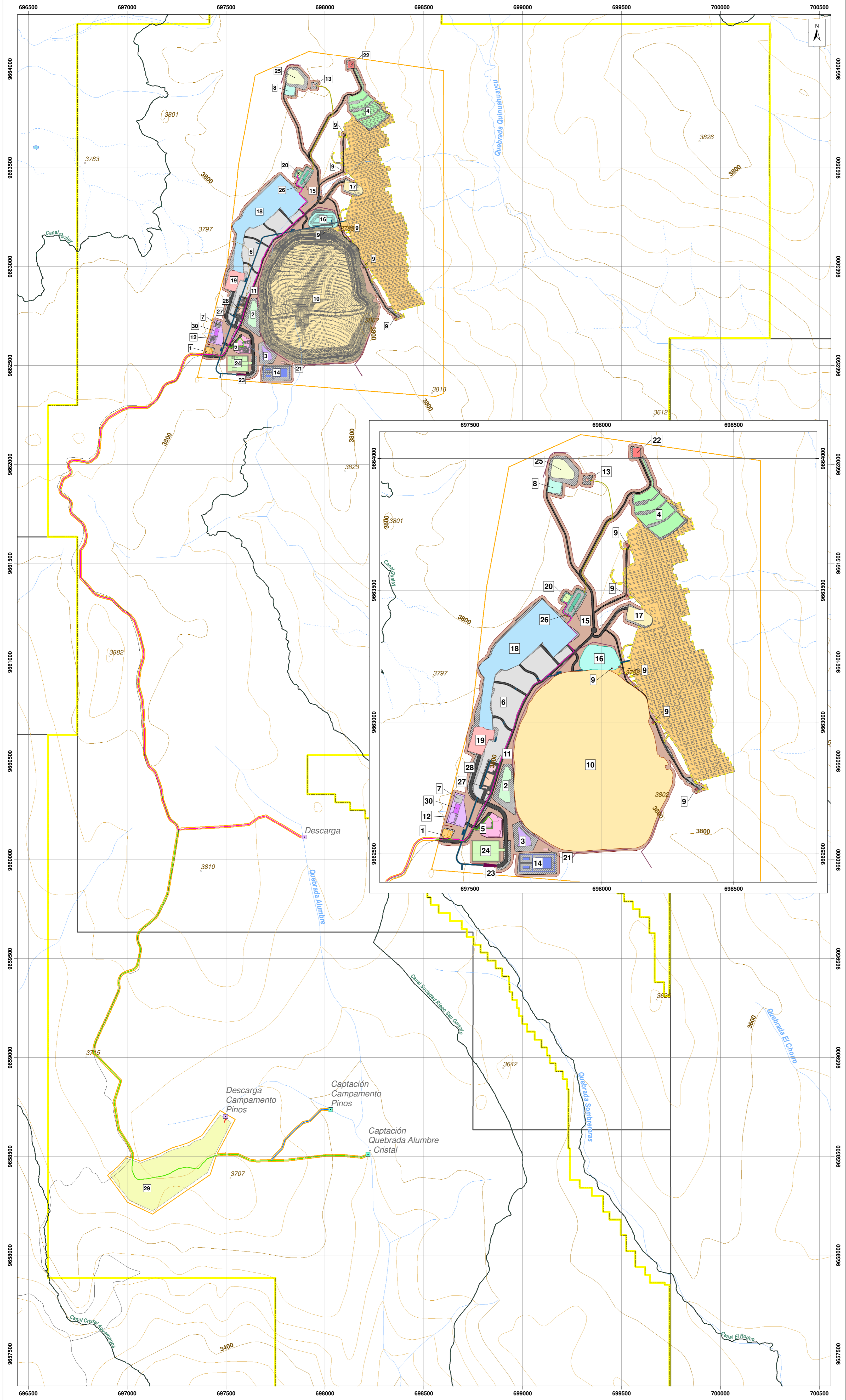


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

Ecuador - ESCALA 1:25000

CARTAS TOPOGRÁFICAS
ESCALA 1:50000 - N V H 2



LEYENDA TEMÁTICA

- Área geográfica
- Área de implantación

INFRAESTRUCTURA SUPERFICIAL

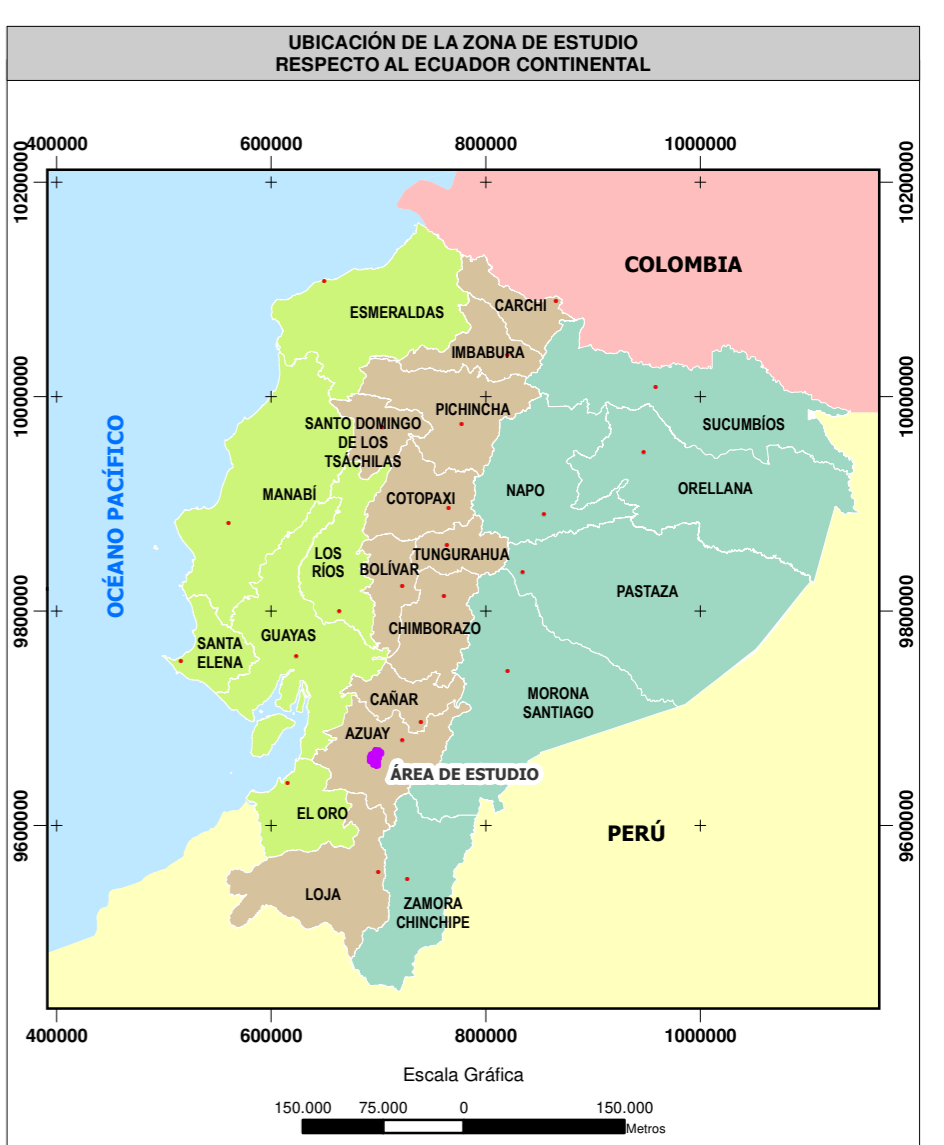
- 1, Acceso y garita principal
- 2, Pila de almacenamiento de mineral
- 3, Pila de almacenamiento de estéril
- 4, Zona de almacenamiento de suelos
- 5, Área de vestidores
- 6, Área sin infraestructura
- 7, Bodega
- 8, Área para almacenamiento temporal de residuos
- 9, Chimenea de ventilación
- 10, Relavera
- 11, Estación de combustible
- 12, Oficinas
- 13, Piscina escombro de material inadecuado
- 14, Piscina de manejo de aguas de contacto - área de mina
- 15, Piscina de manejo de aguas de contacto - planta de procesamiento de mineral
- 16, Piscina de manejo de aguas de contacto - relaves
- 17, Planta de relleno en pasta
- 18, Planta de procesamiento de mineral
- 19, Área de trituración
- 20, Planta de tratamiento de agua
- 21, Planta de tratamiento de aguas negras y grises
- 22, Polvorín
- 23, Portal de la mina
- 24, Área de estacionamiento del portal de la mina
- 25, Escombro de material inadecuado
- 26, Sedimentador
- 27, Separador de agua y aceite
- 28, Taller de mantenimiento
- 29, Campamento Pinos
- 30, Comedor

