

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Tepoztlán, Morelos
Clave geoestadística 17020

2009

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Tepoztlán, Morelos

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 18° 54' y 19° 50' de latitud norte; los meridianos 99° 01' y 99° 12' de longitud oeste; altitud entre 1 200 y 3 500 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Huitzilac, Tlalnepantla y el Distrito Federal; al este con los municipios de Tlalnepantla, Tlayacapan y Yauatepec; al sur con los municipios de Yauatepec y Jiutepec; al oeste con los municipios de Jiutepec, Cuernavaca y Huitzilac.
Otros datos	Ocupa el 4.98% de la superficie del estado. Cuenta con 69 localidades y una población total de 36 145 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 6 de julio de 2009.

Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (93.64%) y Sierra Madre del Sur (6.36%)
Subprovincia	Lagos y Volcanes de Anáhuac (93.64%) y Sierras y Valles Guerrerenses (6.36%)
Sistema de topoformas	Sierra volcánica con estrato volcanes o estrato volcanes aislados (44.84%), Lomerío de basalto (18.11%), Lomerío de basalto con cañadas (17.38%), Sierra volcánica de laderas escarpadas (13.23%), Sierra de laderas escarpadas (6.36%) y Llanura aluvial con lomerío (0.08%)

Clima

Rango de temperatura	10 – 24°C
Rango de precipitación	800 – 1 500 mm
Clima	Semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (54.96%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (37.3%), semifrío húmedo con lluvia abundante en verano, de mayor humedad (4.24%), cálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (2.9%) y semifrío subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (0.6%)

Geología

Periodo	Cuaternario (75.32%), Neógeno (13.22%) y Cretácico (6.13%)
Roca	Ígnea extrusiva: basalto-brecha volcánica básica (40.12%), basalto (30.75%), brecha volcánica básica (1.14%), andesita (0.99%) y toba intermedia (0.41%) Sedimentaria: brecha sedimentaria (11.82%) y caliza (6.13%) Suelo: aluvial (3.31%)
Sitio de interés	No disponible

Edafología

Suelo dominante	Leptosol (41.29%), Andosol (35.37%), Phaeozem (14.52%), Vertisol (2.1%) y Regosol (1.39%)
-----------------	---

Hidrografía

Región hidrológica	Balsas (100%)
Cuenca	R. Grande de Amacuzac (100%)
Subcuenca	R. Yauatepec (100%)
Corrientes de agua	Intermitentes: Atongo, Acolapan, Apanquetzalco, Apanctezalco y Acolapan
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (27.06%) y zona urbana (5.33%)
Vegetación	Bosque (35.6%), selva (30.37%), matorral (1.01%) y pastizal (0.63%)

