

Data de Publicação: 07/12/2022 16:56

| Identificação Cliente | |
|---|------------------------------|
| Cliente: Prefeitura do Município de Conchal | CNPJ/CPF: 45.331.188/0001-99 |
| Contato: Pedro Braz de Azevedo Junior | Telefone: (19) 3866-3322 |
| Endereço: R Francisco F Alves, 364 - Centro - Conchal - São Paulo - CEP: 13835-000 - Brasil | |

| Nº Amostra: 12330-1/2022.0 | |
|---|---|
| Tipo de Amostra: Água Tratada | Ponto de Coleta: Água Tratada Mensal - Av. João Paulo II, N.º 635 - ETA Prefeito Egydio Corte |
| Data Coleta: 09/11/2022 10:57 | Data Recebimento: 10/11/2022 08:28 |
| Técnico coletor: Robson de Oliveira Rodrigues | |

| Resultados Analíticos | | | | | | |
|-----------------------|-----------|---------|----------------------|------------|-------------------|--------------|
| Campo | | | | | | |
| Análise | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Referência | Data Análise |
| pH | 7,04 | - | 6,0 a 9,5 | 2 - 12 | SMEWW - 4500-H+ | 09/11/2022 |
| Cloro Residual Livre | 1,80 | mg/L | 0,2 a 5,0 mg/L | 0,01 | SMEWW - 4500 Cl G | 09/11/2022 |

| Físico Químico | | | | | | |
|----------------|-----------|---------|----------------------|------------|----------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Referência | Data Análise |
| Turbidez | 1,01 | NTU | Máx. 5,0 | 0,10 | SMEWW - 2130 B | 10/11/2022 |
| Fluoreto | 0,59 | mg/L | Máx. 1,5 mg/L | 0,10 | SMEWW - 4500-F- B, D | 10/11/2022 |

| Microbiológico | | | | | | |
|--------------------------|-----------|-----------|----------------------|------------|-------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Referência | Data Análise |
| Coliformes Totais | Ausência | P/A 100mL | Ausência | - | SMEWW - 9223 B | 10/11/2022 |
| Escherichia coli | Ausência | P/A 100mL | Ausência | - | SMEWW - 9223 B | 10/11/2022 |
| Bactérias Heterotróficas | < 1 | UFC/mL | Máx. 500,0 UFC/mL | 1 | SMEWW - 9215 A, B | 10/11/2022 |

| Especificações |
|---|
| VMP PRC 5 - Anexo XX: Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017 |

| As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório |
|--|
| Interpretações |
| A presente amostra ATENDE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme a Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017 . |

| Notas |
|--|
| <p>Legendas</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido. LQ: Limite de Quantificação. SMEWW: <i>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater</i>, 23RD Edition, 2017. Unidades de Medidas: NTU: Unidade de Turbidez P/A 100mL: Presença/Ausência em 100mL UFC/mL: Unidade Formadora de Colônia por mL</p> <ul style="list-style-type: none"> Os resultados se referem apenas para as amostras analisadas. Plano de amostragem responsabilidade TEMASA TEMA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, conforme TMS-PT-001- Amostragem, Preservação e Transportes de amostras. Este Relatório de Análises só poderá ser reproduzido na íntegra e sem nenhuma alteração. Amostragem realizada pelo cliente, as amostras são analisadas como recebidas. A TEMASA não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estes podem afetar a validade dos resultados. <p>Regra de Decisão: Na avaliação do laboratório TEMASA dos riscos associados à realização dos ensaios, definiu-se que as incertezas de medição não serão consideradas no campo de INTERPRETAÇÕES quando houver comparativo dos resultados com legislações, especificações ou normas, ficando a critério do cliente a aplicação do comparativo e da aplicação ou não das incertezas de medição.</p> |



Bruno Henrique Magalhães
Responsável pela revisão e publicação
CRQ 04364329



Giovana Toso Chagas
Responsável Técnica
CRQ 04493224

Chave de Validação: 4d456c9c3d774c1baff3963006209249

Data de Publicação: 07/12/2022 16:56

| Identificação Cliente | |
|---|------------------------------|
| Cliente: Prefeitura do Município de Conchal | CNPJ/CPF: 45.331.188/0001-99 |
| Contato: Pedro Braz de Azevedo Junior | Telefone: (19) 3866-3322 |
| Endereço: R Francisco F Alves, 364 - Centro - Conchal - São Paulo - CEP: 13835-000 - Brasil | |

| Nº Amostra: 12330-1/2022.0 | |
|---|---|
| Tipo de Amostra: Água Tratada | Ponto de Coleta: Água Tratada Mensal - Av. João Paulo II, N.º 635 - ETA Prefeito Egydio Corte |
| Data Coleta: 09/11/2022 10:57 | Data Recebimento: 10/11/2022 08:28 |
| Técnico coletor: Robson de Oliveira Rodrigues | |

Os ensaios a seguir não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório

Resultados Analíticos

| Físico Químico | | | | | | |
|----------------|-----------|-------------|----------------------|------------|----------------|--------------|
| Análise | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Referência | Data Análise |
| Cor Aparente | < 5 | UC | Máx. 15,0 | 5 | SMEWW - 2120 B | 10/11/2022 |
| Gosto | 0 | Intensidade | Máx. 6 Intensidade | - | SMEWW - 2160 B | 10/11/2022 |
| Odor | 0 | Intensidade | Máx. 6 Intensidade | - | SMEWW - 2150 B | 10/11/2022 |

Especificações

VMP PRC 5 - Anexo XX: Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório

Interpretações

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme a **Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017**.

Notas

Legendas

VMP: Valor Máximo Permitido.

LQ: Limite de Quantificação.

SMEWW: *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*, 23RD Edition, 2017.

Unidades de Medidas:

UC: Unidade de Cor

- Os resultados se referem apenas para as amostras analisadas.
- Plano de amostragem responsabilidade TEMASA TEMA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, conforme TMS-PT-001- Amostragem, Preservação e Transportes de amostras.
- Este Relatório de Análises só poderá ser reproduzido na íntegra e sem nenhuma alteração.
- Amostragem realizada pelo cliente, as amostras são analisadas como recebidas. A TEMASA não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estes podem afetar a validade dos resultados.

Regra de Decisão: Na avaliação do laboratório TEMASA dos riscos associados à realização dos ensaios, definiu-se que as incertezas de medição não serão consideradas no campo de INTERPRETAÇÕES quando houver comparativo dos resultados com legislações, especificações ou normas, ficando a critério do cliente a aplicação do comparativo e da aplicação ou não das incertezas de medição.



Bruno Henrique Magalhães
Responsável pela revisão e publicação
CRQ 04364329



Giovana Toso Chagas
Responsável Técnica
CRQ 04493224

Chave de Validação: 4d456c9c3d774c1baff3963006209249