



# Compendio de información geográfica municipal 2010

Alvarado

Veracruz de Ignacio de la Llave

**Compendio de información geográfica municipal de los  
Estados Unidos Mexicanos  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave  
clave geoestadística 30011**

|                             | Coordenadas y altitud  | Colindancias  | Otros datos   |
|-----------------------------|--|---|---|
| <b>Ubicación geográfica</b> | Entre los paralelos 18° 34' y 19° 06' de latitud norte; los meridianos 95° 31' y 96° 07' de longitud oeste; altitud entre 5 y 100 m. | Colinda al norte con el municipio de Boca del Río y el Golfo de México; al este con el Golfo de México y los municipios de Lerdo de Tejada y Tlacotalpan; al sur con los municipios de Tlacotalpan, Acula, Ixmatlahuacan e Ignacio de la Llave; al oeste con los municipios de Ignacio de la Llave, Tlalixcoyan, Medellín y Boca del Río. | Ocupa el 1.15% de la superficie del estado.<br>Cuenta con 324 localidades y una población total de 51 955 habitantes<br><a href="http://mapserver.inegi.org.mx/mngn2k">http://mapserver.inegi.org.mx/mngn2k</a> ; resultado del censo 2010. |

|                    | Provincia                            | Subprovincia                       | Sistemas de topoformas   |
|--------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| <b>Fisiografía</b> | Llanura Costera del Golfo Sur (100%) | Llanura Costera Veracruzana (100%) | Llanura aluvial costera inundable (47.04%), Llanura aluvial costera (38.05%), Playa o barra (10.75%) y Llanura aluvial costera con dunas (4.16%) |

|              | Rango de temperatura | Rango de precipitación | Clima  |
|--------------|----------------------|------------------------|--|
| <b>Clima</b> | 24 – 28°C            | 1 400 – 2 100 mm       | Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (78.47%), Cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (19.53%) y Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (2%) |

|                 | Periodo              | Roca   | Sitios de interés |
|-----------------|----------------------|--|-------------------|
| <b>Geología</b> | Cuaternario (79.21%) | Suelo: eólico (38.11%), palustre (28.65%), aluvial (7.92%), lacustre (3.73%) y litoral (0.80%) | No disponible     |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (0.61%) y Cuerpos de Agua con (20.18%).

|                   |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|
| <b>Edafología</b> | Suelo dominante  |  |  |  |  |
|                   | Gleysol (37.87%), Vertisol (24.27%), Arenosol (14.88%) y Solonchak (2.19%) |  |  |  |  |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Zona Urbana con (0.61%) y Cuerpos de Agua con (20.18%).

|                    | Región hidrológica | Cuenca   | Subcuenca   | Corrientes de agua             | Cuerpos de agua   |
|--------------------|--------------------|--|---|--------------------------------|---|
| <b>Hidrografía</b> | Papaloapan (100%)  | R. Papaloapan (76.08%), R. Jamapa y Otros (23.92%) | R. Blanco (72.85%), R. Jamapa (23.92%) y R. Tecolapilla (3.23%) | Perennes: Acula y Mano Perdida | Perennes (19.60%): Alvarado, El Coyol, El Embarcadero, El Moral, El Pájaro, El Papaloapan, La Camaronera, Laguna de Tlalixcoyan, Las Pintas, Mandinga Grande, Mate Grande, Pajarillos y Santecomapan. Intermitente (0.58%): El Bayo |

| <b>Uso del suelo y vegetación</b> | Uso del suelo                             | Vegetación   |
|-----------------------------------|---|--|
|                                   | Agricultura (1.53%) y zona urbana (0.61%) | Pastizal (48.99%), manglar (18.03%), otro (6.68%), tular (2.11%), bosque (0.50%) y área sin vegetación (1.17%) |

Nota: el porcentaje faltante corresponde a Cuerpos de Agua con (20.18%) y NA (0.20%).

