

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Xochicoatlán, Hidalgo
Clave geoestadística 13079

2009

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

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 20° 41' y 20° 54' de latitud norte; los meridianos 98° 30' y 98° 44' de longitud oeste; altitud entre 400 y 2 500 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Lolotla y Calnali; al este con el municipio de Tianguistengo; al sur con los municipios de Tianguistengo, Zacualtipán y Metztlán; al oeste con los municipios de Metztlán, Molango y Lolotla.
Otros datos	Ocupa el 0.90% de la superficie del estado. Cuenta con 32 localidades y una población total de 6 954 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 17 de noviembre de 2009.

Fisiografía

Provincia	Sierra Madre Oriental (100.0%)
Subprovincia	Carso Huasteco (100.0%)
Sistema de topofomas	Sierra (70.0%) y Meseta (30.0%)

Clima

Rango de temperatura	12 – 22°C
Rango de precipitación	1 100 – 2 100 mm
Clima	Templado húmedo con lluvias todo el año (59.0%), templado húmedo con abundantes lluvias en verano (22.0%), semicálido húmedo con lluvias todo el año (16.0%) y templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (3.0%)

Geología

Periodo	Jurásico (46.3%), Pérmico (16), Triásico (13.0%), Cretácico (12.0%) y Neógeno (12.0%)
Roca	Ígnea extrusiva: toba ácida (7.0%) y basalto (4.3%) Sedimentaria: lutita-arenisca (38.0%), caliza-lutita (26.0%), arenisca-conglomerado (13.0%) y caliza (11.0%)
Sitios de interés	Mina: Manganeseo

Edafología

Suelo dominante	Leptosol (35.0%), Luvisol (23.3%), Umbrisol (30.5%), Cambisol (7.5%) y Regosol (3.0%)
-----------------	---

Hidrografía

Región hidrológica	Pánuco (100.0%)
Cuenca	R. Moctezuma (100.0%)
Subcuenca	R. los Hules (100.0%)
Corrientes de agua	Perennes: Chachala, Contzintla, Huaxcatla, Malila, Otitla, Pochula y Tenango Intermitentes: Huayacapula
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Agricultura (34.3%) y zona urbana (0.7%)
Vegetación	Bosque (63.0%), pastizal (1.0%) y selva (1.0%)

Uso Potencial de la Tierra

Agrícola	No apta para la agricultura (100.0%)
Pecuario	No apta para uso pecuario (100.0%)

