



MUNICIPIO JUAN VICENTE CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA



PORTAFOLIO GEOGRÁFICO

Por: (nombre de autor o autores)

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES – NURR
LICENCIATURA EN GEOGRAFÍA Y CIENCIAS DE LA TIERRA
SEMESTRE B - 2015

MUNICIPIO JUAN VICENTE CAMPO ELÍAS

PORTAFOLIO GEOGRÁFICO

INTRODUCCIÓN

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda.

El resto della concluían sayo de velarte, calzas de velludo para las fiestas, con sus pantuflos de lo mismo, y los días de entresemana se honraba con su vellorí de lo más fino. Tenía en su casa una ama que pasaba de los cuarenta, y una sobrina que no llegaba a los veinte, y un mozo de campo y plaza, que así ensillaba el rocín como tomaba la podadera.



Iglesia de Campo Elías. Fuente: Yarubitsayda, 2013

INTRODUCCIÓN	1
INDICE	2
LOCALIZACIÓN	3
Ubicación relativa del municipio	4
Límites municipales	5
División Político Administrativa municipal al 2015	6
EL TERRITORIO	7
El Relieve en el municipio	8
Puntos extremos altitudinales	9
Pisos altitudinales del municipio	10
Estructuras y unidades litológicas	11
Formas del paisaje	12



ÍNDICE



EL CLIMA	13
Distribución de la temperatura superficial	14
Distribución de la precipitación anual 1998 - 2014	15
Clasificación de pisos térmicos	16
Clasificación climática de Köppen	17
LA HIDROGRAFÍA	18
Distribución de las cuencas hidrográficas	19
Principales drenajes	20
COBERTURAS	21
Distribución de las coberturas y usos de la tierra	22
ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y PRESERVACIÓN	23
Parques nacionales y áreas de conservación	24
EL MUNICIPIO DESDE EL ESPACIO	25
Composiciones a color de escenas LANDSAT 1996	26

LOCALIZACIÓN

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

Ubicación relativa del municipio

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

Límites municipales

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

División Político Administrativa municipal al 2015

El resto della concluían sayo de velarte, calzas de velludo para las fiestas, con sus pantuflos de lo mismo, y los días de entresemana se honraba con su vellorí de lo más fino. Tenía en su casa una ama que pasaba de los cuarenta, y una sobrina que no llegaba a los veinte, y un mozo de campo y plaza, que así ensillaba el rocín como tomaba la podadera

MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO VENEZUELA

Ubicación Relativa

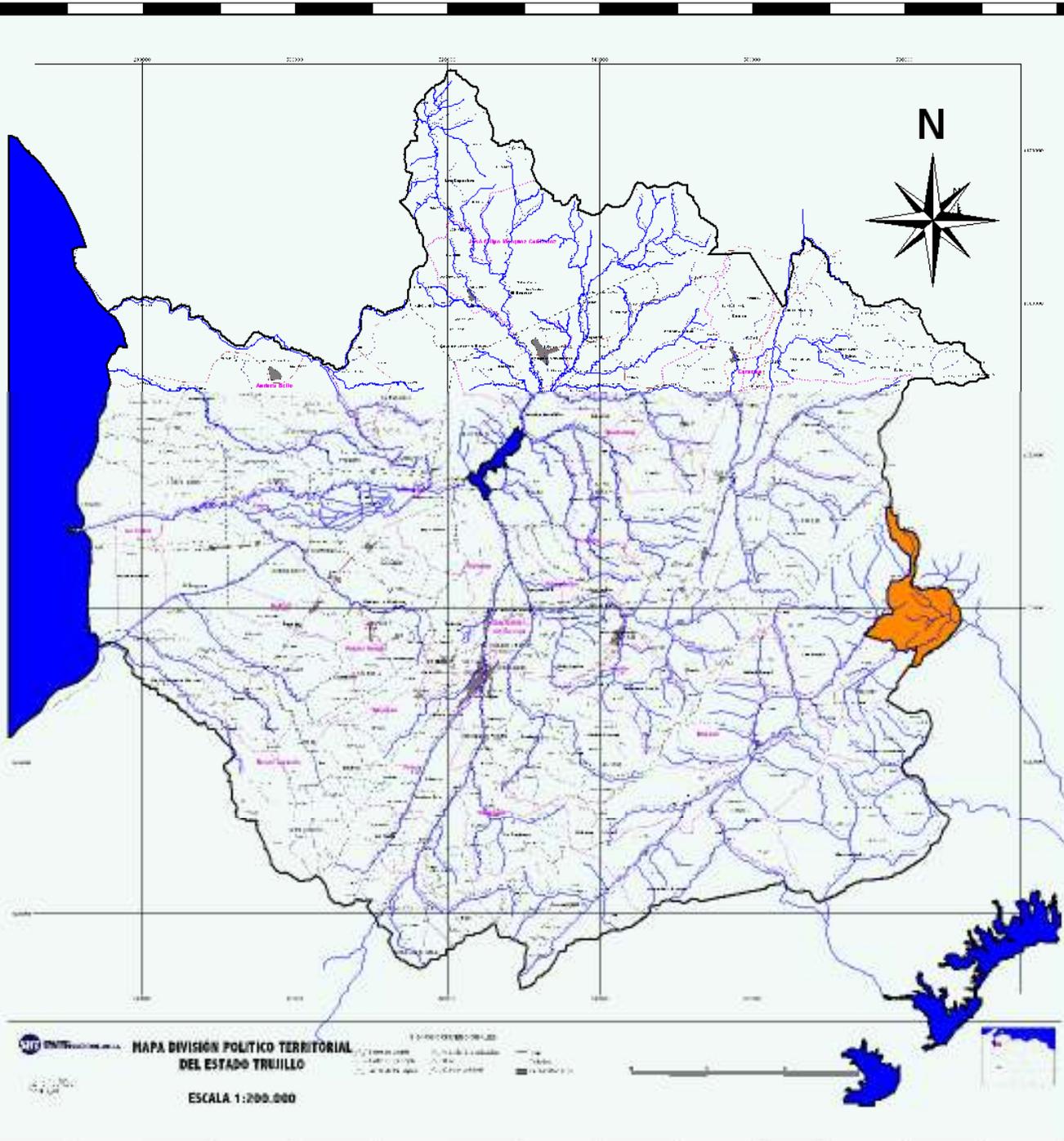
PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

 MUNICIPIO CAMPO ELIAS



Fuente: Sistema Hidráulico Trujillano (SHT), 1996.
Edición junio 2001

 0 30 km



MAPA DIVISION POLITICO TERRITORIAL DEL ESTADO TRUJILLO
ESCALA 1:200.000

262414
1123905

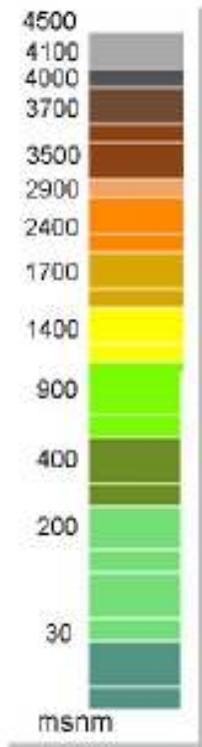
403804
1123905

MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO
VENEZUELA

*Localización del municipio
en la cordillera de Mérida*

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84



977565
262414

977565
403804

Fuente: SRTM 2000. 90m

371044

388234

1054335

1054335

MUNICIPIO
CARACHE

ESTADO
LARA

MUNICIPIO
BOCONÓ

PARROQUIA
CAMPO
ELÍAS

Campo
Elías

PARROQUIA
ARNOLDO
GABALDÓN

ESTADO
PORTUGUESA

MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO-VENEZUELA

División político territorial

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

-  CAMPO ELIAS
-  PARROQUIA ARNOLDO GABALDÓN
-  PARROQUIA CAMPO ELIAS
-  VIA_PRINCIPAL

0 5 km

Fuente:
- SRTM 2000. MED 90m
- SHT. 1996. Mapa División Político
Territorial del Estado Trujillo, Ed. 2001

1032465

1032465

371044

388234

EL TERRITORIO

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

El Relieve en el municipio

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

Puntos extremos altitudinales

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

Pisos altitudinales del municipio

El resto della concluían sayo de velarte, calzas de velludo para las fiestas, con sus pantuflos de lo mismo, y los días de entresemana se honraba con su vellorí de lo más fino.

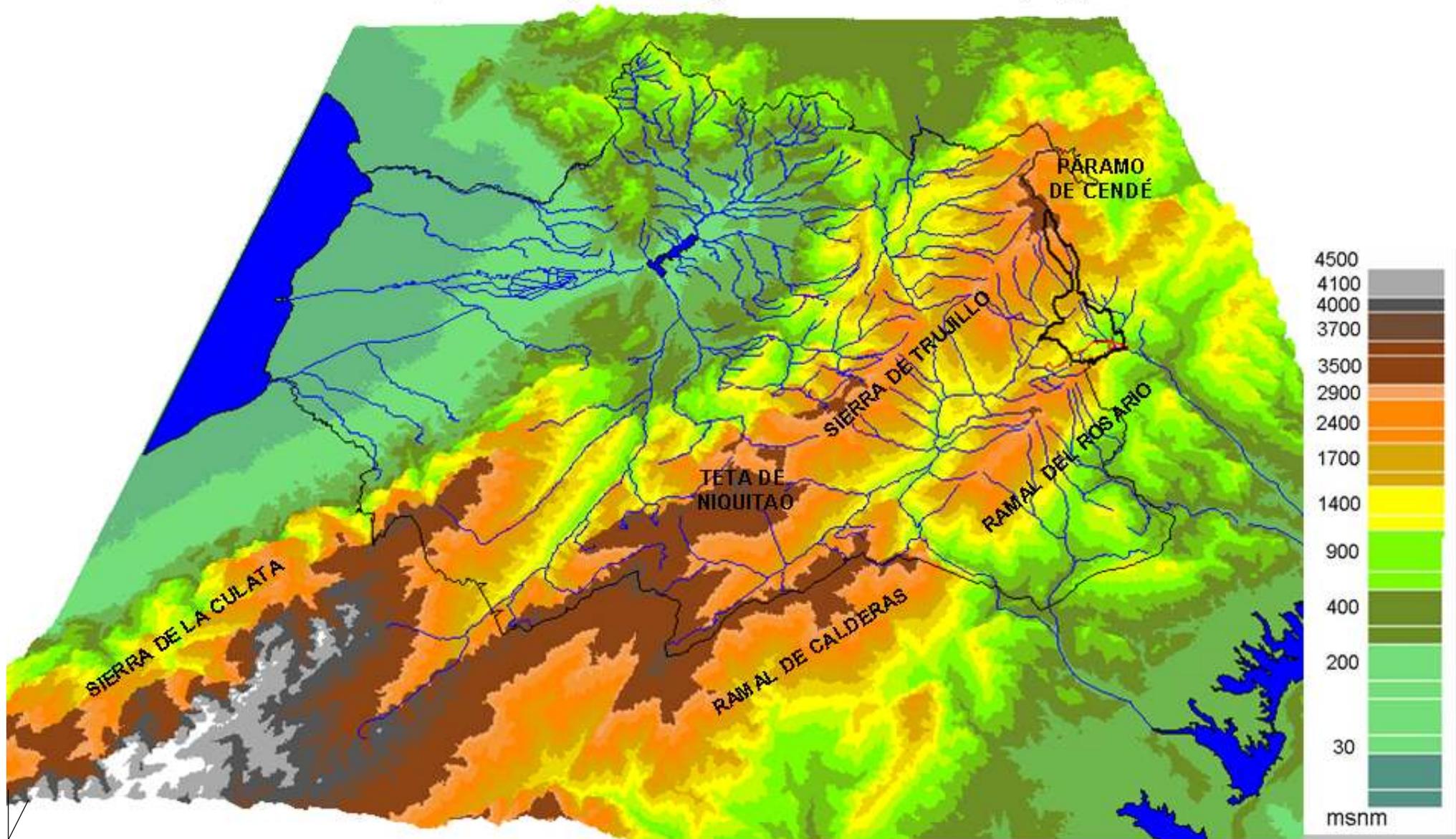
Estructuras y unidades litológicas

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza.

