



# Compendio de información geográfica municipal 2010

Morelos

Zacatecas



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

**Compendio de Información Geográfica Municipal de los  
Estados Unidos Mexicanos  
Morelos, Zacatecas  
clave geoestadística 32032**

	Coordenadas y altitud	Colindancias	Otros datos
<b>Ubicación geográfica</b>	Entre los paralelos 22°46' y 22°57' de latitud norte; los meridianos 102°34' y 102°40' de longitud oeste; altitud entre 2 100 y 2 600 m.	Colinda al norte con los municipios de Calera y Pánuco; al este con los municipios de Pánuco, Vetagrande y Zacatecas; al sur con el municipio de Zacatecas; al oeste con el municipio de Zacatecas y Calera.	Ocupa el 0.2% de la superficie del estado Cuenta con 29 localidades y una población total de 11 493 habitantes <a href="http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/">http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/</a> ; resultado del censo 2010.

	Provincia	Subprovincia	Sistemas de topofomas
<b>Fisiografía</b>	Sierra Madre Occidental (74.9%) y Mesa del Centro (25.1%)	Sierras y Valles Zacatecanos (74.9%) y Llanuras y Sierras Potosino-Zacatecanas (25.1%)	Bajada con lomerío (37.1%), Lomerío con bajadas (27.9%), Llanura aluvial de piso rocoso o cementado (25.1%), Sierra baja (9.5%) y Lomerío típico (0.4%)

	Rango de temperatura	Rango de precipitación	Clima
<b>Clima</b>	14 – 18°C	400 - 500 mm	Semiseco templado con lluvias en verano (100%)

	Periodo	Roca	Sitios de interés
<b>Geología</b>	Cuaternario (61.4%), Cretácico (14.4%), Triácico (12.4%), Terciario (7.0%) y Neógeno (2.1%)	Suelo: aluvial (61.4%) Ígnea intrusiva: pórfido andesítico (14.4%) Metamórfica: esquisto (12.4%) Ígnea extrusiva: riolita-toba ácida (5.9%), toba ácida (0.9%) y riolita (0.2%) Sedimentaria: conglomerado (2.1)	Mina: plata

*Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con 2.4% y Cuerpos de Agua con 0.3%.*

<b>Edafología</b>	Suelo dominante
	Phaeozem (51.2%), Leptosol (20.9%), Kastañozem (14.5%), Calcisol (10.6%) y No aplicable (0.1%)

*Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con 2.4% y Cuerpos de Agua con 0.3%.*

<b>Hidrografía</b>	Región hidrológica	Cuenca	Subcuenca	Corrientes de agua	Cuerpos de agua
	El Salado (100%)	Fresnillo-Yesca (100%)	Fresnillo (100%)	Intermitentes: La Joya y El Crespo	Perenne (0.3%): El Joyel

<b>Uso del suelo y vegetación</b>	Uso del suelo	Vegetación
	Agricultura (71.1%), zona urbana (2.4%) y no aplicable (0.1%)	Matorral (13.7%) y pastizal (12.4%)

*Nota: el porcentaje faltante corresponde a Cuerpos de Agua con 0.3% .*

<b>Uso potencial de la tierra</b>	Agrícola	Pecuario
	Para la agricultura mecanizada continua (84.1%) No apta para la agricultura (15.9%)	Para el desarrollo de praderas cultivadas (84.1%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino (13.2%) No aptas para uso pecuario (2.7%)

<b>Zona urbana</b>	Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos del Cuaternario, rocas ígneas del Cretácico y rocas metamórficas del Triásico, en bajada con lomerío, lomerío con bajadas y sierra baja; sobre áreas originalmente ocupadas por suelos denominados Phaeozem y Leptosol; tienen clima semiseco templado, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura, pastizal y matorral.
--------------------	--

<b>Zonas arqueológicas y monumentos históricos</b>	Parroquia de San Antonio de Padua; Palacio Municipal y Capilla de San Juan Bautista en la Hacienda Nueva
--	--

Fuente: [www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC\\_Enciclopedia](http://www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_Enciclopedia)

Fuente: Colección: Enciclopedia de los Municipios de México, Secretaría de Gobernación y Gobierno del Estado de Zacatecas. 1° Edición 1987.

