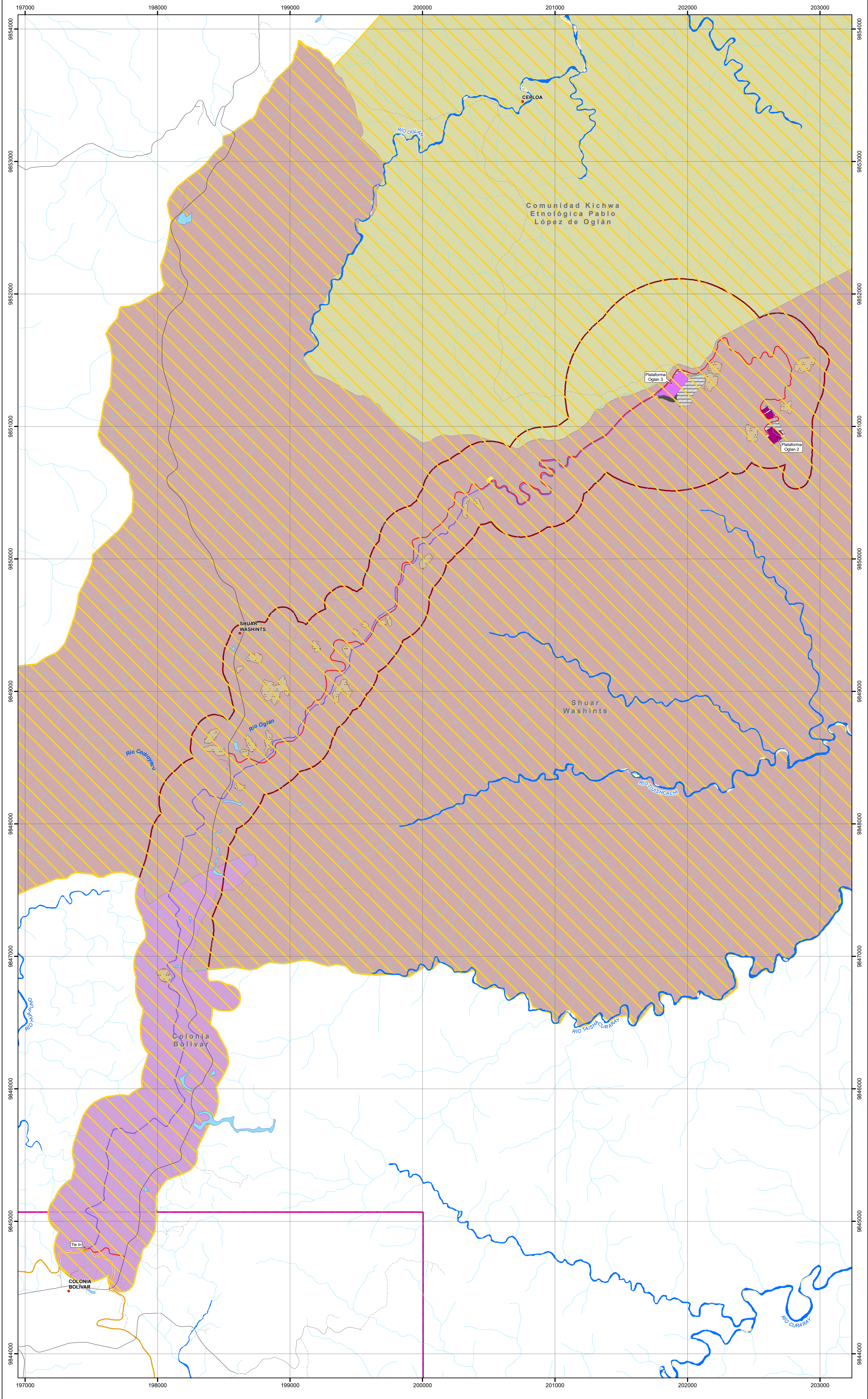


**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO OGLAN,
LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10**

