



# Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México, 2004

Serie anualizada 1995 y 1999-2004



SECRETARÍA DE  
GOBERNACIÓN

SECRETARÍA DE  
RELACIONES  
EXTERIORES

SECRETARÍA DEL  
TRABAJO Y  
PREVISIÓN SOCIAL



El Colegio  
de la Frontera  
Norte



# Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México, 2004

Serie anualizada 1995 y 1999-2004



SECRETARÍA DE  
GOBERNACIÓN

SECRETARÍA DE  
RELACIONES  
EXTERIORES

SECRETARÍA DEL  
TRABAJO Y  
PREVISIÓN SOCIAL



El Colegio  
de la Frontera  
Norte

*Encuesta sobre Migración*  
*en la Frontera Norte de México, 2004*

---

Serie anualizada 1995 y 1999-2004

---

© Edición 2006

**Secretaría de Gobernación**

<http://www.segob.gob.mx>

**Consejo Nacional de Población**

<http://www.conapo.gob.mx>

**Instituto Nacional de Migración**

<http://www.inm.gob.mx>

**Secretaría de Relaciones Exteriores**

<http://www.sre.gob.mx>

**Secretaría del Trabajo y Previsión Social**

<http://www.stps.gob.mx>

**El Colegio de la Frontera Norte**

<http://www.colef.mx>

Impreso y hecho en México

*Printed & made in Mexico*

ISBN: 970-628-841-4

Foto portada: Cortesía de la agencia NOTIMEX

Diseño de portada: Myrna Muñoz Del Valle

Diseño y formación: Maritza Moreno y Myrna Muñoz

Se permite la reproducción total o parcial  
sin fines comerciales, citando la fuente.

# Presentación

En un contexto de creciente globalización e integración regional, que fomenta la interacción e interdependencia entre países sin que se observe una reducción significativa de las disparidades económicas, los Estados modernos enfrentan desafíos de gran trascendencia. Mientras que las barreras a la libre circulación de capitales y mercancías han tendido a demolerse, en los países receptores se asiste a una fuerte custodia de las fronteras y se levantan obstáculos para impedir el ingreso de trabajadores atraídos por la intensa demanda laboral. La extraordinaria complejidad del fenómeno migratorio y sus profundas implicaciones en la vida económica y social de los países involucrados hacen de la cuestión migratoria uno de los asuntos prioritarios de las agendas políticas nacionales, bilaterales y multilaterales.

En el caso mexicano, la emigración a Estados Unidos representa, por mucho, la realidad dominante del fenómeno de la migración internacional en el país. Tomando en cuenta la magnitud y complejidad de los procesos emigratorios, y la tendencia previsible de su continuidad en el futuro próximo, resulta imperioso proceder a un monitoreo sistemático y continuo del fenómeno, a fin de lograr un mayor conocimiento y comprensión de su naturaleza, dinámica, condicionantes e implicaciones.

A esa necesidad responde la *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México* (EMIF), proyecto que desde 1993 han venido realizando conjuntamente la Secretaría de Gobernación (SEGOB) —a través del Consejo Nacional de Población (CONAPO) y, en los últimos años, del Instituto Nacional de Migración (INM)—, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), El Colegio de la Frontera Norte (EL COLEF), y, desde el año 2004, la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE).

En los trece años de su existencia, la EMIF ha generado un valioso cúmulo de información estadística, la cual permite conocer y analizar las tendencias y características de la migración laboral a Estados Unidos y a la Frontera Norte de México, así como de los mexicanos devueltos por las autoridades migratorias del país vecino.

La SEGOB —a través del CONAPO y del INM—, la STPS, la SRE y EL COLEF se complacen en poner al servicio de los usuarios la publicación de la *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México, 2004*. Por primera vez, y por motivos de simplificación analítica, la información es presentada en años calendario. Esta publicación incluye los principales resultados del año 2004, así como algunas variables seleccionadas para el año 1995 y el periodo comprendido entre 1999 y 2004.

La información derivada de la EMIF se ha convertido en una valiosa fuente de análisis de los procesos migratorios México-Estados Unidos. Las instituciones participantes esperan que esta décima publicación de la EMIF constituya un sustento de información válida y confiable para el desarrollo de investigaciones, la formulación de políticas y la toma de decisiones en la materia.

Noviembre de 2006.

## Participantes

Aplicación de la Encuesta  
El Colegio de la Frontera Norte

### **Investigadores responsables**

Dr. Jorge Santibáñez Romellón  
Act. Rodolfo Corona Vázquez

### **Coordinación general del trabajo de campo**

Lic. Miguel Ángel Díaz Martínez

### **Coordinación general de procesamiento de datos**

Lic. Víctor Barraza Jiménez

### **Coordinadores regionales**

Dra. Cirila Quintero Ramírez; Matamoros  
Lic. Adán López Mendoza; Nuevo Laredo  
Mtro. Juan Parra Ávila; Piedras Negras  
Mtro. Rodolfo Rubio Salas; Ciudad Juárez  
Lic. Jesús Martín Guerrero; Nogales  
Lic. Elsa Hernández Fuentes; Mexicali  
Lic. Miguel Ángel Díaz Martínez; Tijuana

### **Asistentes**

Lic. María Luisa Gómez Rodríguez  
Lic. Francisco Barraza Jiménez  
C. Vanessa Minjarez Cano  
Lic. Angélica Contreras Espinoza  
C. Omar Ulises Girón Fabre  
C. Yair Santos Valenzuela  
C. Giovanni Martínez Leal

### **Procesamiento de las bases de datos y elaboración de resultados Dirección de Estudios Socioeconómicos y Migración Internacional**

Mtra. Paula Cristina Neves Nogueira Leite  
C. Luis Felipe Ramos Martínez  
C. Moisés Córdova Carmona

### **Revisión**

#### **Comisión Técnica de la EMIF**

*STPS*

Oscar Hugo Ortiz Milán  
María Sánchez Flores  
Jesús Manuel Sánchez García  
*CONAPO*

Paula Cristina Neves Nogueira Leite  
Luis Felipe Ramos Martínez

*INM*

Ernesto Rodríguez Chávez  
Jéssica Natalia Nájera Aguirre  
*SRE*

Arturo Barrio González  
María Fernanda Suárez Gilly  
María Salud Castillo González  
*EL COLEF*

Rodolfo Corona Vázquez  
Víctor Barraza Jiménez  
Jesús Montenegro Herrera  
Jesús Eduardo González Fagoaga



# Contenido

3	<b>Presentación</b>
5	<b>Participantes</b>
7	<b>Contenido</b>
9	<b>1. Antecedentes</b>
13	<b>2. Objetivos</b>
13	2.1 Objetivo general
13	2.2 Objetivos específicos
15	<b>3. Aspectos metodológicos</b>
17	3.1 Flujos migratorios
18	3.2 Poblaciones objetivo
18	Flujo Procedente del Sur
19	Flujo Procedente de la Frontera Norte de México
19	Flujo Procedente de Estados Unidos
20	Flujo de Devueltos por la Patrulla Fronteriza
20	3.3 Unidades de observación
21	3.4 Unidades de selección
22	Etapas y unidades geográficas
24	Etapas y unidades temporales
27	3.5 Método de selección de la muestra
28	3.6 Método de ponderación de las unidades muestrales
29	Ponderador de discriminación
29	Ponderación de las unidades geográficas
30	Ponderación de las unidades temporales
31	Ponderador general
31	3.7 Tamaño de muestra
32	3.8 Operativo de campo
35	<b>4. Poblaciones objetivo incluidas en los tabulados</b>
35	4.1 Migrantes Procedentes del Sur
35	4.2 Migrantes Procedentes del Norte
36	4.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza
36	4.4 Diagramas de población

41	<b>5. Información en años calendario</b>
43	<b>6. Principales resultados de la EMIF en 2004</b>
45	6.1 Migrantes Procedentes del Sur, 2004
67	6.2 Migrantes Procedentes del Norte residentes en México, 2004
75	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte, 2004
87	Migrantes Procedentes de Estados Unidos, 2004
107	6.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza, 2004
121	<b>7. Principales resultados de la EMIF en 1995 y de 1999 a 2004</b>
123	7.1 Migrantes Procedentes del Sur, 1995, 1999-2004
145	7.2 Migrantes Procedentes del Norte residentes en México, 1995, 1999-2004
153	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte, 1995, 1999-2004
165	Migrantes Procedentes de Estados Unidos, 1995, 1999-2004
175	Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México, 1995, 1999-2004
187	Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país, 1995, 1999-2004
197	7.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza, 1995, 1999-2004
209	<b>Glosario</b>

# 1. Antecedentes

La migración entre México y Estados Unidos se inserta en el marco de una relación de vecindad históricamente compleja, en la cual conviven dos naciones en una situación de enorme disparidad. Su naturaleza, condicionantes e implicaciones han cambiado en el tiempo y se extienden en los ámbitos económico, social, cultural, demográfico y político, con francos desafíos binacionales.

Para cuantificar y caracterizar un fenómeno tan complejo y heterogéneo como la migración de mexicanos a Estados Unidos, se cuenta con diversas fuentes de información mexicanas.

Entre las principales fuentes estadísticas con alcance nacional y con una visión amplia de la migración, tanto interna como internacional, se encuentran:<sup>1</sup>

- La *Encuesta Nacional de Migración a la Frontera Norte del País y a los Estados Unidos* (ENEFNEU), efectuada por el Centro Nacional de Información y Estadísticas del Trabajo (CENIET). Este proyecto constó de una encuesta aplicada en ciudades de la frontera norte de México a migrantes no documentados devueltos por las autoridades estadounidenses en los años que abarcan el periodo de 1977 y 1979; y de una encuesta nacional de hogares, que indagó sobre las características socioeconómicas y laborales de la población migrante y no migrante (1978-1979).
- La *Encuesta en la Frontera Norte a Trabajadores Indocumentados Devueltos por las Autoridades de los Estados Unidos* (ETIDEU) y la *Encuesta Nacional de Migración en Áreas Urbanas* (ENMAU), desarrolladas por el Consejo Nacional de Población (CONAPO) en 1984 y 1986-1987, respectivamente. La primera fue realizada en 12 localidades de la frontera norte a los mexicanos devueltos por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos. La segunda resultó de la aplicación de un módulo de migración anexo al cuestionario básico de la *Encuesta Nacional de Empleo Urbano* (ENEU), que el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) levantó en 16 ciudades del país. En esta última, se captó información sobre las principales características de los migrantes residentes en las ciudades de la muestra.
- La *Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica* (ENADID), llevada a cabo por el INEGI en 1992 y 1997. Esta encuesta aporta información valiosa en cuanto a la magnitud, dinámica y características de la migración interna e internacional de mexicanos, e incluye un apartado especial para dimensionar y caracterizar la migración laboral de mexicanos a Estados Unidos.

---

<sup>1</sup> Cabe mencionar que, además de las fuentes de información que se mencionan, existe una gran cantidad de estudios de caso y encuestas con cobertura regional y local.

- El *Conteo de Población y Vivienda de 1995* y los Censos de Población y Vivienda de 1990 y 2000, llevados a cabo por el INEGI. En sus cuestionarios respectivos, estos instrumentos incorporaron algunas preguntas enfocadas a identificar y caracterizar a los migrantes.
- La *Encuesta Nacional de Empleo (ENE)*, a cargo del INEGI y de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS). Este proyecto incorporó en el cuarto trimestre de 2002 un módulo anexo sobre Migración, con el propósito de vincular las características sobre ocupación y empleo en el ámbito nacional con información relativa a los movimientos migratorios internos e internacionales.

La información generada por estos proyectos estadísticos ha permitido conocer con mayor profundidad las magnitudes, calidades y diacrónicas evoluciones del fenómeno de la migración México-Estados Unidos. Sin embargo, estos esfuerzos ofrecen un conocimiento parcial del fenómeno, toda vez que no posibilitan la identificación directa del migrante y de su desplazamiento, sino que identifican al migrante y, a partir de ahí, reconstruyen su desplazamiento.

La creciente complejidad del fenómeno de la migración a Estados Unidos, tanto por sus dimensiones, modalidades, actores y factores involucrados, como por las profundas implicaciones que ejerce en las áreas de origen, tránsito y destino, requiere de fuentes de información que permitan dimensionar y caracterizar, de manera continua y sistemática, los desplazamientos migratorios entre ambos países. De igual modo, resulta importante monitorear la dinámica migratoria observada en la región fronteriza del norte de México, la cual se ha intensificado y complejizado en los últimos años. No sólo esta región es fuente emisora de migrantes, sino que desempeña el papel de plataforma para muchos migrantes que desean migrar a Estados Unidos, y, a la vez, funge como área de recepción de un elevado número de personas devueltas por la Patrulla Fronteriza. A estas dinámicas, se añaden la migración laboral diaria o semanal a los estados fronterizos del vecino país, y aquella procedente de otras regiones del interior de México.

Considerando la necesidad de formular un nuevo proyecto estadístico que permitiera profundizar el conocimiento de los flujos migratorios, a principios de los años noventa EL COLEF llevó a cabo, por encargo de la STPS y del CONAPO, el estudio "Migración Interna e Internacional en México". Éste tuvo como propósito hacer un recuento y un balance de la información existente, y proponer alternativas metodológicas para generar información complementaria sobre el fenómeno migratorio hacia la frontera norte de México y hacia Estados Unidos. El proyecto proporcionó los siguientes elementos:

- Un marco teórico para desarrollar una serie de hipótesis y conceptos de operación.
- Un análisis de las metodologías seguidas en las diferentes encuestas.
- Una actualización de las fuentes de información en la materia y una valoración de los principales estudios cuantitativos sobre migración documentada e indocumentada elaborados en México y Estados Unidos en los primeros años de la década de los noventa.

- Una evaluación de la metodología aplicada por EL COLEF en el Proyecto Cañón Zapata.
- La formulación de la metodología para la aplicación de la *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México*, con base en el procedimiento de muestreo de poblaciones móviles.
- El diseño de cuestionarios, manuales para los entrevistadores y codificadores, así como una prueba piloto en la ciudad de Tijuana, Baja California, para evaluar los instrumentos y la metodología seleccionada.

De esta propuesta surgió el compromiso de las tres instituciones involucradas en realizar la *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México* (EMIF), la cual se ha venido aplicando continuamente desde 1993. Posteriormente, se incorporó al proyecto el Instituto Nacional de Migración (INM) y, a partir de 2004, la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE).

La EMIF aporta de manera continua y sistemática un importante cúmulo de información que permite cuantificar y caracterizar los desplazamientos migratorios entre México y Estados Unidos, así como entre el interior del país y la frontera norte de México. De igual modo, proporciona información valiosa sobre los migrantes devueltos por la Patrulla Fronteriza. La temática cubierta aborda aspectos como características sociodemográficas de los migrantes, su trayectoria laboral, los motivos de la migración, las condiciones en que se da su desplazamiento, el origen y destino de la migración, los riesgos del cruce fronterizo, entre otros aspectos. La información derivada de la EMIF se ha convertido en una importante fuente de análisis de los procesos migratorios México-Estados Unidos, así como en un sustento imprescindible de información válida y confiable para la estructuración de políticas encaminadas a administrar adecuadamente el fenómeno migratorio.

Las diez fases de la EMIF se han llevado a cabo teniendo en cuenta los mismos propósitos y la misma metodología, lo que ha permitido actualizar la información sobre la temática cubierta y conformar un acervo importante de datos comparables en el tiempo. En mayo de 1998 se puso a la disposición de los usuarios el libro *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 1993-1994*, que corresponde a la primera fase de la EMIF. A la fecha, se han publicado las nueve primeras fases de la encuesta, y todas ellas incluyen un apartado conceptual y metodológico, una serie de tabulados básicos referentes al levantamiento en cuestión, y un disco que contiene las bases de datos a nivel registro, estructuradas en cuatro trimestres por cada fase.



## 2. Objetivos

### 2.1 Objetivo general

- Profundizar en el conocimiento del fenómeno migratorio laboral a la frontera norte de México y a Estados Unidos, destacando su naturaleza, volumen y tendencias, así como sus efectos en el mercado de trabajo e impactos en ambas sociedades.

### 2.2 Objetivos específicos

- Conocer el volumen y la dinámica de los flujos migratorios.
- Contar con una perspectiva de las posibilidades y condiciones de acceso de los migrantes a los mercados de trabajo, así como de sus condiciones laborales, tanto en su lugar de residencia, como en la frontera norte de México y en Estados Unidos.
- Caracterizar las repercusiones de la migración a la frontera norte de México y a Estados Unidos en el mercado de trabajo mexicano; en particular, el impacto de la pérdida de capital humano resultante de la emigración de nacionales hacia la región de estudio, y las repercusiones de la eventual reinserción al mercado laboral nacional de la población migrante que regresa al país.
- Contar con elementos que permitan delinear la trayectoria migratoria laboral de la población migrante, su nivel de ingreso, y el monto de las remesas enviadas por los migrantes a sus familiares en México.
- Detectar los cambios observados en los procesos migratorios derivados de la modernización económica, de la apertura comercial y de las reformas institucionales.
- Evaluar el impacto, en los ámbitos locales, de las eventuales medidas de política migratoria determinadas por México y Estados Unidos.



### 3. Aspectos metodológicos

Con base en técnicas empleadas en otras disciplinas, orientadas a medir los desplazamientos periódicos, estacionales o cíclicos, la metodología utilizada en la EMIF aprovecha la analogía que puede establecerse entre los flujos migratorios que comunican regiones de ambos países y las unidades que se desplazan a través de los ríos, de un lugar a otro. Las observaciones son realizadas en dos direcciones: cuando van y cuando regresan.

Las localidades de la frontera norte de México son, por excelencia, un observatorio natural de los desplazamientos internacionales. No sólo la región fronteriza es emisora y receptora de migrantes, sino que desempeña también el papel de plataforma para muchos migrantes que desean ingresar a Estados Unidos, y, al propio tiempo, funge como área de recepción de un elevado número de migrantes deportados por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos.

Si se retoma la analogía establecida anteriormente, es posible transformar este observatorio natural en uno estadístico, ya que el cauce de los ríos de migrantes que pasan por la frontera en determinado momento se hace tan estrecho como el ancho de una puerta en una central de autobuses; haciendo posible su enumeración precisa en ese momento y, en consecuencia, la expansión de las características observadas mediante la aplicación de cuestionarios y la utilización de técnicas estadísticas.

Es importante señalar la relación existente entre el desplazamiento y el individuo; es decir, entre la migración y el migrante. La EMIF capta el desplazamiento y, a partir de éste, recupera las características sociodemográficas y económicas, y su experiencia migratoria, entre otros aspectos. El migrante es estudiado a partir del muestreo de la migración, cuya identificación o captura se logra distinguiendo las dos dimensiones que definen el desplazamiento: el tiempo y el espacio.

La medición de los flujos migratorios no se limita a estudiar una sola dirección, ya que ello implicaría considerar que los migrantes cambian definitivamente su lugar de residencia y rompen los vínculos familiares y sociales que los hacen regresar periódicamente a su lugar de origen.

De los más de 3 000 kilómetros de frontera que separa ambos países, el cruce hacia o desde Estados Unidos se realiza a través de 23 localidades, ocho de las cuales concentran el 94 por ciento de los flujos que transitan en las dos direcciones. A estos lugares los migrantes llegan necesariamente por zonas asociadas con la infraestructura de transportes foráneos de la ciudad, tales como las centrales de autobuses o los aeropuertos. Dentro de estas zonas, los migrantes pasan por accesos o puertas específicas.

El conocimiento preciso de la dinámica de los flujos migratorios en las ciudades de cruce permite el diseño de un muestreo en varias etapas que se ajusta de manera estricta a la definición de “selección aleatoria”, en el sentido de asociar a las unidades de cada etapa una probabilidad fija y conocida de ser seleccionada y, en consecuencia, construir estimadores de volumen al ponderar las unidades muestrales y generalizar las conclusiones encontradas en la muestra. En el disco compacto anexo se incluyen estimaciones e intervalos de confianza de las variables básicas, con la finalidad de que el usuario disponga de elementos que le permitan explotar mejor la información estadística que se presenta en este volumen.

Una vez que se ha seleccionado el binomio punto-hora para la aplicación del cuestionario (véase más adelante el apartado 3.4 “Unidades de selección”), el migrante es identificado mediante un conjunto de cuatro o cinco preguntas que operativamente lo distinguen y eliminan a otros sujetos mezclados en el flujo, como turistas, personas nacidas en Estados Unidos o residentes de la ciudad fronteriza de cruce.

Es importante mencionar que son diferentes las probabilidades de selección de la población de cada flujo, lo que lleva a que cada población objetivo sea considerada, estadísticamente y para efectos muestrales, como una población independiente sujeta a muestreo.

Las características de la dinámica de la corriente migratoria procedente del Norte obligaron a subdividirla en tres flujos: procedentes de Estados Unidos, procedentes de la frontera norte de México, y migrantes devueltos por la Patrulla Fronteriza.

La EMIF conjunta así cuatro cuestionarios relacionados entre sí, que corresponden a un mismo marco teórico conceptual y que cuantifican y caracterizan cuatro flujos migratorios de acuerdo con su procedencia: del Sur, de la frontera norte de México, de Estados Unidos y el que resulta de las devoluciones de la Patrulla Fronteriza. En el disco compacto se incluyen los cuestionarios, así como las cédulas filtro empleadas para identificar al migrante.

El trabajo operativo y la evaluación continua de los resultados obtenidos en el transcurso de los distintos levantamientos obligan a una revisión continua y detallada de los cuestionarios, y, consecuentemente, a algunas modificaciones con la finalidad de mejorar y ampliar la información captada. Los cambios más significativos, realizados en el marco de un continuo proceso de ajuste, se describen a continuación:

- En la tercera fase, los cambios consistieron en incluir nuevas preguntas con el fin de medir conceptos no considerados en las fases anteriores o profundizar en temas como: alfabetización, lugar donde aprendió el oficio o profesión, lugar fijo al que llegan los migrantes del sur y si tienen trabajo asegurado en Estados Unidos, existencia de familiares o amigos en las ciudades fronterizas y ayuda proporcionada a los migrantes procedentes del Norte, tipo de documentos para trabajar o cruzar al país del norte, y trámites realizados para obtener estos documentos.

También se modificaron algunas preguntas con el objeto de lograr una mayor precisión en la información solicitada, se agregaron nuevas opciones de respuestas para obtener datos más detallados (como en las preguntas “lugar donde piensa pasar la noche” y “tipo de ayuda recibida por los amigos o familiares” en Estados Unidos), o simplemente se adecuaron a los cambios de nomenclatura monetaria, eliminando el término “nuevos pesos” a las preguntas que captan información sobre ingresos.

