

LEYENDA TEMÁTICA

- Bloque Singue
- Instalaciones petroleras**

 - Plataforma existente
 - Ampliación licenciada
 - Plataforma licenciada

- Infraestructura a licenciar**

 - DDV compartido
 - Plataforma Singue Norte
 - Área Geográfica

Riesgo del Proyecto sobre el Ambiente

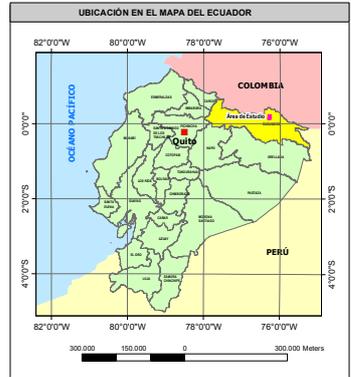
Probabilidad	Consecuencias				
	1 No importantes	2 Limitadas	3 Serias	4 Muy Serias	5 Catastróficas
1 Improbable	1	2	3	4	5
2 Posible	2	4	6	8	10
3 Probable	3	6	9	12	15
4 Bastante probable	4	8	12	16	20
5 Muy probable	5	10	15	20	25

V _{min}	V _{max}	Color
1	5	Verde claro
6	10	Verde
11	15	Amarillo
16	20	Naranja
21	25	Rojo

Componente Social

Riesgos Socioeconómicos	Frecuencia	Probabilidad	Consecuencia	Puntuación	Promedio
Accidentes de tránsito con daños materiales	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 1 año	4	2	8	10
Accidentes de tránsito con daños a la integridad física	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 1 año	4	3	12	LEVE
Afectación a los pobladores por fallas geológicas	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 1 año	4	3	12	
Afectación a las captaciones de agua de consumo humano	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 1 año	4	2	8	
Afectación al patrimonio cultural arqueológico	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 10 años	3	4	12	

- Localidades**
- Comunidad Sansahuari
 - Precooperativa 12 de Diciembre
 - Precooperativa 12 de Diciembre - Sector Río Singue
 - Precooperativa Ciudad de Quito
 - Precooperativa San Miguel de Bolívar - Voluntad de Dios
 - Recinto Nueva Esperanza
- El límite del Bloque no delimita la superficie total de las localidades



SIGNOS CONVENCIONALES

- Centros poblado
- Zona urbana
- Red vial
- Puente
- Ducto
- Drenaje secundario

ESCALA GRÁFICA

1:25 000

Proyección UTM, Elipsoide WGS84
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar local, La Libertad Provincia de Santa Elena.
Zona 18S

ENTRIX Ingenieros Ambientales

ESTUDIO COMPLEMENTARIO A LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA UNIFICACIÓN DE LICENCIAS AMBIENTALES DEL BLOQUE 53-SINGUE PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA SINGUE NORTE, ASÍ COMO LA VÍA DE ACCESO Y LÍNEA DE FLUJO DE SINGUE NORTE A SINGUE B

DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Miguel Alemán

CONTIENE: MAPA DE RIESGO DEL PROYECTO SOBRE EL AMBIENTE - COMPONENTE SOCIAL

ESCALA: 1:25.000

FECHA: agosto, 2025

REGISTRO MIM Y ELABORADO POR: 1152 DEPARTAMENTO GIS

PROYECTO: 164352.18

ARCHIVO DIGITAL: Ficha: COM-SANSAHUARI-SINGUEPROYECTO No. 17-1-0

FUENTE: IGN, Cartografía base oficial a nivel nacional, escala 1:50.000, 2011-2017. Ministerio de Energía y Minas. Sistema petrolero, 2023. Google Earth. Datos de topografía del 2020. Centro. Análisis de riesgo, febrero, 2025.