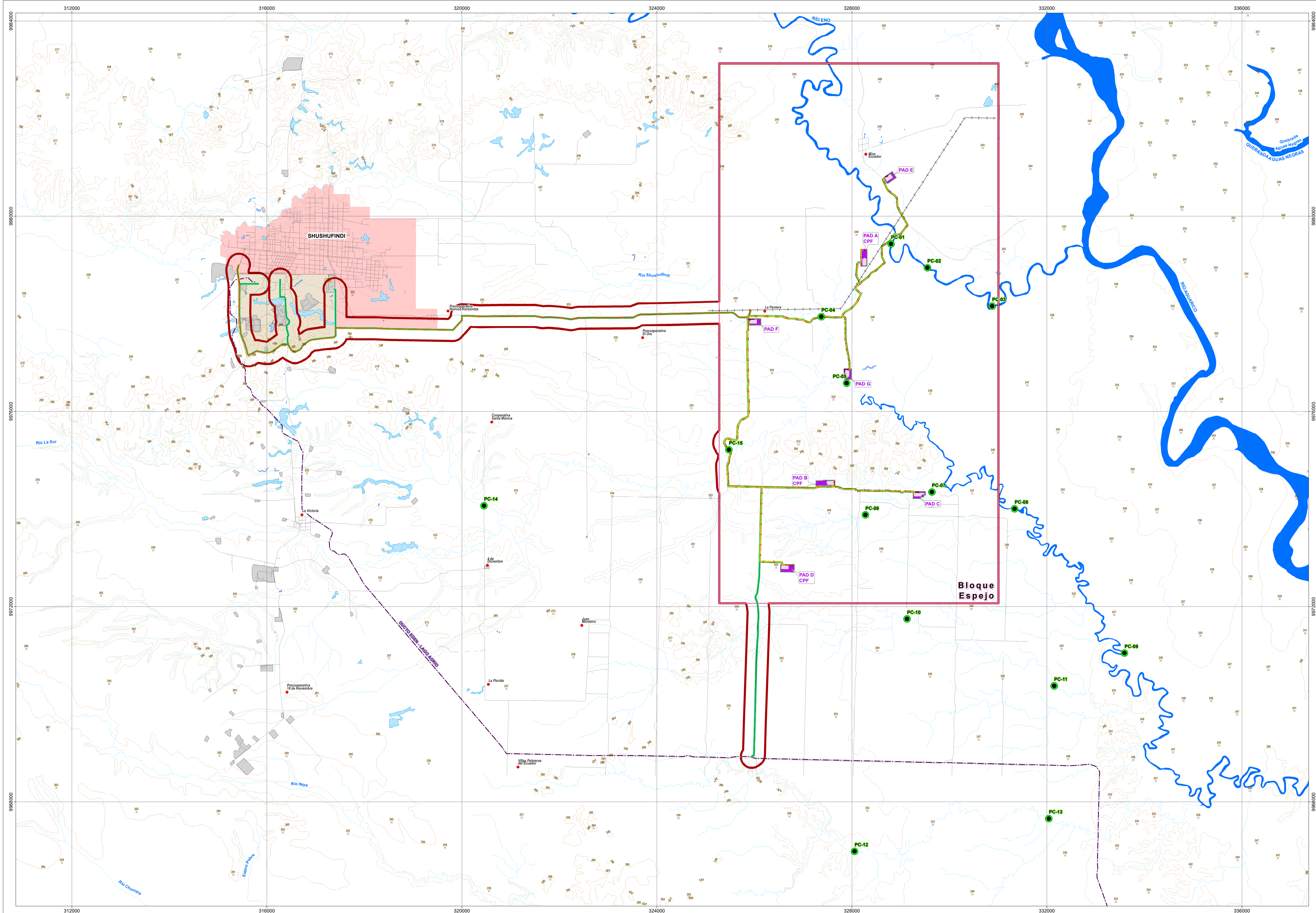


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE ESPEJO

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

Zona 18 Sur



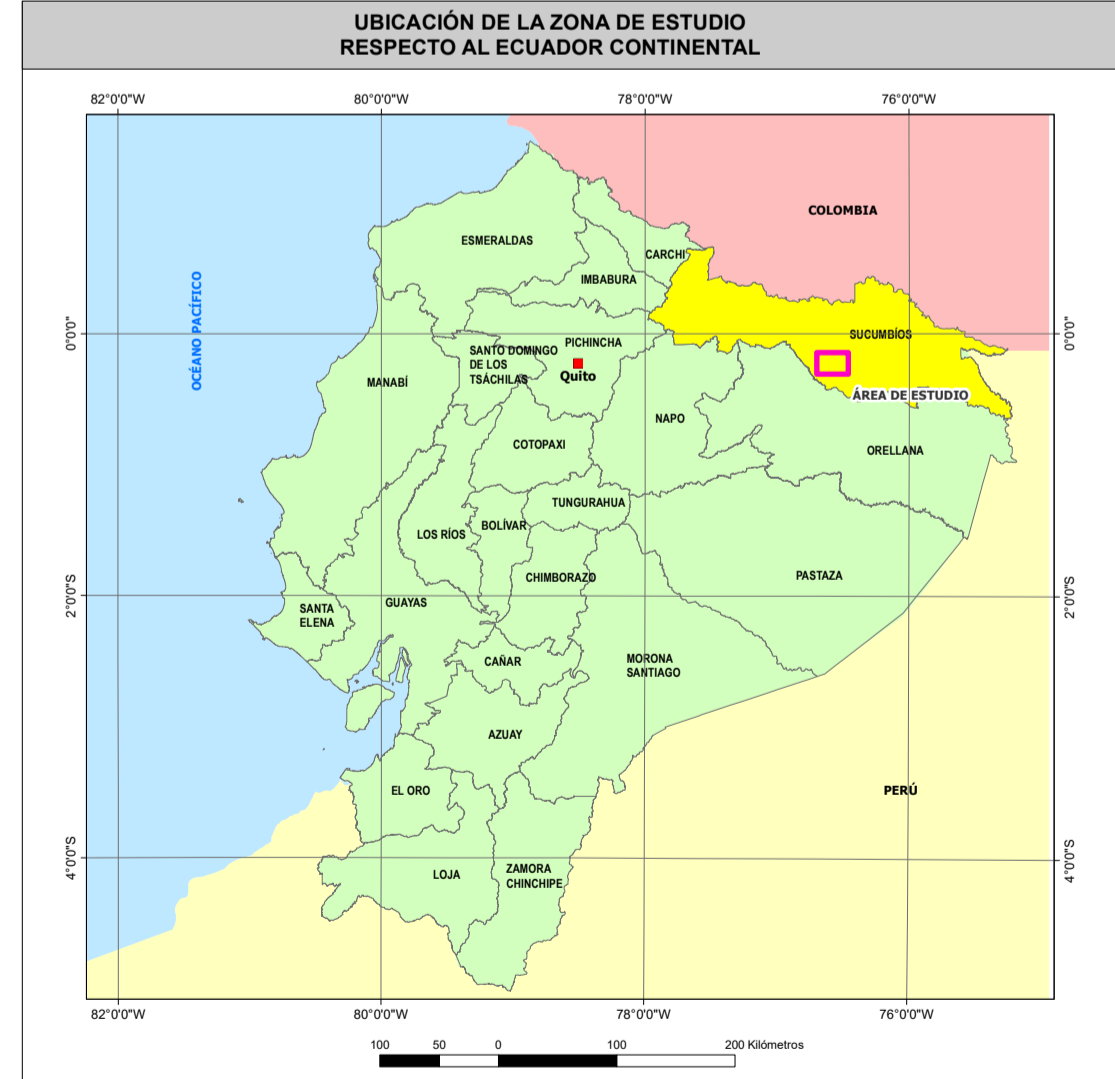
LEYENDA

- Bloque Espejo
- Área geográfica
- IMPLANTACIÓN
- 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

UBICACIÓN DE PUNTOS DE CONTROL

Puntos de control

Código	Coordenadas UTM		Ubicación
	Este (m)	Norte (m)	
PC-01	328802	9979433	Río Eno
PC-02	329548	9978946	Río Eno
PC-03	330875	9978158	Río Eno
PC-04	327372	9977943	Río Shuhufindi
PC-05	327890	9976581	Río Shuhufindi
PC-06	328276	9973880	Río S/N
PC-07	329641	9974347	Río S/N
PC-08	331338	9974005	Río Shuhufindi
PC-09	333590	9971049	Río Shuhufindi
PC-10	329130	9971748	Río S/N
PC-11	332148	9970375	Río S/N
PC-12	328053	9966986	Río S/N
PC-13	332038	9967656	Río S/N
PC-14	320454	9974067	Río S/N
PC-15	325476	9975215	Río La Sur



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Zona urbana
- Vía
- Drenaje secundario
- Drenaje principal
- Lago/laguna
- Área de inundación
- Punto acotado
- Curva de nivel intermedia
- Curva de nivel suplementaria

INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

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



ESCALA GRÁFICA

1:40000

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 **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 UBICACIÓN DE PUNTOS DE CONTROL		
ESCALA TRABAJO: 1:5.000	FECHA: agosto, 2024	ARCHIVO DIGITAL: C:\EA_EXPLOTACION_ESPEJO\PROYECTO\11_PUNTOS DE CONTROL.mxd	No. 10.1.
ELABORADO POR: DEPARTAMENTO GIS ENTRIX	SOBRE LA BASE DE: K04, Proyecto de Inversión "Operación de cartografía espacial 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial escala 1:50.000 a nivel nacional" agosto 1998, 07/10/2017 Cuentos, Obra de Inversión de desarrollo, abril 2024, Ministerio de Energía y Minas, Boletín petrolero 2020 ENTRIX, Puntos de control junio 2023		

PROYECTO: 10490309