



CORPLAB

BOLETIM ANALÍTICO 203071/2013-1.0 A

Processo Comercial 323/2011.68

DADOS DO SOLICITANTE

Interessado: Bram Offshore Transportes Marítimos Ltda
Endereço: Avenida Feliciano Sodré, 325--Niterói RJ - 24.030-012
Nome do Solicitante: Lisney Passos

DADOS DA AMOSTRA

Identificação da Amostra: Saida S.A.O
Matriz: Efluente
Número de Grupo Corplab: 19074/2013
Data/Hora de Coleta: 12/09/2013
Projeto: Campos Carrier-323/2011
Data da Elaboração do laudo: 24/09/2013
Responsável pela coleta: Cliente
Data Entrada no Lab: 14/09/2013

RESULTADOS ANALÍTICOS

MÉTODOS ACREDITADOS

Parâmetros Analíticos

Parâmetros	CAS	Unidade	Diluição	Resultado	LQ	LD	Ref.	Resolução Nº 430 - Art. 16
Óleos Minerais	---	mg/L	1	< 5,0	5,0	2,5	246	20
Óleos Vegetais e Gorduras Animais	---	mg/L	1	< 5,0	5,0	2,5	246	50

REFERÊNCIAS

Ref.	Data de Preparação	Data de Análise	Referência Externa
246	18/09/2013	19/09/2013	USEPA 1664 - Revision A/1999

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS

Legislação:

Resolução Nº 430 - Art. 16. Os efluentes de qualquer fonte poluidora somente poderão ser lançados diretamente no corpo receptor desde que obedeçam as condições e padrões previstos neste artigo, resguardadas outras exigências cabíveis.

@X - Resultado confirmado após redigestão e reanálise

*H - Resultado fora dos limites de controle de qualidade devido à interferência de matriz

Interpretação dos Resultados:

De acordo com a Resolução Nº 430 - Art. 16. Os efluentes de qualquer fonte poluidora somente poderão ser lançados diretamente no corpo receptor desde que obedeçam as condições e padrões previstos neste artigo, resguardadas outras exigências cabíveis.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Abrangência:

Os resultados obtidos correspondem exclusivamente à amostra analisada.
O resultado da amostra em matriz sólida é expresso sobre a base seca.

*H - Resultado fora dos limites de controle de qualidade devido à interferência de matriz

*K - Resultado fora dos limites de controle de qualidade devido à necessária diluição



CORPLAB

Abreviações:

L.Q. - Limite de Quantificação da Amostra
L.D. - Limite de Detecção do Método

Flags:

@H – O limite foi elevado devido à interferência de matriz
@X – Resultado confirmado após redigestão e reanálise
*H - Resultado fora dos limites de controle de qualidade devido à interferência de matriz
*K – Resultado fora dos limites de controle de qualidade devido à necessária diluição
*J – Valor estimado (entre o limite de detecção e o limite de quantificação)

Revisores:

Luciana Eiko Fujii

APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

Impresso em 14 de Outubro de 2013

Marcelo Kazuo Takata
Gerente Exec. de Operações - Brasil
mtakata@corplab.net

A CORPLAB assegura aos portadores e interessados a completa autenticidade deste Boletim Analítico N. **203071/2013-1.0**
Este Boletim somente pode ser reproduzido por completo e sem qualquer alteração. Para verificação da autenticidade do mesmo no banco de dados da CORPLAB acesse o site www.corplab.com.br e no campo indicado insira todos os dados solicitados para o seguinte código único de autenticidade **qnmum&2170302**

CORPLAB, assegurando a marca e o prestígio de sua empresa.