



# Compendio de información geográfica municipal 2010

Culiacán

Sinaloa

**Compendio de información geográfica municipal de los  
Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa  
clave geoestadística 25006**

| Ubicación geográfica | Coordenadas y altitud  | Colindancias  | Otros datos  |
|----------------------|--|---|--|
|                      | Entre los paralelos 24° 02' y 25° 17' de latitud norte; los meridianos 106° 52' y 107° 50' de longitud oeste; altitud entre 0 y 1 800 m. | Colinda al norte con los municipios de Mocorito, Badiraguato y el estado de Durango; al este con el estado de Durango y los municipios de Cosalá y Elota; al sur con el municipio de Elota y el Golfo de California; al oeste con el Golfo de California y los municipios de Navolato y Mocorito. | Ocupa el 10.98% de la superficie del estado.<br>Cuenta con 1 546 localidades y una población total de 858 638 habitantes.<br><a href="http://mapserver.inegi.org.mx/mnp2k/">http://mapserver.inegi.org.mx/mnp2k/</a> ; resultado del censo 2010. |

| Fisiografía | Provincia  | Subprovincia   | Sistemas de topoformas  |
|-------------|--|--|---|
|             | Sierra Madre Occidental (50.9%), Llanura Costera del Pacífico (45.3%). | Pie de La Sierra (40.82%), Llanura Costera y Deltas de Sonora y Sinaloa (29.49%), Llanura Costera de Mazatlán (15.81%), Gran Meseta y Cañadas Duranguenses (10.08%). | Sierra baja con lomerío (28.59%), Llanura costera (24.23%), Llanura costera con lomerío (13.52%), Sierra alta con cañones (10.08%), Sierra alta (5.08%), Sierra baja (3.80%), Valle de laderas tendidas con lomerío (3.34%), Llanura costera con ciénegas salina (3.12%), Playa o barra (1.83%), Llanura costera con ciénegas (1.63%), Llanura costera con lomerío de piso rocoso o cementado (0.9%), Llanura costera salina (0.08%). |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a NA con (3.8%)

| Clima | Rango de temperatura | Rango de precipitación | Clima   |
|-------|----------------------|------------------------|---|
|       | 18 - 26°C.           | 400-1 200 mm.          | Seco muy cálido y cálido (37.40%), semiseco muy cálido y calido (31.96%), calido subhúmedo con lluvias en verano de humedad media (27.98%), cálido subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad (1.49%), cálido subhúmedo con lluvias en verano de humedad media (1.13%) y semicálido subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad (0.04%). |

|                 | Periodo   | Roca   | Sitios de interés  |
|-----------------|---|--|--------------------|
| <b>Geología</b> | Cuaternario (43.54%), Oligoceno-Mioceno- Terciario (28.45%), Cretácico (8.58%), Neógeno (6.80%), Paleógeno (3.57%), Jurásico (1.89%). | Suelo: aluvial (36.55%), lacustre (2.94%), palustre (1.33%), litoral (0.80%), eólico (0.35%).<br>Ígnea extrusiva: riolita-toba ácida (28.11%), basalto (2.58%), basalto-brecha volcánica básica (2.35%), andesita (1.83%), andesita-toba intermedia (0.98%), brecha volcánica intermedia (0.77%), toba ácida (0.34%), brecha volcánica ácida (0.23%), toba intermedia (0.01%).<br>Ígnea intrusiva: granodiorita (8.12%).<br>Sedimentaria: conglomerado (3.19%), caliza (0.46%).<br>Metamórfica: metavolcánica (1.89%). | Mina: oro y plata. |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (2.28%), Cuerpos de Agua con (4.65%) y NA con (0.24%)

