ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **325/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 09:15
Endereço do local de coleta: POSTO DE SAÚDE - COHAB
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,58 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **326/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 09:20
Endereço do local de coleta: E.E.B. BELERMINIO VICTOR DALLA VECCHIA
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,88 UT	Satisfatório	5 UT
Fluoreto: - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	1,19 mg/L	Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **327/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 09:26
Endereço do local de coleta: PARALELA BR 282 - SERRANO
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,98 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **328/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 09:36
Endereço do local de coleta: ESTOFARIA SÃO JORGE
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	1,09 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **329/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 09:45
Endereço do local de coleta: COLÉGIO A. PAGLIO
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	1,06 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **330/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 10:05
Endereço do local de coleta: AZILO
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,92 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **331/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 10:15
Endereço do local de coleta: APAE
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	1,52 UT	Satisfatório	5 UT
Fluoreto: - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	1,08 mg/L	Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **332/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 10:23
Endereço do local de coleta: HOSPITAL SANTA LUZIA
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,72 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **333/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 10/04/2014 - 10:40
Endereço do local de coleta: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:52 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,97 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **451/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 09:52
Endereço do local de coleta: PARALELA BR 282 - PANIFICADOS
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Não tratada/In natura
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: JANE CHIBICHESKI TELES
Tipo de abastecimento: Solução Alternativa Individual Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,39 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL - Insatisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Insatisfatório, por apresentar o(s) seguinte(s) parâmetro(s) acima do valor máximo permitido ou diferente do valor de referência: Escherichia Coli

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **452/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 10:10
Endereço do local de coleta: RUA EMILIO ACUNHA, 13
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	4,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,89 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **453/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 10:25
Endereço do local de coleta: PADARIA TERE
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	61,0 uH	Insatisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	14,0 UT	Insatisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL - Insatisfatório	Ausência em 100 mL

Sugiro recoleta deste ponto, para confirmar resultado.

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Insatisfatório, por apresentar o(s) seguinte(s) parâmetro(s) acima do valor máximo permitido ou diferente do valor de referência: Cor Aparente, Turbidez, Escherichia Coli

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **454/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 10:36
Endereço do local de coleta: PIMENTEL
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	19,0 uH	Insatisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	4,31 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Insatisfatório, por apresentar o(s) seguinte(s) parâmetro(s) acima do valor máximo permitido ou diferente do valor de referência: Cor Aparente

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **455/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 10:46
Endereço do local de coleta: ESTOFARIA SÃO JORGE
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	10,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	2,20 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **456/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 11:00
Endereço do local de coleta: CTG
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Não tratada/In natura
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: PREFEITURA MUNICIPAL/ CTG
Tipo de abastecimento: Solução Alternativa Coletiva Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,37 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **457/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 11:17
Endereço do local de coleta: COOPERFAPS - PARALELA BR 282
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,47 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **458/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 11:29
Endereço do local de coleta: HOSPITAL SANTA LUZIA
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,74 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **459/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 24/04/2014 - 11:45
Endereço do local de coleta: CASA DO VANDERLEI
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 24/04/2014 - 13:47 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,60 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 28/04/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **639/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 09:05
Endereço do local de coleta: Rua Pimentel
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável:
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,94 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **640/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 09:17
Endereço do local de coleta: E.E.B. Beluminio Victor Dalla Vechia
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	5,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	1,47 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **641/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 09:25
Endereço do local de coleta: Fabrica Serrano
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,46 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **642/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 09:40
Endereço do local de coleta: Linha Alegre - Adolfo Corcelin
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Não tratada/In natura
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: Adolfo Corcelin
Tipo de abastecimento: Solução Alternativa Individual Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,19 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL - Insatisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Insatisfatório, por apresentar o(s) seguinte(s) parâmetro(s) acima do valor máximo permitido ou diferente do valor de referência: Escherichia Coli

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **643/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 10:00
Endereço do local de coleta: Creche cascatinha
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável:
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,26 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **644/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 10:15
Endereço do local de coleta: Cooperfaps
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	4,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	1,67 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **645/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 10:24
Endereço do local de coleta: Creche Berté
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,79 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **646/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora:
Endereço do local de coleta: Rua Roseli Cancinio - Agroindustria
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Após a caixa
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,63 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **647/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 28/05/2014 - 10:40
Endereço do local de coleta: Hospital
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 28/05/2014 - 14:51 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,24 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 02/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **748/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 05/06/2014 - 09:35
Endereço do local de coleta: Pimentel
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	8,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,64 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 09/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 09/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **749/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 05/06/2014 - 09:47
Endereço do local de coleta: E.E.B. Beluminio Victor Dalla Vechia
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	7,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,94 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **750/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 05/06/2014 - 10:00
Endereço do local de coleta: Estofaria São Jorge
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,95 UT	Satisfatório	5 UT
Fluoreto: - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	1,19 mg/L	Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **751/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 05/06/2014 - 10:15
Endereço do local de coleta: Posto de Saúde Bela Vista
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,73 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **752/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: Dieini Ribeiro Data/hora: 05/06/2014 - 10:26
Endereço do local de coleta: Padaria Pedro
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: CASAN
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	7,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,50 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **753/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 05/06/2014 - 10:35
Endereço do local de coleta: Creche Pequeno Cidadão
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	4,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,61 UT	Satisfatório	5 UT
Fluoreto: - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	1,08 mg/L	Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **754/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 06/05/2014 - 10:48
Endereço do local de coleta: Hospital Santa Luzia
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,43 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **755/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 05/06/2014 - 11:00
Endereço do local de coleta: Creche Centro
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Não
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,98 UT	Satisfatório	5 UT
Fluoreto: - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	1,00 mg/L	Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal(Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014

ESTADO DE SANTA CATARINA
4ª SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GERÊNCIA DE SAÚDE
LABORATÓRIO REGIONAL DE CHAPECÓ
Rua Dom Joaquim Domingues de Oliveira, 100D - Bairro Passo dos Fortes - Chapecó/SC

LACEN-SC

Laudo da amostra: **756/2014** Procedência: **PONTE SERRADA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: DIEINI RIBEIRO Data/hora: 05/06/2014 - 11:16
Endereço do local de coleta: Posto de Saúde (Secretária)
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 05/06/2014 - 16:07 Leituras em campo: Cloro residual livre: pH:

Ensaio	Resultado		V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água			
Cor aparente: - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH	Satisfatório	15 uH
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,41 UT	Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 10/06/2014

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados

1 - V.M.P./V.R.: Valor Máximo Permitido/Valor de Referência. 2 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida. 3 - São de responsabilidade do requerente: a coleta, os dados da coleta, o acondicionamento, o transporte e as leituras em campo. 4 - Este laudo não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais.

Data de impressão: 07/07/2014