Hablantes de lengua indígena	Dialecto	Número de personas
	Huichol, Mazahua, Tepehuano y No especificado	34

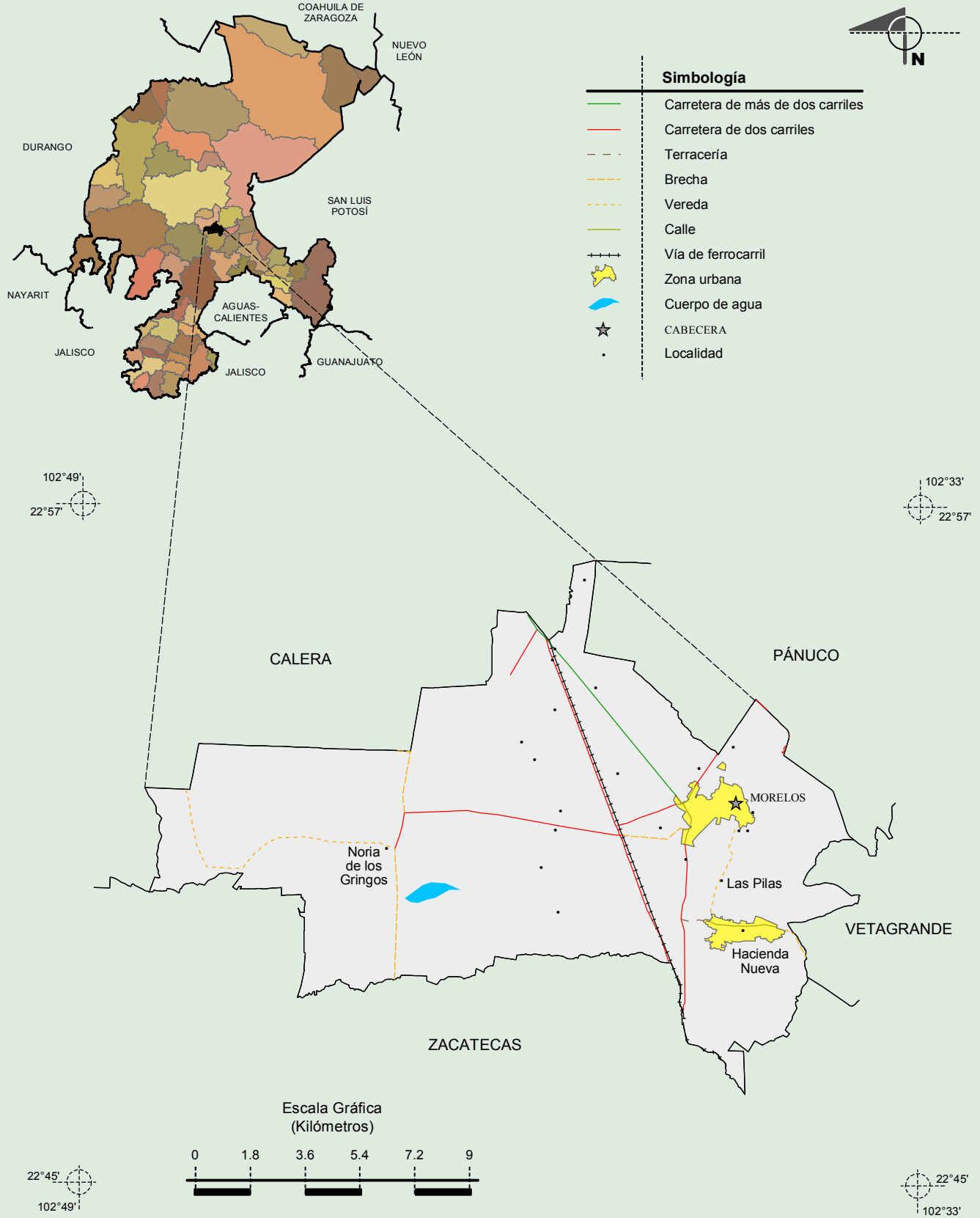
Fuente: INEGI. Zacatecas. *II Censo de Población y Vivienda, 2005. Tabulados básicos*

Cultura popular	Artesanías	Gastronomía	Música
	Orfebrería (trabajos en oro y plata) y prendas de vestir bordadas o tejidas a mano.	Chorizo zacatecano, pan ranchero, tortillas de masa con nopal, fruta de horno, nopalitos rellenos o guisados en formas muy diversas, torrijas de miel de maguey, tortitas de camarón, pipián, agua miel y enchiladas rojas zacatecanas.	Las cuadrillas, los barreteros y el baile de mexicapán.

