

Dados da Amostra

SOT: 0000858494 Certificado Amostra: 5297291

Amostra: 15227700 Data da Amostragem: 27/11/2018 02:00:00

Amostrador: THIAGO TEIXEIRA DA SILVA Data da Emissão: 20/12/2018 18:35:46

Autorizador: MARCELO CERUTTI SANTANA CRQ: 03428187 - 3ª Região

Recebimento no LF: 11/12/2018 13:22:39 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): 1.805,00 Temperatura (°C): 45 Origem da Sot: P-66

Ponto de Amostragem: Saída do Separador de Teste - 01 BSW(%v/v): 0.03

Cilindro: CILPVT1483 (P-37) Instrumento: CILPVT1483

Natureza: Petróleo Pressurizado

Objetivo: Determinar RGO e FE em petróleo (nas condições de processo) para atender a resolução conjunta ANP/INMETRO Nº1/2013 no Laboratório Central

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	0,073	%v/v	0,019	1
MASSA ESPECÍFICA A 20°C	ASTM D 5002-16	881,5	kg/m3	1,3	2
FATOR DE ENCOLHIMENTO	ABNT NBR ISO 10012:2004	0,952	-	0,012	2
RGO/RS	PE-2LMS-00255	16,80	m3 STD/m3 STD	1,38	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	FELIPPE JOSE DOS SANTOS CANTUARIA	INTERTEK	03420144 3ª Região
2	SANDRO SANTOS PURIDADE	INTERTEK	03423116

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
SANDRO SANTOS PURIDADE	INTERTEK

Responsável(eis) Técnico(s)

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

FINAL DE BOLETIM