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Tepoztlán, Morelos

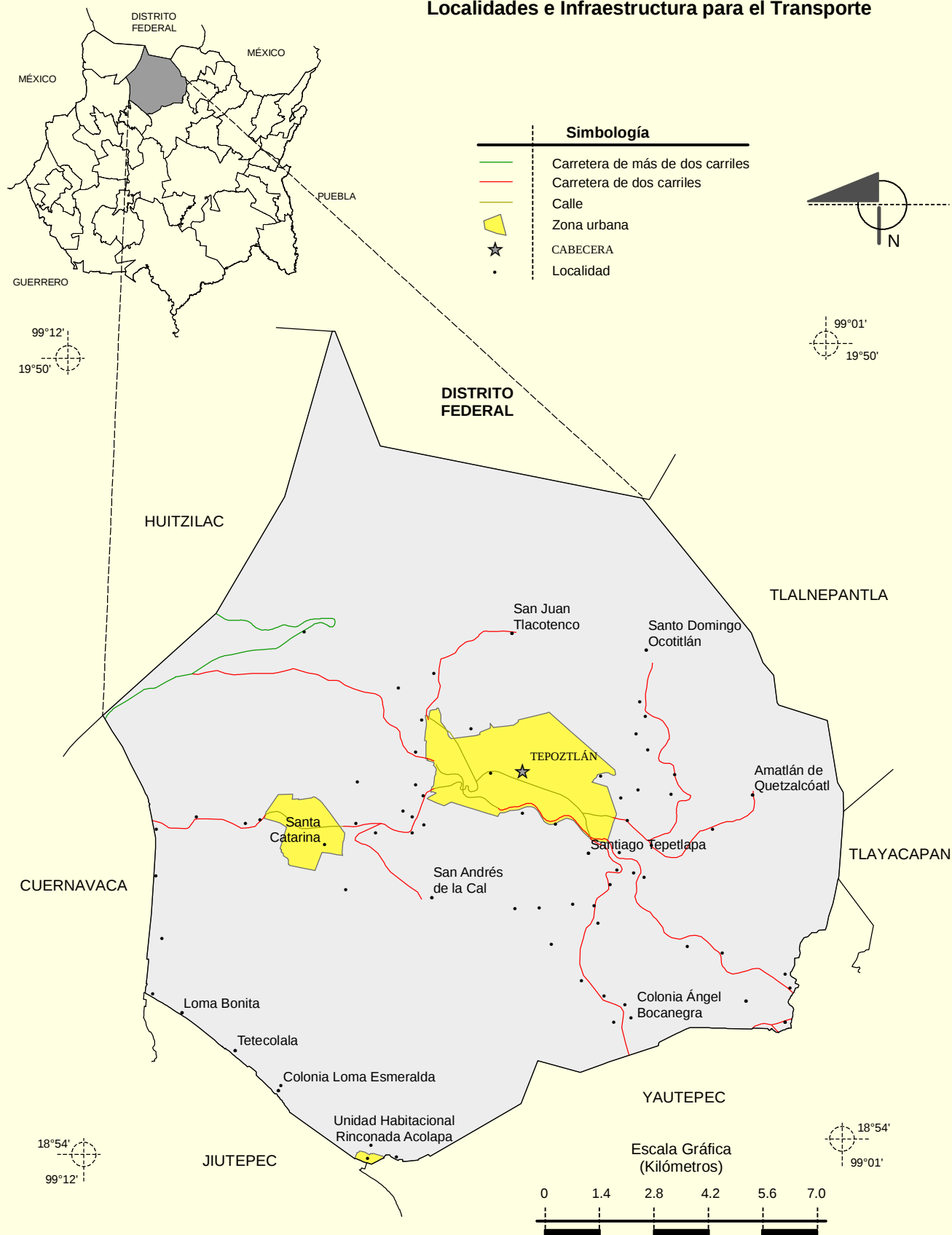
Uso potencial de la tierra

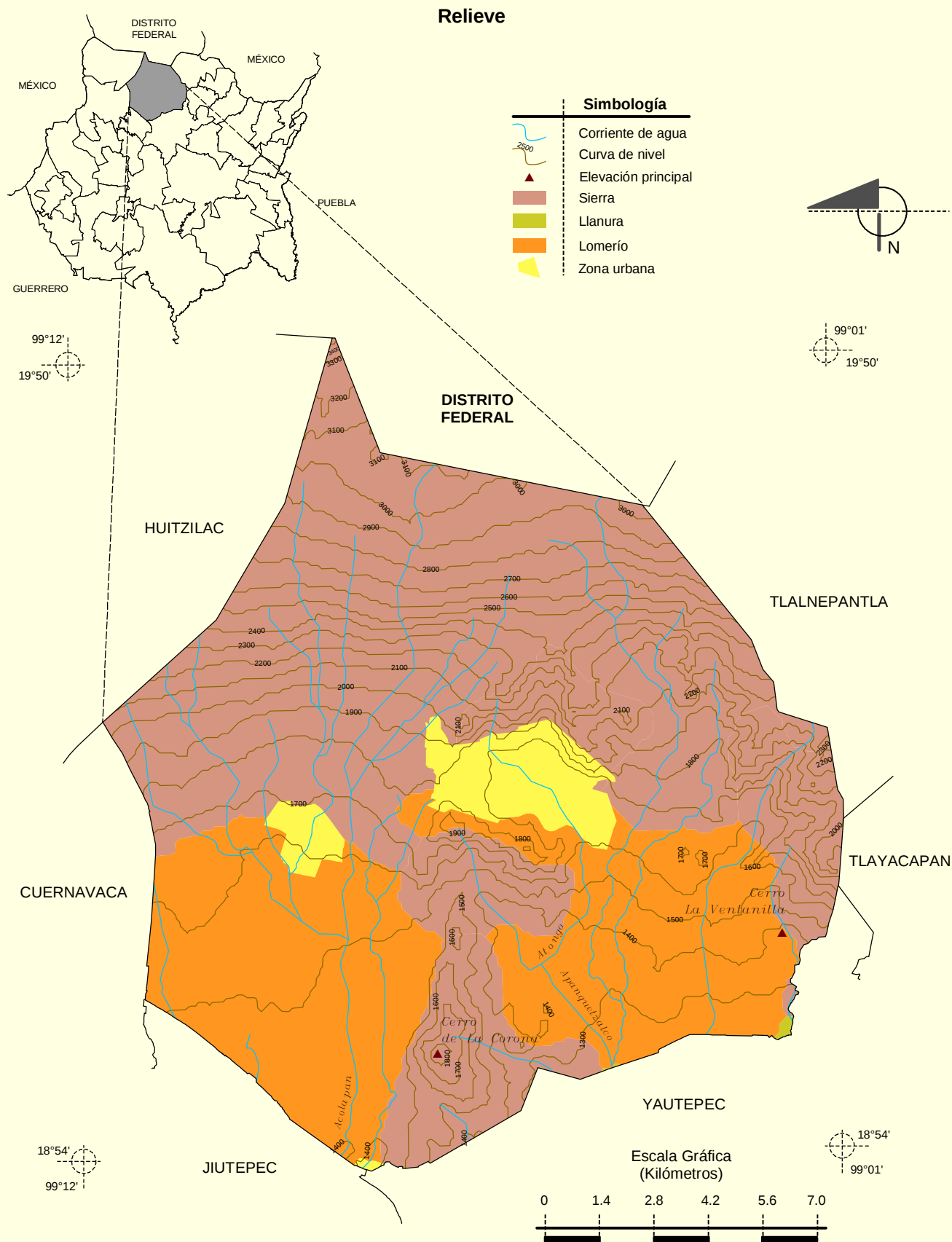
Agrícola	Para la agricultura manual estacional (39.64%) Para la agricultura mecanizada estacional (23.71%) Para la agricultura manual continua (21.69%) Para la agricultura de tracción animal continua (4.87%) Para la agricultura mecanizada continua (4.76%) No apta para la agricultura (5.33%)
Pecuario	Para el desarrollo de praderas cultivadas (28.37%) Para el desarrollo de praderas cultivadas con tracción animal (27.2%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (21.66%) Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (17.44%) No apta para uso pecuario (5.33%)