- En la cuarta fase se hicieron modificaciones en algunas preguntas y se incorporaron nuevos conceptos para medir aspectos no considerados en las fases anteriores (por ejemplo, si habla lengua indígena, tipo de documento para trabajar en Estados Unidos). En la cédula filtro también se hicieron modificaciones que tuvieron el propósito de fortalecer los criterios de selección de los migrantes que forman parte de las poblaciones objetivo. En términos generales, estas adecuaciones no modifican el análisis comparativo de la información recabada con los datos generados en levantamientos anteriores.
- En el décimo levantamiento se introdujeron reactivos para conocer las características sociodemográficas de los acompañantes del migrante, el grado de dominio del inglés, la razón para la elección de la ciudad de cruce, el monto pagado a los polleros, los motivos para dejar el empleo y regresar al lugar de origen. Asimismo, se redefinieron algunas preguntas y se eliminaron otras de carácter específico vinculadas con la experiencia migratoria previa.

### 3.1 Flujos migratorios

El diagrama 1 muestra de manera esquemática la dinámica del cruce fronterizo o de la llegada a la ciudad fronteriza. Los migrantes procedentes del sur arriban a la frontera para permanecer en ella o para utilizarla como punto de cruce (documentado o indocumentado) hacia Estados Unidos. En el sentido contrario (Norte-Sur), los migrantes llegan a las ciudades fronterizas procediendo de Estados Unidos de manera voluntaria o como resultado de una devolución de la Patrulla Fronteriza; o bien salen de las ciudades fronterizas para dirigirse al interior del país o para hacer un nuevo intento de ingreso a Estados Unidos.

Para cada uno de los cuatro flujos de la EMIF se aplica la misma metodología, con ligeras variaciones operativas que derivan de la dinámica particular de cada tipo de flujo. Así, para el que procede de Estados Unidos se incorporan los puntos de inspección aduanal mexicanos como posibles zonas de muestreo, mientras que para los Procedentes del Sur estos puntos no existen.

Como algunos movimientos migratorios son demasiado lentos o esporádicos o no tienen puntos específicos de paso-observación, algunos migrantes que participan en el fenómeno migratorio internacional quedan fuera del alcance de la metodología propuesta. Tal



## **Flujo Procedente de la Frontera Norte de México**

Personas mayores de 12 años, no nacidas en Estados Unidos, que no viven en la ciudad de aplicación de la entrevista, que proceden de la región fronteriza y se dirigen al interior de México; cuya estancia en la zona fronteriza se debe a motivos laborales, o a cambio de residencia, independientemente de la duración de su visita; o bien, a motivos educativos, turísticos o visita a familiares o amigos con una estancia superior a un mes.

## **Flujo Procedente de Estados Unidos**

Personas mayores de 12 años, no nacidas en Estados Unidos, que no viven en la ciudad de aplicación de la entrevista y proceden de Estados Unidos, donde permanecieron por motivos laborales, por razones de cambio de residencia, independientemente de la duración de su visita; o bien, por motivos educativos, turísticos o visita a familiares o amigos, pero con una estancia en ese país superior a un mes.

Dado que una persona pudo haber permanecido tanto en Estados Unidos como en una localidad fronteriza de México, su ubicación en uno u otro flujo se realiza de acuerdo con el mayor tiempo de permanencia. En el caso de haber permanecido más tiempo en alguna ciudad de Estados Unidos, se clasifica como un desplazamiento originado en dicho país; en caso contrario, se identifica como un desplazamiento con procedencia de la Frontera Norte.

Es importante hacer algunas aclaraciones sobre el conjunto de los migrantes procedentes de Estados Unidos:

- Incluye a personas nacidas en México que residen en la actualidad en Estados Unidos (llamados generalmente migrantes permanentes). Es decir, se trata de población que pertenece al *stock* de emigrantes mexicanos y que se desplaza a México de manera temporal. Su distinción se realiza a través de algunas variables del cuestionario.
- Si bien la información sobre los mexicanos radicados de manera permanente en Estados Unidos es de utilidad para el conocimiento del fenómeno migratorio, el grupo captado por la EMIF no resulta representativo de esa población.
- En términos operativos, la EMIF capta flujos migratorios conceptualmente más amplios que los de naturaleza laboral, ya que el cuestionario se aplica a aquellos cuya estancia en Estados Unidos tuvo como propósito visitar familiares o amigos, pasear o estudiar, con tiempo de estancia superior a un mes.

## Flujo de Devueltos por la Patrulla Fronteriza

Personas mayores de 12 años, entregadas por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos a las autoridades mexicanas de migración en alguno de los puntos establecidos a lo largo de la línea fronteriza. Es importante hacer algunas aclaraciones sobre este flujo.

- Si bien el flujo es conformado primordialmente por nativos mexicanos, también incluye a migrantes de otras nacionalidades, tales como salvadoreños, guatemaltecos y otros, que igualmente son capturados en su intento por internarse en Estados Unidos.
- Subestima a los menores de 18 años, ya que éstos son frecuentemente entregados en los consulados de México en Estados Unidos, los cuales se encargan de su repatriación.
- Incorpora residentes de las ciudades fronterizas, al medir parcialmente (puesto que sólo considera a los detenidos) el fenómeno de la migración local o *transmigrantes*.
- Incluye a personas cuyo desplazamiento al otro lado de la frontera no resulta de razones laborales (compradores, personas que visitan a familiares o amigos, y otros), generalmente residente de las ciudades fronterizas. Aunque numéricamente no son importantes, el cuestionario contiene reactivos que permiten diferenciarlos.
- No se usa el término “Deportados”, toda vez que, en su mayoría, los migrantes son devueltos a México sin que medie un juicio de deportación.
- Dado que se captan desplazamientos y no personas, existe una elevada probabilidad de enumeración múltiple, ya que los migrantes realizan varios intentos de ingreso a Estados Unidos, hasta que logran internarse, o bien desisten. El cuestionario incluye reactivos que permiten estimar la multiplicidad de la enumeración.

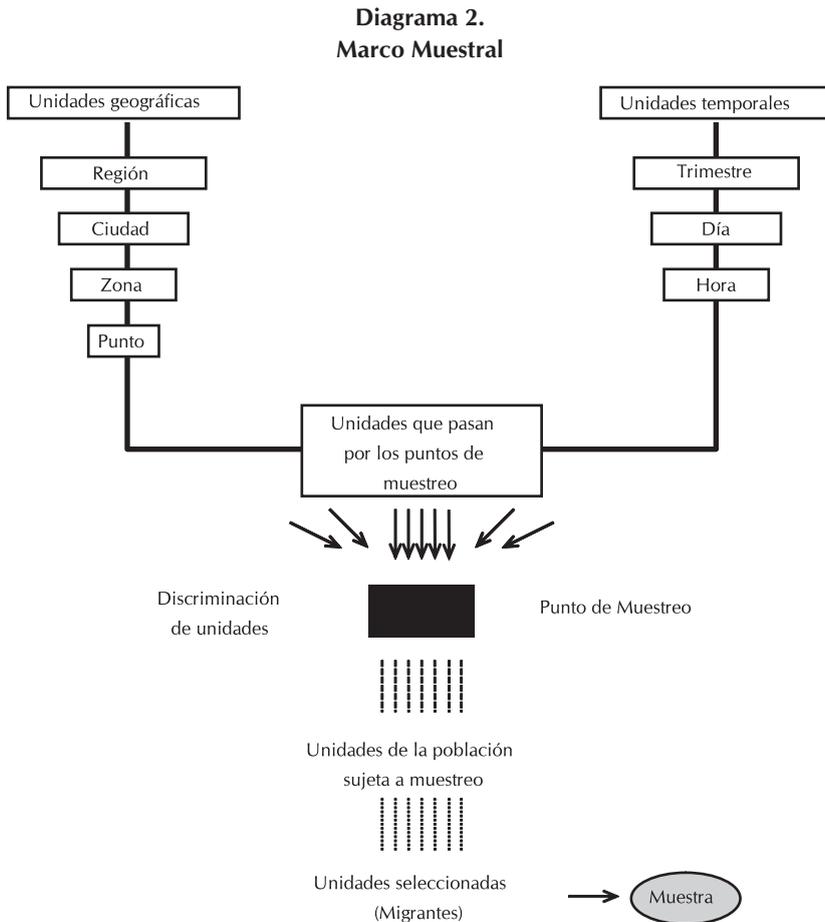
## 3.3 Unidades de observación

Se selecciona la población objetivo del flujo total de personas que transitan por el punto de muestreo, el cual sirve para determinar la probabilidad de seleccionar un migrante. A los integrantes del flujo total se les denomina unidades de observación, las cuales corresponden a los desplazamientos de personas que pasan por el punto de muestreo, independientemente de que pertenezcan o no a la población objetivo.

En los párrafos subsecuentes se explica el método a partir del cual se enumeran las personas que pasan por el punto de muestreo y se selecciona a la población objetivo.

### 3.4 Unidades de selección

Las unidades de selección del marco muestral se constituyen en dos dimensiones (geográfico-temporal) y en varias etapas. A continuación, se exponen las etapas y unidades que conforman ambas dimensiones. El diagrama 2 permite apreciar la manera cómo estas dimensiones interactúan y son utilizadas como unidades que permiten una aproximación al desplazamiento migratorio.



Dentro de una región de muestreo se escoge una ciudad; dentro de ésta, una zona; y en esa zona, un punto. A su vez, para proceder a la definición de una unidad temporal, se elige una temporada o trimestre; de éste, un día de la semana; y del día, una hora. De esa manera se capta un evento o desplazamiento (no necesariamente migratorio), estableciendo el binomio punto-hora. Capturado este desplazamiento, se determina si es o no de naturaleza migratoria.

Es importante aclarar que este marco muestral es dinámico; es decir, las etapas y sus unidades, así como los pesos a ellas asignados, pueden variar a lo largo del tiempo, en virtud de modificaciones en la distribución geográfico-temporal de los flujos migratorios. Con el fin de considerar esta dinámica en el marco muestral, éste se actualiza trimestralmente, lo que garantiza una adecuada estimación de las diferentes variables.

### **Etapas y unidades geográficas**

*Regiones de muestreo.* La primera partición del espacio por el que pasa el flujo migratorio se realiza al determinar regiones de muestreo. Algunos de los criterios para establecerlas son los siguientes:

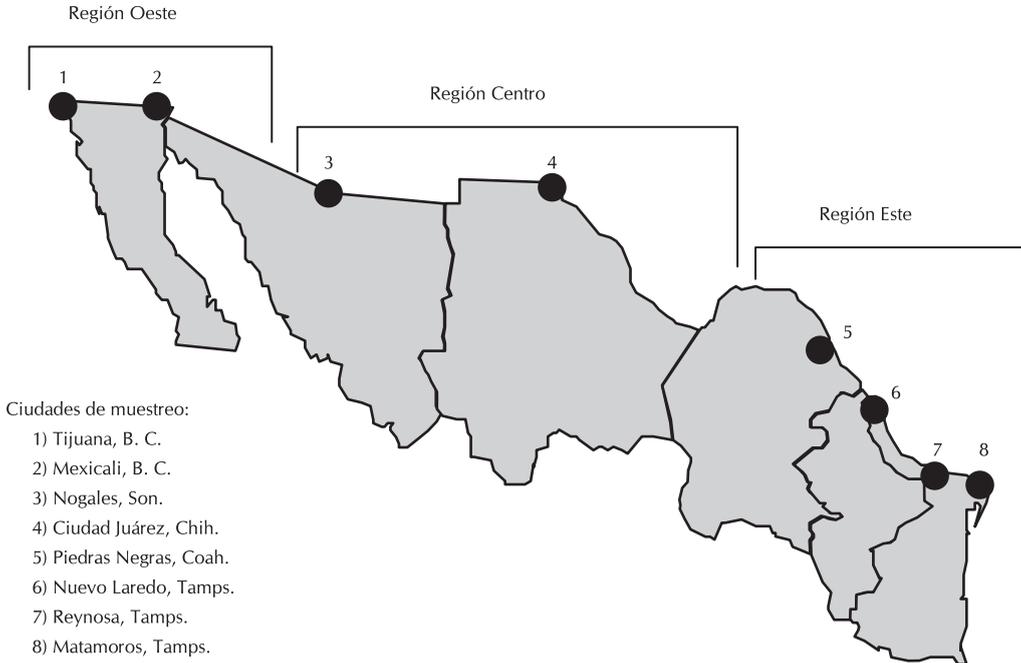
- *La infraestructura de las vías de comunicación.* La ruta seguida por los migrantes en sus desplazamientos no se aleja de la infraestructura existente, y ésta en ocasiones responde precisamente al flujo de migrantes. Por ello, las regiones de muestreo deben contener vías de comunicación.
- *Las ciudades o regiones de origen y destino de los migrantes.* Las rutas de los migrantes siguen una lógica que se establece en función del mercado laboral y de la existencia de redes sociales y familiares, tanto en las zonas de salida como en las de llegada. Por esa razón, la delimitación de regiones de muestreo deben contemplar estos aspectos.

Se establecieron tres regiones de muestreo: la Región Este, que comprende las ciudades fronterizas localizadas al este de Ciudad Acuña, Coahuila (incluida); la Región Centro, que abarca las ciudades ubicadas entre Ciudad Acuña (no incluida) y Nogales, Sonora (incluida); y la Región Oeste, con ciudades situadas al oeste de Nogales (no incluida). En el mapa 1 se muestra la ubicación de dichas regiones.

Para efectos operativos, las tres regiones se organizaron alrededor de siete coordinaciones regionales, en las cuales EL COLEF dispone de direcciones regionales u oficinas de enlace: Matamoros y Nuevo Laredo, en Tamaulipas; Piedras Negras, en Coahuila; Ciudad Juárez, en Chihuahua; Nogales, en Sonora; y Mexicali y Tijuana, en Baja California.

*Ciudades de muestreo.* Dentro de cada región de muestreo, se identifican las ciudades que la integran. A cada una de ellas se asignó, como medida relativa de tamaño, el porcentaje del flujo que capta de la región de muestreo. Además de las ciudades ubicadas en el mapa anterior, en la región Centro se incorporaron las localidades de Altar para el flujo Sur-Norte y Agua Prieta para los flujos Sur-Norte y Norte-Sur; ambas en el estado de Sonora. En la región Este se incorporó la localidad de Ciudad Acuña, en el estado de Coahuila, para los flujos Sur-Norte y Norte-Sur.

**Mapa 1.**  
Regiones y ciudades fronterizas de muestreo



*Zonas de muestreo.* En cada una de estas ciudades se ubican las zonas de muestreo que están constituidas por la central de autobuses (en su defecto, las terminales de las diferentes líneas), el aeropuerto, los puentes de cruce internacional, las garitas y los puntos mexicanos de inspección aduanal. A estas zonas se asignó como medida relativa de tamaño el porcentaje del flujo que capta de la ciudad correspondiente.

*Puntos de muestreo.* En cada una de las zonas de muestreo se establecieron, mediante trabajo etnográfico y enumeraciones específicas, puntos por donde pasan las personas que llegan a las zonas mencionadas, de forma que el paso por estos puntos se realice una sola vez por visita a la ciudad. Es el caso de los accesos a las salas de espera o andenes para abordar o salir de los autobuses o las salas para recoger equipaje en los aeropuertos. A estos puntos se les asignó, como medida relativa de tamaño, el porcentaje del flujo de la zona que pasa por ellos.

## **Etapas y unidades temporales**

Las unidades temporales se asocian con los niveles de precisión y análisis de la encuesta. La EMIF considera como etapas temporales el trimestre, el día de la semana e intervalos de tiempo identificados como jornadas, con duración variable de 2 a 8 horas, dependiendo de la dinámica de la zona. En algunas ocasiones, la jornada solamente dura el tiempo en el cual los pasajeros de un avión están en el aeropuerto, mientras que en otras se definen intervalos de ocho horas, durante los cuales transitan personas de manera continua.

*Trimestre de muestreo.* Es un criterio operativo de aplicación de la encuesta. En el cuadro 1 se presentan las fechas de aplicación de los cuestionarios por levantamiento y trimestre de muestreo.

*Día de muestreo.* Es el horario de funcionamiento del punto de muestreo dentro del cual ocurren los desplazamientos. En algunos casos, como en las centrales de autobuses, el día de muestreo es un intervalo de 24 horas, mientras que en otros, como por ejemplo los aeropuertos, corresponde a los intervalos de tiempo alrededor de las salidas y llegadas de los aviones.

*Hora o jornada de muestreo.* Dentro del día de muestreo se establecen como unidades inferiores los intervalos de tiempo durante los cuales suceden los desplazamientos. Como medida de tamaño de estas unidades se asigna el porcentaje del flujo del día que pasa durante el intervalo de tiempo.

**Cuadro 1.**  
**Levantamientos de la Encuesta sobre Migración**  
**en la Frontera Norte de México por trimestre de muestreo**

1er. Levantamiento		
Trimestre I:	28 de Marzo de 1993	al 27 de Junio de 1993
Trimestre II:	28 de Junio de 1993	al 27 de Septiembre de 1993
Trimestre III:	28 de Septiembre de 1993	al 27 de Diciembre de 1993
Trimestre IV:	28 de Diciembre de 1993	al 27 de Marzo de 1994
2o. Levantamiento		
Trimestre I:	14 de Diciembre de 1994	al 13 de Marzo de 1995
Trimestre II:	14 de Marzo de 1995	al 13 de Junio de 1995
Trimestre III:	14 de Junio de 1995	al 13 de Septiembre de 1995
Trimestre IV:	14 de Septiembre de 1995	al 13 de Diciembre de 1995
3er. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Julio de 1996	al 10 de Octubre de 1996
Trimestre II:	11 de Octubre de 1996	al 10 de Enero de 1997
Trimestre III:	11 de Enero de 1997	al 10 de Abril de 1997
Trimestre IV:	11 de Abril de 1997	al 10 de Julio de 1997
4o. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Julio de 1998	al 10 de Octubre de 1998
Trimestre II:	11 de Octubre de 1998	al 10 de Enero de 1999
Trimestre III:	11 de Enero de 1999	al 10 de Abril de 1999
Trimestre IV:	11 de Abril de 1999	al 10 de Julio de 1999
5o. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Julio de 1999	al 10 de Octubre de 1999
Trimestre II:	11 de Octubre de 1999	al 10 de Enero de 2000
Trimestre III:	11 de Enero de 2000	al 10 de Abril de 2000
6o. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Abril de 2000	al 10 de Julio de 2000
Trimestre II:	11 de Julio de 2000	al 10 de Octubre de 2000
Trimestre III:	11 de Octubre de 2000	al 10 de Enero de 2001
Trimestre IV:	11 de Enero de 2001	al 10 de Abril de 2001

**Continúa...**

**Cuadro 1.**  
**Levantamientos de la Encuesta sobre Migración**  
**en la Frontera Norte de México por trimestre de muestreo**

**Concluye**

7o. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Abril de 2001	al 10 de Julio de 2001
Trimestre II:	11 de Julio de 2001	al 10 de Octubre de 2001
Trimestre III:	11 de Octubre de 2001	al 10 de Enero de 2002
Trimestre IV:	11 de Enero de 2002	al 10 de Abril de 2002
8o. Levantamiento		
Trimestre I:	11 de Abril de 2002	al 10 de Julio de 2002
Trimestre II:	11 de Julio de 2002	al 10 de Octubre de 2002
Trimestre III:	11 de Octubre de 2002	al 10 de Enero de 2003
Trimestre IV:	11 de Enero de 2003	al 10 de Abril de 2003
Trimestre V:	11 de Abril de 2003	al 10 de Julio de 2003
9o. Levantamiento		
Trimestre I: <sup>1</sup>	11 de Julio de 2003	al 30 de Septiembre de 2003
Trimestre II:	1 de Octubre de 2003	al 31 de Diciembre de 2003
Trimestre III:	1 de Enero de 2004	al 31 de Marzo de 2004
Trimestre IV:	1 de Abril de 2004	al 30 de Junio de 2004
10o. Levantamiento		
Trimestre I:	1 de Julio de 2004	al 30 de Septiembre de 2004
Trimestre II:	1 de Octubre de 2004	al 31 de Diciembre de 2004
Trimestre III:	1 de Enero de 2005	al 31 de Marzo de 2005
Trimestre IV:	1 de Abril de 2005	al 30 de Junio de 2005
11o. Levantamiento		
Trimestre I:	1 de Julio de 2005	al 30 de Septiembre de 2005
Trimestre II:	1 de Octubre de 2005	al 31 de Diciembre de 2005
Trimestre III:	1 de Enero de 2006	al 31 de Marzo de 2006
Trimestre IV:	1 de Abril de 2006	al 30 de Junio de 2006

Nota: <sup>1</sup> Se anticipó la conclusión del primer trimestre del Noveno Levantamiento para sincronizar el levantamiento de la EMIF con los trimestres calendario.

### 3.5 Método de selección de la muestra

El método de selección es polietápico, de tal forma que las etapas están constituidas por las unidades geográficas y temporales ya mencionadas. La selección de las unidades comienza por las unidades geográficas hasta llegar al punto de muestreo, y prosigue con las unidades temporales hasta llegar a la hora o jornada de muestreo. Es a partir de ese binomio punto-hora que se seleccionan los desplazamientos.

Las etapas espaciales y sus probabilidades de selección son:

- *Región de muestreo*, con probabilidad uno, dado que todas las regiones entran en la muestra.
- *Ciudad de muestreo*, con probabilidad de selección proporcional al porcentaje anual del flujo de migrantes que pasa por esa ciudad, con respecto a la región de muestreo en la que se encuentra.
- *Zonas de muestreo*, con probabilidad de selección proporcional al flujo de personas que pasa por esa zona de muestreo, con respecto a la ciudad seleccionada.
- *Puntos de muestreo*, con probabilidad de selección proporcional al flujo de personas que pasa por el punto, con respecto a la zona de la ciudad seleccionada.

Una vez que se ha seleccionado el punto de muestreo, se procede a elegir las unidades temporales de la siguiente forma:

- *Trimestre de muestreo*, con probabilidad uno.
- *Día de muestreo*, unidad que se selecciona de manera determinista para facilitar la operación de la encuesta. Los días se eligen de tal forma que un equipo fijo de encuestadores puede atender a las cuatro encuestas que constituyen la EMIF; ello garantiza una calidad homogénea y la comparabilidad de los instrumentos. La selección se realiza de manera que en la ciudad de Tijuana todos los días se aplican cuestionarios de las cuatro encuestas o tipos de flujo. Este caso corresponde a una selección de los días con probabilidad uno. En las restantes localidades se abarcan dos tipos de flujo por día y se turnan de forma que, por trimestre, para una de las cuatro encuestas en particular, o de manera equivalente para un tipo de flujo, se cubran el mismo número de días lunes, martes, miércoles y demás.
- *Horas o jornadas de muestreo*, con probabilidades de selección proporcional al flujo de personas que pasan durante el día en el punto de muestreo seleccionado. En estas unidades es necesario, para la construcción del marco muestral, realizar operativos de enumeración específicos que permitan calcular los pesos o probabilidades de selección de cada punto.