Fuente: [www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC](http://www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC) *Enciclopedia*

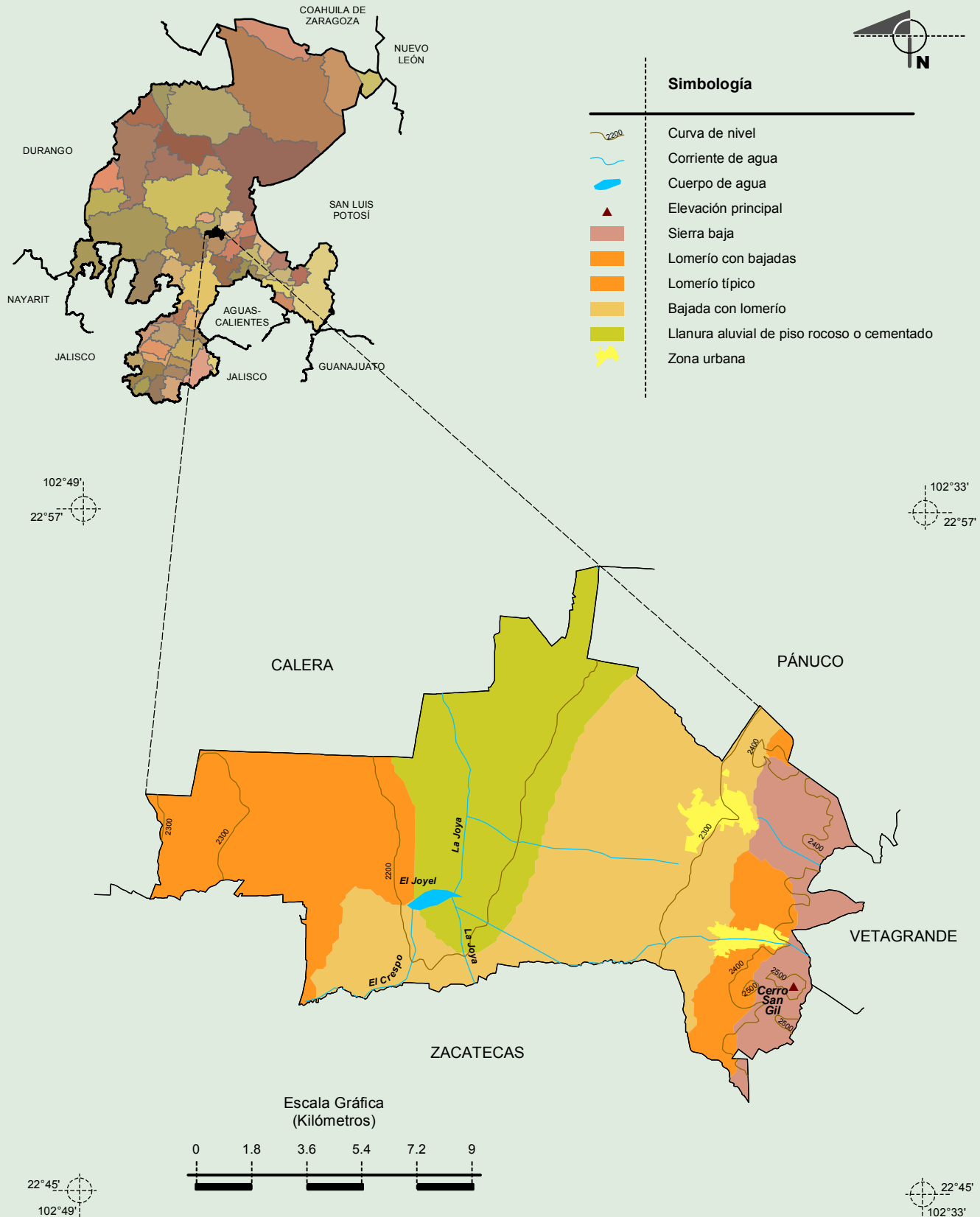
Fuente: Colección: *Enciclopedia de los Municipios de México, Secretaría de Gobernación y Gobierno del Estado de Zacatecas. 1° Edición 1987.*

