

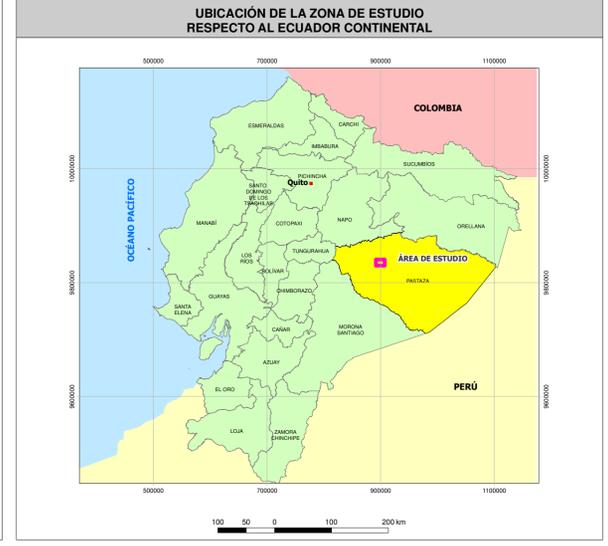
| LEYENDA | |
|----------------------------------|--|
| IMPLANTACIÓN | FASE DE EXPLOTACIÓN |
| Pozo de exploración y avanzada | Acceso interno |
| Pozo de explotación | Acceso al DDD |
| Via a construir | Línea de flujo |
| Accesos temporales a escombreras | Nueva línea de flujo Siccha - Villano A |
| Escombreras | Línea de flujo existente Villano A - CPF |
| | Plataforma Siccha |
| | Plataforma Perforación |
| | Plataforma mecánica |
| | Patio de maniobras |
| | Helipuerto |
| | Plataforma Norte eléctrica |
| | Corte / relleno |

| RIESGOS DEL AMBIENTE SOBRE EL PROYECTO | | | | | | |
|--|--|---------------|--------|------------|----------|-----------|
| Probabilidad | | Consecuencias | | | | |
| | | 1 Irrelevante | 2 Leve | 3 Moderado | 4 Severo | 5 Crítico |
| 1 | Improbable (menos de una vez cada 1000 años) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Poco probable (una vez cada 100 a 1000 años) | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 |
| 3 | Probable (una vez cada 10 a 100 años) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |
| 4 | Bastante probable (una vez al año) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |
| 5 | Muy probable (más de una vez al año) | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |

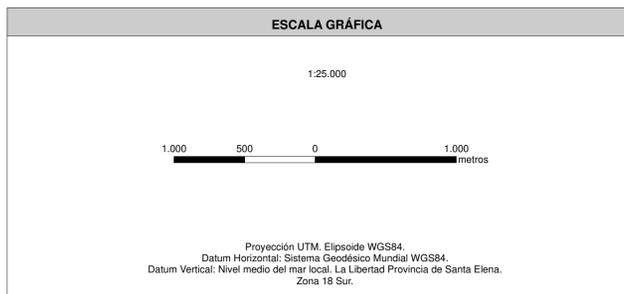
| Valores Mínimos | Valores Máximos | Consecuencia |
|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 5 | Irrelevante |
| 6 | 10 | Leve |
| 11 | 15 | Moderado |
| 16 | 20 | Severo |
| 21 | 25 | Crítico |

| COMPONENTE SOCIAL | | | | | | | | | |
|--|--|----------|-----------------|-------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------|----------|
| Riesgo Socioeconómico y Patrimonio Cultural | Frecuencia | Cantidad | Peligrosidad | Extensión | Capital Productivo y Social | Probabilidad | Consecuencia | Puntuación | Promedio |
| Translocación de actividades por pobladores de la zona y grupos de interés | Ocurre más de una vez al mes | Poca | Poco peligrosas | Muy Extenso | Muy Alta | 5 | 3 | 15 | 12 |
| Incremento de la inseguridad asalto | Ocurre entre una vez al mes y una vez al año | Poca | No peligrosas | Puntual | Alta | 4 | 2 | 8 | Moderado |
| Daños provocados a equipos y materiales | Ocurre entre una vez al mes y una vez al año | Poca | No peligrosas | Muy Extenso | Alta | 4 | 3 | 12 | |
| Resacas de trabajadores y propietarios | Ocurre entre una vez al mes y una vez al año | Poca | Poco peligrosas | Extenso | Alta | 4 | 3 | 12 | |
| Soborno, intimidación, amenazas o secuestros | Ocurre entre una vez al mes y una vez al año | Poca | Poco peligrosas | Extenso | Alta | 4 | 3 | 12 | |
| Incremento de los niveles de conflictividad social intra e intercomunitarios | Ocurre entre una vez al mes y una vez al año | Poca | Poco peligrosas | Muy Extenso | Muy Alta | 4 | 3 | 12 | |

| Provincia | Cantón | Parroquia | Localidad | Propiedad |
|---|---------|-----------|-------------------|----------------|
| Pastaza | Arajuno | Curaray | Comuna Pandanuque | Tierra comunal |
| Autoidentificación: | | | | |
| 1. Comunidad Kichwa Pandanuque | | | | |
| 2. Comuna San Carlos del Centro de Paparawa | | | | |



| SÍMBOLOS CONVENCIONALES | |
|-------------------------|--|
| Centros comunitarios | Isla |
| Puente peatonal | Drenaje Secundario |
| Rodera | Drenaje Principal Perenne |
| Sendero | Meandros abandonados |
| Via | Lago / laguna |
| Via Paparawa - Kallana | Plataformas Existentes (Villano A - Villano B) |
| Banco de arena | Certificado de intersección |



ENTRIX Latin America

"ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLORACIÓN Y DE AVANZADA Y FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO SICCHA, LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10, OPERADO POR PLUSPETROL ECUADOR B.V"

| | |
|---|---|
| DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Miguel Alemán | CONTIENE: MAPA DE RIESGOS DEL AMBIENTE SOBRE EL PROYECTO COMPONENTE SOCIAL (FASE DE EXPLOTACIÓN) |
| ESCALA TRABAJO: 1:5.000 | FECHA: mayo, 2023 |
| ESCALA IMPRESIÓN: 1:25.000 | ARCHIVO DIGITAL: C:\10490409_EIA_SICCHA\MIDA-1-38_RIESGOS_AMBIENTE_SOCIAL_EXPLOTACION.mxd |
| GIS: Ing. Delfia Flores Ing. Juan J. Páez Ing. Santiago López | SOBRE LA BASE DE: IGM, Cartografía Base Nacional, escala 1:50.000, 2013. IGM, Proyecto de muestra "Obtención de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial 1:25.000 a nivel nacional", escala 1:5000, 2010-2017. Proyecto: "Estudio de factibilidad del proyecto 2022". AEC, Diseño de impresión línea de flujo 2022. Entrix, Riesgos, noviembre 2022. |

PROYECTO: 10490409