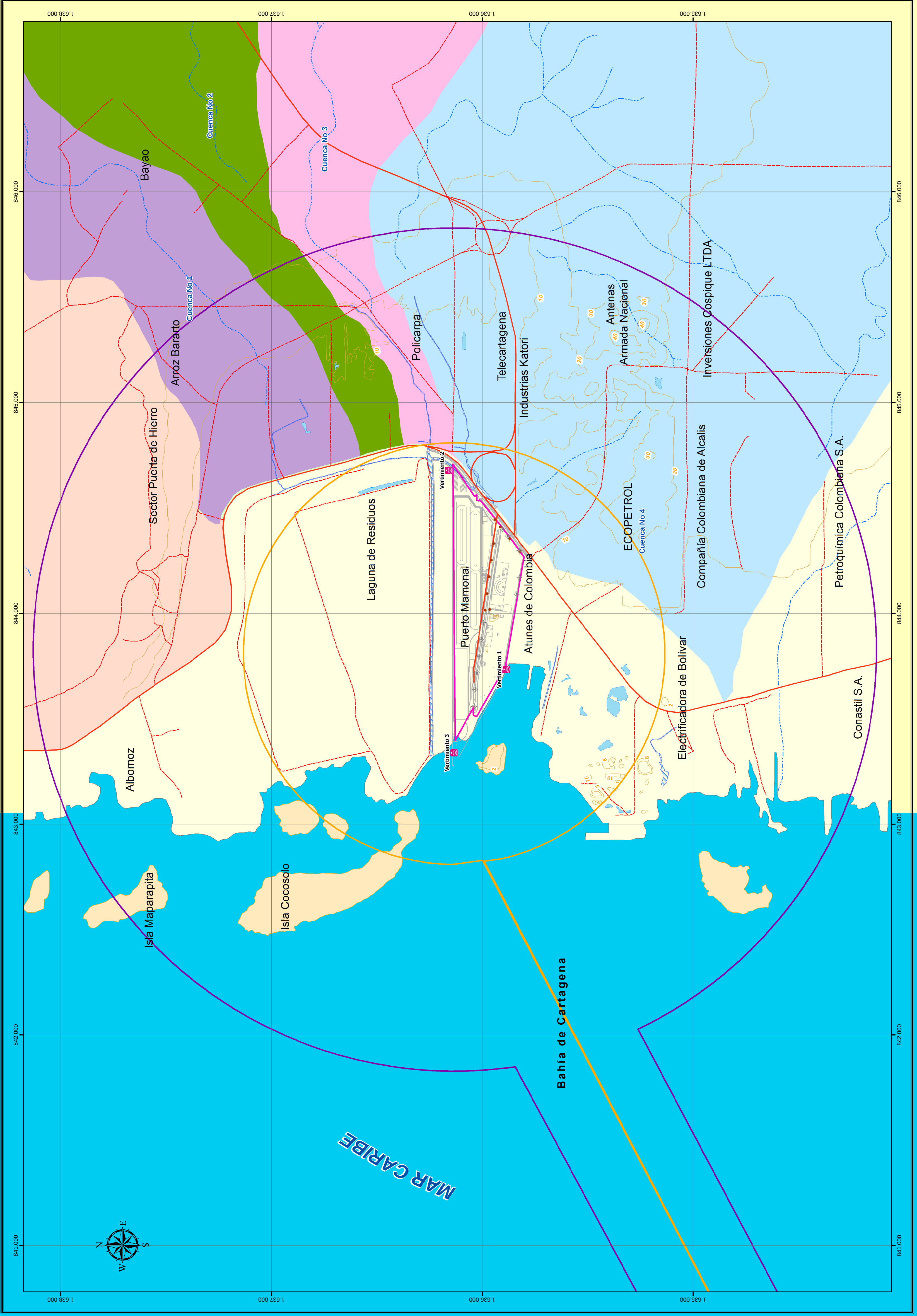




ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

LOCALIZACIÓN NACIONAL

LOCALIZACIÓN DEPARTAMENTAL

LOCALIZACIÓN MUNICIPAL

LOCALIZACIÓN PLANCHAS IGAC

CONVENCIONES TEMÁTICAS

Simbolo	Punto de vertimiento	Sistema de Referencia Datum Magna Origen Bogotá
	Vertimiento N°1. Sedimentador Sur	Este 843733,728
	Vertimiento N°2. Sedimentador Nor-Oriental	Norte 1635885,78
	Vertimiento N°3. Sedimentador Occidental	
		1636158,237
		1636134,091

Cuenca Hidrográfica

Cuenca No 1

Cuenca No 2

Cuenca No 3

Cuenca No 4

CONVENCIONES GENERALES

CONSTRUCCIONES

Alumbreado Público

Poste Alta Tensión

Puerto

Construcción

CONSTRUCIONES

Barrio Policarpa

Sector Puerta de Hierro

Zona Industrial

HIDROGRAFÍA

Drenaje Doble

Laguna

Isla

TRANSPORTE

Vía pavimentada de dos o más calzadas

Vía sin pavimentar angosta

RELIEVE

Curva de nivel intermedia

PROYECTO

Área de Influencia Directa

Área de Influencia Indirecta

LOCALIZACIÓN PUNTOS DE VERTIMIENTO

SISTEMA DE REFERENCIA

El elipsoide asociado corresponde con el CGS90
(Global Reference System 1980), equivalente al WGS84 (World Geodetic System 1984).
Proyección: Transversa de Mercator
Falso Este: 1000000.0
Meridiano Central: -74.07750782
Factor de escala: 1.000
Límite de origen: 4.5922042

ESCALA GRÁFICA

0 115 230 460 690 920

Metros

Un centímetro equivale a 100 metros en el terreno

Actualización del Plan de Manejo Ambiental
para la Construcción y Ampliación
del Terminal Marítimo de Mamonal Sociedad Portuaria

ELABORÓ:

Puerto de Mamonal S.A.

REVISÓ:

Puerto de Mamonal S.A.

APROBÓ:

Puerto de Mamonal S.A.

ESCALA:

1:10.000

FECHA:

Mayo 2015

MAPA:

SPM-PMA-04

ARCHIVO:

4-Localizacion Vertimientos.mxd

ORIGEN:

MAGNA SIRGAS COLOMBIA BOGOTÁ

REV:

01