



Migración internacional

Editado por el Consejo Nacional de Población. Año I, Número Especial 2013 / ISSN 2007-6371

Geografía e intensidad migratoria México-Estados Unidos 2010



Introducción

Hasta finales de la década de los setenta, la mayor parte del flujo migratorio mexicano que se dirigía a Estados Unidos tenía su origen en unas cuantas entidades del centro-occidente y norte de México, como Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Zacatecas, Chihuahua, Durango y Nayarit. La preeminencia de estos estados quedó delineada desde mucho antes del Programa Bracero (1942-1964); se mantuvo durante el periodo conocido como la fase de los indocumentados (1965-1986); y se afianzó con el programa de legalización derivado de la ley Immigration Reform and Control Act (IRCA), de 1986, al verse beneficiados con esta Ley miles de migrantes nativos de estas entidades del país.¹

A fines de 1980, y en el transcurso de la década de los noventa, a estas entidades se sumaron otras del centro y sur del país, que tiempo atrás no participaban o no aportaban grandes volúmenes de población al flujo migratorio internacional. Los casos más sobresalientes son Guerrero, Morelos, Oaxaca, Puebla, Estado de México y, más recientemente, los estados de Hidalgo, Veracruz y Chiapas. De esta forma, a principios del nuevo milenio (2000), se había dado una mayor diversificación territorial de la migración mexicana a Estados Unidos, dando paso a la configuración de un patrón de carácter nacional, aunque con distinta intensidad a nivel municipal y regional.

1 Para mayor información véase Durand, Jorge y Douglas, S. Massey (2003), *Clandestinos. Migración México-Estados Unidos en los albores del siglo XX*. Universidad Autónoma de Zacatecas-Miguel Ángel Porrúa, México, 210 pp.

Este proceso de expansión territorial de la migración internacional ha propiciado no sólo que se incremente el volumen de los flujos migratorios, sino también que se acentúen tendencias de ciertas modalidades migratorias y cambios en los perfiles sociodemográficos de los migrantes. Además, la migración mexicana al país vecino del norte adquiere características específicas en cada región que ameritan ser consideradas en el diseño e implementación de políticas públicas, programas e iniciativas nacionales y regionales, orientadas a atender los desafíos que de ella se desprenden.

Con el fin de dar cuenta sobre los cambios acontecidos en la geografía de la intensidad de la migración México-Estados Unidos en los últimos años, este boletín presenta los principales resultados de la publicación *Índices de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos 2010*. El análisis se divide en tres apartados que dan cuenta sobre la construcción del índice, el grado de intensidad migratoria a nivel estatal, y la intensidad migratoria a Estados Unidos a nivel municipal y regional. Para sistematizar el análisis del fenómeno migratorio internacional utilizamos la propuesta de regionalización de los lugares de origen establecida por el CONAPO, la cual se basa en criterios geográficos y migratorios, y subdivide al territorio mexicano en cuatro regiones: tradicional, norte, centro y sur-sureste.²

2 La región tradicional se conforma por nueve entidades del centro-occidente del país: Aguascalientes, Colima, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, San Luis Potosí y Zacatecas. La

Índices de intensidad migratoria México-Estados Unidos

El Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos 2010 (IIM) constituye una medida resumen que permite diferenciar a las entidades federativas y municipios del país según la intensidad de las distintas modalidades de la migración al país vecino y la recepción de remesas. El índice integra en una medida sintética, utilizando la técnica de análisis de componentes principales, las siguientes expresiones de la migración captadas por el Censo de Población y Vivienda de 2010:³ 1) porcentaje de viviendas que reciben remesas; 2) porcentaje de viviendas con emigrantes a Estados Unidos durante el quinquenio 2005-2010 que a la fecha del levantamiento censal permanecían en ese país (emigrantes); 3) porcentaje de viviendas con migrantes a Estados Unidos durante el quinquenio 2005-2010 que regresaron al país durante ese mismo periodo y que a la fecha del levantamiento censal residían en México (migrantes circulares); y 4) porcentaje de viviendas con migrantes que residían en Estados Unidos en 2005 y regresaron a vivir a México antes del levantamiento censal de 2010 (migrantes de retorno).⁴

región norte comprende a los estados de Baja California, Coahuila, Chihuahua, Nuevo León, Sonora, Tamaulipas, Baja California Sur y Sinaloa. La región centro se conforma por las entidades de Morelos, Querétaro, Tlaxcala, Puebla, Hidalgo, Distrito Federal y el Estado de México. Por último, la región sur-sureste incluye a Campeche, Chiapas, Guerrero, Oaxaca, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz y Yucatán. Para mayor detalle véase Zúñiga, Elena, Paula Leite y Luis Acevedo (2005), *Migración México-Estados Unidos. Panorama regional y estatal*, CONAPO, México, pp. 18-20.

3 Para mayor detalle sobre la construcción del Índice de Intensidad Migratoria y el cálculo de los indicadores que lo componen, consultar la publicación: Uribe Vargas, Luz María, Telésforo Ramírez García y Rodrigo Labarthe Álvarez (2012), *Índices de intensidad migratoria México-Estados Unidos 2010*, Consejo Nacional de Población, México: 246 pp.

