



## Relatório de Ensaio Nº: 8505.2016.B- V.0

### Identificação do Laboratório:

**Razão Social:** DJ Saneamento Ltda

**CNPJ/CPF:** 00.814.287/0001-93

**Endereço:** Rua Duque de Caxias, 375

**Cidade:** Itajaí/SC

**Email:** contato@djsaneamento.com.br

**Home Page:**

**Inscrição Estadual:** 253.397.847

**Bairro:** Vila Operária

**CEP:** 88303230

**Telefone:** (47) 3348-5597

**Fax:**

### 1. Dados Solicitante:

**Solicitante:** OOG-TKP Produção de Petróleo Ltda

**CNPJ/CPF:** 13.920.130/0002-75

**Inscrição Estadual:** 256841748

**Proposta Comercial:** 1902.2016

**Endereço:** Avenida Mario Uriarte, 1290 Galpão 11 Cordeiros Cidade: Itajaí/SC CEP: 88311740

**Contato:** Diogo Ramon Garcia Stupp email: diogostupp@oogtk.com Fone: (47) 3390-1528

### 2. Dados da Amostra fornecida pelo Cliente:

**Descrição do Ponto de Coleta:** FLoatation Outlet A/B

**Endereço Coleta:** FPSO Cidade de Itajaí, N.A. - N.A./SC CEP: N.A.

**Condições Ambientais:** Chuva na Coleta não aplicável, Chuva nas 24h não aplicável, Tempo não aplicável, Vento não aplicável,

**Matriz da Amostra:** Água

**Origem da Amostra:** Água Produzida

**Característica da Amostra:** Simples

**Data de Coleta:** 28/11/2016 13:30:00

**Data de Recebimento:** 29/11/2016 10:00:00

**Responsável pela Coleta:** SOLICITANTE

**Data Conclusão Amostra:** 15/12/2016

**Responsável pela Conferência:** Química - Dalva Isolani

**Data da Conferência:** 15/12/2016

## Resultados

Parâmetros	Resultados Analíticos	CONAMA 393	Un	L.Q.	Início Ensaio
BTEX Total	2.299,00	N.A	µg/L	1,00	30/11/2016
pH In loco	6,57	N.A	-	-	28/11/2016
Salinidade - In Loco	88,069	N.A	‰	-	28/11/2016
Temperatura - In loco	50,0	N.A	°C	-	28/11/2016
Oxigênio Dissolvido - In loco	Ausente	N.A	ppb	0,01	28/11/2016

## Referências Metodológicas

Parâmetros	Metodologia
pH In loco,	NBR 14339:1999
Salinidade - In Loco,	Standard Methods 22nd - 2520B
Temperatura - In loco,	Standard Methods 22nd - 2550
Oxigênio Dissolvido - In loco,	Standard Methods 22nd - 4500-O G

**Parâmetros Em Laboratório de Apoio**

BTEX Total,

**Metodologia**

SW 846 USEPA 8260C - 2006

**Opiniões e Interpretações:** Os parâmetros avaliados apresentaram-se em desconformidade com a Resolução CONAMA Nº 393 de 08 de agosto de 2007.

**Legislação:** Valores de referência estabelecidos conforme Resolução do CONAMA nº 393 de 08 de agosto de 2007.

**Referência(s) Normativa(s):** Associação Brasileira de Normas Técnicas, Standard Methods 22nd Edition,

**Legenda:**

µg/L - Micrograma por Litro, ‰ - Partes por mil, °C - Graus Celsius, ppb - Partes por Bilhão,

Relatório de Ensaio tipo B

L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplicável

**3. Informações importantes:**

Ensaio de BTEX Total subcontratado com Número de Acreditação: CRL 0172

Ensaio de pH In loco, Temperatura - In loco, Oxigênio Dissolvido - In loco, executados InLoco

**4. Procedimento de Amostragem**

POP CN 001. Procedimento para Coleta de Água e Efluentes de acordo com o Standard Methods e normas complementares do INMETRO.

**5. Observações****6. Abrangência**

6.1. O(s) resultados apresentado(s) se referem somente á(s) amostra(s) analisada(s).

6.2 . Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

**7. Validação de Relatório**

7.1. Os Relatórios de ensaio da DJ Saneamento podem ser validos eletronicamente através do código de verificação presente no Relatório, no endereço <http://186.202.164.116/saas/app/view/gerencial/validaCodigo.php>



Química - Dalva Isolani

CRQ 13100162

Código de Verificação: 00005000232026680201600000