

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**

**Cuernavaca, Morelos**  
Clave geoestadística 17007

2009

## Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Cuernavaca, Morelos

### Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 18° 50' y 19° 10' de latitud norte; los meridianos 99° 11' y 99° 21' de longitud oeste; altitud entre 1 100 y 3 000 m.
Colindancias	Colinda al norte con el Estado de México y los municipios de Huitzilac y Tepoztlán; al este con los municipios de Tepoztlán, Jiutepec y Emiliano Zapata; al sur con los municipios de Emiliano Zapata, Temixco y Miacatlán; al oeste con el municipio Miacatlán y el Estado de México.
Otros datos	Ocupa el 4.11% de la superficie del estado. Cuenta con 52 localidades y una población total de 349 102 habitantes <a href="http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/">http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/</a> ; 6 de julio de 2009.

### Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (53.32%) y Sierra Madre del Sur (46.68%)
Subprovincia	Lagos y Volcanes de Anáhuac (53.32%) y Sierras y Valles Guerrerenses (46.68%)
Sistema de topofomas	Lomerío con cañadas (45.44%), Sierra volcánica con estrato volcanes o estrato volcanes aislados (30.27%), Lomerío de basalto (23.04%) y Llanura aluvial con lomerío (1.25%)

### Clima

Rango de temperatura	12 – 24°C
Rango de precipitación	800 – 1 600 mm
Clima	Semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (65.12%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (31.41%), cálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (2.29%) y semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (1.18%)

### Geología

Periodo	Neógeno (50.87%) y Cuaternario (11.14%)
Roca	Sedimentaria: arenisca-conglomerado (44.08%) y brecha sedimentaria (1.13%) Ígnea extrusiva: basalto (5.72%), andesita (5.66%) y basalto-brecha volcánica básica (5.42%)
Sitio de interés	No disponible

### Edafología

Suelo dominante	Phaeozem (25.17%), Andosol (18.91%), Luvisol (17.9%) y Vertisol (0.03%)
-----------------	---

### Hidrografía

Región hidrológica	Balsas (100%)
Cuenca	R. Grande de Amacuzac (100%)
Subcuenca	R. Apatlaco (90.89%), R. Yautepec (6.85%) y R. Coatlán (2.26%)
Corrientes de agua	Perennes: El Tunel, El Sabino, Cocotzina y Tembembe Intermitentes: Ahutlán, Amacuzac, Apatlaco, Atzingo, Balada, Chalchihuapan, Cocotzina, El Alguacil, El Cabellito, El Cerro, El Mango, El Sabino, El Tecolote, El Tunel, La Fundición, La Tilapeña, Los Sabinos, Panocheras, Pollo, Puente Blanco, Salada, San Antón, Tres Cruces y Zempantle
Cuerpos de agua	No disponible

### Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Zona urbana (37.99%) y agricultura (20.13%)
Vegetación	Pastizal (20.45%), bosque (19.6%) y selva (1.83%)

## Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Cuernavaca, Morelos

---

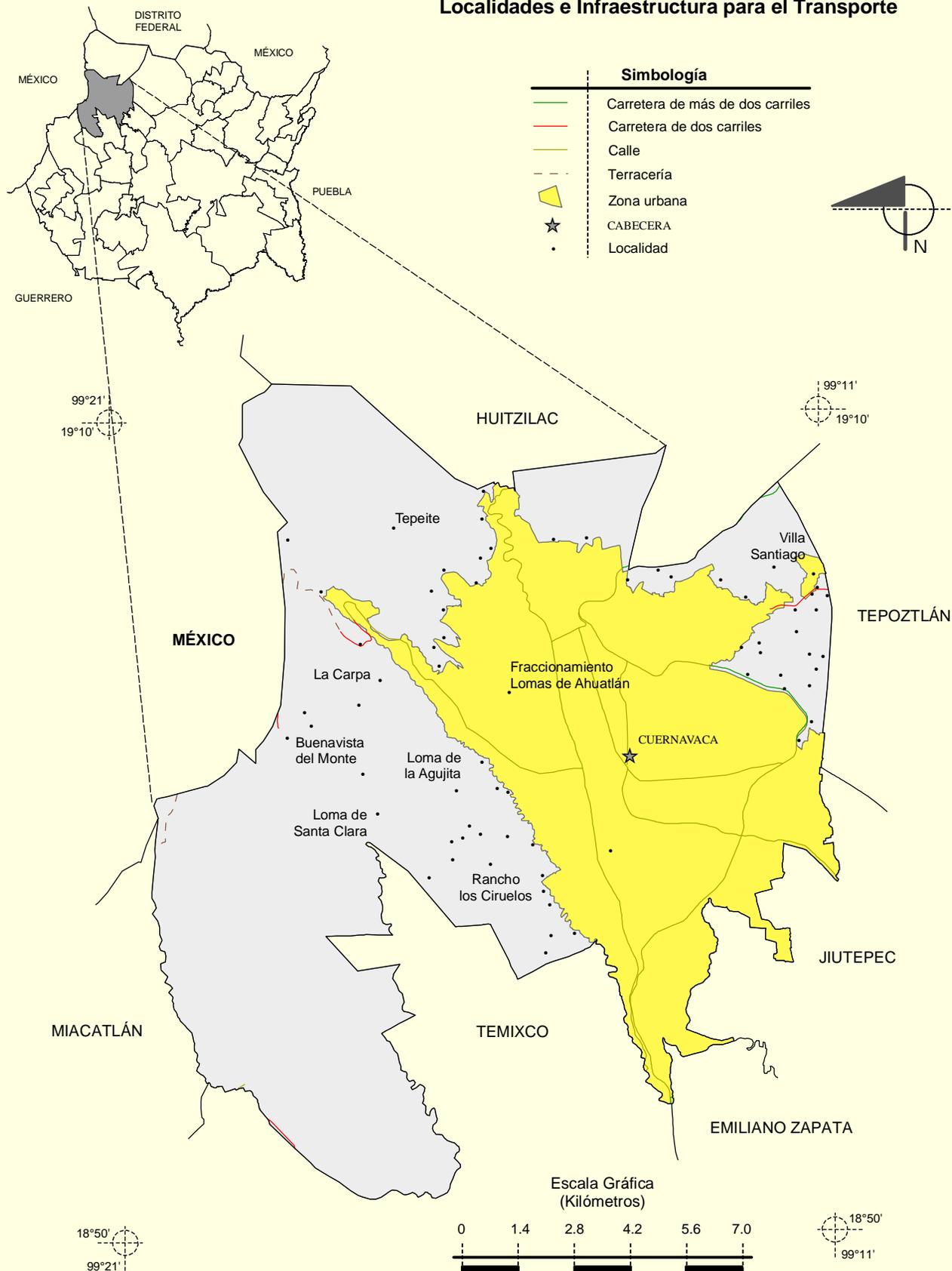
### Uso potencial de la tierra

Agrícola	Para la agricultura manual estacional (50.02%) Para la agricultura manual continua (6.81%) Para la agricultura mecanizada continua (2.06%) Para la agricultura de tracción animal continua (1.81%) Para la agricultura mecanizada estacional (1.31%) No apta para la agricultura (37.99%)
Pecuario	Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (24.76%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (19.84%) Para el desarrollo de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (14.01%) Para el desarrollo de praderas cultivadas (3.37%) Para el desarrollo de praderas cultivadas con tracción animal (0.03%) No apta para uso pecuario (37.99%)

