



Câmara Municipal de Itapuí

Praça da Matrix, 85 - Estado de São Paulo - Cep: 17 230-000

E-mail: camaraitapui@yahoo.com.br

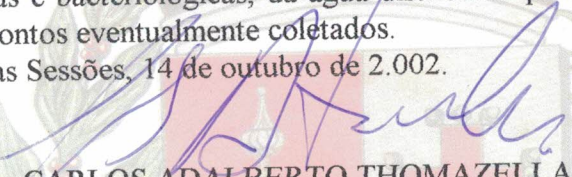
Fone (14) 664-1251 - 3664-4400



REQUERIMENTO Nº 61/2002

Requeiro, ouvida a Casa, seja oficiado ao Senhor Prefeito Municipal solicitando o encaminhamento a esta Casa, das cópias dos três últimos relatórios das análises físico-químicas e bacteriológicas, da água distribuída pela rede pública de nossa cidade, em todos os pontos eventualmente coletados.

Sala das Sessões, 14 de outubro de 2.002.


CARLOS ADALBERTO THOMAZELLA
VEREADOR

APROVADO POR
UNANIMIDADE EM
DISCUSSÃO ÚNICA.

S.S.

14 10 2002

PRESIDENTE

Ofício 221/02



Prefeitura Municipal de Itapuí

Praça da Matrix, 73 - Estado de São Paulo

Fone: (14) 664-1911 - Fax: 664-1282

E-mail: pref.itapui@netsite.com.br

Cep: 17 230-000

224

OFÍCIO Nº 279/2002

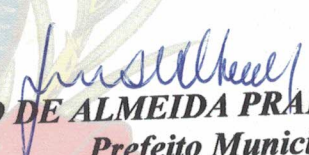
ITAPUÍ, 04 DE NOVEMBRO DE 2002

*Ref: Ofício nº 221/2002-Câmara M. de
Itapuí- Protoc. Nº 227/2002.*

Senhor Presidente,

Em anexo estamos encaminhando a Vossa Excelência, para fins de atendimento ao requerimento nº 61/2002, de autoria do nobre vereador Carlos Adalberto Thomazella, cópia de resultados, que dispomos no momento, de exames bacteriológicos da água usada no abastecimento público (pontos de coleta: Rua Santo Antonio, 81; Rua Primo Spirandelli; Hospital São José; captação Bica de Pedra e Rua Ângelo C. Gonçalves, nº 40).

Aproveitamos a oportunidade para renovar a Vossa Excelência, protestos de elevada estima e distinta consideração.


SYLVIO DE ALMEIDA PRADO ROCCHI
Prefeito Municipal

Exmo. Sr.
AIRTON APARECIDO GRIMALDI
DD. Presidente da Câmara Municipal de
ITAPUÍ- Estado de São Paulo



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

Análise de Orientação BR nº 8608 Protocolo nº 647/02

INFORMAÇÕES GERAIS

Local de coleta: Rua Santo Antônio nº 81
Município : Itapuí
Origem da água : abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : Paulo Augusto Catini
Análise solicitada por: Centro de Saúde III de Itapuí
Entrada na TL-BQ em : 05 de outubro de 2002

RESULTADOS DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - c) a 35°C/24 h: 0
 - d) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 5) Bactérias identificadas
- 6) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100mL.
 - b)

CONCLUSÃO

Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Obs: referente ofício CSIII nº 54/02.

Bauru, 08 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcantara Santos
p/ Dr. Ricardo Alcantara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Sônia M. Margiotti Gomes
Sônia M. Margiotti Gomes
Chefe de Seção Biologia Médica
RG. 5.906.818-0 - CRB 19347/01-D - CRF 19.947
IAL - Lab. Reg. de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

Análise de Orientação BR nº 8609 Protocolo nº 647/02

INFORMAÇÕES GERAIS

Local de coleta: Rua Primo Spinandelli
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : Paulo Augusto Catini
Análise solicitada por: Centro de Saúde III de Itapuí
Entrada na TL-BQ em : 05 de outubro de 2002

RESULTADOS DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS

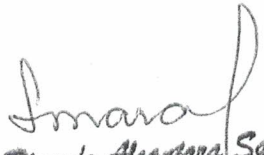
- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - e) a 35°C/24 h: 0
 - f) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 7) Bactérias identificadas
- 8) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100mL.
 - b)

CONCLUSÃO

Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Obs: referente ofício CSIII nº 54/02.

