

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº153202000047**

Nº Vigilância: 6552 | Nº Processo: 05

---

### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE UNIAO DO OESTE (CNES: 6537278)

**Município:** UNIAO DO OESTE / SC

**Telefone:** (49)3348-1252

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** FINAL DA REDE

### **DADOS DA COLETA**

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** FINAL DA REDE

**Endereço:** RUA SÃO JOÃO

**Município:** UNIAO DO OESTE / SC

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S421885000001 - CASAN

**Área:** BAIRRO - CENTRO

**Responsável:** MARILIA MIORELLI **Documento:** CPF 05767250995 **Telefone:** (49)3348-1252

### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 16/12/2015 **Hora da Coleta:** 09h 15min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### **ANÁLISE DE CAMPO**

**Cloro Residual Livre :** 1,52 mg/L **Temperatura:** 24,3 °C

### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 16/12/2015 **Hora:** 14h 10min **Entregue por:** DALCIR **Recebido por:** NATALIA

### **RESULTADO DAS ANÁLISES**

#### **FÍSICO-QUÍMICA**

**Ensaio:** FLUORETO **Processamento:** 16/12/2015 16h 00min

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** VMP: 1,5 mg/L

**Metodologia:** Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C

**Resultado:** 0,70 mg/L

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica)**, em 18/12/2015 13:30:13.*

---

#### **MICROBIOLÓGICA**

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 17/12/2015 16h 00min

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº153202000047**

Nº Vigilância: 6552 | Nº Processo: 05

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por **NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica)**, em 18/12/2015 13:30:13.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Processamento:** 17/12/2015 16h 00min

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011      **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica)**, em 18/12/2015 13:30:13.*

### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Processamento:** 16/12/2015 16h 00min

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011      **Valor Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 22ª Ed. 2130 B

**Resultado:** 0,81 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica)**, em 18/12/2015 13:30:13.*

### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por **NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica)**, em 18/12/2015 13:37:25.*

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida;
  - 8 - A conclusão do Relatório de Ensaio refere-se aos ensaios realizados..