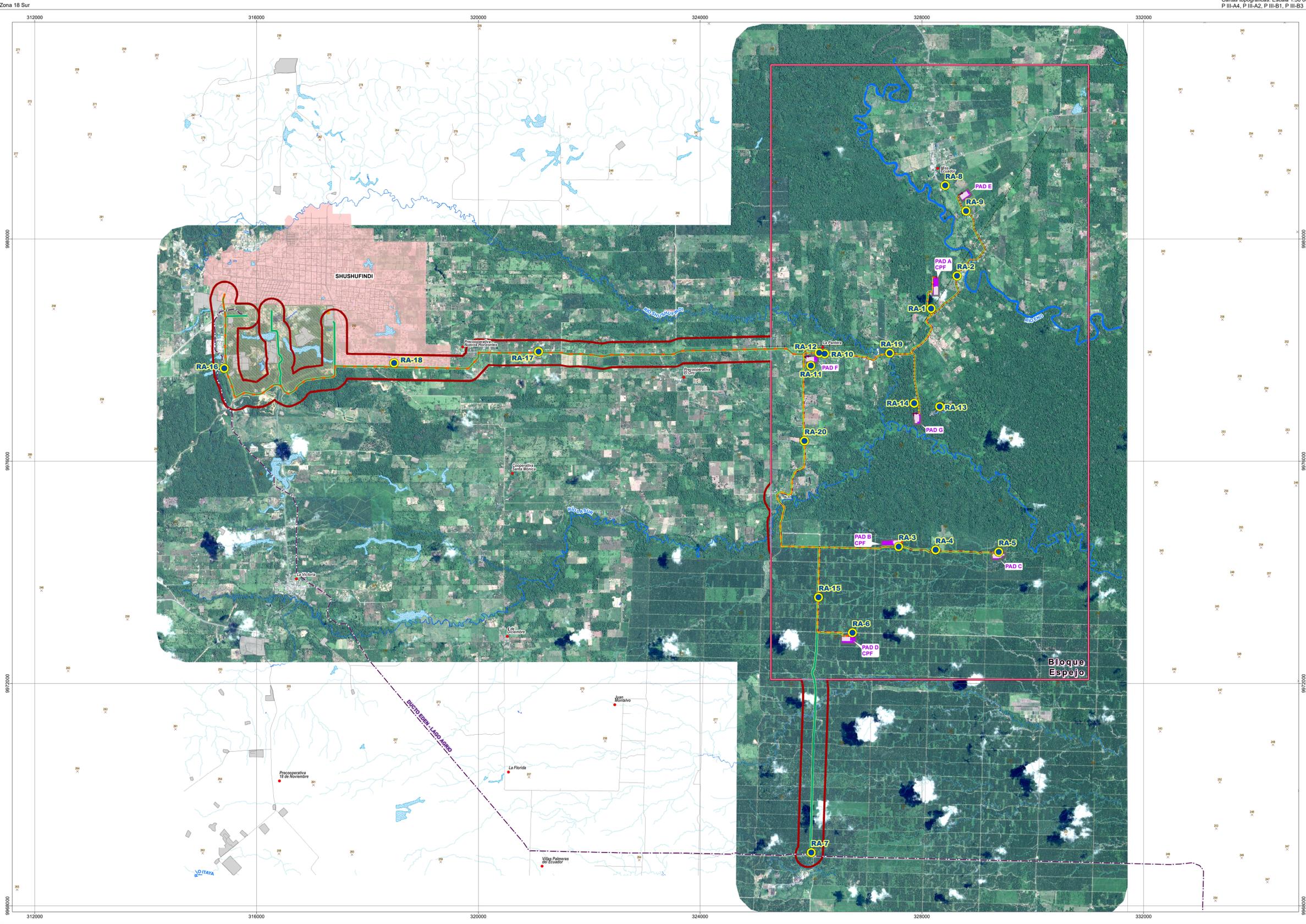


# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE ESPEJO

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



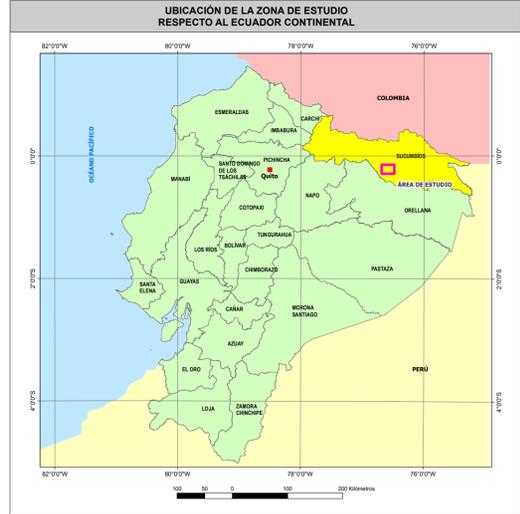
### LEYENDA

- 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

### PUNTOS DE MEDICIÓN DE RUIDO

- Diurno
- Nocturno

WGS 84 UTM 18S		
Código	Este (m)	Norte (m)
RA-1	328166	9978749
RA-2	328634	9979338
RA-3	327581	9974463
RA-4	328248	9974406
RA-5	329386	9974366
RA-6	326748	9972914
RA-7	326004	9968958
RA-8	328420	9980966
RA-9	328796	9980505
RA-10	326246	9977936
RA-11	325997	9977722
RA-12	326146	9977951
RA-13	328321	9976984
RA-14	327861	9977044
RA-15	326136	9973552
RA-16	315416	9977672
RA-17	321087	9977973
RA-18	318480	9977769
RA-19	327419	9977947
RA-20	325882	9976365



### SÍMBOLOS CONVENCIONALES

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

### INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

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



### ESCALA GRÁFICA

1:35000

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

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 MEDICIÓN DE RUIDO

ESCALA TRABAJO: 1:5.000

FECHA: agosto, 2024

ARCHIVO DIGITAL: C:\EA\_EXPLOTACION\_EPLE\PROYECTOS\1-F RUIDO.mxd

No. 3.1-17

ELABORADO POR: DEPARTAMENTO GIS ENTRIX

SOBRE LA BASE DE: KSA Proyecto de inversión "Operación de cartografía escala 1:5.000 y generación de cartografía básica oficial escala 1:5.000 a nivel nacional" escala 1:500, 2015-2017. Geopark, Diseño de facilidades del proyecto, abril 2022. Ministerio de Energía y Minas, Bloque petrolero 2020. ENTRIX, Medición de ruido mayo - junio 2023.

PROYECTO: 10490309