

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:	26ª
Tipo de amostra:	Sedimento
Data da coleta:	26-31 de Janeiro de 2016

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

IDENTIFICAÇÃO		Hg _{TOTAL} /µg kg ⁻¹	MeHg/µg kg ⁻¹
P1	Rio Mamoré	102,15	0,308
P1. 2	Rio Bene	95,65	0,231
P2	Rio Madeira Mad 1	1A (M.D.)	76,98
		1B (Centro)	81,25
		1C (M.E.)	81,52
P3	Igarapé Ribeirão	63,27	0,316
P4	Igarapé Araras	85,89	0,287
P5	Rio Abunã	101,98	0,242
P6	Rio Madeira- Mad 2	2A (M.D.)	111,74
		2B (Centro)	97,15
		2C (M.E.)	100,58
P7	Igarapé Simãozinho	228,29	1,218
P8	Igarapé São Simão	160,54	0,688
P9	Rio Madeira- Mad 3	3A (M.D.)	105,86
		3B (Centro)	110,25
		3C (M.E.)	90,59
P10	Igarapé Castanho	100,52	0,628
P11	Rio Mutum-Paraná	156,95	23,16
P12	Rio Cotia	290,63	38,86
P13	Área alagada do Mutum	250,18	39,36
P20	Foz do Rio Mutum	207,17	21,19
P14	Rio Madeira- Mad 4	4A (M.D.)	122,12
		4B (Centro)	110,76
		4C (M.E.)	97,84
P15	Igarapé São Lourenço	98,76	0,857
P16	Igarapé Caiçara	102,3	0,908
P17	Igarapé Jirau	90,65	0,872
P18	Rio Madeira- Mad 5	5A (M.D.)	110,13
		5B (Centro)	96,38
		5C (M.E.)	92,44
P19	Rio Madeira- Mad 6	6A (M.D.)	99,68
		6B (Centro)	97,14
		6C (M.E.)	100,41
P22	Igarapé Raul	110,52	0,328

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, 20 de Abril de 2016


Rafael Rodrigo P. Vasconcelos
Gerente da Qualidade
CRQ IV 04200882


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

-----FIM DO RELATÓRIO-----