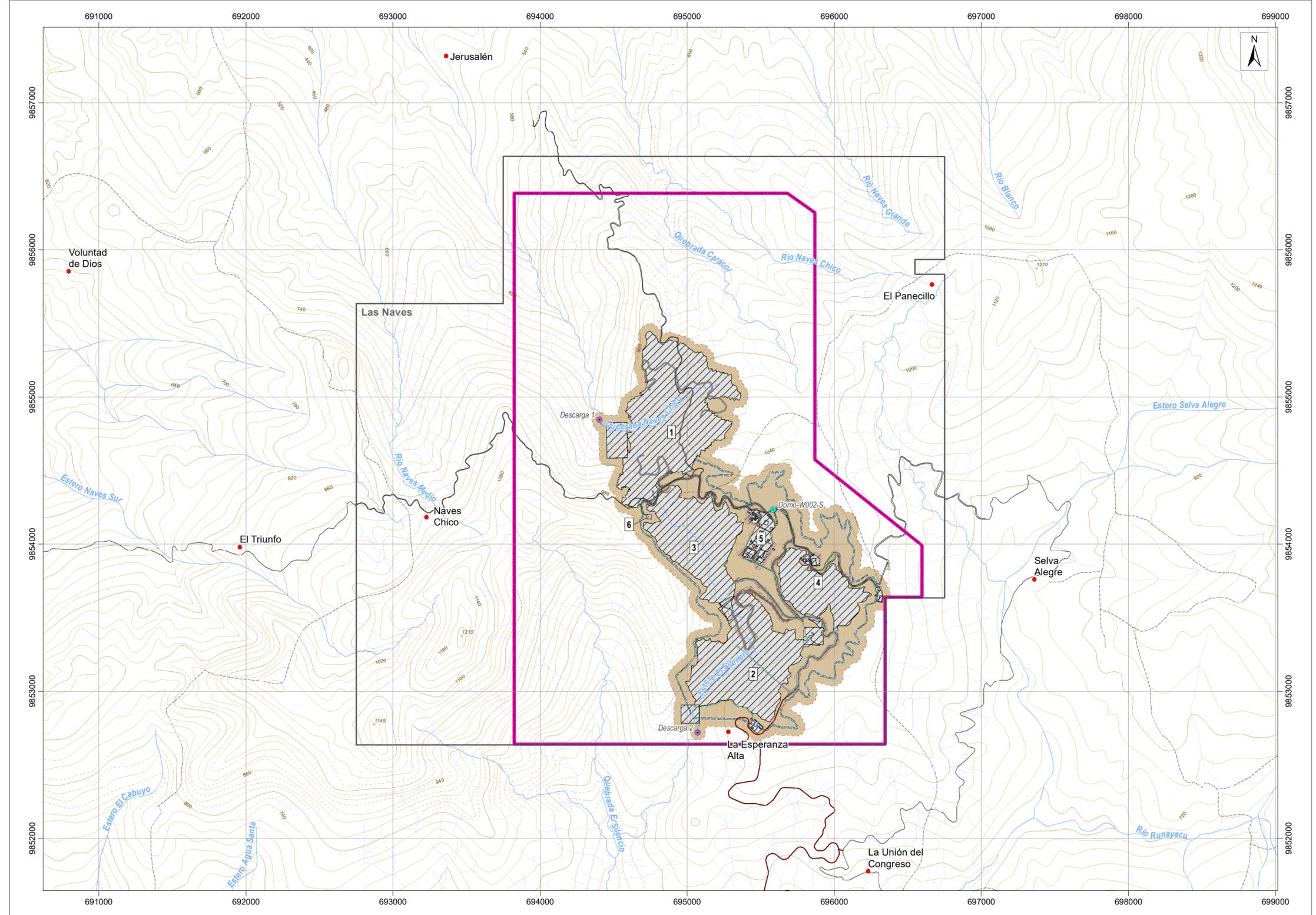


# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO

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

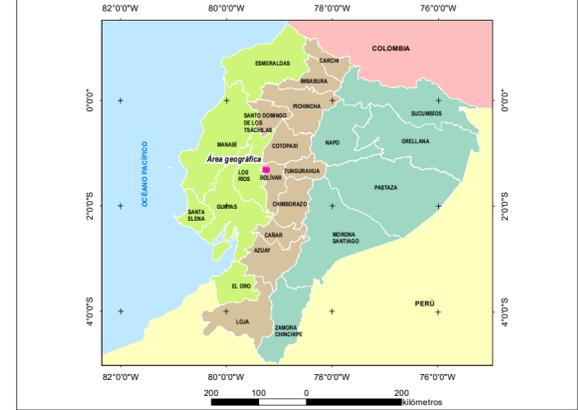
**Área de influencia directa - Componente físico**

**Calidad del suelo, Geología y Geomorfología**  
El AID está definida por el espacio ocupado por la implantación de las instalaciones y accesos internos, con sus respectivos taludes más el área generada a una distancia de 50 m considerada como área adicional constructiva.

Etapa	Infraestructura	Superficie (ha)
Intervención y construcción, Operación y mantenimiento, Cierre y abandono	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #d3d3d3; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Implantación de las instalaciones	157,54
	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: gray; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Accesos internos	6,20
	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #d2b48c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Talud	6,72
	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #d2b48c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Área adicional constructiva	119,68
<b>Superficie total</b>		<b>290,15</b>

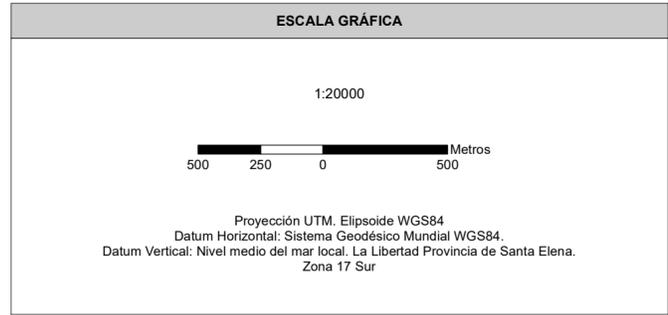
Nota:  
El AID total está dado por el análisis espacial en formato vectorial (álgebra de mapas) a partir de la unión de sus entidades, en donde se genera una nueva entidad la cual contiene el área completa ocupada (envolvente).

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



### SIGNOS CONVENCIONALES

<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red; font-weight: bold;">●</span> Centro poblado</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; margin-right: 5px;"></span> Vía</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed black; display: inline-block; width: 20px; margin-right: 5px;"></span> Sendero</li> <li><span style="color: blue; font-weight: bold;">—</span> Drenaje secundario perenne</li> <li><span style="color: blue; font-weight: bold;">- - -</span> Drenaje secundario intermitente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: gray; font-weight: bold;">×</span> Punto acotado</li> <li><span style="color: orange; font-weight: bold;">—</span> Curva de nivel índice</li> <li><span style="color: orange; font-weight: bold;">- - -</span> Curva de nivel intermedia</li> <li><span style="color: orange; font-weight: bold;">- - - - -</span> Curva de nivel suplementaria</li> </ul>
--	---



### NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

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



### MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE FÍSICO (CALIDAD DEL SUELO, GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA)

**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> 7.1-1-D	<b>FECHA:</b> abril, 2022

**SOBRE LA BASE DE:** 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.

**PROYECTO:** 10491200