Una vez que se ha determinado el binomio punto-hora, se procede a seleccionar los desplazamientos generales y, a partir de ellos, a observar los desplazamientos migratorios.

Al inicio de la jornada de muestreo, se aplica de manera continua la cédula filtro en el punto seleccionado (véase al final el diagrama de la cédula filtro), la cual permite distinguir

los desplazamientos generales de los migratorios. Una vez definido un desplazamiento como migratorio, se aplica el cuestionario correspondiente, y cuando concluye su aplicación se repite ese procedimiento hasta terminar la jornada.

Con el propósito de calcular los factores de expansión de las últimas unidades de muestreo, un enumerador cuenta el número de personas que pasa por el punto de muestreo durante la aplicación de la cédula filtro y del cuestionario, mientras que el encuestador realiza las entrevistas.

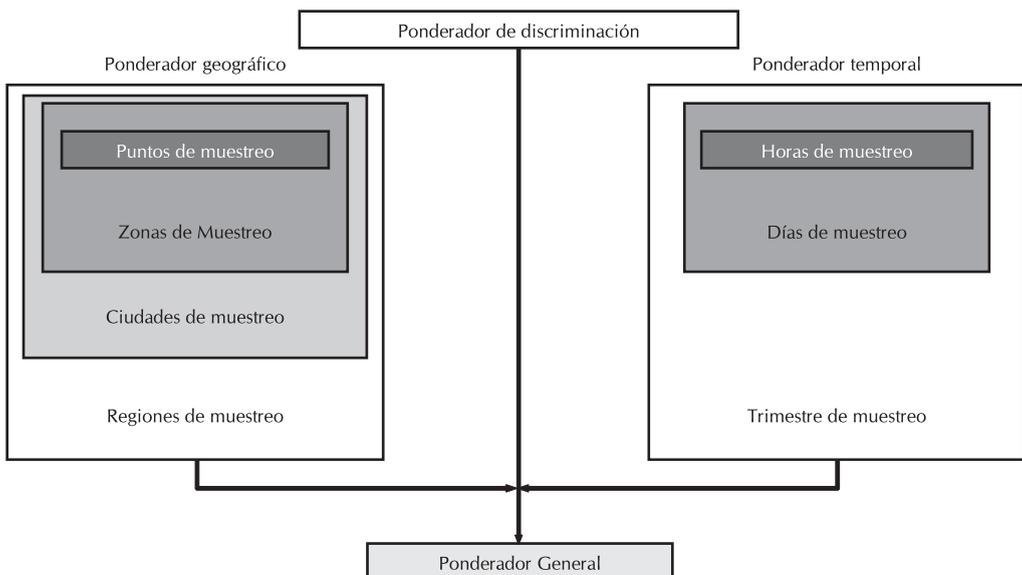
### 3.6 Método de ponderación de las unidades muestrales

Se calcula un ponderador para cada unidad muestral; es decir, para cada cuestionario. El proceso de cálculo, aunque en apariencia complejo, es conceptualmente sencillo y parte del principio de ponderación de cualquier muestreo polietápico que asocia un factor de expansión con cada etapa.

En este caso, se hace ligeramente más complejo en virtud de que las etapas se refieren a dos dimensiones: un conjunto de etapas geográficas y un conjunto de etapas temporales.

Así, como se observa en el diagrama 3, el factor último de expansión o ponderador general es el resultado del producto de los factores de cada etapa y de cada dimensión.

**Diagrama 3.**  
**Ponderador General**



## Ponderador de discriminación

Para un cuestionario en particular,  $n$  es el número total de personas que pasan por el punto de muestreo durante la aplicación de la cédula filtro y el cuestionario, y  $k$  es el número de renglones ocupados de la cédula. El ponderador de esta etapa viene dado por la expresión:

$$\left(\frac{k}{n}\right)^{-1}$$

## Ponderación de las unidades geográficas

El cálculo de los ponderadores de las unidades geográficas se controla a partir de una hora de muestreo.

- *Puntos de muestreo.* Sea  $A_Z = \{\text{puntos de muestreo de la zona } Z\} = \{a_1, a_2, \dots, a_k\}$  de tal forma que  $A_Z$  tiene definido un espacio de probabilidades de selección de dichos puntos (accesos de llegada en centrales de autobuses, aeropuertos, etc.), y representa el peso de cada punto en la zona, en términos del flujo que pasa por dicho punto. Ese peso se determina a partir de enumeraciones previas en el punto. Sea además  $a_i$  el punto de muestreo seleccionado, y en donde se denota  $pA_Z$  como la probabilidad de selección del punto  $a_i$ , el ponderador asociado con los puntos de muestreo es:

$$(pA_Z)^{-1}$$

- *Zonas de muestreo.* Sea  $B_C = \{\text{zonas de muestreo de la ciudad } C\} = \{b_1, b_2, \dots, b_k\}$  de tal forma que en  $B_C$  se tiene definido un espacio de probabilidad que corresponde a las probabilidades de selección de dichas zonas y representa el peso de la zona en la ciudad en términos del flujo que pasa por esa zona. El peso se determina a partir de enumeraciones previas en la zona referentes a la capacidad de absorción del flujo en la misma, en términos del número de autobuses, aviones o trenes que llegan, como de investigaciones locales que permiten la asignación de “pesos” a cada zona de la ciudad. Sea además  $b_i$  la zona seleccionada en la ciudad y  $qB_C$  la probabilidad de selección de la zona  $b_i$ , de tal forma que el ponderador asociado con las zonas de muestreo de la ciudad  $C$  es:

$$(qB_C)^{-1}$$

- *Ciudades de muestreo.* Sea  $D_R = \{\text{ciudades de la región } R\} = \{d_1, d_2, \dots, d_k\}$ , de tal forma que en  $D_R$  se tiene definido un espacio de probabilidad que corresponde a las probabilidades de selección de esas ciudades en el interior de la región considerada, y representa el peso de la ciudad en la región, en términos del flujo que pasa por dicha ciudad. El peso se determina a partir de investigación documental, encuestas ya realizadas e investigaciones locales que permiten la asignación de “pesos” a cada

ciudad de la región de muestreo. Sea además  $d_j$  la ciudad seleccionada, de forma que su probabilidad de selección  $rD_R$  y el ponderador asociado con las ciudades de muestreo de la región  $R$  se define por:

$$(rD_R)^{-1}$$

- *Regiones de muestreo.* Sea  $R_j = \{\text{las regiones de muestreo } I\} = \{R_1, R_2, R_3\}$ . Las regiones se seleccionan con certeza; en consecuencia, su probabilidad es igual a  $sR_j = 1$  y su ponderador es:

$$(sR_j)^{-1} = (1)^{-1} = 1$$

Por tanto, de acuerdo con estas condiciones el ponderador geográfico está dado por la expresión:

$$(pA_z \times qB_c \times rD_R \times sR_j)^{-1}$$

que corresponde a un cuestionario aplicado en un punto de muestreo de  $A_z$ , en una zona de muestreo de  $B_c$ , en una ciudad de muestreo de  $D_R$  y en una región  $R_j$ .

### Ponderación de las unidades temporales

Una vez estimado el ponderador geográfico, se procede a calcular el ponderador de las unidades temporales de selección para una hora fija de muestreo.

- *Horas o jornadas de muestreo.* Sea  $E_F = \{\text{horas o jornadas del día } F\} = \{e_1, e_2, \dots, e_k\}$ . Esta división del horario de funcionamiento de una zona o punto de muestreo debe establecerse localmente. El principio general es el de considerar el horario dentro del cual existe un flujo de personas por la zona. En este conjunto de horas de muestreo se define una distribución de probabilidad que refleje la distribución del flujo a lo largo del horario del punto o zona. Usualmente, esta distribución es conocida por los administradores de centrales de autobuses, aeropuertos y demás. Sea  $tE_F = \{\text{horas seleccionadas del día, } F\} =$  la probabilidad de selección del intervalo de tiempo seleccionado en el día. En estas condiciones, el ponderador de las horas de muestreo se define por:

$$(tE_F)^{-1}$$

- *Días de muestreo.* Se ilustra el procedimiento para un día de la semana determinado. Dicho cálculo es igual para los otros días. Sea  $G_T = \{\text{lunes del trimestre } T\} = \{g_1, g_2, \dots, g_k\}$ , de tal forma que en cada trimestre se tendrá el conjunto  $uG_T = \{\text{lunes seleccionados del trimestre } T\}$ . En estas condiciones, el factor de expansión

de los lunes del trimestre  $T$  es el inverso de la expresión de cardinalidad  $uG_T$ , que corresponde al peso de los lunes en la muestra, es decir:

$$(uG_T)^{-1}$$

- *Trimestres de muestreo.* Sea  $T_j = \{\text{los trimestres de muestreo } j\} = \{T_1, T_2, T_3, T_4\}$ . Los trimestres se seleccionan con certeza; en consecuencia, su probabilidad es igual a uno y su ponderador es:

$$(vT_j)^{-1} = (1)^{-1} = 1$$

Por tanto, en estas condiciones, el ponderador asociado a las unidades temporales se define por:

$$(tE_f \times uG_T \times vT_j)^{-1}$$

### Ponderador general

Es el resultado de multiplicar el ponderador de discriminación por los ponderadores geográfico y temporal. Se define por:

$$\left( \left[ \frac{k}{n} \right] \times pA_z \times qB_c \times rD_j \times tE_f \times uG_T \times vT_j \right)^{-1}$$

## 3.7 Tamaño de muestra

La encuesta fue diseñada para realizar el análisis de la información según periodos de tres meses y según región de cruce; es decir, las diferentes poblaciones sujetas a muestreo se pueden desagregar de acuerdo a estas dos dimensiones de observación. El número de cuestionarios o tamaños de muestra recabados por trimestre y región en el año de 2004 se presenta en los cuadros 2 y 3 (véase más adelante el apartado 5. “Información en años calendario”).

Por otro lado, la metodología empleada incluye un proceso de discriminación de unidades en flujo que distingue a los migrantes de los que seguramente no lo son (residentes en la ciudad de la entrevista, sujetos nacidos en Estados Unidos, turistas, etc.). Este proceso de discriminación se realiza mediante un cuestionario (cédula filtro) que se aplica a cualquier persona que pasa por el punto-hora de levantamiento. En estas condiciones es posible considerar varios “tamaños de muestra”. La información que se presenta en este apartado se refiere a quienes resultaron migrantes según la definición funcional expuesta en la sección de los flujos migratorios.

**Cuadro 2.**  
**Flujo migratorio muestral por región de levantamiento, según procedencia, 2004**

Región de levantamiento	Total	Procedencia			Devueltos
		Procedentes del Sur	Procedentes de la Frontera Norte	Procedentes de Estados Unidos	
Total	27 666	9 221	6 440	6 049	5 956
Este	8 468	3 240	3 334	567	1 327
Centro	14 727	4 676	2 165	4 252	3 634
Oeste	4 471	1 305	941	1 230	995

**Cuadro 3.**  
**Flujo migratorio muestral por trimestre de levantamiento, según procedencia, 2004**

Trimestre de levantamiento	Total	Procedencia			Devueltos
		Procedentes del Sur	Procedentes de la Frontera Norte	Procedentes de Estados Unidos	
Total	27 666	9 221	6 440	6 049	5 956
1 de enero al 31 de marzo	6 917	2 165	1 614	1 577	1 561
1 de abril al 30 de junio	7 626	2 739	1 556	1 597	1 734
1 de julio al 30 de septiembre	6 392	2 229	1 566	1 346	1 251
1 de octubre al 31 de diciembre	6 731	2 088	1 704	1 529	1 410

### 3.8 Operativo de campo

El operativo de campo consta de las etapas que a continuación se detallan.

*Selección de las zonas y puntos de muestreo.* Los escenarios de observación se definieron como zonas donde es posible registrar los flujos migratorios. Para apoyar la selección, se obtuvo información de instituciones públicas y privadas de México y Estados Unidos que resultó de utilidad para conocer la dinámica de las zonas de mayor flujo migratorio. Asimismo, se analizó la dinámica de los flujos en cada ciudad, zona, punto y turno del trimestre anterior, para asignarles sus pesos específicos.

*Levantamiento de cuestionarios.* Se conformaron parejas enumerador-encuestador con la finalidad de llevar a cabo la doble tarea de realizar el conteo de desplazamientos y efectuar las entrevistas mediante la aplicación de cuestionarios. Debido a que las personas *devueltas por la Patrulla Fronteriza* son regresadas mayoritariamente en grupo, no se usa filtro de discriminación y se aplica el mayor número posible de cuestionarios, ya que éstas se dispersan rápidamente.

*Supervisión del trabajo de campo.* Abarca diferentes actividades; entre ellas, las siguientes:

- Verificar la presencia del equipo de trabajo en la fecha, zona, punto, turno y flujo de acuerdo con el programa de selección de muestra.
- Verificar la aplicación de la metodología de selección y enumeración conforme a la dinámica de la zona, punto y flujo.
- Verificar la jornada de trabajo y, en su caso, tomar decisiones sobre la necesidad de ampliar las jornadas de trabajo en virtud de demoras de autobuses o aviones.
- Apoyar la solución de problemas surgidos en campo con autoridades o con cualquier tipo de persona.
- Tomar decisiones necesarias en campo, como por ejemplo la modificación de los puntos de muestreo para responder a la apertura sin previo aviso de nuevos puntos de paso, entre otras.

*Proceso de codificación y crítica de la información.* La primera revisión corresponde a los encuestadores-enumeradores en oficinas. La segunda es llevada a cabo por el coordinador de región y la tercera se efectúa en el centro de captura ubicado en Tijuana, B. C. Una cuarta revisión se realiza mediante el procesamiento electrónico de la base de datos.

Asimismo, la información se captura en medios magnéticos por un programa que valida: a) los rangos de las respuestas; b) la lógica de las mismas al utilizar otras preguntas del cuestionario; y c) la secuencia de las respuestas a partir de preguntas anteriores.



## 4. Poblaciones objetivo incluidas en los tabulados

Para facilitar la comprensión de los datos incluidos en los tabulados de la publicación, se presenta a continuación una tipología de las poblaciones objetivo y las características de su construcción:

### 4.1 Migrantes Procedentes del Sur

Personas de 15 años o más, nacidas y residentes en México, que no viven en la ciudad de la entrevista, cuyo desplazamiento a la frontera norte o a Estados Unidos resulta de motivos laborales, cambio de residencia, u otra razón, sin fecha comprometida de regreso a su lugar de residencia habitual.

A su vez, esta población se clasifica de acuerdo con su destino final en:

- **Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte.** Son aquellos migrantes procedentes del Sur que tienen como destino final alguna ciudad de los estados de la frontera norte de México.
- **Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos.** Son aquellos migrantes procedentes del Sur que tienen como destino final alguna ciudad de Estados Unidos.

### 4.2 Migrantes Procedentes del Norte

Personas de 15 años o más, nacidas en México, y residentes en México o Estados Unidos, que no viven en la ciudad de la entrevista, cuyo desplazamiento resultó de motivos laborales, cambio de residencia, u otra razón, siempre y cuando su estancia haya sido superior a un mes.

A su vez, esta población se subdivide de acuerdo al lugar de mayor permanencia:

- **Migrantes Procedentes de la Frontera Norte.** Son aquellos migrantes procedentes del Norte que viajan al interior del país y que, aún habiendo cruzado a Estados Unidos, estuvieron la mayor parte de su estancia en una ciudad de la frontera norte de México.

- **Migrantes Procedentes de Estados Unidos.** Son aquellos migrantes procedentes del Norte que viajan al interior del país y que, aun habiendo estado en una ciudad de la frontera norte de México, estuvieron la mayor parte de su estancia en una ciudad estadounidense.

## 4.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza

Personas de 15 años o más, nacidas y residentes en México devueltas por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos a las autoridades de México.

Este flujo se integra por las personas entregadas a las autoridades migratorias mexicanas en alguno de los puntos establecidos a lo largo de la línea fronteriza. Cabe aclarar que la devolución ocurre cuando el migrante indocumentado detenido es repatriado después de haber firmado un documento en el que renuncia a su derecho de audiencia. Con ello, el migrante no crea antecedentes judiciales, y no es objeto de sanciones, en el caso de intentar un nuevo cruce no autorizado y ser aprehendido.<sup>2</sup>

## 4.4 Diagramas de poblaciones

Con el fin de facilitar la lectura de los datos incluidos en los tabulados, se presentan a continuación diagramas que incluyen a los diferentes subconjuntos de población de cada flujo.

Para clasificar los flujos procedentes del Sur y del Norte se consideró la información registrada en la cédula filtro (véase Diagrama 4), la cual permite seleccionar al migrante y cuantificar la proporción de migrantes en relación con los flujos poblacionales. En el diagrama de referencia se muestra de manera esquemática esta selección.

En los diagramas 5, 6 y 7 se presentan en cuadros sombreados las poblaciones no incluidas en la publicación y que corresponden, en los flujos Procedentes del Sur y de población devuelta por la Patrulla Fronteriza, a los menores de 15 años, a los no migrantes, a migrantes nacidos en otro país, y migrantes no residentes en México. En el caso de la corriente Procedente del Norte, se excluye a los no migrantes y a los migrantes que no residen en México, con excepción de los mexicanos que radican en Estados Unidos.

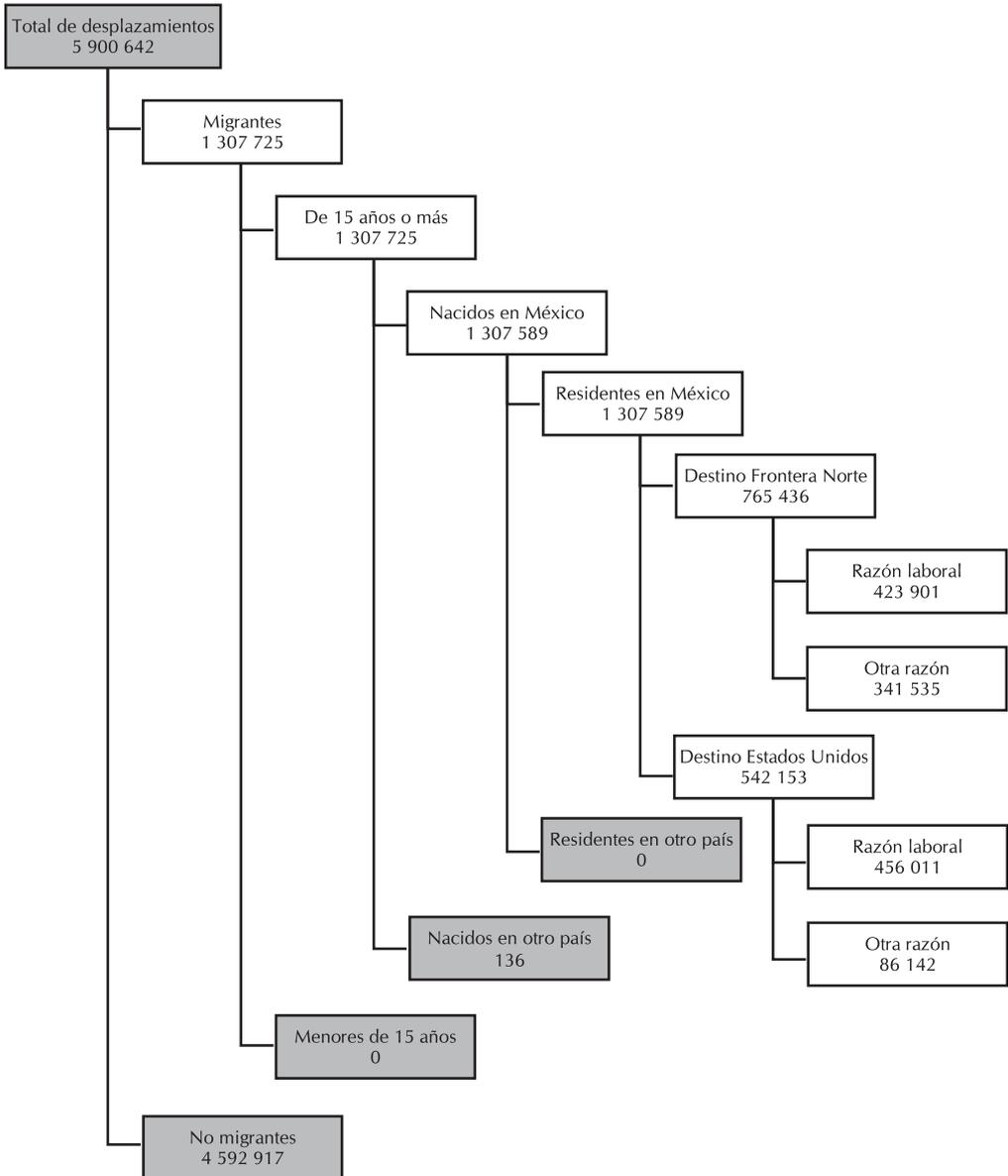
---

<sup>2</sup> La deportación implica que el migrante haya sido objeto de un juicio y que éste derive en una resolución que obligue al migrante salir de Estados Unidos.