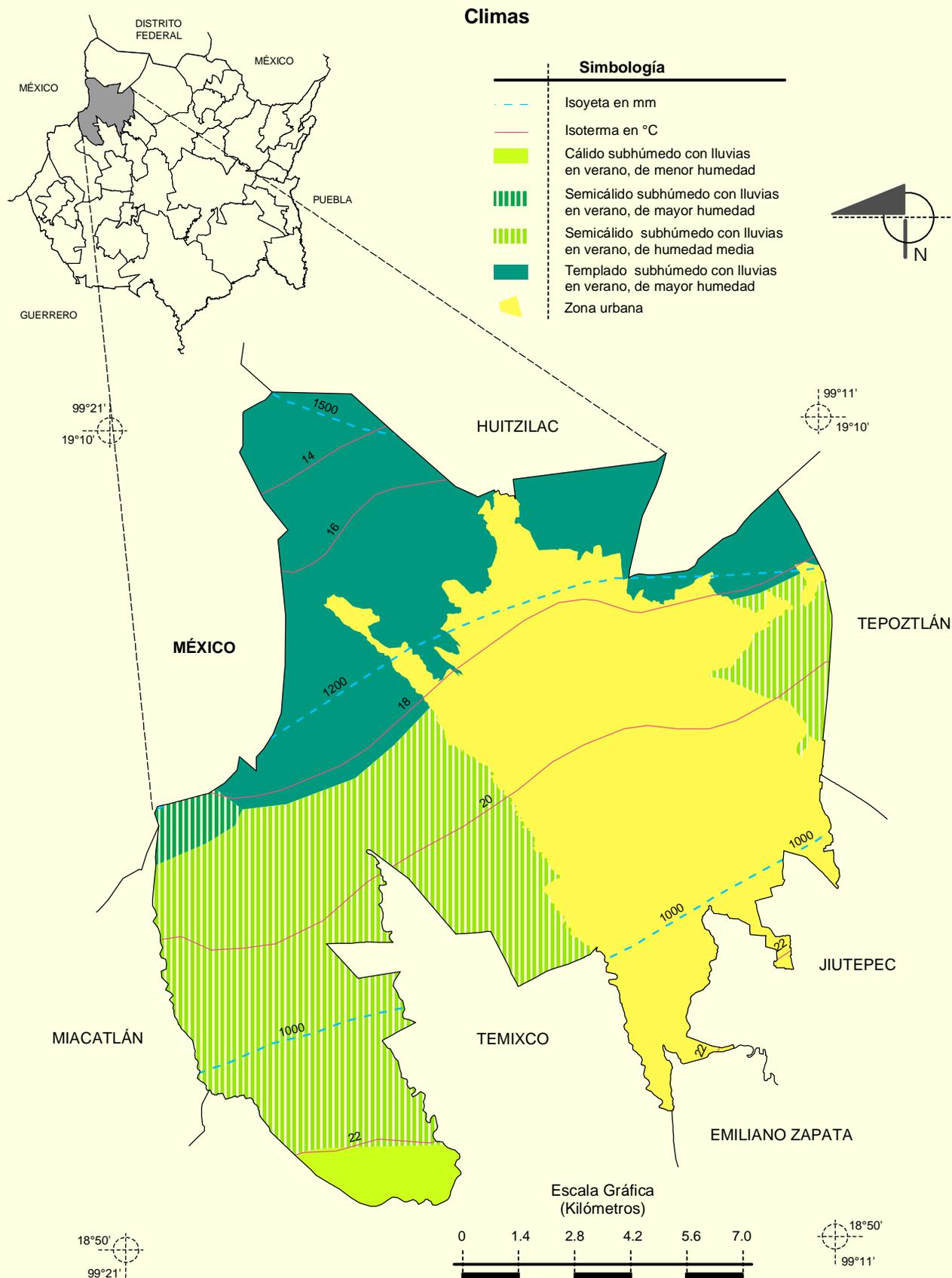
### Zona urbana

Las zonas urbanas están creciendo sobre rocas sedimentarias del Neógeno y rocas ígneas extrusivas del Cuaternario, en lomeríos y sierras; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Andosol, Luvisol y Phaeozem; tienen clima semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media y templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por bosques, pastizales, selvas y agricultura.

