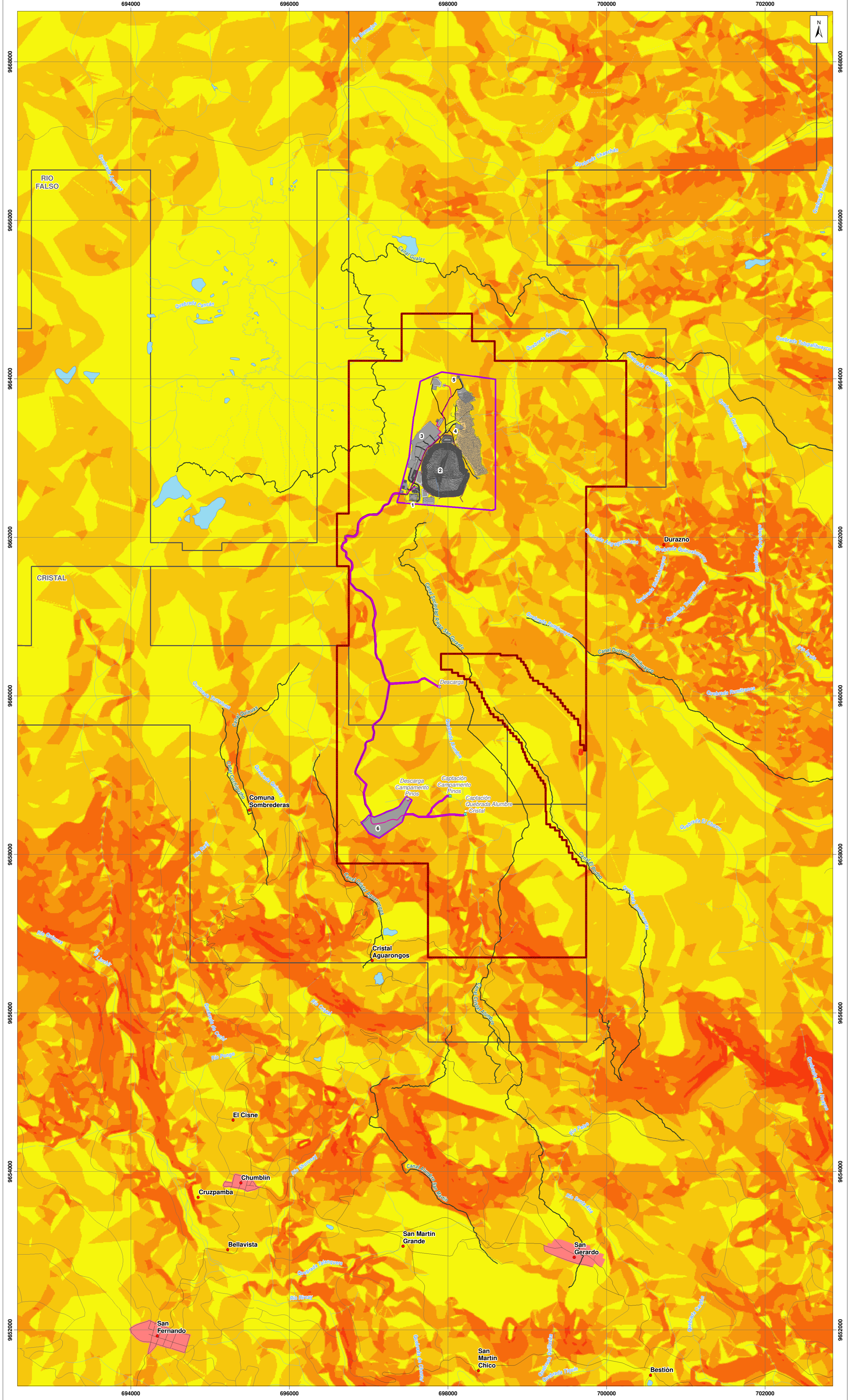


**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA**

Ecuador - ESCALA 1:25000

CARTAS TOPOGRÁFICAS:  
ESCALA 1:50000 - N.V.F.3, N.V.F.4, N.V.F.1, N.V.F.2



**LEYENDA TEMÁTICA**

- Área geográfica
- Área de implantación

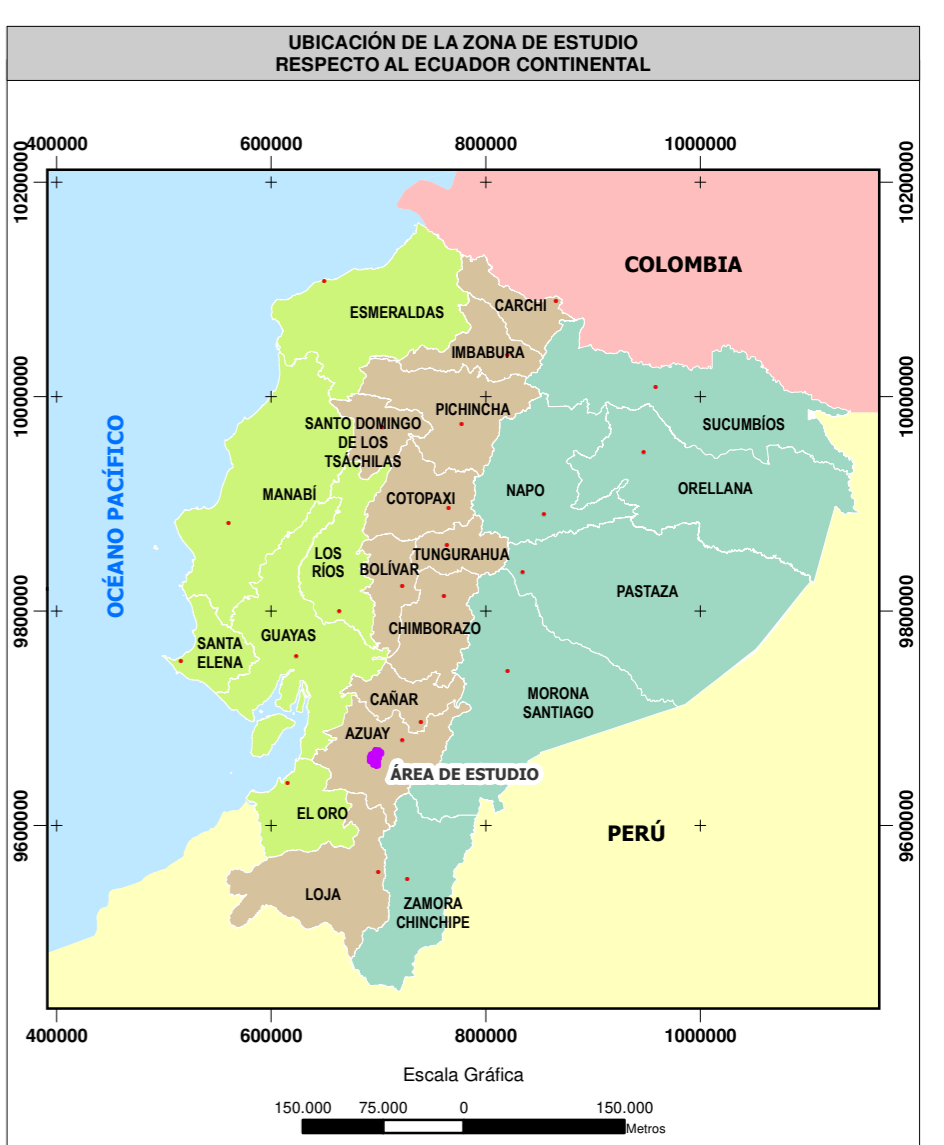
**INFRAESTRUCTURA**

- Portal de la mina
- Relavera
- Planta de procesamiento de mineral
- Planta de relleno en pasta
- Polvorin
- Campamento Pinos

- Mina subterránea
- Vías internas
- Talud
- Tubería
- Canal de desviación
- Infraestructura subterránea
- Captación
- Descarga

**PENDIENTE (%)**

- 0 - 5 Suave
- 5 - 15 Moderada
- 15 - 25 Poco abrupta
- 25 - 45 Abrupta
- 45 - 70 Muy abrupta
- > 70 Extremadamente abrupta



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- Centro poblado consolidado
- Centro poblado
- Vía
- Sendero
- Rodera
- Drenaje secundario perenne
- Drenaje secundario intermitente
- Lago - laguna
- Sistema de agua
- Concesión minera

**ESCALA GRÁFICA**

1:25000

Proyección UTM, Elipsoide WGS84.  
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84.  
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.  
Zona 17 Sur.

**NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPLICACIÓN**

El presente estudio fue realizado con cartografía base a escala 1:50000.

**GUÍA DE ELEVACIÓN**

VER MAPA BASE

**MAPA DE PENDIENTES**

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

PROponente: DPMECUADOR SA	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López
ESCALA TRABAJO: 1:50000	Nº: 1.1-5	FECHA: abril, 2022

SOBRE LA BASE DE: DPMECUADOR SA, Implantación del proyecto, 2020.  
IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50000, 2013.

PROYECTO: 10485003