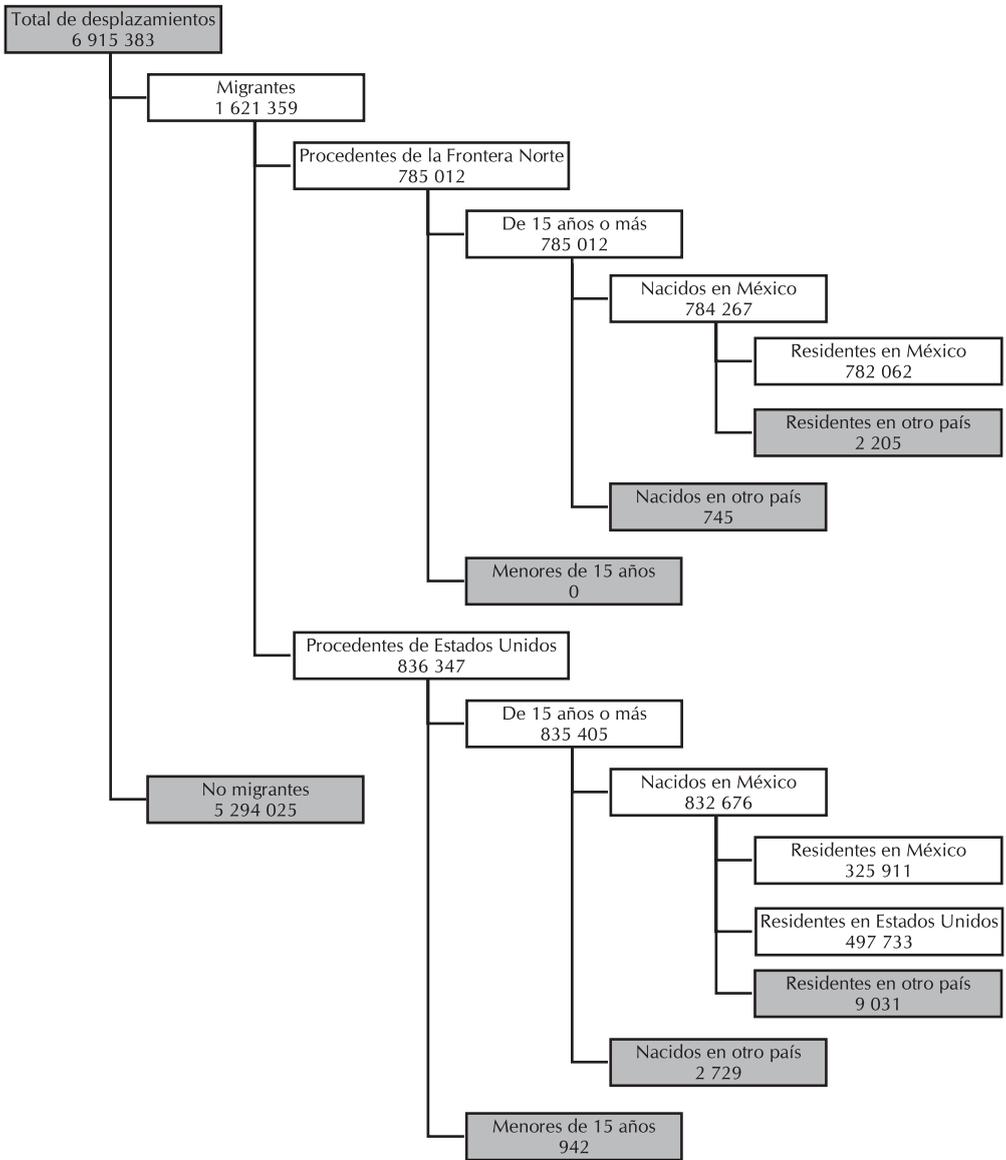


Las cifras que aparecen en los diagramas corresponden a los datos totales referidos en los cuadros de la publicación. Es importante mencionar que la suma de los diferentes conceptos que integran los cuadros puede no coincidir con el total señalado, en virtud del redondeo de las cifras.

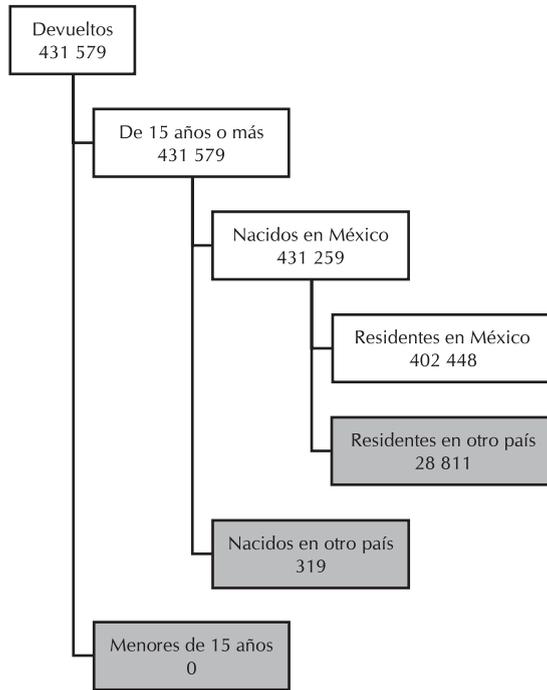
**Diagrama 5.**  
**Procedentes del Sur, 2004**



**Diagrama 6.**  
**Procedentes del Norte, 2004**



**Diagrama 7.**  
**Devueltos por la Patrulla Fronteriza, 2004**



## 5. Información en años calendario

En las publicaciones previas la información era presentada según la fase de levantamiento de la encuesta. De este modo, se incluía la información recabada en un periodo anual, conformado por el segundo semestre de un año y el primer semestre del año siguiente.

Buscando facilitar el manejo y el análisis diacrónico de la información recolectada, y, al propio tiempo, ampliar el número de usuarios de la encuesta, esta publicación presenta, por primera vez, los resultados en años calendario. La representatividad de la encuesta a nivel trimestral posibilitó el reagrupamiento de los trimestres y la construcción de la información en años calendario (véase cuadro 4).

Además de los principales resultados obtenidos en 2004, la presente publicación incluye algunas frecuencias seleccionadas para el año 1995 y para los años que comprenden el periodo 1999-2004.

**Cuadro 4.**  
**Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México**  
**(construcción de años calendario)**

Año calendario	Trimestres que agrupa	Levantamiento
1995	14 de Diciembre de 1994 al 13 de Marzo de 1995	} 2do. Levantamiento
	14 de Marzo de 1995 al 13 de Junio de 1995	
	14 de Junio de 1995 al 13 de Septiembre de 1995	
	14 de Septiembre de 1995 al 13 de Diciembre de 1995	
1999	11 de Enero de 1999 al 10 de Abril de 1999	} 4o. Levantamiento
	11 de Abril de 1999 al 10 de Julio de 1999	
	11 de Julio de 1999 al 10 de Octubre de 1999	} 5o. Levantamiento
	11 de Octubre de 1999 al 10 de Enero de 2000	
2000	11 de Enero de 2000 al 10 de Abril de 2000	} 5o. Levantamiento
	11 de Abril de 2000 al 10 de Julio de 2000	
	11 de Julio de 2000 al 10 de Octubre de 2000	} 6o. Levantamiento
	11 de Octubre de 2000 al 10 de Enero de 2001	
2001	11 de Enero de 2001 al 10 de Abril de 2001	} 6o. Levantamiento
	11 de Abril de 2001 al 10 de Julio de 2001	
	11 de Julio de 2001 al 10 de Octubre de 2001	} 7o. Levantamiento
	11 de Octubre de 2001 al 10 de Enero de 2002	
2002	11 de Enero de 2002 al 10 de Abril de 2002	} 7o. Levantamiento
	11 de Abril de 2002 al 10 de Julio de 2002	
	11 de Julio de 2002 al 10 de Octubre de 2002	} 8o. Levantamiento
	11 de Octubre de 2002 al 10 de Enero de 2003	
2003	11 de Enero de 2003 al 10 de Abril de 2003	} 8o. Levantamiento
	11 de Abril de 2003 al 10 de Julio de 2003	
	11 de Julio de 2003 al 30 de Septiembre de 2003	} 9o. Levantamiento
	1 de Octubre de 2003 al 31 de Diciembre de 2003	
2004	1 de Enero de 2004 al 31 de Marzo de 2004	} 9o. Levantamiento
	1 de Abril de 2004 al 30 de Junio de 2004	
	1 de Julio de 2004 al 30 de Septiembre de 2004	} 10o. Levantamiento
	1 de Octubre de 2004 al 31 de Diciembre de 2004	

## 6. Principales resultados de la EMIF en 2004

En esta sección se presentan los tabulados con los principales resultados de la EMIF para el año 2004, los cuales están clasificados según la dirección de los flujos y correspondientes poblaciones objetivo. Los tabulados incluyen información relativa al número y perfil sociodemográfico y económico de los migrantes, así como diversos indicadores directamente vinculados con el proceso migratorio.

Con el fin de asegurar una adecuada utilización de la información, se alerta al usuario sobre su grado de representatividad, toda vez que en algunos casos la ponderación deriva de un número insuficiente de casos. De este modo, las cifras con un asterisco (\*) corresponden a datos expandidos a partir de una muestra con menos de diez observaciones; las cifras con dos asteriscos (\*\*), a datos expandidos basados en una muestra de entre diez y 29 observaciones; y las cifras que no están marcadas se refieren a datos expandidos con base en 30 o más observaciones.



## 6.1 Migrantes Procedentes del Sur, 2004

47	Cuadro 6.1.1.	Migrantes Procedentes del Sur. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según lugar de destino, 2004
48	Cuadro 6.1.2.	Migrantes Procedentes del Sur. Lugar de destino por grupos de edad, según sexo, 2004
49	Cuadro 6.1.3.	Migrantes Procedentes del Sur. Lugar de destino por nivel educativo, según sexo, 2004
50	Cuadro 6.1.4.	Migrantes Procedentes del Sur. Lugar de destino por condición de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004
51	Cuadro 6.1.5.	Migrantes Procedentes del Sur. Lugar de destino por grupos de edad, según condición de actividad en su lugar de residencia, 2004
52	Cuadro 6.1.6.	Migrantes Procedentes del Sur. Lugar de destino por nivel educativo, según condición de actividad en su lugar de residencia, 2004
53	Cuadro 6.1.7.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004
54	Cuadro 6.1.8.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004
55	Cuadro 6.1.9.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad, según nivel educativo, 2004

56	Cuadro 6.1.10.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad, según ocupación en su lugar de residencia, 2004
57	Cuadro 6.1.11.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad, según posición en el trabajo en su lugar de residencia, 2004
58	Cuadro 6.1.12.	Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia. Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según ingresos por múltiplos de salario mínimo, 2004
59	Cuadro 6.1.13.1.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según razón de desplazamiento a la Frontera Norte, 2004
61	Cuadro 6.1.13.2.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte. Características sociodemográficas, según razón de desplazamiento a la Frontera Norte, 2004
62	Cuadro 6.1.14.1.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según razón de cruce a Estados Unidos, 2004
64	Cuadro 6.1.14.2.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Características sociodemográficas, según razón de cruce a Estados Unidos, 2004
65	Cuadro 6.1.14.3.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Características sobre su cruce a Estados Unidos, según razón de cruce, 2004

**Cuadro 6.1.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur.**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según lugar de destino, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Lugar de destino	
		Frontera Norte	Estados Unidos
Región de muestreo	1 307 589	765 436	542 153
Oeste	586 803	465 642	121 161
Centro	364 592	141 675	222 917
Este	356 195	158 119	198 075
Trimestre de año calendario	1 307 589	765 436	542 153
Enero - Marzo	326 416	195 363	131 053
Abril - Junio	326 388	179 539	146 848
Julio - Septiembre	390 588	223 607	166 981
Octubre - Diciembre	264 198	166 927	97 271
Entidad federativa	1 307 589	765 436	542 153
Aguascalientes	12 613	3 464 **	9 149
Baja California	5 455	2 650 **	2 805 **
Baja California Sur	3 700 **	3 700 **	—
Campeche	2 050	548 *	1 501
Coahuila de Zaragoza	32 013	16 122	15 890
Colima	8 002	4 533 **	3 470 **
Chiapas	59 714	25 928	33 786
Chihuahua	37 033	27 642	9 390
Distrito Federal	80 097	61 802	18 295
Durango	23 625	11 739	11 886
Guanajuato	124 993	21 837	103 156
Guerrero	45 156	28 451	16 705
Hidalgo	24 427	8 155	16 272
Jalisco	108 847	73 973	34 874
México	70 566	48 377	22 189
Michoacán de Ocampo	96 273	42 214	54 059
Morelos	22 798	12 303 **	10 495
Nayarit	19 307	12 599	6 708
Nuevo León	24 259	19 303	4 956
Oaxaca	59 314	34 927	24 387
Puebla	40 792	22 518	18 274
Querétaro de Arteaga	14 410	4 428 **	9 983
Quintana Roo	887 **	169 *	718 **
San Luis Potosí	45 147	27 210	17 937
Sinaloa	61 180	47 405	13 775
Sonora	87 480	68 359	19 121
Tabasco	6 337	3 544	2 792
Tamaulipas	40 302	30 994	9 308
Tlaxcala	4 292 **	3 280 **	1 012 **
Veracruz - Llave	108 522	77 408	31 114
Yucatán	6 237 **	5 901 **	336 *
Zacatecas	31 731	13 953	17 778
No especificado	31 *	—	31 *
Tipo de localidad	1 307 589	765 436	542 153
Urbana	689 049	417 667	271 381
No urbana	616 596	347 108	269 488
No especificado	1 945 *	661 *	1 284 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Lugar de destino por grupos de edad, según sexo, 2004**

Lugar de destino y grupos de edad	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	1 307 589	1 098 278	209 311
15 a 19 años	133 965	109 947	24 018
20 a 29 años	545 909	463 364	82 545
30 a 39 años	334 581	300 722	33 859
40 a 49 años	170 866	146 478	24 388
50 años o más	122 255	77 768	44 487
No especificado	14 *	--	14 *
Frontera Norte	765 436	616 036	149 400
15 a 19 años	59 604	44 366	15 238
20 a 29 años	332 403	269 456	62 947
30 a 39 años	203 245	180 438	22 806
40 a 49 años	94 473	78 923	15 549
50 años o más	75 711	42 852	32 859
No especificado	--	--	--
Estados Unidos	542 153	482 242	59 911
15 a 19 años	74 360	65 580	8 780
20 a 29 años	213 505	193 908	19 598
30 a 39 años	131 336	120 283	11 053
40 a 49 años	76 393	67 554	8 839
50 años o más	46 544	34 916	11 628
No especificado	14 *	--	14 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

**Cuadro 6.1.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Lugar de destino por nivel educativo, según sexo, 2004**

Lugar de destino y nivel educativo	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	1 307 589	1 098 278	209 311
Sin escolaridad	45 952	38 558	7 394
Primaria incompleta	150 333	128 560	21 773
Primaria completa	281 860	234 127	47 733
Algún grado de secundaria	464 514	399 380	65 134
Algún grado de bachillerato o más	364 855	297 578	67 277
No especificado	76 *	76 *	--
Frontera Norte	765 436	616 036	149 400
Sin escolaridad	24 278	18 307	5 971 **
Primaria incompleta	81 200	69 483	11 717
Primaria completa	155 328	122 390	32 939
Algún grado de secundaria	239 136	191 392	47 745
Algún grado de bachillerato o más	265 494	214 465	51 029
No especificado	--	--	--
Estados Unidos	542 153	482 242	59 911
Sin escolaridad	21 674	20 251	1 423 **
Primaria incompleta	69 133	59 076	10 056
Primaria completa	126 532	111 738	14 795
Algún grado de secundaria	225 378	207 988	17 389
Algún grado de bachillerato o más	99 361	83 113	16 248
No especificado	76 *	76 *	--

Notas: -- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.4.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Lugar de destino por condición de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004**

Lugar de destino y condición de actividad en su lugar de residencia	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	1 307 589	1 098 278	209 311
Población económica activa	1 023 041	947 262	75 779
Ocupados	851 380	785 267	66 114
Desocupados	171 661	161 995	9 666
Población no económicamente activa	284 078	150 651	133 428
Estudiante	24 407	21 295	3 111
Ama de casa	62 668	10 376	52 292
Otras razones <sup>1</sup>	197 004	118 979	78 025
No especificado	470 *	366 *	104 *
Frontera Norte	765 436	616 036	149 400
Población económica activa	600 956	545 387	55 569
Ocupados	505 355	457 160	48 195
Desocupados	95 601	88 227	7 374
Población no económicamente activa	164 307	70 476	93 831
Estudiante	13 733	11 445	2 288 **
Ama de casa	38 503	4 805 **	33 698
Otras razones <sup>1</sup>	112 071	54 226	57 845
No especificado	173 *	173 *	—
Estados Unidos	542 153	482 242	59 911
Población económica activa	422 085	401 875	20 210
Ocupados	346 026	328 107	17 919
Desocupados	76 059	73 768	2 291 **
Población no económicamente activa	119 771	80 174	39 597
Estudiante	10 674	9 851	823 **
Ama de casa	24 165	5 571 **	18 594
Otras razones <sup>1</sup>	84 933	64 753	20 180
No especificado	297 *	193 *	104 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye a jubilados o pensionados y migrantes que nunca han trabajado en su lugar de origen.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.5.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Lugar de destino por grupos de edad, según condición de actividad**  
**en su lugar de residencia, 2004**

Lugar de destino y grupos de edad	Total	Condición de actividad en su lugar de residencia		
		Población económicamente activa	Población no económicamente activa	No especificado
Total	1 307 589	1 023 041	284 078	470 *
15 a 19 años	133 965	86 143	47 654	168 *
20 a 29 años	545 909	457 480	88 340	89 *
30 a 39 años	334 581	283 757	50 824	--
40 a 49 años	170 866	134 173	36 584	109 *
50 años o más	122 255	61 488	60 664	104 *
No especificado	14 *	--	14 *	--
Frontera Norte	765 436	600 956	164 307	173 *
15 a 19 años	59 604	32 335	27 186	83 *
20 a 29 años	332 403	268 299	64 015	89 *
30 a 39 años	203 245	179 437	23 807	--
40 a 49 años	94 473	79 482	14 990	--
50 años o más	75 711	41 402	34 309	--
No especificado	--	--	--	--
Estados Unidos	542 153	422 085	119 771	297 *
15 a 19 años	74 360	53 808	20 468	84 *
20 a 29 años	213 505	189 181	24 324	--
30 a 39 años	131 336	104 320	27 017	--
40 a 49 años	76 393	54 691	21 594	109 *
50 años o más	46 544	20 086	26 355	104 *
No especificado	14 *	--	14 *	--

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

**Cuadro 6.1.6.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Lugar de destino por nivel educativo, según condición de actividad**  
**en su lugar de residencia, 2004**

Lugar de destino y nivel educativo	Total	Condición de actividad en su lugar de residencia		
		Población económicamente activa	Población no económicamente activa	No especificado
Total	1 307 589	1 023 041	284 078	470 *
Sin escolaridad	45 952	30 452	15 499	—
Primaria incompleta	150 333	110 589	39 744	—
Primaria completa	281 860	219 555	62 197	109 *
Algún grado de secundaria	464 514	374 994	89 436	84 *
Algún grado de bachillerato o más	364 855	287 375	77 203	276 *
No especificado	76 *	76 *	—	—
Frontera Norte	765 436	600 956	164 307	173 *
Sin escolaridad	24 278	16 203	8 075	—
Primaria incompleta	81 200	65 217	15 983	—
Primaria completa	155 328	119 582	35 746	—
Algún grado de secundaria	239 136	186 106	53 030	—
Algún grado de bachillerato o más	265 494	213 848	51 473	173 *
No especificado	—	—	—	—
Estados Unidos	542 153	422 085	119 771	297 *
Sin escolaridad	21 674	14 250	7 424 **	—
Primaria incompleta	69 133	45 372	23 761	—
Primaria completa	126 532	99 973	26 451	109 *
Algún grado de secundaria	225 378	188 888	36 405	84 *
Algún grado de bachillerato o más	99 361	73 527	25 730	104 *
No especificado	76 *	76 *	—	—

Nota: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.7.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	851 380	785 267	66 114
Agropecuario	254 846	249 754	5 092
Manufacturero	102 630	98 578	4 051
Construcción	145 367	142 679	2 688 *
Comercio	126 322	106 102	20 219
Servicios	214 251	180 361	33 890
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	7 021 **	13 *
No especificado	931 *	771 *	160 *
Frontera Norte	505 355	457 160	48 195
Agropecuario	100 254	98 314	1 939 **
Manufacturero	68 941	65 421	3 520 **
Construcción	84 568	82 018	2 550 *
Comercio	83 335	70 412	12 923
Servicios	162 307	135 104	27 204
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	5 790 **	—
No especificado	160 *	100 *	59 *
Estados Unidos	346 026	328 107	17 919
Agropecuario	154 592	151 440	3 153
Manufacturero	33 689	33 157	532 **
Construcción	60 799	60 661	138 *
Comercio	42 987	35 691	7 296
Servicios	51 944	45 257	6 687
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	1 231 *	13 *
No especificado	772 *	671 *	101 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.8.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
Total	851 380	69 308	355 639	248 580	121 281	56 572
Agropecuario	254 846	29 982	111 748	65 213	33 660	14 244
Manufacturero	102 630	6 368	41 840	33 927	15 835	4 660 **
Construcción	145 367	13 844	63 150	42 838	15 990	9 544
Comercio	126 322	9 119	53 421	33 534	20 200	10 048
Servicios	214 251	9 517	83 573	68 711	35 477	16 974
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	237 *	1 770 **	4 196 *	120 *	711 *
No especificado	931 *	242 *	138 *	160 *	--	392 *
Frontera Norte	505 355	29 246	204 802	159 771	71 757	39 778
Agropecuario	100 254	8 398	47 277	25 229	12 878	6 472 **
Manufacturero	68 941	3 734 **	27 057	25 161	9 205	3 784 **
Construcción	84 568	6 434 **	32 659	26 412	11 141	7 922 **
Comercio	83 335	4 029 **	33 037	24 714	14 533	7 023 **
Servicios	162 307	6 652 **	63 252	53 899	23 928	14 577
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	--	1 522 *	4 196 *	72 *	--
No especificado	160 *	--	--	160 *	--	--
Estados Unidos	346 026	40 062	150 837	88 809	49 524	16 794
Agropecuario	154 592	21 584	64 471	39 984	20 782	7 771
Manufacturero	33 689	2 634	14 783	8 766	6 630 **	876 *
Construcción	60 799	7 410	30 492	16 426	4 848 **	1 622 *
Comercio	42 987	5 090	20 385	8 820	5 668 **	3 025 **
Servicios	51 944	2 865	20 321	14 812	11 549	2 397 **
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	237 *	248 *	--	48 *	711 *
No especificado	772 *	242 *	138 *	--	--	392 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.9.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad, según nivel educativo, 2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Sin escolaridad	Nivel educativo				Algun grado de bachillerato o más	No especificado
			Primaria incompleta	Primaria completa	Algun grado de secundaria	Algun grado de bachillerato o más		
Total	851 380	27 168	96 599	176 765	286 453	264 319	76 *	
Agropecuaria	254 846	16 502	51 329	77 443	88 087	21 485	—	
Manufacturero	102 630	679 *	10 463	18 683	36 313	36 491	—	
Construcción	145 367	5 925 **	18 909	39 243	50 127	31 087	76 *	
Comercio	126 322	2 477 **	4 243	13 402	45 445	60 755	—	
Servicios	214 251	1 540 **	10 287	27 093	65 302	110 029	—	
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	45 *	977 *	850 *	750 *	4 412 **	—	
No especificado	931 *	—	392 *	52 *	429 *	59 *	—	
Frontera Norte	505 355	15 698	58 544	99 658	133 685	197 770	—	
Agropecuaria	100 254	7 889 **	25 309	37 429	22 469	7 158	—	
Manufacturero	68 941	661 *	8 232 **	9 595	20 862	29 592	—	
Construcción	84 568	4 562 **	13 477	24 553	20 643	21 333	—	
Comercio	83 335	1 879 *	2 580 **	8 485	24 844	45 547	—	
Servicios	162 307	707 *	7 969	19 545	44 354	89 733	—	
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	—	977 *	—	465 *	4 348 **	—	
No especificado	160 *	—	—	52 *	49 *	59 *	—	
Estados Unidos	346 026	11 471	38 055	77 107	152 768	66 549	76 *	
Agropecuaria	154 592	8 613	26 019	40 014	65 618	14 328	—	
Manufacturero	33 689	19 *	2 231 **	9 088	15 452	6 899	—	
Construcción	60 799	1 363 **	5 431	14 690	29 484	9 754	76 *	
Comercio	42 987	597 *	1 663 **	4 917	20 602	15 208	—	
Servicios	51 944	833 **	2 318	7 548	20 948	20 297	—	
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	45 *	—	850 *	285 *	64 *	—	
No especificado	772 *	—	392 *	—	380 *	—	—	