**Localidades e Infraestructura para el Transporte**

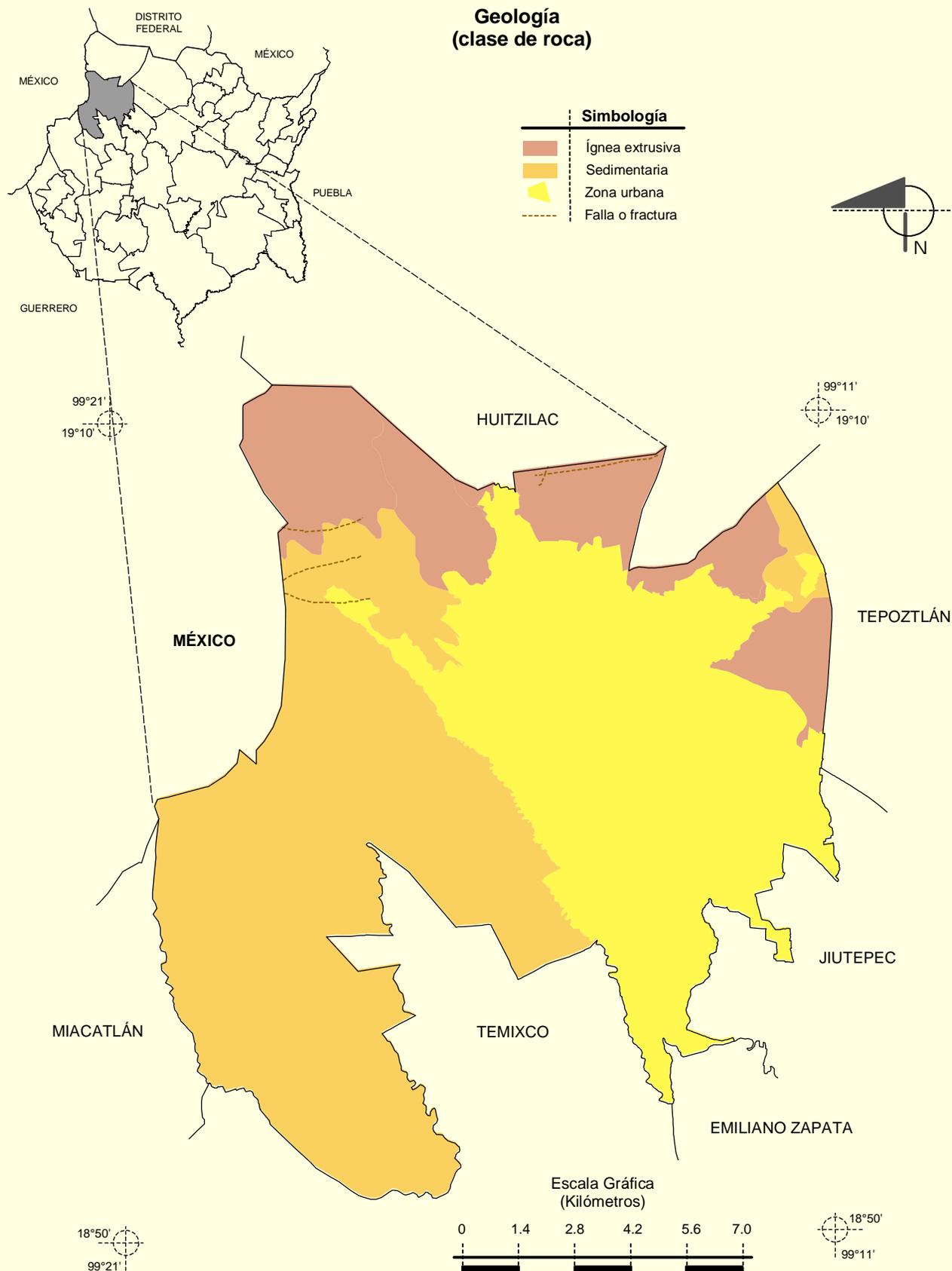






