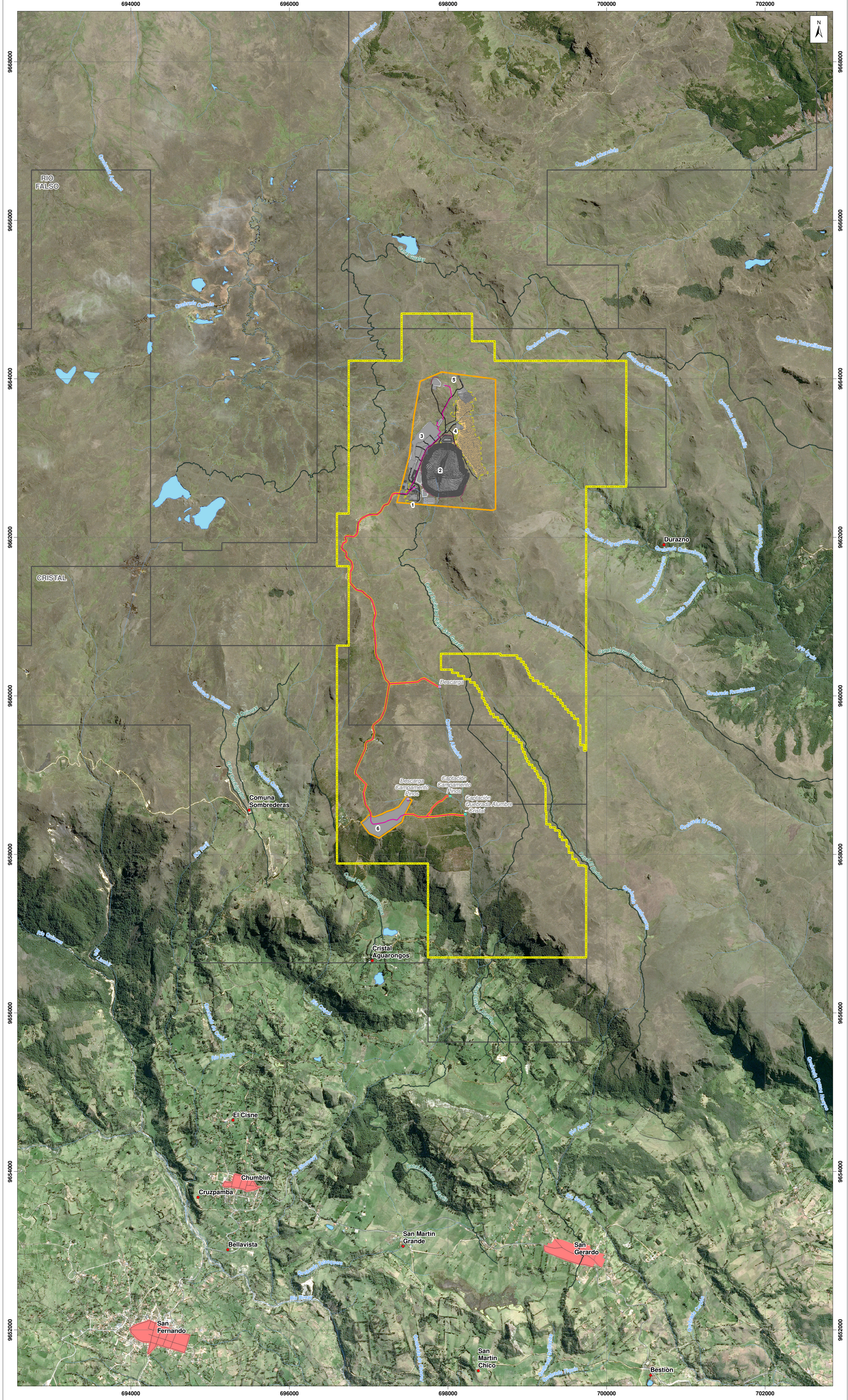


**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA**

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

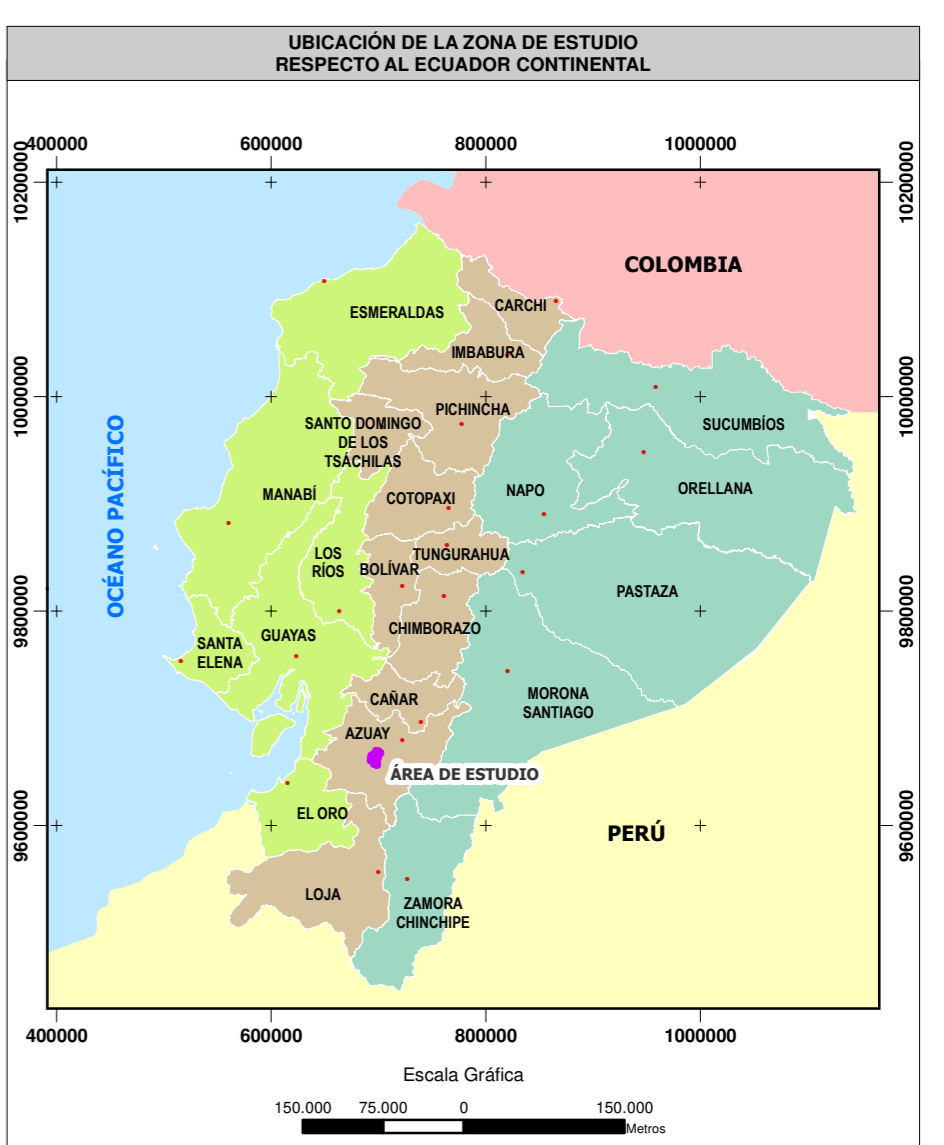
**INFRAESTRUCTURA**

- Infraestructura superficial
- 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

**IMAGEN SATELITAL**

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
Satélite	Spot7
Número de Bandas	Panorámica: 450 - 745 nm Azul: 450 - 520 nm Verde: 530 - 590 nm Rojo: 625 - 695 nm Infrarrojo cercano: 760 - 890 nm
Resolución Espacial	1.5 m/píxel
Precisión Localización	Correcciones radiométricas, geométricas y del sensor aplicadas a los datos.
Formato	GEOTIFF
Fecha	Julio 2019
Combinación	RGB



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- Centro poblado consolidado
- Centro poblado
- Vía
- Sendero
- Floresta
- 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 COMPILACIÓN**

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

**GUÍA DE ELEVACIÓN**

VER MAPA BASE

**ENTRIX**  
Latin America

**Dundee**

**IMAGEN SATELITAL**

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

PROPIETARIO: DPM ECUADOR SA	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López
ESCALA TRABAJO: 1:50000	Nº: 1.1-3	FECHA: abril, 2022

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

PROYECTO: 10485003