

### LEYENDA

**IMPLANTACIÓN**

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

**FASE DE EXPLOTACIÓN**

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

**Plataforma Siccha**

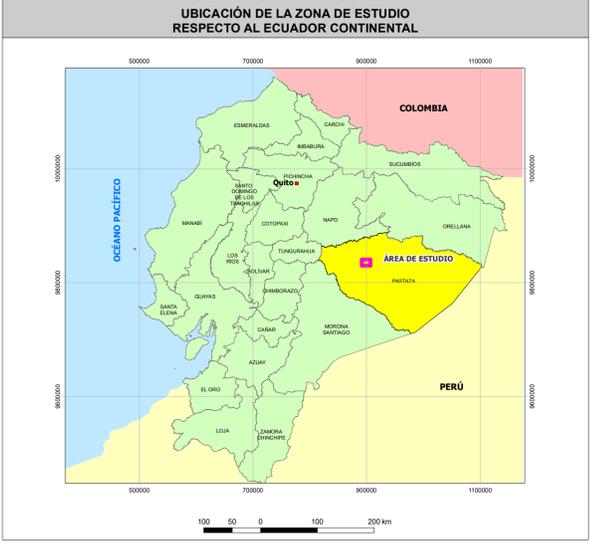
- Plataforma Perforación
- Plataforma mecánica
- Patio de maniobras
- Helipuerto
- Plataforma Norte eléctrica
- Corte / relleno

**ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA - COMPONENTE BIÓTICO**

Etapas	Facilidad	Criterio	Área (ha)	Área (total)
<b>Flora</b>				
Construcción Perforación Operación Cierre y abandono	Plataforma Siccha	Corresponde al área donde se prevé existirá efecto de borde por las actividades del proyecto (300m)	74,90	326,3
Construcción Operación Cierre y abandono	Líneas de flujo	Corresponde al área donde se prevé existirá efecto de borde por las actividades del proyecto (80m)	269,07	
<b>Fauna</b>				
Construcción Perforación Operación Cierre y abandono	Plataforma Siccha	Corresponde al área donde se prevé existirá efecto de borde por las actividades del proyecto (500m)	168,27	414,73
Construcción Operación Cierre y abandono	Líneas de flujo	Corresponde al área donde se prevé existirá efecto de borde por las actividades del proyecto (80m)	269,58	
All Componentes de flora y fauna terrestre			577,24	

**FAUNA ACUÁTICA**

Unidad Hidrográfica Platfletter	Cuerpo de Agua	Superficie (ha)
Unidad Hidrográfica 497849463	Río Lliquino	3617,95
Unidad Hidrográfica 497849462	Río S/N	447,85
Unidad Hidrográfica 497849491	Río Villano	2279,88
Unidad Hidrográfica 497849431	Río Villano	998,39
Unidad Hidrográfica 497849433	Río Villano	1970,75
<b>All respecto Fauna acuática</b>		<b>9314,82</b>



**SÍMBOLOS CONVENCIONALES**

<span style="color: red;">●</span> Centros comunitarios	<span style="color: green;">■</span> Isla
<span style="color: gray;">—</span> Puente peatonal	<span style="color: blue;">—</span> Drenaje Secundario
<span style="color: gray;">—</span> Rodera	<span style="color: blue;">—</span> Drenaje Principal Perenne
<span style="color: gray;">—</span> Sendero	<span style="color: blue;">—</span> Meandros abandonados
<span style="color: gray;">—</span> Vía	<span style="color: blue;">—</span> Lago / laguna
<span style="color: gray;">—</span> Vía Paparawa - Kallana	<span style="color: blue;">—</span> Plataformas Existentes (Villano A - Villano B)
<span style="color: orange;">—</span> Banco de arena	<span style="color: magenta;">—</span> 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** **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 INDIRECTA COMPONENTE BIÓTICO (FASE DE EXPLOTACIÓN)
<b>ESCALA TRABAJO:</b> 1:5.000	<b>FECHA:</b> mayo, 2023
<b>ESCALA IMPRESIÓN:</b> 1:25.000	<b>ARCHIVO DIGITAL:</b> C:\10490409_EIA_SICCHA\MAD07-2-38 All_BIOTICO_EXPLOTACION.mxd
<b>GIS:</b> Ing. Delia 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 manejo "Obtención de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial 1:25.000 a nivel nacional", escala 1:500, 2010-2017. Proyecto "Censo de Insectos del proyecto, 2022". ACC, Diseño de organización línea de flujo, 2022. Entix, Área de influencia, noviembre 2022.

**PROYECTO:** 10490409