2, POP 385 Rev. 1 | Máx. 0,2 mg/L | 13/04/2020 |
| Ácidos Haloacéticos | < 0,0008 | mg/L | 0,0008 | - | POP 386 Rev. 2, POP 385 Rev. 1 | Máx. 0,08 mg/L | 13/04/2020 |
| Trihalometanos Totais (THM) | 0,0046 | mg/L | 0,0025 | - | POP 384 Rev. 2 e POP 385 Rev. 0 | Máx. 0,1 mg/L | 13/04/2020 |

| 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. Pl: Presença de Interferentes Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados < 1,1, 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: 12906/2020.0 <p style="text-align: center;">É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.</p> |



Tuane Andreis Blanck
 CRQ/SC 13.403.359
 Signatário(a) Autorizado(a)



Relatório de Ensaio 12906/2020.0.A

Proposta Comercial: PC2180/2019.1

Chave de Validação: 0b6a5c8d3cef450e89fde06cc5a775c1