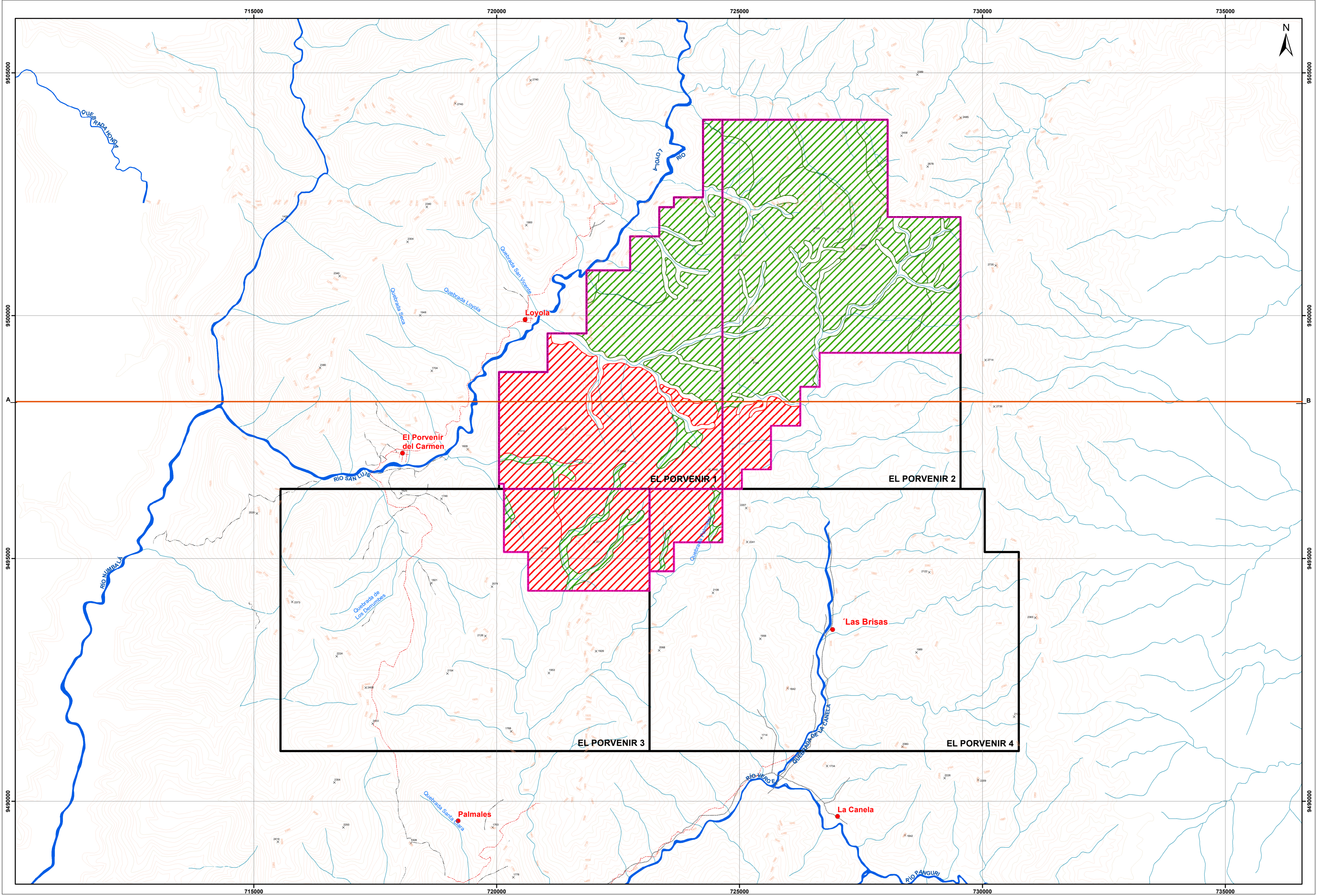


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLORACIÓN AVANZADA DE LAS CONCESIONES PORVENIR 1 (CÓD. 50000879), PORVENIR 2 (CÓD. 50000876), PORVENIR 3 (CÓD. 50000877), PORVENIR 4 (CÓD. 50000878)

Ecuador - Escala 1:45.000

CARTAS TOPOGRÁFICAS:
ESCALA 1:50.000 : N VIII-D 4; N VIII-C 3;
N VIII-D 2; N VIII-C 1



LEYENDA TEMÁTICA

- Concesión Minera El Porvenir
- Área Operativa

TIPOS DE SENSIBILIDAD POR TIEMPOS DE SUELO

- Alta
- Media

PROPIEDADES DE LOS SUELOS EVALUADOS PARA EL GRADO DE SENSIBILIDAD

GRADO DE SENSIBILIDAD	PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS	PROPIEDADES EDAFOLÓGICAS	PROPIEDADES AMBIENTALES	SENSIBILIDAD
	Clasificación SUCS	Textura	Favorecen al movimiento de contaminantes	
Urtisol	Alto	Alto	Bajo	Alto
Inceptisol	Medio	Medio	Medio	Medio
Entisol	Medio	Medio	Medio	Medio



SIGNOS CONVENCIONALES

<ul style="list-style-type: none"> ● Centros Poblados Vías — Via Principal - - - Via Local - · - · - Sendero - · - · - Rodera — Drenaje Principal 	<ul style="list-style-type: none"> — Drenaje Secundario — Curvas de Nivel Índice — Curvas de Nivel Intermedia x Punto Acotado — Línea de Corte A-B
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ESCALA GRÁFICA

2.400 1.200 0 2.400 Meters

Proyección UTM Elipsoide WGS84.
Datum horizontal : Sistema Geodésico Mundial WGS-84.
Datum vertical : Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.
Zona 17 Sur

NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

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

GUÍA DE ELEVACIÓN

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA FASE DE EXPLORACIÓN AVANZADA DE LAS CONCESIONES PORVENIR 1, PORVENIR 2, PORVENIR 3, PORVENIR 4

REVISADO POR: Ing. José Iniguez	CONTIENE: MAPA DE SENSIBILIDAD DE TIPO DE SUELOS	FECHA: Mayo, 2023	ARCHIVO DIGITAL: C:\EL_PORVENIR_2023\MXD	No.: 48
ESCALA TRABAJO: 1:50.000	ESCALA IMPRESIÓN: 1:40.000	FUENTE DE INFORMACIÓN TEMÁTICA: Cartas Topográficas, IGM, Escala 1:50.000, 2013 Información Temática, Ecuambiente Consulting Group, 2023.		
ELABORADO POR: Ing. Daniela Terán				

PROYECTO: EsIA- El Porvenir