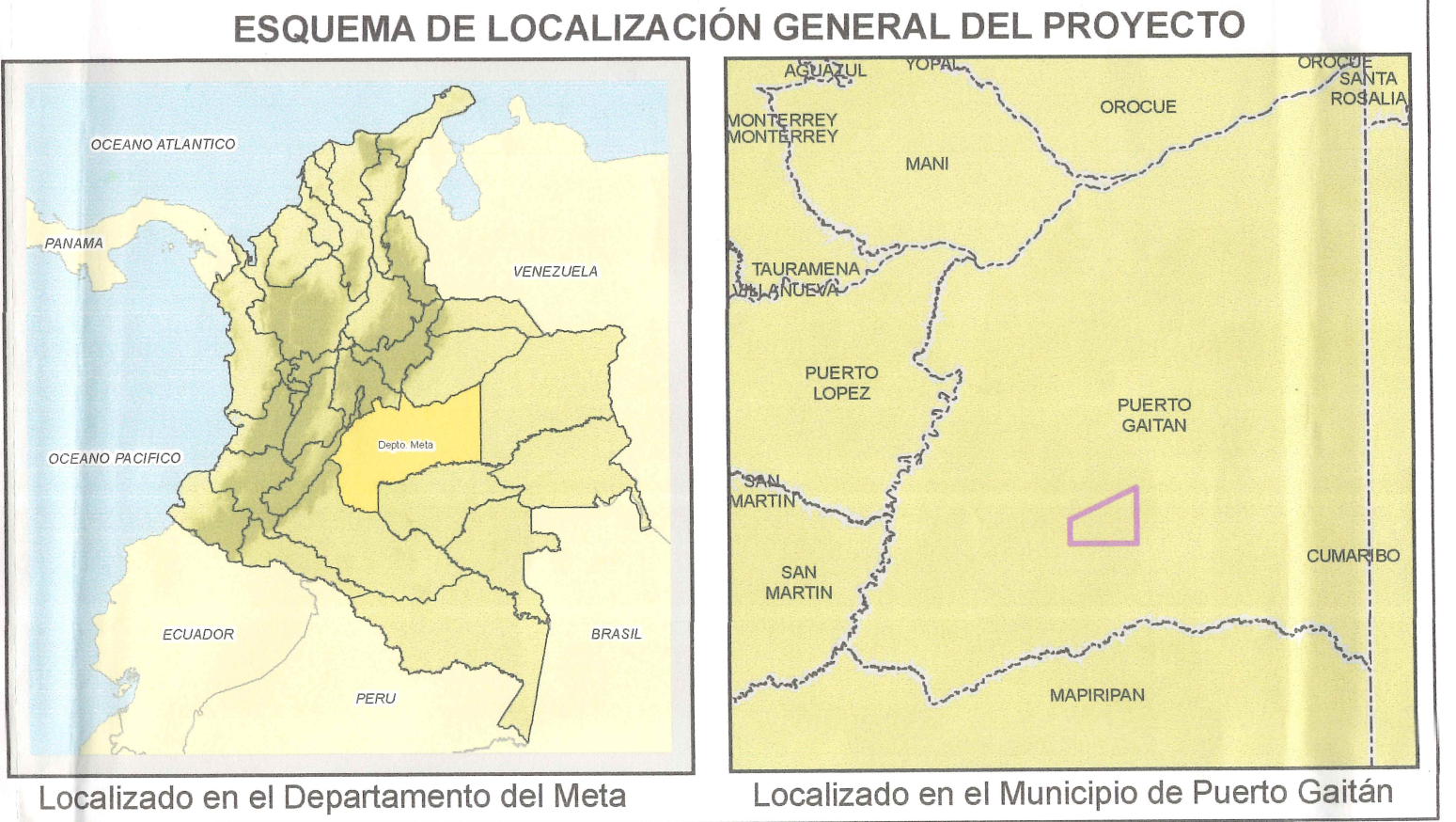




COORDENADAS DEL PROYECTO

VÉRTICE	COORDENADAS APE MAGO			
	COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS - ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS 84	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD
1	934.951.59	914.765.27	W71°39'47.268"	N 3°45'14.448"
2	934.840.05	898.686.39	W71°39'50.544"	N 3°45'47.676"
3	916.034.41	898.732.34	W71°49'55.916"	N 3°45'48.334"
4	916.040.14	905.435.78	W71°49'55.916"	N 3°44'25.944"

TABLA VERTICES ESTACION DE PRODUCCION EP-1

VERTICE	COORDENADAS PLANAS DATUM MAGNA SIRGAS - ORIGEN ESTE		COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS84	
	ESTE	NORTE	LONGITUD	LATITUD
EP01	925814.9279	904571	17°49'58.692" N	71°44'38.209" W
EP02	925886.4158	904545.481	17°49'59.833" N	71°44'38.209" W
EP03	926258.5408	902445.481	17°49'57.886" N	71°44'38.209" W
EP04	926258.5408	904233	17°49'47.840" N	71°44'38.209" W
EP05	925671.4158	904233	17°49'47.327" N	71°44'42.735" W
EP06	925671.4158	903871	17°49'35.934" N	71°44'42.707" W
EP07	925231.4158	903871	17°49'35.327" N	71°44'38.209" W
EP08	925231.4158	904231.2369	17°49'44.004" N	71°44'38.209" W
EP09	925316.5337	904231.4158	17°49'44.004" N	71°44'38.209" W
EP10	925375.8879	904231.4158	17°49'45.089" N	71°44'38.209" W
EP11	925395.0139	904311.3442	17°49'50.848" N	71°44'38.209" W
EP12	925395.0139	904371	17°49'58.648" N	71°44'38.209" W

GENERAL

Curvas de Nivel Indice

Curvas de Nivel Intermedia

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

Drenaje Sencillo

Drenaje Sencillo

CONVENCIONES GENERALES

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

ZONIFICACION ARQUEOLOGICA

POTENCIAL ARQUEOLOGICO	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 EP-1

Área Prospectada EP-1

Acceso a Cluster y Area no Industrializada

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA DE COORDENADAS GEOCÉNTRICAS

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 GRS-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 ARQUEOLOGIA 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, CLÚSTER EMBRUJO-1 Y CSE-8. MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN. FASE DE PROSPECCIÓN Y FORMULACIÓN DEL PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO

MAPA EP-1

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: 18/19

ARCHIVO: MAPA EP-1

ORÍGEN: Datum Magna-Sirgas Origen Bogotá

VERSIÓN: 1

