MAPA DE POBLACIÓN PROYECTADA TOTAL DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTADER

1100000 1200000

1500000 1400000 1300000

N W E S

CESAR

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

SANTANDER

BOYACÁ

CONVENCIÓN
EL CARMEN
TEORAMA
EL TARRA
TIBÚ
SAN CALIXTO
OCAÑA
HACARÍ
PUERTO SANTANDER
LA PLAYA
SARDINATA
BUCARASICA
EL ZULIA
CÚCUTA
ÁBREGO
LOURDES
VILLA CARO
GRAMALOTE
SANTIAGO
SAN CAYETANO
SALAZAR
DURANIA
LOS PATIOS
VILLA DEL ROSARIO
LA ESPERANZA
CÁCHIRA
ARBOLEDAS
BOCHALEMA
CHINÁCOTA
RAGONVALIA
CUCUTILLA
PAMPLONITA
HERRÁN
PAMPLONA
MUTISCUA
CÁCOTA
LABATECA
TOLEDO
SILOS
CHITAGÁ

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

Plan de Energización Rural Sostenible pers NORTE DE SANTANDER

IPSE
Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las Zonas No Interconectadas

upme
Unidad de Planeacion Minero Energetica

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

LEYENDA

POBLACIÓN PROYECTADA TOTAL 2016

- < 10.000
- 10.001 - 25.000
- 25.001 - 50.000
- 50.001 - 100.000
- > 100.000

CONVENCIONES

——— Límite Municipal

AUTOR:

Grupo de Investigación GIDSE
Universidad Francisco de Paula Santander

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: 4,59620042

ESCALA:

1:____ 500.000

10.000 5.000 0 10.000 Meters

FUENTES:

U P M E
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

I P S E
INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS

I D E A M
INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

S I A C
SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL DE COLOMBIA

I G A C
INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI

C O R P O N O R
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL

D A N E
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

G S A
GLOBAL SOLAR ATLAS

D N P
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN

GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTADER

POT, PBOT Y EOT MUNICIPALES

PLANO No: 19 **FECHA: JULIO 2018**