| <b>Uso potencial de la tierra</b> | Agrícola  | Pecuario   |
|-----------------------------------|---|--|
|                                   | Para la agricultura mecanizada continua (19.73%)<br>Para la agricultura mecanizada estacional (8.42%)<br>No apta para la agricultura (71.85%) | Para el establecimiento de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (22.04%)<br>Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (28.07%)<br>No apta para uso pecuario (49.89%) |

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Zona urbana</b> | Las zonas urbanas están creciendo sobre suelo eólico del Cuaternario, en llanura aluvial costera; sobre áreas donde originalmente había suelo denominado Arenosol; tiene clima cálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad y cálido húmedo con abundantes lluvias en verano, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por pastizal y vegetación de dunas costeras. |
|--------------------|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Zonas arqueológicas y monumentos históricos</b> | Monumento a los Héroes de Sotavento. (Fuerte de Santa Teresa), Monumento a los Héroes de Sotavento. (Plaza Pública), Edificio del Palacio Municipal, Iglesia de San Cristóbal, Edificio del Teatro Cine Juárez y Edificio en la Av. Joaquín Martínez Núm. 4. |
|--|--|

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

| <b>Hablantes de lengua indígena</b> | Dialecto   | Número de personas |
|-------------------------------------|--|--------------------|
|                                     | Chinantecas, Zapotecas, Náhuatl, Mazateco, Maya, Mixteca, Totonaca, Mazahua, Popoloca, Popoluca, Chontal, Chocho y No especificado | 266                |

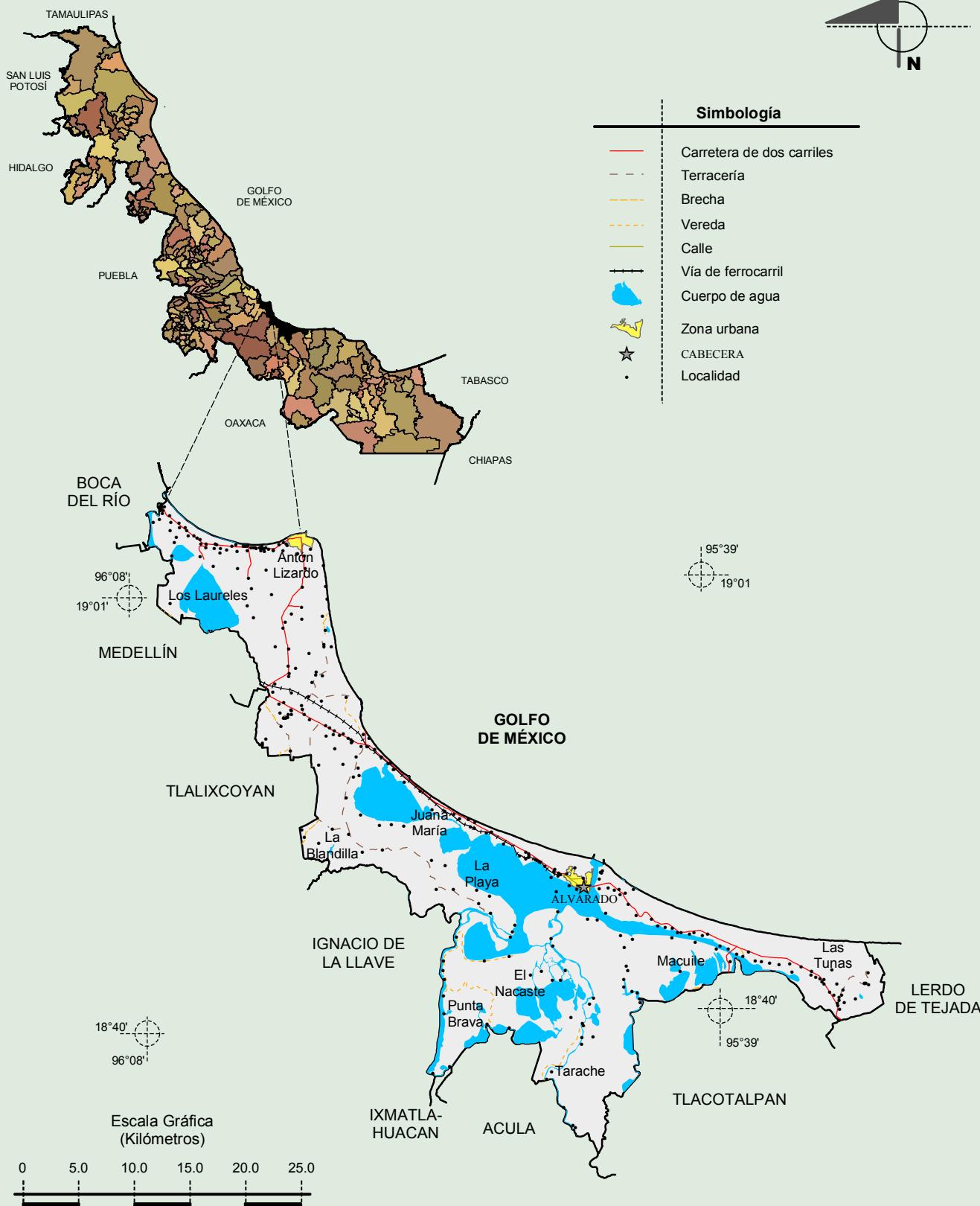
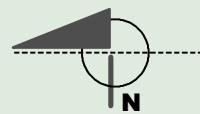
Fuente: INEGI. Veracruz de Ignacio de la Llave. *II Conteo de Población y Vivienda, 2005. Tabulados básicos*

