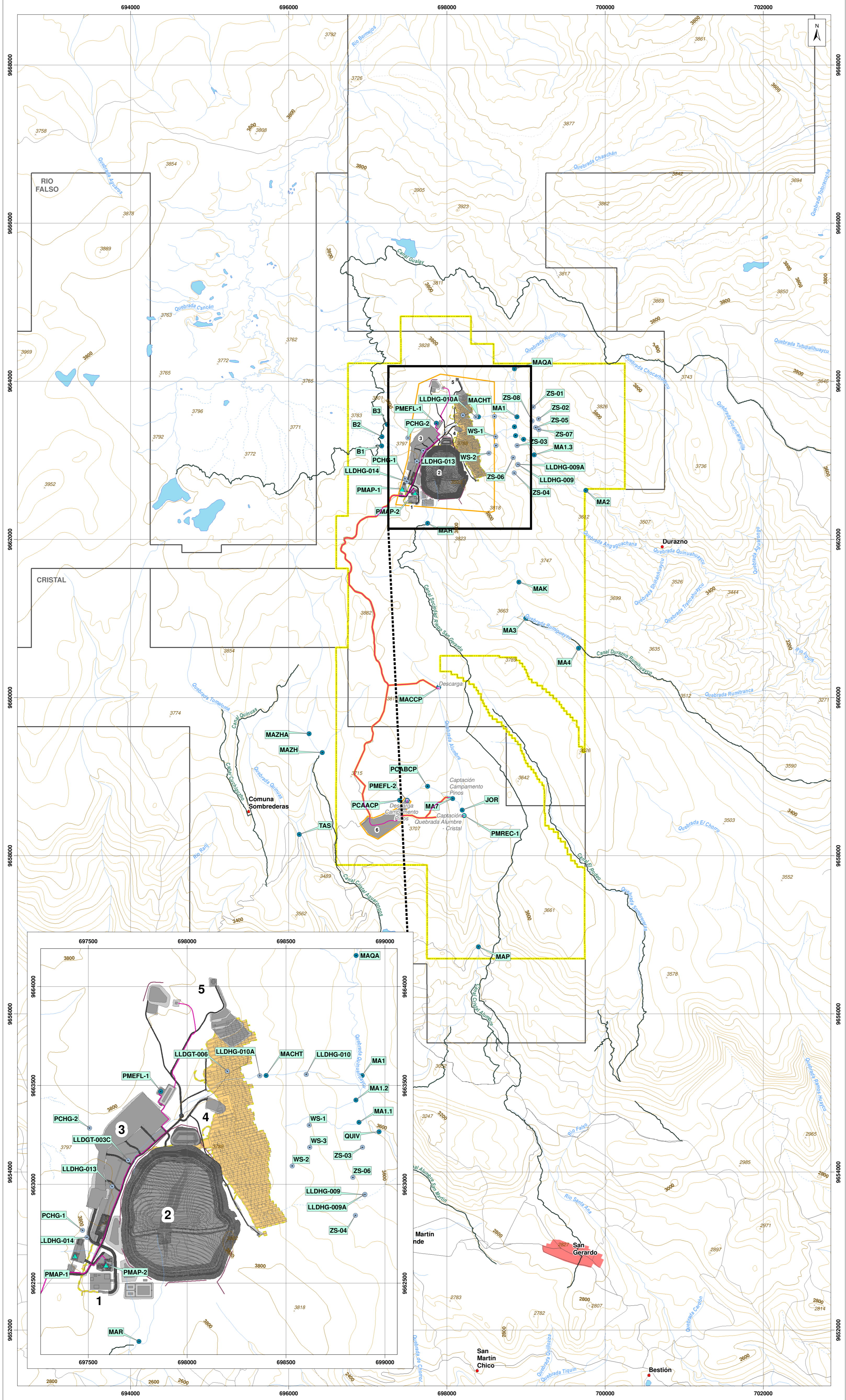


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

Ecuador - ESCALA 1:25000

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



LEYENDA TEMÁTICA

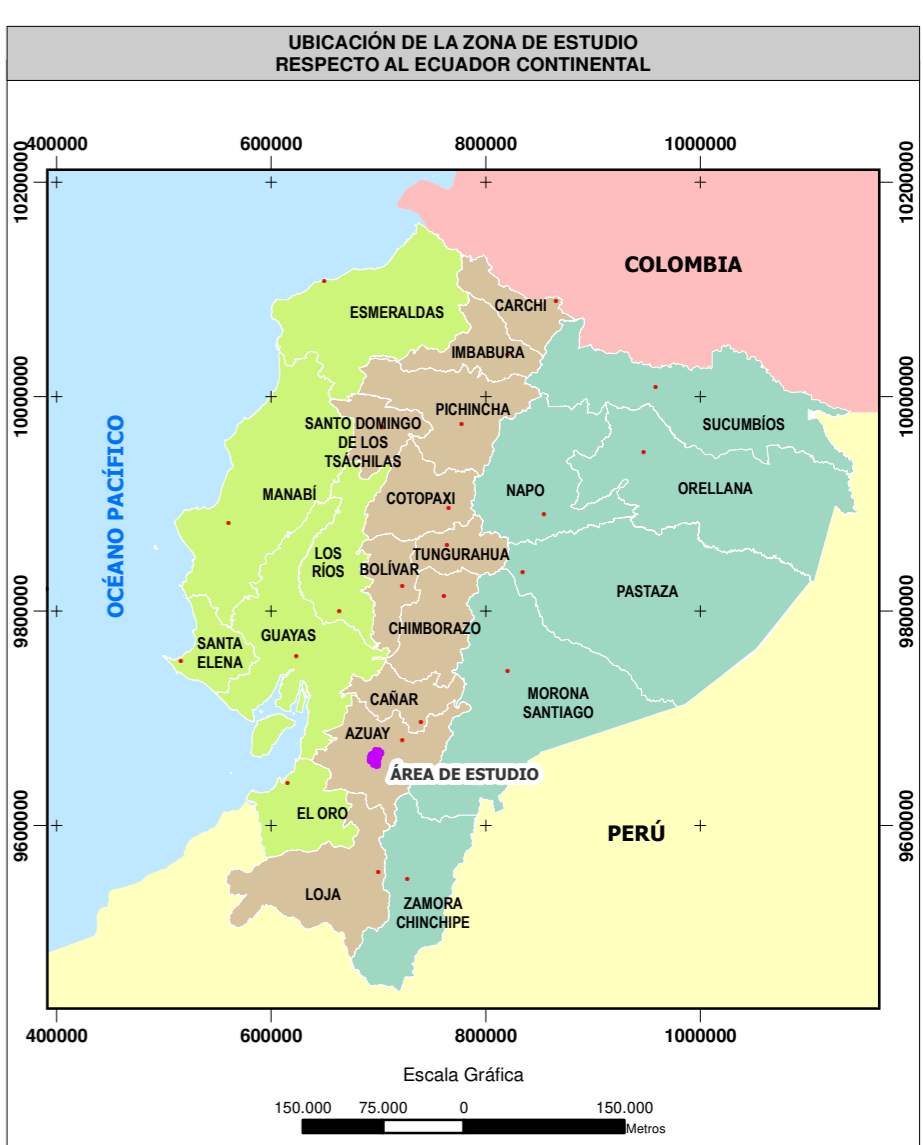
Área geográfica
 Área de implantación

INFRAESTRUCTURA

Infraestructura superficial
 1. Portal de la mina
 2. Relavera
 3. Planta de procesamiento de mineral
 4. Planta de relleno en pasta
 5. Polvorín
 6. Campamento Pinos
 Mina subterránea
 Vías internas
 Talud
 Tubería
 Canal de desviación
 Infraestructura subterránea
* Captación
* Descarga

