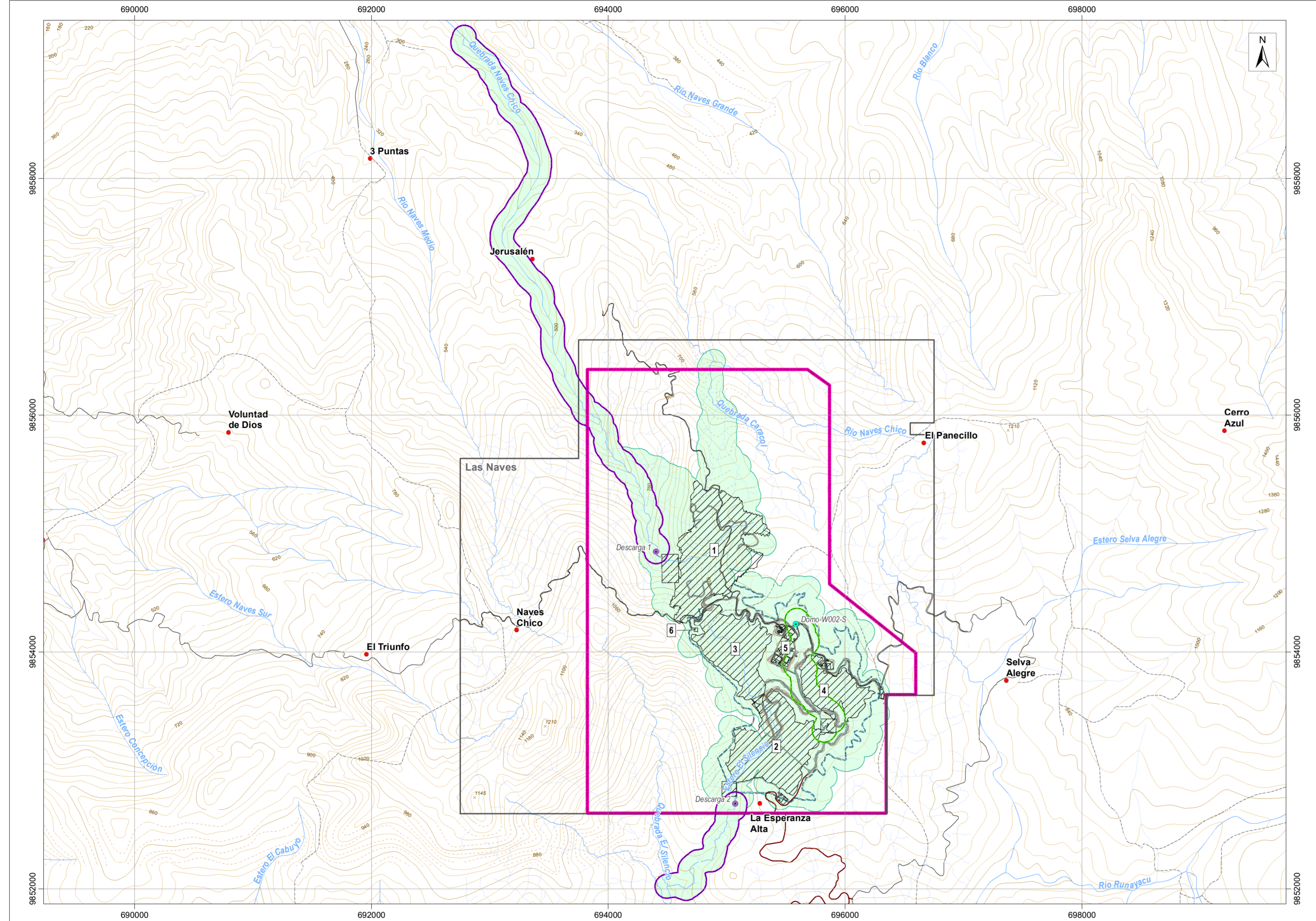


# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO

Zona 17 Sur

Cartas topográficas  
Escala 1:50.000 : N IV-B 3, N IV-B 4, N IV-D 1, N IV-D 2



## LEYENDA TEMÁTICA

- Área geográfica (Certificado de intersección)
  - Concesión minera Las Naves
- Infraestructura**
- 1 Tajo abierto de mina
  - 2 Relavera (TSF) y depósito de roca (WRF2)
  - 3 Depósito de sapolito (WRF)
  - 4 Acopio de materiales varios
  - 5 Planta de procesos
  - 6 Polvorín
- Accesos internos
  - Talud
  - Potenciales canales perimetrales
  - Acceso principal (Registro Ambiental)
  - Tubería
  - Captación
  - Descarga