Cartas topográficas escala 1:50000
O IV-A 4 ARAJUNO
O IV-C 2 RIO LLIQUINO

ZONA 18S



LEYENDA TEMÁTICA

- Área geográfica
 Bloque 10
 Línea de flujo existente

Implantación - Áreas útiles

- Via de acceso
- Línea de flujo
- Plataforma Oglan 2
- Plataforma Oglan 3
- Drenaje
- Tie In (Trampa recibidora)

Implantación - Áreas complementarias

- Accesos a DDV/Escombreras
- Campamento de avanzada
- Escombrera
- Estabilización/impermeabilización plataforma
- Áreas de corte/relleno plataforma
- Áreas de corte/relleno línea de flujo y accesos

RIESGO DEL AMBIENTE SOBRE EL PROYECTO

Probabilidad		Consecuencias				
		1 Irrelevante	2 Leve	3 Moderado	4 Severo	5 Crítico
1	Improbable (ocurre una vez cada 50 años o más)	1	2	3	4	5
2	Posible (una vez cada 10 años y una vez cada 50 años)	2	4	6	8	10
3	Probable (una vez al año y una vez cada 10 años)	3	6	9	12	15
4	Altamente probable (una vez al mes y una vez al año)	4	8	12	16	20
5	Muy probable (más de una vez al mes)	5	10	15	20	25

Valores Mínimos	Valores Máximos	Consecuencia
1	5	Irrelevante
6	10	Leve
11	15	Moderado
16	20	Severo
21	25	Crítico

