

Determinação de mercúrio em sedimento
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:	24ª
Tipo de amostra:	Sedimento
Data da coleta:	11 a 19 de Julho de 2015

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

IDENTIFICAÇÃO		Hg _{TOTAL} /µg kg ⁻¹	MeHg/µg kg ⁻¹
P1	Rio Mamoré	85,37	0,274
P1. 2	Rio Bene	98,23	0,255
P2	Rio Madeira Mad 1	1A (M.D.)	77,34
		1B (Centro)	76,39
		1C (M.E.)	78,37
P3	Igarapé Ribeirão	58,55	0,264
P4	Igarapé Araras	72,56	0,202
P5	Rio Abunã	98,27	0,215
P6	Rio Madeira- Mad 2	2A (M.D.)	98,58
		2B (Centro)	100,76
		2C (M.E.)	94,45
P7	Igarapé Simãozinho	209,34	1,787
P8	Igarapé São Simão	197,54	0,788
P9	Rio Madeira- Mad 3	3A (M.D.)	99,57
		3B (Centro)	94,99
		3C (M.E.)	98,98
P10	Igarapé Castanho	96,41	0,476
P11	Rio Mutum-Paraná	110,49	0,693
P12	Rio Cotia	109,43	0,625
P13	Área alagada do Mutum	174,37	1,271
P20	Foz do Rio Mutum	176,83	0,932
P14	Rio Madeira- Mad 4	4A (M.D.)	114,21
		4B (Centro)	88,24
		4C (M.E.)	79,47
P15	Igarapé São Lourenço	113,53	0,998
P16	Igarapé Caiçara	88,86	0,829
P17	Igarapé Jirau	84,65	0,949
P18	Rio Madeira- Mad 5	5A (M.D.)	90,67
		5B (Centro)	84,67
		5C (M.E.)	80,66
P19	Rio Madeira- Mad 6	6A (M.D.)	83,75
		6B (Centro)	84,97
		6C (M.E.)	85,92
P22	Igarapé Raul	92,31	0,198

Determinação de mercúrio em sedimento

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.

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, 12 de Maio de 2015


Rafael Rodrigo P. Vasconcelos
Gerente da Qualidade
CRQ IV 04200882


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

-----FIM DO RELATÓRIO-----