

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Zacualpan, Morelos
Clave geoestadística 17032

2009

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

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 18° 46' y 18° 52' de latitud norte; los meridianos 98° 42' y 98° 48' de longitud oeste; altitud entre 1 500 y 2 200 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Ocuilco y Tetela del Volcán; al este con el estado de Puebla; al sur con el estado de Puebla y el municipio de Temoac; al oeste con los municipios de Temoac, Yecapixtla y Ocuilco.
Otros datos	Ocupa el 1.1% de la superficie del estado. Cuenta con 12 localidades y una población total de 7 957 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 6 de julio de 2009.

Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (100.0%)
Subprovincia	Lagos y Volcanes de Anáhuac (100.0%)
Sistema de topoformas	Lomerío de tobas con cañadas (45.90%), Llanura aluvial con lomerío (39.26%) y Meseta basáltica con cañadas (14.84%)

Clima

Rango de temperatura	16 – 22°C
Rango de precipitación	800 – 1 200 mm
Clima	Semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (90.74%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (9.1%) y semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (0.16%)

Geología

Periodo	Neógeno (55.44%) y Cuaternario (30.68%)
Roca	Sedimentaria: arenisca-conglomerado (55.44%) y conglomerado (4.66%) Ígnea extrusiva: toba básica (15.94%) y toba básica-brecha volcánica básica (10.08%)
Sitio de interés	No disponible

Edafología

Suelo dominante	Regosol (49.88%), Arenosol (29.48%), Andosol (6.54%) y Vertisol (0.22%)
-----------------	---

Hidrografía

Región hidrológica	Balsas (100%)
Cuenca	R. Atoyac (64.96%) y R. Grande de Amacuzac (35.04%)
Subcuenca	R. Nexapa (64.96%) y R. Cuautla (35.04%)
Corrientes de agua	Perenne: Intermitente:
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (75.03%) y zona urbana (13.88%)
Vegetación	Selva (5.21%), bosque (4.61%) y pastizal (1.27%)

Uso potencial de la tierra

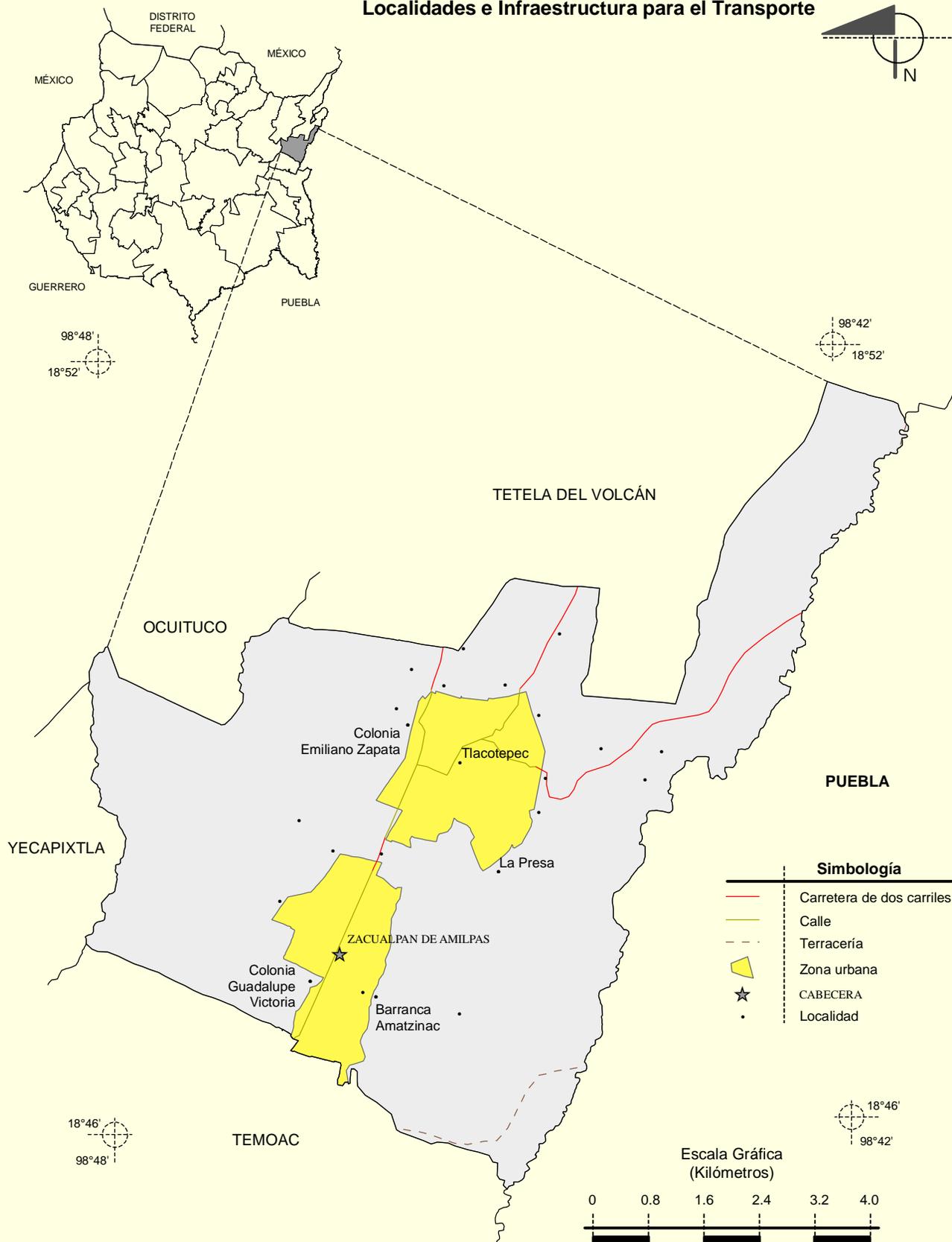
Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (77.48%) Para la agricultura manual estacional (8.64%) No apta para la agricultura (13.88%)
Pecuario	Para el desarrollo de praderas cultivadas (77.48%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (8.64%) No apta para uso pecuario (13.88%)

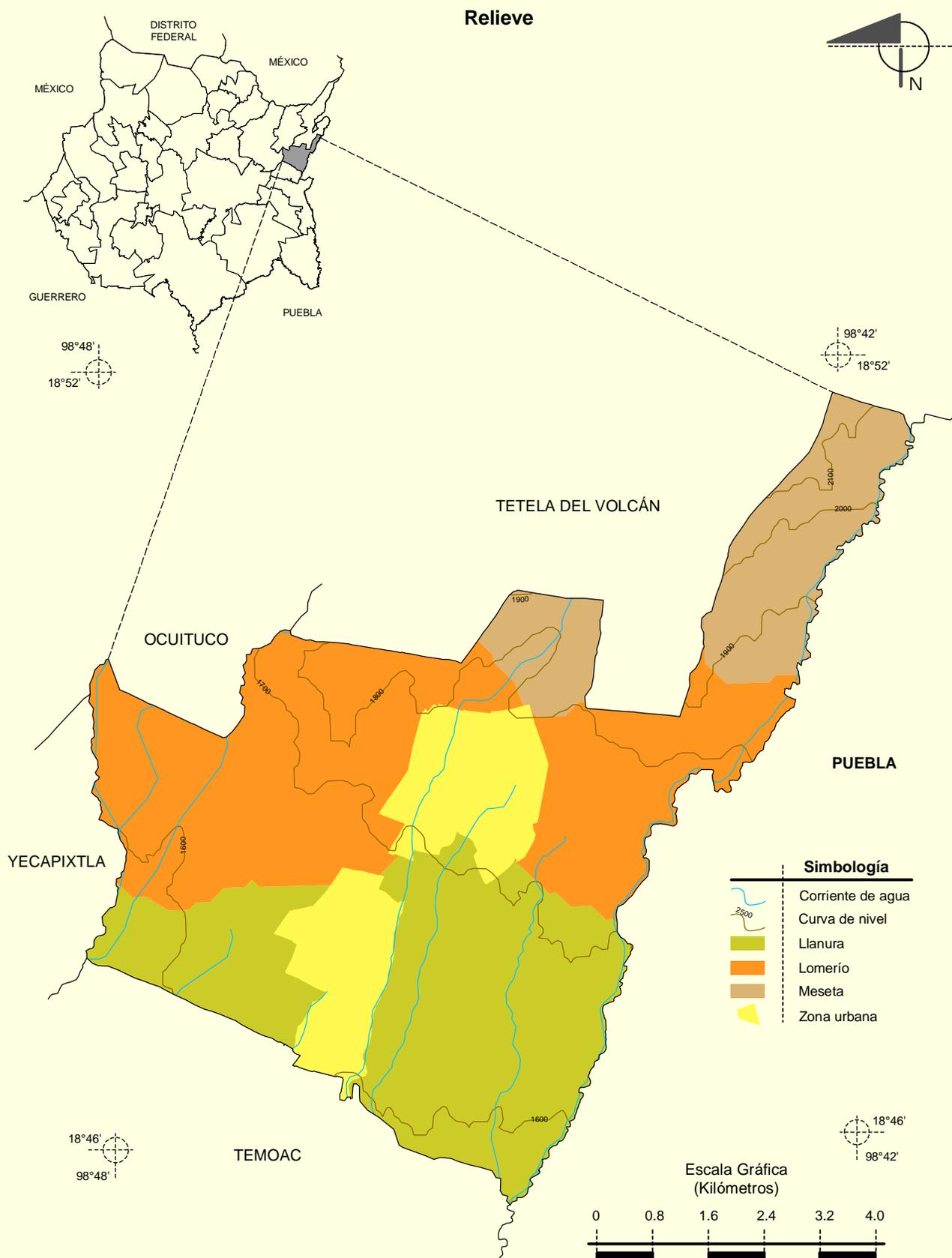
Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Zacualpan, Morelos

Zona urbana

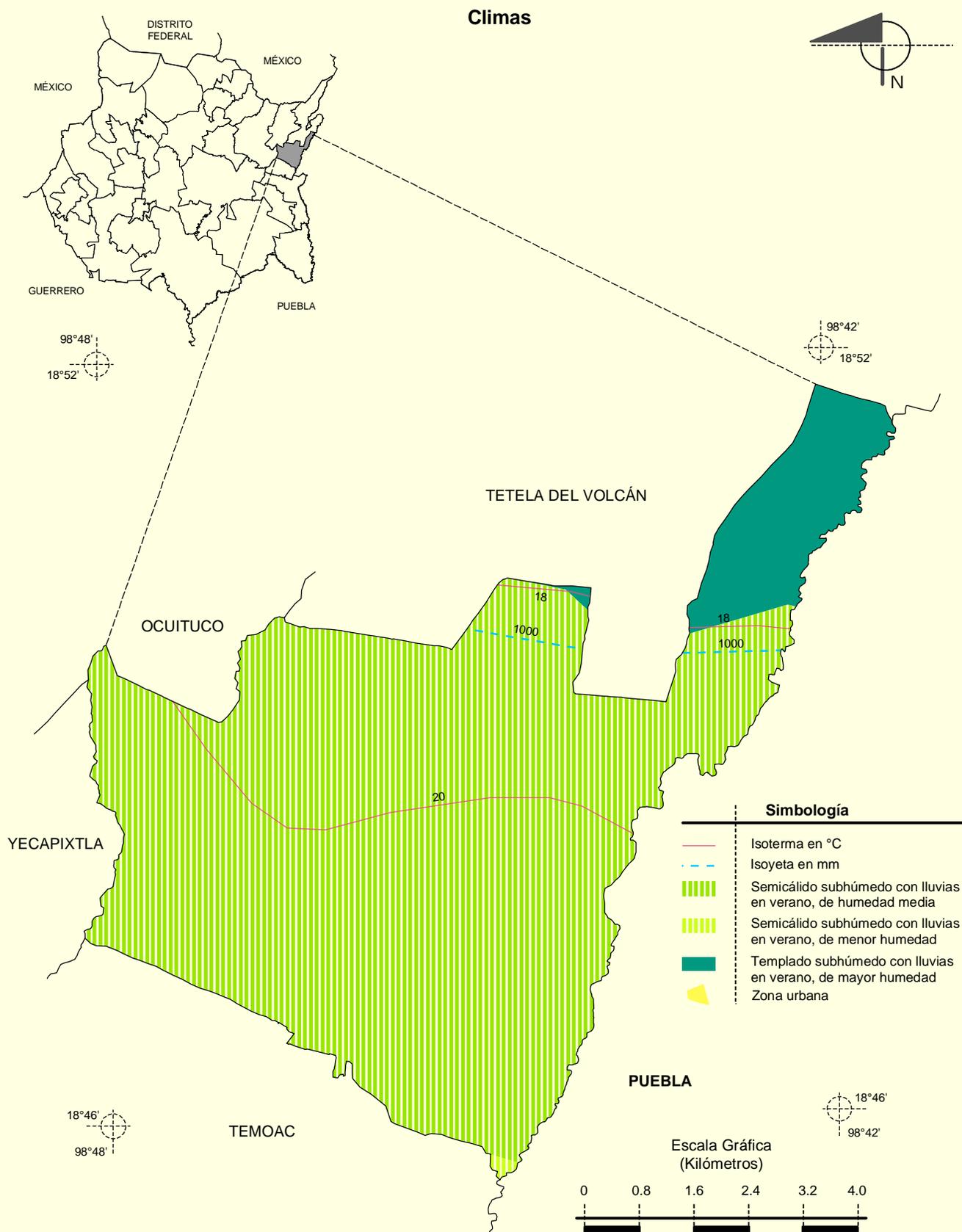
Las zonas urbanas están creciendo sobre rocas ígneas del Cuaternario y rocas sedimentarias del Neógeno, en llanuras, lomeríos y mesetas; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Arenosol y Regosol; tienen clima semicálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura.