4 El índice tiene como objetivo captar la intensidad y no la magnitud del fenómeno migratorio, por lo que las viviendas se contabilizan una sola vez para cada uno de los indicadores, sin importar si más de un miembro de la vivienda cumple con la condición que mide el indicador. El índice fue desarrollado por el CONAPO en el año 2002, se utilizó la muestra del diez por ciento del Censo General de Población y Vivienda 2000. Con base en el mismo marco conceptual y metodológico se estimó el índice de intensidad migratoria México-Estados Unidos 2010; se consideró esta vez información del Censo 2010, y se tomó la vivienda como unidad de análisis.

Entre los principales resultados encontrados a partir de la construcción de los indicadores para el índice destaca que el 3.63 por ciento de las viviendas censadas en 2010 recibía remesas; en el 1.94 por ciento de las mismas al menos un miembro emigró a Estados Unidos entre 2005 y 2010, y a la fecha censal permanecía en Estados Unidos; en el 2.19 por ciento de las viviendas se encontraron migrantes de retorno; y en el 0.92 por ciento se registraron migrantes circulares.

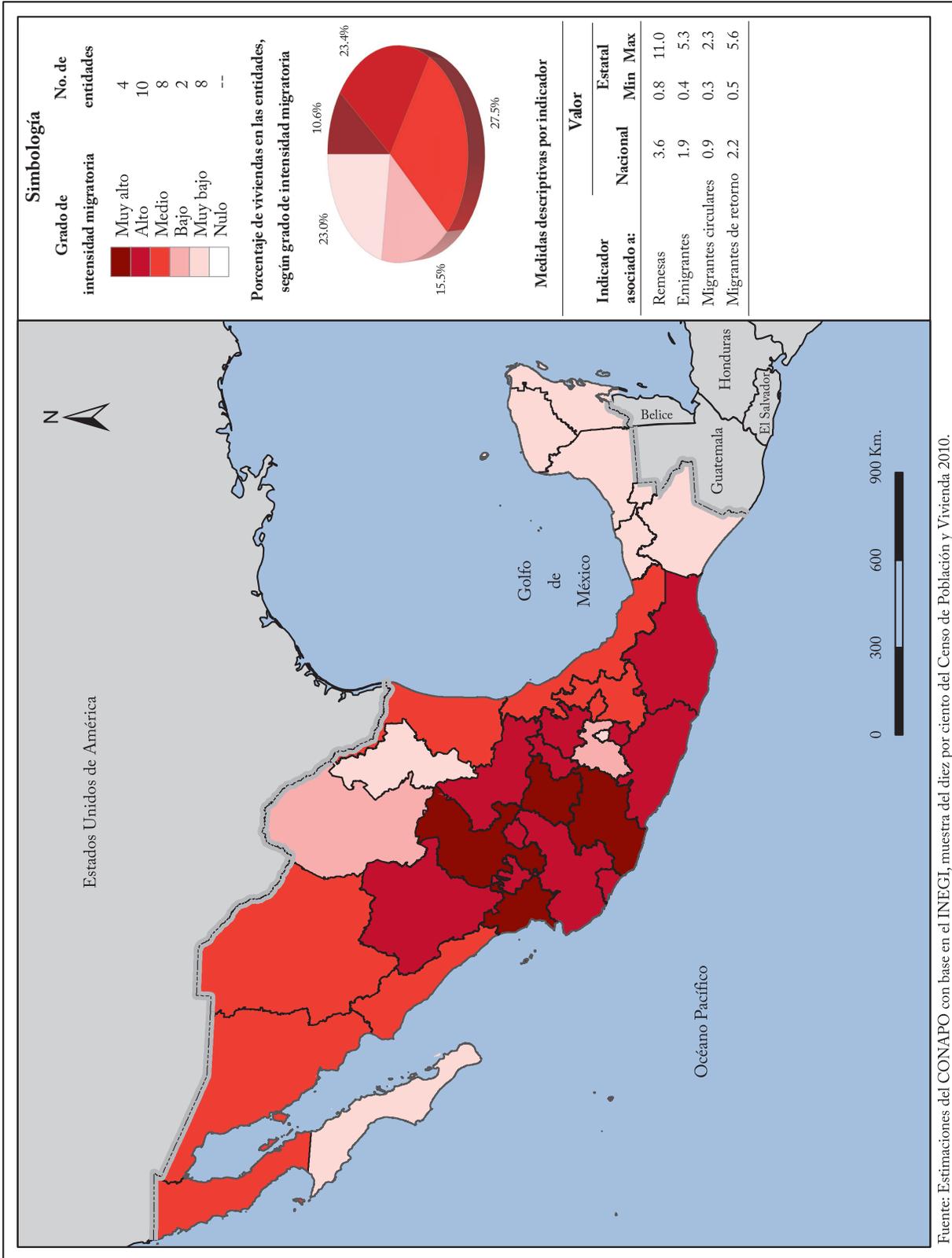
Resalta la proximidad observada entre el porcentaje de viviendas con migrantes de retorno y el de viviendas con emigrantes, tomando en cuenta que estos dos indicadores en 2000 mostraron diferencias considerables al registrarse un porcentaje mucho mayor en las segundas respecto de las primeras.⁵