Bauru, 08 de outubro de 2002


Dr. Ricardo Alcantara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru


Santa M. Margiotti Gomes
Chefe de Seção Biologia Médica
RG. 5.966.818-0 - CRB 13347/01-D - CRF 19.947
IAL - Lab. Reg. de Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
Laboratório- I de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8799 Protocolo nº 665/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Hospital São José

Município : Itapui

Origem da água : Abastecimento Público

Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapui

Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi

Análise solicitada por: interessado

Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - k) a 35°C/24 h: 0
 - l) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 5) Bactérias identificadas
- 6) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alexandre Santos
RG 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara Aparecida Fumica Guaiden
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8794 Protocolo nº 663/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Captação Bica de Pedra
Município : Itapui
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapui
Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi
Análise solicitada por: interessado
Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - a) a 35°C/24 h: 4
 - b) a 22°C/48 h: 18
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 3) Bactérias identificadas
- 4) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcântara Santos
RG. 1.616.341-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara Aparecida Farnica Suaiden
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
Laboratório - I de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8797 Protocolo nº 665/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Rua Ângelo C. Gonçalves nº 40
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi
Análise solicitada por: interessado
Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - g) a 35°C/24 h: 0
 - h) a 22°C/48 h: 3
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 9) Bactérias identificadas
- 10) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcântara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Maria Aparecida Ferreira Luciani
Encarregada Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



Câmara Municipal de Itapuí

Praça da Matrix, 85 - Estado de São Paulo - Cep.: 17 230-000

E-mail: camaraitapui@yahoo.com.br

Fone (14) 664-1251 - 3664-4400

Ofício nº 240/2002

Itapuí, 05 de novembro de 2002.

Senhor Prefeito

Através do presente, solicitamos de Vossa Excelência a complementação da resposta enviada através do ofício nº 279/2002, em atendimento ao Requerimento nº 61/2002, de autoria do nobre vereador Carlos Adalberto Thomazella, pois no mesmo são solicitadas as três últimas análises químicas da água de nossa cidade, tendo sido encaminhada apenas uma, faltando portanto as demais.

Aproveitamos a oportunidade para renovar a Vossa Excelência os nossos protestos de estima e consideração.


AIRTON APARECIDO GRIMALDI
PRESIDENTE

Exmo. Sr.
Dr. SYLVIO DE ALMEIDA PRADO ROCCHI
DD. Prefeito Municipal de
Itapuí- S.Paulo.



Prefeitura Municipal de Itapuí

Praça da Matriz, 73 - Estado de São Paulo

Fone: (14) 6641911 - Fax: 6641282

e-mail: pref.itapui@netsite.com.br

Cep: 17230-000

224

OFÍCIO Nº 285/2002

ITAPUÍ, 14 DE NOVEMBRO DE 2002

Ref: Ofício 240/2002- Câmara M. de
Itapuí-Protoc. Receb. 241/02.

Senhor Presidente,

Em anexo estamos encaminhando a Vossa Excelência, para fins de atendimento ao expediente acima referenciado, cópias de resultados de análise de água realizadas pelo Laboratório de Bauru- Instituto Adolfo Lutz, a esta Prefeitura (três ultimas), e pertencentes aos meses de maio e agosto de 2001 e outubro de 2002.

Aproveitamos a oportunidade para renovar a Vossa Excelência, protestos de elevada estima e distinta consideração.


SYLVIO DE ALMEIDA PRADO ROCCHI
Prefeito Municipal

Exmo. Sr.

AIRTON APARECIDO GRIMALDI

**DD. Presidente da Câmara Municipal de
ITAPUÍ- Estado de São Paulo**



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 8150 Prot.: 432/01

A – Informações Gerais

DIR :X.. Laboratório : Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por : Pró-água – VISA – Itapuí

Endereço do local da coleta : Rua Pedro A. Teorus, 120 Pta de Rede

Município : Itapuí

Recebido no laboratório em : 30 de Julho de 2001 às 13:50 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 30/07/01

Coletor: César / Eduardo / Vera

Origem da Água: (X)Rede Pública ()Rede Particular

Ponto de coleta: CA Temp.(água) -- °C

Teor de Cloro residual livre: 0,8 mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: 6,5 (em campo)

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema:

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH	5,0	Aqua – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)	1,6	Turbidímetro Micronal B-250
Fluor	0,6 – 0,8 mg/L	0,1	Eletrodo – íon seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml	UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas	Zero			

E – Conclusão

A amostra analisada está em desacordo com a Res. SS-250 de 16/08/95, por apresentar teor de fluoreto abaixo do limite estabelecido.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 03 de agosto de 2001.

