

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos

Cocotitlán, México
Clave geoestadística 15022

2009

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

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 19° 12' y 19° 15' de latitud norte; los meridianos 98° 49' y 98° 53' de longitud oeste; altitud entre 2 200 y 2 500 m.
Colindancias	Colinda al norte con el municipio de Chalco; al este con los municipios de Chalco y Tlalmanalco; al sur con los municipios de Tlalmanalco y Temamatla; al oeste con los municipios de Temamatla y Chalco.
Otros datos	Ocupa el 0.07% de la superficie del estado. Cuenta con 12 localidades y una población total de 12 120 habitantes http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/ ; 10 de agosto de 2009.

Fisiografía

Provincia	Eje Neovolcánico (100%)
Subprovincia	Lagos y Volcanes de Anáhuac (100%)
Sistema de topofomas	Vaso lacustre (99.93%) y Lomerío de basalto con cráteres (0.07%)

Clima

Rango de temperatura	12 – 16°C
Rango de precipitación	700 – 800 mm
Clima	Templado subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (100%)

Geología

Periodo	Cuaternario (82.68%)
Roca	Suelo: aluvial (58.59%) Ígnea extrusiva: basalto-brecha volcánica básica (16.81%), toba básica (6.09%) y brecha volcánica básica (1.19%)
Sitios de interés	No aplica

Edafología

Suelo dominante	Arenosol (82.68%)
-----------------	-------------------

Hidrografía

Región hidrológica	Pánuco (100%)
Cuenca	R. Moctezuma (100%)
Subcuenca	L. Texcoco y Zumpango (100%)
Corrientes de agua	Intermitente:
Cuerpos de agua	No aplica

Uso del suelo y vegetación

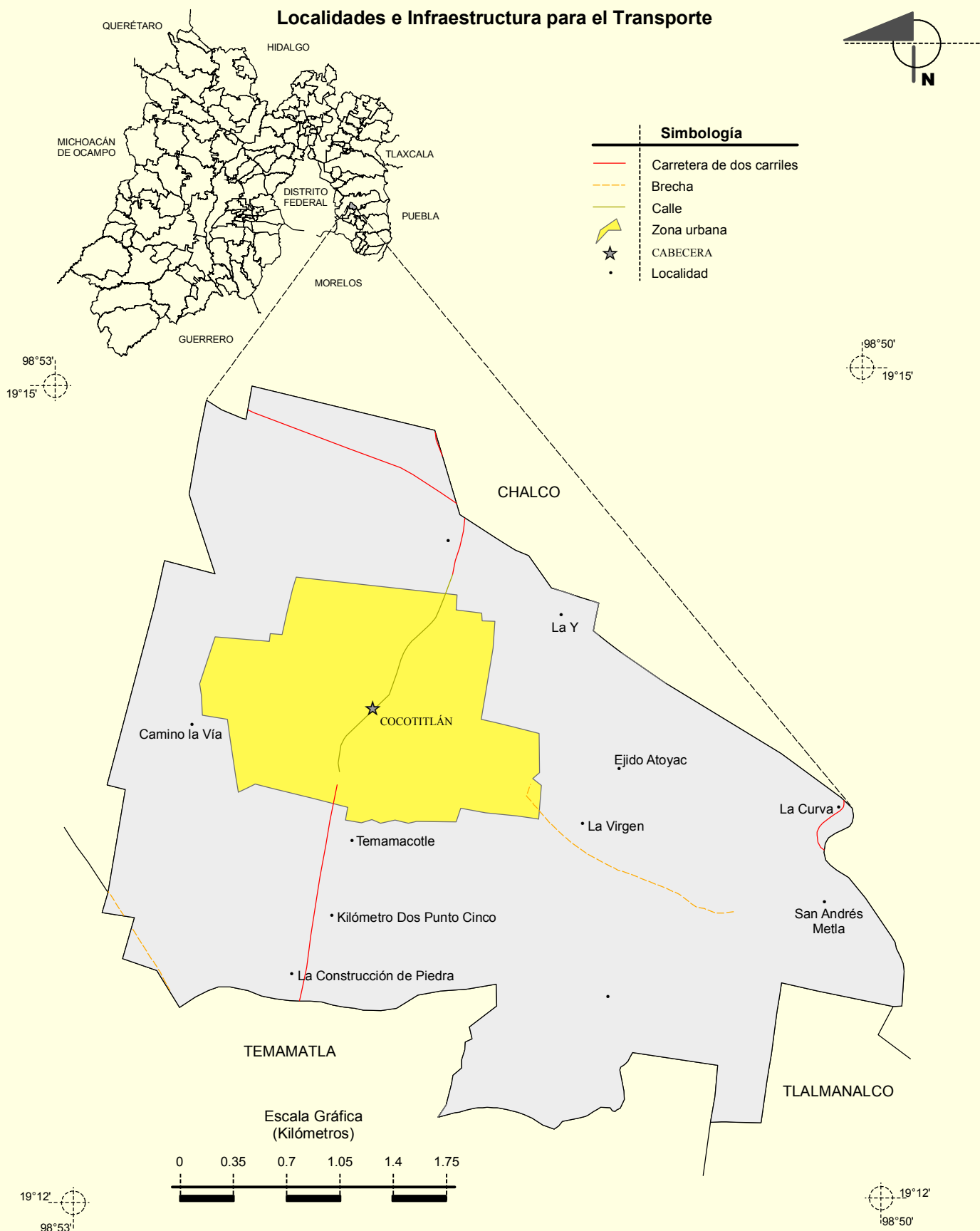
Uso del suelo	Agricultura (79.58%) y zona urbana (17.32%)
Vegetación	Pastizal (3.10%)