**Localidades e Infraestructura para el Transporte**



**Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Morelos, Zacatecas**

**Relieve**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 4.3.*

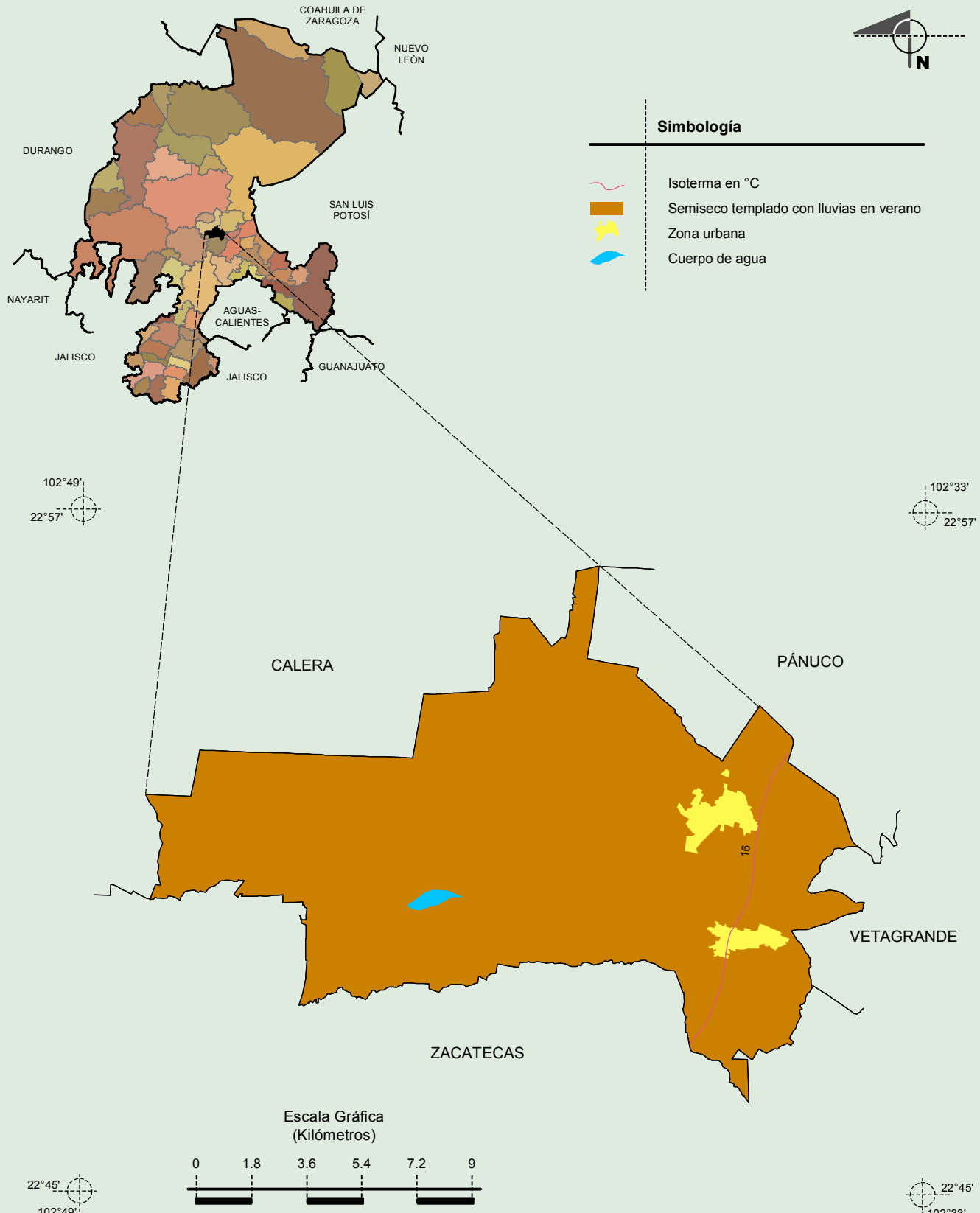
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.