Regina Célia de Azevedo Stancari
Chefe de Seção Técnica de Saúde
Farmacologia e Quim. Analítica
RG. 10.234.546 - CRF 10505
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Dr. Ricardo Almeida Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara Aparecida Pereira Pinheiro
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 8151 Prot.: 432/01

A – Informações Gerais

DIR :X. Laboratório : Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por : Pró-água – VISA – Itapuí

Endereço do local da coleta : Rua 2, n.º 242 Jd. M.ª Rosália

Município : Itapuí

Recebido no laboratório em : 30 de Julho de 2001 às 13:50 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 30/07/01

Coletor: César / Eduardo / Vera

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: CA Temp.(água) -- .º C

Teor de Cloro residual livre: 0,0 mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: 7,5 (em campo)

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema:

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH	5,0	Água – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)	0,22	Turbidímetro Micronal B-250
Fluor	0,6 – 0,8 mg/L	0,1	Eletrodo – Íon seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colillert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml	UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas				

E – Conclusão

A amostra analisada está em desacordo com a Res. Conj. SS/SMA-1 de 26/08/97 e Res. SS-250 de 16/08/95, por apresentar teores de cloro residual livre e de fluoretos abaixo dos limites estabelecidos.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 03 de agosto de 2001.

Regina Célia Arantes Pincari
Química
Chefe de Seção Técnica de Saúde
Bacteriologia e Quím. Analítica
RG. 10.234.566 - CRF 10506
IAL Lab. Reg. de Bauru

Dir. Regional de Bauru
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara B. Pincari
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 8152 Prot.: 432/01

A – Informações Gerais

DIR: X. Laboratório: Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por: Pró-água – VISA – Itapuí

Endereço do local da coleta: Escola Santo Antonio Jd. Franceschi

Município: Itapuí

Recebido no laboratório em: 30 de Julho de 2001 às 13:50 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 30/07/01

Coletor: César / Eduardo / Vera

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: CA Temp. (água) -- °C

Teor de Cloro residual livre: 0,0 mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: 7,7 (em campo)

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema:

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH	2,5	Aqua – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)	0,35	Turbidímetro Micronal B-250
Flúor	0,6 – 0,8 mg/L	0,09	Elétrodo – Ion seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml	UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas				

E – Conclusão

A amostra analisada está em desacordo com a Res. Conj. SS/SMA-1 de 26/08/97 e Res. SS-250 de 16/08/95, por apresentar teores de cloro residual e de fluoretos abaixo dos limites estabelecidos.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 03 de agosto de 2001.

Regina Célia Anacleto Francini
Chefe de Seção Técnica de Saúde
Bromatologia e Quím. Analítica
RG. 10.234.545 - CRF 10505
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Ricardo Almeida Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Maria Aparecida Damiana Tzaiden
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ

PRO-ÁGUA -- Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise -- PRO-ÁGUA BR n.º 8153 Prot.: 432/01

A - Informações Gerais

DIR: X. Laboratório: Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por: Pró-água - VISA - Itapuí

Endereço do local da coleta: Rua Elizio Valentin, 35 Vila Linha

Município: Itapuí

Recebido no laboratório em: 30 de Julho de 2001 às 13:50 horas

B - Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 30/07/01

Coletor: César / Eduardo / Vera

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: CA Temp.(água) -- °C

Teor de Cloro residual livre: 0,0 mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: -- (em campo)

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema: --

C - Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH	--	Aqua - Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)	--	Turbidímetro Micronal B-250
Flúor	0,6 - 0,8 mg/L	--	Eletrodo - Íon seletivo

D - Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml	UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas				

E - Conclusão

A amostra analisada está em desacordo com a Res. Conj. SS/SMA-1 de 26/08/97 por apresentar teor de cloro residual livre abaixo do mínimo exigido, segundo as determinações realizadas.

NOTA: Para efeito de conclusão do laudo, não foi considerado o valor de pH, por não ter sido fornecido pelos coletores da amostra.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 03 de agosto de 2001.