Grado de intensidad migratoria a nivel estatal

Las características de la escala de medición del índice admiten una estratificación en grupos de estados o municipios que van desde aquellos con nula intensidad migratoria hasta los que presentan algún grado de ésta, la cual puede ir desde muy bajo hasta muy alto. Esta estratificación –obtenida mediante la técnica de Estratificación Óptima desarrollada por Dalenius y Hodges– permite hacer una clasificación de los estados y municipios según la intensidad del fenómeno migratorio en su territorio. Cabe señalar que, de acuerdo con la información del IIM 2010, en el caso de las entidades ninguna presenta intensidad migratoria nula, mientras que a nivel municipal esto sucedió en once de los 2 456 municipios. Ello significa que en esos municipios ninguna vivienda cumplió con la condición de alguno de los cuatro indicadores que componen el índice.

5 Dada la metodología empleada en su construcción, los índices de intensidad migratoria calculados para 2000 y 2010 no son comparables entre sí. En cambio, sí lo son los indicadores de la dinámica migratoria considerados en el índice de 2000 y de 2010, dado que fueron construidos bajo procedimientos análogos y que están relativizados con respecto al total de hogares-vivienda contabilizados en el país a la fecha censal de cada año.

Mapa 1. México: Grado de intensidad migratoria a Estados Unidos por entidad federativa, 2010



Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Cuadro 1. Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice de intensidad migratoria y lugar en el contexto nacional de las entidades federativas con grado muy alto de intensidad migratoria, 2010

Entidad federativa	% Viviendas que reciben remesas	% Viviendas con emigrantes a EU del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	Índice de intensidad migratoria	Lugar que ocupa en el contexto nacional	Región
Zacatecas	11.04	4.50	2.33	5.56	2.359	1	Tradicional
Guanajuato	7.76	5.27	2.26	4.14	1.870	2	Tradicional
Michoacán	9.33	4.36	1.95	4.80	1.849	3	Tradicional
Nayarit	9.16	2.11	2.29	4.03	1.390	4	Tradicional

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

En cuanto al análisis estatal, destaca que los grados de intensidad migratoria muy alto y alto corresponden, principalmente, a entidades de la región tradicional de migración. Los cuatro estados que reportan un grado muy alto de intensidad migratoria, Zacatecas, Guanajuato, Michoacán y Nayarit, pertenecen a esta región (véase Mapa 1). Por otro lado, la mayoría de las entidades de la región centro tienen grados alto y medio de intensidad migratoria. Los estados de la región norte se concentraron en el grado medio, mientras que los de la región sur-sureste se ubican en el estrato muy bajo, aunque es importante destacar que Guerrero y Oaxaca, pertenecientes a esta región, tienen un grado alto de intensidad migratoria.⁶

En conjunto, las cuatro entidades con grado muy alto de intensidad migratoria comprenden a una de cada diez viviendas del país. En promedio, en estas entidades el porcentaje de viviendas que recibió remesas ascendió a 8.86; el 4.54 por ciento de las mismas tuvo emigrantes a Estados Unidos, y un porcentaje prácticamente igual contó con migrantes de retorno. Asimismo, en el 2.16 por ciento de las viviendas se registraron migrantes circulares. Destaca Zacatecas como el estado que presenta el porcentaje más alto en tres de los cuatro indicadores, con excepción del correspondiente a los emigrantes a Estados Unidos. En este último indicador, Guanajuato tiene el mayor porcentaje, además de ser el único en el grupo que registró

⁶ Para el análisis regional se toma como base la regionalización establecida por el CONAPO.

mayor porcentaje de viviendas con emigrantes a Estados Unidos que de viviendas con migrantes de retorno (véase Cuadro 1).

Diez son las entidades que registraron un grado alto de intensidad migratoria a Estados Unidos: Hidalgo, San Luis Potosí, Guerrero, Durango, Aguascalientes, Oaxaca, Morelos, Colima, Jalisco y Querétaro. En promedio, en las entidades que se ubican en este estrato, 5.38 por ciento de las viviendas recibía remesas, 2.89 por ciento tuvo al menos un emigrante a Estados Unidos, 3.18 por ciento registró cuando menos un migrante de retorno y 1.25 por ciento tuvo al menos un migrante circular. Este conjunto de entidades alberga cerca de una cuarta parte de las viviendas del país (véase Cuadro 2).

Por su parte, Puebla, Tlaxcala, Chihuahua, Baja California, Veracruz, Sonora, Tamaulipas y Sinaloa registraron grado medio de intensidad migratoria. En conjunto, las ocho entidades comprenden el 27.5 por ciento de las viviendas en el país. En este grupo se comienza a observar cifras más reducidas en cuanto a sus indicadores: en promedio, de acuerdo con datos del Censo 2010, en estas entidades 3.25 por ciento de las viviendas recibía remesas, 1.72 por ciento registró emigrantes a Estados Unidos, 2.28 por ciento recibió migrantes de retorno y 0.79 por ciento tuvo migrantes circulares (véase Cuadro 3).

