

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº173205000010**

Nº Vigilância: 1742 | Nº Processo: 10/01/17

---

### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE (CNES: 6417590)  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Telefone:** (49)3343-0030 / **E-mail:** vigilancia@formosa.sc.gov.br  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** UNIDADE DE SAUDE

### **DADOS DA COLETA**

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Descrição do Motivo:** HIDROMETRO  
**Local:** ESTABELECIMENTO DE SAÚDE - UNIDADE BASICA DE SAUDE  
**Endereço:** RUA ANTONIO CELLA  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO  
**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO  
**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** HIDROMETRO PERTO CALÇADA  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S420543000001 - FORMOSA DO SUL UNID.1  
**Área:** BAIRRO - CENTRO  
**Responsável:** CRISLEI BORSOI **Documento:** CPF 08077197906 **Telefone:** (49)8405-9391

### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 23/01/2017 **Hora da Coleta:** 17h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### **ANÁLISE DE CAMPO**

**Cloro Residual Livre :** 1,69 mg/L **Temperatura:** 28,9 °C **pH:** 7,1

### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 24/01/2017 **Hora:** 13h 45min **Entregue por:** CLAIR **Recebido por:** PAULO

### **RESULTADO DAS ANÁLISES**

#### **FÍSICO-QUÍMICA**

**Ensaio:** FLUORETO **Processamento:** 24/01/2017 14h 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:** 0,724 mg/L  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por DAYSE LOCATELI - CRF/SC 7345(Bioquímica), em 25/01/2017 15:03:53.*

---

#### **MICROBIOLÓGICA**

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 25/01/2017 14h 30min

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº173205000010**

Nº Vigilância: 1742 | Nº Processo: 10/01/17

---

**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:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por DAYSE LOCATELI - CRF/SC 7345(Bioquímica), em 25/01/2017 15:03:53.*

---

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 25/01/2017 14h 30min

**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 DAYSE LOCATELI - CRF/SC 7345(Bioquímica), em 25/01/2017 15:03:53.*

---

### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ **Processamento:** 24/01/2017 14h 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:** 0,25 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por DAYSE LOCATELI - CRF/SC 7345(Bioquímica), em 25/01/2017 15:03:53.*

---

### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por DAYSE LOCATELI - CRF/SC 7345(Bioquímica), em 25/01/2017 15:04:30.*

---

- 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..