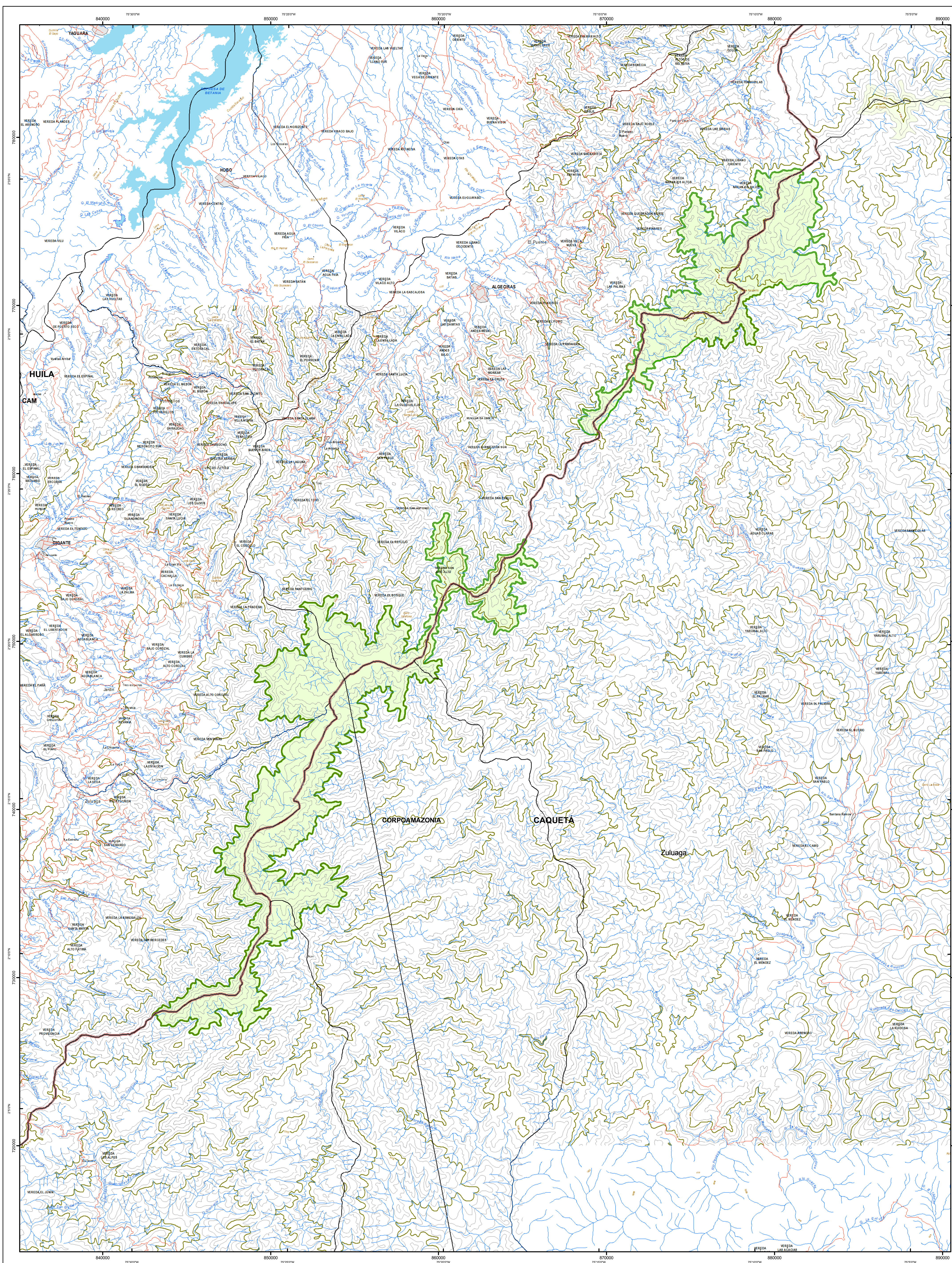




Complejo de Páramos Miraflores

Distrito Miraflores

Sector Cordillera Oriental

CE-MF-MRF

Convenio Interadministrativo de Asociación (105) 11-103 de 2011

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS BIOLÓGICOS
ALEXANDER VON HUMBOLDT
2012



Libertad y Orden
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible
República de Colombia



Con el apoyo de:



