Instituto Nacional de Estadística y Geografía

# Compendio de información geográfica municipal 2010

## Alamos

## Sonora

INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos
# Álamos, Sonora
# clave geoestadística 26003

| | Coordenadas y altitud | Colindancias | Otros datos |
|---|---|---|---|
| **Ubicación geográfica** | Entre los paralelos 26° 23' y 27° 47' de latitud norte; los meridianos 108° 25' y 109° 16' de longitud oeste; altitud entre 100 y 2 000 m. | Colinda al norte con el municipio de Quiriego y el estado de Chihuahua; al este con los estados de Chihuahua y Sinaloa; al sur con el estado de Sinaloa y el municipio de Huatabampo; al oeste con los municipios de Huatabampo, Navojoa y Quiriego. | Ocupa el 3.53% de la superficie del estado.<br>Cuenta con 524 localidades y una población total de 25 848 habitantes.<br>http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/; resultado del censo 2010. |

| | Provincia | Subprovincia | Sistemas de topoformas |
|---|---|---|---|
| **Fisiografía** | Sierra Madre Occidental (97.65%), Llanura Costera del Pacífico (2.35%). | Pie de La Sierra (55.49%), Gran Meseta y Cañones Chihuahuenses (42.16%), Llanura Costera y Deltas de Sonora y Sinaloa (2.35%). | Sierra alta con cañones (42.16%), Lomerío con valles (35.68%), Sierra alta (10.63%), Bajada con lomerío (5.64%), Llanura costera (2.35%), Sierra baja (1.55%) y Valle abierto de montaña con lomerío (0.60%). |

***Nota: el porcentaje faltante corresponde a NA (1.39%)***

| | Rango de temperatura | Rango de precipitación | Clima |
|---|---|---|---|
| **Clima** | 16 - 26°C. | 300 - 1000 mm. | Semiseco muy cálido y cálido (41.81%), semicalido subhúmedo con lluvias en verano de menor húmedad (19.73%), seco muy cálido y cálido (15.17%), semiseco semicálido (8.37%), cálido subhúmedo con lluvias en verano de menor húmedad (6.78%), templado subhúmedo con lluvias en verano de húmedad media (4.16%), seco semicálido (1.93%), semicálido subhúmedo con lluvias en verano de húmedad media (1.28%), templado subhúmedo com lluvias en verano de menor húmedad (0.26%), templado subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad (0.24%), semicálido subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad (0.22%) y semiseco templado (0.05%). |

INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010

| | Periodo | Roca | Sitios de interés |
|---|---|---|---|
| **Geología** | Oligoceno-Mioceno-Terciario (42.37%), Cretácico (25.72%), Neógeno (17.00%), Cuaternario (8.35%), Jurásico (1.83%), Terciario (0.35%), Paleógeno (0.13%) y No aplicable (3.38%). | Ígnea extrusiva: riolita-toba ácida (35.35%), basalto-brecha volcánica básica (4.21%), toba ácida-brecha volcánica ácida (3.61%), toba ácida (2.81%), basalto (0.92%), volcanoclástico (0.61%), andesita (0.14)<br>Ígnea intrusiva: granodiorita (24.47%), granito (0.39%), diorita (0.01%)<br>Sedimentaria: arenisca-conglomerado (13.53%), arenisca-conglomerado-limolita (1.98%), conglomerado (1.47%), caliza (1.18%), lutita-arenisca (0.87%), arenisca (0.31%), yeso (0.01%)<br>Metamórfica: complejo metamórfico (1.53%), pizarra-filita (0.94%), esquisto (0.91%), metavolcánica (0.89%), cuarcita (0.07%)<br>Suelo: aluvial (2.92%) y No aplicable (0.01%). | Banco de material: industrial<br>Mina: tungsteno, plomo y zinc. |

***Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (0.13%) y Cuerpos de Agua con (0.74%)***

| | Suelo dominante |
|---|---|
| **Edafología** | Regosol (35.69%), Leptosol (26.85%), Phaeozem (25.58%), Luvisol (3.33%), Calcisol (2.66%), Vertisol (2.62%), cambisol (1.31%), Kastañozem (0.60%), Fluvisol (0.46%). |

***Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (0.13%), Cuerpos de Agua con (0.74%) y NA con (0.03%)***

| | Región hidrológica | Cuenca | Subcuenca | Corrientes de agua | Cuerpos de agua |
|---|---|---|---|---|---|
| **Hidrografía** | Sinaloa (52.21%), Sonora Sur (47.79%). | R. Mayo (47.80%), R. Fuerte (38.56%), Estero de Bacorehuis (13.64%). | R. Mayo-P. Adolfo Ruíz Cortinez (37.38%), A. Álamos (29.95%), R. Mayo-Navojoa (9.22%), R. Fuerte-P. Miguel Hidalgo (7.24%), Estero de Bacorehuis (5.97%), A. de Masiaca (5.50%), A. Camahuiroa (2.18%), R. Oteros (1.36%), A. Guajaray (1.14%), A. Cedro (0.05%), R. Fuerte-San Miguel (0.01%). | Perennes: Baromico, El Cuchujaqui, R. Fuerte, Guirocoba, Mayo, Tetamoa<br>Intermitentes: Agua Marina, Alamos, Ayajaquia, Baboscachi, Baboyahui, Bacorehuis, Baguiotebe, Chino Gordo, El Alamillo, El Bariste, El Cajón, El Carrizo, El Cobre, El Cuate, El Chilicote, El Garabato, El Guajolote, El Guayparín, El Mango, El Maquipo, El Mentidero, El Palmarito, El Potrero, El Sabinal, | Perennes: P. Adolfo Ruiz Cortines (Mocuzari), P. del Veranito, Tetagiosa.<br>Intermitente: El Álamo, San Isidro.<br>(0.74%). |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | El Salto, El Saucillo, El Tempisque, El Tepustete, El Tullido, Gochico, A. Grande, Huasacasoa, Jambiolabampo, La Abeja, La Caña, La Higuera, La Isleta, La Laborcita, La Mezcalera, La Palma, Las Cañadas, Las Guasimas, Las Igualamas, Las Lajas, Las Pilas, Las Rastras, Limón, Los Capomitos, Los Cedros, Los Chochis, Los Limones, Los Mezcales, Los Otates, Los Pescaditos, Los Terreros, Maguarichic, A. Muerto, Paredones, Presa Los Morales, San Bartolo, San José, Taymuco, Techobampo, Tepeguajito, Tescalama, Utatave y Vacamaya. | |

| **Uso del suelo y vegetación** | Uso del suelo | Vegetación |
|---|---|---|
| | Agricultura (12.99%) y zona urbana (0.13%). | Selva (59.06%), bosque (10.80%), pastizal (10.62%) y matorral (5.62%). |

***Nota: el porcentaje faltante corresponde a Cuerpos de Agua con (0.74%) y NA (0.04%)***

| **Uso potencial de la tierra** | Agrícola | Pecuario |
|---|---|---|
| | Para la agricultura mecanizada continua (24.39%).<br>Para la agricultura con tracción animal continua (4.57%).<br>Para la agricultura con tracción animal estacional (1.78%).<br>Para la agricultura manual estacional (2.30%).<br>No aptas para la agricultura (66.09%). | Para el desarrollo de praderas cultivadas (24.39%).<br>Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (27.12%).<br>Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino (38.06%).<br>No apta para el aprovechamiento pecuario (9.56%). |

***Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (0.13%) y Cuerpos de Agua con (0.74%)***

| | |
|---|---|
| **Zona urbana** | La zona urbana está creciendo sobre rocas intrusivas del cretácico y rocas extrusivas del Terciario, en lomerío con valles; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Regosol y Leptosol; tienen clima semiseco muy cálido y cálido, y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y selva. |

| | |
|---|---|
| **Zonas arqueológicas y monumentos históricos** | El municipio cuenta con monumentos como : La Parroquia de la Purísima Concepción, la cual fue construida en el siglo XVIII la cual tiene su portada con elementos clásicos y barrocos, el palacio municipal cuya herrería es digna de admirar, la plaza de armas y su quiosco y el hotel los portales. Existen los monumentos históricos a don Benito Juárez y al maestro. |

***Fuente:*** ***www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_Enciclopedia***

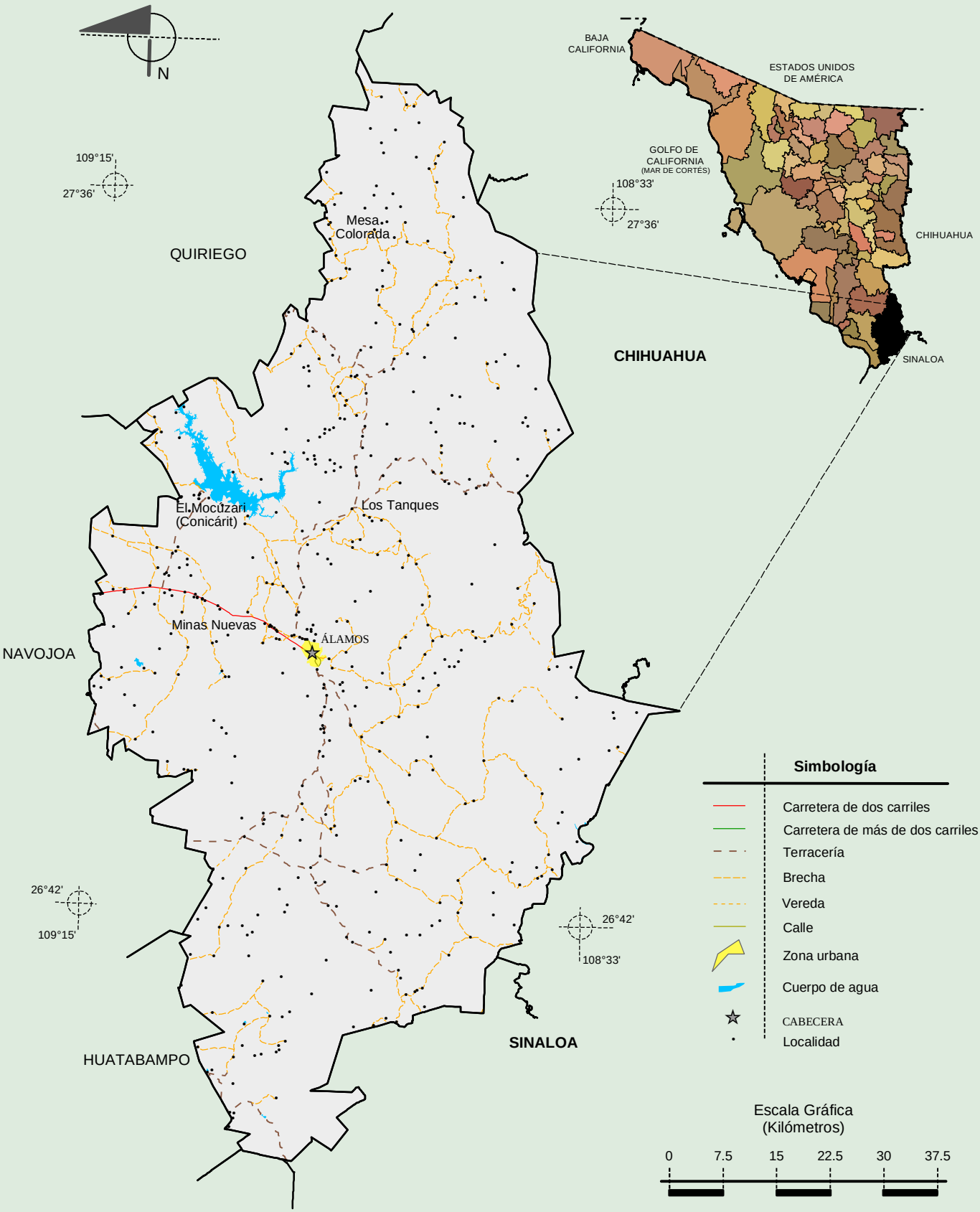
| | | |
|---|---|---|
| **Hablantes de lengua indígena** | Dialecto | Número de personas |
| | Guarijio, Mayo, Tarahumara, Lenguas Zapotecas y No especificado. | 1137. |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cultura popular** | Artesanías | Gastronomía | Música |
| | Los indígenas del municipio elaboran productos de palma de la madera, el barro y la lana. | Los alimentos típicos del municipio son: la carne machaca, el picadillo, tamales de elote, tortillas de harina y menudo. | No disponible. |

***Fuente:*** ***www.inafed.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_Enciclopedia***

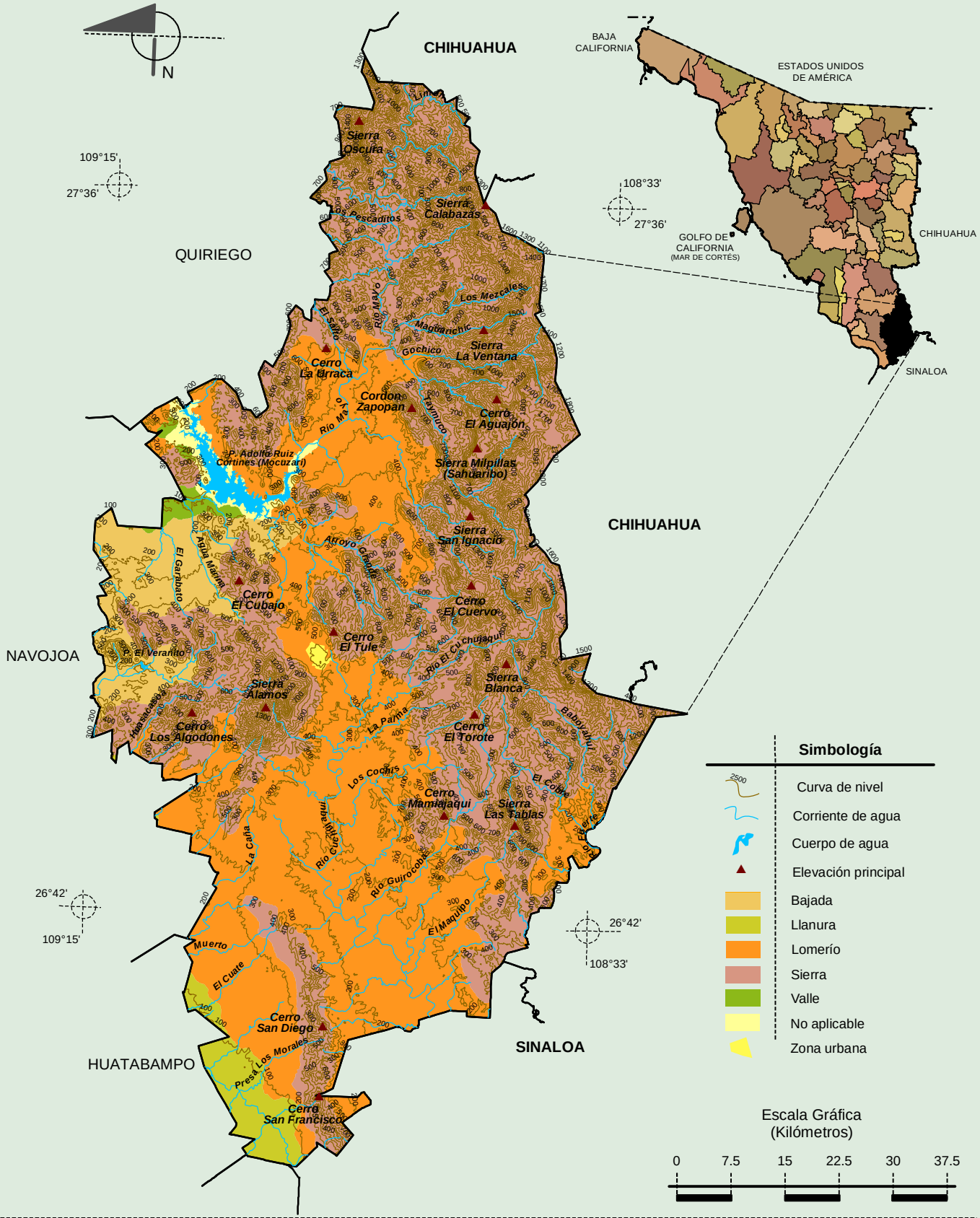
## Localidades e Infraestructura para el Transporte




Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.*
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.

INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010

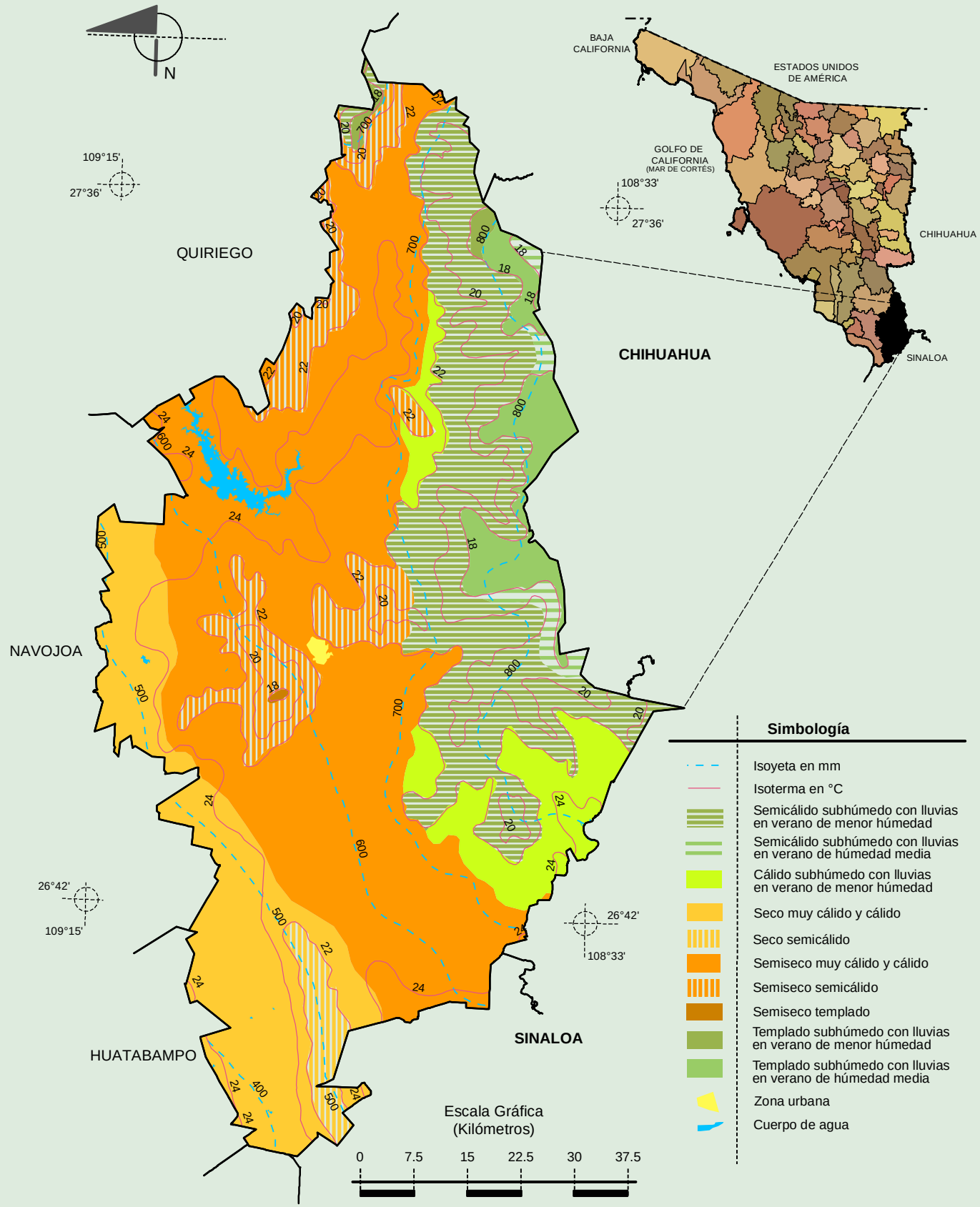
## Relieve




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.

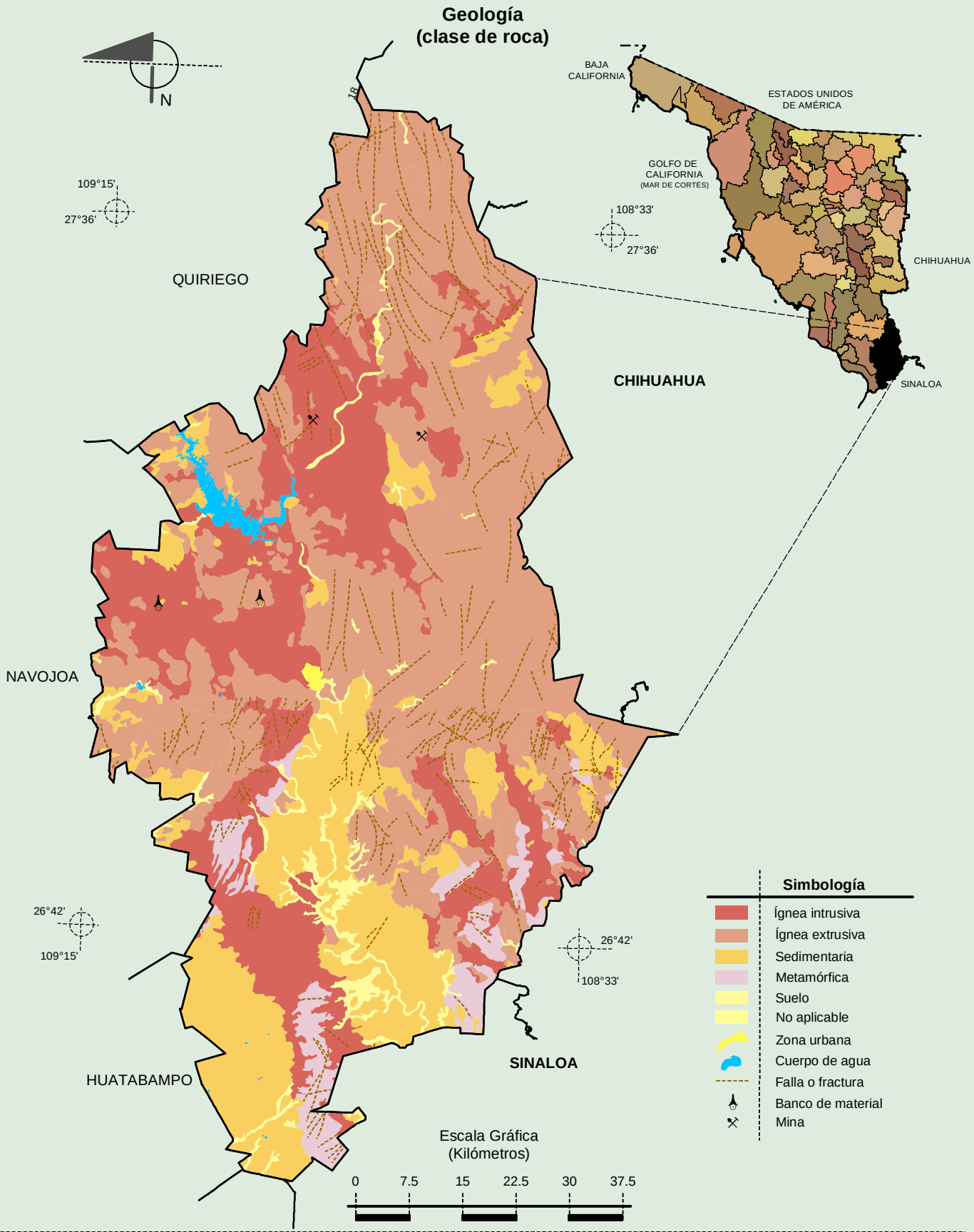
INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010

## Climas




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.

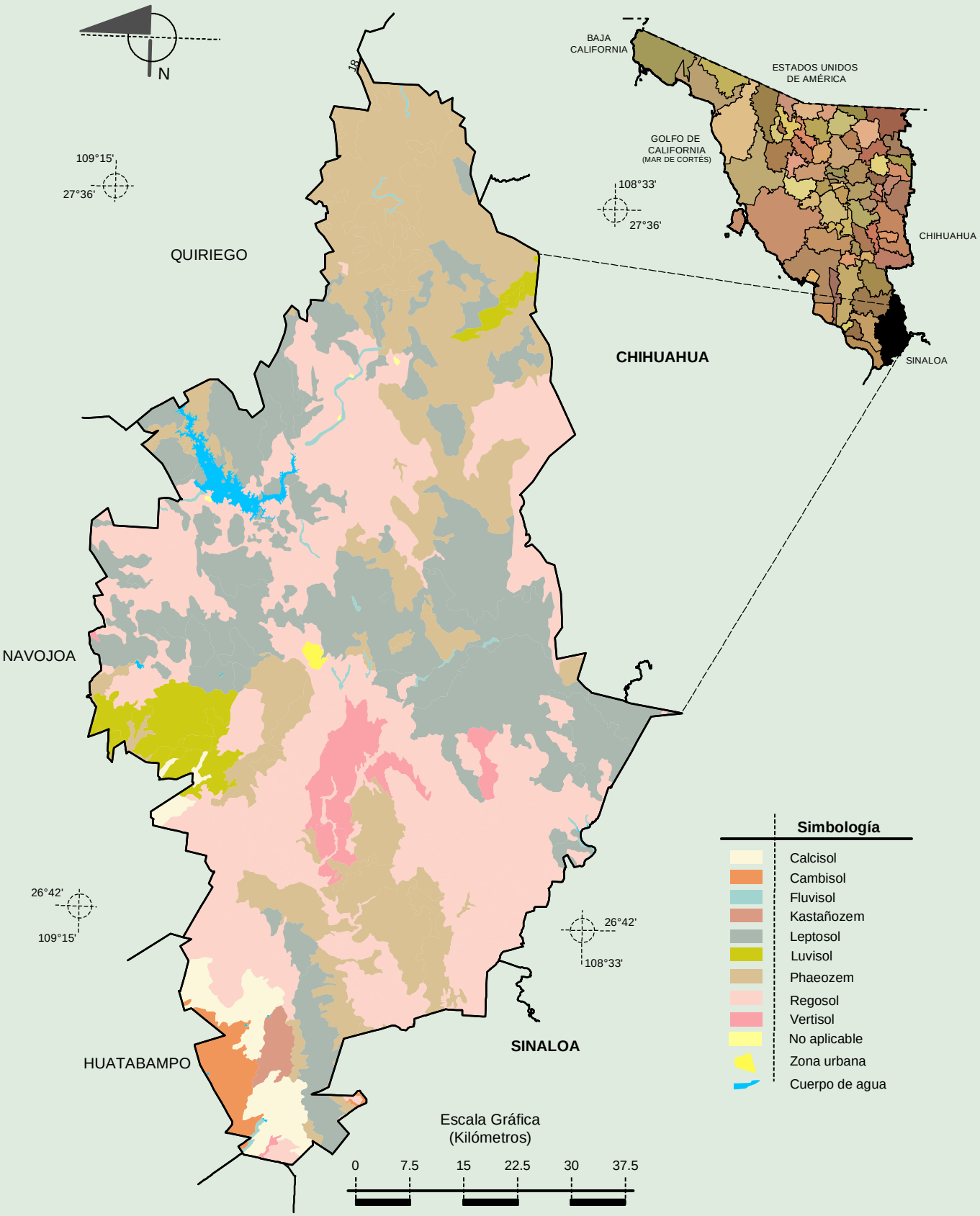
INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010




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.

INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010

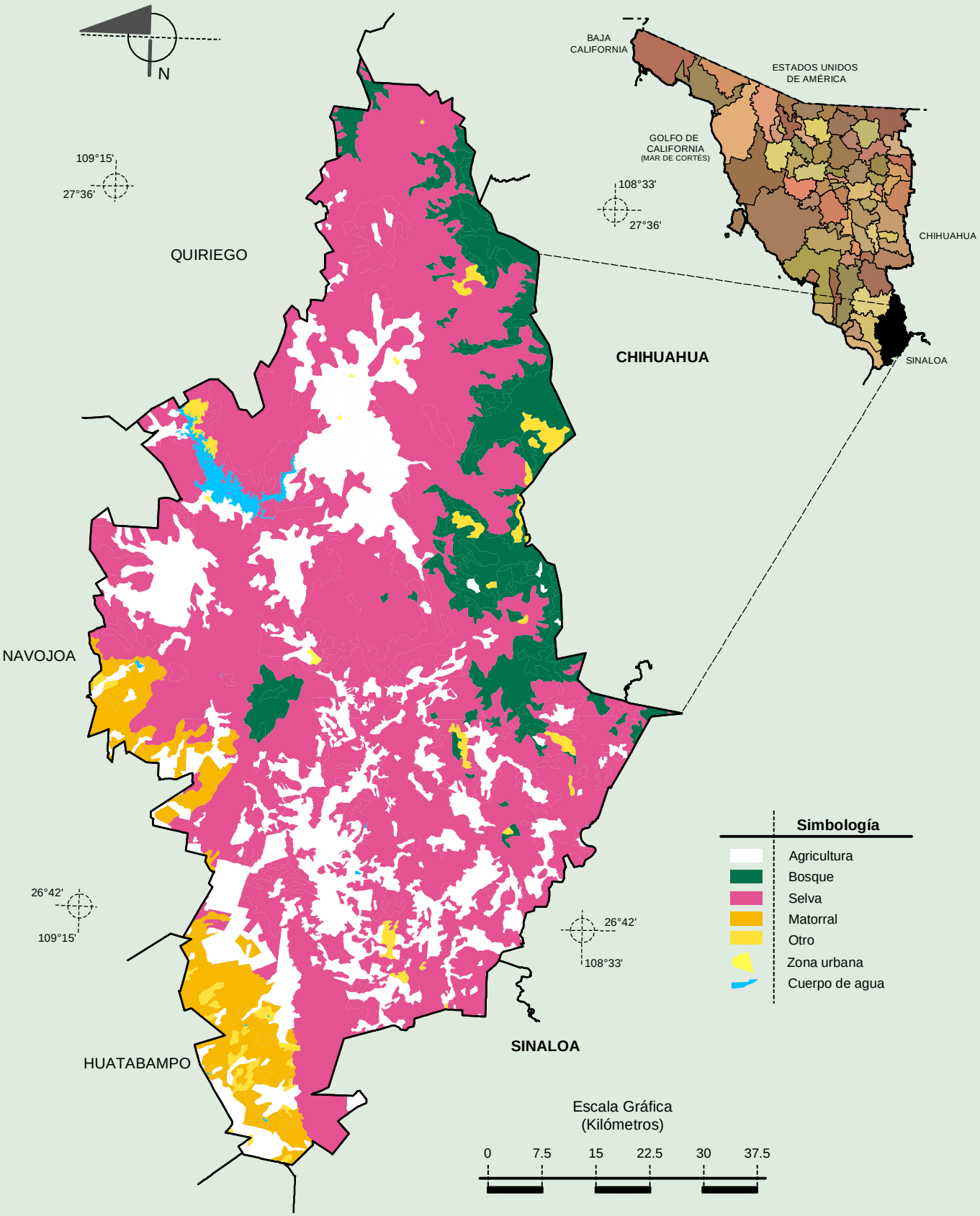
## Suelos Dominantes




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.

INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010

## 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.

INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Alamos, Sonora. 2010