

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Acolman, México
Clave geoestadística 15002

2009

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Acolman, México

Ubicación geográfica

| | |
|--------------|---|
| Coordenadas | Entre los paralelos 19° 34' y 19° 42' de latitud norte; los meridianos 98° 50' y 99° 00' de longitud oeste; altitud entre 2 200 y 2 800 m. |
| Colindancias | Colinda al norte con los municipios de Tecámac y Teotihuacán; al este con los municipios de Teotihuacán, Tepetlaoxtoc; al sur con los municipios de Tepetlaoxtoc Chiautla, Tezoyuca y Atenco; al oeste con los municipios de Atenco, Ecatepec de Morelos y Tecámac. |
| Otros datos | Ocupa el 0.38% de la superficie del estado. Cuenta con 30 localidades y una población total de 77 035 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 09 de julio de 2010. |

Fisiografía

| | |
|----------------------|--|
| Provincia | Eje Neovolcánico (100%) |
| Subprovincia | Lagos y Volcanes de Anáhuac (100%) |
| Sistema de topofomas | Vaso lacustre de piso rocoso o cementado (87.71%), Lomerío de basalto (8.11%), Vaso lacustre salino (3.53%), Vaso lacustre con lomerío salino (0.34%) y Lomerío de tobas (0.31%) |

Clima

| | |
|------------------------|---|
| Rango de temperatura | 12 – 18°C |
| Rango de precipitación | 500 – 700 mm |
| Clima | Seco con lluvias en verano, semiseco (71.42%) y templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (28.58%) |

Geología

| | |
|-------------------|---|
| Periodo | Cuaternario (59.93%) y Neógeno (6.14%) |
| Roca | Ígnea extrusiva: toba básica (43.03%), dacita (6.14%) y brecha volcánica básica (2.95%) |
| Sitios de interés | Suelo: aluvial (13.95%) Banco de material: mampostería |

Edafología

| | |
|-----------------|---|
| Suelo dominante | Phaeozem (26.73%), Vertisol (20.26%), Cambisol (11.91%), Durisol (5.83%) y Leptosol (1.34%) |
|-----------------|---|

Hidrografía

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Región hidrológica | Pánuco (100%) |
| Cuenca | R. Moctezuma (100%) |
| Subcuenca | L. Texcoco y Zumpango (100%) |
| Corrientes de agua | Intermitentes: Grande y Nexquipayac |
| Cuerpos de agua | No disponible |

Uso del suelo

| | |
|---------------|---|
| Uso del suelo | Agricultura (53.01%) y zona urbana (33.93%) |
| Vegetación | Pastizal (8.73%) y matorral (4.33%) |

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Acolman, México

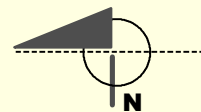
Uso potencial de la tierra

| | |
|----------|--|
| Agrícola | Para la agricultura mecanizada continua (35.99%) Para la agricultura mecanizada estacional (6.28%) Para la agricultura manual estacional (23.8%) No apta para la agricultura (33.93%) |
| Pecuario | Para el desarrollo de praderas cultivadas (65.43%) Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (0.64%) No apta para uso pecuario (33.93%) |

