

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**

**San Mateo Tlapiltepec, Oaxaca**  
Clave geoestadística 20256

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
San Mateo Tlapiltepec, Oaxaca**

**Ubicación geográfica**

Coordenadas	Entre los paralelos 17°46' y 17°50' de latitud norte; los meridianos 97°24' y 97° 28' de longitud oeste; altitud entre 2 000 y 2 700 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de Tlacotepec Plumas y Santiago Ihuitlán Plumas; al este con el municipio de Santiago Tepetlapa; al sur con los municipios de Santiago Tepetlapa y San Miguel Tulancingo; al oeste con los municipios de San Miguel Tulancingo y Santa Magdalena Jicotlán.
Otros datos	Ocupa el 0.02% de la superficie del estado. Cuenta con 2 localidades y una población total de 226 habitantes <a href="http://mapserver.inegi.gob.mx/mgn2k/">http://mapserver.inegi.gob.mx/mgn2k/</a> ; 5 de febrero de 2008.

**Fisiografía**

Provincia	Sierra Madre del Sur (100%)
Subprovincia	Mixteca Alta (98.02%) y Sierras Centrales de Oaxaca (1.98%)
Sistema de topofomas	Sierra baja compleja con cañadas (98.03%) y Sierra baja (1.97%)

**Clima**

Rango de temperatura	14 – 18 °C
Rango de precipitación	600 – 800 mm
Clima	Templado subhúmedo con lluvias en verano (100%)

**Geología**

Periodo	Paleógeno (70.39%), Terciario (26.16%) y Cuaternario (3.45%)
Roca	Ígnea extrusiva: Andesita (26.16%) Sedimentaria: Limonita-arenisca (70.39%) y conglomerado (1.44%) Suelo: Aluvial (2.01%)

**Edafología**

Suelo dominante	Regosol (65.19%), Luvisol (29.15%), Leptosol (4.31%) y Vertisol (1.35%)
-----------------	---

**Hidrografía**

Región hidrológica	Papaloapan (100%)
Cuenca	R. Papaloapan (100%)
Subcuenca	R. Salado (100%)
Corrientes de agua	Perenne: La Matanza. Intermitente: Cuzaga.
Cuerpos de agua	No disponible.

**Uso del suelo y vegetación**

Uso del suelo	Agricultura (4.02%) y zona urbana (6.37%)
Vegetación	Pastizal (47.99%), bosque (28.72%) y área sin vegetación (12.90%)

**Uso potencial de la tierra**

Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (3.98%) No aptas para la agricultura (96.02%)
Pecuario	Para el desarrollo de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (3.98%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (1.56%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino (18.40%) No aptas para uso pecuario (76.06%)

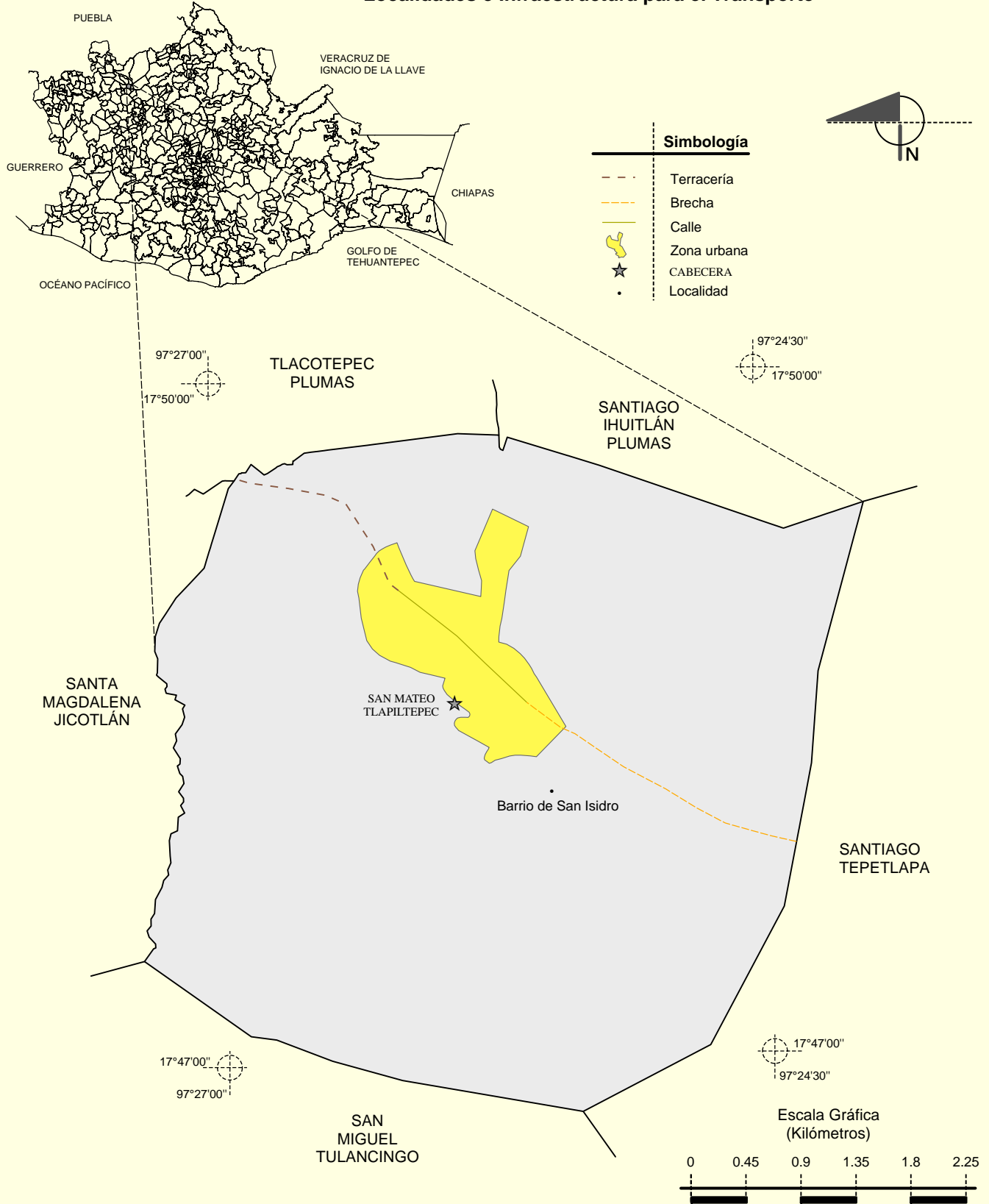
## **Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos San Mateo Tlapiltepec, Oaxaca**

