Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Guadalupe, Nuevo León

Ubicación geográfica

Coordenadas	Entre los paralelos 25° 37' y 25° 44' de latitud norte; los meridianos 100° 07'
	y 100° 16' de longitud oeste; altitud entre 400 y 1700 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de San Nicolás de los Garza y Apodaca; al este
	con los municipios de Apodaca y Juárez; al sur con los municipios de Juárez y
	Monterrey, al oeste con los municipios de Monterrey y San Nicolás de los Garza.
Otros datos	Ocupa el 0.09% de la superficie del estado
	Cuenta con 21 localidades y una población total de 691 931 habitantes
	http://mapserver.inegi.gob.mx/mgn2k/; 25 de febrero de 2009.

Fisiografía

Provincia	Llanura Costera del Golfo Norte (91%) y Sierra Madere Oriental (9%)
Subprovincia	Llanuras y Lomeríos (91%) y Gran Sierra Plegada (9%)
Sistema de topoformas	Lomerío con llanura (91%) y Sierra Plegada Flexionada (9%)

Clima

Rango de temperatura	20 - 24°C
Rango de precipitación	600 - 900 mm
Clima	Semicálido subhúmedo con lluvias escasas todo el año (66%), Semiseco semicálido
	(15%), semiseco muy cálido y cálido (10%) y semicálido subhúmedo con lluvias en
	verano, de menor humedad (9%)

Geología

Periodo	Cuaternario (48%), Cretácico (32%) y Neógeno (20%)
Roca	Sedimentaria: conglomerado (21%), lutita (15%), caliza (11%) y caliza-lutita (5%)
	Suelo: aluvial (48%)

Edafología

	Suelo dominante	No aplicable (61.7%), Leptosol (19.5%), Phaeozem (16.4%) y Fluvisol (2.4%)	
--	-----------------	--	--

Hidrografía

Región hidrológica	Bravo-Conchos (100%)
Cuenca	R. Bravo-San Juan (100%)
Subcuenca	R. Monterrey (91%) y R. Pesquería (9%)
Corrientes de agua	Perene: R. Santa Catarina y R. La Silla
Cuerpos de agua	No disponible

Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo	Zona urbana (62%), agricultura (1%)
Vegetación	Matorral (36%), pastizal (1%)