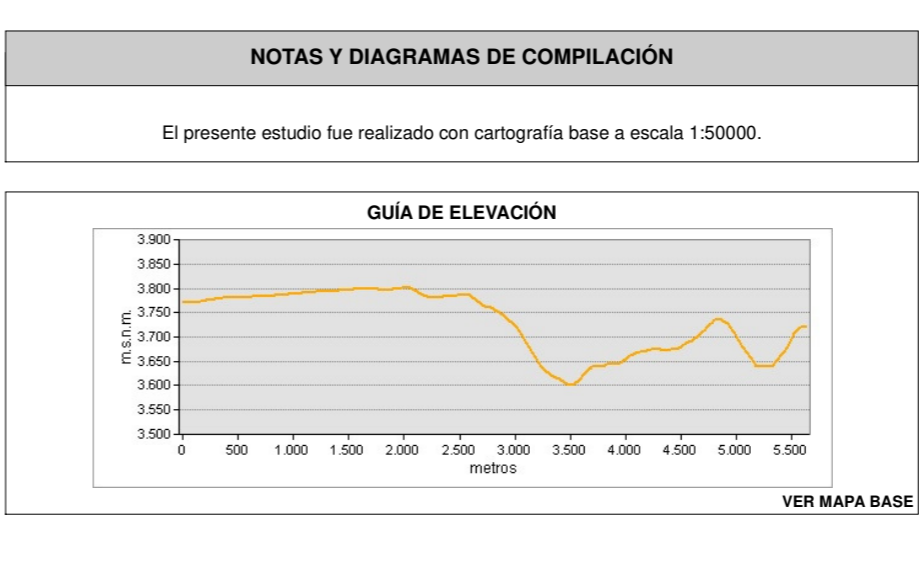
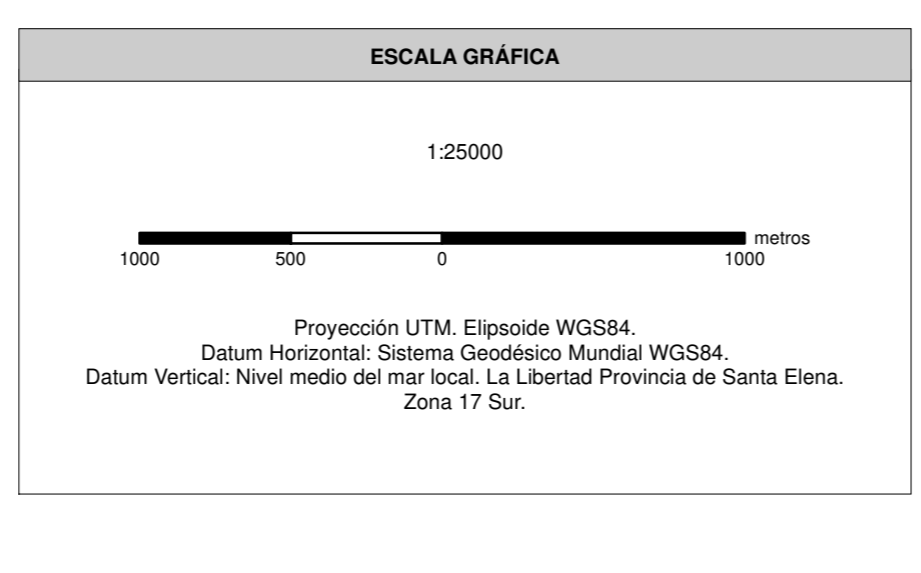
UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO FÍSICO

▲ Calidad del agua para consumo humano
● Calidad del agua superficial
● Calidad del agua subterránea



SIGNOS CONVENCIONALES

 Centro poblado consolidado	 Lago - laguna
● Centro poblado	 Sistema de agua
 Vía	 Curva de nivel índice
 Sendero	 Curva de nivel intermedia
 Rodera	x Punto acotado
 Drenaje secundario perenne	 Concesión minera
 Drenaje secundario intermitente	



ENTRIX **Dundee**

MAPA DE UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO FÍSICO (CALIDAD DEL AGUA)

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: 13.1-1	FECHA: abril, 2022

SOBRE LA BASE DE: DPMecuador S.A., Implantación del proyecto, 2020.
IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50000, 2013.
Cuencas, Reporte de laboratorio, 2008 - 2020.
Entrix, Plan de monitoreo, marzo 2021.
PROYECTO: 10485003