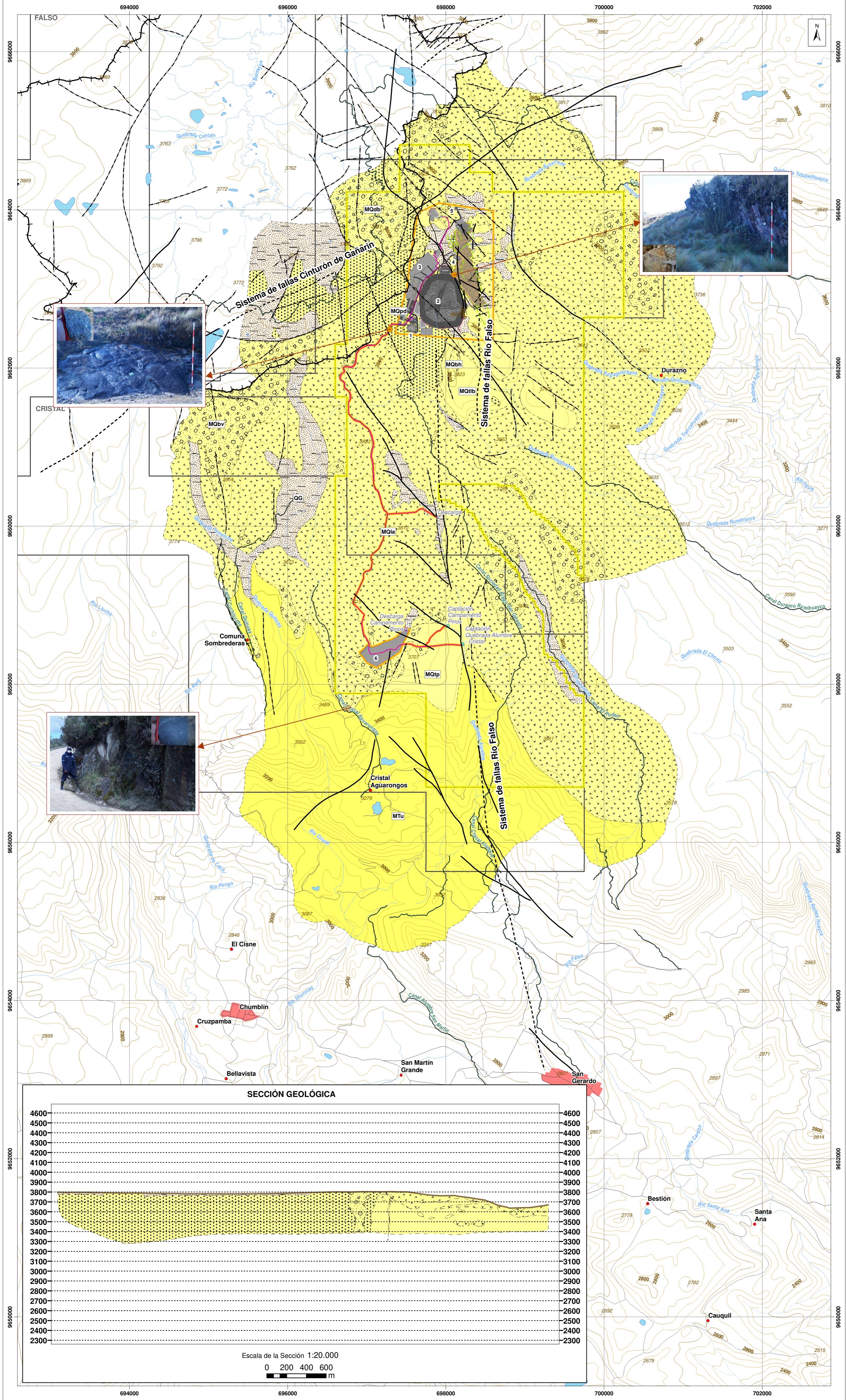


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

