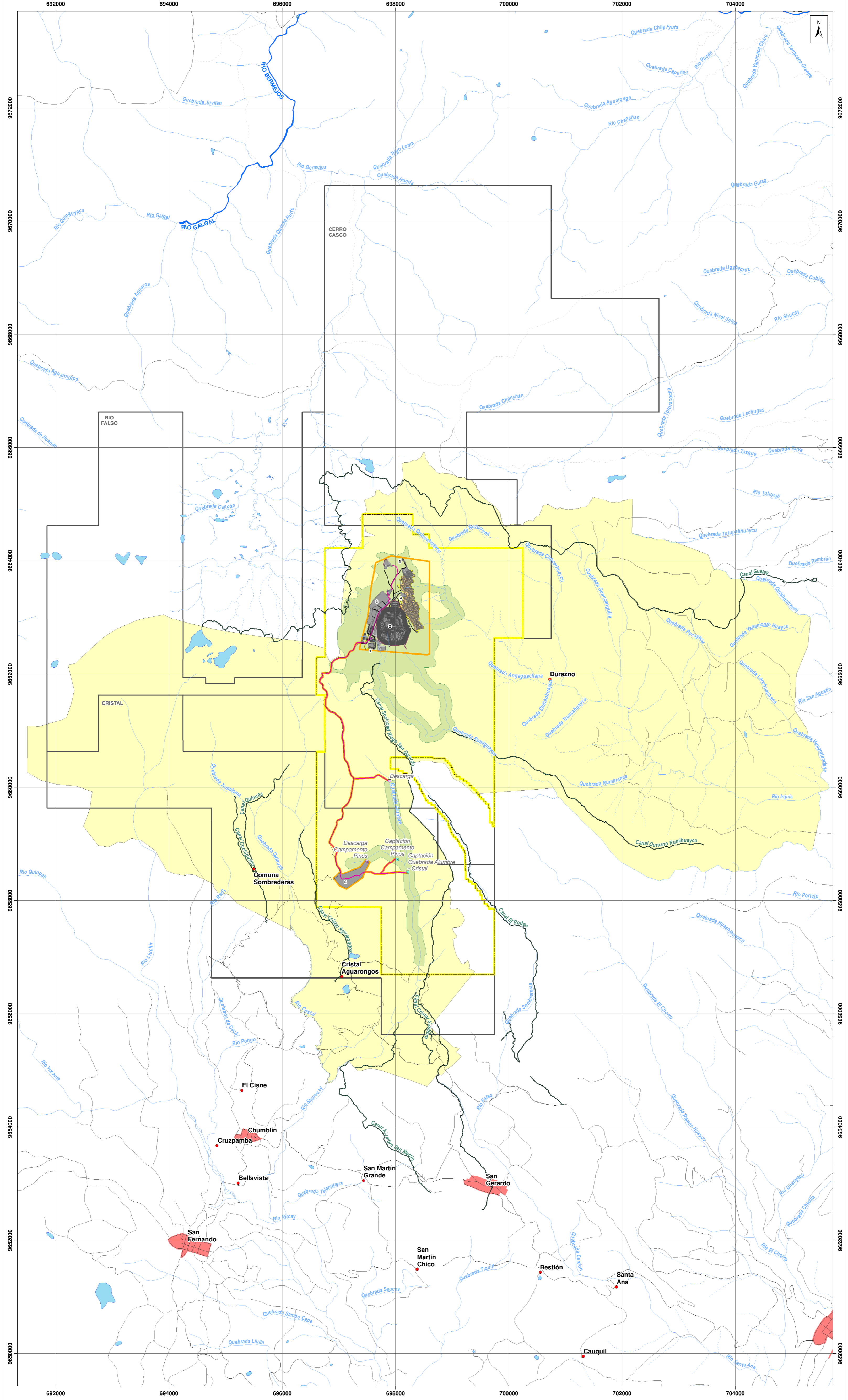


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

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

1. Portal de la mina
2. Retavera
3. Planta de procesamiento de mineral
4. Planta de relleno en pasta
5. Polvorin
6. Campamento Pinos

