



PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.  
PETROBRAS

UNIDADE DE NEGÓCIO	UN-BC	Plataforma	P-27									
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	4	DF	7	12	4	1	8	9	5	6	5	6
2	8	DF	8	15	<1	3	5	5	<1	5	<5	<5
3	5	4	9	13	3	4	6	4	1	3	6	<5
4	4	AE	8	11	<1	4	16	4	DF	19	<5	8
5	9	2	7	13	2	3	6	5	4	2	<5	<5
6	9	4	10	15	13	6	9	5	3	6	<5	7
7	4	9	8	16	11	4	7	4	4	6	6	<5
8	6	5	6	12	12	5	16	4	5	8	<5	<5
9	9	3	8	7	13	1	8	4	3	7	DF	<5
10	5	13	8	5	7	5	10	2	5	9	DF	7
11	9	6	7	4	3	8	12	8	8	9	DF	6
12	13	11	8	5	19	8	9	2	5	6	<5	<5
13	7	11	3	4	5	10	10	<1	5	6	<5	6
14	8	10	6	8	2	7	DF	6	4	5	5	8
15	13	12	9	7	5	6	15	6	4	5	5	<5
16	14	12	9	8	3	9	10	2	7	6	5	<5
17	18	7	7	8	<1	10	14	1	4	8	8	7
18	9	6	7	8	2	7	15	<1	4	8	<5	7
19	8	6	4	7	6	8	13	13	4	6	<5	DF
20	10	5	7	8	5	9	9	8	6	7	9	DF
21	15	5	8	7	3	12	12	5	4	6	5	<5
22	11	6	8	2	5	7	5	7	2	7	9	5
23	13	4	9	2	5	11	8	8	10	7	8	7
24	15	3	6	5	6	9	11	8	9	17	<5	<5
25	11	10	3	4	6	10	6	7	9	<5	7	<5
26	22	5	5	3	4	7	3	11	10	<5	6	8
27	18	5	4	1	14	12	5	8	1	7	7	7
28	14	4	3	<1	4	2	5	9	8	<5	8	10
29	10	5	6	1	1	7	7	7	7	<5	<5	<5
30	10	X	9	2	6	8	4	7	9	<5	<5	<5
31	DF	X	5	X	1	X	3	6	X	9	X	<5
média mensal	10	7	7	7	5	7	9	6	5	7	6	6

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/IF  
 CRQ:08300015

Responsável pela Operação:

Luiz Robério Silva Ramos  
 Gerente do Ativo de Produção de Marlim  
 Unidade de Negócio de Exploração  
 e Produção da Bacia de Campos

Waldir Divino P. Lima Junior  
 Gerente Subordinado  
 UN-BC/ATP-MRL/SMS  
 Matr.: 138391-9