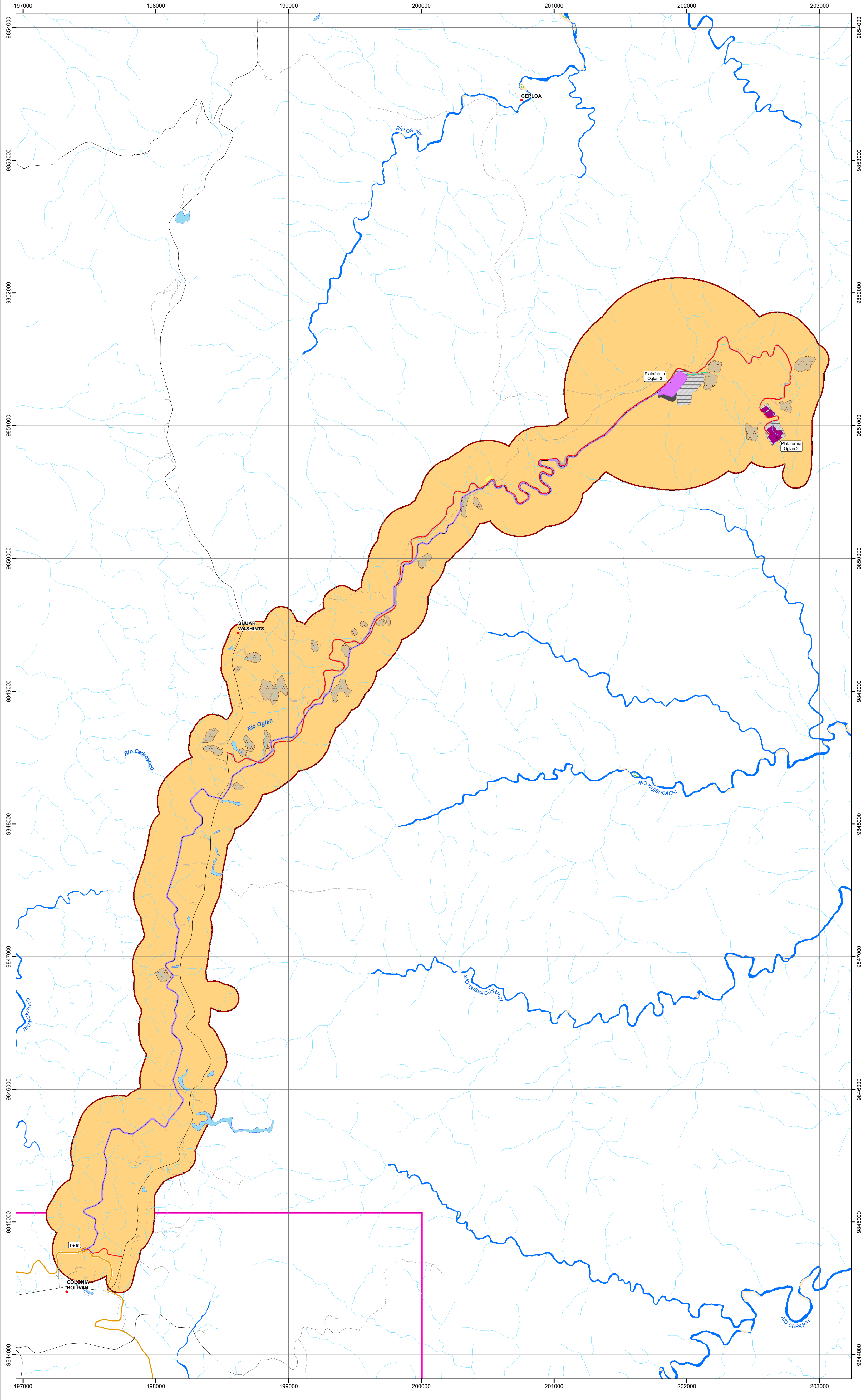


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO OGLAN, LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10

ZONA 18S

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



LEYENDA TEMÁTICA

- Área geográfica
- Bloque 10
- Línea de flujo existente
- Implantación - Áreas útiles**
- Vía 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