Formas del paisaje

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

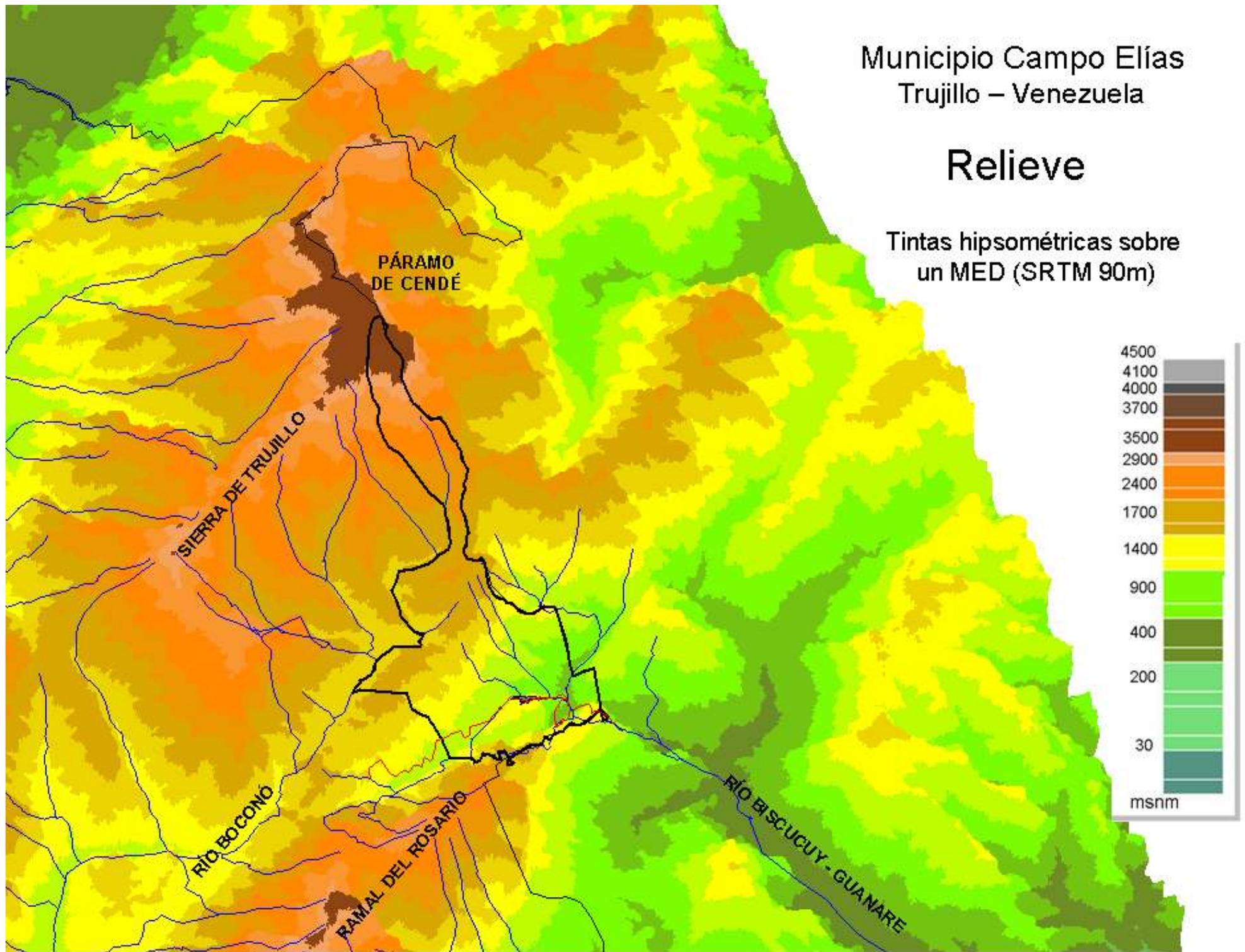
El municipio Campo Elías y su marco físico topográfico

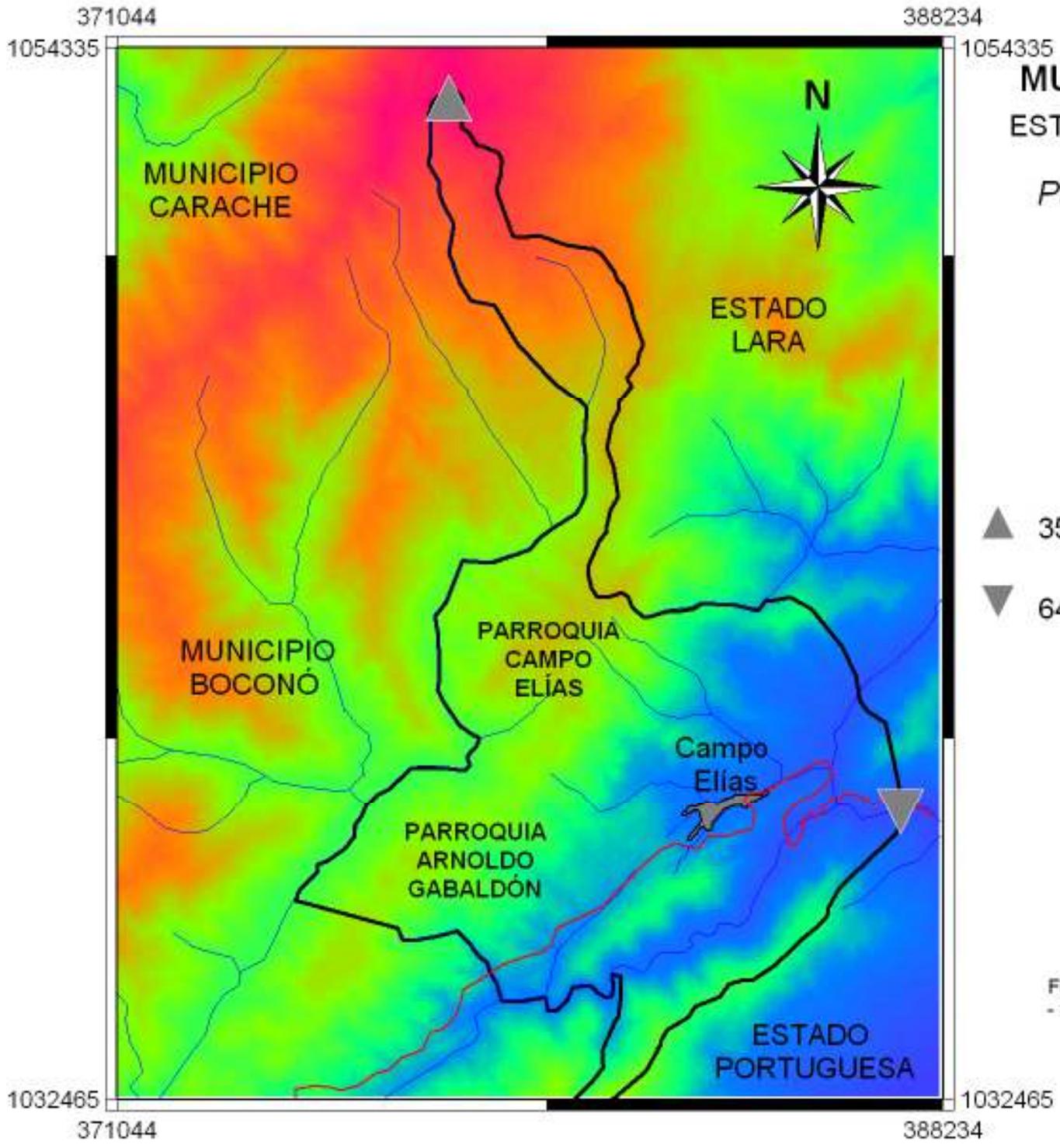


Municipio Campo Elías
Trujillo – Venezuela

Relieve

Tintas hipsométricas sobre
un MED (SRTM 90m)





