

### 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

**ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA - COMPONENTE FÍSICO**  
Hidrología y Calidad de agua

Etapa	Facilidades Asociadas	Cuerpos de Agua	Criterio	Superficie (ha)
Construcción	Áreas de intervención relacionadas a la plataforma y vía de acceso (Puntos de intersección)	Esteros S/N	Sección II. Zonas de Protección Hídrica. Art. 64 del Reglamento Orgánico de Recursos Hídricos, que detalla 100 m de seguridad de anchura en cuerpos hídricos medidos horizontalmente a partir del eje del cauce y la intersección con la infraestructura del proyecto, los puntos de captación y descarga hasta la - La confluencia con el próximo cuerpo de agua o drenaje dado que existirá un mayor grado de dilución.	80.42
	Plataforma (Puntos de captación)	Estero Pambayacu Estero S/N (Suyay Yaku) Estero S/N		
Perforación (incluye pruebas o testing)	Plataforma (Puntos de captación)	Estero Pambayacu Estero S/N (Suyay Yaku) Estero S/N		
	Plataforma (Punto de descarga)	Estero S/N		
Cierre y abandono	Áreas de intervención relacionadas a la plataforma y vía de acceso (Puntos de intersección)	Esteros S/N		
	Plataforma (Puntos de captación)	Estero Pambayacu Estero S/N (Suyay Yaku) Estero S/N		

**Sitios de captación y descarga**

- Sitio de descarga
- Sitios de captación de agua

**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

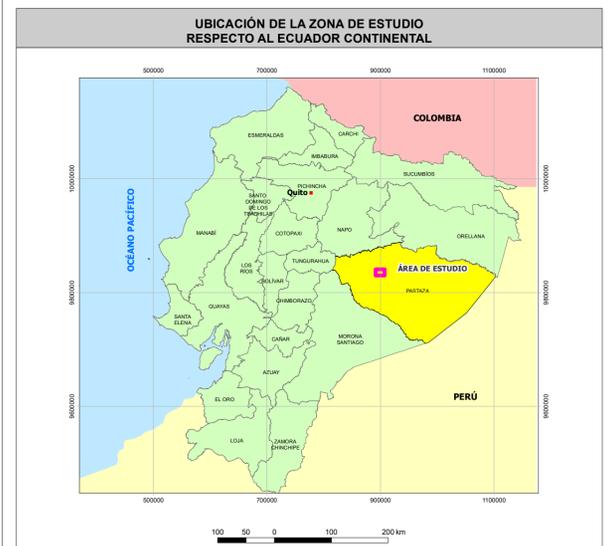
- Vía Pajarawa - Kallana
- Banco de arena
- Drenaje Secundario
- Drenaje Principal Perenne
- Meandros abandonados
- Certificado de intersección



### 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 **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"**

<b>DIRECTOR DEL PROYECTO:</b> Ing. Miguel Alemán	<b>CONTIENE:</b> MAPA DE ÁREAS DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE FÍSICO (HIDROLOGÍA Y CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL) (FASE DE EXPLORACIÓN)
<b>ESCALA TRABAJO:</b> 1:5.000	<b>FECHA:</b> agosto, 2023
<b>ESCALA IMPRESIÓN:</b> 1:5.000	<b>ARCHIVO DIGITAL:</b> C:\10490409_EIA_SICCHA\MADT7-14-A\AD FÍSICO HIDROLOGÍA EXPLORACIÓN.mxd
<b>GIS:</b> Ing. Delfa Fuentes Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López	<b>SOBRE LA BASE DE:</b> IGN, Cartografía Base Nacional, escala 1:50.000, 2013. IGN, 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. ADIC, Diseño de implantación línea de fase, 2022. Entrix, Área de influencia, agosto 2023.

**PROYECTO:** 10490409