Relatório de Análises 59663/2020.0.A

Amostra ID: 93013

Proposta Comercial: PC1591/2020.2

Ensaios NBR ISO/IEC 17025 CRL 0353

Data de Publicação: 17/12/2020 08:09

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: 59663-1/2020.0 - PIR-2 (Ponto situado na entrada do reservatório) - Jusante Corpo D' Água Ribeirão Piraí	
Tipo de Amostra: Sedimento	
Data Coleta: 19/11/2020 11:40	**Data Recebimento:** 19/11/2020 17:46
Atividade de Coleta: CO6539/2020	**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	2 Táxon	-	-	CETESB - L5.309	23/11/2020 10:40
Macroinvertebrados Bentônicos - Quantitativo	727 org/m^2	1	65	SMEWW, 23ª Edição, 2017, Método 10500 A a D	16/12/2020 16:33

Macroinvertebrados Bentônicos Água Marinha – Quantitativo

Macroinvertebrados	Densidade ind./m2	Abundância %
Filo Annelida		
Classe Oligochaeta		
Família Alluroididae	697	95,83
Filo Arthropoda		
Subfilo Hexapoda		
Classe Insecta		
Ordem Coleoptera		
Família Crysomelidae	30	4,17

Macroinvertebrados Bentônicos Água Doce- Qualitativo

Macroinvertebrados	Presença do Táxon
Filo Annelida	
Classe Oligochaeta	
Família Alluroididae	x
Filo Arthropoda	
Subfilo Hexapoda	
Classe Insecta	
Ordem Coleoptera	
Família Crysomelidae	x

Notas

Legendas:
LQ: Limite de Quantificação.

org/m²: Organismos 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: 8432c8399a3e4b2e9090ffaacf46f9ad

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