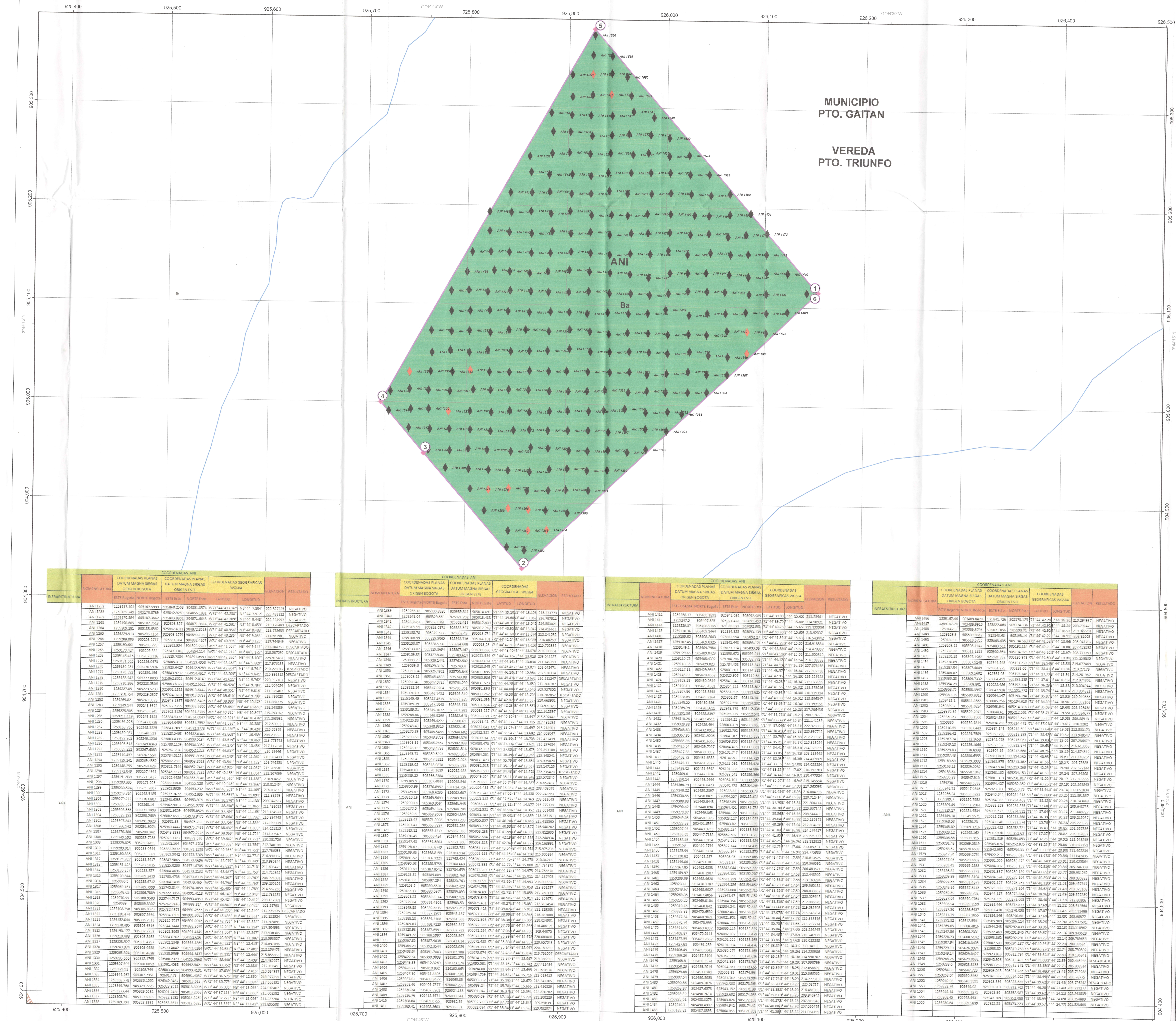




ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Localizado en el Departamento de Meta

Localizado en el Municipio de Puerto Gaitán

COORDENADAS DEL PROYECTO

VÉRTICE	COORDENADAS APE MAGO		COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS - ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS 84	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD	LATITUD
1	934.951.59	914.265.27	W71°39'47.268"	N 3°49'14.468"		
2	934.840.05	898.698.39	W71°39'50.544"	N 3°40'47.676"		
3	916.034.41	898.732.34	W71°49'59.916"	N 3°40'48.324"		
4	916.040.14	905.416.78	W71°49'59.916"	N 3°44'25.944"		

