

Determinação de mercúrio em fitoplâncton**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

Razão Social:	VENTURO CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA.		
CNPJ:	10.638.075/0001-58		
Endereço:	Rua 14A, nº 99, Quadra 50A, Lote 22, Sala 02, Setor Aeroporto - Goiânia-GO		
Contato:	Prof. Dr. Luiz Fabrício Zara	Telefone:	(61) 8178 7831
e-mail:	fabriciozara@gmail.com		

DADOS REFERENTES ÀS AMOSTRAS

Campanha:	22ª
Tipo de amostra:	Fitoplâncton
Data da coleta:	Janeiro/2015

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

IDENTIFICAÇÃO	[Hg _{TOTAL}] / µg kg ⁻¹	[MeHg] / µg kg ⁻¹
P1 - Rio Mamoré	130,08	4,83
P1.2 - Rio Beni	142,38	4,06
P2 - Rio Madeira 1 (Média do transecto)	158,82	5,65
P3 - Igarapé Ribeirão	250,09	10,33
P4 - Igarapé Araras	240,68	10,97
P5 - Rio Abunã	379,59	17,73
P6 - Rio Madeira 2 (Média do transecto)	162,17	8,33
P7 - Igarapé Simãozinho	178,65	12,15
P8 - Igarapé São Simão	378,65	40,34
P9 - Rio Madeira 3 (Média do transecto)	215,56	13,27
P10 - Igarapé Castanho	163,18	22,62
P11 - Rio Mutum Paraná - MPT	185,96	29,46
P12 - Rio Cotia	205,86	17,76
P13 - Área alagada do rio Mutum	461,07	31,88
P20 - Foz do rio Mutum	190,89	16,02
P14 - Rio Madeira 4 (Média do transecto)	235,82	14,17
P15 - Igarapé São Lourenço	291,16	20,94
P16 - Igarapé Caiçara	156,37	20,62
P17 - Igarapé Jirau	188,82	24,56
P18 - Rio Madeira 5 (Média do transecto)	426,25	39,31
P19 - Rio Madeira 6 (Média do transecto)	474,43	38,71
P22 - Igarapé Raul	302,88	33,68

METODOLOGIA DE REFERÊNCIA

As espécies de mercúrio foram quantificadas por Espectrometria de Fluorescência Atômica, de acordo com metodologias recomendadas pelo USEPA Method 1631 (Revisão E - 08/2002), USEPA Method 1630 (01/2001) e decomposição térmica e amalgamação em coluna de areia de ouro segundo USEPA Method 7473 (Revisão 00 - 02/2007).

INFORMAÇÕES SOBRE A AMOSTRAGEM

O ponto de coleta, amostragem, identificação e envio das amostras para o laboratório são de responsabilidade do interessado.

Determinação de mercúrio em fitoplâncton

DESVIOS, ADIÇÕES OU EXCLUSÕES DOS MÉTODOS DE ENSAIOS

Não aplicável.

INFORMAÇÕES GERAIS


Os resultados deste relatório referem-se apenas às amostras analisadas. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

CONCLUSÃO DO RELATÓRIO

Análise das amostras conforme solicitação do cliente.

RESULTADOS CONFERIDOS E LIBERADOS POR:

Araraquara, 22 de Abril de 2014


Rafael Rodrigo P. Vasconcelos
Gerente da Qualidade
CRQ IV 04200882


Dr. Vanessa Pezza Franzini
Gerente Técnica
CRQ IV-041 00166

-----FIM DO RELATÓRIO-----