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.10.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad, según ocupación en su lugar de residencia, 2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Ocupación en su lugar de residencia						
		Trabajadores agropecuarios	Trabajadores industriales	Trabajadores Profesionistas, técnicos y personal adm.	Comerciantes	Trabajadores en servicios	No especificado	
Total	851 380	255 676	275 192	145 216	90 735	83 445	1 117 *	
Agropecuario	254 846	247 890	4 257 **	1 847 *	135 *	717 *	—	
Manufacturero	102 630	540 *	71 729	15 591	11 346	3 424 **	—	
Construcción	145 367	1 165 *	135 037	8 842 **	140 *	50 *	133 *	
Comercio	126 322	5 100 **	10 532	27 974	71 973	10 595	149 *	
Servicios	214 251	980 *	47 829	90 121	7 142	68 179	—	
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	—	5 808 **	783 *	—	443 *	—	
No especificado	931 *	—	—	59 *	—	37 *	835 *	
Frontera Norte	505 355	104 102	164 938	121 962	59 414	54 556	382 *	
Agropecuario	100 254	97 662	1 924 **	—	—	668 *	—	
Manufacturero	68 941	—	43 257	14 650	8 878	2 156 *	—	
Construcción	84 568	1 022 *	74 482	8 791 **	140 *	—	133 *	
Comercio	83 335	4 584 **	7 679 **	22 200	45 015	3 709 **	149 *	
Servicios	162 307	835 *	32 982	75 516	5 382	47 592	—	
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	—	4 615 *	745 *	—	431 *	—	
No especificado	160 *	—	—	59 *	—	—	100 *	
Estados Unidos	346 026	151 573	110 254	23 254	31 321	28 889	734 *	
Agropecuario	154 592	150 229	2 333 **	1 847 *	135 *	49 *	—	
Manufacturero	33 689	540 *	28 472	941 *	2 469	1 268 **	—	
Construcción	60 799	143 *	60 555	50 *	—	50 *	—	
Comercio	42 987	516 *	2 853	5 774	26 958	6 886	—	
Servicios	51 944	144 *	14 848	14 605	1 760 **	20 587	—	
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	—	1 193 *	37 *	—	13 *	—	
No especificado	772 *	—	—	—	—	37 *	734 *	

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.11.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad, según posición en el trabajo en su lugar de residencia,**  
**2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Posición en el trabajo en su lugar de residencia				No especificado
		Sueldo fijo	Destajo por obra	Trabajador por su cuenta	Otra <sup>2</sup>	
Total	851 380	559 320	119 844	111 042	60 581	593 *
Agropecuario	254 846	159 712	24 500	47 713	22 922	—
Manufacturero	102 630	77 037	11 116	8 896	5 580 **	—
Construcción	145 367	86 959	35 736	20 923	1 749 *	—
Comercio	126 322	84 821	15 689	12 637	13 175	—
Servicios	214 251	144 197	32 327	20 632	17 096	—
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	6 558 **	476 *	—	—	—
No especificado	931 *	37 *	—	242 *	59 *	593 *
Frontera Norte	505 355	327 871	74 462	67 300	35 621	100 *
Agropecuario	100 254	57 324	11 275	19 603	12 052	—
Manufacturero	68 941	52 785	6 205 **	6 534 **	3 416 **	—
Construcción	84 568	45 783	21 079	16 036	1 670 *	—
Comercio	83 335	55 793	11 470	8 647	7 424 **	—
Servicios	162 307	110 825	24 002	16 479	11 000 **	—
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	5 360 **	431 *	—	—	—
No especificado	160 *	—	—	—	59 *	100 *
Estados Unidos	346 026	231 449	45 382	43 742	24 959	493 *
Agropecuario	154 592	102 388	13 225	28 110	10 870	—
Manufacturero	33 689	24 252	4 911	2 362 **	2 164 *	—
Construcción	60 799	41 176	14 657	4 887	79 *	—
Comercio	42 987	29 027	4 220 **	3 990	5 750 **	—
Servicios	51 944	33 371	8 324	4 152	6 096 **	—
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	1 198 *	45 *	—	—	—
No especificado	772 *	37 *	—	242 *	—	493 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.12.**  
**Migrantes Procedentes del Sur ocupados en su lugar de residencia**  
**Lugar de destino por sector de actividad en su lugar de residencia, según ingresos por múltiplos de salario mínimo, 2004**

Lugar de destino y sector de actividad	Total	Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>2</sup> en su lugar de residencia						
		Sin ingreso	Hasta un salario mínimo (S.M.)	Más de uno hasta dos S.M.	Más de dos hasta tres S.M.	Más de tres hasta cinco S.M.		
Total	851 380	35 583	73 997	246 002	156 024	146 641	132 699	60 435
Agropecuaria	254 846	31 680	50 171	107 993	32 552	10 863	3 496 **	18 091
Manufacturero	102 630	1 424 *	5 076 **	27 409	22 661	18 507	23 962	3 591
Construcción	145 367	289 *	3 322 **	35 468	42 164	45 852	12 186	6 086 **
Comercio	126 322	356 *	6 676	37 784	22 873	18 892	30 463	9 278
Servicios	214 251	1 786 *	8 752	36 359	35 231	47 900	61 450	22 773
Otro <sup>1</sup>	7 034 **	—	—	711 *	542 *	4 627 *	1 142 *	12 *
No especificado	931 *	49 *	—	279 *	—	—	—	604 *
Frontera Norte	505 355	18 918	36 770	108 313	93 535	107 168	112 090	28 560
Agropecuaria	100 254	15 653	19 926	37 026	14 242	6 800 **	1 896 *	4 711
Manufacturero	68 941	1 315 *	4 338 *	16 432	15 099	10 776	19 473	1 508 **
Construcción	84 568	289 *	1 159 **	12 445	24 418	31 115	10 118	5 024 *
Comercio	83 335	—	3 969 **	19 783	13 559	14 366	26 880	4 778
Servicios	162 307	1 612 *	7 379	22 628	25 787	39 668	52 819	12 415
Otro <sup>1</sup>	5 790 **	—	—	—	431 *	4 443 *	905 *	12 *
No especificado	160 *	49 *	—	—	—	—	—	111 *
Estados Unidos	346 026	16 665	37 226	137 690	62 489	39 473	20 608	31 875
Agropecuaria	154 592	16 026	30 245	70 967	18 311	4 063 **	1 600 **	13 380
Manufacturero	33 689	109 *	739 *	10 977	7 563	7 730	4 489 **	2 083
Construcción	60 799	—	2 163 **	23 023	17 745	14 737	2 068 **	1 061 **
Comercio	42 987	356 *	2 706 **	18 001	9 314	4 527	3 583 **	4 499
Servicios	51 944	174 *	1 373 **	13 731	9 444	8 232	8 631	10 358
Otro <sup>1</sup>	1 244 *	—	—	711 *	112 *	184 *	237 *	—
No especificado	772 *	—	—	279 *	—	—	—	493 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se tomó el promedio nacional de 43.30 pesos diarios en 2004.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.13.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia,**  
**según razón de desplazamiento a la Frontera Norte, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Razón de desplazamiento a la Frontera Norte	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Región de muestreo	765 436	423 901	341 535
Oeste	465 642	229 960	235 682
Centro	141 675	56 591	85 084
Este	158 119	137 350	20 769
Trimestre de año calendario	765 436	423 901	341 535
Enero - Marzo	195 363	106 755	88 608
Abril - Junio	179 539	105 751	73 788
Julio - Septiembre	223 607	116 592	107 015
Octubre - Diciembre	166 927	94 803	72 124
Entidad federativa	765 436	423 901	341 535
Aguascalientes	3 464 **	1 943 **	1 521 *
Baja California	2 650 **	2 294 **	355 *
Baja California Sur	3 700 **	2 660 *	1 040 *
Campeche	548 *	283 *	265 *
Coahuila de Zaragoza	16 122	7 339	8 783
Colima	4 533 **	1 183 *	3 350 **
Chiapas	25 928	17 910	8 018 **
Chihuahua	27 642	17 513	10 129
Distrito Federal	61 802	48 386	13 416
Durango	11 739	5 185	6 554
Guanajuato	21 837	11 115	10 722
Guerrero	28 451	8 331	20 120
Hidalgo	8 155	4 673 **	3 482 **
Jalisco	73 973	33 793	40 180

*Continúa...*

**Cuadro 6.1.13.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según razón de desplazamiento a la Frontera Norte, 2004**

*Concluye*

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Razón de desplazamiento a la Frontera Norte	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Entidad federativa	765 436	423 901	341 535
México	48 377	29 989	18 388
Michoacán de Ocampo	42 214	16 471	25 743
Morelos	12 303 **	4 076 **	8 227 *
Nayarit	12 599	5 638 **	6 961 **
Nuevo León	19 303	14 904	4 399 **
Oaxaca	34 927	16 378	18 549
Puebla	22 518	10 696	11 822
Querétaro de Arteaga	4 428 **	2 378 **	2 049 *
Quintana Roo	169 *	169 *	—
San Luis Potosí	27 210	23 905	3 305 **
Sinaloa	47 405	22 002	25 404
Sonora	68 359	16 933	51 426
Tabasco	3 544	2 857 **	688 *
Tamaulipas	30 994	24 719	6 275 **
Tlaxcala	3 280 **	1 827 **	1 453 *
Veracruz - Llave	77 408	60 356	17 052
Yucatán	5 901 **	2 862 *	3 039 *
Zacatecas	13 953	5 133 **	8 821
Tipo de localidad	765 436	423 901	341 535
Urbana	417 667	259 042	158 626
No urbana	347 108	164 859	182 249
No especificado	661 *	—	661 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende a los que no van a trabajar o buscar trabajo en la ciudad fronteriza, permanecieron horas en la ciudad o no especificaron la razón de desplazamiento.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.13.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Características sociodemográficas, según razón de desplazamiento**  
**a la Frontera Norte, 2004**

Características sociodemográficas	Total	Razón de desplazamiento a la Frontera Norte	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Sexo	765 436	423 901	341 535
Hombres	616 036	372 924	243 113
Mujeres	149 400	50 977	98 423
Grupos de edad	765 436	423 901	341 535
15 a 19 años	59 604	22 601	37 003
20 a 29 años	332 403	190 090	142 313
30 a 39 años	203 245	128 335	74 910
40 a 49 años	94 473	54 536	39 936
50 años o más	75 711	28 338	47 373
Nivel educativo	765 436	423 901	341 535
Sin escolaridad	24 278	10 609	13 669
Primaria incompleta	81 200	31 830	49 370
Primaria completa	155 328	78 960	76 369
Algún grado de secundaria	239 136	132 122	107 014
Algún grado de bachillerato o más	265 494	170 380	95 114

Notas: <sup>1</sup> Comprende a los que no van a trabajar o buscar trabajo en la ciudad fronteriza, permanecieron horas en la ciudad o no especificaron la razón de desplazamiento.

**Cuadro 6.1.14.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según razón de cruce a Estados Unidos, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Razón de cruce a Estados Unidos	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Región de muestreo	542 153	456 011	86 142
Oeste	121 161	83 691	37 471
Centro	222 917	201 285	21 631
Este	198 075	171 036	27 040
Trimestre de año calendario	542 153	456 011	86 142
Enero - Marzo	131 053	111 913	19 140
Abril - Junio	146 848	130 460	16 388
Julio - Septiembre	166 981	140 121	26 860
Octubre - Diciembre	97 271	73 517	23 754
Entidad federativa	542 153	456 011	86 142
Aguascalientes	9 149	7 465	1 684 *
Baja California	2 805 **	2 646 **	158 *
Baja California Sur	--	--	--
Campeche	1 501	1 452	50 *
Coahuila de Zaragoza	15 890	15 235	655 *
Colima	3 470 **	1 850 **	1 620 *
Chiapas	33 786	33 086	700 *
Chihuahua	9 390	7 544	1 846 **
Distrito Federal	18 295	8 548	9 747 **
Durango	11 886	11 611	275 *
Guanajuato	103 156	93 417	9 740
Guerrero	16 705	16 474	231 *
Hidalgo	16 272	16 045	227 *
Jalisco	34 874	21 964	12 910

*Continúa...*

**Cuadro 6.1.14.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según razón de cruce a Estados Unidos, 2004**

*Concluye*

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Razón de cruce a Estados Unidos	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Entidad federativa	542 153	456 011	86 142
México	22 189	20 176	2 014 *
Michoacán de Ocampo	54 059	45 028	9 031 **
Morelos	10 495	7 962	2 533 *
Nayarit	6 708	5 304	1 404 *
Nuevo León	4 956	4 556	400 *
Oaxaca	24 387	23 741	646 **
Puebla	18 274	16 917	1 357 *
Querétaro de Arteaga	9 983	9 318	665 *
Quintana Roo	718 **	718 **	—
San Luis Potosí	17 937	17 599	338 *
Sinaloa	13 775	9 873	3 902
Sonora	19 121	7 090	12 031
Tabasco	2 792	2 744	49 *
Tamaulipas	9 308	5 292	4 016 *
Tlaxcala	1 012 **	531 *	481 *
Veracruz - Llave	31 114	27 136	3 978 *
Yucatán	336 *	336 *	—
Zacatecas	17 778	14 322	3 455 **
No especificado	31 *	31 *	—
Tipo de localidad	542 153	456 011	86 142
Urbana	271 381	219 211	52 171
No urbana	269 488	235 810	33 678
No especificado	1 284 *	991 *	293 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende: Estudio, paseo, compras, visita a familiares ó amigos, negocios y otras.  
 — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.14.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características sociodemográficas, según razón de cruce a Estados Unidos, 2004**

Características sociodemográficas	Total	Razón de cruce a Estados Unidos	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Sexo	542 153	456 011	86 142
Hombres	482 242	428 809	53 433
Mujeres	59 911	27 202	32 708
Grupos de edad	542 153	456 011	86 142
15 a 19 años	74 360	64 589	9 771
20 a 29 años	213 505	195 387	18 119
30 a 39 años	131 336	115 649	15 687
40 a 49 años	76 393	57 767	18 626
50 años o más	46 544	22 606	23 939
No especificado	14 *	14 *	—
Nivel educativo	542 153	456 011	86 142
Sin escolaridad	21 674	19 751	1 923 **
Primaria incompleta	69 133	59 220	9 913
Primaria completa	126 532	109 436	17 096
Algún grado de secundaria	225 378	206 745	18 632
Algún grado de bachillerato o más	99 361	60 784	38 577
No especificado	76 *	76 *	—

Notas: <sup>1</sup> Comprende: Estudio, paseo, compras, visita a familiares ó amigos, negocios y otras.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.1.14.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características sobre su cruce a Estados Unidos, según razón de cruce, 2004**

Características sobre su cruce a Estados Unidos	Total	Razón de cruce a Estados Unidos	
		Laboral	Otra <sup>1</sup>
Estado de destino	542 153	456 011	86 142
California	173 863	139 581	34 282
Texas	109 995	85 994	24 001
Resto de la frontera sur de Estados Unidos <sup>2</sup>	60 135	43 735	16 399
Otro estado	91 222	83 833	7 389
Ninguno en especial	96 788	93 044	3 744 **
No especificado	10 150	9 823	327 *
Expectativa de tiempo de estancia	542 153	456 011	86 142
Menos de seis meses	78 084	27 415	50 669
Seis meses a menos de un año	45 845	44 178	1 666 *
Un año o más	80 524	78 212	2 312 **
Lo que se pueda	290 272	274 459	15 812
No especificado	47 429	31 747	15 682
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	542 153	456 011	86 142
Con experiencia	154 842	144 247	10 595
Sin experiencia	364 254	290 295	73 959
No especificado	23 057	21 470	1 587 *
Condición de documentos para cruzar	542 153	456 011	86 142
Con documento	162 565	92 641	69 925
Sin documento	379 260	363 212	16 048
No especificado	328 *	159 *	169 *
Condición de documentos para trabajar	542 153	456 011	86 142
Con documento	86 653	79 297	7 356
Sin documento	455 054	376 437	78 616
No especificado	446 *	277 *	169 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende: Estudio, paseo, compras, visita a familiares ó amigos, negocios y otra.

<sup>2</sup> Comprende los estados de Arizona y Nuevo México.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.



## 6.2 Migrantes Procedentes del Norte residentes en México, 2004

69	Cuadro 6.2.1.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, según lugar de procedencia, 2004
70	Cuadro 6.2.2.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según lugar de procedencia, 2004
71	Cuadro 6.2.3.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Lugar de procedencia por grupos de edad, según sexo, 2004
72	Cuadro 6.2.4.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Lugar de procedencia por nivel educativo, según sexo, 2004
73	Cuadro 6.2.5.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Lugar de procedencia por nivel educativo, según grupos de edad, 2004



**Cuadro 6.2.1.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento,**  
**según lugar de procedencia, 2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Total	Lugar de procedencia	
		Frontera Norte	Estados Unidos
Entidad federativa	1 107 973	782 062	325 911
Aguascalientes	5 988	4 379	1 608 **
Baja California	4 610	4 038 **	572 **
Baja California Sur	995 *	995 *	—
Campeche	575 **	110 *	466 **
Coahuila de Zaragoza	35 350	33 311	2 038 **
Colima	3 408	2 274 **	1 134 **
Chiapas	28 056	7 306	20 750
Chihuahua	23 738	11 219	12 518
Distrito Federal	62 765	49 503	13 262
Durango	21 865	18 394	3 472
Guanajuato	98 173	77 813	20 360
Guerrero	30 832	15 489	15 343
Hidalgo	19 652	11 133	8 519
Jalisco	48 901	30 368	18 533
México	36 776	27 554	9 221
Michoacán de Ocampo	73 149	27 325	45 824
Morelos	13 376	11 263	2 113
Nayarit	20 084	7 788	12 296
Nuevo León	33 476	28 955	4 520
Oaxaca	30 654	15 705	14 949
Puebla	33 594	20 213	13 380
Querétaro de Arteaga	17 276	14 710	2 566
Quintana Roo	1 114 **	421 *	693 **
San Luis Potosí	58 056	49 225	8 830
Sinaloa	54 368	35 758	18 610
Sonora	141 867	109 242	32 624
Tabasco	5 336	3 912	1 424 *
Tamaulipas	66 825	59 316	7 509
Tlaxcala	2 862 **	1 723 **	1 139 **
Veracruz - Llave	112 603	93 569	19 034
Yucatán	3 784 *	950 *	2 835 *
Zacatecas	17 867	8 100	9 767
Tipo de localidad	1 107 973	782 062	325 911
Urbana	579 417	441 823	137 594
No urbana	526 732	339 022	187 710
No especificado	1 824 **	1 217 *	608 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.2.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia,**  
**según lugar de procedencia, 2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Lugar de procedencia	
		Frontera Norte	Estados Unidos
Entidad federativa	1 107 973	782 062	325 911
Aguascalientes	6 691	4 999	1 692 **
Baja California	3 649	3 279 **	370 **
Baja California Sur	5 129 **	4 037 **	1 093 *
Campeche	589 **	124 *	466 **
Coahuila de Zaragoza	32 873	30 377	2 496 **
Colima	5 292	3 597 **	1 694 **
Chiapas	26 575	5 943	20 631
Chihuahua	27 315	14 641	12 674
Distrito Federal	60 515	48 648	11 867
Durango	18 438	15 614	2 824
Guanajuato	96 954	77 151	19 803
Guerrero	28 086	13 853	14 232
Hidalgo	18 099	9 786	8 313
Jalisco	53 581	34 671	18 910
México	47 464	37 727	9 736
Michoacán de Ocampo	69 359	23 215	46 143
Morelos	10 340	7 709	2 631
Nayarit	20 899	8 398	12 502
Nuevo León	35 810	31 036	4 774
Oaxaca	26 867	12 498	14 369
Puebla	26 252	12 036	14 217
Querétaro de Arteaga	17 286	15 395	1 891
Quintana Roo	1 288 **	460 *	828 **
San Luis Potosí	56 778	48 068	8 710
Sinaloa	51 281	32 786	18 496
Sonora	153 120	119 114	34 006
Tabasco	5 582	4 292	1 290 *
Tamaulipas	70 740	62 761	7 978
Tlaxcala	1 926 **	1 119 **	808 *
Veracruz - Llave	109 870	90 942	18 928
Yucatán	3 446 *	611 *	2 835 *
Zacatecas	15 880	7 176	8 704
Tipo de localidad	1 107 973	782 062	325 911
Urbana	751 746	583 153	168 594
No urbana	355 729	198 412	157 317
No especificado	498 *	498 *	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.3.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Lugar de procedencia por grupos de edad, según sexo, 2004**

Lugar de procedencia y grupos de edad	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	1 107 973	913 859	194 114
15 a 19 años	96 260	80 384	15 876
20 a 29 años	479 533	413 959	65 574
30 a 39 años	288 502	249 299	39 203
40 a 49 años	136 852	110 255	26 596
50 años o más	106 827	59 962	46 864
Frontera Norte	782 062	635 347	146 715
15 a 19 años	75 145	62 898	12 247
20 a 29 años	330 214	278 448	51 765
30 a 39 años	196 761	165 199	31 562
40 a 49 años	107 979	87 434	20 545
50 años o más	71 963	41 367	30 596
Estados Unidos	325 911	278 512	47 399
15 a 19 años	21 116	17 486	3 629
20 a 29 años	149 319	135 510	13 809
30 a 39 años	91 741	84 100	7 641
40 a 49 años	28 872	22 821	6 051
50 años o más	34 863	18 595	16 268

**Cuadro 6.2.4.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Lugar de procedencia por nivel educativo, según sexo, 2004**

Lugar de procedencia y nivel educativo	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	1 107 973	913 859	194 114
Sin escolaridad	36 651	27 257	9 394
Primaria incompleta	138 215	112 928	25 287
Primaria completa	205 154	165 750	39 404
Algún grado de secundaria	410 738	352 366	58 373
Algún grado de bachillerato o más	316 946	255 289	61 656
No especificado	270 *	270 *	--
Frontera Norte	782 062	635 347	146 715
Sin escolaridad	19 610	14 033	5 577
Primaria incompleta	88 956	72 457	16 499
Primaria completa	141 076	110 411	30 665
Algún grado de secundaria	279 281	235 182	44 099
Algún grado de bachillerato o más	253 138	203 264	49 874
No especificado	--	--	--
Estados Unidos	325 911	278 512	47 399
Sin escolaridad	17 041	13 224	3 817 **
Primaria incompleta	49 259	40 471	8 788
Primaria completa	64 078	55 339	8 739
Algún grado de secundaria	131 457	117 184	14 273
Algún grado de bachillerato o más	63 807	52 026	11 782
No especificado	270 *	270 *	--

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.5.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Lugar de procedencia por nivel educativo, según grupos de edad, 2004**

Lugar de procedencia y nivel educativo	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
Total	1 107 973	96 260	479 533	288 502	136 852	106 827
Sin escolaridad	36 651	645 *	7 152	6 732	7 177	14 945
Primaria incompleta	138 215	5 692	34 089	38 518	26 553	33 363
Primaria completa	205 154	16 649	74 353	55 747	31 294	27 111
Algún grado de secundaria	410 738	47 850	233 691	91 494	27 978	9 726
Algún grado de bachillerato o más	316 946	25 425	129 978	96 011	43 850	21 682
No especificado	270 *	--	270 *	--	--	--
Frontera Norte	782 062	75 145	330 214	196 761	107 979	71 963
Sin escolaridad	19 610	79 *	3 269 **	3 890 **	4 107 **	8 265
Primaria incompleta	88 956	4 503 **	17 866	25 188	21 725	19 674
Primaria completa	141 076	13 144	48 808	34 819	24 491	19 814
Algún grado de secundaria	279 281	38 166	161 564	53 663	18 969	6 920
Algún grado de bachillerato o más	253 138	19 253	98 707	79 201	38 688	17 289
No especificado	--	--	--	--	--	--
Estados Unidos	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Sin escolaridad	17 041	566 *	3 883	2 842	3 070 **	6 680
Primaria incompleta	49 259	1 189 **	16 223	13 330	4 828	13 689
Primaria completa	64 078	3 505	25 545	20 928	6 803	7 296
Algún grado de secundaria	131 457	9 684	72 128	37 831	9 009	2 805 **
Algún grado de bachillerato o más	63 807	6 172	31 271	16 810	5 161	4 393 **
No especificado	270 *	--	270 *	--	--	--

Notas: -- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.



