



PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.
PETROBRAS

UNIDADE DE NEGÓCIO				UN-BC	Plataforma	PPM-1 V-521							
Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2008 - A METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG FOI GRAVIMETRIA													
Dia	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	
1	18	20	5	7	5	5	4	10	9	8	<5	9	
2	15	18	17	3	14	4	2	5	4	19	<5	9	
3	6	12	PP	8	13	9	5	4	3	9	10	9	
4	12	21	PP	10	9	14	7	10	5	9	8	6	
5	7	12	PP	19	11	7	5	8	2	5	9	7	
6	17	12	PP	3	11	6	9	8	5	8	8	9	
7	10	11	PP	2	12	17	19	9	15	6	9	8	
8	3	9	PP	7	12	10	7	4	1	26	6	11	
9	9	9	PP	12	10	8	2	4	10	8	7	<5	
10	11	9	PP	9	5	3	10	1	<1	17	7	8	
11	14	7	PP	9	10	3	5	5	10	19	7	7	
12	6	FF	PP	11	7	1	8	7	6	8	12	12	
13	11	FF	PP	10	9	2	11	4	8	15	16	17	
14	11	FF	PP	23	9	6	2	2	8	8	16	13	
15	6	FF	PP	11	2	7	3	4	4	6	18	13	
16	15	FF	PP	8	10	<1	7	7	11	8	18	12	
17	11	FF	PP	4	10	2	11	4	10	8	20	8	
18	9	FF	PP	2	5	10	8	3	8	11	7	14	
19	11	FF	PP	8	6	7	5	<1	7	5	20	18	
20	12	FF	PP	3	<1	10	7	9	5	<5	19	14	
21	10	FF	PP	5	9	8	9	6	7	6	23	27	
22	12	FF	PP	6	11	8	10	5	10	8	28	20	
23	44	FF	PP	6	8	11	9	11	5	13	19	6	
24	11	FF	PP	21	8	6	9	5	10	11	17	5	
25	2	FF	AE	5	9	6	3	12	9	9	27	<5	
26	13	FF	AE	5	14	2	14	8	5	10	8	<5	
27	14	7	3	12	16	<1	3	4	10	8	8	6	
28	12	4	5	5	8	5	7	15	6	12	<5	<5	
29	16	17	2	6	9	5	11	12	8	<5	<5	6	
30	12	X	2	12	8	2	5	8	10	7	9	12	
31	14	X	6	X	9	X	10	8	X	6	X	5	
média mensal	12	12	6	8	9	6	7	7	7	10	13	10	

DF - Descarte fechado

AE - Amostra extraviada

AQ - Amostra quebrada no transporte

FF - Falta de frasco na unidade

PP - Parada de produção

PO - Problemas operacionais para amostragem

O - Outros

Responsável Técnico: Antônio F. Cabral Tavares

Inscrição no Conselho de Classe nº:

CRQ 0830015

Antônio F. Cabral Tavares
Mat.: 131534-5
Gerente E&P-SERV/US-AP/LF
CRQ: 08300015

Responsável pela Operação:

Sérgio M. Lima
Téc. de Manutenção II
Ativo de Produção Sul - Operação PM
Matr.: 132404-1 / FMDQ
R: 14449

Antônio Carlos Vaz Moraes
Gerente Setorial-Operação de OP-PM
Unidade de Negócios de Exploração
e Produção da Bacia de Campos