

Matriz: Efluente Industrial

Serviço Solicitado: Análises Físico – Químicas

Ordem de Serviço nº: 3874/2016

DADOS DO CLIENTE

Razão Social: TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA.

Empresa: SBM

Endereço: Rua José de Aguiar Franco, 327 / Sala 08 – Costa do Sol – Macaé/RJ.

DADOS REFERENTES À COLETA

Endereço da Coleta se diferente do citado acima: ****

Base/Embarcação/Sonda: FPSO CIDADE PARATY

Ponto de Coleta: Água Produzida Outlet Flotation

Responsável pela coleta: Cliente

Data da coleta: Ver Tabela

Hora: Ver Tabela

Responsável pelo transporte das amostras: Tesalab

Data de entrada no laboratório: 24/09/2016

Hora: 08:30

DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Frascos da coleta: Frascos Tesalab

Condição de transporte: Refrigeração

Condições de Campo - Intempéries: ***

Limpeza Local: ***

Aspecto da Amostra - Cor: ***

Cheiro: **** **Resíduo:** ****

Embalagens e Frascos - Violação: Não

Rótulos: Legíveis

RESULTADOS ANALÍTICOS

| PARÂMETRO | VMP | IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS (UNIFICADAS) | | | | UNIDADE | MÉTODO | OBS |
|------------|---------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------|-----------|-----|
| | | 18/09/2016 | 19/09/2016 | 20/09/2016 | 21/09/2016 | | | |
| | | 13:00, 13:00, 13:00 e 20:00hs. | 02:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs. | 02:00, 02:00, 14:00 e 20:00hs. | 02:00, 08:00, 08:00 e 20:00hs. | | | |
| TOG | 42,0 (diário) | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | mg/L | SM 5520 F | 7 |

OBSERVAÇÕES:

1. Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
2. Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
3. A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001 – Amostragem, coleta e preservação de amostras, e condições descritas na proposta comercial.
4. Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 22ª. Edition.
5. Limite de Detecção do Método: 1,4 mg/l
6. Limite de Quantificação: 5,0 mg/l
7. **ATENDE** aos valores máximos permitidos (VMP) segundo CONAMA 393 de 08/08/2007, que dispõe sobre o descarte contínuo de água de processo ou de produção em plataformas marítimas de petróleo e gás natural.
8. **NÃO ATENDE** aos valores máximos permitidos (VMP) segundo CONAMA 393 de 08/08/2007, que dispõe sobre o descarte contínuo de água de processo ou de produção em plataformas marítimas de petróleo e gás natural.

CRQ - III Região: Registro – Nº. 5147

Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) – Nº. 8381.

CCL Nº IN033505 – INEA



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região nº 03418722



Elque Vantil Miranda
Engenheira Química
CREA nº 2004101949