

Dados da Solicitação

SOT: 0001145124

Solicitante: LEANDRO AUGUSTO BASSI ALVES

Origem da Sot: P-53

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-P53/GEPLAT

Data da Emissão: 17/10/2018 08:59:01

Natureza: Agua Produzida Descartada

Objetivo: Monitoramento do Teor de Óleo e Graxa em Água Produzida por Laboratório acreditado

Dados da Amostra

Amostra: 15096260

Certificado da Amostra: 5120633

Data da Amostragem: 24/09/2018

Recebimento no LF: 27/09/2018 16:51:14

Data da Extração: 03/10/2018 00:00:00 Data da Análise: 04/10/2018 00:00:00 Data da Autorização: 17/10/2018 08:59:01

Autorizador: MARUAN DOS SANTOS OLIVEIRA

CRQ: 03427481 - 3° Região

Origem da Amostra: P-53

Ponto de Amostragem: Saída do Flotador B

pH da amostra (medido anterior a análise): <2

Comentário da Amostra: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5°

Parâmetro de monitoramento

Data da Amostragem	Amostrador	ph da Amostra	Comentário
24/09/2018 02:00:00	IDALVAN SOARES DA SILVA	<2	-
24/09/2018 08:00:00	STEPHANIE NASCIMENTO DOS SANTOS	<2	-
24/09/2018 14:00:00	STEPHANIE NASCIMENTO DOS SANTOS	<2	-
24/09/2018 20:00:00	IDALVAN SOARES DA SILVA	<2	-

Resultados

Componente	Procedimento	Método	Resultado	Unidade	TEX
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	-	SM-5520B	23	mg/l	1

Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	Oceanus - Centro de Biologia Experimental Oceanus Ltda	-	03314742 - 3°Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

Elaborador(es) do Boletim

Nome	Empresa
ALESSANDRA AGUIAR MACHADO	INTERTEK

Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
Oceanus - Centro de Biologia Experimental Oceanus Ltda	-	03314742 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM



Centro de Biologia Experimental Oceanus



REG.INEA:UN051344/55.11.10 / REG.INEA:UN015590/55.11.10

www.oceanus.bio.br

RELATÓRIO DE ENSAIO: 85012/2018

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	INTERTEK DO BRASIL INSPECOES LTDA
Endereço:	Rua Barreiro, 1214
Bairro:	Ramos
Cidade:	Rio de Janeiro
UF:	RJ
CEP:	21.030-000
Nome do Solicitante:	Edmundo Martins
Telefone para contato:	96782-5013
Email para contato:	edmundo.martins@intertek.com
Processo Comercial:	1153/2018

Nº. da amostra	Referência Oceanus	Referência do cliente	Data de Recebimento
85012/2018-1.0	813034	SOT: 1145124 - ID:15096260 - Ponto de Coleta: SD_FLOTADOR_B	3/10/2018

Matriz	Líquida	Coletor	Petrobras
Temperatura de recebimento (°C)	<5	Tipo de Amostra	Água
Coletores Data/hora de coleta	IDALVAN SOARES DA SILVA		24/09/2018 02:00:00
	STEPHANIE NASCIMENTO DOS SANTOS		24/09/2018 08:00:00
	STEPHANIE NASCIMENTO DOS SANTOS		24/09/2018 14:00:00
	IDALVAN SOARES DA SILVA		24/09/2018 20:00:00

RESULTADOS ANALÍTICOS DAS AMOSTRAS

INORGÂNICOS

Óleos e Graxas Totais - Partição Gravimétrica Líquido-líquido

Data de Extração: 03/10/2018

Final de Ensaio: 04/10/2018

Parâmetros	Unidade	LQ	LD	85012/2018-1.0
Óleos e Graxas Totais	mg/L	10	3	23
pH	---	---	---	<2

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Óleos e Graxas: SMEWW 5520 B - Liquid - Liquid, Partition Gravimetric Method

OBSERVAÇÕES GERAIS

- Os resultados referem-se somente à amostra analisada.
- Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração e com a aprovação por escrito da Oceanus.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 22nd e USEPA.
- Abreviações:

ID = Identificação do controle

LD = Limite de Detecção

LQ = Limite de Quantificação



Centro de Biologia Experimental Oceanus



REG.INEA:UN051344/55.11.10 / REG.INEA:UN015590/55.11.10

www.oceanus.bio.br

SMEWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22nd Edition - 2012

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Rayza Magalhães

Relatório revisado por: Lucila Menezes

Responsável técnico:

Robson Vieira de Figueiredo, M.Sc.
Gerente Técnico
CRQ n°03314742 – 3ª Região
CREA RJ200668502-3

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 11 de outubro de 2018