



Serviços Analíticos Ambientais
Rua Galatéia, 1824 - Vila Guilherme - São Paulo/SP
PABX.: +55(11)2221-0127
www.corplab.net
brasil@corplab.net

RELATÓRIO DE ENSAIO 2240309 D - RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA

Cliente: **Consultoria Paulista de Estudos Ambientais**
Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 – 13º andar. CEP. 05423-020 São Paulo – SP
Nome do Solicitante: Sra. Sylvia Lima
Projeto: **ID CPEA 746**

Identificação Corplab Brasil: **2240309**

Data do Recebimento das amostras: 19/3/2009

Relatório de Ensaio **2240309 D**
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais
ID CPEA 746

RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA
AMOSTRAS DE CONTROLE DE QUALIDADE - BRANCO DO MÉTODO E LCS

Matriz: **Sedimento**
Identificação do Branco: B2240309-01 % sólidos: 100
Identificação do LCS (Spike): LCS2240309-01

Compostos	Branco do Método			Spike ou LCS				Data	
	Unidades	Resultado	LQ	Resultado Spike	Spike Adicionado	% Recuperação	Limites CQ (%)	Preparação	Análise
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg.kg ⁻¹	< 20	20	62,5	50	125	75 - 125	10/4/2009	11/4/2009
Carbono Orgânico Total	%	< 0,17	0,17	0,983	0,94	105	75 - 125	--	7/4/2009

Relatório de Ensaio **2240309 D**
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais
ID CPEA 746

RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA

Identificação da amostra: **PS - 04 - S**

Amostra (ID) Corplab:	2240309-01					
Data de coleta:	18/3/2009					
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:		38	
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg.kg ⁻¹	2282	25	51	10/4/2009	11/4/2009
Carbono Orgânico Total	%	4,23	1	0,39	--	7/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 04 - PO-1**

Amostra (ID) Corplab:	2240309-02					
Data de coleta:	18/3/2009					
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:		43	
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg.kg ⁻¹	1594	25	45	10/4/2009	11/4/2009
Carbono Orgânico Total	%	4,13	1	0,34	--	7/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 04 - P1-2**

Amostra (ID) Corplab:	2240309-03					
Data de coleta:	18/3/2009					
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:		40	
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg.kg ⁻¹	1930	25	48	10/4/2009	11/4/2009
Carbono Orgânico Total	%	3,21	1	0,36	--	7/4/2009

Relatório de Ensaio **2240309 D**
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais
ID CPEA 746

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS

Este laudo se refere às análises de Via Clássica em amostras de sedimento.

Observações:

- (1) - LQ - Limite de Quantificação da Amostra
- (2) - L.D. - Limite de Detecção do Método
- (3) - N.D.- Valor não detectado (abaixo do limite de detecção)
- (4) *J - Valor estimado (entre o limite de detecção e o limite de quantificação)
- (5) - O(s) resultado(s) da(s) análise(s) em matriz(es) sólida(s) é(são) expresso(s) na base seca.
- (6) - N.A. - Não aplicável.
- (7) - Limites de CQ - Limites de Controle de Qualidade - Faixa aceitável para recuperação de surrogates e LCS

APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

O relatório apresentado foi elaborado segundo os padrões de qualidade da Corplab Brasil e aprovado por:

RESPONSÁVEIS	
Marcelo Takata Gerente Técnico CRQ 4ª Região 04254994	

Cópias deste relatório não podem ser reproduzidas sem autorização prévia do laboratório