

### LEYENDA

**IMPLANTACIÓN**

- Pozo de exploración y avanzada
- Pozo de explotación
- Vía a construir
- Accesos temporales a escomberas
- Escomberas

**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

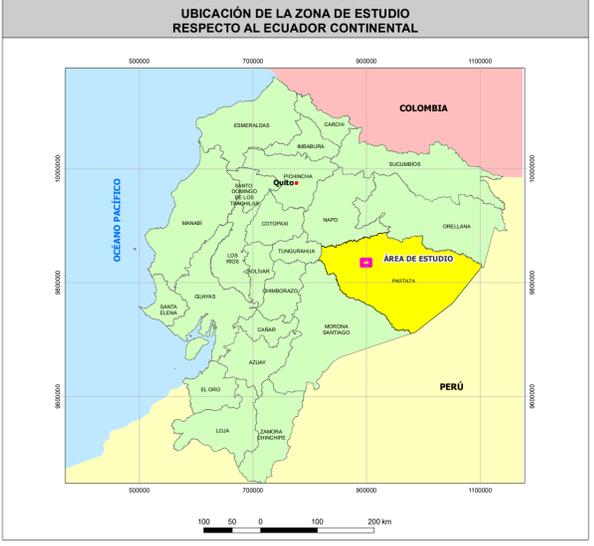
**Plataforma Siccha**

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

**ÁREA DE INFLUENCIA INDIRECTA - COMPONENTE FÍSICO**

*Hidrología y calidad de agua superficial*

Unidad Hidrográfica Plafletter	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 4978494931	Río Villano	998,39
Unidad Hidrográfica 4978494933	Río Villano	1970,75
<b>All respecto de la Hidrología y Calidad del Agua</b>		<b>9314,82</b>



### SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Centros comunitarios
- Puente peatonal
- Rodera
- Sendero
- Vía
- Vía Paparawa - Kallana
- Banco de arena
- Isla
- Drenaje Secundario
- Drenaje Principal Perenne
- Meandros abandonados
- Lago / laguna
- Plataformas Existentes (Villano A - Villano B)
- 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 FÍSICO (HIDROLOGÍA Y CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL) (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\MADT-2-28-AR-FÍSICO-HIDROLOGIA-EXPLOTACION.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 1:500, 2010-2017. Proyecto "Censo de Topografía del proyecto, 2022". ACC, Diseño de organización línea de flujo, 2022. Entx, Área de influencia, noviembre 2022.

**PROYECTO:** 10490409