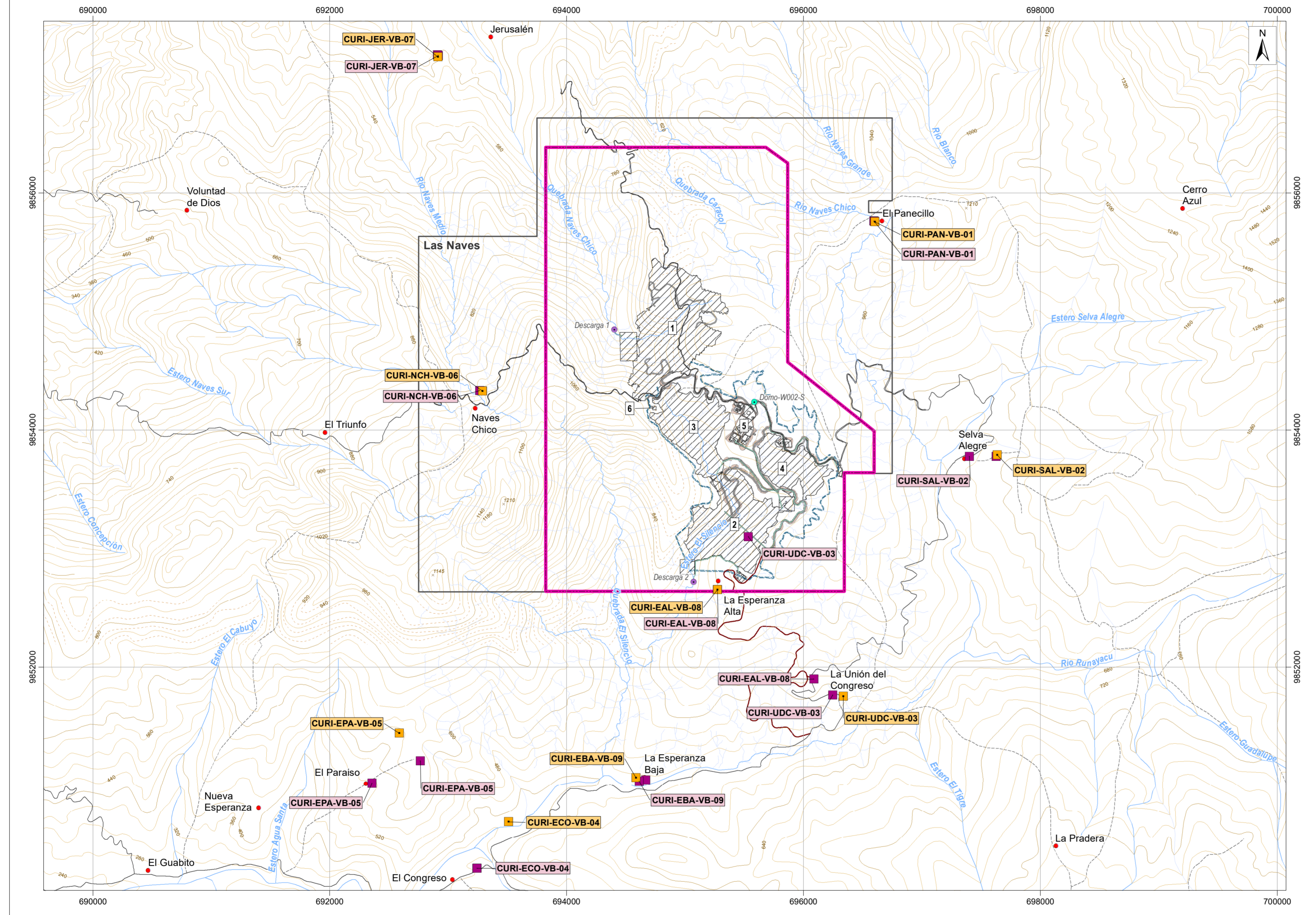


# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO

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

#### Ubicación de puntos de monitoreo de vibraciones

- Monitoreo 2020
- Monitoreo 2021

**Nota:**  
La ubicación y resultados de los puntos de muestreo se presenta en el Capítulo 5.1 Línea Base Física  
Tabla 5-20 Resultados de Muestreo de Vibraciones 2021  
Tabla 5-21 Descripción del Muestreo 2019-2020



### SIGNOS CONVENCIONALES

<span style="color: red; font-size: 10px;">●</span> Centro poblado	<span style="color: gray; font-size: 10px;">×</span> Punto acotado
<span style="color: black; font-size: 10px;">—</span> Vía	<span style="color: orange; font-size: 10px;">—</span> Curva de nivel índice
<span style="color: gray; font-size: 10px;">- - -</span> Sendero	<span style="color: yellow; font-size: 10px;">—</span> Curva de nivel intermedia
<span style="color: blue; font-size: 10px;">—</span> Drenaje secundario perenne	<span style="color: gray; font-size: 10px;">- - -</span> Curva de nivel suplementaria
<span style="color: blue; font-size: 10px;">- - -</span> Drenaje secundario intermitente	

### ESCALA GRÁFICA

1:25000

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

### MAPA DE UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO DE VIBRACIONES

**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> 5.1-9	<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. ALS Ecuador S.A., Monitoreo de vibraciones, 2020. ALS Ecuador S.A., Monitoreo de vibraciones, 2021.

**PROYECTO:** 10491200