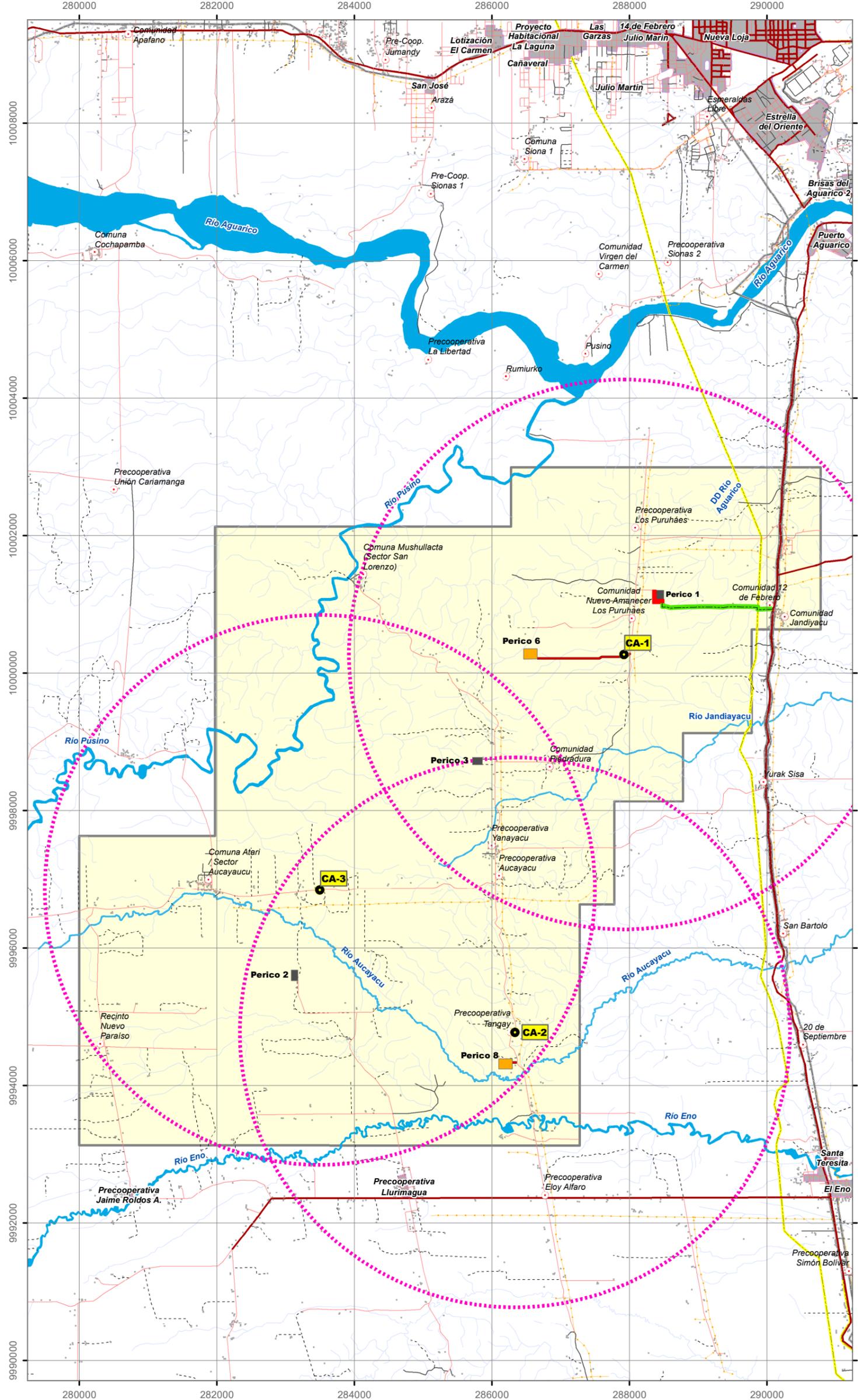


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE 88 PERICO, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE 2 PLATAFORMAS, PERFORACIÓN DE POZOS DE EXPLOTACIÓN; AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA PERICO 1 PARA LA INSTALACIÓN DE FACILIDADES DE PRODUCCIÓN Y REINYECCIÓN; CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE ACCESO, LÍNEA DE FLUJO Y CONEXIÓN DE PERICO 1 A LA RED NACIONAL ELÉCTRICA