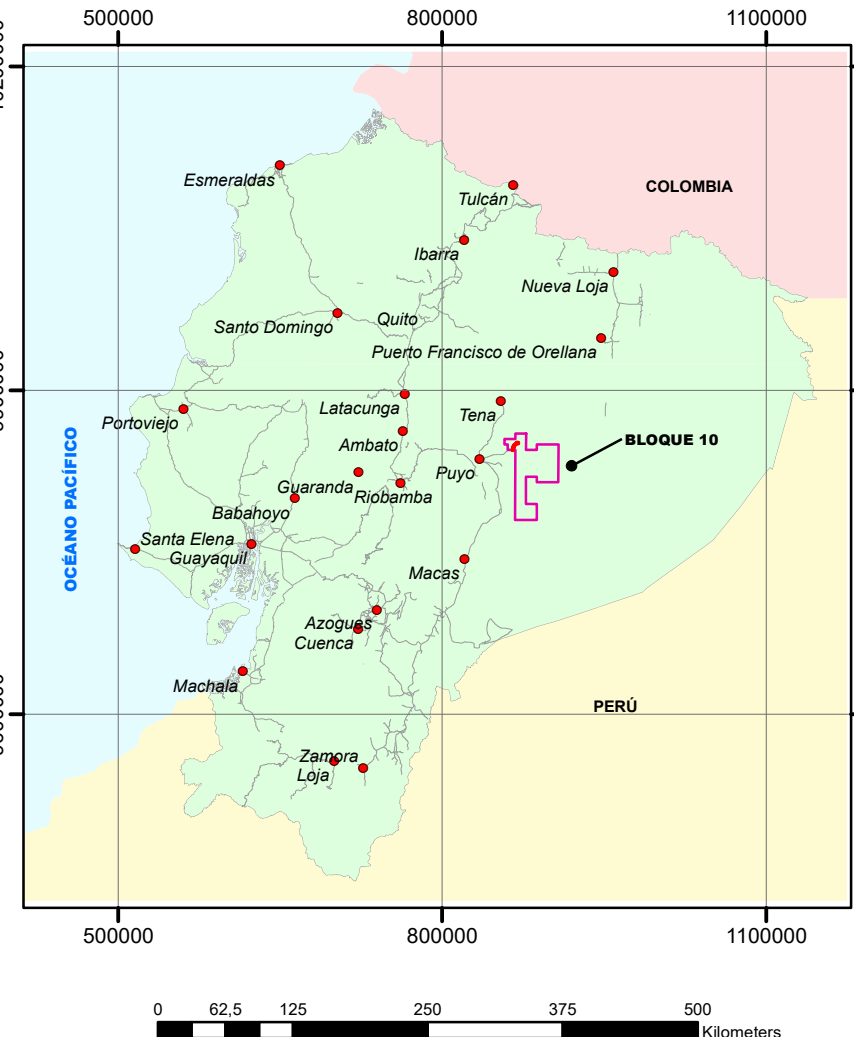
Probabilidad		Consecuencias				
		1	2	3	4	5
1	Improbable (ocurre una vez cada 50 años o más)	1	2	3	4	5
2	Posible (una vez cada 10 años y una vez cada 50 años)	2	4	6	8	10
3	Probable (una vez al año y una vez cada 10 años)	3	6	9	12	15
4	Altamente probable (una vez al mes y una vez al año)	4	8	12	16	20
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 biótico

Riesgos Bióticos	Frecuencia	Probabilidad	Consecuencia	Riesgos	
				Puntuación	Promedio
Caída de árboles	Ocurre una o más veces a lo largo de un mes	5	3	15	13 MODERADO
Contacto con plantas urticantes y espinosas	Ocurre una o más veces a lo largo de un mes	5	2	10	
Mordedura de serpientes	Ocurre una o más veces o largo de un año	4	3	12	
Contacto con animales ponzoñosos y peligrosos	Ocurre una o más veces a lo largo de un mes	5	3	15	
Organismos parásitos	Ocurre una o más veces a lo largo de un mes	5	3	15	
Mordedura/picadura de animales vectores de enfermedades	Ocurre una o más veces a lo largo de un año	4	4	16	
Daño o alteración de infraestructura y equipos causados por fauna	Ocurre una o más veces o largo de un año	4	2	8	

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

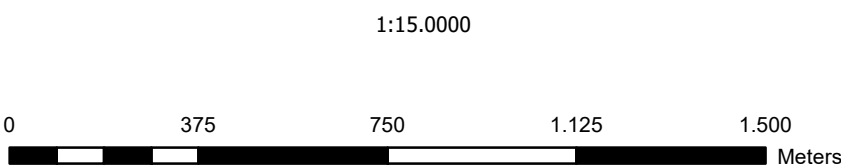


SIGNOS CONVENCIONALES

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



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: Ing. Miguel Alemán		CONTIENE: MAPA DE RIESGOS DEL AMBIENTE SOBRE EL PROYECTO - COMPONENTE BIÓTICO	
ESCALA TRABAJO: 1:5.000	FECHA: agosto, 2025	ARCHIVO DIGITAL:	No.
ESCALA IMPRESIÓN: 1:15.000			8.1-2
REGISTRO IG M N°: 1152	PROYECTO: 10490405	SOBRE LA BASE DE: IGM, Proyecto de inversión "Obtención de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial (1:25.000 a nivel nacional)", 2011-2017. Escala: 1:2000. Presupuesto: Diseño de facilidades septiembre 2024. Entrix, Análisis de Riesgos, octubre, 2024.	
ELABORADO POR: Departamento GIS			