- Vías internas
- Talud
- Área adicional constructiva
- Tubería (Captación Campamento)
- Tubería (Descarga Campamento)
- Tubería (punto de captación)
- Tubería (punto de descarga)
- Tubería (Piscina Escombro de Material Inadecuado)
- Canal de desviación
- Captación
- Descarga

INFRAESTRUCTURA SUBTERRÁNEA

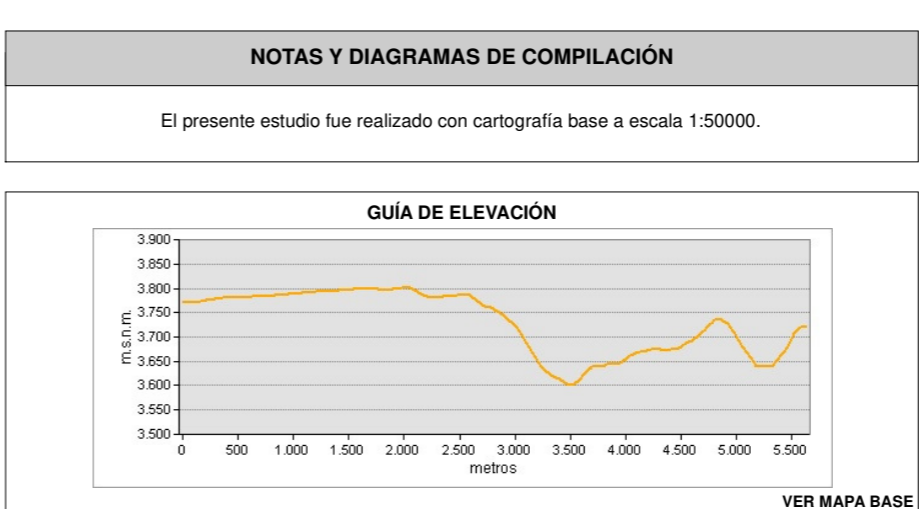
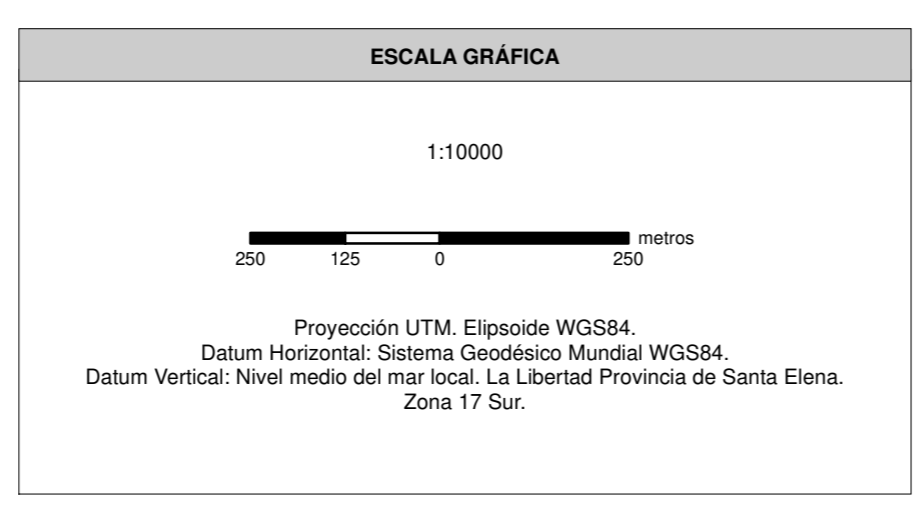
- Mina subterránea
- Rampa subterránea

(Las coordenadas de los centroides de las infraestructuras se detallan en la tabla "7.4 Datos Generales de la Infraestructura del Proyecto Loma Larga" dentro del acápite "7.2 Componentes y Procesos del Proyecto").
(Las coordenadas de los vértices de cada infraestructura constan en el anexo H3. Coordenadas de vértices de la infraestructura)



SIGNOS CONVENCIONALES

 Vía	 Sistema de agua
 Drenaje secundario perenne	 Curva de nivel índice
 Drenaje secundario intermitente	 Curva de nivel intermedia
 Lago - laguna	 Punto acotado
	 Concesión minera



MAPA DE IMPLANTACIÓN DEL PROYECTO

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: 7.1-1	FECHA: abril, 2022

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

PROYECTO: 10485003