

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Xochitepec, Morelos
Clave geoestadística 17028

2009

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Xochitepec, Morelos

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 18°42' y 18°50' de latitud norte; los meridianos 99° 11' y 99 °18' de longitud oeste; altitud entre 900 y 1 400 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Temixco y Emiliano Zapata; al este con los municipios de Emiliano Zapata y Tlaltizapán; al sur con el municipio de Tlaltizapán, Puente de Ixtla y Miacatlán; al oeste con los municipios de Miacatlán y Temixco.
Otros datos	Ocupa el 1.9% de la superficie del Estado. Cuenta con 73 localidades y una población total de 53 368 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 18 de mayo de 2009.

Fisiografía

Provincia	Sierra Madre del Sur (100%)
Subprovincia	Sierras y Valles Guerrerenses (100%)
Sistema de topofomas	Meseta de aluvión antiguo con cañadas (36.99%), Llanura aluvial con lomerío(36.29%), Sierra de laderas escarpadas (16.13%) y Lomerío con cañadas (10.59%)

Clima

Rango de temperatura	22 – 24°C
Rango de precipitación	800 – 1 000 mm
Clima	Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (100%)

Geología

Periodo	Neógeno (36.86%), Cuaternario (35.36%), Cretácico (10.77%) y Terciario (0.02%)
Roca	Sedimentaria: arenisca-conglomerado (36.40%) y caliza (10.77%) Ígnea extrusiva: basalto (14.88%), brecha volcánica básica (5.62%) y dacita (0.46%) Ígnea intrusiva: pórfido riolítico (0.02%) Suelo: aluvial (14.86%)
Sitio de interés	Banco de material: arena e industrial

Edafología

Suelo dominante	Regosol (41.95%), Vertisol (25.48%), Leptosol (12.18%) y Phaeozem (3.4%)
-----------------	--

Hidrografía

Región hidrológica	Balsas (100%)
Cuenca	R. Grande de Amacuzac (100%)
Subcuenca	R. Apatlaco (80.31%), R. Coatlán (16.4%) y R. Yautepec (3.29%)
Corrientes de agua	Perennes: Amacuzac, Apatlaco, Los Sabinos y Puente Blanco Intermitentes: Agua Del Salto, El Corralillo, Fría, Panocheras, Salado y Tlazala
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (62.74%) y zona urbana (16.99%)
Vegetación	Selva (13.48%) y pastizal (6.79%)

