



PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.  
PETROBRAS

UNIDADE DE NEGÓCIO	UN-BC	Plataforma	P-47 FLOTADOR B									
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	7	5	DF	5	3	12	1	6	12	3	14	12
2	11	2	3	2	4	10	2	7	4	4	6	6
3	8	8	2	4	4	8	9	4	5	2	11	8
4	6	1	3	7	7	2	2	1	2	4	6	< 5
5	11	6	9	1	5	17	< 1	3	3	2	24	19
6	22	<1	10	4	7	17	8	9	9	2	10	6
7	7	5	DF	6	6	28	4	6	4	2	18	< 5
8	5	6	4	8	5	27	10	7	2	< 5	23	9
9	14	5	9	36	9	5	8	9	3	6	6	13
10	AE	6	10	9	2	18	6	4	6	< 5	10	7
11	7	4	3	5	5	12	14	7	2	5	21	5
12	9	AE	3	6	7	9	2	2	6	7	19	22
13	7	2	5	2	2	5	21	8	10	< 5	18	5
14	7	8	5	2	5	2	2	8	9	6	17	8
15	5	7	4	5	5	5	7	2	5	11	17	8
16	7	8	4	2	3	2	10	16	2	8	8	16
17	11	6	3	3	5	6	7	4	4	7	25	7
18	6	3	4	10	3	3	1	3	2	12	28	13
19	4	3	2	2	7	1	9	1	2	10	7	8
20	1	FF	2	6	11	5	1	2	3	7	15	7
21	4	FF	4	11	1	18	2	2	2	10	13	< 5
22	6	FF	5	9	1	8	18	2	1	5	15	< 5
23	20	FF	4	<1	2	4	9	2	3	8	10	< 5
24	7	FF	5	3	1	11	1	7	3	AE	7	5
25	12	DF	15	7	<1	9	1	14	1	8	12	5
26	AQ	FF	7	2	3	4	2	2	< 1	11	7	< 5
27	5	3	9	4	6	< 1	2	11	4	20	8	< 5
28	DF	2	6	1	8	< 1	4	10	3	17	< 5	10
29	5	2	6	< 1	7	7	8	8	< 1	19	14	6
30	5	X	4	< 1	10	1	3	6	7	15	11	11
31	2	X	6	X	9	X	< 1	9	X	< 5	X	17
média mensal	8	4	5	5	5	9	6	6	4	8	14	9

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-PP/LE  
 CRQ: 08300015

Responsável pela Operação:

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

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