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

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

**Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Morelos, Zacatecas**

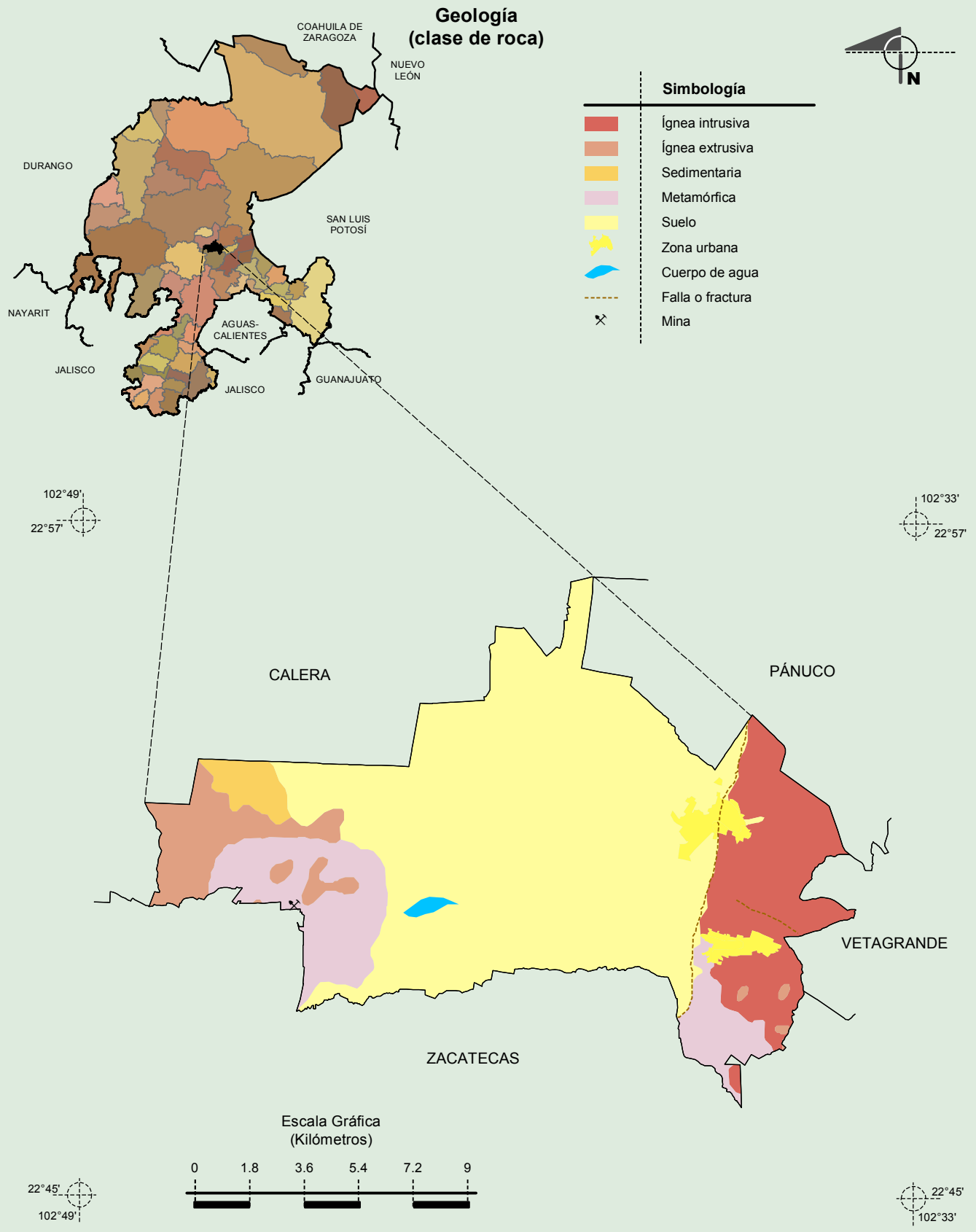
**Climas**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 4.3.*