Zona urbana

Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos, rocas ígneas extrusivas del Cuaternario y rocas sedimentarias del Cretácico, en lomeríos y sierras; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Andosol, Leptosol 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 agricultura, bosques y selvas

Localidades e Infraestructura para el Transporte



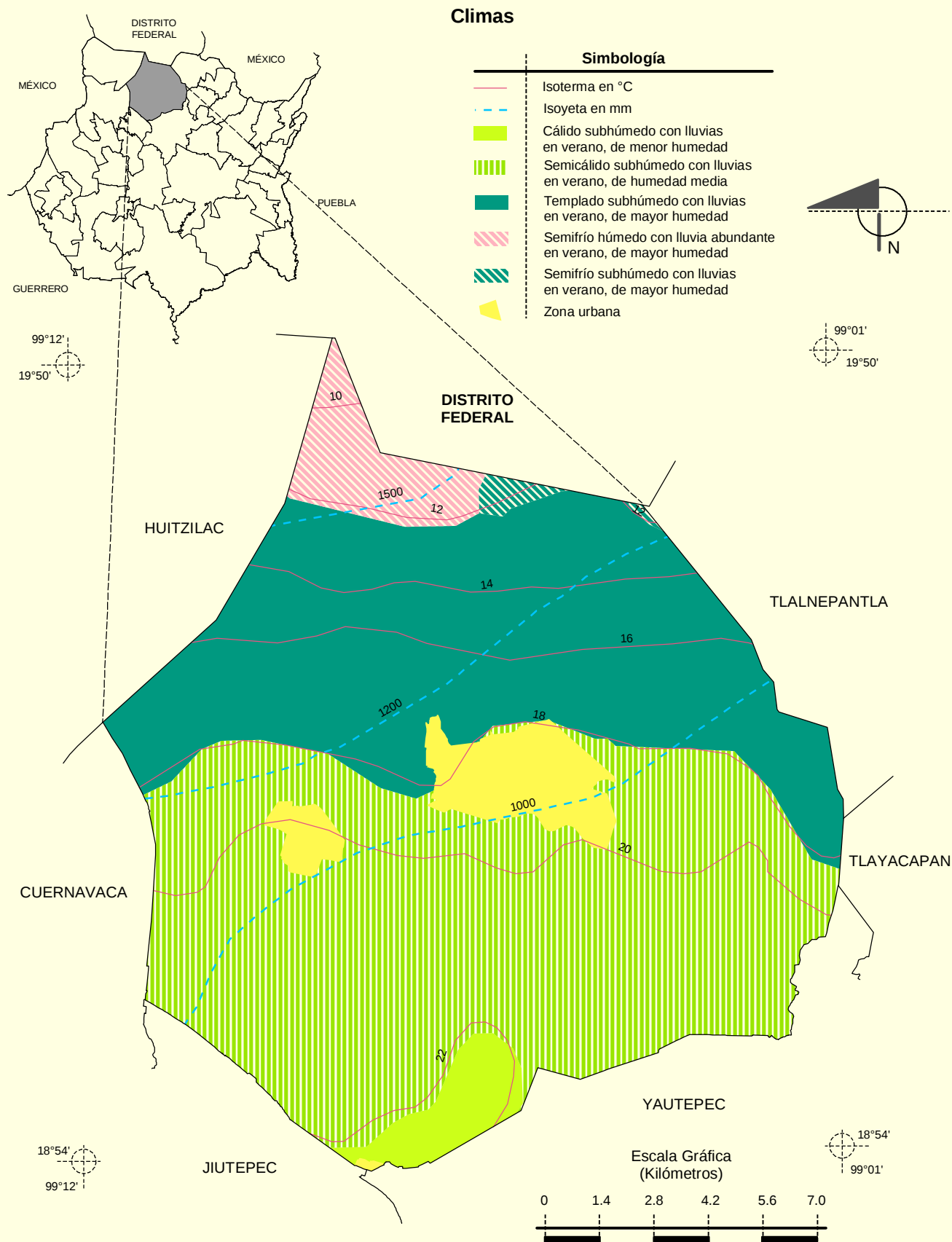


Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

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

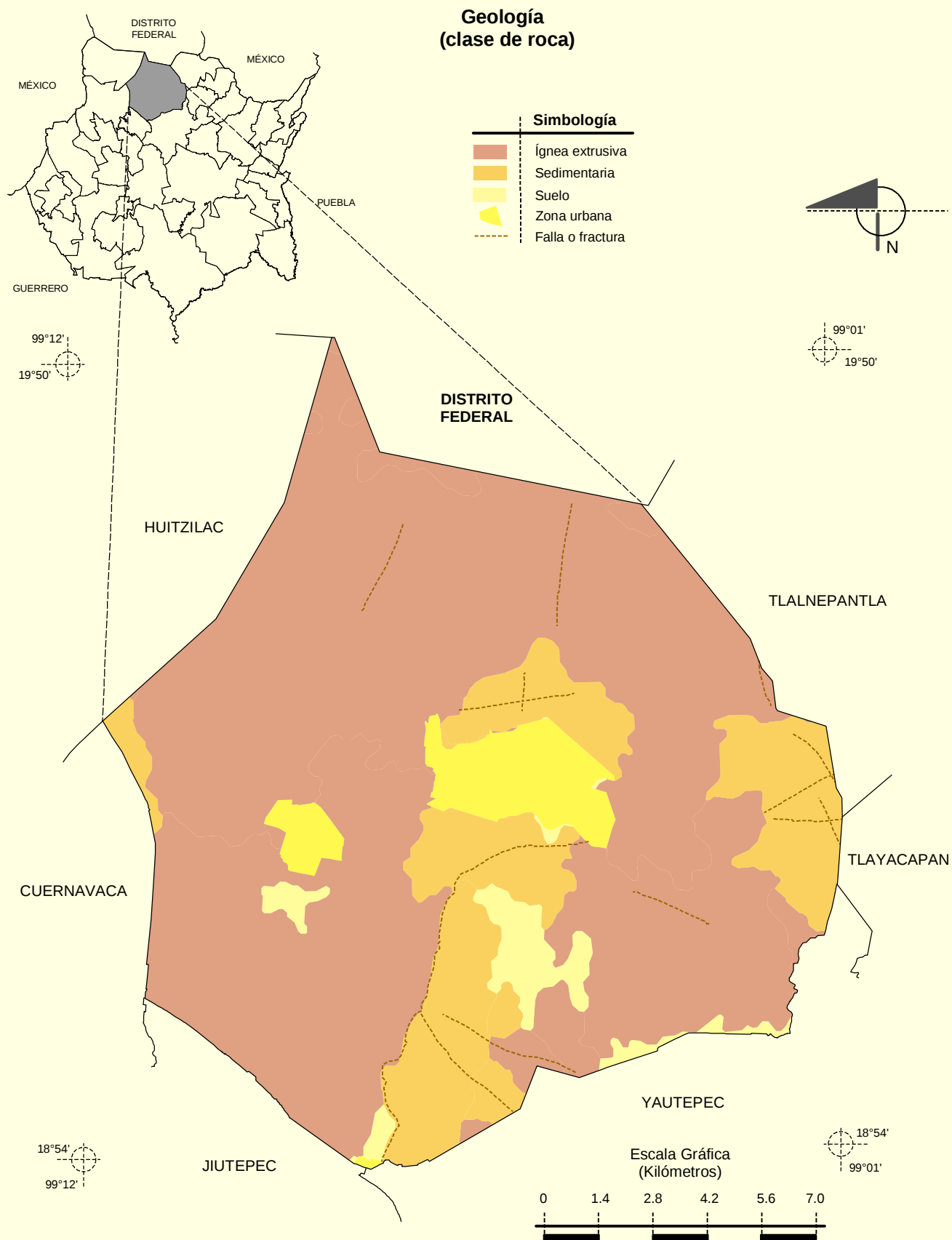
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.

INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000.



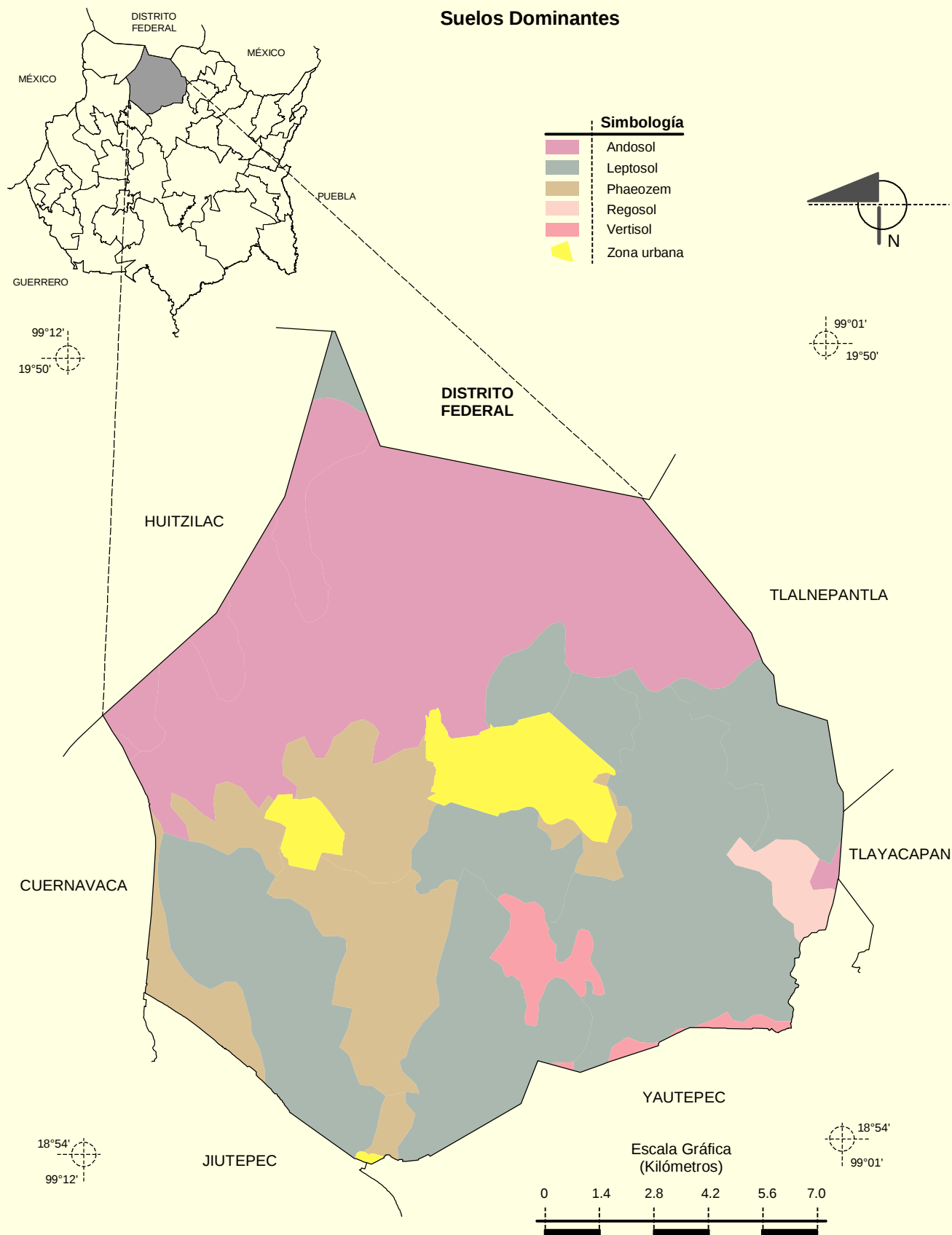
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

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.