Uso potencial de la tierra

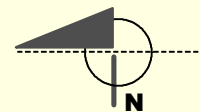
Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (82.68%) No apta para la agricultura (17.32%)
Pecuario	Para el desarrollo de praderas cultivadas (82.68%) No apta para uso pecuario (17.32%)

Zona urbana

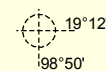
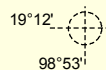
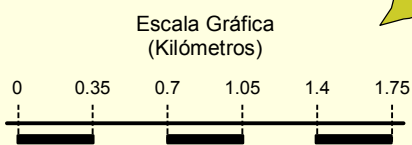
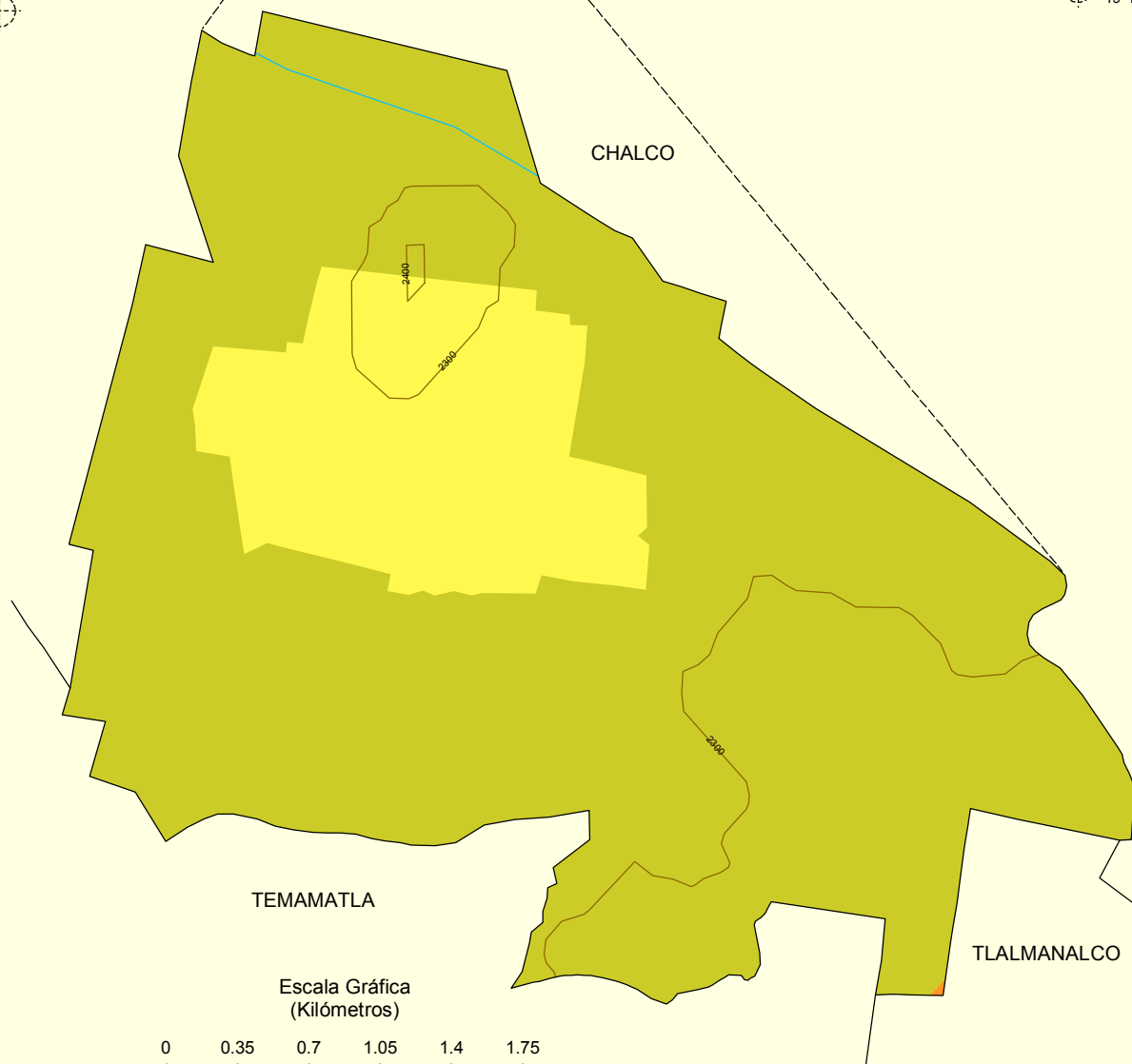
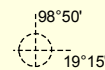
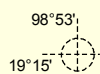
La zona urbana está creciendo sobre suelos y rocas ígneas extrusivas del Cuaternario, en llanuras; sobre áreas donde originalmente había suelo denominado Arenosol; tiene clima templado subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media, y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y pastizales.	
--	--