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

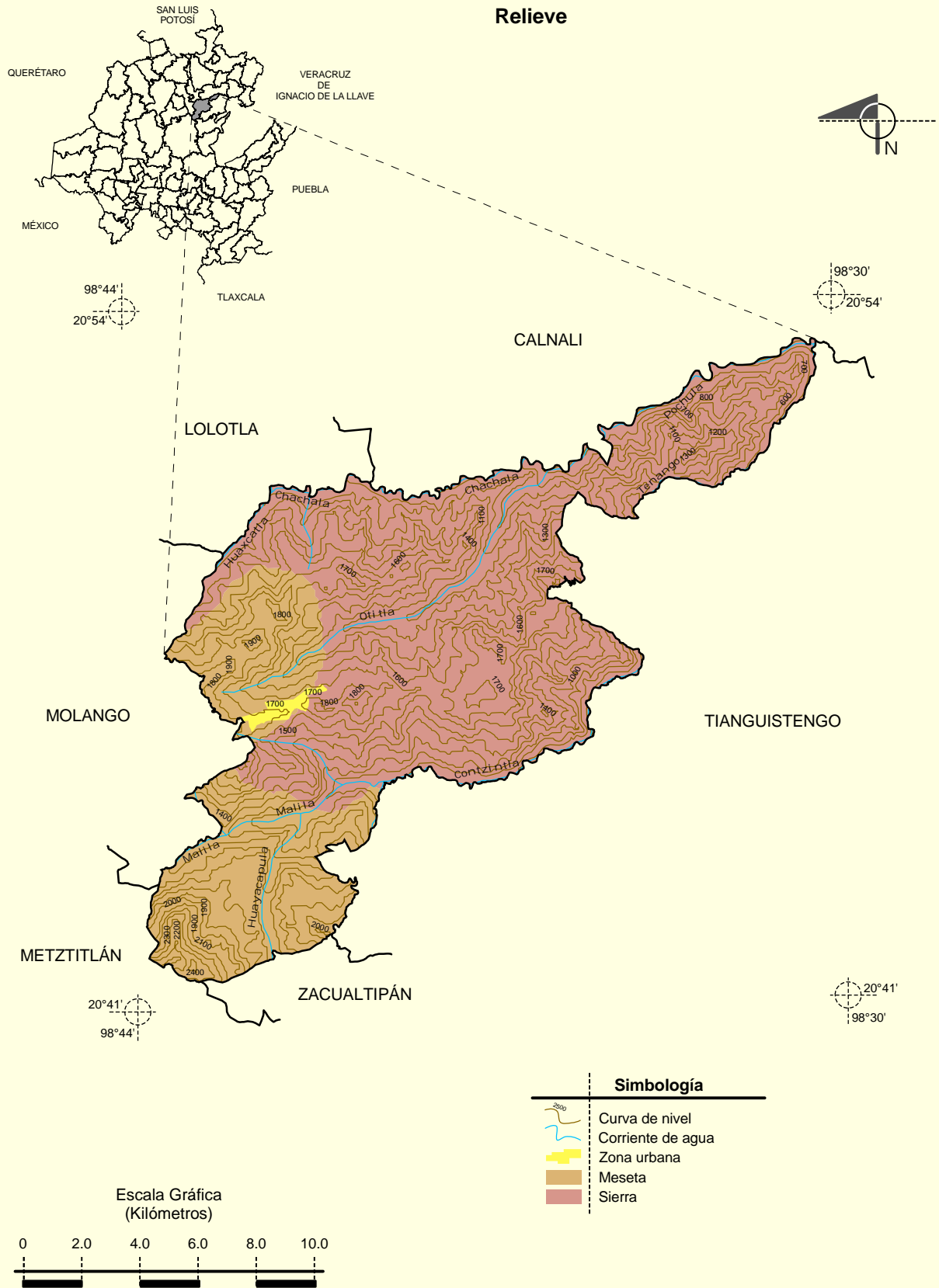
Zona urbana

La zona urbana está ubicada sobre rocas ígneas extrusivas del Neógeno y sedimentarias del Jurásico, en meseta y sierra; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Luvisol; tiene clima templado húmedo con lluvias todo el año y templado húmedo con abundantes lluvias en verano y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y bosque.

Localidades e Infraestructura para el Transporte



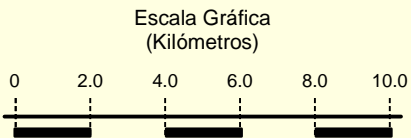
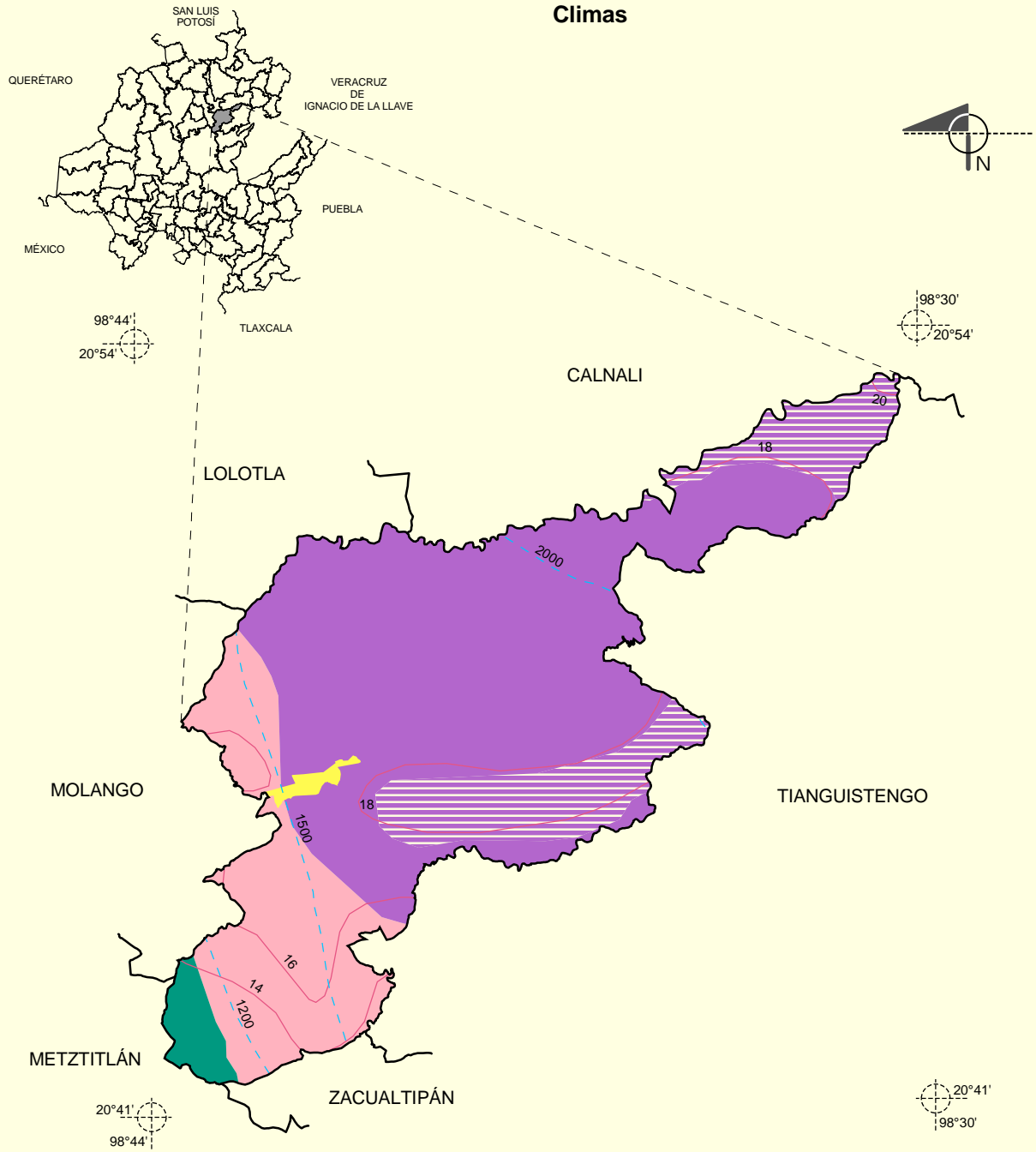
Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Xochicoatlán, Hidalgo