Las únicas dos entidades que presentaron grado bajo de intensidad migratoria fueron Coahuila y el Estado de México. Sin embargo, debido a su concentración de población, en particular en la segunda, entre ambas representan el 15.5 por ciento

Cuadro 2. Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice de intensidad migratoria y lugar en el contexto nacional de las entidades federativas con grado alto de intensidad migratoria, 2010

Entidad federativa	% Viviendas que reciben remesas	% Viviendas con emigrantes a EU del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	Índice de intensidad migratoria	Lugar que ocupa en el contexto nacional	Región
Hidalgo	4.33	3.47	1.64	3.98	0.882	5	Centro
San Luis Potosí	6.58	3.06	1.34	3.17	0.739	6	Tradicional
Guerrero	6.62	3.25	0.96	3.44	0.666	7	Sur - Sureste
Durango	6.52	2.40	1.34	3.27	0.625	8	Tradicional
Aguascalientes	4.81	2.55	1.63	3.13	0.580	9	Tradicional
Oaxaca	4.89	4.07	0.90	3.05	0.546	10	Sur - Sureste
Morelos	5.42	2.52	1.05	3.49	0.455	11	Centro
Colima	5.20	1.81	1.09	4.00	0.414	12	Tradicional
Jalisco	5.41	2.19	1.30	2.83	0.369	13	Tradicional
Querétaro de Arteaga	3.28	3.00	1.57	2.53	0.364	14	Centro

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

de las viviendas del país. En promedio, en las dos entidades el 1.97 por ciento de las viviendas recibió remesas, 0.99 por ciento tuvo emigrantes a Estados Unidos, 1.22 por ciento albergó migrantes de retorno y 0.58 por ciento contó con migrantes circulares (véase Cuadro 4).

Dentro del estrato con intensidad migratoria muy baja se encuentran ocho entidades: Chiapas, Baja California Sur, Nuevo León, Yucatán, Distrito Federal, Quintana Roo, Campeche y Tabasco. Éstas se caracterizan por presentar los niveles más bajos en

sus indicadores, incluso en Tabasco y Campeche se registró el IIM más bajo; menos del uno por ciento de las viviendas cumple con la condición correspondiente a cada uno de los cuatro indicadores. En promedio, en estas entidades el 1.19 por ciento de las viviendas recibía remesas, 0.62 por ciento registró emigrantes a Estados Unidos, 0.82 por ciento recibió migrantes de retorno y 0.36 por ciento tuvo migrantes circulares (véase Cuadro 4).

Destaca Baja California Sur dentro del grupo de intensidad migratoria muy bajo, pues presenta

Cuadro 3. Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice de intensidad migratoria y lugar en el contexto nacional de las entidades federativas con grado medio de intensidad migratoria, 2010

Entidad federativa	% Viviendas que reciben remesas	% Viviendas con emigrantes a EU del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	Índice de intensidad migratoria	Lugar que ocupa en el contexto nacional	Región
Puebla	3.80	3.04	1.05	2.08	0.113	15	Centro
Tlaxcala	2.59	2.44	1.25	1.80	-0.092	16	Centro
Chihuahua	4.40	1.67	0.72	2.55	-0.140	17	Norte
Baja California	3.70	1.05	0.47	3.39	-0.270	18	Norte
Veracruz	2.53	1.75	0.83	1.92	-0.386	19	Sur - Sureste
Sonora	2.67	1.07	0.69	2.68	-0.414	20	Norte
Tamaulipas	3.06	1.22	0.74	2.19	-0.423	21	Norte
Sinaloa	3.26	1.02	0.66	1.83	-0.548	22	Norte

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Cuadro 4. Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice de intensidad migratoria y lugar en el contexto nacional de las entidades federativas con grado bajo y muy bajo de intensidad migratoria, 2010

Entidad federativa*	% Viviendas que reciben remesas	% Viviendas con emigrantes a EU del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	Índice de intensidad migratoria	Lugar que ocupa en el contexto nacional	Región
Coahuila	2.39	0.94	0.54	1.35	-0.798	23	Norte
México	1.55	1.04	0.62	1.08	-0.878	24	Centro
Chiapas	1.11	1.13	0.52	0.86	-0.991	25	Sur - Sureste
Baja California Sur	1.57	0.45	0.41	1.30	-1.040	26	Norte
Nuevo León	1.30	0.57	0.41	0.90	-1.121	27	Norte
Yucatán	1.46	0.74	0.35	0.70	-1.137	28	Sur - Sureste
Distrito Federal	1.17	0.62	0.35	0.54	-1.220	29	Centro
Quintana Roo	1.22	0.48	0.26	0.83	-1.226	30	Sur - Sureste
Campeche	0.86	0.46	0.25	0.98	-1.237	31	Sur - Sureste
Tabasco	0.81	0.47	0.34	0.48	-1.301	32	Sur - Sureste

Nota: * El estrato de grado bajo de intensidad migratoria está integrado por Coahuila y el Estado de México. Las otras ocho entidades federativas tienen grado muy bajo de intensidad migratoria.

