

Serviços Analíticos Ambientais

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

RELATÓRIO DE ENSAIO 1600409 A - RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA

Cliente: : Consultoria Paulista de Estudos Ambientais

Endereço: : Rua Henrique Monteiro, 90 13ºandar - Pinheiros - São Paulo

Nome do Solicitante: : Sra. Sylvia Lima
Projeto: : ID CPEA 746

Identificação Corplab Brasil: 1600409

Data do Recebimento das amostras: 17/4/2009



Relatório de Ensaio **1600409 A** Consultoria Paulista de Estudos Ambientais **ID CPEA 746**

RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA

Compostos	Método	Unidade	Tipo de análise	Holding Time	
Carbono Orgânico Total (TOC)	K.H.Tan, 1995	%	Análise Titulométrica	28 dias	



Relatório de Ensaio 1600409 A 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: B1600409-01 % sólidos: 100

Identificação do LCS (Spike): LCS1600409-01

	Branco do Método				Data				
Compostos	Unidades	Resultado	LQ	Resultado Spike Spike Adicionado % Recuperação Limites CQ (%)				Preparação	Análise
Carbono Orgânico Total	%	< 0,17	0,17	0,95	0,94	101	75 - 125		5/5/2009



Relatório de Ensaio **1600409 A** Consultoria Paulista de Estudos Ambientais **ID CPEA 746**

RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA

Identificação da amostra: PS - 36 - S								
Amostra (ID) Corplab:	1600409-01							
Data de coleta:	14/4/2009							
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:	49				
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ		Data da Preparação	Data da Análise	
Carbono Orgânico Total	%	5,79	1	0,29			5/5/2009	

Identificação da amostra: PS - 36 - P 1-2									
Amostra (ID) Corplab:	1600409-02								
Data de coleta:	14/4/2009								
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:	51					
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ		Data da Preparação	Data da Análise		
Carbono Orgânico Total	%	3,99	1	0,28			5/5/2009		

Identificação da amostra: PS - 36 - P 2-3									
Amostra (ID) Corplab: Data de coleta:	1600409-03 14/4/2009								
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:	56					
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ		Data da Preparação	Data da Análise		
Carbono Orgânico Total	%	4,01	1	0,26			5/5/2009		

Identificação da amostra: PS - 36 - P 3-4									
Amostra (ID) Corplab:	1600409-04								
Data de coleta:	14/4/2009								
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:	50					
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ		Data da Preparação	Data da Análise		
Carbono Orgânico Total	%	3,85	1	0,31			5/5/2009		

Identificação da amostra: PS - 36 - P 4-5									
Amostra (ID) Corplab:	1600409-05								
Data de coleta:	14/4/2009								
Matriz:	Sedimento		% Sólidos:	49					
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ		Data da Preparação	Data da Análise		
Carbono Orgânico Total	%	2,53	1	0,26			5/5/2009		



Relatório de Ensaio **1600409 A**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 Marulo Jakata

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