

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

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

IDENTIFICAÇÃO		Hg _{TOTAL} /µg kg ⁻¹	MeHg/µg kg ⁻¹
P1	Rio Mamoré	95,65	0,291
P1. 2	Rio Bene	82,11	0,223
P2	Rio Madeira Mad 1	1A (M.D.)	0,228
		1B (Centro)	0,198
		1C (M.E.)	0,204
P3	Igarapé Ribeirão	73,24	0,372
P4	Igarapé Araras	102,9	0,321
P5	Rio Abunã	104,34	0,266
P6	Rio Madeira- Mad 2	2A (M.D.)	0,281
		2B (Centro)	0,289
		2C (M.E.)	0,289
P7	Igarapé Simãozinho	189,76	1,367
P8	Igarapé São Simão	153,09	0,731
P9	Rio Madeira- Mad 3	3A (M.D.)	0,233
		3B (Centro)	0,251
		3C (M.E.)	0,272
P10	Igarapé Castanho	99,12	0,648
P11	Rio Mutum-Paraná	97,94	0,621
P12	Rio Cotia	86,41	0,592
P13	Área alagada do Mutum	189,41	1,291
P20	Foz do Rio Mutum	187,91	0,837
P14	Rio Madeira- Mad 4	4A (M.D.)	0,417
		4B (Centro)	0,375
		4C (M.E.)	0,383
P15	Igarapé São Lourenço	121,29	0,795
P16	Igarapé Caiçara	102,01	0,762
P17	Igarapé Jirau	70,07	0,301
P18	Rio Madeira- Mad 5	5A (M.D.)	0,197
		5B (Centro)	0,171
		5C (M.E.)	0,183
P19	Rio Madeira- Mad 6	6A (M.D.)	0,199
		6B (Centro)	0,189
		6C (M.E.)	0,183
P22	Igarapé Raul	123,57	0,481

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, 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-----