

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº173205000032

Nº Vigilância: 1742 | Nº Processo: 03/04/2017

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:** POÇO ARTESIANO AGUA NATURAL LINHA CONTE

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: LINHA - AGUA NATURAL LINHA CONTE
Endereço: INTERIOR DE LINHA CONTE FORMOSA DO SUL
Município: FORMOSA DO SUL / SC
Zona: RURAL
Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA
Ponto da Coleta: FONTE / NASCENTE / MINA
Informações Adicionais do Ponto da Coleta: CANO PVC ANTES RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAC - C420543000011 - POCO ARTESIANO LINHA CONTE
Área: POVOADO/LUGAREJO - POCO ARTESIANO LINHA CONTE
Responsável: CRISLEI BRUNA BORSOI **Documento:** CPF 08077197906 **Telefone:** (49)8405-9391

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA NÃO TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 17/04/2017 **Hora da Coleta:** 16h 06min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 25,3 °C **pH:** 7,2

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 18/04/2017 **Hora:** 14h 00min **Entregue por:** GILMAR **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 19/04/2017 14h 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: Presença
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 19/04/2017 15:36:02.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 19/04/2017 14h 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: Presença
Conclusão: Insatisfatório **Complemento:** Água imprópria para o consumo humano devido à presença de Escherichia coli (Indicador de contaminação fecal - Anexo I da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº17320500032

Nº Vigilância: 1742 | Nº Processo: 03/04/2017

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/04/2017 15:36:02.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Processamento:** 18/04/2017 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: 0,32 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/04/2017 15:36:02.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/04/2017 15:49:13.

- 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..