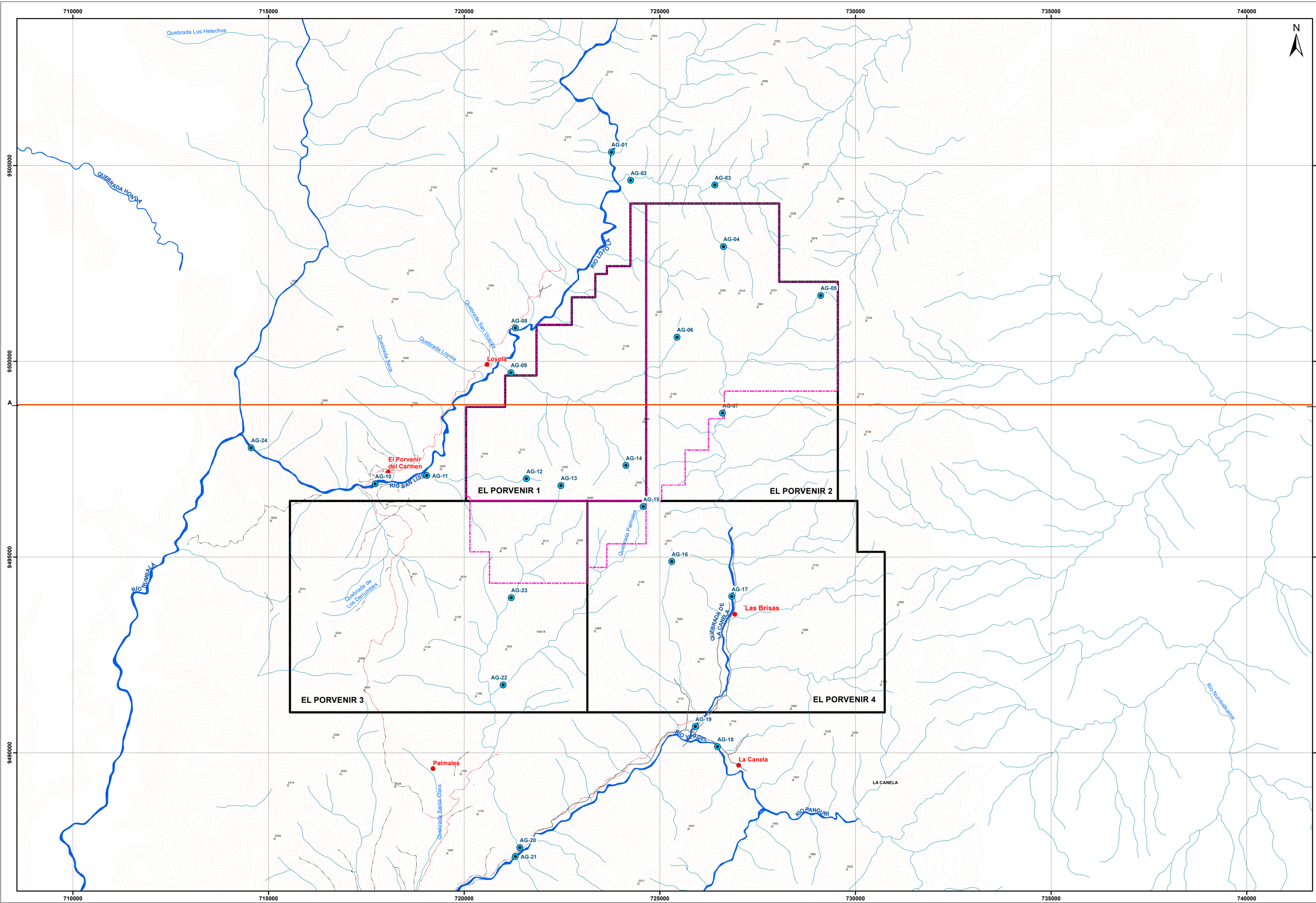


# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLORACIÓN AVANZADA DE LAS CONCESIONES PORVENIR 1 (CÓD. 50000879), PORVENIR 2 (CÓD. 50000876), PORVENIR 3 (CÓD. 50000877), PORVENIR 4 (CÓD. 50000878)

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
- MUESTREO DE AGUA**
- Punto de Muestreo de Agua

### TABLA DE COORDENADAS

ID	COORDENADAS UTM-WGS84-17S	
	X	Y
AG-01	723766,00	9505344,00
AG-02	724254,00	9504622,00
AG-03	726406,00	9504503,00
AG-05	729111,00	9501681,00
AG-07	726601,00	9498678,00
AG-08	721308,00	9500849,00
AG-09	721195,00	9499710,00
AG-10	717728,00	9496870,00
AG-11	719044,00	9497080,00
AG-12	721592,00	9497001,00
AG-14	724133,00	9497339,00
AG-15	724577,00	9496286,00
AG-16	725305,00	9494884,00
AG-17	726838,00	9493995,00
AG-18	726476,00	9490154,00
AG-19	725911,00	9490670,00
AG-20	721422,00	9487580,00
AG-21	721307,00	9487350,00
AG-04	726627,00	9502930,00
AG-06	725443,00	9500617,00
AG-13	722472,00	9496825,00
AG-22	720995,00	9491736,00
AG-23	721203,00	9493962,00
AG-24	714556,00	9497795,00

#### SIGNOS CONVENCIONALES

<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">●</span> Centros Poblados</li> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Vías</li> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Vía Principal</li> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Vía Local</li> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Sendero</li> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Rodera</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Drenaje Principal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Drenaje Secundario</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Curvas de Nivel Índice</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Curvas de Nivel Intermedia</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1em; margin-right: 5px;">x</span> Punto Acotado</li> <li><span style="color: orange; font-size: 1em; margin-right: 5px;">—</span> Línea de Corte A-B</li> </ul>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### ESCALA GRÁFICA

3.000    1.500    0    3.000 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 altimetría

##### GUÍA DE ELEVACIÓN

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



**Green Rock**

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

<b>REVISADO POR:</b> Ing. José Iniguez	<b>CONTIENE:</b> MAPA DE MUESTREO DE AGUA	
<b>ESCALA TRABAJO:</b> 1:50.000	<b>FECHA:</b> Mayo, 2023	<b>ARCHIVO DIGITAL:</b> C:\EL_PORVENIR_2023\MXD
<b>ELABORADO POR:</b> Ing. Daniela Terán	<b>FUENTE DE INFORMACIÓN TEMÁTICA:</b> Cartas Topográficas IGM, Escala 1:50.000, 2013. Levantamiento de información en campo, Ecambiente Consulting Group, 2023	

**PROYECTO:** EsIA- El Porvenir