---

### **Zona urbana**

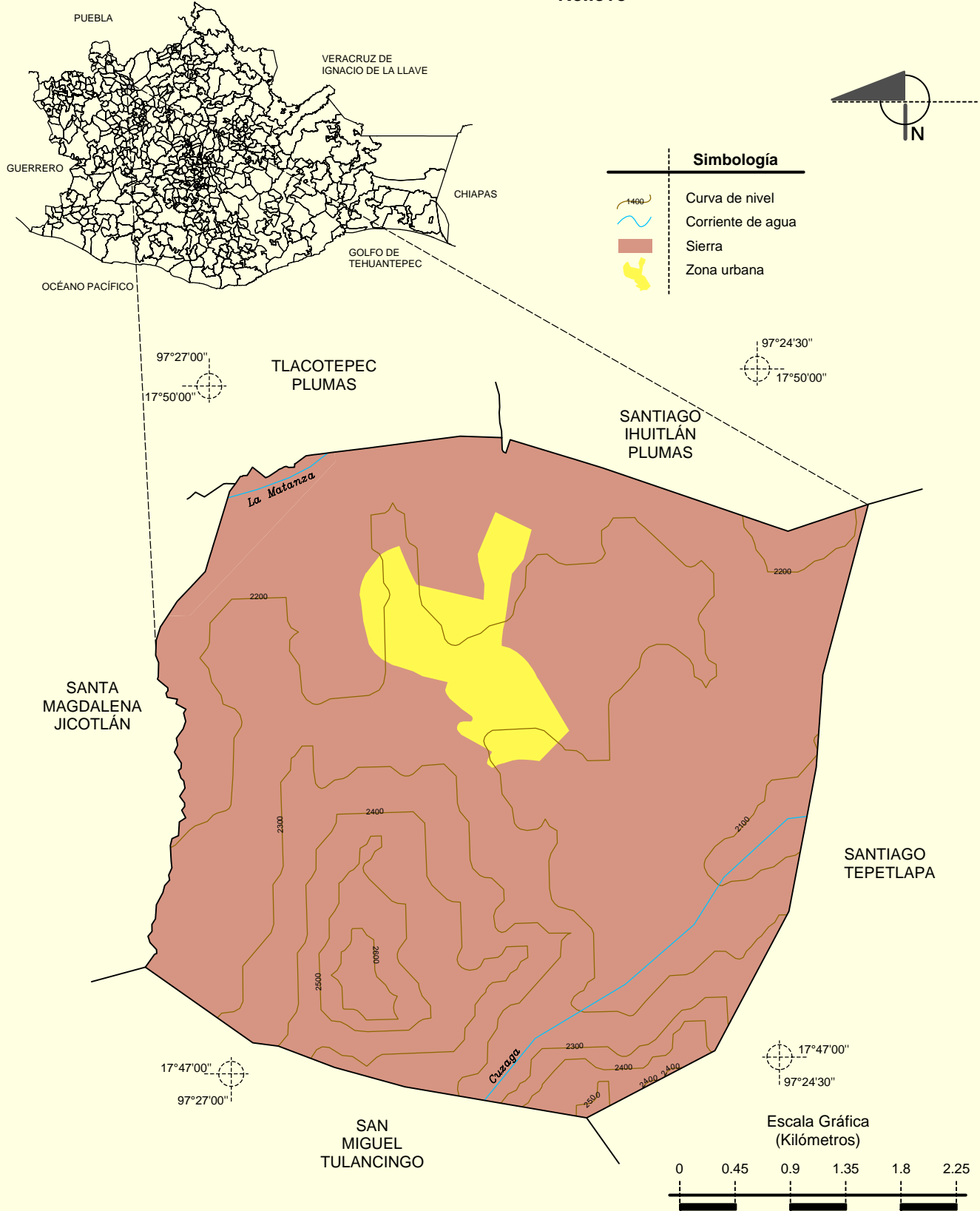
La zona urbana está creciendo sobre roca sedimentaria del Paleógeno, en sierra baja compleja con cañadas; sobre área donde originalmente había suelos denominados Regosol, Leptosol y Luvisol; tiene clima templado subhúmedo con lluvias en verano, y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por pastizal y área sin vegetación.

**Localidades e Infraestructura para el Transporte**



**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Mateo Tlapiltepec, Oaxaca**

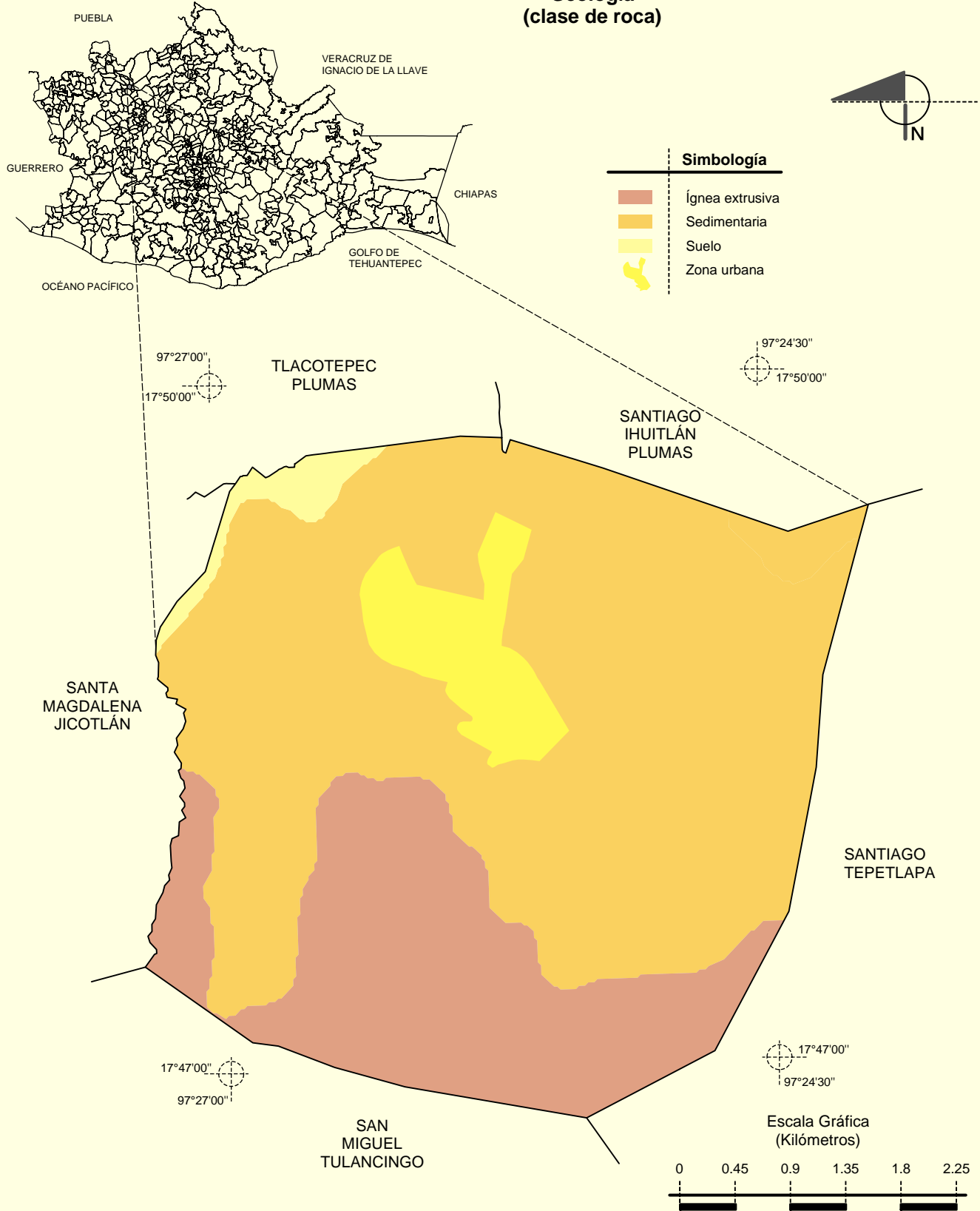
**Relieve**



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