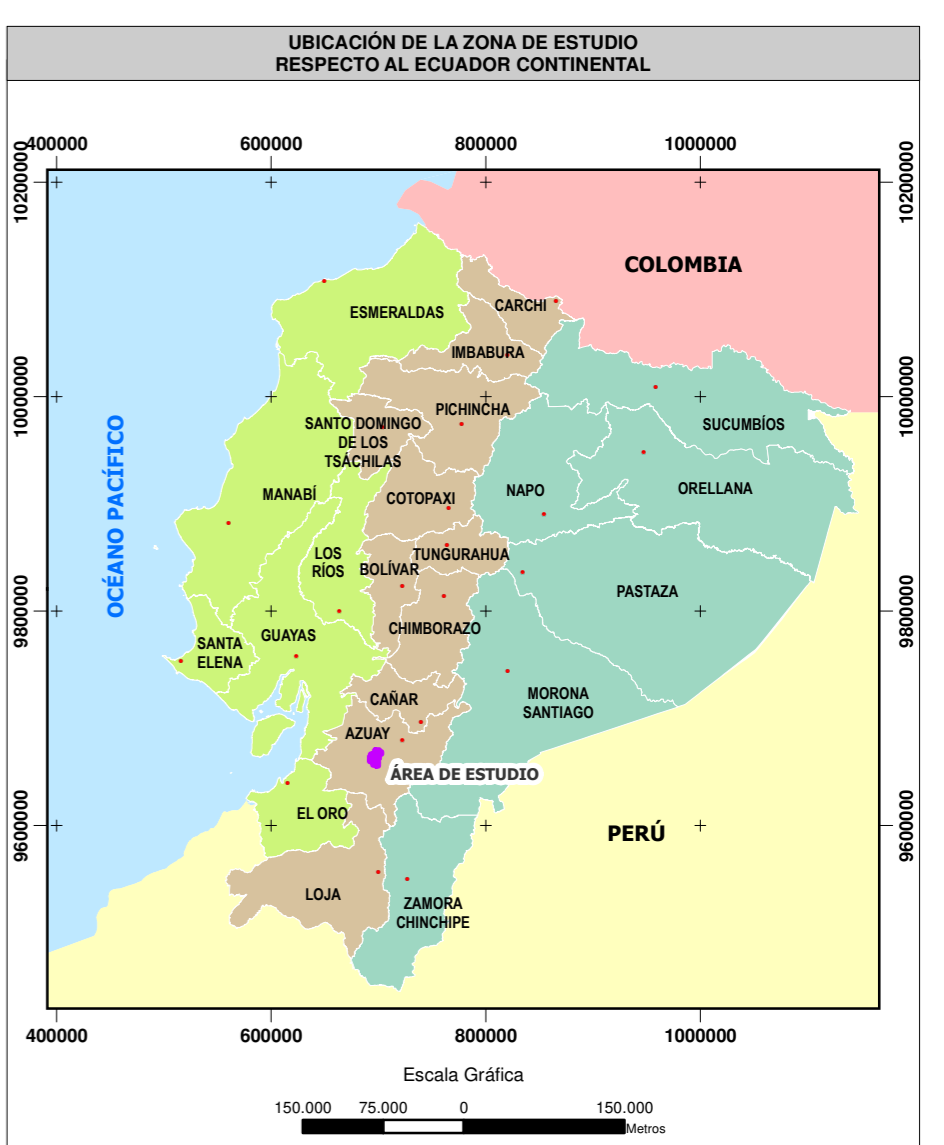
- Mina subterránea
- Vías internas
- Talud
- Tubería
- Canal de desviación
- Infraestructura subterránea
- Captación
- Descarga

ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE SOCIOECONÓMICO

- El AID total del componente socioeconómico, comprende los predios y localidades influenciadas por el AID físico y biótico, por consiguiente el área corresponde a 7571 ha.

