

Conferência: Operacional Pet Exportação

Réplica: 1829.24 Quantidades na Carga

Complemento SÃO SEBASTIÃO - SP

Tópico: 1829.0  HENRIQUE DIAS - 026 ET - RONCADOR HEAVY - EXP XXX/2017 - SAO SEBASTIAO - 20-21/OUTUBRO/2017

Categoria:

SubCategoria:

Terceira Categoria:

Autor: Reinaldo Barusco Lopes/BRA/Petrobras ter 31/10/2017 10:46

TRANSPETRO/DDT/DTSSPCO/SPL/TSSE/OP
TERMINAL AQUAVIÁRIO DE SÃO SEBASTIÃO

NAVIO:.....HENRIQUE DIAS
VIAGEM:.....026 ET
ORIGEM:.....TA/S.Sebastião
OPERAÇÃO:.....CARGA / TRANSBORDO(P1) NT NAVION GOTHENBU RG

CHEGADA AO PORTO:.....15/10/2017 11:00
NOTIFICAÇÃO:.....22/10/2017 11:00
ATRACAÇÃO:.....22/10/2017 11:48
LIBERAÇÃO INICIAL:.....23/10/2017 21:00
INÍCIO DA OPERAÇÃO:.....24/10/2017 11:20
TÉRMINO DA OPERAÇÃO:.....28/10/2017 00:20
LIBERAÇÃO FINAL:.....28/10/2017 02:30
DESCONEXÃO:.....28/10/2017 07:34
DESATRACAÇÃO:.....28/10/2017 14:40

PRODUTO.....RONCADOR P-54/RONCADOR P-55/RONCADOR P-62
ANEKO ÚNICO.....2017975228802 (RP54).....33.559,682 m³ à 20°C
ANEKO ÚNICO.....2017975228803 (RP55).....15.771,027 m³ à 20°C
ANEKO ÚNICO.....2017975228801 (RP62).....107.145,440 m³ à 20°C
SAP R3.....(19G-RP54).....33.351,102
SAP R3.....(1NM-RP55).....15.879,965
SAP R3.....(10K-RP62).....107.943,364

BORDO ANTES:

TEOR DE H2S MEDIDO NOS TANQUES:.....0 ppmv
DENS A 20 °C:.....0
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO:.....0
VOLUME A 20 °C:.....0
MASSA:.....0

BORDO DEPOIS:

DENS A 20 °C:.....0,9301
VOLUME AMBIENTE BRUTO TOTAL:.....155.871.420 litros
VOLUME ÁGUA LIVRE:.....115.700 litros
VOLUME AMBIENTE BRUTO:.....155.755.720 litros
VOLUME BSW(0,05%):.....77.878 litros
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO:.....155.677.842 litros
VOLUME A 20 °C:.....154.214.894 litros
MASSA :.....143.435.272 kg
VOLUME BARRIS A 60 °F:.....966.906,97
VOLUME GALÕES A 60 °F:.....40.610.092,9

QUANTIDADES MOVIMENTADAS NA OPERAÇÃO (Bordo sem o F.E.N):

DENS A 20 °C:.....0,9301
VOLUME AMBIENTE BRUTO TOTAL:.....155.871.420 litros
VOLUME ÁGUA LIVRE:.....115.700 litros
VOLUME AMBIENTE BRUTO:.....155.755.720 litros
VOLUME BSW(0,05%):.....77.878 litros
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO:.....155.677.842 litros
VOLUME A 20 °C:.....154.214.894 litros
MASSA :.....143.435.272 kg
VOLUME BARRIS A 60 °F:.....966.906,97
VOLUME GALÕES A 60 °F:.....40.610.092,9

Conferência: CAB-PETROLEO
Réplica: 8891.3 Dados de Descarga
Complemento: SÃO SEBASTIÃO - SP
Tópico: 8891.0 **NT NAVION GOTHENBURG - 298ET - RONCADOR P-54 - BACIA DE CAMPOS - 19/OUTUBRO - RONCADOR P-62**
Categoria: TERMINAL DE SÃO SEBASTIÃO.
SubCategoria: NACIONAL
Autor: Reinaldo Barusco Lopes/BRA/Petrobras ter 31/10/2017 11:03

TRANSPETRO/DDT/DTSSPCO/SPL/TSSE/OP
TERMINAL AQUAVIÁRIO DE SÃO SEBASTIÃO

NAVIO: NAVION GOTHENBURG
VIAGEM: 288 ET
ORIGEM: BACIA DE CAMPOS
OPERAÇÃO: DESCARGA / TRANSBORDO(P1) NT HENRIQUE DIAS

CHEGADA AO PORTO: 23/10/2017 00:30
NOTIFICAÇÃO: 23/10/2017 00:30
ATRACAÇÃO: 23/10/2017 13:13
LIBERAÇÃO INICIAL: 23/10/2017 20:50
INÍCIO DA OPERAÇÃO: 24/10/2017 11:20
TÉRMINO DA OPERAÇÃO: 28/10/2017 00:20
LIBERAÇÃO FINAL: 28/10/2017 01:20
DESCONEXÃO: 28/10/2017 07:34
DESATRACAÇÃO: 28/10/2017 10:14