MUNICIPIO CAMPO ELÍAS
ESTADO TRUJILLO-VENEZUELA

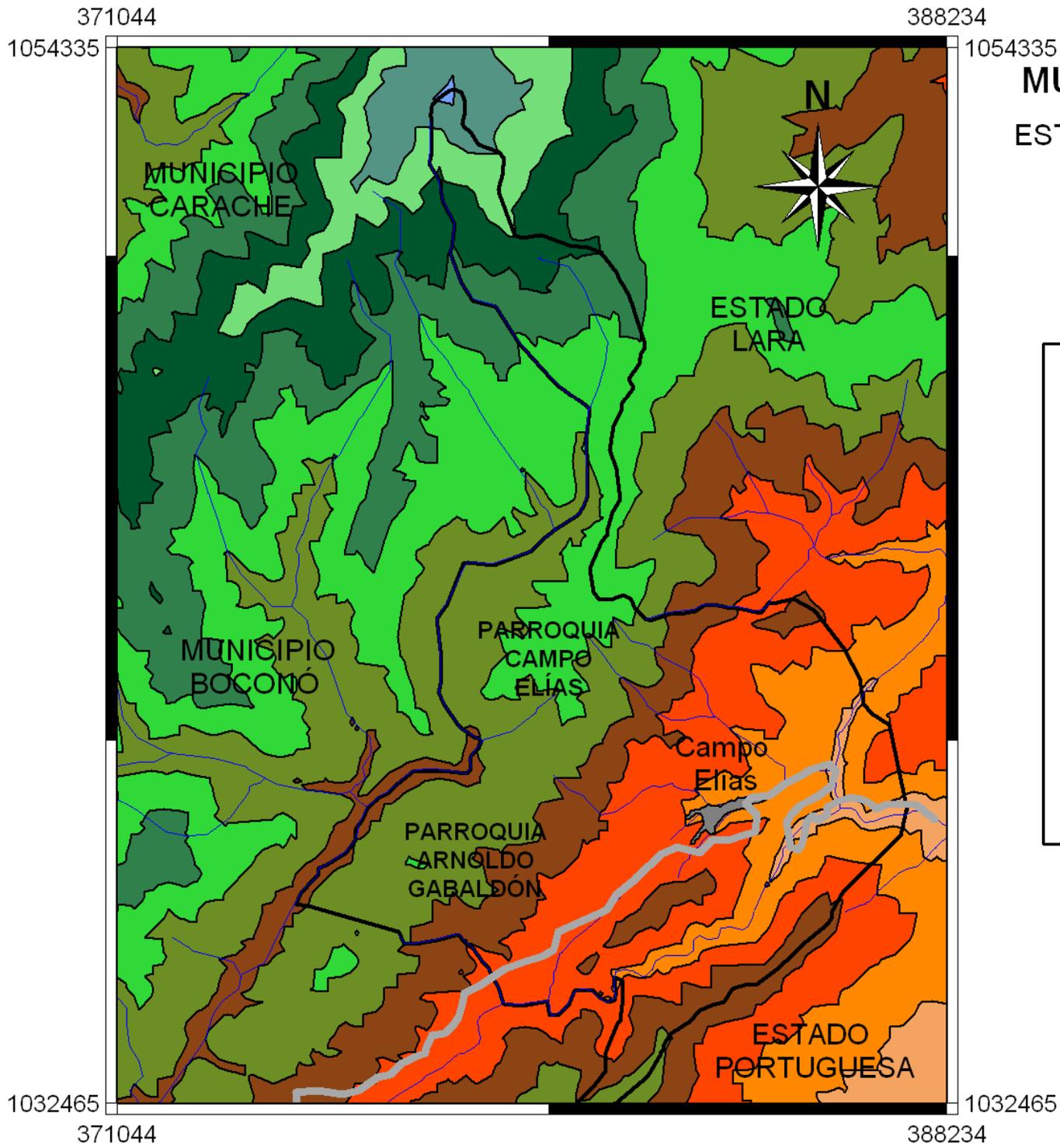
Puntos extremos altitudinales

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

- ▲ 3540 msnm: MAYOR ALTITUD
- ▼ 643 msnm: MENOR ALTITUD



Fuente:
- SRTM 2000. MED 90m

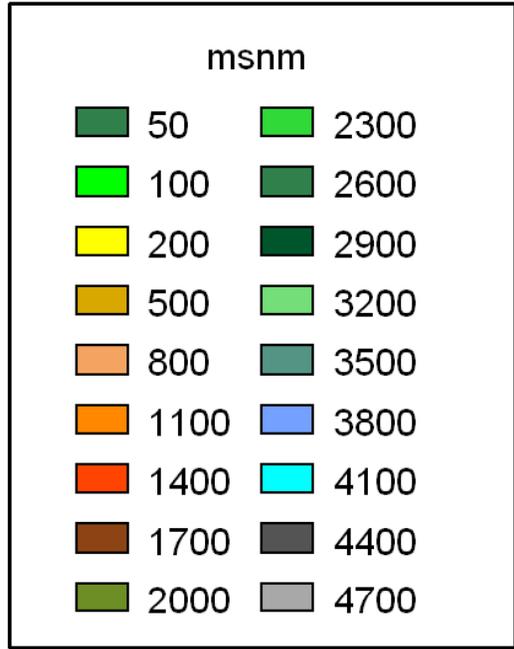


MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

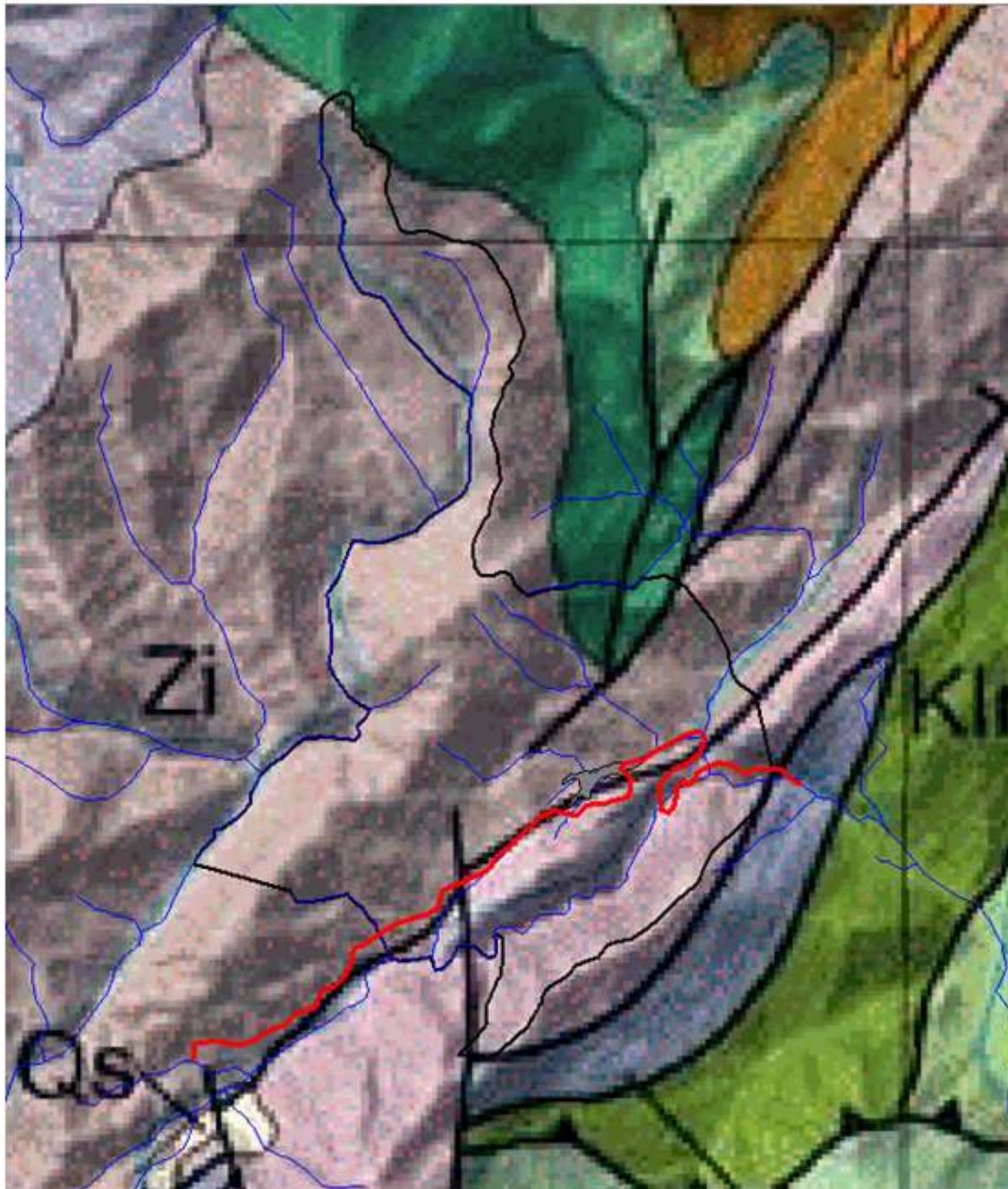
ESTADO TRUJILLO-VENEZUELA

Pisos altitudinales

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84



Fuente:
- SRTM 2000. MED 90m
- Procesado con ILWIS



MUNICIPIO CAMPO ELÍAS Trujillo - Venezuela

GEOLOGÍA

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

Qs	Sedimentos s/d (Pleistoceno)
Tqa	Fm. Qda. Arriba (Eoceno)
Tmo	Fm. Morán (Paleoceno a Eoceno)
KTrg	Fm. Río Guache (Cretácico a Eoceno)
KIm	Fm. Yacambú (Cretácico)
Ku	Fm. La Luna (Cretácico tardío)
Kla	Fm. Apón (Cretácico temprano)
CPrm	Fm. Río Momboy (Carbo-Pérmico)
CPp	Fm. Palmarito (Carbo-pérmico)
Zi	Omplejo Iglesias (Proterozoico)

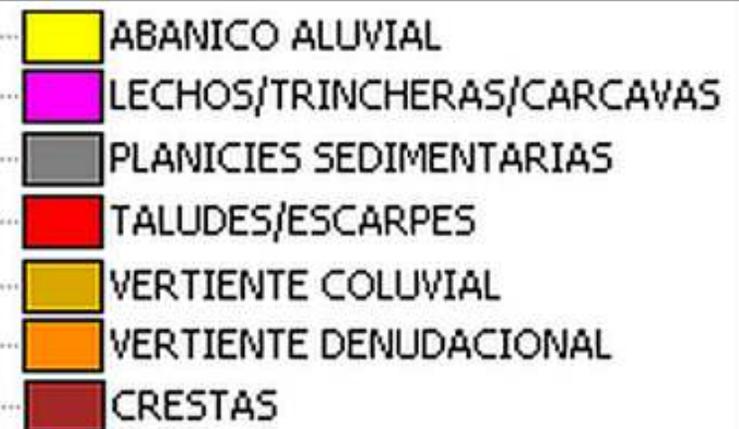
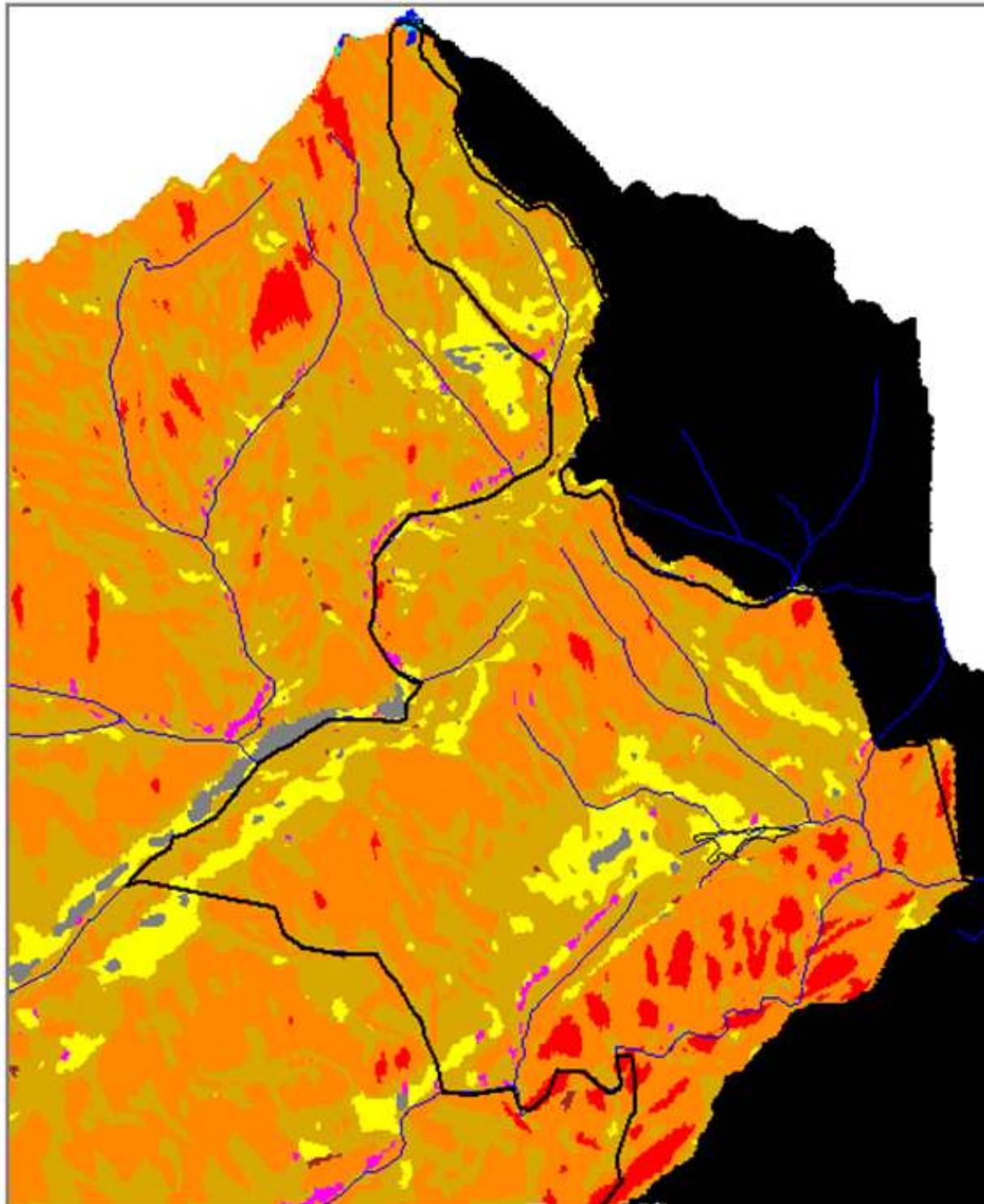
Fuentes:

- USGS OPEN-FILE REPORT 2006-1109
- PDVSA, 2003. <http://www.pdv.com/lexico/>

MUNICIPIO CAMPO ELÍAS Trujillo - Venezuela

GEOMORFOLOGÍA

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84



Fuentes:
-José Roa, material inédito
-Procesado con SIG ILWIS

EL CLIMA

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

Distribución de la temperatura superficial

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

Distribución de la precipitación anual 1998 - 2014

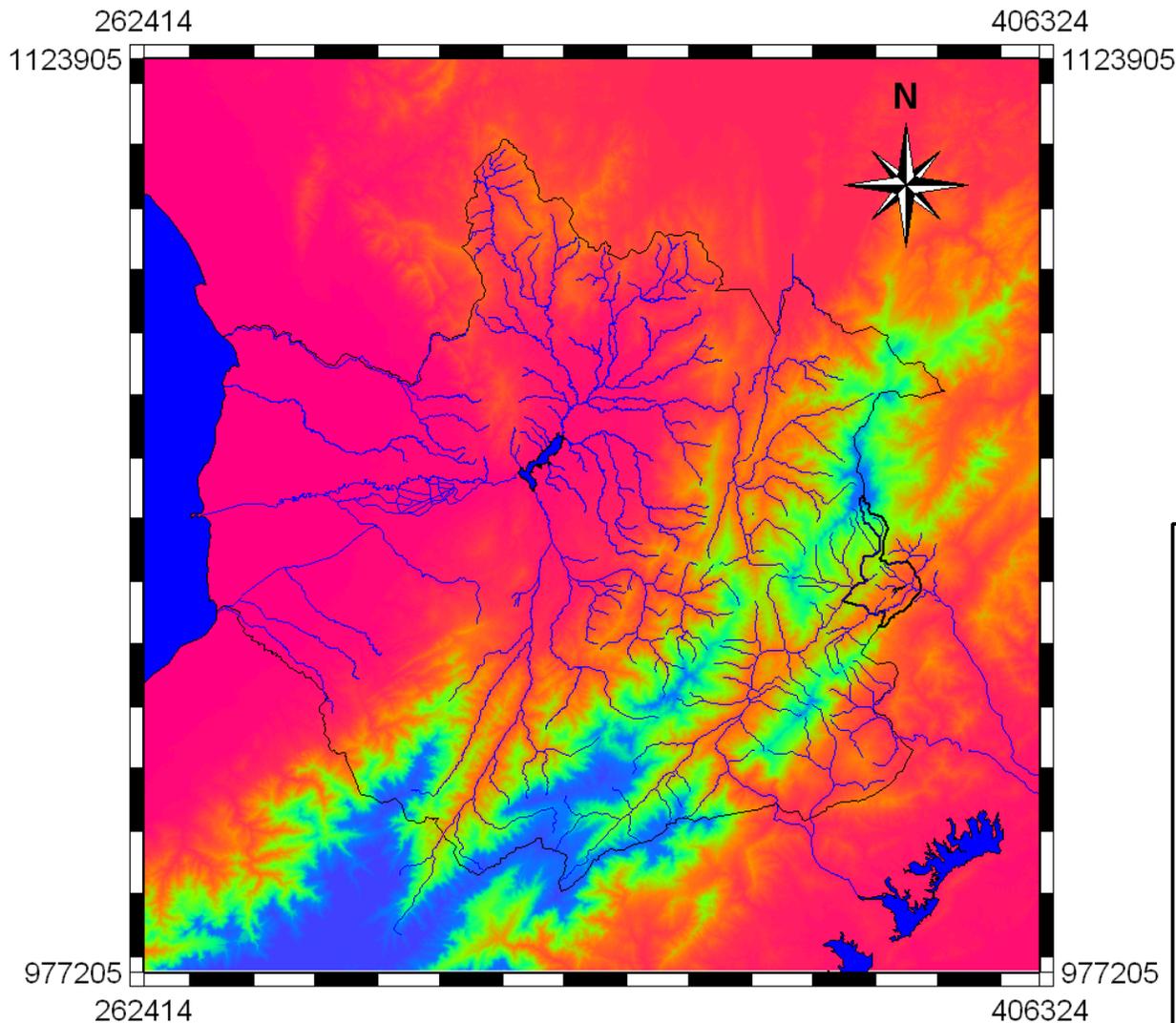
Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

Clasificación de pisos térmicos

El resto della concluían sayo de velarte, calzas de velludo para las fiestas, con sus pantuflos de lo mismo, y los días de entresemana se honraba con su vellorí de lo más fino.

Clasificación climática de Köeppen

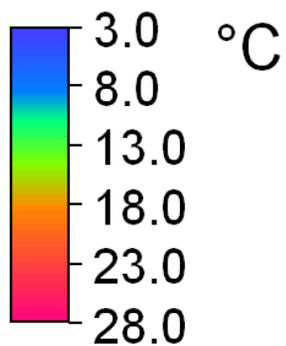
Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza.



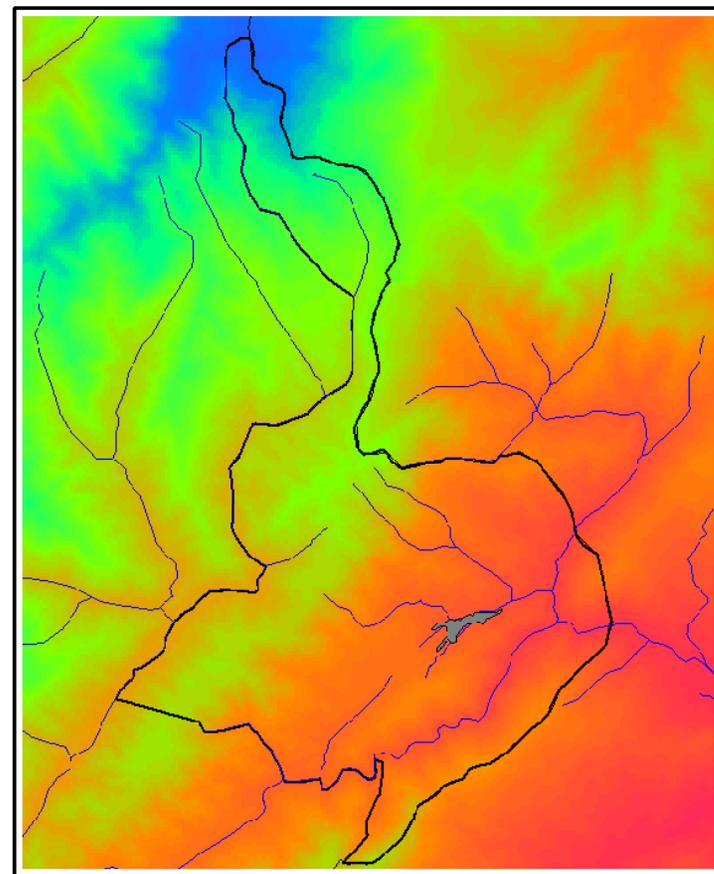
MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

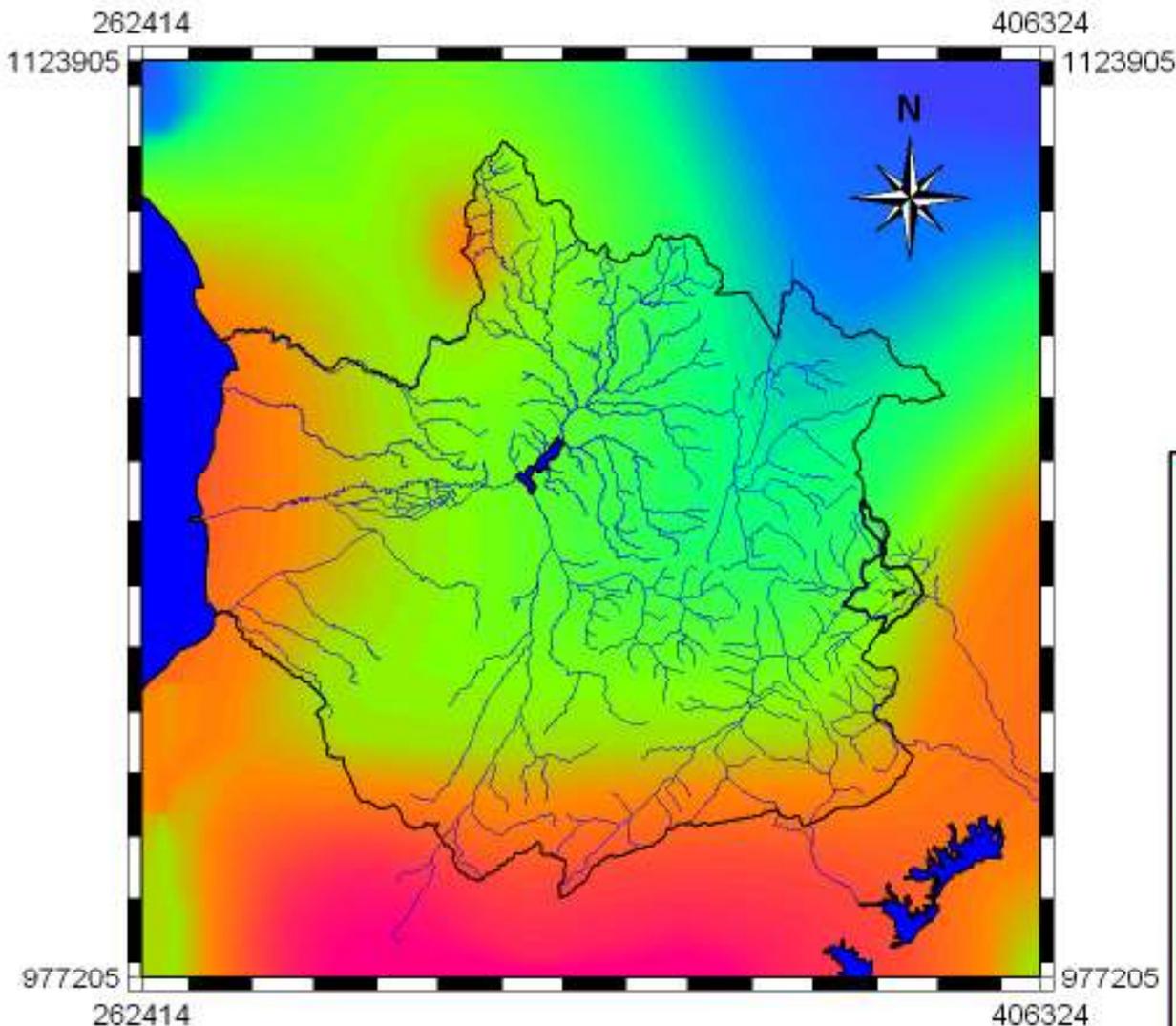
ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA

*Distribución de la
temperatura media
anual. (°C)*



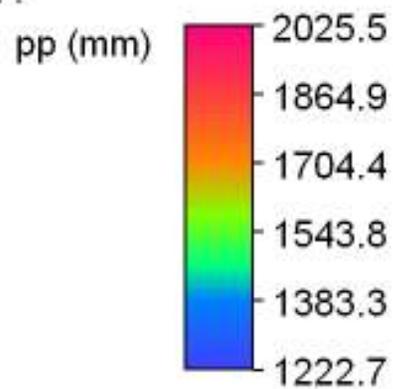
PROYECCIÓN UTM
19N WGS84



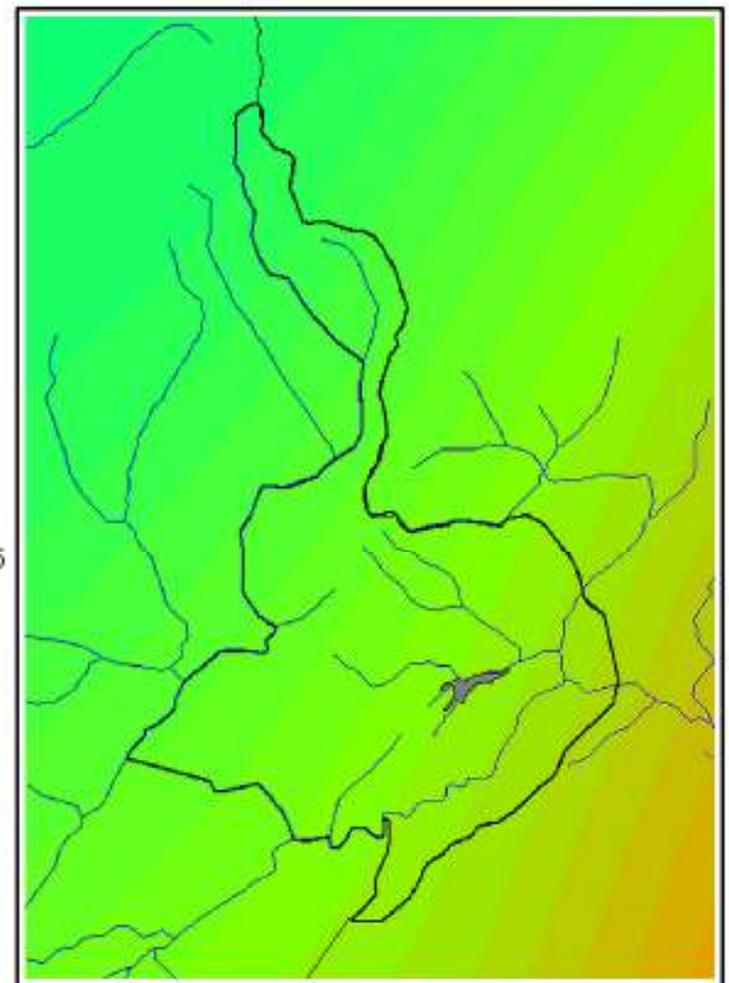


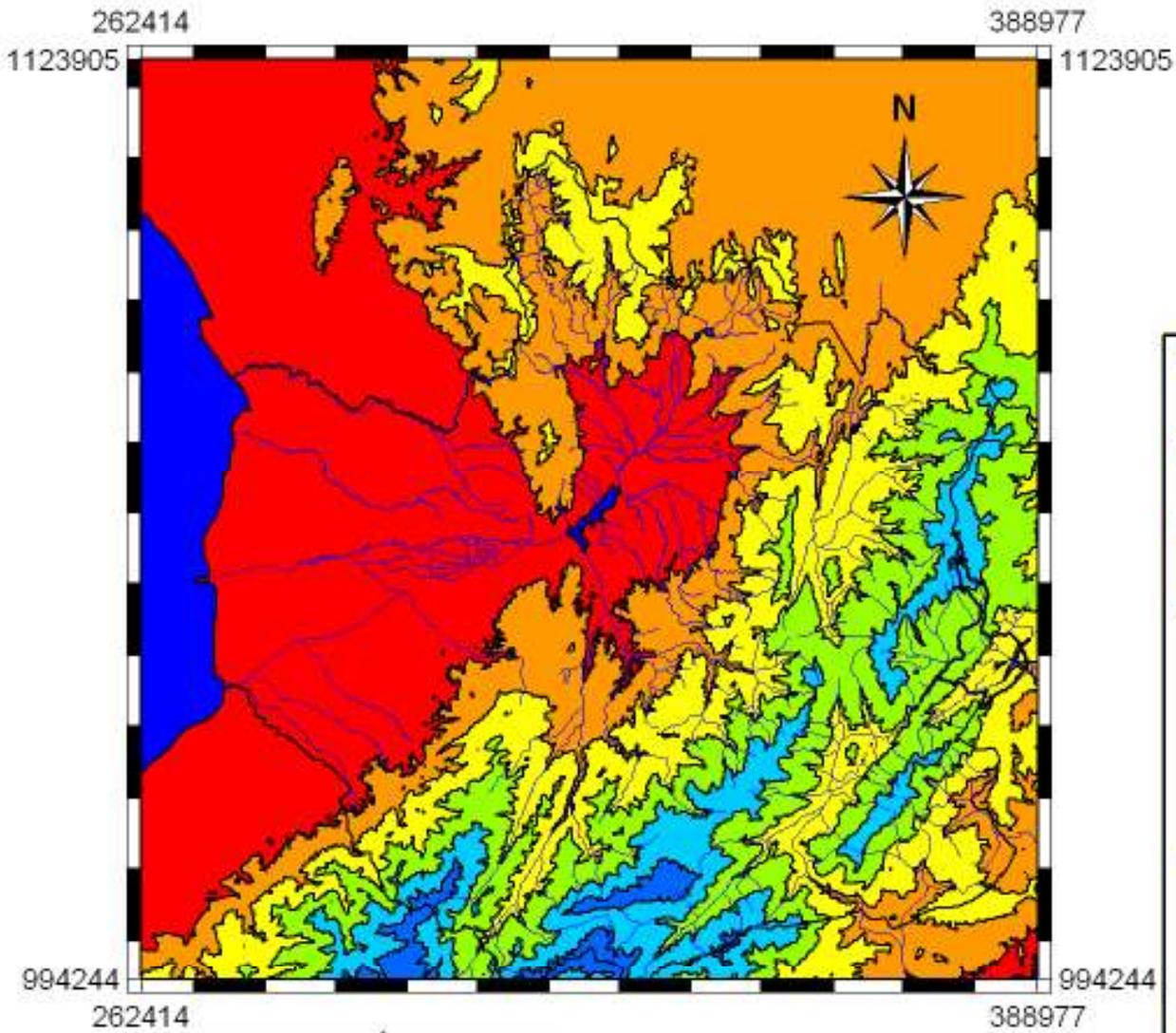
**MUNICIPIO
CAMPO ELÍAS**
ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA

*Distribución anual de la
precipitación 1998 - 2014
(mm)*

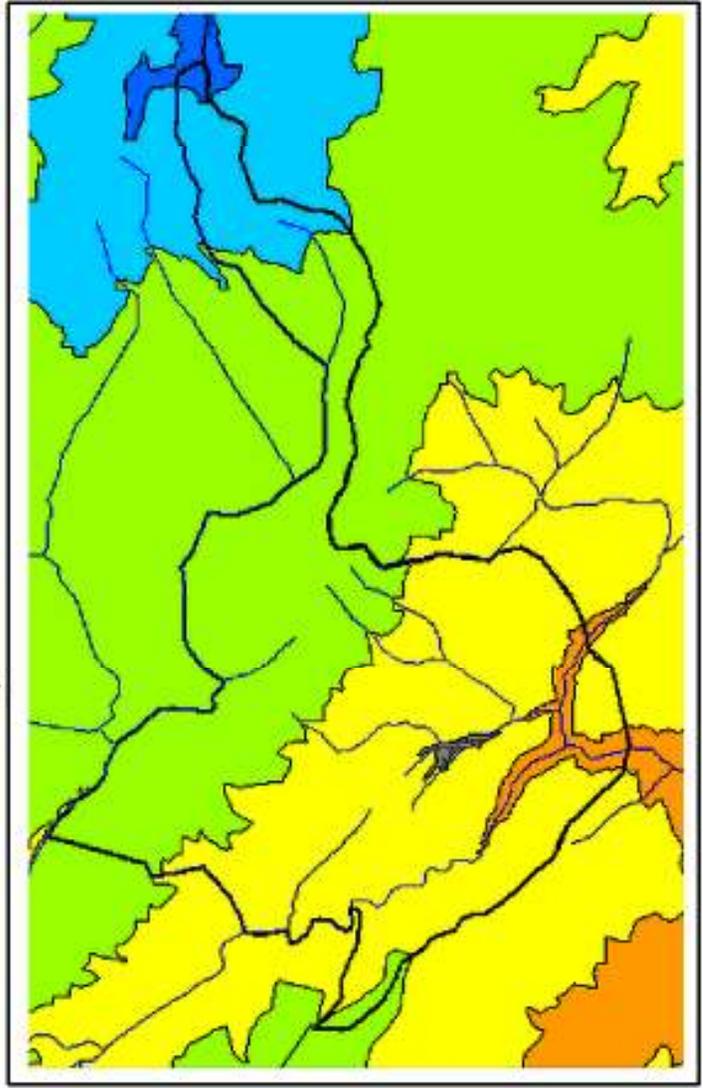


PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

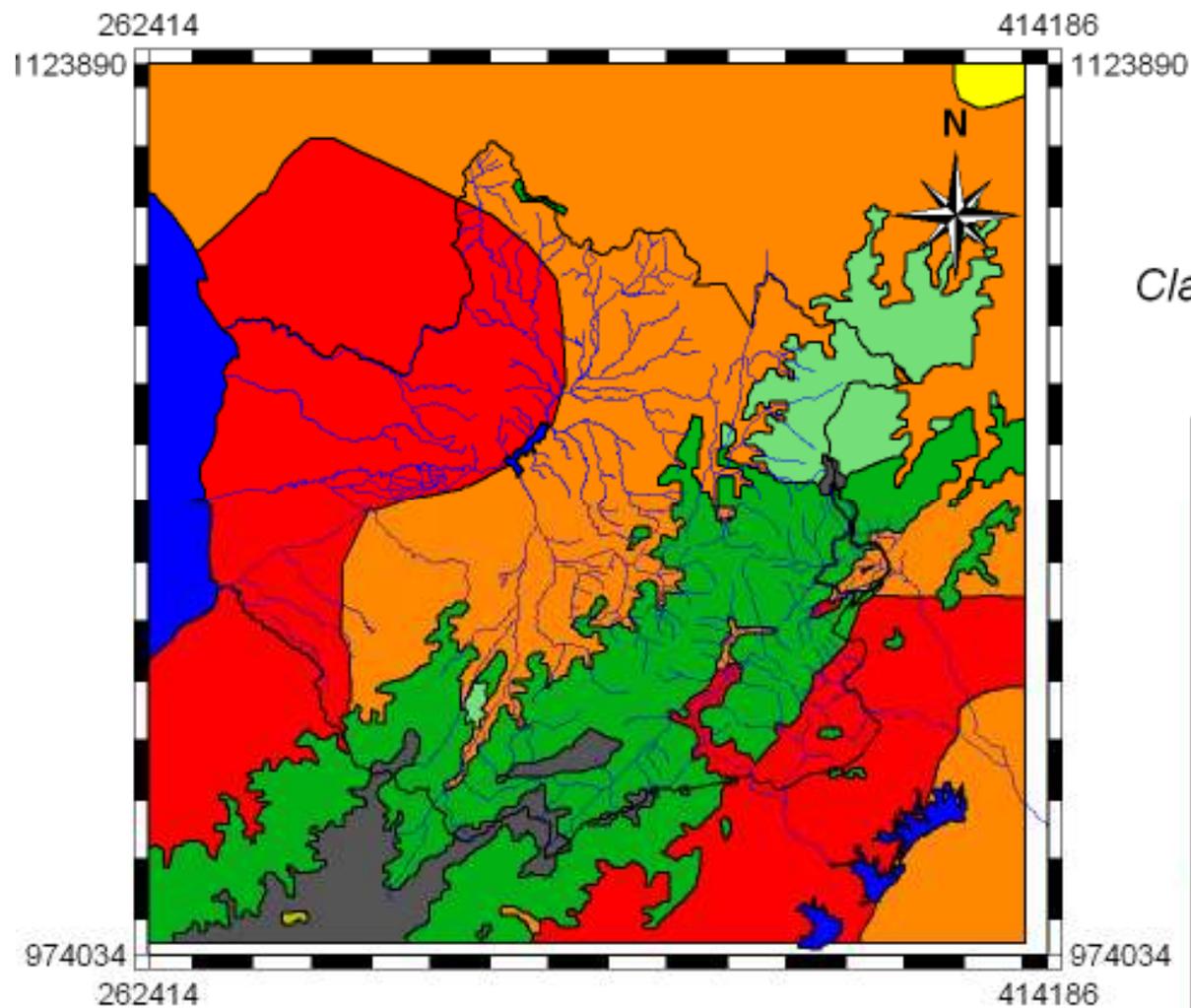




**MUNICIPIO
CAMPO ELÍAS**
ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA
Pisos térmicos altitudinales



PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

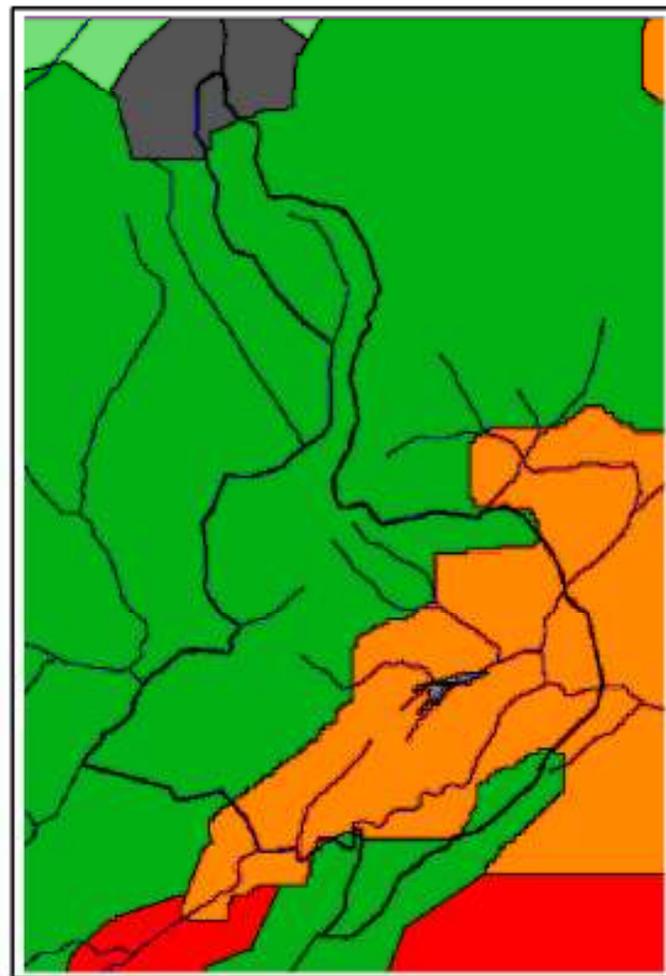


PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA

Clasificación climática según Köeppen



LA HIDROGRAFÍA

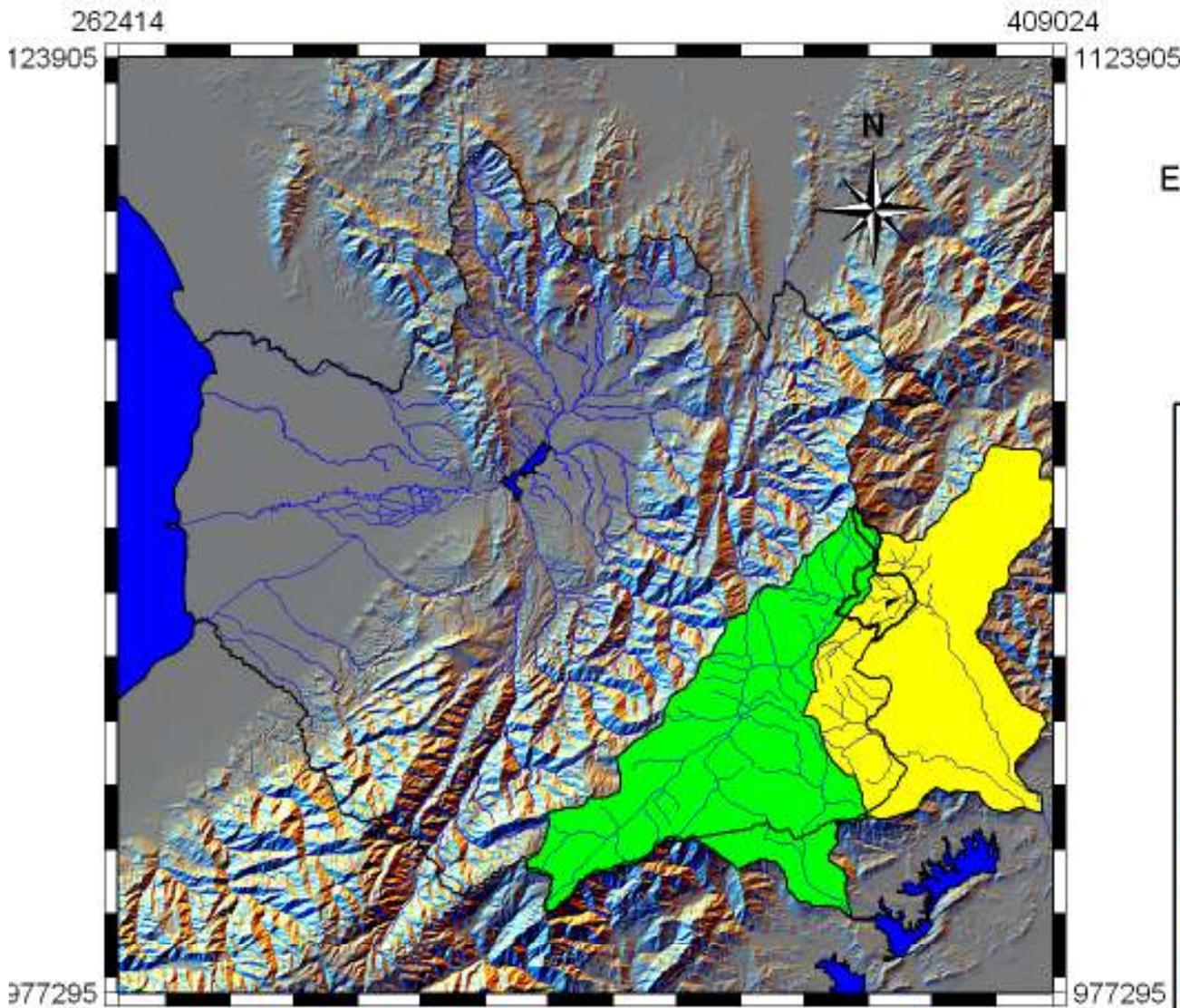
Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

Distribución de las cuencas hidrográficas

En un lugar de la Mancha, de cuyo nombre no quiero acordarme, no ha mucho tiempo que vivía un hidalgo de los de lanza en astillero, adarga antigua, rocín flaco y galgo corredor.

Principales drenajes

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

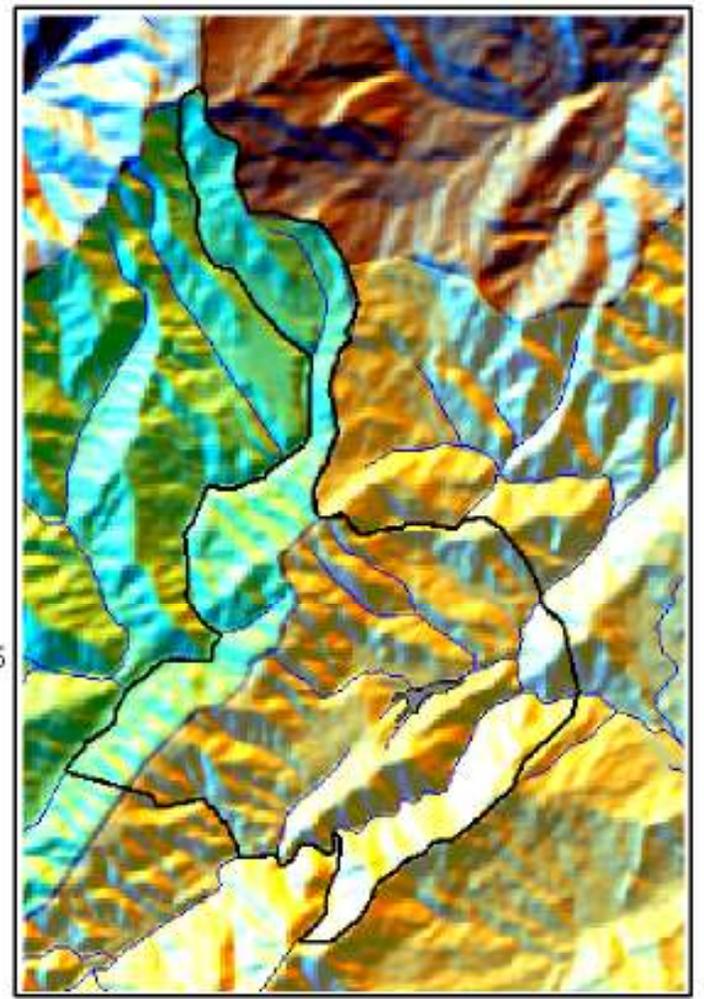


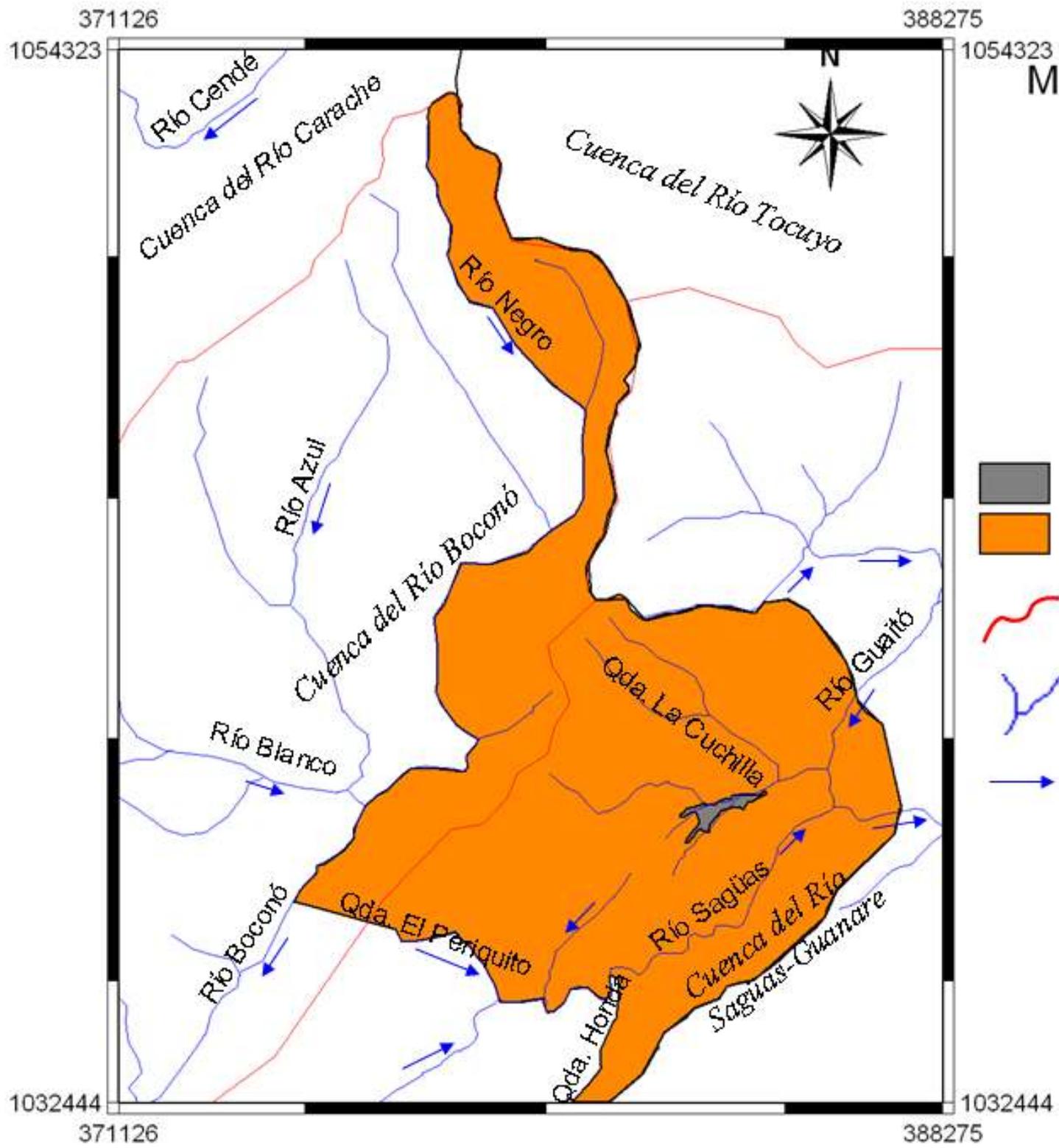
**MUNICIPIO
CAMPO ELÍAS**
ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA
*Distribución de las cuencas
hidrográficas*



PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

-  CUENCA DEL RÍO BOCONÓ
-  CUENCA DEL RÍO SAGÜAS





MUNICIPIO CAMPO ELÍAS
Trujillo - Venezuela

HIDROGRAFÍA

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

-  CAMPO ELIAS
-  MUNICIPIO CAMPO ELIAS
-  Divisoria de aguas
-  Drenaje
-  Dirección del drenaje



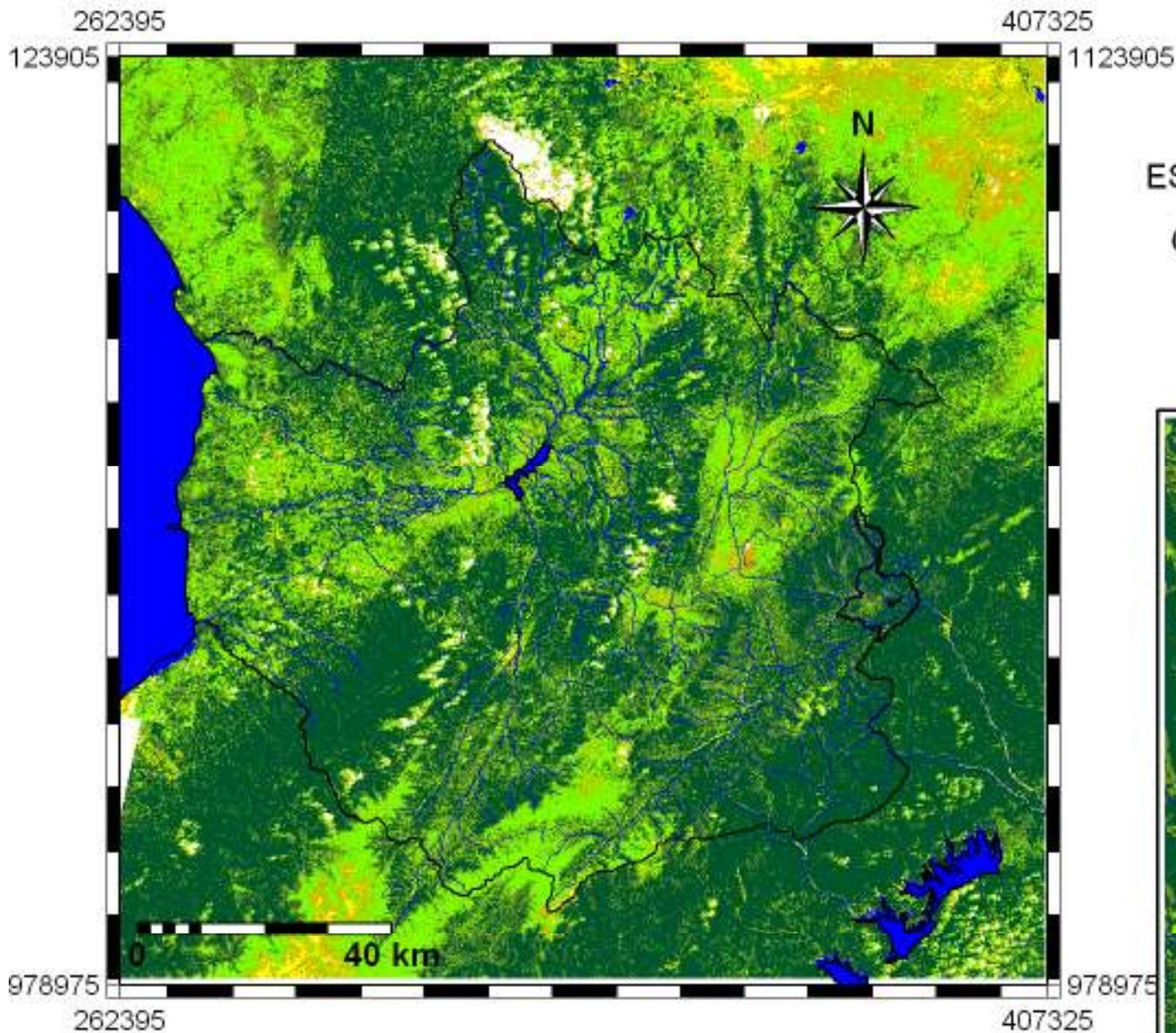
Fuentes:
SHT, 1996. Mapa División Político
Territorial del Estado Trujillo, Ed.
2001.

COBERTURAS

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

Distribución de las coberturas y usos de la tierra

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

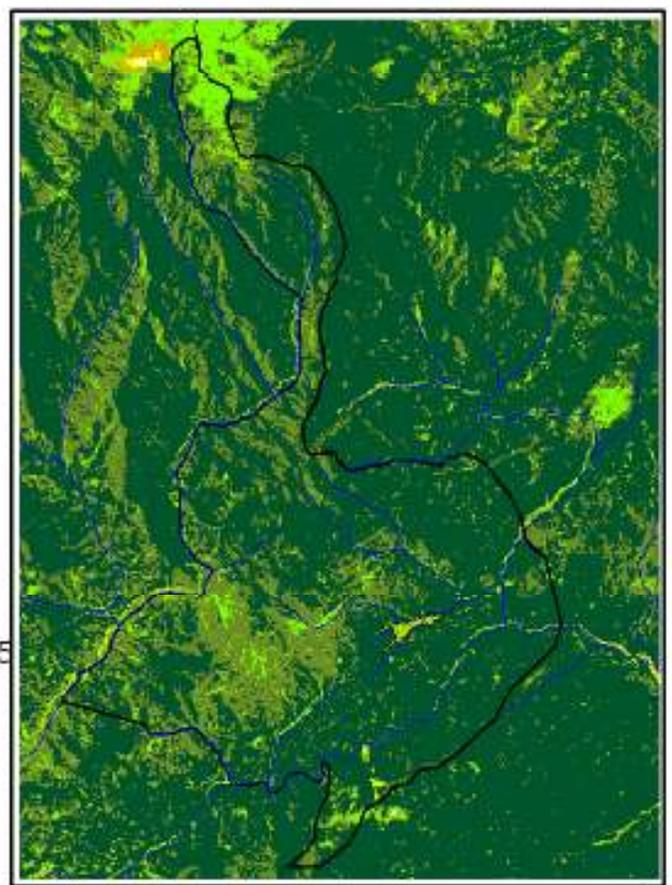


MUNICIPIO CAMPO ELÍAS

ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA
*COBERTURAS DE LA TIERRA
EN 1996*

PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

- NUBES
- AGUA
- SUELO DESNUDO / ZONA URBANA
- MATORRAL CLARO
- MATORRAL DENSO
- BOSQUE MEDIO / CULTIVOS ALTA DENSIDAD
- BOSQUE ALTO / CULTIVOS MUY ALTA DENSIDAD



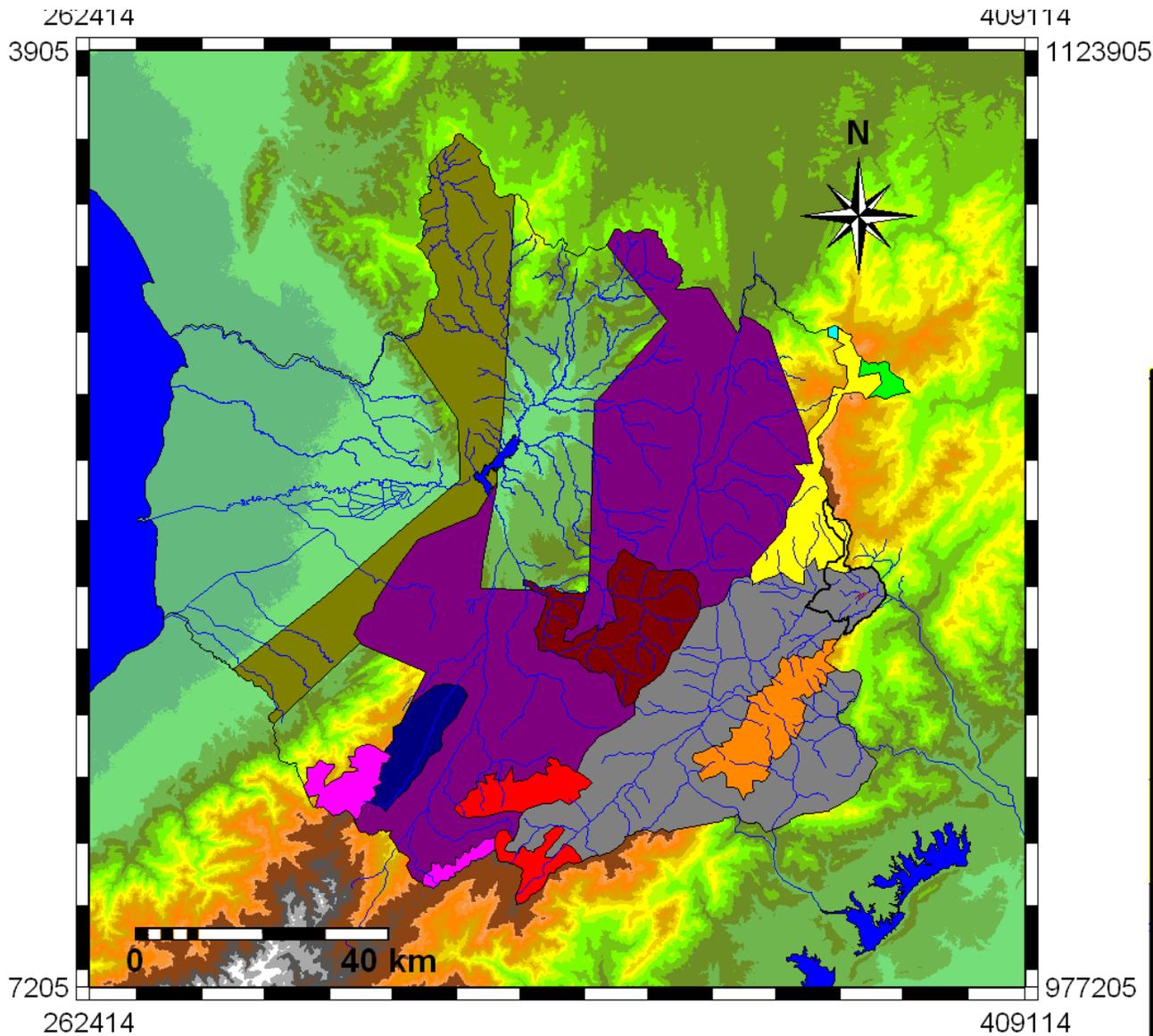
Fuente:
Clasificación supervisada del NDVI
sobre imagen LANDSAT TM enero 1996.

ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y PRESERVACIÓN

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

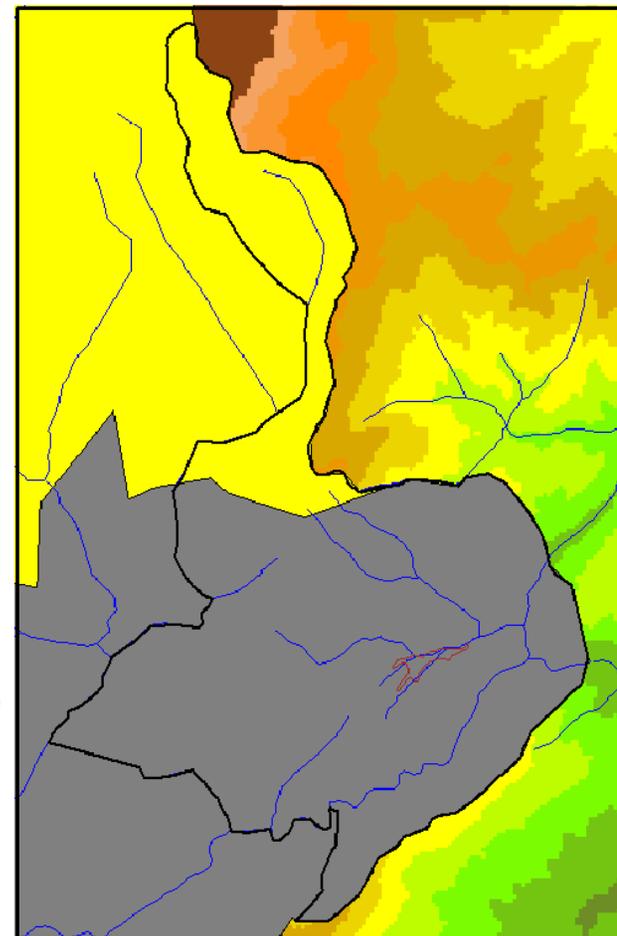
Parques nacionales y áreas de conservación

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda



MUNICIPIO CAMPO ELÍAS
ESTADO TRUJILLO - VENEZUELA
ABRAE ( reas bajo r migen de administración especial)

PROYECCIÓN UTM
 19N WGS84



- M.N. TETA DE NIQUITAO Y G IRIGAY
- P.N. DINIRA
- P.N. GENERAL CRUZ CARRILLO. GUARAMACAL
- P.N. SIERRA DE LA CULTA
- Z.P. CUENCA ALTA DEL RÍO TOCUYO - CURARIGUA
- Z.P. CUENCA ALTA DEL RÍO TOCUYO - LOS CERRITOS
- Z.P. CUENCA DE LOS RÍOS GUANARE - BOCONO - TUCUPIDO - LA YUCA - MASPARRO
- Z.P. CUENCA DEL RÍO CAST N
- Z.P. PIEDEMONTE DE LA CORDILLERA ANDINA Y SERRANIA ZIRUMA
- Z.P. SUBCUENCA DEL RÍO MOMBOY
- Z.P. SURESTE DEL LAGO DE MARACAIBO - SANTO DOMINGO - MOTATÁN

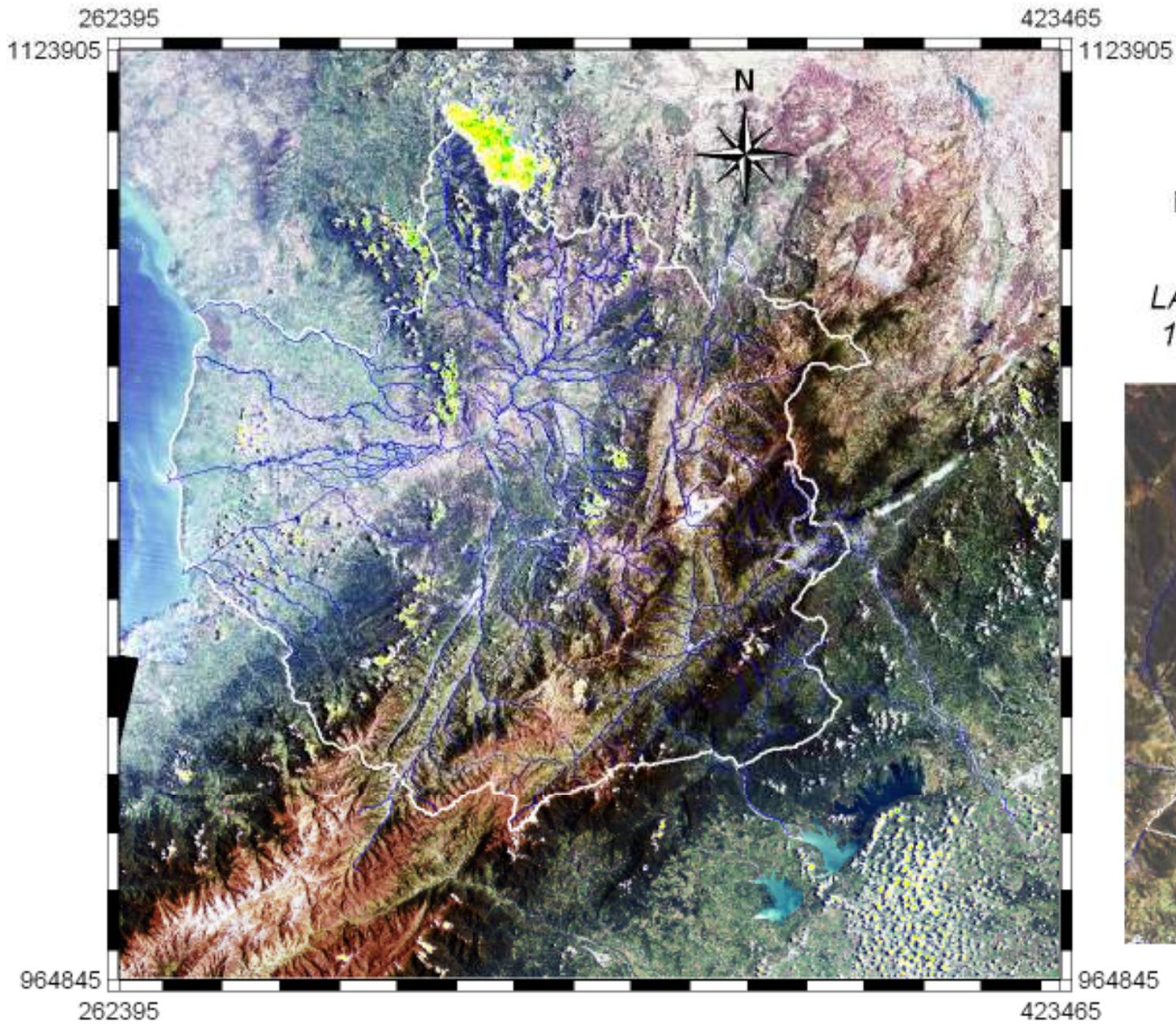
Fuente:
<http://www.minamb.gob.ve/>

EL MUNICIPIO DESDE EL ESPACIO

Frisaba la edad de nuestro hidalgo con los cincuenta años; era de complexión recia, seco de carnes, enjuto de rostro, gran madrugador y amigo de la caza. Quieren decir que tenía el sobrenombre de Quijada, o Quesada, que en esto hay alguna diferencia en los autores que deste caso escriben; aunque, por conjeturas verosímiles, se deja entender que se llamaba Quejana. Pero esto importa poco a nuestro cuento; basta que en la narración dél no se salga un punto de la verdad.

Composiciones a color de escenas LANDSAT 1996

Una olla de algo más vaca que carnero, salpicón las más noches, duelos y quebrantos los sábados, lantejas los viernes, algún palomino de añadidura los domingos, consumían las tres partes de su hacienda

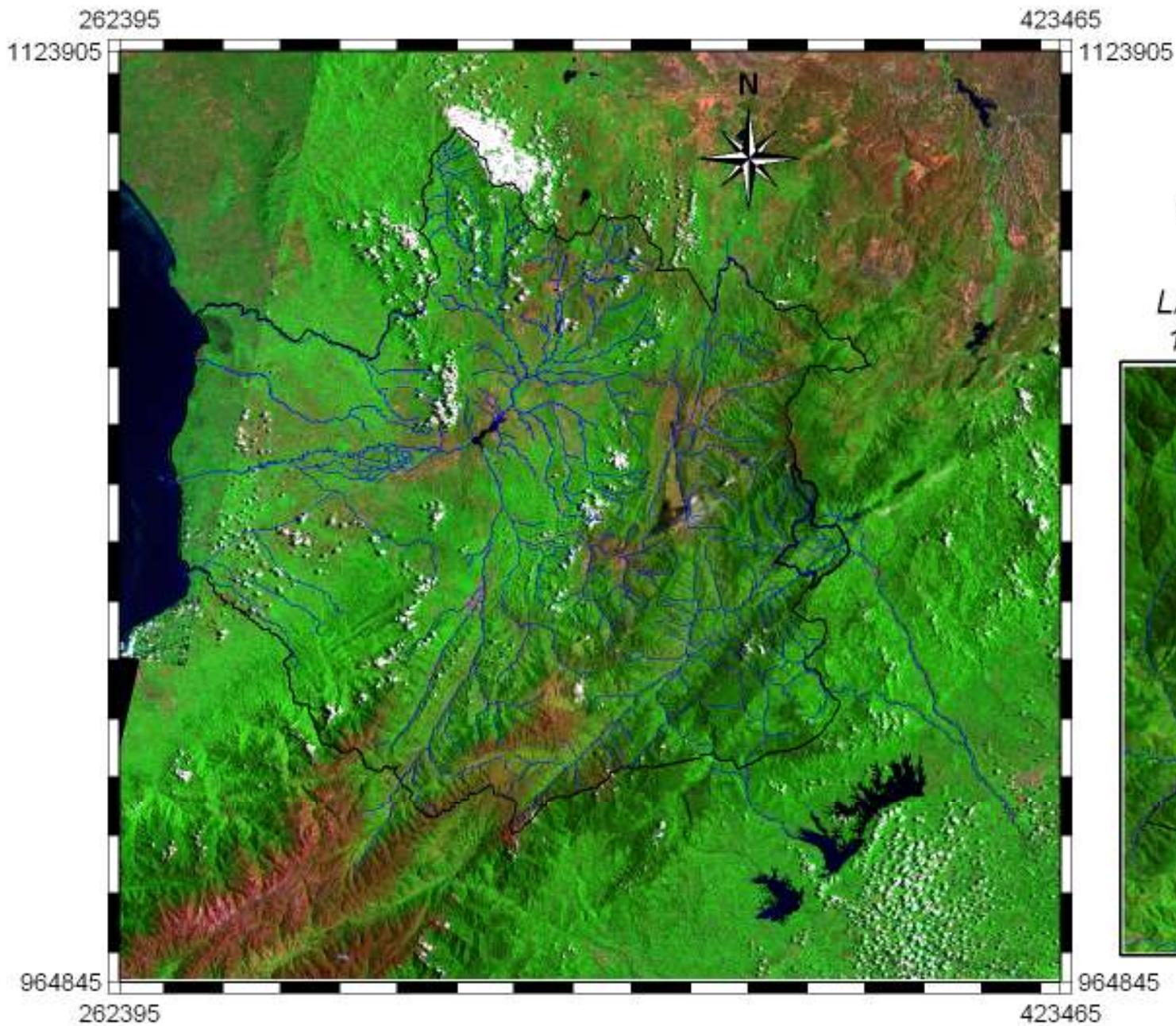


**MUNICIPIO
CAMPO ELÍAS**
ESTADO TRUJILLO
VENEZUELA

*LANDSAT 5 TM cc321
13 de agosto de 1996*



PROYECCIÓN UTM
19N WGS84



**MUNICIPIO
CAMPO ELÍAS**
ESTADO TRUJILLO
VENEZUELA

*LANDSAT 5 TM cc742
13 de agosto de 1996*



PROYECCIÓN UTM
19N WGS84

Referencias