

	RELATÓRIO DE TESTE DE POÇO		Poço: 7-LL-97-RJS
	UO-BS/ATP-LULA	Plataforma: P-66	Data/Hora de Início: 24/09/2018 10:30
	Número do boletim: 1992	Campo: LULA	Data/Hora Fim: 24/09/2018 14:30
	Data/Hora de Elaboração do Boletim: 26/09/2018 14:03		Data Último Teste: 06/08/2018 16:00:00

Informações do Teste

Data e Hora		Análise dos fluidos		Relatórios Laboratoriais	
Data e hora de alinhamento do poço para teste (Adimensional )	23/09/2018 21:48:00	Fator de encolhimento do óleo (Adimensional )	0,9520	Número do BRA do óleo (Adimensional )	4986925
Duração do teste (h )	4	Razão de solubilidade (Adimensional )	17,5400	Data da emissão do BRA de óleo (Adimensional )	29/08/2018
		Massa específica do óleo (kg/m3 )	879,50	Número do BRA da cromatografia do gás do separador de teste (Adimensional )	4711083
		Teor de vapor d'água no gás (%)	N/A	Data da emissão do BRA da cromatografia do gás do separador de teste (Adimensional )	24/05/2018
		Método de Análise de BSW (Adimensional )	Karl Fischer Automático	Número do BRA da cromatografia do gás lift (Adimensional )	N/A
		BSW Médio da Saída de Óleo do Separador de teste (%)	0,02	Data da emissão do BRA da cromatografia do gás lift (Adimensional )	N/A
				Número do relatório da análise do BSW (Adimensional )	5057527, 5057716, 5057846, 5058599

Cromatografia

Cromatografia do Gás Coletado													
C1 do Gás Coletado (%)	C2 do Gás Coletado (%)	C3 do Gás Coletado (%)	iC4 do Gás Coletado (%)	nC4 do Gás Coletado (%)	iC5 do Gás Coletado (%)	nC5 do Gás Coletado (%)	C6 do Gás Coletado (%)	C7 do Gás Coletado (%)	C8 do Gás Coletado (%)	C9+ do Gás Coletado (%)	CO2 do Gás Coletado 1 (%)	N2 do Gás Coletado (%)	O2 do Gás Coletado (%)
59,33	9,58	6,75	1,21	2,50	0,69	0,99	0,98	1,00	0,56	0,29	15,50	0,62	0,00

Cromatografia do Gás Lift													
C1 do Gás Lift (%)	C2 do Gás Lift (%)	C3 do Gás Lift (%)	iC4 do Gás Lift (%)	nC4 do Gás Lift (%)	iC5 do Gás Lift (%)	nC5 do Gás Lift (%)	C6 do Gás Lift (%)	C7 do Gás Lift (%)	C8 do Gás Lift (%)	C9+ do Gás Lift (%)	CO2 do Gás Lift (%)	N2 do Gás Lift (%)	O2 do Gás Lift (%)
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Identificação dos equipamentos de medição

Analisadores online

Analisador online de BSW	
TAG do analisador online de BSW (Adimensional )	Número de série do analisador online de BSW (Adimensional )
AIT-1223058A	1303362

Amostrador automático de óleo	
Número de série do amostrador automático de óleo (Adimensional )	
3247-P66-001	

Computador de Vazão (CV)

TAG do CV de óleo (Adimensional )	Número de série do CV de óleo (Adimensional )	TAG do CV de gás coletado (Adimensional )	Número de série do CV de gás coletado (Adimensional )	TAG do CV de gás lift (Adimensional )	Número de série do CV de gás lift (Adimensional )	TAG do CV de água (Adimensional )	Número de série do CV de água (Adimensional )
FQIT-1223002	01-F4-86-B6-15-00-00-23	FQIT-1223010	01-C4-86-B6-15-00-00-CE	N/A	N/A	N/A	N/A

Medição de óleo

TAG do Ponto de Medição do Óleo (Adimensional )	TAG do Elemento Primário de Medição do Óleo (Adimensional )	Tipo de elemento primário do sistema de medição do óleo (Adimensional )	Número de série do medidor de vazão de óleo (Adimensional )	Fator de correção do medidor de vazão de óleo (Adimensional )
FQI-1223058A	FIT-1223058A	Coriolis	G140000008802768	1

Medição de água

TAG do Ponto de Medição da Água (Adimensional )	TAG do Elemento Primário de Medição da Água (Adimensional )	Tipo de elemento primário do sistema de medição de água (Adimensional )	Número de série do medidor de vazão de água (Adimensional )	Fator de correção do medidor de vazão de água (Adimensional )
FQI-1223054	FIT-1223054	Magnético	C13503679	1,00000

