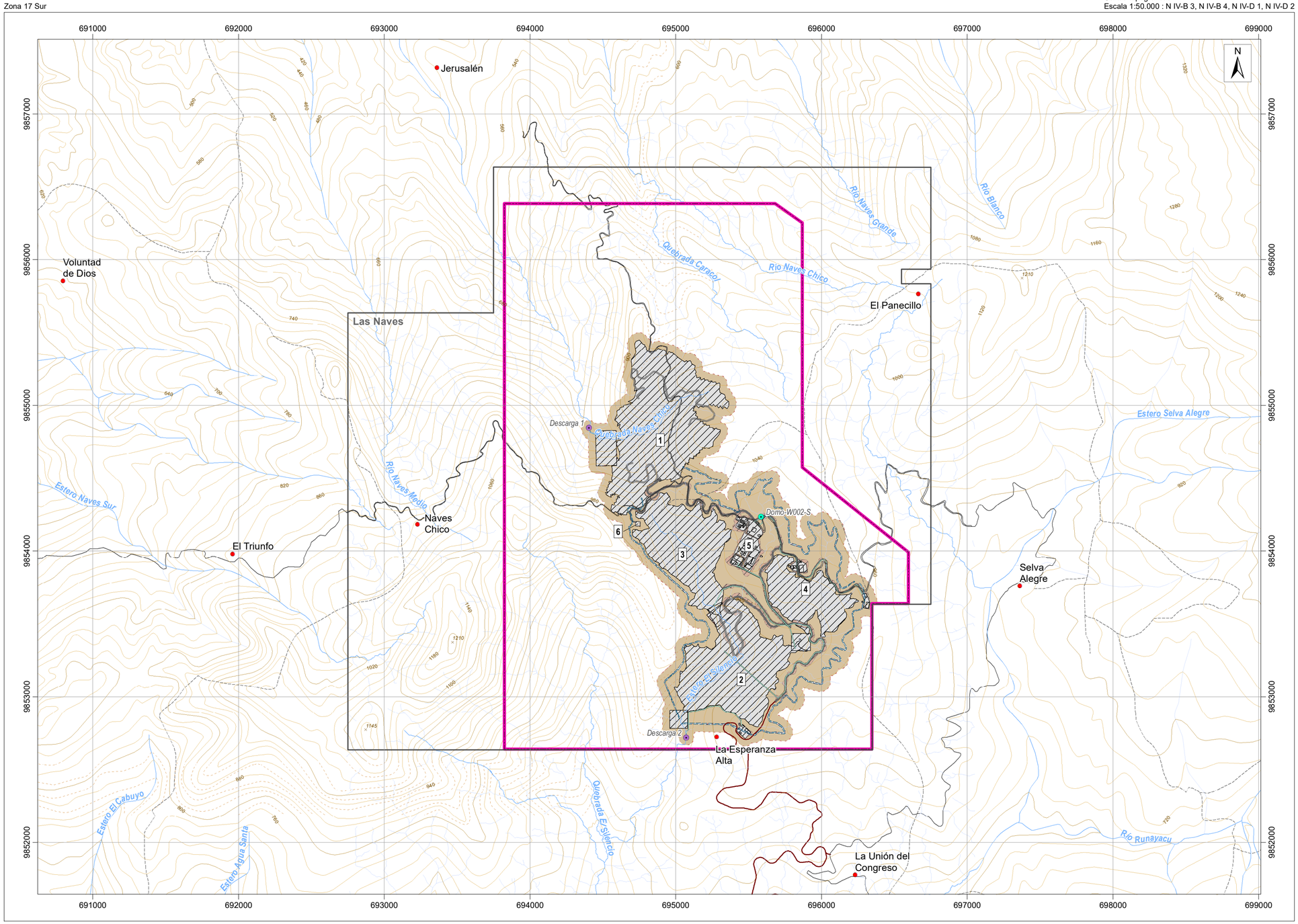
# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO

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 saprolito (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**

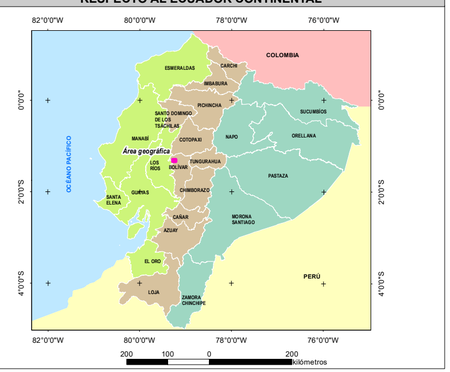
**Flora**

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 | Implantación de las instalaciones | 157,54 |
| | Accesos internos | 6,20 |
| | Talud | 6,72 |
| | Área adicional constructiva | 119,68 |
| **Superficie total** | | **290,15** |

Nota:
El AID total está dado por el análisis espacial en formato vectorial (algebra 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
- Vía
- Sendero
- Drenaje secundario perenne
- Drenaje secundario intermitente
- Punto acotado
- Curva de nivel índice
- Curva de nivel intermedia
- Curva de nivel suplementaria

## ESCALA GRÁFICA

1:20000

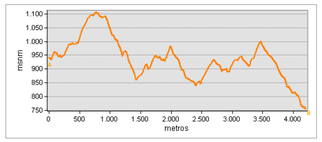
500 250 0 500 Metros

Proyección UTM. Elipsoide WGS84
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84.
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.
Zona 17 Sur

## NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

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

## GUÍA DE ELEVACIÓN




Ver Mapa Base

ENTRIX Latin America

CURIMINING S.A.

**MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE BIÓTICO (FLORA)**

**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**

| PROPONENTE: | CONSULTORA: | GIS: |
|---|---|---|
| Curimining S.A. | Entrix | Ing. Elizabeth Ganchala<br>Ing. Juan J. Palacios |
| **ESCALA TRABAJO:** 1:50000 | **No.** | **FECHA:** |
| **ESCALA IMPRESIÓN:** 1:20000 | 7.1-2-A | 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