Químico

Dr. *Dissonal de Jesus Santos*
RG. 1.418.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara Aparecida Ferreira Suidem
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 5157 Prot.: 266/01

A – Informações Gerais

DIR: M. Laboratório: Regional de Bauru - LAL

Amostra solicitada por: Pró-água – VISA - Itapui

Endereço do local da coleta: Garagem Municipal

Município: Itapui

Recebido no laboratório em: 08 de maio de 2001 às 11:35 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 08/05/2001

Coletor: César/ Eduardo/ Claudia

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: Temp.(água) --- °C

Teor de Cloro residual livre: -- mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: 6,1

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema: Poço/Mina

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH	2,5	Água – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)	1,4	Turbidímetro Micronal B-250
Flúor	0,6 – 0,8 mg/L	0,07	Eletrodo – íon seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml	METODOLOGIA			
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml	UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas				

E – Conclusão

A amostra analisada está em desacordo com a Res. SS 250 de 16/08/95, por apresentar teor de fluoreto abaixo do limite estabelecido.

NOTA 1: Recomendações para pH:

a) Portaria 36 de 19/01/90: faixa 6,5 a 8,5.

b) Portaria 1469 de 29/12/00 – rep. Em 19/02/01 – faixa 6,0 – 9,5

NOTA 2: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado a concentração de cloro residual livre por não ter sido fornecido pelo coletor.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 15 de maio de 2001

Químico

Diretor LAL - Bauru

Biologista



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 5159 Prot.: 266/01

A – Informações Gerais

DIR: X. Laboratório: Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por: Pró – água – VISA - Itapuí

Endereço do local da coleta: Baln. Mar Azul I

Município: Itapuí

Recebido no laboratório em: 08 de maio de 2001 às 11:35 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 08/05/2001

Coletor: César/ Eduardo/ Claudia

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: Temp.(água) --- ° C

Teor de Cloro residual livre: -- mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: --

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema: Poço

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH		Aqua – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)		Turbidímetro Micronal B-250
Flúor	0,6 – 0,8 mg/L		Eletrodo – Ion seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas		UFC/ml	Observação	Observação
35°C/48 horas				

E – Conclusão

A amostra analisada está de acordo com a Port.36 de 19/01/90 do MS, segundo as determinações realizadas.

NOTA: Para efeito de conclusão do laudo não foram considerados o valor de pH e o teor de cloro residual por não terem sido fornecidos pelo coletor.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 15 de maio de 2001

Químico

Diretor IAL - Bauru

Biologista



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
PRO-ÁGUA – Programa Estadual de Vigilância da Qualidade da Água para
Consumo Humano

Certificamos que foi o seguinte o resultado da Análise – PRO-ÁGUA BR n.º 5160 Prot.: 266/01

A – Informações Gerais

DIR : X. Laboratório : Regional de Bauru - IAL

Amostra solicitada por : Pró – água – VISA - Itapui

Endereço do local da coleta : Irmãos Franceschi

Município : Itapui

Recebido no laboratório em : 08 de maio de 2001 às 11:35 horas

B – Dados fornecidos pelo responsável da coleta

Data da coleta: 08/05/2001

Coletor: César/ Eduardo/ Claudia

Origem da Água: (X) Rede Pública () Rede Particular

Ponto de coleta: Temp.(água) --- ° C

Teor de Cloro residual livre: -- mg/L Teor de Cloro residual total: -- mg/L pH: --

Chuva nas 24 horas anteriores () sim (X) não Sistema: Poço

C – Resultados da Análise Físico-Química

Parâmetros	V.M.P. (*)	Resultados	METODOLOGIA
Cor aparente	Até 15 UH		Aqua – Tester Hellige
Turbidez	Até 5 UT (**)		Turbidímetro Micronal B-250
Flúor	0,6 – 0,8 mg/L		Eletrodo – Íon seletivo

D – Resultado da Análise Bacteriológica

Grupo Coliformes/100 ml		METODOLOGIA		
	Tubos Múltiplos	Memb. Filtrante	Colilert	P. A.
Totais				Negativo
Fecais				Negativo
Bactérias Heterotróficas		UFC/ml	UFC/ml	Observação
35°C/48 horas				Observação

E – Conclusão

A amostra analisada está acordo com a Port.36 de 19/01/90 do MS., segundo as determinações realizadas.

NOTA : Para efeito de conclusão do laudo não foram considerados o valor de pH e o teor de cloro residual por não terem sido fornecidos pelo coletor.

