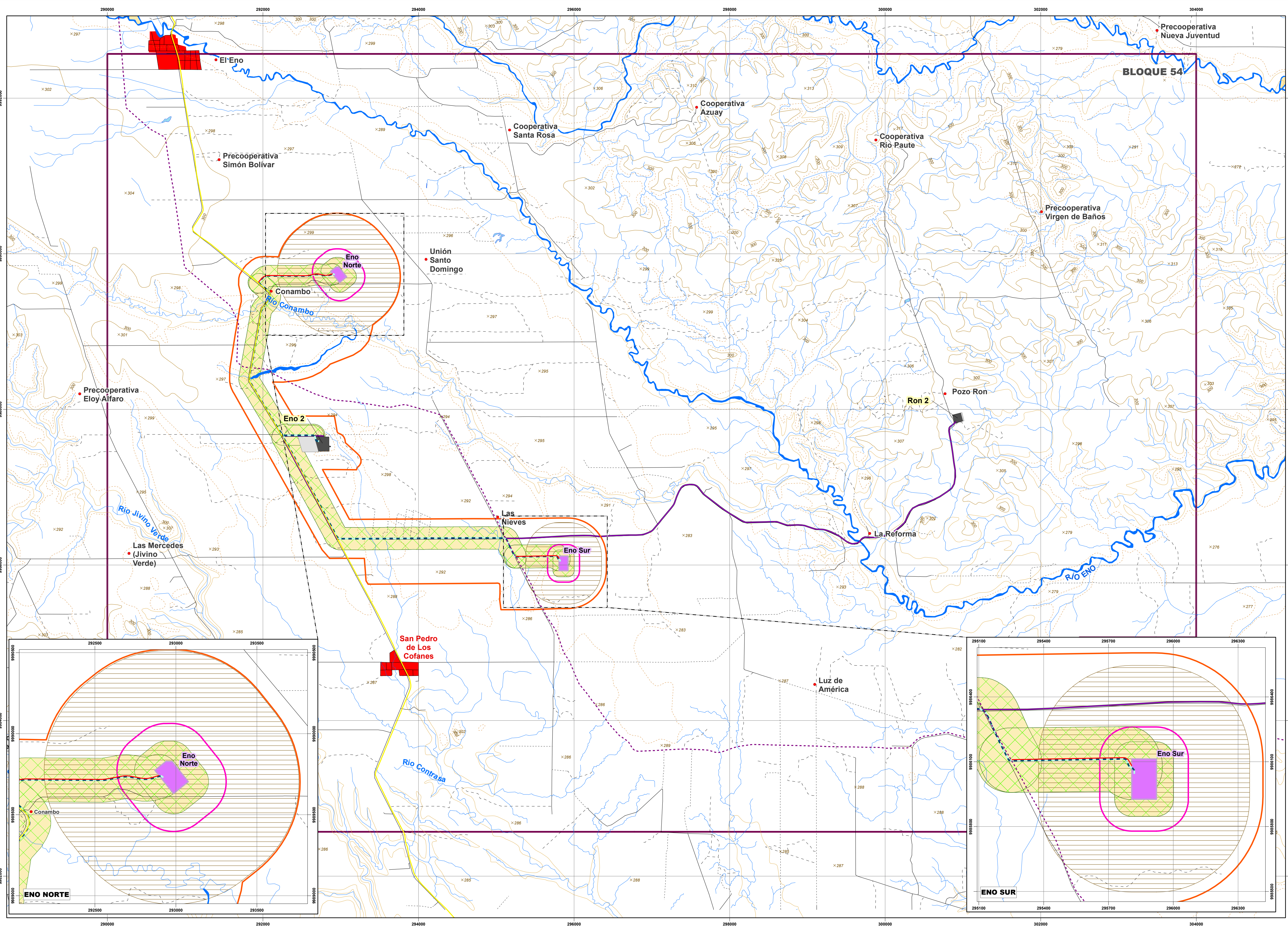


**ESTUDIO COMPLEMENTARIO AL EIA Y PMA PARA LA FASE DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN DEL BLOQUE ENO-RON, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS PLATAFORMAS ENO NORTE Y ENO SUR, PERFORACIÓN DE 10 POZOS DE EXPLOTACIÓN EN CADA UNA, INSTALACIÓN DE ANTENAS DE COMUNICACIÓN EN CADA PLATAFORMA; Y LA INSTALACIÓN DE LÍNEAS DE FLUJO, CABLES DE PODER Y FIBRA ÓPTICA EN LOS DERECHOS DE VÍA**