PRODUTO: RONCADOR P-54/RONCADOR P-55/RONCADOR P-62
ANEXO ÚNICO: 2017975228802 (RP54) 33.559,682 m³ à 20°C
ANEXO ÚNICO: 2017975228803 (RP55) 15.771,027 m³ à 20°C
ANEXO ÚNICO: 2017975228801 (RP62) 107.145,440 m³ à 20°C
SAP R3: (19G-RP54) 33.351,102
SAP R3: (1NM-RP55) 15.879,965
SAP R3: (10K-RP62) 107.943,364

BORDO ANTES:

TEOR DE H2S MEDIDO NOS TANQUES: 0 ppmv
DENS A 20 °C: 0,9299
VOLUME AMBIENTE BRUTO TOTAL: 156.637,100 m³
VOLUME ÁGUA LIVRE: 188,000 m³
VOLUME AMBIENTE BRUTO: 156.449,100 m³
VOLUME BSW(0,05%): 78,225 m³
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO: 156.370,875 m³
VOLUME A 20 °C: 154.753,759 m³
MASSA: 143.905,521 ton

BORDO DEPOIS:

DENS A 20 °C: 0
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO: 0
VOLUME A 20 °C: 0
MASSA: 0

QUANTIDADES MOVIMENTADAS NA OPERAÇÃO (Bordo sem o F.E.N.):

DENS A 20 °C: 0,9299
VOLUME AMBIENTE BRUTO TOTAL: 156.637,100 m³
VOLUME ÁGUA LIVRE: 188,000 m³
VOLUME AMBIENTE BRUTO: 156.449,100 m³
VOLUME BSW(0,05%): 78,225 m³
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO: 156.370,875 m³
VOLUME A 20 °C: 154.753,759 m³
MASSA: 143.905,521 ton

QUANTIDADES MOVIMENTADAS NA OPERAÇÃO (Bordo com o F.E.N.):

FATOR DE EXPERIÊNCIA DO NAVIO = 1,0000

DENS A 20 °C: 0,9299
VOLUME A 20 °C: 154.753,759 m³

MASSA:.....143.905,521 ton

QUANTIDADES MOVIMENTADAS NA OPERAÇÃO (Bordo Oposto sem o F.E.N.):
ENVIADO PARA O NT HENRIQUE DIAS VGM 026 ET fase A

DENS A 20 °C:.....0,9301
VOLUME AMBIENTE BRUTO TOTAL:.....155.871,420 m³
VOLUME ÁGUA LIVRE:..... 115,700 m³
VOLUME AMBIENTE BRUTO:.....155.755,720 m³
VOLUME ESW(0,05%):..... 77,878 m³
VOLUME AMBIENTE LÍQUIDO:.....155.677,842 m³
VOLUME A 20 °C:.....154.214,894 m³
MASSA :.....143.435,272 ton

QUANTIDADES MOVIMENTADAS NA OPERAÇÃO (Bordo Oposto com o F.E.N)
ENVIADO PARA O NT HENRIQUE DIAS VGM 026 ET fase A

FATOR DE EXPERIÊNCIA DO NAVIO = 1,000
DENS A 20 °C:.....0,9301
VOLUME A 20 °C:.....154.214,894 litros
MASSA:.....143.435,272 kg

RATEIO DOS VOLUMES MOVIMENTADOS.

PROD (%)	.....BORDO.....	B.OPOSTO
RP54 (21,22%)	.....32.837,456.....	32.723,113
RP55 (10,10%)	.....15.635,395.....	15.580,951
RP62 (68,68%)	.....106.280,909.....	105.910,830

QUANTIDADE RATEADA CONFORME INFORMADO POR MEIO DO SAP-R3 (M3 À 20°C).

DIFERENÇAS:

BORDO ORIGEM / BORDO DESTINO

	SEM FEN	COM FEN
VOLUME (m ³ a 20 °C)	.....538,865(0,35%).....	538,865(0,35%)
MASSA (ton)	.....470,249(0,33%).....	470,249(0,33%)

DENTRO DO ACEITÁVEL DE 1% PARA PETRÓLEO
A MENOR NO BORDO OPOSTO.

NÃO HÁ DIFERENÇAS ENTRE EDEMO X SIGO II, DEVIDO A OPERAÇÃO TRANSBORDO.
ESTA OPERAÇÃO FOI EFETUADA ATRAVÉS DA MODALIDADE "SHIP TO SHIP",
COM ESTE NT ATRACADO A CONTRABORDO DO NT HENRIQUE DIAS (ESTE ATRACADO NO P1 DESTE TERMINAL).

ANÁLISES:

ANÁLISES DOS TANQUES DE BORDO E TERRA COMPROVADAS POR BOLETINS EMITIDOS
PELO LABORATÓRIO DO TERMINAL. AS AMOSTRAS DE BORDO FORAM COLHIDAS ANTES DA DESCARGA
DO NAVIO, COM ACOMPANHAMENTO DA FIRMA INSPECTORA INSPECTORATE.

SLOP:

TANQUES DO NAVIO: (H2S = 01.060,7 ppmv)

SLBE >> 1.060,7 m³

SLBE >> 1771,0 m³

COMPOSIÇÃO:

FLUSHING E RESÍDUO DE MÁQUINAS
NÃO DESCARREGADO
ORIGEM: FPSO P62