



sabesp

Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

Ensaios
NBR ISO/IEC
17025



CRL 0276

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 12920/22-0276-A C-61639

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 12920/22
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: 18/05/2022 - 12:00 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Fabio de Andrades

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Coliformes Totais	54750,0	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 B - SMEWW - 21 - 2005	20/05/22	RM-MICRO
Demanda Bioquímica de Oxigênio	< 5	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 23 - 2017	25/05/22	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	< 50	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 23 - 2017	19/05/22	RM-EFL
Escherichia coli	4410,0	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 B - SMEWW - 21 - 2005	20/05/22	RM-MICRO
pH	6,8	pH	Eletrométrico - 4500-H+ B - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMPO
Temperatura da Amostra	17,7	°C	Termométrico - 2550 B - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMPO

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-MICRO - Laboratório Microbiologia

Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Lillian Cristina Trevisan Felipe

Químico
 Matr. 1118459

Técnico Químico Bruno Montelro Nardin
 CRQ 04472827
 Gerente de Divisão
 Matr. 1123932

Autenticação: DCA568A011F9B4249860F8D616A7E600CFD606EA

Data 15/06/2022



sabesp

Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 12920/22-91 C-61639

Dados Referentes a Amostra:

Número da amostra: 12920/22
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: 18/05/2022 - 12:00 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Fabio de Andrades

Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Nitrogênio Amoniacal	0,88	mg N/L	Colorimétrico - 4500 NH3 F - SMEWW 22ª Edição - 22 - 2012	14/06/22	RM-EFL
Oxigênio Dissolvido	5	mg/L	Eletrométrico - 4500-O G - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMP O
Sólidos Dissolvidos Totais	46	mg/L	Condutimétrico - 2510 B - SMEWW - 23 - 2017	19/05/22	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-MICRO - Laboratório Microbiologia

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
 Gerente de Divisão
 Matr. 1123932

Autenticação: DCA568A011F9B4249860F8D616A7E600CFD606EA

Data 15/06/2022