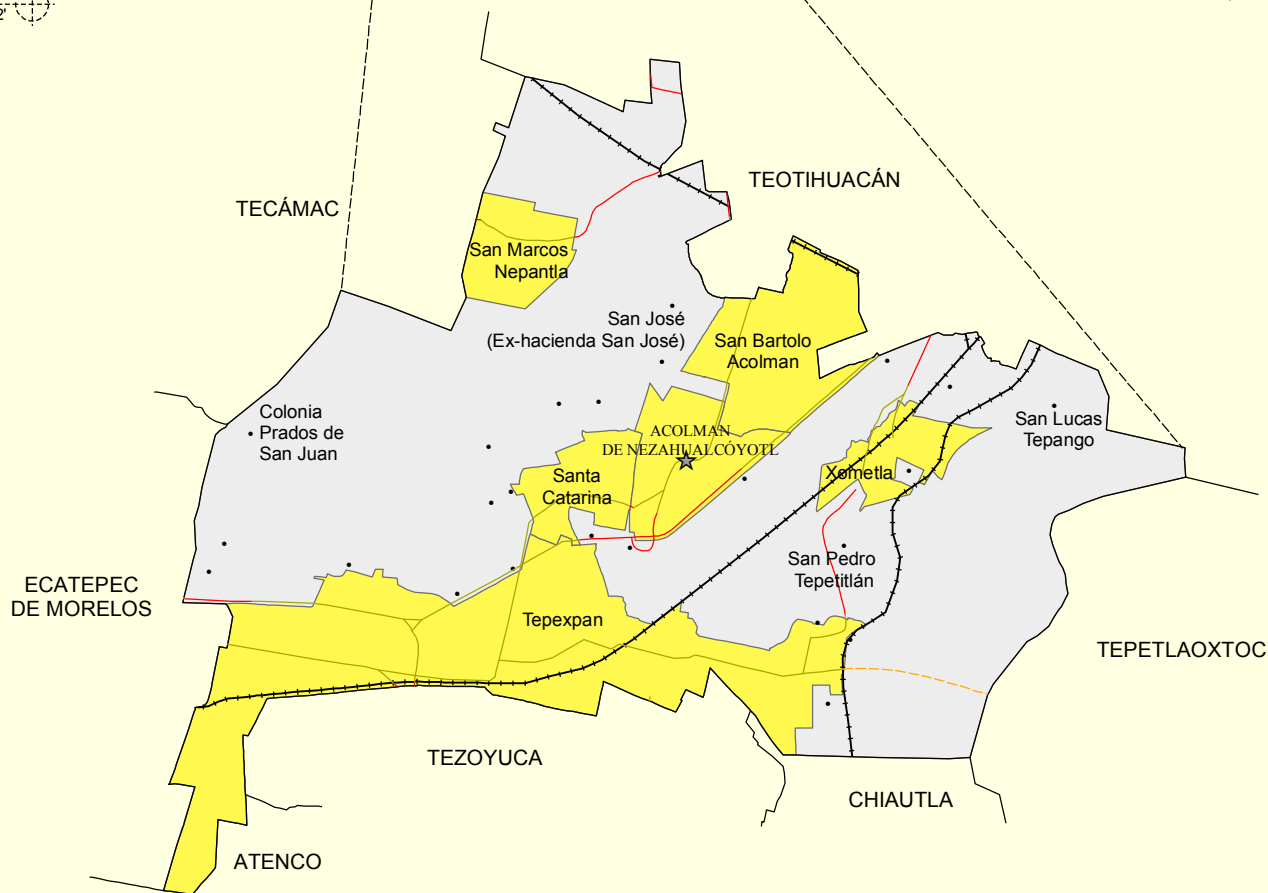
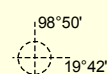
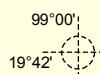
Zona Urbana

Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos y rocas sedimentarias del Cuaternario y Neógeno, en llanuras y lomeríos; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Phaeozem, Vertisol, Cambisol, Durisol y Leptosol; tienen clima seco con lluvias en verano, semiseco y templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura, pastizales y matorrales.

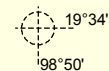
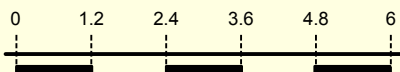
Localidades e Infraestructura para el Transporte



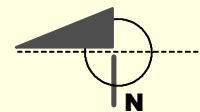
| Simbología | |
|------------|---------------------------|
| | Carretera de dos carriles |
| | Brecha |
| | Calle |
| | Vía de ferrocarril |
| | Zona urbana |
| | CABECERA |
| | Localidad |



