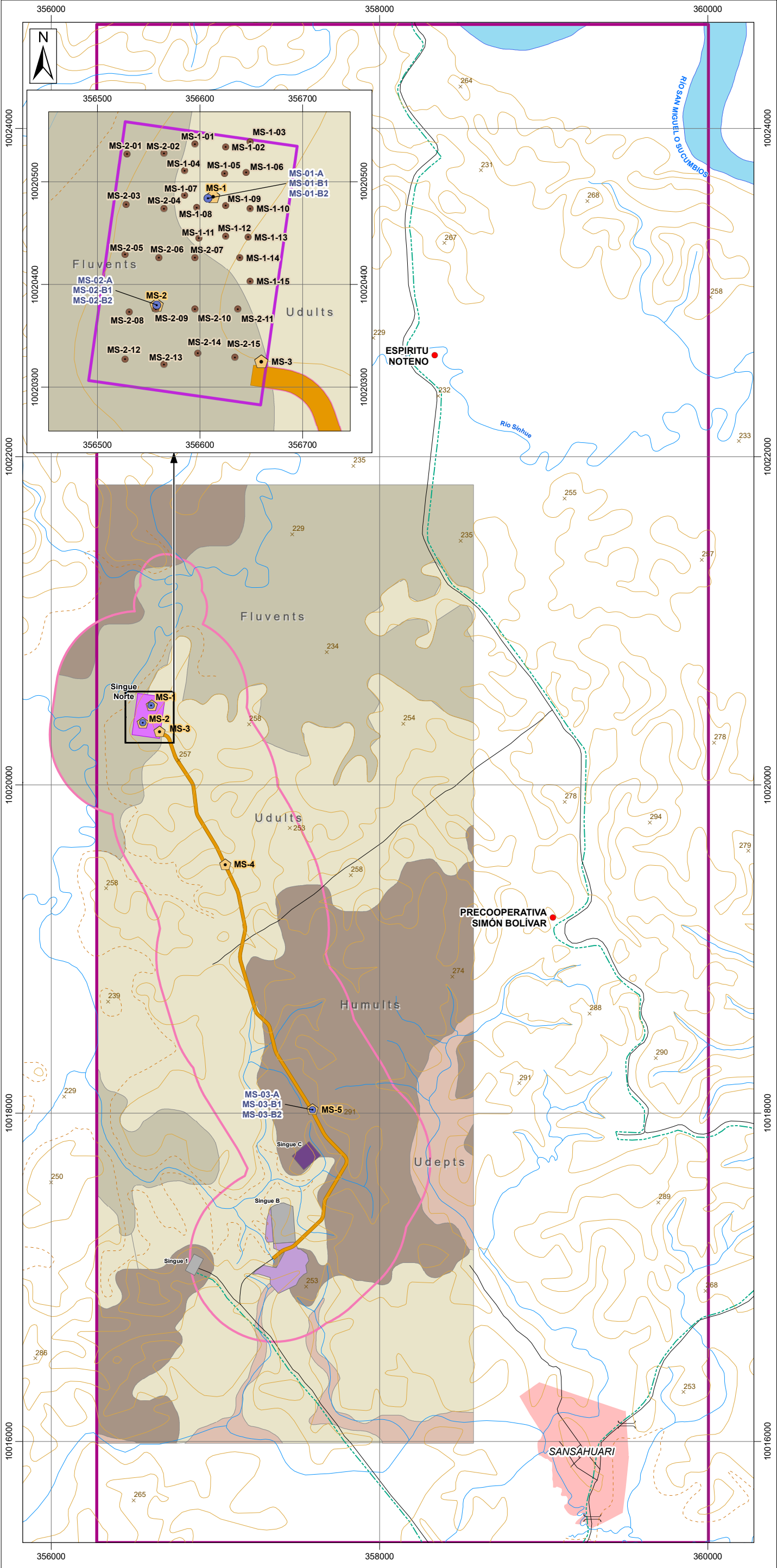
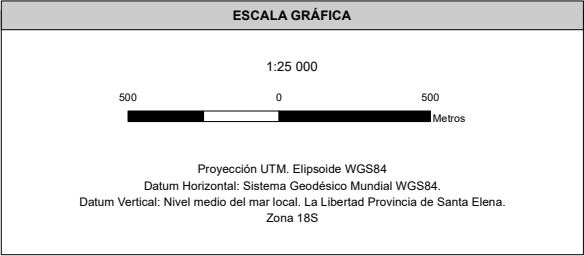


