

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

FASE DE EXPLOTACIÓN

- Acceso interno
- Acceso al DDV

Línea de flujo

- Nueva línea de flujo Siccha - Villano A
- Línea de flujo existente Villano A - CPF

Plataforma Siccha

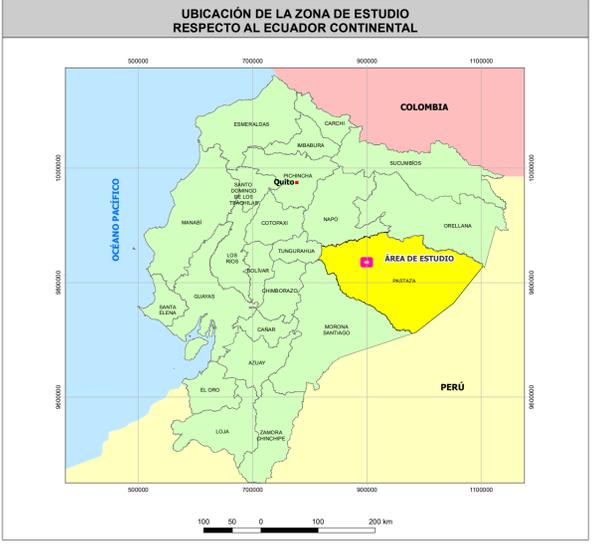
- Plataforma mecánica
- Plato de maniobras
- Helipuerto
- Plataforma Norte eléctrica
- Corte / relleno

GEOLOGÍA

Unidad	Época	Periodo	Era
QA, Depósitos Aluviales	Holoceno	Cuaternario	Cenozoico
QT, Depósitos Aluviales	Pleistoceno		
PLQM, Formación Mera	Plioceno	Neogeno	
Mpich, Formación Chambira			

— Contacto geológico
 Causas abandonadas, meandros abandonados

Fuente: Mapa Geológico de las Provincias Orientales, editado por el INEMIN en 1987, escala 1 : 250 000. Hoja Geológica de El Puyo, escala: 100.000.1580. Mapa Geológico de la provincia de Pastaza, GAD Provincial de Pastaza, escala 350.000, 2015. Correlación con la información de Geomorfología de SIGTERRAS.



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

Centros comunitarios	Isla
Puente peatonal	Drenaje Secundario
Rodera	Drenaje Principal Perenne
Sendero	Meandros abandonados
Vía	Lago / laguna
Vía 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.

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 GEOLÓGICO
ESCALA TRABAJO: 1:5,000	FECHA: mayo, 2023
ESCALA IMPRESIÓN: 1:25,000	ARCHIVO DIGITAL: C:\10490409_EIA_SICCHA\MXD\5.1-8_GEOLOGIA.mxd
GIS: Ing. Delfa Fuentes Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López	SOBRE LA BASE DE: IGN. Cartografía Base Nacional, escala 1:50,000, 2013. IGN. Proyecto de terreno: "Obtención de cartografía escala 1:50,000 y generación de cartografía básica oficial 1:25,000 a nivel nacional", escala 1:50,000, 01/10/2017. Proyecto: Diseño de facilidades del proyecto, 2022. INEMIN. Mapa Geológico de las Provincias Orientales, editado por el INEMIN en 1987, escala 1 : 250 000. Hoja Geológica de El Puyo, escala: 100.000.1580. Mapa Geológico de la provincia de Pastaza, GAD Provincial de Pastaza, escala 350.000, 2015. Correlación con la información de Geomorfología de SIGTERRAS.

PROYECTO: 10490409