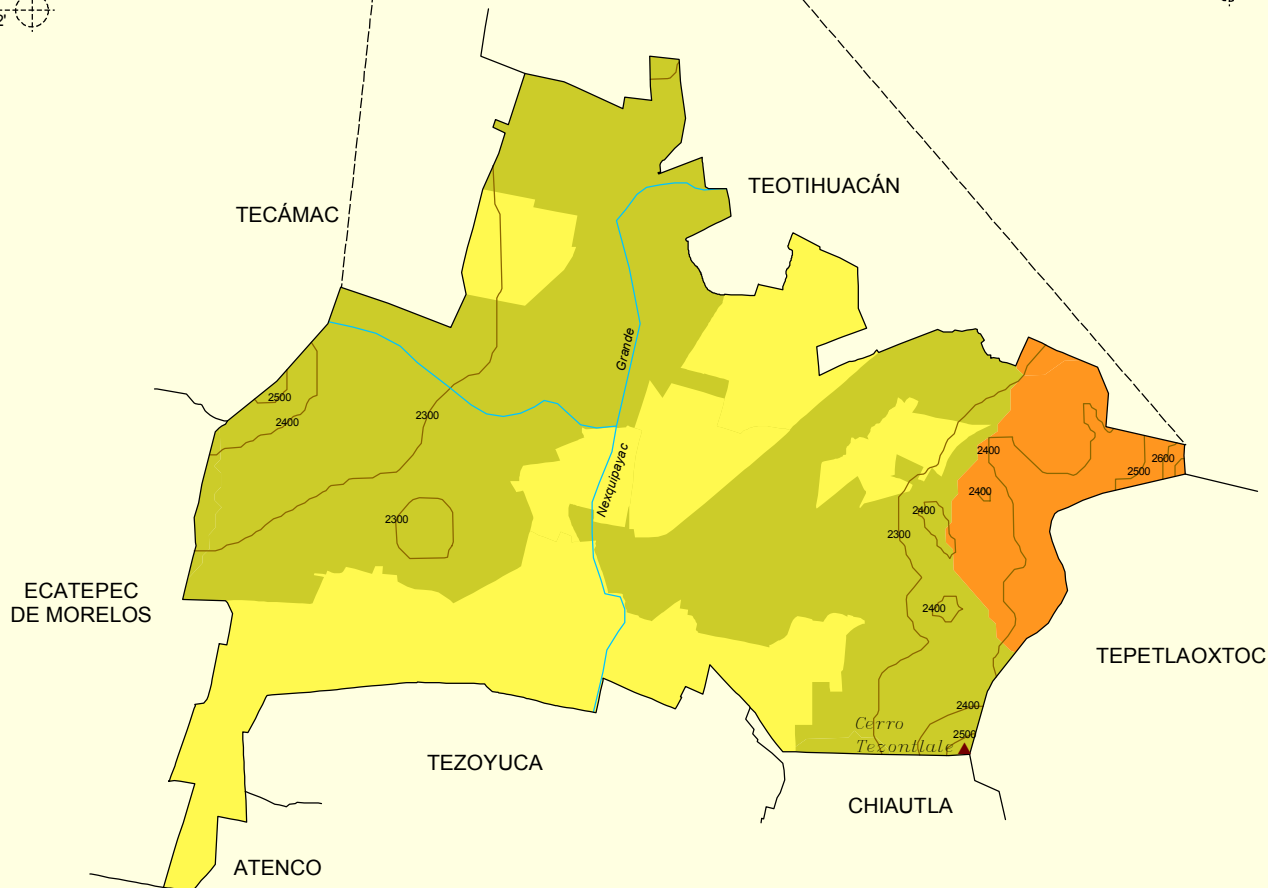
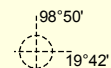
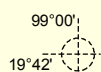
Escala Gráfica
(Kilómetros)



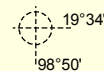
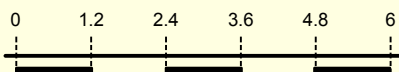
Relieve



| Simbología | |
|------------|---------------------|
| | Curva de nivel |
| | Corriente de agua |
| | Elevación principal |
| | Llanura |
| | Lomerío |
| | Zona urbana |



Escala Gráfica
(Kilómetros)



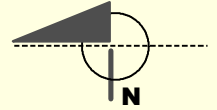
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*