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

mayor porcentaje de viviendas que reciben remesas y de viviendas con al menos un migrante de retorno, y es, a la par, la que registra el menor porcentaje de viviendas con emigrantes a Estados Unidos.

Este caso es un botón de muestra de un hecho que caracterizó al fenómeno migratorio en el último lustro en México: la diversificación de la migración de retorno y la disminución de la emigración a Estados Unidos. Tomando en cuenta que el IIM no mide magnitud sino intensidad de la migración, el índice refleja que se ha ampliado el porcentaje de viviendas que tienen al menos un migrante de retorno y que, a la par, se ha reducido el de las viviendas con al menos un emigrante en Estados Unidos en el lapso 2005-2010.

En cuatro de los cinco grados de intensidad migratoria (con excepción del muy alto) el porcentaje de viviendas con migrantes de retorno es ligeramente superior al de las viviendas con emigrantes a Estados Unidos. Destaca también que sólo un estado de la región migratoria tradicional (Guanajuato) reporta un mayor porcentaje de viviendas con emigrantes a Estados Unidos que de viviendas con migrantes de retorno, mientras que cuatro de la región centro y tres de la región sur-sureste presentan esta característica. A escala municipal, es

posible apreciar rasgos mucho más detallados de la geografía de la migración, lo cual permite identificar microrregiones de mayor intensidad migratoria en estados de baja migración.

De los 2 456 municipios del país, el siete por ciento tiene grado muy alto de intensidad migratoria, el 18 por ciento se encuentra en el estrato alto, el 21 por ciento registra grado medio, 29 por ciento se ubica en el grado bajo y el 25 por ciento corresponde al grupo muy bajo de intensidad migratoria. Únicamente 11 municipios presentan grado nulo.

En el conjunto de los municipios con grado muy alto de intensidad migratoria, en promedio, el 22.50 por ciento de las viviendas recibe remesas, el 12.52 por ciento tuvo al menos un emigrante a Estados Unidos, 9.65 por ciento absorbió al menos un migrante de retorno y 3.29 por ciento registró al menos un migrante circular. En contraste, en el grupo de los municipios con grado muy bajo de intensidad migratoria, el nivel promedio de los cuatro indicadores no rebasó el uno por ciento: 0.90 por ciento de las viviendas recibió remesas, 0.59 por ciento tuvo emigrantes a Estados Unidos, 0.55 por ciento albergó al menos un migrante de retorno y 0.22 por ciento tuvo al menos un migrante circular (véase Cuadro 5).

Cuadro 5. Estadísticos descriptivos de los indicadores del índice de intensidad migratoria a nivel municipal, según grado de intensidad migratoria, 2010

Grado de intensidad migratoria	Remesas				Emigrantes				Migrantes circulares				Migrantes de retorno			
	Mín	Max	Media	Desv. Estándar	Mín	Max	Media	Desv. Estándar	Mín	Max	Media	Desv. Estándar	Mín	Max	Media	Desv. Estándar
Muy Alto	5.35	48.70	22.50	7.74	0.00	44.13	12.52	6.16	0.00	8.70	3.29	1.81	3.05	17.43	9.65	2.62
Alto	0.90	37.72	13.30	6.16	1.40	24.91	7.09	3.23	0.00	6.16	2.15	1.23	0.39	14.19	6.58	1.92
Medio	0.00	26.66	6.71	3.47	0.68	14.65	4.28	2.14	0.00	4.41	1.41	0.80	0.00	9.44	4.18	1.47
Bajo	0.00	11.08	3.11	1.81	0.00	10.93	2.13	1.27	0.00	2.63	0.79	0.49	0.00	5.67	2.02	0.99
Muy Bajo	0.00	6.08	0.90	0.75	0.00	3.48	0.59	0.57	0.00	1.05	0.22	0.22	0.00	2.20	0.55	0.42

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Intensidad migratoria a nivel municipal y regional

El mapa migratorio mexicano se ha ampliado al expresar una extraordinaria multiplicación y diversificación de rutas y circuitos que vinculan los lugares de origen en México con los puntos de destino en Estados Unidos. En efecto, el índice de intensidad migratoria municipal permite constatar que la migración en México se ha diversificado geográficamente, con la intensificación del fenómeno en varios estados del centro y sur del país (véase Mapa 2).

Las entidades de la región migratoria tradicional continúan siendo las que concentran un mayor porcentaje de municipios en los estratos muy alto y alto de intensidad migratoria (véase Cuadro 6). En Guanajuato (76%), Zacatecas (71%), Michoacán (61%), Jalisco (57%), Durango (46%), Aguascalientes (45%) y San Luis Potosí (43%) más del 40 por ciento de los municipios se ubica en dichos estratos. El único estado fuera de la región tradicional que presenta esta característica es Querétaro (56%), el cual pertenece a la región centro y ha mostrado una mayor dinámica migratoria. Los municipios del norte de Querétaro forman una microrregión de alta actividad migratoria junto con algunos municipios del sur de San Luis Potosí, de Guanajuato y de Hidalgo.