ESTUDIO COMPLEMENTARIO A LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA UNIFICACIÓN DE LICENCIAS AMBIENTALES DEL BLOQUE 53-SINGUE PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA SINGUE NORTE, ASÍ COMO LA VÍA DE ACCESO Y LÍNEA DE FLUJO DE SINGUE NORTE A SINGUE B



SIGNOS CONVENCIONALES			
●	Centros poblado	×	Punto acotado
	Zona urbana	—	Curva de nivel intermedia
—	Red vial	- - -	Curva de nivel suplementaria
()	Puente	—	Drenaje principal
- - -	Ducto	—	Drenaje secundario



LEYENDA TEMÁTICA

Bloque Singue

Instalaciones petroleras

Plataforma existente

Ampliación licenciada

Plataforma licenciada

Infraestructura a licenciar

DDV compartido

Plataforma Singue Norte

Área Geográfica

Tipos de suelos

Gran Paisaje	Sistema	Paisaje	Orden	Suborden	Subgrupo
Cuenca Amazónica	Cuenca Amazónica Colinada	Colinas muy bajas a medias. C1, C2	Ultisols	Humults	Plinthic Palehumults Typic Palehumults
				Udults	Plinthic Paleudults
	Cuenca Amazónica Baja y/o Pantanosa	Valle fluvial, llanura de inundación Vf	Inceptisols	Udepts	Oxyaquic Dystrudepts
			Entisol	Fluvents	Typic Udifluvents

Ubicación de muestras de suelo

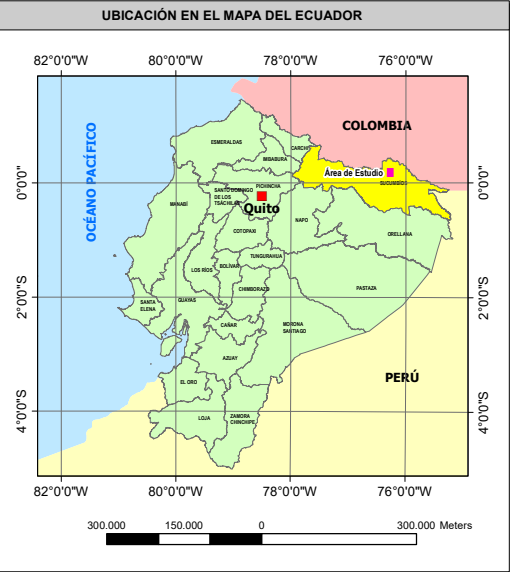
Suelo ambiental

● Submuestra

⬢ Muestra compuesta

Suelo edafológico

● Calicata



			
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:		CONTIENE:	
Ing. Miguel Alemán		MAPA DE SUELOS	
ESCALA:	FECHA:	ARCHIVO DIGITAL:	No.
1:25.000	enero, 2025	C:\EIA, COMPLEMENTARIO_SINGUE\PROYECTO	3.1-11
REGISTRO IDM N°:	ELABORADO POR:	FUENTE: (C) Cartografía base oficial a nivel nacional, escala 1:50.000, 2011-2017. Ministerio de Energía y Minas, Bloque petrolero, 2023. Actualizado de UNIDAD MAPAS-PROY. SISTEMAS, Geología de los Cantones Pichincha y Lago Agrio 2015. Centro OIL, Facilidades licenciadas bajo Resolución 021 de octubre 2015. Centro OIL, Diseño de facilidades del proyecto, enero 2024. Entre, muestras de suelo ambiental y edafológico, agosto 2023.	
1152	DEPARTAMENTO GIS		
PROYECTO:			
10428218			