| <b>Cultura popular</b> | Artesanías  | Gastronomía  | Música   |
|------------------------|---|--|--|
|                        | Redes para el arte de la pesca y bordados y rejillados en tela para blusas. | El arroz a la Tumbada: arroz, mariscos y varios recaudos de jitomate, cebolla y ajo.<br>Róbalo a la veracruzana: Robalo en ruedas, recaudo, aceitunas, aceite de olivo, alcacarras y laurel de olor.<br>La minilla de jurel: jurel desmoronado hervido y guisado con recaudos, aceitunas y chile verde.<br>El cebiche de pescado: Filete de pescado en trocitos, jitomate, cebolla, cilantro y chile verde en trocitos, todo marinado en jugo de limón.<br>La sopa de mariscos: mariscos diversos, agua, recaudos, epazote y chiles jalapeños. | El Son Jarocho, a base de arpa, el requinto y la jarana. |

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  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Localidades e Infraestructura para el Transporte

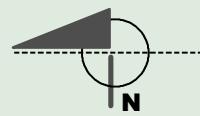


Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.*

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

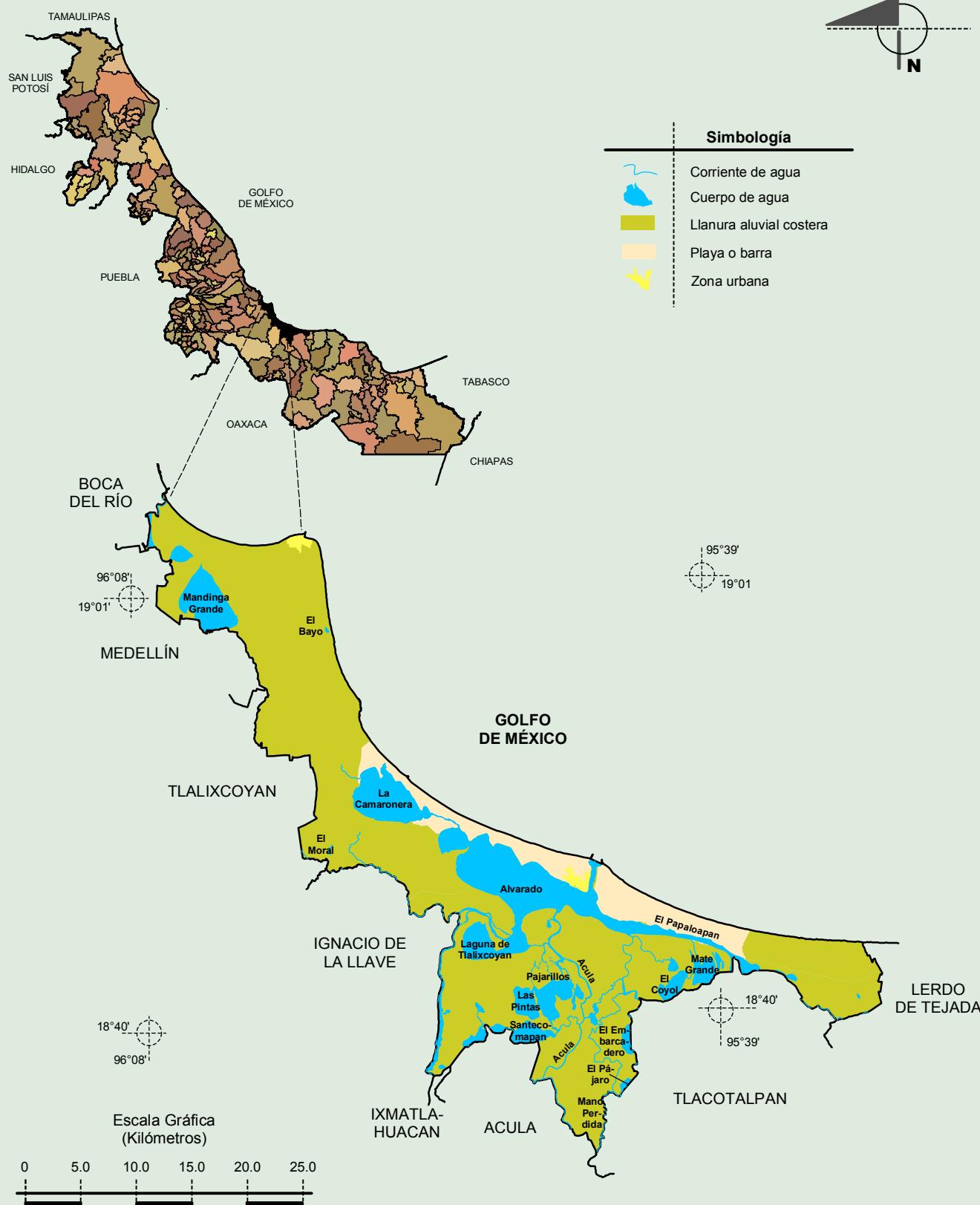
Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Relieve



Simbología

- |  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Corriente de agua       |
|  | Cuerpo de agua          |
|  | Llanura aluvial costera |
|  | Playa o barra           |
|  | Zona urbana             |



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

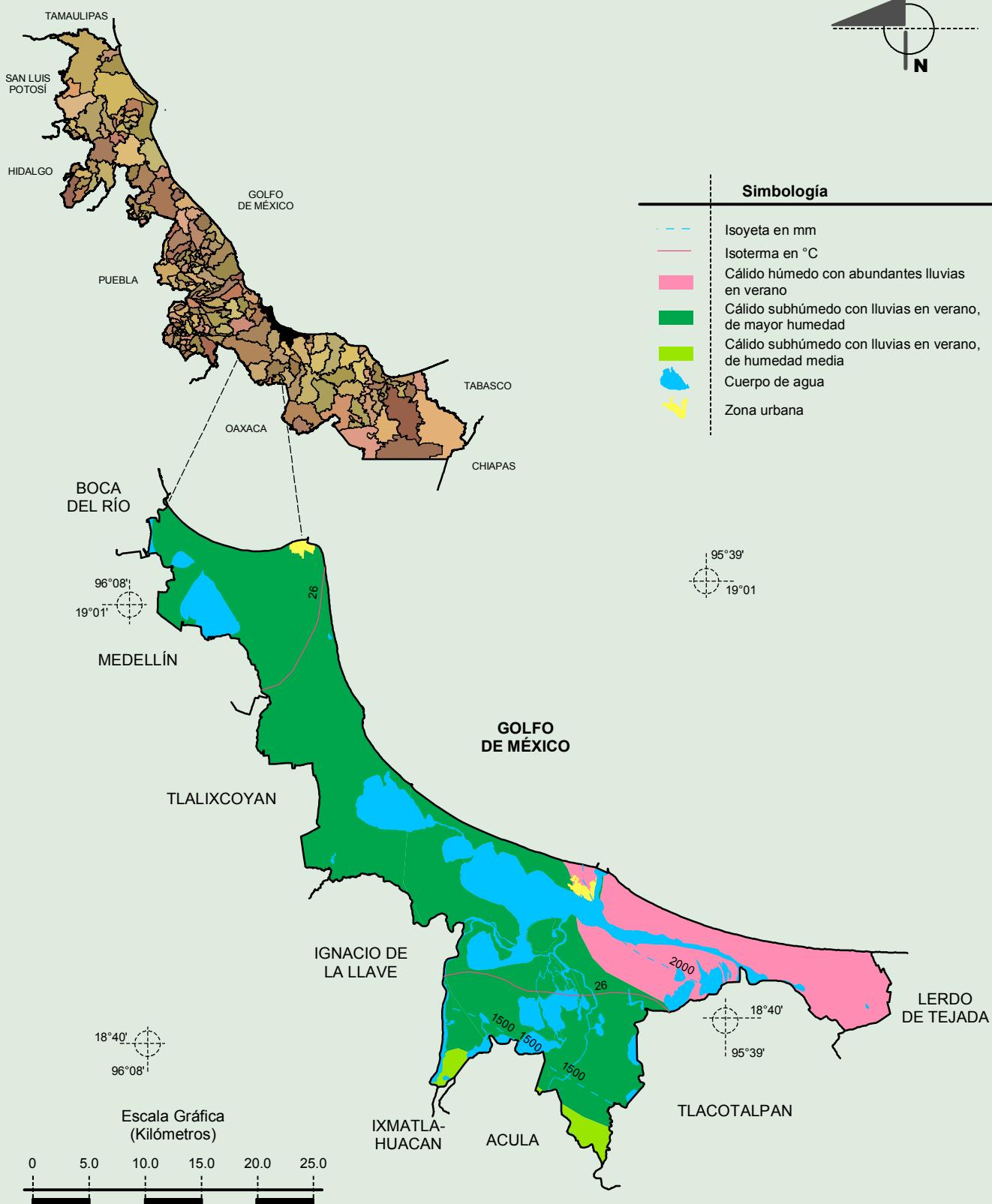
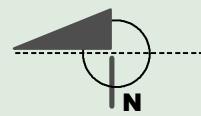
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

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

INEGI-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  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Climas



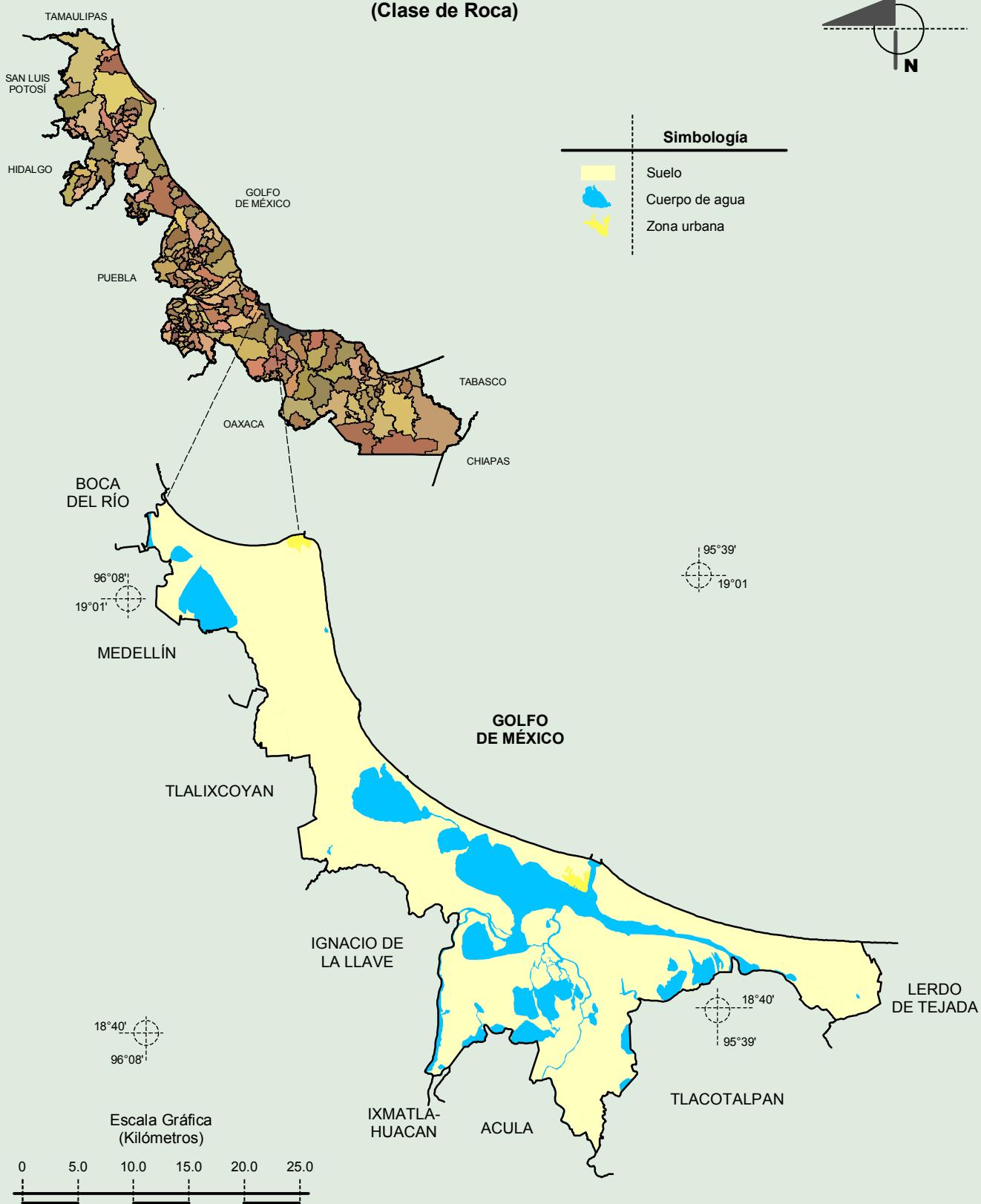
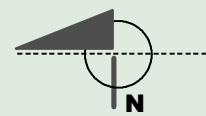
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3.

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

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.

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Geología  
(Clase de Roca)



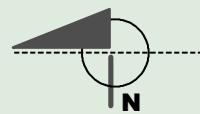
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3*.

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

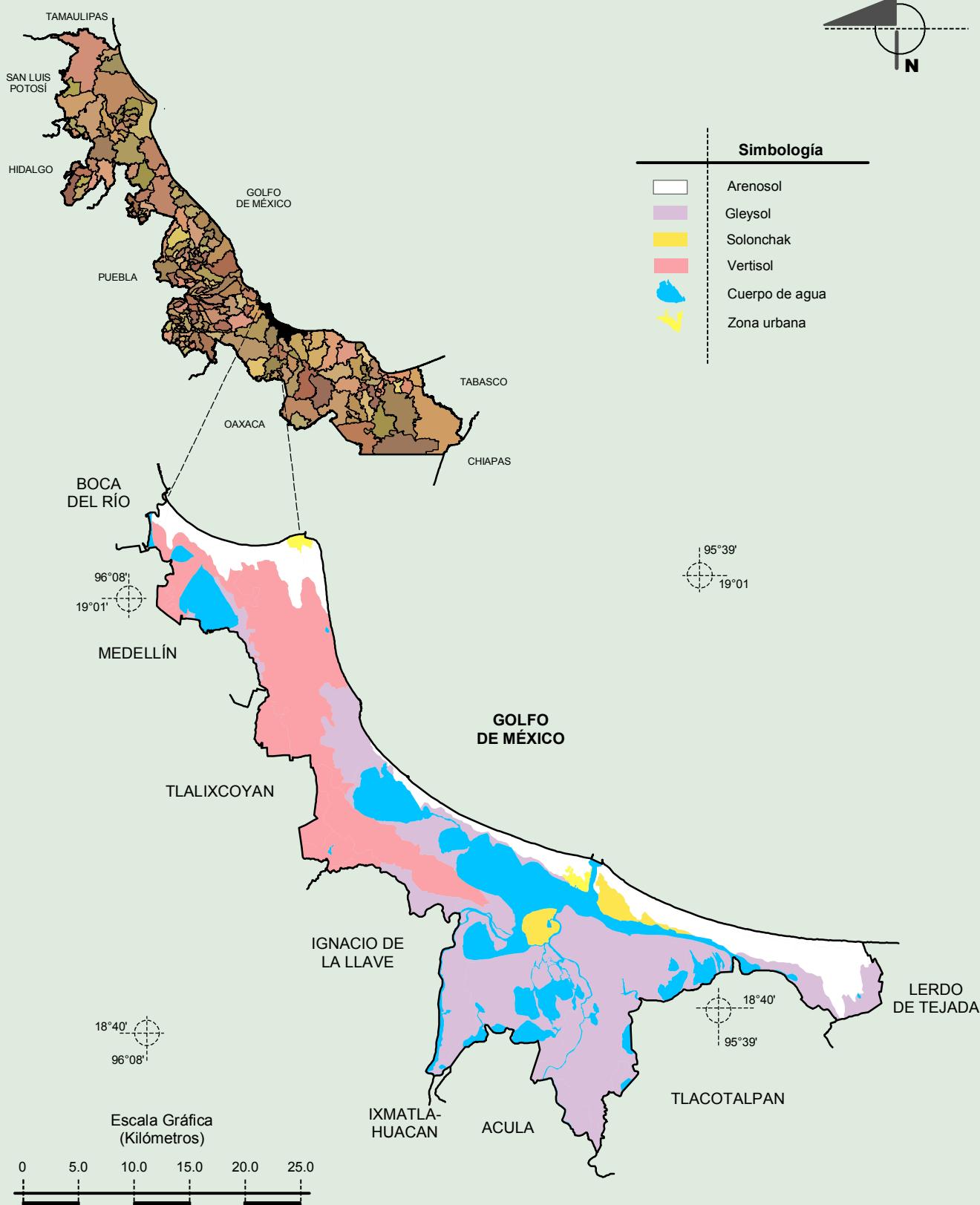
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.

Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Suelos Dominantes



| Simbología |                |
|------------|----------------|
| ■          | Arenosol       |
| ■          | Gleysol        |
| ■          | Solonchak      |
| ■          | Vertisol       |
| ■          | Cuerpo de agua |
| ■          | Zona urbana    |



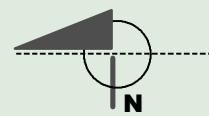
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico 2010, versión 4.3*

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

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

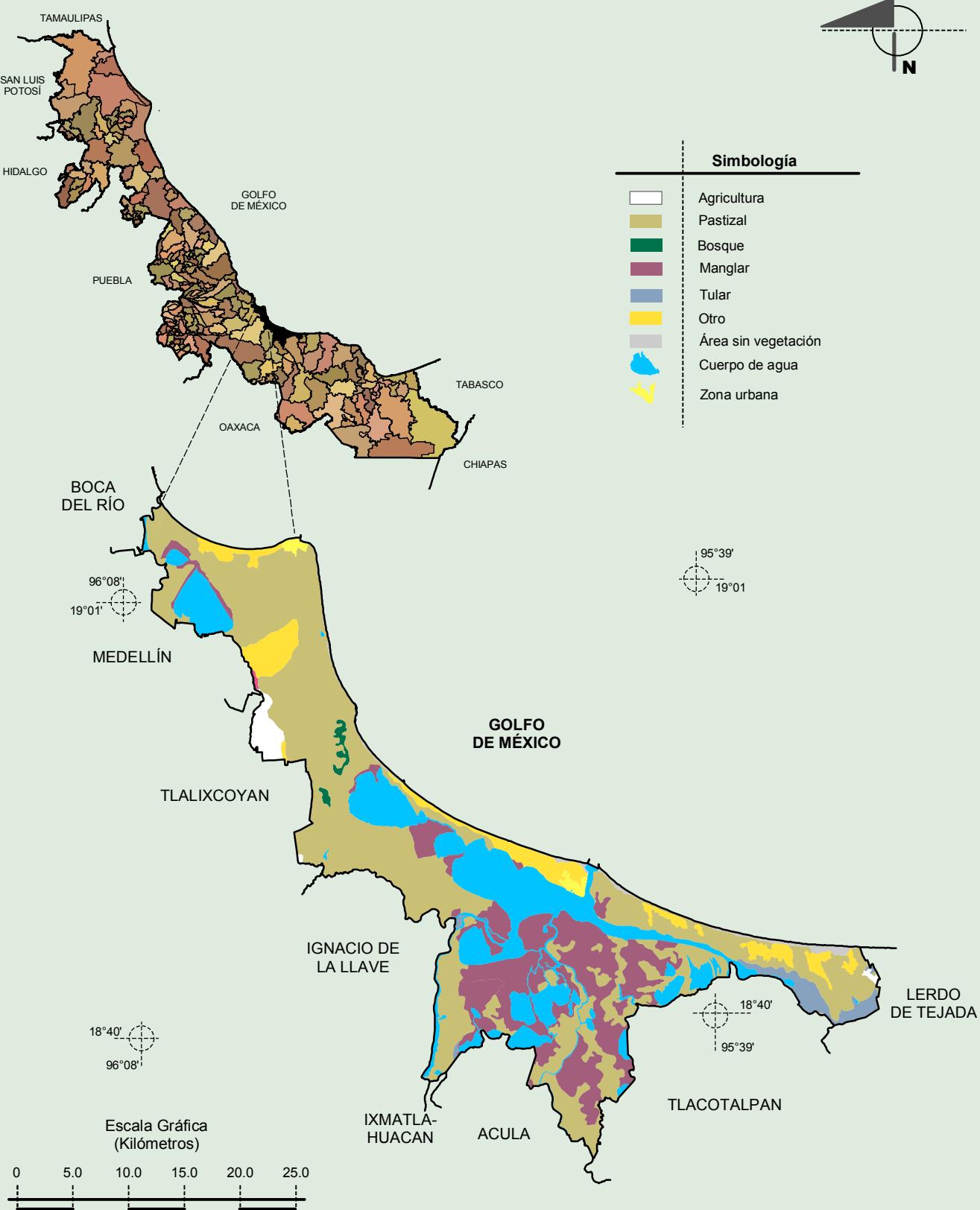
Compendio de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave

Uso del Suelo y Vegetación



Simbología

|   |                     |
|---|---------------------|
| ■ | Agricultura         |
| ■ | Pastizal            |
| ■ | Bosque              |
| ■ | Manglar             |
| ■ | Tular               |
| ■ | Otro                |
| ■ | Área sin vegetación |
| ■ | Cuerpo de agua      |
| ■ | Zona urbana         |



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

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

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