## Migrantes Procedentes de la Frontera Norte, 2004

77	Cuadro 6.2.6.1.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, según tiempo de estancia en la ciudad fronteriza, 2004
78	Cuadro 6.2.6.2.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según tiempo de estancia en la ciudad fronteriza, 2004
79	Cuadro 6.2.6.3.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por grupos de edad, según sexo, 2004
80	Cuadro 6.2.6.4.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por nivel educativo, según sexo, 2004
81	Cuadro 6.2.6.5.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por razón de retorno, según sexo, 2004
82	Cuadro 6.2.6.6.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte. Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por nivel educativo, según grupos de edad, 2004
83	Cuadro 6.2.6.7.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más. Sexo por grupos de edad, según condición de ocupación en la Frontera Norte, 2004
84	Cuadro 6.2.6.8.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más. Sexo por nivel educativo, según condición de ocupación en la Frontera Norte, 2004
85	Cuadro 6.2.6.9.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más y se ocuparon en la ciudad fronteriza. Características sociodemográficas y laborales, según sector de actividad en la Frontera Norte, 2004



**Cuadro 6.2.6.1.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento,**  
**según tiempo de estancia en la ciudad fronteriza, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Total	Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza		
		Menos de siete días	Siete días o más	No especificado
Región de muestreo	782 062	306 413	475 600	49 *
Oeste	231 649	60 671	170 929	49 *
Centro	180 435	125 181	55 255	—
Este	369 978	120 561	249 417	—
Trimestre de año calendario	782 062	306 413	475 600	49 *
Enero - Marzo	191 252	81 241	110 011	—
Abril - Junio	204 973	97 882	107 043	49 *
Julio - Septiembre	207 284	67 053	140 231	—
Octubre - Diciembre	178 553	60 237	118 316	—
Entidad federativa	782 062	306 413	475 600	49 *
Aguascalientes	4 379	1 738 **	2 642 **	—
Baja California	4 038 **	2 739 **	1 299 *	—
Baja California Sur	995 *	296 *	699 *	—
Campeche	110 *	—	110 *	—
Coahuila de Zaragoza	33 311	18 562	14 750	—
Colima	2 274 **	108 *	2 166 **	—
Chiapas	7 306	472 **	6 834	—
Chihuahua	11 219	4 778	6 442	—
Distrito Federal	49 503	26 451	23 053	—
Durango	18 394	6 639	11 754	—
Guanajuato	77 813	57 445	20 368	—
Guerrero	15 489	2 005 **	13 484	—
Hidalgo	11 133	3 568 **	7 565	—
Jalisco	30 368	9 715	20 653	—
México	27 554	9 416	18 139	—
Michoacán de Ocampo	27 325	7 101	20 175	49 *
Morelos	11 263	5 613 *	5 651	—
Nayarit	7 788	1 726 **	6 062	—
Nuevo León	28 955	12 541	16 415	—
Oaxaca	15 705	2 273 **	13 432	—
Puebla	20 213	8 991	11 222	—
Querétaro de Arteaga	14 710	10 377	4 332	—
Quintana Roo	421 *	—	421 *	—
San Luis Potosí	49 225	7 399	41 827	—
Sinaloa	35 758	15 268	20 489	—
Sonora	109 242	80 019	29 223	—
Tabasco	3 912	683 *	3 229	—
Tamaulipas	59 316	2 784 **	56 532	—
Tlaxcala	1 723 **	—	1 723 **	—
Veracruz - Llave	93 569	4 726	88 843	—
Yucatán	950 *	—	950 *	—
Zacatecas	8 100	2 980	5 120	—
Tipo de localidad	782 062	306 413	475 600	49 *
Urbana	441 823	161 842	279 933	49 *
No urbana	339 022	144 244	194 778	—
No especificado	1 217 *	327 *	889 *	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.2.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según tiempo de estancia**  
**en la ciudad fronteriza, 2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza		
		Menos de siete días	Siete días o más	No especificado
Entidad federativa	782 062	306 413	475 600	49 *
Aguascalientes	4 999	2 369 **	2 630 **	—
Baja California	3 279 **	1 927 **	1 353 **	—
Baja California Sur	4 037 **	1 251 *	2 785 **	—
Campeche	124 *	—	124 *	—
Coahuila de Zaragoza	30 377	15 339	15 038	—
Colima	3 597 **	108 *	3 489 **	—
Chiapas	5 943	324 *	5 619	—
Chihuahua	14 641	7 281	7 360	—
Distrito Federal	48 648	25 045	23 603	—
Durango	15 614	6 599	9 015	—
Guanajuato	77 151	56 950	20 201	—
Guerrero	13 853	1 523 **	12 330	—
Hidalgo	9 786	3 117 **	6 668	—
Jalisco	34 671	14 920	19 751	—
México	37 727	16 685	21 043	—
Michoacán de Ocampo	23 215	4 394 **	18 772	49 *
Morelos	7 709	891 *	6 818	—
Nayarit	8 398	1 215 **	7 183	—
Nuevo León	31 036	13 005	18 031	—
Oaxaca	12 498	1 528 **	10 970	—
Puebla	12 036	2 922 **	9 113	—
Querétaro de Arteaga	15 395	10 408	4 986	—
Quintana Roo	460 *	—	460 *	—
San Luis Potosí	48 068	6 869	41 199	—
Sinaloa	32 786	13 391	19 394	—
Sonora	119 114	84 397	34 717	—
Tabasco	4 292	738 *	3 554	—
Tamaulipas	62 761	7 821 **	54 940	—
Tlaxcala	1 119 **	152 *	966 *	—
Veracruz - Llave	90 942	3 204 **	87 738	—
Yucatán	611 *	—	611 *	—
Zacatecas	7 176	2 039 **	5 137	—
Tipo de localidad	782 062	306 413	475 600	49 *
Urbana	583 153	237 201	345 903	49 *
No urbana	198 412	68 808	129 604	—
No especificado	498 *	404 *	93 *	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.3.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por grupos de edad, según sexo, 2004**

Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza y grupos de edad	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	782 062	635 347	146 715
15 a 19 años	75 145	62 898	12 247
20 a 29 años	330 214	278 448	51 765
30 a 39 años	196 761	165 199	31 562
40 a 49 años	107 979	87 434	20 545
50 años o más	71 963	41 367	30 596
Menos de siete días	306 413	260 721	45 692
15 a 19 años	39 854	35 980	3 875
20 a 29 años	107 250	89 149	18 101
30 a 39 años	84 981	71 135	13 846
40 a 49 años	52 168	45 612	6 556
50 años o más	22 158	18 845	3 313
Siete días o más	475 600	374 577	101 024
15 a 19 años	35 290	26 918	8 372
20 a 29 años	222 914	189 250	33 664
30 a 39 años	111 780	94 064	17 716
40 a 49 años	55 811	41 822	13 989
50 años o más	49 805	22 522	27 283
No especificado	49 *	49 *	—
15 a 19 años	—	—	—
20 a 29 años	49 *	49 *	—
30 a 39 años	—	—	—
40 a 49 años	—	—	—
50 años o más	—	—	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.4.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por nivel educativo, según sexo, 2004**

Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza y nivel educativo	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	782 062	635 347	146 715
Sin escolaridad	19 610	14 033	5 577
Primaria incompleta	88 956	72 457	16 499
Primaria completa	141 076	110 411	30 665
Algún grado de secundaria	279 281	235 182	44 099
Algún grado de bachillerato o más	253 138	203 264	49 874
Menos de siete días	306 413	260 721	45 692
Sin escolaridad	4 252	3 777	475 *
Primaria incompleta	20 585	17 493	3 092 **
Primaria completa	47 060	40 243	6 817
Algún grado de secundaria	102 017	86 121	15 897
Algún grado de bachillerato o más	132 498	113 087	19 411
Siete días o más	475 600	374 577	101 024
Sin escolaridad	15 358	10 255	5 102
Primaria incompleta	68 371	54 964	13 407
Primaria completa	93 968	70 119	23 848
Algún grado de secundaria	177 264	149 061	28 203
Algún grado de bachillerato o más	120 640	90 177	30 463
No especificado	49 *	49 *	—
Sin escolaridad	—	—	—
Primaria incompleta	—	—	—
Primaria completa	49 *	49 *	—
Algún grado de secundaria	—	—	—
Algún grado de bachillerato o más	—	—	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.5.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por razón de retorno, según sexo, 2004**

Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza y razón de retorno	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	782 062	635 347	146 715
Se acabó el trabajo	63 201	55 807	7 395
Cuestiones personales	319 881	251 166	68 714
De paseo	9 265	7 876	1 390 **
Lo regresó la Patrulla Fronteriza	110 875	108 000	2 875 **
A trabajar	146 745	129 455	17 290
No encontró trabajo	18 951	17 575	1 376 **
Otra razón	109 179	63 715	45 464
No especificado	3 965 **	1 754 **	2 211 *
Menos de siete días	306 413	260 721	45 692
Se acabó el trabajo	31 917	29 043	2 874 **
Cuestiones personales	42 623	26 457	16 166
De paseo	458 *	458 *	—
Lo regresó la Patrulla Fronteriza	94 305	91 985	2 320 **
A trabajar	86 406	77 678	8 728
No encontró trabajo	11 228	10 672	556 *
Otra razón	38 194	23 749	14 445
No especificado	1 282 *	678 *	603 *
Siete días o más	475 600	374 577	101 024
Se acabó el trabajo	31 284	26 764	4 521 **
Cuestiones personales	277 209	224 661	52 548
De paseo	8 807	7 418	1 390 **
Lo regresó la Patrulla Fronteriza	16 570	16 015	555 *
A trabajar	60 339	51 777	8 563
No encontró trabajo	7 723	6 902	820 *
Otra razón	70 985	39 966	31 019
No especificado	2 683 **	1 075 *	1 608 *
No especificado	49 *	49 *	—
Se acabó el trabajo	—	—	—
Cuestiones personales	49 *	49 *	—
De paseo	—	—	—
Lo regresó la Patrulla Fronteriza	—	—	—
A trabajar	—	—	—
No encontró trabajo	—	—	—
Otra razón	—	—	—
No especificado	—	—	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.6.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza por nivel educativo, según grupos de edad, 2004**

Tiempo de estancia en la ciudad fronteriza y nivel educativo	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
<b>Total</b>	782 062	75 145	330 214	196 761	107 979	71 963
Sin escolaridad	19 610	79 *	3 269 **	3 890 **	4 107 **	8 265
Primaria incompleta	88 956	4 503 **	17 866	25 188	21 725	19 674
Primaria completa	141 076	13 144	48 808	34 819	24 491	19 814
Algún grado de secundaria	279 281	38 166	161 564	53 663	18 969	6 920
Algún grado de bachillerato o más	253 138	19 253	98 707	79 201	38 688	17 289
<b>Menos de siete días</b>	306 413	39 854	107 250	84 981	52 168	22 158
Sin escolaridad	4 252	79 *	391 *	1 360 **	444 *	1 978 **
Primaria incompleta	20 585	2 420 *	3 708 **	5 603 **	3 510	5 345
Primaria completa	47 060	8 314	15 184	10 782	8 053	4 727
Algún grado de secundaria	102 017	21 301	43 491	24 302	10 315	2 608 **
Algún grado de bachillerato o más	132 498	7 740	44 476	42 935	29 847	7 501
<b>Siete días o más</b>	475 600	35 290	222 914	111 780	55 811	49 805
Sin escolaridad	15 358	--	2 877 **	2 531 **	3 663	6 287
Primaria incompleta	68 371	2 083 *	14 158	19 585	18 215	14 330
Primaria completa	93 968	4 830	33 575	24 037	16 438	15 087
Algún grado de secundaria	177 264	16 864	118 073	29 361	8 653	4 313
Algún grado de bachillerato o más	120 640	11 513	54 231	36 266	8 842	9 788
<b>No especificado</b>	49 *	--	49 *	--	--	--
Sin escolaridad	--	--	--	--	--	--
Primaria incompleta	--	--	--	--	--	--
Primaria completa	49 *	--	49 *	--	--	--
Algún grado de secundaria	--	--	--	--	--	--
Algún grado de bachillerato o más	--	--	--	--	--	--

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.7.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más**  
**Sexo por grupos de edad, según condición de ocupación en la Frontera Norte, 2004**

Sexo y grupos de edad	Total	Condición de ocupación en la Frontera Norte		
		Ocupados	No ocupados	No especificado
Total	475 600	339 445	134 242	1 913 **
15 a 19 años	35 290	27 800	7 025	466 *
20 a 29 años	222 914	183 476	38 399	1 039 *
30 a 39 años	111 780	83 715	27 915	150 *
40 a 49 años	55 811	33 863	21 716	231 *
50 años o más	49 805	10 592	39 186	27 *
Hombres	374 577	294 706	78 071	1 799 **
15 a 19 años	26 918	22 626	3 941	351 *
20 a 29 años	189 250	159 247	28 964	1 039 *
30 a 39 años	94 064	74 973	18 941	150 *
40 a 49 años	41 822	29 226	12 365	231 *
50 años o más	22 522	8 635	13 860	27 *
Mujeres	101 024	44 739	56 170	114 *
15 a 19 años	8 372	5 174	3 083	114 *
20 a 29 años	33 664	24 229	9 436	—
30 a 39 años	17 716	8 742	8 974	—
40 a 49 años	13 989	4 638	9 351	—
50 años o más	27 283	1 957 **	25 326	—

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.8.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más**  
**Sexo por nivel educativo, según condición de ocupación en la Frontera Norte, 2004**

Sexo y nivel educativo	Total	Condición de ocupación en la Frontera Norte		
		Ocupados	No ocupados	No especificado
Total	475 600	339 445	134 242	1 913 **
Sin escolaridad	15 358	9 402	5 906	50 *
Primaria incompleta	68 371	41 952	25 855	564 *
Primaria completa	93 968	64 661	28 432	874 *
Algún grado de secundaria	177 264	141 089	36 130	45 *
Algún grado de bachillerato o más	120 640	82 342	37 918	380 *
Hombres	374 577	294 706	78 071	1 799 **
Sin escolaridad	10 255	7 608	2 598 **	50 *
Primaria incompleta	54 964	36 793	17 607	564 *
Primaria completa	70 119	56 310	12 935	874 *
Algún grado de secundaria	149 061	124 636	24 381	45 *
Algún grado de bachillerato o más	90 177	69 360	20 551	266 *
Mujeres	101 024	44 739	56 170	114 *
Sin escolaridad	5 102	1 794 *	3 308 **	—
Primaria incompleta	13 407	5 159	8 248	—
Primaria completa	23 848	8 351	15 497	—
Algún grado de secundaria	28 203	16 453	11 750	—
Algún grado de bachillerato o más	30 463	12 981	17 367	114 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.6.9.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más y se ocuparon en la ciudad fronteriza**  
**Características sociodemográficas y laborales, según sector de actividad en la Frontera Norte, 2004**

Características sociodemográficas y laborales	Total	Sector de actividad					Otro <sup>3</sup>	No especificado
		Agropecuario	Manufacturero	Construcción	Comercio	Servicios		
Sexo	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *
Hombres	294 706	8 592	50 702	66 450	58 413	108 164	2 328 **	56 *
Mujeres	44 739	835 *	9 643	407 *	8 906	24 948	—	—
Grupos de edad	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *
15 a 19 años	27 800	1 160 *	5 705	5 117 **	6 814	9 004	—	—
20 a 29 años	183 476	3 776	34 613	28 710	40 941	74 473	907 **	56 *
30 a 39 años	83 715	1 443 **	12 957	21 181	14 255	33 235	644 *	—
40 a 49 años	33 863	1 405 **	4 283	9 600	4 561	13 611	403 *	—
50 años o más	10 592	1 642 *	2 787 **	2 249 **	749 *	2 790 **	375 *	—
Nivel educativo	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *
Sin escolaridad	9 402	1 374 *	527 *	3 022 **	1 911 *	2 463 **	104 *	—
Primaria incompleta	41 952	4 212	4 571	15 296	4 056	13 816	—	—
Primaria completa	64 661	2 085 **	10 512	21 246	8 919	21 309	590 *	—
Algún grado de secundaria	141 089	1 430 **	27 608	20 417	31 333	59 176	1 068 *	56 *
Algún grado de bachillerato o más	82 342	325 *	17 127	6 875	21 101	36 347	567 *	—
Ocupación	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *
Trabajadores agropecuarios	8 988	8 988	—	—	—	—	—	—
Trabajadores industriales	154 470	124 *	45 910	64 324	7 101	35 062	1 893 **	56 *
Profesionistas, técnicos y personal adm.	45 498	—	5 811	1 986 **	15 603	21 869	230 *	—
Comerciantes	63 624	32 *	7 053	—	41 861	14 678	—	—
Trabajadores en servicios	66 865	284 *	1 570 **	547 *	2 756	61 504	206 *	—

Continúa...

**Cuadro 6.2.6.9.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más y se ocuparon en la ciudad fronteriza**  
**Características sociodemográficas y laborales, según sector de actividad en la Frontera Norte, 2004**

**Concluye**

Características sociodemográficas y laborales	Total	Sector de actividad						Otro <sup>3</sup>	No especificado
		Agropecuario	Manufacturero	Construcción	Comercio	Servicios			
Posición en el trabajo	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *	
Sueldo fijo	283 476	7 967	53 653	55 569	52 723	111 193	2 314 **	56 *	
Destajo por obra	39 197	1 460 *	5 514 **	7 931	5 281	18 996	15 *	—	
Trabajador por su cuenta	15 159	—	451 *	3 092 **	8 855	2 761	—	—	
Otra	1 571 **	—	727 *	264 *	417 *	163 *	—	—	
No especificado	43 *	—	—	—	43 *	—	—	—	
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>2</sup>	339 445	9 427	60 345	66 857	67 320	133 112	2 328 **	56 *	
Sin ingreso	820 *	—	102 *	221 *	85 *	412 *	—	—	
Hasta un salario mínimo (S.M.)	3 402 **	300 *	102 *	454 *	658 *	1 888 **	—	—	
Más de uno hasta dos S.M.	39 319	2 327 **	14 829	5 487	4 949	11 728	—	—	
Más de dos hasta tres S.M.	138 719	4 879	24 151	20 315	34 012	55 266	96 *	—	
Más de tres hasta cinco S.M.	105 017	1 561 **	13 834	30 446	15 351	43 284	485 *	56 *	
Más de cinco S.M.	49 256	360 *	6 746	9 186	11 652	19 565	1 747 **	—	
No especificado	2 912	—	581 *	748 **	613 *	971 **	—	—	

Notas: <sup>1</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

<sup>2</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se tomó el promedio nacional de 43.30 pesos diarios en 2004.

