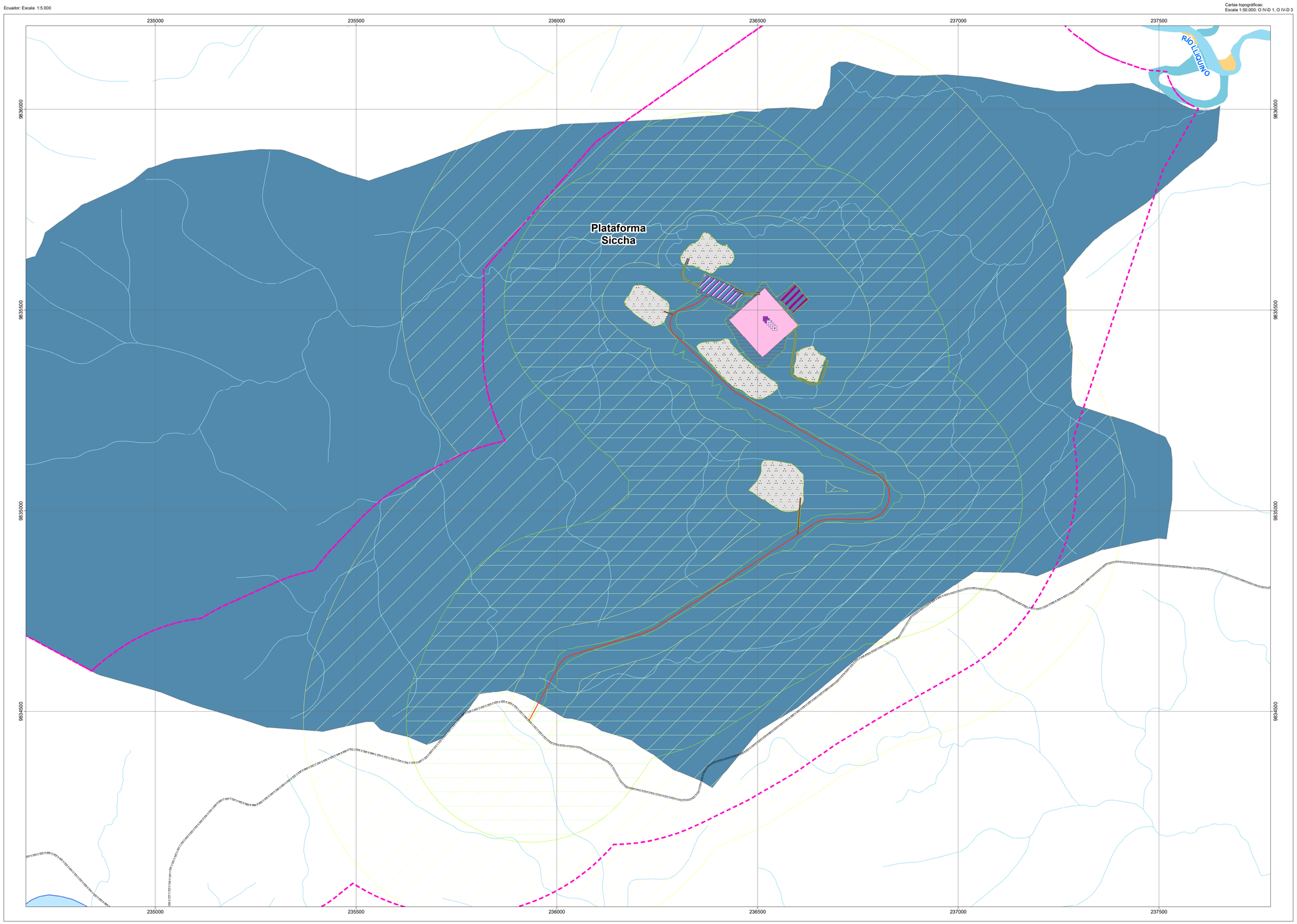
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLORACIÓN Y DE AVANZADA Y FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO SICCHA, LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10, OPERADO POR PLUSPETROL ECUADOR B.V

Ecuador: Escala 1:5.000

Cartas topográficas:
Escala 1:50.000: O IV-D 1, O IV-D 3



LEYENDA

IMPLANTACIÓN

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

FASE DE EXPLORACIÓN Y DE AVANZADA

- Acceso interno temporal
- Vía a construir

Plataforma Siccha

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

ÁREA DE INFLUENCIA INDIRECTA - COMPONENTE BIÓTICO

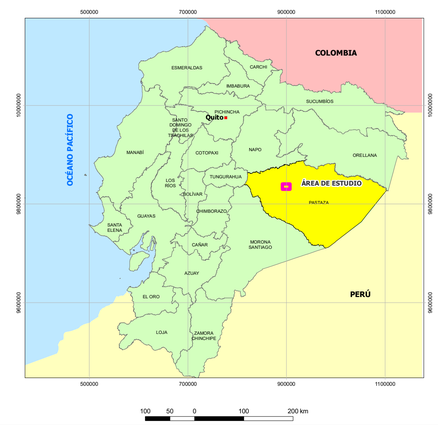
Componente	Criterio	Fase	Área (ha)
Flora	PAD Siccha, (Helipuerto, Campamento, escombreras, área de corte y relleno y accesos internos, y vía de acceso)	Construcción Perforación Cierre y abandono	153,47
Fauna terrestre	PAD Siccha, (Helipuerto, Campamento, escombreras, área de corte y relleno, y accesos internos y vía de acceso)		286,2
All Componentes de flora y fauna terrestre			286,2

Unidad Hidrográfica 497849462

Unidad Hidrográfica Pfafstetter	Cuerpo de Agua	Superficie (ha)
Unidad Hidrográfica 497849462	Río S/N	447.85
All respecto de la Hidrologia y Calidad del Agua		447.85

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."

UBICACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO RESPECTO AL ECUADOR CONTINENTAL



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Vía Paparawa - Kallana
- Banco de arena
- Drenaje Secundario
- Drenaje Principal Perenne
- Meandros abandonados
- Lago / laguna
- Certificado de intersección

N

ESCALA GRÁFICA

1:5.000

250 125 0 250 metros

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

pluspetrol

"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 Áreas de Influencia Indirecta Componente Biótico (Fase de Exploración)		
ESCALA TRABAJO: 1:5.000	**FECHA:**	**ARCHIVO DIGITAL:**	**No.**
ESCALA IMPRESIÓN: 1:5.000	mayo, 2023	C:\10490409_EIA_SICCHA\MXD\7.2-3A-AII_BIOTICO_EXPLORACION.mxd	7.2-3A
GIS: Ing. Delia Fiallos, Ing. Juan J. Palacios, Ing. Santiago López	**SOBRE LA BASE DE:** IGM, 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 1:5000, 2010-2017. Pluspetrol, Diseño de facilidades del proyecto, 2022. AOC, Diseño de implantación línea de flujo, 2022. Entrix, Áreas de influencia, noviembre 2022.		

PROYECTO: 10490409