Localidades e Infraestructura para el Transporte



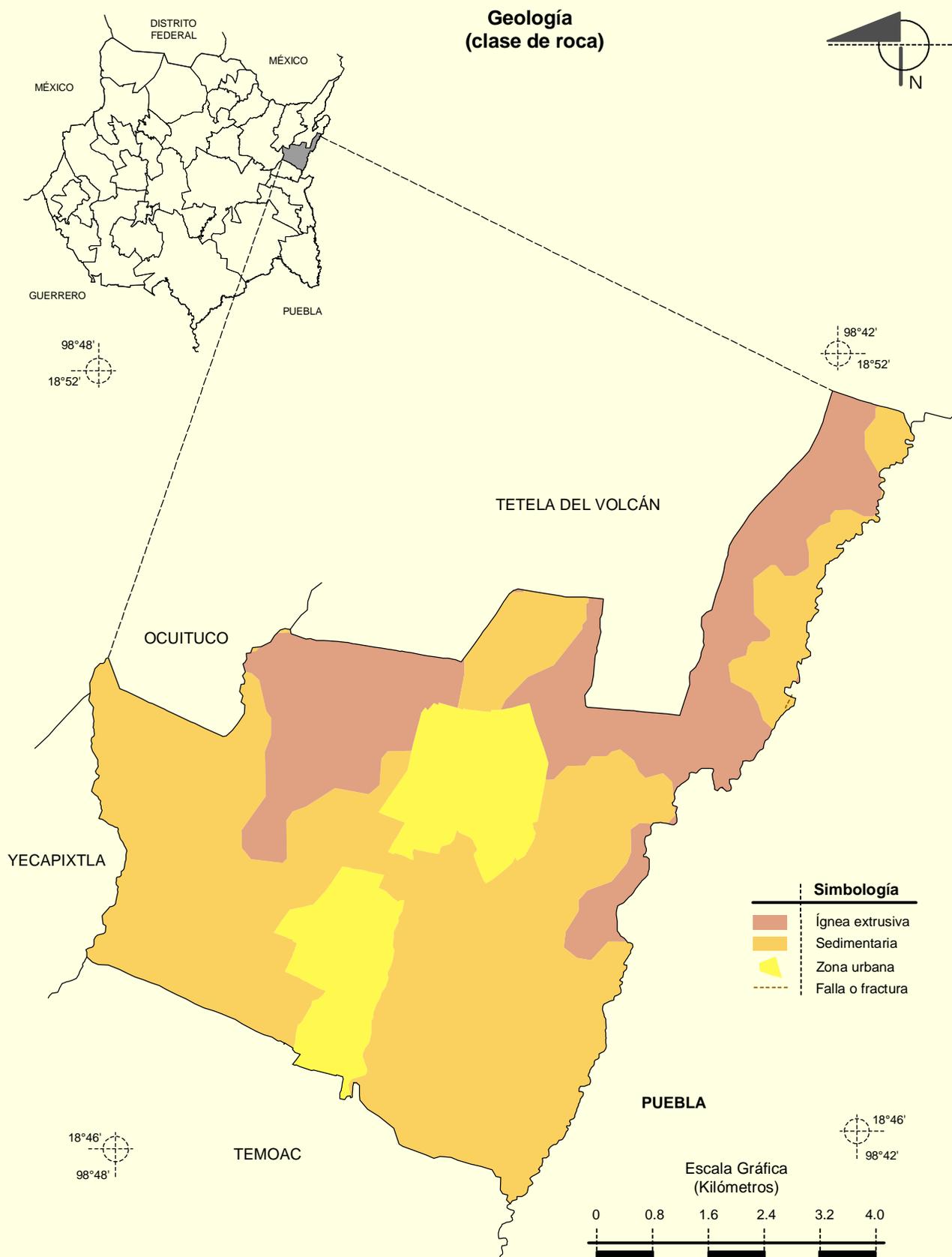


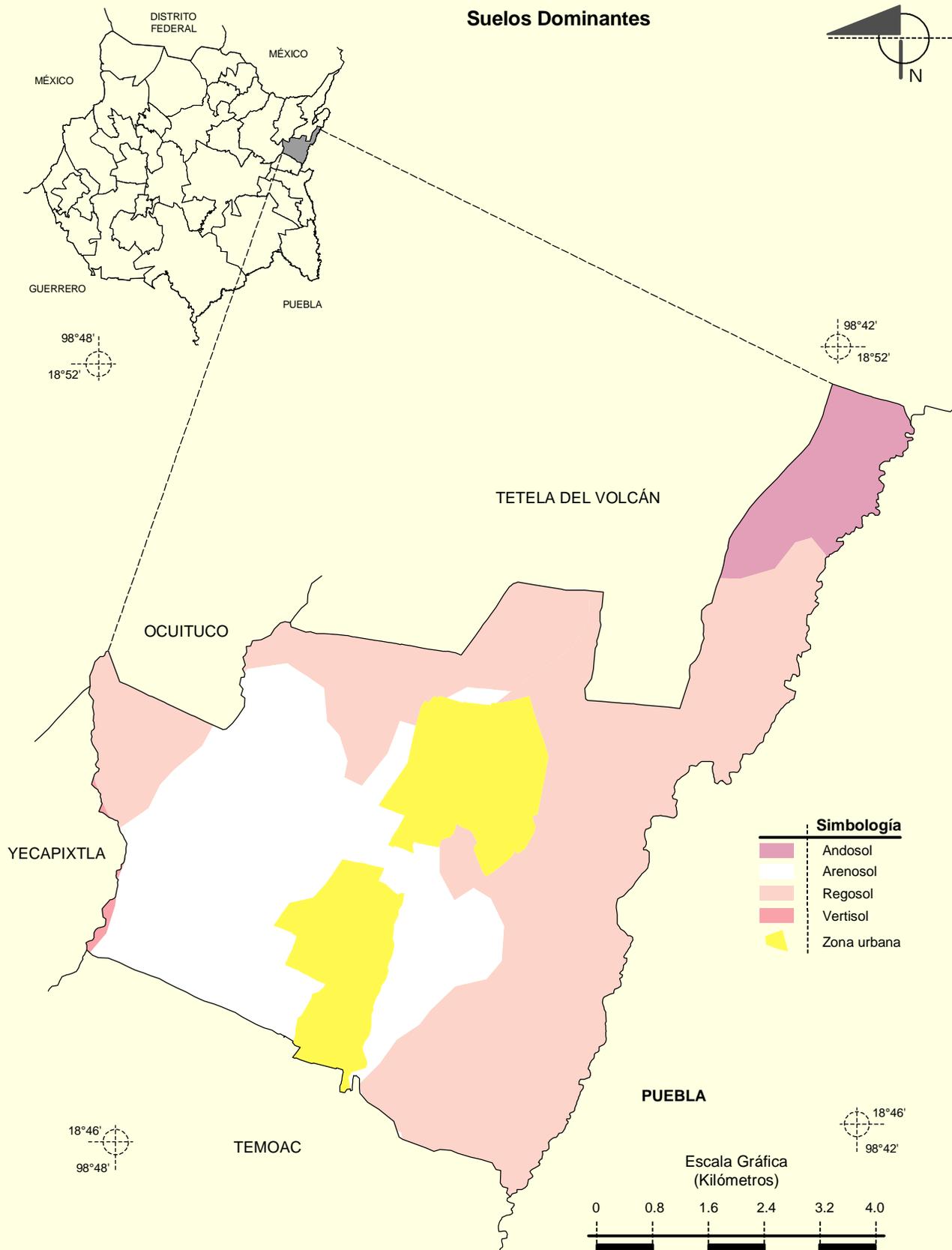
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.
INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México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