<sup>3</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

## Migrantes Procedentes de Estados Unidos, 2004

89	Cuadro 6.2.7.1.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, según lugar de residencia, 2004
91	Cuadro 6.2.7.2.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por grupos de edad, según sexo, 2004
92	Cuadro 6.2.7.3.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por nivel educativo, según sexo, 2004
93	Cuadro 6.2.7.4.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según sexo, 2004
95	Cuadro 6.2.7.5.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por nivel educativo, según grupos de edad, 2004
96	Cuadro 6.2.7.6.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según grupos de edad, 2004
98	Cuadro 6.2.7.7.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según nivel educativo, 2004
100	Cuadro 6.2.7.8.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por características sociodemográficas, según condición de ocupación en Estados Unidos, 2004
102	Cuadro 6.2.7.9.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos. Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según condición de ocupación en aquel país, 2004
104	Cuadro 6.2.7.10.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos ocupados en aquel país. Características laborales en Estados Unidos, según lugar de residencia, 2004
105	Cuadro 6.2.7.11.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos ocupados en ese país con residencia en México. Características laborales en Estados Unidos, según condición de documentos para trabajar, 2004



**Cuadro 6.2.7.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de nacimiento, según lugar de residencia, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Total	Lugar de residencia	
		México	Estados Unidos
Región de muestreo	823 644	325 911	497 733
Oeste	307 965	108 376	199 589
Centro	369 230	164 081	205 149
Este	146 449	53 454	92 995
Trimestre de año calendario	823 644	325 911	497 733
Enero - Marzo	236 374	100 615	135 759
Abril - Junio	173 893	74 586	99 307
Julio - Septiembre	217 645	75 175	142 469
Octubre - Diciembre	195 733	75 535	120 198
Entidad federativa	823 644	325 911	497 733
Aguascalientes	7 140	1 608 **	5 531
Baja California	8 307	572 **	7 736 **
Baja California Sur	625 *	--	625 *
Campeche	886 **	466 **	421 *
Coahuila de Zaragoza	40 778	2 038 **	38 739
Colima	5 077	1 134 **	3 943 **
Chiapas	22 252	20 750	1 502 **
Chihuahua	54 385	12 518	41 867
Distrito Federal	20 733	13 262	7 471
Durango	27 669	3 472	24 197
Guanajuato	50 116	20 360	29 756
Guerrero	30 858	15 343	15 515
Hidalgo	13 883	8 519	5 364 **
Jalisco	83 791	18 533	65 258

*Continúa...*

**Cuadro 6.2.7.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de nacimiento, según lugar de residencia, 2004**

Concluye

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Total	Lugar de residencia	
		México	Estados Unidos
Entidad federativa	823 644	325 911	497 733
México	15 841	9 221	6 620
Michoacán de Ocampo	123 988	45 824	78 164
Morelos	5 634	2 113	3 522 **
Nayarit	29 751	12 296	17 455
Nuevo León	11 250	4 520	6 730 **
Oaxaca	21 937	14 949	6 988
Puebla	19 898	13 380	6 518
Querétaro de Arteaga	5 926	2 566	3 359 **
Quintana Roo	854 **	693 **	160 *
San Luis Potosí	19 068	8 830	10 238
Sinaloa	44 553	18 610	25 942
Sonora	72 962	32 624	40 337
Tabasco	1 723 *	1 424 *	299 *
Tamaulipas	12 859	7 509	5 350
Tlaxcala	2 030 **	1 139 **	891 *
Veracruz - Llave	29 997	19 034	10 962
Yucatán	2 909 *	2 835 *	74 *
Zacatecas	35 965	9 767	26 198
Tipo de localidad	823 644	325 911	497 733
Urbana	381 989	137 594	244 396
No urbana	438 769	187 710	251 059
No especificado	2 885 *	608 *	2 278 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por grupos de edad, según sexo, 2004**

Lugar de residencia y grupos de edad	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	823 644	665 656	157 987
15 a 19 años	31 045	24 645	6 400
20 a 29 años	232 405	201 759	30 646
30 a 39 años	222 691	179 477	43 214
40 a 49 años	170 445	136 860	33 586
50 años o más	167 058	122 917	44 141
México	325 911	278 512	47 399
15 a 19 años	21 116	17 486	3 629
20 a 29 años	149 319	135 510	13 809
30 a 39 años	91 741	84 100	7 641
40 a 49 años	28 872	22 821	6 051
50 años o más	34 863	18 595	16 268
Estados Unidos	497 733	387 144	110 589
15 a 19 años	9 930	7 158	2 771 **
20 a 29 años	83 086	66 249	16 837
30 a 39 años	130 950	95 377	35 574
40 a 49 años	141 573	114 039	27 534
50 años o más	132 194	104 321	27 873

Nota: \*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por nivel educativo, según sexo, 2004**

Lugar de residencia y nivel educativo	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	823 644	665 656	157 987
Sin escolaridad	38 192	31 019	7 173
Primaria incompleta	133 675	107 245	26 430
Primaria completa	188 212	162 259	25 953
Algún grado de secundaria	280 462	229 744	50 717
Algún grado de bachillerato o más	182 833	135 119	47 714
No especificado	270 *	270 *	--
México	325 911	278 512	47 399
Sin escolaridad	17 041	13 224	3 817 **
Primaria incompleta	49 259	40 471	8 788
Primaria completa	64 078	55 339	8 739
Algún grado de secundaria	131 457	117 184	14 273
Algún grado de bachillerato o más	63 807	52 026	11 782
No especificado	270 *	270 *	--
Estados Unidos	497 733	387 144	110 589
Sin escolaridad	21 151	17 795	3 357
Primaria incompleta	84 416	66 774	17 642
Primaria completa	124 134	106 920	17 214
Algún grado de secundaria	149 005	112 561	36 444
Algún grado de bachillerato o más	119 026	83 094	35 932
No especificado	--	--	--

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según sexo, 2004**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
<b>Total</b>			
Condición de documentos para cruzar	823 644	665 656	157 987
Con documentos <sup>1</sup>	537 220	401 770	135 450
Sin documentos	286 303	263 866	22 438
No especificado	121 *	21 *	100 *
Condición de ayuda para cruzar	823 644	665 656	157 987
Con ayuda	154 997	142 026	12 970
Sin ayuda <sup>1</sup>	663 886	519 055	144 832
No especificado	4 761 **	4 575 **	186 *
Condición de documentos para trabajar	823 644	665 656	157 987
Con documentos	447 286	343 371	103 915
Sin documentos	374 590	320 518	54 072
No especificado	1 768 *	1 768 *	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	823 644	665 656	157 987
Con experiencia	332 548	283 225	49 323
Sin experiencia	318 079	244 133	73 945
No especificado	173 017	138 298	34 719
<b>México</b>			
Condición de documentos para cruzar	325 911	278 512	47 399
Con documentos <sup>1</sup>	99 567	69 146	30 421
Sin documentos	226 223	209 345	16 878
No especificado	121 *	21 *	100 *
Condición de ayuda para cruzar	325 911	278 512	47 399
Con ayuda	130 303	118 879	11 424
Sin ayuda <sup>1</sup>	194 550	158 575	35 975
No especificado	1 059 *	1 059 *	—
Condición de documentos para trabajar	325 911	278 512	47 399
Con documentos	32 741	26 859	5 882 **
Sin documentos	293 170	251 653	41 517
No especificado	—	—	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	325 911	278 512	47 399
Con experiencia	97 902	92 035	5 867
Sin experiencia	208 410	170 188	38 221
No especificado	19 600	16 289	3 311 **

**Continúa...**

**Cuadro 6.2.7.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según sexo, 2004**  
**Concluye**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Estados Unidos			
Condición de documentos para cruzar	497 733	387 144	110 589
Con documentos <sup>1</sup>	437 653	332 624	105 029
Sin documentos	60 080	54 520	5 560
No especificado	---	---	---
Condición de ayuda para cruzar	497 733	387 144	110 589
Con ayuda <sup>1</sup>	24 694	23 147	1 546 **
Sin ayuda <sup>1</sup>	469 337	360 480	108 857
No especificado	3 702 **	3 517 *	186 *
Condición de documentos para trabajar	497 733	387 144	110 589
Con documentos	414 545	316 512	98 033
Sin documentos	81 421	68 865	12 556
No especificado	1 768 *	1 768 *	---
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	497 733	387 144	110 589
Con experiencia	234 647	191 191	43 456
Sin experiencia	109 669	73 945	35 724
No especificado	153 417	122 009	31 408

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

--- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.5.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por nivel educativo, según grupos de edad, 2004**

Lugar de residencia y nivel educativo	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
<b>Total</b>	823 644	31 045	232 405	222 691	170 445	167 058
Sin escolaridad	38 192	566 *	5 229	3 987	8 435	19 976
Primaria incompleta	133 675	1 321 **	21 081	23 319	25 514	62 441
Primaria completa	188 212	4 962	36 992	46 326	49 989	49 942
Algún grado de secundaria	280 462	11 448	103 416	94 717	51 933	18 949
Algún grado de bachillerato o más	182 833	12 749	65 417	54 343	34 575	15 749
No especificado	270 *	--	270 *	--	--	--
<b>México</b>	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Sin escolaridad	17 041	566 *	3 883	2 842	3 070 **	6 680
Primaria incompleta	49 259	1 189 **	16 223	13 330	4 828	13 689
Primaria completa	64 078	3 505	25 545	20 928	6 803	7 296
Algún grado de secundaria	131 457	9 684	72 128	37 831	9 009	2 805 **
Algún grado de bachillerato o más	63 807	6 172	31 271	16 810	5 161	4 393 **
No especificado	270 *	--	270 *	--	--	--
<b>Estados Unidos</b>	497 733	9 930	83 086	130 950	141 573	132 194
Sin escolaridad	21 151	--	1 346 **	1 145 **	5 364 **	13 296
Primaria incompleta	84 416	132 *	4 858 **	9 989	20 685	48 753
Primaria completa	124 134	1 457 *	11 447	25 398	43 186	42 646
Algún grado de secundaria	149 005	1 764 **	31 288	56 886	42 924	16 144
Algún grado de bachillerato o más	119 026	6 577	34 146	37 533	29 414	11 356
No especificado	--	--	--	--	--	--

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.6.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según grupos de edad, 2004**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
<b>Total</b>						
Condición de documentos para cruzar	823 644	31 045	232 405	222 691	170 445	167 058
Con documentos <sup>1</sup>	537 220	10 209	77 150	139 332	148 784	161 744
Sin documentos	286 303	20 836	155 234	83 359	21 661	5 214
No especificado	121 *	—	21 *	—	—	100 *
Condición de ayuda para cruzar	823 644	31 045	232 405	222 691	170 445	167 058
Con ayuda	154 997	12 571	81 357	49 606	8 442	3 021 **
Sin ayuda <sup>1</sup>	663 886	18 474	148 237	172 089	161 111	163 975
No especificado	4 761 **	—	2 811 *	996 *	892 *	62 *
Condición de documentos para trabajar	823 644	31 045	232 405	222 691	170 445	167 058
Con documentos	447 286	6 281	48 667	110 685	139 007	142 647
Sin documentos	374 590	24 765	182 933	111 201	31 281	24 411
No especificado	1 768 *	—	805 *	805 *	157 *	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	823 644	31 045	232 405	222 691	170 445	167 058
Con experiencia	332 548	3 140	80 706	95 697	83 372	69 633
Sin experiencia	318 079	27 501	141 775	86 838	29 459	32 505
No especificado	173 017	403 *	9 924	40 156	57 614	64 919
<b>México</b>						
Condición de documentos para cruzar	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Con documentos <sup>1</sup>	99 567	3 665	21 750	25 112	16 549	32 491
Sin documentos	226 223	17 450	127 549	66 629	12 323	2 272 **
No especificado	121 *	—	21 *	—	—	100 *
Condición de ayuda para cruzar	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Con ayuda	130 303	10 892	70 147	41 224	6 545	1 495 **
Sin ayuda <sup>1</sup>	194 550	10 224	78 661	49 969	22 328	33 368
No especificado	1 059 *	—	511 *	547 *	—	—

*Continúa...*

**Cuadro 6.2.7.6.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según grupos de edad, 2004**

**Concluye**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Grupos de edad				
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más
<b>México</b>						
Condición de documentos para trabajar	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Con documentos	32 741	527 *	2 680 **	5 782	8 280	15 472
Sin documentos	293 170	20 588	146 639	85 959	20 593	19 392
No especificado	—	—	—	—	—	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	325 911	21 116	149 319	91 741	28 872	34 863
Con experiencia	97 902	2 041 **	43 834	32 648	10 259	9 120
Sin experiencia	208 410	19 022	103 530	55 580	12 336	17 941
No especificado	19 600	53 *	1 955 **	3 513	6 277	7 803
<b>Estados Unidos</b>						
Condición de documentos para cruzar	497 733	9 930	83 086	130 950	141 573	132 194
Con documentos <sup>1</sup>	437 653	6 544	55 401	114 220	132 235	129 252
Sin documentos	60 080	3 385 **	27 685	16 730	9 338	2 942 **
No especificado	—	—	—	—	—	—
Condición de ayuda para cruzar	497 733	9 930	83 086	130 950	141 573	132 194
Con ayuda	24 694	1 679 *	11 210	8 382	1 897 **	1 526 *
Sin ayuda <sup>1</sup>	469 337	8 250	69 576	122 120	138 783	130 606
No especificado	3 702 **	—	2 299 *	449 *	892 *	62 *
Condición de documentos para trabajar	497 733	9 930	83 086	130 950	141 573	132 194
Con documentos	414 545	5 753	45 987	104 903	130 727	127 175
Sin documentos	81 421	4 177 **	36 294	25 243	10 688	5 019
No especificado	1 768 *	—	805 *	805 *	157 *	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	497 733	9 930	83 086	130 950	141 573	132 194
Con experiencia	234 647	1 100 *	36 871	63 050	73 113	60 513
Sin experiencia	109 669	8 479	38 245	31 258	17 123	14 564
No especificado	153 417	351 *	7 969	36 643	51 337	57 117

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.7.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según nivel educativo, 2004**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Nivel educativo				Algun grado de bachillerato o más	No especificado
		Sin escolaridad	Primaria incompleta	Primaria completa	Algun grado de secundaria		
<b>Total</b>							
Condición de documentos para cruzar	823 374	38 192	133 675	188 212	280 462	182 833	270 *
Con documentos <sup>1</sup>	537 220	25 174	92 173	123 862	158 325	137 687	--
Sin documentos	286 034	13 018	41 402	64 350	122 137	45 126	270 *
No especificado	121 *	--	100 *	--	--	21 *	--
Condición de ayuda para cruzar	823 374	38 192	133 675	188 212	280 462	182 833	270 *
Con ayuda	154 997	5 100	21 419	37 205	72 549	18 723	--
Sin ayuda <sup>1</sup>	663 617	32 998	111 585	149 920	207 008	162 105	270 *
No especificado	4 761 **	94 *	670 *	1 087 *	904 *	2 005 *	--
Condición de documentos para trabajar	823 374	38 192	133 675	188 212	280 462	182 833	270 *
Con documentos	447 286	20 803	84 209	110 421	129 405	102 447	--
Sin documentos	374 321	17 389	49 466	77 791	149 289	80 386	270 *
No especificado	1 768 *	--	--	--	1 768 *	--	--
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	823 374	38 192	133 675	188 212	280 462	182 833	270 *
Con experiencia	332 548	18 017	62 356	77 421	113 697	61 057	--
Sin experiencia	317 809	10 849	40 986	60 486	115 037	90 451	270 *
No especificado	173 017	9 326	30 332	50 305	51 728	31 325	--
<b>México</b>							
Condición de documentos para cruzar	325 641	17 041	49 259	64 078	131 457	63 807	270 *
Con documentos <sup>1</sup>	99 567	7 110	17 055	15 426	26 804	33 172	--
Sin documentos	225 934	9 931	32 103	48 652	104 652	30 615	270 *
No especificado	121 *	--	100 *	--	--	21 *	--
Condición de ayuda para cruzar	325 641	17 041	49 259	64 078	131 457	63 807	270 *
Con ayuda	130 303	4 547	15 615	32 626	62 850	14 666	--
Sin ayuda <sup>1</sup>	194 280	12 400	33 133	30 999	68 607	49 142	270 *
No especificado	1 059 *	94 *	511 *	453 *	--	--	--

Continúa...

**Cuadro 6.2.7.7.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos, según nivel educativo, 2004**

**Concluye**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Sin escolaridad			Nivel educativo			Algun grado de	Algun grado de	No
		Primaria	Primaria	Primaria	Algun grado de	Algun grado de	Algun grado de			
<b>México</b>										
Condición de documentos para trabajar	325 641	17 041	49 259	64 078	131 457	63 807	270 *			
Con documentos	32 741	3 535 **	9 902	5 035	8 903	5 366 **	--			
Sin documentos	292 900	13 505	39 357	59 043	122 554	58 442	270 *			
No especificado	--	--	--	--	--	--	--			
<b>Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos</b>										
Con experiencia	325 641	17 041	49 259	64 078	131 457	63 807	270 *			
Sin experiencia	97 902	6 238	15 878	22 002	41 957	11 826	--			
No especificado	208 140	9 010	29 537	40 573	82 929	46 090	270 *			
<b>Estados Unidos</b>										
Condición de documentos para cruzar	497 733	21 151	84 416	124 134	149 005	119 026	--			
Con documentos <sup>1</sup>	437 653	18 064	75 117	108 436	131 521	104 515	--			
Sin documentos	60 080	3 087 **	9 299	15 698	17 485	14 511	--			
No especificado	--	--	--	--	--	--	--			
Condición de ayuda para cruzar	497 733	21 151	84 416	124 134	149 005	119 026	--			
Con ayuda	24 694	553 *	5 805 **	4 579	9 699	4 057 **	--			
Sin ayuda <sup>1</sup>	469 337	20 598	78 453	118 921	138 402	112 963	--			
No especificado	3 702 *	--	159 *	634 *	904 *	2 005 *	--			
Condición de documentos para trabajar	497 733	21 151	84 416	124 134	149 005	119 026	--			
Con documentos	414 545	17 268	74 307	105 386	120 502	97 082	--			
Sin documentos	81 421	3 884 **	10 109	18 748	26 736	21 944	--			
No especificado	1 768 *	--	--	--	1 768 *	--	--			
<b>Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos</b>										
Con experiencia	497 733	21 151	84 416	124 134	149 005	119 026	--			
Sin experiencia	234 647	11 779	46 478	55 419	71 740	49 231	--			
No especificado	109 669	1 838 **	11 449	19 913	32 108	44 361	--			
<b>Estados Unidos</b>										
Con experiencia	153 417	7 534	26 489	48 802	45 158	25 434	--			
Sin experiencia										
No especificado										

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.8.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características sociodemográficas,**  
**según condición de ocupación en Estados Unidos, 2004**

Lugar de residencia y características sociodemográficas	Total	Condición de ocupación en Estados Unidos		
		Ocupados	No ocupados <sup>1</sup>	No especificado
<b>Total</b>				
Sexo	823 644	510 374	312 959	311 *
Hombres	665 656	454 045	211 300	311 *
Mujeres	157 987	56 328	101 659	—
Grupos de edad	823 644	510 374	312 959	311 *
15 a 19 años	31 045	9 922	21 123	—
20 a 29 años	232 405	130 645	101 739	20 *
30 a 39 años	222 691	163 553	58 956	182 *
40 a 49 años	170 445	138 730	31 606	108 *
50 años o más	167 058	67 524	99 534	—
Nivel educativo	823 644	510 374	312 959	311 *
Sin escolaridad	38 192	20 346	17 846	—
Primaria incompleta	133 675	79 386	54 289	—
Primaria completa	188 212	125 687	62 505	20 *
Algún grado de secundaria	280 462	175 696	104 584	182 *
Algún grado de bachillerato o más	182 833	108 990	73 735	108 *
No especificado	270 *	270 *	—	—
<b>México</b>				
Sexo	325 911	149 655	176 054	203 *
Hombres	278 512	139 457	138 853	203 *
Mujeres	47 399	10 198	37 201	—
Grupos de edad	325 911	149 655	176 054	203 *
15 a 19 años	21 116	5 519	15 596	—
20 a 29 años	149 319	67 142	82 157	20 *
30 a 39 años	91 741	55 615	35 944	182 *
40 a 49 años	28 872	13 928	14 944	—
50 años o más	34 863	7 450	27 413	—
Nivel educativo	325 911	149 655	176 054	203 *
Sin escolaridad	17 041	8 517	8 524	—
Primaria incompleta	49 259	29 099	20 159	—
Primaria completa	64 078	33 681	30 376	20 *
Algún grado de secundaria	131 457	60 396	70 878	182 *
Algún grado de bachillerato o más	63 807	17 691	46 116	—
No especificado	270 *	270 *	—	—

Continúa...

**Cuadro 6.2.7.8.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características sociodemográficas,**  
**según condición de ocupación en Estados Unidos, 2004**

*Concluye*

Lugar de residencia y características sociodemográficas	Total	Condición de ocupación en Estados Unidos		
		Ocupados	No ocupados <sup>1</sup>	No
Estados Unidos				
Sexo	497 733	360 719	136 905	108 *
Hombres	387 144	314 589	72 447	108 *
Mujeres	110 589	46 130	64 458	—
Grupos de edad	497 733	360 719	136 905	108 *
15 a 19 años	9 930	4 402 **	5 527	—
20 a 29 años	83 086	63 503	19 582	—
30 a 39 años	130 950	107 938	23 012	—
40 a 49 años	141 573	124 802	16 662	108 *
50 años o más	132 194	60 073	72 121	—
Nivel educativo	497 733	360 719	136 905	108 *
Sin escolaridad	21 151	11 829	9 322	—
Primaria incompleta	84 416	50 286	34 130	—
Primaria completa	124 134	92 006	32 128	—
Algún grado de secundaria	149 005	115 300	33 706	—
Algún grado de bachillerato o más	119 026	91 298	27 619	108 *
No especificado	—	—	—	—

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que permanecieron horas en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.9.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos,**  
**según condición de ocupación en aquel país, 2004**

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Condición de ocupación en Estados Unidos		
		Ocupados	No ocupados <sup>2</sup>	No especificado
<b>Total</b>				
Condición de documentos para cruzar	823 644	510 374	312 959	311 *
Con documentos <sup>1</sup>	537 220	336 038	201 073	108 *
Sin documentos	286 303	174 336	111 765	203 *
No especificado	121 *	—	121 *	—
Condición de ayuda para cruzar	823 644	510 374	312 959	311 *
Con ayuda	154 997	87 703	67 091	203 *
Sin ayuda <sup>1</sup>	663 886	417 998	245 779	108 *
No especificado	4 761 **	4 673 **	88 *	—
Condición de documentos para trabajar	823 644	510 374	312 959	311 *
Con documentos	447 286	308 627	138 551	108 *
Sin documentos	374 590	200 137	174 251	203 *
No especificado	1 768 *	1 610 *	157 *	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	823 644	510 374	312 959	311 *
Con experiencia	332 548	242 303	90 245	—
Sin experiencia	318 079	153 235	164 641	203 *
No especificado	173 017	114 835	58 073	108 *
<b>México</b>				
Condición de documentos para cruzar	325 911	149 655	176 054	203 *
Con documentos <sup>1</sup>	99 567	32 343	67 224	—
Sin documentos	226 223	117 312	108 709	203 *
No especificado	121 *	—	121 *	—
Condición de ayuda para cruzar	325 911	149 655	176 054	203 *
Con ayuda	130 303	63 799	66 301	203 *
Sin ayuda <sup>1</sup>	194 550	84 797	109 753	—
No especificado	1 059 *	1 059 *	—	—
Condición de documentos para trabajar	325 911	149 655	176 054	203 *
Con documentos	32 741	17 083	15 658	—
Sin documentos	293 170	132 571	160 396	203 *
No especificado	—	—	—	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	325 911	149 655	176 054	203 *
Con experiencia	97 902	62 479	35 422	—
Sin experiencia	208 410	78 254	129 953	203 *
No especificado	19 600	8 922	10 678	—

Continúa...

