

Ficha Técnica

PLANTA DE SEPARACIÓN DE LÍQUIDOS CARLOS VILLEGAS

Datos Generales

Departamento:	Tarija
Provincia:	Gran Chaco
Municipio:	Yacuiba
Fecha inicio construcción:	Mayo 2012
Fecha final construcción:	Octubre 2014
Puesta en operación:	Agosto 2015
Método de Contratación:	Llave en mano
Empresa Constructora:	Técinas Reunidas (España)
Empresa Operadora:	YPFB
Licencia Tecnológica:	Recycle Split Vapor (RSV) licenciado por ORTLOFF

Suministro

Materia Prima:	GAS Natural
Capacidad de Alimentación:	1.044 (MMPCSD)
Ducto:	GIJA
Cond. Entrada:	95°F - 950 psig

Producción

PRODUCTO	CAP. DISEÑO	PRESIÓN OPERACIÓN	TEMPERATURA
GPL	2.247 TMD	TOPE 217,5 PSIG FONDO 227,5 PSIG	TOPE 155,1 °F FONDO 320 °F
GASOLINA ESTABILIZADA	1.658 BPD	TOPE 42,5 PSIG FONDO 55 PSIG	TOPE 166,4 °F FONDO 223,7 °F
GASOLINA RICA EN ISOPENTANOS	1.044 BPD	TOPE 42,5 PSIG FONDO 55 PSIG	TOPE 166,4 °F FONDO 223,7 °F

Sistema de Almacenaje

PRODUCTOS	CAP. DISEÑO	PRESIÓN DE DISEÑO	TEMPERATURA	CANTIDAD
GPL (V-607 A/B/C/D)	15.252 TN	210 psig	131,6 °F	4
GASOLINA RICA EN ISOPENTANOS (V-608 A/B/C)	12.732 BBL	275 psig	200 °F	3
GASOLINA ESTABILIZADA (TK- 609 A/B)	17.480 BBL	---	---	2