ZONA 18 SUR



LEYENDA

MUESTREO DE AIRE

Punto	Este (m)	Norte (m)
CA-1	287922	1000272
CA-2	286336	9994773
CA-3	283499	9996846

Punto	Sitio / Localización
CA-1	Sr. Cruz Barrera
CA-2	Sr. Rodrigo Guaquipala
CA-3	Sr. Alfredo Tapuy

Punto	CO	SO2	Nox
CA-1	3733,32	6,86	5,88
CA-2	1645,69	6,74	9,64
CA-3	1846,16	6,73	0,18

Punto	O3	MP10	MP2_5
CA-1	0,46	28,33	11,54
CA-2	1,99	12,96	3,08
CA-3	2,1	14,25	2,93

Buffer de 4Km

FUENTE: ENVIROTEC CIA. LTDA., 2023

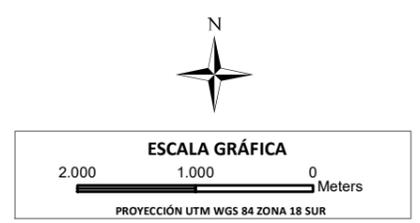


NOMBRE DEL MAPA

MUESTREO DE AIRE

SIMBOLOGÍA CONVENCIONAL

PLANIMETRÍA	VIALIDAD	INFRAESTRUCTURA PETROLERA (CONSORCIO FRONTERA - GEOPARK)	Bloque 88 Perico
• Vivienda	— Vía Pavimentada	■ Plataforma (Existente)	■ Bloque 88 Perico
○ Poblado / Caserío / Punto de reunión	— Vía Lastrada	■ Plataforma (Nueva)	
■ Zona Urbana	— Sendero	■ Plataforma (Ampliación)	
— RODA	— Camino de Tierra	— DDV y Servidumbre	
— Oleoducto		— Línea de flujo Perico 1 - RODA	
— EP PETROECUADOR		— Línea de Transmisión Eléctrica para la conexión a la Red Nacional Eléctrica desde Perico 1	
— Red Eléctrica Nacional	HIDROGRAFÍA	— Vía de acceso (Nueva)	
	— Río Intermitente		
	— Río Perenne		



FRONTERA ENERGY

CONSORCIO FRONTERA GEOPARK BLOQUE PERICO

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA FASE DE EXPLOTACIÓN DEL BLOQUE 88 PERICO, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE 2 PLATAFORMAS, PERFORACIÓN DE POZOS DE EXPLOTACIÓN; AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA PERICO 1 PARA LA INSTALACIÓN DE FACILIDADES DE PRODUCCIÓN Y REINYECCIÓN; CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE ACCESO, LÍNEA DE FLUJO Y CONEXIÓN DE PERICO 1 A LA RED NACIONAL ELÉCTRICA

UBICACIÓN DEL BLOQUE PERICO: PROVINCIA DE SUCUMBIOS, CANTÓN LAGO AGRIO, PARROQUIAS NUEVA LOJA, EL ENO Y SANTA CECILIA, PROVINCIA DE ORELLANA, CANTÓN LA JOYA DE LOS SACHAS, PARROQUIA RUMIPAMBA

ELABORADO POR:	FUENTE: CARTOGRAFÍA BASE IGM (1:25.000) Cartas Topográficas 50.000: PII - E3, PIII - A1 Actualización (1:10.000) Facilidades (1:1.000)	MAPA Nº 11 B
FECHA: Octubre, 2024	ESCALA DE IMPRESIÓN: 1:60.000	