En las otras dos entidades de la región tradicional, entre el 20 y el 40 por ciento de los municipios se encuentran en los grados alto y muy alto de intensidad migratoria: Nayarit (35%) y Colima

(20%). Algunos otros estados del centro y sur del país, con creciente presencia del fenómeno migratorio, muestran una condición similar. En Hidalgo (33%), Guerrero (32%), Oaxaca (27%), Morelos (24%) y en Puebla (24%) los municipios se ubican en los grados alto y muy alto de intensidad migratoria. Del resto de los estados, sólo en Chihuahua (19%) y en Veracruz (11%) más del diez por ciento de los municipios se registra en los mismos dos estratos. Así, en 15 de las entidades del país, menos del diez por ciento de los municipios presenta esta condición.

Ante el panorama geográfico de la migración que deja ver el IIM 2010, se confirma el crecimiento del fenómeno migratorio en algunas zonas del centro y sur del país. No obstante, los once municipios con grado nulo de intensidad migratoria se encuentran en la región sur-sureste: cinco en Oaxaca, tres en Yucatán, dos en Chiapas y uno en Veracruz (véase Cuadro 7). Lo anterior evidencia que en varias entidades la intensidad del fenómeno migratorio es heterogénea; hay municipios que concentran una mayor intensidad migratoria y éstos, a su vez, se vinculan con microrregiones de otros estados.

Al analizar el IIM 2010 de los municipios del país de acuerdo con la región migratoria a la que pertenecen, se confirma la preeminencia de la región tradicional en cuanto a su intensidad migratoria, seguida de las regiones centro y sur-sureste, mientras que la región norte es la que muestra una menor generalización del fenómeno migratorio entre sus viviendas y municipios.

El 57 por ciento de los municipios de la región tradicional corresponde a los estratos alto

y muy alto de intensidad migratoria, en cambio, en la región norte tan sólo el seis por ciento se ubica en esos grados. En contraste, tres de cada cuatro municipios de la región norte (76%) corresponden a los grados bajo y muy bajo de intensidad mi-

gratoria, mientras que sólo el 17 por ciento de los municipios de la región tradicional se encuentra en esos grados. Las regiones centro y sur-sureste se localizan a la mitad del espectro por su intensidad migratoria: ambas tienen la particularidad de que

Cuadro 6. Municipios por entidad federativa, según grado de intensidad migratoria, 2010

Entidad federativa	Total	Grado de intensidad migratoria (GIM)					
		Muy Alto	Alto	Medio	Bajo	Muy Bajo	Nulo
Nacional	2 456	178	431	514	719	603	11
Aguascalientes	11	2	3	5	1	--	--
Baja California	5	--	--	2	3	--	--
Baja California Sur	5	--	--	--	1	4	--
Campeche	11	--	--	1	2	8	--
Coahuila de Zaragoza	38	--	--	6	25	7	--
Colima	10	--	2	5	3	--	--
Chiapas	118	--	--	6	30	80	2
Chihuahua	67	1	12	20	21	13	--
Distrito Federal	16	--	--	--	--	16	--
Durango	39	3	15	13	6	2	--
Guanajuato	46	15	20	9	2	--	--
Guerrero	81	4	22	28	22	5	--
Hidalgo	84	13	15	26	21	9	--
Jalisco	125	18	53	33	21	--	--
México	125	1	9	13	37	65	--
Michoacán de Ocampo	113	23	46	36	8	--	--
Morelos	33	--	8	13	10	2	--
Nayarit	20	1	6	7	6	--	--
Nuevo León	51	--	--	5	20	26	--
Oaxaca	570	53	100	133	178	101	5
Puebla	217	10	41	51	68	47	--
Querétaro	18	6	4	2	6	--	--
Quintana Roo	9	--	--	--	--	9	--
San Luis Potosí	58	9	16	11	11	11	--
Sinaloa	18	--	--	1	15	2	--
Sonora	72	--	1	13	36	22	--
Tabasco	17	--	--	--	3	14	--
Tamaulipas	43	--	3	8	26	6	--
Tlaxcala	60	--	4	13	38	5	--
Veracruz de Ignacio de la Llave	212	2	21	40	80	68	1
Yucatán	106	1	5	6	11	80	3
Zacatecas	58	16	25	8	8	1	--

NOTA: -- Indica cero.