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

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

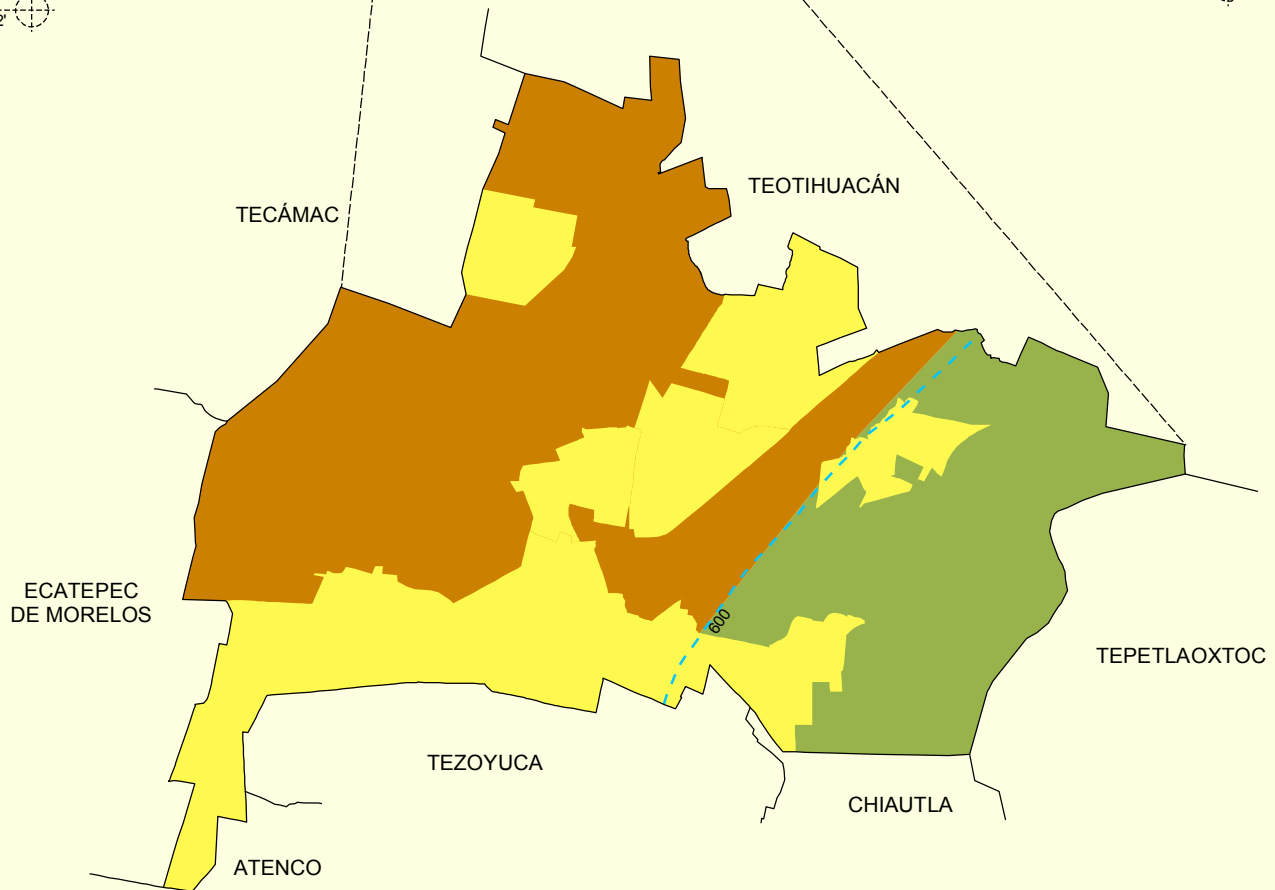
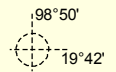
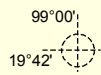
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.

Climas

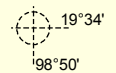
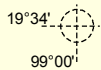
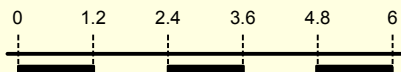


Simbología

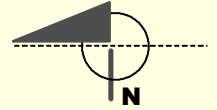
- Isoyeta en mm
- Seco con lluvias en verano, semiseco
- Templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad
- Zona urbana