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Xochitepec, Morelos

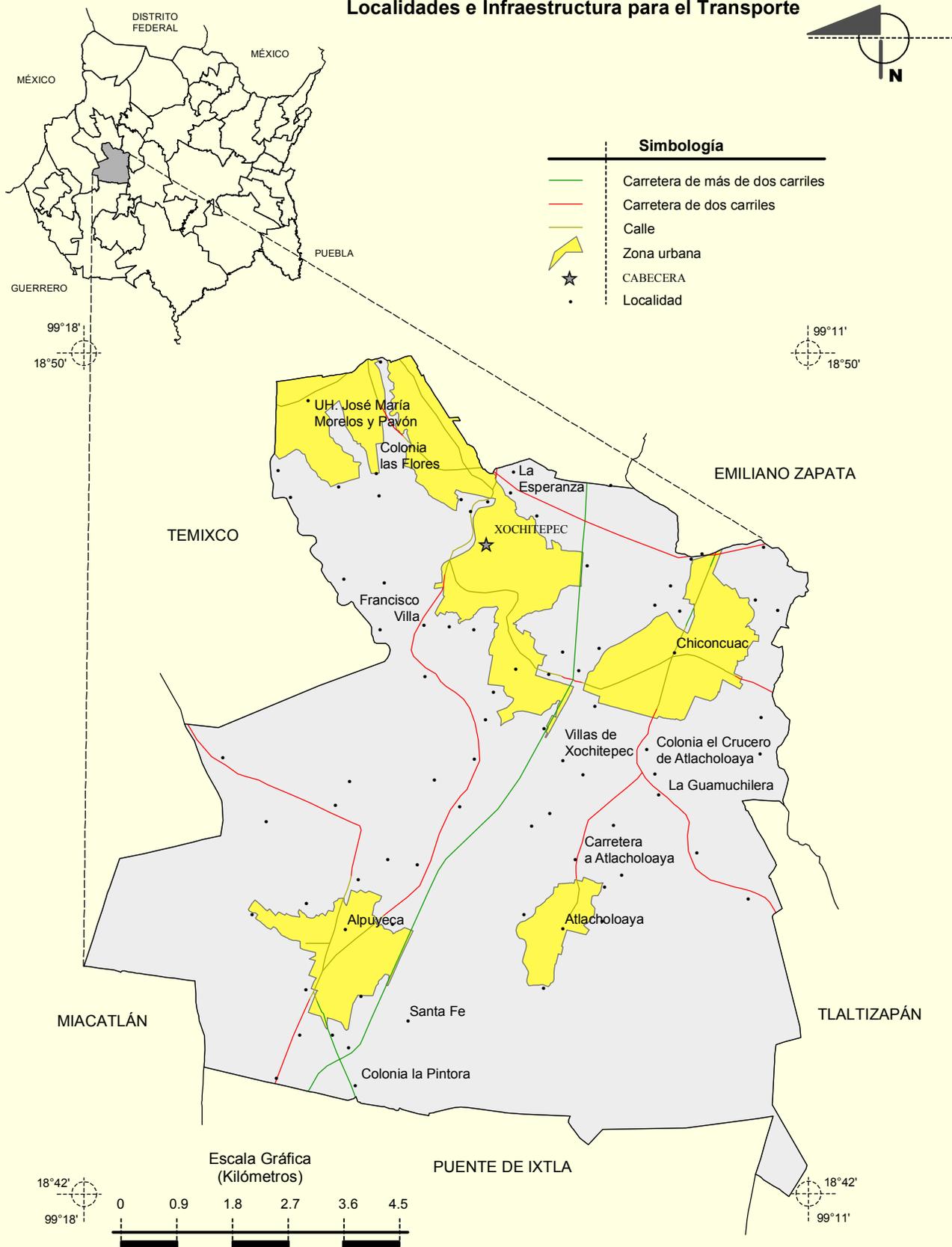
Uso potencial de la tierra

Agrícola	Para la agricultura de tracción animal continua (31.99%) Para la agricultura mecanizada continua (27.35%) Para la agricultura manual estacional (23.61%) Para la agricultura mecanizada estacional (0.06%) No apta para la agricultura (16.99%)
Pecuario	Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (31.99%) Para el desarrollo de praderas cultivadas (27.41%) Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (15.58%) Para el desarrollo de praderas cultivadas con tracción animal (8.03%) No apta para uso pecuario (16.99%)

