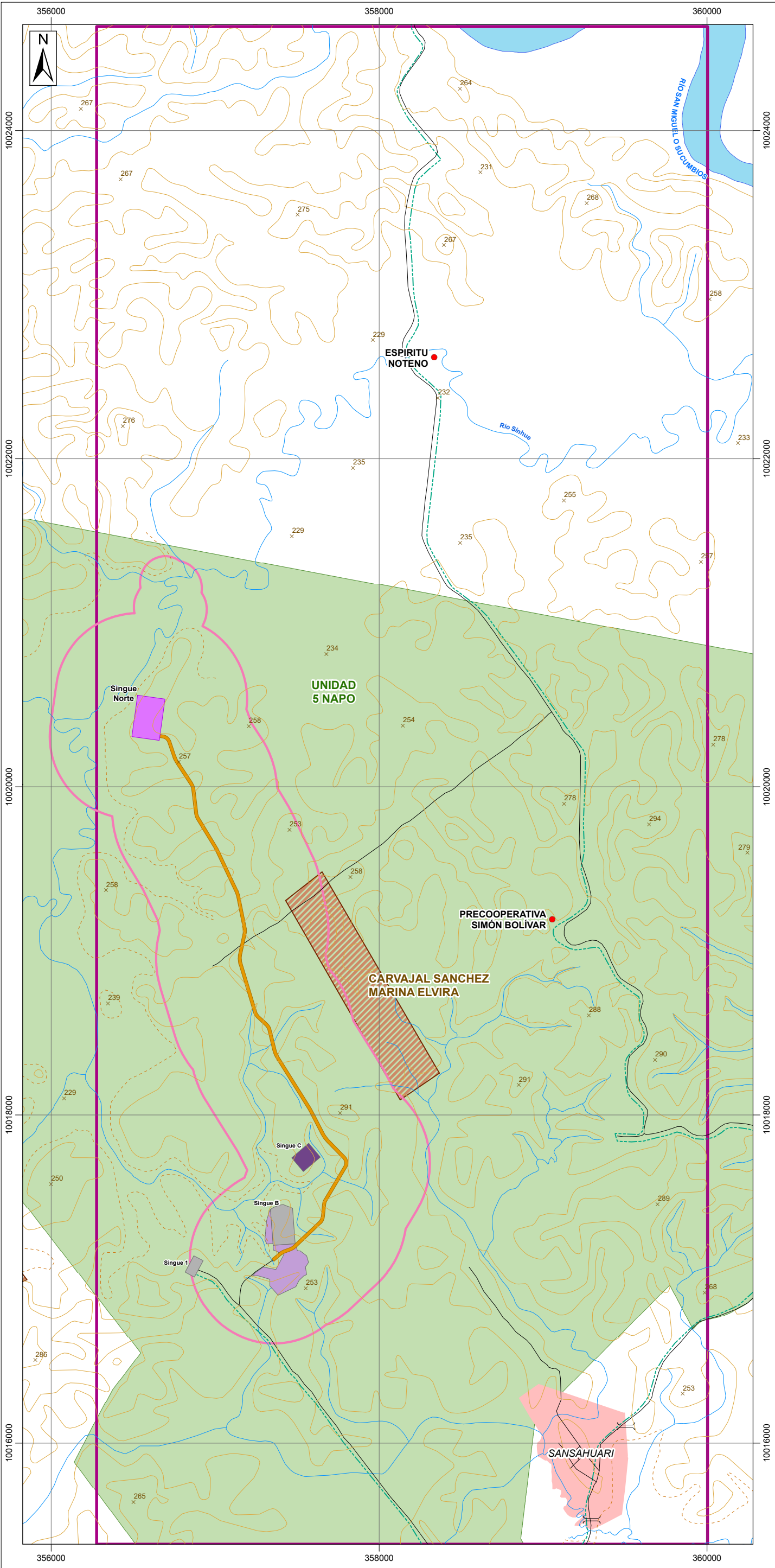


ESTUDIO COMPLEMENTARIO A LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA UNIFICACIÓN DE LICENCIAS AMBIENTALES DEL BLOQUE 53-SINGUE PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA SINGUE NORTE, ASÍ COMO LA VÍA DE ACCESO Y LÍNEA DE FLUJO DE SINGUE NORTE A SINGUE B



**LEYENDA TEMÁTICA**

Bloque Singue

**Instalaciones petroleras**

Plataforma existente

Ampliación licenciada

Plataforma licenciada

**Infraestructura a licenciar**

DDV compartido

Plataforma Singue Norte

Área Geográfica

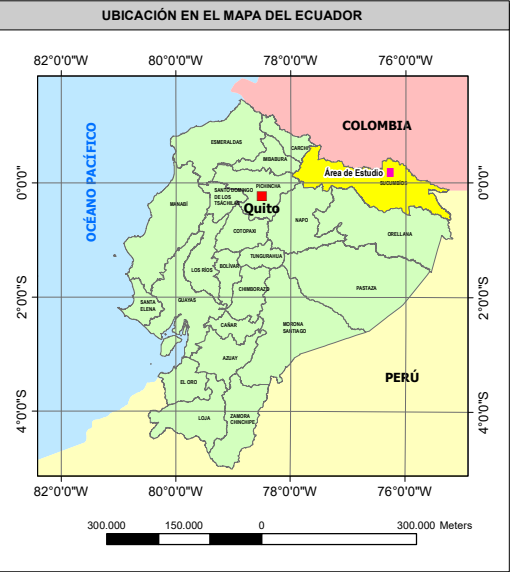
**Áreas Protegidas**

**Patrimonio Forestal del Estado**

Unidad 5 Napo

**Iniciativa de Conservación Privada**

Socio Individual - Carvajal Sanchez Marina Elvira



**SIGNOS CONVENCIONALES**

Centros poblado

Zona urbana

Red vial

Puente

Ducto

Punto acotado

Curva de nivel intermedia

Curva de nivel suplementaria

Drenaje principal

Drenaje secundario

**ESCALA GRÁFICA**

Proyección UTM. Elipsoide WGS84  
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84.  
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.  
Zona 18S

**ENTRIX**  
Latin America

ESTUDIO COMPLEMENTARIO A LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA UNIFICACIÓN DE LICENCIAS AMBIENTALES DEL BLOQUE 53-SINGUE PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA SINGUE NORTE, ASÍ COMO LA VÍA DE ACCESO Y LÍNEA DE FLUJO DE SINGUE NORTE A SINGUE B

**DIRECTOR DEL PROYECTO:**  
Ing. Miguel Alemán

**FECHA:**  
enero, 2025

**REGISTRO IDM N°:**  
1162

**PROYECTO:**  
10428218

**CONTIENE:**  
MAPA DE ÁREAS NATURALES

**ARCHIVO DIGITAL:**  
C:\EIA, COMPLEMENTARIO\_SINGUE\PROYECTO

**No.:**  
1.1-4

**ELABORADO POR:**  
DEPARTAMENTO GIS

**FUENTE:**  
IGN, Cartografía base oficial a nivel nacional, escala 1:50.000, 2011, 2017.  
CONATEL, Conservación territorial ambiental, escala 1:50.000, 2021. Ministerio de Energía y Minas, Singue petroliero 2023. MATE, Patrimonio Forestal del Estado, 2022. MATE, Área Bajo Conservación PFB, mayo 2023. Centro OI, cartografía y herramientas bajo Resolución 021 de octubre 2015. Centro OI, Diseño de facilidades del proyecto, enero 2024.