Dirección Técnica

Carlos E. Samiengo Pinzón

Procesamiento y análisis

Diana P. Ramírez Aguilera, Luisa F. Pinzón Flórez, Jessica A. Zapata Jiménez, July A. Medina Triana,
Camilo E. Cadena Vargas, María V. Samiengo Giraldo

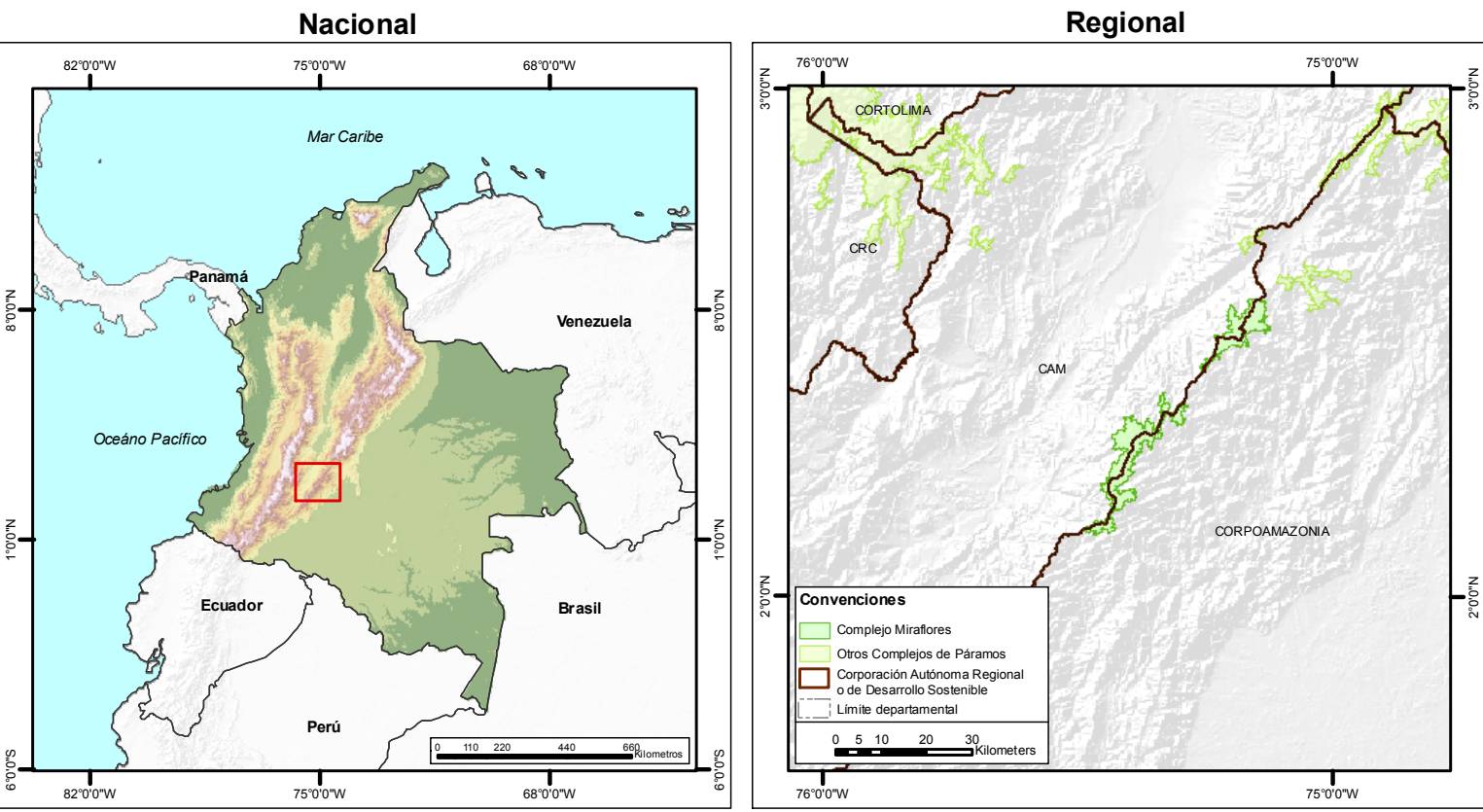
Asesoría Científica

Antoine Cleef, Robert Hofstede, David Rivera Ospina

Con la contribución de

Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible
Jimena Cortés Duque, Claudia P. Fonseca Toboán, Zoraida Fajardo Rodríguez, Edgar Olaya Ospina,
Juliana E. Rodríguez Cajamarca