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

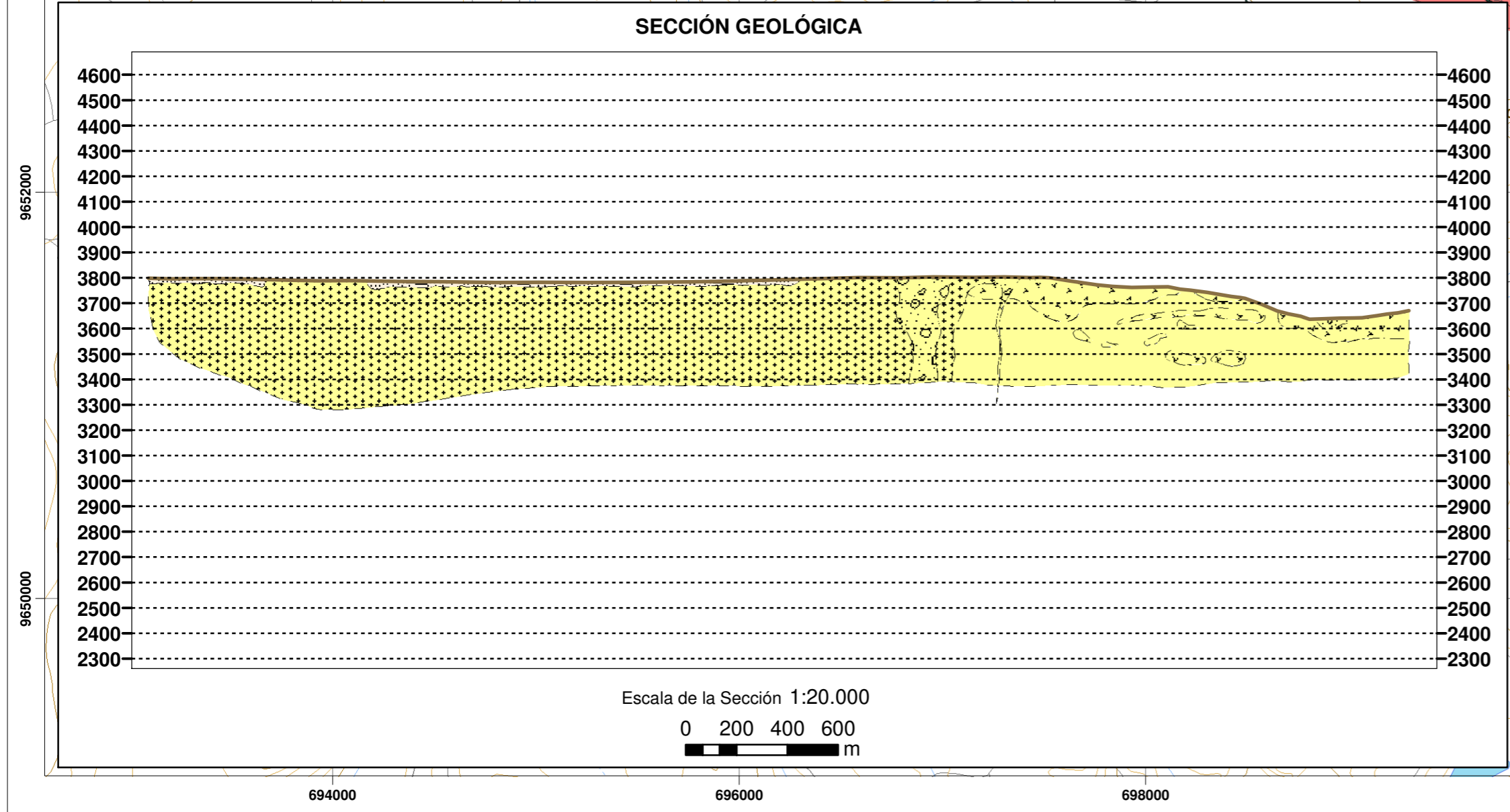
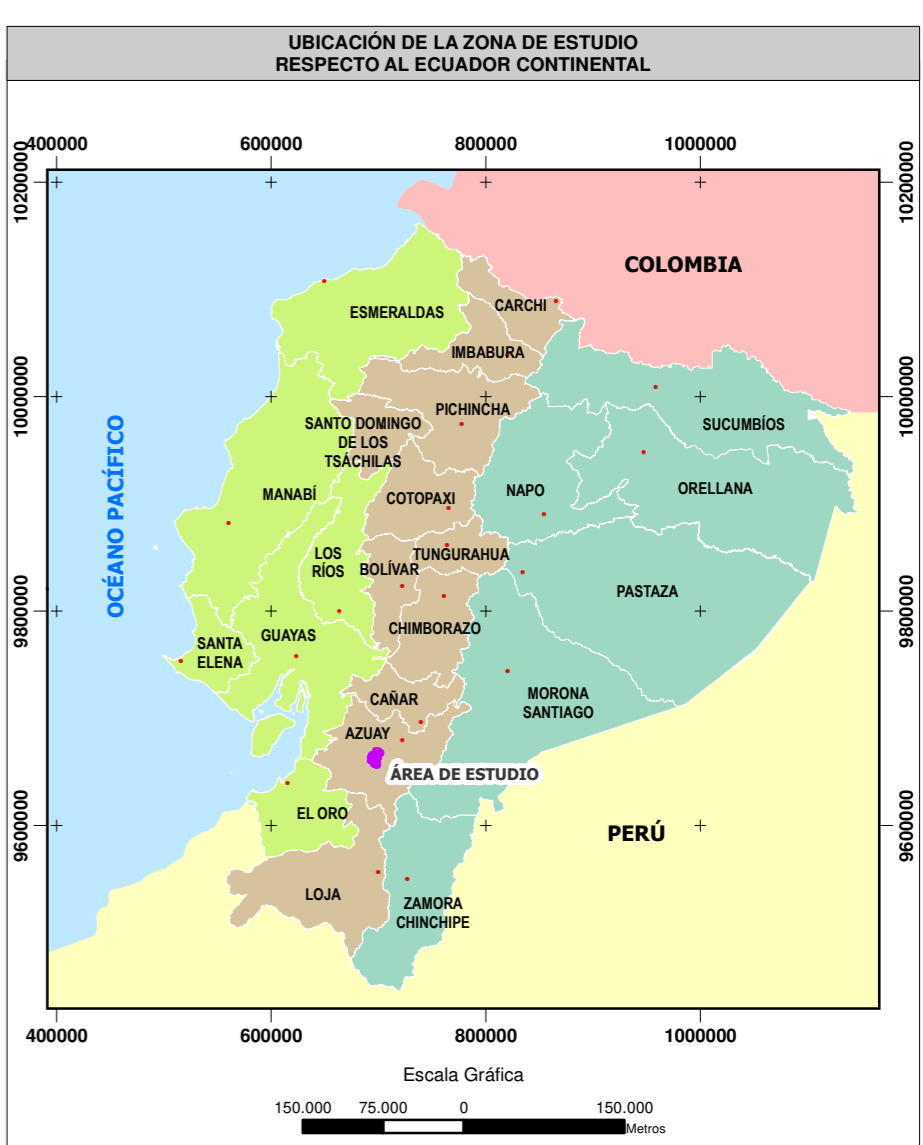
GEOLOGÍA

