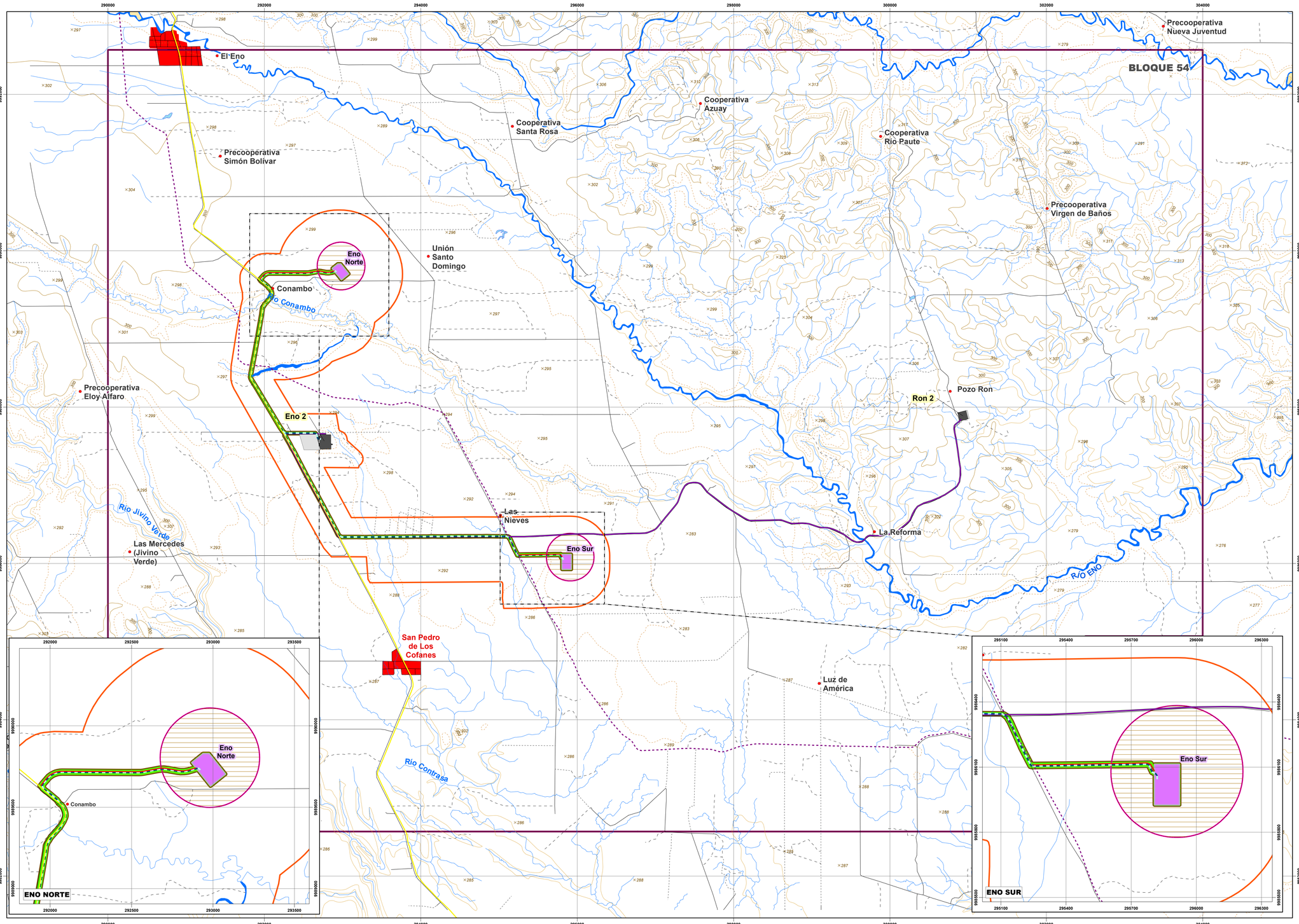
ESTUDIO COMPLEMENTARIO AL EIA Y PMA PARA LA FASE DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN DEL BLOQUE ENO-RON, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS PLATAFORMAS ENO NORTE Y ENO SUR, PERFORACIÓN DE 10 POZOS DE EXPLOTACIÓN EN CADA UNA, INSTALACIÓN DE ANTENAS DE COMUNICACIÓN EN CADA PLATAFORMA; Y LA INSTALACIÓN DE LÍNEAS DE FLUJO,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

ZONA 18 SUR

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



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 construída
- Bloque 54

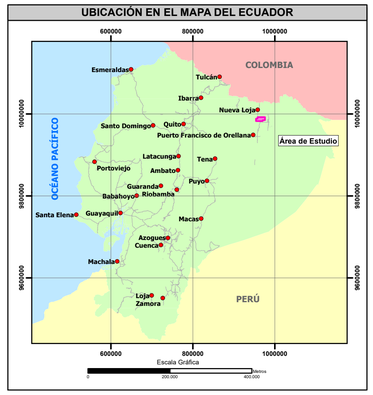
DERECHOS DE VÍAS EXISTENTES

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

ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA- FÍSICO

Etapa	Criterio	Facilidad	Área (ha)
Construcción	Emisiones de polvo enmarcadas en las áreas de intervención del proyecto	Plataforma Eno Norte	2,10
		Plataforma Eno Sur	2,12
		DDV eno norte exitente	3,52
		DDV eno sur existente	4,15
		DDV eno norte nuevo	2,01
		DDV eno sur nuevo	0,96
Perforación	Emisiones atmosféricas por utilización de fuentes fijas, 300 m a partir del punto de emisión (área de generación).	Plataforma Eno Norte	29,16
		Plataforma Eno Sur	29,16
Operación	Emisiones atmosféricas por utilización de fuentes fijas en reacondicionamiento de pozos (workover), 300 m a partir del punto de emisión (área de generación).	Plataforma Eno Norte	29,16
		Plataforma Eno Sur	29,16
Cierre y abandono	Emisiones de polvo enmarcadas en las áreas de intervención del proyecto	Plataforma Eno Norte	2,10
		Plataforma Eno Sur	2,12
		DDV eno norte exitente	3,52
		DDV eno sur existente	4,15
		DDV eno norte nuevo	2,01
		DDV eno sur nuevo	0,96
AID Total de Emisiones			67,91

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR



SIGNOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Zona urbana
- Vía
- Sendero
- Rodera
- Drenaje principal
- Drenaje secundario
- Estero inferido
- Lago - laguna
- Islas
- Punto acotado
- Curva de nivel índice
- Curva de nivel intermedia
- Curva de nivel suplementaria

N

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 ENERGY

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

DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Miguel Alemán	CONTIENE: MAPA DE ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COMPONENTE FISICO (AIRE)	
ESCALA DE TRABAJO: 1:25000 ESCALA DE IMPRESIÓN: 1:25000	FECHA: noviembre, 2024	ARCHIVO DIGITAL: C:\TAREAS\7_EC_ENO_NORTE_SUR\MAD\7-1-A-AID FISICO AIRE.mxd	No. 7.1-1-A
REGISTRO IGM N°: 1152 PROYECTO: 10478517	ELABORADO POR: DEPARTAMENTO GIS	SOBRE LA BASE DE: Cartas Topográficas. IGM. Escala 1:50000, 1980-1996. IGM. Carta planimétrica Escala 1:25000, 2011-2017. MAATE, MEM, Bloques Petroleros, Oficio Nro. MEM-DAEB-2023-0008-OF, febrero 2023. ORION ENERGY, Implantación petrolera, ECA y PMA, 2022. ORION ENERGY, Implantación petrolera, Eno Norte y Eno Sur, 2023. Entrix, Áreas de influencia, 2023.	