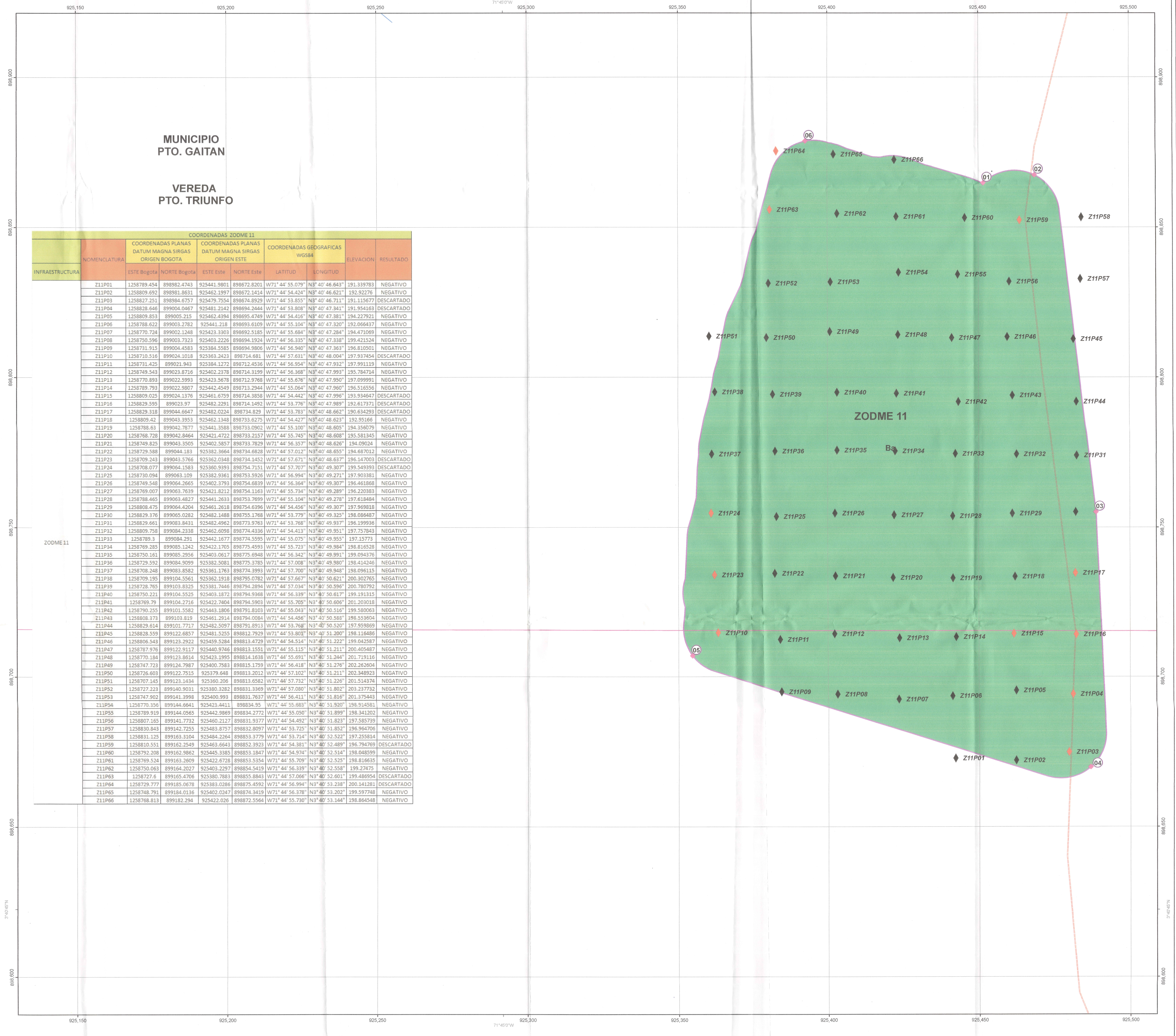




ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Localizado en el Departamento del Meta

Localizado en el Municipio de Puerto Gaitán

COORDENADAS DEL PROYECTO

VÉRTICE	COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS - ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS 84	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD
1	934.951,99	914.295,27	W71°39'47.268"	N 3°49'34.448"
2	934.840,05	898.698,39	W71°39'50.544"	N 3°40'47.676"
3	916.034,41	898.729,34	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"

NOMENCLATURA	COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS DATUM MAGNA SIRGAS	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD
01	925.451,59	898.864,77	71°44'54.772" W	3°40'52.882" N
02	925.468,68	898.867,48	71°44'54.218" W	3°40'52.800" N
03	925.488,84	898.755,10	71°44'53.562" W	3°40'49.322" N
04	925.496,93	898.669,88	71°44'53.622" W	3°40'46.548" N
05	925.354,66	898.707,02	71°44'57.909" W	3°40'47.754" N
06	925.392,76	898.878,73	71°44'56.679" W	3°40'53.345" N

CONVENCIONES GENERALES

GENERAL

- Curvas de Nivel Indice
- Curvas de Nivel Intermedia

VÍAS

- 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

CONSTRUCCIÓN

- Construcción

INFRAESTRUCTURA PETROLERA

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

LIMITES

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

CONVENCIONES TEMÁTICAS

POTENCIAL ARQUEOLÓGICO	DESCRIPCION
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 ZODME 11

Área Prospectada ZODME 11

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA DE COORDENADAS GEOCENTRICAS

Marco geocéntrico nacional de referencia como densificación nacional del Sist. de referencia para las Américas MAGNA-SIRGAS. Corresponde a la Densificación Continental ITRF (International Terrestrial Reference Frame). El elipsoide asociado corresponde con el GR8-80 (Global Reference System 1980), equivalente al WGS84 (World Geodetic System 1984).

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

Falso E: 1 000 000 - Falso N: 1 000 000
Longitud Origen: 74° 04' 39.0285" W
Latitud Origen: 4° 35' 46.3215" N
Unidades: Metros

Otras Fuentes: EOT Puerto Gaitán, 2011, Actualización EOT Puerto Gaitánv 2009
Estudios de Impacto Ambiental Área de perforación exploratoria MagoMarzo 2010
Ortofotomosaico digital, Ecopetrol, 2011

Base Cartográfica: Instituto Geográfico Agustín Codazzi
Planchas 270-IV-A, 270-IV-C, 270-IV-D, 289-II-A, 289-II-B, 289-II-C, 289-II-D, 289-IV-A, 289-IV-B
Escala 1:25.000

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

MAPA ZODME 11

01020406080

Metros

PROFESIONAL SIG:	REVISÓ:	ELABORÓ:
Miguel Angel Mora	Elias Sanchez	Elias Sanchez
ESCALA:	FECHA:	MAPA:
1:500	Octubre de 2014	14/19
ARCHIVO:	ORIGEN:	VERSION:
MAPA ZODME 11	Datum Magna-Sirgas Origen Bogotá	1