


		DIRECCIÓN DE REFINACIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN UNIDAD DE INDUSTRIALIZACIÓN - UIND			
FICHA TÉCNICA DE LA ESTACIONES DE REGASIFICACIÓN RURRENABAQUE					
DATOS GENERALES				FOTO	
Departamento:	BENI				
Provincia:	JOSE BALLIVIAN				
Localidad:	RURRENABAQUE				
Fecha inicio construcción:	MAYO/2015				
Fecha final construcción:	-				
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:	5000 m2				
Coordenadas:	-81,965199				
Altitud:	210 msnm				
Presión Atmosférica:	1009 milibares				
Temperatura:	MAX. 30°C	MIN. 21°C			
Humedad Relativa:	90%				
Velocidad promedio del viento:	1,5 m/s				
Distancia ER a PGNL:	1080 km				
Tiempo de viaje ida/vuelta Planta de GNL - ER:	58 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:	80 m3				
Volumen mínimo de seguridad:	24 m3				
Volumen disponible para la población al 2017:					
Autonomía de abastecimiento:	3 d				
SISTEMA DE SEGURIDAD					
SISTEMA CONTRA INCENDIOS				VÁLVULAS DE SEGURIDAD	
				N° de Válvulas principales:	3
Sistema Fire & Gas					
Sensores:	Sin Implementar	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 50kg	3			
Señalética					
Punto de Reunión:	Cumple		Ubicación de Extintores:	Cumple	
Hospital mas cercano:	Hospital de Rurrenabaque				
SISTEMA DE ALMACENAJE					
PRODUCTO:	Unidades de Almacenaje	Capacidad de Almacenaje	Presión de operación	Temperatura de Operación	
GNL	1	80 m3 (de Baja)	7-11bar (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:	2 h (mínimo)	
			Capacidad del tk:	450 l	