

LEYENDA

IMPLANTACIÓN

- Pozo de exploración y avanzada
- Pozo de explotación
- Via a construir
- Accesos temporales a escomberas
- Escomberas

FASE DE EXPLOTACIÓN

- Acceso interno
- Acceso al DDDV
- Línea de flujo
- Nueva línea de flujo Siccha - Villano A
- Línea de flujo existente Villano A - CPF

Plataforma Siccha

- Plataforma Perforación
- Patio de mecánica
- Helipuerto
- Plataforma Norte eléctrica
- Corte / relleno

SENSIBILIDAD - COMPONENTE FÍSICO

Unidades de suelo

Tipos de Suelo	Erosión	Contaminación	Compactación	Fertilidad	Estructura	Sensibilidad
Inceptisoles	Alta	Baja	Alta	Alta	Alta	Alta
Ultisoles	Alta	Media	Media	Alta	Media	Media
Entisoles	Baja	Alta	Alta	Media	Media-Alta	Media-Alta

Recurso hídrico

● Sensibilidad Alta

Código de la Muestra	Coordenadas WGS 84 Zona 18 Sur		Nombre del Cuerpo de Agua	Caudal Promedio Anual (m³/s)	Sensibilidad Caudal
	Este (m)	Norte (m)			
AG-01 - Paparawa	231050	9835123	Estero S/N	0.160	Alta
AG-02 - Paparawa	231244	9835126	Estero S/N	0.120	Alta
AG-03 - Paparawa	232309	9834799	Estero S/N	0.210	Alta
AG-04 - Paparawa	232730	9834469	Estero S/N	0.320	Alta
AG-05 - Paparawa	232875	9834446	Estero S/N	0.640	Alta
AG-06 - Paparawa	233250	9834600	Estero S/N	0.100	Alta
AG-07 - Paparawa	233663	9834691	Estero S/N	0.030	Alta
AG-08 - Paparawa	233858	9834649	Estero S/N	0.090	Alta
AG-09 - Paparawa	234043	9834437	Estero S/N	1.080	Alta
AG-10 - Paparawa	234524	9834153	Estero S/N	0.080	Alta
AG-11 - Paparawa	234840	9833966	Estero S/N	0.100	Alta
AG-12 - Paparawa	234869	9834142	Estero S/N	0.010	Alta
AG-13 - Siccha	237247	9835697	Estero S/N	0.032	Alta
AG-14 - Siccha	237046	9835681	Estero Pambayacu	0.610	Alta
AG-15 - Siccha	236759	9835561	Estero S/N	0.033	Alta
AG-16 - Siccha	236397	9835495	Estero S/N	0.027	Alta
AG-17 - Siccha	236567	9835725	Estero S/N	0.560	Alta
AG-18 - Siccha	236377	9835730	Estero S/N	0.430	Alta
AG-19 - Siccha	236209	9835708	Estero S/N	0.290	Alta
AG-20 - Siccha	236519	9835336	Estero Pambayacu	0.002	Alta
AG-21 - Villano A	227507	9838440	Estero S/N	28.800	Alta
AG-22 - Villano A	226934	9836411	Estero S/N	0.070	Alta

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

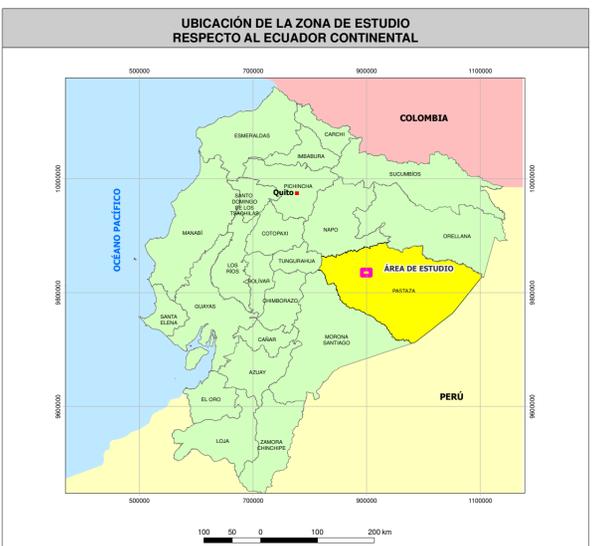
● Centros comunitarios	■ Isla
— Puente peatonal	— Drenaje Secundario
— Rodera	— Drenaje Principal Perenne
— Sendero	— Meandros abandonados
— Via	— Lago / laguna
— Via Paparawa - Kallana	— Plataformas Existentes (Villano A - Villano B)
■ Banco de arena	— Certificado de intersección



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 18 Sur.



"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 SENSIBILIDAD FÍSICA (FASE DE EXPLOTACIÓN)	FECHA: mayo, 2023	ARCHIVO DIGITAL: CI1049049_EIA_SICCHA/MD7.3-10 SENSIBILIDAD_FISICA_EXPLOTACION.mxd	No. 7.3-1-B2
ESCALA TRABAJO: 1:5.000	ESCALA IMPRESIÓN: 1:25.000	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 1:50.000, 2010-2017. Pluspetrol, Estudio de Factibilidad del proyecto, 2022. AEC, Diseño de implantación Fases de flujo 2022. Entrix, Sensibilidad, noviembre 2022.		

PROYECTO: 10490409