OG	Depósitos glaciares	Morrenas	CUATERNARIO
MO	Formación Omsacocho	<ul style="list-style-type: none"> MQob: Tobas, Lapilli y Brechas MQla: Lava Andesítica (Plagioclasa) MQobh: Brecha Hidrotermal MQobv: Brecha Volcánica MQobp: Brecha Polimíctica 	NEOGENO
MTu	Formación Turi	Flujos de escombros	

— Contacto geológico
 ☐ Caldera volcánica

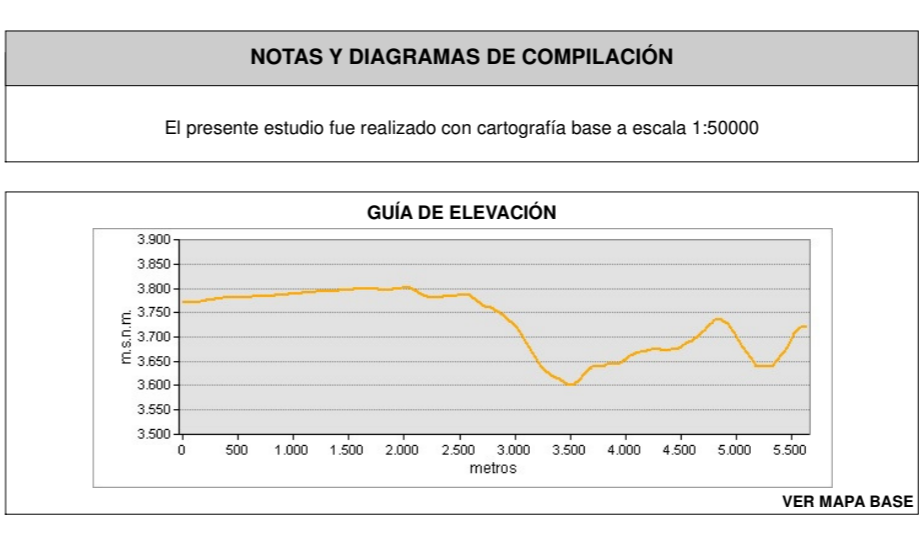
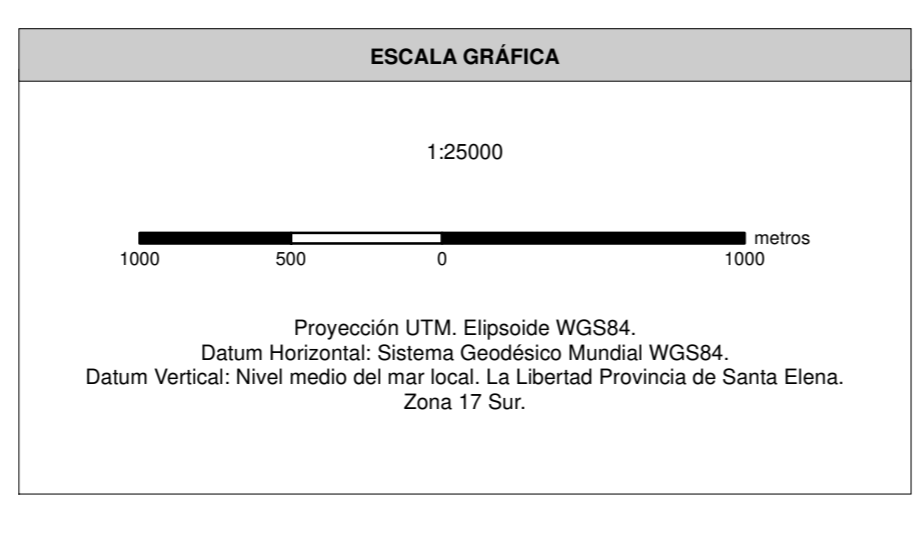
Fallas

- Fallas Fotogeología
- Fallas Inferidas
- Fallas Mapeadas
- Fallas Sondajes
- Punto de levantamiento de información



SIGNOS CONVENCIONALES

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



ENTRIX LEADER AMÉRICA

Dundee PERU

MAPA GEOLÓGICO

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

PROYECTANTE: DPMECUADOR SA	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López
ESCALA TRABAJO: 1:50000	Nº: 6-1-4	FECHA: abril, 2022
ESCALA IMPRESIÓN: 1:25000	SOBRE LA BASE DE: DPMECUADOR SA. Implantación del proyecto 2020. SIM. Cartas topográficas, escala 1:50000, 2018. DPMECUADOR SA. Mapa Geológico del Proyecto Loma Larga Ecuador, escala 1:25000, 2018.	

PROYECTO: 10485003