

Data de Publicação: 28/01/2019 13:49

Identificação Conta	
Cliente: BETA LULA CENTRAL OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 18.311.465/0001-29
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 16463-1/2018.1 - Água Oleosa + Água Produzida - Produced Water - Amostra Unificada (02:40 / 02:40 / 04:10 / 04:10)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 12/09/2018 02:40	
Local de Coleta: FPSO Cidade de Saquarema	Data de Recebimento: 19/09/2018 08:00
Responsável pelo Transporte: Transportadora	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Limpeza do Local de Coleta: -	Observação da Amostragem - Inglês: -
Observações da Amostragem: -	Odor da Amostra: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	TAG Clorímetro: -
TAG pHmetro: -	TAG Termômetro: -

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	MARPOL 73/78 – ANEXO I	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	mg/L	Até 15 mg/L	5	SM 5520 B	25/09/2018

Especificações

MARPOL 73/78 – ANEXO I: MARPOL 73/78 – ANEXO I REGRAS PARA A PREVENÇÃO DA POLUIÇÃO POR ÓLEO

Interpretações

Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a MARPOL 73/78 – ANEXO I.

Comentários do Ensaio

Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/l

Notas

- (1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
- (2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.
- (3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
- (4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23^a. Edition.

Legendas

NA: Não se aplica

LQ: Limite de Quantificação

VMP: Valor Máximo Permitido

CRQ - III Região: Registro - N° 5147.

Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.

CCL N° IN033505 - INEA.



Raquel Ferreira Navega Dórea
Bióloga Responsável
CRBio - REG n° 91.074/02-D



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: e7efe292df5b43309ed150bf795e45c9