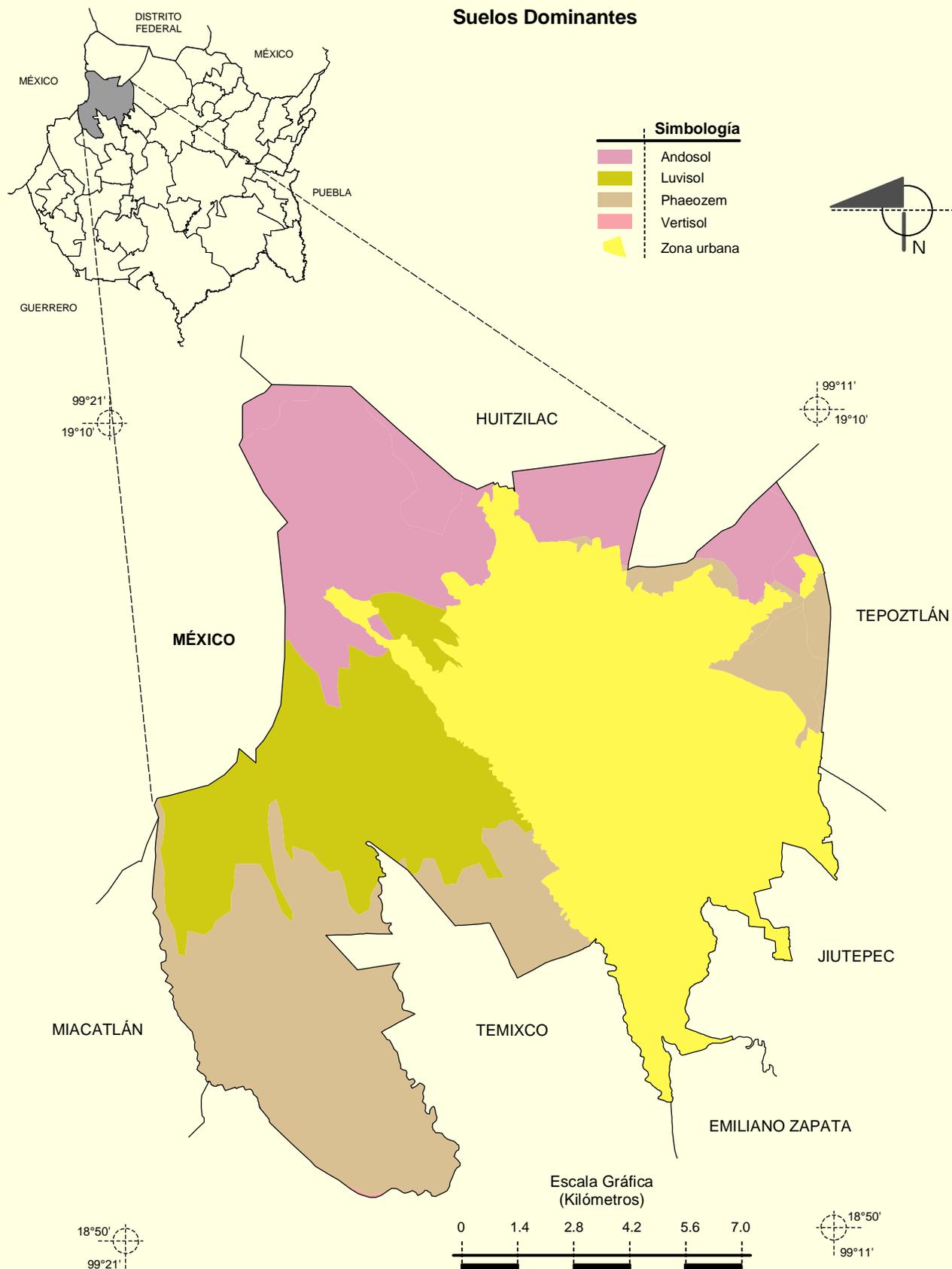
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000, serie I.



