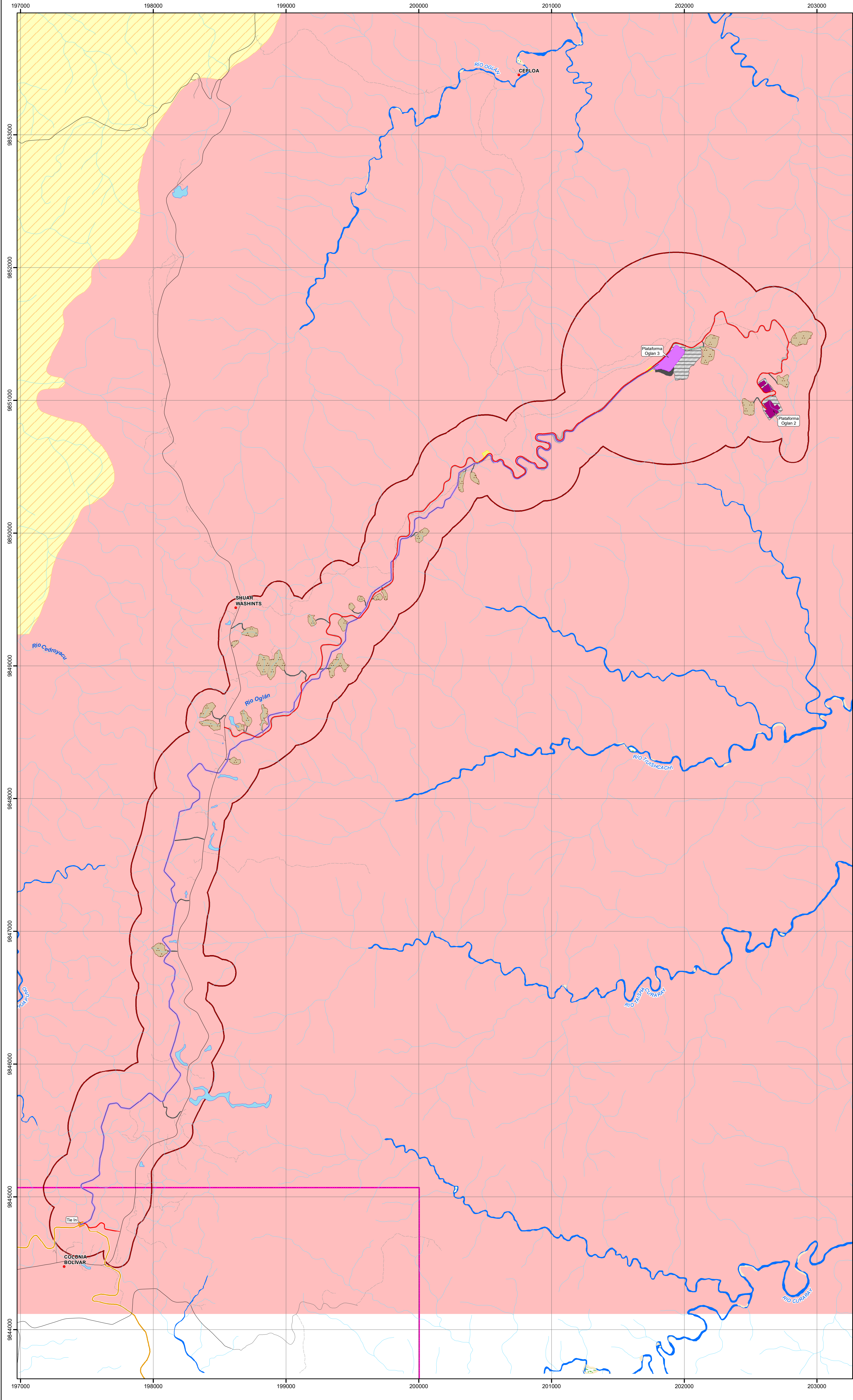


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO OGLAN, LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10