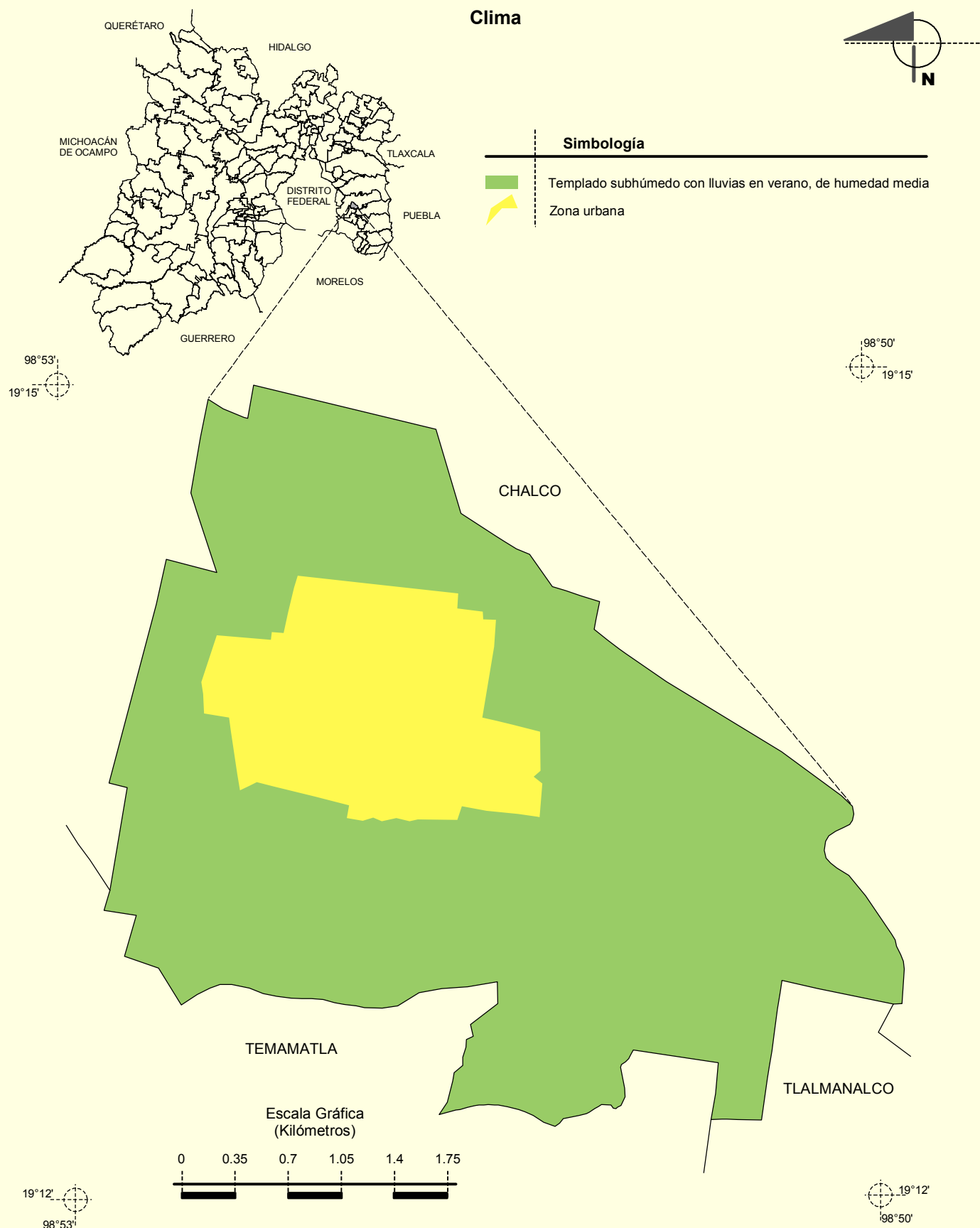
Relieve



Simbología	
	Curva de nivel
	Corriente de agua
	Llanura
	Lomerío
	Zona urbana



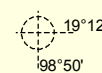
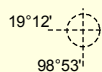
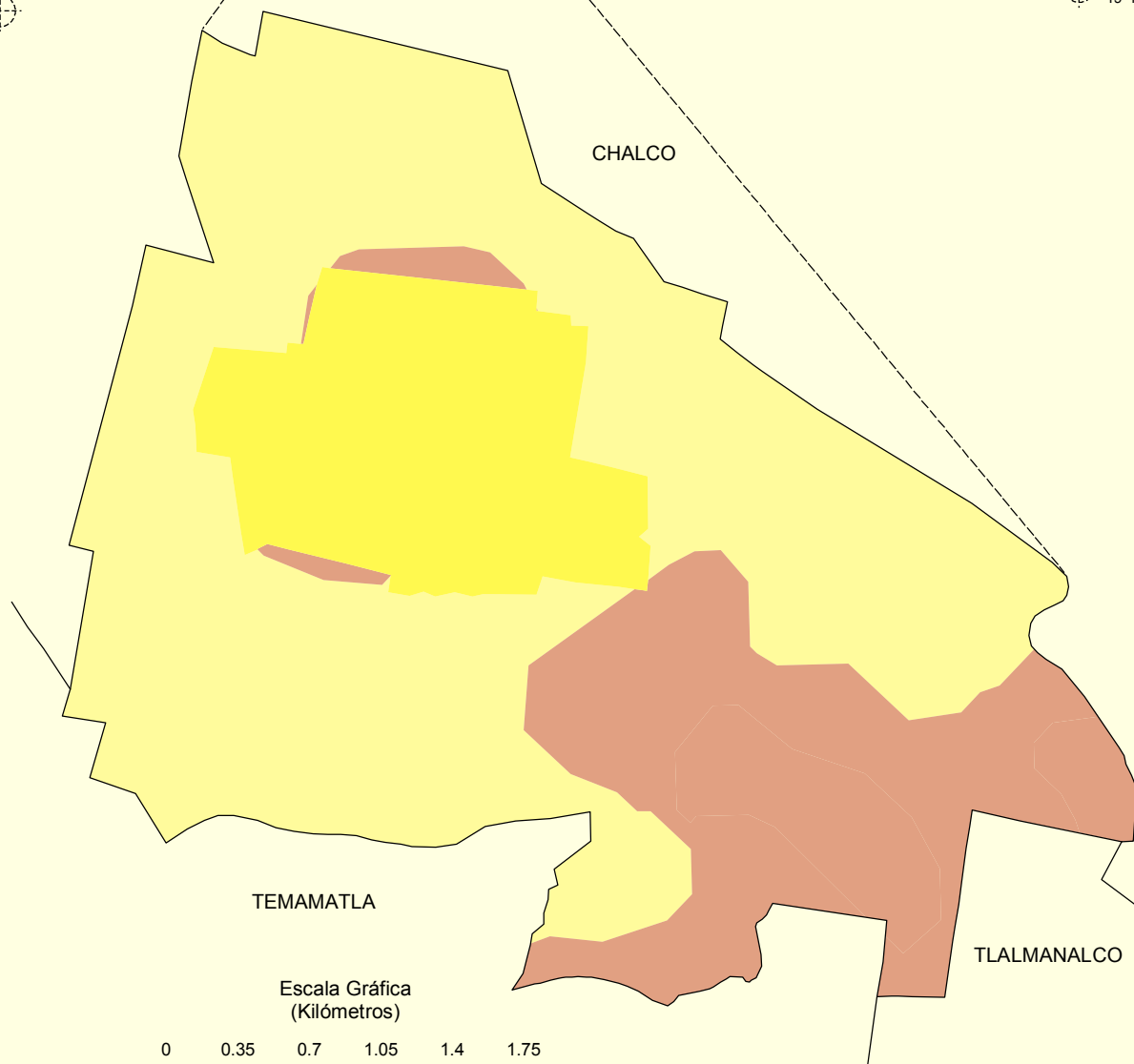
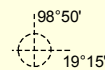
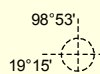
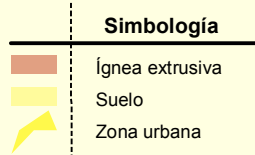
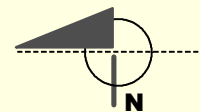
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.
INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000. México.
INEGI. Información Topográfica Digital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