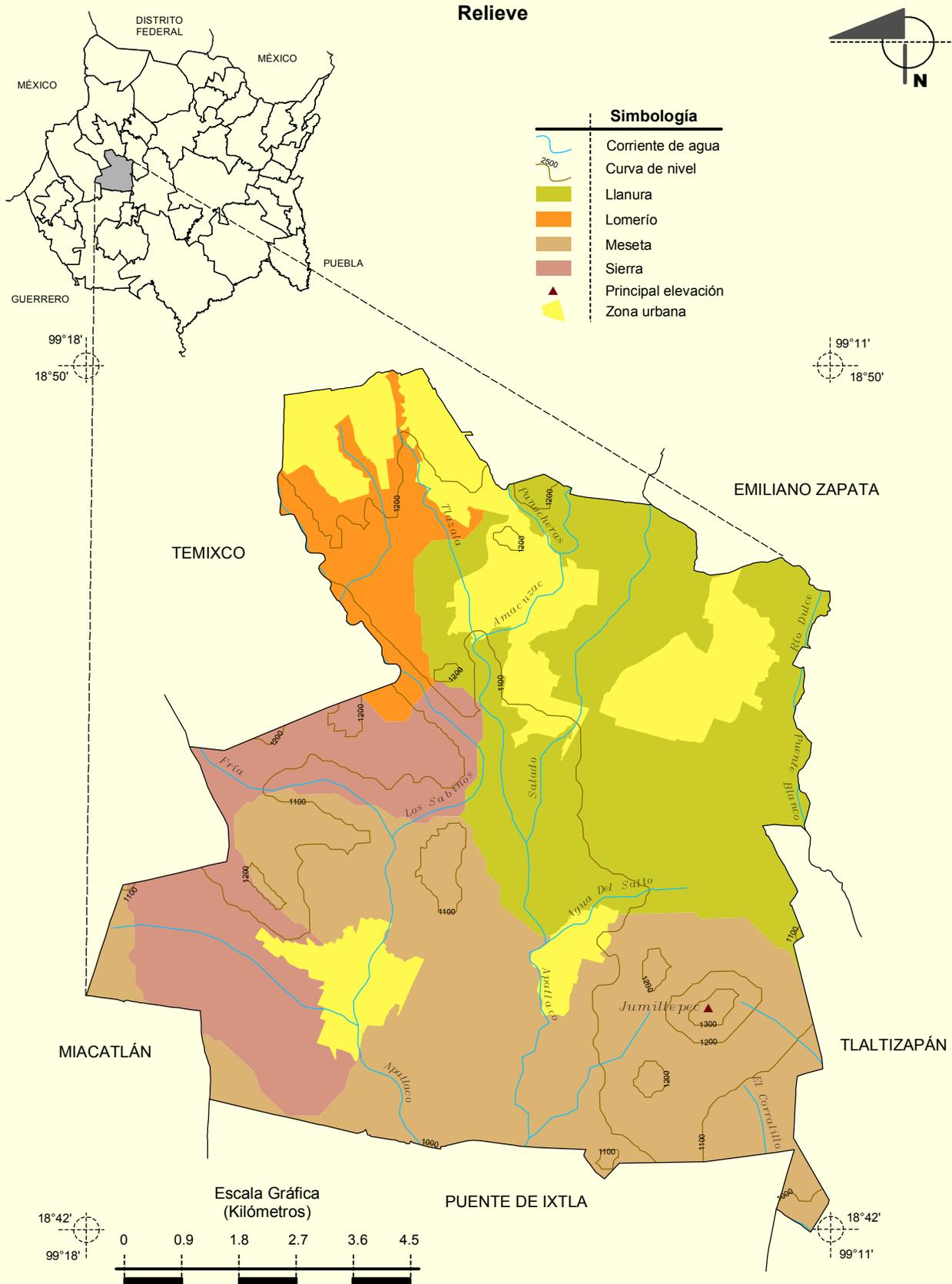
Zona urbana

Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos y rocas ígneas extrusivas del Cuaternario y rocas sedimentarias del Neógeno y Cretácico, en llanuras, lomeríos, mesetas y sierras; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Leptosol, Phaeozem, Regosol y Vertisol; tienen clima cálido subhúmedo, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por pastizales, selvas y agricultura.

