

Dados da Amostra

SOT: 0000858494 Certificado Amostra: 4970938

Amostra: 14774323 Data da Amostragem: 04/08/2018 14:30:00

Amostrador: WALESKA SALES FREIRE DE LIRA Data da Emissão: 23/08/2018 10:19:42

Autorizador: FELIPPE JOSE DOS SANTOS CANTUARIA CRQ: 03420144 3ª Região

Recebimento no LF: 10/08/2018 08:00:00 Gerência Solicitante: UO-BS/ATP-N/OP-P66/GEPLAT

Origem da Amostra: P-66 / 7-LL-69-RJS Topo: 4910.000 Base: 5003.700

Pressão (kPa): 1.750,00 Temperatura (°C): 45.0 Origem da Sot: P-66

Ponto de Amostragem: Saída do Separador de Teste - 01 BSW(%v/v): 0.050

Cilindro: Cilpvt1683 Instrumento: CILPVT1683

Natureza: Petróleo Pressurizado

Objetivo: Determinar RGO e FE em petróleo nas condições de processo

Comentário da Amostra: 7-LL-69-RJS

Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	Incerteza Expandida	TEx
TEOR DE ÁGUA NA AMOSTRA TRATADA	ASTM D 4928-12	0,225	%v/v	0,035	1
MASSA ESPECÍFICA A 20°C	ASTM D 5002-16	889,5	kg/m3	1,3	2
FATOR DE ENCOLHIMENTO	PE-5ED-00135 /PE-5ED-00143	0,949	-	0,012	2
RGO/RS	PE-2LMS-00255	17,12	m3 STD/m3 STD	1,37	2

A incerteza expandida U relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência $k = 2$, para um nível de confiança de aproximadamente 95,45 %.

Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	ROGER CORREA DA SILVA	INTERTEK	03428704 - 3ª Região
2	MARCELO CERUTTI SANTANA	INTERTEK	03428187 - 3ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

Elaborador(es) do Boletim

Nome	Empresa
MARCELO CERUTTI SANTANA	INTERTEK

Responsável(eis) Técnico(s)

LABORATÓRIO CENTRAL

Nome	Empresa	CRQ
JESSICA TEIXEIRA DE LYRA	INTERTEK	032053707 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM