

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Jonacatepec, Morelos
Clave geoestadística 17013

2009

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

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 18° 35' y 18° 44' de latitud norte; los meridianos 98° 45' y 98° 53' de longitud oeste; altitud entre 1 100 y 1 700 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Ayala y Jantetelco; al este con los municipios de Jantetelco y Axochiapan; al sur con los municipios de Axochiapan y Tepalcingo; al oeste con los municipios Tepalcingo y Ayala.
Otros datos	Ocupa el 1.85% de la superficie del estado. Cuenta con 20 localidades y una población total de 13 598 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 6 de julio de 2009.

Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (100%)
Subprovincia	Lagos y Volcanes de Anáhuac (100%)
Sistema de topoformas	Llanura aluvial con lomerío (81.84%) y Sierra baja (18.16%)

Clima

Rango de temperatura	22 - 26
Rango de precipitación	800 – 1 000 mm
Clima	Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (100%)

Geología

Periodo	Neógeno (72.35%), Terciario (10.97%), Cuaternario (3.88%), Paleógeno (3.09%) y Cretácico (2.41%)
Roca	Sedimentaria: arenisca-conglomerado (70.54%) y caliza (2.41%) Metamórfica: skarn (6.95%) Ígnea intrusiva: pórfido andesítico (4.02%), Ígnea extrusiva: toba ácida (3.09%) y andesita (1.81%) Suelo: aluvial (3.88%)
Sitio de interés	No disponible

Edafología

Suelo dominante	Durisol (41.91%), Vertisol (26.2%), Leptosol (19.8%), Regosol (3.28%) y Arenosol (1.51%)
-----------------	--

Hidrografía

Región hidrológica	Balsas (100%)
Cuenca	R. Atoyac (75.52%) y R. Grande de Amacuzac (24.48%)
Subcuenca	R. Nexapa (75.52%) y R. Cuautla (24.48%)
Corrientes de agua	Perenne: Hondo Intermitente:
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (76.08%) y zona urbana (7.3%)
Vegetación	Selva (16.25%) y pastizal (0.37%)

Uso potencial de la tierra

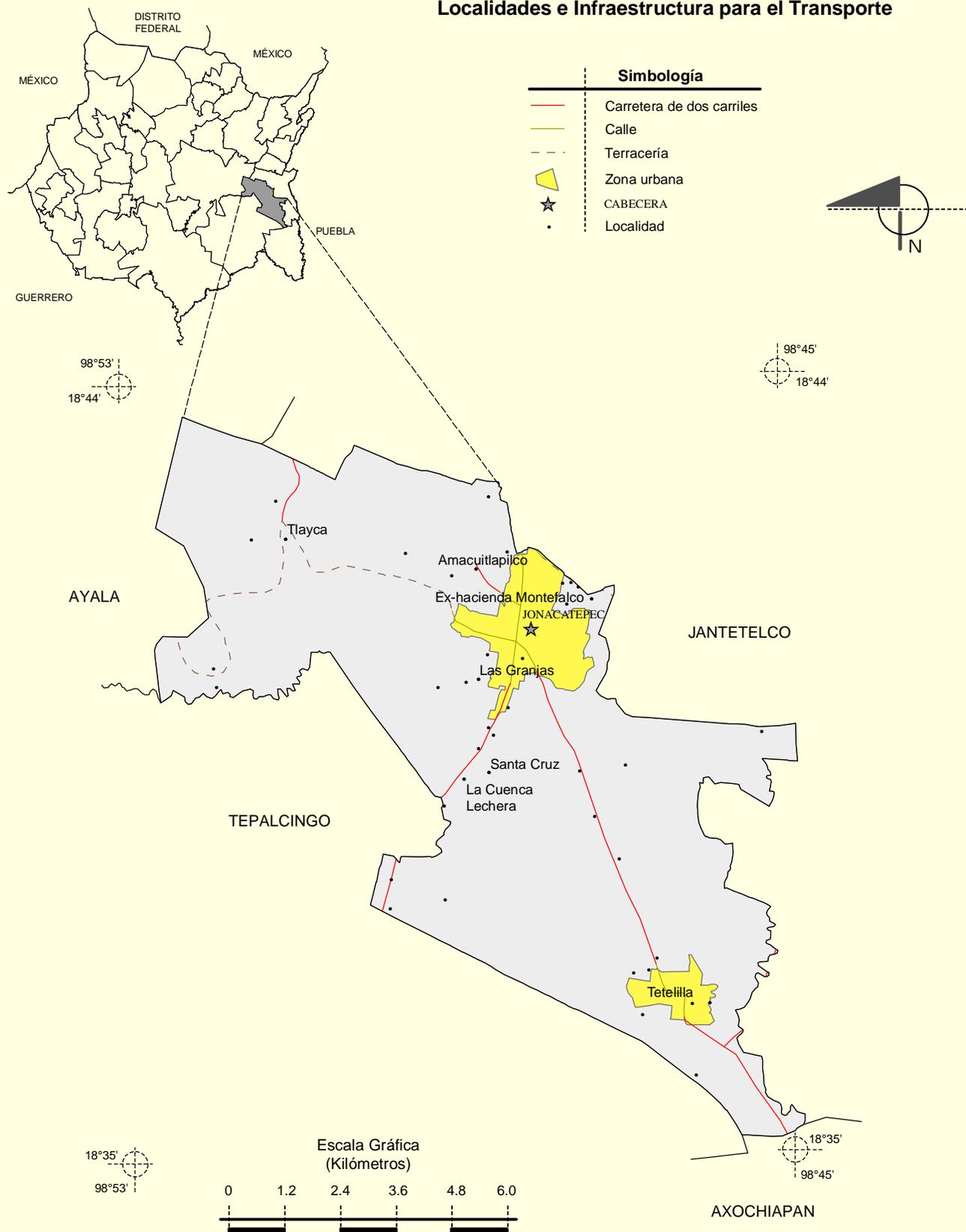
Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (70.53%) Para la agricultura manual estacional (22.13%) Para la agricultura mecanizada estacional (0.04%) No apta para la agricultura (7.3%)
Pecuario	Para el desarrollo de praderas cultivadas (70.57%) Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (18.1%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (4.03%) No apta para uso pecuario (7.3%)

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

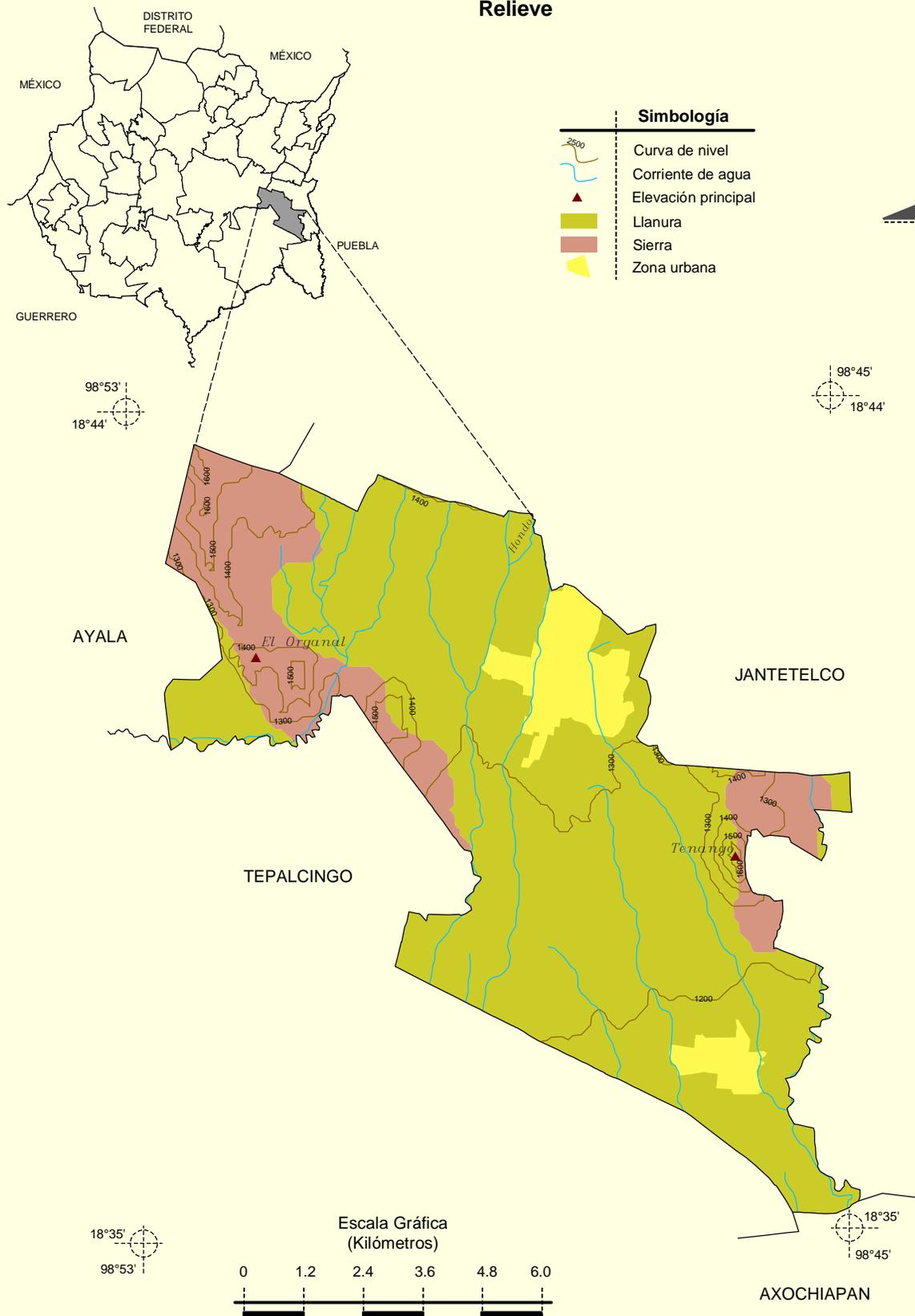
Zona urbana

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

Localidades e Infraestructura para el Transporte

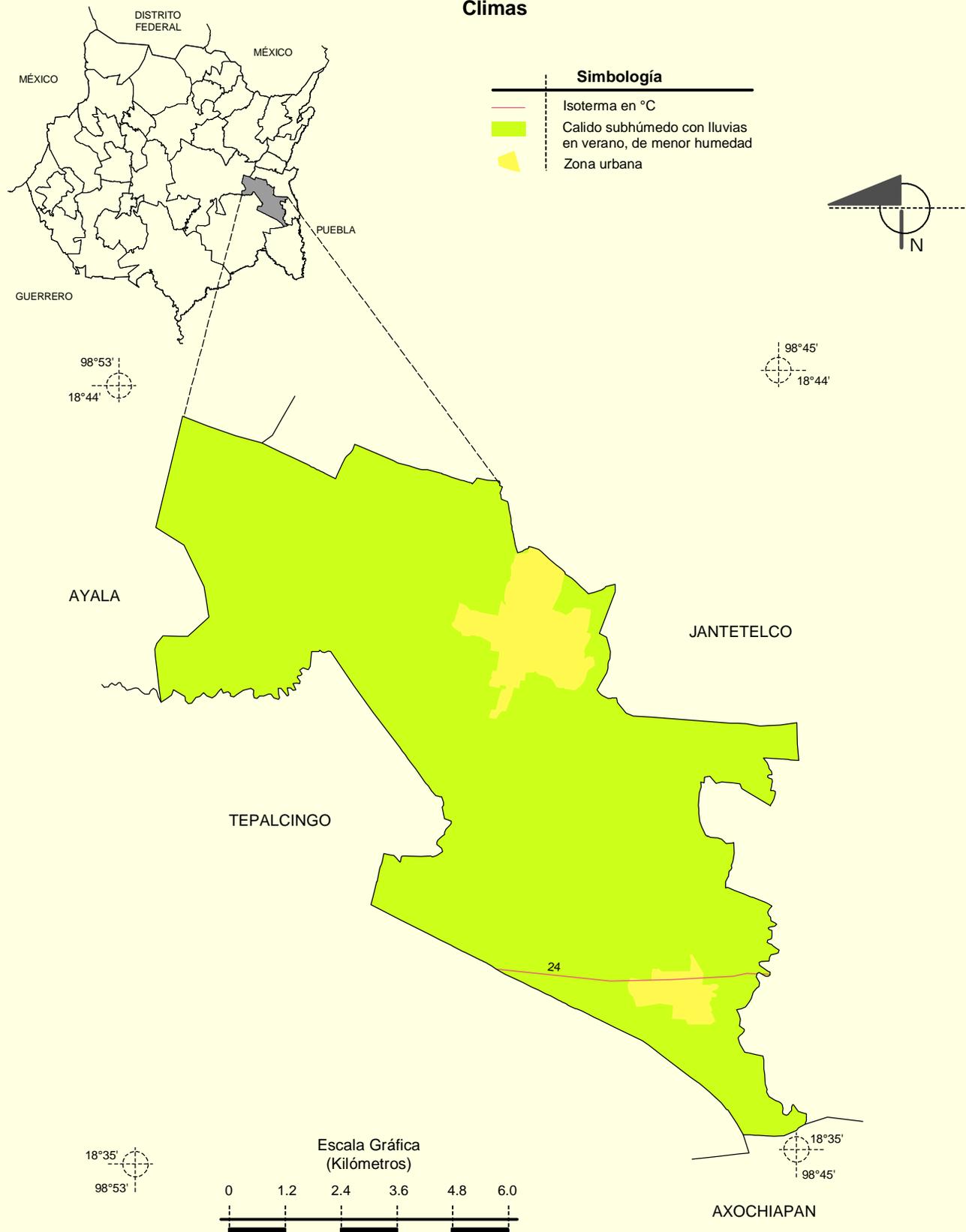


Relieve



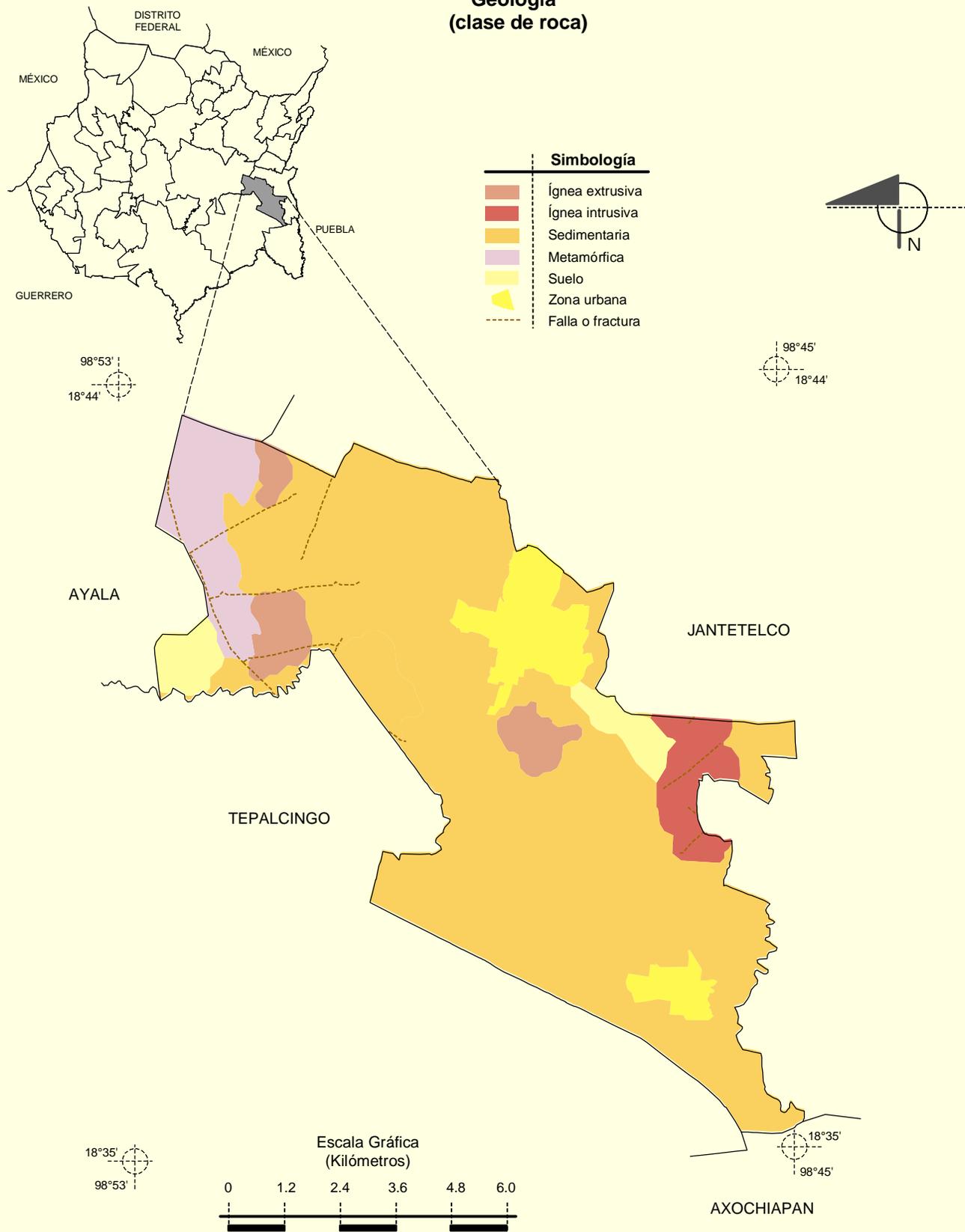
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.
 INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de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

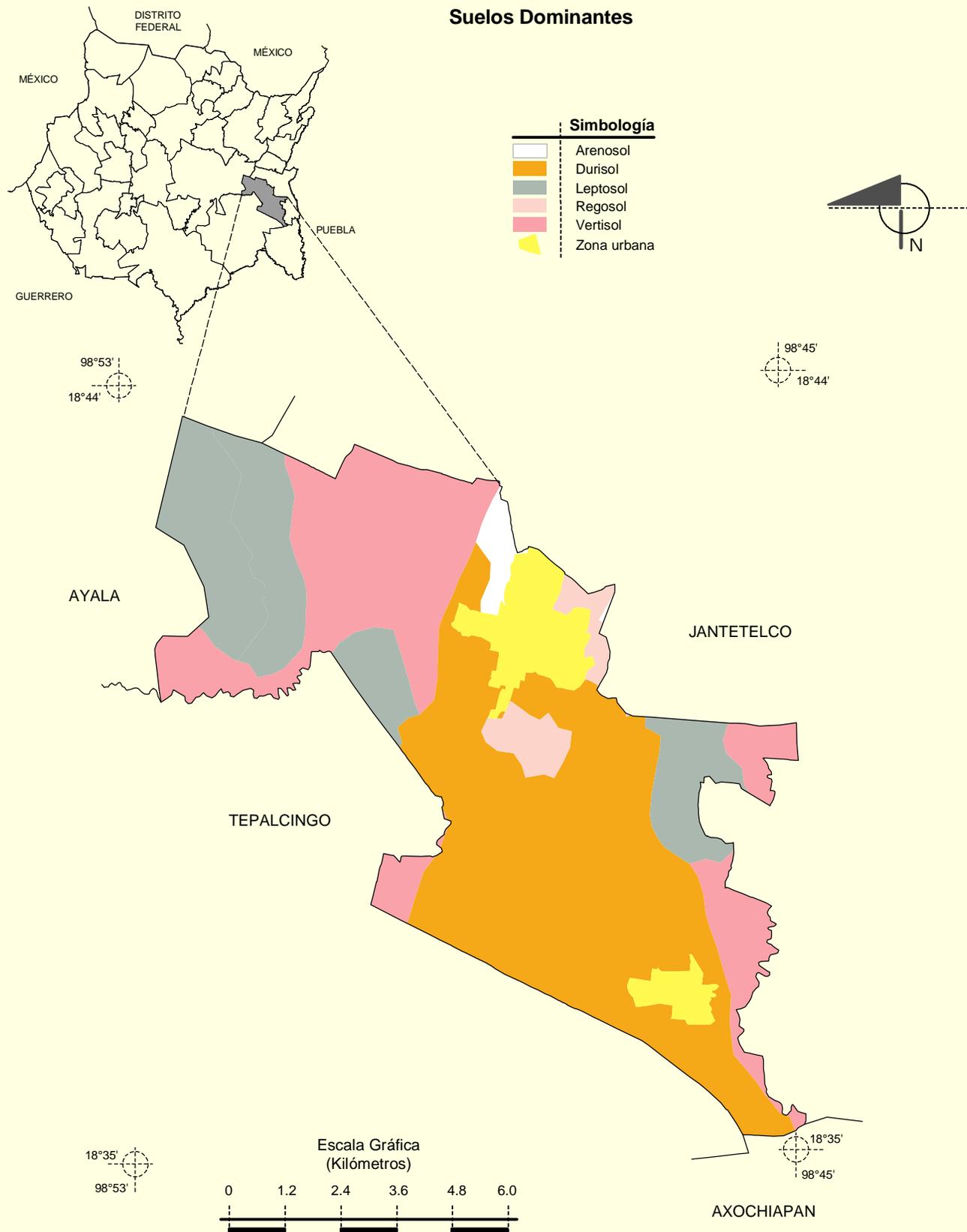
Climas



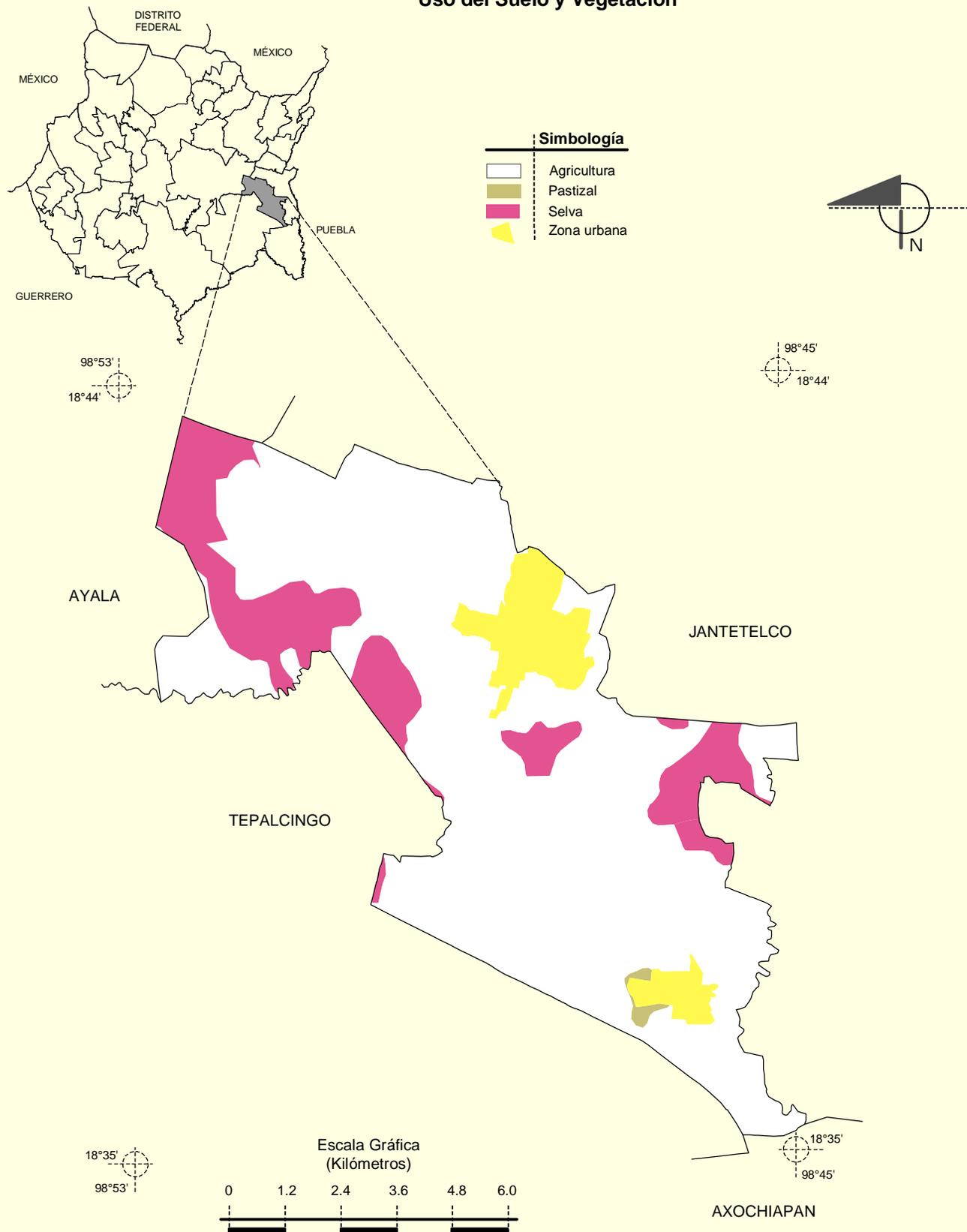
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000, serie I.

Geología (clase de roca)





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.