Localización General



Parámetros cartográficos

Fuentes:
IGAC 2012. GEODATABASE Cartografía base. Esc. 1:100.000. Bogotá D.C. Colombia.
IGAC 2011. Resguardos indígenas. Esc. 1:100.000. Bogotá D.C. Colombia.
IGAC 2011. Territorios colectivos de comunidades negras. Esc. 1:100.000. Bogotá D.C. Colombia.
UAESPNN 2012. Áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales. GEOSIS-RUNAP. Último escan: Junio, 2012. Esc. 1:100.000. Bogotá D.C. Colombia.
Citese como:
Humboldt, 2012. Proyecto Actualización del Atlas de Páramos de Colombia. Convenio Interadministrativo de Asociación 11-103, Instituto de Investigación de recursos biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Esc. 1:100.000. Bogotá D.C. Colombia.

Referencia Cartográfica

Coordenadas planas:
MAGNA Colombia Bogotá
Proyección: Transversa Mercator
Falso Este: 1000000
Falso Norte: 1000000
Meridiano Central: -74.077508
Factor Escala: 1.000000
Unidad lineal: Metros
Coordenadas geográficas:
GCS_MAGNA
Datum: D_MAGNA

1:100,000

1 cm = 1 km

Limites Administrativos

- Internacional
- Departamental
- Municipal
- Vía
- Área urbana
- Complejo de Páramos Miraflores
- Otros Complejos de Páramos
- Corporación Autónoma Regional o de Desarrollo Sostenible

Convenciones

Hidrografía

- Embalise
- Laguna
- Río principal ó secundario
- Curvas de nivel
- Indice
- Intermedia
- Tierras comunidades negras
- Resguardos indígenas
- Áreas protegidas UAESPNN