ZONA 18S

Cartas topográficas escala 1:50000  
O IV-A 4 ARAJUNO  
O IV-C 2 RIO LLQUIÑO



LEYENDA TEMÁTICA

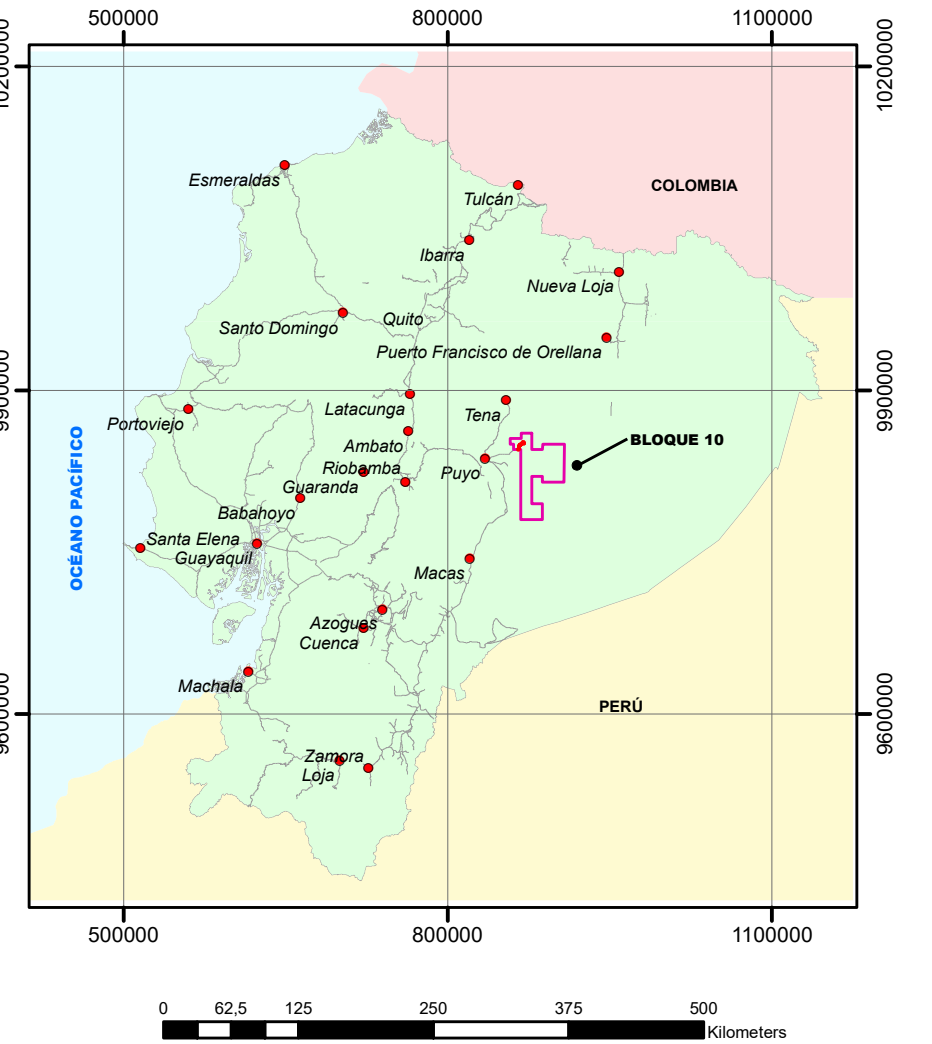
- Área geográfica
- Bloque 10
- Línea de flujo existente
- Implantación - Áreas útiles
- Vía de acceso
- Línea de flujo
- Plataforma Oglan 2
- Plataforma Oglan 3
- Drenaje
- Tie In (Trampa recibidora)
- Implantación - Áreas complementarias
- Accesos a DDV/Escombreras
- Campamento de avanzada
- Escombrera
- Estabilización/impermeabilización plataforma
- Áreas de corte/relleno plataforma
- Áreas de corte/relleno línea de flujo y accesos

Sensibilidad - Componente físico

Suelo

| Tipos de Suelo      | Erosión | Contaminación | Compactación | Fertilidad | Estructura | Sensibilidad |
|---------------------|---------|---------------|--------------|------------|------------|--------------|
| Inceptisoles        | Alta    | Baja          | Alta         | Alta       | Alta       | Alta         |
| Andisoles           | Alta    | Alta          | Alta         | Alta       | Alta       | Alta         |
| Entisoles           | Baja    | Alta          | Alta         | Media      | Media-Alta | Media-Alta   |
| Tierras Misceláneas | Alta    | Baja          | Baja         | Baja       | Baja       | Alta         |

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

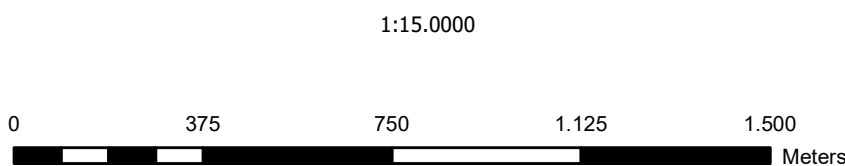


SIGNOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Red vial
- Rodera
- Sendero
- Drenaje secundario
- Drenaje principal
- Lago/Laguna
- Isla
- Banco de arena



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
Elipsoide WGS84  
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84  
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.  
Zona 18

ENTRIX  
Latin America

pluspetrol

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL CAMPO OGLAN, LOCALIZADO EN EL BLOQUE 10

|                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|----------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| DIRECTOR DEL PROYECTO:<br>Ing. Miguel Alemán |                     | CONTIENE:<br>MAPA DE SENSIBILIDAD FÍSICA - SUELO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |
| ESCALA TRABAJO: 1:5.000                      | FECHA: agosto, 2025 | ARCHIVO DIGITAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | No.    |
| ESCALA IMPRESIÓN: 1:15.000                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7.4-1A |
| REGISTRO IDM N°: 1152                        | PROYECTO: 10490405  | SOBRE LA BASE DE:<br>IDM, Proyecto de Inversión "Obtención de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial 1:25.000 a nivel nacional", 2011-2017. Escala: 1:5000. Pliegos Nros. 0.30 mts/m. septiembre 2023. Pliegos, cartado 0.10 mts/m. junio 2023. Pliegos, Diseño de facilidades septiembre 2024. Entrix, sensibilidad física, diciembre 2024. |        |
| ELABORADO POR:<br>Departamento GIS           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |