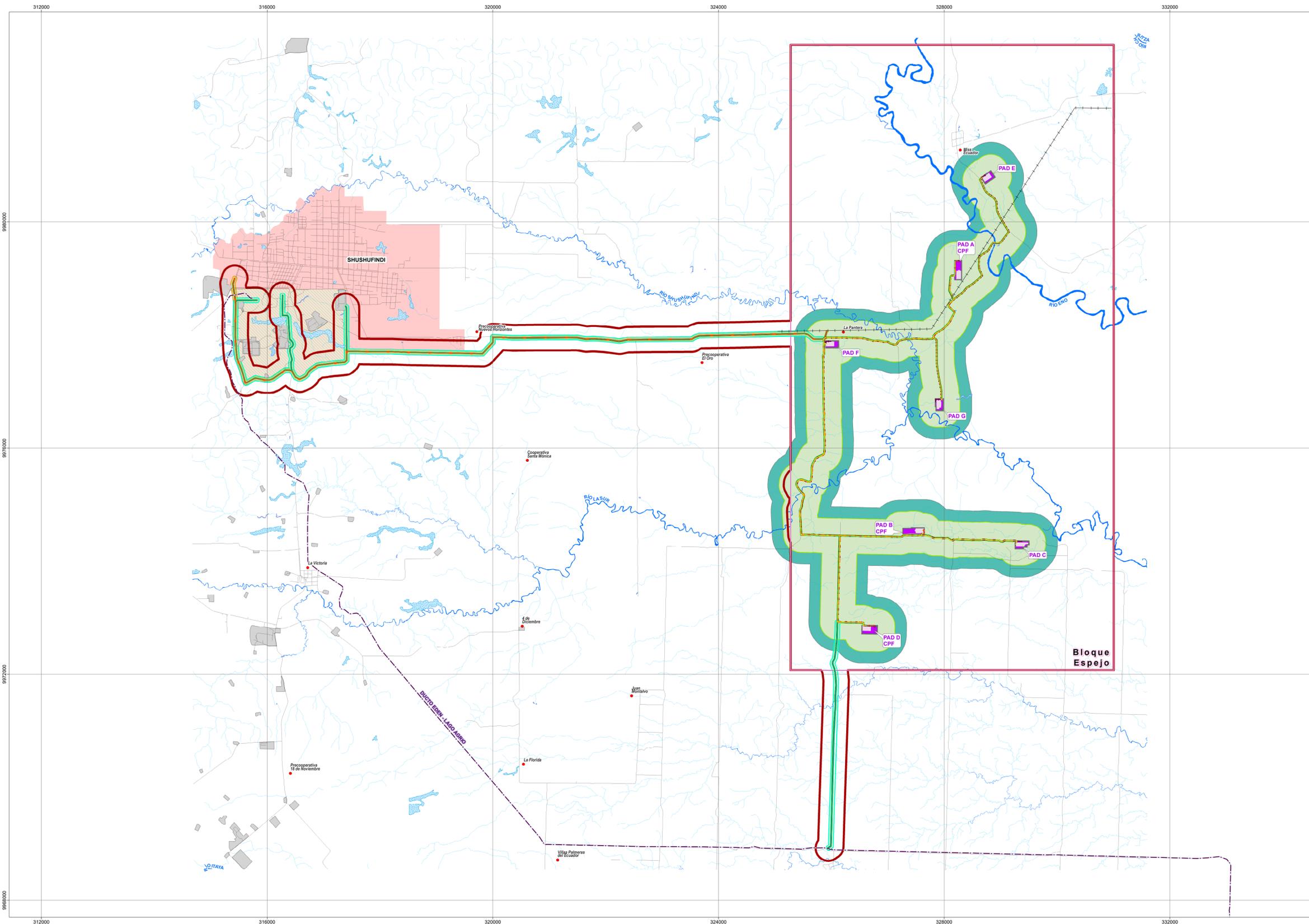


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE ESPEJO

Cartas topográficas. Escala 1:50 000
P III-A4, P III-A2, P III-B1, P III-B3

Zona 18 Sur



LEYENDA

- Bloque Espejo
- Área geográfica
- Línea de flujo
- Línea de transmisión entre PADs
- Línea de transmisión interconexión con el Sistema Nacional Interconectado (SNI)
- Oleoducto secundario
- Derecho de vía compartido
- Ampliación
- Plataforma licenciada
- Talud