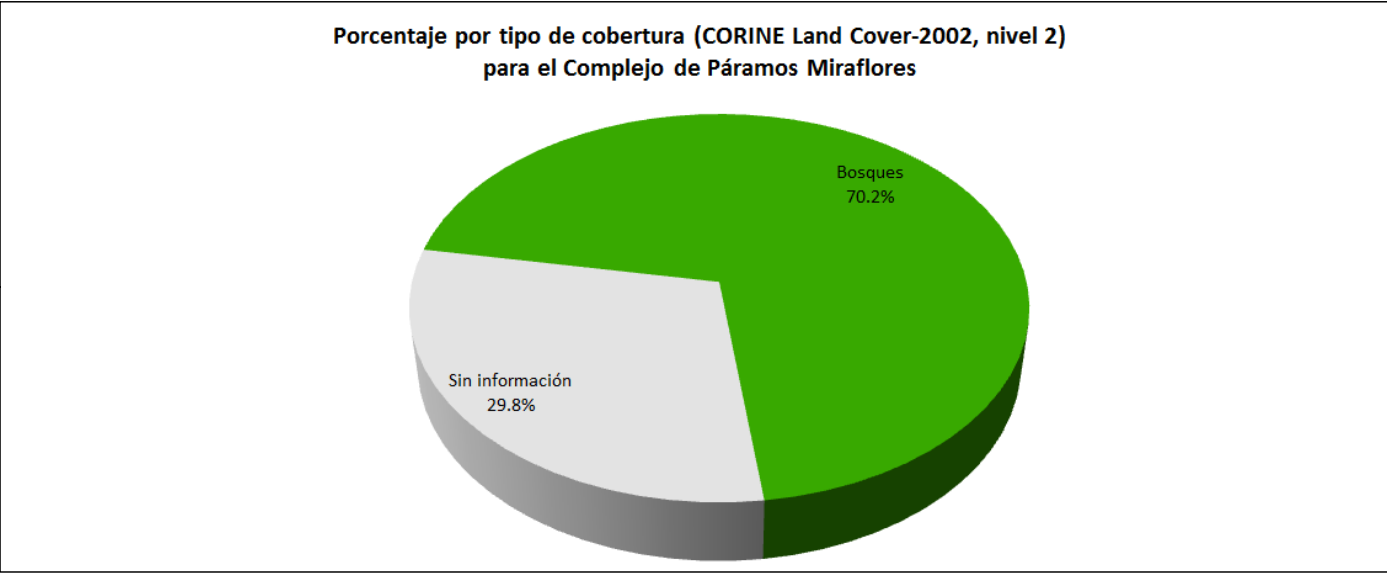
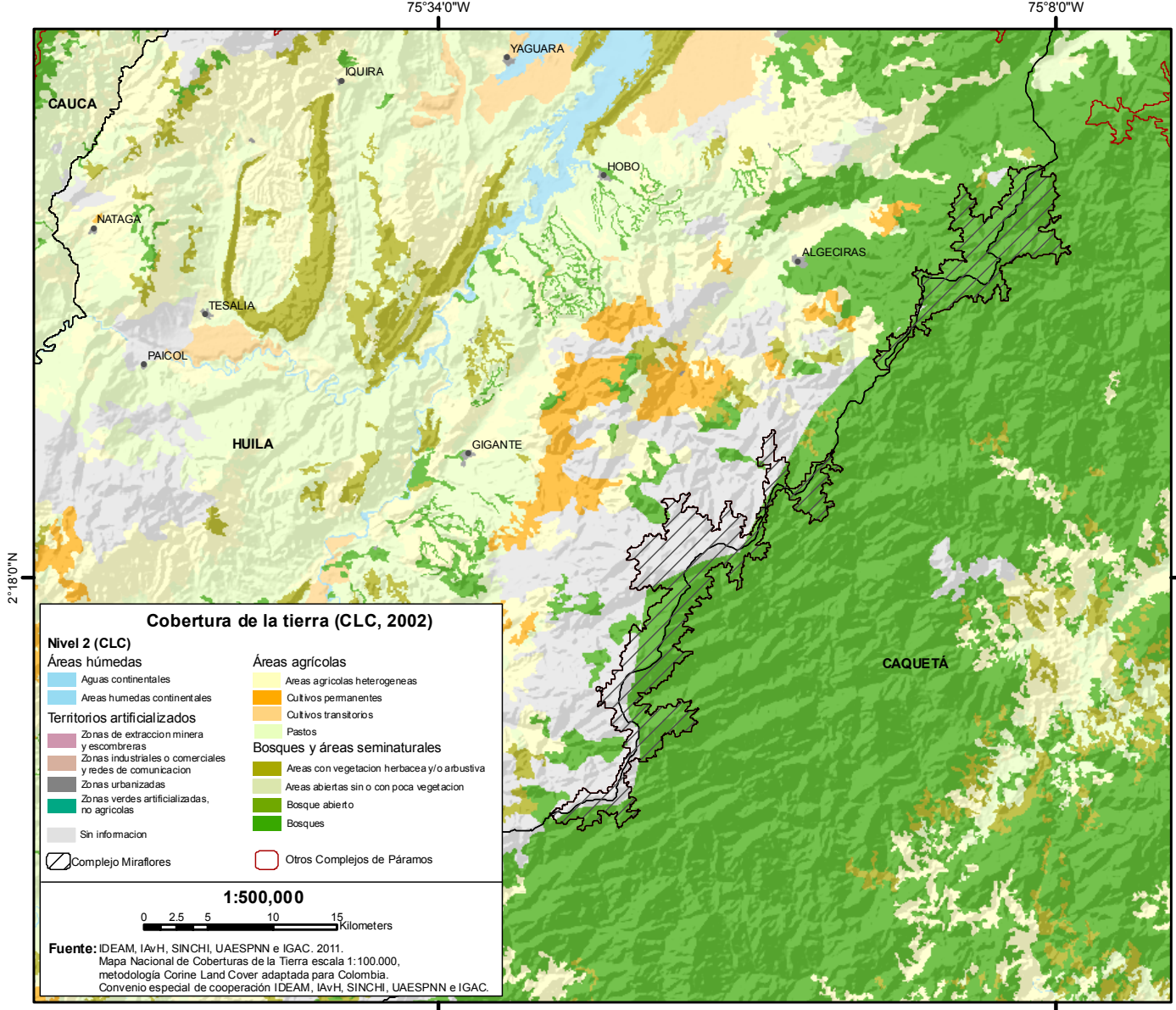
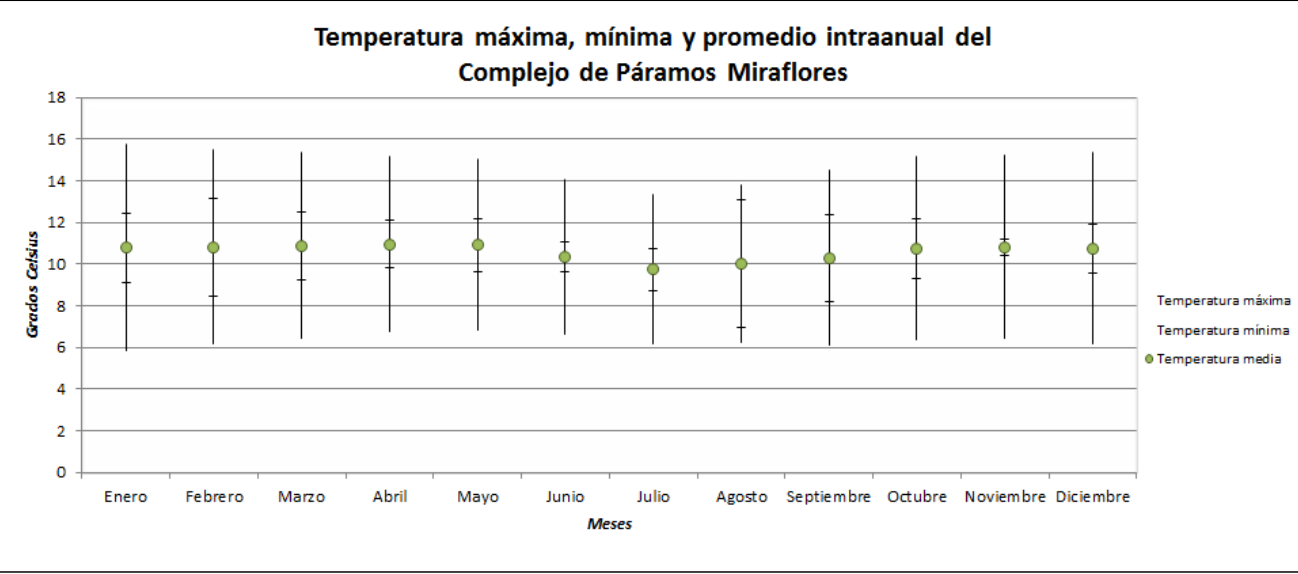
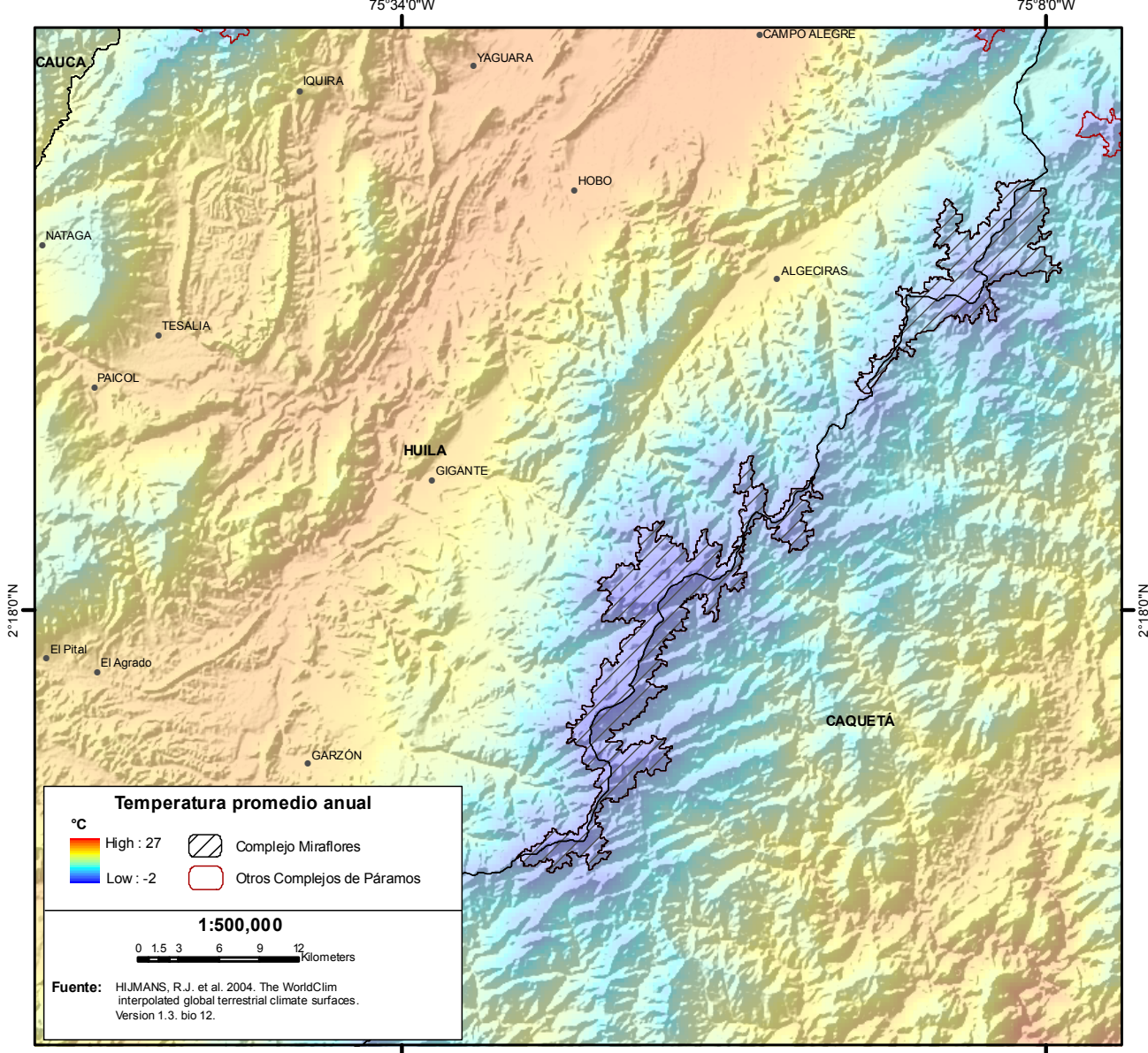
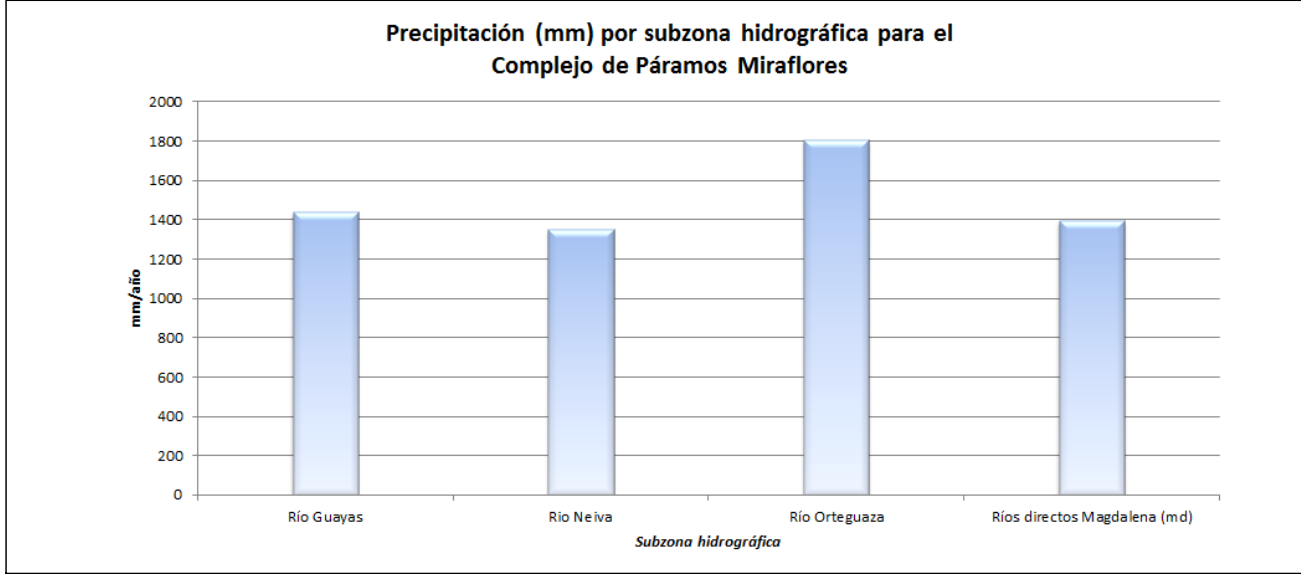