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Cuadro 7. Municipios por región migratoria de origen según grado de intensidad migratoria a Estados Unidos, 2010

Región migratoria de origen	Total	Grado de intensidad migratoria (GIM)					
		Muy Alto	Alto	Medio	Bajo	Muy Bajo	Nulo
Absolutos	2 456	178	431	514	719	603	11
Tradicional	480	87	186	127	66	14	--
Norte	299	1	16	55	147	80	--
Centro	553	30	81	118	180	144	--
Sur-sureste	1 124	60	148	214	326	365	11
Porcentajes por renglón							
Tradicional	100.0	18.1	38.8	26.5	13.8	2.9	--
Norte	100.0	0.3	5.4	18.4	49.2	26.8	--
Centro	100.0	5.4	14.6	21.3	32.5	26.0	--
Sur-sureste	100.0	5.3	13.2	19.0	29.0	32.5	1.0

NOTA: -- Indica cero.

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

un considerable porcentaje de sus municipios presentan alta intensidad migratoria, pero conservan una gran mayoría de los mismos en los estratos de baja y muy baja intensidad. En la región centro y en la sur-sureste, el 20 y el 19 por ciento de los municipios, respectivamente, presentan un grado alto o muy alto de intensidad migratoria, mientras que el 59 y el 62 por ciento, tienen grados bajo y muy bajo, de forma respectiva.

Estas últimas dos regiones se caracterizan porque, hasta la década de los setenta, era escasa la presencia del fenómeno migratorio en la mayor parte de su territorio. En el caso de la región norte, a pesar de mostrar la menor intensidad migratoria, algunas de sus entidades y microrregiones tienen un amplio historial migratorio, como es el caso de Chihuahua, lo cual se refleja en un mayor porcentaje de municipios de la entidad ubicados en los grados medio, alto o muy alto de intensidad migratoria (50%).

Consideraciones finales

Los índices de intensidad migratoria 2010 dan cuenta de la heterogeneidad que hay en la presencia del fenómeno migratorio a nivel estatal y municipal. Si bien la gran mayoría de los estados y municipios con alta y muy alta intensidad migratoria pertenecen a la llamada región tradicional de migración, en el resto de las entidades federativas se pueden identificar microregiones formadas por municipios con una muy ilustrativa e intensa dinámica migratoria al país vecino del norte. Además, existen áreas donde las diferentes modalidades del fenómeno migratorio van despuntando, en particular dentro de la región sur-sureste. Como parte de la comprensión de los nuevos retos demográficos, económicos y sociales que el país enfrenta, es indispensable analizar con mayor detalle los efectos y retos que trae consigo la modificación del mapa migratorio. Las cifras presentadas en este documento muestran que cada uno de los cuatro indicadores que conforman el índice de intensidad migratoria 2010 son dimensiones de estudio de este escenario complejo y cambiante. Por ejemplo, el aumento del retorno de connacionales de Estados Unidos registrado en años recientes, es un tema que debe ocupar un lugar central en la agenda de la política pública del país.



Publicaciones del Consejo Nacional de Población sobre Migración Internacional

LIBROS:

- El estado de la migración. México ante los recientes desafíos de la migración internacional (2012)
- Índices de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos 2010 (2012)
- Anuario de Migración y Remesas México 2013 (2012)
- Migración y salud. Jóvenes inmigrantes en Estados Unidos (2012)
- Migración y Salud. Inmigrantes Mexicanas en Estados Unidos (2010)
- Reflexiones en Torno a la Emigración Mexicana como objeto de Políticas Públicas (2010)
- Caleidoscopio de las Remesas en México y el Mundo (2010)
- Nosotros no cruzamos la Frontera (2009)
- Migración y Salud. Hijos de Migrantes Mexicanos en Estados Unidos (2009)
- El Estado de la migración. Las Políticas Públicas ante los retos de la Migración Mexicana a Estados Unidos (2009)
- Migración y Salud. Latinos en los Estados Unidos (2008)
- Vivir del Norte, remesas, Desarrollo y Pobreza en México (2008)
- Inserción Ocupacional, Ingreso y presentaciones de los Migrantes Mexicanos en Estados Unidos(2008)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2010
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2009
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2008
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México 2009
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México 2008
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2007
- La Migración mexicana y el mercado de trabajo estadounidense. Tendencias, perspectivas y ¿oportunidades? (2007)
- Programa de trabajadores temporales. Evolución y análisis del caso mexicano (2007)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México 2007
- Mexico-United States Migration. Regional and State Overview (2006)
- Migración México-Estados Unidos: implicaciones y retos para ambos países (2006)
- Migración internacional y desarrollo en América Latina y el Caribe (2006)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2006
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México 2006
- The new era of migrations. Characteristics of international migration in Mexico (2005)
- Migración México-Estados Unidos. Panorama regional y estatal (2005)
- Migración México-Estados Unidos (2005)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2005
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México 2005
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Guatemala-México 2005
- La Nueva Era de las Migraciones. Características de la migración internacional en México (2004)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2004
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Guatemala-México 2004
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2003-2004
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2002-2003
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2001-2002
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 2000-2001
- Migración México-Estados Unidos: presente y futuro (2000)
- Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos 2000 (2002)

- Migración México-Estados Unidos: opciones de política (2000)
- Migración México-Estados Unidos: continuidad y cambio (2000)
- Migración México-Estados Unidos: presente y futuro (2000)
- Migración México-Estados Unidos: opciones de política (2000)
- Migración México-Estados Unidos: continuidad y cambio (2000)
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1999-2000
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1998-1999
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1996-1997
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1995
- Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1993-1994