CARTAS TOPOGRÁFICAS:  
ESCALA 1:50000 - F III-A.1, P III-A.2, P III-A.3, P III-A.4

ZONA 18 SUR



**LEYENDA**

**INFRAESTRUCTURA A LICENCIAR**

- Vía de acceso
- Línea de flujo
- Plataformas nuevas
- Área geográfica

**INFRAESTRUCTURA EXISTENTE**

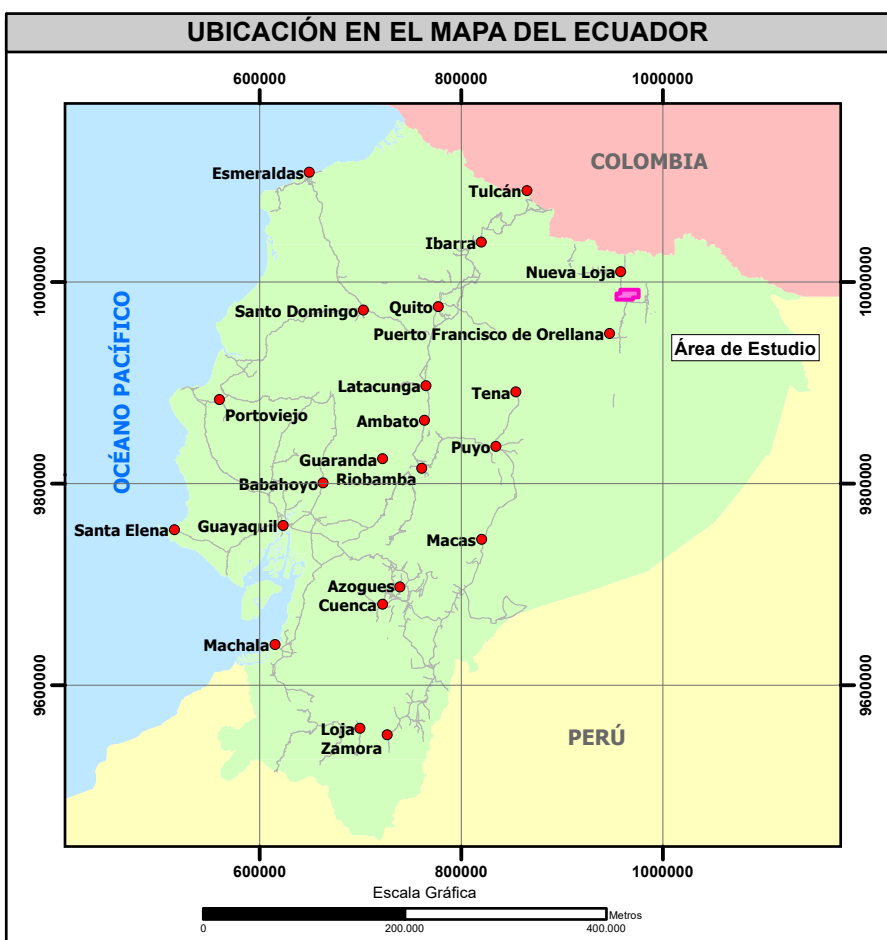
- Línea de flujo Ron 2 - Eno 2
- Plataforma Existente
- Área licenciada no construida
- Bloque 54

**DERECHOS DE VÍAS EXISTENTES**

- Ducto Sec. Eden - Lago Agrio
- Poliducto Shushufindi Quito

**ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA- FÍSICO**

Etapas	Facilidad	Valor Crítico Medido en Campo (dB)	Ruido de Generación (dB)	Distancia de AID (m)	AID (m)
Construcción	Plataforma Eno Norte	35	88	125,89	14,42
	Plataforma Eno Sur	39	88	79,43	8,87
	DDV eno norte existente	35	88	125,89	73,87
	DDV eno sur existente	34	88	141,25	131,51
Perforación	DDV eno norte nuevo	35	88	125,89	32,73
	DDV eno sur nuevo	34	88	141,25	24,14
	Plataforma Eno Norte	35	102,7	683,91	188,86
	Plataforma Eno Sur	39	102,7	431,52	86,48
Operación	Plataforma Eno Norte	35	93,4	234,42	33,03
	Plataforma Eno Sur	39	93,4	147,91	17,87
	Plataforma Eno Norte	35	88	125,89	14,42
	Plataforma Eno Sur	39	88	79,43	8,87
Cierre y abandono	DDV eno norte existente	35	88	125,89	73,87
	DDV eno sur existente	34	88	141,25	131,51
	DDV eno norte nuevo	35	88	125,89	32,73
	DDV eno sur nuevo	34	88	141,25	24,14
<b>Total, AID de ruido</b>					<b>469,97</b>



**SIGNOS CONVENCIONALES**

● Centro poblado	■ Zona urbana	— Vía	— Sendero	— Rodera	■ Drenaje principal	— Drenaje secundario	— Estero inferido	— Lago - laguna	■ Islas	× Punto acotado	— Curva de nivel indice	— Curva de nivel intermedia	— Curva de nivel suplementaria
------------------	---------------	-------	-----------	----------	---------------------	----------------------	-------------------	-----------------	---------	-----------------	-------------------------	-----------------------------	--------------------------------



**ESCALA GRÁFICA**

1:25000

0 2000 4000 Metros

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

**ENTRIX** Latin America

**ORION**

ESTUDIO COMPLEMENTARIO AL EIA Y PMA PARA LA FASE DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN DEL BLOQUE ENO-RON, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS PLATAFORMAS ENO NORTE Y ENO SUR, PERFORACIÓN DE 10 POZOS DE EXPLOTACIÓN EN CADA UNA, INSTALACIÓN DE ANTENAS DE COMUNICACIÓN EN CADA PLATAFORMA; Y LA INSTALACIÓN DE LÍNEAS DE FLUJO, CABLES DE PODER Y FIBRA ÓPTICA EN LOS DERECHOS DE VÍA

**CONTIENE:** MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE FÍSICO (RUIDO)

<b>DIRECTOR DEL PROYECTO:</b> Ing. Miguel Alemán	<b>FECHA:</b> noviembre, 2024	<b>ARCHIVO DIGITAL:</b>	<b>No.:</b> 7.1-1-C
<b>REGISTRO IGM N°:</b> 1152	<b>ELABORADO POR:</b> DEPARTAMENTO GIS	<b>SOBRE LA BASE DE:</b> Cartas Topográficas, IGN, Escala 1:50000, 1980-1990, OMA, Carta geodésica Escala 1:25000, 2011-2015, MAMLE, MEM, Servicio Patrimonial, Oficina de Asesoría Jurídica, 2020-2022, Servicio de Registro, 2023.	
<b>PROYECTO:</b> 10478517			