Localidades e Infraestructura para el Transporte

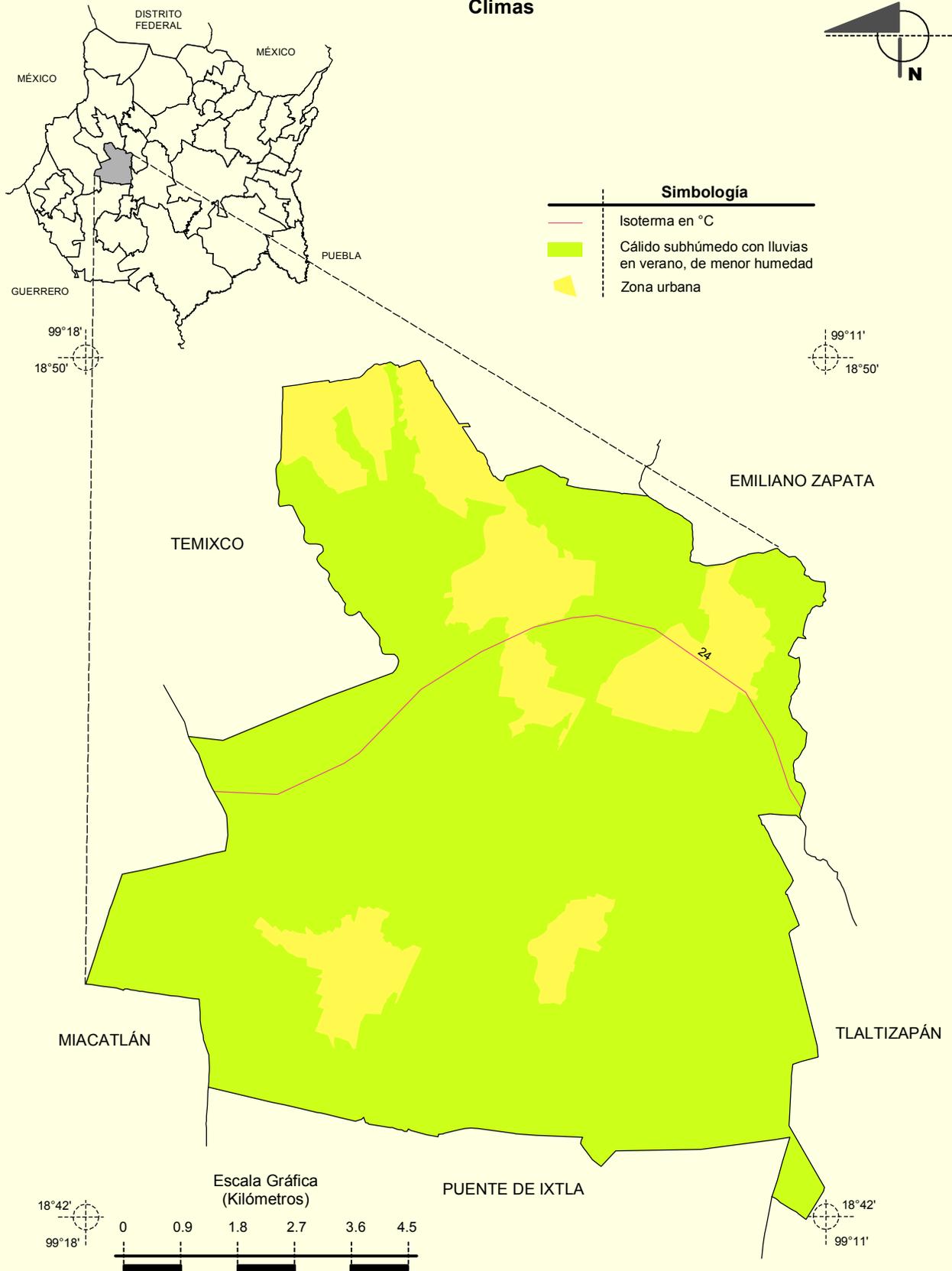


Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.

