


		DIRECCIÓN DE REFINACIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN UNIDAD DE INDUSTRIALIZACIÓN - UIND			
		FICHA TÉCNICA DE LA ESTACIONES DE REGASIFICACIÓN RIBERALTA			
DATOS GENERALES				FOTO	
Departamento:	BENI				
Provincia:	VACA DIEZ				
Localidad:	RIBERALTA				
Fecha inicio construcción:	MAYO/2015				
Fecha final construcción:	SEPTIEMBRE/2016				
Monto de Inversión:	-				
Puesta en Marcha:	-				
Puesta en Operación:	-				
Estado actual según cronograma:	PUESTA EN MARCHA				
Empresa Constructora:	COTIENNE-ARESPA - IMAC				
Empresa Fiscalizadora:	BUREAU VERITAS				
Empresa Supervisora:	YPFB				
Empresa Operadora:	YPFB				
Vida Útil de la Planta:	20 AÑOS				
Superficie:	8300 m2				
Coordenadas:	822347,80 8782122,40				
Altitud:	148 msnm				
Presión Atmosférica:	1011 milibares				
Temperatura:	MAX. 30°C	MIN. 22°C			
Humedad Relativa:	68,59%				
Velocidad promedio del viento:	1,4 m/s				
Distancia ER a PGNL:	86 km				
Tiempo de viaje ida/vuelta Planta de GNL - ER:	14 h				
DATOS TÉCNICOS				UBICACIÓN	
Condiciones de Diseño:	T= -165 C @ 35 C (Regasificación)				
	P= 3 @ 40 & 250 bar (Regasificación)				
Uso de GNL en la Localidad:	RED PRIMARIA	SI			
	GNV	NO			
	Generación Eléctrica:	-			
Capacidad de almacenamiento:	240 m3				
Volumen mínimo de seguridad:	24m3				
Volumen disponible para la población al 2017:	46,8m3				
Autonomía de abastecimiento:	3 d				
SISTEMA DE SEGURIDAD					
SISTEMA CONTRA INCENDIOS				VÁLVULAS DE SEGURIDAD	
				N° de Válvulas principales:	3
Sistema Fire & Gas					
Sensores:	-	Detectores de Gas	-	Tipo de Sensor:	-
Detectores de Derrames:					
Sensores:	-	kit	-	Tipo de Sensor:	-
Detectores de gas	-				
Extintores Portátiles					
Tipo:	Capacidad	Cantidad			
Polvo Químico ABC Polvo CO2	10 Kg 50 kg	10			
Señalética					
Punto de Reunión:	Cumple		Ubicación de Extintores:	Cumple	
Hospital mas cercano:					
SISTEMA DE ALMACENAJE					
PRODUCTO:	Unidades de Almacenaje	Capacidad de Almacenaje	Presión de operación	Temperatura de Operación	
GNL	3	80 m3 (de Baja) 80 m3 (de Baja) 80 m3 (de Alta)	20 -25 bar (de Alta) 7-11 bar (de Baja)	-196 °C	
SISTEMA DE ENERGÍA					
Generación Eléctrica:	Sistema Interconectado nacional de energía eléctrica				
Sistema de Energía Auxiliar:	Generador Diésel	Potencia:	-		
		Autonomía de Operación:	2h como mínimo		
		Capacidad del tk:	450 l		