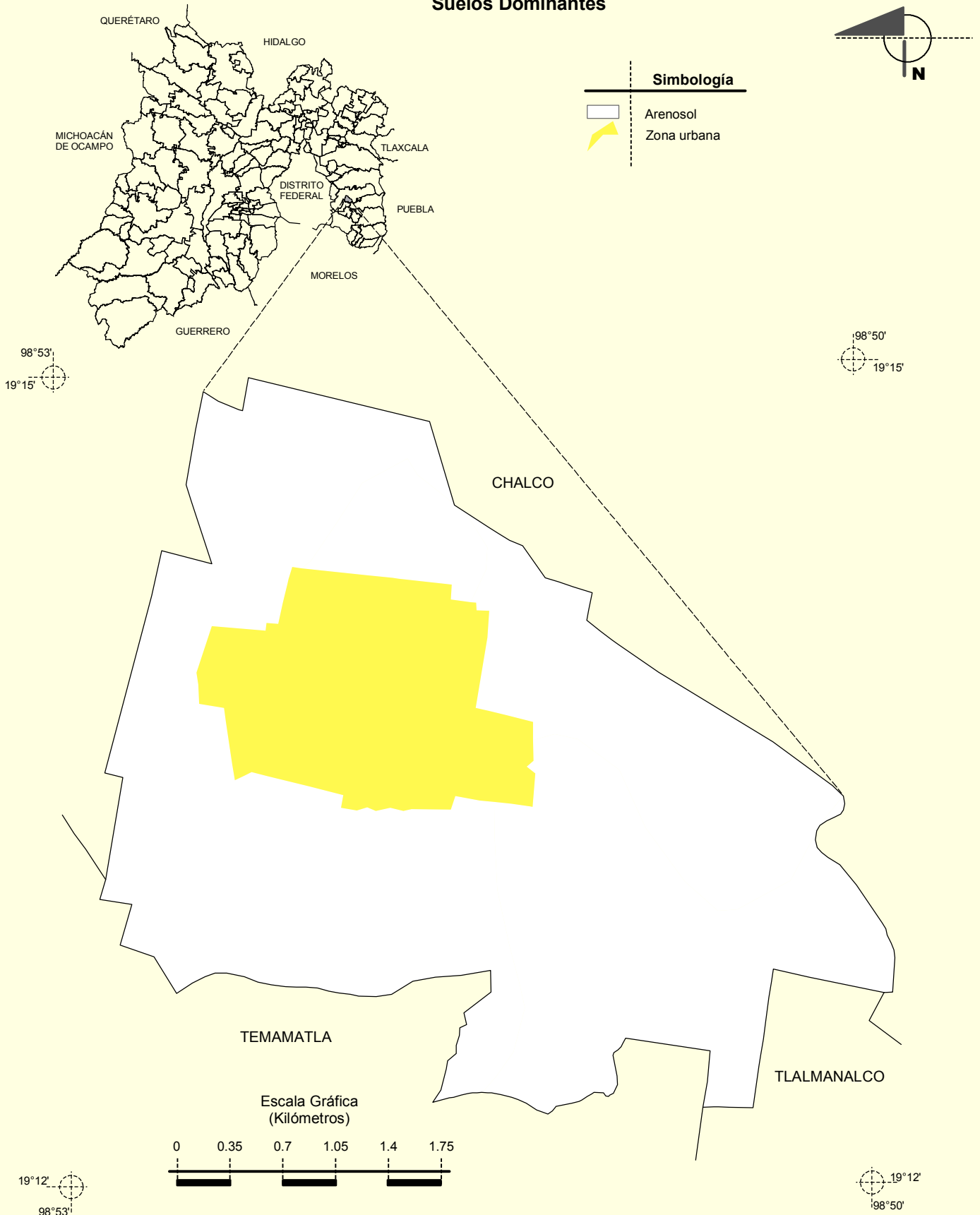
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*

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)**



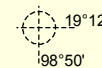
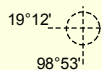
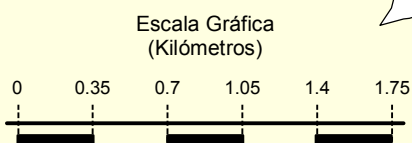
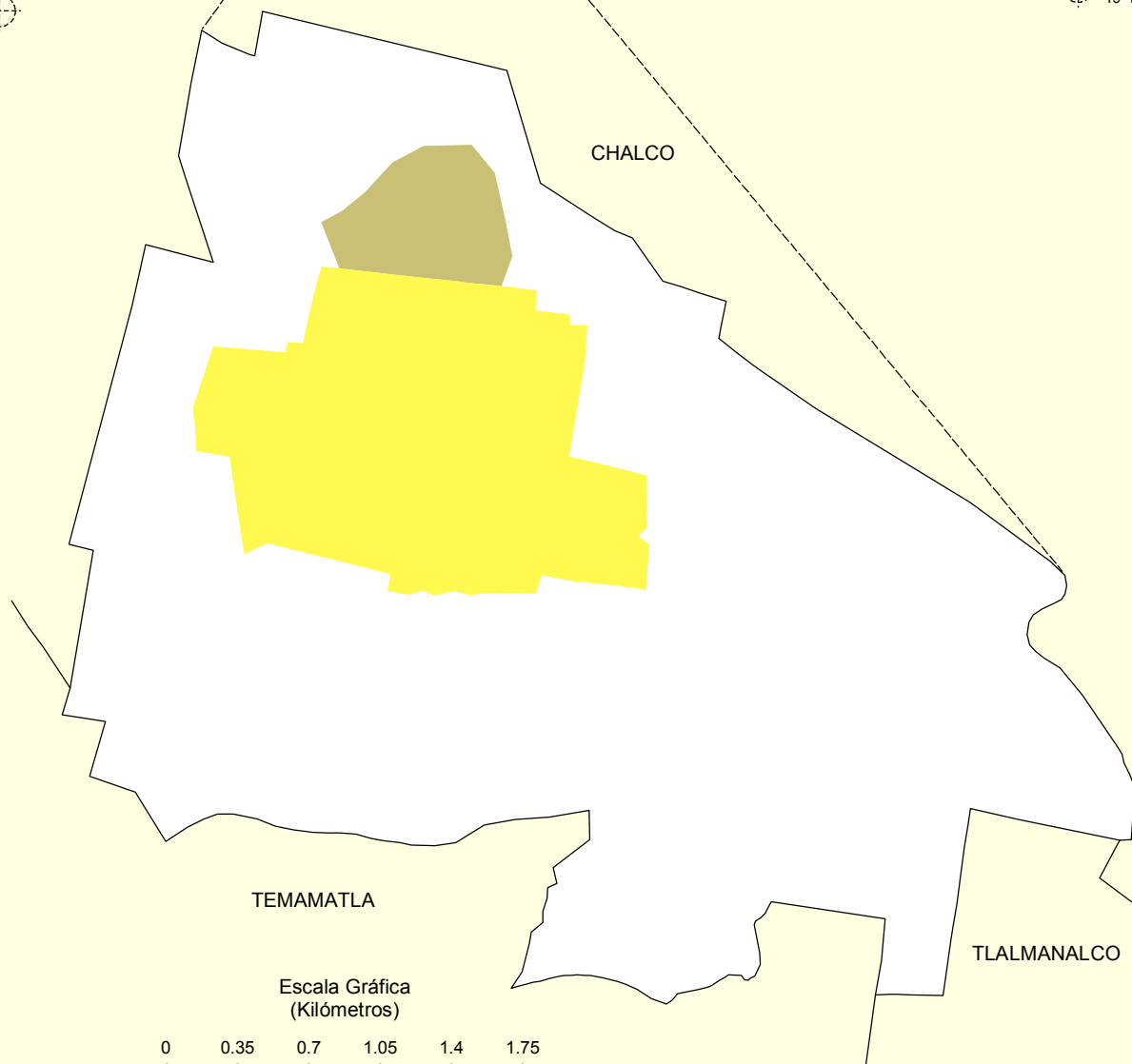
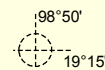
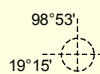
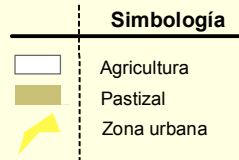
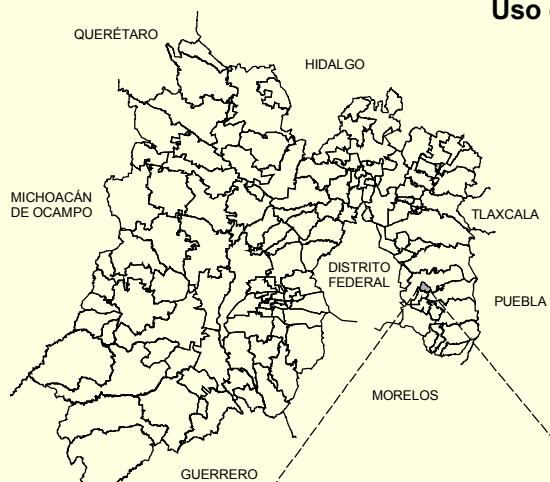
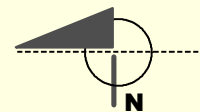
Suelos Dominantes



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



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.