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Edafología</b> | Suelo dominante   |
|                   | Vertisol (27.29%), Phaeozem (25.39%), Leptosol (11.82%), Luvisol (5.79%), Regosol (5.19%), Solonchak (3.79%), Cambisol (3.78%), Chernozem (3.18%), Gleysol (2.84%), Planosol (1.94%), Arenosol (1.48%), Solonetz (0.05%). |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (2.28%), Cuerpos de Agua con (4.65%) y NA con (0.53%)

|                    | Región hidrológica | Cuenca  | Subcuenca  | Corrientes de agua  | Cuerpos de agua   |
|--------------------|--------------------|---|--|---|---|
| <b>Hidrografía</b> | Sinaloa (100%).    | R. Culiacán (66.50%), R. San Lorenzo (28.05%), R. Mocorito (0.80%). | R. Culiacán (29.77%), R. Tamazula (23.17%), A. de Tocuchamora (17.11%), R. Humaya-P. Adolfo López Mateos (11.30%), R. San Lorenzo (10.94%), R. Humaya (2.26%), R. Pericos (0.80%). | Perennes: R. Culiacán, R. de Tomo, A. del Agua, A. del Tule, El Zalate, A. Grande, R. Humaya, R. San Lorenzo, R. Tamazula.<br>Intermitentes: Agua Cercada, Báila, Bapahuare, Binapa, Buriburi, Carrizalejo, Corral Viejo, A. de Amatán, A. de la Loma, A. del Palmerito, A. del Potero, El Africa, El Aguaje, El Amapal, El Apomal, El Carricito, El Carrizal, El Carrizo, El Fraile, El Higueral, El Limón, El Limoncito, El Melado, El Nanchal, El Ojo, El Palmar, El Potero, El Ranchito, El Rillito, El Salado, El Tapón, El Tigre, El Toro, El Venadito, El Vidrio, El Zapote, Gande, Grande, Higueras Abuya, A. Hondo, La Bebelama, | Perennes: (4.65%) R. Humaya, Batamote, P. Sanalona, Ingeniero Juan Guerrero Alcocer (Vinoramas), P. Los Cascabeles, P. El Chilicote, P. Los Perros, P. La Vinata, P. El Alhuate, L. El Higueral, Ensenada Pabellones, R. San Lorenzo, Estero Soyatita, Bahía La Guadalupeana, Bahía Tempehuaya, Bahía La Concepción, Los Tiritos, Bebelama. |

|  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|---|--|
|  |  |  |  | La Campana, La Cieneguita, La Colorada, La Coronilla, La Chilla, La Estancia, La Higuera, La Mojonera, La Soledad, La Tinaja, La Vainilla, Las Guasimas, Las Habas, Las Igua, Las Juntas, Las Milpitas, Las Tinas, Los Alamillos, Los Arados, Los Arrayanes, Los Caballos, Los Cedros, Los Guayabos, Los Limones, Potrero de los Leones, Quebrada de Guayabastita, Quebrada Honda, Quebrada La Calera, Quebrada San Quintín, San Cayetano, entre otras. |  |
|--|--|--|--|---|--|

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Cuerpos de Agua con (4.65%)

| Uso del suelo y vegetación | Uso del suelo                                 | Vegetación   |
|----------------------------|---|--|
|                            | Agricultura (47.05%) y zonas urbanas (2.28%). | Selva (34.33%), bosque (4.60%), vegetación halófila (2.38%), manglar (1.27%), acuática (0.68%), vegetación de galería (0.56%), tular (0.56%), pastizal (0.4%), y vegetación de dunas costeras (0.16%). |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Cuerpos de Agua con (4.65%) y NA (1.08%).

| Uso potencial de la tierra | Agrícola   | Pecuario  |
|----------------------------|--|---|
|                            | Para la agricultura mecanizada continua (44.13%).<br>Para la agricultura con tracción animal continua (6.14%).<br>Para la agricultura manual estacional (11.36%).<br>No apta para la agricultura (31.44%). | Para el desarrollo de praderas cultivadas actualmente en uso agrícola (44.12%).<br>Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente al pastizal (22.20%).<br>Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino (19.52%).<br>No apta para el aprovechamiento pecuario (7.23%). |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (2.28%) y Cuerpos de Agua con (4.65%)