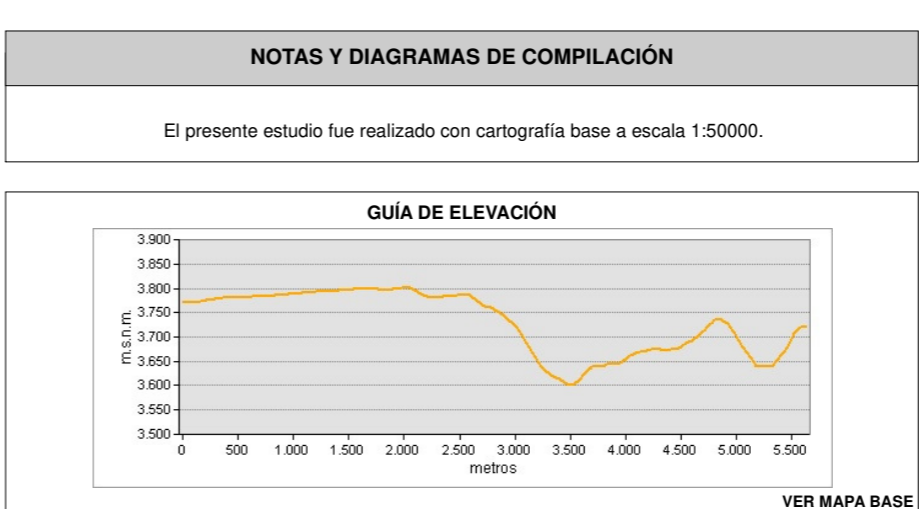
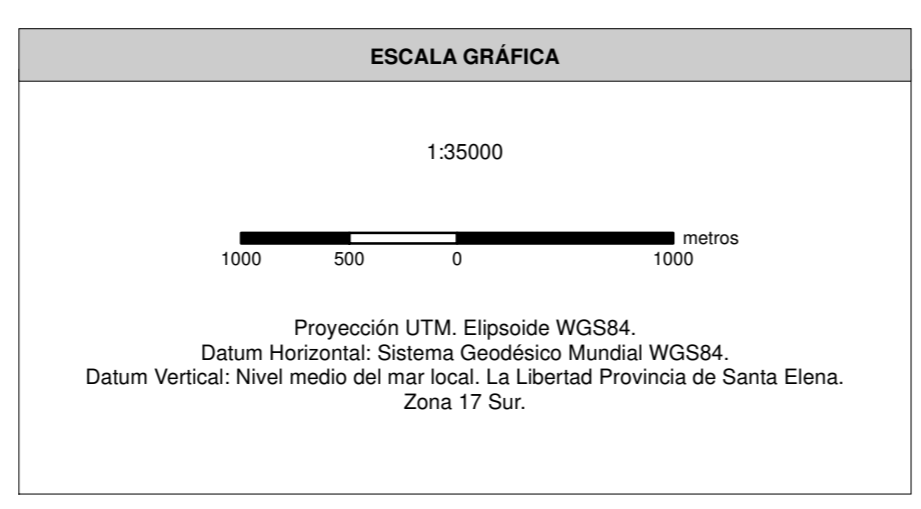
ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE FÍSICO

- El AID físico superficial, contempla los componentes: geología y geomorfología, calidad del suelo, calidad del aire, ruido, hidrología y calidad del agua superficial. El área corresponde a 482 ha.



SIGNOS CONVENCIONALES

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



MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA TOTAL COMPONENTE SOCIOECONÓMICO

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: 9.1-12	FECHA: abril, 2022

SOBRE LA BASE DE:
DPMECUADOR S.A., Implantación del proyecto, 2020.
IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50000, 2013.
Entrix, Área de influencia, marzo 2021.
PROYECTO: 10485003