



Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 23108/21-0276-A C-53799

Ensaio
NBR ISO/IEC
17025



CRL 0276

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 23108/21
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 - Montante do Lançamento **Id. Pto:** 102-EFL-003
Procedência: 102-EFL-003 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá montante do lançamento - ETE Águas de São Pedr

Data/horário de coleta: 08/08/2021 - 12:05 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Cleiton Bento Barbosa

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Coliformes Totais	>24196,0	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 23 - 2017	10/08/21	RM-EFL
Demanda Bioquímica de Oxigênio	< 3	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 23 - 2017	16/08/21	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	< 20	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 23 - 2017	09/08/21	RM-EFL
Escherichia coli	24999	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 23 - 2017	10/08/21	RM-EFL
pH	7,4	pH	Eletrométrico - 4500-H+ B - SMEWW - 23 - 2017	08/08/21	RM-CAMP O
Temperatura da Amostra	23,0	°C	Termométrico - 2550 B - SMEWW - 23 - 2017	08/08/21	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.
 O plano e o procedimento de amostragem realizado de acordo com o PI-RMOC-016 rev.06 e IT-RMOC-000 rev.10, respectivamente.

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

RM-HB - Laboratório Hidrobiologia

Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Lilian Cristina Trevisan Felipe

Químico
Matr. 1118459

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

Autenticação: 3913B3B98D4D3AE3F2A4BD01188EAB7913B04190

Data 18/10/2021



Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 23108/21-91 C-53799

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 23108/21
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 - Montante do Lançamento **Id. Pto:** 102-EFL-003
Procedência: 102-EFL-003 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá montante do lançamento - ETE Águas de São Pedr

Data/horário de coleta: 08/08/2021 - 12:05 **Chuvvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Cleiton Bento Barbosa

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Nitrogênio Amoniacal	8,40	mg N/L	Colorimétrico - 4500 NH3 F - SMEWW 22ª Edição - 22 - 2012	18/08/21	RM-EFL
Oxigênio Dissolvido	7	mg/L	Azida Modificada - 4500-O C - SMEWW - 23 - 2017	09/08/21	RM-EFL
Sólidos Dissolvidos Totais	51	mg/L	Condutimétrico - 2510 B - SMEWW - 23 - 2017	09/08/21	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.
 O plano e o procedimento de amostragem realizado de acordo com o PI-RMOC-016 rev.06 e IT-RMOC-000 rev.10, respectivamente.

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

RM-HB - Laboratório Hidrobiologia

Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Lilian Cristina Trevisan Felipe

Químico
Matr. 1118459

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

Autenticação: 3913B3B98D4D3AE3F2A4BD01188EAB7913B04190

Data 18/10/2021