

San Roque



Ecopetrol S.A. a través de la Gerencia de Gas pone a conocimiento del mercado las condiciones actuales de producción del gas del campo San Roque con el propósito de evaluar potenciales opciones de negocio de mutuo beneficio.

- **Ubicación Geográfica:** Jurisdicción Municipio de San Martín – Cesar. Coordenadas 7°59'00.32"Norte y 73°34'17.32" Oeste.

- **Cantidad de Gas:**

Perido	Gas Venta kPCD
2020	558
2020-2021	435
2020-2022	336
2020-2024	254

- **Propiedad del Gas:** ECOPETROL S.A.
- **Tipo de suministro:** Gas con interrupciones.
- **Duración del contrato:** Entre 1 y 5 años a partir de la fecha de inicio de recibo de gas.
- **Punto de entrega:** Sera aguas abajo del Scrubber de gas la PCV-231514 se encarga de mantener la presión en el scrubber de gas entre 20-15 psig. Este mismo punto será el punto en donde se realizará el muestreo para medición de calidad de gas. Una vez se reciba una oferta formal de compra de gas se realizará una descripción exacta del punto de transferencia de custodia del gas.
- **Presión de entrega:** 15-20 psig
- **Fecha Estimada de disponibilidad del gas:** Inmediata

San Roque



- **Cromatografía del gas:**

COMPONENTES	TISQUIRAMA
C1	80,90087500
C2	5,77280767
C3	6,94994667
IC4	1,07984667
NC4	2,10524867
IC5	0,61141033
NC5	0,59505767
C6+	0,34340067
O2	0,15757300
N2	0,99336
H2	0,00000
CO	0,00000
CO2	0,4904787

- Los rangos operativos de los principales parámetros de calidad son los siguientes:

ESPECIFICACIONES	
Máximo poder calorífico bruto (GHV)	1350
Mínimo poder calorífico bruto (GHV)	1100
Contenido de Líquido	5 gal/mpc
Contenido total de H2S máximo	< 1 ppm
Contenido total de azufre máximo	< 4 ppm
Contenido CO2, máximo en % volumen	2%
Contenido de N2, máximo en % volumen	2%
Contenido de inertes máximo en % volumen	5%
Contenido oxígeno máximo en % volumen	1%
Contenido máximo de vapor de agua	200 LbH2O/mpc
Temperatura de entrega máximo	150 F
Temperatura de entrega mínimo	100 F
Contenido máximo de polvos y material en suspensión	No determinado

Ecopetrol S.A. de acuerdo con la información anterior dispone de esta oferta del campo San Roque, la cual será comercializada de conformidad con la Resolución CREG 114 de 2017. Cualquier interesado en este gas deberá enviar su solicitud al buzón _comgasbog@ecopetrol.com.co (tener en cuenta que inicia con el símbolo “raya al piso” _), con asunto Gas San Roque especificando cantidades.

Cordialmente,

Gerencia de Gas