IMAGEN SATELITAL LOCALIZACION PUNTO IGAC (44001066)



IMAGEN SATELITAL LOCALIZACION DEL PROYECTO



CERTIFICADO IGAC (44001066)

INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI	DESCRIPCIÓN DE PUNTO GEODÉSICO	FECHA
	Nomenclatura Estandarizada: 44001066 — Nomenclatura Placa: 44001066	Año-Mes-Día: 2011/06/28

Departamento:	Municipio:	Vereda:	Dirección:
LA GUAJIRA	RIOHACHA	ELECTROCARIBE	CALLE 15- MULTIFAMILIARES

Coordenadas Navegadas MAGNA-SIRGAS

Latitud (°):				Longitud (°):				Altura Elipsoidal (m):
N	11°	32'	25.29599	W	72°	53'	46.67999	1.0 m

Monumentación

Fecha:	Tipo:	Monumentado por:	
2011/06/28	INCRUSTACIÓN	GONZALO ALONSO	
Estado del Punto:	**Ancho (m):**	**Largo(m):**	**Sobresale(m):**
BUENO	0.0	0.0	0.0

Diagrama de Obstáculos

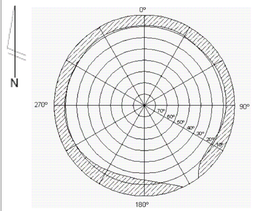


Imagen de la Placa



Referencias medidas de los objetos al punto

N	Objeto	Azimut Magnetico(°)	Distancia(m)
1	ESQUINA SEPARADOR	90.0	13.5
2	ESQUINA PARADERO	130.0	21.6
3	ESQUINA PARADERO	150.0	15.2

Observaciones:
APTO PARA RASTREO CON GPS DEL 88%

Describió: BENEDICTO VASQUEZ ROMERO

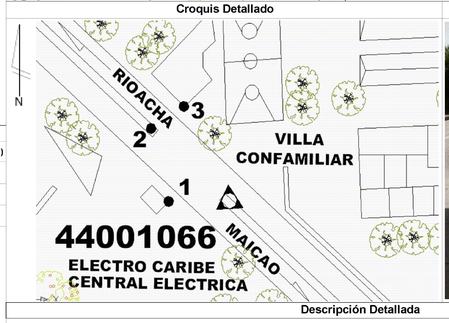
Croquis General



Acceso General

PARTIENDO DEL ROMPOY DEL MONUMENTO A FRANCISCO EL HOMBRE SE AVANZA EN SENTIDO NORESTE UNA DISTANCIA 1.45 KM, HASTA DONDE SE ENCUENTRA EL PUNTO. DISTANCIA PUNTO ANTERIOR 1.45 KM. 44001065, DISTANCIA PUNTO SIGUIENTE 1.45 KM. 2TN7.

Croquis Detallado



Perfil



Descripción Detallada

EL PUNTO SE ENCUENTRA MATERIALIZADO EN EL SEPARADOR CENTRAL, EN FRENTE DE LA URBANIZACION VILLA COMFAMILIAR Y DE LA CENTRAL ELECTRICA DE ELECTROCARIBE. DISTANCIA DEL PUNTO AL EJE DE LA VIA 3.7 M.

MARCO GEORREFERENCIAL DEL SISTEMA DE COORDENADAS

1. *Marco Geocéntrico Nacional de Referencia como Densificación Nacional del sistema de Referencia para las Américas MAGNA SIRGAS.*

Corresponde a la densificación continental (ITRF: International Terrestrial Reference Frame)

El elipsoide asociado corresponde con el GRS80 (Global Referen System 1980), equivalente al WGS84 (World Geodetic System 1984).

Proyección: Transversa de Mercator Unidad lineal: Metros

Origen: Bogotá Sistema de coordenadas geográficas: GCS_MAGNA

Falso Este: 1000000.0 Datum:D_MAGNA
Falso Norte: 1000000.0 Primer meridiano: Greenwich

Longitud Central: 74°04'39.028'' Unidad Angular: Grados

Factor de escala: 1,000
Latitud de origen: 04°35'46.321''

2. *Todas las dimensiones están dadas en metros a menos que se indique otra unidad.*