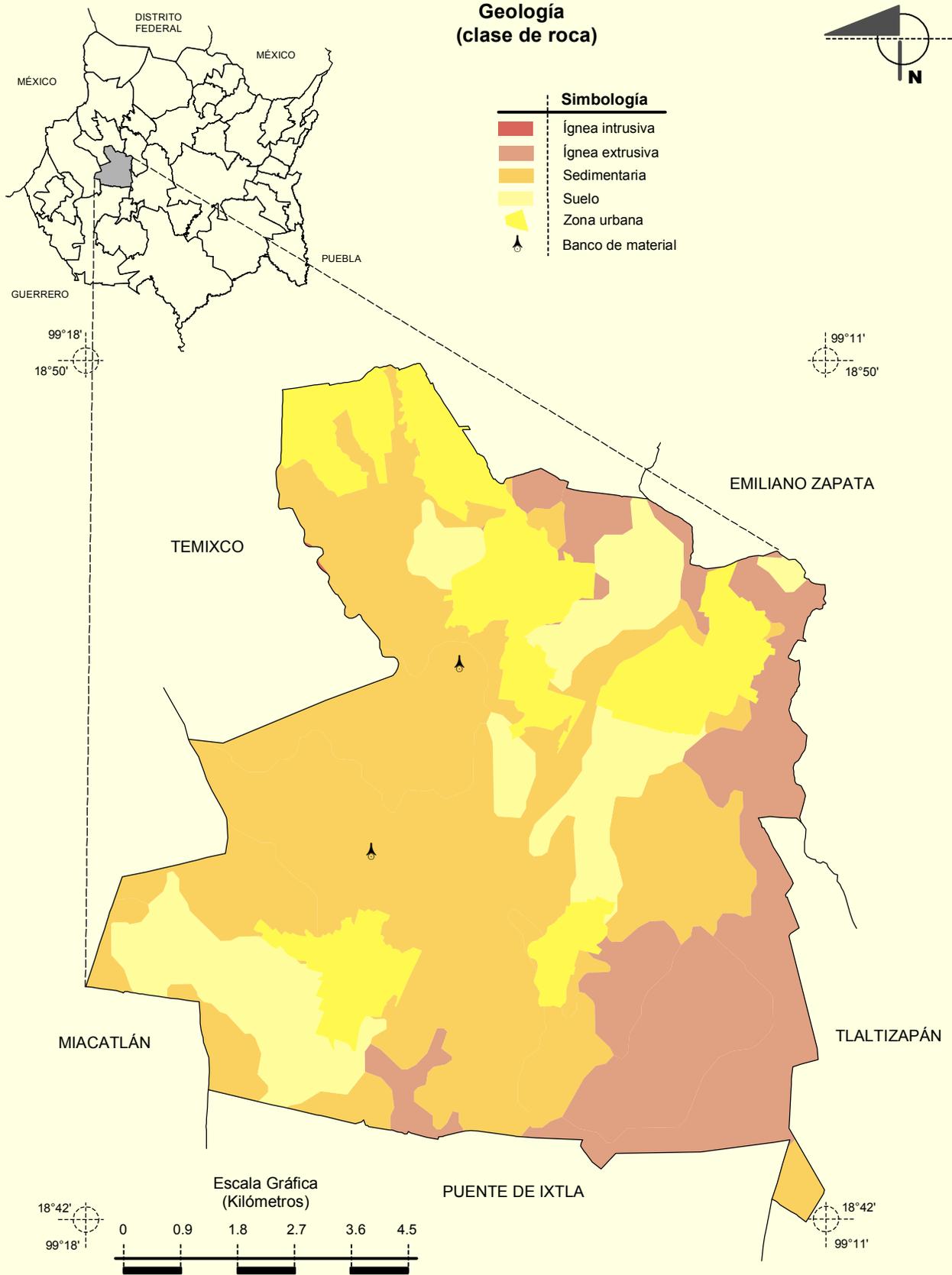


Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.
 INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000.

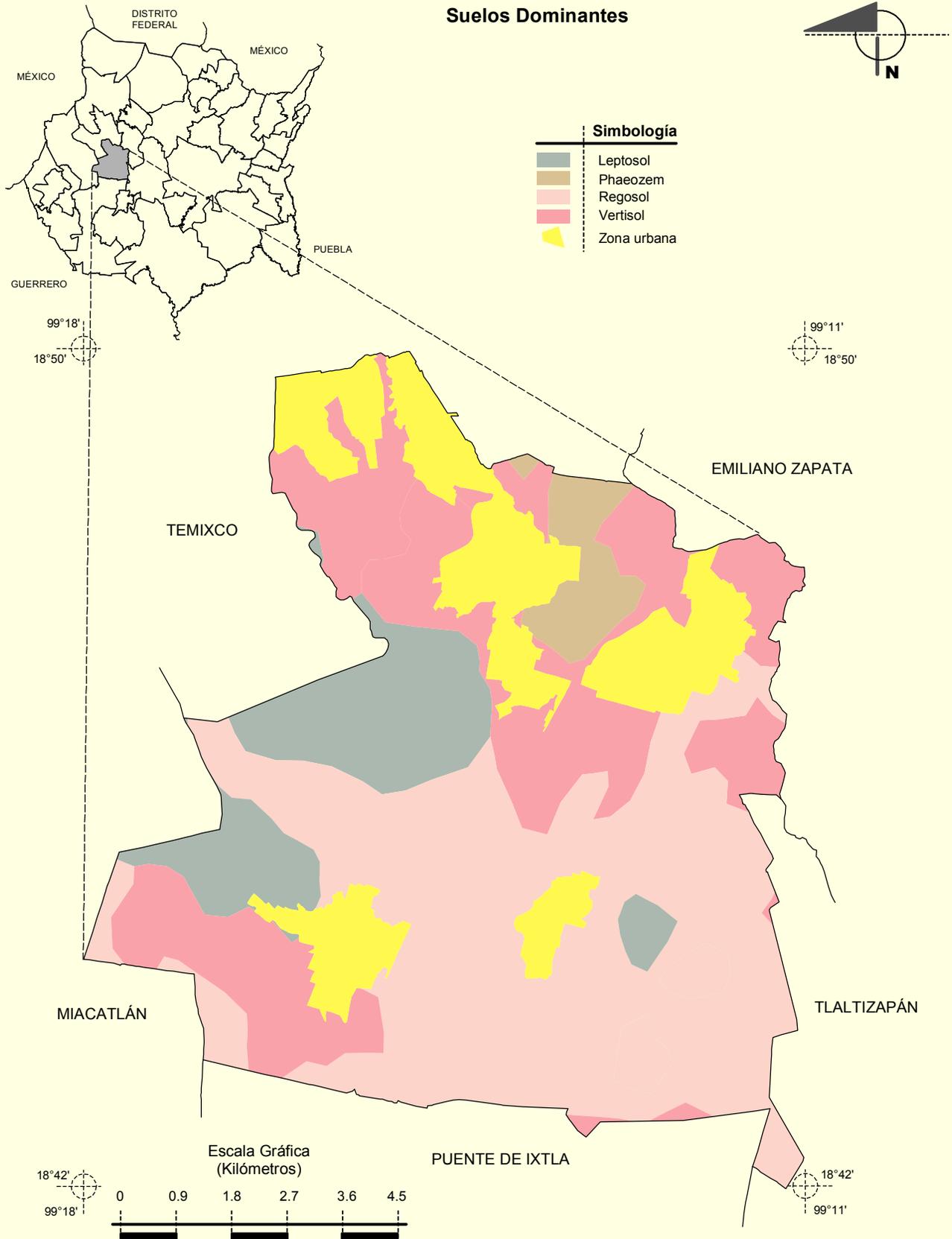
Climas



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.