(*) Valor Máximo Permitido

(**) VMP em função de qualidade bacteriológica da água

Bauru, 15 de maio de 2001

Químico

Diretor IAL - Bauru

Biologista



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8794 Protocolo nº 665/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Captação Bica de Pedra
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi
Análise solicitada por: interessado
Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - a) a 35°C/24 h: 4
 - b) a 22°C/48 h: 18
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 3) Bactérias identificadas
- 4) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcântara Santos
RG. 1.418.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Mara Marcia Farnica Tavares
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
Laboratório- I de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8797 Protocolo nº 665/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Rua Ângelo C. Gonçalves nº 40
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi
Análise solicitada por: interessado
Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - g) a 35°C/24 h: 0
 - h) a 22°C/48 h: 3
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 9) Bactérias identificadas
- 10) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcântara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Maria Aparecida Ferreira Luciani
Encarregada Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
Laboratório- I de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

O Instituto Adolfo Lutz certifica que foi o seguinte o resultado da Análise
de Orientação BR nº 8799 Protocolo nº 665/02

INFORMAÇÕES GERAIS:

Local de coleta: Hospital São José
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : César Augusto Thomazi
Análise solicitada por: interessado
Entrada na TL-BQ em : 10 de outubro de 2002

RESULTADO DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS:

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - k) a 35°C/24 h: 0
 - l) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), ----- /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 5) Bactérias identificadas
- 6) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100ml.
 - b)

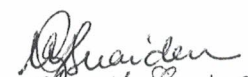
CONCLUSÃO

- Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Ref. Ofício nº CSII 56/02 de 09/10/02

Bauru, 14 de outubro de 2002


Dr. Ricardo Alcantara Santos
RG: 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru


Maria Aparecida Farnica Luaiden
Encarregado Setor Técnico Saúde
RG 9.428.645 - CRF 8450
IAL - Lab. I - Reg. Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

Análise de Orientação BR nº 8608 Protocolo nº 647/02

INFORMAÇÕES GERAIS

Local de coleta: Rua Santo Antônio nº 81
Município : Itapuí
Origem da água : abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : Paulo Augusto Catini
Análise solicitada por: Centro de Saúde III de Itapuí
Entrada na TL-BQ em : 05 de outubro de 2002

RESULTADOS DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS

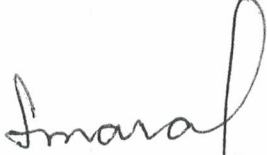
- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - c) a 35°C/24 h: 0
 - d) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 5) Bactérias identificadas
- 6) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100mL.
 - b)

CONCLUSÃO

Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Obs: referente ofício CSIII nº 54/02.

Bauru, 08 de outubro de 2002


p/ Dr. Ricardo Alcantara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru


Sônia M. Margiotti Gomes
Chefe de Seção Biologia Médica
RG. 5.966.818-0 - CRB 18347/01-D - CRF 19.947
IAL - Lab. Reg. de Bauru



DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA - TL - BQ

Certidão de Resultado

Análise de Orientação BR nº 8609 Protocolo nº 647/02

INFORMAÇÕES GERAIS

Local de coleta: Rua Primo Spinandelli
Município : Itapuí
Origem da água : Abastecimento Público
Proprietário : Prefeitura Municipal de Itapuí
Nome do Responsável pela coleta : Paulo Augusto Catini
Análise solicitada por: Centro de Saúde III de Itapuí
Entrada na TL-BQ em : 05 de outubro de 2002

RESULTADOS DOS EXAMES BACTERIOLÓGICOS

- 1) Contagem padrão em placas / ml
 - e) a 35°C/24 h: 0
 - f) a 22°C/48 h: 0
- 2) Pesquisa de bactérias do grupo coliforme
Número Mais Provável (NMP), /100ml
Ensaio presuntivo, confirmatório, completo
- 7) Bactérias identificadas
- 8) Observações
 - a) NÃO FORAM isoladas bactérias do grupo coliforme em 100 (cem) ml da amostra analisada <1,0UFC/100mL.
 - b)

CONCLUSÃO

Água bacteriológicamente potável, segundo as determinações realizadas.

Obs: referente ofício CSIII nº 54/02.

Bauru, 08 de outubro de 2002

Dr. Ricardo Alcantara Santos
RG. 1.416.941-PR
Diretor Técnico
IAL - Lab. Reg. de Bauru

Sônia M. Margliotti Gomes
Chefe de Seção Biologia Médica
RG. 5.966.810-9 - ORF 18047-01 D - CFE 10.047
IAL - Lab. Reg. de Bauru