

Determinação de mercúrio em invertebrados**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: | Invertebrados |
| Data da coleta: | 11-19 de Julho de 2015 |

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

| IDENTIFICAÇÃO | [Hg _{TOTAL}] / µg kg ⁻¹ | [MeHg] / µg kg ⁻¹ |
|--|--|------------------------------|
| P1 - Rio Mamoré | 402,72 | 11,16 |
| P1.2 - Rio Beni | 207,58 | 5,87 |
| P2 - Rio Madeira 1 (Média do transecto) | 261,91 | 7,99 |
| P3 - Igarapé Ribeirão | 310,78 | 13,42 |
| P4 - Igarapé Araras | 555,47 | 17,94 |
| P5 - Rio Abunã | 328,27 | 13,47 |
| P6 - Rio Madeira 2 (Média do transecto) | 355,54 | 20,49 |
| P7 - Igarapé Simãozinho | 192,56 | 13,44 |
| P8 - Igarapé São Simão | 449,47 | 30,39 |
| P9 - Rio Madeira 3 (Média do transecto) | 451,12 | 20,38 |
| P10 - Igarapé Castanho | 384,41 | 23,37 |
| P11 - Rio Mutum Paraná - MPT | 572,27 | 73,19 |
| P12 - Rio Cotia | 687,77 | 70,11 |
| P13 - Área alagada do rio Mutum | 799,78 | 51,75 |
| P20 - Foz do rio Mutum | 412,49 | 27,69 |
| P14 - Rio Madeira 4 (Média do transecto) | 537,51 | 26,62 |
| P15 - Igarapé São Lourenço | 392,71 | 34,73 |
| P16 - Igarapé Caiçara | 415,58 | 43,36 |
| P17 - Igarapé Jirau | 535,58 | 60,86 |
| P18 - Rio Madeira 5 (Média do transecto) | 348,93 | 22,91 |
| P19 - Rio Madeira 6 (Média do transecto) | 452,59 | 36,14 |
| P22 - Igarapé Raul | 678,34 | 48,15 |

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.

Determinação de mercúrio em invertebrados

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, 23 de Setembro de 2015


Rafael Rodrigo P. Vasconcelos
Gerente da Qualidade
CRQ IV 04200882


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

-----FIM DO RELATÓRIO-----