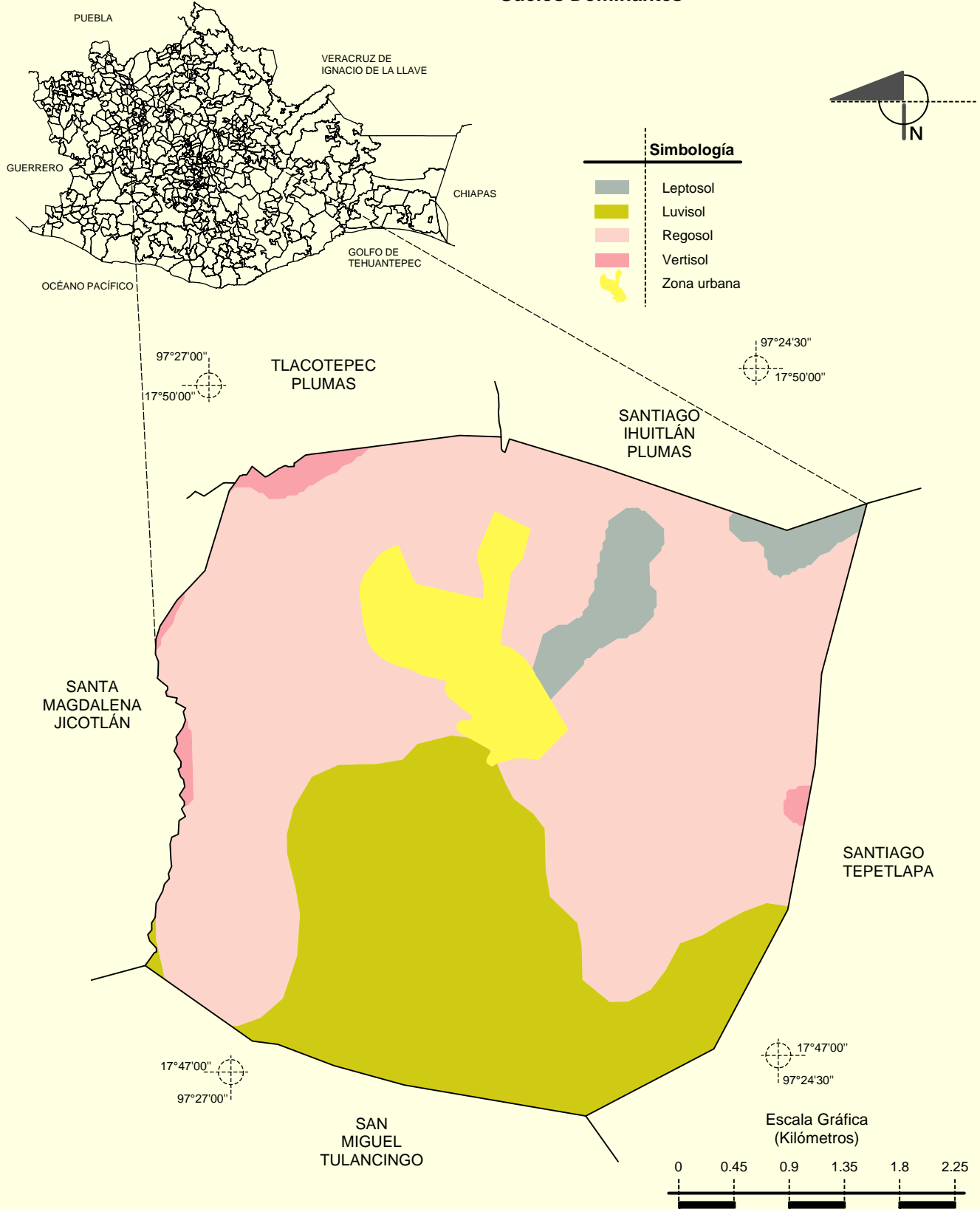
**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Mateo Tlapiltepec, Oaxaca**

**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**



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