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Zona urbana</b> | Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos del Cuaternario y rocas extrusivas del Terciario, en llanura costera, llanura costera con lomerío y valle de laderas tendidas con lomerío; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Vertisol, Phaeozem, Leptosol, Chernozem y Planosol; tienen clima semiseco muy cálido y cálido y seco muy cálido y cálido, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y selva. |
|--------------------|---|

|  |  |
|--|--|
| <b>Zonas arqueológicas y monumentos históricos</b> | La catedral basílica de Nuestra Señora del Rosario, el mercado Gustavo Garmendia; el Santuario del Sagrado Corazón de Jesús; el templo conocido como "La Lomita"; el Palacio Municipal. Varios monumentos en honor a los héroes nacionales y locales, entre éstos: los de Juárez, Morelos, Hidalgo, Emiliano Zapata, Cuauhtémoc, Agustina Ramírez, Rafael Buelna, al Soldado Desconocido, a la Madre Tierra y otros. |
|--|--|

Fuente: [www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC\\_Enciclopedia](http://www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_Enciclopedia)

| <b>Hablantes de lengua indígena</b> | <b>Dialecto</b>  | <b>Número de personas</b> |
|-------------------------------------|--|---------------------------|
|                                     | Náhuatl, Lenguas mixtecas, Lenguas zapotecas, Mazateco, Purépecha y No especificado. | 5840.                     |

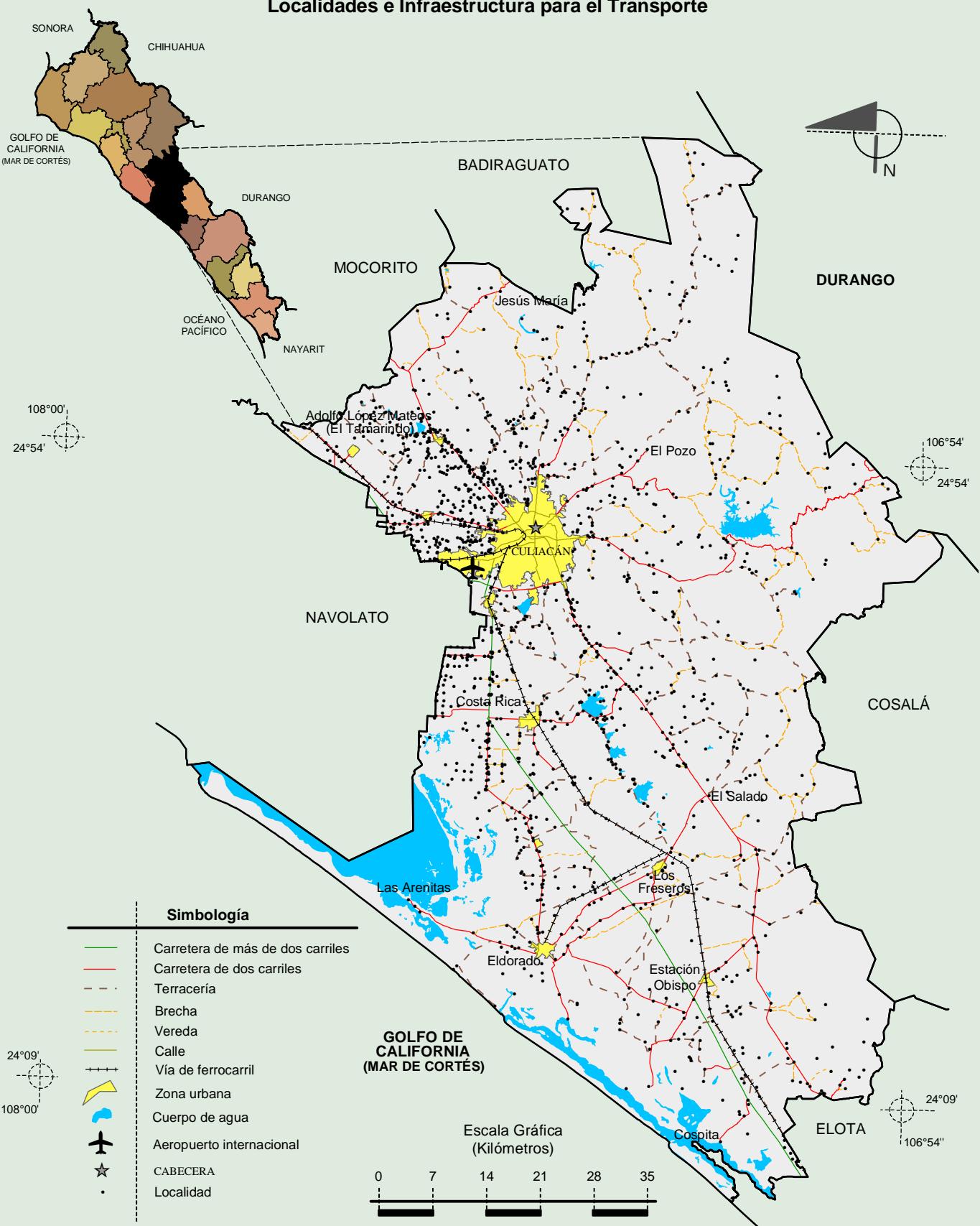
Fuente: INEGI. Sinaloa. *II Conteo de Población y Vivienda, 2005. Tabulados básicos*

| <b>Cultura popular</b> | <b>Artesanías</b>  | <b>Gastronomía</b>   | <b>Música</b>             |
|------------------------|--|--|---------------------------|
|                        | Alfarería, macetas, ollas y tinajas de barro, tejidos de ixtle y tule, trabajos de talabartería. | Enchiladas del suelo, cazuela, cocido, colachi, y coyotas, | Banda (música de viento). |

Fuente: [www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC\\_Enciclopedia](http://www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_Enciclopedia)

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa

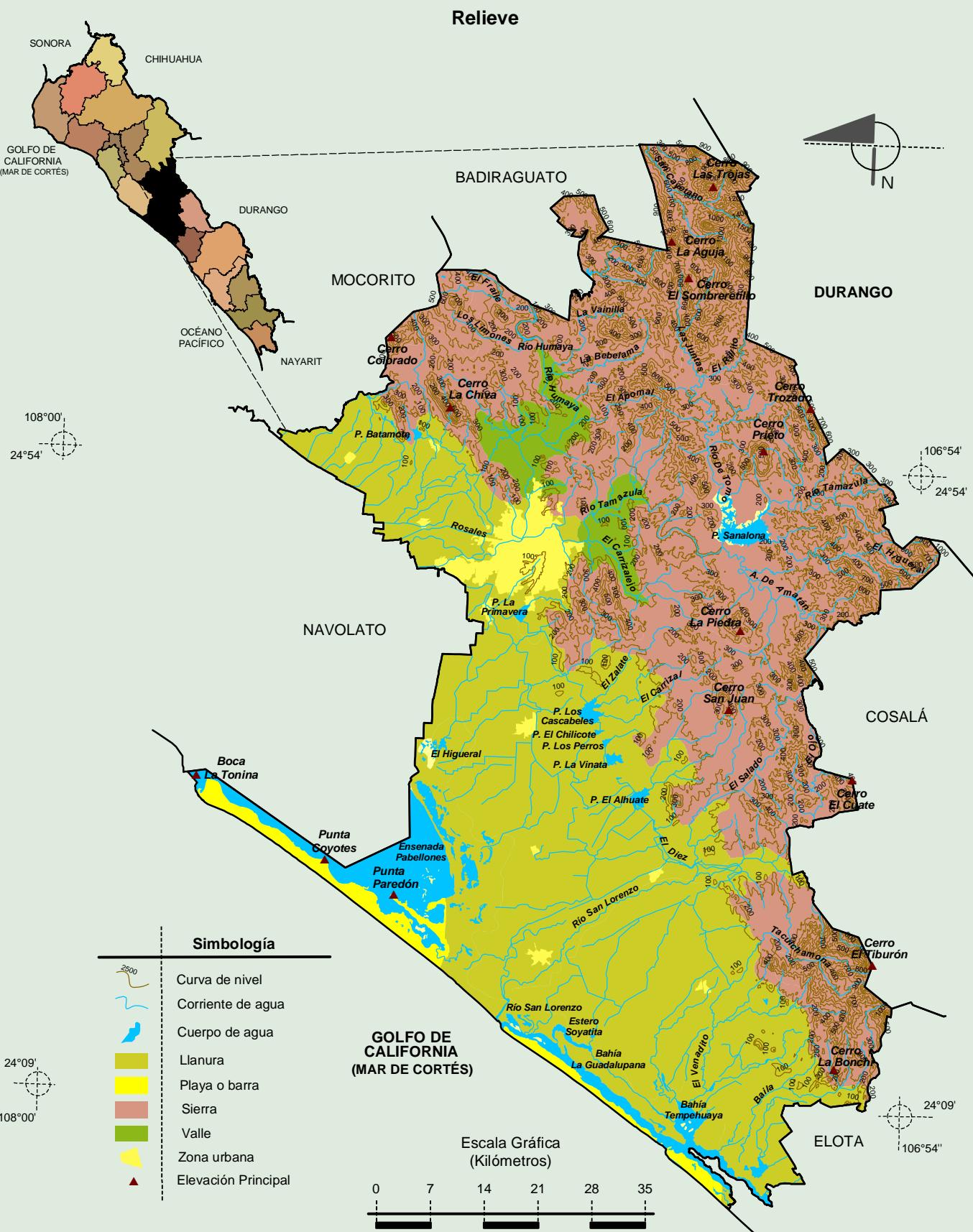
Localidades e Infraestructura para el Transporte



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.*

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

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa



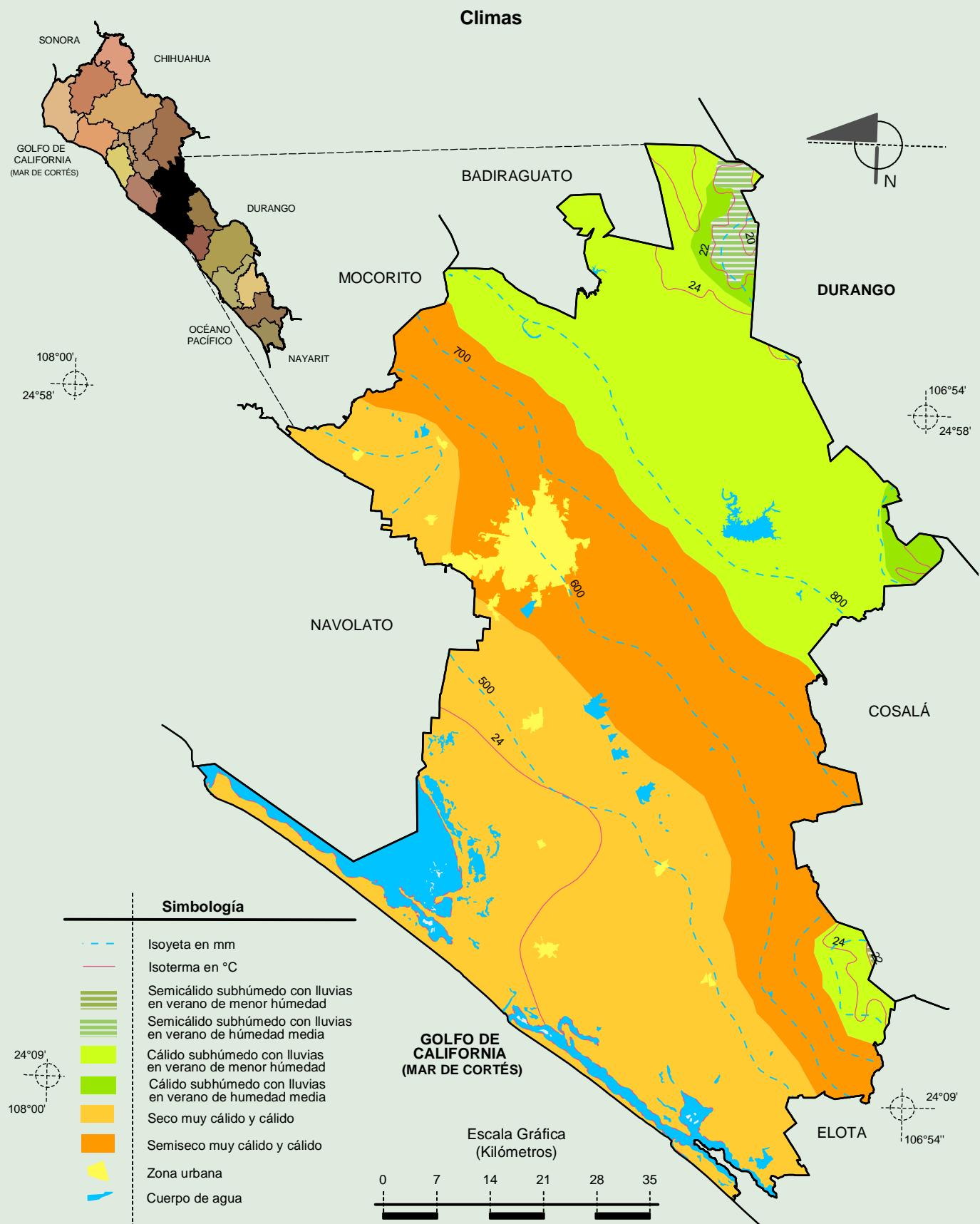
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

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

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa

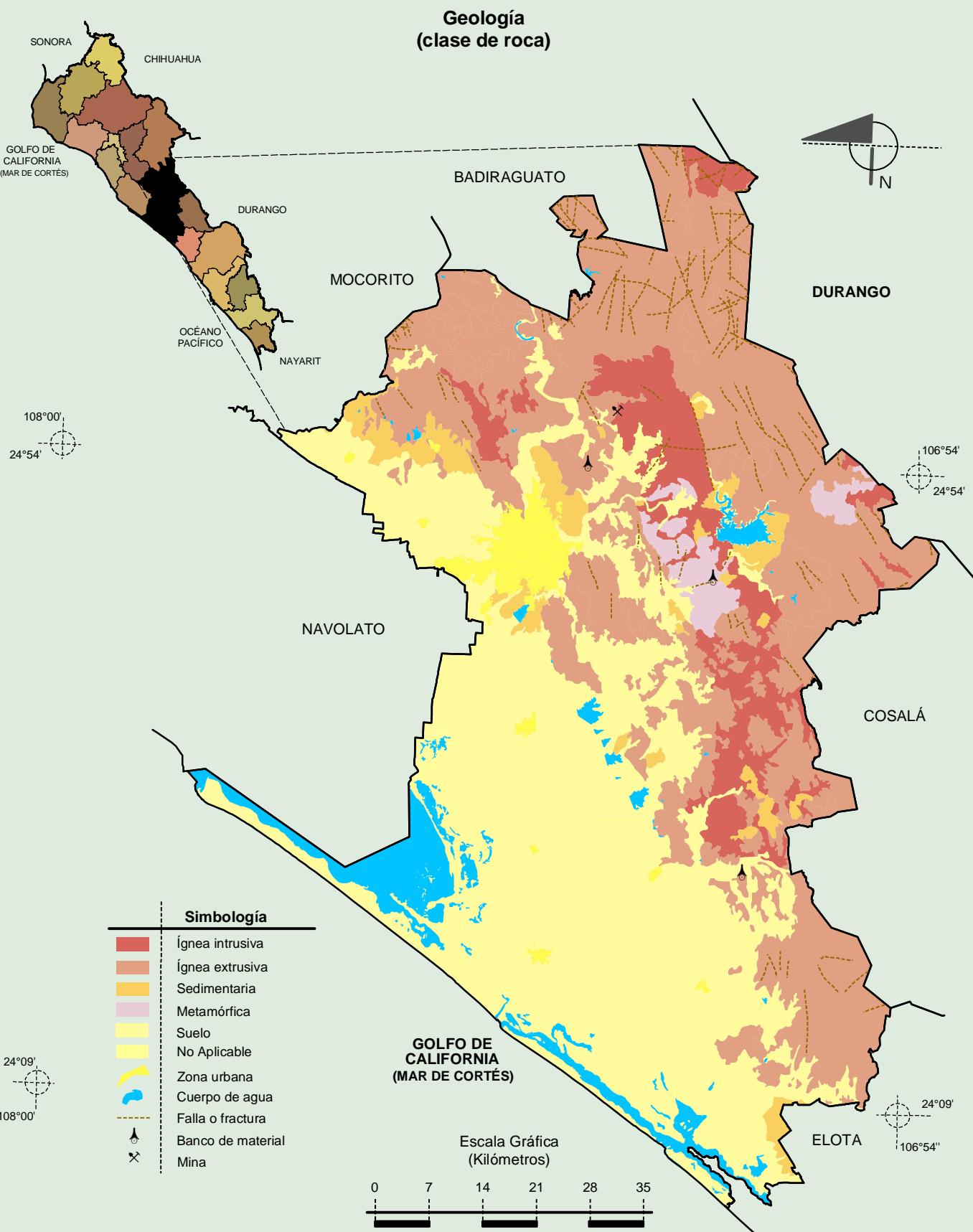


Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

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.

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

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa



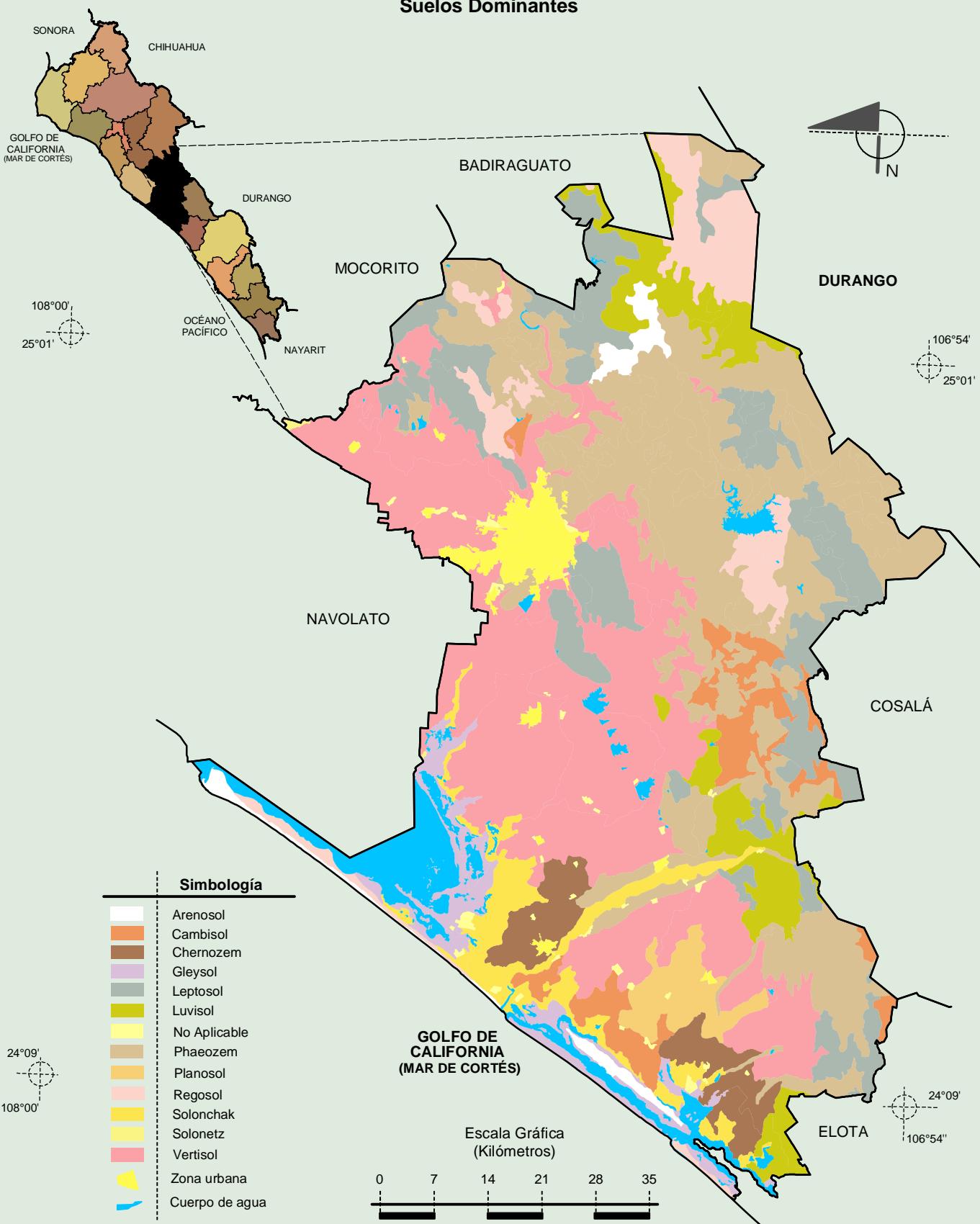
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.

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

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa

Suelos Dominantes



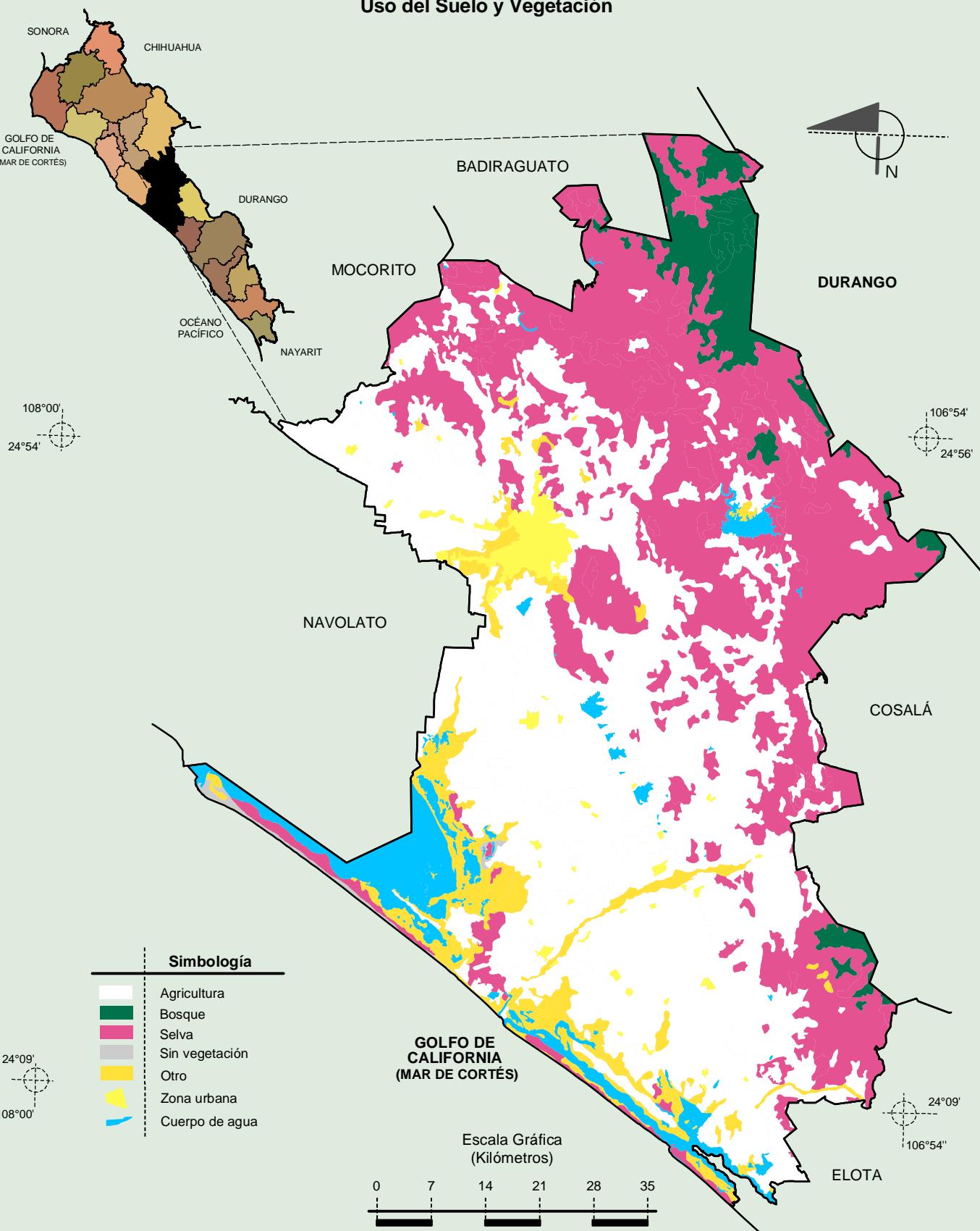
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

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

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

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Culiacán, Sinaloa

Uso del Suelo y Vegetación



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

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

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