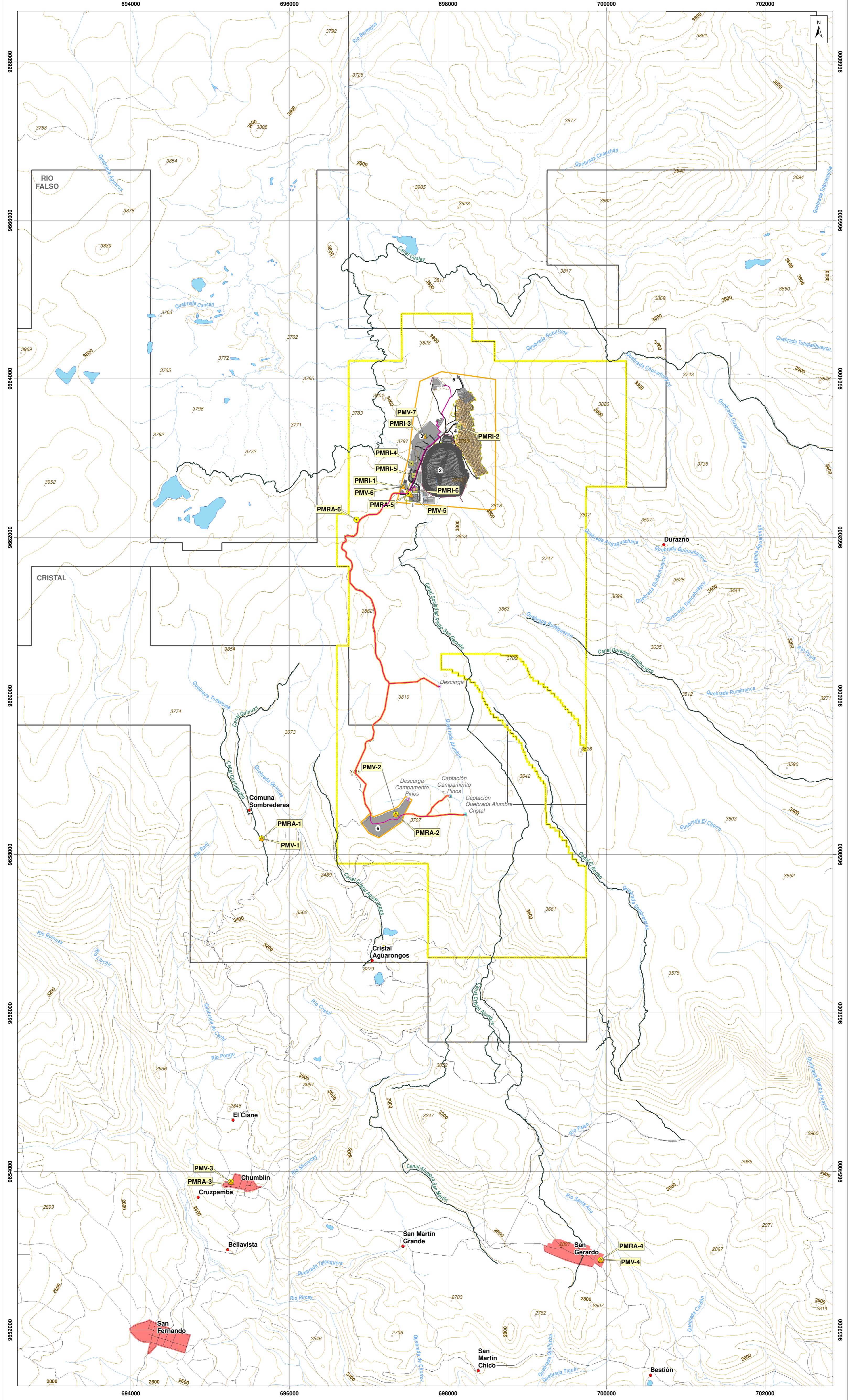


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

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

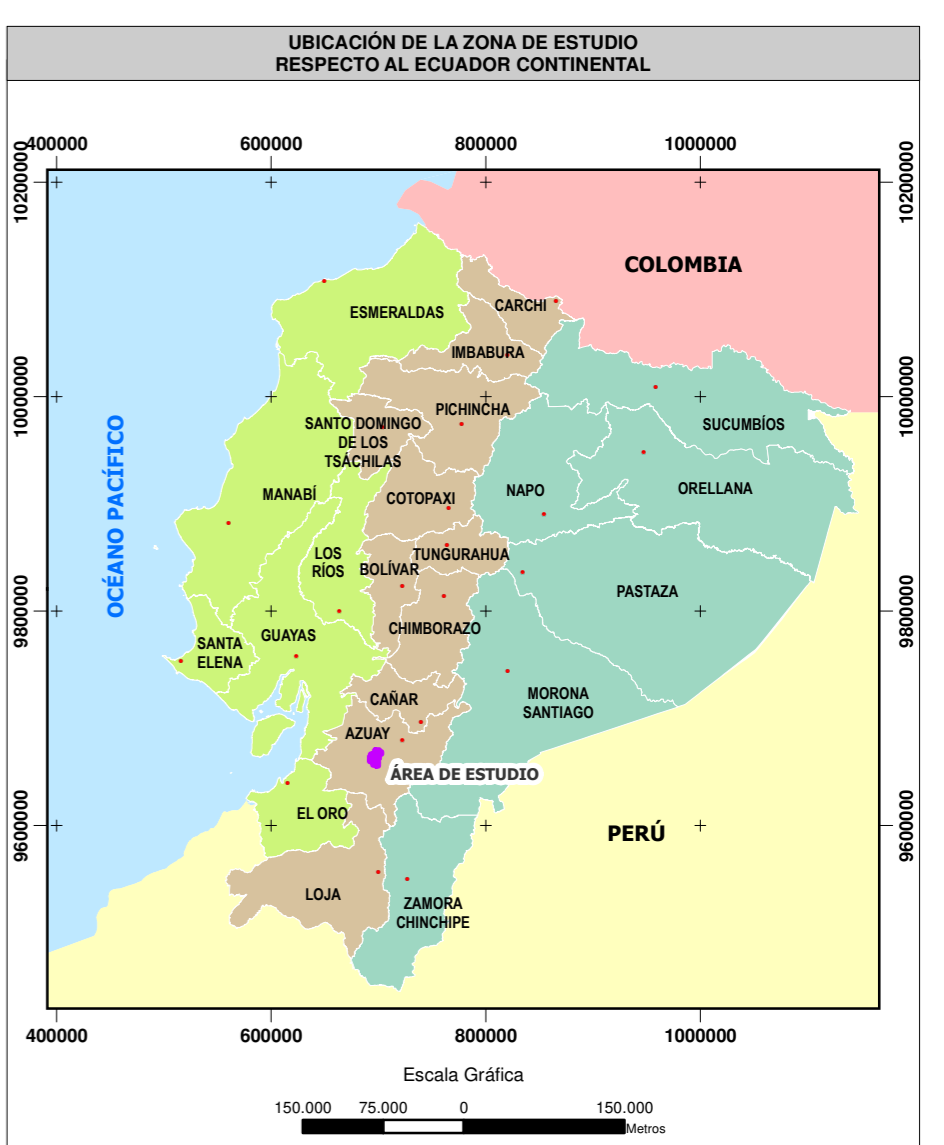
INFRAESTRUCTURA

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

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

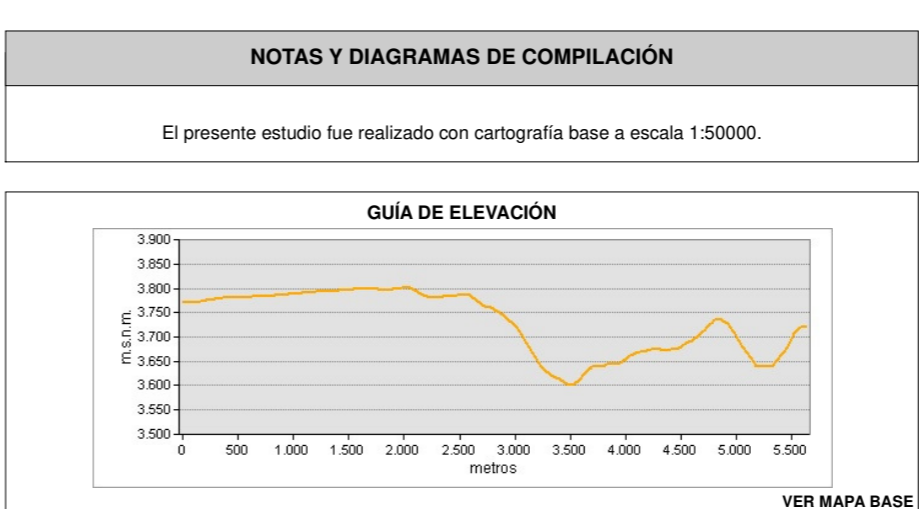
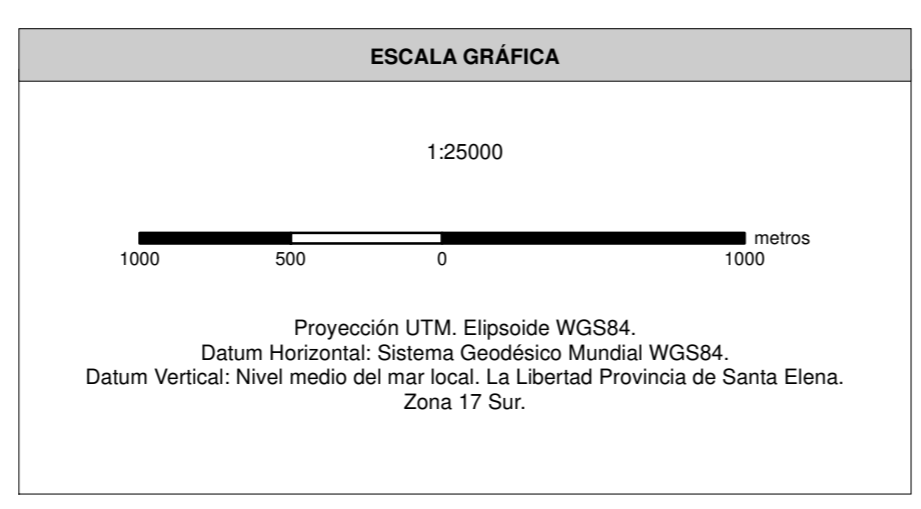
UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO FÍSICO

- Ruido ambiente
- Ruido industrial
- Vibraciones



SIGNOS CONVENCIONALES

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



MAPA DE UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO FÍSICO (RUIDO Y VIBRACIONES)

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, 2015 - 2020.
Entrix, Plan de monitoreo, marzo 2021.
PROYECTO: 10485003