

LEYENDA

IMPLANTACIÓN

- Pozo de exploración y avanzada
- Pozo de explotación
- Accesos temporales a escombreras
- Escombreras

FASE DE EXPLORACIÓN Y DE AVANZADA

- Acceso interno temporal
- Vía a construir

Plataforma Siccha

- Plataforma de perforación
- Helipuerto (Temporal)
- Campamento (Temporal)
- Corte / relleno

SENSIBILIDAD - COMPONENTE FÍSICO

Unidades de suelo

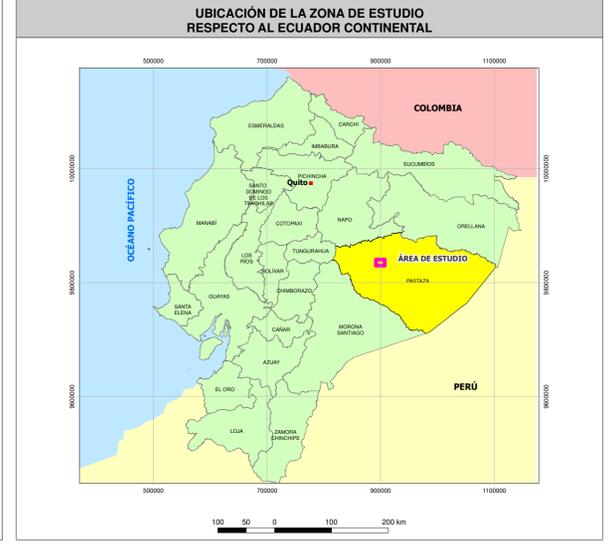
Tipos de Suelo	Erosión	Contaminación	Compactación	Fertilidad	Estructura	Sensibilidad
Inceptisoles	Alta	Baja	Alta	Alta	Alta	Alta
Ultisoles	Alta	Media	Media	Alta	Media	Media

Recurso hídrico

- Sensibilidad Alta

Punto de muestreo	Coordenadas UTM WGS84 Zona 18 Sur		Cuerpos de Agua	Caudal Promedio Anual (m ³ /s)	Sensibilidad Caudal
	Este (m)	Norte (m)			
AG-13	237247	9835970	Estero S/N	0.0320	Alta
AG-14	237046	9835681	Estero Parbayacu	0.6100	Alta
AG-15	236759	9835561	Estero S/N	0.0330	Alta
AG-16	236697	9835495	Estero S/N	0.0270	Alta
AG-17	236567	9835725	Estero S/N	0.5600	Alta
AG-18	236377	9835730	Estero S/N	0.4300	Alta
AG-19	236209	9835708	Estero S/N	0.2900	Alta
AG-20	236519	9835336	Estero S/N	0.0015	Alta

Nota:
"Las áreas que no corresponden a plataforma y vía, en la fase de exploración, están basadas en el artículo 58 del AM 100-A."



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

	Via Paparawa - Kallana		Drenaje Principal Perenne
	Banco de arena		Meandros abandonados
	Drenaje Secundario		Certificado de intersección



ESCALA GRÁFICA

1:5.000

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.

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 SENSIBILIDAD FÍSICA (FASE DE EXPLORACIÓN)	FECHA: septiembre, 2023	ARCHIVO DIGITAL: CI10490409_EIA_SICCHA/MKD7.3-1-81_SENSIBILIDAD_FISICA_EXPLORACION.pdf	No. 7.3-1-B1
---	---	-----------------------------------	--	------------------------

GIS:
Ing. Della Fuentes
Ing. Juan J. Palacios
Ing. Santiago López

SOBRE LA BASE DE:
IDM, Cartografía Base Nacional, escala 1:50.000, 2013.
IGM, Proyecto de inversión "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 final de fase 2022.
Entrix, Sensibilidad, noviembre 2022.

PROYECTO: 10490409