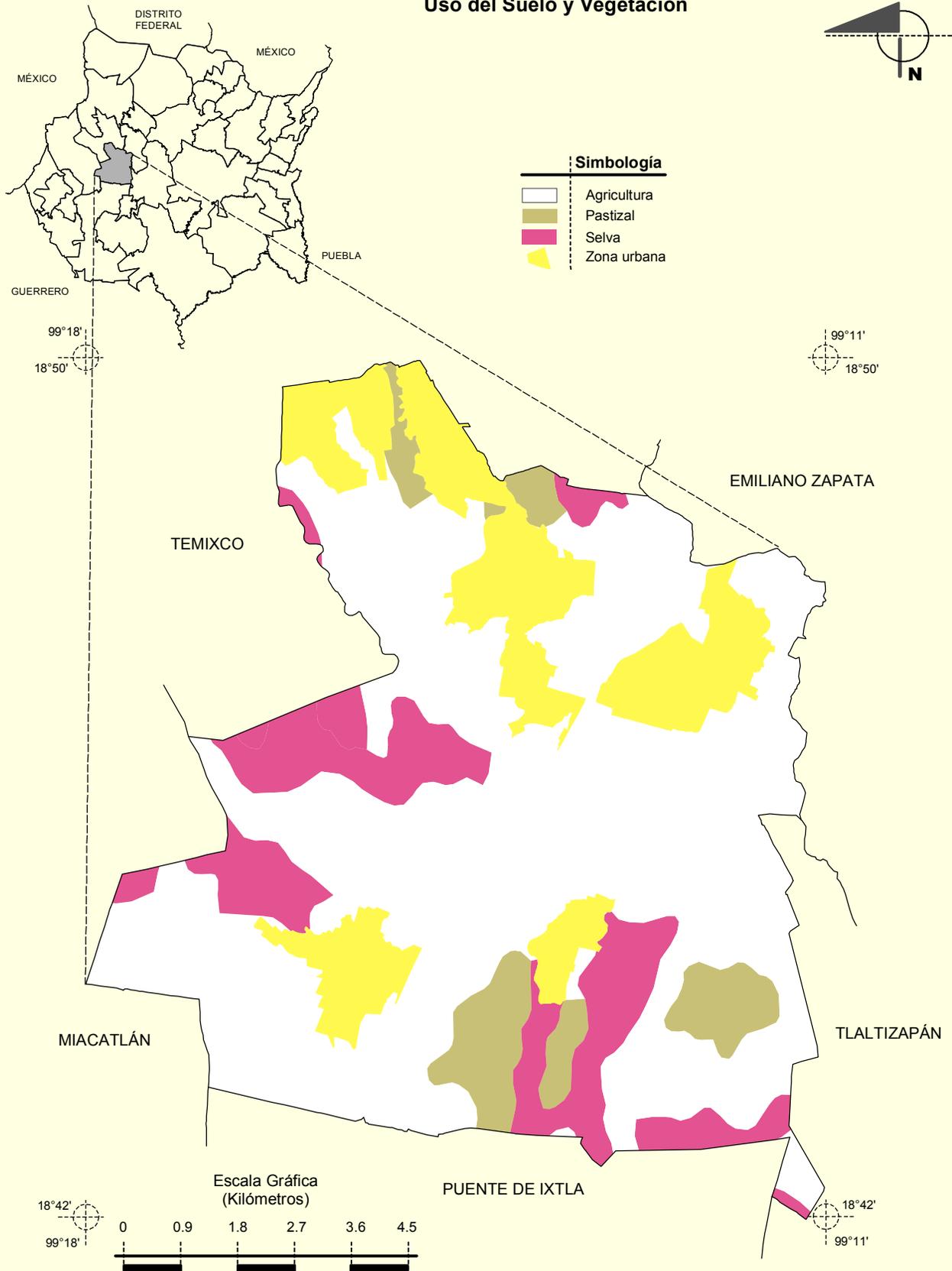


Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.



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.