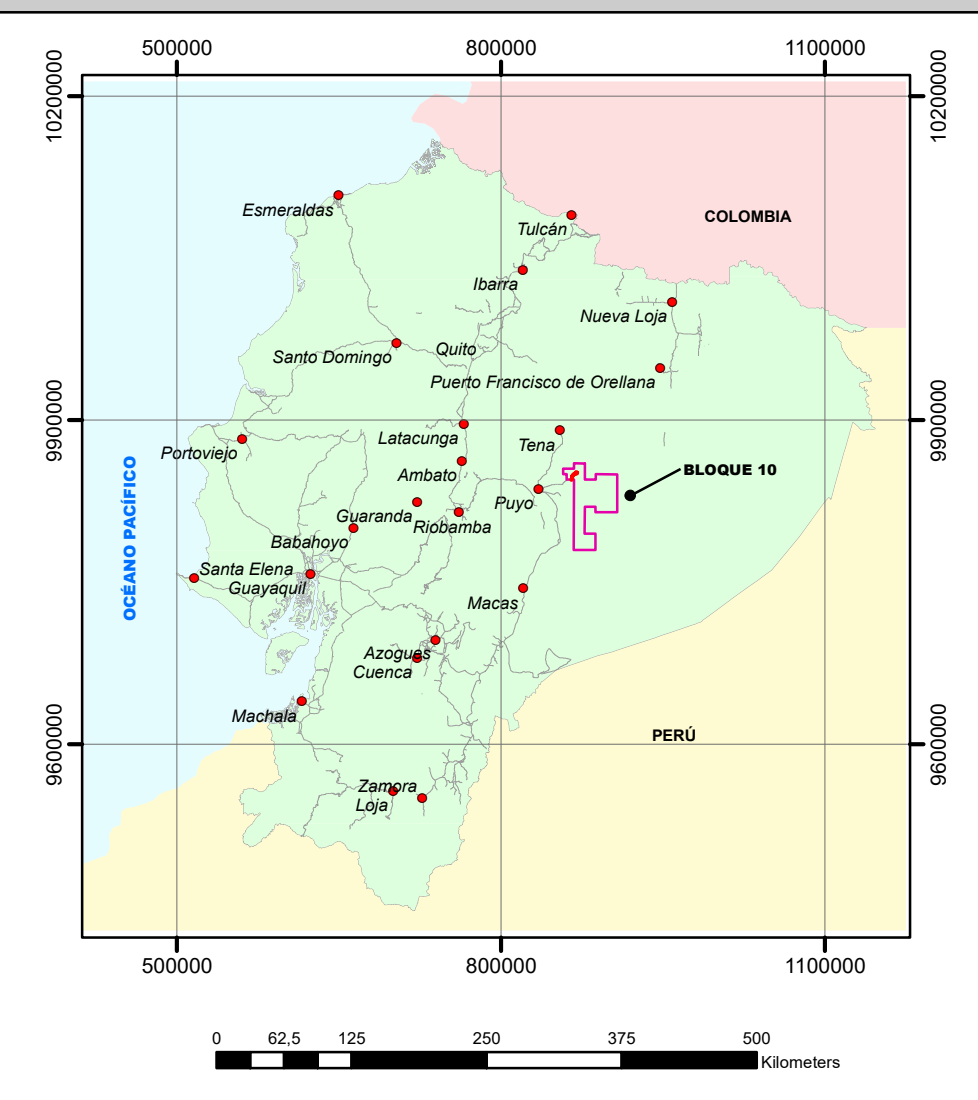
Componente social

Riesgos Socioeconómicos	Frecuencia	Probabilidad	Consecuencia	Riesgo	Promedio
Accidentes de Tránsito con daños materiales	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 1 año	3	4	12	11 MODERADO
Accidentes de Tránsito con daños a la integridad física	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 10 años	4	3	12	
Afectación a los pobladores por fallas operativas	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 50 años	3	3	9	
Afectación a los pobladores por actividades Huiltransportable	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 10 años	3	4	12	
Afectación a las captaciones de agua de consumo humano	Ocurre 1 o más veces a lo largo de 10 años	3	3	9	

Localidades de área de influencia directa

- | | |
|---|--|
| | Comunidad Kichwa Etnoecológica Pablo López de Oglán Alto |
|  | Comunidad Shuar Washints |
|  | Colonia Bolívar |

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

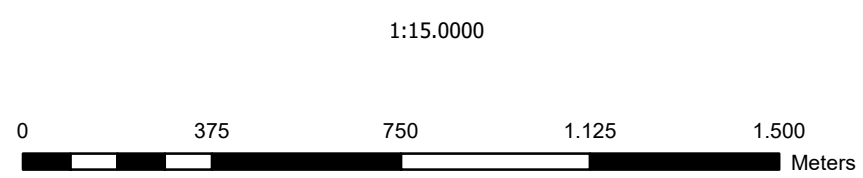


SIGNOS CONVENCIONALES

- | | | | |
|---|--------------------|---|-------------------|
| ● | Centro poblado |  | Drenaje principal |
| — | Red vial |  | Lago/Laguna |
| — | Rodera |  | Isla |
| — | Sendero |  | Banco de arena |
| — | Drenaje secundario | | |



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Elipsoide WGS84
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84.
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.
Zona 18



**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO OGLAN,
LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10**

DIRECTOR DEL PROYECTO:		CONTIENE:	
Ing. Miguel Alemán		MAPA DE RIESGOS DEL PROYECTO SOBRE EL AMBIENTE - COMPONENTE SOCIAL	
ESCALA TRABAJO:	1:5.000	FECHA:	ARCHIVO DIGITAL:
ESCALA IMPRESIÓN:	1:15.000	agosto, 2025	C:\EIA_EXPLORACION_GOLANAMEX2\3_RIESGO PA SOCIAL.mxd
REGISTRO IGMM N°:	1152	PROYECTO:	SOBRE LA BASE DE:
ELABORADO POR:	104904005	IGM. Proyecto de inversión "Obtención de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía a escala 1:25.000 a nivel nacional", 2011-2017. Escala: 1:5.000; Puzospet, octubre de facilidades septiembre, 2024.	
Departamento GIS		Entrix, Análisis de Riesgos, Distrito de la Capital	