

MAPA VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO EN SUPERFICIE DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

LOCALIZACIÓN GENERAL



PROYECTO

PLAN DE ENERGIZACIÓN RURAL SOSTENIBLE DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PERS

Dra. ROSA MARIA VARGAS M. COORDINADORA ACADÉMICA DEL PROYECTO

INGENIERO DORANCE BECERRA COORDINADOR TÉCNICO DEL PROYECTO



Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

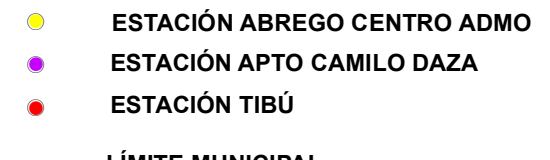
LEYENDA

PROMEDIO MULTIANUAL RANGO



CONVENCIONES

ESTACIONES METEOROLÓGICAS



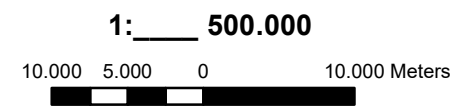
— LÍMITE MUNICIPAL

NOTA: INFORMACIÓN TOMADA DEL IDEAM
<http://visor.ideam.gov.co:8530/geovisor>

REFERENCIA GEOGRÁFICA:

Proyección de sistema de coordenadas: MAGNA_Colombia_Bogota
Proyección: Transverse_Mercator
Falso Este: 1000000,00000000
Falso Norte: 1000000,00000000
Meridiano Central: -74,07750792
Origen de Latitud: 4,99620042

ESCALA:



FUENTES:

- UPME
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA
- IPSE
INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS
- IDEAM
INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES
- SIAC
SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL DE COLOMBIA
- IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
- CORPONOR
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL
- DANE
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
- GSA
GLOBAL SOLAR ATLAS
- DNP
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN
- GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER
- POT, PBOT Y EOT MUNICIPALES