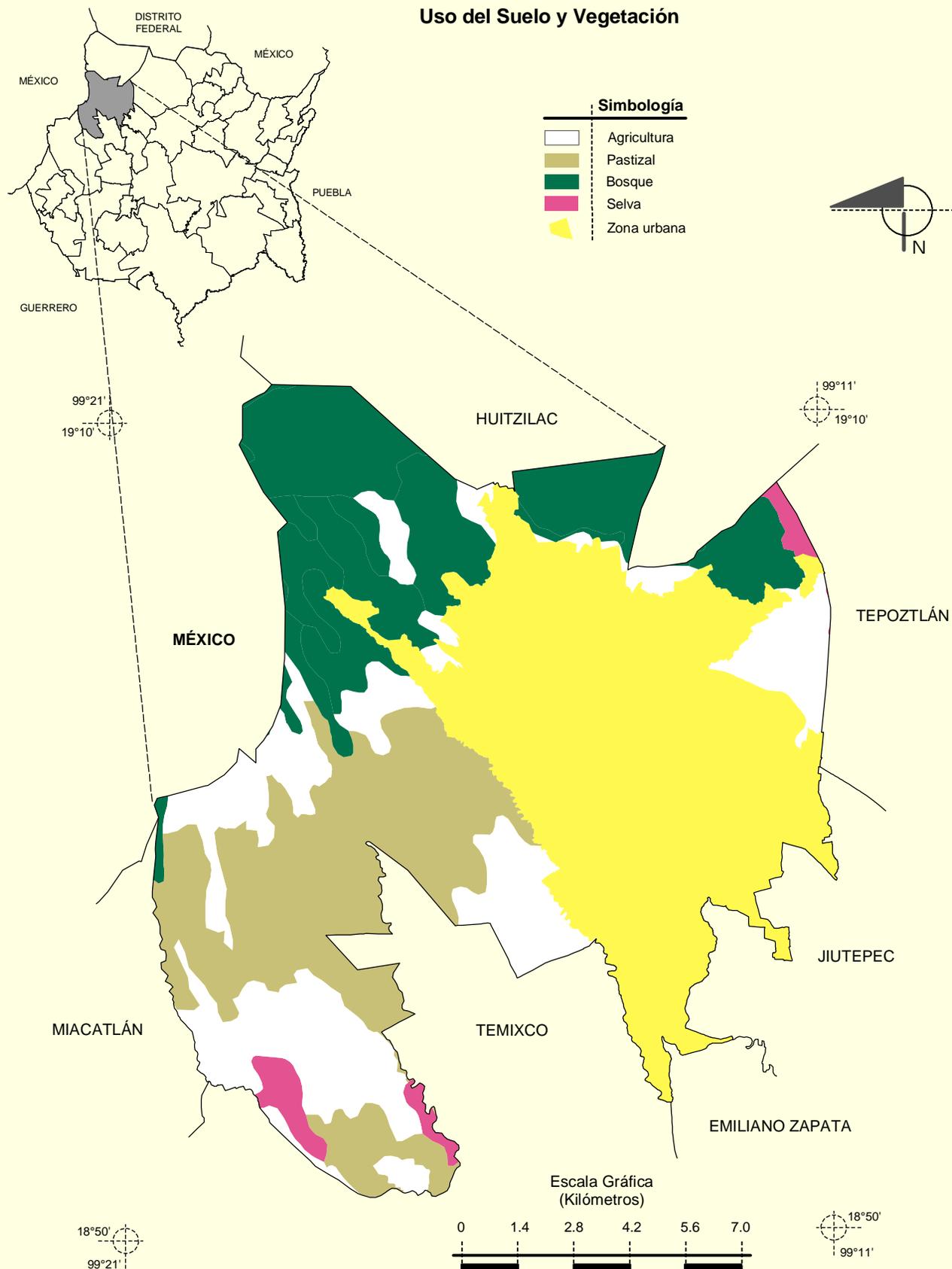
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*

INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

INEGI. Conjunto de Datos Vectorial Edafológico, Escala 1:250 000, Serie II (Continuo Nacional).



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie III Escala 1:250 000.