Relatório de Análises 68776/2020.0.A

Amostra ID: 93034

Proposta Comercial: PC1591/2020.2

Ensaios NBR ISO/IEC 17025 CRL 0353

Data de Publicação: 11/01/2021 10:30

Identificação Conta	
Cliente: CONSORCIO INTERMUNICIPAL DO RIBEIRAO PIRAI	**CNPJ/CPF:** 07.078.236/0001-90
Contato: Ellen Lira de Souza	**Telefone:** (19) 3834-9468
Endereço: Praça Antônio Vieira Tavares, 20 - Centro - Salto - São Paulo - CEP: 13.320-219 - Brasil	

Nº Amostra: 68776-1/2020.0 - IRIS-02600 (Ponto localizado a montante do reservatório) - Corpo D' Água Ribeirão Piraí	
Tipo de Amostra: Sedimento	
Data Coleta: 11/12/2020 09:35	**Data Recebimento:** 11/12/2020 15:04
Atividade de Coleta: CO7549/2020	**Metodologia de Coleta:** POP 238 / Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas/CETESB Gtz 2ºed. São Paulo CETESB2001 – 6300(11/1999) e POP 232

Resultados Analíticos

Outras Análises

Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data/Horas Análise
Macroinvertebrados Bentônicos - Qualitativo	6 Táxon	-	-	CETESB - L5.309	17/12/2020 13:24
Macroinvertebrados Bentônicos - Quantitativo	7424 Ind/m^2	1	670	CETESB L5.309	17/12/2020 13:26

Macroinvertebrados Bentônicos Água Doce - Quantitativo

Macroinvertebrados	Densidade ind./m2	Abundância %
Filo Annelida		
Classe Oligochaeta		
Tubificinae	61	0,82
Classe Hirudinea		
Helobdella sp.	242	3,27
Filo Arthropoda		
Subfilo Hexapoda		
Classe Insecta		
Ordem Diptera		
Familia Chironomidae		
Subfamilia Chironominae		
Tribo Chironomini		
Cryptochironomus sp.	30	0,41
Polypedilum sp.	6819	91,84
Filo Mollusca		
Classe Bivalvia		
Familia Corbiculidae		
Corbicula fluminea	242	3,27
Classe Gastropoda		
Familia Physidae		
Physa sp.	30	0,41

Macroinvertebrados Bentônicos Água Doce- Qualitativo

Macroinvertebrados	Presença do Táxon
Filo Annelida	
Classe Oligochaeta	
Tubificinae	x
Classe Hirudinea	
Helobdella sp.	x
Filo Arthropoda	
Subfilo Hexapoda	
Classe Insecta	
Ordem Diptera	
Família Chironomidae	
Tribo Chironomini	
Cryptochironomus sp.	x
Polypedium sp.	x
Filo Mollusca	
Classe Bivalvia	
Família Corbiculidae	
Corbicula fluminea	x
Classe Gastropoda	
Família Physidae	
Physa sp.	x

Notas

Legendas:
LQ: Limite de Quantificação.

Ind/m²: Indivíduo por metro quadrado
Táxon: Táxon

Informações Adicionais
A incerteza expandida (U) relatada é baseada na incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k=2, para um nível de confiança de aproximadamente 95%;
Os resultados apresentados neste documento e suas respectivas declarações de conformidade, quando aplicável, possuem interpretação restrita e se aplicam somente à(s) amostra(s) analisada(s);
Este relatório somente poderá ser reproduzido na íntegra, qualquer alteração ou reprodução parcial somente com autorização prévia por escrito do laboratório;
Regra de decisão adotada pela Controle Analítico: A(s) incerteza(s) expressa(s) nos relatórios não são consideradas ao fazer uma conclusão/declaração de conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e(ou) parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas.
As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasilia

Francisco Prado Neto
Biólogo
Signatário Autorizado
CRBio-01: 082698/01-D

José Aristides Filho
Responsável Técnico
Signatário Autorizado
CRQ-IV: 04326731

Chave de Validação: f8a3fc8090e1452d9173224069099e4c

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.