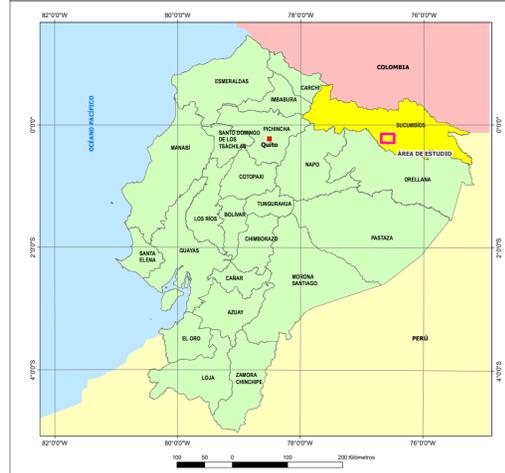
ÁREAS INFLUENCIA INDIRECTA - COMPONENTE BIÓTICO
Flora y Fauna Terrestre - Dentro del Bloque Espejo

Componente	Criterio	Facilidad	Fase	Área (ha)	Área Total (ha)
Flora	Efecto de borde de 300 m a partir del AID Biológico	Dentro del bloque Espejo: Ampliación de plataformas, Líneas de flujo, Oleoducto secundario, Línea de transmisión	Construcción Parificación Operación/Explotación Cierre y abandono	1141,02	1872,29
Fauna terrestre	Efecto de borde de 500 m a partir del AID Biológico			1872,29	

Fauna Terrestre - Fuera del Bloque Espejo

Etapas	Facilidad	Distancia de AII (m)	Área (ha)	Área total (ha)
Construcción	Oleoducto secundario	31,62	159,19	162,88
	Línea de transmisión	31,62	100,46	
Operación línea de transmisión (mantenimiento de franja de servidumbre)	Línea de transmisión (mantenimiento de franja de servidumbre)	31,62	100,46	

UBICACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO RESPECTO AL ECUADOR CONTINENTAL

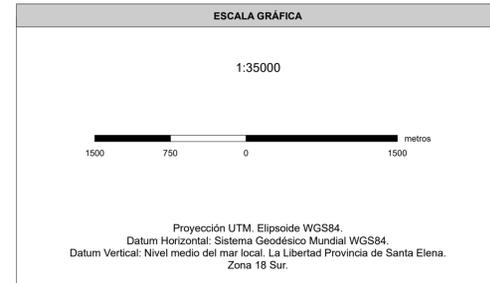


SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Zona urbana
- Vía
- Drenaje secundario
- Drenaje principal
- Lago/laguna
- Área de inundación

INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

- Línea de transmisión eléctrica
- Ducto Edén - Lago Agrío
- Refinería Shushufindi
- Instalación petrolera



ENTRIX Latin America

GEOPARK

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE ESPEJO

DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Miguel Alemán

CONTIENE: MAPA DE ÁREAS INFLUENCIA INDIRECTA BIÓTICA FLORA Y FAUNA TERRESTRE

ESCALA TRABAJO: 1:5.000 **FECHA:** agosto, 2024 **ARCHIVO DIGITAL:** **No.** 6.2-1-A

ESCALA IMPRESIÓN: 1:35.000 © ENX, EXPLOTACIÓN ESPEJO PROYECTOR S.A. ANEXOS FLORA TERRESTRE ENX

ELABORADO POR: DEPARTAMENTO GIS ENTRIX **SOBRE LA BASE DE:** IGM, Proyecto de inversión "Operación de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial escala 1:25.000 a nivel nacional" suscrito 1998-2001-2011. Geopark, Centro de Facultades de Ingeniería, 2013. Ministerio de Energía y Minas, Bloque Espejo, 2020. ENX, Área de Estudios, julio 2023.

PROYECTO: 10490309