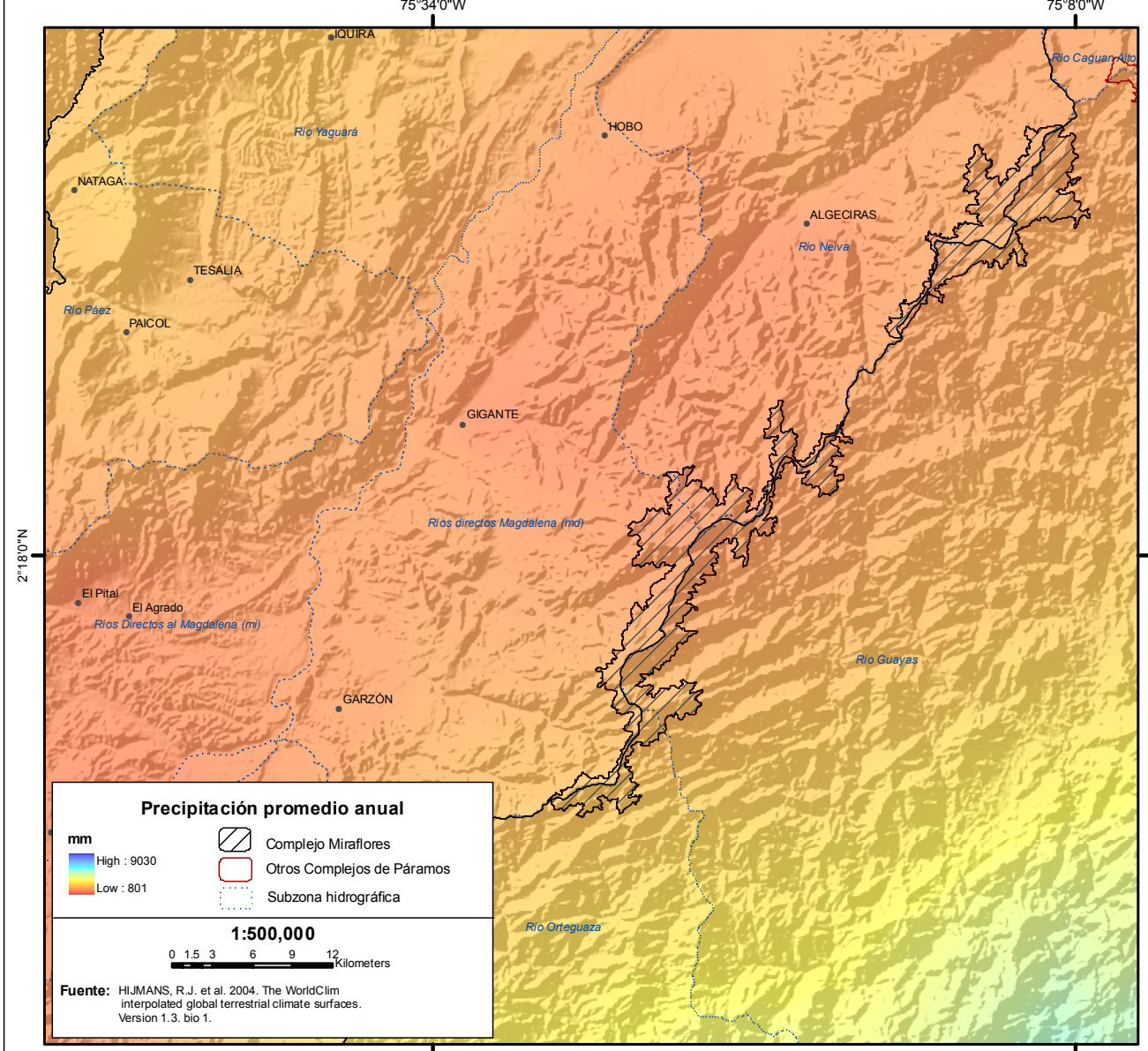
Superficie del Complejo de Páramos por Corporación Autónoma Regional o de Desarrollo Sostenible

Corporación Autónoma Regional o de Desarrollo Sostenible	Área (ha)
Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena	9,728
Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia	10,200
Total general	19,928

Superficie del Complejo de Páramos por municipio

Departamento	Municipio	Área (ha)
Caquetá	Florencia	1,409
	El Doncello	915
	El Paujil	2,914
	Puerto Rico	4,961
Total Caquetá		10,200
Huila	Algeciras	5,306
	Garzón	2,571
Total Huila		7,877
Total general		19,928

Elementos de caracterización del Complejo



Hipsometría