Medição do gás coletado

TAG do Ponto de Medição do Gás Coletado (Adimensional )	TAG do Elemento Primário do Gás coletado (Adimensional )	Tipo de elemento primário do sistema de medição do gás coletado (Adimensional )	Número de série do elemento primário do sistema de medição do gás coletado (Adimensional )
FQI-1223016	FE-1223016-1	Placa	9237-2013-SR39

Medição do gás lift

TAG do Ponto de Medição do Gás Lift (Adimensional )	TAG do Elemento Primário do Gás Lift (Adimensional )	Tipo de elemento primário do sistema de medição do gás lift (Adimensional )	Número de série do elemento primário do sistema de medição do gás lift (Adimensional )
N/A	N/A	N/A	N/A

Valores Medidos no Teste

Medidor de Óleo											
Volume Bruto de Óleo no medidor de Óleo - Início do teste (m3 )	Volume Bruto de Óleo no medidor de Óleo - Fim do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de óleo no medidor de óleo - Início do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de óleo no medidor de óleo - Fim do teste (m3 )	Volume Líquido de Óleo no medidor de óleo - Início do teste (m3 )	Volume Líquido de Óleo no medidor de óleo - Fim do teste (m3 )	Volume Líquido de Água no medidor de óleo - Início do teste (m3 )	Volume Líquido de Água no medidor de óleo - Fim do teste (m3 )	Pressão no Medidor de Óleo - Início do Teste (kPa )	Pressão no Medidor de Óleo - Fim do Teste (kPa )	Temperatura no Medidor de Óleo - Início do Teste (°C )	Temperatura no Medidor de Óleo - Fim do Teste (°C )
0,00	721,09	0,00	708,03	0,00	708,03	N/A	N/A	1.745,302	1.746,644	44,15	44,16

Medidor de Água			
Volume Bruto de Água no medidor de água - Início do Teste (m3 )	Volume Bruto de Água no medidor de água - Fim do Teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Água no medidor de água - Início do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Água no medidor de água - Fim do Teste (m3 )
0	0	0	0

Medidor de Gás Coletado							
Volume Bruto de Gás no medidor de Gás Coletado - Início do teste (m3 )	Volume Bruto de Gás no medidor de Gás Coletado - Fim do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Gás no medidor de Gás Coletado - Início do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Gás no medidor de Gás Coletado - Fim do teste (m3 )	Pressão no Medidor de Gás Coletado - Início do Teste (kPa )	Pressão no Medidor de Gás Coletado - Fim do Teste (kPa )	Temperatura no Medidor de Gás Coletado - Início do Teste (°C )	Temperatura no Medidor de Gás Coletado - Fim do Teste (°C )
0	7.273	0	136.000	1.805,203	1.805,641	43,88	44,21

Medidor de Gás Lift							
Volume Bruto de Gás no medidor de Gás Lift - Início do teste (m3 )	Volume Bruto de Gás no medidor de Gás Lift - Fim do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Gás no medidor de Gás Lift - Início do teste (m3 )	Volume Bruto Corrigido de Gás no medidor de Gás Lift - Fim do teste (m3 )	Pressão no Medidor de Gás Lift - Início do Teste (kPa )	Pressão no Medidor de Gás Lift - Fim do Teste (kPa )	Temperatura no Medidor de Gás Lift - Início do Teste (°C )	Temperatura no Medidor de Gás Lift - Fim do Teste (°C )
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Valores Horários				
HORA	Vazão Bruta Corrigida no	Vazão Bruta Corrigida no	Vazão Bruta Corrigida de	Vazão bruta corrigida de gás

	medidor de Óleo (m³/h)	medidor de Gás (m³/h)	Água no medidor de Água (m³/h)	lift do medidor de vazão (m³/h)
11:30	177,16	33.976	0,00	N/A
12:30	176,94	34.032	0,00	N/A
13:30	176,94	34.008	0,00	N/A
14:30	177,00	33.984	0,00	N/A

Resultado do Teste

Resultados			
Potencial de Produção Corrigido de Óleo (m³/d )	Potencial de Produção Corrigido de Gás (m³/d )	Potencial de Produção Corrigido de Água (m³/d )	RGO (Adimensional )
4.043,57	886.924	0,71	219,34

Observações

Observações (Adimensional ) Os fluidos produzidos por este poço vêm das formações BVE 100/200/300.

Responsáveis					
	Chave	Matrícula	Nome	Lotação	Assinatura
Elaborador	BH1N	2511133	DANIEL HARTMANN	UO-BS/ATP-LULA/OP-P66	
Elaborador	BSJH	9778893	GIOVANNI DO ESPIRITO SANTO	UO-BS/ATP-LULA/EEIS	
Aprovador	BETQ	9889532	LUIS PAULO GARCIA	UO-BS/ATP-LULA/EEIS	