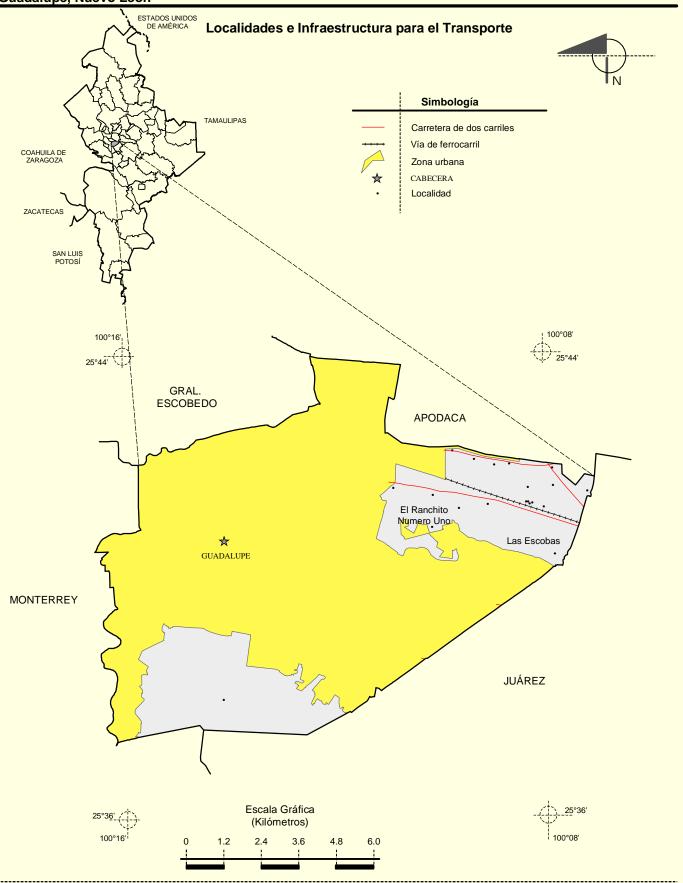
Uso potencial de la tierra

Agrícola	Para la agricultura mecanizada continua (54%)
	Para la agricultura con tracción animal estacional (32%)
	No apta para la agricultura (14%)
Pecuario	Para el establecimiento de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (54%)
	Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (32%)
	No aptas para uso pecuario (14%)

Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos Guadalupe, Nuevo León

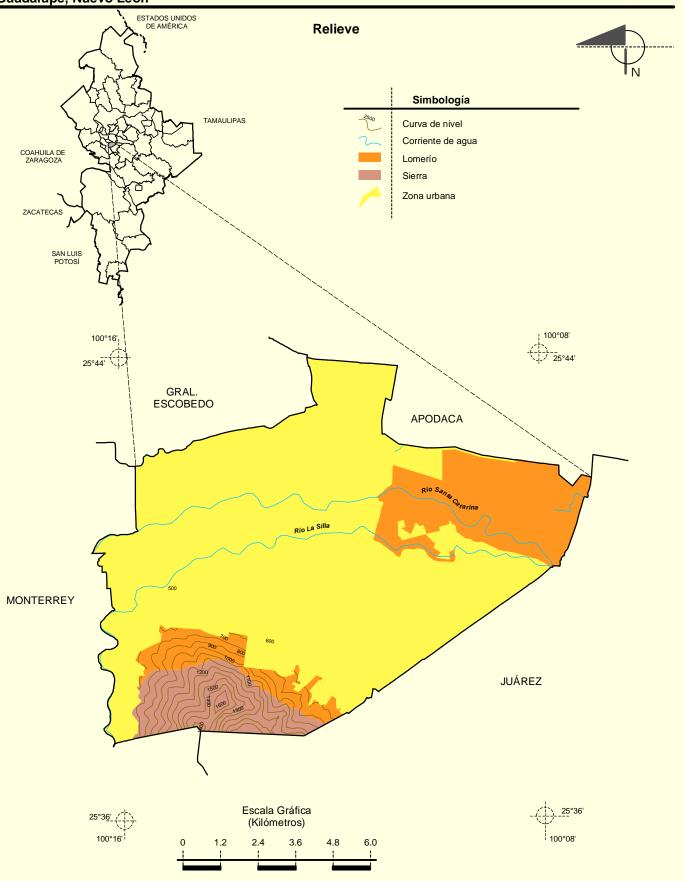
Zona urbana

Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos y rocas sedimentarias del Cuaternario, en sierras y lomeríos; sobre áreas donde originalmente había suelo denominado Phaeozem y Leptosol; tienen clima semicálido subhúmedo com lluvias escasas todo el año, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por matorrales.



INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetacion Serie III Escala 1:250 000.

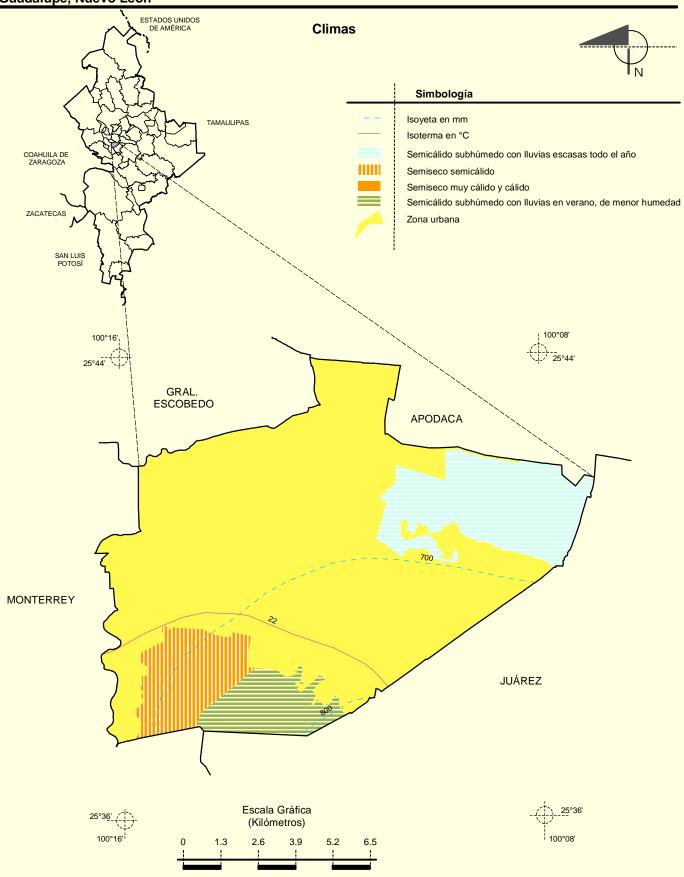
INEGI. Informacion Topografica Digital Escala 1:250 000 serie II.



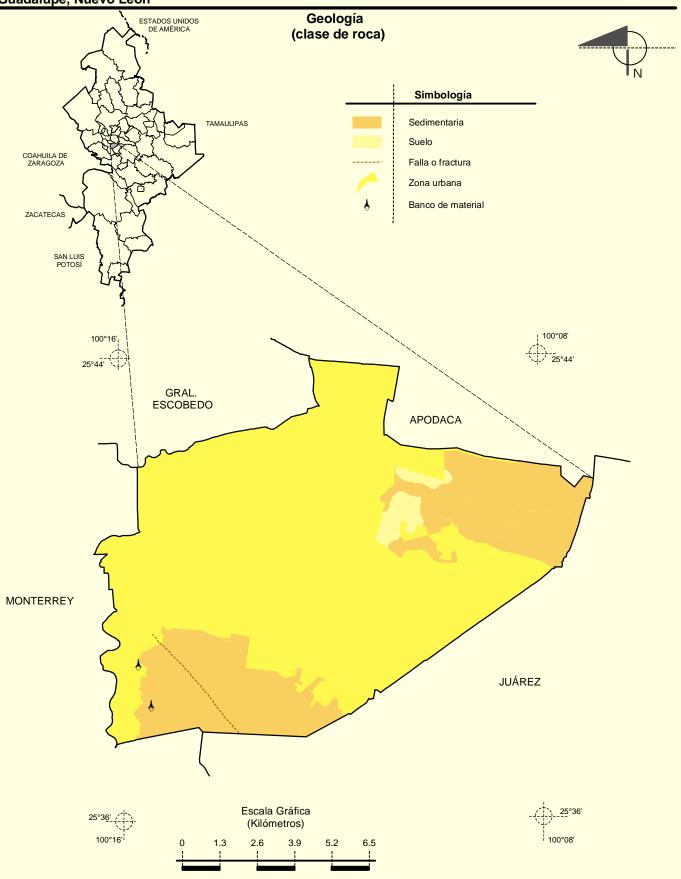
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.

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

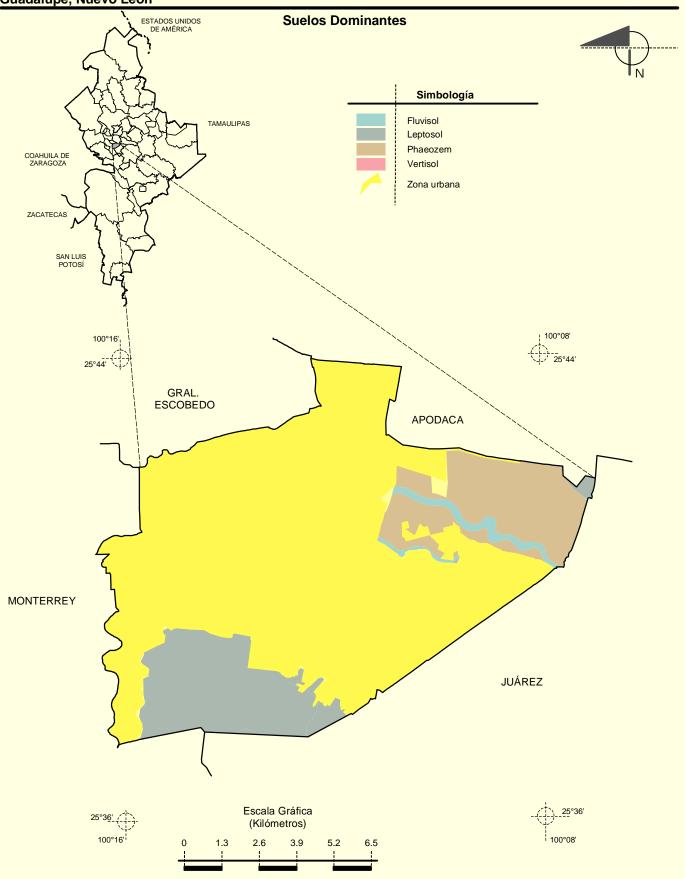
INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000. México.



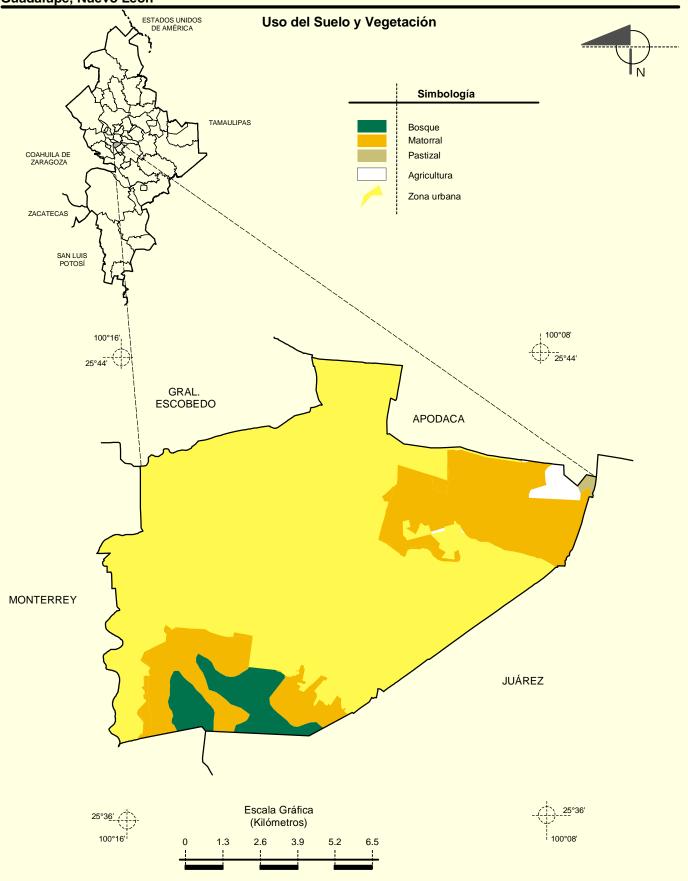
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000.



INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I. **INEGI.** Informacion Topografica Digital Escala 1:250 000 serie II.



INEGI. Conjunto de Datos Vectorial Edafológico, Escala 1:250 000, Serie II (Continuo Nacional). INEGI. Informacion Topografica Digital Escala 1:250 000 serie II.



INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetacion Serie III Escala 1:250 000.

INEGI. Informacion Topografica Digital Escala 1:250 000 serie II.