



PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.  
PETROBRAS

UNIDADE: UO-BS Plataforma FPSO Cidade de Santos  
Análise de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2012 - METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG - Gravimetria

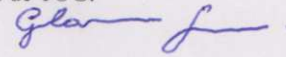
Dia	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	5,00	5,00	6,10	13,60	7,80	6,10	5,00	PP	5,00	5,00	5,00	5,00
2	5,00	5,00	5,00	7,60	7,30	9,50	5,00	5,00	5,00	10,10	5,00	5,00
3	5,00	5,00	7,60	11,20	6,00	9,00	5,00	5,50	5,00	11,20	5,00	5,50
4	8,30	5,00	5,00	5,00	6,10	5,30	5,00	5,20	6,80	5,00	9,60	8,60
5	5,00	5,00	15,70	5,20	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	9,90	6,80	5,00
6	5,00	5,00	5,00	5,00	7,30	23,80	DF	5,00	7,30	5,00	5,00	5,00
7	5,00	5,00	5,00	5,00	7,10	24,50	DF	7,90	5,00	6,90	5,00	7,80
8	5,00	5,20	5,00	5,00	5,60	25,70	5,00	9,40	5,00	8,10	5,00	7,50
9	DF	5,00	5,00	5,00	5,00	22,10	5,00	8,00	5,00	7,90	6,10	5,00
10	DF	7,70	5,40	6,40	5,00	17,30	5,00	18,00	5,00	7,10	5,00	11,80
11	5,00	5,80	5,00	5,00	5,60	18,60	10,20	5,00	5,00	9,70	5,00	19,80
12	5,00	5,60	5,00	5,00	7,90	16,30	5,00	PP	5,00	12,00	5,00	5,00
13	5,00	11,00	5,50	5,00	6,60	8,20	5,20	PP	18,40	5,00	5,00	5,00
14	5,00	15,00	6,00	5,00	9,50	8,30	5,00	PP	5,00	13,20	5,00	5,00
15	5,00	6,40	6,50	5,00	9,90	5,00	9,10	PP	5,00	6,00	5,00	5,80
16	5,00	6,70	5,80	5,00	9,50	9,00	6,20	PP	5,00	5,00	9,70	5,00
17	5,00	7,60	7,50	5,00	11,00	7,40	5,00	PP	21,00	9,10	5,00	5,00
18	5,00	PP	15,70	5,00	10,50	6,00	5,00	PP	AE	18,70	5,50	5,00
19	5,00	PP	5,50	5,10	9,60	5,40	5,00	PP	6,60	5,00	12,20	5,00
20	5,00	PP	5,80	5,00	11,00	5,00	5,00	PP	5,00	8,30	5,00	5,00
21	5,00	PP	5,00	5,00	7,80	5,00	5,00	PP	8,70	8,90	15,90	6,70
22	5,00	PP	5,00	5,00	12,00	5,00	5,00	PP	6,60	5,00	9,70	5,00
23	5,00	PP	5,60	5,00	8,00	5,00	5,00	PP	5,50	10,00	13,00	5,00
24	5,00	7,30	9,00	6,30	14,00	6,10	5,00	6,60	8,70	11,80	5,00	6,60
25	5,00	6,40	5,40	7,60	8,00	5,00	PP	5,00	5,00	5,50	6,50	7,00
26	5,00	8,50	7,20	6,80	9,00	6,40	PP	7,00	5,90	8,70	17,10	7,50
27	5,00	8,10	5,00	5,00	6,00	5,00	PP	7,90	8,30	9,00	11,40	13,20
28	5,00	8,90	6,00	6,60	5,00	7,70	PP	5,00	5,00	7,40	5,60	6,40
29	5,00	12,90	5,70	5,00	13,00	5,00	PP	5,00	5,60	5,00	7,50	5,30
30	5,00		5,80	5,00	5,00	6,40	PP	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
31	5,00		12,60		9,00		PP	5,00		5,00		17,20
MEDIA MENSAL	5,11	6,83	6,63	5,88	8,07	9,80	5,49	6,69	6,70	8,05	7,22	6,99

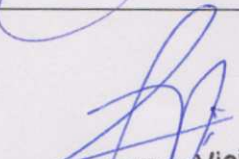
Legenda:
DF - Descarte fechado
AE - Amostra extraviada
AQ - Amostra quebrada no transporte
PP - Parada de produção

Responsável pela operação:

  
Roberto A. Pinheiro da Cruz  
Carimbo: 517.531-1

Responsáveis Técnicos pelos resultados dos ensaios de TOG:

  
Gláucia da Silva  
Inscrição no Conselho de Classe nº:  
CRQ: 03155507 - 3ª Região

  
Leonardo Filipe Vieira  
Gerente Sétorial  
UO-BS/ATP-N/OP-URG