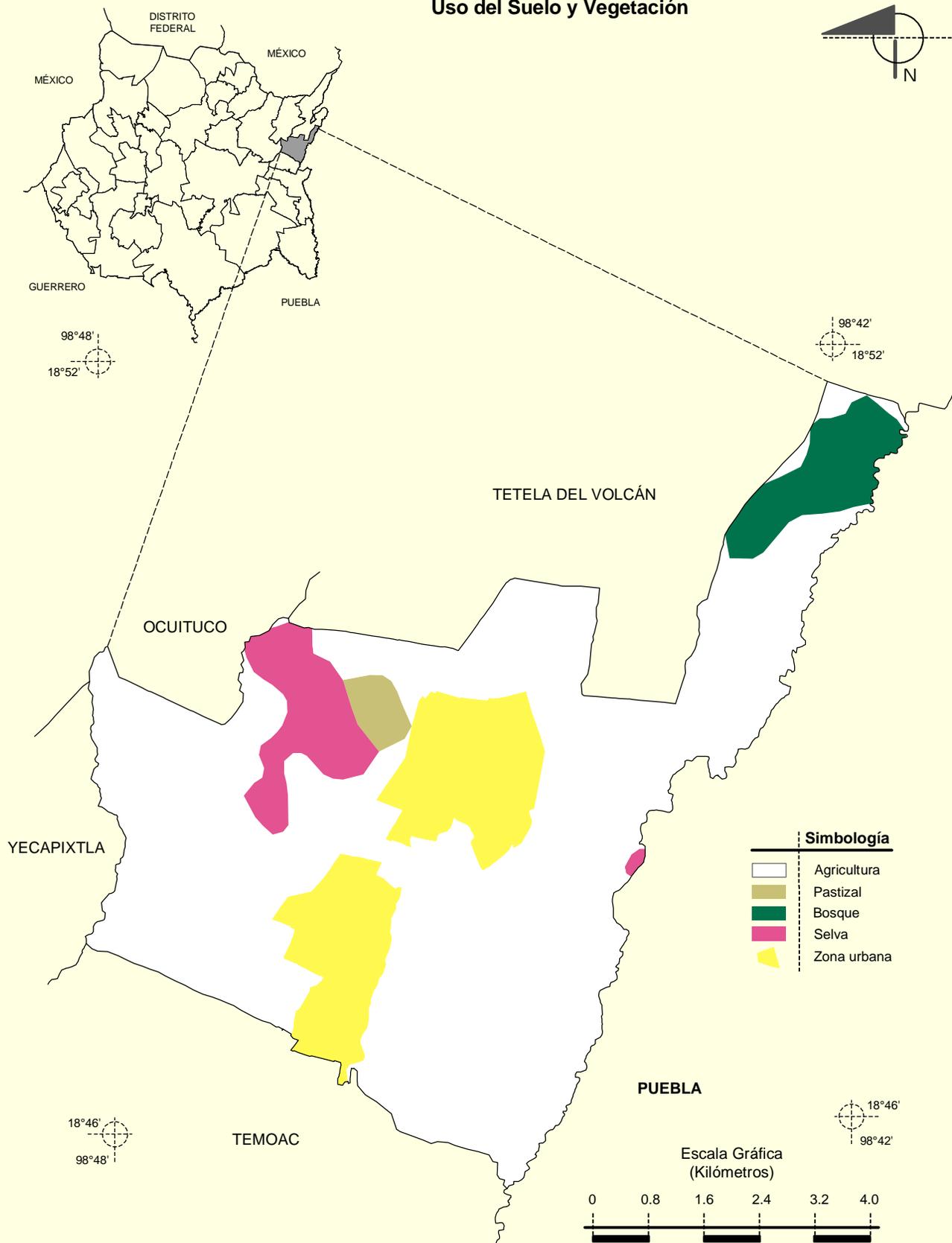




Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

INEGI. 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.