ARTÍCULOS:

- Emigración México-Estados Unidos: balance antes y después de la recesión económica estadounidense. (La situación demográfica de México 2011)
- Situación de la emigración mexicana y la migración de tránsito irregular en México. (La situación demográfica de México 2011)
- Cobertura de seguridad médica de la población inmigrante mexicana en Estados Unidos. Una mirada a nivel estatal (La situación demográfica de México 2010)
- Caleidoscopio de factores asociados a las remesas en el contexto económico mundial (La situación demográfica de México 2010)
- La migración internacional en México, sus mitos y sus leyes. (La situación demográfica de México 2009)
- Un nuevo enfoque para estimarla migración internacional de México. (La situación demográfica de México 2008)
- Migración internacional en México: balance y retos políticos. (La situación demográfica de México 2006)
- Los procesos contemporáneos de la migración México-Estados Unidos: Una perspectiva regional (Migración México-Estados Unidos, implicaciones y retos para ambos países) (2006)
- Los adultos mayores en la migración internacional. (La situación demográfica de México 2004)
- Capítulo siete. Migración Internacional (Informe de Ejecución del Programa de Acción de la Conferencia Internacional sobre la Población y el Desarrollo CIPD+10, 1994-2003) (2004)
- Tendencias recientes de la migración México-Estados Unidos (La situación demográfica de México 2003)
- Migración, remesas y desarrollo (La situación demográfica de México 2002)
- Los inmigrantes en México (La población de México en el nuevo siglo, 2001)
- La migración de mexicanos a Estados Unidos (La población de México en el nuevo siglo, 2001)
- Tiempos de estancia de los trabajadores temporales en los Estados Unidos: situación actual y perspectivas. (La situación demográfica de México 2000)
- Perspectivas futuras de la migración de mexicanos a los Estados Unidos. (La situación demográfica de México 1999)
- Las remesas enviadas a México por los trabajadores migrantes en Estados Unidos. (La situación demográfica de México 1999)
- Migración internacional (La situación demográfica de México 1997)



BOLETINES MIGRACIÓN INTERNACIONAL:

1. La migración femenina mexicana a Estados Unidos. Tendencias actuales (2013) (versión digital)
22. La migración calificada de mexicanos a Estados Unidos (2007) (última versión impresa)
21. Los mexicanos en el mercado laboral estadounidense (2007)
20. Los hogares de los mexicanos en Estados Unidos (2006)
19. Migración, desarrollo regional y potencial productivo de las remesas (2002)
18. Dinámica reciente de las migraciones en América (2002)
17. Cobertura de salud de la población de origen mexicano en Estados Unidos (2002)
16. Migración temporal a Estados Unidos (2001)
15. Migrantes mexicanos en Estados Unidos (2001)
14. Población indígena en la migración temporal a Estados Unidos (2001)
13. Mujeres en la migración a Estados Unidos (2000)
12. Migración internacional en la frontera sur de México (2000)
11. Trabajadores adolescentes y jóvenes en la migración temporal a Estados Unidos, 1998-2000 (2000)
10. Actividades principales realizadas en el marco del Memorandum de entendimiento INS-CONAPO (1999)
9. Comentarios a la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México. EMIF (1999)
8. Importancia de las remesas en el ingreso de los hogares (1999)
7. Remesas: monto y distribución regional en México (1999)
- 5-6. Trabajadores temporales en Estados Unidos: cuantía, tiempo de estancia, ocupación y salarios (1998)
4. Síntesis del Estudio Binacional México-Estados Unidos sobre Migración (1997)
3. Migrantes indocumentados devueltos por la patrulla fronteriza: residentes en la frontera y en el resto del país (1997)
2. Migración indocumentada a los Estados Unidos: devoluciones realizadas por la patrulla fronteriza (1997)
1. Nuevas orientaciones del flujo migratorio laboral México-Estados Unidos (1997)


**Observatorio de
Migración Internacional**

- Información estadística
- Publicaciones
- Investigación
- Programas para migrantes

Consúltalo: www.omi.gob.mx



SEGOB
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



Boletín de Migración Internacional, Año I, Número Especial 2013, "Editada por la Secretaría de Gobernación a través de la Secretaría General del Consejo Nacional de Población". Domicilio: Hamburgo No. 135, Col. Juárez, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06600, México D.F. Tel (55) 52810000. Ext. 30438. Editor Responsable: Telésforo Ramírez García. "Reservas de derechos al uso Exclusivo No. 04-2013-031509374500-203, ISSN 2007-6371, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor". Encargada de la última actualización es la Jefa del Departamento de Sistemas y Análisis Estadístico, Auralet Ojeda Lavin. Dom. Hamburgo No. 135, Piso 11, Col. Juárez, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06600, México D.F.
Fecha de última modificación: 05-agosto-2013.

Se autoriza la reproducción total o parcial del contenido siempre y cuando se cite la fuente y no sea para fines comerciales.