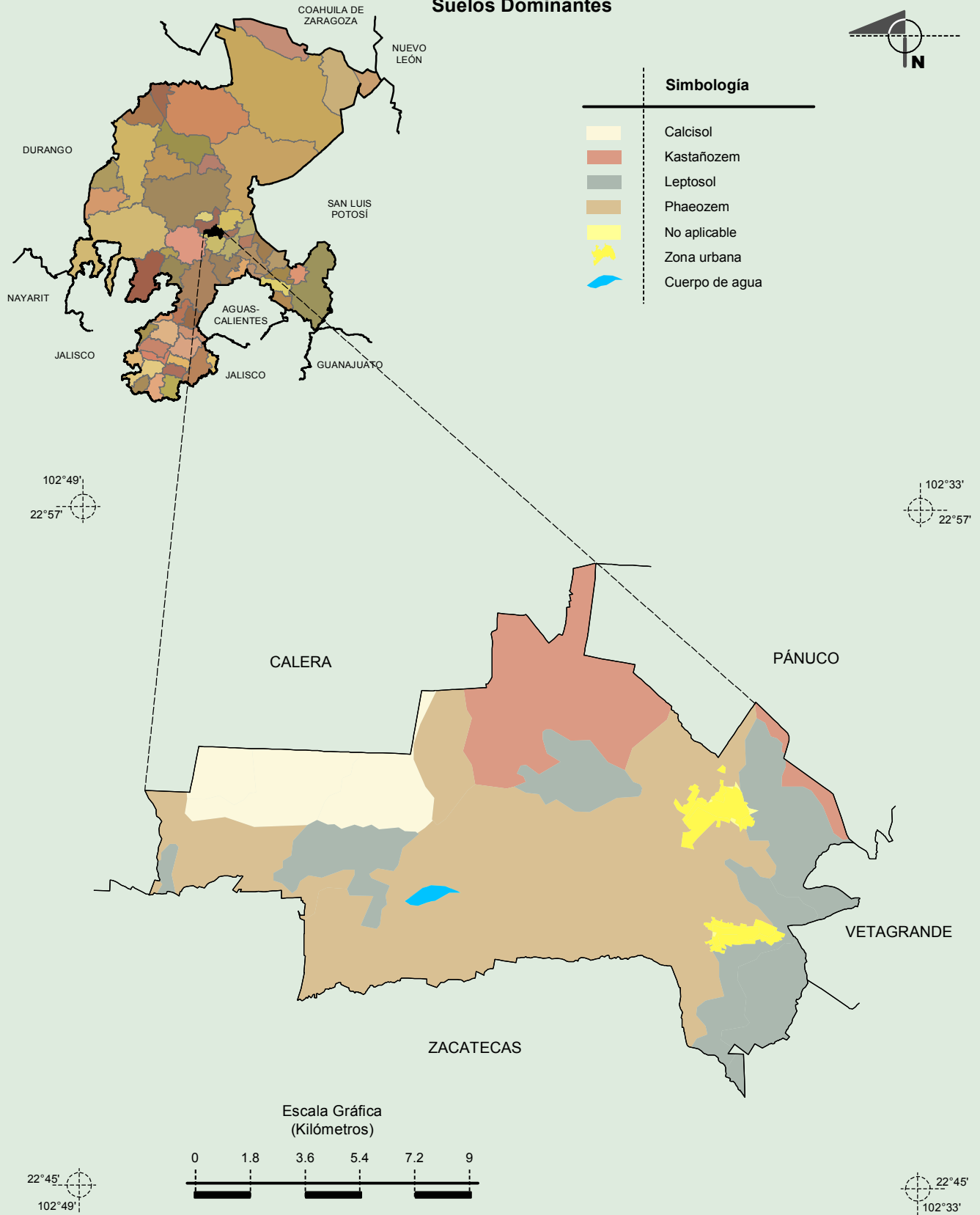
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000, serie I.

