



Divisão Controle Sanitário - RMOC

Rua Adolfo Pardini nº 555 - CEP: 18610-250 - Jardim Paraíso - Botucatu

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 51025/17-0276-A C-13650

Ensaios
NBR ISO/IEC
17025



CRL 0276

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 51025/17
Cliente: Águas de São Pedro - Sabesp - Cia de San. Básico do Estado de São Paulo - Luciano
Endereço: AV Antonio J. M. Andrade, 1039 - Aguas De Sao Pedro - Aguas De Sao Pedro
Tipo de Amostra: Rio Araquá - Jusante do Lançamento **Id. Pto:** 102=EFL-004
Procedência: 102=EFL-004 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá jusante do lançamento ETE Águas de São Pedro-

Data/horário de coleta: 23/03/2017 - 11:20 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:**

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Coliformes Totais	155310	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 21 - 2005	27/03/17	RM-EFL
Demanda Bioquímica de Oxigênio	6	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 21 - 2005	30/03/17	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	< 50	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 22 - 2012	24/03/17	RM-FQ
Escherichia coli	9320	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 21 - 2005	27/03/17	RM-EFL
pH	7,2	pH	Eletrométrico - 4500-H+ B - SMEWW - 21 - 2005	23/03/17	RM-CAMP O
Temperatura da Amostra	25,5	°C	Termométrico - 2550 B - SMEWW - 21 - 2005	23/03/17	RM-CAMP O

Observações:

Este Relatório só deve ser reproduzido completo.
 Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.
 Os resultados apresentados neste relatório aplicam-se somente a amostra entregue no laboratório.
 Os valores da estimativa de incerteza de medição estão disponíveis no Laboratório e serão fornecidos ao cliente sempre que solicitado.
 Amostragem realizada pelo cliente.

Endereço dos Laboratórios

Botucatu - Jardim Paraíso - Rua Adolfo Pardini nº 555 CEP: 18610-250

RM-CAMPO - Laboratório CAMPO

RM-EFL - Laboratório Efluentes

RM-FQ - Laboratório Físico / Químico

Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Técnico Químico Bruno Monteiro Nardin
 CRQ 04472827
 Técnico Sist. Saneamento
 Matr. 1123932

DRA Engenheiro Químico Ana Lucia Silva
 CRQ 04331941
 Gerente de Divisão
 Matr. 320998

Autenticação: C7697527C782C845E98620C698AE3429C9DD0976

Data 28/04/2017



Divisão Controle Sanitário - RMOC

Rua Adolfo Pardini nº 555 - CEP: 18610-250 - Jardim Paraíso - Botucatu

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 51025/17-91 C-13650

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 51025/17
Cliente: Águas de São Pedro - Sabesp - Cia de San. Básico do Estado de São Paulo - Luciano
Endereço: AV Antonio J. M. Andrade, 1039 - Aguas De Sao Pedro - Aguas De Sao Pedro
Tipo de Amostra: Rio Araquá - Jusante do Lançamento **Id. Pto:** 102=EFL-004
Procedência: 102=EFL-004 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá jusante do lançamento ETE Águas de São Pedro-

Data/horário de coleta: 23/03/2017 - 11:20 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:**

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Nitrogênio Amoniacal	0,41	mg N/L	Eletrométrico - 4500-NH3 D - SMEWW - 21 - 2005	24/03/17	RM-EFL
Oxigênio Dissolvido	6,51	mg/L	Eletrométrico - 4500-O G - SMEWW - 21 - 2005	23/03/17	RM-CAMP O
Sólidos Dissolvidos Totais	49	mg/L	Condutivímetro - 2510 B - SMEWW - 21 - 2005	24/03/17	RM-FQ

Observações:

Este Relatório só deve ser reproduzido completo.
 Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.
 Os resultados apresentados neste relatório aplicam-se somente a amostra entregue no laboratório.
 Os valores da estimativa de incerteza de medição estão disponíveis no Laboratório e serão fornecidos ao cliente sempre que solicitado.
 Amostragem realizada pelo cliente.

Endereço dos Laboratórios

Botucatu - Jardim Paraíso - Rua Adolfo Pardini nº 555 CEP: 18610-250
 RM-CAMPO - Laboratório CAMPO
 RM-EFL - Laboratório Efluentes
 RM-FQ - Laboratório Físico / Químico

Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Técnico Químico Bruno Monteiro Nardin
 CRQ 04472827
 Técnico Sist. Saneamento
 Matr. 1123932

DRA Engenheiro Químico Ana Lucia Silva
 CRQ 04331941
 Gerente de Divisão
 Matr. 320998

Autenticação: C7697527C782C845E98620C698AE3429C9DD0976

Data 28/04/2017