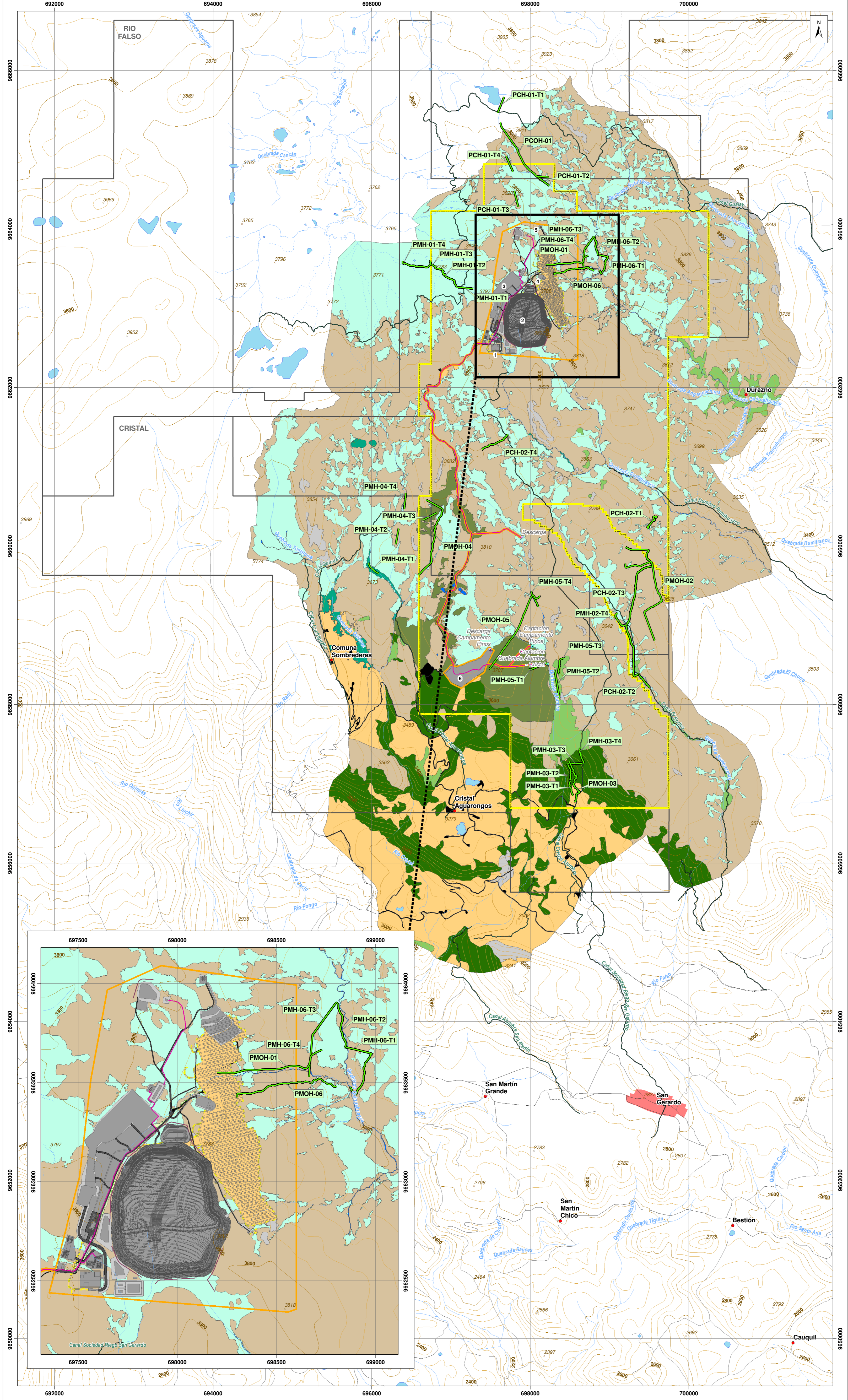


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

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



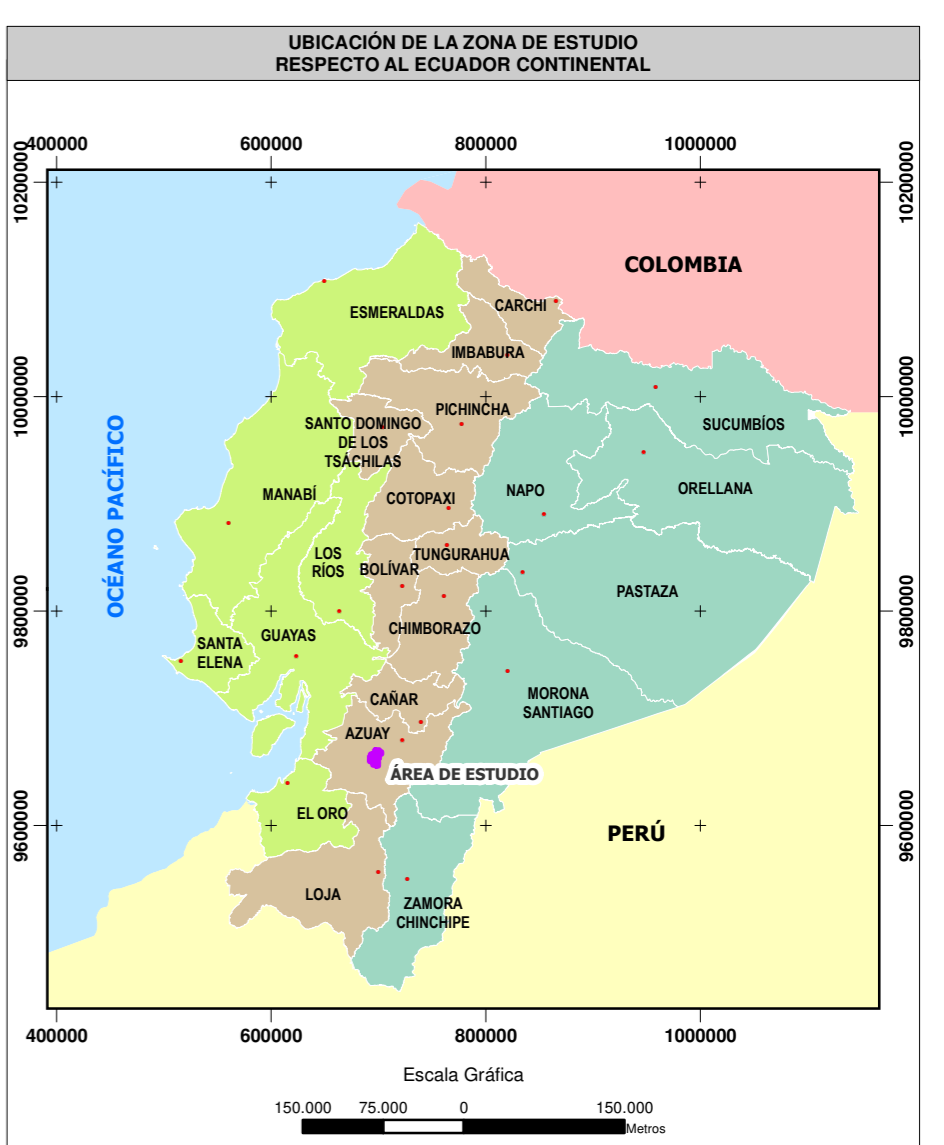
LEYENDA TEMÁTICA

Área geográfica
 Área 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. Polvorin
 6. Campamento Pinos
 Mina subterránea
 Vías internas
 Talud
 Tubería
 Canal de desviación
 Infraestructura subterránea
 Captación
 Descarga

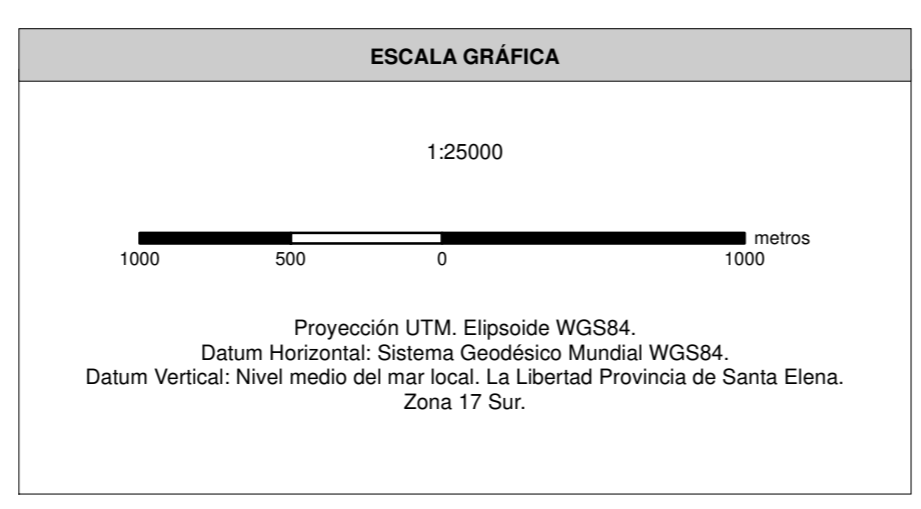
UBICACIÓN DE RECORRIDOS Y PUNTOS DE MUESTREO BIÓTICO
 Monitoreo de herpetofauna 2021

COBERTURA VEGETAL
 Páramo
 Humedal y/o almohadilla
 Bosque nativo
 Bosque nativo - Polylepis
 Plantación forestal
 Vegetación arbustiva
 Vegetación arbustiva dispersa
 Formación rocosa
 Mosaico agropecuario
 Área intervenida
 Cuerpo de agua



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	



NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

El presente estudio fue realizado con cartografía base a escala 1:50000.
Metodología de muestreo: Transectos de banda estrecha (100 x 2m).

GUIA DE ELEVACIÓN

VER MAPA BASE

ENTRIX **Dundee**
SINCE 1971

MAPA DE UBICACIÓN DE RECORRIDOS Y PUNTOS DE MUESTREO BIÓTICO

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: DPM/ECUADOR SA	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López
ESCALA TRABAJO: 1:50000	Nº: 6.2-5	FECHA: abril, 2022

SOBRE LA BASE DE: DPM/ECUADOR SA, Implantación del proyecto, 2020. IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50000, 2013. Entrix, Cobertura vegetal, 2020. Entrix, Levantamiento de campo, diciembre 2021.

PROYECTO: 10485003