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



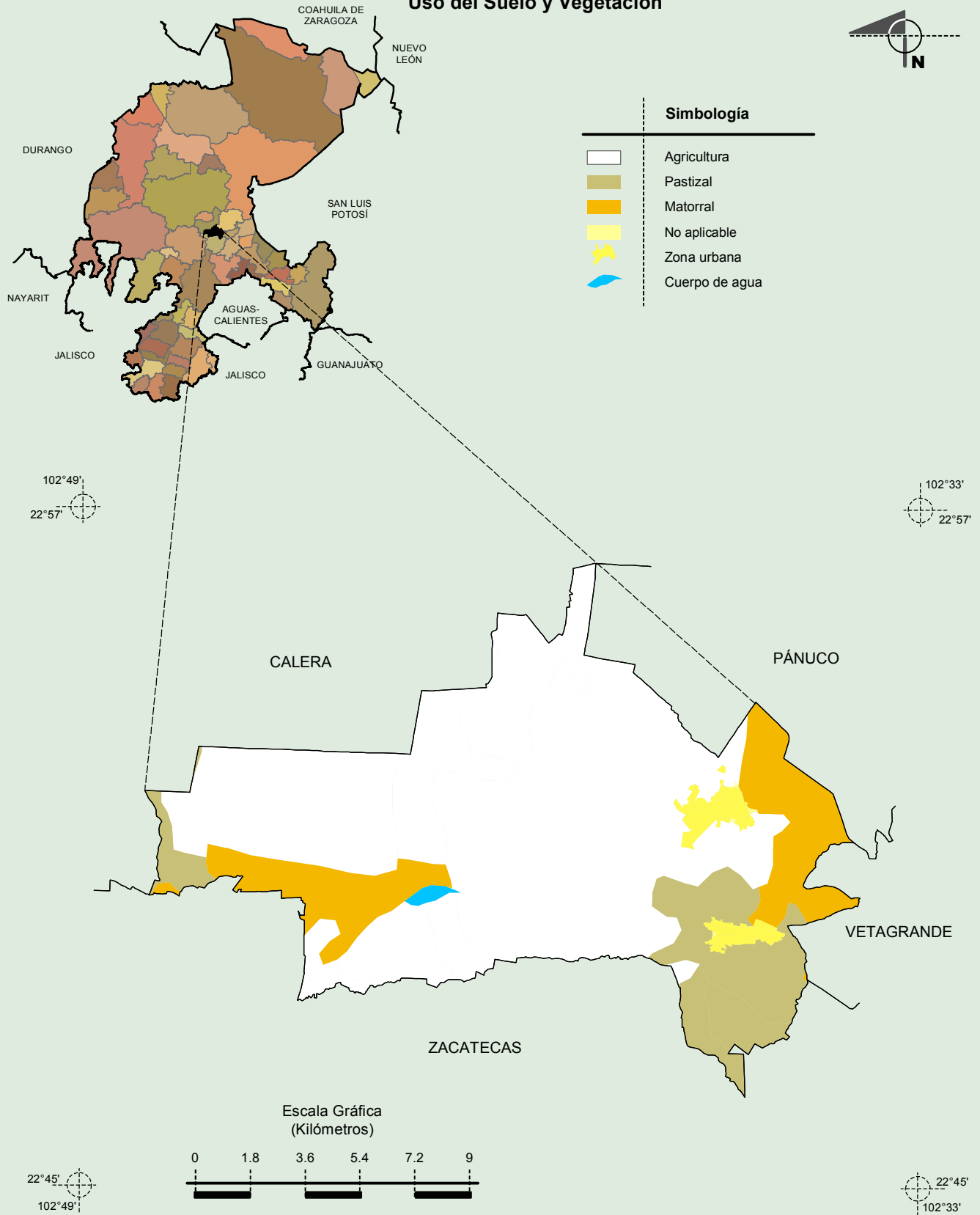
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 4.3.*  
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.  
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

**Suelos Dominantes**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 4.3.*  
 INEGI. Conjunto de Datos Vectorial Edafológico, Escala 1:250 000, Serie II (Continuo Nacional).  
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

**Uso del Suelo y Vegetación**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 4.3.*  
 INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie III Escala 1:250 000.  
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.