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 II.
 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
Xochicoatlán, Hidalgo

Climas

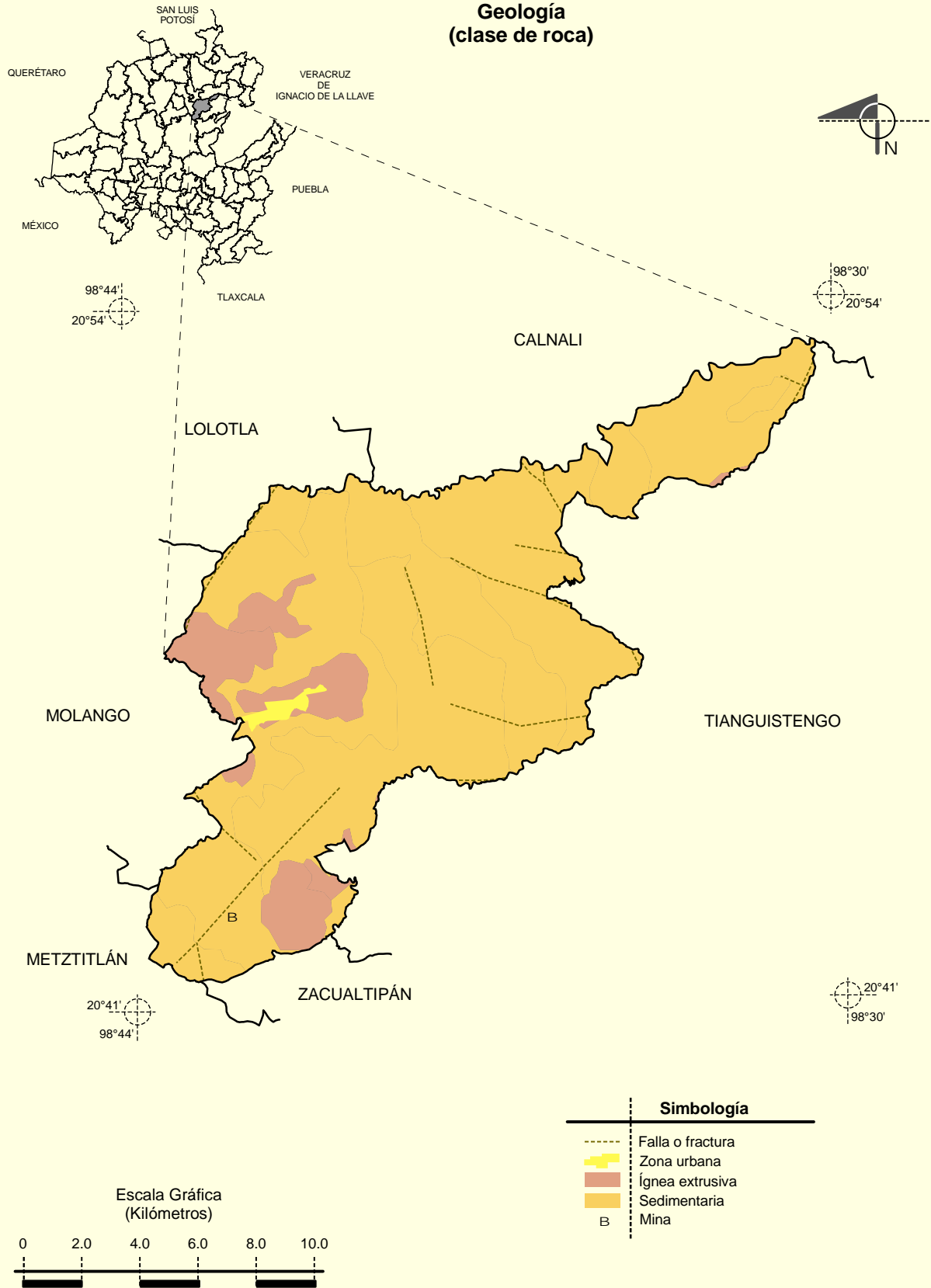


Simbología	
	Isoyeta en mm
	Isotherma en °C
	Zona urbana
	Semicálido húmedo con lluvias todo el año
	Templado húmedo con lluvias todo el año
	Templado húmedo con abundantes lluvias en verano
	Templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad

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.

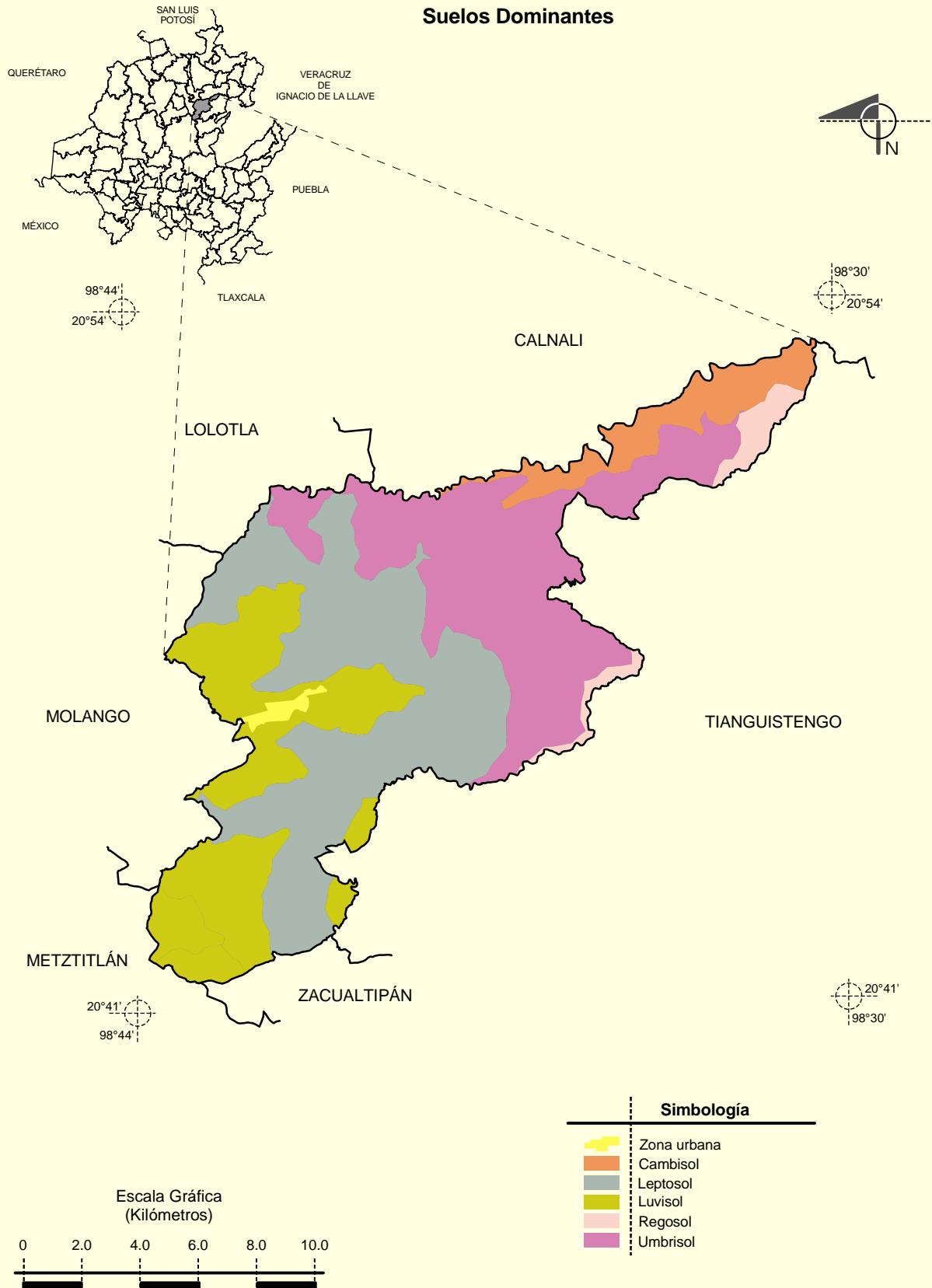
Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
Xochicoatlán, Hidalgo

Geología
(clase de roca)



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

Suelos Dominantes



Uso del Suelo y Vegetación

