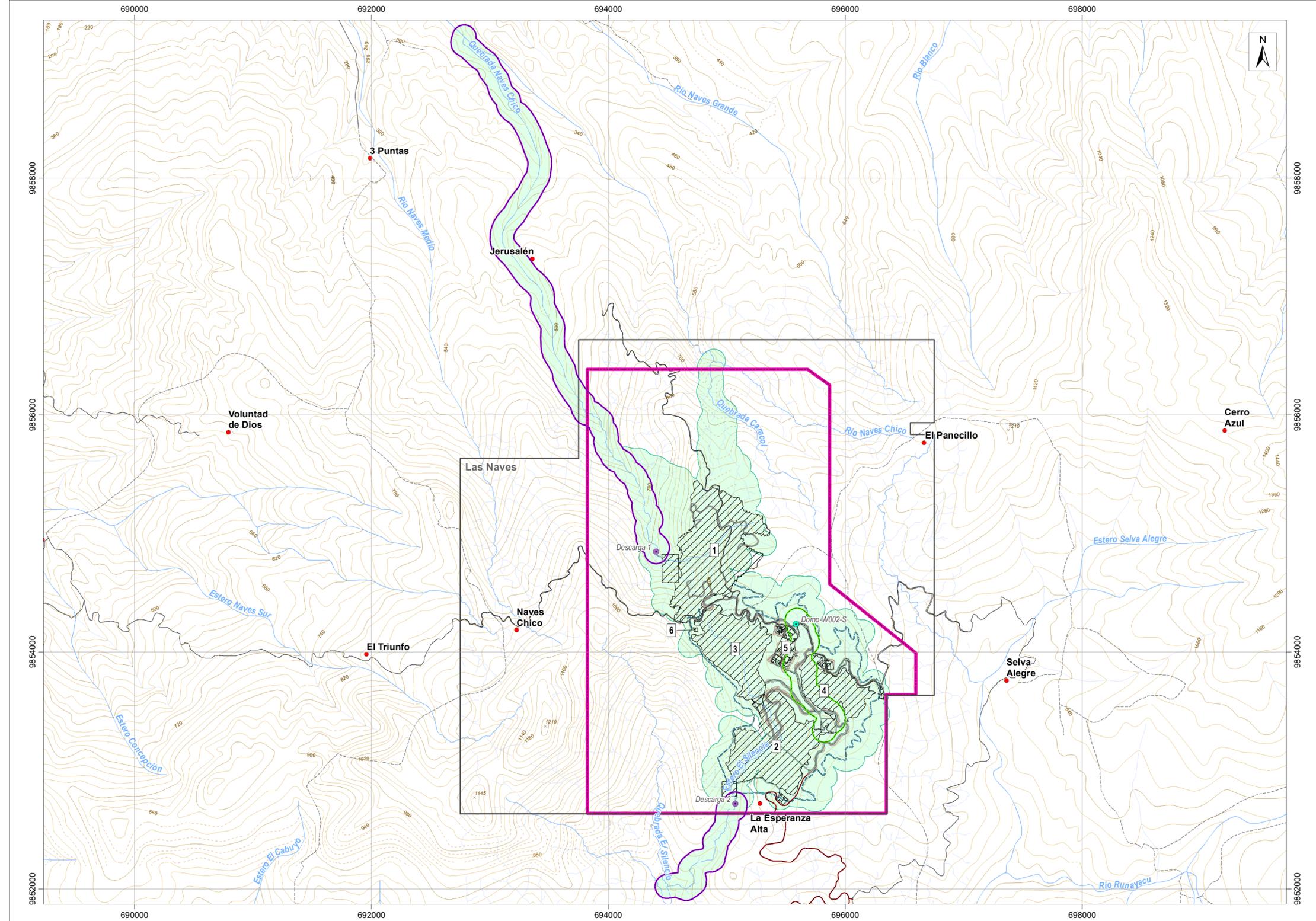


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO CURIPAMBA EL DOMO BAJO RÉGIMEN DE MEDIANA MINERÍA PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO

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

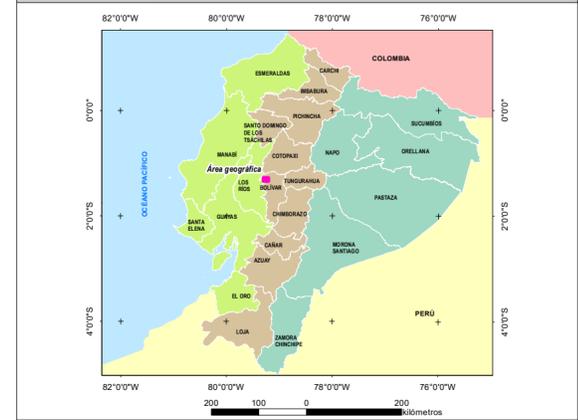
Fauna acuática

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	 Intersección con el área de implantación	508.61
Intervención y construcción, Operación y mantenimiento	 Captación de agua del proyecto	27.21
	 Descarga de aguas tratadas	132.74
Superficie total		508.61

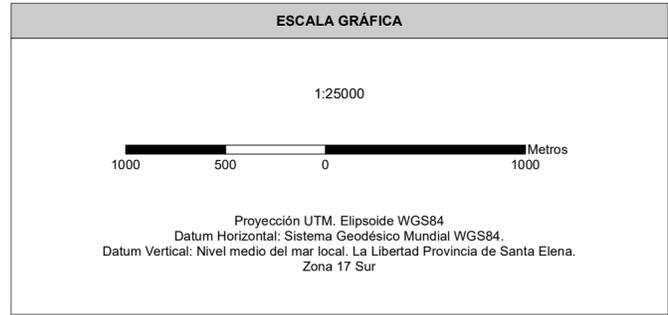
Nota:
El AID total está dado por el análisis espacial en formato vectorial (álgebra de mapas) a partir de la unión de sus entidades, en donde se genera una nueva entidad la cual contiene el área completa ocupada (envolvente).

UBICACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO RESPECTO AL ECUADOR CONTINENTAL



SIGNOS CONVENCIONALES

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



NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

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



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

PROPONENTE: Curimining S.A.	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Elizabeth Ganchala Ing. Juan J. Palacios
ESCALA TRABAJO: 1:50000	No.: 7.1-2-C	FECHA: 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