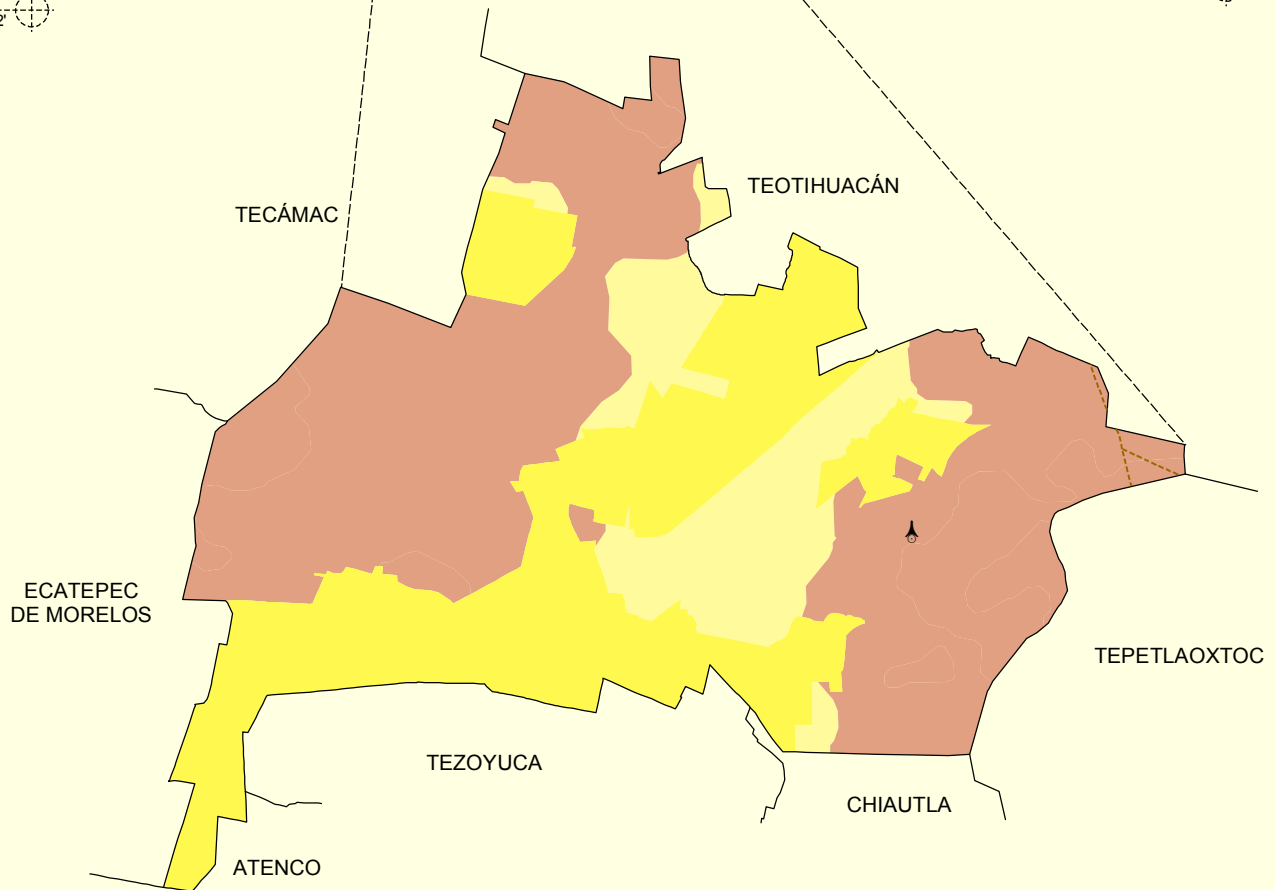
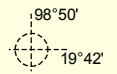
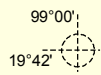
Escala Gráfica
(Kilómetros)



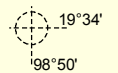
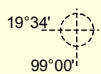
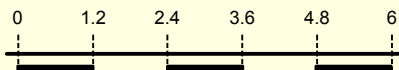
**Geología
(clase de roca)**



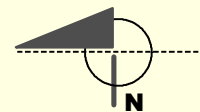
| Simbología | |
|------------|-------------------|
| | Ígnea extrusiva |
| | Suelo |
| | Zona urbana |
| | Falla o fractura |
| | Banco de material |