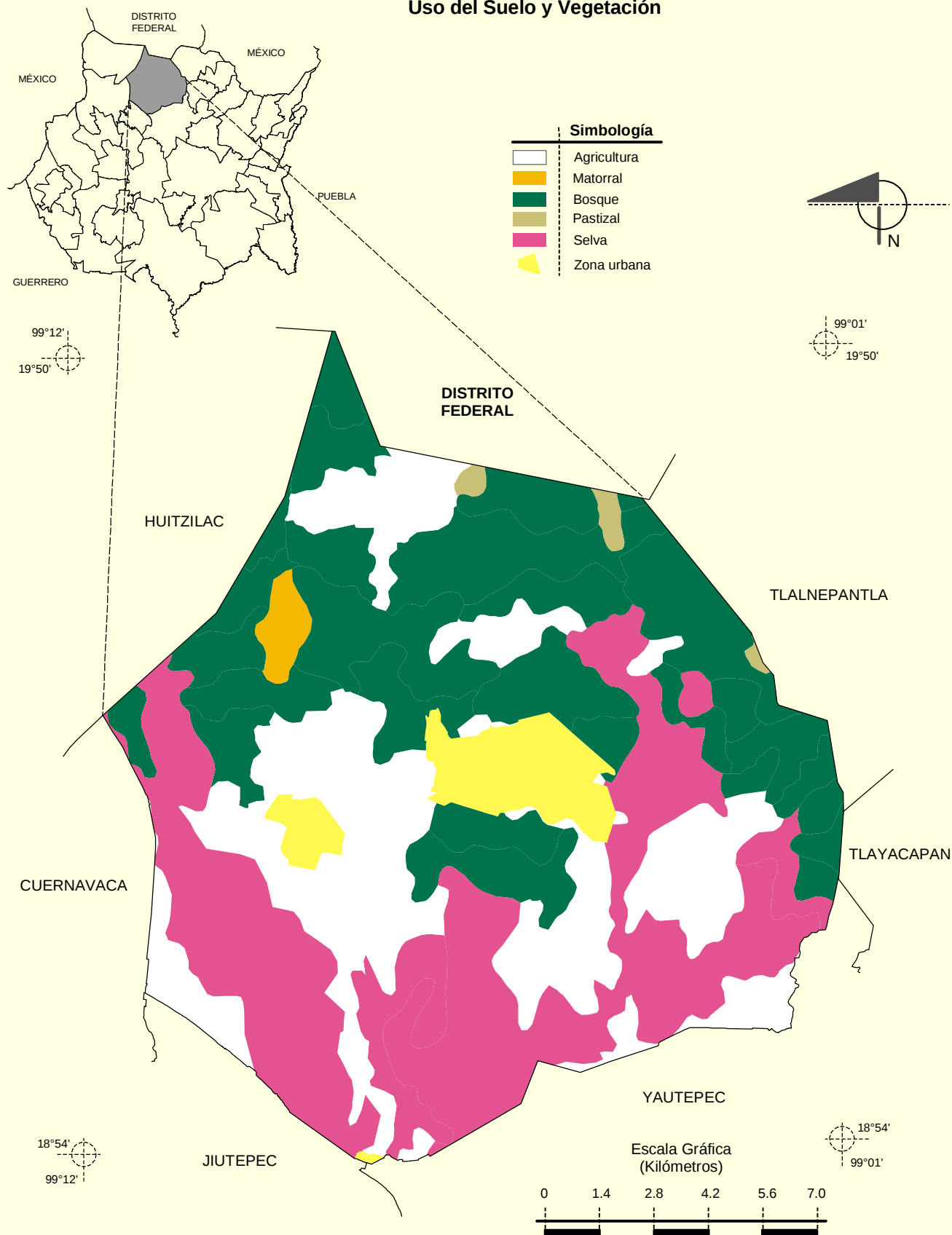
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.



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

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

Uso del Suelo y Vegetación



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.