COORDENADAS VÉRTICES ÁREA DE ÁREA NO INDUSTRIALIZADA A PROSPECTAR

NOMENCLATURA	COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS DATUM MAGNA SIRGAS	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD
01	926.153.82	905.115.10	71°44'32.169" W	3°44'16.380" N
02	925.858.11	904.833.51	71°44'41.745" W	3°44'7.206" N
03	925.758.11	904.948.16	71°44'44.989" W	3°44'10.969" N
04	925.714.14	905.000.00	71°44'46.415" W	3°44'12.623" N
05	925.925.54	905.379.10	71°44'39.573" W	3°44'24.969" N

CONVENCIONES GENERALES

GENERAL

- Curvas de Nivel Índice
- Curvas de Nivel Intermedia

VIAS

- Pavimentada, 2 o más carriles, Transitable todo el año
- Sin Pavimentar, 2 o más carriles, Transitable todo el año
- Pavimentada, angosta, Transitable todo el año
- Sin Pavimentar, angosta, Transitable en tiempo seco
- Camino

HIDROGRAFÍA

- Drenaje Sencillo

INFRAESTRUCTURA

- Construcción

INFRAESTRUCTURA PETROLERA

- Línea de Flujo Proyectada
- Línea de Transferencia Proyectada
- Vía Proyectada
- Infraestructura Existente

LIMITES

- Zona Urbana
- Límite Veredal
- Límite Municipal
- Límite Departamental

CONVENCIONES TEMÁTICAS

ZONIFICACIÓN ARQUEOLÓGICA

POTENCIAL ARQUEOLÓGICO	DESCRIPCIÓN
BAJO	Áreas sin evidencias arqueológicas o donde las características medioambientales (acidez de los suelos, alto nivel freático, entre otras) no facilitan la preservación de estas evidencias.

- Sondeo Realizado
- Sondeo Descartado
- Vértice ANI

Área Prospectada ANI

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA DE COORDENADAS GEOCÉNTRICAS

Marco geocéntrico nacional de referencia como densificación nacional del SSI, de referencia para las Américas MAGNA-SIRGAS. Corresponde a la Densificación Continental Tripartita (International Terrestrial Reference Frame). El elipsoide asociado corresponde con el GRS-80 (Geoid Reference System 1980), equivalente al WGS84 (World Geodetic System 1984).

Datum: MAGNA SIRGAS
Coordenadas: Planas Gauss Kruger
Origen: Colombia Bogotá
Proyección Transversa de Mercator

Base Cartográfica: Instituto Geográfico Agustín Codazzi
Planchas 270-I-A, 270-II-A, 270-IV-D, 289-II-A, 289-II-B, 289-IV-C, 289-IV-D, 289-IV-A, 289-IV-B
Escala 1:250.000

Otras Fuentes: EOT Puerto Gaitán, 2011, Actualización EOT Puerto Gaitán 2009
Estudios de Impacto Ambiental y Social del Proyecto de Construcción y Operación de la Línea de Flujo de Petróleo y Vías de Acceso, 2010
Ortofotomosaico digital, Ecopetrol, 2011

PROGRAMA DE ARQUEOLOGÍA PREVENTIVA. PROYECTOS DEL CAMPO DE PRODUCCIÓN MAGO: ESTACIÓN EPU-1, ÁREA NO INDUSTRIAL - ANI - Y SU VÍA DE CONEXIÓN, 12 ZONAS, CLUSTER CSE-71 Y SU VÍA DE ACCESO, CLÚSTER EMBURU-1 Y CSE-8, MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN, FASE DE PROSPECCIÓN Y FORMULACIÓN DEL PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO

MAPA ANI

0 30 60 120 180 240

Metros

PROFESIONAL SIG: Miguel Angel Mora

REVISÓ: Elias Sanchez

ELABORÓ: Elias Sanchez

ESCALA: 1:1.500

FECHA: Octubre de 2014

MAPA: 17/19

ARCHIVO: MAGNA ANI

ORIGEN: Datum Magna-Sirgas

VERSIÓN: