Cartografía de México y el mundo

MULTIGRADO

Cartografía de México y el mundo

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

MULTIGRADO

Cartografía de México y el mundo. Multigrado fue elaborado y editado por la Dirección General de Materiales Educativos de la Secretaría de Educación Pública.

Secretaría de Educación Pública
Leticia Ramírez Amaya

Subsecretaría de Educación Básica
Martha Velda Hernández Moreno

Dirección General de Materiales Educativos
Marx Arriaga Navarro

Dirección editorial
Denisse Ossiris Hernández Carbajal

Coordinación editorial
Irma Iliana Vargas Flores

Asistencia editorial
María del Pilar Espinoza Medrano
Álvaro Enrique Hernández Castro

Coordinación de iconografía y diseño
Alejandro Portilla de Buen

Cuidado de la edición
Juan Alejandro Correa Sandoval

Producción editorial
Martín Aguilar Gallegos

Seguimiento de producción editorial
Moisés García González

Preprensa
Citlali María del Socorro Rodríguez Merino

Portada
Diseño:
Ilustración:

Información estadística, geográfica y cartográfica: INEGI

Presidencia y Junta de Gobierno
Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales
Dirección General de Geografía y Medio Ambiente
Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas
Dirección General de Estadísticas Económicas
Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
Coordinación General de Operación Regional
Coordinaciones Estatales

Colaboradores
Julieta Alejandra Brambila Ramírez, Luis Gerardo Esparza Ríos, Andrea Fernández Conde, Eva Luévano Orta, Íñigo Suárez Gómez Urquiza, J. Trinidad Carrillo Martínez, Leticia Ruiz Mendoza, Adriana Oropeza Lliteras, Leonor Paz Gómez, Felipe Pérez Paredes, Daniel Vargas Montenegro, Honorio Juárez Hernández, J. Jesús Villalpando Esparza, Tirso Velázquez Navarro, José Adolfo Gómez Mendoza, Ana Violeta Zamora Gallegos, Edgar Padilla García, Mariana Flores Mendoza, Naghielli Angélica Álvarez Chombo, César González López, Fabiola Palacios Borbón, Araceli Chávez Luna, Damián Alarcón Marín

Apoyos institucionales para la información estadística, geográfica y cartográfica:
Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred)
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegida (Conanp)
Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH)
Comisión Nacional del Agua (Conagua)
Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio)
Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval)
Consejo Nacional de Población (Conapo)
El Colegio de México (Colmex)
Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías (Fonart)
Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)
Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI)
Instituto Nacional Electoral (INE)
Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)
Secretaría de Economía (SE)
Secretaría de Energía (Sener)
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat)
Secretaría de Salud (Salud)
Secretaría de Turismo (Sectur)
Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Atlas del Mundo
Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Geografía

Coordinación institucional
Armando García de León Loza

Coordinación editorial
Armando Peralta Higuera

Coordinadora de cartografía
Gabriela Gómez Rodríguez

Cartografía
Gabriela Gómez Rodríguez, Armando Peralta Higuera, Alma Luz Cabrera Sánchez, Paulina López Sigüenza, Miguel Ángel Ramírez Beltrán, Agustín Azuela de la Cueva, Adela Calderón Franco, Liliana Ortiz Gómez

Primera edición, 2023 (ciclo escolar 2023-2024)

D. R. © Secretaría de Educación Pública, 2023,
Argentina 28, Centro,
06020, Ciudad de México

ISBN: 978-607-551-963-0

Impreso en México
DISTRIBUCIÓN GRATUITA-PROHIBIDA SU VENTA

"No sólo de pan vive el hombre. Yo, si tuviera hambre y estuviera desvalido en la calle no pediría un pan; sino que pediría medio pan y un libro", decía el poeta andaluz Federico García Lorca, asesinado por pensar diferente y por desear un mundo mejor para los suyos, para los humildes, para quienes aún conservan un alma pura, solidaria que no discrimina a las personas por su color de piel, su género, sus preferencias sexuales o por no tener un peso en la bolsa. Era un soñador, un idealista, creía que la cultura sería la llave para el cambio; creía en los libros. ¿Tú aún crees en ellos?

Estimado lector: en pocas partes del mundo los libros de texto son gratuitos y llegan a las manos de todas las niñas y los niños. En México, se ha luchado porque todxs tengan acceso a la cultura.

¡Ahora te toca a ti recibir el fruto de esa lucha!

El libro de texto que tienes en tus manos fue elaborado por docenas de maestras, maestros, ilustradoras e ilustradores de todo el país. Sus experiencias de vida y su profesionalismo se unieron con el anhelo de que en México se ofrezca una educación con equidad y excelencia, para que todxs aprendan sin importar su origen, su género, su preferencia sexual o su clase social. Es decir, una educación centrada en la dignidad humana, la solidaridad, el amor a la patria, el respeto, el cuidado de la salud y la preservación del medio ambiente.

Los diseñadores de este libro te desean la mejor de las experiencias y que conserves en la memoria a tu comunidad escolar; que recuerdes cómo marcaron tu vida. Toma en cuenta que lo importante no es memorizar datos, ni acaparar información para sentirte especial o único; lo relevante es entender que no estamos solos: nos rodean personas, plantas, animales... todxs merecen que los reconozcas y te integres de manera honesta y desinteresada.

Si tienes alguna duda sobre las aventuras de aprendizaje aquí expuestas o deseas enviarnos un comentario, escribe un mensaje al correo electrónico: librosdetexto@nube.sep.gob.mx

Índice

COMPONENTES SOCIALES Y CULTURALES

División política mundial 10
División política de América del Norte y Central 12
División política de América del Sur 13
División política de Europa 14
División política de Asia 15
División política de África 16
División política de Oceanía 17
Idioma predominante por país 18
División territorial de México 19
Límites territoriales, islas y mares de México 20
Distribución de la población 21
Crecimiento de la población 22
Población total de México 23
Densidad de población 24
Densidad de población en México 25
Población infantil y de adultos mayores 26
Población urbana y ciudades principales 27
Crecimiento poblacional de las zonas urbanas en México 28
Migración internacional 29
Emigración interna en México 30
Inmigración interna en México 31
Emigración internacional en México 32
Escolaridad en México 33
Alfabetización en México 34
Pueblos indígenas en México 35
Rezago social en México 36
Pobreza en México 37
Malnutrición infantil en México 38
Mortalidad en México 39
Discriminación en México 40
Trabajo infantil en México 41
Fecundidad adolescente en México 42
Desarrollo humano en México 43
Afrodescendientes en México 44
Hablantes de lenguas indígenas en México 45
Vestimenta indígena en México 46
Religiones 47
Población que profesa religión distinta a la católica en México 48
Ciudadanos con credencial para votar en México 49
Museos de México 50
Patrimonio cultural de la humanidad 51
Patrimonio mundial de México 52
Zonas arqueológicas en México 53

COMPONENTES NATURALES

Placas tectónicas 56
Regiones sísmicas y volcánicas 57
Placas tectónicas, regiones sísmicas y principales volcanes de México 58
Relieve continental y oceánico 59
Relieve continental y oceánico de América del Norte y Central 60
Relieve continental y oceánico de América del Sur 61
Relieve continental y oceánico de Europa 62
Relieve continental y oceánico de Asia 63
Relieve continental y oceánico de África 64
Relieve continental y oceánico de Oceanía 65
Relieve de México 66
Corrientes marinas 67
Ríos y lagos 68
Ríos y lagos en América del Norte y Central 69
Ríos y lagos en América del Sur 70
Ríos y lagos en Europa 71
Ríos y lagos en Asia 72
Ríos y lagos en África 73
Ríos y lagos en Oceanía 74
Principales ríos, lagos, lagunas y presas de México 75
Aguas subterráneas de México 76
Los vientos 77
Climas del mundo 78
Climas de América del Norte y Central 79
Climas de América del Sur 80
Climas de Europa 81
Climas de Asia 82
Climas de África 83
Climas de Oceanía 84
Climas de México 85
Temperatura en México 86
Precipitación anual en México 87
Desastres 88
Fenómenos y peligros hidrometeorológicos en México 89
Regiones naturales 90
Regiones naturales de América del Norte y Central 91
Regiones naturales de América del Sur 92
Regiones naturales de Europa 93
Regiones naturales de Asia 94
Regiones naturales de África 95
Regiones naturales de Oceanía 96
Regiones naturales de México 97
Uso de suelo y vegetación en México 98
Países megadiversos 99
Patrimonio natural de la humanidad 100
Plantas endémicas de México 101
Animales endémicos de México 102

Áreas Naturales Protegidas federales de México 103
Problemas ambientales 104
Impacto ambiental en México 105
Residuos sólidos en México 106
Calidad del agua de los ríos en México 107

COMPONENTES ECONÓMICOS

Producto Interno Bruto 110
Producto Interno Bruto de México 111
Ingreso per cápita 112
Ingreso per cápita en México 113
Desigualdad socioeconómica 114
Desigualdad económica en México 115
Principales actividades económicas en México 116
Producción de granos básicos 117
Agricultura en México 118
Ganadería 119
Ganadería en México 120
Producción pesquera 121
Pesca y acuicultura en México 122
Producción de madera 123
Producción forestal maderable en México 124
Recursos minerales y energéticos 125
Minería en México 126
Extracción de petróleo y gas natural en México 127
Principales tipos de industria y producción industrial 128
Industria en México 129
Consumo mundial de energía 130
Consumo de energía eléctrica en México 131
Generación de energía eléctrica en México 132
Manufactura en México 133
Comercio en México 134
Redes carreteras y ferroviarias 135
Principales puertos y rutas marítimas 136
Aeropuertos y rutas aéreas 137
Corredores carreteros de México 138
Vías férreas, aeropuertos y puertos de altura de México 139
Servicios en México 140
Servicios de salud en México 141
Población económicamente activa en México 142
Población no económicamente activa en México 143
Destinos turísticos 144
Destinos turísticos en México 145
Turismo de naturaleza en México 146
Principales intercambios comerciales 147
Bloques económicos 148
Principales tratados comerciales de México 149

COMPONENTES HISTÓRICOS

México antiguo y sus tres superáreas culturales 152
Mesoamérica y sus áreas culturales 153
División antigua de México (provincias y reinos), 1550–1776 154
División territorial de México, 1843-1846 155
Mapa de los Estados Unidos de Méjico, 1828 156
La invasión norte-americana en México, 1846-1848 157

ENTIDADES FEDERATIVAS DE MÉXICO

Aguascalientes 160
Baja California 161
Baja California Sur 162
Campeche 163
Chiapas 164
Chihuahua 165
Ciudad de México 166
Coahuila de Zaragoza 167
Colima 168
Durango 169
Estado de México 170
Guanajuato 171
Guerrero 172
Hidalgo 173
Jalisco 174
Michoacán 175
Morelos 176
Nayarit 177
Nuevo León 178
Oaxaca 179
Puebla 180
Querétaro 181
Quintana Roo 182
San Luis Potosí 183
Sinaloa 184
Sonora 185
Tabasco 186
Tamaulipas 187
Tlaxcala 188
Veracruz 189
Yucatán 190
Zacatecas 191

La *Cartografía de México y el mundo* es una fuente de consulta que te ayudará a comprender y entender con mayor precisión el mundo y nuestro país, así como las características geográficas y humanas que nos rodean cotidianamente.

Se divide en cinco capítulos: *Componentes sociales y culturales*, *Componentes naturales*, *Componentes económicos*, *Componentes históricos* y los mapas por *Entidades federativas de México*. En los primeros cuatro capítulos encontrarás mapas del mundo y de México y, en el último, hallarás los de las 32 entidades federativas de los Estados Unidos Mexicanos.

Además de ubicar y tener la posibilidad de contrastar nuestro país con el resto del mundo, la *Cartografía de México y el mundo*, te aporta información acerca del clima, las plantas, los animales, la temperatura, los ríos y los lagos, así como de algunos fenómenos hidrometeorológicos y geológicos que nos afectan.

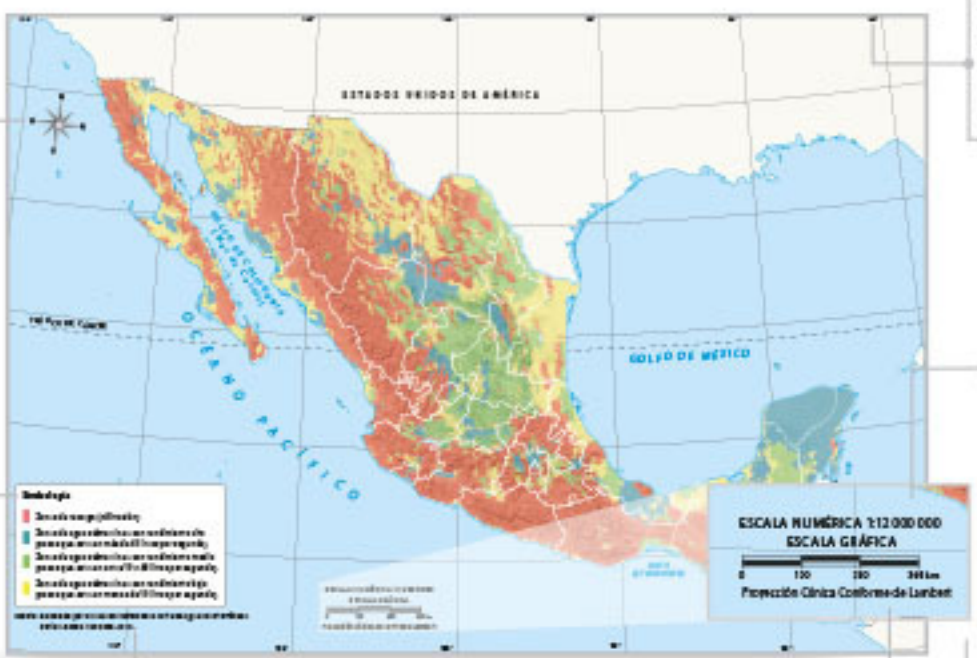
También te mostrará aspectos sobre la población mundial y un panorama de la distribución de recursos a nivel global, así como de las principales actividades productivas, siempre en contraste de los datos nacionales con los mundiales.

Como este libro está conformado sólo por mapas, es preciso que conozcas cuáles son sus elementos para que puedas leerlos e interpretarlos adecuadamente.

Un aspecto importante que debes considerar al estudiar los mapas de las entidades y el nacional de "Relieve", es una barra de colores que indica los *rangos de elevación*, que se refieren a la altura del terreno respecto al nivel del mar. Los colores verdes indican poca elevación, mientras que los café-rojizos señalan las zonas de mayor altitud, como sierras, volcanes y cerros.

El **título** te ayudará a identificar cuál es el tema o contenido.

Las **coordenadas geográficas** son líneas imaginarias (paralelos y meridianos) sobre la superficie de la Tierra que permiten localizar cualquier punto. Los paralelos dividen al planeta en hemisferio norte y hemisferio sur, mientras que los meridianos lo separan en dos hemisferios: oriental y occidental.



La **escala numérica** te servirá para conocer cuánto se redujeron las dimensiones reales del terreno en el mapa. La **escala gráfica** es una línea recta graduada en la que se muestra la relación entre la longitud en el mapa y la real. Su objetivo es medir la distancia entre dos puntos para aproximarse a la distancia real.

El **sistema de proyección** es un método utilizado para representar los elementos de la esfera terrestre a una superficie plana.

La **rosa de los vientos** es un símbolo que sirve para señalar los puntos cardinales en el mapa.

La **fuente** se sitúa en la parte inferior izquierda. Indica la institución de donde se obtuvo la información para elaborar el mapa o el autor.

La **simbología** representa la información del mapa mediante figuras, signos, líneas, colores o puntos.

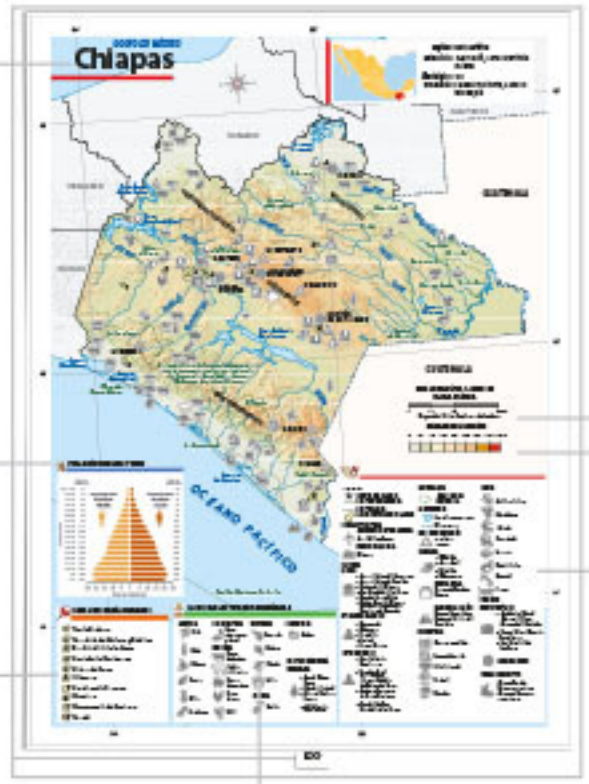
Elementos del mapa estatal

En esta parte encontrarás el **nombre** de cada estado o entidad federativa.

En la **pirámide poblacional** encontrarás la estructura de la población de cada estado: cuántas mujeres y hombres viven ahí, sus edades, y si hay más niños y jóvenes o personas mayores.

Las **localidades más pobladas** se presentan como una lista en orden ascendente de los lugares con mayor número de habitantes.

En el recuadro de **principales actividades económicas** encontrarás la actividad productiva preponderante, ya sea industrial, agrícola, pesquera, minera, entre otras.



Las **escalas numérica** y **gráfica** indican la reducción a la que se sometieron los elementos representados en el mapa y su equivalencia en distancia real de un punto a otro.

Los **rangos de elevación** muestran qué tan alto se encuentra el terreno respecto al nivel del mar.

La **simbología general** es información relevante de cada entidad. Incluye su capital, límites estatales, aspectos culturales y turísticos, así como elementos naturales representativos.

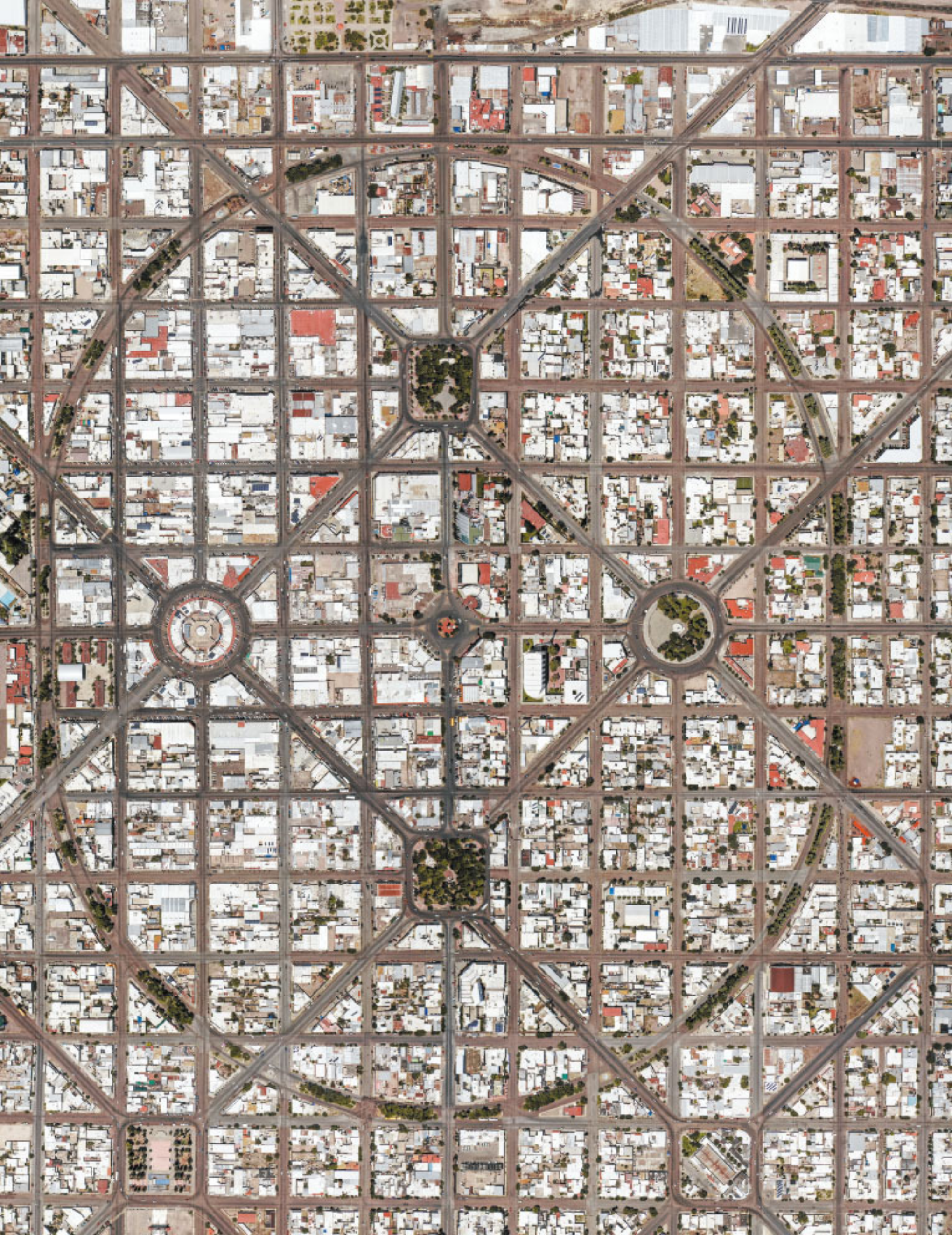
Los límites estatales de los mapas nacionales corresponden a la delimitación de las áreas geoestadísticas estatales que representan a las 32 entidades federativas del país.

La delimitación se apega en lo posible a los límites político-administrativos con sustento legal. Si éstos no existen, o no hay documentación disponible, la delimitación considera los rasgos físicos o culturales identificables en el terreno y si éstos son perdurables.

La entidad federativa denominada México aparece con el nombre de Estado de México, como se le conoce comúnmente, incluso cuando su nombre oficial es México, de acuerdo con el artículo 43 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Nota: Los datos de superficies fueron obtenidos de las áreas geoestadísticas estatales en su parte continental, así como de las islas Cozumel y Mujeres, y se basan en el sistema de coordenadas proyectadas *World Cylindrical Equal Area*.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Marco Geoestadístico, diciembre 2022.



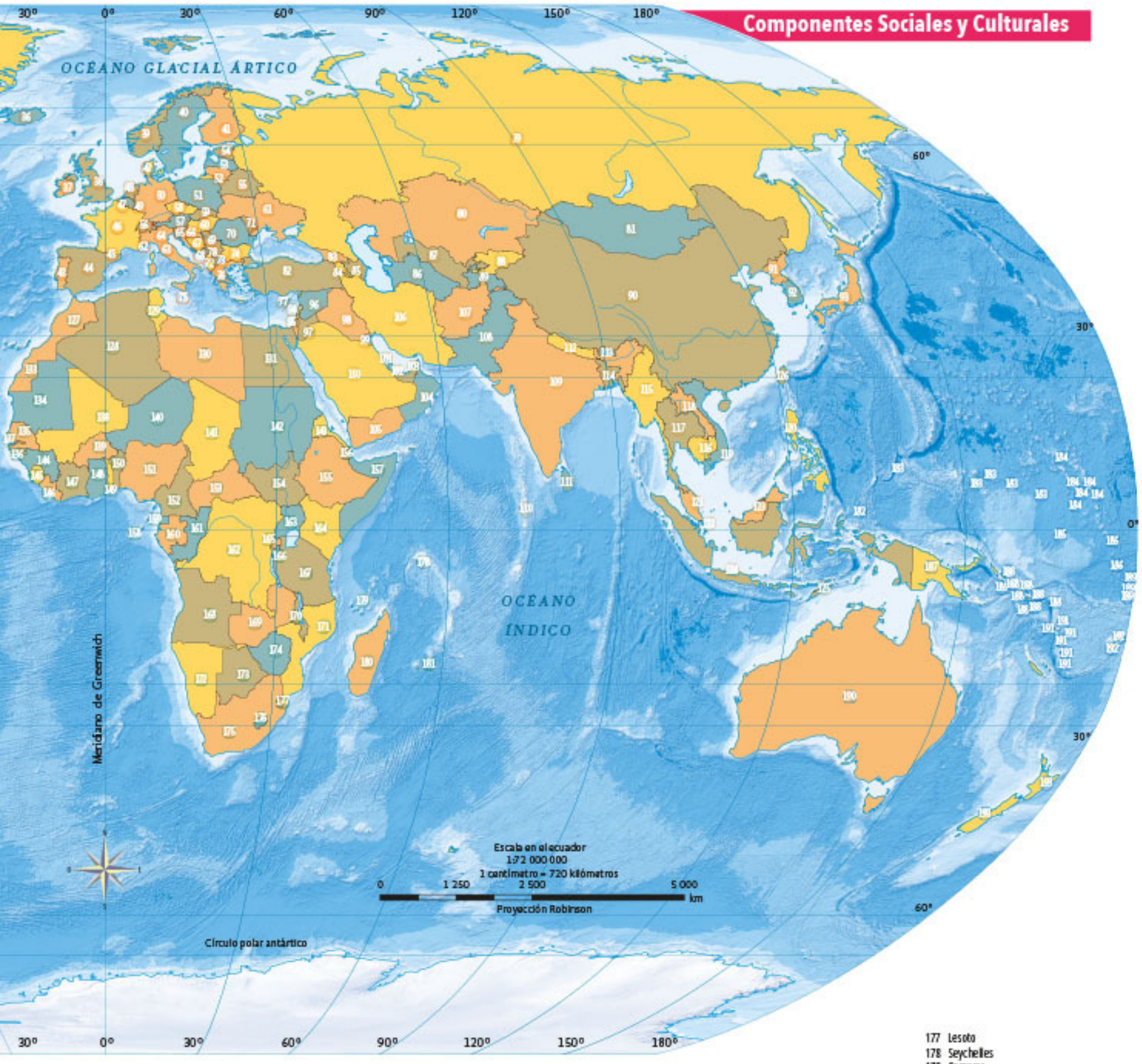
División política mundial

América
1 Canadá
2 Estados Unidos de América
3 México
4 Guatemala
5 Belice
6 El Salvador
7 Honduras
8 Nicaragua
9 Costa Rica
10 Panamá
11 Bahamas
12 Cuba
13 Jamaica
14 Haití
15 República Dominicana
16 Saint Kitts y Nevis
17 Antigua y Barbuda
18 Dominica
19 Santa Lucía
20 San Vicente y las Granadinas
21 Granada
22 Barbados
23 Trinidad y Tobago
24 Colombia
25 Venezuela
26 Guyana
27 Surinam
28 Ecuador
29 Perú
30 Brasil
31 Bolivia
32 Paraguay
33 Chile
34 Argentina
35 Uruguay
● Puerto Rico (EUA)
● Guayana Francesa (Francia)

Europa
36 Islandia
37 Irlanda
38 Reino Unido
39 Noruega
40 Suecia
41 Finlandia
42 Dinamarca
43 Portugal
44 España
45 Andorra
46 Francia
47 Bélgica
48 Países Bajos
49 Luxemburgo
50 Alemania
51 Polonia
52 Lituania
53 Letonia
54 Estonia
55 Bielorrusia
56 Suiza
57 Austria
58 República Checa
59 Eslovaquia
60 Hungría
61 Ucrania
* Liechtenstein
62 Mónaco
63 San Marino
64 Italia
65 Eslovenia
66 Croacia
67 Bosnia y Herzegovina
68 Montenegro
69 Serbia
70 Rumania
71 República de Moldavia
72 Albania
73 República de Macedonia del Norte
74 Bulgaria
75 Malta
76 Grecia
77 Chipre
78 Kosovo
79 Federación de Rusia

Asia
79 Federación de Rusia
80 Kazajistán
81 Mongolia
82 Turquía
83 Georgia
84 Armenia
85 Azerbaiyán
86 Turkmenistán
87 Uzbekistán
88 Kirguistán
89 Tayikistán
90 China
91 República Popular Democrática de Corea
92 República de Corea
93 Japón
94 Líbano
95 Israel
96 Siria
97 Jordania
98 Iraq
99 Kuwait
100 Arabia Saudita
101 Bahréin
102 Qatar
103 Emiratos Árabes Unidos
104 Omán
105 Yemen
106 República Islámica de Irán
107 Afganistán
108 Pakistán
109 India
110 Maldivas

Componentes Sociales y Culturales



111 Sri Lanka
112 Nepal
113 Bhután
114 Bangladés
115 Myanmar
116 Camboya
117 Tailandia
118 Laos
119 Vietnam
120 Filipinas
121 Malasia
122 Singapur
123 Brunei Darussalam
124 Indonesia
125 Timor-Leste
126 Taiwán

África
127 Marruecos
128 Argelia
129 Túnez
130 Libia
131 Egipto
132 Cabo Verde
133 Sahara Occidental (Marruecos)
134 Mauritania
135 Senegal
136 Gambia
137 Guinea Bisáu
138 Mali
139 Burkina Faso
140 Níger
141 Chad
142 Sudán
143 Eritrea
144 Guinea
145 Sierra Leona
146 Liberia
147 Costa de Marfil
148 Ghana
149 Togo
150 Benín
151 Nigeria
152 Camerún
153 República Centroafricana
154 Sudán del Sur
155 Etiopía
156 Yibuti
157 Somalia
158 Santo Tomé y Príncipe
159 Guinea Ecuatorial
160 Gabón
161 Congo
162 República Democrática del Congo
163 Uganda
164 Kenia
165 Ruanda
166 Burundi
167 Tanzania
168 Angola
169 Zambia
170 Malaui
171 Mozambique
172 Namibia
173 Botsuana
174 Zimbabue
175 Sudáfrica
176 Suazilandia
177 Lesoto
178 Seychelles
179 Comoras
180 Madagascar
181 Mauricio

Oceanía
182 Palau
183 Micronesia
184 Islas Marshall
185 Nauru
186 Kiribati
187 Papúa Nueva Guinea
188 Islas Salomón
189 Tuvalu
190 Australia
191 Vanuatu
192 Fiji
193 Nueva Zelanda
194 Samoa
195 Tonga

Mapa elaborado con datos de la ONU.

División política de América del Norte y Central

Mapa elaborado con datos de la ONU.

División política de América del Sur

Mapa elaborado con datos de la ONU.

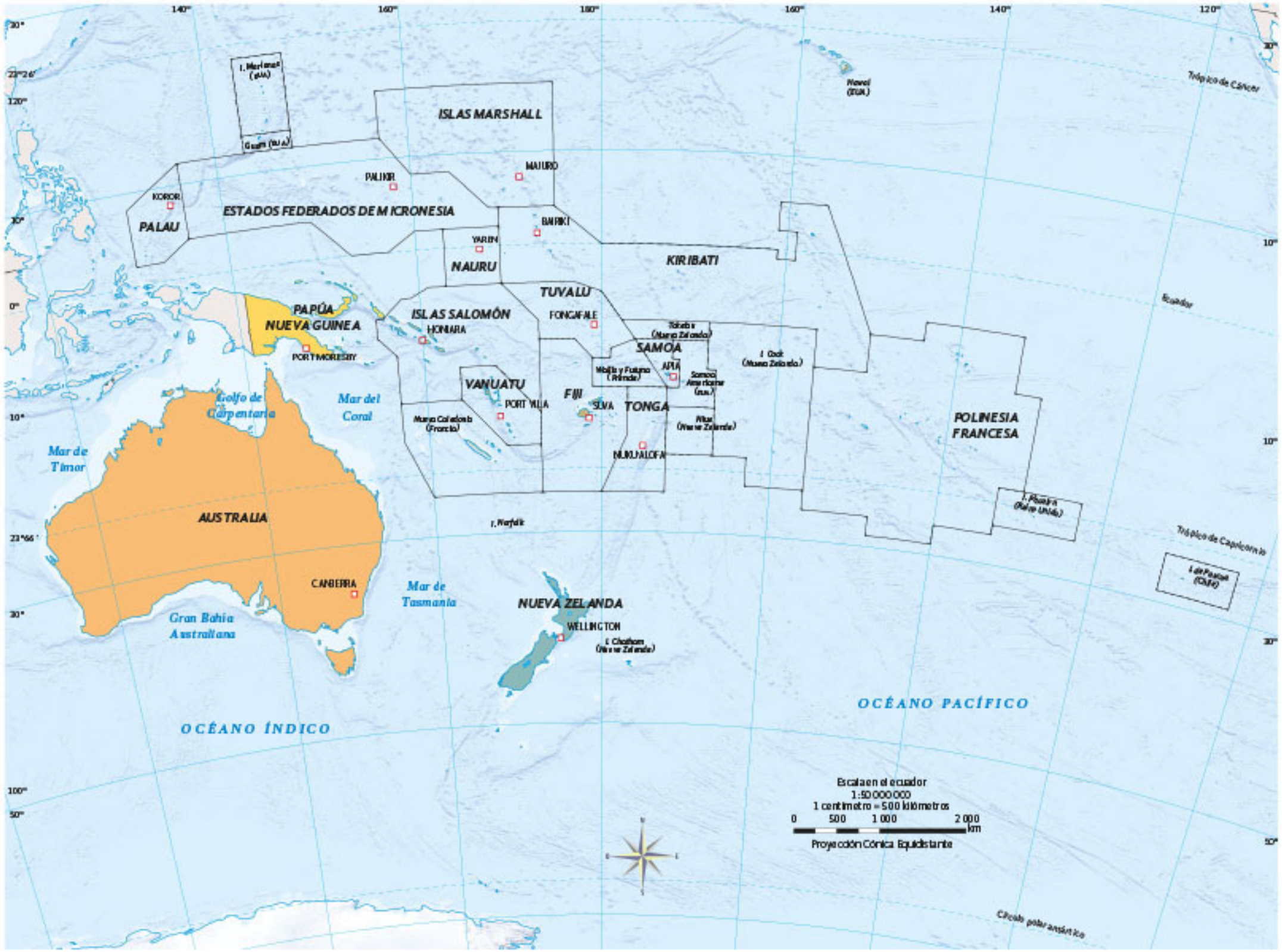
División política de Europa

Mapa elaborado con datos de la CIA.

Mapa elaborado con datos de la CIA.

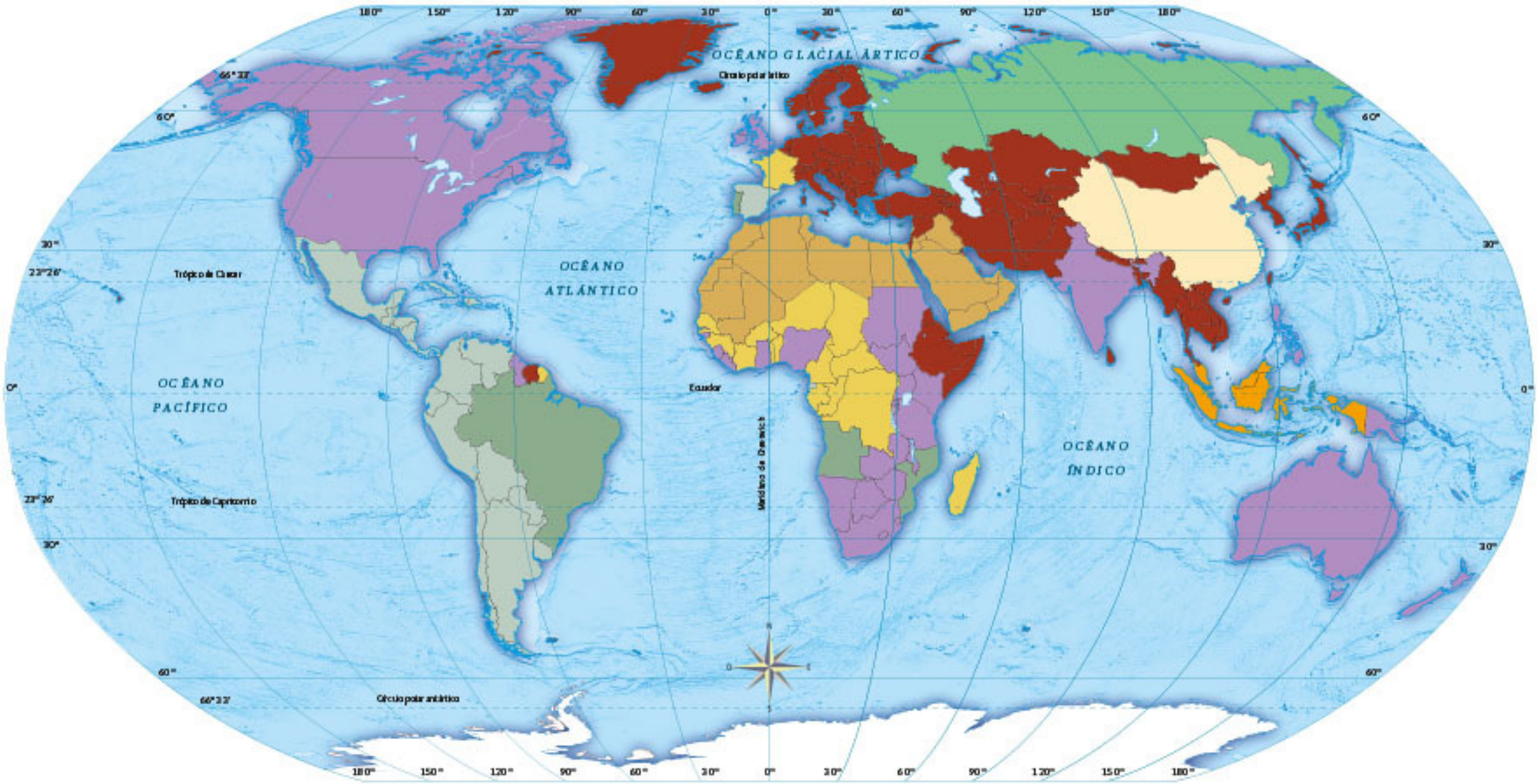
División política de África

Mapa elaborado con datos de la ONU.



Mapa elaborado con datos de la ONU.

Idioma predominante por país



Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

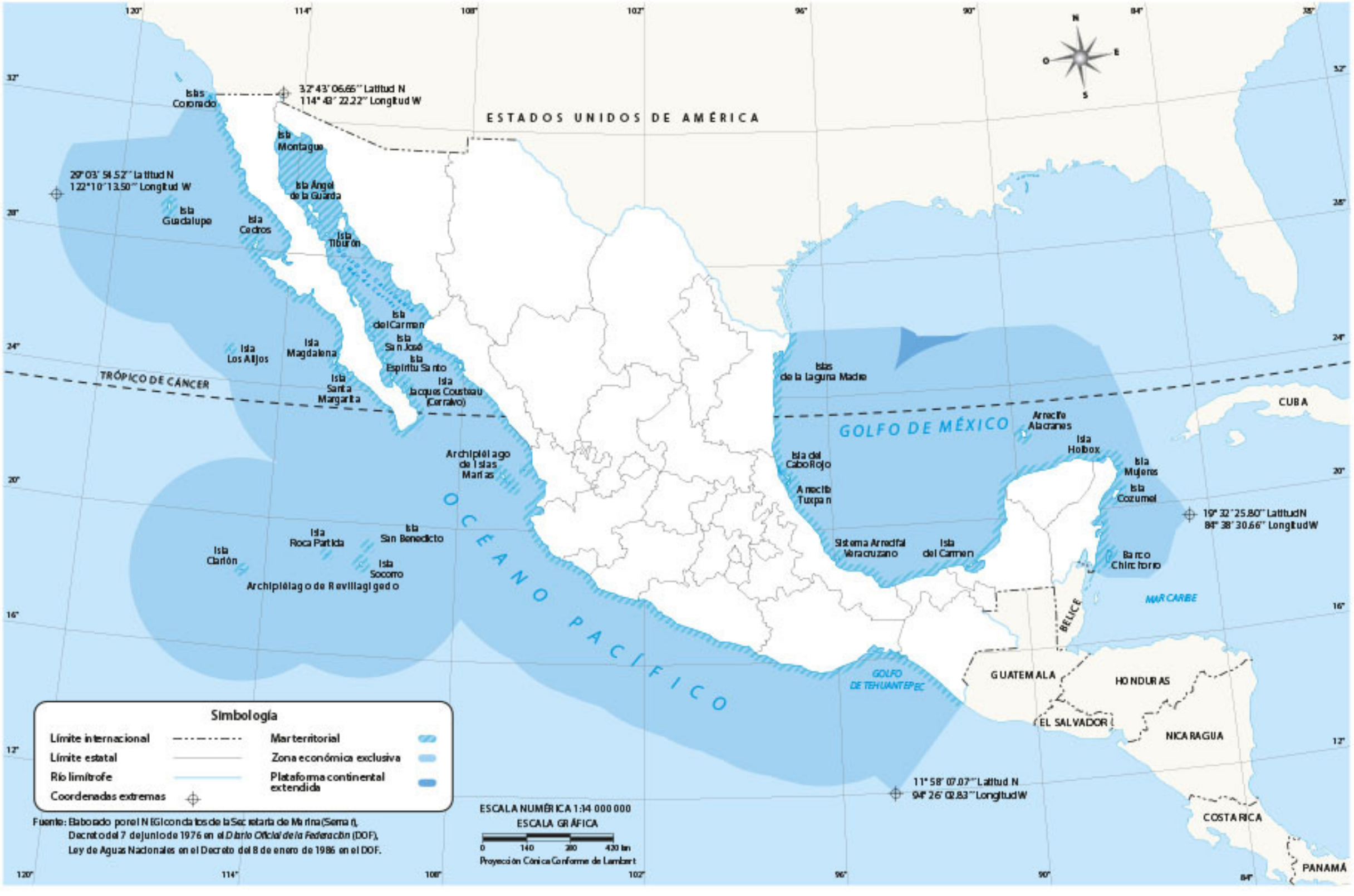
lenguas principales

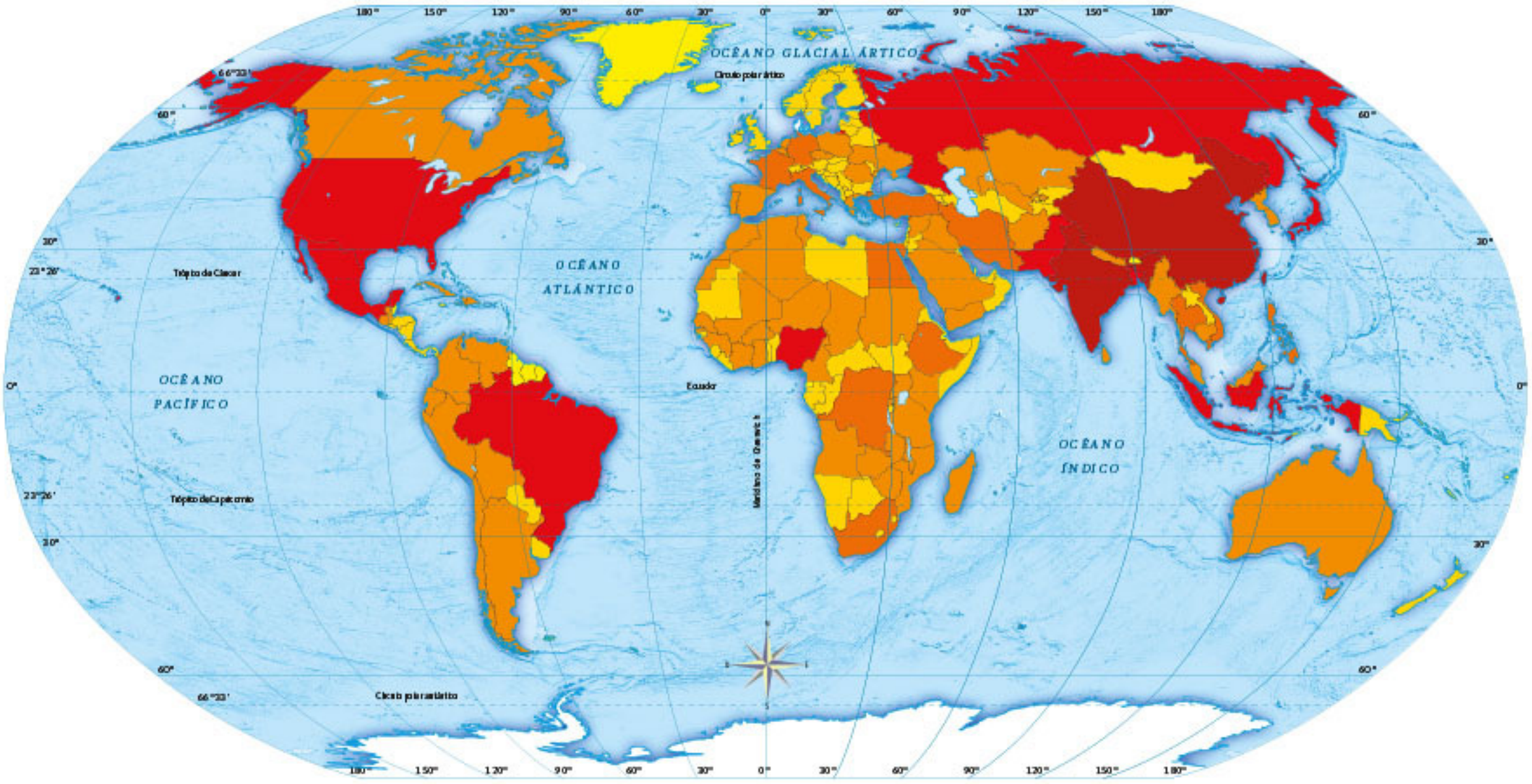
- Chino
- Español
- Francés
- Inglés
- Malayo-polinesias
- Portugués
- Ruso
- Árabe
- Otros
- Sin datos

Fuente: Lewis, M. Paul (ed.). (2009) *Ethnologue: languages of the World*. Sixteenth edition. Dallas, Tex.: sil International.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Mexicali
Baja California
Sonora
Hermosillo
Chihuahua
Chihuahua
Coahuila de Zaragoza
Saltillo
Nuevo León
Monterrey
Tamaulipas
Ciudad Victoria
Baja California Sur
La Paz
Culiacán Rosales
Sinaloa
Durango
Victoria de Durango
Zacatecas
Zacatecas
San Luis Potosí
San Luis Potosí
Nayarit
Tepic
Aguascalientes
Aguascalientes
Guanajuato
Guanajuato
Guadalajara
Jalisco
Colima
Colima
Morelia
Michoacán
Querétaro
Santiago de Querétaro
Hidalgo
Pachuca de Soto
Puebla
Estado de México
Toluca de Lerdo
Ciudad de México
Tlaxcala
Tlaxcala de Xicohténcatl
Cuernavaca
Morelos
Heroica Puebla de Zaragoza
Xalapa Enríquez
Veracruz
Tabasco
Villahermosa
Guerrero
Chilpancingo de los Bravo
Oaxaca de Juárez
Oaxaca
Tuxtla Gutiérrez
Chiapas
Mérida
Yucatán
Quintana Roo
San Francisco de Campeche
Campeche
Chetumal
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
CUBA
GOLFO DE MÉXICO
MARCARIBE
GOLFO DE TEHUANTEPEC
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
Simbología
Capital del país
Capital de estado
Límite internacional
Límite estatal
Río limítrofe
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Marco Geoestadístico, diciembre 2022.

Límites territoriales, islas y mares de México





Habitantes por país, 2011
(en millones)

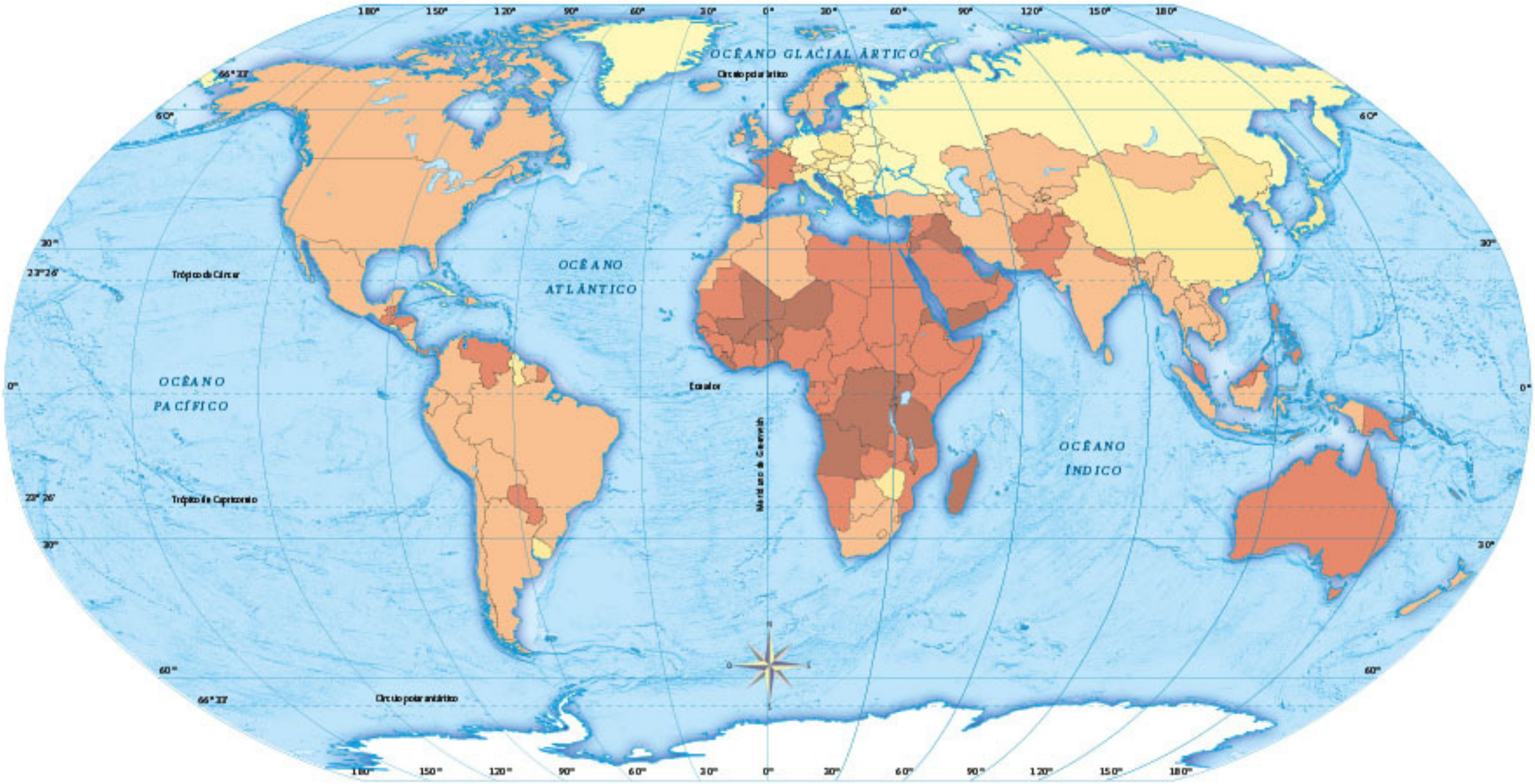
- Más de 1 240
- 100 a 314
- 50 a menos de 100
- 10 a menos de 50
- 1 a menos de 10
- Menos de 1
- Sin datos

Población mundial = 6 089 590 000 habitantes

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: United Nations (2011). *World Population Prospects: The 2010 Revision*, Nueva York, Department of Economic and Social Affairs, Population Division.

Crecimiento de la población



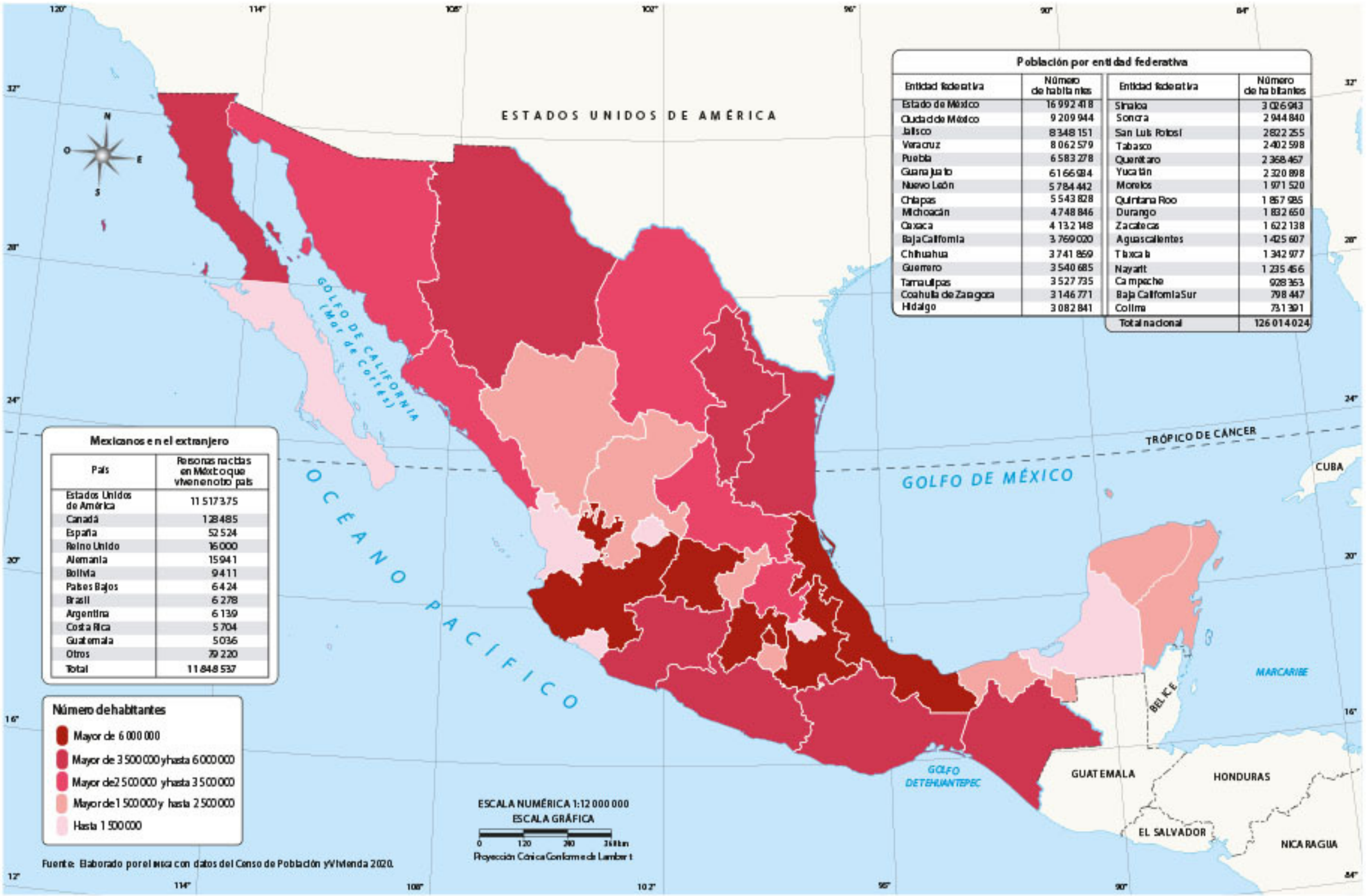
Crecimiento de la población de 2005 a 2010

- Muy alto
- Alto
- Medio
- Bajo
- Decremento
- Sin datos

Crecimiento de la población mundial = 1.2%, que corresponde a un nivel medio de crecimiento

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2200 4400 km
Proyección Robinson

Fuente: United Nations (2011). *World Population Prospects: The 2010 Revision*, Nueva York, Department of Economic and Social Affairs, Population Division.



Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

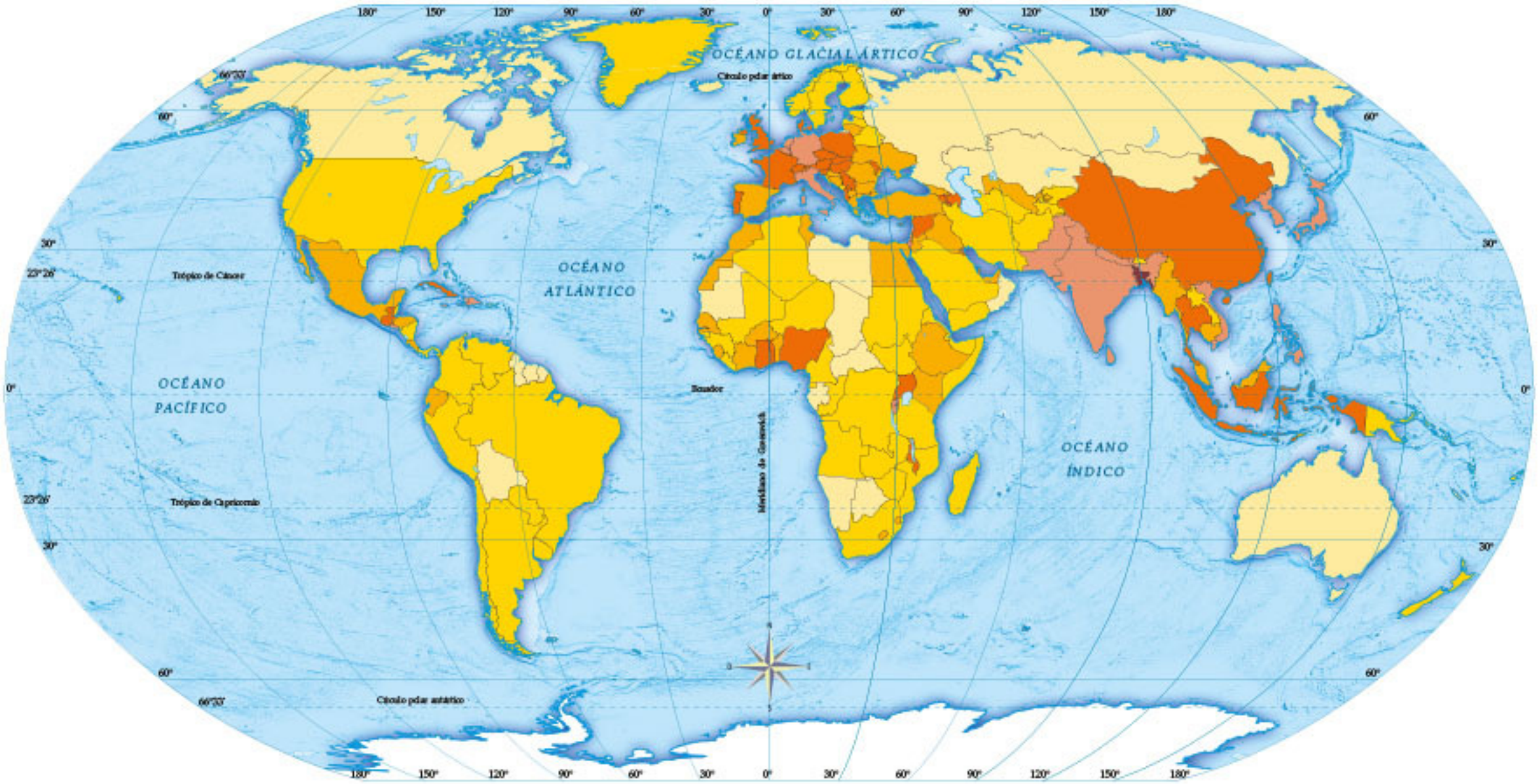
Mexicanos en el extranjero

País	Personas nacidas en México que viven en otro país
Estados Unidos de América	11 517 375
Canadá	128 485
España	52 524
Reino Unido	16 000
Alemania	15 941
Bolivia	9 411
Países Bajos	6 424
Brasil	6 278
Argentina	6 139
Costa Rica	5 704
Guatemala	5 036
Otros	79 220
Total	11 848 537

Población por entidad federativa

Entidad federativa	Número de habitantes	Entidad federativa	Número de habitantes
Estado de México	16 992 418	Sinaloa	3 026 943
Ciudad de México	9 209 944	Sonora	2 944 840
Jalisco	8 348 151	San Luis Potosí	2 822 255
Veracruz	8 062 579	Tabasco	2 402 598
Puebla	6 583 278	Querétaro	2 368 467
Guanajuato	6 166 934	Yucatán	2 320 898
Nuevo León	5 784 442	Morelos	1 971 520
Chiapas	5 543 828	Quintana Roo	1 857 985
Michoacán	4 748 846	Durango	1 832 650
Oaxaca	4 132 148	Zacatecas	1 622 138
Baja California	3 769 020	Aguascalientes	1 425 607
Chihuahua	3 741 869	Tlaxcala	1 342 977
Guerrero	3 540 685	Nayarit	1 235 456
Tamaulipas	3 527 735	Campeche	928 363
Coahuila de Zaragoza	3 146 771	Baja California Sur	798 447
Hidalgo	3 082 841	Colima	731 391
		Total nacional	126 014 024

Densidad de población



Habitantes por km², 2010

- Más de 1 000
- De 200 a 650
- De 100 a menos de 200
- De 50 a menos de 100
- De 10 a menos de 50
- Menos de 10
- Sin datos

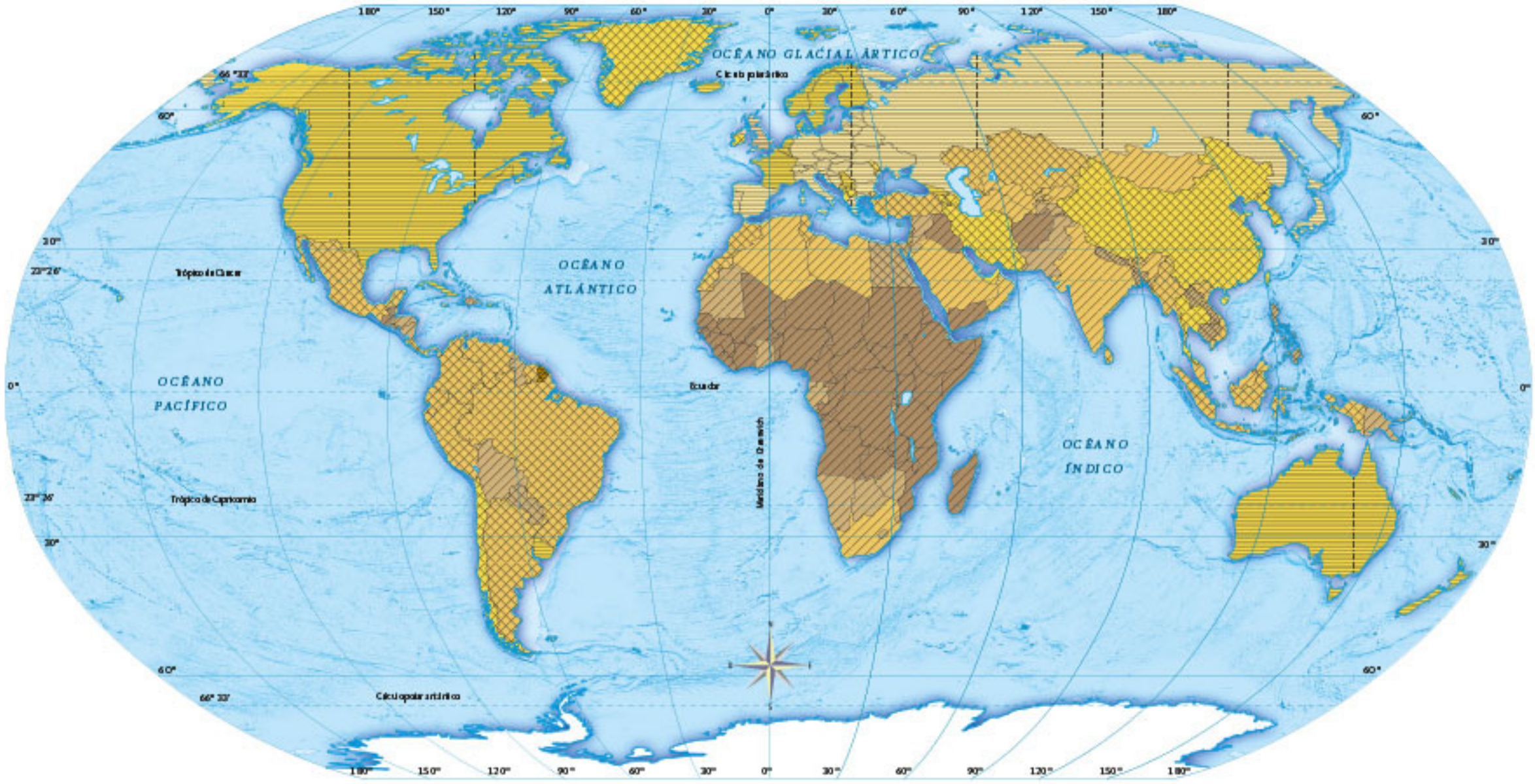
Densidad mundial = 51 habitantes por km²

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: United Nations (2011). *World Population Prospects: The 2010 Revision*, Nueva York, Department of Economic and Social Affairs, Population Division.

Densidad de población en México

Población infantil y de adultos mayores



Fuente: United Nations (2011). *World Population Prospects: The 2010 Revision*, Nueva York, Department of Economic and Social Affairs, Population Division.

Población urbana y ciudades principales

Principales aglomeraciones urbanas, 2010
(en millones de habitantes)

- Más de 35
- De 15 a menos de 20
- De 10 a menos de 15
- De 5 a menos de 10

Población urbana, 2012
(en millones de habitantes)

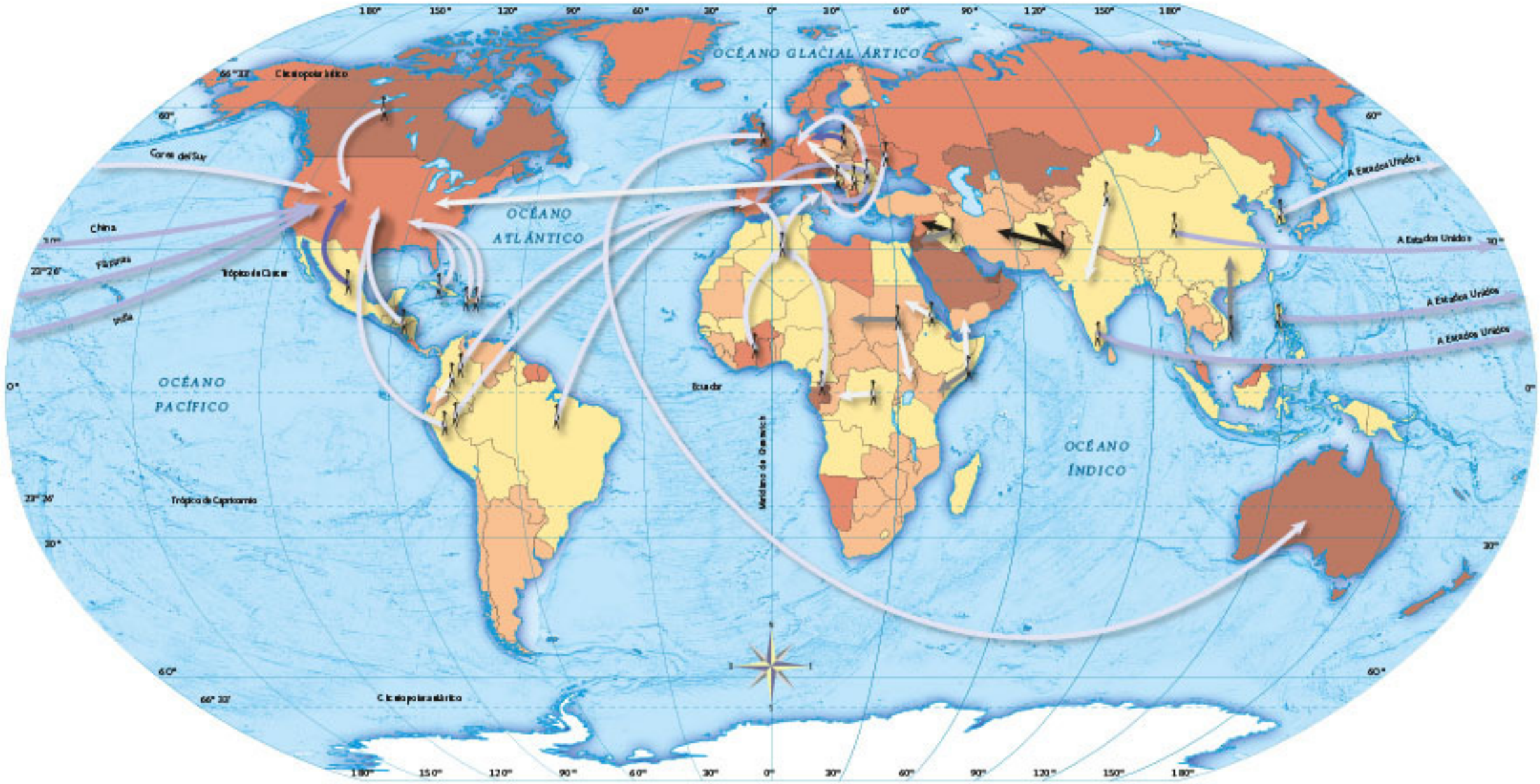
- Muy alta (más de 300)
- Alta (de 150 a menos de 300)
- Media (de 50 a menos de 150)
- Baja (de 10 a menos de 50)
- Muy baja (menores de 10)
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: United Nations (2010). *World Urbanization Prospects: The 2009 Revision*. CD-ROM Edition-Data in digital form (POP/DB/WUP/Rev.2009), Department of Economic and Social Affairs, Population Division.

Crecimiento poblacional de las zonas urbanas en México

Fuente: Elaborado por Inegi con datos de los Censos de Población y Vivienda. Ediciones 2010 y 2020.



Principales flujos migratorios entre 2005 y 2010 (en miles de personas)

Refugiados y asilados políticos
- Más de 500
- De 250 a menos de 500
- De 100 a menos de 250

Voluntaria
- Más de 500
- De 250 a menos de 500
- De 100 a menos de 250

Proporción de inmigrantes en 2010 (en porcentaje)

- Muy alta (más de 40)
- Alta (de 15.0 a menos de 40.0)
- Media (de 6.0 a menos de 15.0)
- Baja (de 1.7 a menos de 6)
- Muy baja (menos de 1.6)
- Sin datos

3.1% de la población mundial es migrante internacional

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: United Nations (2009). *International Migration, 2009 Wallchart*, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (United Nations publication, Sales No. E.09.XIII.8).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Nivel de emigración por entidad federativa
Altamente expulsora
Moderadamente expulsora
Ligeramente expulsora
Nota: El nivel de emigración es el porcentaje de la población emigrante respecto al total de habitantes de 5 años y más de edad de cada entidad federativa, en el periodo 2015-2020.
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

Nota: El nivel de inmigración es el porcentaje de la población inmigrante respecto al total de habitantes de 5 años y más de edad de cada entidad federativa, en el periodo 2015-2020.

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

Nota: Los datos se refieren a la población emigrante internacional en el periodo 2015-2020.

* Además de Estados Unidos de América, los principales países a donde emigran los mexicanos son Canadá, España, Alemania y Reino Unido.

** Incluye 1 290 personas que no especificaron entidad federativa expulsora.

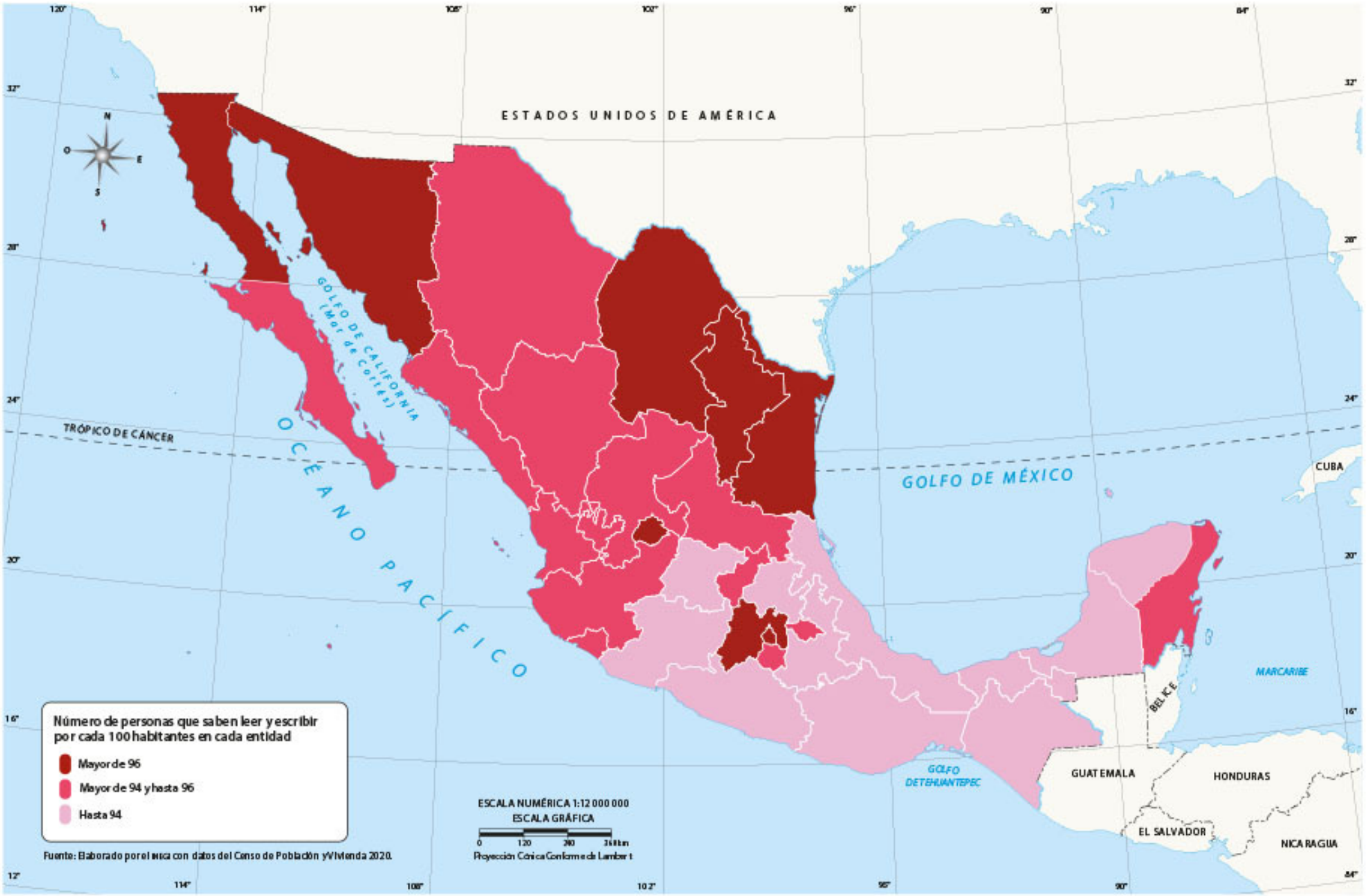
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

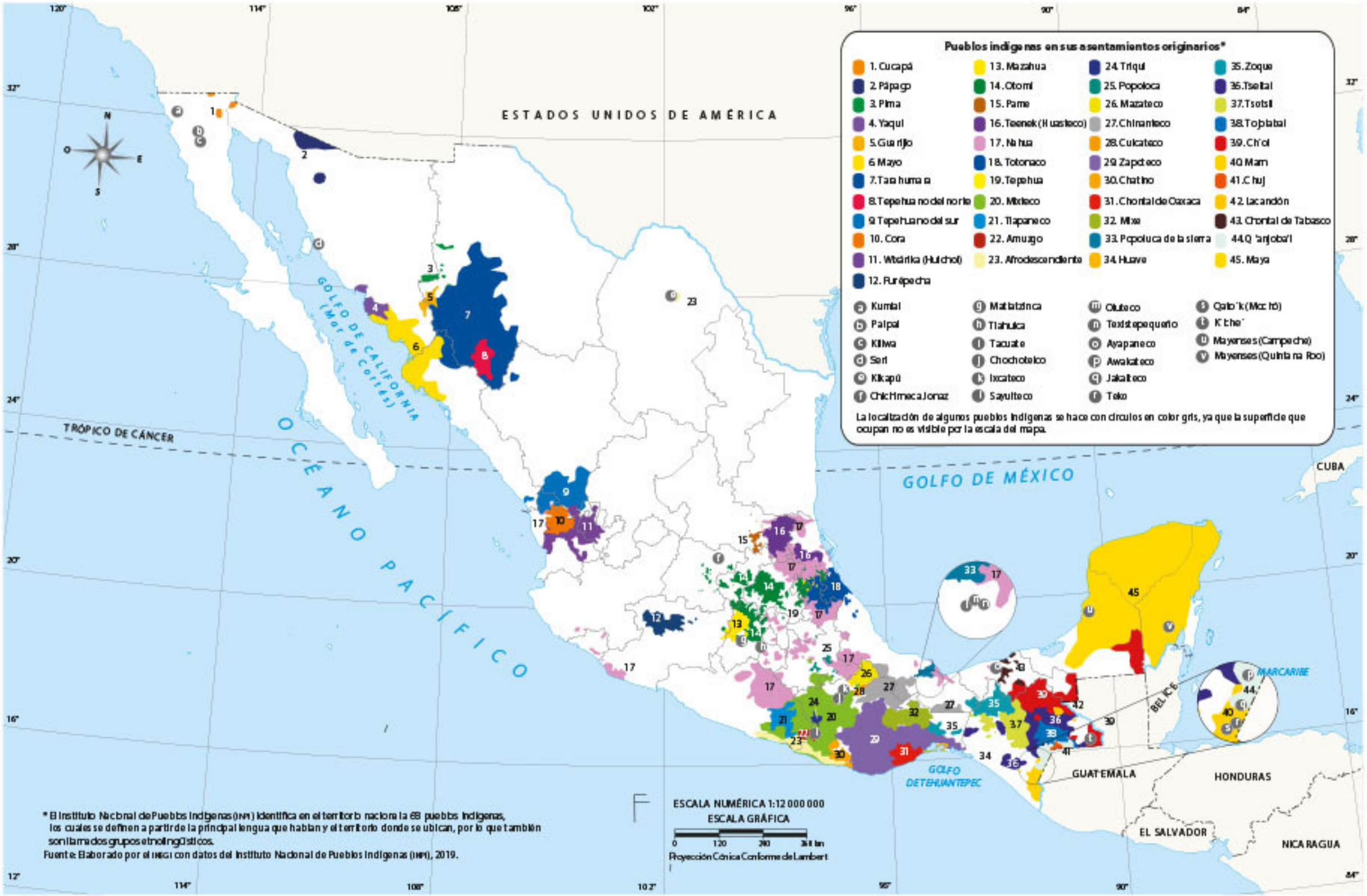
Personas que emigran con un destino distinto a Estados Unidos de América*

Entidad federativa expulsora	Número	Entidad federativa expulsora	Número
Ciudad de México	26 117	Quintana Roo	2 154
Estado de México	12 339	Coahuila de Zaragoza	2 125
Jalisco	11 683	Sonora	1 972
Veracruz	5 866	San Luis Potosí	1 947
Puebla	5 625	Oaxaca	1 771
Nuevo León	5 155	Sinaloa	1 684
Querétaro	4 722	Baja California	1 634
Guanajuato	4 004	Tlaxcala	1 239
Aguascalientes	3 776	Tamaulipas	1 165
Yucatán	3 604	Durango	1 067
Hidalgo	3 266	Zacatecas	924
Morelos	3 012	Campeche	859
Michoacán	2 601	Nayarit	843
Chihuahua	2 580	Guerrero	801
Chiapas	2 327	Colima	746
Tabasco	2 257	Baja California Sur	546
		Total nacional	121 701 **

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

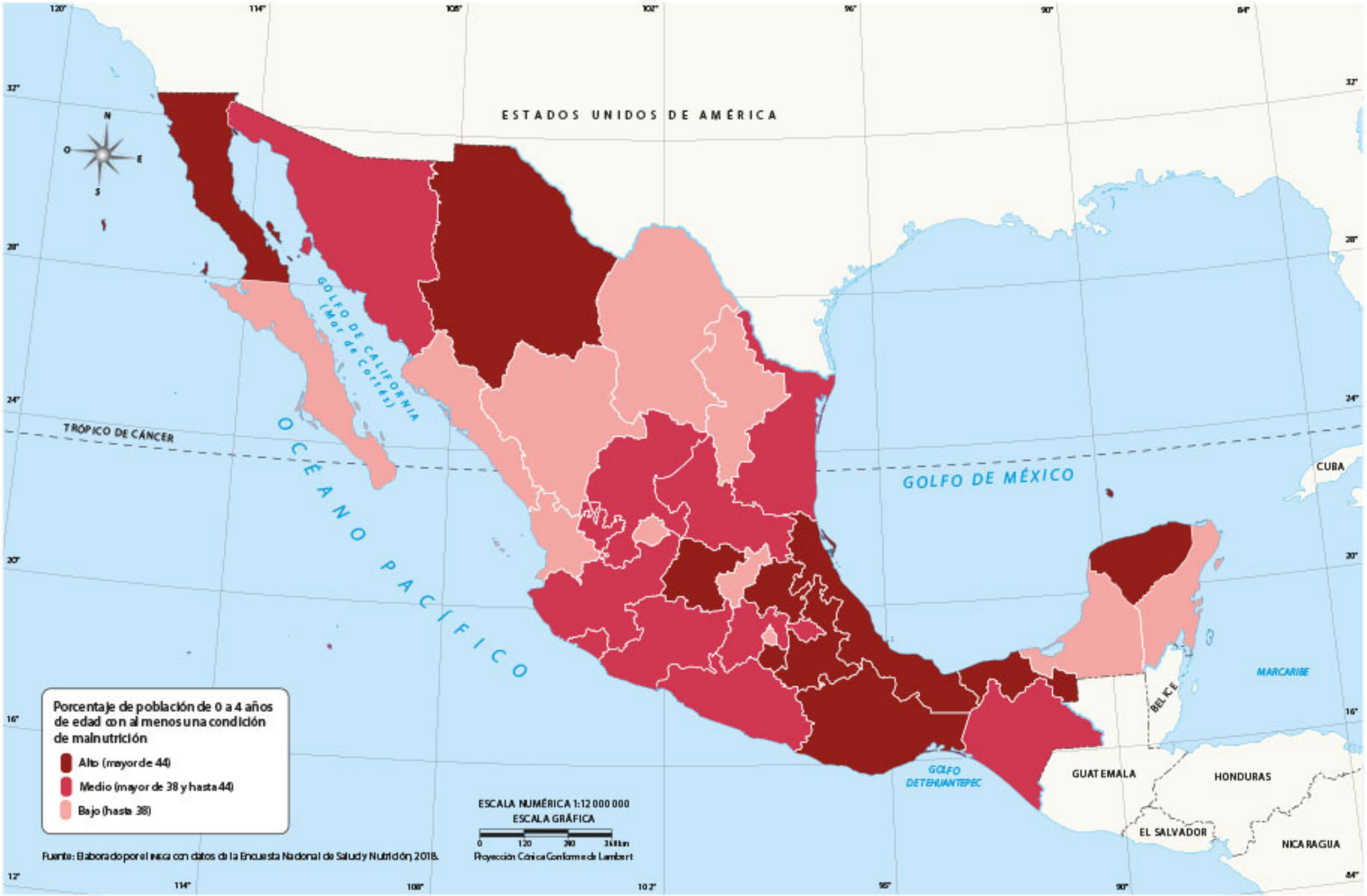
Alfabetización en México




Pueblos indígenas en sus asentamientos originarios*
1. Cucapá
2. Pápago
3. Pima
4. Yaqui
5. Guarijío
6. Mayo
7. Tarahumara
8. Tepehuano del norte
9. Tepehuano del sur
10. Cora
11. Wixárika (Huichol)
12. Purépecha
13. Mazahua
14. Otomí
15. Pame
16. Teenek (Huasteco)
17. Náhua
18. Totonaco
19. Tepehua
20. Mixteco
21. Tlapaneco
22. Amuzgo
23. Afrodescendiente
24. Triqui
25. Popoloca
26. Mazateco
27. Chinanteco
28. Cuicateco
29. Zapoteco
30. Chatino
31. Chontal de Oxaca
32. Mixe
33. Popoluca de la sierra
34. Huave
35. Zoque
36. Tseltal
37. Tsotsil
38. Tojolabal
39. Ch'ol
40. Mam
41. Ch'uj
42. Lacandón
43. Chontal de Tabasco
44. Q 'anjobal
45. Maya
a Kumiai
b Paipai
c Kiliwa
d Seri
e Kikapú
f Chichimeca Jonaz
g Matlatzinca
h Tlahuica
i Tacuate
j Chochotelco
k Ixcateco
l Sayulteco
m Otuteco
n Texistepequeño
o Ayapaneco
p Awakateco
q Jakalteco
r Teko
s Qato'k (Mocho)
t K'iche'
u Mayenses (Campeche)
v Mayenses (Quintana Roo)
La localización de algunos pueblos indígenas se hace con círculos en color gris, ya que la superficie que ocupan no es visible por la escala del mapa.
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
N
O
E
S
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
* El Instituto Nacional de Pueblos Indígenas (INPI) identifica en el territorio nacional a 68 pueblos indígenas, los cuales se definen a partir de la principal lengua que hablan y el territorio donde se ubican, por lo que también son llamados grupos etnolingüísticos.
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Instituto Nacional de Pueblos Indígenas (INPI), 2019.

Rezago social en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con información del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), 2020.

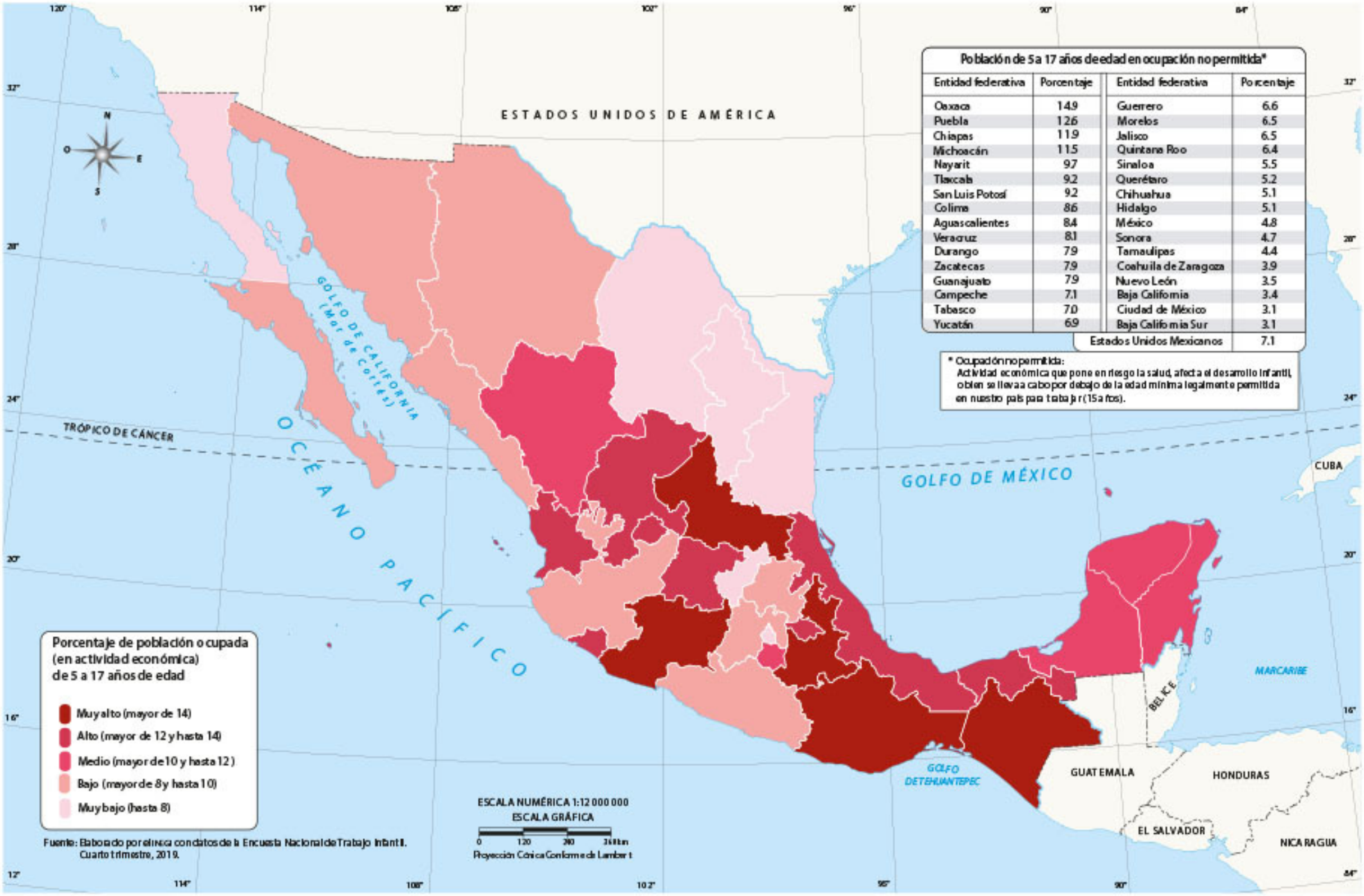


Fuente: Elaborado por el Inscai con datos de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición, 2018.

Esperanza de vida (años)

Entidad federativa	Mujeres	Hombres	Entidad federativa	Mujeres	Hombres
Aguascalientes	79.0	73.1	Morelos	78.0	72.8
Baja California	79.3	73.1	Nayarit	78.0	73.0
Baja California Sur	79.2	73.0	Nuevo León	79.2	73.0
Campeche	78.0	72.0	Oaxaca	77.0	71.5
Coahuila de Zaragoza	79.0	72.8	Puebla	78.0	71.9
Colima	78.1	73.3	Querétaro	78.8	72.8
Chiapas	77.2	71.8	Quintana Roo	78.8	72.8
Chihuahua	78.7	72.5	San Luis Potosí	77.7	72.4
Ciudad de México	79.6	73.7	Sinaloa	78.4	72.3
Durango	78.4	72.2	Sonora	78.7	72.5
Guanajuato	78.4	72.3	Tabasco	78.4	72.2
Guerrero	76.5	70.4	Tamaulipas	78.5	72.3
Hidalgo	78.0	72.5	Tlaxcala	78.2	72.6
Jalisco	78.7	72.6	Veracruz de Ignacio de la Llave	77.8	71.6
Estado de México	77.9	73.2	Yucatán	78.0	71.8
Michoacán	77.3	72.6	Zacatecas	78.3	72.2
			Total nacional	78.2	72.5

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Población de 18 años y más que declaró haber sido discriminada (porcentaje)
Muy alto (mayor de 24)
Alto (mayor de 20 y hasta 24)
Medio (mayor de 17 y hasta 20)
Bajo (mayor de 16 y hasta 17)
Muy bajo (hasta 16)
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Encuesta Nacional sobre Discriminación 2017.

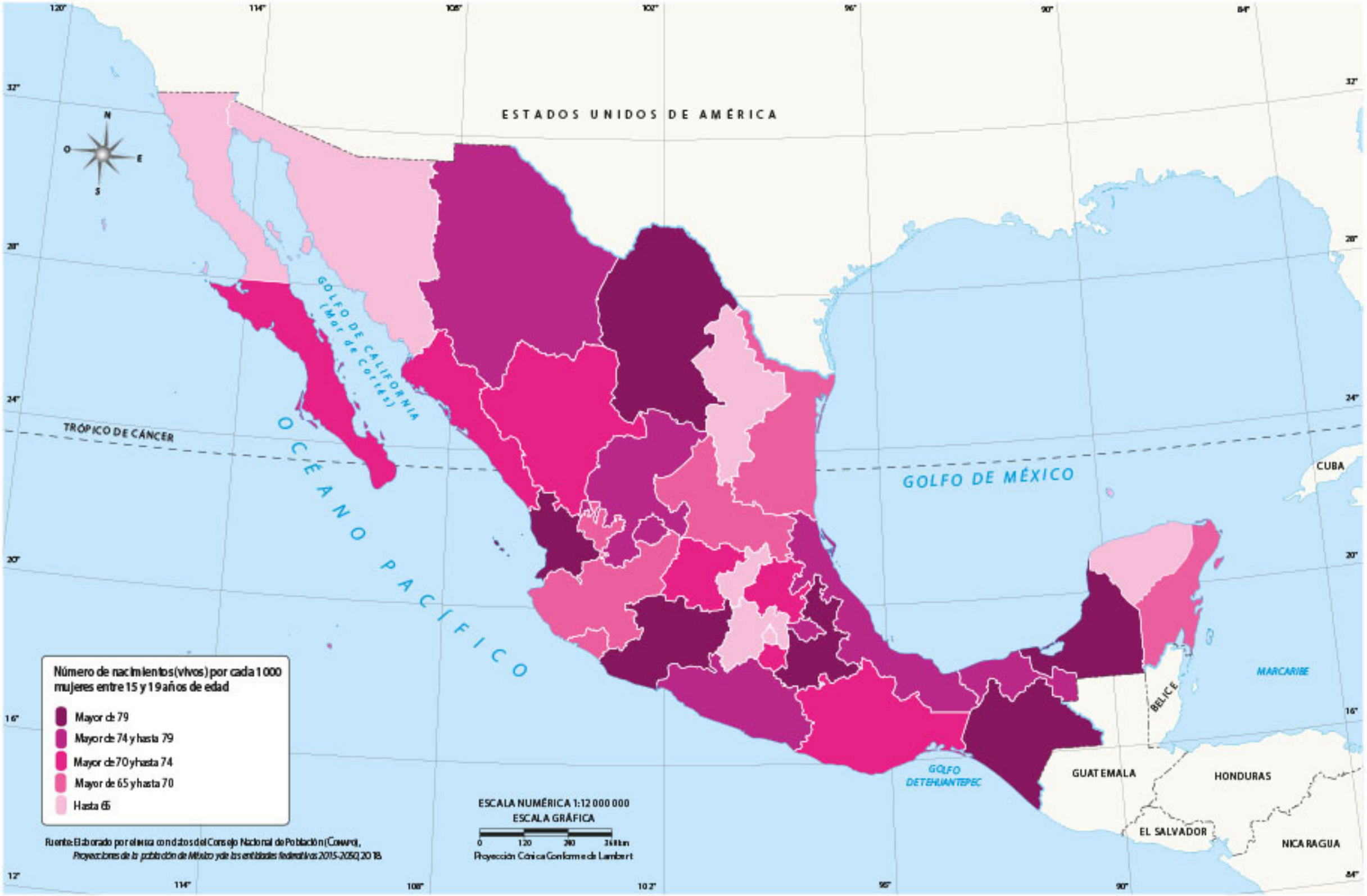


Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil. Cuarto trimestre, 2019.

Población de 5 a 17 años de edad en ocupación no permitida*

Entidad federativa	Porcentaje	Entidad federativa	Porcentaje
Oaxaca	14.9	Guerrero	6.6
Puebla	12.6	Morelos	6.5
Chiapas	11.9	Jalisco	6.5
Michoacán	11.5	Quintana Roo	6.4
Nayarit	9.7	Sinaloa	5.5
Tlaxcala	9.2	Querétaro	5.2
San Luis Potosí	9.2	Chihuahua	5.1
Colima	8.6	Hidalgo	5.1
Aguascalientes	8.4	México	4.8
Veracruz	8.1	Sonora	4.7
Durango	7.9	Tamaulipas	4.4
Zacatecas	7.9	Coahuila de Zaragoza	3.9
Guanajuato	7.9	Nuevo León	3.5
Campeche	7.1	Baja California	3.4
Tabasco	7.0	Ciudad de México	3.1
Yucatán	6.9	Baja California Sur	3.1
		Estados Unidos Mexicanos	7.1

* Ocupación no permitida:
Actividad económica que pone en riesgo la salud, afecta el desarrollo infantil, o bien se lleva a cabo por debajo de la edad mínima legalmente permitida en nuestro país para trabajar (15 años).



Fuente: Elaborado por el área con datos del Consejo Nacional de Población (Conapo), *Proyecciones de la población de México y de las entidades federativas 2015-2050*, 2018.

Nota: Elaborado con base en el Índice de Desarrollo Humano (IDH) promedio municipal de la publicación *Una década de transformaciones locales en México. Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020*.

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Oficina de Investigación en Desarrollo Humano del PNUD México, 2020.

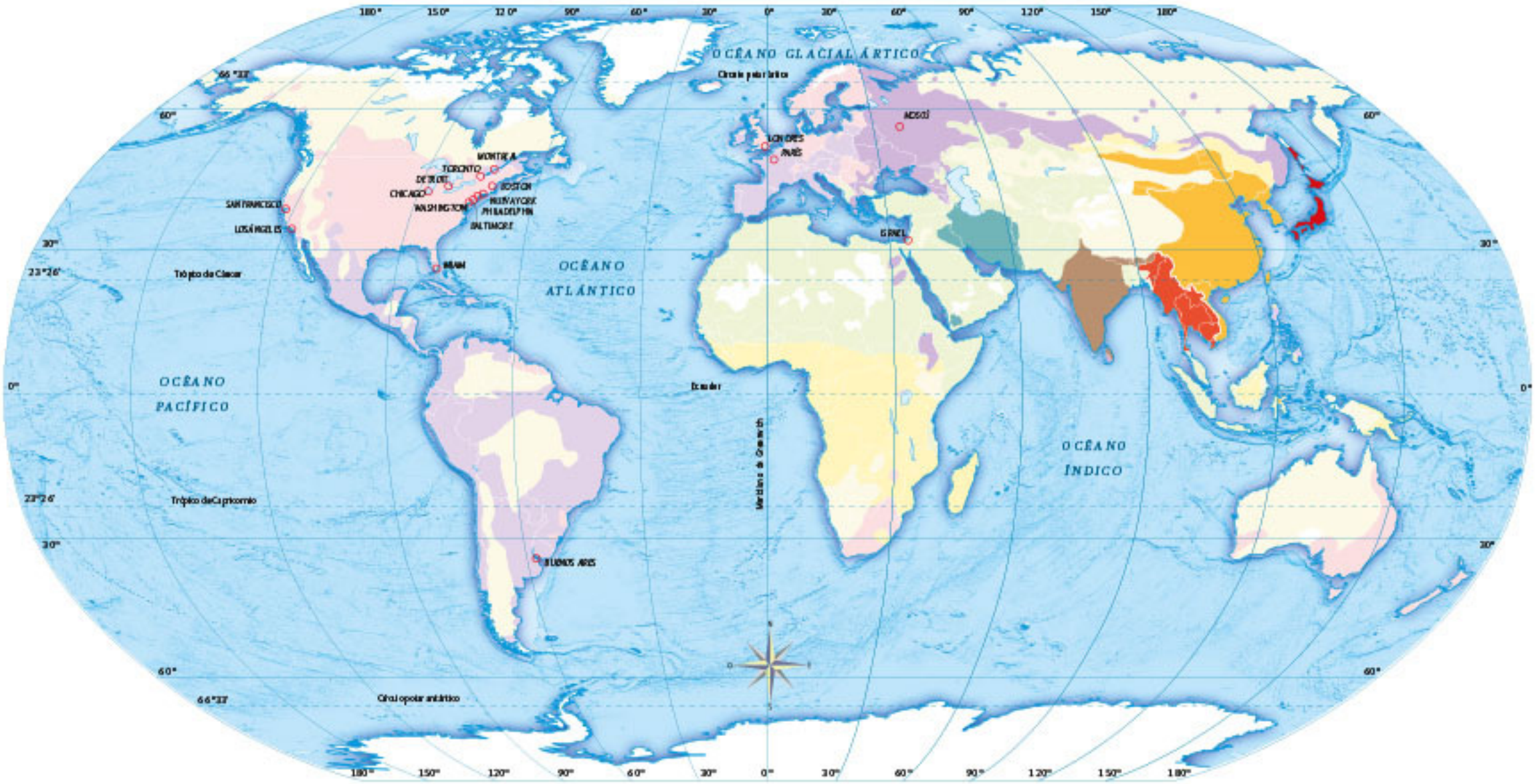
Población que se considera afrodescendiente por entidad federativa

Entidad federativa	Número de habitantes	Entidad federativa	Número de habitantes
Guerrero	303 923	Hidalgo	48 693
Estado de México	296 264	Coahuila de Zaragoza	45 976
Veracruz de Ignacio de la Llave	215 435	Tamaulipas	43 621
Oaxaca	194 474	Sonora	43 510
Ciudad de México	186 914	Querétaro	43 436
Jalisco	139 676	Sinaloa	42 196
Puebla	113 945	Morelos	38 331
Guanajuato	108 806	Tabasco	37 553
Nuevo León	97 603	Baja California Sur	26 330
Michoacán de Ocampo	73 424	Aguascalientes	22 425
Yucatán	69 599	Campeche	19 319
Baja California	64 362	Tlaxcala	18 094
Chihuahua	60 918	Durango	17 311
Chiapas	56 532	Zacatecas	15 951
San Luis Potosí	55 337	Colima	13 574
Quintana Roo	52 265	Nayarit	10 416
		Total nacional	2 576 213

Hablantes de lenguas indígenas en México

Vestimenta indígena en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI), 2019.



Nota: Las ciudades de Israel, por la escala, están representadas con un solo círculo.

Fuentes: 1. *www.gordonconwell.edu/ockenga/globalchristianity/index.php*, *Bulletin of Missiology y Research*, vol. 34, núm. 1, enero de 2010, 29-16. 2. Terhart, Franjo y Janina Schulze (2007). *Religiones del mundo. Orígenes, historia*, Parragón.

Población que profesa religión distinta a la católica en México

Población sin adscripción religiosa

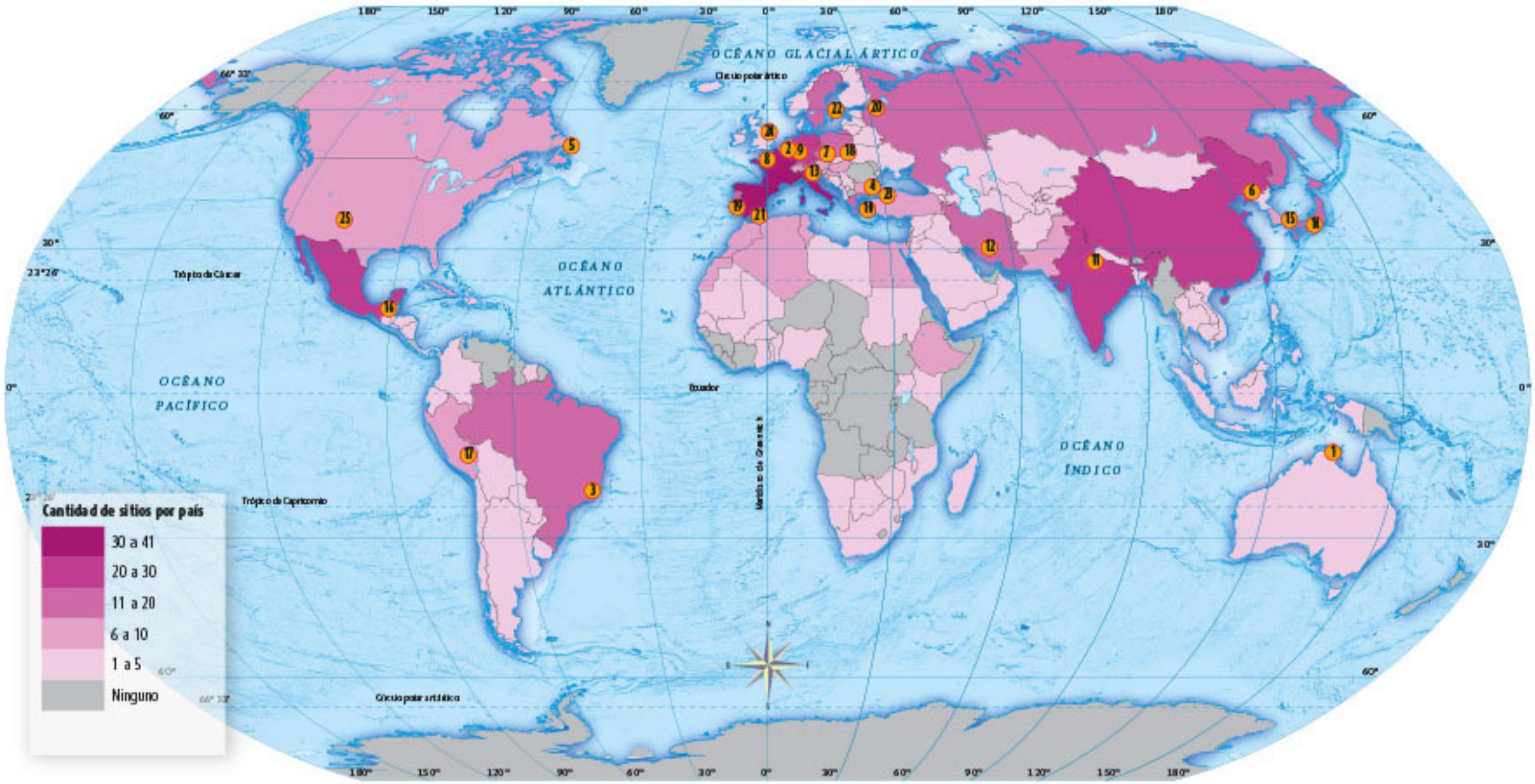
Entidad federativa	Porcentaje	Entidad federativa	Porcentaje
Quintana Roo	24.4	Hidalgo	9.7
Baja California	21.5	Yucatán	9.6
Ciudad de México	16.3	Guerrero	9.4
Campeche	15.4	Querétaro	8.8
Baja California Sur	15.2	Oaxaca	8.6
Chihuahua	14.7	Colima	8.5
Tamaulipas	14.6	Tlaxcala	8.5
Morelos	14.5	Nayarit	8.4
Chiapas	13.5	Durango	7.7
Estado de México	13.1	Puebla	7.1
Sinaloa	12.9	San Luis Potosí	6.2
Sonora	12.3	Jalisco	5.8
Coahuila de Zaragoza	11.6	Michoacán de Ocampo	5.8
Tabasco	10.8	Aguascalientes	5.5
Nuevo León	10.3	Guanajuato	4.9
Veracruz de Ignacio de la Llave	10.1	Zacatecas	3.1
		Estados Unidos Mexicanos	11.0

Ciudadanos con credencial para votar en México

Porcentaje de participación en elecciones federales 2021

Entidad federativa	Porcentaje	Entidad federativa	Porcentaje
Aguascalientes	49.5	Morelos	51.9
Baja California	37.6	Nayarit	52.4
Baja California Sur	47.9	Nuevo León	50.5
Campeche	62.0	Oaxaca	55.8
Coahuila de Zaragoza	57.0	Puebla	55.4
Colima	51.9	Querétaro	51.1
Chiapas	61.2	Quintana Roo	48.3
Chihuahua	45.8	San Luis Potosí	58.1
Ciudad de México	51.8	Sinaloa	49.1
Durango	42.1	Sonora	42.5
Guanajuato	43.6	Tabasco	52.6
Guerrero	56.3	Tamaulipas	51.6
Hidalgo	46.0	Tlaxcala	65.8
Jalisco	47.4	Veracruz	59.4
Estado de México	53.5	Yucatán	63.1
Michoacán	48.2	Zacatecas	56.2

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Estadística de museos 2021.

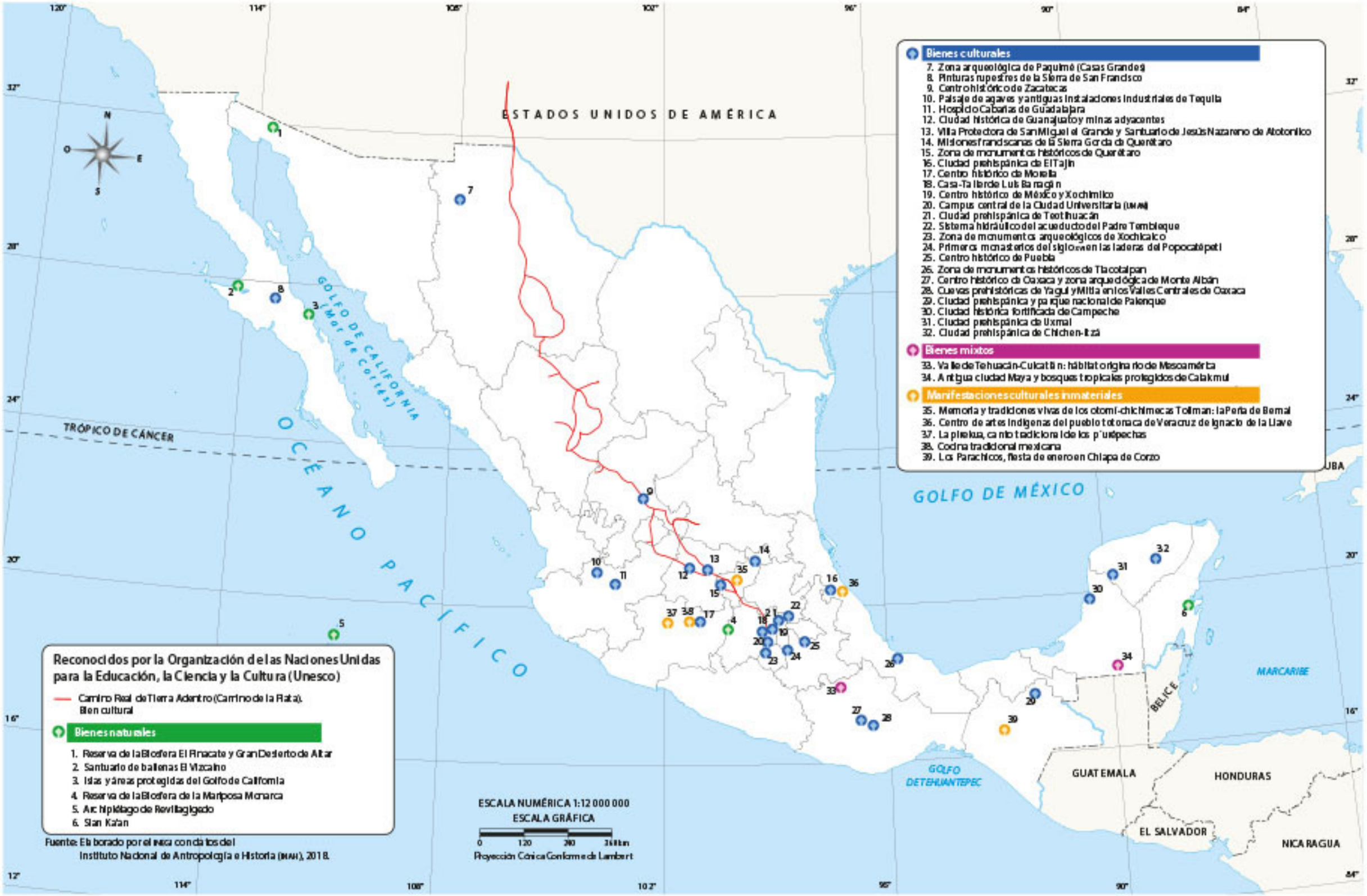


Algunos sitios relevantes

1. Parque nacional de Kakadu
2. Plaza mayor de Bruselas
3. Ciudad histórica de Ouro Preto
4. Tumba tracia de Kazanlak
5. Sitio histórico nacional de L'Anse aux Meadows
6. Palacios imperiales de las dinastías Ming y Qing
7. Centro histórico de Praga
8. El Monte Saint Michel y su bahía
9. Catedral de Aquisgrán
10. Acrópolis de Atenas
11. Taj Mahal
12. Persépolis
13. Arte rupestre de Val Camónica
14. Castillo de Himeji-jo
15. Gruta de Seokguram y templo de Bulguksa
16. Ciudad prehispánica y parque nacional de Palenque
17. Santuario histórico de Machu Picchu
18. Centro histórico de Cracovia
19. Monasterio de los Jerónimos y Torre de Belém (Lisboa)
20. Centro histórico de San Petersburgo
21. Alhambra, Generalife y Albaicín de Granada
22. Cementerio Skogskyrkogården
23. Zonas históricas de Estambul
24. Catedral y castillo de Durham
25. Cultura chaco

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: unesco (s. f). Worldwerkgeschichte, World Heritage Center.



Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), 2018.

Nota: Se muestra una selección de 70 zonas arqueológicas de acuerdo con su representatividad regional.
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), 2018.

Placas tectónicas

Movimiento entre placas tectónicas

- Límite placas
- Límite de placas con zona de subducción
- Zona de separación o divergencia
- Zona de contacto o convergencia
- Zona de deslizamiento o transcurrente

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S Department of Commerce, 2009.

Regiones sísmicas y volcánicas

Regiones sísmicas

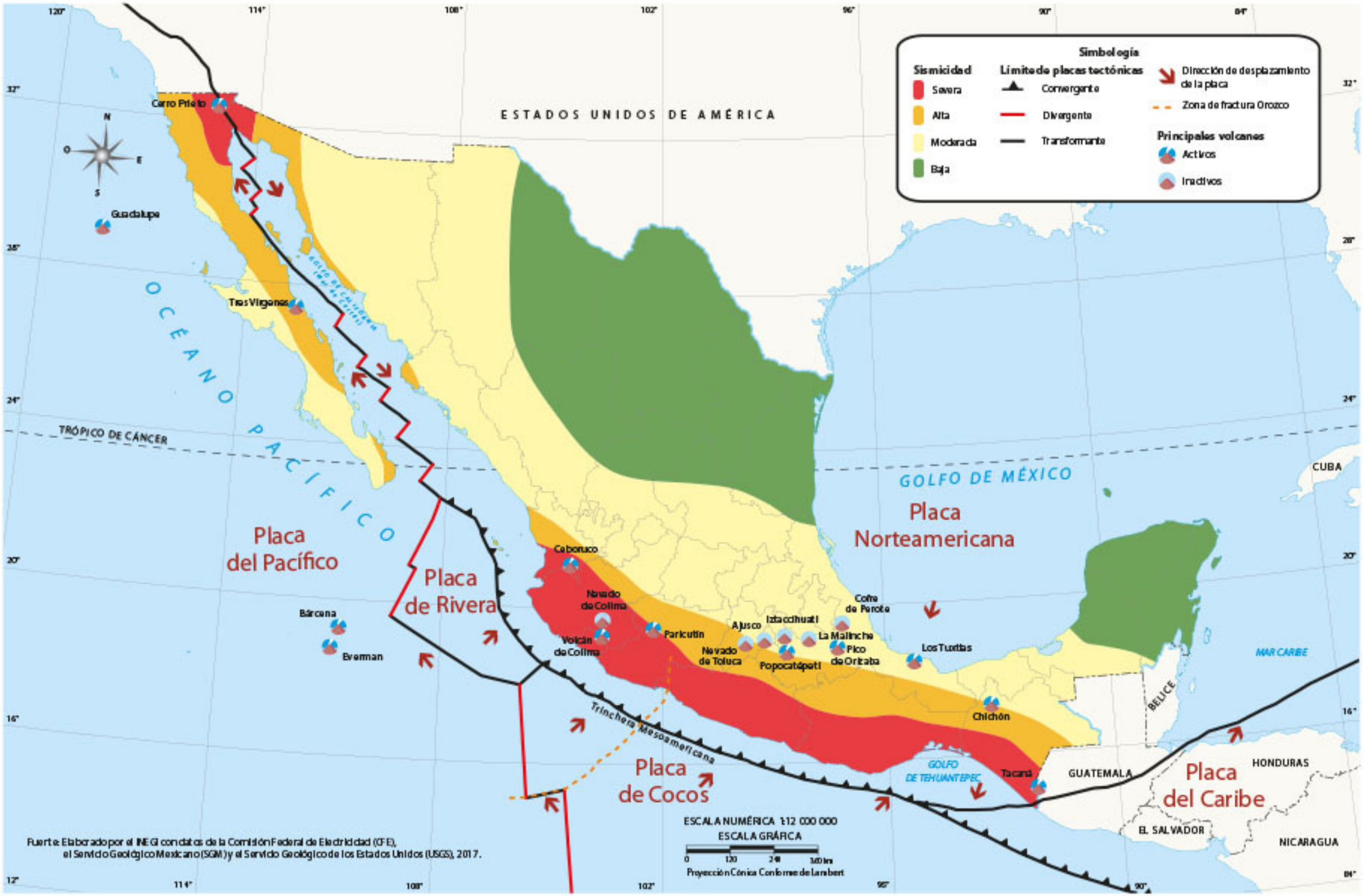
Regiones volcánicas terrestres y marinas

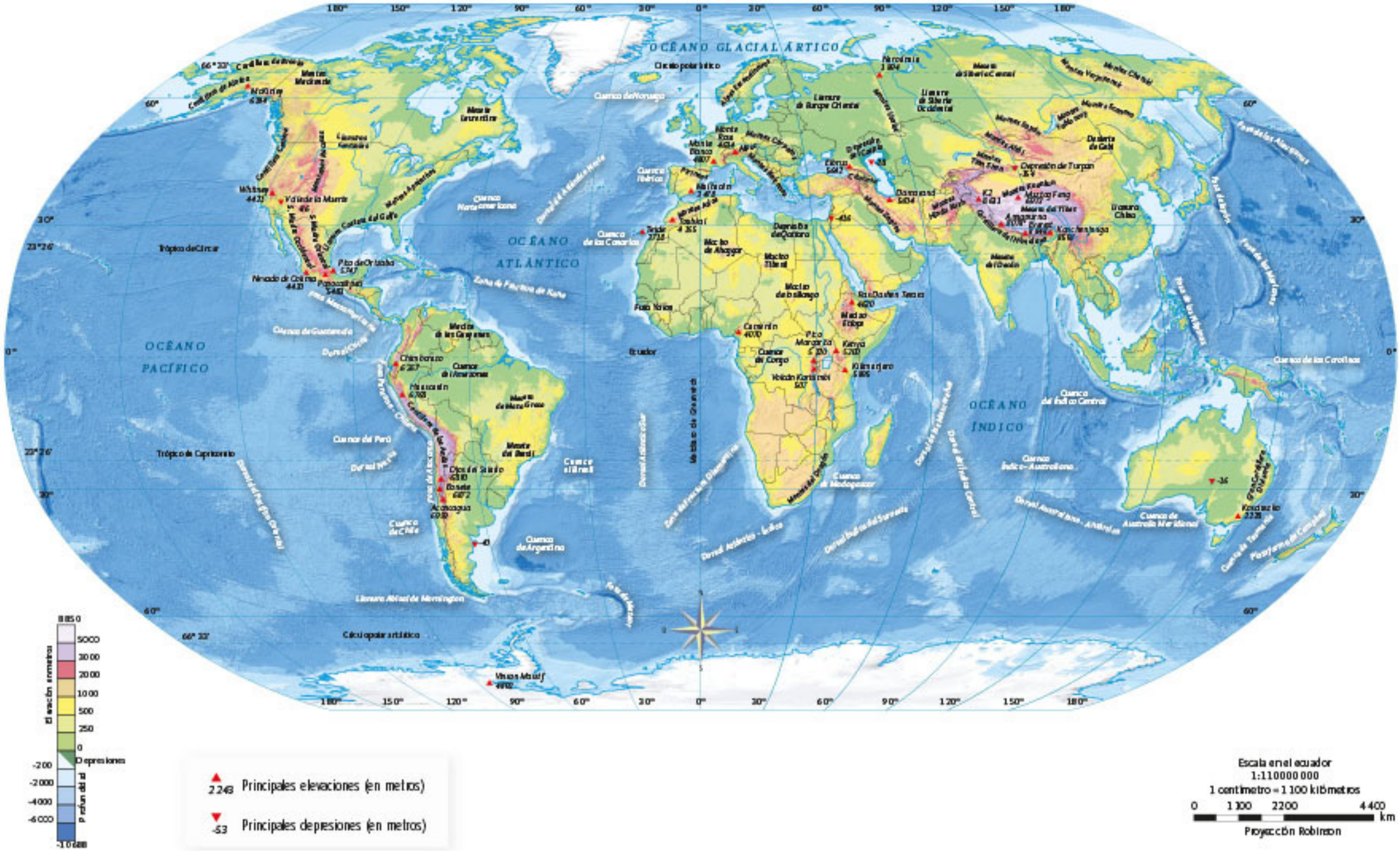
Volcanes activos más conocidos

Escala en el ecuador
1: 110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Simkin T., Tilling R. I., Vogt P. R., Kirby S. H., Kimberly P., Stewart D. B. (2006). *This dynamic planet. World map of volcanoes, earthquakes, impact craters, and plate tectonics*, U. S. Department of the Interior, U. S. Geological Survey. 2. Smithsonian Institution (s. f.). *Volcanoes of the World*, Global Volcanism Program. 3. U. S. Geological Survey (s. f.). *Natural records*.

Placas tectónicas, regiones sísmicas y principales volcanes de México





Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

Relieve continental y oceánico de América del Norte y Central

Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

Relieve continental y oceánico de Europa

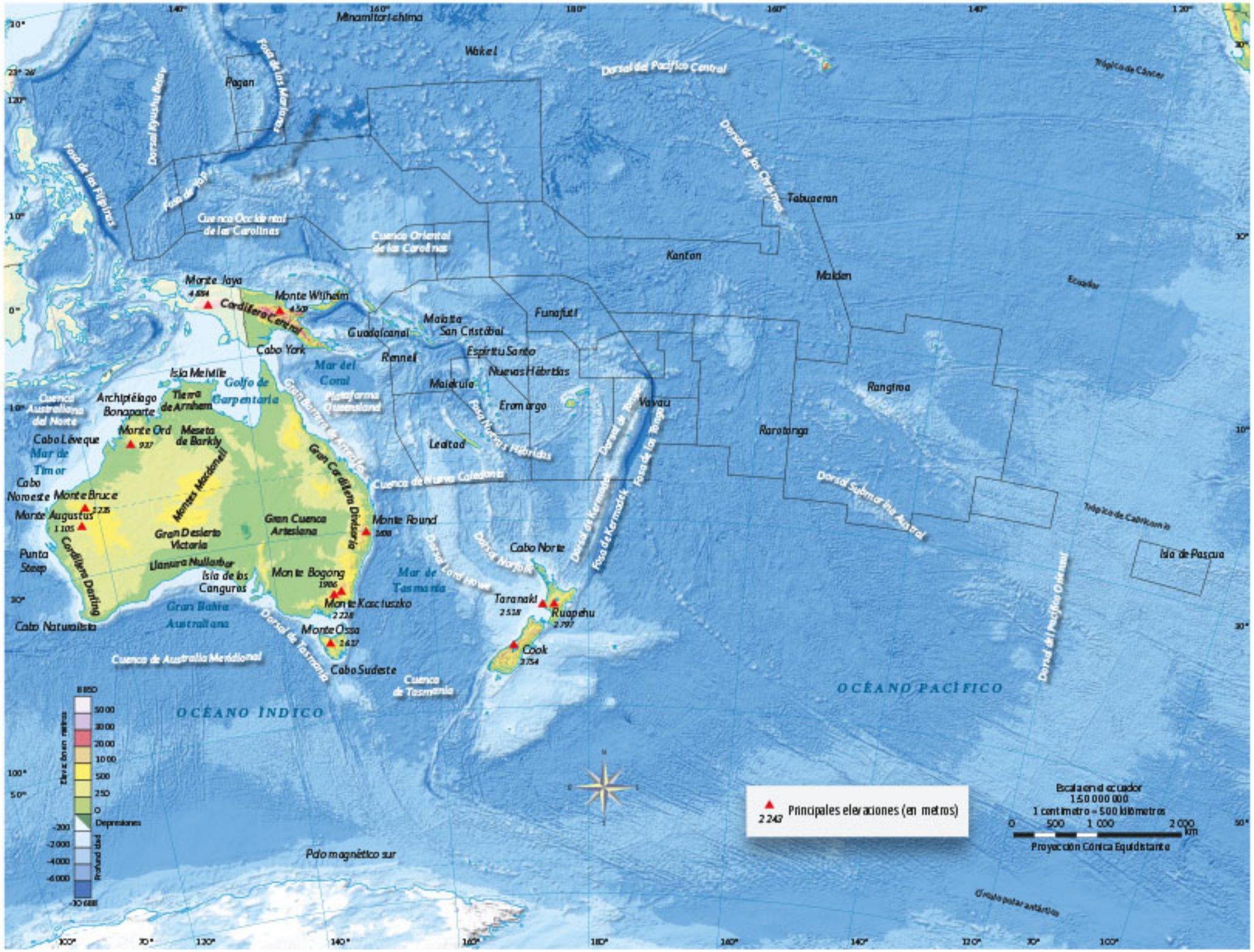
Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

Relieve continental y océánico de Asia

Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

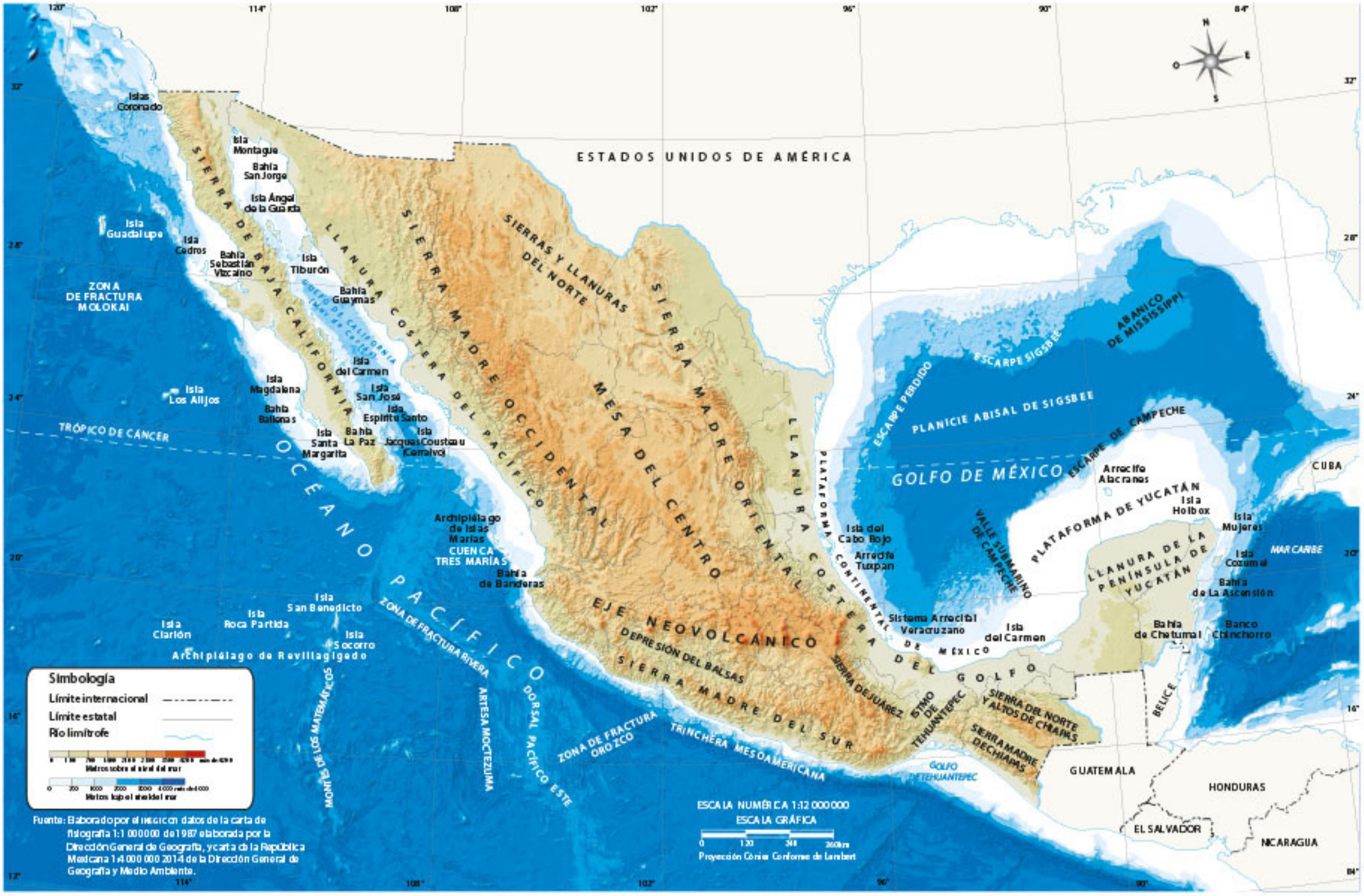
Relieve continental y oceánico de África

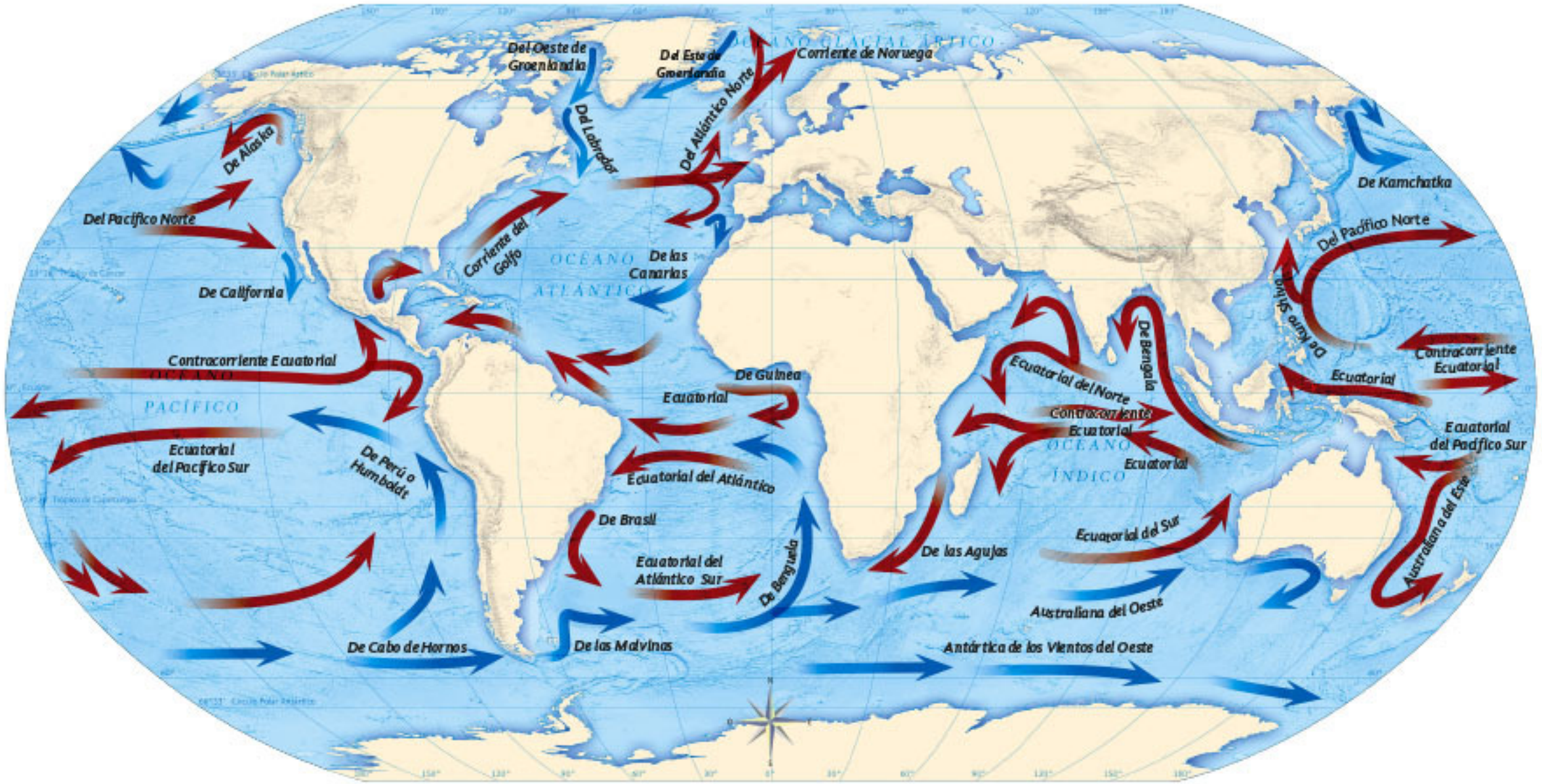
Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.



Fuente: Datos de altimetría/batimetría: ETOPO1 Global Relief Model. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce, 2009.

Relieve de México





Tipo de corriente marina

Cálida

Fría

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 000 2 000 4 000 km
Proyección Robinson

Fuente: American Meteorological Society (2005). *Surface Current Map.*

Ríos y lagos

Cuerpos y corrientes de agua

Ríos

Lagos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Ejes de ríos, contornos de lagos escala 1:50 000 000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores). Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHG). Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Fuente: 1. Ejes de ríos, contornos de lagos escala 1:50 000 000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores). Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHS). Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Ríos y lagos en América del Sur

Fuente: 1. Ejes de ríos, contornos de lagos escala 1:50 000 000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores). Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHS). Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Ríos y lagos en Europa

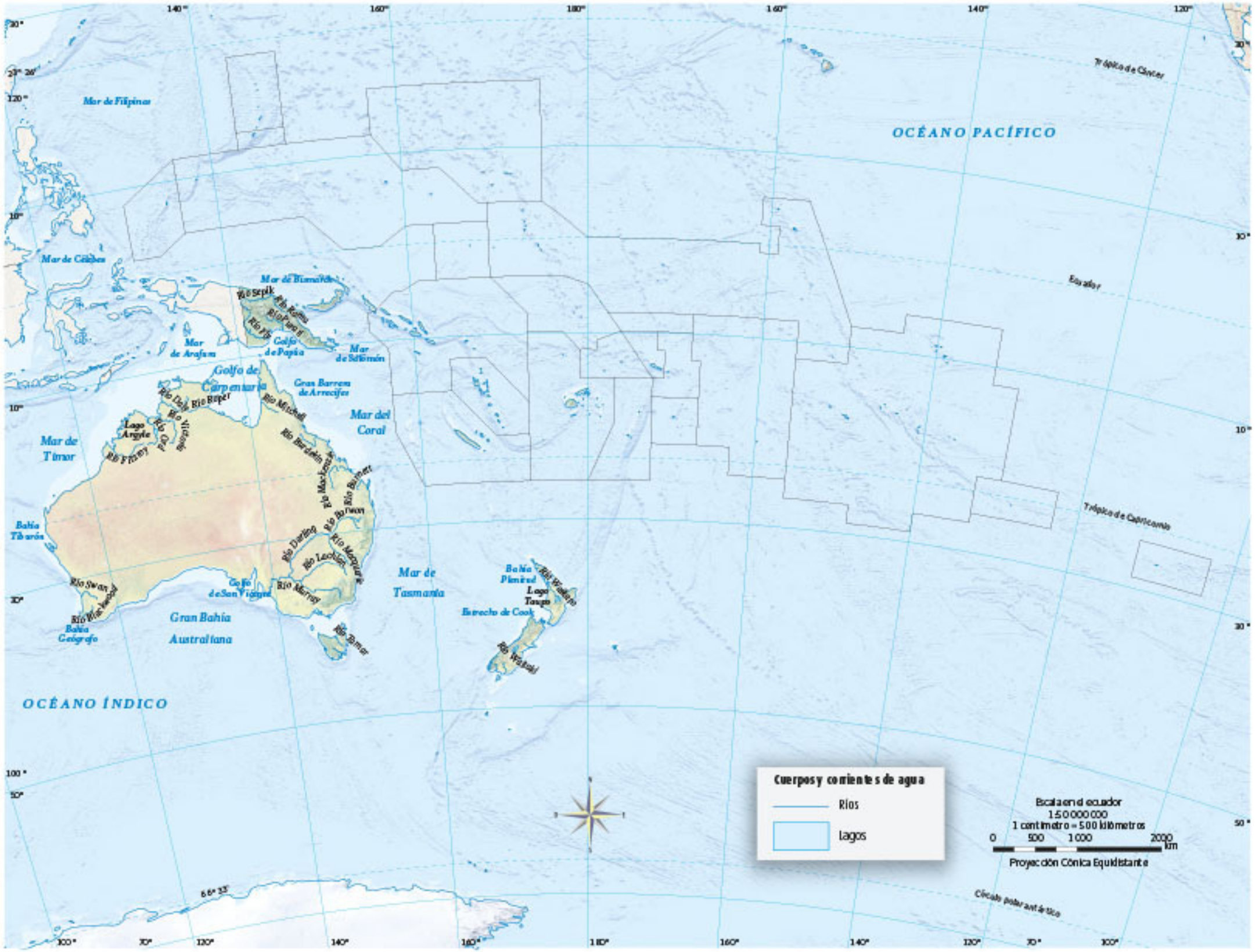
OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
OCÉANO ATLÁNTICO
Mar de Noruega
Mar de Barents
Mar Blanco
Mar del Norte
Mar Báltico
Mar Negro
Mar Caspio
Mar Cantábrico
Mar Adriático
Mar Tirreno
Mar Jónico
Mar Egeo
Mar Mediterráneo
Mar de Azov
Mar de Liguria
Mar de Irlanda
Canal de la Mancha
Golfo de Botnia
Golfo de Finlandia
Golfo de Vizcaya
Golfo de Venecia
Golfo de Tarento
Golfo de Cádiz
Golfo de Valencia
Estrecho de Gibraltar
Círculo polar ártico
Lago Inari
Lago Imandra
Lago Onega
Lago Ládoga
Lago Mälaren
Lago Vänern
Lago Vättern
Lago Peipus
Lago Constanza
Lago Balaton
Lago Leman
Río Sprengisandur
Río Neva
Río Tamesis
Río Sena
Río Loira
Río Garona
Río Miño
Río Duero
Río Tajo
Río Guadiana
Río Guadalquivir
Río Rhin
Río Elba
Río Weser
Río Meno
Río Danubio
Río Po
Río Ródano
Río Tiber
Río Vístula
Río Oder
Río Warta
Río Dniéper
Río Don
Río Volga
Río Ural
Río Dvina Occidental
Río Dvina Septentrional
Río Pechora
Río Kama
Río Vyatka
Río Onega
Río Luga
Río Neman
Río Narva
Río Pripet
Río Donetz
Río Kuban
Río Terek
Río Ob
Río Irtysh
Río Ishim
Río Tobol
Río Kama
Río Pechora
Río Mezen
Río Kola
Río Ponoi
Río Kem
Río Onega
Río Sukhona
Río Volga
Río Tvertsa
Río Vyatka
Río Kama
Río Belaya
Río Ural
Río Don
Río Donetz
Río Dniéper
Río Dniéster
Río Prut
Río Siret
Río Olt
Río Danubio
Río Drava
Río Sava
Río Tisa
Río Morava
Río Elba
Río Weser
Río Rhin
Río Meno
Río Danubio
Río Sena
Río Loira
Río Garona
Río Ródano
Río Po
Río Tiber
Río Tajo
Río Duero
Río Guadiana
Río Guadalquivir
Río Miño
Río Elba
Río Vístula
Río Oder
Río Warta
Río Neman
Río Narva
Río Pripet
Río Don
Río Volga
Río Ural
Río Kuban
Río Terek
Río Ob
Río Irtysh
Río Ishim
Río Tobol
Río Kola
Río Ponoi
Río Mezen
Río Pechora
Río Kama
Río Vyatka
Río Onega
Río Luga
Río Volga
Río Tvertsa
Río Sukhona
Río Vyatka
Río Kama
Río Belaya
Río Ural
Río Don
Río Donetz
Río Dniéper
Río Dniéster
Río Prut
Río Siret
Río Olt
Río Danubio
Río Morava
Río Tisa
Río Danubio
Río Drava
Río Sava
Río Danubio
Río Tiber
Río Ofanto
Río Ebro
Río Júcar
Río Segura
Río Guadiana
Río Guadalquivir
Río Duero
Río Tajo
Río Miño
Río Elba
Río Garona
Río Ródano
Río Loira
Río Sena
Río Rhin
Río Elba
Río Weser
Río Meno
Río Danubio
Río Po
Río Tiber

Ríos y lagos en Asia

Fuente: 1. Ríos de líneas, contornos de lagos escala 1:50000000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores), Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHS), Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Fuente: 1. Ejes de ríos, contornos de lagos escala 1:50 000 000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores). Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHS). Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Ríos y lagos en Oceanía



Fuente: 1. Ejes de ríos, contornos de lagos escala 1:50,000,000. Physical vectors, Natural Earth Raster + Vector Map Data Fourth Edition, Oct. 2009-2012; 2. Lagos (polígonos) y ríos (polígonos y vectores), Global Self-consistent, Hierarchical, High-resolution Shoreline Database (GSHHS), Version 2.2.0, 2011. National Geophysical Data Center, National Oceanic and Atmospheric Administration, U. S. Department of Commerce.

Principales ríos, lagos, lagunas y presas de México

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
Simbología
Zonas de recarga (infiltración)
Zonas de agua subterránea con rendimiento alto (pozos que extraen más de 40 litros por segundo)
Zonas de agua subterránea con rendimiento medio (pozos que extraen entre 10 y 40 litros por segundo)
Zonas de agua subterránea con rendimiento bajo (pozos que extraen menos de 10 litros por segundo)
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Carta de Aguas Subterráneas, Serie II. Escala 1:250 000, 2013.
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

Polares
Polares
Polares
Vientos del oeste
Vientos del oeste
Vientos del oeste
Alisios del noreste
Alisios del noreste
Alisios del noreste
Monzones
Zona de convergencia intertropical
Zona de convergencia intertropical
Zona de convergencia intertropical
Alisios del sureste
Alisios del sureste
Alisios del sureste
Vientos del oeste
Vientos del oeste
Vientos del oeste
Polares
Polares

Tipos de vientos

- Alisios del norte
- Alisios del sureste
- Vientos del oeste
- Polares
- Zona de convergencia intertropical

1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO ÍNDICO
Meridiano de Greenwich
180° 150° 120° 90° 60° 30° 0° 30° 60° 90° 120° 150° 180°

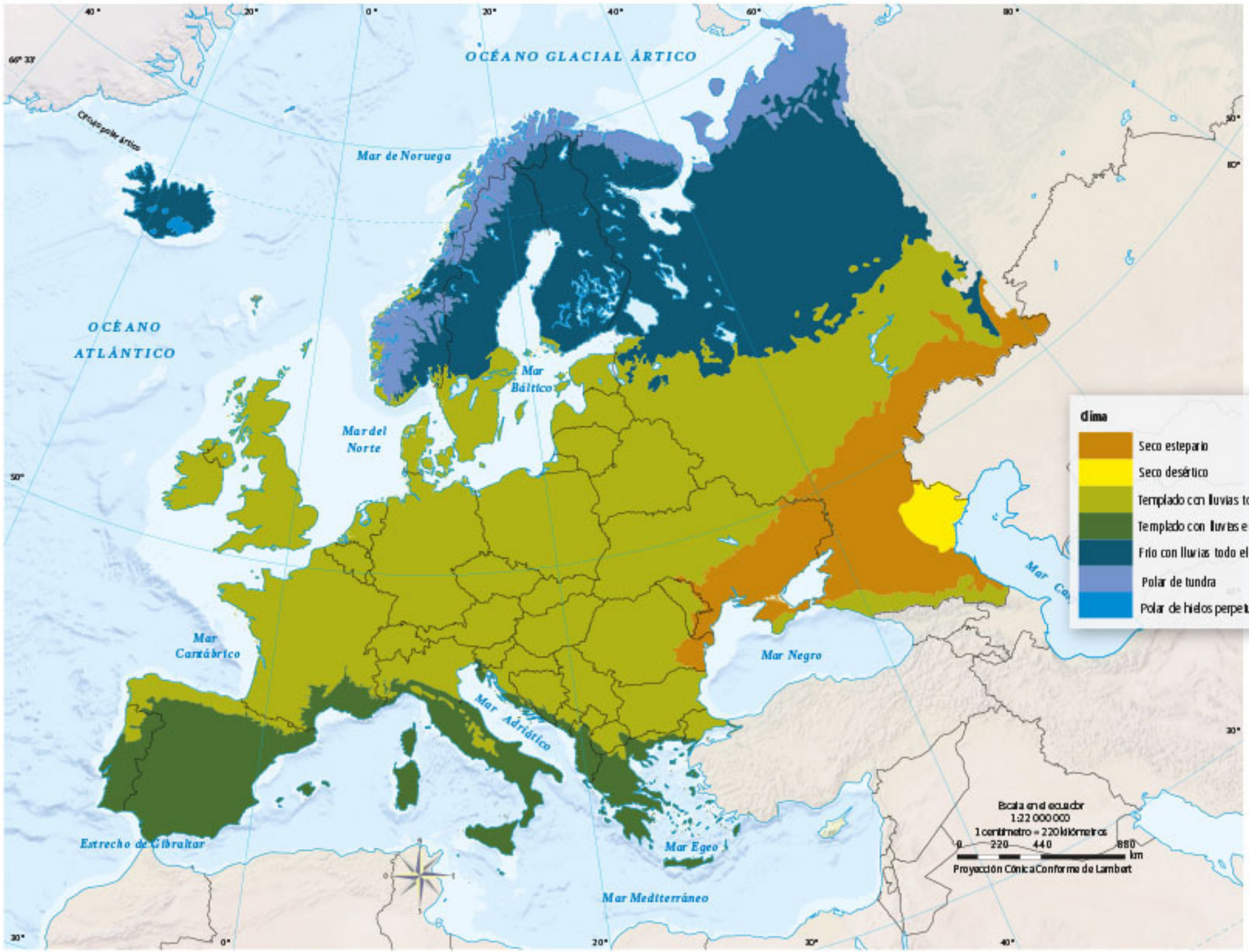
Tropical
Seco
Templado
Frío
Polar

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Instituto de Geografía, unam. 2. Goode, J. Paul (2005), *Goode's World Atlas*, Estados Unidos: Rand McNally. 3. Kottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006). "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en *Meteorol. Z.*, núm. 15, pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

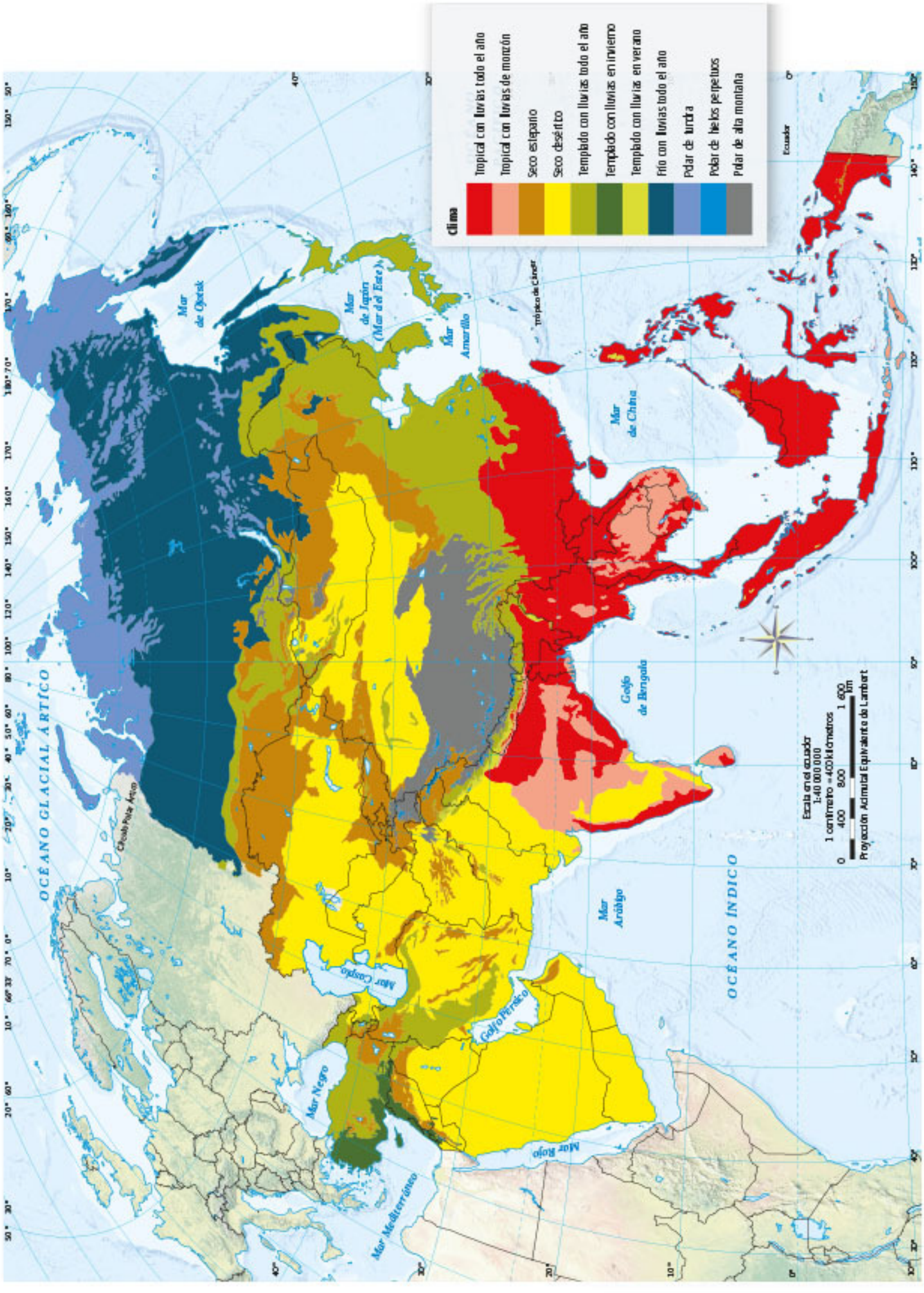
Fuentes: 1. Instituto de Geografía, unam. 2. Goode, J. Paul (2005). *Goode's World Atlas*, Estados Unidos, Rand McNally. 3. Kottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006). "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en *Meteorol. Z.*, núm. 15, pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

Fuentes: 1. Instituto de Geografía, UNAM. 2. Goode, J. Paul (2005). *Goode's World Atlas*, Estados Unidos, Rand McNally. 3. Rottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006), "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en *Meteorol. Z.*, núm. 15, en pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

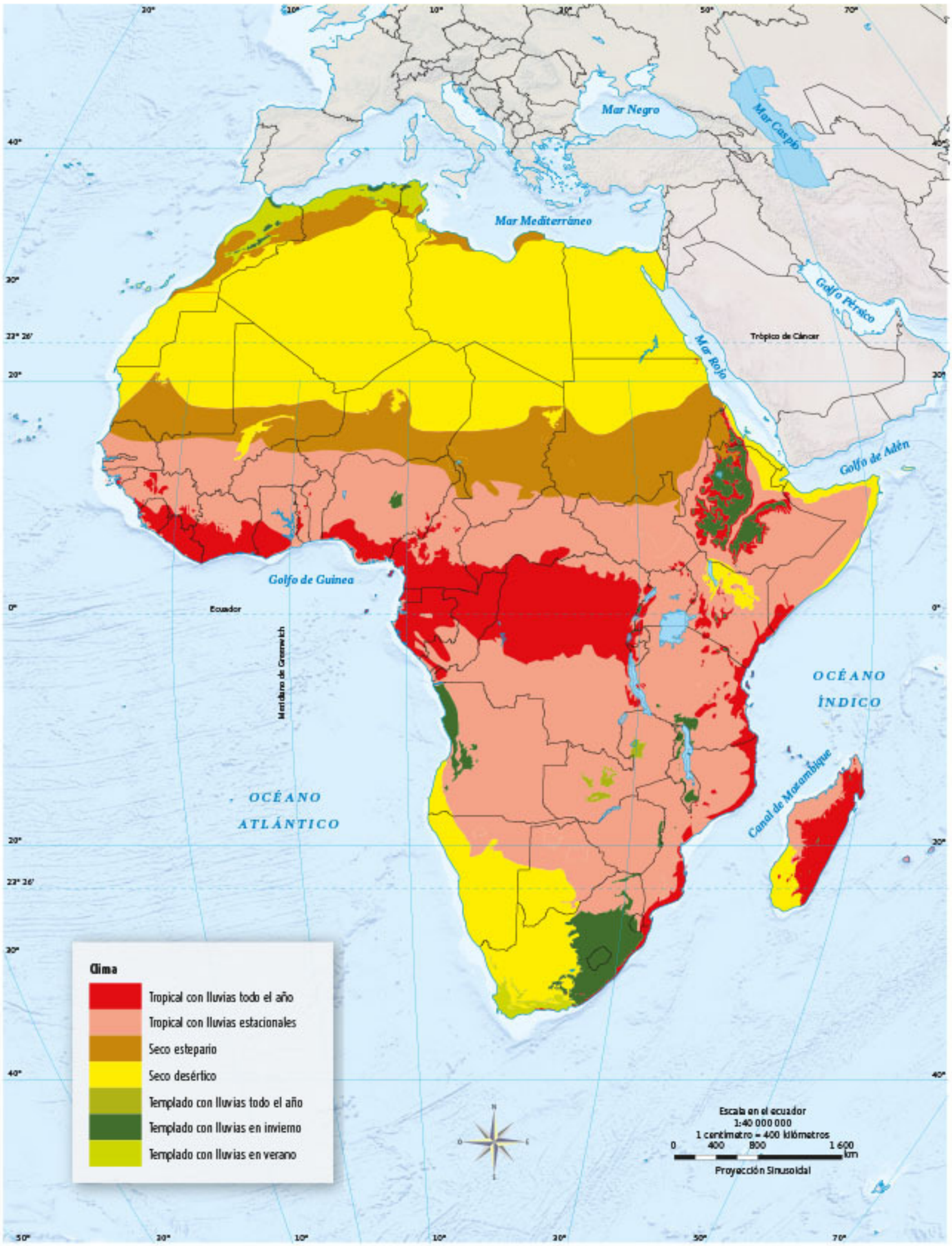


Fuentes: 1. Instituto de Geografía, www. 2. Google. J. Paul (2005). Google's World Atlas. Estados Unidos, Rand McNally. 3. Kottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006). "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en Meteorol. Z., núm. 15, en p. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

Climas de Asia

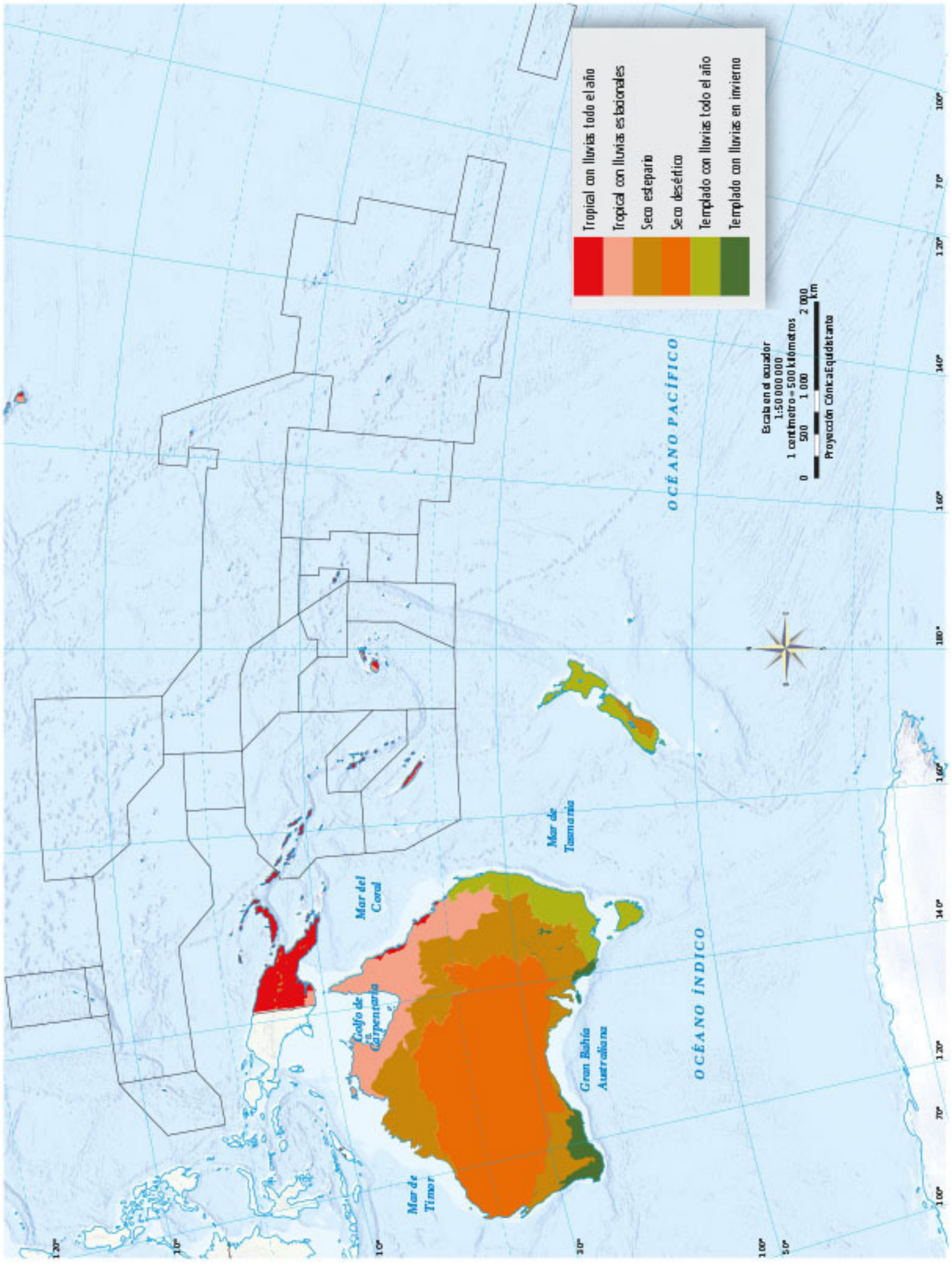


Fuentes: 1. Instituto de Geografía, www. 2. Goode, J. Paul (2005). *Goode's WorldAtlas*, Estados Unidos, Rand McNally. 3. Kottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006), "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en *Meteorol. Z.*, núm. 15, pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.



Fuentes: 1. Instituto de Geografía, unam. 2. Goode, J. Paul (2005). *Goode's World Atlas*, Estados Unidos, Rand McNally. 3. Rottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006), "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", *Meteorol. Z.*, núm. 15, pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

Climas de Oceanía



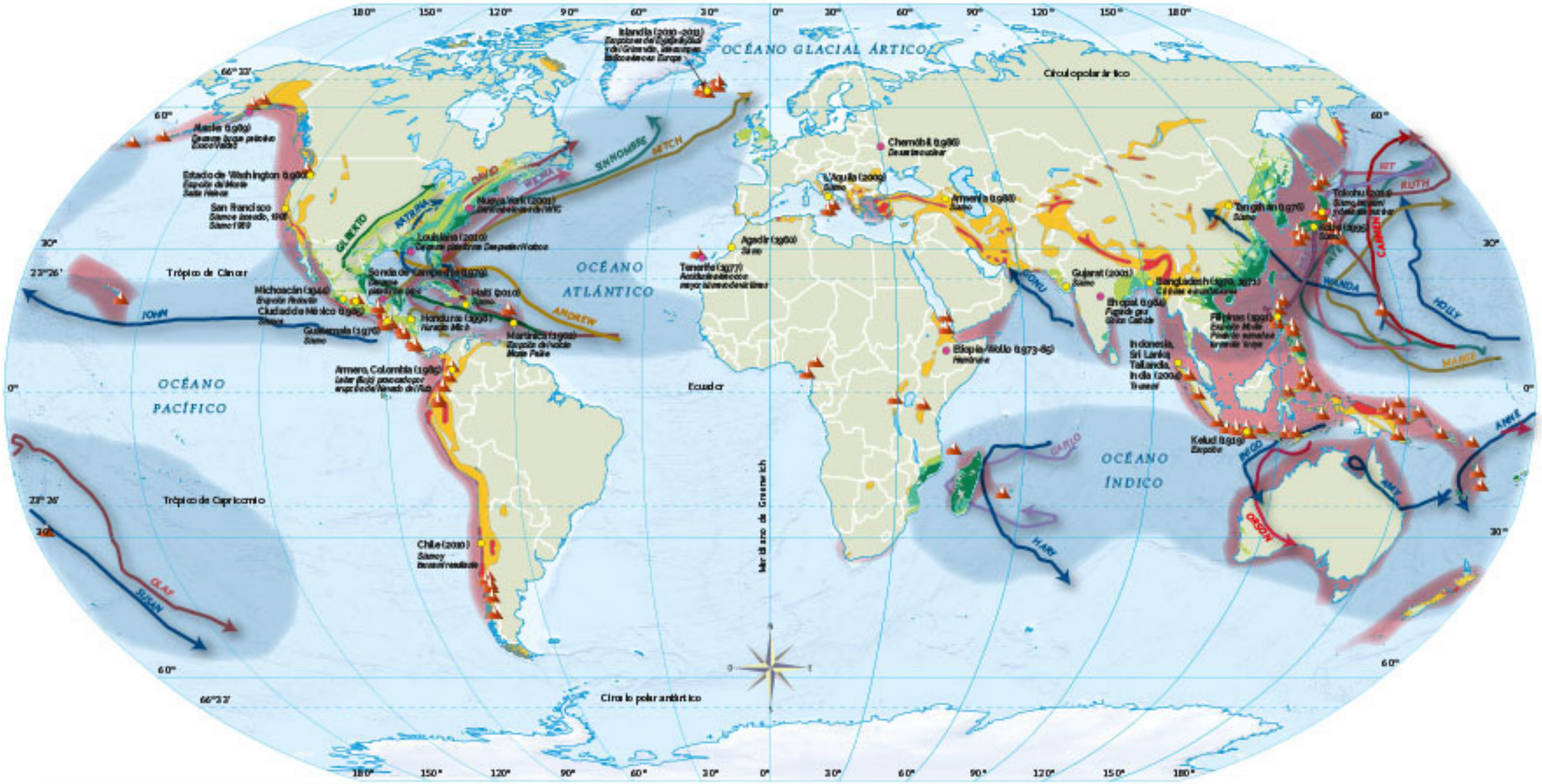
Fuentes: 1. Instituto de Geografía, UNAM. 2. Goode, J. Paul (2005). *Goode's World Atlas*, Estados Unidos, Rand McNally. 3. Kottek, M., J. Grieser, C. Beck, B. Rudolf y F. Rubel (2006), "World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification Updated", en *Meteorol. Z.*, núm. 15, pp. 259-263. Disponible en http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Tipos de clima
Cálidos
Cálido húmedo
Cálido subhúmedo
Secos
Seco
Semiseco
Muy seco
Templados
Templado húmedo
Templado subhúmedo
Semifrío
Frío
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del mapa raster de climas (1950-2000). Escala de referencia 1:1 000 000. Resolución espacial 250 metros, 2011. Sistema de Clasificación Climática de Köppen (1936), modificado por Enriqueta García (1973) y por el INEGI (1976).

Temperatura en México

Precipitación anual en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del mapa ráster de climas. Precipitación promedio anual (1950-2000). Escala de referencia 1:1 000 000. Resolución espacial 250 metros, 2011.



Impacto de ciclones tropicales

- Alto
- Medio
- Bajo

Dinámica de los ciclones tropicales

- Zona de ciclones
- Las flechas de colores representan las trayectorias de algunos ciclones categoría 5

Intensidad de terremotos

- Muy alta
- Alta

Exposición a tsunamis

- Zonas de impacto probable

Actividad volcánica

- Eventos importantes de 1950 a la fecha

Ejemplos de desastres de gran impacto

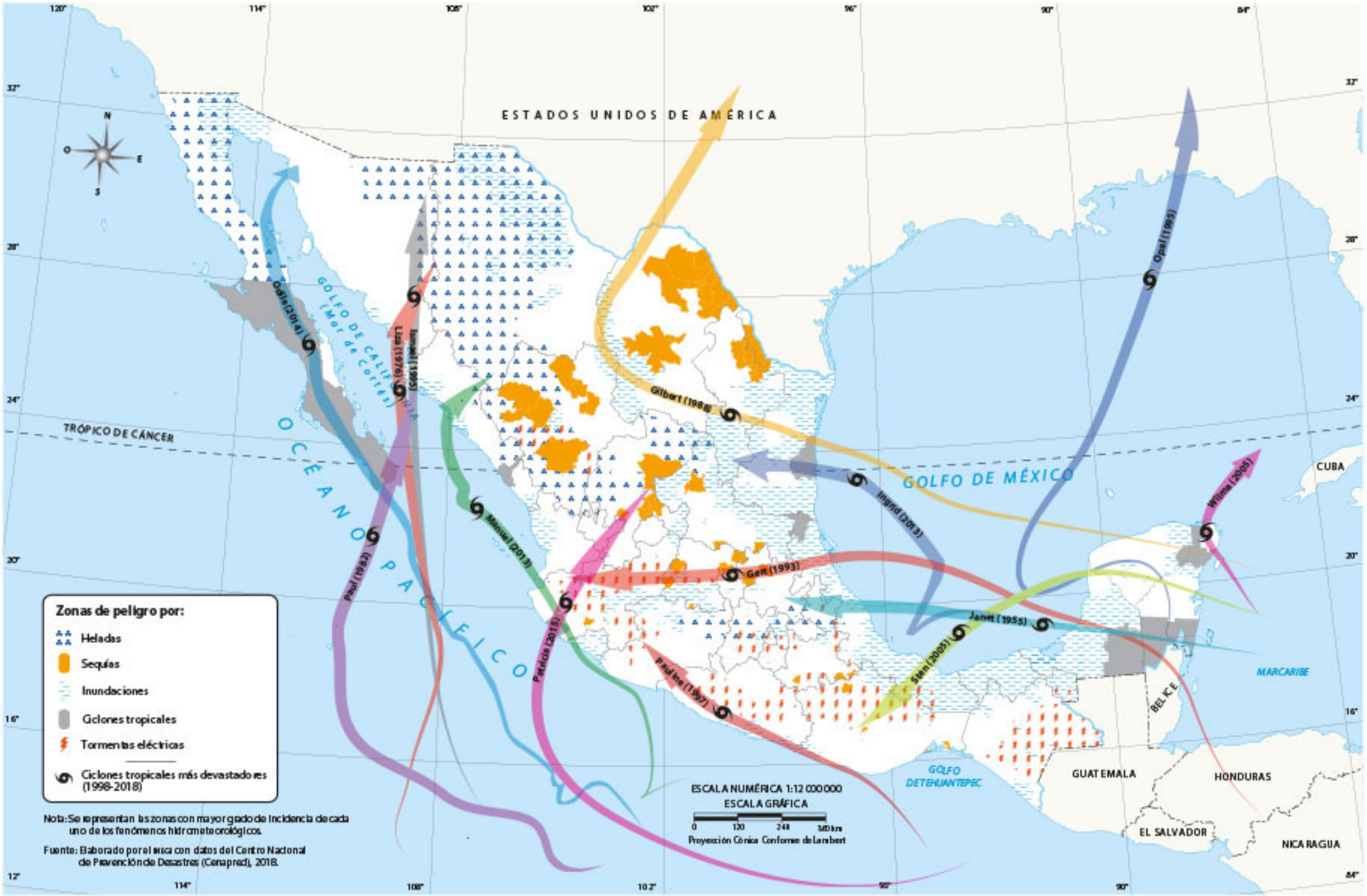
Relacionado con:

- Fenómenos naturales
- Actividades humanas

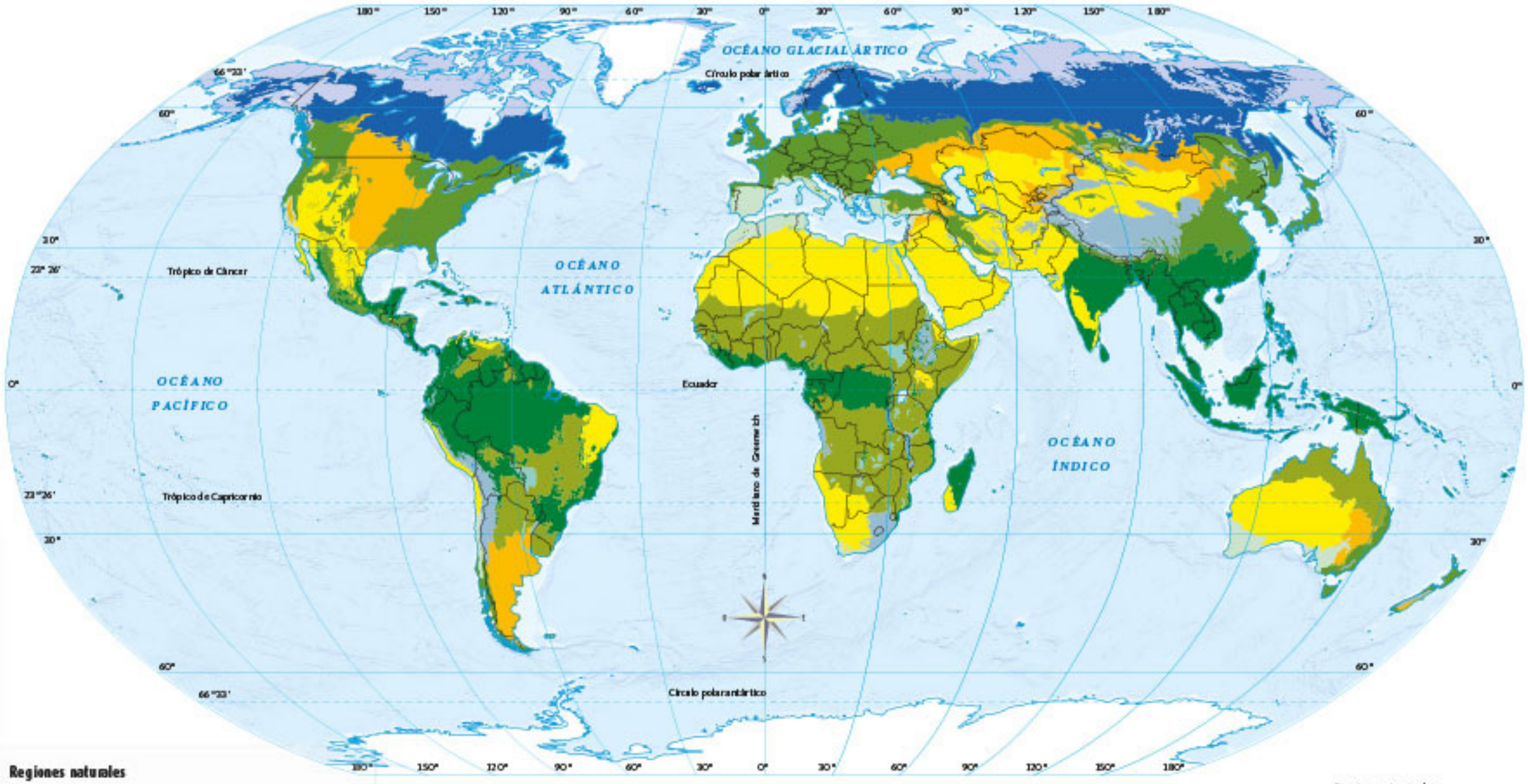
Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km

Proyección Robinson

Fuentes: 1. US Department of Commerce (2012). *Natural hazards viewer*, *National Oceanic and Atmospheric Administration*. 2. Smithsonian Institution (2012). *Volcanoes of the World*, Global Volcanism Program. 3. US Geological Survey (2012). *Natural hazards*.


ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
TRÓPICO DE CÁNCER
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
GOLFO DE MÉXICO
MARCARIBE
GOLFO DE TEHUANTEPEC
CUBA
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
Odile (2014)
Liza (1976)
Bonnie (1998)
Gilbert (1988)
Opal (1995)
Ingrid (2013)
Wilma (2005)
Manuel (2013)
Paul (1982)
Patricia (2015)
Gert (1993)
Janet (1955)
Stan (2005)
Pauline (1997)
Zonas de peligro por:
Heladas
Sequías
Inundaciones
Ciclones tropicales
Tormentas eléctricas
Ciclones tropicales más devastadores (1998-2018)
Nota: Se representan las zonas con mayor grado de incidencia de cada uno de los fenómenos hidrometeorológicos.
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), 2018.
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

Regiones naturales



Regiones naturales

- Selva
- Sabana
- Estepa y pradera
- Desierto
- Bosque
- Mediterránea
- Taiga
- Tundra
- Hielos perpetuos
- Alta montaña
- Manglar
- Humedales

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.

OCÉANO ATLÁNTICO

OCÉANO PACÍFICO

Ecuador

Trópico de Capricornio

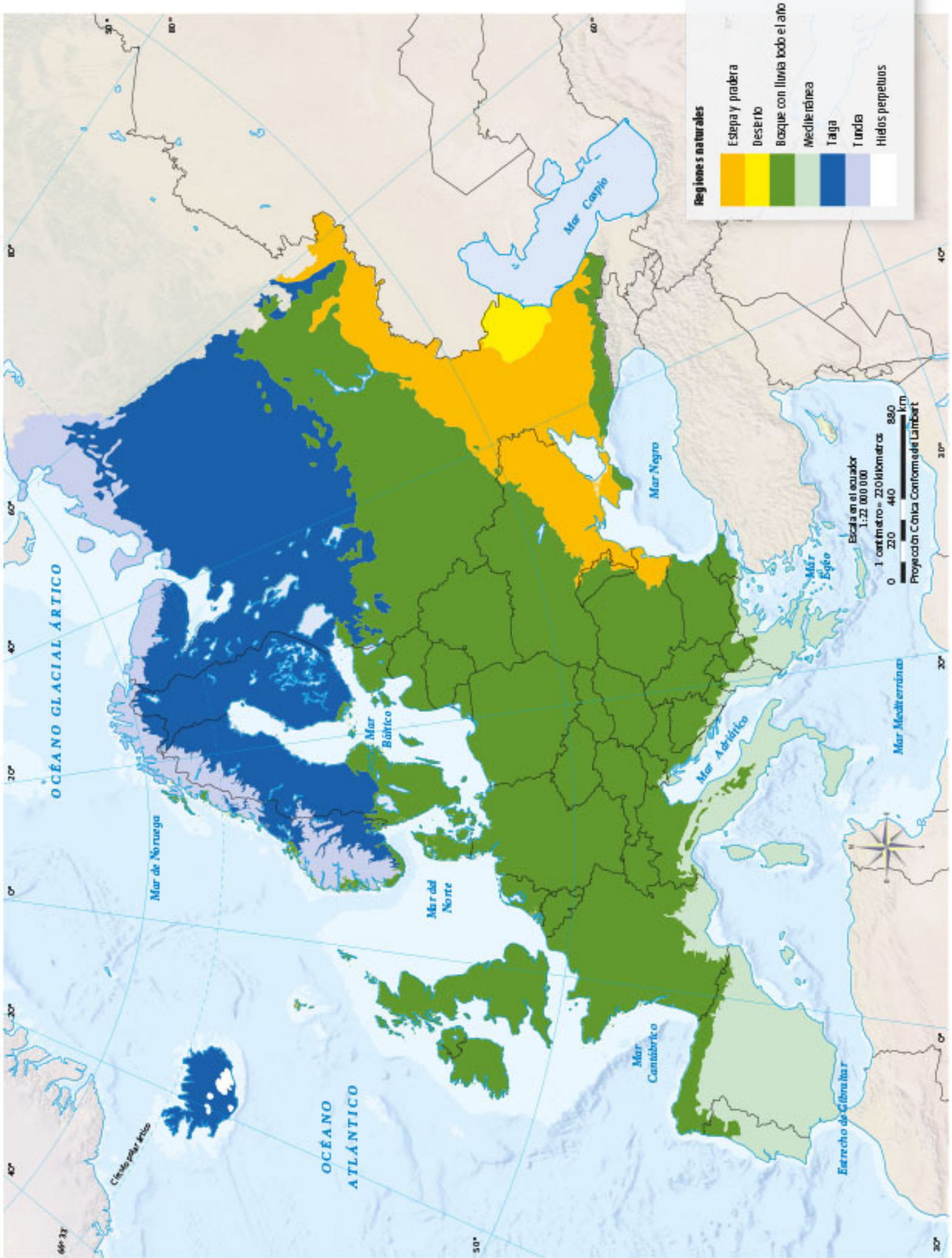
Regiones naturales

- Selva alta
- Selva baja
- Sabana
- Estepa y pradera
- Desierto
- Bosque con lluvia todo el año
- Mediterránea
- Hielos perpetuos
- Alta montaña
- Manglar
- Humedal

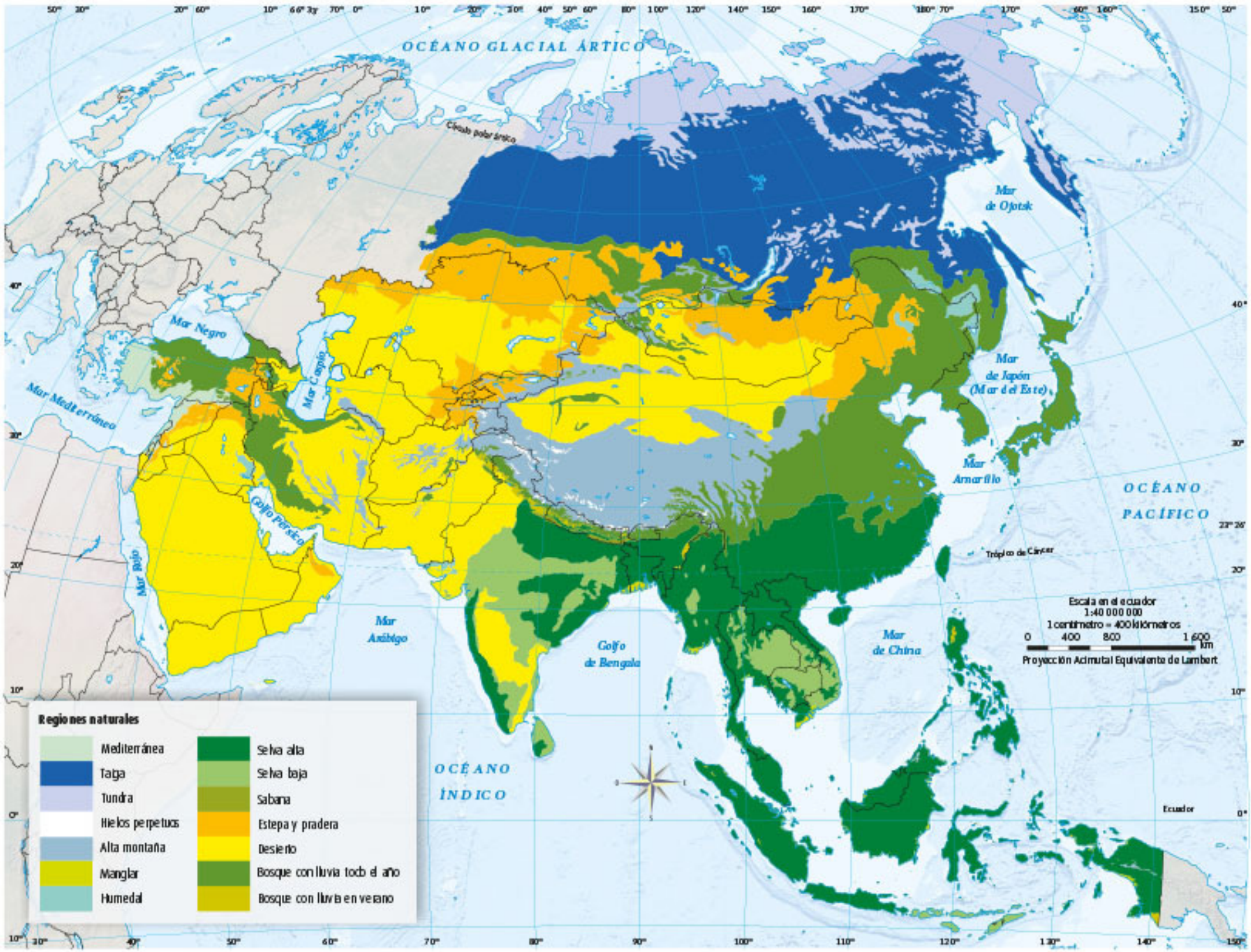
Escala en el ecuador
1:28 000 000
1 centímetro = 280 kilómetros
0 280 560 1 120 km
Proyección Cónica Equidistante

Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools

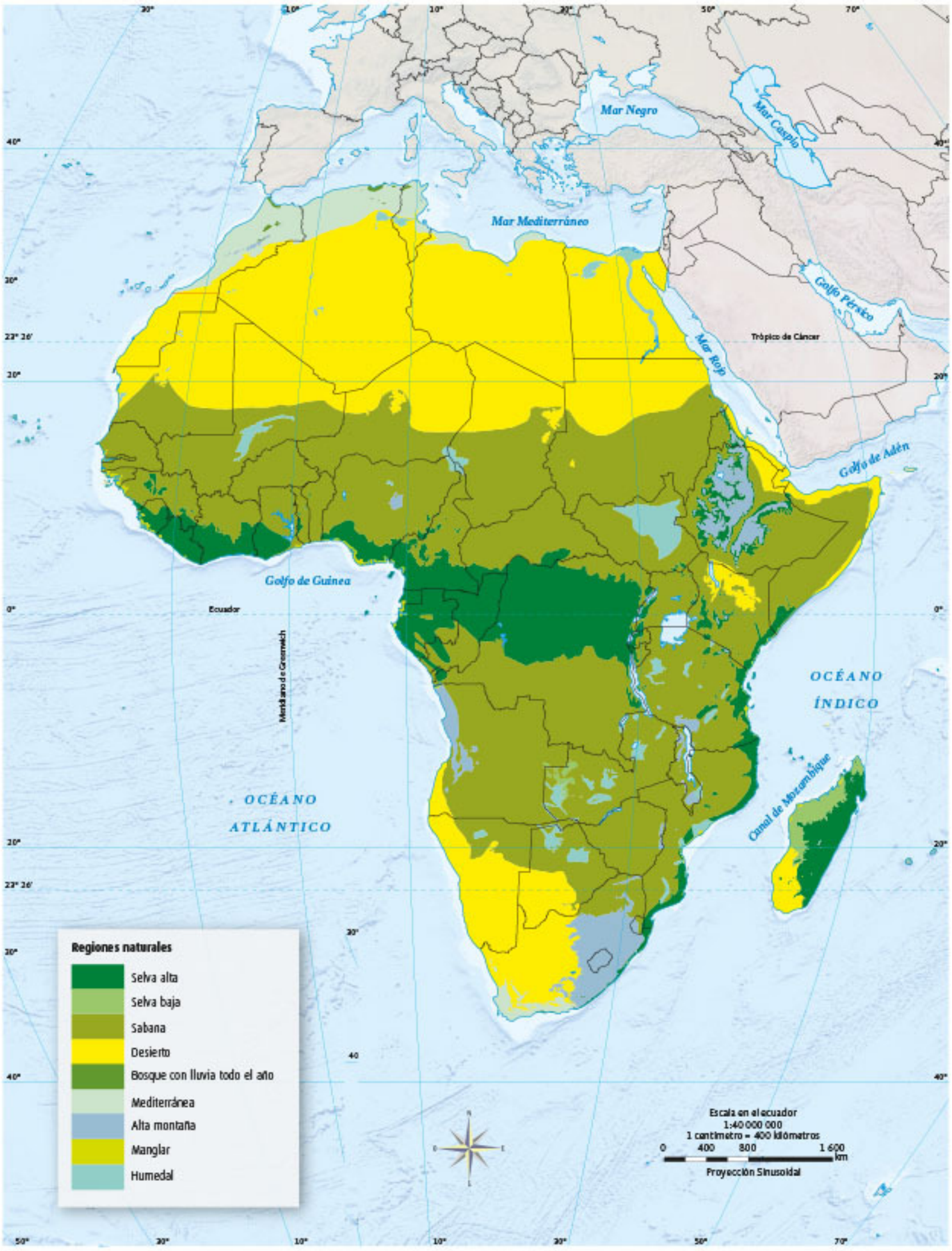
Regiones naturales de Europa



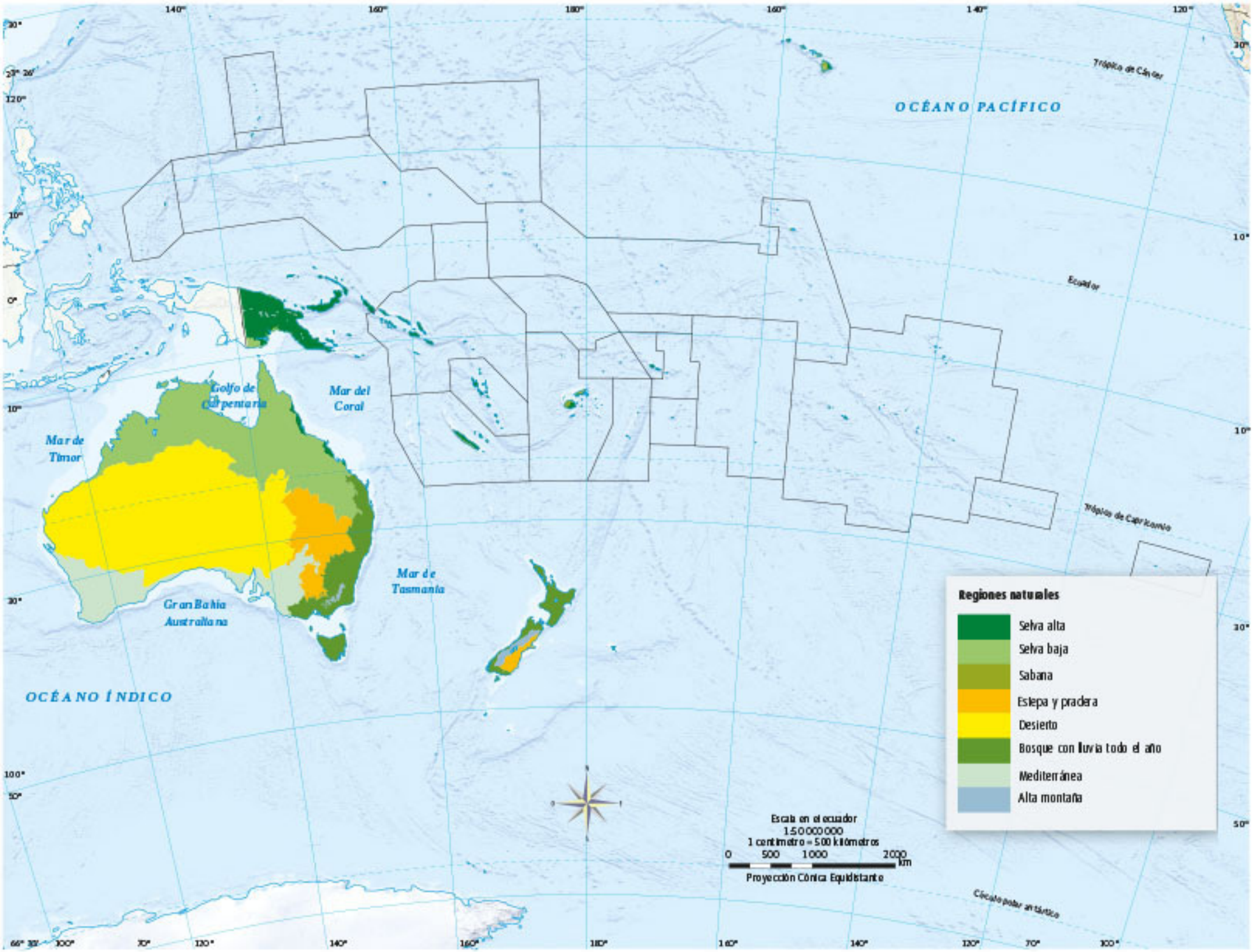
Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.



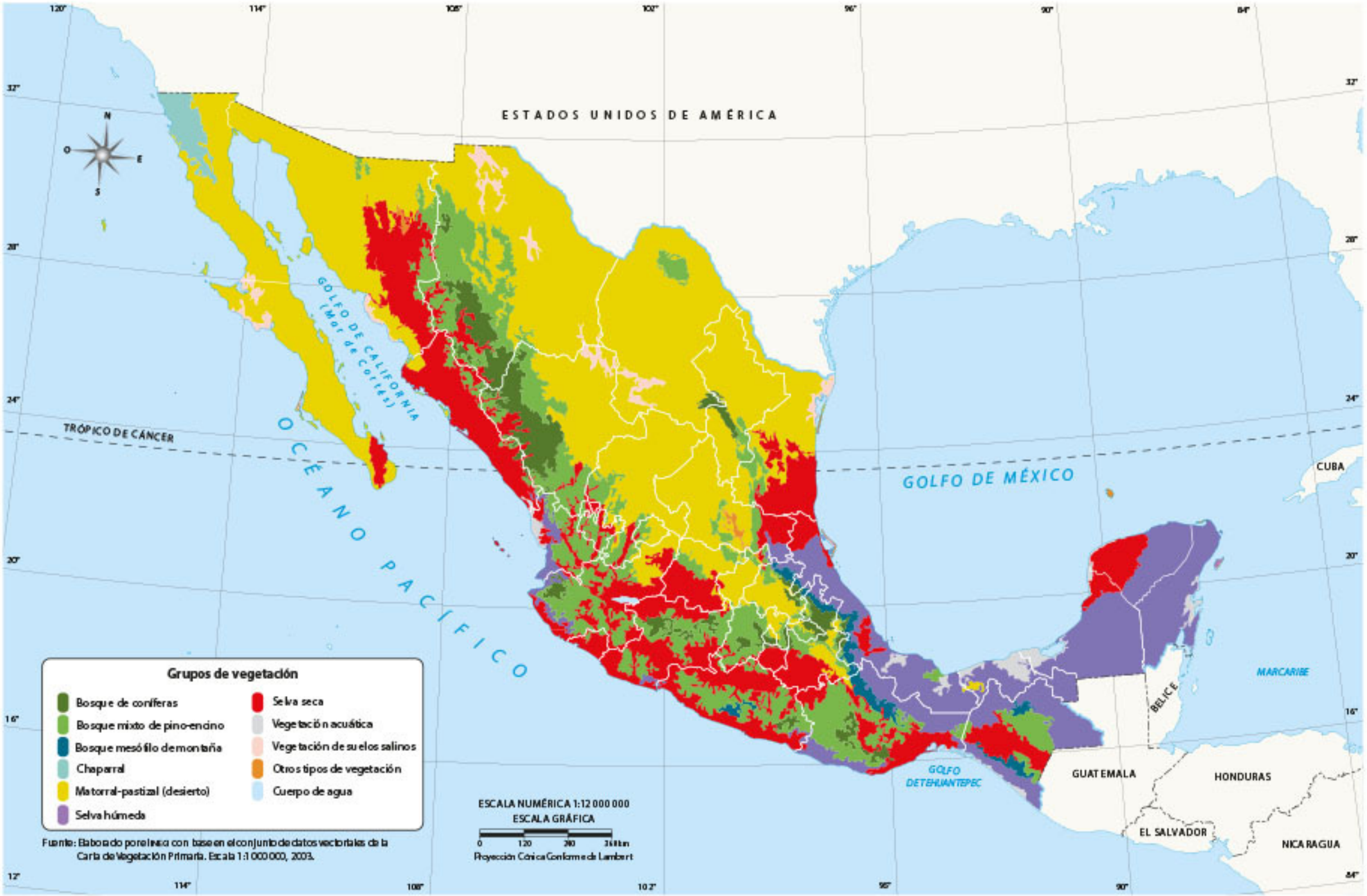
Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.



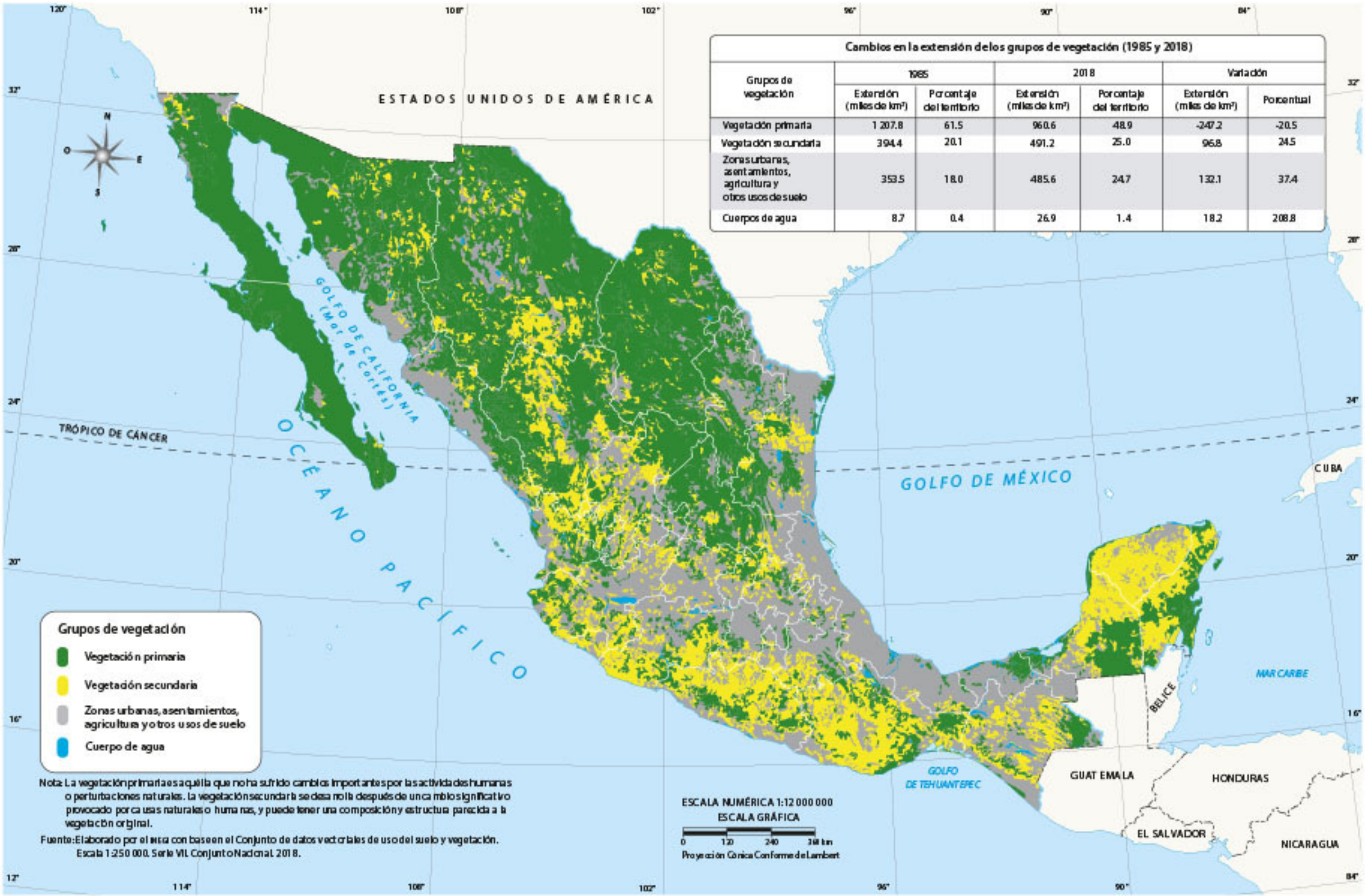
Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.



Fuente: http://www.worldwildlife.org/pages/conservation-science-data-and-tools.


ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Grupos de vegetación
Bosque de coníferas
Bosque mixto de pino-encino
Bosque mesófilo de montaña
Chaparral
Matorral-pastizal (desierto)
Selva húmeda
Selva seca
Vegetación acuática
Vegetación de suelos salinos
Otros tipos de vegetación
Cuerpo de agua
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por Inegi con base en el conjunto de datos vectoriales de la Carta de Vegetación Primaria. Escala 1:1 000 000, 2003.

Uso de suelo y vegetación en México



Nota: La vegetación primaria es aquélla que no ha sufrido cambios importantes por las actividades humanas o perturbaciones naturales. La vegetación secundaria se desarrolla después de un cambio significativo provocado por causas naturales o humanas, y puede tener una composición y estructura parecida a la vegetación original.

Fuente: Elaborado por el Inegi con base en el Conjunto de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación. Escala 1:250 000. Serie VII. Conjunto Nacional. 2018.

Cambios en la extensión de los grupos de vegetación (1985 y 2018)

Grupos de vegetación	1985		2018		Variación	
	Extensión (miles de km²)	Porcentaje del territorio	Extensión (miles de km²)	Porcentaje del territorio	Extensión (miles de km²)	Porcentual
Vegetación primaria	1 207.8	61.5	960.6	48.9	-247.2	-20.5
Vegetación secundaria	394.4	20.1	491.2	25.0	96.8	24.5
Zonas urbanas, asentamientos, agricultura y otros usos de suelo	353.5	18.0	485.6	24.7	132.1	37.4
Cuerpos de agua	8.7	0.4	26.9	1.4	18.2	208.8

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
Círculo polar ártico
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO ÍNDICO
Meridiano de Greenwich
Círculo polar antártico
Trópico de Cáncer
Trópico de Capricornio
Estados Unidos (incluye Alaska y Hawai)
México
Colombia
Ecuador
Perú
Venezuela
Ecuador
Brasil
India
República Democrática del Congo
Madagascar
Sudáfrica
China
Filipinas
Malasia
Indonesia
Papúa Nueva Guinea
Australia

Cantidad de especies en los países megadiversos
(plantas, mamíferos, aves, reptiles y anfibios)

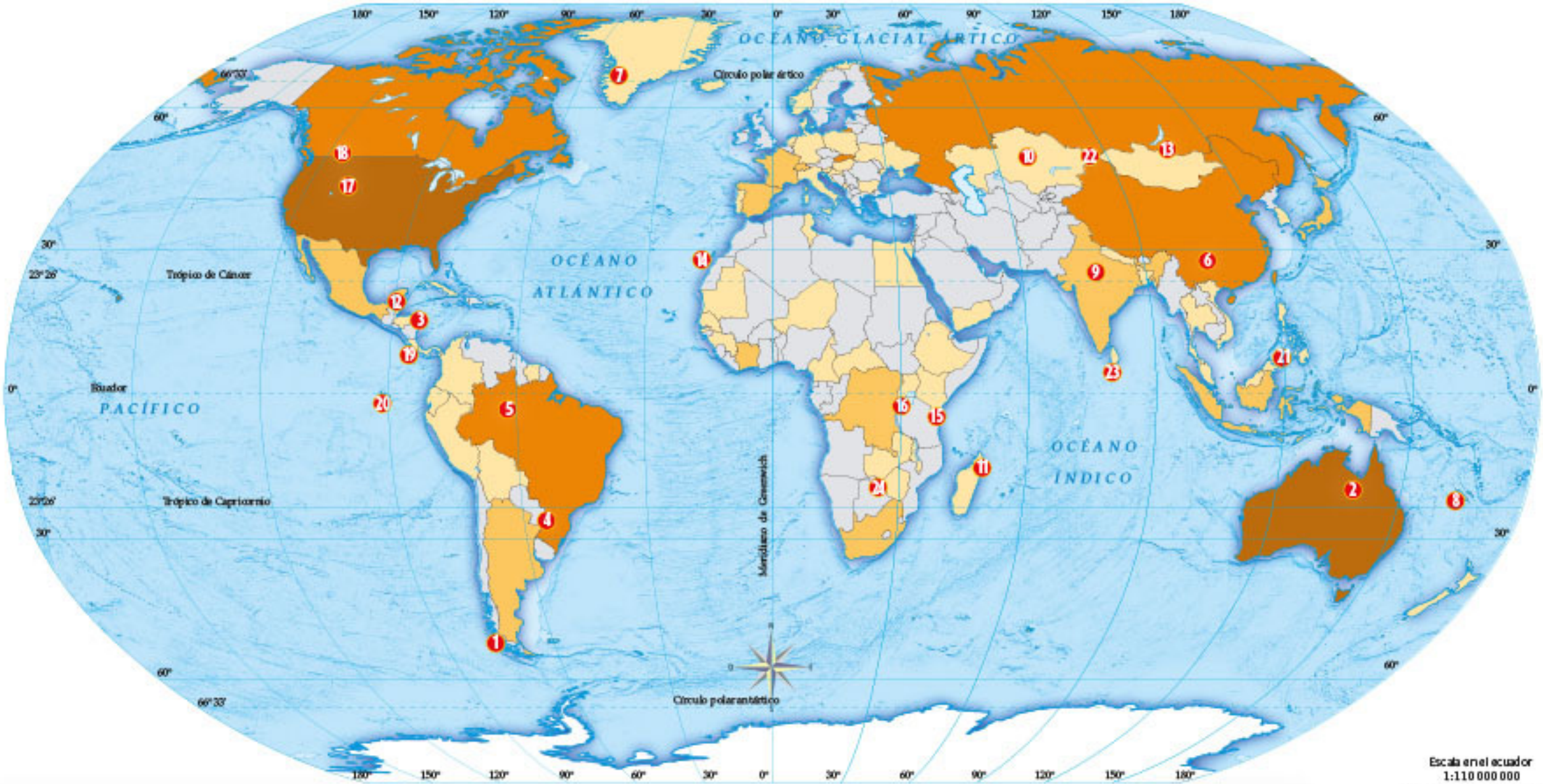
- 40 000 a 60 000
- De 20 000 a menos de 40 000
- De 10 000 a menos de 20 000

Grupos más representativos de cada país
(en diversidad de especies)

- Plantas
- Mamíferos
- Aves
- Reptiles
- Anfibios

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Conabio (2012). Disponible en http://www.biodiversidad.gob.mx/pais/quees.html



Algunos sitios de interés

1. Los glaciares
2. Sitios fosilíferos de mamíferos de Australia (Riversleigh-Naracoorte)
3. Red de reservas del arrecife de barrera de Belice
4. Parque nacional del Iguazú
5. Complejo de conservación de la Amazonia Central
6. Danxia
7. Fiordo helado de Ilulissat
8. Lagunas de Nueva Caledonia: diversidad de los arrecifes y ecosistemas conexos
9. Parque nacional de Keoladeo
10. Sanyarka-Estepa y lagos del Kazajstán septentrional
11. Bosques lluviosos de Atsinanana
12. Sian Ka'an
13. Lago Baikal
14. Parque nacional del Teide
15. Parque nacional del Kilimanjaro
16. Bosque impenetrable de Bwindi
17. Parque nacional de Yellowstone
18. Parques de las Montañas Rocosas
19. Zona de conservación de Guanacaste
20. Islas Galápagos
21. Parque natural de los Arrecifes de Tubbataha
22. Montañas Doradas del Altái
23. Reserva forestal de Sinharaja
24. Mosi-oa-Tunya-Cataratas Victoria

Cantidad de sitios por país

- Entre 10 y 12
- Entre 6 y 9
- Entre 3 y 5
- Entre 1 y 2
- Ninguno
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: UNESCO (s. f.). *World Heritage List*, World Heritage Center.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Número de especies de plantas endémicas vasculares
Mayor de 1 000
Mayor de 700 y hasta 1 000
Mayor de 500 y hasta 700
Mayor de 200 y hasta 500
Hasta 200
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el Inaoi con datos de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio), 2018.

Animales endémicos de México

Tipos de Áreas Naturales Protegidas
Reserva de la Biosfera (porción terrestre)
Reserva de la Biosfera (porción marina)
Parque Nacional (porción terrestre)
Parque Nacional (porción marina)
Monumento Natural
Área de Protección de Recursos Naturales
Área de Protección de Flora y Fauna (porción terrestre)
Área de Protección de Flora y Fauna (porción marina)
Santuario
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE MÉXICO
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
TRÓPICO DE CÁNCER
CUBA
MAR CARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
COSTA RICA
PANAMÁ
El Pinacate y Gran Desierto de Altar
Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado
Isla Guadalupe
Valle de los Cirios
El Vizcaíno
Bahía de Loreto
Sierra La Laguna
Islas Marías
Revillagigedo
* PMP (Polígono 1 Zona Marina Profunda Revillagigedo)
* PMP (Polígono 2 Zona Marina Profunda Revillagigedo)
* PMP (Polígono 3 Zona Marina Profunda Revillagigedo)
* PMP (Polígono Cañón Submarino de Banderas)
* PMP (Polígono Mesoamericana)
Pacífico Mexicano Profundo
Janos
Bavispe
Médanos de Samalayuca
Campo Verde
Tutuaca
Cañón de Santa Elena
Madera del Carmen
Ventilas Hidrotermales de la Cuenca de Guaymas y de la Dorsal del Pacífico Oriental
Cumbres de Majalca
Papigochic
Cascada de Basaseachi
Sierra de Álamos-Río Cuchujaqui
Cuatrociénegas
CADNR 004 Don Martín
Mapimí
Cerro Mohinora
CADNR 026 Bajo Río San Juan
Cerro de la Silla
Cumbres de Monterrey
Laguna Madre y Delta del Río Bravo
Meseta de Cacaxtla
Sierra La Mojonera
Sierra de Tamaulipas
Arrecife Alacranes
Río Lagartos
Río Celestún
CADNR 043 Estado de Nayarit
Gogorón
Sierra Gorda
Sistema Arrecifal Lobos-Tuxpan
Barranca de Metztitlán
La Montaña Malinche o Matlalcuéyatl
Los Petenes
Balaʼan Kʼaax
La Primavera
Mariposa Monarca
El Jabalí
Pto. de Tancítaro
Coatzacoalcos
Pto. de Petroleo Ixhuatlán-Uxpanapa
Laguna de Términos
San Ignacio
Caribe Mexicano
Volcán Nevado de Colima
Bosencheve
Sierra de Manantlán
El Tepozteco
Los Tuxtlas
Pantanos de Centla
Calakmul
Zicuirán Infiernillo
Tehuacán Cuicatlán
Corredor Biológico Chichinautzin
Boquerón de Tonalá
Cascadas de Agua Azul
Selva El Ocote
Bonampak
Montes Azules
Yagul
Lagunas de Chacahua
La Sepultura
El Veladero
Playa de Tierra Colorada
Huatulco
La Encrucijada
* PMP: Pacífico Mexicano Profundo.
** CADNR: Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego.
Nota: Sólo se muestran los nombres de algunas de las Áreas Naturales Protegidas.
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) 2017.
ESCALA NUMÉRICA 1:14 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 140 280 420 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
Círculo polar ártico
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO ÍNDICO
Trópico de Cáncer
Trópico de Capricornio
Ecuador
Meridiano de Greenwich
Círculo polar antártico

Tipos de problemas ambientales, 2006

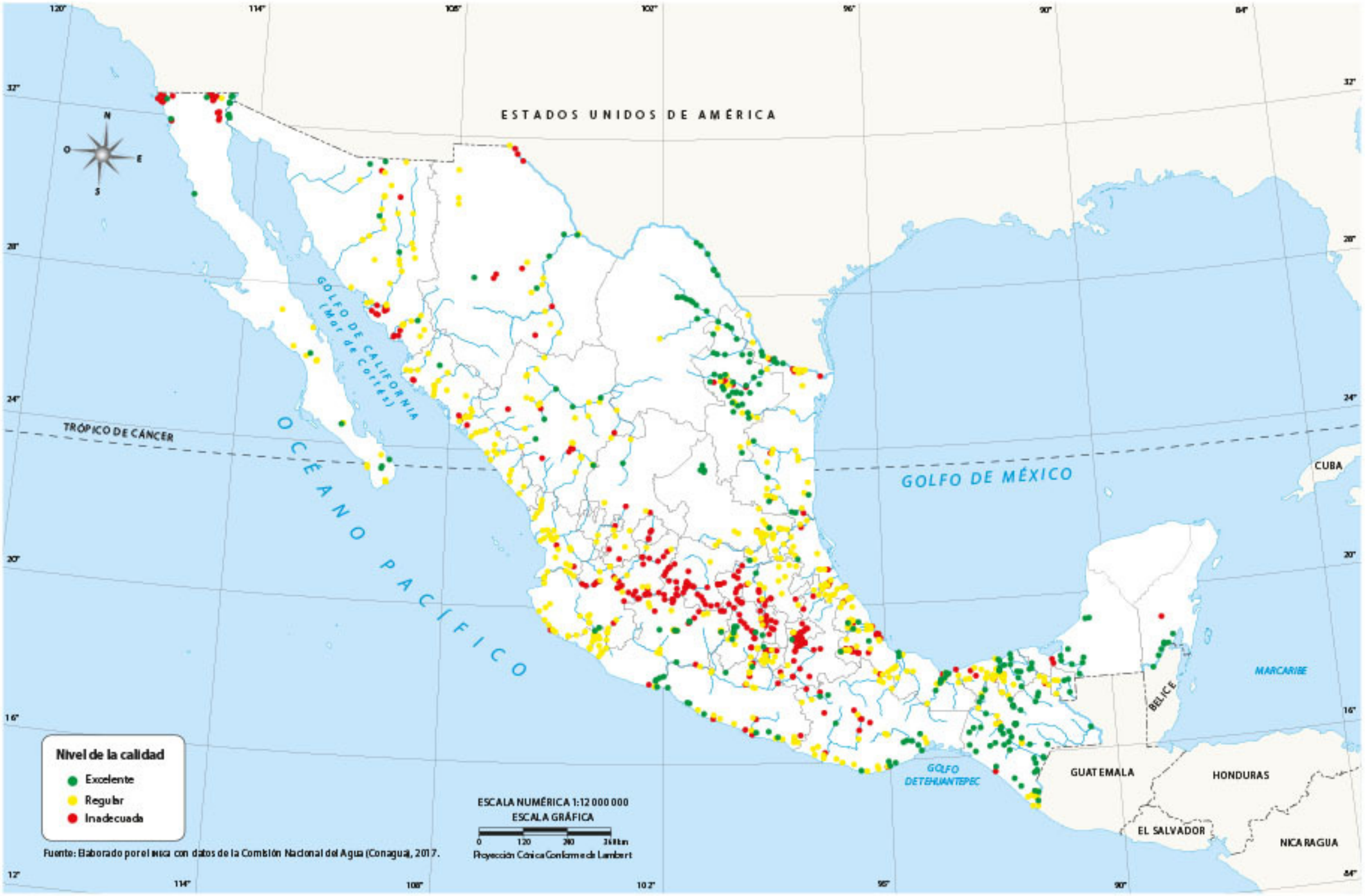
- Áreas con pérdida de biodiversidad
- Principales áreas emisoras de CO_2
- Áreas deforestadas
- Áreas en proceso de desertificación
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

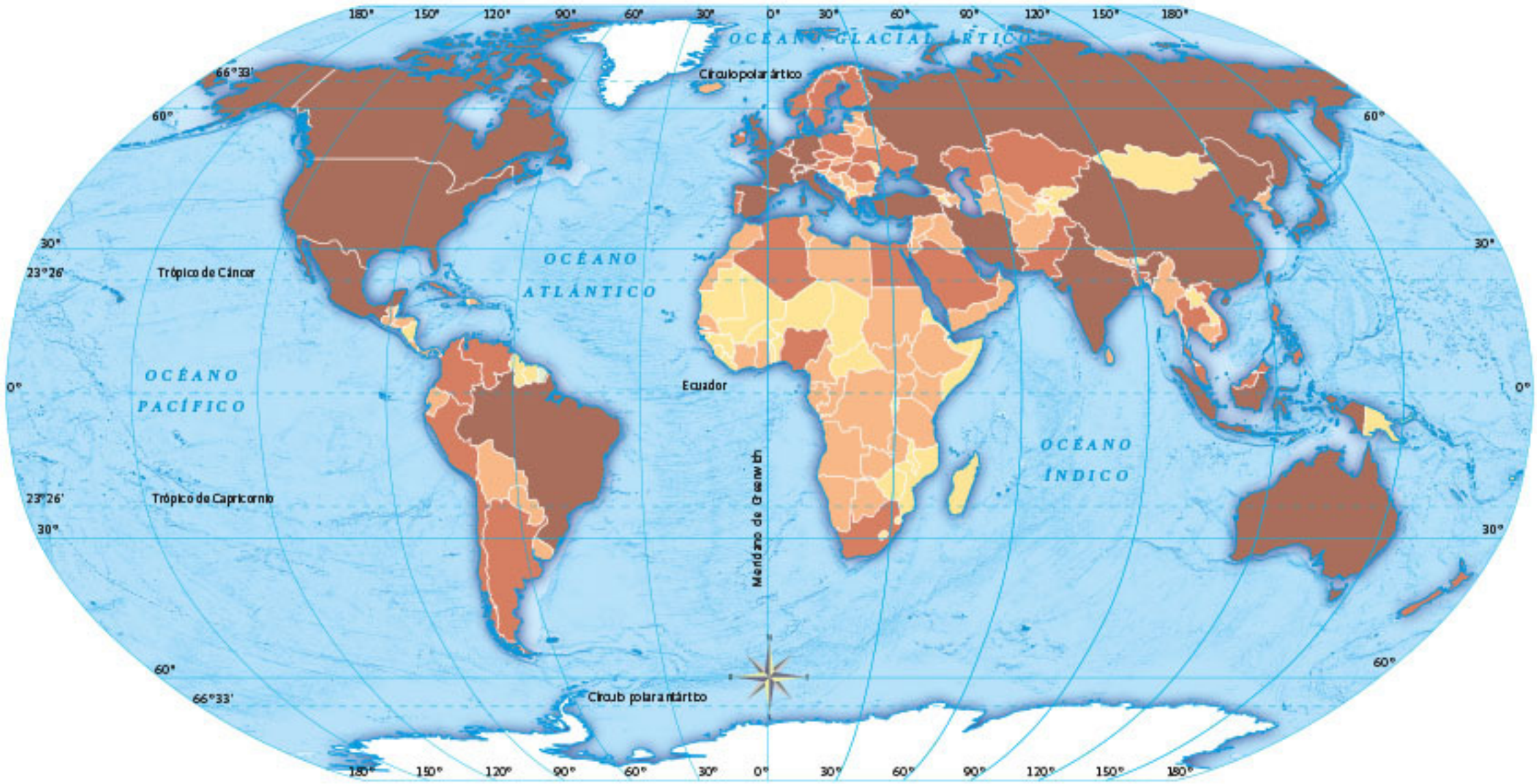
Fuente: Dow, Kirstin (2006). *The Atlas of Climate Change. Mapping the World's Greatest Challenge.*

Ciudades y zonas con problemas de calidad de aire
1 Zona Metropolitana del Valle de México
2 Zona Metropolitana de Guadalajara
3 Área Metropolitana de Monterrey
4 Zona Metropolitana del Valle de Toluca
5 Celaya (Guanajuato)
6 Irapuato (Guanajuato)
7 Puebla (Puebla)
8 León (Guanajuato)
9 Atitalaquia (Hidalgo)
10 Salamanca (Guanajuato)
Nivel de afectación en la vegetación original
Muy alto
Alto
Medio
Bajo
Muy bajo
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INECC con datos de la Carta de Uso de Suelo y Vegetación, escala 1:250 000 serie VI, 2017 y del Informe Nacional de Calidad del Aire, 2018.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
TRÓPICO DE CÁNCER
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GOLFO DE TEHUANTEPEC
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
Nivel de recolección diaria de residuos sólidos urbanos (miles de toneladas)
Muy alto (mayor de 6)
Alto (mayor de 4 y hasta 6)
Medio (mayor de 2 y hasta 4)
Bajo (mayor de 1 y hasta 2)
Muy bajo (hasta 1)
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021.
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert



Fuente: Elaborado por el inegi con datos de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), 2017.

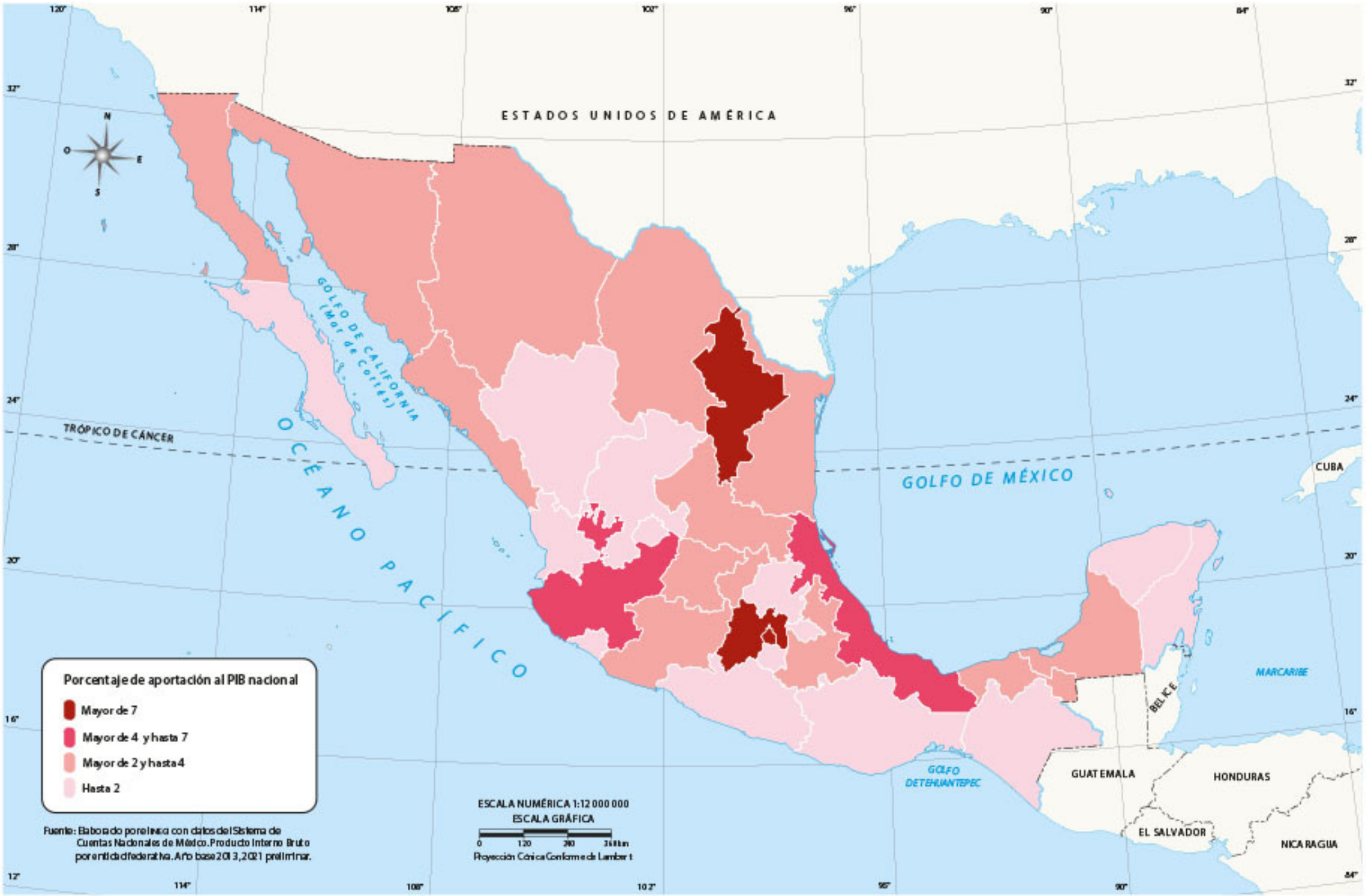


Valor del producto interno bruto, 2011 (en millones de dólares)

- Alto (más de 500 000)
- Medio (de 100 000 a menos de 500 000)
- Bajo (de 10 000 a menos de 100 000)
- Muy bajo (menos de 10 000)
- Sin datos

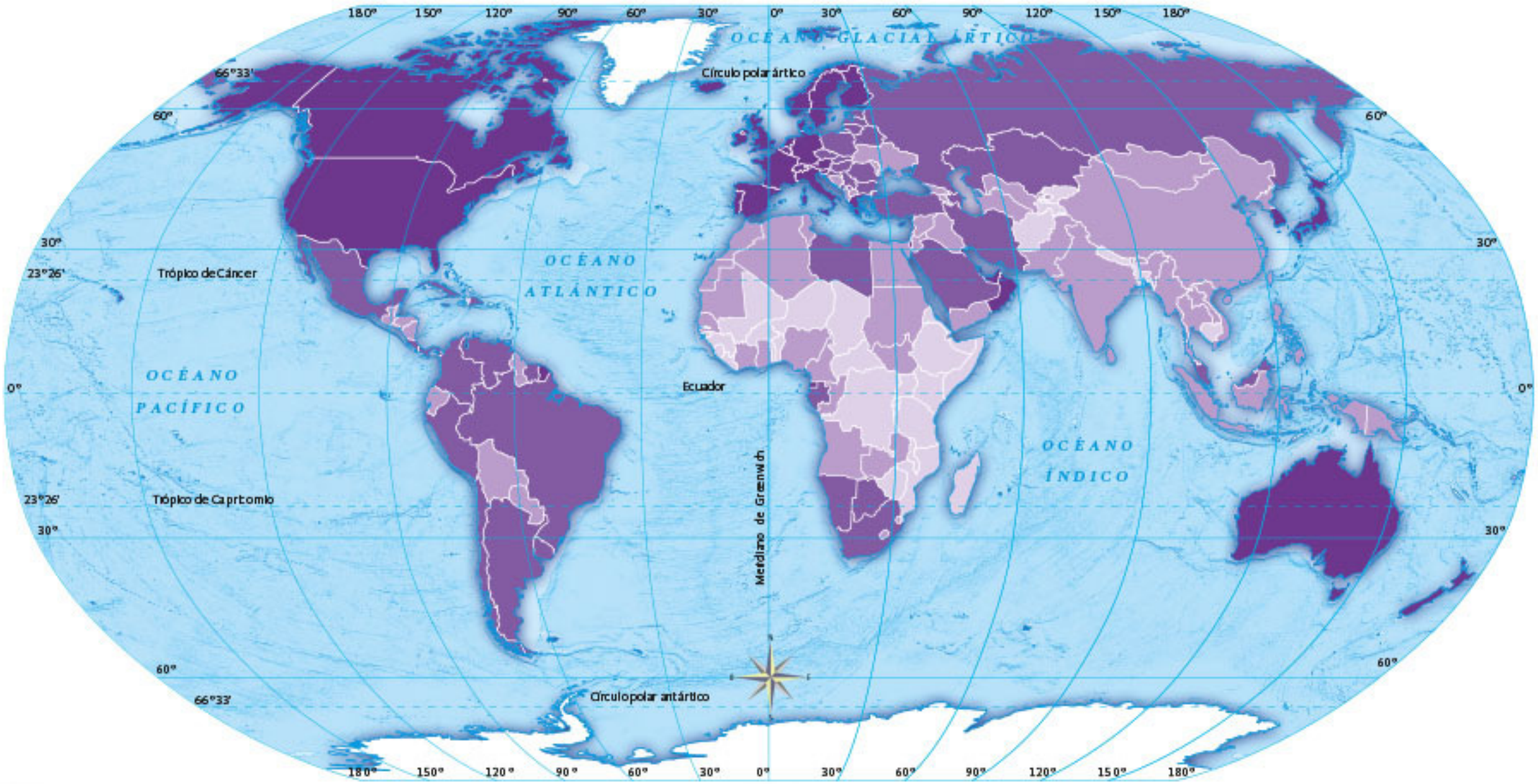
Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. US Central Intelligence Agency (s. f.). *The World Factbook*. 2. Banco Mundial (s. f.). *Indicadores mundiales de desarrollo 2011*.



Fuente: Elaborado por Inegi con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa. Año base 2013, 2021 preliminar.

Ingreso per cápita



Producto interno bruto por habitante, 2011 (en dólares)

- Alto (más de 20 000)
- Medio (de 5 000 a menos de 20 000)
- Bajo (de 1000 a menos de 5000)
- Muy bajo (menos de 1000)
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. US Central Intelligence Agency (s. f.). *The World Factbook*.
2. Banco Mundial (s. f.). PIB per cápita. *Indicadores mundiales de desarrollo 2011*.

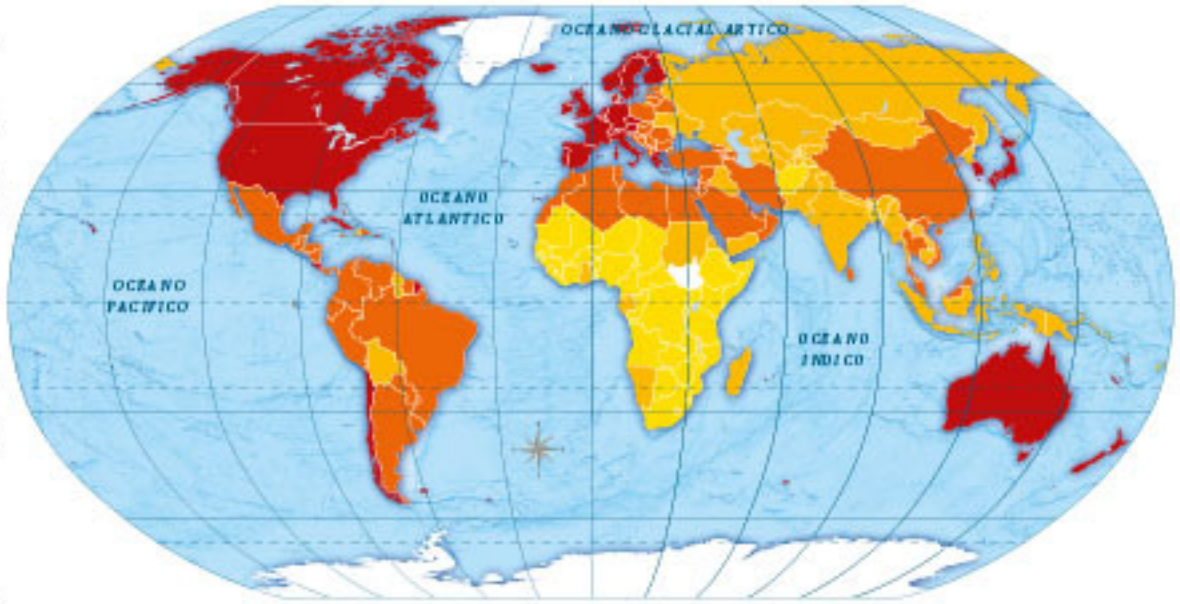
Ingreso per cápita en México

Nota: Los datos se presentan en pesos de 2013.
Para el cálculo de las relaciones per cápita se utilizaron los datos de la Conciliación Demográfica de México, 1950-2015 y Proyecciones de la Población de México y de las entidades federativas 2016-2050, del Consejo Nacional de Población (Conapo).

Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa. Cifras a 2020.

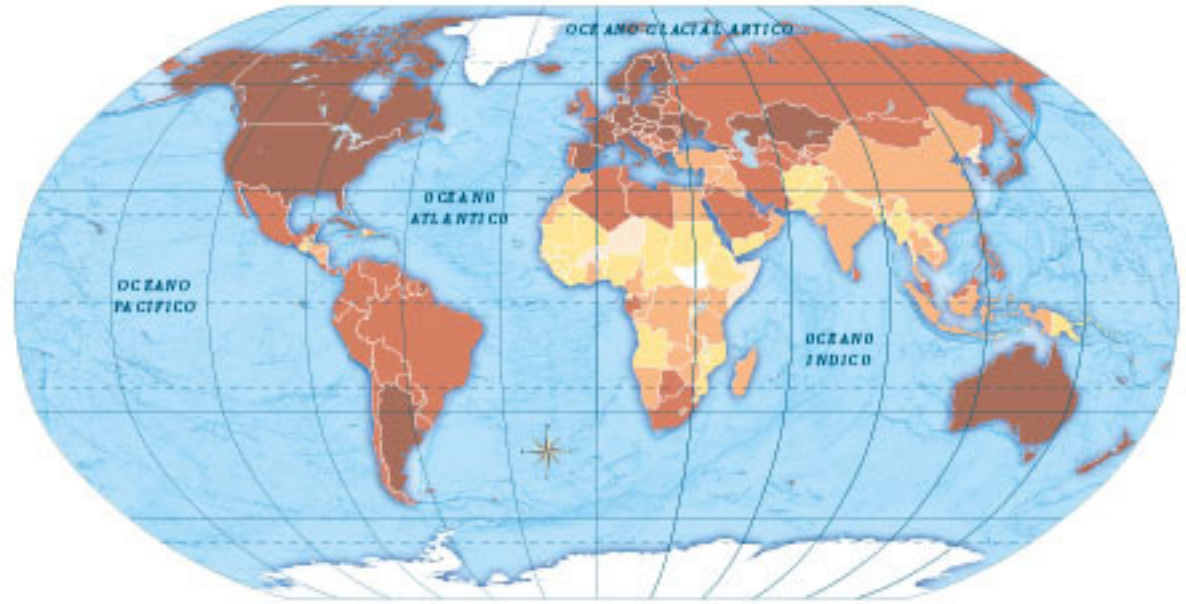
Desigualdad socioeconómica

El IDH es el resultado de una combinación de indicadores —esperanza de vida, logros educacionales e ingresos—; sirve como referencia para conocer el desarrollo social y el económico.



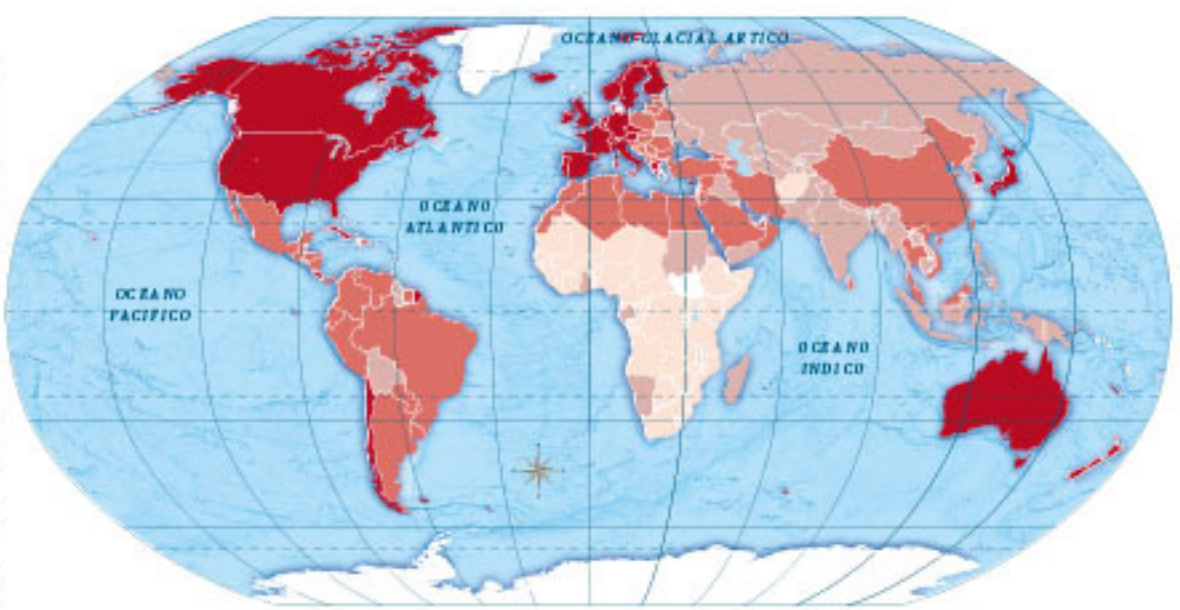
Esperanza de vida (años), 2005

- Muy alto
- Alto
- Medio
- Bajo
- Sin datos



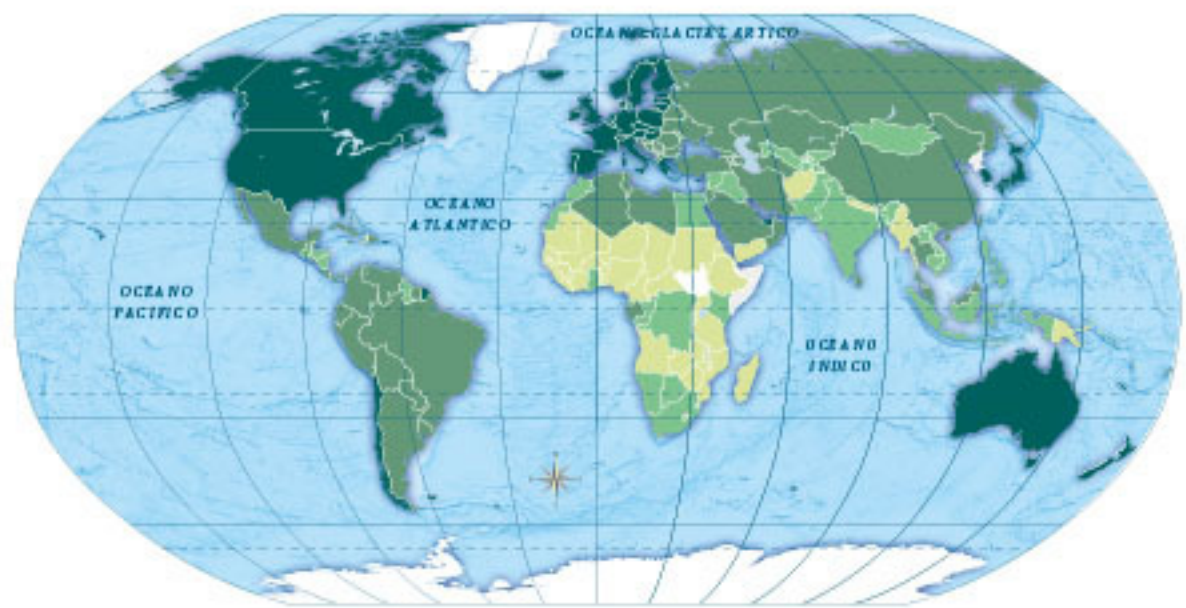
Índice de educación, 2005

- Muy alto
- Alto
- Medio
- Bajo
- Muy bajo
- Sin datos



Índice de salud, 2008

- Muy alto
- Alto
- Medio
- Bajo
- Sin datos



Índice de desarrollo humano, 2005

- Muy alto
- Alto
- Medio
- Bajo
- Sin datos

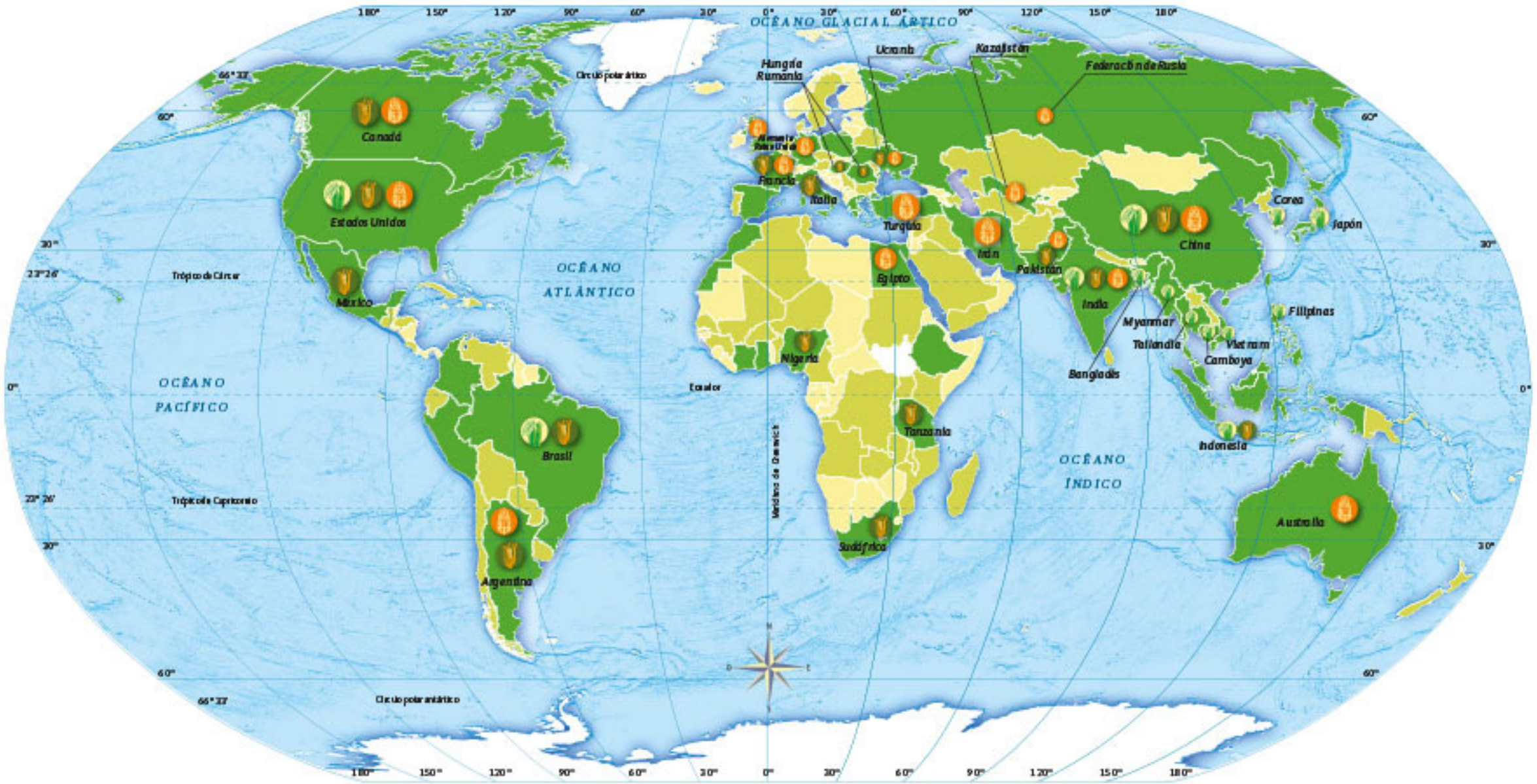
Fuentes: 1. Organización de las Naciones Unidas (2005), Objetivos de desarrollo del milenio: una mirada desde América Latina y el Caribe, (ver), Santiago de Chile, 357 págs. 2. Organización Mundial de la Salud (2008), La atención primaria de salud, más necesaria que nunca. 3. Velarde Jurado, Elizabeth y Carlos Avila Figueroa (2002), "Medición de la calidad de vida", en Salud Pública, Vol. 44, 4, pp. 329-341, México.

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH), 2020.

Principales actividades económicas en México

Fuente: Elaborado por INEGI con datos de los Censos Económicos 2019

Producción de granos básicos



Valor de producción bruta de granos básicos
(en millones de dólares, 2010)

- Alto (más de 5 000)
- Medio (de 1 000 a 5 000)
- Bajo (menos de 1 000)
- Sin datos

Principales productores de granos básicos
(en toneladas, 2010)

- Arroz
- Maíz
- Trigo

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2200 4400 km
Proyección Robinson

Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (2012). *FAOSTAT: value of Agricultural Production*, FAO.

Agricultura en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), 2021.

Producción agrícola

Entidad federativa	Principal producto	Entidad federativa	Principal producto
Aguascalientes	Maíz forrajero en verde	Morelos	Caña de azúcar
Baja California	Fresa	Nayarit	Caña de azúcar
Baja California Sur	Espárrago	Nuevo León	Papa
Campeche	Maíz grano	Oaxaca	Maíz grano
Coahuila	Nuez	Puebla	Maíz grano
Colima	Limón	Querétaro	Maíz grano
Chiapas	Maíz grano	Quintana Roo	Caña de azúcar
Chihuahua	Algodón hueso	San Luis Potosí	Tomate rojo (jitomate)
Ciudad de México	Nopalitos	Sinaloa	Maíz grano
Durango	Frijol	Sonora	Trigo grano
Estado de México	Maíz grano	Tabasco	Plátano
Guanajuato	Maíz grano	Tamaulipas	Sorgo grano
Guerrero	Maíz grano	Tlaxcala	Maíz grano
Hidalgo	Maíz grano	Veracruz	Caña de azúcar
Jalisco	Maíz grano	Yucatán	Maíz grano
Michoacán	Aguacate	Zacatecas	Frijol

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
Círculo polar ártico
Círculo polar antártico
Trópico de Cáncer
Trópico de Capricornio
Ecuador
Meridiano de Greenwich
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO ÍNDICO

Canadá
Estados Unidos
México
Colombia
Brasil
Argentina
Unión Europea
Polonia
Marruecos
Argelia
Nigeria
Sudáfrica
Sudán
Turquía
Arabia Saudita
Irán
Pakistán
India
Federación de Rusia
China
Japón
Vietnam
Filipinas
Tailandia
Indonesia
Malasia
Australia
Nueva Zelanda

Producción de carne
(Millones de toneladas, 2012)

- Más de 5
- De 1 a menos de 5
- Menos de 1
- Sin datos

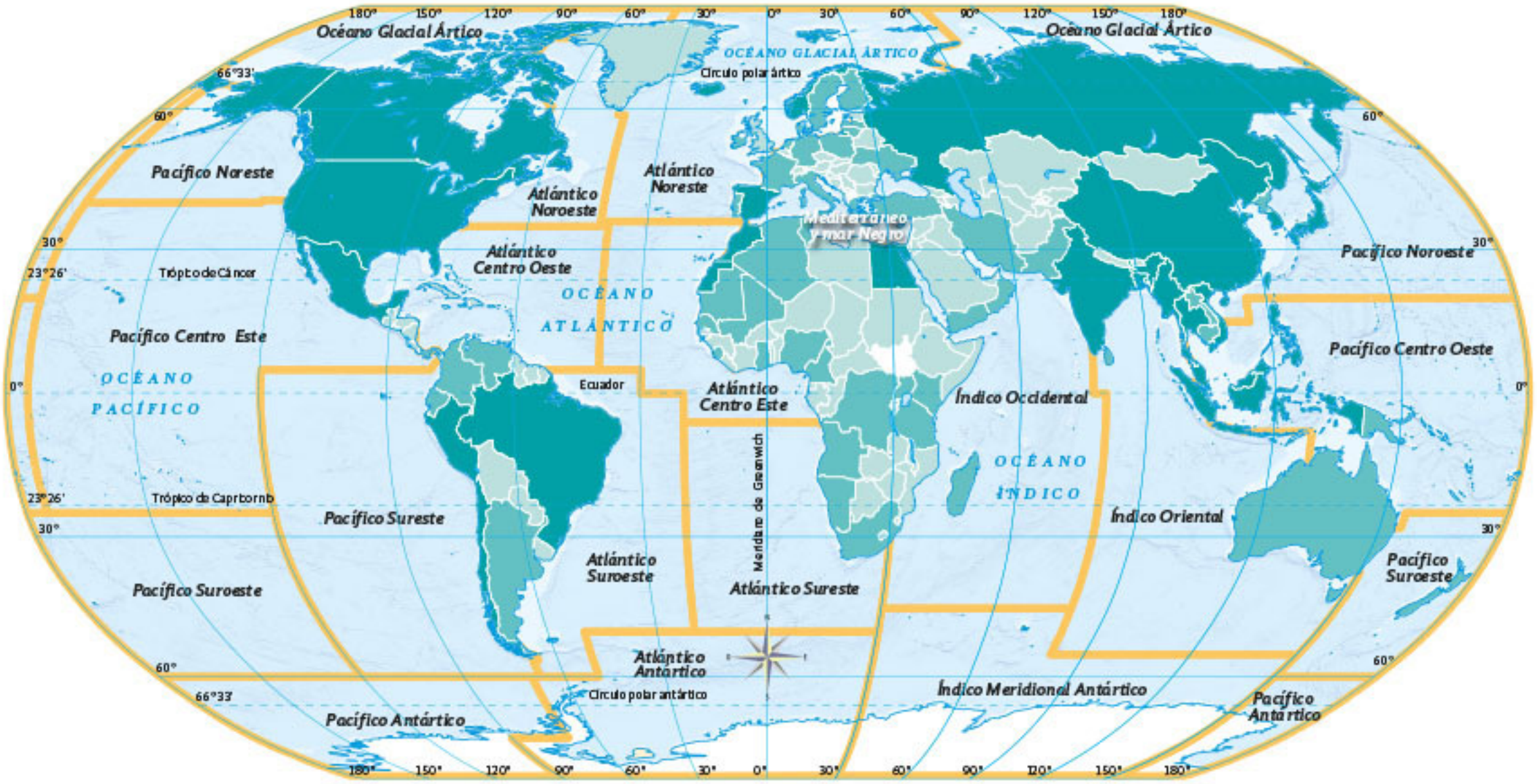
Principales productores de carne y leche
(en cabezas de ganado y litros de leche, 2012)

- Ganado vacuno (más de 1 000 000)
- Ganado ovino (más de 140 000)
- Ganado porcino (más de 1 300 000)
- Aves de corral (más de 1 200 000)
- leche de vacuno (más de 10 000 000)

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (2012). *FAOSTAT: Livestock primary. FAO*.

Ganadería en México

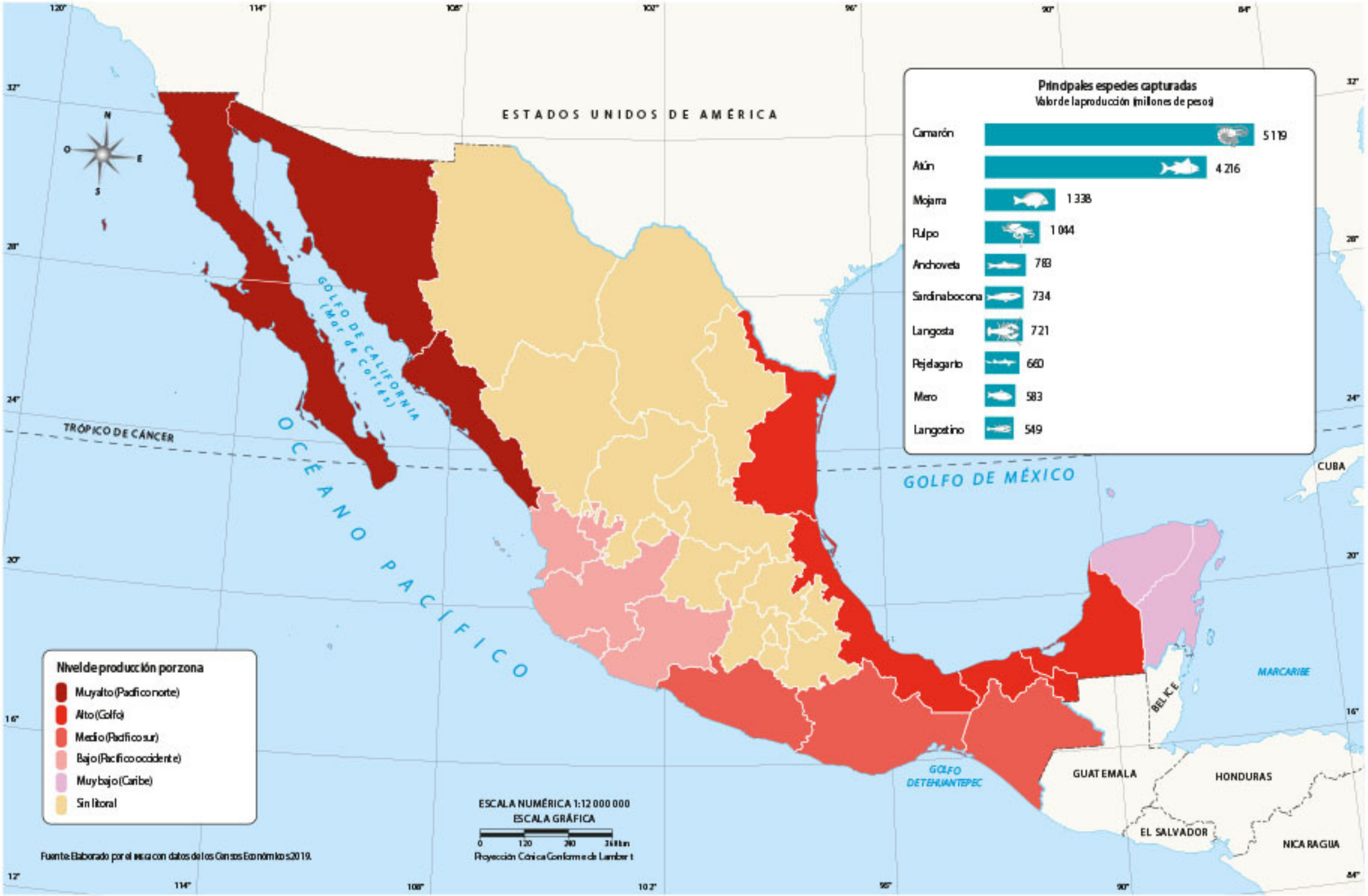


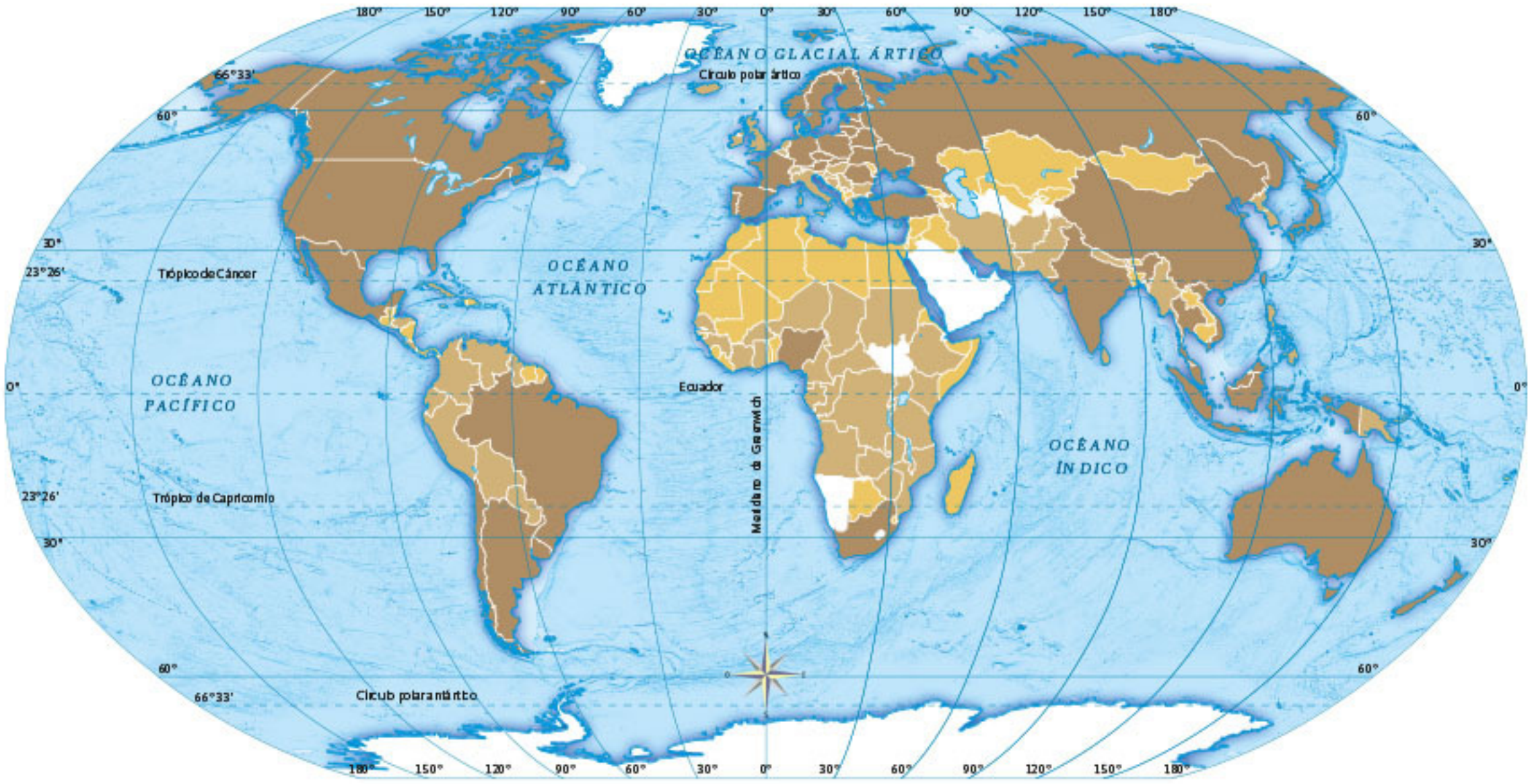
Volumen de la producción pesquera en alta mar, costera y en aguas interiores, 2010
(en toneladas)

- Alto
- Medio
- Bajo
- Límite de las zonas pesqueras de la FAO
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2200 4400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (2010). *World Fisheries Production, by Capture and Aquaculture, by Country*. 2. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (s. f.). *Major Fishing Areas*.


ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
Principales especies capturadas
Valor de la producción (millones de pesos)
Camarón 5 119
Atún 4 216
Mojarra 1 338
Pulpo 1 044
Anchoveta 783
Sardina bocona 734
Langosta 721
Pejelagarto 660
Mero 583
Langostino 549
Nivel de producción por zona
Muy alto (Pacífico norte)
Alto (Golfo)
Medio (Pacífico sur)
Bajo (Pacífico occidente)
Muy bajo (Caribe)
Sin litoral
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de los Censos Económicos 2019.



Volumen de la producción maderera, 2010
(metros cúbicos)

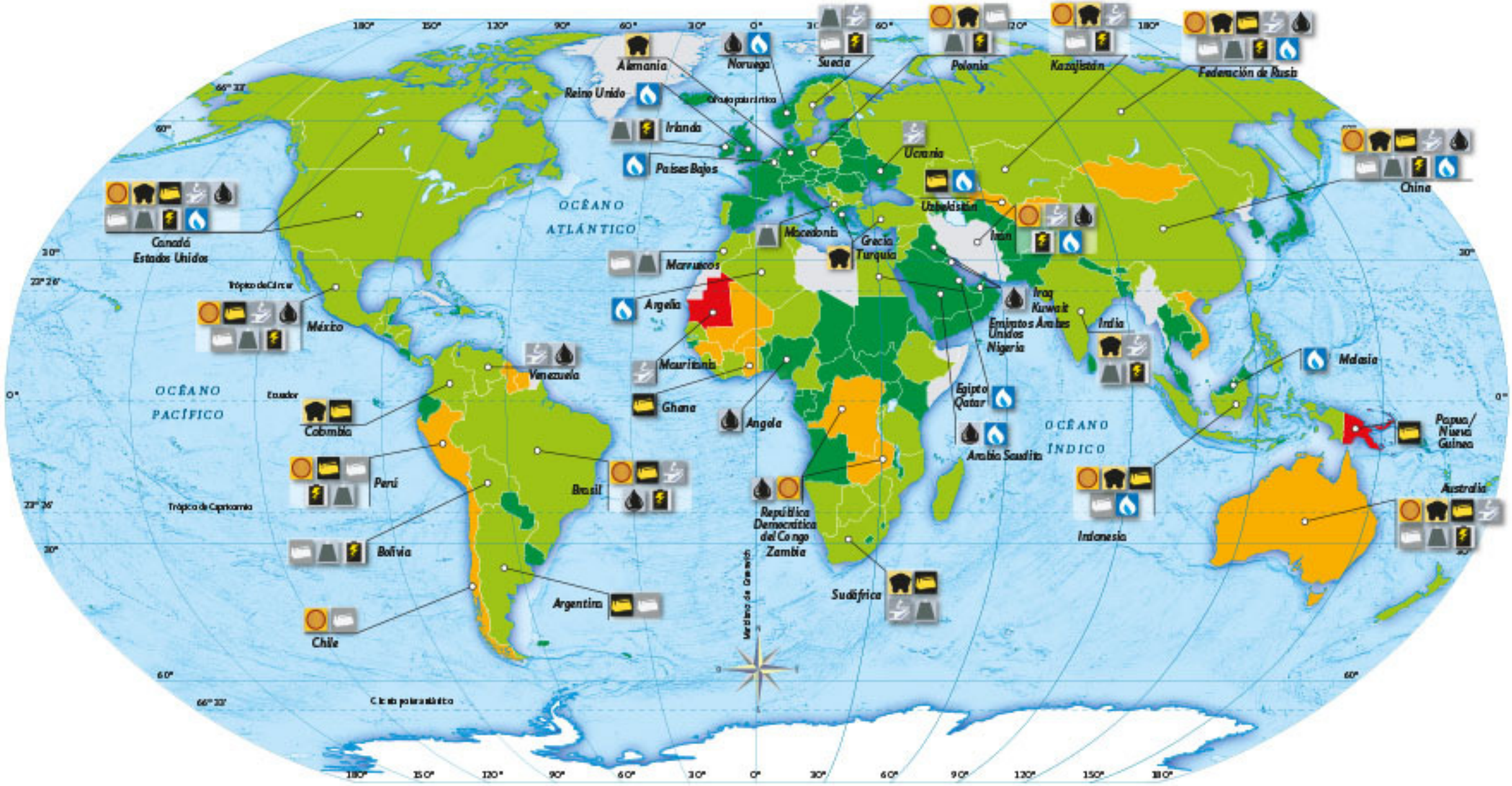
- Alto (más de 5 000 000)
- Medio (de 500 000 a 5 000 000)
- Bajo (menos de 500 000)
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (2012). *FAOSTAT: Forestry*, ND.

Producción forestal maderable en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), 2018.



Principales recursos mineros y energéticos, 2009

- Cobre
- Carbón
- Oro
- Hierro
- Petróleo
- Plata
- Plomo
- Zinc
- Gas natural

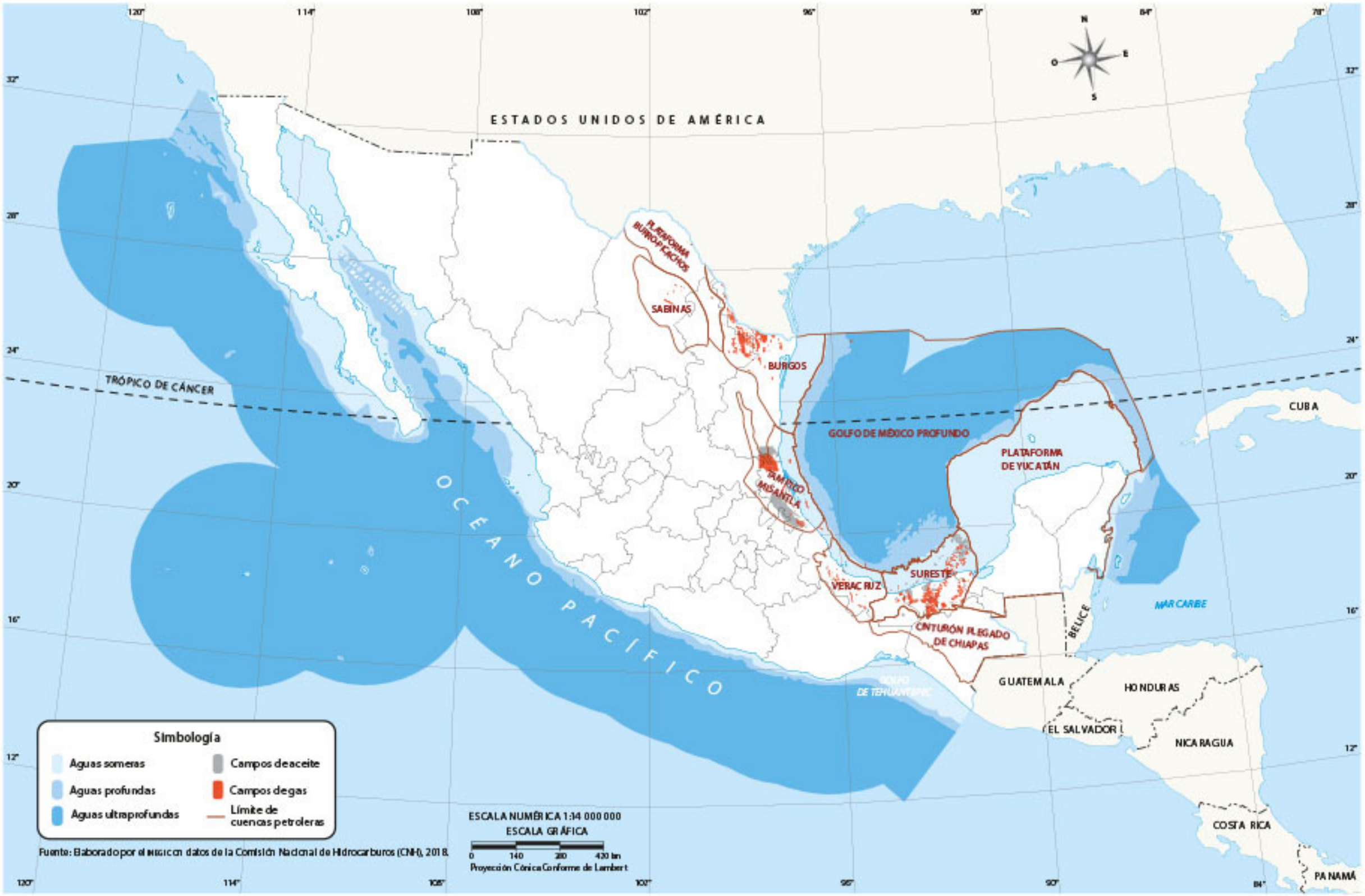
Nivel de importancia de la minería en la economía nacional

- Muy baja
- Baja
- Media
- Alta
- Sin dato

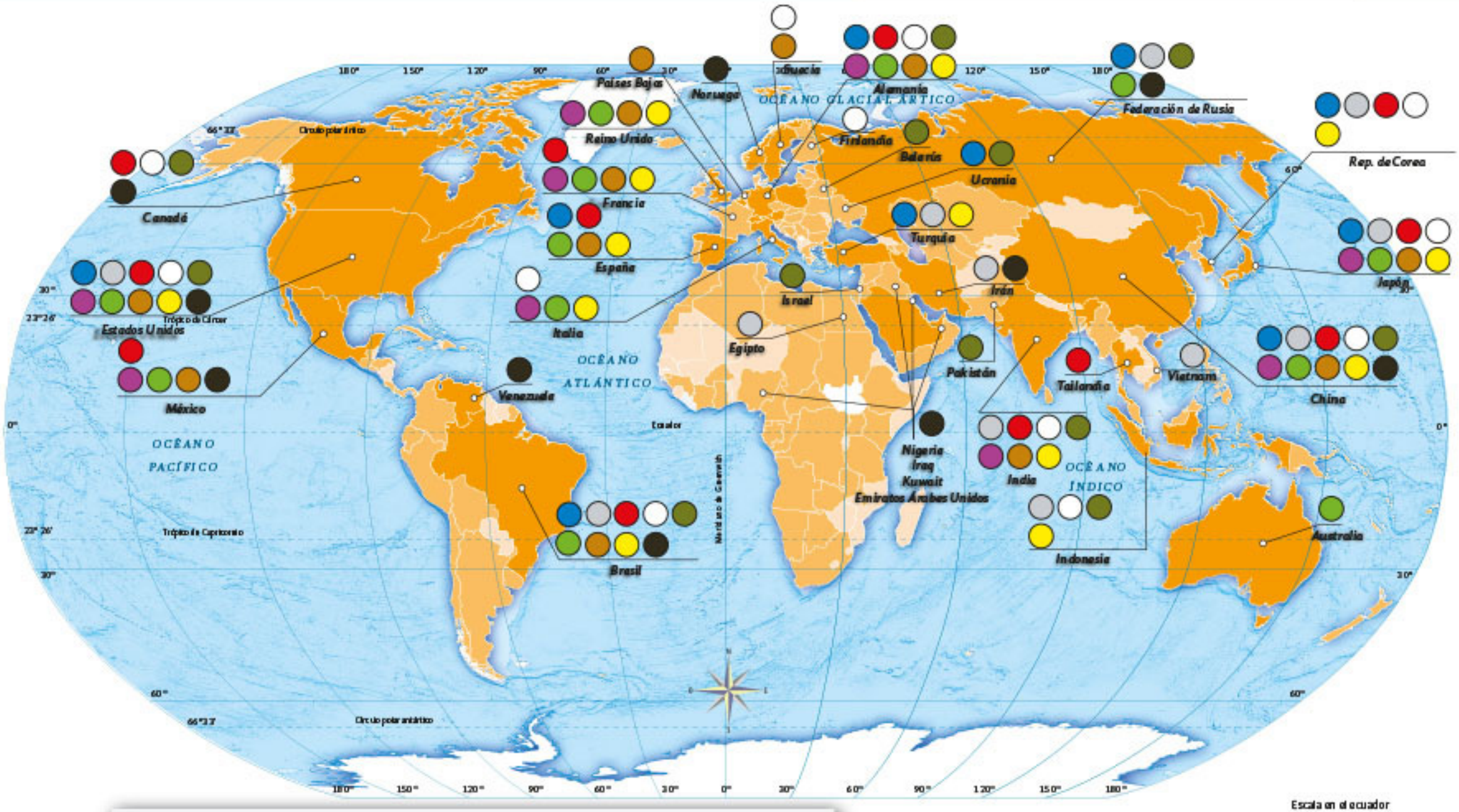
Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4400 km
Proyección Robinson

Fuente: United States Geological Survey *Commodity Statistics and Information*. (s. f).

Minería en México


ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
TRÓPICO DE CÁNCER
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE MÉXICO PROFUNDO
PLATAFORMA DE YUCATÁN
PLATAFORMA BURRO-PECHOS
SABINAS
BURGOS
TAMPICO MISANTLA
VERACRUZ
SURESTE
CINTURÓN PLEGADO DE CHIAPAS
GOLFO DE TEHUANTEPEC
CUBA
MAR CARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
COSTA RICA
PANAMÁ
Simbología
Aguas someras
Aguas profundas
Aguas ultraprofundas
Campos de aceite
Campos de gas
Límite de cuencas petroleras
ESCALA NUMÉRICA 1:14 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 140 280 420 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH), 2018.

Principales tipos de industria y producción industrial



Tipo de industria

- Acerera
- Cementera
- Automotriz
- Papelera
- Fertilizantes
- Química
- Alimentaria
- Maquinaria pesada
- Textilera
- Petrolera

Valor de la producción respecto al promedio mundial, 2009
(en millones de dólares)

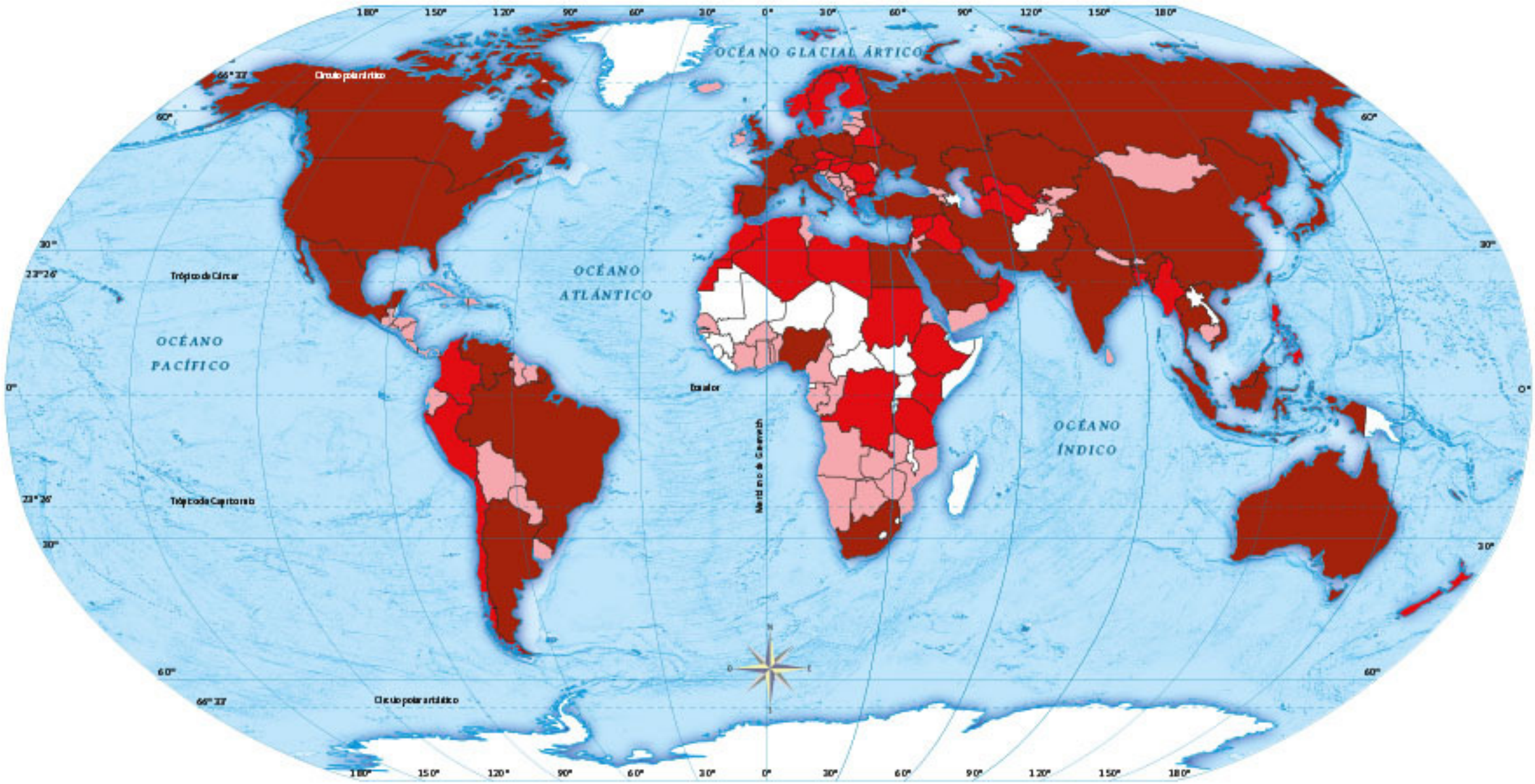
- Alto (más de 100000)
- Medio (de 3 000 hasta 100 000)
- Bajo (menos de 3 000)
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1: PIB (US$ a precios actuales), 2: Industria, valor agregado (% del PIB). *Indicadores mundiales de desarrollo 2011*. Banco Mundial; 3: *Minerals yearbook*. United States Geological Survey (USGS) 2009.

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa, año base 2013, 2021.

Consumo mundial de energía



Nivel de consumo, 2009
(en millones de toneladas equivalentes de petróleo)

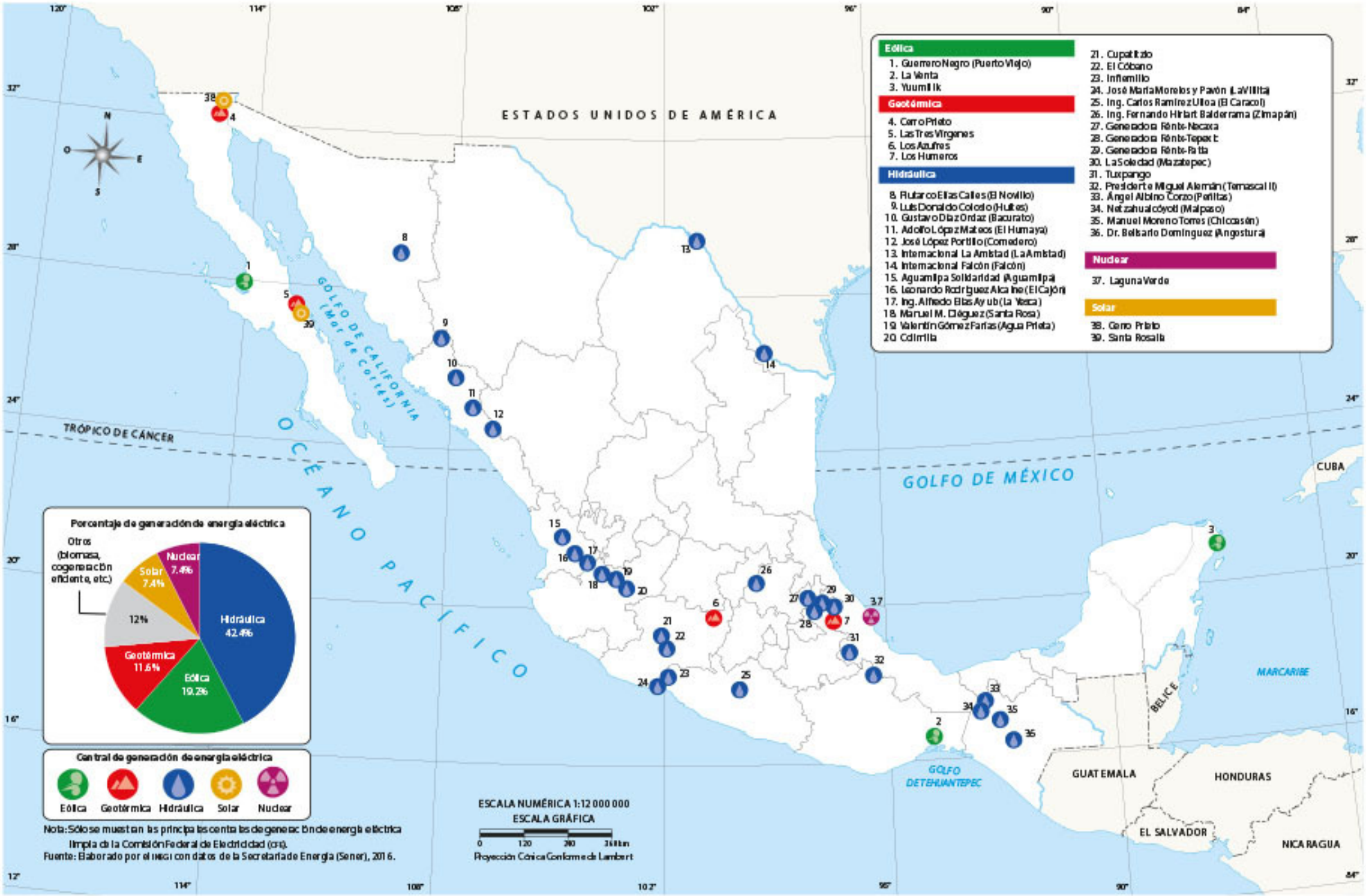
- Alto
- Medio
- Bajo
- Sin datos

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Banco Mundial (s. f.). *Indicadores mundiales de desarrollo 2011. Uso de energía (kt de equivalente de petróleo).*

El consumo de energía eléctrica se representa en cinco regiones definidas por la Secretaría de Energía: noreste, sur-sureste, noroeste, centro y centro-occidente.
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos de la Secretaría de Energía (Sener), 2016.

Generación de energía eléctrica en México



Nota: Sólo se muestran las principales centrales de generación de energía eléctrica limpia de la Comisión Federal de Electricidad (CFE).
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Secretaría de Energía (Sener), 2016.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
TRÓPICO DE CÁNCER
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
Nivel de producción
Muy alto
Alto
Medio
Bajo
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa, año base 2013, 2021.

Comercio en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa, año base 2013, 2021.

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO

Círculo polar ártico

OCÉANO ATLÁNTICO

OCÉANO PACÍFICO

OCÉANO ÍNDICO

Trópico de Cáncer

Trópico de Capricornio

Círculo polar antártico

Ecuador

Meridiano de Greenwich

Vías de comunicación terrestre

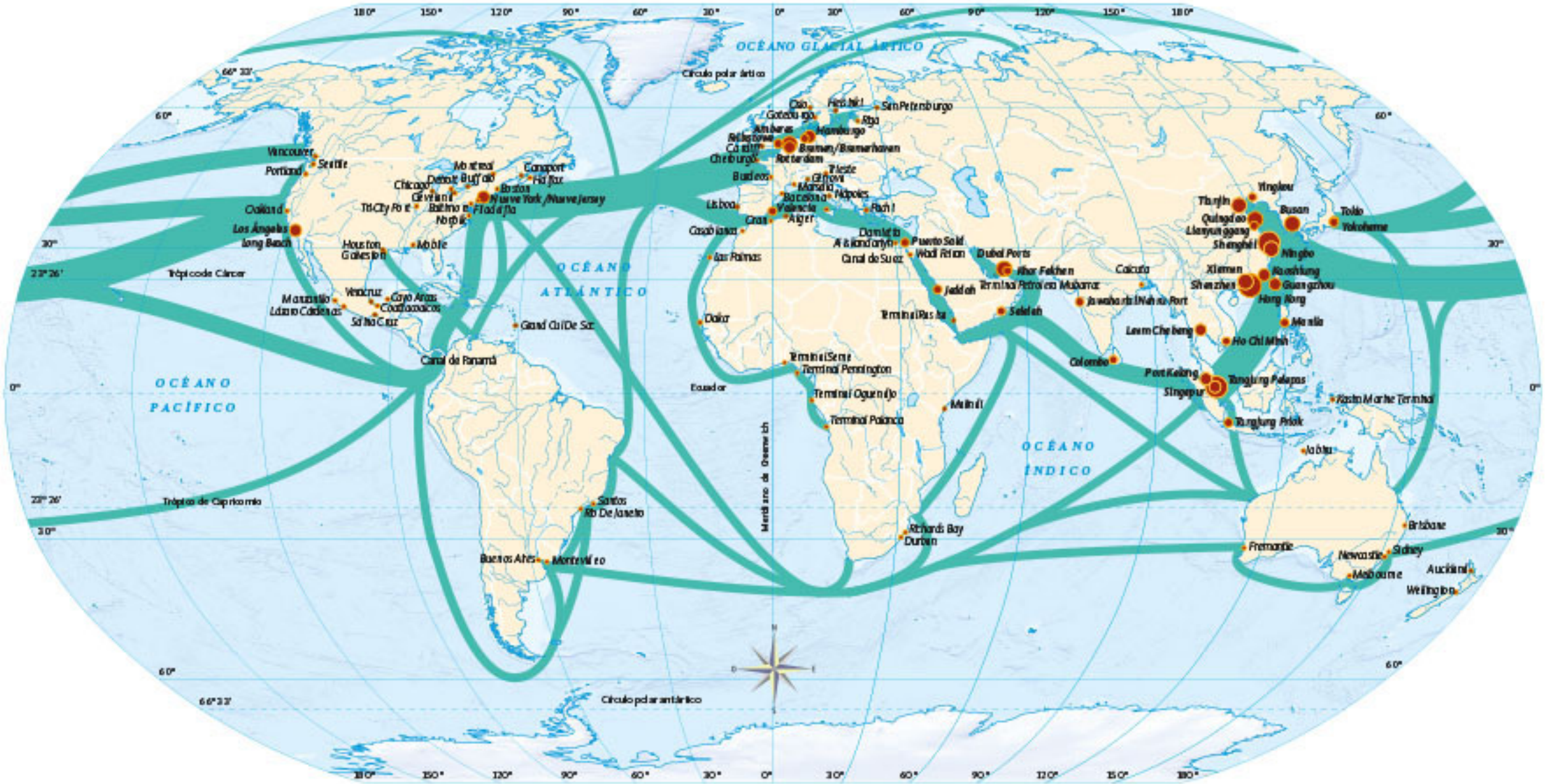
Red de carreteras primarias

Red ferroviaria

Escala en el ecuador
1: 110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4400 km
Proyección Robinson

Fuente: Natural Earth. Disponible en http://www.naturalearthdata.com.

Principales puertos y rutas marítimas



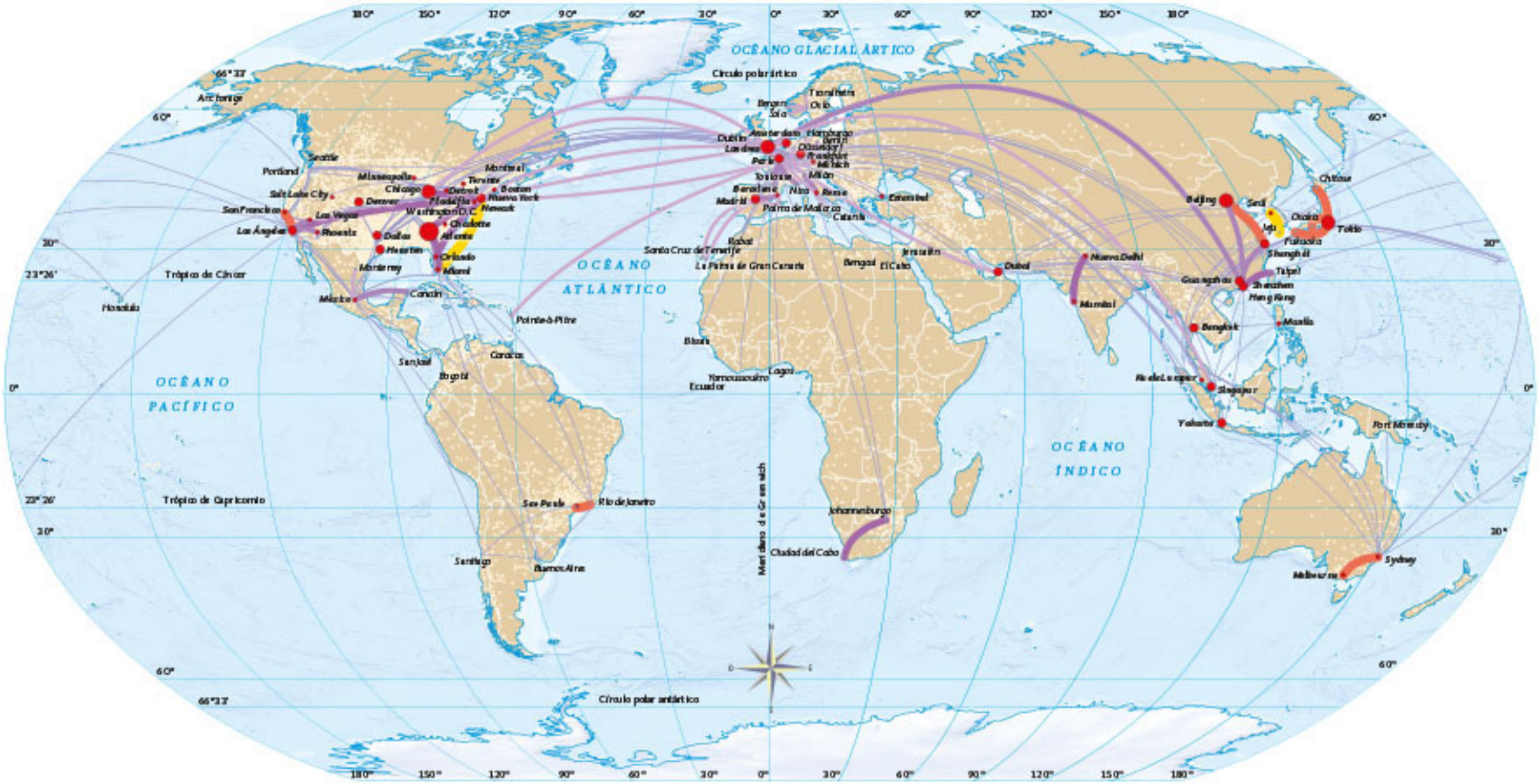
Movimiento anual de contenedores

- 20 000 000 o mayor
- 10 000 000 a menos de 15 000 000
- 5 000 000 a menos de 10 000 000
- 3 000 000 a menos de 5 000 000
- Menos de 3 000 000

Rutas de navegación más importantes

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Note de synthèse nº 71, *Panorama des pays de commerce mondiaux 2003*, Isemar, enero de 2005; 2. *World Map*. *World Port Source*; 3. *World Port Rankings 2010*, Port Industry Statistics American Association of Port Authorities



Aeropuertos con mayor tráfico anual de pasajeros, 2010 (millones)

- Más de 80
- 60 a menos de 80
- 40 a menos de 60
- 2 a menos de 40
- Menos de 2

Rutas aéreas con mayor tráfico anual de pasajeros, 2010 (millones)

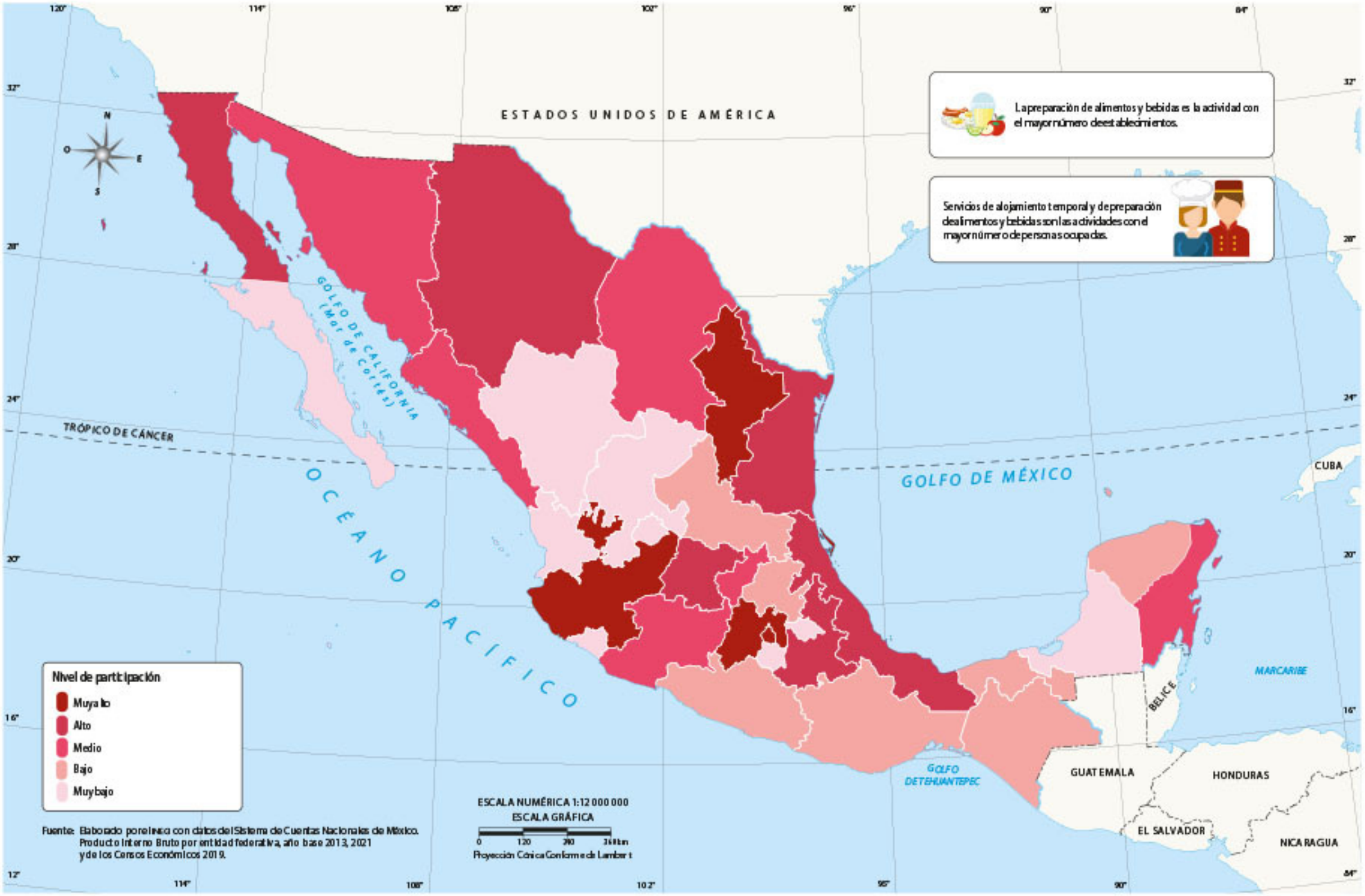
- Más de 8
- 6 a menos de 8
- 4 a menos de 6
- 2 a menos de 4
- 1 a menos de 2
- Redes aéreas con menor tráfico

Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuentes: 1. Passenger Traffic, *2010 Annual Traffic Report Final*, Airports Council International; 2. *Civil Air Routes*, 2000. United Nations Environment Programme.

Corredores carreteros de México

Vías férreas, aeropuertos y puertos de altura de México


ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
La preparación de alimentos y bebidas es la actividad con el mayor número de establecimientos.
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas son las actividades con el mayor número de personas ocupadas.
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
TRÓPICO DE CÁNCER
OCÉANO PACÍFICO
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
Nivel de participación
Muy alto
Alto
Medio
Bajo
Muy bajo
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el Inegi con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por entidad federativa, año base 2013, 2021 y de los Censos Económicos 2019.

Nota: Incluye instituciones del sector público y unidades médicas con servicios de hospitalización privada. Se refiere al personal médico en contacto con el paciente.

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Sistema Nacional de Información en Salud, 2020.

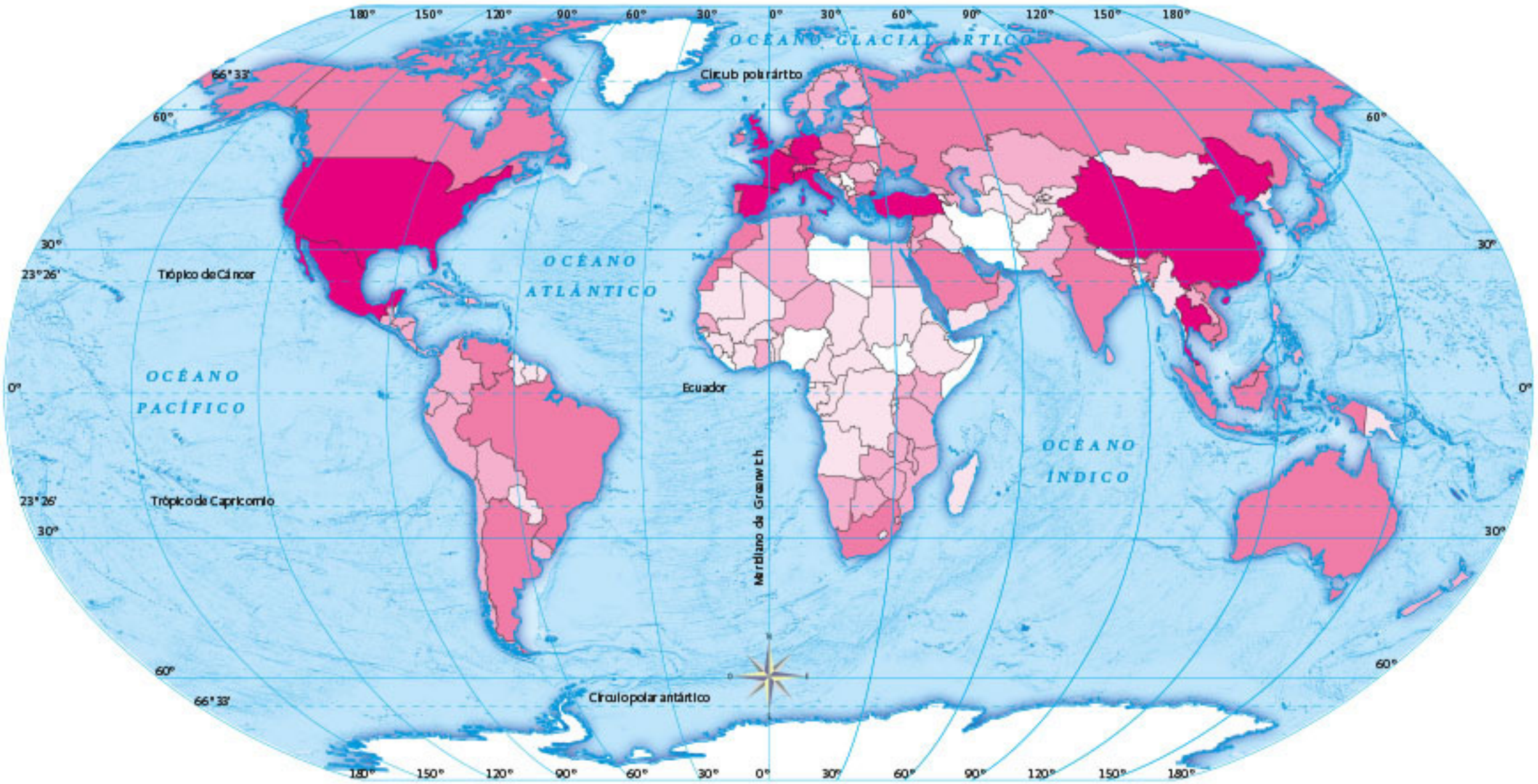
Número de clínicas y hospitales (públicos y privados)

Entidad federativa	Clínicas de consulta externa	Hospitales	Entidad federativa	Clínicas de consulta externa	Hospitales
Aguascalientes	196	31	Morelos	461	131
Baja California	631	228	Nayarit	498	58
Baja California Sur	185	44	Nuevo León	1 086	130
Campeche	260	31	Oaxaca	1 725	186
Coahuila de Zaragoza	567	95	Puebla	1 494	427
Colima	212	30	Querétaro	465	90
Chiapas	1 877	164	Quintana Roo	400	45
Chihuahua	755	124	San Luis Potosí	756	73
Ciudad de México	1 510	607	Sinaloa	683	151
Durango	529	87	Sonora	757	98
Guanajuato	1 028	338	Tabasco	901	84
Guerrero	1,280	62	Tamaulipas	869	146
Hidalgo	974	209	Tlaxcala	279	73
Jalisco	1 326	243	Veracruz	2 070	181
Estado de México	2 291	254	Yucatán	482	65
Michoacán	1 218	304	Zacatecas	581	71
			Total nacional	28 346	4 859

Población económicamente activa en México

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOEN), trimestre I/de 2022.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
GOLFO DE CALIFORNIA (Mar de Cortés)
OCÉANO PACÍFICO
TRÓPICO DE CÁNCER
GOLFO DE MÉXICO
CUBA
MARCARIBE
BELICE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
GOLFO DE TEHUANTEPEC
N
O
E
S
Porcentaje de la población no económicamente activa
Muy alto (mayor de 42)
Alto (mayor de 40 y hasta 42)
Medio (mayor de 38 y hasta 40)
Bajo (hasta 38)
ESCALA NUMÉRICA 1:12 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 120 240 360 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE), trimestre IV de 2022.



Número de turistas al año, 2017
(turistas por año)

- Países más visitados
- Alto (más de 5 000 000)
- Medio (de 500 000 a 5 000 000)
- Bajo (menos de 500 000)
- Sin datos

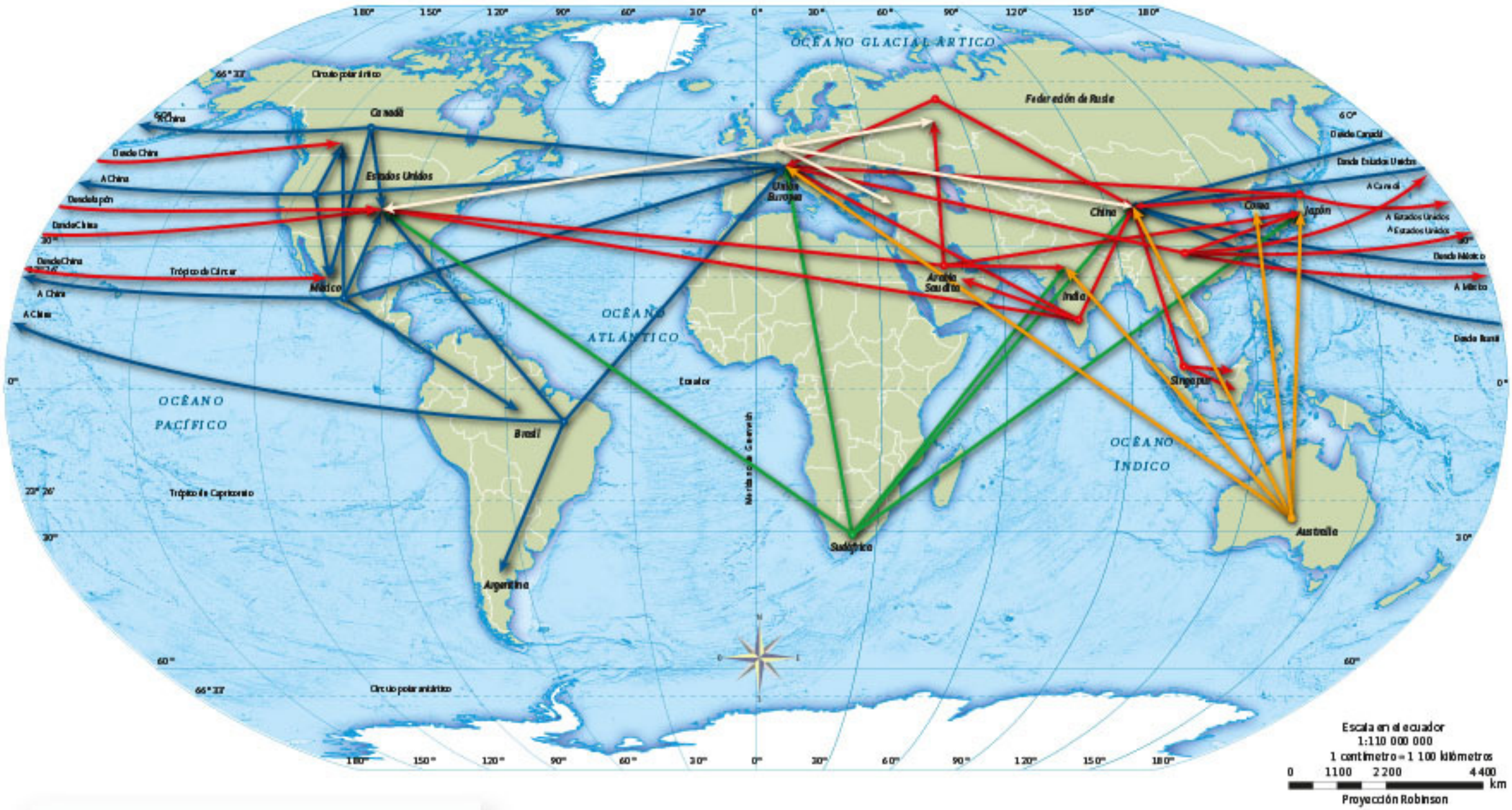
Escala en el ecuador
1:110 000 000
1 centímetro = 1 100 kilómetros
0 1 100 2 200 4 400 km
Proyección Robinson

Fuente: Organización Mundial del Turismo (2017). *Tourism indicators, inbound tourism.*

Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Secretaría de Turismo (Sectur), 2018.

Turismo de naturaleza en México

Principales intercambios comerciales

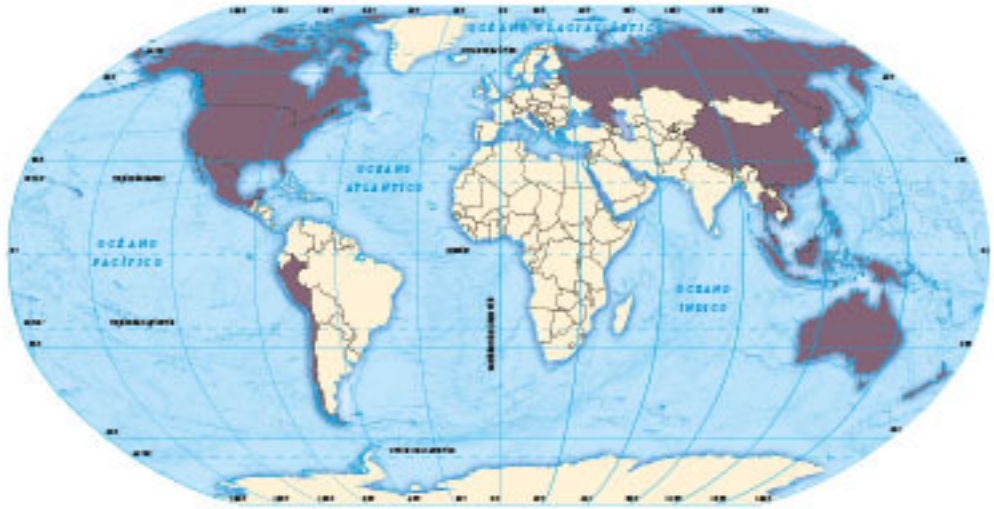


Principales intercambios comerciales, 2010

- Desde América
- Desde Europa
- Desde Asia
- Desde África
- Desde Oceanía

Fuente: 1. The World Bank (s. f.). *2010 World Development indicators.*
2. Organización Mundial del Comercio (s. f.). *Mapas comerciales y económicos.*

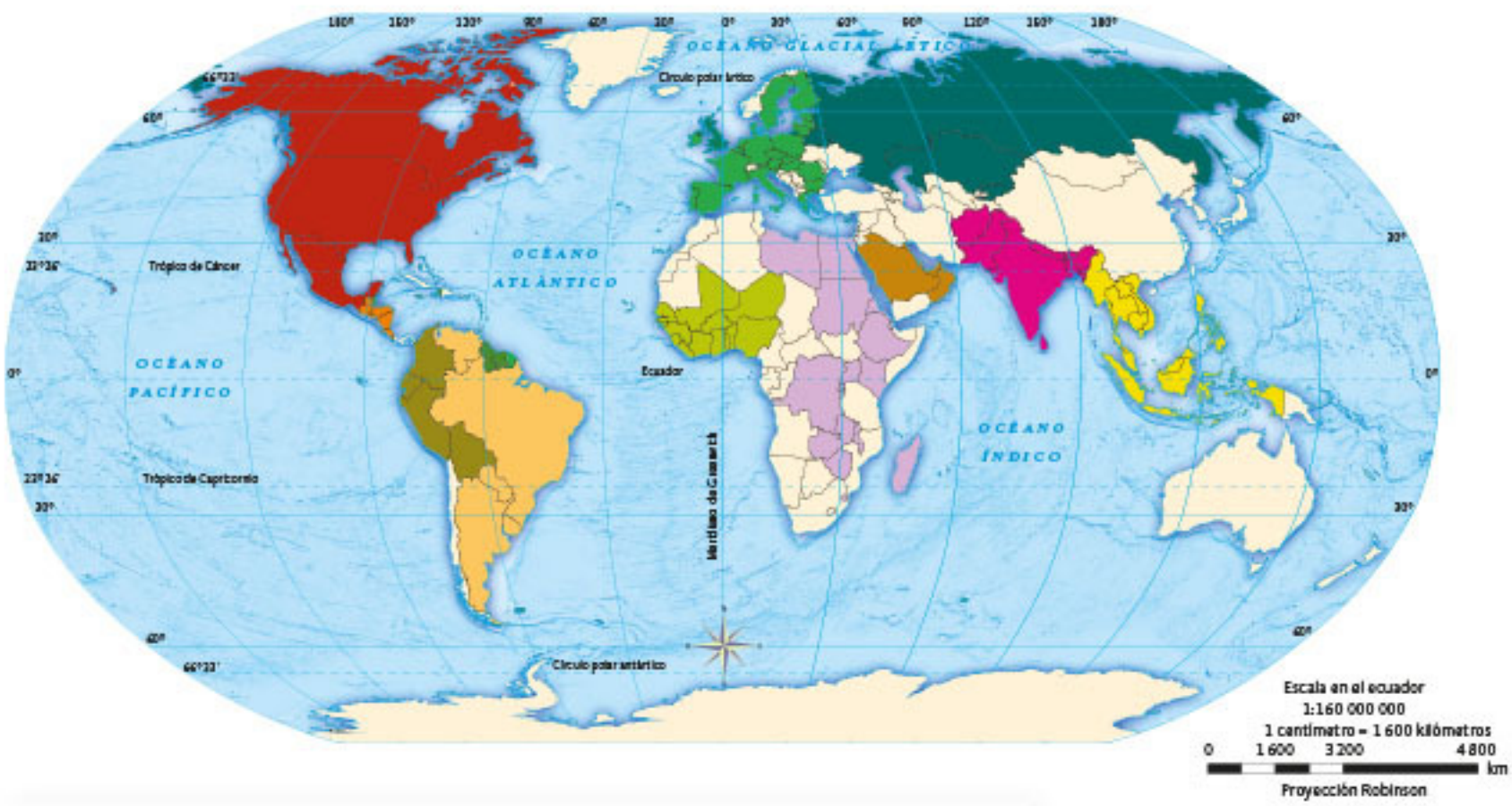
Bloques económicos



Bloque APEC (Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico)

No asociados

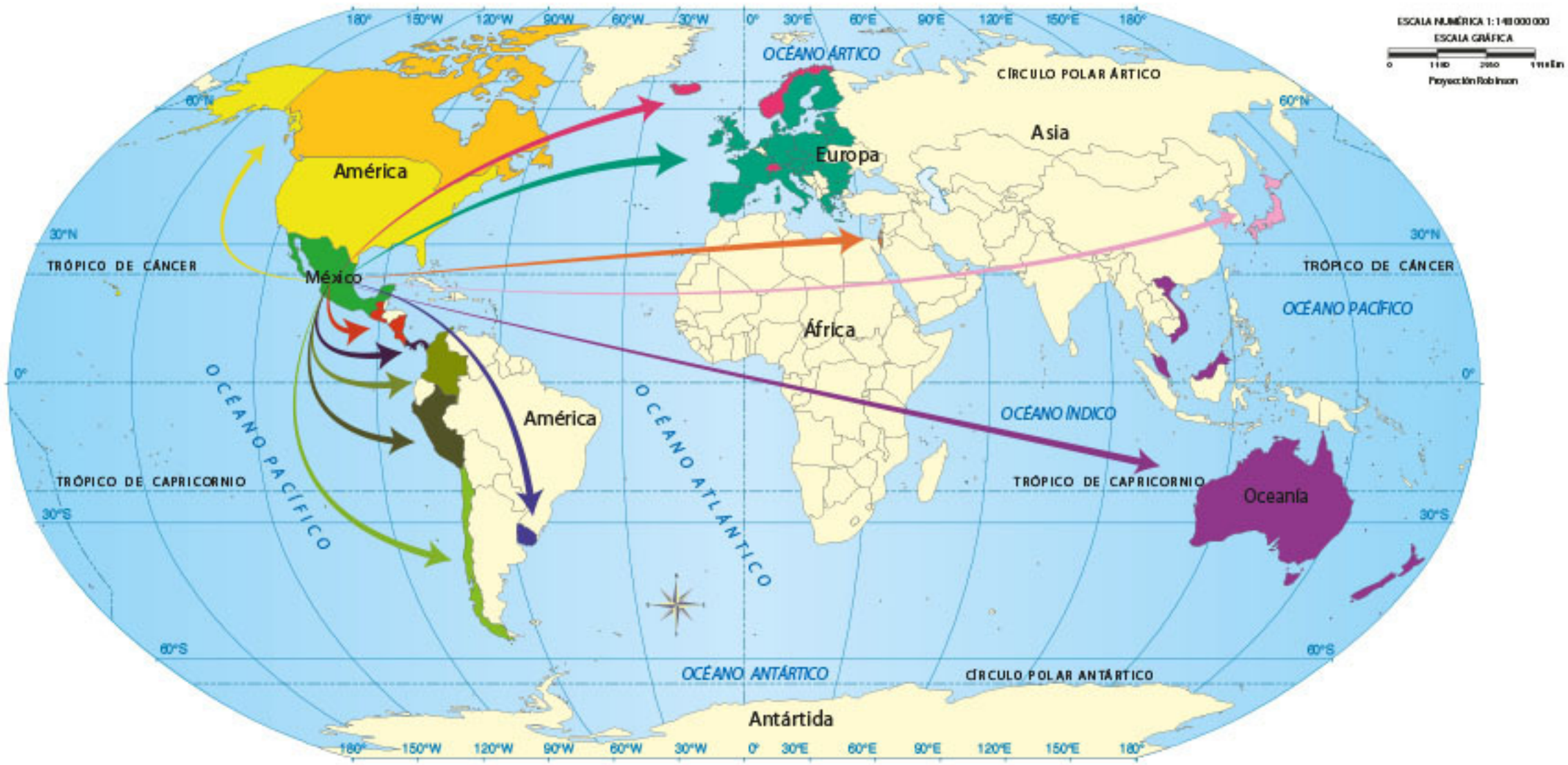
* La Unión Europea es una organización de países conformada por Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, República Checa, Rumania y Suecia.



- Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá
- Comunidad del Caribe (CARICOM)
- Mercado Común Centroamericano
- Comunidad Andina
- Mercosur
- Unión Europea
- Comunidad Económica Eurasiática
- Comunidad Económica de Estados de África Occidental
- Mercado Común de África Oriental y Austral
- Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo
- Asociación de Naciones del Sudeste Asiático
- Asociación Surasiática para la Cooperación Internacional
- No asociados

Fuentes: 1. Estados Miembros de la UE, Unión Europea; 2. Lista de países miembros, Comunidad Económica Euroasiática; 3. Policy Challenges in the Gulf Cooperation Council Countries, International Monetary Fund; 4. Lista de Estados miembros de la Asociación de Naciones del Sureste Asiático; 5. TLC Hoy, Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC); 6. Mercado Común Centroamericano. Centro de Información sobre Comercio Exterior, OEA; 7. Comunidad del Caribe; 8. Quiénes somos. Mercosur; 9. COMESA Member States. Common Market for Eastern and Southern Africa; 10. Sitio web de la Comunidad Andina; 11. ECOWAS Member States. Economic Community of West African States; 12. Sitio web de la South Asian Association for Regional Cooperation; 13. APECStats. Asia-Pacific Economic Cooperation.

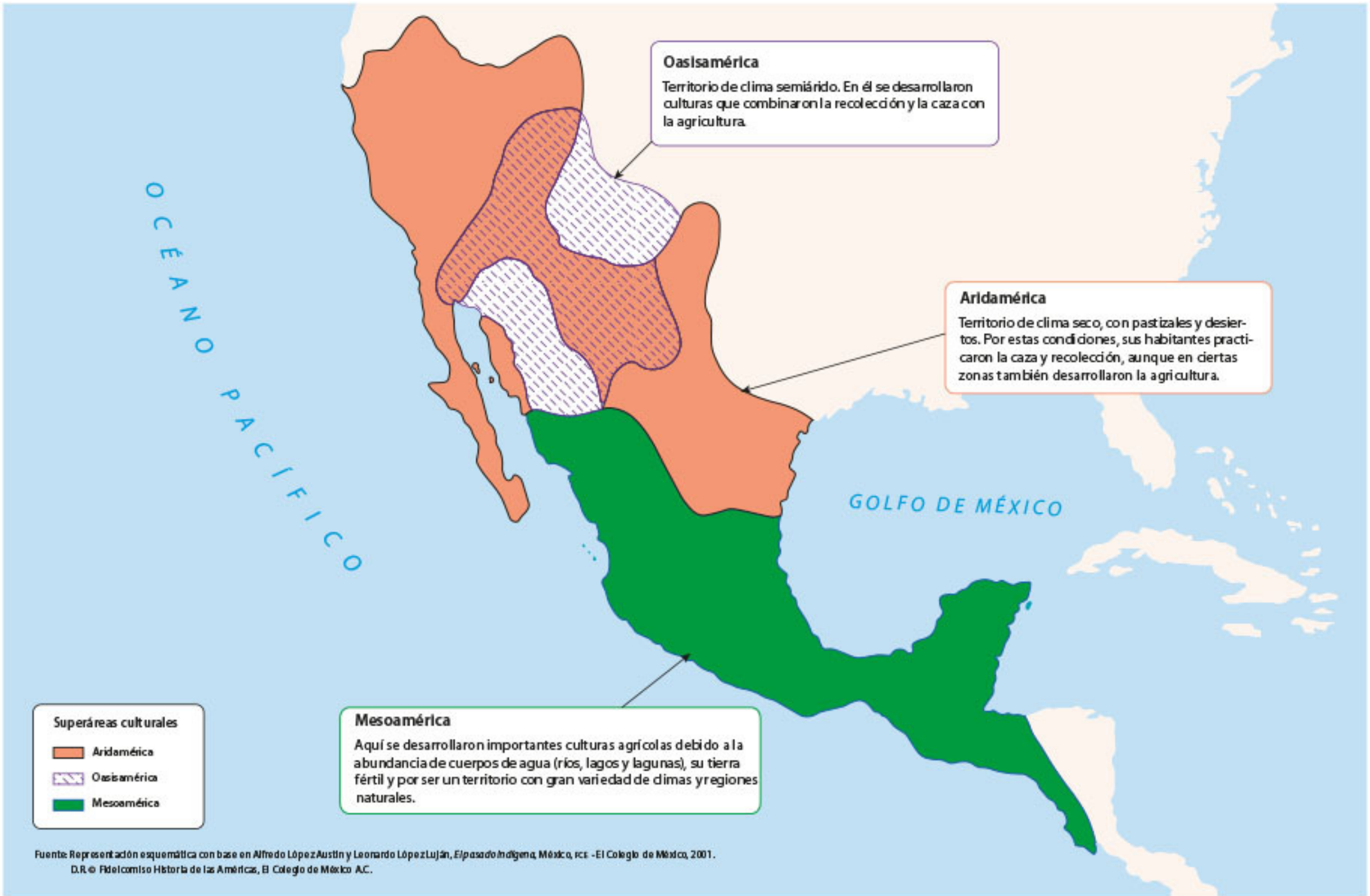
Principales tratados comerciales de México



Tratados de libre comercio

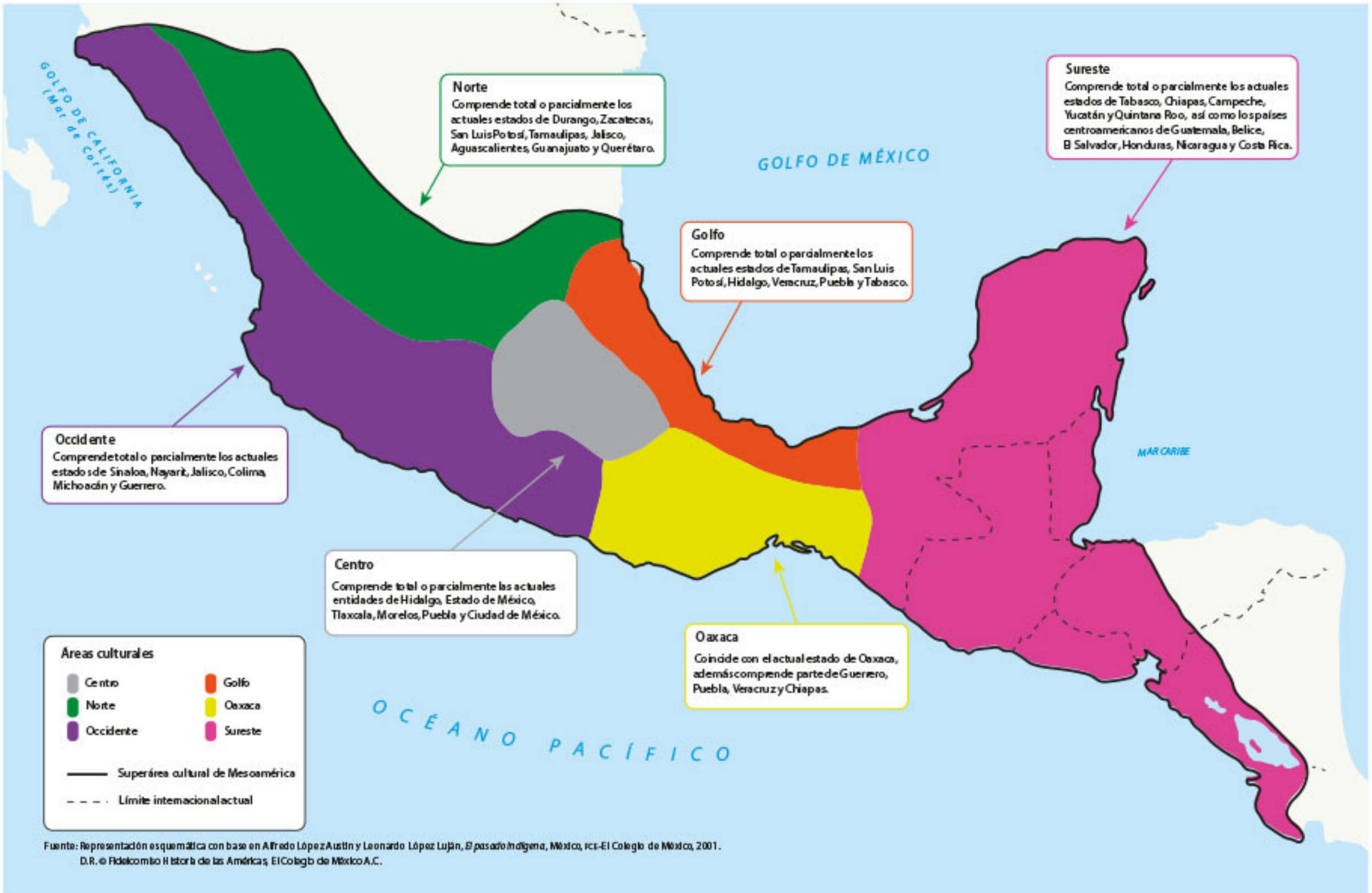
Colombia 1995	Chile 1999	Unión Europea (TLCUEM) 2000	Israel 2000	Asociación Europea de Libre Comercio (AELC) 2001	Uruguay 2004	Japón 2005	Centroamérica 2013	Panamá 2015	Alianza del Pacífico 2016	Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico (CPTPP) 2018	América del Norte (T-MEC) 2020
Colombia	Chile	Unión Europea	Israel	Noruega	Uruguay	Japón	Guatemala	Panamá	Chile	Australia	Canadá
				Islandia			Costa Rica		Colombia	Brunei Darussalam	EE.UU.
				Suiza			Nicaragua		Perú	Nueva Zelanda	
				Liechtenstein			El Salvador			Vietnam	
										Singapur	
										Malasia	
										Japón	
										Canadá	
										Chile	
										Perú	

Nota: El año corresponde a la entrada en vigor de cada uno de los tratados de libre comercio.
Fuente: Elaborado por el INEGI con datos de la Secretaría de Economía (SE), 2018.
Límites administrativos: EuroGeographics 2020.



Fuente: Representación esquemática con base en Alfredo López Austin y Leonardo López Luján, *El pasado indígena*, México, FCE -El Colegio de México, 2001.

D.R.© Fideicomiso Historia de las Américas, El Colegio de México A.C.



Fuente: Representación esquemática con base en Alfredo López Austin y Leonardo López Luján, *El pasado indígena*, México, FCE-El Colegio de México, 2001.

D.R. © Fideicomiso Historia de las Américas, El Colegio de México A.C.

División antigua de México (provincias y reinos), 1550–1776

Fuente: Elaborado por el INEGI con información del Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), 2018.

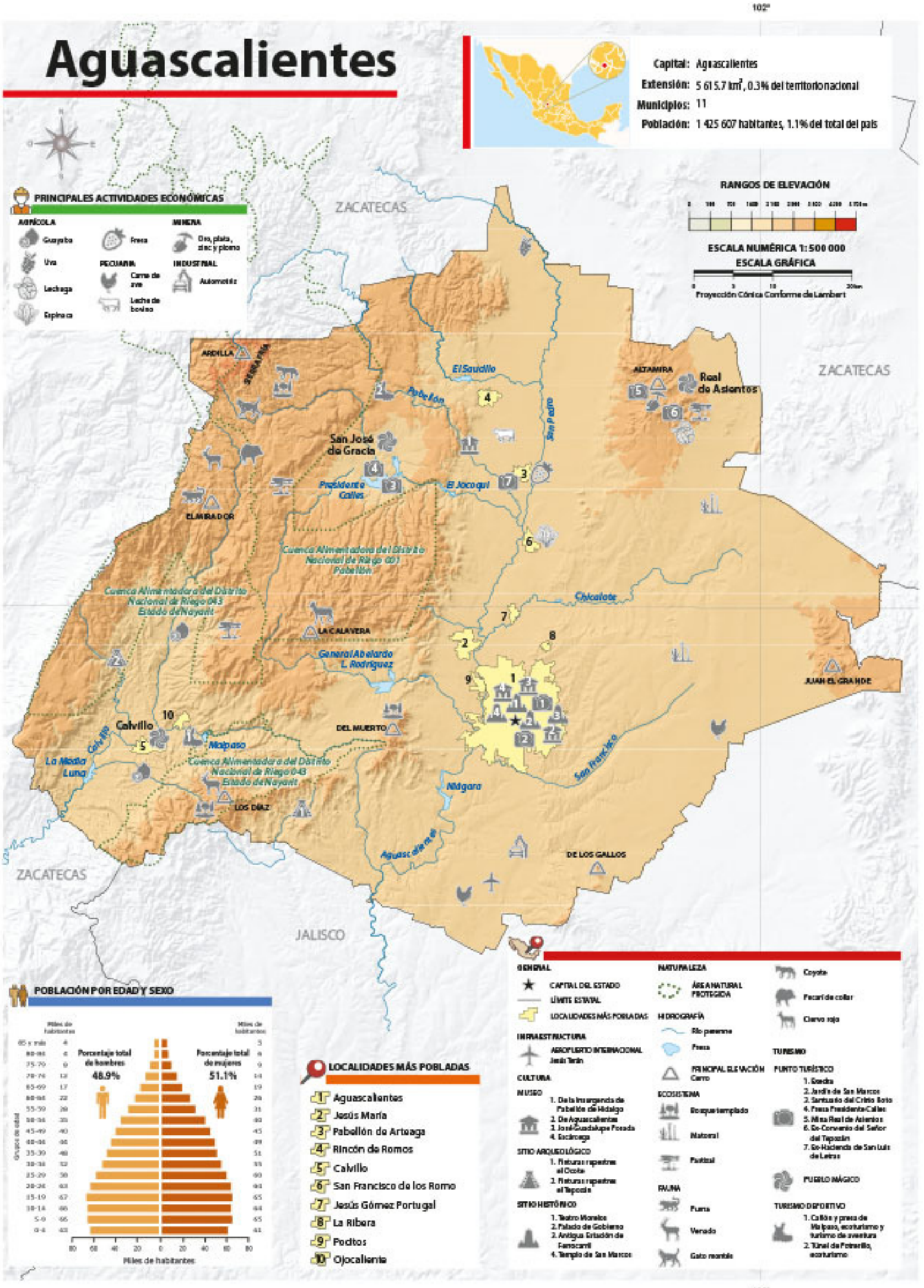
División territorial de México, 1843-1846

Fuente: Elaborado por el INEGI con información del Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), 2018.

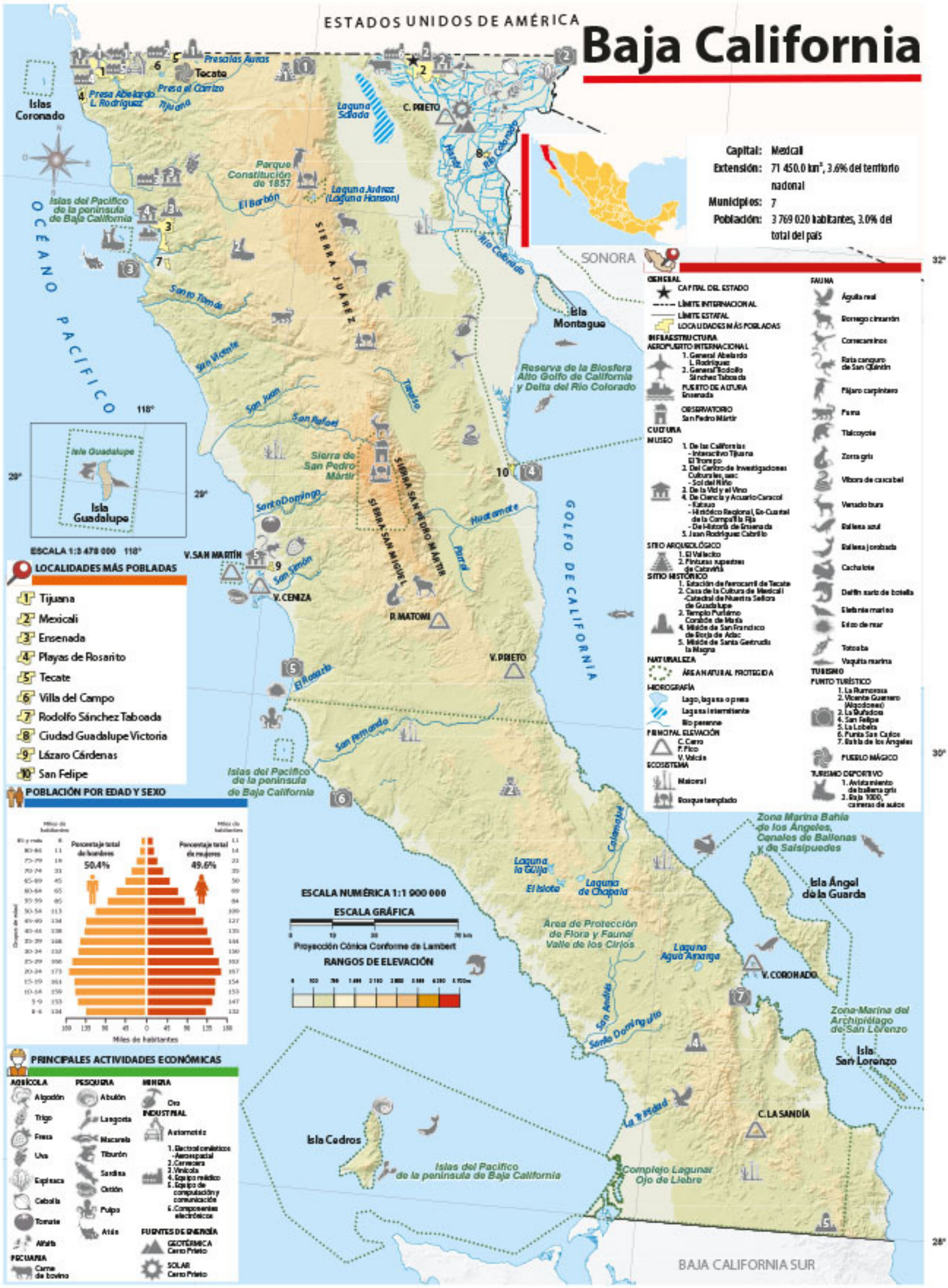
Mapa de los Estados Unidos de Méjico, 1828

LA
INVASIÓN NORTE-AMERICANA
1846-1848.
EXPLICACIÓN DE LOS SIGNOS:
TERRITORIO
OREGÓN
ESTADOS
UNIDOS
TEXAS
LOUISIANA
MISISIPI
GOLFO
DE
MÉXICO
OCEANO
PACIFICO.
GOLFO DE CALIFORNIA
CALIFORNIA
SONORA
CHIHUAHUA
NUEVO MEXICO
COAHUILA
NUEVO LEON
TAMAULIPAS
DURANGO
ZACATECAS
SAN LUIS POTOSI
GUANAJUATO
MICHOACAN
GUERRERO
OAXACA
TABASCO
CHIAPAS
YUCATAN
GUATEMALA
ISTMO DE TEHUANTEPEC

Aguascalientes



Baja California



Baja California Sur

Capital: La Paz
Extensión: 73 909.4 km², 3.8% del territorio nacional
Municipios: 5
Población: 798 447 habitantes, 0.6% del total del país

Campeche

Capital: San Francisco de Campeche
Extensión: 57 484.9 km², 2.9% del territorio nacional
Municipios: 13
Población: 928 363 habitantes, 0.7% del total del país

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1:1 750 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 49.2%
Porcentaje total de mujeres 50.8%
Miles de habitantes

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA: Arroz, Piña, Toronja
PESQUERA: Pulpo, Camarón
MINERA: Extracción de petróleo
PECUARIA: Miel
INDUSTRIAL: Ingenio azucarero

GOLFO DE MÉXICO
YUCATÁN
QUINTANA ROO
TABASCO
CHIAPAS
GUATEMALA
BELICE

Río Celestún
Los Petenes
Champotón
Bala'an K'aax
Laguna de Términos
Atasta
Pom
De Carlos
Sta. Gertrudis
San Pedro y San Pablo
Pantanos de Centla
Usumacinta
Palizada
Candelaria
Mokú
Silvituc
Chamo-Ha
EL DOCE
EL GAVILÁN
Calakmul
EL RAMONAL
LOS CHINOS
LAS ÁGUILAS
CHAMPERICO
Río Escondido
Río Azul
La Misteriosa
San Miguel
Cayucón
Los Pericos
El Colorado
California

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE INTERNACIONAL
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. Ingeniero Alberto Acha Ongay
2. De Ciudad del Carmen

PUERTO DE ALTURA
1. Seybaplaya
2. Isla del Carmen

CULTURA
MUSEO
1. Pedro Infante
2. Arqueológico de Campeche
3. De la Naturaleza y Arqueología de Calakmul
4. Arqueológico del Camino Real de Hecelchakán

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Calakmul
2. Edzná
3. Hochob
4. Isla Jaina
5. El Tigre
6. Becán

SITIO HISTÓRICO
1. Ciudad Histórica Fortificada de Campeche y Fuerte de San Miguel
2. Hacienda Uayamón
3. Ex-Hacienda Tankuché

NATURALEZA
ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
Lago o laguna
Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN: Cerro
CASCADA: Salto Grande
CENOTE: Miguel Colorado
CUEVA, GRUTA: Grutas de Ichcanzihó-Xtacumbil-Xunán

ECOSISTEMA
Selva seca
Selva húmeda
Manglar

FAUNA
Tapir
Jaguar
Cocodrilo de pantano
Delfín nariz de botella
Tigrillo
Mono aullador
Venado cola blanca
Manatí

TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Playa Bonita
2. Champotón
3. Malecón de San Francisco de Campeche
4. Playa Bóca del Río
5. Balneario popular Payucán

PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Ich Ha Loi Xaan, ecoturismo
2. El Remate, ecoturismo
3. El Santuario del Sábalo, pesca deportiva

LOCALIDADES MÁS POBLADAS
1. San Francisco de Campeche
2. Ciudad del Carmen
3. Champotón
4. Escárcega
5. Calkiní
6. Dzitbalché
7. Hecelchakán
8. Candelaria
9. Pomuch
10. Seybaplaya

Chiapas

GOLFO DE MÉXICO

Capital: Tuxtla Gutiérrez
Extensión: 73 311.0 km², 3.7% del territorio nacional
Municipios: 124
Población: 5 543 828 habitantes, 4.4% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Tuxtla Gutiérrez
2. Tapachula de Córdova y Ordóñez
3. San Cristóbal de las Casas
4. Comitán de Domínguez
5. Chiapa de Corzo
6. Palenque
7. Cintalapa de Figueroa
8. Ocosingo
9. Ocozocoautla de Espinosa
10. Tonalá

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Café
- Maíz
- Plátano
- Cacao
- Piña
- Cacahuate

FLORICULTURA
- Rosa, crisantemo y clavel

PECUARIA
- Carne de bovino
- Leche de bovino
- Carne de porcino
- Carne de ave
- Miel

PESQUERA
- Camarón
- Mojarra
- Tiburón
- Jaiba

MINERA
- Azufre

INDUSTRIAL
- Extracción de ámbar

FUENTES DE ENERGÍA

HIDRÁULICA
1. Ángel Albino Corzo
2. Nezahualcóyotl
3. Manuel Moreno Torres
4. Dr. Belisario Domínguez

GENERAL
- Capital del estado
- Límite internacional
- Límite estatal
- Localidades más pobladas

INFRAESTRUCTURA

Aeropuerto internacional
- Ángel Albino Corzo

Puerto de altura
- Chiapas

CULTURA

Museo
1. Arqueológico del Soconusco
2. Arqueológico de Comitán
3. Regional de Chiapas
4. San Cristóbal de las Casas
5. Panador Santa María
6. De los Altos de Chiapas Ex-Convento de Santo Domingo de Guzmán

Sitio arqueológico
1. Bonampak
2. Palenque
3. Yaxchilán
4. Toniná
5. Tenam Puente

Sitio histórico
1. Casa Belisario Domínguez
2. Casa de Ángel Albino Corzo - Puente Mudéjar de Chiapa de Corzo
3. Antiguo Convento de Santo Domingo
4. Catedral de San Cristóbal de las Casas

NATURALEZA
- Área natural protegida

HIDROGRAFÍA
- Lago, laguna o presa
- Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- V. Volcán
- C. Cerro

CASCADA
1. El Chifón
2. Agua Azul
3. Misol Ha
4. El Aguacero

CUEVA, GRUTA
- Grutas de Rancho Nuevo

BARRANCA, CAÑÓN
- Parque Ecoturístico Nacional Cañón del Sumidero

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Bosque húmedo
- Selva húmeda
- Pastizal
- Manglar

FAUNA
- Ardilla voladora
- Mariposa Morpho
- Caimán
- Cocodrilo
- Lagarto
- Nutria de río
- Quetzal
- Jaguar

TURISMO

Punto turístico
1. Zoológico Miguel Álvarez del Toro - Parque de la Marimba
2. Centro Cultural Rosario Castellanos
3. San Cristóbal de las Casas

Pueblo mágico

Turismo deportivo
- Parque Rancho Nuevo, ecoturismo
- Parque el Arcoiris, ecoturismo

Chihuahua

Capital: Chihuahua
Extensión: 247 412.6 km², 12.6% del territorio nacional
Municipios: 67
Población: 3 741 869 habitantes, 3.0% del total del país

RANGOS DE ELEVACIÓN

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Juárez
2. Chihuahua
3. Cuauhtémoc
4. Delicias
5. Hidalgo del Parral
6. Nuevo Casas Grandes
7. Santa Rosalía de Camargo
8. José Mariano Jiménez
9. Pedro Meoqui
10. Juan Aldama

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
SONORA
COAHUILA DE ZARAGOZA
SINALOA
DURANGO

Sierra Alta, Médanos de Samalayuca, Laguna Santa María, San Pedro, Casas Grandes, Janos, San José, Casas Grandes, Campo Verde, Santa María, Presa las Lajas, Presa El Tintero, Laguna de Babicora, Los Tres Picachos, Aros, Papigochi, Sierra Chu Chupaite, Cumbres de Majalca, Presa Luis L. León, Chuvíscar, Laguna de Bustillos, Presa Chihuahua, Tutuaca, Presa Abraham González, Papigochic, Gasachi, Mesa Guerrero, Lago de los Mexicanos, Presa Rosetilla, Presa Francisco I. Madero, Mayo, Ocampo, Cascada de Basaseachi, Creel, San Pedro, Presa la Boquilla, Río Florido, Río Bravo, Conchos, Río Bravo del Norte, Cañón de Santa Elena, Presa Tarahumara, Chínipas, Río Fuerte, Batopilas, Gúrichique, Sierra Madre Occidental, Moneguaca, Balleza, Reserva de la Biosfera de Mapimí (Zona del Silencio), Bolsón de Mapimí, Presa Pico de Águila, El Táscate, Río Verde, Las Iglesias, El Alto de San José, Cerro Mohinora, Mohinora, Mohinora

ESCALA NUMÉRICA 1:3 000 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA: Algodón hueso, Nuez, Avena, Chile verde, Manzana, Cebolla
PECUARIA: Carne en canal de bovino, Leche de bovino
MINERA: Zinc y plomo
FUENTES DE ENERGÍA: HIDRÁULICA, BIOMASA

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 49.5%
Porcentaje total de mujeres 50.5%

Grupos de edad	Miles de habitantes (hombres)	Miles de habitantes (mujeres)
85 y más	9	13
80-84	14	17
75-79	23	27
70-74	34	40
65-69	47	56
60-64	67	74
55-59	84	90
50-54	108	112
45-49	123	125
40-44	124	129
35-39	131	133
30-34	136	140
25-29	148	150
20-24	157	157
15-19	166	160
10-14	170	166
5-9	161	156
0-4	148	146

Miles de habitantes

GENERAL
- Capital del estado
- Límite internacional
- Límite estatal
- Localidades más pobladas

INFRAESTRUCTURA
Aeropuerto internacional
1. Abraham González
2. General Roberto Fierro Villalobos

CULTURA
Museo
1. De las Culturas del Norte
2. Casa de las Artesanías del Estado de Chihuahua
3. De Arte de Ciudad Juárez
4. Histórico de la Revolución
5. Histórico de Cuauhtémoc
6. Histórico de Ciudad Juárez Ex-Aduana Fronteriza

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Las Casas Casas
2. Cueva de la Olla
3. Paquimé
4. Cueva Grande

SITIO HISTÓRICO
1. Palacio de Gobierno
2. Mirador del Santo Ángel Custodio de Salvó
3. Centro histórico de Casas Grandes
4. Ex-Hacienda de Bustillos
5. Cuchillo Parado
6. Plaza de toros

NATURALEZA
Área natural protegida

HIDROGRAFÍA
Río perenne
Lago, laguna o presa

PRINCIPAL ELEVACIÓN
Cerro

CUEVA, GRUTA
1. De Coyame
2. De las Espadas, Mina de Naica
3. De Nombre de Dios

CASCADA
1. Cusiare
2. De Basaseachi

MANANTIAL
1. Ojo de Colores
2. Ojo de Atotonilco

BARRANCA, CAÑÓN
1. Del Cobre
2. De Nonoava
3. Del Fegús

ECOSISTEMA
Matorral
Bosque templado
Pastizal

FAUNA
Coyote, Tortuga del desierto, Venado cola blanca, Oso negro, Puma, Correcaminos, Borrego cimarrón, Lobo mexicano

TURISMO
Punto turístico
Zona del Silencio
Ruta del tren Chihuahua - Pacífico
Pueblo Mágico

TURISMO DEPORTIVO
1. Ultra Maratón de los Cañones, turismo de aventura
2. Cañón del Fegús, turismo de aventura

Ciudad de México

Capital de los Estados Unidos Mexicanos
Extensión: 1 494.3 km², 0.1% del territorio nacional
Demarcaciones territoriales: 16
Población: 9 209 944 habitantes, 7.3% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Miles de habitantes — Grupos de edad

Grupos de edad	Hombres	Mujeres
85 y más	37	69
80-84	46	71
75-79	74	101
70-74	115	153
65-69	157	190
60-64	209	240
55-59	248	287
50-54	286	337
45-49	314	353
40-44	317	353
35-39	341	363
30-34	363	380
25-29	372	380
20-24	359	356
15-19	331	329
10-14	309	340
5-9	286	278
0-4	243	237

Porcentaje total de hombres: 47.8%
Porcentaje total de mujeres: 52.2%

Miles de habitantes: 480 300 200 100 0 100 200 300 400

DEMARCACIONES MÁS POBLADAS

1. Iztapalapa
2. Gustavo A. Madero
3. Álvaro Obregón
4. Tlalpan
5. Coyoacán
6. Cuauhtémoc
7. Venustiano Carranza
8. Xochimilco
9. Benito Juárez
10. Azcapotzalco

RANGOS DE ELEVACIÓN

0 100 200 1 000 2 000 3 000 4 000 5 000 m

ESCALA NUMÉRICA 1:250 000
ESCALA GRÁFICA
0 25 5 10 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Romeritos
- Nopal
- Amaranto
- Espinaca

FLORICULTURA
1. Nochebuena
2. Rosa

PECUARIA
- Carne de ovino

COMERCIO Y SERVICIOS
- Comercio

GENERAL
- LÍMITE ESTATAL
- DEMARCACIONES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
- AEROPUERTO INTERNACIONAL Benito Juárez

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Templo Mayor
2. Cuicuilco

SITIO HISTÓRICO
1. Palacio Nacional
   - Catedral Metropolitana
   - Antiguo Colegio de San Ildefonso
2. Ex-Convento de Churubusco
3. Plaza de las Tres Culturas
4. Molino del Rey

CULTURA
- Monumento a la Revolución
- Palacio de Bellas Artes
- Ciudad Universitaria

MUSEO
1. Nacional de Antropología
   - Tamayo Arte Contemporáneo
   - De Arte Moderno
2. Nacional de Arte
   - Nacional de la Estampa
   - Nacional de San Carlos
3. Casa Estudio Diego Rivera y Frida Kahlo
4. Museo Nacional de Historia

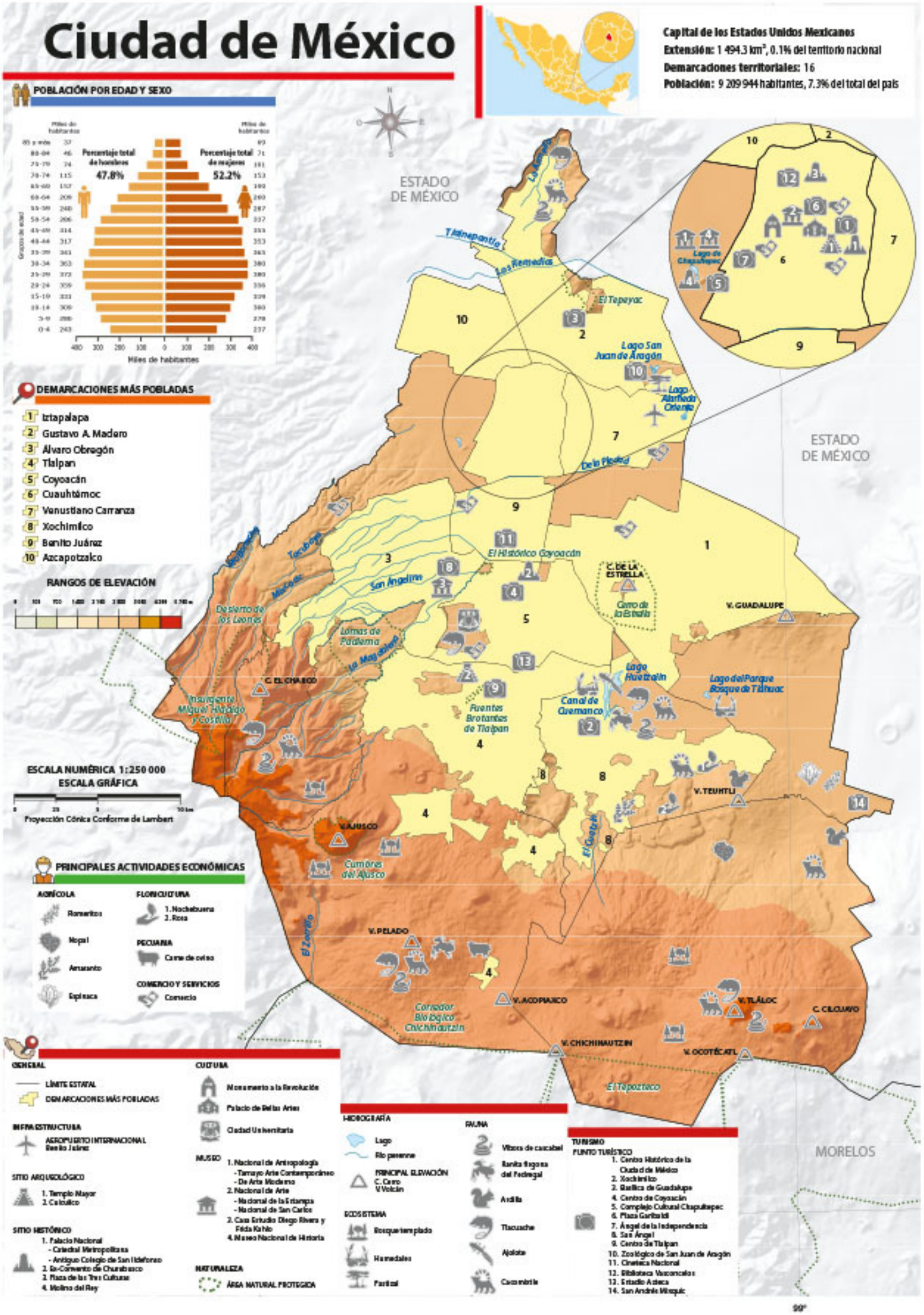
NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Lago
- Río perenne
- PRINCIPAL ELEVACIÓN C. Cerro V. Volcán

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Humedales
- Pastizal

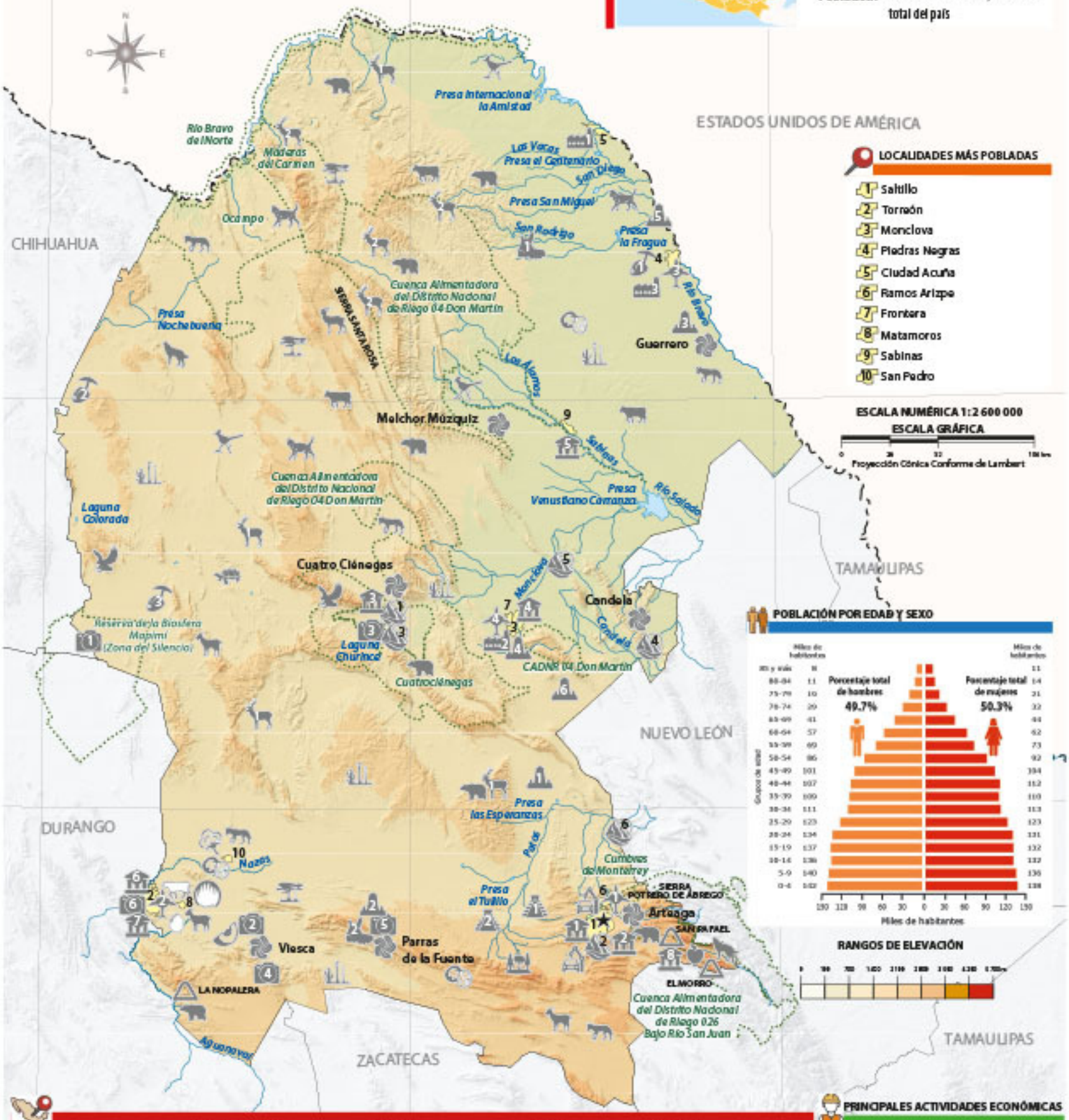
FAUNA
- Víbora de cascabel
- Ranita flagorea del Pedregal
- Ardilla
- Tlacuache
- Ajolote
- Cacomixtle

TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Centro Histórico de la Ciudad de México
2. Xochimilco
3. Basílica de Guadalupe
4. Centro de Coyoacán
5. Complejo Cultural Chapultepec
6. Plaza Garibaldi
7. Ángel de la Independencia
8. San Ángel
9. Centro de Tlalpan
10. Zoológico de San Juan de Aragón
11. Cineteca Nacional
12. Biblioteca Vasconcelos
13. Estadio Azteca
14. San Andrés Mixquic



Coahuila de Zaragoza

Capital: Saltillo
Extensión: 151 594.8 km², 7.7% del territorio nacional
Municipios: 38
Población: 3 146 771 habitantes, 2.5% del total del país



LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Saltillo
2. Torreón
3. Monclova
4. Piedras Negras
5. Ciudad Acuña
6. Ramos Arizpe
7. Frontera
8. Matamoros
9. Sabinas
10. San Pedro

ESCALA NUMÉRICA 1:2 600 000
ESCALA GRÁFICA
0 26 52 104 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

RANGOS DE ELEVACIÓN

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Algodón
- Melón
- Nuez
- Manzana

PECUARIA
- Carne en canal de bovino
- Leche de bovino
- Carne de capriino
- Huevo

MINERA
1. Carbón
2. Hierro
3. Sulfatos

INDUSTRIAL
- Automotriz
1. Maquiladora de electrónica
2. Metalurgia
3. Cervecera

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE INTERNACIONAL
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. Plan de Guadalupe
2. Francisco Sarabia
3. De Piedras Negras
4. Venustiano Carranza

CULTURA
MUSEO
1. De las Aves
2. Del Desierto
3. Casa Venustiano Carranza
4. De Coahuila y Texas
5. Francisco Villa
6. Casa del Cerro
7. Regional de la Laguna
8. De las Momias

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Zona de fósiles de dinosaurios Rincón Colorado
2. Petroglifos Valle de Nadigua

SITIO HISTÓRICO
1. Hacienda Plan de Guadalupe
2. Ex-Hacienda Casa Madero
3. Misión de San Bernardo
4. Estación de Ferrocarril
5. Presidio de Monclova Viejo
6. Fraccionamiento de Miguel Hidalgo y Costilla

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Lago, laguna o presa
- Río perenne
- PRINCIPAL ELEVACIÓN Cerro

MANANTIAL
1. Poza Azul
2. Cañón de San Lorenzo
3. Poza de la Becerra
4. Balneario las Lajas
5. Aguas Termales Estación Hermanas
6. Las Termas de San Joaquín

- CUEVA, GRUTA Del Tabaco

ECOSISTEMA
- Matorral
- Bosque templado
- Pastizal

FAUNA
- Coyote
- Lobo mexicano
- Oso negro
- Gato montés
- Águila real
1. Venado bura
2. Venado cola blanca
- Berrendo
- Correcaminos
- Tortuga del desierto

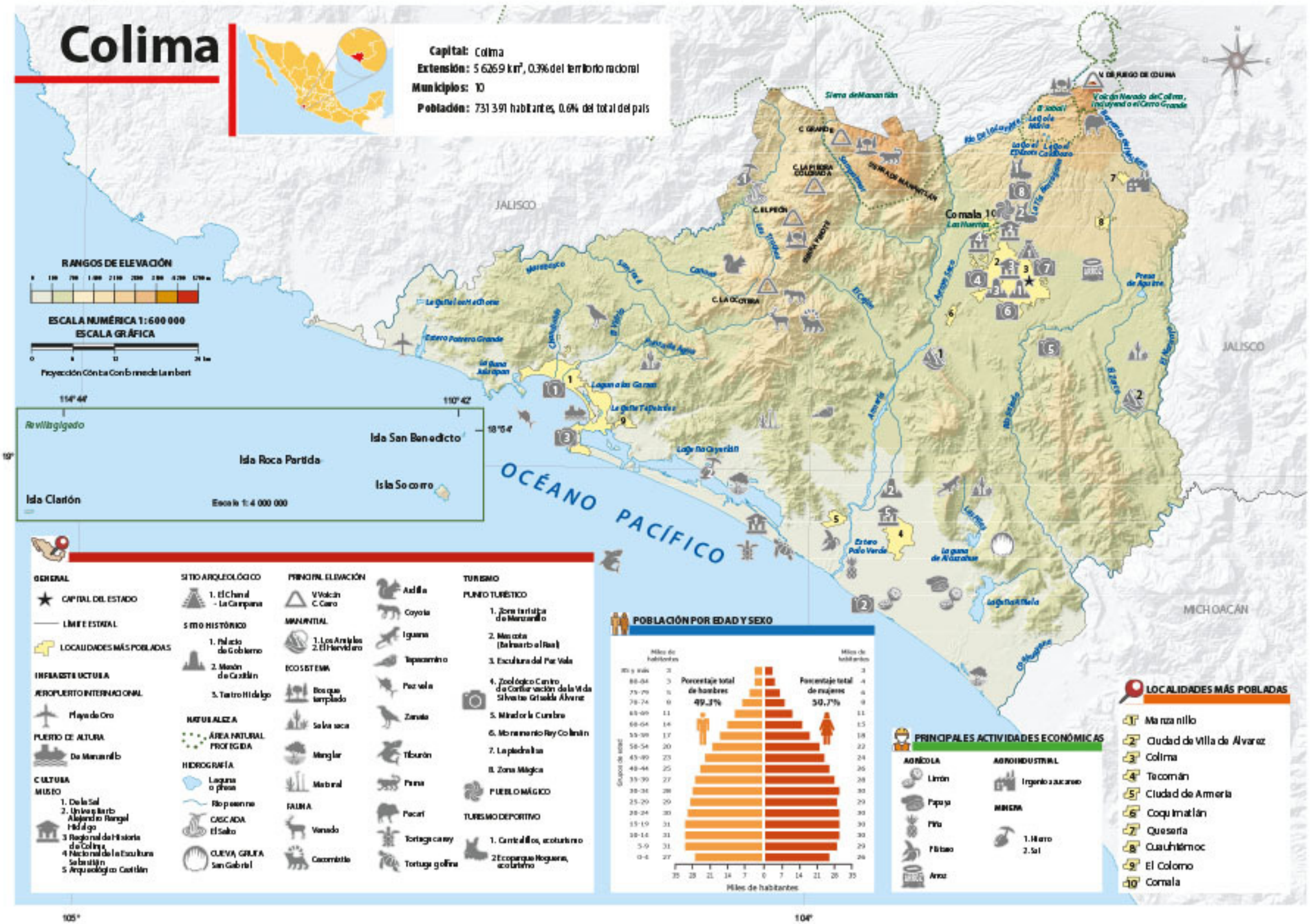
TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Zona del Silencio
2. Dunas de Bilbao
3. Dunas de Yeso
4. Procesión del Silencio
5. Cerro Iglesia del Santo Madero
6. Vacuucú Cerro de las Noas

- PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Rancho Tío Tacho, ecoturismo
2. Cañón de la Lima, turismo de aventura

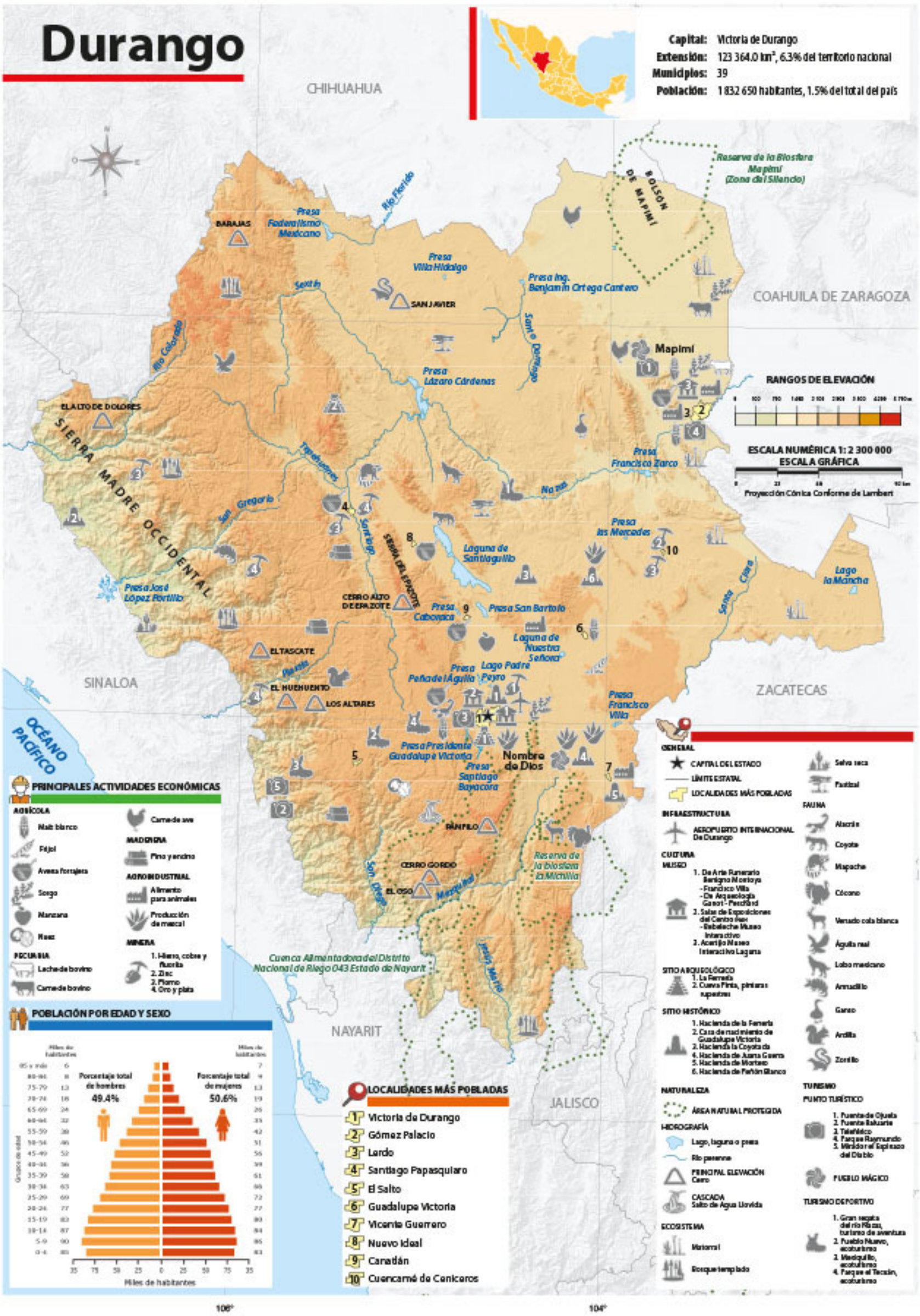
Colima

Capital: Colima
Extensión: 5 626.9 km², 0.3% del territorio nacional
Municipios: 10
Población: 731 391 habitantes, 0.6% del total del país



Durango

Capital: Victoria de Durango
Extensión: 123 364.0 km², 6.3% del territorio nacional
Municipios: 39
Población: 1 832 650 habitantes, 1.5% del total del país



Estado de México

Capital: Toluca de Lerdo
Extensión: 22 351.8 km², 1.1% del territorio nacional
Municipios: 125
Población: 16 992 418 habitantes, 13.5% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 48.6%
Porcentaje total de mujeres 51.4%
Grupos de edad
Miles de habitantes

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Ecatepec de Morelos
2. Ciudad Nezahualcóyotl
3. Naucalpan de Juárez
4. Chimalhuacán
5. Tlalnepantla
6. Ciudad López Mateos
7. Cuautitlán Izcalli
8. Ojo de Agua
9. Xico
10. Ixtapaluca

GUANAJUATO · QUERÉTARO · HIDALGO · TLAXCALA · MICHOACÁN · CIUDAD DE MÉXICO · MORELOS · PUEBLA · GUERRERO

Presa San Ildefonso · Aculco · Presa Huapango · Presa Juandó · Presa Danxhó · Presa Taxhimay · Cuautitlán · Laguna de Zumpango · Tepotzotlán · San Martín de las Pirámides · San Juan Teotihuacán · El Oro · C. JOCOTITLÁN · Laguna los Baños · Villa del Carbón · Lago de Guadalupe · Lerma · Presa Tepetitlán · C. CATEDRAL · Laguna Bombo · Mariposa Monarca · Laguna Seca Bosencheve · Presa Villa Victoria · Presa José Antonio Alzate · Los Remedios · Molino de Flores Nezahualcóyotl · Lago Nabor Carrillo · C. R. MIRADOR · C. TEPAÓN · Presa Ignacio Ramírez · Mariposa Monarca · Valle de Bravo · Valle de Bravo · Presa Valle de Bravo · Ixtapantongo · Metepec · Ciénegas del Lerma · Insurgente Miguel Hidalgo y Costilla · Laguna de Chignahuapan · C. LA CORONA · Nevado de Toluca · V. NEVADO DE TOLUCA · Lagunas de Zempoala · Izta-Popo Zoquiapan · V. IZTACCÍHUATL · Amilpas · Sacromonte · C. ATLAMAYA · V. POPOCATÉPETL · Cuautla · Malinalco · Ixtapan de la Sal · Desierto del Carmen · Tonatico · Los Filos · Chontalcoatlán · Bejucos · Sabinas · Presa Vicente Guerrero

Miles de habitantes

ESCALA NUMÉRICA 1:1 000 000

ESCALA GRÁFICA

Proyección Cónica Conforme de Lambert

RANGOS DE ELEVACIÓN

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Maíz blanco
- Cebada
- Tomate rojo
- Aguacate

FLORICULTURA
- Rosa
- Gerbera

PECUARIA
- Carne de ovino
- Leche de bovino

MINERIA
1. Oro, plata, plomo, cobre, zinc
2. Oro y plata

INDUSTRIAL
- Automotriz
1. Alimentos y bebidas
2. Químicos - farmacéuticos

COMERCIO Y SERVICIOS
- Comercio al por menor

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
AEROPUERTO INTERNACIONAL
- De Toluca

OBSERVATORIO
- Las Ánimas, Chapa de Mota

CULTURA
MUSEO
1. De los Morales Teotihuacanos Beatriz de la Fuente
2. Centro Comunitario Ecatepec Casa de Morelos
3. De la Escultura Marica Sabino Dávalos Hurtado
4. Casa de Sor Juana Inés de la Cruz
5. Nacional del Virreinato

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Teotihuacán
2. - Malinalco
- Cuauhtinchan
3. Los Fochotes
4. Tenayuca

SITIO HISTÓRICO
1. Acueducto del Padre Tembleque
2. Monte de las Cruces
3. Hacienda Molino de las Flores
4. Hacienda La Gavia
5. Teatro Juárez

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Río perenne
- Lago, laguna o presa

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- V. Volcán
- C. Cerro

CASCADA
1. Manchinilla
2. - El Molino
- Velo de Novia
- Refugio del Salto
3. Congelada de Tlalmanalco

MANANTIAL
1. Marinario
2. El Ahuehuete Santa Anna
3. La Esperanza
4. Barranca

GRUTA
- De la Estrella

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Selva seca
- Matorral

FAUNA
- Mariposa monarca
- Zorra gris
- Venado cola blanca
- Armadillo
- Víbora de cascabel
- Mapache
- Tlacuache
- Tejón, tlalcoyote
- Comadreja

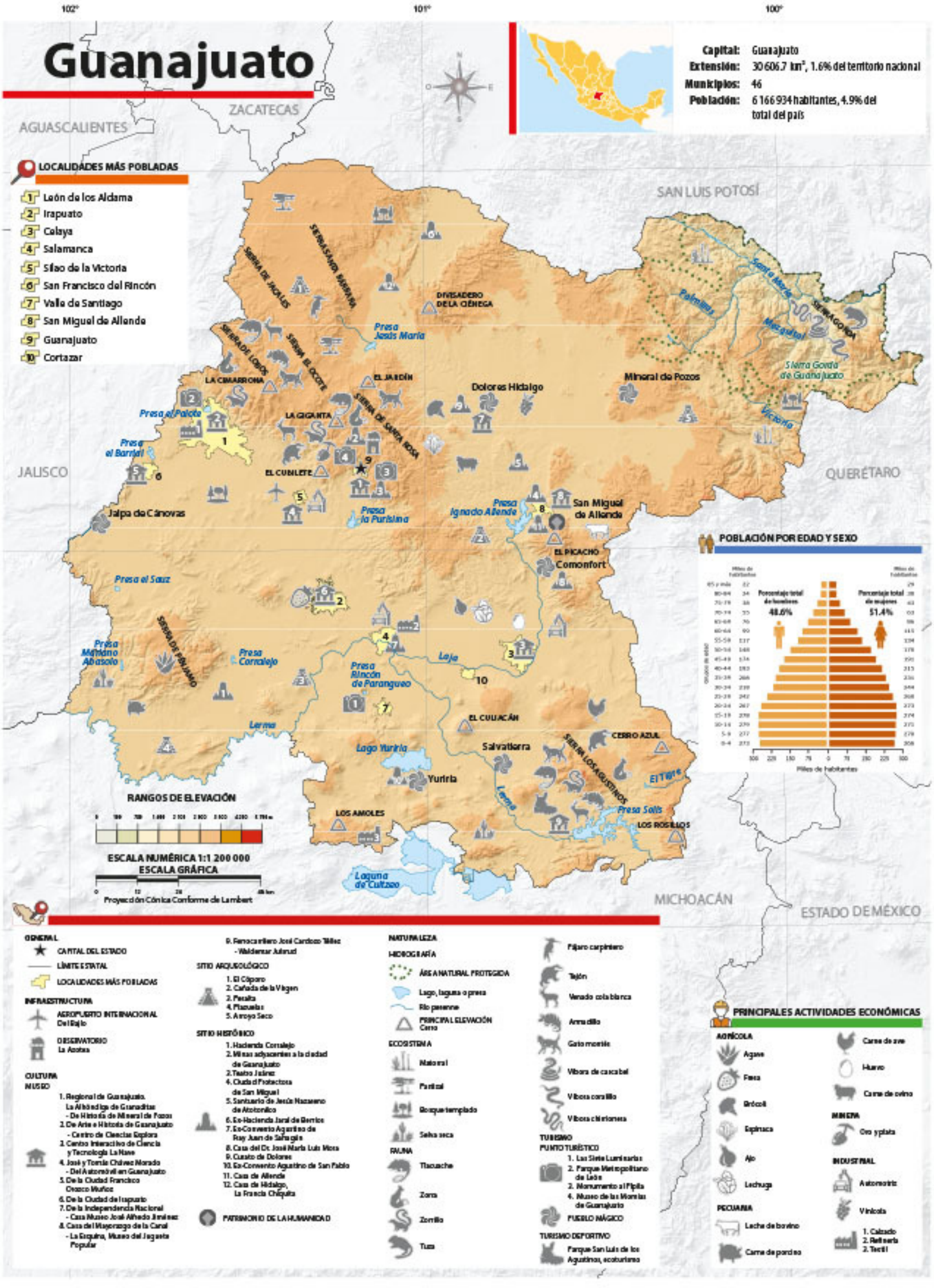
TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Cosmovitral Jardín Botánico
2. Centro Ceremonial Otomí
3. Zoológico de Zacango
4. Teatro Morelos
5. Torre de Satélite
6. Paso de Cortés

- PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Parque Nacional Iztaccíhuatl – Popocatépetl, ecoturismo
2. La Marquesa, ecoturismo
3. Corral de Piedra, ecoturismo

Guanajuato

Capital: Guanajuato
Extensión: 30 606.7 km², 1.6% del territorio nacional
Municipios: 46
Población: 6 166 934 habitantes, 4.9% del total del país



Guerrero

Capital: Chilpancingo de los Bravo
Extensión: 63 595.9 km², 3.2% del territorio nacional
Municipios: 85
Población: 3 540 685 habitantes, 2.8% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Miles de habitantes — Grupos de edad — Miles de habitantes

Porcentaje total de hombres 48.0%

Porcentaje total de mujeres 52.0%

Miles de habitantes

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Acapulco de Juárez
2. Chilpancingo de los Bravo
3. Iguala de la Independencia
4. Zihuatanejo
5. Tlapa de Comonfort
6. Taxco de Alarcón
7. Chilapa de Álvarez
8. Zumpango del Río
9. Ometepec
10. Ciudad Altamirano

GENERAL

- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA

AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. General Vicente N. Álvarez
2. Del Bajío-Zihuatanejo

PUERTO DE ALTURA
Teniente José Azueta

CULTURA

MUSEO
1. Regional de Guerrero
2. Casa natal de Vicente Guerrero Saldaña
3. De la Bandera
4. Guillermo Spratling
5. Tumba de Cuauhtémoc

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Cuetlajuchitlán o los Quemados
2. Teopantecuanitlán
3. Huamuxtitlán
4. La Organera
5. Tehuacalco
6. Ixcateopan

SITIO HISTÓRICO

1. Monumento a los Consejeros Militares de Morelos
2. Casa de Ignacio Ramón el Plan de Ayutla
3. Templo de Santa Prisca de Taxco
4. Casa de Juan Ruiz de Alarcón
5. Casa de Vicente Guerrero

NATURALEZA

ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA

- Presa, laguna
- Río Perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
Cerro

CASCADA
1. De Acoculco
2. De Cacalotenango

CUEVA
Juxtlahuaca

ECOSISTEMA

- Bosque templado
- Selva seca
- Manglar
- Bosque nublado

FAUNA

- Ardilla arbórea
- Venado cola blanca
- Ranacoxpin
- Armadillo
- Iguana

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Catedral de la Asunción de María
2. Parque Ignacio Manuel Altamirano
3. Catedral de Chilapa de Álvarez
4. Catedral de San Juan Bautista
5. Balneario Papanoa

PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. El Borbollón, ecoturismo
2. Santa Fe, balneario
3. Mil Cascadas, rapel
4. Las Pozas Azules de Atoyac, ecoturismo

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Jamaica
- Mango
- Melón

PECUARIA
- Carne de caprino
- Miel

PESQUERA
- Pulpo
- Mojarra
- Ostión
- Atún

MINERA
1. Hierro
2. Oro y plata

FUENTES DE ENERGÍA

HIDRÁULICA
1. La Villita
2. El Caracol
3. Infiernillo

TERMOELÉCTRICA
1. Presidente Plutarco Elías Calles
2. Turbogas y Las Cruces

RANGOS DE ELEVACIÓN

0 100 200 1400 2600 2800 3000 4300 5700 m

ESCALA NUMÉRICA 1:1 500 000

ESCALA GRÁFICA

0 15 30 60 km

Proyección Cónica Conforme de Lambert

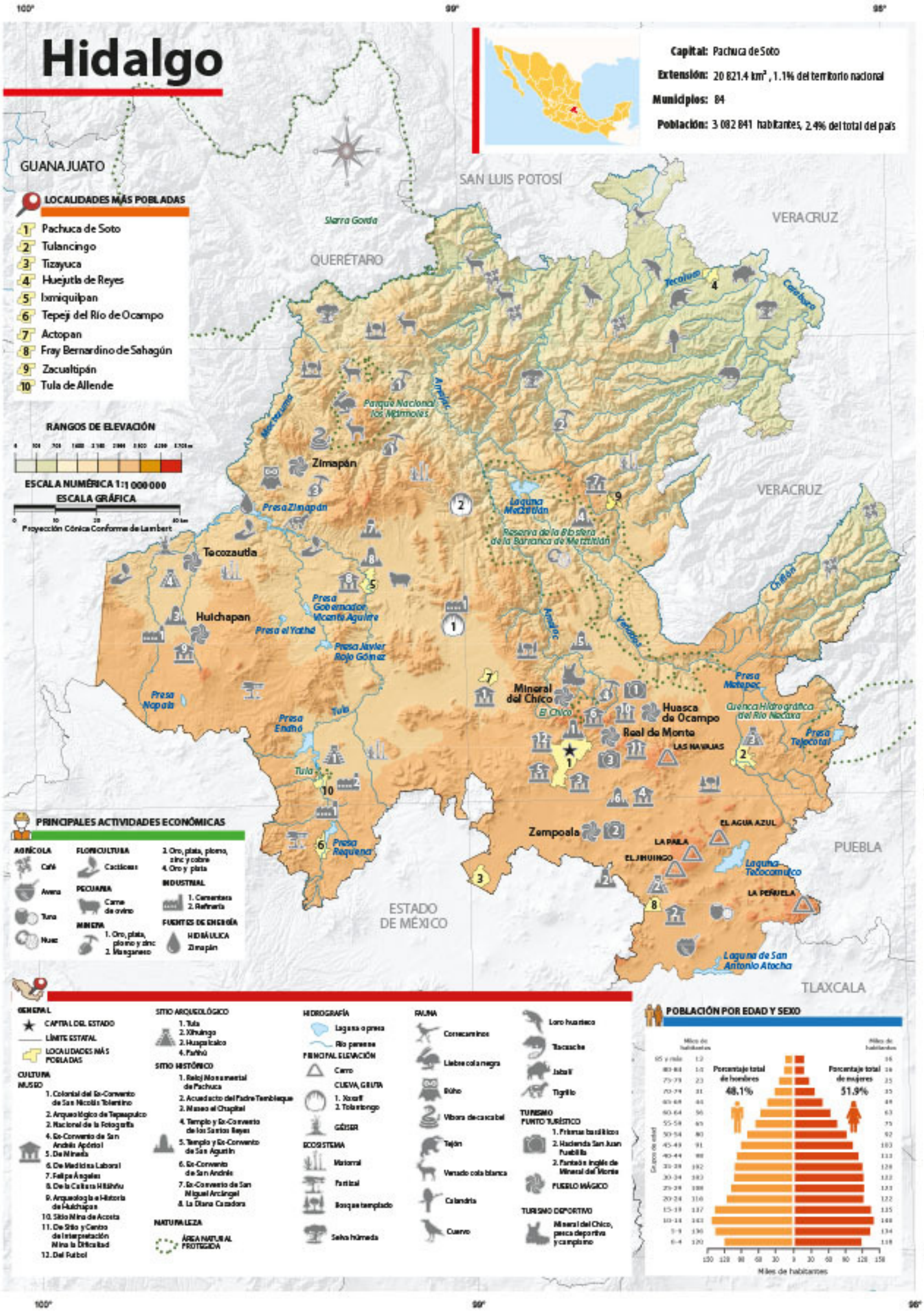
Hidalgo

Capital: Pachuca de Soto

Extensión: 20 821.4 km², 1.1% del territorio nacional

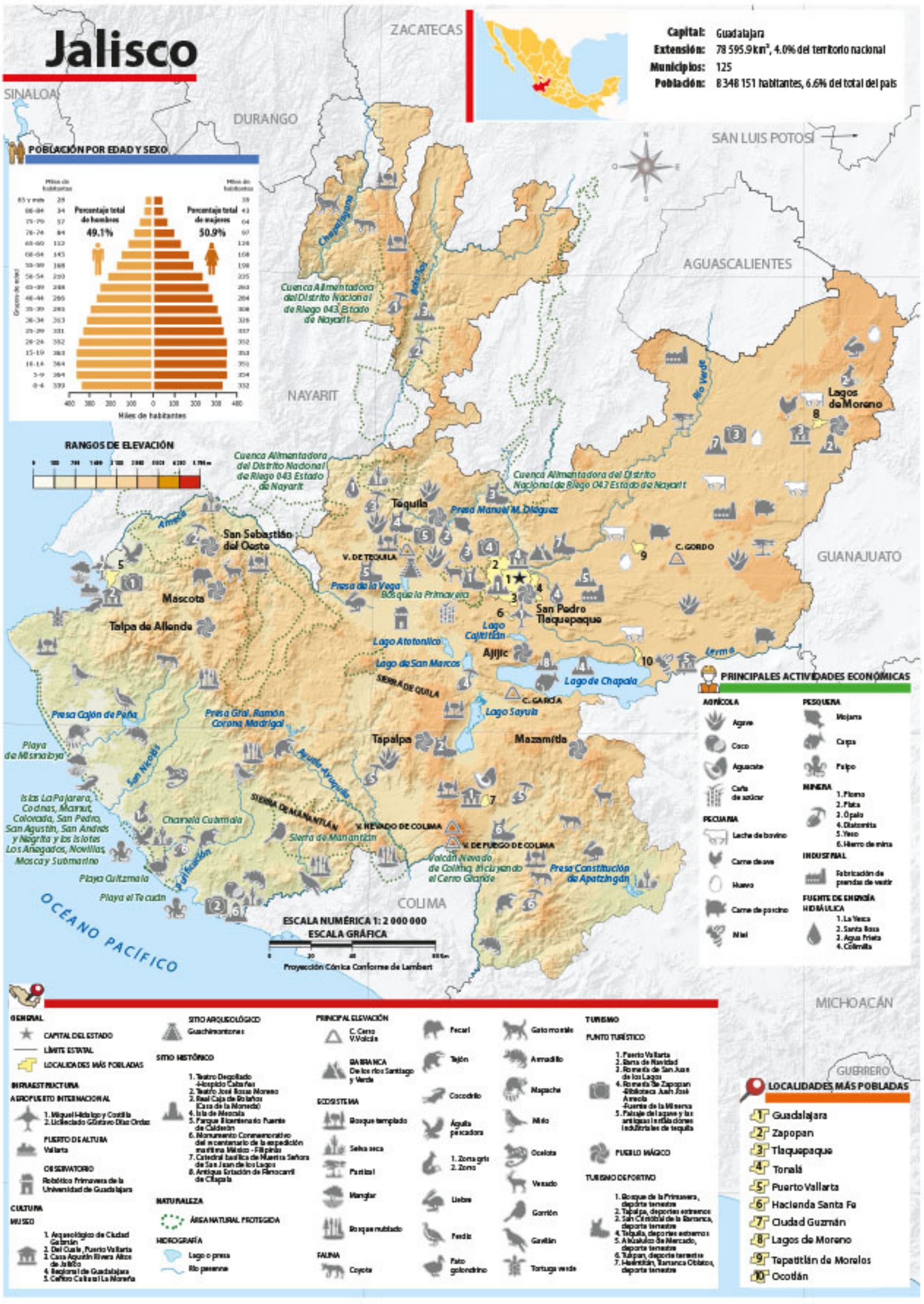
Municipios: 84

Población: 3 082 841 habitantes, 2.4% del total del país



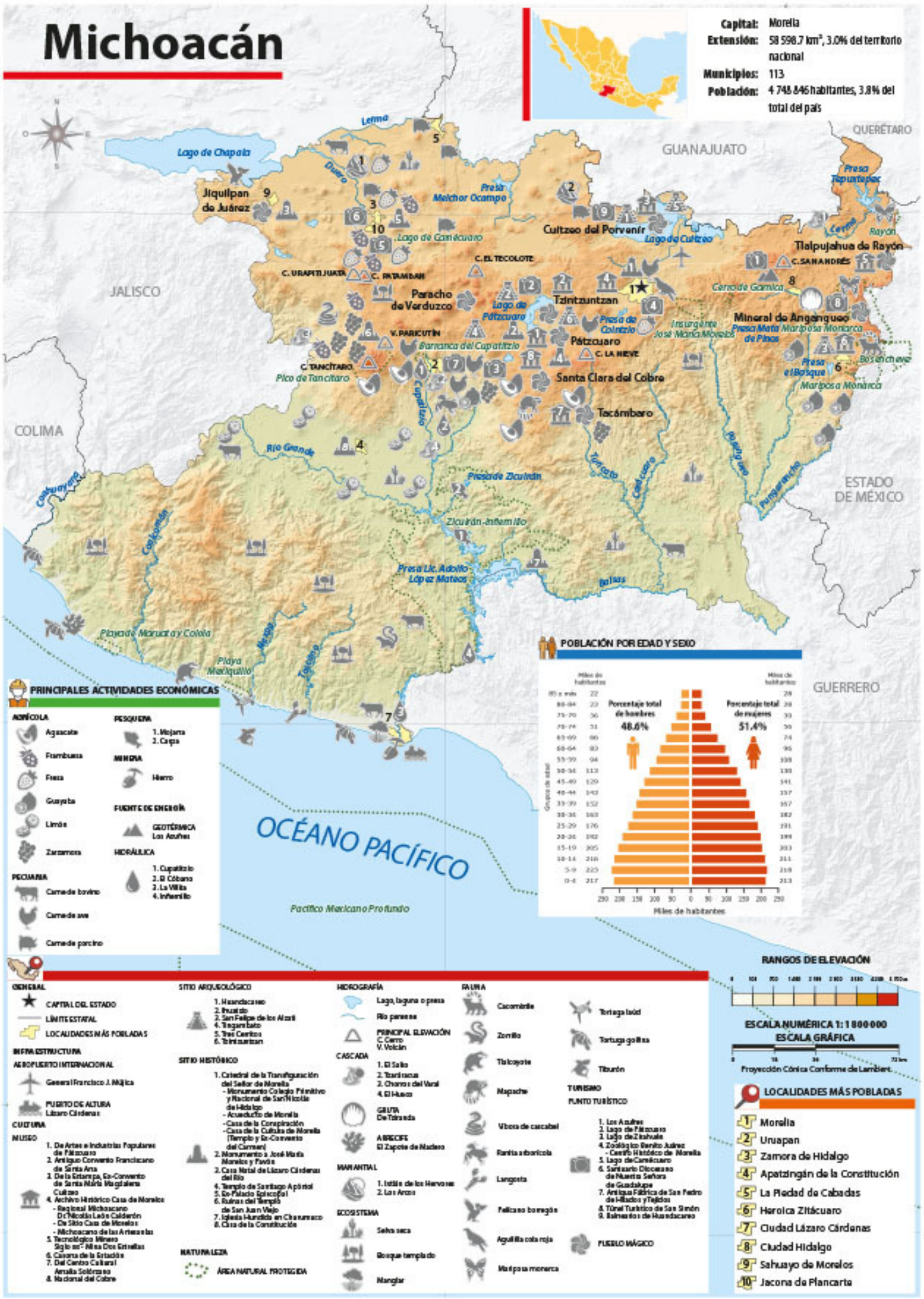
Jalisco

Capital: Guadalajara
Extensión: 78 595.9 km², 4.0% del territorio nacional
Municipios: 125
Población: 8 348 151 habitantes, 6.6% del total del país



Michoacán

Capital: Morelia
Extensión: 58 598.7 km², 3.0% del territorio nacional
Municipios: 113
Población: 4 748 846 habitantes, 3.8% del total del país



Morelos

Capital: Cuernavaca
Extensión: 4 878.9 km², 0.2% del territorio nacional
Municipios: 36
Población: 1 971 520 habitantes, 1.6% del total del país

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Cuernavaca
2. Jiutepec
3. Cuautla
4. Temixco
5. Emiliano Zapata
6. Yautepec de Zaragoza
7. Xoxocotla
8. Xochitepec
9. Zacatepec de Hidalgo
10. Tres de Mayo

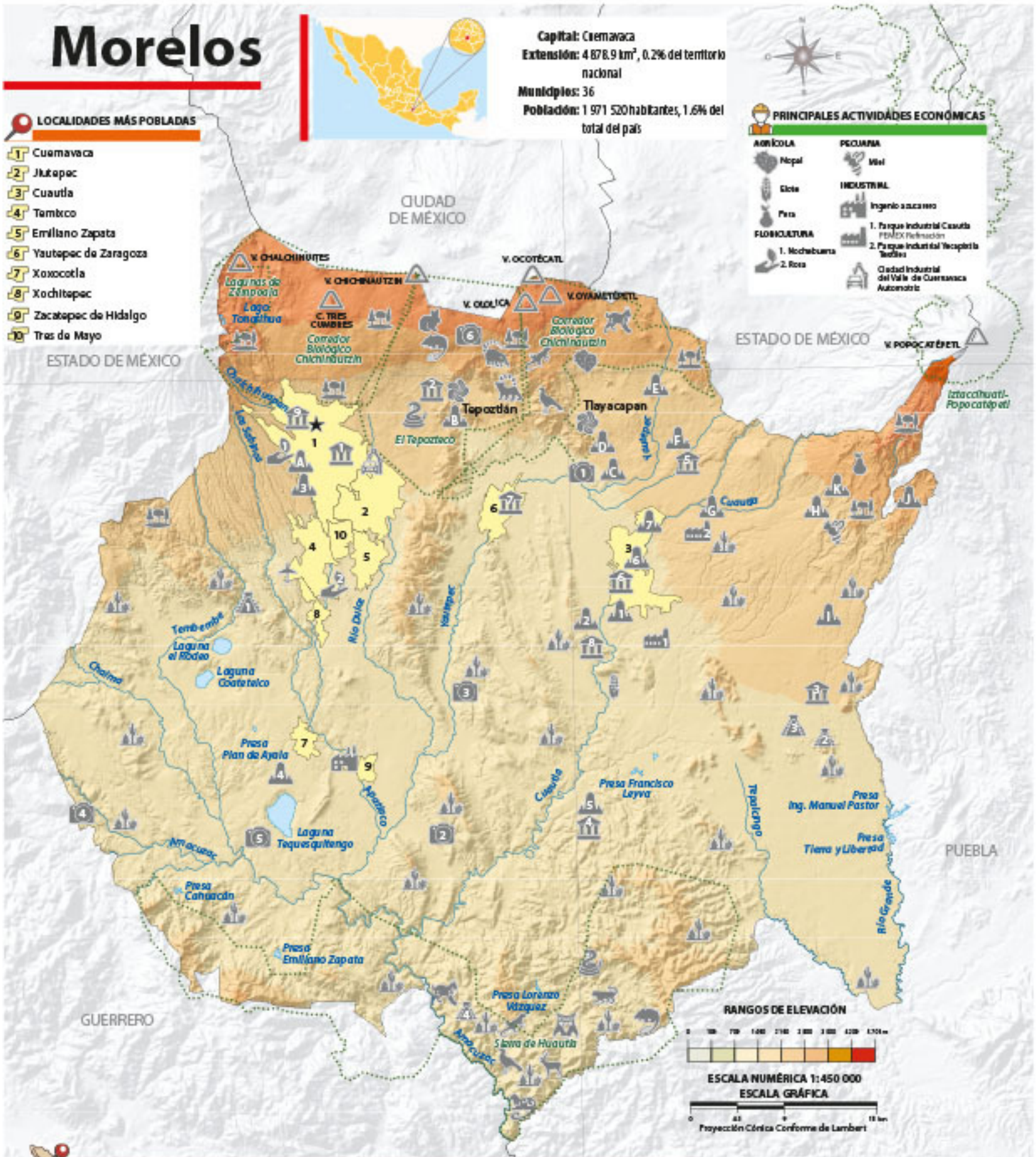
PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Nopal
- Elote
- Pera

FLORICULTURA
1. Nochebuena
2. Rosa

PECUARIA
- Miel

INDUSTRIAL
- Ingenio azucarero
1. Parque Industrial Cuautla PEMEX Refinación
2. Parque Industrial Yecapixtla Textiles
- Ciudad Industrial del Valle de Cuernavaca Automotriz



GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA

AEROPUERTO INTERNACIONAL
- Mariano Matamoros

CULTURA

MUSEO
1. Jardín Etnobotánico y de la Medicina Tradicional
   - Ciencias de Morelos
   - Proyecto Siqueiros: Sala de Arte Público Siqueiros - La Tallera
   - Morelense de Arte Contemporáneo Juan Soriano
   - Morelense de Arte Popular (anexo)
2. Centro de Documentación Ex-Convento de Tepoztlán
3. Mariano Matamoros
4. Museo de Agraismo Ex-Hacienda de Chinameca
5. Histórico y Natural Calmecac
6. Museo Vivencial 279
7. Del Chiyelo
8. De la Caricatura y la Historieta
9. Jardín Borda

ZONA ARQUEOLÓGICA
1. Xochicalco
2. Chalcatzingo
3. Las Pilas
4. Chimalacatlán

SITIO HISTÓRICO
1. Ex-Hacienda de Cuahuixtla
2. Casa de Emiliano Zapata (Anenecuilco)
3. Palacio de Cortés
4. Hacienda de San José Vista Hermosa
5. Ex-Hacienda de Chinameca
6. Palacio Municipal de Cuautla
7. Acueducto de Cuautla

Ruta de conventos:
- A. La Asunción
- B. La Natividad
- C. Santo Domingo de Guzmán
- D. San Juan Bautista
- E. San Guillermo
- F. San Mateo Apóstol
- G. San Juan Bautista
- H. Santiago Apóstol
- I. La Inmaculada Concepción
- J. Santo Domingo de Guzmán
- K. San Juan Bautista

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA
- HIDROGRAFÍA
  - Lago, laguna o presa
  - Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- C. Cerro
- V. Volcán

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Selva seca

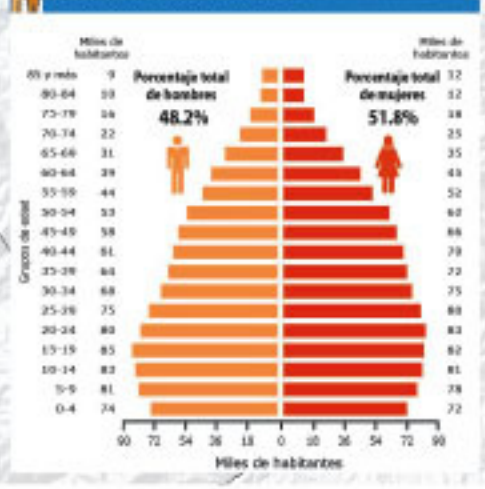
FAUNA
- Tecolote
- Zacatuche
- Gallina de monte
- Perro
- Venado cola blanca
- Liebre
- Iguana
- Tlacuache
- Víbora de cascabel
- Ocelote
- Cacomixtle
- Coatí

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Centro Vacacional Isla
2. Parque acuático en Tlaquiltenango
3. Parque Natural las Estacas
4. Zoológico de Tecalco
5. Jardín botánico Jardines de México
6. Tepoztlán

- PUEBLO MÁGICO

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO



Nayarit

Capital: Tepic
Extensión: 27 856.5 km², 1.4% del territorio nacional
Municipios: 20
Población: 1 235 456 habitantes, 1.0% del total del país

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1:1 150 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

LOCALIDADES MÁS POBLADAS
1. Tepic
2. Xalisco
3. San Vicente
4. San José del Valle
5. Ixtlán del Río
6. Mezcales
7. Tuxpan
8. Compostela
9. Acaponeta
10. Santiago Ixcuintla

SINALOA
DURANGO
ZACATECAS
JALISCO
OCÉANO PACÍFICO
Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 043 Estado de Nayarit
C. SAPO GRANDE
C. DOLORES
Laguna la Garza
Laguna Caracado
Laguna el Chumbatto
Laguna Agua Brava
Marismas Nacionales Nayarit
Laguna el Calmanejo
Laguna la Pesca Paso Real
Laguna los Pericos
Laguna Zoquipa
Laguna de Mexcaltitán
Mexcaltitán
Laguna la Punta
Parque Nacional Isla Isabel
Presa Solidaridad
Presa Amado Nervo
Laguna Pericos
Bahía de Matanchén
V. SAN JUAN
V. SANGANGÜEY
Compostela de Indias
Laguna de Santa María
Laguna de Tepetitic
Laguna de San Pedro
Laguna del Mastranzo
Presa Leonardo Rodríguez Alcaine
Presa Alfredo Elías Ayub
C. EL VIGÍA
V. EL CEBORUCO
Jala
Seyulita
Parque Nacional Islas Marietas
Islas Marías
Isla San Juanito
Isla Marta Madre
Isla Marta Magdalena
Isla Marta Cleofas
ESCALA 1:2 500 000

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS
AGRÍCOLA: Aguacate, Arroz, Mango, Agave, Jamaica
PECUARIA: Huevo
PESQUERA: Camarón, Mojarra, Sardina
INDUSTRIAL: Ingenio azucarero
FUENTES DE ENERGÍA HIDRÁULICA
1. Solidaridad
2. Leonardo Rodríguez Alcaine
3. Alfredo Elías Ayub

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO
Porcentaje total de hombres 49.6%
Porcentaje total de mujeres 50.4%
Miles de habitantes

GENERAL
CAPITAL DEL ESTADO
LÍMITE ESTATAL
LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
AEROPUERTO INTERNACIONAL Amado Nervo
PUERTO DE ALTURA De San Blas

CULTURA
MUSEO
1. De Compostela
2. - Regional de Nayarit
- Casa Museo Juan Escutia
- De Arte Emilia Ortiz
3. Casa Museo Vladimir Cora
SITIO ARQUEOLÓGICO Los Toriles

SITIO HISTÓRICO
1. Fuerte la Contaduría
2. Museo de sitio de fábrica textil Bellavista
- Casa Amado Nervo
3. Basílica Latinoamericana de Nuestra Señora de la Asunción

NATURALEZA
ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
Laguna o presa
Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
C. Cerro Volcán
CASCADA El Cora
MANANTIAL La Tovara

ECOSISTEMA
Pastizal
Bosque templado
Selva seca
Bosque nublado
Manglar

FAUNA
Armadillo
Ballena jorobada
Cocodrilo
Delfín nariz de botella
Guajolote
Iguana verde
Jabalí
Jabalí de collar
Jaguar
Murciélago
Ocelote
Pato tepalcate
Puma
Salamandra
Tejón
Tortuga golfina
Venado cola blanca
Águila real

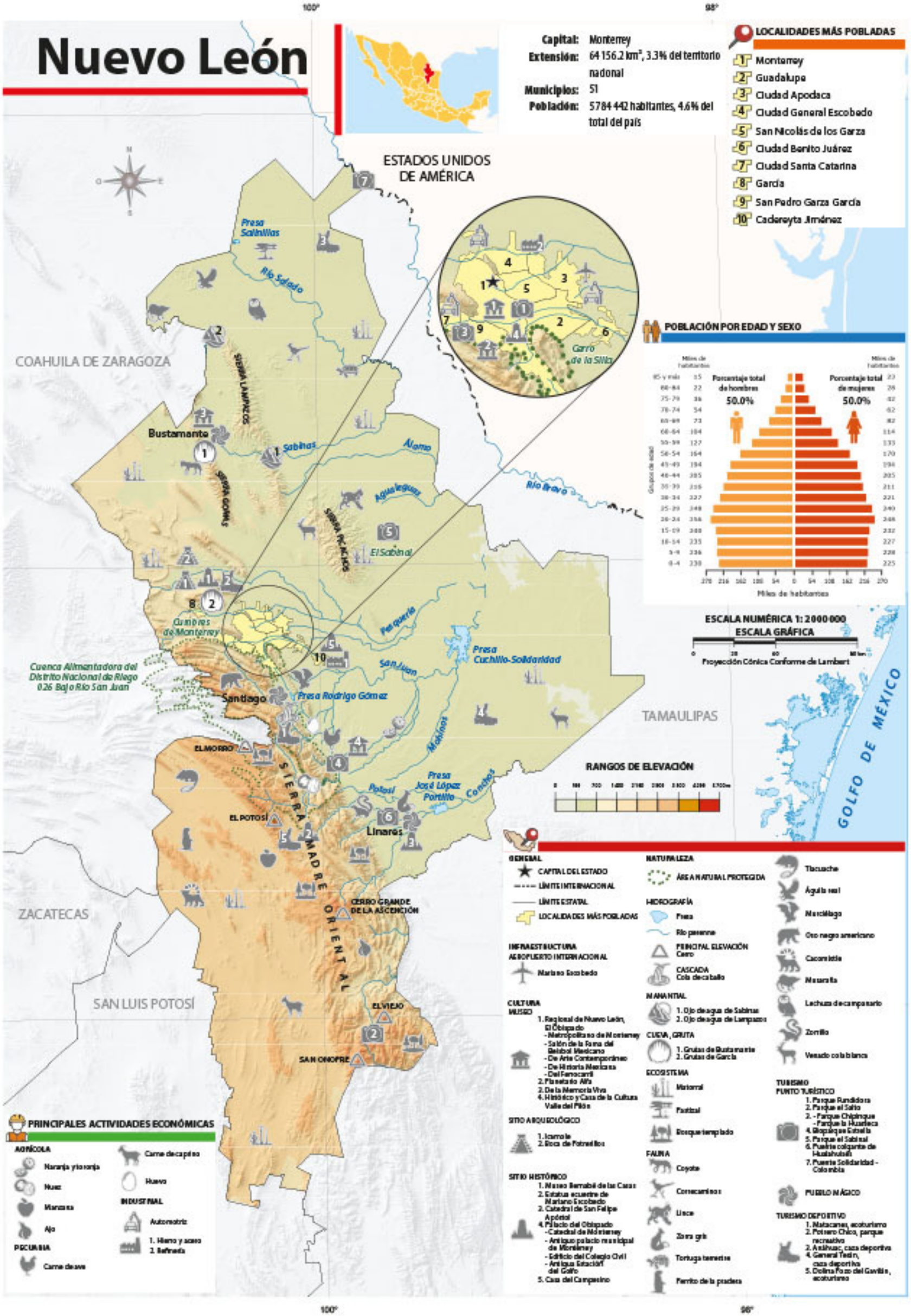
TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Playa Bahía de Matanchén
2. Playa Rucarlas
2. Playa Cruz de Huanacaxtle
4. Playa Novillero
5. Playa Nuevo Vallarta
6. Playa Punta de Mita
7. Playa Rincón de Guayabitos
8. Celebración Virgen de Hualicori
9. Judas Cora
PUEBLO MÁGICO

Nuevo León

Capital: Monterrey
Extensión: 64 156.2 km², 3.3% del territorio nacional
Municipios: 51
Población: 5 784 442 habitantes, 4.6% del total del país

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Monterrey
2. Guadalupe
3. Ciudad Apodaca
4. Ciudad General Escobedo
5. San Nicolás de los Garza
6. Ciudad Benito Juárez
7. Ciudad Santa Catarina
8. García
9. San Pedro Garza García
10. Cadereyta Jiménez



Oaxaca

Capital: Oaxaca de Juárez
Extensión: 93 757.6 km², 4.8% del territorio nacional
Municipios: 570
Población: 4 132 148 habitantes, 3.3% del total del país

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Caña de azúcar
- Limón
- Mango
- Papaya
- Agave
- Café

PECUARIA
- Carne de ovino
- Carne de caprino
- Miel
- Carne de porcino

PESQUERA
- Camarón
- Huachinango
- Tiburón
- Atún
- Sardina

MINERA
- Oro y plata

INDUSTRIAL
1. Cervecería
2. Celulosa
- Ingenio azucarero

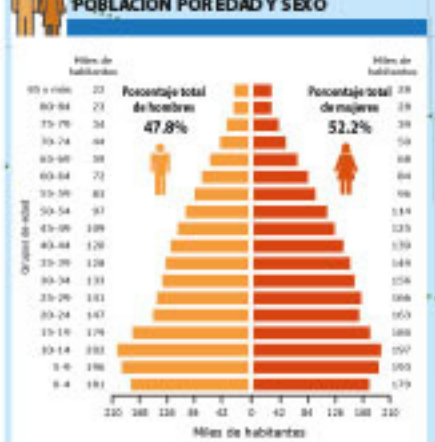
FUENTES DE ENERGÍA
- EÓLICA: La Venta
- HIDRÁULICA: Temascal III

RANGOS DE ELEVACIÓN

0 – 500 m; 500 – 1 000 m; 1 000 – 2 000 m; 2 000 – 3 000 m; 3 000 – 4 000 m; 4 000 – 5 000 m

ESCALA NUMÉRICA 1:1 800 000
ESCALA GRÁFICA
0 – 18 – 36 – 72 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO



LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Oaxaca de Juárez
2. San Juan Bautista Tuxtepec
3. Juchitán de Zaragoza
4. Santa Cruz Xoxocotlán
5. Salina Cruz
6. Heroica Ciudad de Huajuapan de León
7. Santa Lucía del Camino
8. Santo Domingo Tehuantepec
9. Santiago Pinotepa Nacional
10. Loma Bonita

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. De Puerto Escondido
2. De Bahías de Huatulco
3. De Oaxaca

PUERTO DE ALTURA
1. Puerto Ángel
2. Bahías de Huatulco
3. Puerto Escondido
4. Salina Cruz

CULTURA MUSEO
1. Regional del Ex-Convento de Santo Domingo de Santa María Ixtlán
2. De las Culturas de Oaxaca Santo Domingo
- Casa de Juárez
3. Sala Homenaje a Juárez
4. Casa de María Sabina

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Monte Albán
- Atzompa
2. Mitla
3. Zaachila
4. Yagul

SITIO HISTÓRICO
1. Teatro Macedonio Alcalá
- Ex-Convento de Cuilapam
2. Ex-Convento de Tlapacoyan
3. Ex-Convento de Santo Domingo Yanhuitlán
4. Ex-Convento de Coixtlahuaca
5. Monumento a Benito Juárez

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Laguna o presa
- Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- Cerro

MANANTIAL
1. Atotonilco
2. El Ocotal
3. El Ojo de agua de Tlacolepec

CUEVA/GRUTA
1. Cueva de Mitla
2. San Sebastián de las Grutas

BARRANCA, CAÑÓN
1. El Cañón del Sabino
2. Bosque de Tonalá

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Selva seca
- Selva inundada
- Bosque nublado
- Manglar

FAUNA
- Oso hormiguero
- Jaguar
- Mono aullador
- Tortuga golfina
- Tortuga carey

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Árbol del Tule (Chiquitetal)
2. Huevo el Agua
3. Laguna Encantada
4. Bahías de Huatulco
5. Puerto Escondido

PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Santa María Yavesía, ecoturismo
2. Santa Catarina Lachatao, ecoturismo
- San Miguel Amatlán, ecoturismo
3. La Neverías, ecoturismo
4. Selva de la Chinantlapas, ecoturismo

Puebla

Capital: Heroica Puebla de Zaragoza
Extensión: 34 309.6 km², 1.7% del territorio nacional
Municipios: 217
Población: 6 583 278 habitantes, 5.2% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 48.0%
Porcentaje total de mujeres 52.0%
Grupos de edad
Miles de habitantes

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA: Amaranto, Elote, Fresa, Brócoli, Calabacita
PECUARIA: Huevo, Carne de porcino, Carne de ovino, Carne de caprino, Carne de ave
EXPLOTACIÓN FORESTAL: Oyamel
AGROINDUSTRIAL: Sidra
MINERA: Sal
INDUSTRIAL: Automotriz, Ingenio azucarero
FUENTES DE ENERGÍA GEOTÉRMICA: Los Humeros
HIDRÁULICA: 1. Central Necaxa 2. Central Tepexic 3. Central Patla 4. Manuel Avila Camacho

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Heroica Puebla de Zaragoza
2. Tehuacán
3. Cholula de Rivadavia
4. San Bernardino Tlaxcalancingo
5. Amozoc de Mota
6. Atlixco
7. San Martín Texmelucan de Labastida
8. Tlatlauquitepec
9. Huauchinango
10. Izúcar de Matamoros

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1:1 300 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. Hermanos Serdán
2. Tehuacán

OBSERVATORIO
1. Gran Telescopio Milimétrico Alfonso Serrano y Observatorio de Rayos Gamma HAWC
2. Observatorio Astrofísico Nacional Tonantzintla

CULTURA
MUSEO
1. Nacional de los Ferrocarriles Mexicanos -Internacional del Barroco
2. Ex-Convento de Huejotzingo Museo de la Evangelización
3. Del Valle de Tehuacán
4. Regional Histórico Tlaxcala
5. Comunitario Paleontológico de San Juan Raya

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Cholula
2. Los Cerritos
3. Tepexpayeca
4. Tehuacán Viejo
5. Yohualichan

SITIO HISTÓRICO
1. Fuerte de Guadalupe
2. Cholula
3. Ex-Hacienda de Chautla
4. Ex-Convento San Miguel Arcángel, Huejotzingo
5. Ex-Convento de San Andrés Calpan

NATURALEZA
ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
Lago o laguna
Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
V. Volcán
C. Cerro

CASCADA
1. De Alcaticpak
2. Las Golondrinas
3. El Salto de Quetzalapa
4. De Puxtla
5. De Tulimán
6. Cola de Caballo

CAVERNA
Puente de Dios

ECOSISTEMA
Matorral
Pastizal
Bosque templado
Selva seca
Selva húmeda

FAUNA
Zorra gris
Lagarto de Gila
Pecarí de collar
Zopilote
Tlacuache
Tejón
Coatí
Mapache
Gato montés
Serpiente cuerdillos

TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Centro de Puebla
2. Laguna de Chignahuapan o de Almoloya - Aguas termales de Chignahuapan
3. Granjas piscícolas de Atlixco
4. Paraíso Indígenas Hostal Tosepán Kali

PUEBLO MÁGICO

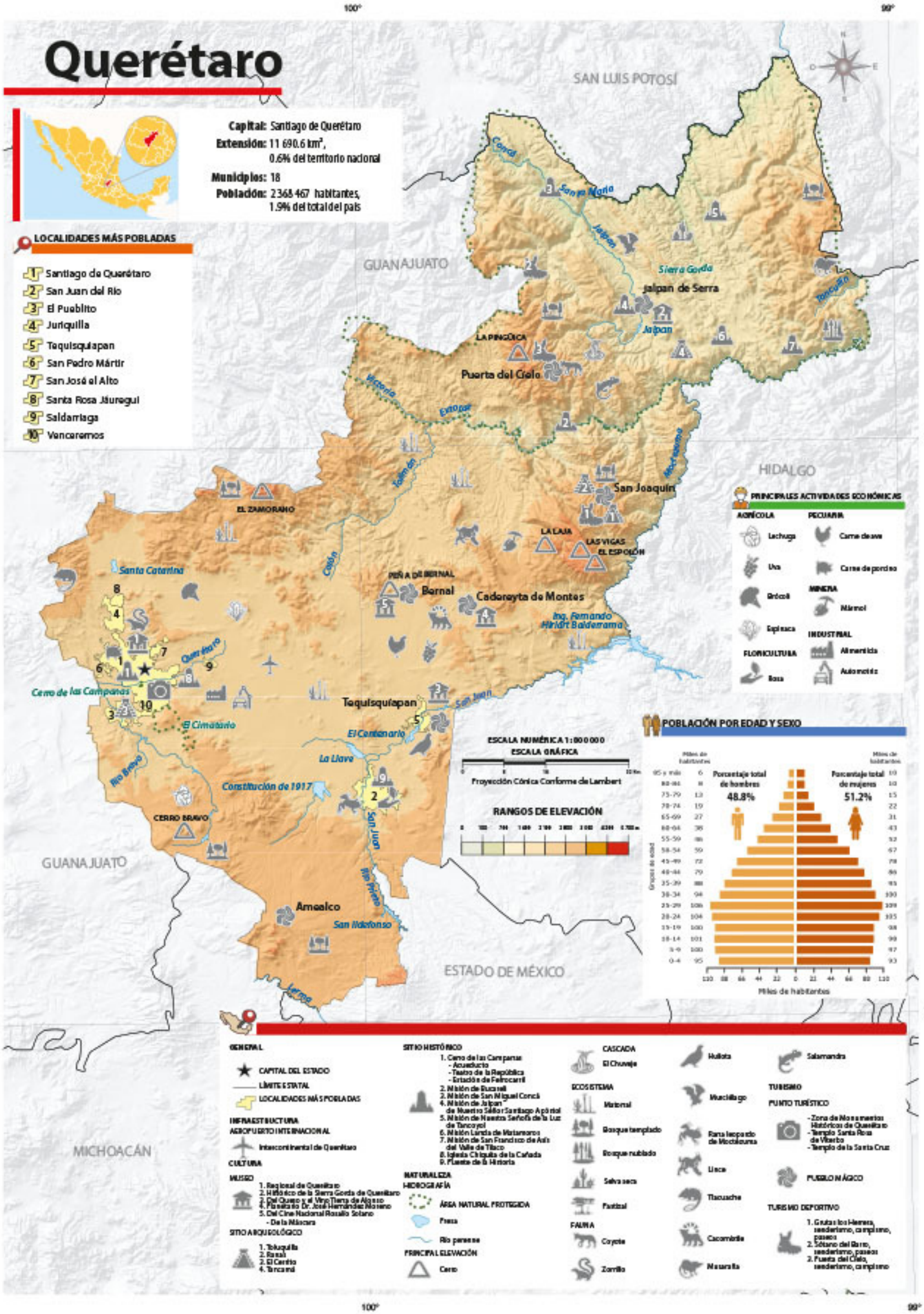
TURISMO DEPORTIVO
Río San Marcos, caminata

Querétaro

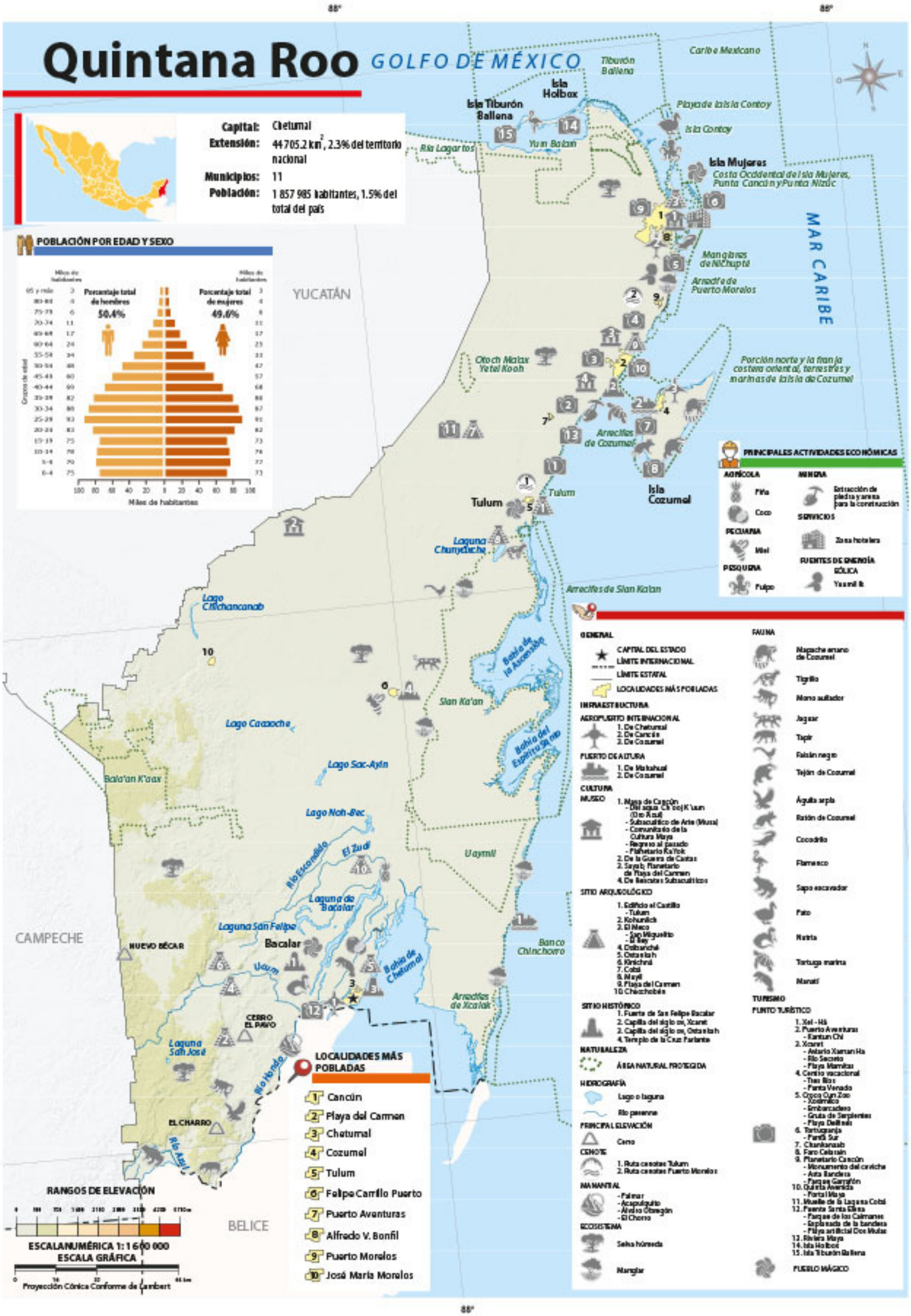
Capital: Santiago de Querétaro
Extensión: 11 690.6 km², 0.6% del territorio nacional
Municipios: 18
Población: 2 368 467 habitantes, 1.9% del total del país

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Santiago de Querétaro
2. San Juan del Río
3. El Pueblito
4. Juriquilla
5. Tequisquiapan
6. San Pedro Mártir
7. San José el Alto
8. Santa Rosa Jáuregui
9. Saldarriaga
10. Vencaremos



Quintana Roo



San Luis Potosí

Capital: San Luis Potosí
Extensión: 61 138.0 km², 3.1% del territorio nacional
Municipios: 58
Población: 2 822 255 habitantes, 2.2% del total del país

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. San Luis Potosí
2. Soledad de Graciano Sánchez
3. Ciudad Valles
4. Matehuala
5. Rioverde
6. Ciudad Fernández
7. Ébano
8. Tamazunchale
9. Salinas de Hidalgo
10. Tamuín

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 48.6%
Porcentaje total de mujeres 51.4%
Miles de habitantes

COAHUILA DE ZARAGOZA
NUEVO LEÓN
ZACATECAS
TAMAULIPAS
AGUASCALIENTES
JALISCO
GUANAJUATO
QUERÉTARO
HIDALGO
VERACRUZ

Sierra la Mojonera
Real de Catorce
CERRO GRANDE
EL FRAILE
Laguna Santa Clara
Laguna el Peñón
Laguna el Banil
Lago la Mesita
PICACHO LAS HENDIDURAS
PICACHO EL BEJUCO
CERRO DE SAN PEDRO
Sierra del Abra Tanchipa
Presa la Lajilla
Presa Álvaro Obregón
Sierra de Álvarez
Presa San José
Presa Gonzalo N. Santos
SIERRA SAN MIGUELITO
Gogorrón
Santa María
El Potosí
Santa María del Río
Presa la Muñeca
Río Verde
Tampaón
Laguna los Patitos
Laguna Palmas Cortadas
Moctezuma
Aquismón
Xilitla
Sierra Gorda

ESCALA NUMÉRICA 1:2 000 000
ESCALA GRÁFICA
0 20 40 80 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
- AEROPUERTO INTERNACIONAL Ponciano Arriaga

CULTURA
MUSEO
1. Regional Potosino
2. Parroquial Padre José Rotoldo
3. Museo Tr´ ´ ´ Inlé
4. De las Culturas de la Huasteca Potosina Tamuantzán
5. De las Culturas de Matehuala
6. Julián Carrillo
7. Leonora Carrington

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. El Consuelo
2. Tamtoc

SITIO HISTÓRICO
1. Casco de la Ex-Hacienda Bocas
2. Túnel de Ogarrio
3. Centro Cultural Caja Real
4. Teatro Alarcón
5. Estación de ferrocarril San Luis Potosí (antigua)

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Río perenne
- Lago, laguna, presa

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- Cerro

CASCADA
1. El Salto
2. El Meco
3. Minas Viejas
4. De Micos
5. Tamasopo
6. Tamul

CUEVA, GRUTA
- De las Candelas

ECOSISTEMA
- Matorral
- Pastizal
- Bosque templado
- Selva seca
- Selva húmeda

FAUNA
- Tejón
- Gato montés
- Tlacuache
- Zorrillo
- Perrito de la pradera
- Águila
- Cacomixtle
- Víbora sonorense
- Tigrillo
- Venado
- Armadillo
- Salamandra
- Zorra
- Rana arborícola
- Tepezcuintle
- Iguana
- Jabalí

TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. Castillo romántico Edward James
2. Laguna de la Media Luna
3. Aguas termales de Tanlaní
4. El nacimiento del río Huichihuayán
5. Templo de la Divina Pastora

- PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
- Sitio de las Golondrinas, espel

RANGOS DE ELEVACIÓN
0 100 200 1 400 2 100 2 800 3 500 4 200 4 900 5 600 m

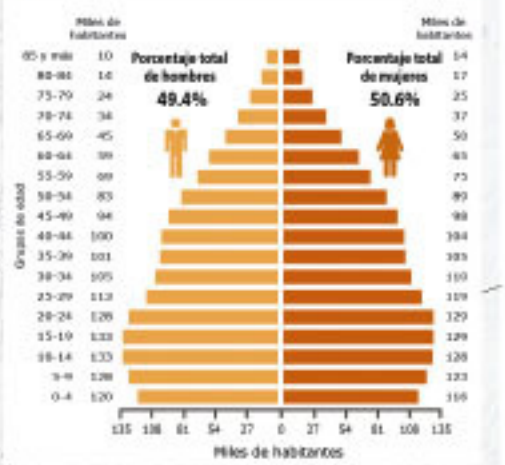
PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA	PECUARIA	MINERIA
Tomate rojo	Carne de caprino	1. Oro y plata
Naranja	Carne de bovino	2. Fluorita
Caña de azúcar	Carne de ovino	INDUSTRIAL
Chile verde	Huevo	Automotriz

Sinaloa

Capital: Culiacán Rosales
Extensión: 57 365.4 km², 2.9% del territorio nacional
Municipios: 18
Población: 3 026 943 habitantes, 2.4% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO



LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Culiacán Rosales
2. Mazatlán
3. Los Mochis
4. Guasave
5. Guamúchil
6. Escuinapa de Hidalgo
7. Licenciado Benito Juárez
8. Navolato
9. Costa Rica
10. Gabriel Leyva Solano

SONORA
CHIHUAHUA
DURANGO
NAYARIT
GOLFO DE CALIFORNIA

Presa Luis Donaldo Colosio
Presa Miguel Hidalgo y Costilla
Presa Josefa Ortiz de Domínguez
Presa Guillermo Blake Aguilar
Presa Gustavo Díaz Ordaz
Presa Eustaquio Buelna
Presa Adolfo López Mateos
Presa Sanalona
Presa Juan Guamuro Alcocer
Presa José López Portillo
Presa Aurelio Benassini Vizcaíno
Presa Picachos
El Fuerte
Río Fuerte
Sinaloa
Sinaloa
Ocoloa
Laguna Chamicari
Bahía San Ignacio
Los Algodones
Cerro Pelón
Cerro Alto
Cerro Narizón
Mocorito
Laguna Urvaqui
Bahía Santa María
Humaya
Isla Altamura
Islas del golfo de California
Isla Tachichilte
Tamazula
Culiacán
Bahía de Altata
Bahía Ensenada de Pabellones
San Lorenzo
Cosalá
La Capilla
Picacho los Frailes
Planta
Playa Ceuta
Meseta de Cacaxtla
Pánuco
Playa el Verde Camacho
Laguna del Caimanero
El Rosario
Baluarte
Los Cañas
Laguna Agua Grande

RANGOS DE ELEVACIÓN

0 – 100 – 200 – 1 000 – 2 000 – 3 000 – 4 000 – 5 000 m

ESCALA NUMÉRICA 1:2 000 000

ESCALA GRÁFICA

0 – 20 – 40 – 80 km

Proyección Cónica Conforme de Lambert

GENERAL
- Capital del estado
- Límite estatal
- Localidades más pobladas

INFRAESTRUCTURA
Aeropuerto internacional
1. Federal de Culiacán
2. General Rafael Buelna

Puerto de altura
1. Topolobampo
2. Mazatlán

CULTURA
Museo
1. Arqueológico de Mazatlán
2. Centro de Ciencias de Sinaloa
3. De Minería e Historia
4. De Arte de Sinaloa
5. Del Mar
6. A. Pedro Infante

Sitio arqueológico
Las Labradas

SITIO HISTÓRICO
1. Teatro Ángela Peralta
2. Casa del Marino
3. Templo de San Sebastián
4. Colegio Civil Rosales
5. Templo de San Francisco de Asís
6. Aduana Marítima
7. Escuela Benito Juárez

NATURALEZA
Área natural protegida

HIDROGRAFÍA
Río perenne
Laguna y presa
Principal elevación
Cerro
Cascada
Vado lavado

ECOSISTEMA
Matorral
Bosque templado
Selva seca
Manglar

FAUNA
Lagarto escorpión
Puercoespín
Tlacoyote
Culebra nudera
Ocelote
Tayra
Cocodrilo
Ballena gris
Iguana

TURISMO
Punto turístico
1. Faro de Mazatlán
2. Jardín Botánico de Culiacán
- Puente Negro (ferrovías)
- Zoológico de Culiacán
3. Acuario de Mazatlán
4. Altata

Pueblo mágico

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Agrícola
Tomate rojo
Maíz
Chile verde
Frijol
Papa

Pecuaria
Carne de bovino
Huevo
Carne de ave

Pesquera
Camarón
Atún
Sardina

Minería
Oro

Fuentes de energía hidráulica
1. Huites
2. Baluarte
3. Humaya
4. Comedero

Sonora

Capital: Hermosillo
Extensión: 179 354.7 km², 9.1% del territorio nacional
Municipios: 72
Población: 2 944 840 habitantes, 2.3% del total del país

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1:3 000 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO
Porcentaje total de hombres 50.0%
Porcentaje total de mujeres 50.0%
Miles de habitantes

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
BAJA CALIFORNIA
CHIHUAHUA
SINALOA
GOLFO DE CALIFORNIA
Río Colorado
Isla Montague
El Pinacate y Gran Desierto de Altar
Alto golfo de California y Delta del Río Colorado
Isla San Esteban
Isla Tiburón
Isla San Pedro Mártir
Islas del golfo de California
Magdalena
Magdalena de Kino
Bavispe
Presa Gral. Lázaro Cárdenas
Sonora
Presa Ing. Rodolfo Félix Valdés
Presa Abelardo L. Rodríguez
Presa Plutarco Elías Calles
Presa Cajón de Onapa
Presa Álvaro Obregón
Yaqui
Mayo
Presa Adolfo Ruiz Cortines
Sierra de Álamos-Río Cuchujaqui
Álamos
Tutuaca
Campo Verde
Las Guacamayas
Sierra Madre Occidental
Sierra San José
Sierra Los Ajos
Sierra San Luis
Sierra La Mesa

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA: Uva, Trigo, Calabacita, Papa, Sandía, Ajo
PECUARIA: Carne de bovino, Carne de porcino, Huevo
PESQUERA: Camarón, Sardina, Macarela, Jaiba
MINERA: 1. Oro 2. Cobre
INDUSTRIAL: Automotriz, Maquiladora de electrónica
FUENTES DE ENERGÍA: HIDRÁULICA El Novillo

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE INTERNACIONAL
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
- AEROPUERTO INTERNACIONAL General Ignacio Pesqueira García
- PUERTO DE ALTURA Guaymas

OBSERVATORIO
1. Guillermo Haro
2. Solar Carl Sagan

CULTURA
MUSEO
1. Regional de Sonora
- De Arte de Sonora
- Regional de la Universidad de Sonora
- De las Culturas Populares e Indígenas de Sonora
2. Contrabrista de Sonora
3. Sonora de la Revolución
- Único de los Yaquis
- Planetario de Cajeme Antonio Sánchez Ibarra
4. De la Lucha Obrera
5. Único de los Seris

ZONA ARQUEOLÓGICA
1. Trincheras
2. Pinturas rupestres la Pintada
2. Pinturas rupestres en Caborca

SITIO HISTÓRICO
1. Templo de Nuestra Señora del Pilar y Santiago de Cocóspera
2. Mausoleo a los Mártires de 1905
3. Monumento a Jesús García Corona, Héroe de Nacozari
4. Parque de dinosaurios y ruta de huellas de dinosaurio en Esqueda
5. Mina de la Caridad
6. Casa del Gral. Álvaro Obregón
7. Estación del ferrocarril Navojoa
8. Templo de San Ignacio de Cabórica
9. Templo de San Pedro y San Pablo de Tubutama
10. Templo de Nuestra Señora de la Concepción de Baviácora
11. Estación del ferrocarril Nacozari

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROLOGÍA
- Presa
- Río perenne
- PRINCIPAL ELEVACIÓN Cerro

ECOSISTEMA
- Matorral
- Bosque templado
- Selva seca
- Manglar

FAUNA
- Perrito de la pradera
- Lobo
- Serpiente real
- Culebra hocico de puerco
- Puma
- Tlalcoyote
- Cabora sonora
- Jaguarundi
- Ocelote
- Armadillo
- Monstruo de Gila
- Tortuga marina
- Ballena gris
- Ballena azul
- Ballena jorobada
- Venado cola blanca
- Coyote
- Borrego cimarrón
- Víbora de cascabel

TURISMO
PUNTO TURÍSTICO
1. San Carlos
2. Puerto Peñasco
3. Bahía de Kino
4. Cañón del Nacapule
5. Cráter el Elegante
6. Cabañas Yécora
7. Balneario Aguas Termales de Aconchi
8. Parador Turístico Yaqui
9. Fronteras

PUEBLO MÁGICO

LOCALIDADES MÁS POBLADAS
1. Hermosillo
2. Ciudad Obregón
3. Heroica Nogales
4. San Luis Río Colorado
5. Navojoa
6. Heroica Guaymas
7. Agua Prieta
8. Heroica Caborca
9. Puerto Peñasco
10. Miguel Alemán

Tabasco

Capital: Villahermosa
Extensión: 24 730.9 km², 1.3% del territorio nacional
Municipios: 17
Población: 2 402 598 habitantes, 1.9% del total del país

GOLFO DE MÉXICO

CAMPECHE

VERACRUZ

CHIAPAS

GUATEMALA

Laguna Mecoacán
Laguna Machona
Laguna el Carmen
Laguna Chicozapote
Pantanos de Centla
San Pedro y San Pablo
Grijalva
Mezcalapa
Laguna Pitahaya
Laguna la Llave
Laguna Corozo
Usumacinta
San Pedro
Cañón del Usumacinta
SIERRA MADRIGAL
SIERRA POANA
Tapijulapa
EL TORTUGUERO
LA PAYA
LA VENTANA

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres: 48.9%
Porcentaje total de mujeres: 51.1%
Grupos de edad
Miles de habitantes

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Villahermosa
2. Cárdenas
3. Comalcalco
4. Tenosique de Pino Suárez
5. Pomoca
6. Macuspana
7. Teapa
8. Huimanguillo
9. Paraíso
10. Frontera

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Caña de azúcar
- Limón
- Cacao
- Plátano

PECUARIA
- Carne de bovino

PESQUERA
- Mojarra
- Carpa
- Ostión
- Jaiba

INDUSTRIAL
1. Cementera
2. Parque Logístico Industrial Tabasco
3. Parque Industrial IDB

- Ingenio azucarero

MINERA
- Extracción de petróleo

RANGOS DE ELEVACIÓN

0 – 100 – 200 – 1 000 – 2 000 – 3 000 – 3 500 – 4 200 – 5 300 m

ESCALA NUMÉRICA 1:1 150 000
ESCALA GRÁFICA
0 – 11.5 – 23 – 46 km
Proyección Cónica Conforme de Lambert

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE INTERNACIONAL
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
- AERO PUERTO INTERNACIONAL Carlos Rovirosa Pérez

PUERTO DE ALTURA
1. De Frontera
2. Dos Bocas
3. Marina Chiltepec

OBSERVATORIO
- La Torre de Caballero

CULTURA

MUSEO
1. De Antropología Carlos Pellicer Cámara
   - Parque Museo la Venta
   - De Historia de Tabasco Casa de los Azulejos
   - Interactivo Papagayo
2. General Gregorio Méndez Magaña
3. Profesor Carlos Huerta Ocampo

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Moral-Reforma
2. Comalcalco
3. Pomoná
4. La Venta

SITIO HISTÓRICO
1. Casa de Tomás Garrido Canabal
2. Casa de Carlos Pellicer Cámara
   - Palacio de Gobierno
   - Catedral del Señor de Tabasco
3. Casa de José María Pino Suárez
4. Santuario La Asunción de María
5. Ex Convento de Oxolotán
6. Parroquia de San Antonio de Padua
7. Parroquia de San Francisco de Asís

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Río perenne
- Laguna
- PRINCIPAL ELEVACIÓN Cerro

CASCADA
1. Reforma
2. Villa Luz
3. Agua Blanca

- CUEVA, GRUTA Gruta de Coconá

ECOSISTEMA
- Selva húmeda
- Pastizal
- Manglar

FAUNA
- Mono araña
- Zarigüeya
- Mono aullador
- Oso hormiguero
- Pijije
- Guacamaya
- Ocelote
- Tucán
- Tejolagarto
- Pochitoque
- Nutria
- Ogúrtar americana
- Mazatl
- Cocodrilo
- Tortuga hicotea

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Parque Tomás Garrido Canabal
   - Fuente de los Niños Traviesos
   - Reloj Floral
2. Balneario Río Puyacatengo
3. Centro de Interpretación de la Naturaleza Yumká
   - Monumento a Tabasco
   - Planetario Tabasco 2000
4. Playa Río de Oro
5. Parador Turístico Puerto Ceiba
6. Parque Tabasco Dora María
7. Monumento al Coronel Andrés Sánchez Magallanes
8. Monumento al Deportista

- PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Nohemitzá, campismo, senderismo, ecoturismo
   - Cuevas de las Sardinas Ciegas, rapel, espeleismo, tirolesa
2. Eco Parque Agua Selva, ecoturismo
3. El Paraíso, deportes de playa, campismo
4. Playa Miramar, deportes de playa, campismo

Tamaulipas

Capital: Ciudad Victoria
Extensión: 80 249.3 km², 4.1% del territorio nacional
Municipios: 43
Población: 3 527 735 habitantes, 2.8% del total del país

GENERAL

- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE INTERNACIONAL
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA

AEROPUERTO INTERNACIONAL

1. Quetzalcóatl
2. General Lucio Blanco
3. General Servando Canales
4. General Pedro José Méndez
5. General Francisco Javier Mina

PUERTO DE ALTURA

1. De Altamira
2. Industrial Heroico Puerto de Tampico

CULTURA

MUSEO

1. De Historia Natural
2. Trazos regionales
3. Municipal de Camargo
4. Histórico de Reynosa
5. Del Agrarismo Mexicano - Casa Museo de Historia Regional
6. Regional de Historia - Historia Natural - Tamux
7. De Ciencia Centro Interpretativo Ecológico el Cielo
8. Arqueológico Adela Pitta
9. Regional de Antropología e Historia de Aldama

SITIO ARQUEOLÓGICO

1. Viejo Padilla
2. Balcón de Moctezuma
3. Los Jasamboes
4. Cuitzillo

SITIO HISTÓRICO

1. Parroquia de Nuestra Señora de Loreto
2. Escuela Primaria Apolonio Falcón y Guerra
3. Catedral del Sagrado Corazón de Jesús
4. Presidencia Municipal de Ciudad Victoria
5. Ex-Hacienda La Soledad
6. Casa Cross

NATURALEZA

- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA

- Laguna o presa
- Río perenne

PRINCIPAL ELEVACIÓN
Cerro

CENOTE

1. Poza Aldama
2. El Zacatón
3. Poza Verde

CAÑÓN
El Novillo

ECOSISTEMA

- Manglar
- Bosque templado
- Matorral
- Selva seca

FAUNA

- Víbora de cascabel
- Jaguarundi
- Cocodrilo
- Zorrillo espalda blanca
- Tuza
- Lagartija cornuda texana
- Venado cola blanca

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO

1. Centro Cultural Tamaulipas
   - Parque Tamaulipas Siglo XXI
   - Zoológico Tamaulipas
   - Parque El Paseo Méndez
2. Parque Laguna del Carpintero
3. Laguna la Vega Escondida
   - Parque la Cima de la Naturaleza
   - Playa Miramar
4. Parque Laguna de Champayán
5. Puente de El Puente
6. Ex-Hacienda la Mesa
7. Santuario Virgen del Controlado
8. Santuario el Chorrito
9. Playa Barra del Tordo
10. Playa Tesoro
11. Playa de Tepehuajes
12. Playa la Pesca
13. Playa la Carbonera
14. Playa Bagdad
15. Playa el Mezquital

TURISMO DEPORTIVO

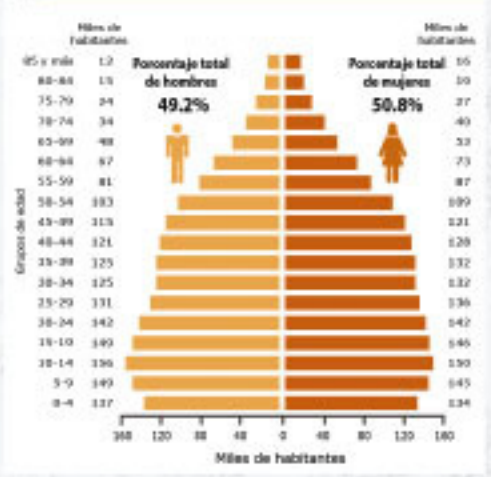
1. Presa Vicente Guerrero, pesca
2. Cabañas en Miquihuana, deporte temático
3. Parque Recreativo Ecológico Fray Andrés de Olmos, deporte temático

- PUEBLO MÁGICO

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Reynosa
2. Heroica Matamoros
3. Nuevo Laredo
4. Ciudad Victoria
5. Tampico
6. Ciudad Madero
7. Miramar
8. Ciudad Río Bravo
9. Altamira
10. Ciudad Manta

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO



PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA

- Naranja
- Toronja
- Algodón
- Cebolla
- Caña de azúcar
- Sorgo
- Maíz

PECUARIA

- Carne de caprino

INDUSTRIAL

1. Metal mecánico, químico petroquímico, eléctrico -electrónico
2. Metal mecánico, refrigeración, eléctrico-electrónico
3. Metal mecánico, eléctrico -electrónico, agroindustrial

MINERA

- Extracción de petróleo

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

NUEVO LEÓN

SAN LUIS POTOSÍ

VERACRUZ

GOLFO DE MÉXICO

SIERRA MADRE ORIENTAL

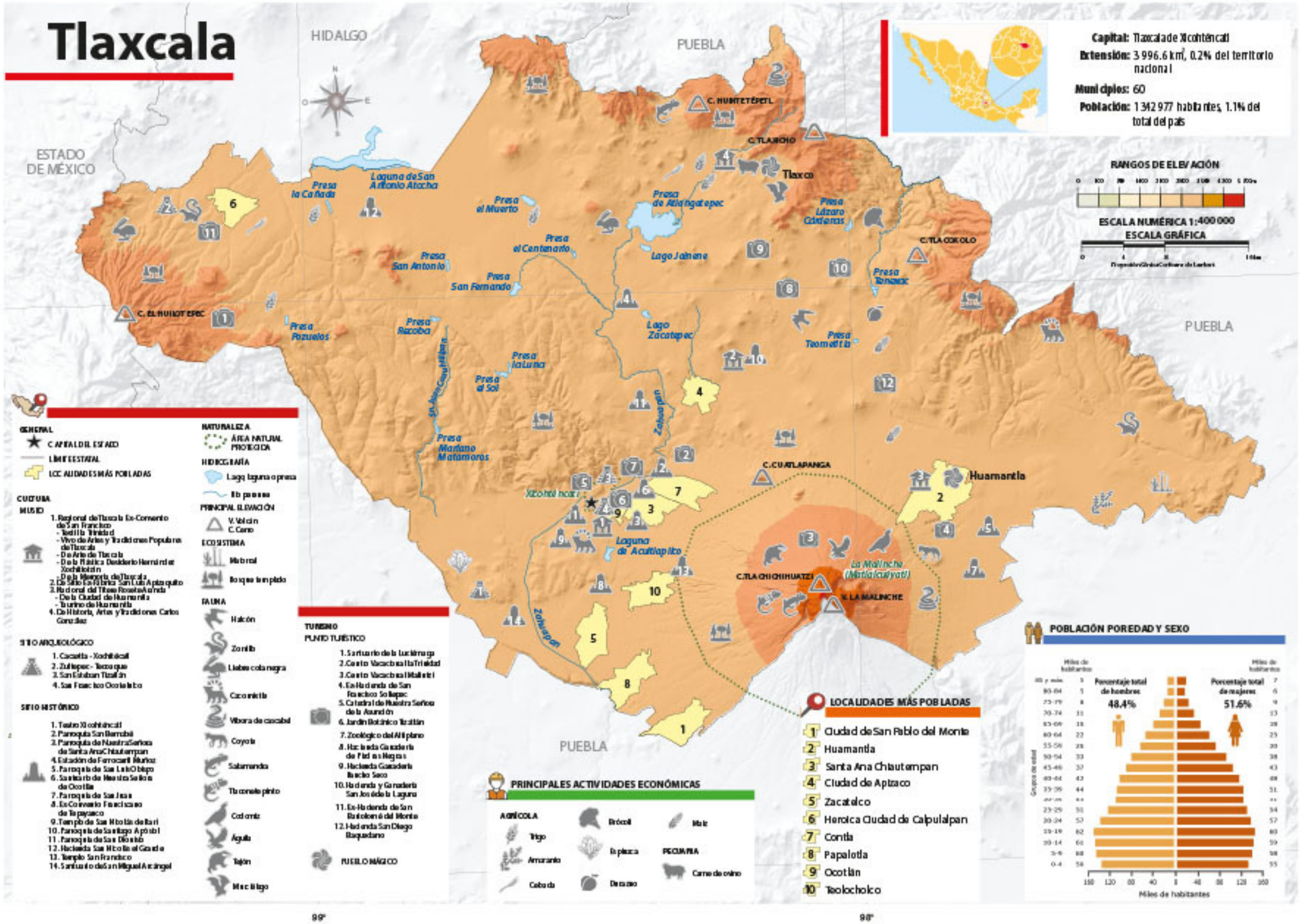
Río Salado
Presa Internacional Falcón
Mier
Presa Marte R. Gómez
Río Bravo
Laguna el Barril
Laguna Madre
Laguna Madre y Delta del Río Bravo
Laguna Ando la Piedra
Laguna la Noche
Laguna el Catán
Cachón
Chorreras
Hilos
Purificación
Presa Vicente Guerrero
Corona
Soto la Marina
Sierra de Tamaulipas
Presa República Española
Playa de Rancho Nuevo
Guayalejo
Tula
Presa Lic. Emilio Portes Gil
EL BERNAL
Presa Estudiante Ramiro Caballero Dorantes
Laguna la Tortuga
Santa Clara
Tantoán
MESA JUÁREZ
PEÑA NEVADA
LOS BORREGOS
PICACHO EL PEDREGOSO
EL CAPULLO
SIERRA LAS BRISAS

ESCALA NUMÉRICA 1:2 100 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

RANGOS DE ELEVACIÓN

Tlaxcala

Capital: Tlaxcala de Xicohténcatl
Extensión: 3 996.6 km², 0.2% del territorio nacional
Municipios: 60
Población: 1 342 977 habitantes, 1.1% del total del país



GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

CULTURA

MUSEO
1. Regional de Tlaxcala Ex-Convento de San Francisco
   - Textil la Trinidad
   - Vivo de Artes y Tradiciones Populares de Tlaxcala
   - De Arte de Tlaxcala
   - De la Pintura Desiderio Hernández Xochitiotzin
   - De la Memoria de Tlaxcala
2. De Sitio Ex Fábrica San Luis Apizaquito
3. Nacional del Tiziano Rosete Aranda
   - De la Ciudad de Huamantla
   - Taurino de Huamantla
4. De Historia, Artes y Tradiciones Carlos González

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Cacaxtla - Xochitécatl
2. Zultepec - Tecoaque
3. San Esteban Tizatlán
4. San Francisco Ocotelulco

SITIO HISTÓRICO
1. Teatro Xicohténcatl
2. Parroquia San Bernardino
3. Parroquia de Nuestra Señora de Santa Ana Chiautempan
4. Estación de Ferrocarril Muñoz
5. Parroquia de San Luis Obispo
6. Santuario de Nuestra Señora de Ocotlán
7. Parroquia de San Juan
8. Ex Convento Franciscano de Tepeyanco
9. Templo de San Nicolás de Bari
10. Parroquia de Santiago Apóstol
11. Parroquia de San Dionisio
12. Hacienda San Nicolás el Grande
13. Templo San Francisco
14. Santuario de San Miguel Arcángel

NATURALEZA
- ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA
- Lago, laguna o presa
- Río permanente

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- V. Volcán
- C. Cerro

ECOSISTEMA
- Matorral
- Bosque templado

FAUNA
- Halcón
- Zorrillo
- Liebre cola negra
- Cacomixtle
- Víbora de cascabel
- Coyote
- Salamanda
- Tlacuache pinto
- Codorniz
- Águila
- Tejón
- Murciélago

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Santuario de la Luciérnaga
2. Centro Vacacional la Trinidad
3. Centro Vacacional Malinteci
4. Ex-Hacienda de San Francisco Solipac
5. Catedral de Nuestra Señora de la Asunción
6. Jardín Botánico Tizatlán
7. Zoológico del Altiplano
8. Hacienda Ganadera de Piedras Negras
9. Hacienda Ganadera Rancho Seco
10. Hacienda y Ganadería San José de la Laguna
11. Ex-Hacienda de San Bartolomé del Monte
12. Hacienda San Diego Raquedano

PUEBLO MÁGICO

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Trigo
- Amaranto
- Cebada
- Brócoli
- Espinaca
- Durazno
- Maíz

PECUARIA
- Carne de ovino

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Ciudad de San Pablo del Monte
2. Huamantla
3. Santa Ana Chiautempan
4. Ciudad de Apizaco
5. Zacatelco
6. Heroica Ciudad de Calpulalpan
7. Contla
8. Papalotla
9. Ocotlán
10. Teolocholco

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Miles de habitantes

Grupos de edad	Miles de habitantes (hombres)	Miles de habitantes (mujeres)
85 y más	3	7
80-84	5	6
75-79	8	9
70-74	11	13
65-69	18	18
60-64	22	25
55-59	28	30
50-54	33	38
45-49	37	43
40-44	43	48
35-39	44	51
30-34	44	51
25-29	51	54
20-24	57	57
15-19	62	60
10-14	61	59
5-9	60	58
0-4	58	55

Porcentaje total de hombres: 48.4%
Porcentaje total de mujeres: 51.6%

Miles de habitantes: 160 120 80 40 0 40 80 120 160

Veracruz

Capital: Xalapa - Enríquez
Extensión: 71 823.5 km²
3.7% del territorio nacional
Municipios: 212
Población: 8 062 579 habitantes,
6.4% del total del país

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 48.0%
Porcentaje total de mujeres 52.0%
Grupos de edad
Miles de habitantes

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Caña de azúcar
- Naranja
- Toronja
- Limón
- Café
- AGROINDUSTRIA Alimentaria

PECUARIA
- Carne de bovino
- Carne de ave
- Carne de ovino
- Miel
- Carne de porcino

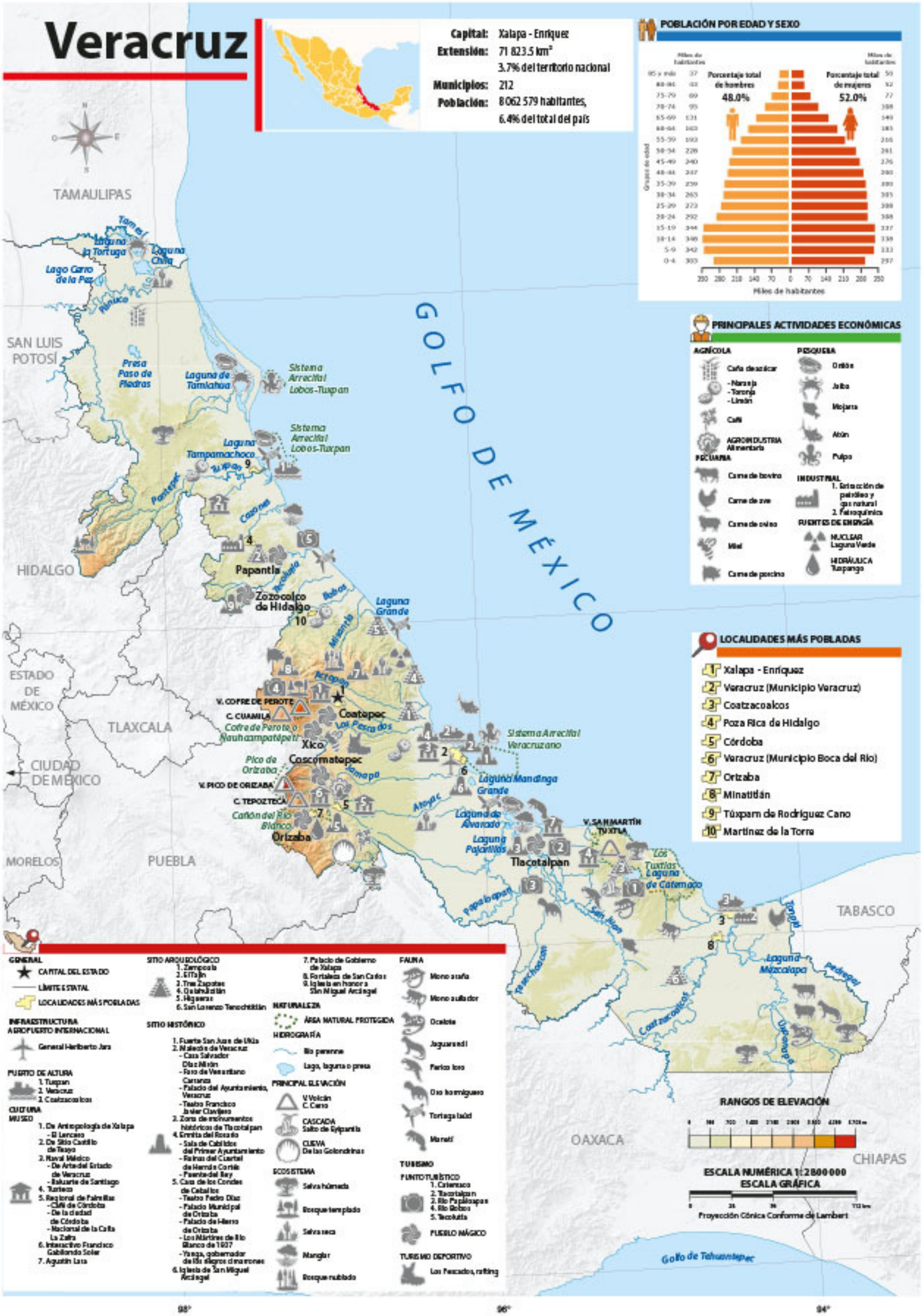
PESQUERA
- Ostión
- Jaiba
- Mojarra
- Atún
- Pulpo

INDUSTRIAL
1. Extracción de petróleo y gas natural
2. Petroquímica

FUENTES DE ENERGÍA
- NUCLEAR Laguna Verde
- HIDRÁULICA Tuxpango

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Xalapa - Enríquez
2. Veracruz (Municipio Veracruz)
3. Coatzacoalcos
4. Poza Rica de Hidalgo
5. Córdoba
6. Veracruz (Municipio Boca del Río)
7. Orizaba
8. Minatitlán
9. Túxpam de Rodríguez Cano
10. Martínez de la Torre



Yucatán

Capital: Mérida
Extensión: 39 524.4 km², 2.0% del territorio nacional
Municipios: 106
Población: 2 320 898 habitantes, 1.8% del total del país

GOLFO DE MÉXICO

Arrecife Alacranes
Escala 1: 2 700 000

Estero Río Lagartos
Playa adyacente a la localidad denominada Río Lagartos
Estero Flamingos
Río Lagartos
Mar las Bocas de Dzilam
Estero el Paso
Laguna Rosada
Estero Yucalpetén
Sisal
Dzibilchaltún
Izamal
Estero Celestún
Río Celestún
Valladolid
Maní
CAMPECHE
QUINTANA ROO
CORDÓN PUC
BENITO JUÁREZ
Balón Kaax
MAR CARIBE

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres: 49.1%
Porcentaje total de mujeres: 50.9%
Grupos de edad
Miles de habitantes

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1: 1 250 000
ESCALA GRÁFICA
Proyección Cónica Conforme de Lambert

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Mérida
2. Kanasín
3. Valladolid
4. Umán
5. Tizimín
6. Progreso
7. Ticul
8. Tekax de Álvaro Obregón
9. Hunucmá
10. Oxkutzcab

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA: Pepino, Coco, Naranja y toronja, Aguacate
PECUARIA: Carne de pollo, Miel, Huevo, Carne de cerdo
PESQUERA: Pulpo, Mero
MINERA: Sal
INDUSTRIAL: Textil

GENERAL

CAPITAL DEL ESTADO
LÍMITE ESTATAL
LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA

AEROPUERTO INTERNACIONAL
1. Manuel Crescencio Rejón
2. Chichén Itzá
PUERTO DE ALTURA
Progreso

CULTURA

MUSEO
1. Pinacoteca del Estado Juan Gamboa Guzmán
- De la Ciudad de Mérida
- De Historia Natural
2. De Arte Popular de Yucatán
- Regional de Antropología Yucatán
- Gran Museo del Mundo Maya
3. De Arte Sacro de Conkal
4. De Ciencias del Cráter
5. De Felipe Carrillo Puerto

SITIO ARQUEOLÓGICO

1. Dzibilchaltún
2. Aké
3. Izamal
4. Ek Balam
5. Chichén Itzá
6. Acanceh
7. Mayapán
8. Oxkintok
9. Uxmal
10. Ekbalam
11. Sayil
12. Xlapak
13. Labná
14. Chacmultún

SITIO HISTÓRICO

1. Teatro Armando Manzanero
- Casa Montejo
- Monumento a la Patria
2. Ciudad de Mérida
- Estación Central de los Ferrocarriles Unidos de Yucatán
3. Ex Convento de San Francisco de Asís
4. Ex Convento de San Juan Bautista
5. Templo de la Virgen de la Asunción
6. Templo de San Bernardo
7. Hacienda Chenché de la Torre
8. Ex Convento San Antonio de Padua
9. Palacio Nich-Cocom
10. Hacienda Temozón Sur
11. Templo de San Buenaventura
12. Ex Convento de San Miguel Arcángel
13. Templo de Santa Isabel
14. Ex Convento de Santo Domingo

NATURALEZA

ÁREA NATURAL PROTEGIDA

HIDROGRAFÍA

Laguna
PRINCIPAL ELEVACIÓN
Cerro

CENOTE

1. Xtacumbilxunan
2. X'Kekén
3. X'Nuc
4. X'Batún
5. Chihuán
6. San Ignacio
7. Popol

ECOSISTEMA

Selva seca
Selva húmeda
Manglar

FAUNA

Tolok
Armadillo
Mapache
Ibiscil
Loro verde
Aguila
Flamingo
Tortuga carey

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Balneario Chenché
2. Aktún Usil
3. Calcehtok
4. Loltún
5. Balneario el Corchito
6. Centro de Reciclo San Antonio
PUEBLO MÁGICO

Zacatecas

Capital: Zacatecas
Extensión: 75 275.3 km², 3.8% del territorio nacional
Municipios: 58
Población: 1 622 138 habitantes, 1.3% del total del país

PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

AGRÍCOLA
- Ajo
- Frijol
- Lechuga
- Uva

PECUARIA
- Carne de caprino
- Carne de ovino

AGROINDUSTRIAL
- Fábrica de quesos
- Mezcal

MINERA
1. Plata
2. Cobre
3. Plomo y zinc

INDUSTRIAL
- Automotriz
1. Cervecera
2. Alimentaria

POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

Porcentaje total de hombres 48.8%
Porcentaje total de mujeres 51.2%
Miles de habitantes

RANGOS DE ELEVACIÓN

ESCALA NUMÉRICA 1:1 800 000
ESCALA GRÁFICA

Proyección Cónica Conforme de Lambert

LOCALIDADES MÁS POBLADAS

1. Guadalupe
2. Fresnillo
3. Zacatecas
4. Jerez de García Salinas
5. Víctor Rosales
6. Río Grande
7. Loreto
8. Sombrerete
9. Ojocaliente
10. Tlaltenango de Sánchez Román

GENERAL
- CAPITAL DEL ESTADO
- LÍMITE ESTATAL
- LOCALIDADES MÁS POBLADAS

INFRAESTRUCTURA
- AEROPUERTO INTERNACIONAL General Leobardo C. Ruiz
- OBSERVATORIO Astronómico de Zacatecas

CULTURA

MUSEO
1. Del Ferrocarril Capilla de Felipe Pescador
2. Torre de Zacatecas
   - Francisco Goitia
   - Centro Interactivo de Ciencias Zig Zag
   - Manuel M. Ponce
   - Zacatecano
   - Universitario de Ciencias
   - Rocas y Minerales Mina el Edén
   - Pedro Coronel
3. Guadalupe
4. Interactivo Casa Ramón López Velarde
5. De Arte Sacro
6. De Minería Napoleón Sada

SITIO ARQUEOLÓGICO
1. Altavista o Chalchihuites
2. La Quemada
3. El Teúl

SITIO HISTÓRICO
1. Templo de San Sebastián Mártir
2. Jardín Obelisco
3. Teatro José González Echeverría
4. Estación de ferrocarril Calera
5. Teatro Hinojosa
6. - Casa de Moneda
   - Catedral de Zacatecas
   - Teatro Calderón
   - Mercado González Ortega
   - Acueducto del Cubo
7. Convento de Nuestra Señora de Guadalupe
8. Hacienda de la Pendencia
9. Monumento a la Maestra María R. Murillo
10. Templo de Guadalupe

NATURALEZA
- Área natural protegida

HIDROGRAFÍA
- Río
- Laguna o presa

PRINCIPAL ELEVACIÓN
- Cerro

ECOSISTEMA
- Bosque templado
- Matorral
- Selva seca

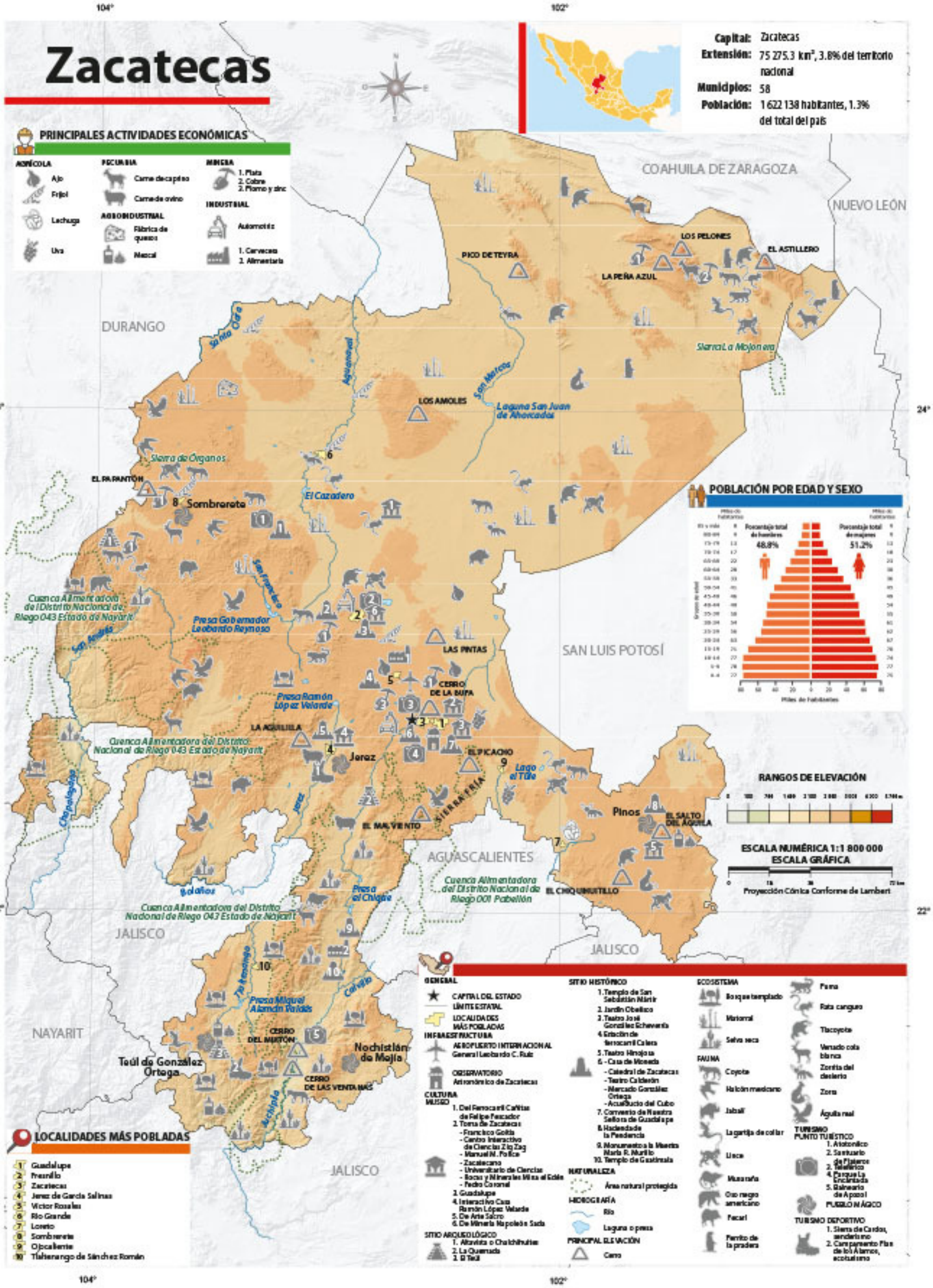
FAUNA
- Coyote
- Halcón mexicano
- Jabalí
- Lagartija de collar
- Liebre
- Musaraña
- Oso negro americano
- Pecarí
- Perrito de la pradera
- Puma
- Rata canguro
- Tlacoyote
- Venado cola blanca
- Zorrita del desierto
- Zorra
- Águila real

TURISMO

PUNTO TURÍSTICO
1. Astronómico
2. Santuario de Plateros
3. Teleférico
4. Parque La Encantada
5. Balneario de Apozol

PUEBLO MÁGICO

TURISMO DEPORTIVO
1. Sierra de Cardos, senderismo
2. Campamento Pino de los Álamos, ecoturismo



Cartografía de México y el mundo. Multigrado
se imprimió por encargo
de la Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos,
en los talleres de Imprecorme, S. A. de C. V.,
con domicilio en Avenida José María Martínez, número 501,
Colonia Jacalones II, C. P. 56604, Chalco, Estado de México,
en el mes de junio de 2023.
El tiraje fue de 2,464,000 ejemplares.
P0CMA

Recicla para Leer es un programa de la Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos con el que se permuta papel y cartón de desecho por papel nuevo.
En el ciclo escolar 2022-2023, se produjeron 16,398,000 ejemplares con papel del programa *Recicla para Leer*, correspondientes a 38 títulos de los seis grados de primaria: seis de la asignatura *Formación Cívica y Ética* y 32 de *La entidad donde vivo*. En total se utilizaron 5,010 toneladas de papel nuevo reciclado.
Para el ciclo escolar 2023-2024, se produjeron 4,939,000 ejemplares de los títulos *Proyectos de aula* para cuarto y quinto grados de primaria, a partir del papel nuevo obtenido del programa *Recicla para Leer*. En total, se utilizaron 3,624 toneladas.

Santiago Arau
CIUDAD DE MÉXICO

9 786075 519630

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

COMISIÓN NACIONAL de LIBROS de TEXTO GRATUITOS