3. *Las elevaciones están referenciales al nivel medio del mar (s.n.m.m)*

CUADRO DE COORDENADAS

SUBT	LOCALIZACION	COORDENADAS INICIO	COORDENADAS FINAL	INICIO TRAMO	FINAL TRAMO
1	CALLE 14K ENTRE CARRERAS 26 Y 28	11°32'1.33"N 72°55'36.92"O	11°32'0.43"N 72°55'39.60"O	0+000	0+083.43
2	CALLE 14K ENTRE CARRERAS 26 Y 25	11°32'1.33"N 72°55'36.92"O	11°32'2.75"N 72°55'34.37"O	0+000	0+082.07
3	CALLE 14J ENTRE CARRERAS 29 Y 25A	11°32'2.48"N 72°55'41.55"O	11°32'4.11"N 72°55'36.10"O	0+000	0+171.68
4	CALLE 14I ENTRE CARRERAS 26 Y 29	11°32'5.86"N 72°55'42.57"O	11°32'7.05"N 72°55'38.59"O	0+000	0+126.88
5	CALLE 14K ENTRE CARRERAS 25 Y 24A	11°32'3.22"N 72°55'34.64"O	11°32'4.72"N 72°55'32.21"O	0+000	0+083.79
6	CALLE 14J ENTRE CARRERAS 25 Y 24	11°32'4.55"N 72°55'35.28"O	11°32'6.67"N 72°55'31.70"O	0+000	0+125.48
7	CALLE 14I BIS ENTRE CARRERAS 25 Y 24A	11°32'5.78"N 72°55'36.01"O	11°32'7.14"N 72°55'33.69"O	0+000	0+083.95
8	CARRERA 28 ENTRE CALLE 14K Y 14J	11°32'0.45"N 72°55'39.62"O	11°32'2.84"N 72°55'40.32"O	0+000	0+084.03
9	CARRERA 28 ENTRE CALLE 14J Y 14I	11°32'2.84"N 72°55'40.32"O	11°32'6.26"N 72°55'41.34"O	0+000	0+103.81
10	CARRERA 28 ENTRE CALLE 14I Y 14H	11°32'6.26"N 72°55'41.34"O	11°32'9.20"N 72°55'42.20"O	0+000	0+092.44
11	CARRERA 27 ENTRE CALLE 14K Y 14J	11°32'0.90"N 72°55'38.22"O	11°32'3.30"N 72°55'38.92"O	0+000	0+069.51
12	CARRERA 27 ENTRE CALLE 14J Y 14I	11°32'3.30"N 72°55'38.92"O	11°32'6.70"N 72°55'39.91"O	0+000	0+103.49
13	CARRERA 27 ENTRE CALLE 14H Y 14I	11°32'6.70"N 72°55'39.91"O	11°32'9.54"N 72°55'40.74"O	0+000	0+091.04
14	CARRERA 25A ENTRE CALLE 14K Y 14I BIS	11°32'2.14"N 72°55'35.46"O	11°32'7.37"N 72°55'37.13"O	0+000	0+143.62
15	CARRERA 25 ENTRE CALLE 15 Y 14I	11°32'0.72"N 72°55'33.14"O	11°32'7.37"N 72°55'37.13"O	0+000	0+237.32
16	CARRERA 24B ENTRE CALLE 14I BIS Y 14I	11°32'6.52"N 72°55'34.93"O	11°32'8.09"N 72°55'35.86"O	0+000	0+054.47
17	CARRERA 24A ENTRE CALLE 14J Y 14I	11°32'6.06"N 72°55'32.89"O	11°32'8.83"N 72°55'34.62"O	0+000	0+098.7

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS — REPUBLICA DE COLOMBIA — GOBERNACIÓN DE LA GUAJIRA — DISTRITO RIOHACHA

DAVID JOSE MEZA CALVO.
TECNOLOGO EN TOPOGRAFIA
TP 01-16241 CPNT COLOMBIA

SERVICIOS DE TOPOGRAFIA EN GENERAL.
GEORREFERENCIACION DE PROYECTOS.
REPLANTEOS DE OBRAS.
DIGITALIZACION DE PLANOS.

TELEFONO: 3013394508
CORREO djmezat@gmail.com

DIBUJÓ: DAVID MEZA. TOPÓGRAFO TP 01.16241 CPNT
REVISÓ: MIGUEL GARCIA ROMANÍ INGENIERO ESPECIALISTA EN VÍA Y TRANSPORTE TP 0620282668 ATL
LEVANTÓ: JOSE MEZA CALVO. TOPÓGRAFO

REVISIONES

I			
II			
III			
IV			
V			

INFORMACION DE REFERENCIA
Sistema de Coordenadas: MAGNA Colombia
Proyeccion: Transversal
Datum: MAGNA-SIRGAS
ORIGEN : BOGOTA

OBJETO:
AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL EN DIFERENTES SECTORES DEL BARRIO MANANTIAL DEL DISTRITO DE RIOHACHA, LA GUAJIRA

CONTIENE
PLANTA LOCALIZACIÓN GENERAL

ESCALA INDICADA
ESCALA GRAFICA 1:2500 0 25 50 75 100

PLANO 2

FECHA: JUNIO 2024
ARCHIVO: GEOMETRIA PAVIMENTO MANANTIAL RIOHACHA DWG