**Área de influencia directa - Componente biótico**

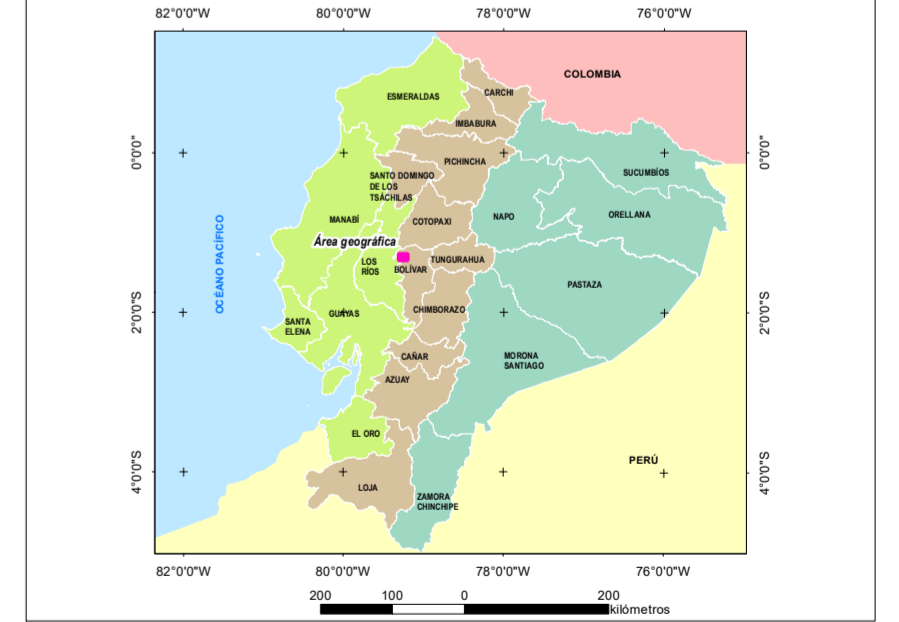
**Fauna acuática**

Se establece una zona de protección de 100 m, medidos horizontalmente a partir de los cauces posiblemente impactados hasta el cruce aguas abajo del cuerpo hídrico de mayor caudal.

Etapa	Infraestructura	Superficie (ha)
Intervención y construcción, Operación y mantenimiento, Cierre y abandono	<span style="border: 1px solid lightgreen; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Intersección con el área de implantación	508.61
Intervención y construcción, Operación y mantenimiento	<span style="border: 1px solid lightgreen; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Captación de agua del proyecto	27.21
	<span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Descarga de aguas tratadas	132.74
<b>Superficie total</b>		<b>508.61</b>

**Nota:**  
El AID total está dado por el análisis espacial en formato vectorial (álgebra de mapas) a partir de la unión de sus entidades, en donde se genera una nueva entidad la cual contiene el área completa ocupada (envolvente).

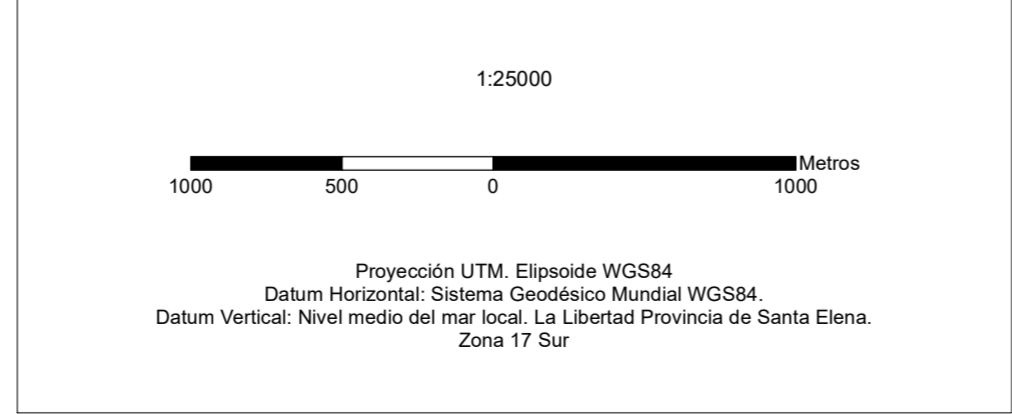
## UBICACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO RESPECTO AL ECUADOR CONTINENTAL



## SIGNOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- × Punto acotado
- Vía
- Sendero
- Drenaje secundario perenne
- Drenaje secundario intermitente
- Curva de nivel índice
- Curva de nivel intermedia
- Curva de nivel suplementaria

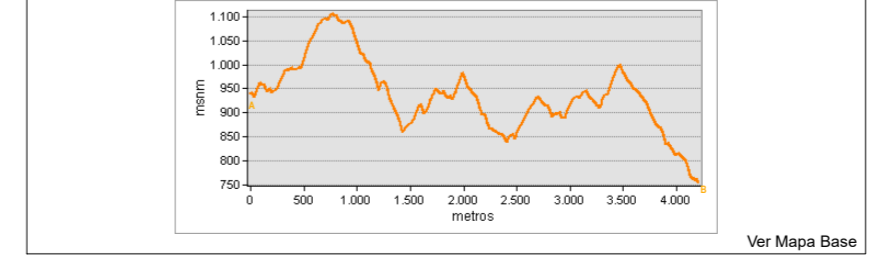
## ESCALA GRÁFICA



## NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

El presente mapa fue realizado con cartografía base a escala 1:50000

## GUÍA DE ELEVACIÓN



## MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE BIÓTICO (FAUNA ACUÁTICA)

**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO**

<b>PROPONENTE:</b> Curimining S.A.	<b>CONSULTORA:</b> Entrix	<b>GIS:</b> Ing. Elizabeth Ganchala Ing. Juan J. Palacios
<b>ESCALA TRABAJO:</b> 1:50000	<b>No.:</b> 7.1-2-C	<b>FECHA:</b> abril, 2022
<b>ESCALA IMPRESIÓN:</b> 1:25000		
<b>SOBRE LA BASE DE:</b> Curimining S.A., Implantación del proyecto, septiembre 2021, AOC Ingeniería, Drenajes, vías - levantamiento topográfico a detalle del Proyecto Curimining, escala 1:1.000, enero 2021. IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50.000, 2013. Entrix, Áreas de influencia, octubre 2021.		
<b>PROYECTO:</b> 10491200		