

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Ixmiquilpan, Hidalgo
Clave geoestadística 13030

2009

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Ixmiuilpan, Hidalgo**

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 20° 22' y 20° 43' de latitud norte; los meridianos 99° 04' y 99° 19' de longitud oeste; altitud entre 1 600 y 3 200 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Zimapán, Nicolás Flores y Cardonal; al este con los municipios de Cardonal y Santiago de Anaya; al sur con los municipios de Santiago de Anaya, San Salvador y Chilcuautla; al oeste con los municipios de Alfajayucan, Tasquillo y Zimapán.
Otros datos	Ocupa el 2.34% de la superficie del estado. Cuenta con 107 localidades y una población total de 73 903 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 12 de noviembre de 2009.

Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (73.0%) y Sierra Madre Oriental (27.0%)
Subprovincia	Llanuras y Sierras de Querétaro e Hidalgo (73.0%) y Carso Huasteco (27.0%)
Sistema de topofomas	Lomerío (51.0%), Sierra (41.0%), Llanura (4.0%) y Meseta (4.0%)

Clima

Rango de temperatura	12 – 20°C
Rango de precipitación	300 – 1 100 mm
Clima	Semiseco templado (52.0%), seco semicálido (25.0%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (17.0%) y templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (6.0%).

Geología

Periodo	Neógeno (70.0%), Cretácico (18.0%) y Cuaternario (8.2%)
Roca	Ígnea extrusiva: volcanoclástico (18.5%), toba ácida (7.0%), andesita-brecha volcánica (6.5%), toba ácida–brecha volcánica ácida (2.0%), basalto (1.0%) y brecha volcánica ácida (1.0%) Sedimentaria: arenisca–conglomerado (17.0%), limonita-arenisca (12.5%), caliza–lutita (9.5%), caliza (8.0%) y arenisca (6.0%) Suelo: aluvial (7.2%)
Sitios de interés	No aplica

Edafología

Suelo dominante	Leptosol (45.0%), Phaeozem (35.0%), Vertisol (10.0%), Calcisol (5.2%) y Regosol (1.0%)
-----------------	--

Hidrografía

Región hidrológica	Pánuco (100.0%)
Cuenca	R. Moctezuma (100.0%)
Subcuenca	R. Tula (54.0%), R. Actopan (35.0%), R. Amajac (10.0%) y R. Moctezuma (1.0%)
Corrientes de agua	Perennes: Chicavasco y Tula Intermitentes: Agua Fría, Barranca Honda, Gaxioho, La Palma, La Pechuga y Xadhe
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (56.0%) y Zona urbana (3.8%)
Vegetación	Matorral (20.0%), bosque (13.2%) y pastizal (7.0%)

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Ixmiuilpan, Hidalgo

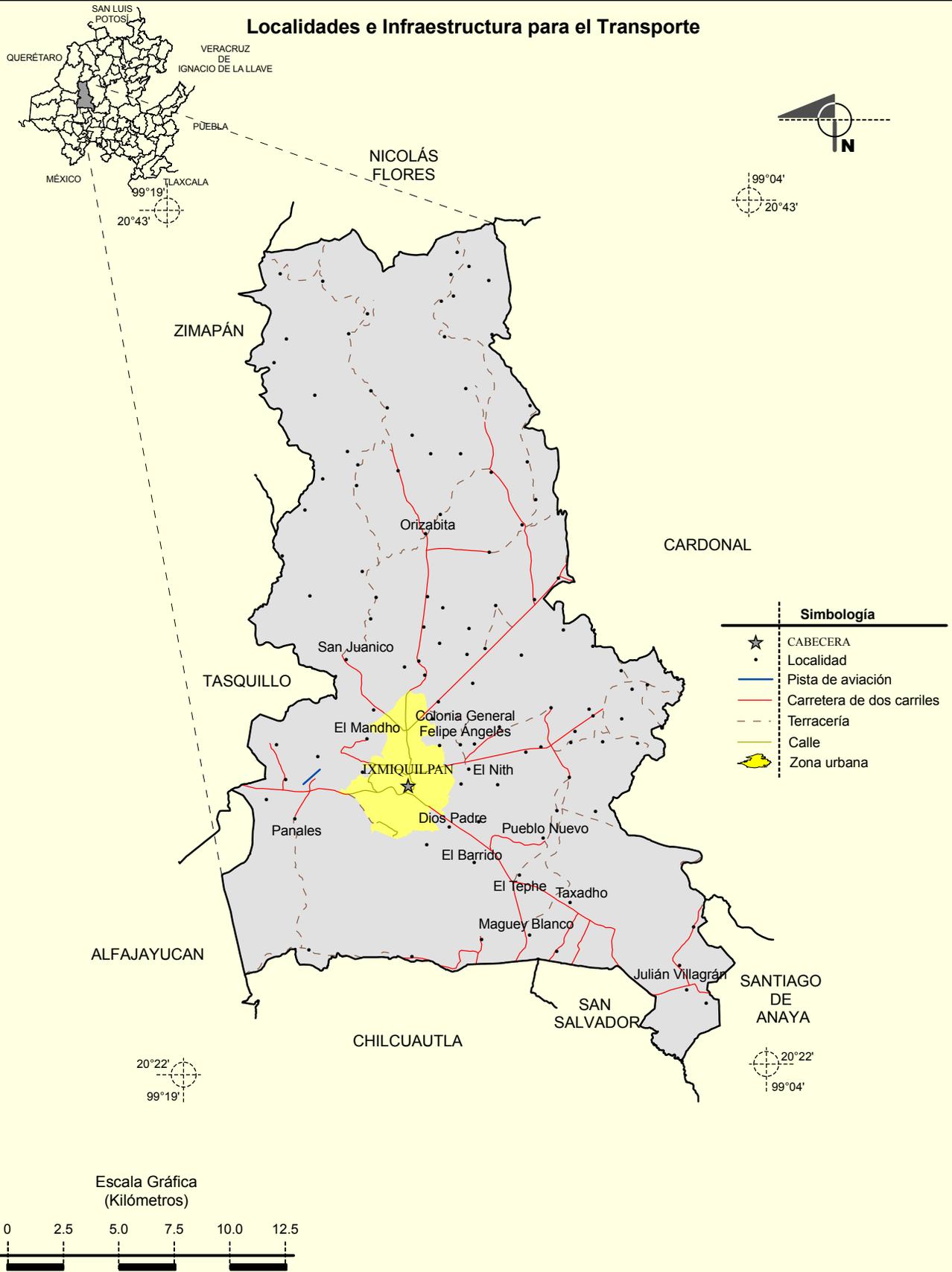
Uso potencial de la tierra

Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (39.0%) Para la agricultura con tracción animal continua (2.0%) No apta para la agricultura (59.0%)
Pecuario	Para el establecimiento de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (39.0%) Para el establecimiento de praderas cultivadas con tracción animal (2.0%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (15.2%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino (28.0%) No apta para uso pecuario (15.8%)

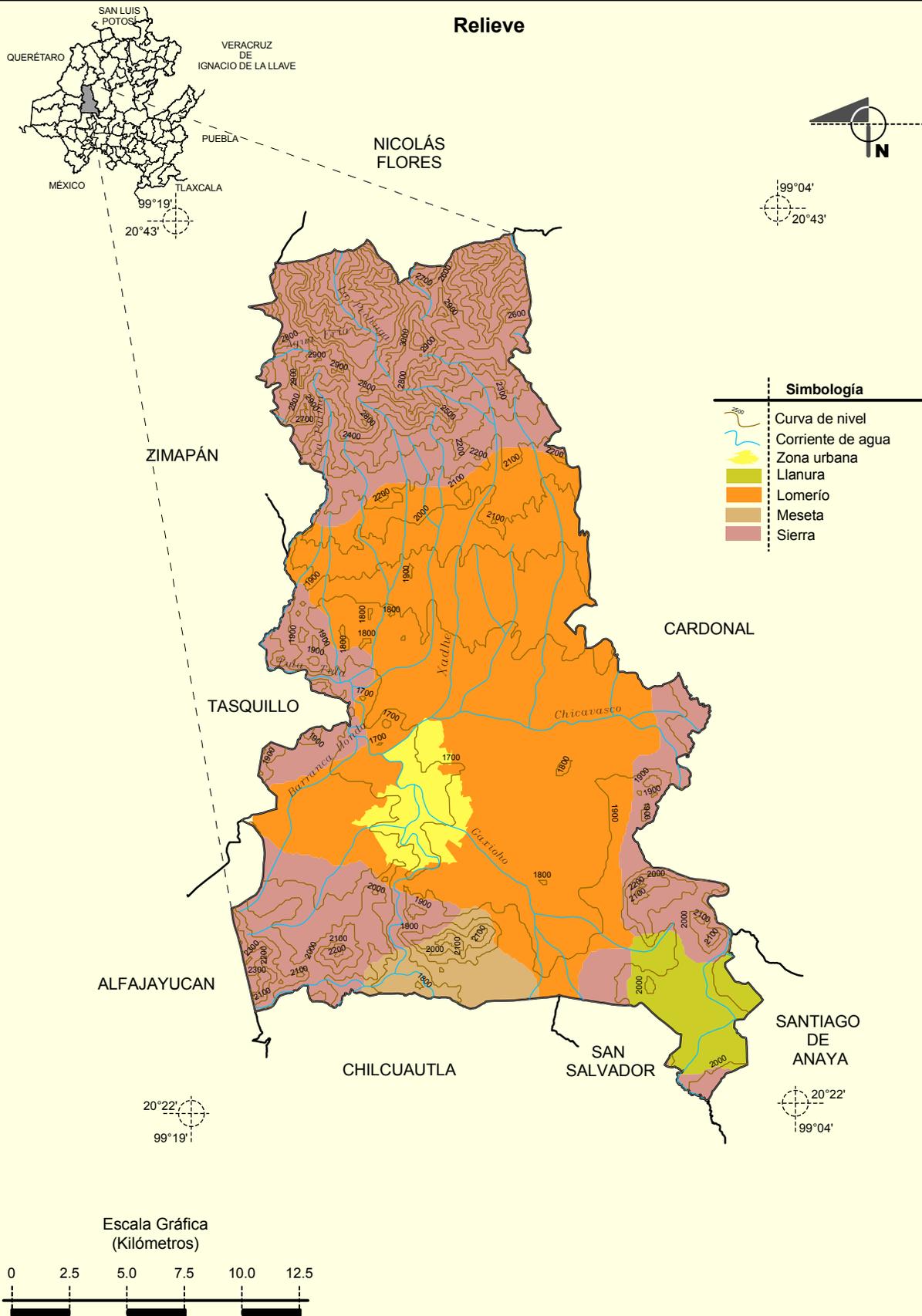
Zona urbana

La zona urbana está ubicada sobre rocas ígneas extrusivas y sedimentarias del Neógeno y suelo aluvial del Cuaternario, en lomerío; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Phaeozem y Vertisol; tiene clima seco semicálido y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura, matorral y pastizal.

Localidades e Infraestructura para el Transporte



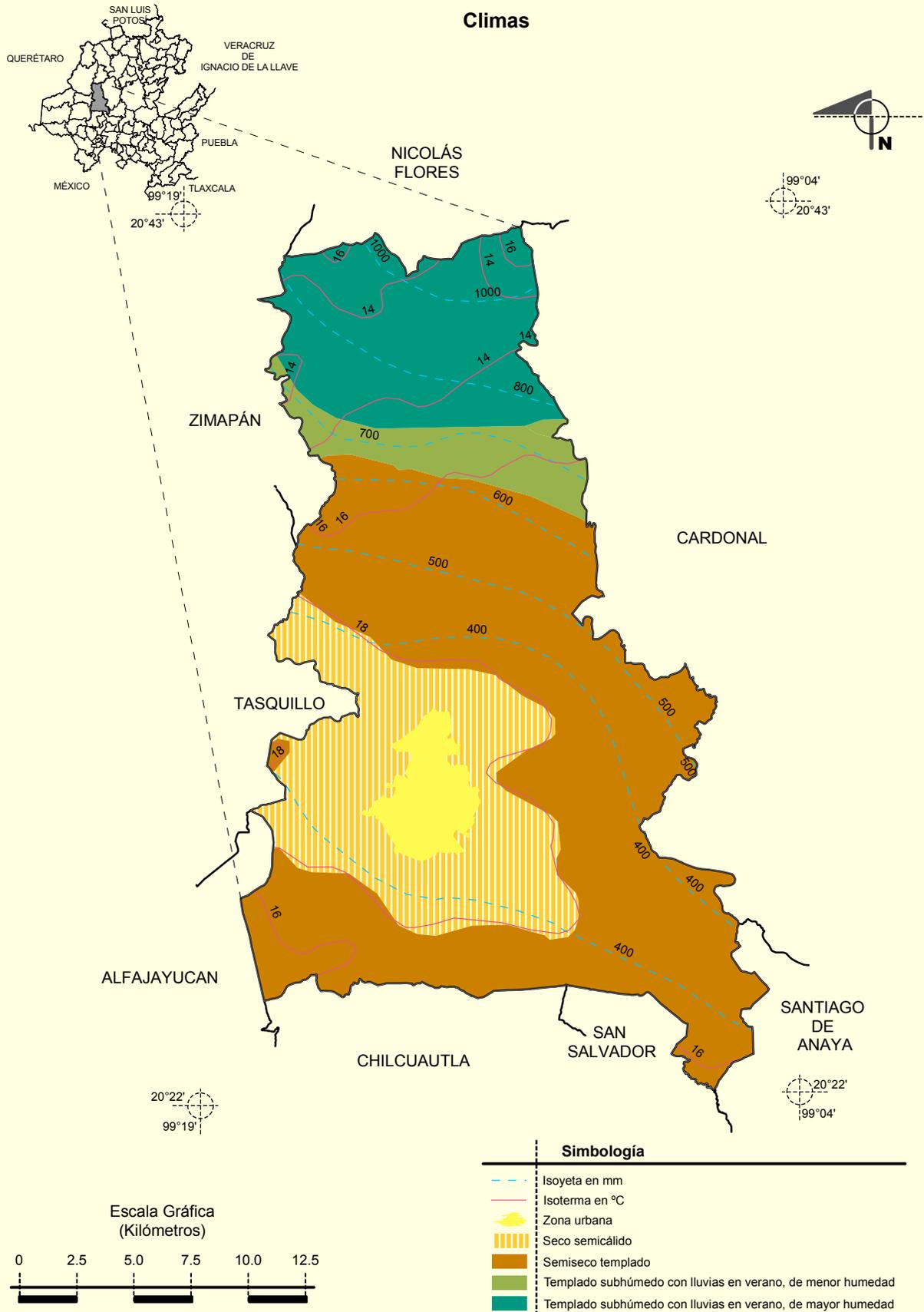
**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Ixmiquilpan, Hidalgo**



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. México.

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Ixmiquilpan, Hidalgo

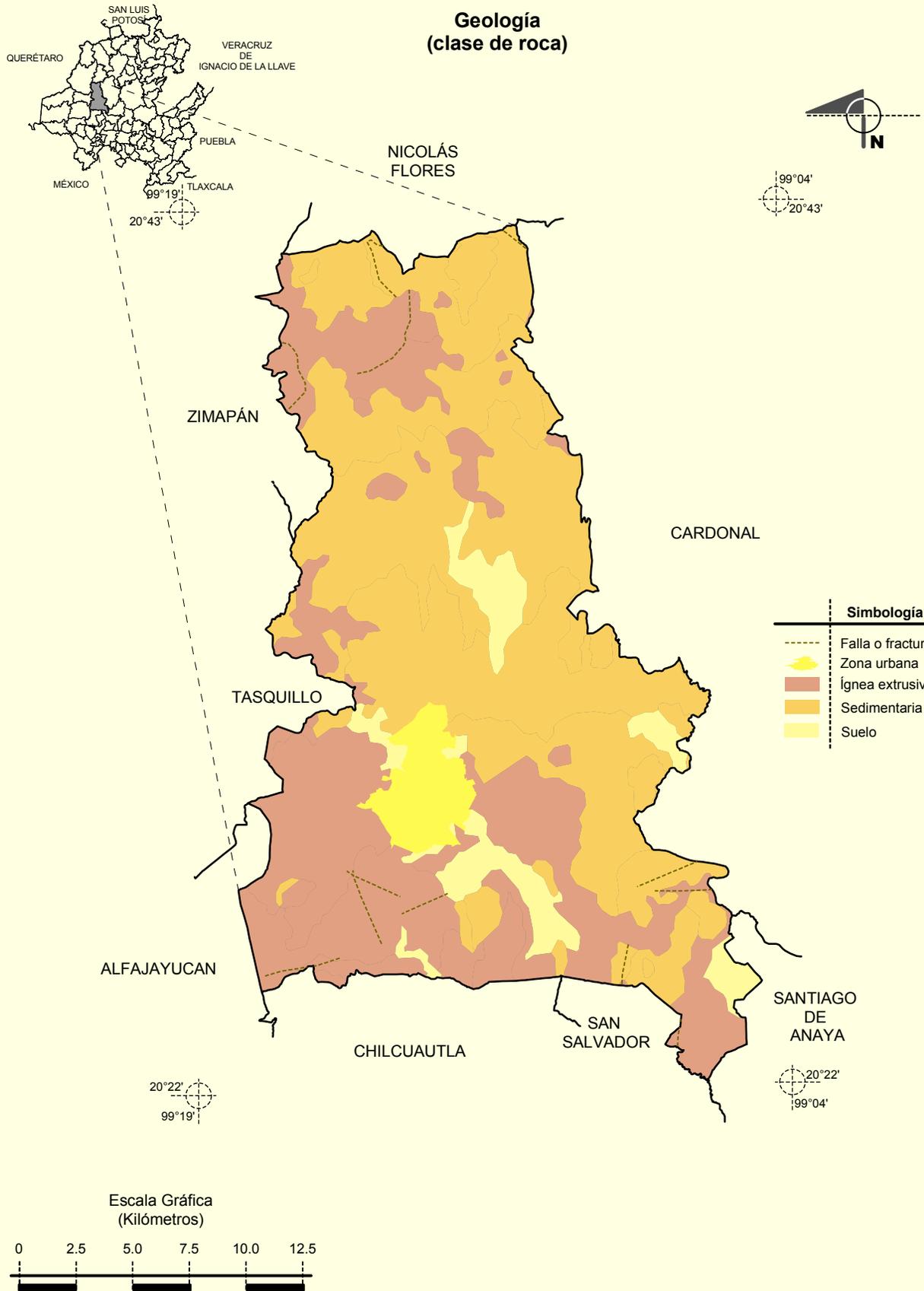
Climas



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas, Precipitación Total Anual y Temperaturas Medias Anuales, 1:1 000 000, serie I.

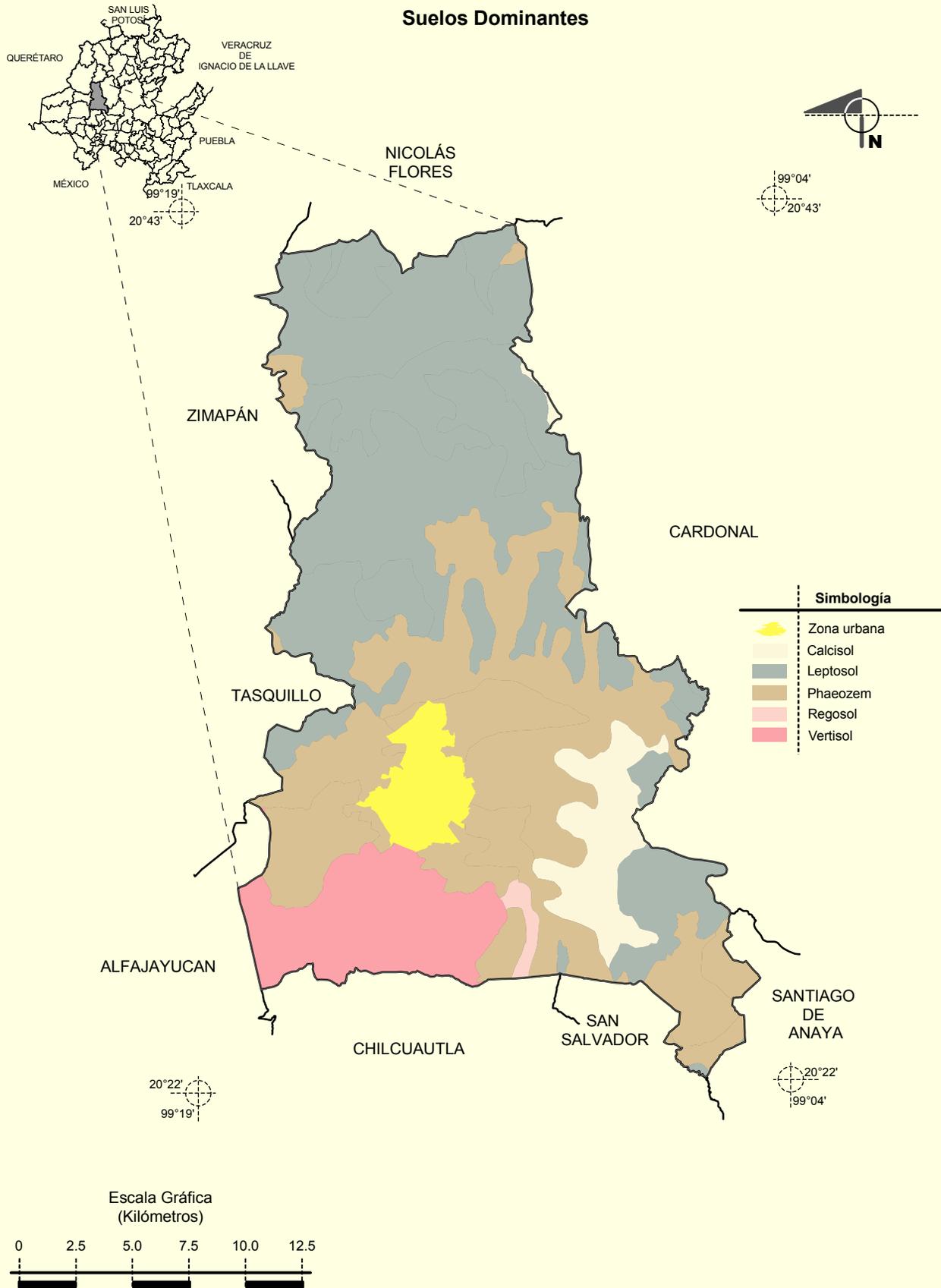
Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Ixmiquilpan, Hidalgo

Geología
(clase de roca)



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.

Suelos Dominantes



Uso del Suelo y Vegetación

