

MAPA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS 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

- 1. RIO CUBUGON
- 2. RIO MARGUA
- 3. RIO CHITAGA
- 4. RIO LEBRIJA REGIDOR
- 5. RIO PAMPLONITA
- 6. RIO ALGODONAL ALTA
- 7. RIO ZULIA
- 8. RIO TARRA
- 9. RIO SARDINATA
- 10. RIO ALGODONAL BAJA
- 11. RIO SOCUAVO
- 12. RIO LORO-DIRECTOS AL CATATUMBO
- 13. RIO DE ORO
- 14. RIO OIRA
- 15. RIO LEBRIJA

CONVENCIONES

- Cabecera Municipal
- Límite Municipal

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:

1: 500.000
10.000 5.000 0 10.000 Meters

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

PLANO No: 24

FECHA: JULIO 2018