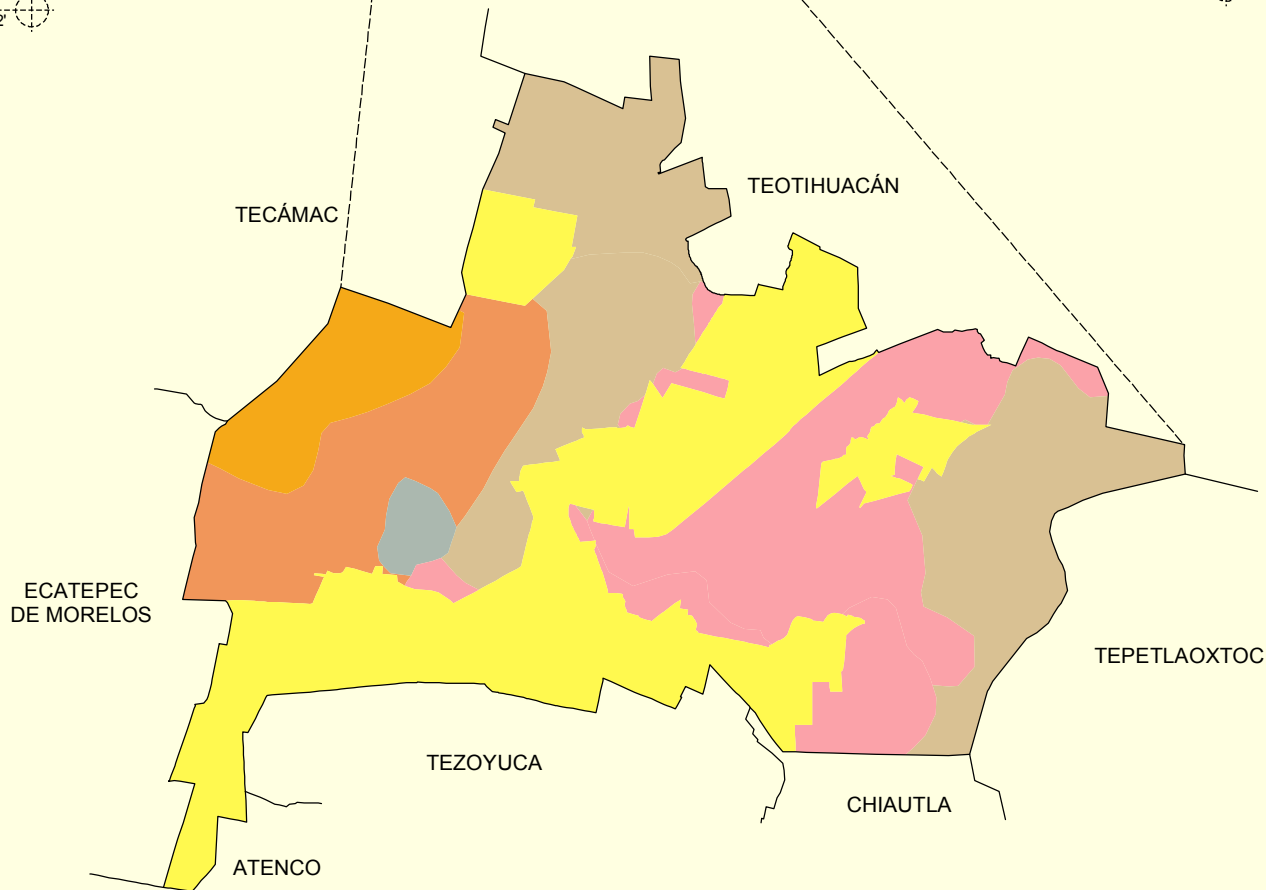
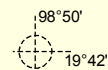
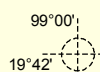
Escala Gráfica
(Kilómetros)



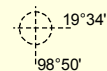
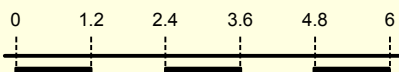
Suelos Dominantes



| Simbología | |
|------------|-------------|
| | Cambisol |
| | Durisol |
| | Leptosol |
| | Phaeozem |
| | Vertisol |
| | Zona urbana |



Escala Gráfica
(Kilómetros)



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