**Cuadro 6.2.7.9.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Lugar de residencia por características de entrada a Estados Unidos,**  
**según condición de ocupación en aquel país, 2004**

*Concluye*

Lugar de residencia y características de entrada a Estados Unidos	Total	Condición de ocupación en Estados Unidos		
		Ocupados	No ocupados <sup>2</sup>	No
Estados Unidos				
Condición de documentos para cruzar	497 733	360 719	136 905	108 *
Con documentos <sup>1</sup>	437 653	303 695	133 849	108 *
Sin documentos	60 080	57 024	3 056	—
No especificado	—	—	—	—
Condición de ayuda para cruzar	497 733	360 719	136 905	108 *
Con ayuda	24 694	23 904	790 **	—
Sin ayuda <sup>1</sup>	469 337	333 201	136 027	108 *
No especificado	3 702 **	3 614 **	88 *	—
Condición de documentos para trabajar	497 733	360 719	136 905	108 *
Con documentos	414 545	291 543	122 893	108 *
Sin documentos	81 421	67 565	13 855	—
No especificado	1 768 *	1 610 *	157 *	—
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	497 733	360 719	136 905	108 *
Con experiencia	234 647	179 824	54 823	—
Sin experiencia	109 669	74 982	34 687	—
No especificado	153 417	105 913	47 395	108 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>2</sup> Incluye a los que permanecieron horas en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.10.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos ocupados en aquel país**  
**Características laborales en Estados Unidos, según lugar de residencia, 2004**

Características laborales en Estados Unidos	Total	Lugar de residencia	
		México	Estados Unidos
Sector de actividad	510 374	149 655	360 719
Agropecuario	102 819	45 154	57 665
Manufacturero	54 052	8 720	45 332
Construcción	128 322	41 826	86 497
Comercio	32 949	6 164	26 785
Servicios	189 965	47 711	142 254
Otro <sup>1</sup>	1 775 **	80 *	1 696 *
No especificado	491 *	--	491 *
Ocupación	510 374	149 655	360 719
Trabajadores agropecuarios	97 949	46 730	51 219
Trabajadores industriales	247 697	63 285	184 413
Profesionistas, técnicos y personal adm.	35 399	2 369 **	33 030
Comerciantes	19 942	2 063 **	17 879
Trabajadores en servicios	108 475	35 208	73 267
No especificado	913 *	--	913 *
Posición en el trabajo	510 374	149 655	360 719
Sueldo fijo	388 887	109 094	279 792
Destajo por obra	92 258	38 271	53 986
Trabajador por su cuenta	21 638	1 880 **	19 758
Otra <sup>2</sup>	7 592	409 *	7 183 *
Ingresos por rango de salario (dólares)	510 374	149 655	360 719
Sin ingreso	515 *	--	515 *
Menos de 1 000 dólares	54 607	26 390	28 217
De 1 000 a 1 499 dólares	165 497	63 881	101 617
De 1 500 a 1 999 dólares	91 186	28 897	62 289
De 2 000 a 2 499 dólares	79 294	12 824	66 470
De 2 500 a 2 999 dólares	28 576	5 453	23 123
De 3 000 o más dólares	72 708	10 912	61 796
No especificado	17 992	1 299 **	16 693
Condición de envío de remesas	510 374	149 655	360 719
Envío	201 063	81 820	119 244
No envió	307 841	67 488	240 353
No especificado	1 470 **	347 *	1 123 **

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.2.7.11.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos ocupados**  
**en ese país con residencia en México**  
**Características laborales en Estados Unidos,**  
**según condición de documentos para trabajar, 2004**

Características laborales en Estados Unidos	Total	Condición de documentos para trabajar	
		Con documentos	Sin documentos
Sector de actividad	149 655	17 083	132 571
Agropecuario	45 154	7 533	37 621
Manufacturero	8 720	806 *	7 914
Construcción	41 826	3 340 **	38 486
Comercio	6 164	618 *	5 547
Servicios	47 711	4 742	42 969
Otro <sup>1</sup>	80 *	45 *	35 *
Ocupación	149 655	17 083	132 571
Trabajadores agropecuarios	46 730	7 491	39 239
Trabajadores industriales	63 285	5 484	57 801
Profesionistas, técnicos y personal adm.	2 369 **	811 *	1 558 **
Comerciantes	2 063 **	132 *	1 931 **
Trabajadores en servicios	35 208	3 166 **	32 042
Posición en el trabajo	149 655	17 083	132 571
Sueldo fijo	109 094	14 159	94 935
Destajo por obra	38 271	2 813 **	35 458
Trabajador por su cuenta	1 880 **	89 *	1 791 **
Otra <sup>2</sup>	409 *	22 *	387 *
Ingresos por rango de salario (dólares mensuales)	149 655	17 083	132 571
Menos de 1 000 dólares	26 390	1 666 **	24 723
De 1 000 a 1 499 dólares	63 881	7 622	56 258
De 1 500 a 1 999 dólares	28 897	3 083 **	25 814
De 2 000 a 2 499 dólares	12 824	1 443 *	11 381
De 2 500 a 2 999 dólares	5 453	396 *	5 057 **
De 3 000 o más dólares	10 912	2 641 **	8 271
No especificado	1 299 **	232 *	1 067 **
Condición de envío de remesas	149 655	17 083	132 571
Envío	81 820	7 974	73 846
No envió	67 488	8 884	58 604
No especificado	347 *	226 *	121 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.



## 6.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza, 2004

109	Cuadro 6.3.1.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, según sexo, 2004
111	Cuadro 6.3.2.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Grupos de edad y nivel educativo, según sexo, 2004
112	Cuadro 6.3.3.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Nivel educativo, según grupos de edad, 2004
113	Cuadro 6.3.4.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Condición de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004
114	Cuadro 6.3.5.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Condición de actividad en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004
115	Cuadro 6.3.6.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Condición de actividad en su lugar de residencia, según nivel educativo, 2004
116	Cuadro 6.3.7.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia Características laborales en su lugar de residencia, según sexo, 2004
117	Cuadro 6.3.8.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia Características laborales en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004
119	Cuadro 6.3.9.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia Características laborales en su lugar de residencia, según nivel educativo, 2004



**Cuadro 6.3.1.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según sexo, 2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Región de muestreo	402 448	340 809	61 640
Oeste	136 597	111 484	25 114
Centro	191 685	161 316	30 369
Este	74 166	68 009	6 156
Trimestre de año calendario	402 448	340 809	61 640
Enero - Marzo	108 239	90 590	17 649
Abril - Junio	143 711	121 943	21 767
Julio - Septiembre	83 890	71 513	12 377
Octubre - Diciembre	66 608	56 763	9 846
Entidad federativa	402 448	340 809	61 640
Aguascalientes	4 381	3 939	442 **
Baja California	15 705	12 567	3 137 **
Baja California Sur	176 *	99 *	77 *
Campeche	722 **	647 **	74 *
Coahuila de Zaragoza	3 431	3 124	307 **
Colima	2 424	1 820 **	605 *
Chiapas	26 389	21 744	4 646
Chihuahua	15 017	12 151	2 865
Distrito Federal	11 589	10 668	921 **
Durango	8 327	7 374	952 **
Guanajuato	29 822	26 707	3 114
Guerrero	21 688	18 201	3 486
Hidalgo	14 664	12 707	1 958 *
Jalisco	20 899	18 125	2 773

*Continúa...*

**Cuadro 6.3.1.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad**  
**de residencia, según sexo, 2004**

Concluye

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Entidad federativa	402 448	340 809	61 640
México	20 728	17 359	3 368
Michoacán de Ocampo	33 587	27 910	5 677
Morelos	5 690	4 561	1 128 **
Nayarit	7 448	6 218	1 230 **
Nuevo León	4 629	4 251	378 **
Oaxaca	26 721	21 540	5 182
Puebla	29 442	22 644	6 798
Querétaro de Arteaga	6 667	5 351	1 316 *
Quintana Roo	598 **	586 **	12 *
San Luis Potosí	10 007	9 261	746 **
Sinaloa	14 284	12 181	2 103 **
Sonora	20 973	18 598	2 375
Tabasco	1 381 **	1 288 **	93 *
Tamaulipas	6 363	5 496	866 **
Tlaxcala	2 013 **	1 834 **	179 *
Veracruz - Llave	25 599	22 234	3 365
Yucatán	720 *	665 *	55 *
Zacatecas	10 367	8 956	1 411
Tipo de localidad	402 448	340 809	61 640
Urbana	219 686	185 206	34 481
No urbana	182 694	155 603	27 091
No especificado	68 *	—	68 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.2.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Grupos de edad y nivel educativo, según sexo, 2004**

Grupos de edad y nivel educativo	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Grupos de edad	402 448	340 809	61 640
15 a 19 años	63 107	53 521	9 586
20 a 29 años	214 787	178 509	36 278
30 a 39 años	97 904	85 099	12 805
40 a 49 años	22 115	19 844	2 271
50 años o más	4 516	3 817	700 **
No especificado	19 *	19 *	--
Nivel educativo	402 448	340 809	61 640
Sin escolaridad	16 174	14 117	2 057
Primaria incompleta	47 640	37 999	9 641
Primaria completa	91 872	76 265	15 607
Algún grado de secundaria	178 589	153 257	25 332
Algún grado de bachillerato o más	68 134	59 130	9 003
No especificado	41 *	41 *	--

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.3.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Nivel educativo, según grupos de edad, 2004**

Nivel educativo	Total	Grupos de edad						No especificado
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más		
Nivel educativo	402 448	63 107	214 787	97 904	22 115	4 516	19 *	
Sin escolaridad	16 174	1 033 **	6 691	5 691	2 403	356 *	--	
Primaria incompleta	47 640	4 784	22 180	13 262	5 186	2 227 **	--	
Primaria completa	91 872	11 267	47 212	24 981	7 194	1 218 **	--	
Algún grado de secundaria	178 589	32 826	100 281	39 841	5 169	453 *	19 *	
Algún grado de bachillerato o más	68 134	13 196	38 382	14 130	2 163 **	262 *	--	
No especificado	41 *	--	41 *	--	--	--	--	

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.4.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Condición de actividad en su lugar de residencia, según sexo, 2004**

Condición de actividad en su lugar de residencia	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Condición de actividad	402 448	340 809	61 640
Población económica activa	327 413	304 120	23 294
Ocupados	275 911	255 068	20 843
Desocupados	51 503	49 052	2 451
Población no económicamente activa	73 917	35 730	38 187
Estudiante	7 564	6 530	1 034 **
Ama de casa	18 470	347 *	18 123
Otras razones <sup>1</sup>	47 883	28 853	19 030
No especificado	1 118 *	959 *	159 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye a jubilados o pensionados y migrantes que nunca han trabajado en su lugar de origen.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.5.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Condición de actividad en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004**

Condición de actividad en su lugar de residencia	Total	Grupos de edad					50 años o más	No especificado
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más		
Condición de actividad	402 448	63 107	214 787	97 904	22 115	4 516	19 *	
Población económica activa	327 413	40 030	178 051	85 575	19 993	3 745	19 *	
Ocupados	275 911	32 711	149 594	72 669	17 674	3 243	19 *	
Desocupados	51 503	7 319	28 457	12 906	2 320 **	502 *	—	
Población no económicamente activa	73 917	23 077	35 927	12 208	1 934 **	771 **	—	
Estudiante	7 564	5 974	1 590 **	—	—	—	—	
Ama de casa <sup>1</sup>	18 470	1 333	13 028	3 395	531 **	182 *	—	
Otras razones	47 883	15 770	21 309	8 813	1 402 **	589 **	—	
No especificado	1 118 *	—	809 *	121 *	188 *	—	—	

Notas: <sup>1</sup> Incluye a jubilados o pensionados y migrantes que nunca han trabajado en su lugar de origen.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.6.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Condición de actividad en su lugar de residencia, según nivel educativo, 2004**

Condición de actividad en su lugar de residencia	Total	Nivel educativo					
		Sin escolaridad	Primaria incompleta	Primaria completa	Algún grado de secundaria	Algún grado de bachillerato o más	No especificado
Condición de actividad <sup>1</sup>	402 448	16 174	47 640	91 872	178 589	68 134	41 *
Población económica activa	327 413	13 369	38 173	78 669	147 976	49 186	41 *
Ocupados	275 911	11 946	31 666	65 976	125 234	41 048	41 *
Desocupados	51 503	1 423 **	6 507	12 693	22 742	8 138	—
Población no económicamente activa	73 917	2 512	9 467	13 202	30 267	18 469	—
Estudiante	7 564	—	—	46 *	1 773 **	5 744	—
Ama de casa	18 470	524 *	4 583	3 981	7 826	1 555	—
Otras razones <sup>2</sup>	47 883	1 988 **	4 884	9 175	20 667	11 169	—
No especificado	1 118 *	292 *	—	—	346 *	479 *	—

Notas: <sup>1</sup> Incluye a jubilados o pensionados y migrantes que nunca han trabajado en su lugar de origen.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.7.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia**  
**Características laborales en su lugar de residencia, según sexo, 2004**

Características laborales en su lugar de residencia	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Sector de actividad	275 911	255 068	20 843
Agropecuario	105 572	104 038	1 535
Manufacturero	28 661	25 534	3 127
Construcción	48 917	48 456	461 *
Comercio	37 426	30 136	7 290
Servicios	52 906	44 533	8 372
Otro <sup>1</sup>	606 *	606 *	—
No especificado	1 823 **	1 765 **	58 *
Ocupación	275 911	255 068	20 843
Trabajadores agropecuarios	105 257	103 722	1 535
Trabajadores industriales	95 811	91 834	3 977
Profesionistas, técnicos y personal adm.	11 198	8 481	2 718
Comerciantes	27 841	22 206	5 635
Trabajadores en servicios	34 200	27 279	6 921
No especificado	1 604 **	1 546 **	58 *
Posición en el trabajo	275 911	255 068	20 843
Sueldo fijo	211 991	195 212	16 779
Destajo por obra	35 245	33 551	1 694 **
Trabajador por su cuenta	21 309	19 458	1 851 **
Otra <sup>2</sup>	6 076	5 615	461 **
No especificado	1 289 **	1 231 **	58 *
Ingreso por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	275 911	255 068	20 843
Sin ingreso	5 258	4 891	367 **
Hasta un salario mínimo (S.M.)	37 055	34 863	2 193
Más de uno hasta dos S.M.	115 552	104 996	10 555
Más de dos hasta tres S.M.	61 670	56 972	4 698
Más de tres hasta cinco S.M.	31 026	29 549	1 478 **
Más de cinco S.M.	7 860	6 873	987 *
No especificado	17 489	16 924	565 **

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se tomó el promedio nacional de 43.30 pesos diarios en 2004.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.8.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia**  
**Características laborales en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004**

Características laborales en su lugar de residencia	Total <sup>3</sup>	Grupos de edad					No especificado
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más	
Sector de actividad	275 911	32 711	149 594	72 669	17 674	3 243	19 *
Agropecuario	105 572	14 355	56 257	26 269	7 558	1 115 **	19 *
Manufacturero	28 661	3 512	15 602	8 073	1 473 **	—	—
Construcción	48 917	6 579	26 307	11 397	4 462	172 *	—
Comercio	37 426	4 302	20 998	9 908	1 677 **	540 *	—
Servicios	52 906	3 930	28 767	16 377	2 504	1 327 *	—
Otro <sup>1</sup>	606 *	18 *	216 *	317 *	—	55 *	—
No especificado	1 823 **	14 *	1 447 *	327 *	—	35 *	—
Ocupación	275 911	32 711	149 594	72 669	17 674	3 243	19 *
Trabajadores agropecuarios	105 257	14 366	55 961	26 507	7 290	1 115 **	19 *
Trabajadores industriales	95 811	11 390	51 790	24 476	7 244	910 *	—
Profesionistas, técnicos y personal adm.	11 198	1 522 **	6 774	2 794	72 *	37 *	—
Comerciantes	27 841	2 877	15 891	7 516	1 237 **	320 *	—
Trabajadores en servicios	34 200	2 543	17 746	11 253	1 831	828 *	—
No especificado	1 604 **	14 *	1 432 *	124 *	—	35 *	—

*Continúa...*

**Cuadro 6.3.8.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia**  
**Características laborales en su lugar de residencia, según grupos de edad, 2004**  
**Concluye**

Características laborales en su lugar de residencia	Total <sup>3</sup>	Grupos de edad					No especificado
		15 a 19 años	20 a 29 años	30 a 39 años	40 a 49 años	50 años o más	
Posición en el trabajo	275 911	32 711	149 594	72 669	17 674	3 243	19 *
Sueldo fijo	211 991 **	26 219	120 781	51 733	11 529	1 711 **	19 *
Destajo por obra	35 245	2 998	17 991	10 916	2 470	871 **	—
Trabajador por su cuenta	21 309	1 433 **	7 229	8 924	3 102	622 *	—
Otra <sup>2</sup>	6 076	2 049	2 438	989 **	560 *	40 *	—
No especificado	1 289 **	14 *	1 155 *	109 *	12 *	—	—
Ingreso por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	275 911	32 711	149 594	72 669	17 674	3 243	19 *
Sin ingreso	5 258	1 986	2 430	414 **	362 *	67 *	—
Hasta un salario mínimo (S.M.)	37 055	4 231	20 172	10 120	1 955 **	576 *	—
Más de uno hasta dos S.M.	115 552	16 108	63 541	28 858	5 556	1 471 **	19 *
Más de dos hasta tres S.M.	61 670	7 995	34 936	14 012	4 387	340 *	—
Más de tres hasta cinco S.M.	31 026	1 108 **	15 629	10 476	3 372	441 *	—
Más de cinco S.M.	7 860	530 *	4 656	1 831 **	616 *	227 *	—
No especificado	17 489	754 **	8 230	6 959	1 427	120 *	—

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se tomó el promedio nacional de 43.30 pesos diarios en 2004.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 6.3.9.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza ocupados en su lugar de residencia**  
**Características laborales en su lugar de residencia, según nivel educativo, 2004**

Características laborales en su lugar de residencia	Total <sup>3</sup>	Nivel educativo						No especificado
		Sin escolaridad	Primaria incompleta	Primaria completa	Algún grado de secundaria	Algún grado de bachillerato o		
Sector de actividad	275 911	11 946	31 666	65 976	125 234	41 048	41 *	
Agropecuario	105 572	6 905	16 788	28 495	46 014	7 330	41 *	
Manufacturero	28 661	678 *	2 662	6 757	12 907	5 657	—	
Construcción	48 917	2 487	5 061	14 002	21 640	5 727	—	
Comercio	37 426	610 *	1 561 **	5 584	19 615	10 056	—	
Servicios	52 906	1 241 **	5 342	11 088	23 304	11 930	—	
Otro <sup>1</sup>	606 *	—	55 *	—	551 *	—	—	
No especificado	1 823 **	24 *	198 *	50 *	1 203 *	348 *	—	
Ocupación	275 911	11 946	31 666	65 976	125 234	41 048	41 *	
Trabajadores agropecuarios	105 257	6 760	16 720	28 956	45 291	7 489	41 *	
Trabajadores industriales	95 811	3 518	9 914	24 879	43 561	13 940	—	
Profesionistas, técnicos y personal adm.	11 198	15 *	62 *	636 **	5 698	4 787	—	
Comerciantes	27 841	604 *	1 487 **	4 431	13 862	7 456	—	
Trabajadores en servicios	34 200	1 025 **	3 284	7 024	15 840	7 028	—	
No especificado	1 604 **	24 *	198 *	50 *	984 *	348 *	—	
Posición en el trabajo	275 911	11 946	31 666	65 976	125 234	41 048	41 *	
Sueldo fijo	211 991	6 858	23 259	48 596	100 069	33 168	41 *	
Destajo por obra	35 245	2 864	4 233	10 487	13 725	3 936	—	
Trabajador por su cuenta	21 309	1 852 **	2 496	5 409	8 420	3 132	—	
Otra <sup>2</sup>	6 076	348 *	1 479 **	1 339	2 446	464 **	—	
No especificado	1 289 **	24 *	198 *	145 *	574 *	348 *	—	
Ingreso por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	275 911	11 946	31 666	65 976	125 234	41 048	41 *	
Sin ingreso	5 258	261 *	1 497 **	1 374	1 678	449 *	—	
Hasta un salario mínimo (S.M.)	37 055	3 525	7 893	10 958	12 301	2 378 **	—	
Más de uno hasta dos S.M.	115 552	3 630	13 414	28 361	56 093	14 014	41 *	
Más de dos hasta tres S.M.	61 670	2 350 **	3 828	13 563	30 476	11 453	—	
Más de tres hasta cinco S.M.	31 026	1 182 **	2 473	7 298	12 503	7 570	—	
Más de cinco S.M.	7 860	302 *	889 **	1 746 **	3 427	1 497 **	—	
No especificado	17 489	695 **	1 673	2 678	8 757	3 687	—	

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

<sup>2</sup> Comprende trabajadores familiares sin pago, patrón y otra.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se tomó el promedio nacional de 43.30 pesos diarios en 2004.

— Sin registro. \* Menos de diez casos muestrales. \*\* De 10 a 29 casos muestrales.



## **7. Principales resultados de la EMIF en 1995 y de 1999 a 2004**

En esta sección se presentan tabulados que incluyen frecuencias seleccionadas de las poblaciones objetivo de la EMIF para el año 1995 y para los años comprendidos entre 1999 y 2004. Se pretende, de esta forma, entregar a los usuarios un conjunto de información relevante que cubra una serie de años calendario. Lo anterior facilita el análisis diacrónico de los procesos migratorios y la identificación de los elementos que tienden a dar cuenta de patrones de estabilidad en el tiempo y los que vienen evidenciando ciertas transformaciones. Por otra parte, la información proporcionada constituye una referencia que permite a los usuarios confrontar los resultados de sus propias estimaciones, elaboradas a partir de las bases de datos que se incluyen en la presente publicación.

También aquí se alerta al usuario cuando las ponderaciones se derivan de un número insuficiente de casos (véase capítulo 6).



## 7.1 Migrantes Procedentes del Sur, 1995, 1999-2004

125	Cuadro 7.1.1.	Migrantes Procedentes del Sur. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
127	Cuadro 7.1.2.	Migrantes Procedentes del Sur. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
129	Cuadro 7.1.3.	Migrantes Procedentes del Sur. Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004
131	Cuadro 7.1.4.1.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
133	Cuadro 7.1.4.2.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
135	Cuadro 7.1.4.3.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte. Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004
137	Cuadro 7.1.5.1.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
139	Cuadro 7.1.5.2.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004

141	Cuadro 7.1.5.3.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004
143	Cuadro 7.1.5.4.	Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos. Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004

**Cuadro 7.1.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Oeste	620 340	630 245	773 479	745 824	683 078	573 978	586 803
Centro	282 356	375 276	436 285	453 872	597 372	479 656	364 592
Este	249 830	618 606	277 093	275 535	367 279	381 207	356 195
Trimestre de año calendario	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Primero	332 194	513 861	336 542	466 254	370 880	490 985	326 416
Segundo	312 260	445 864	407 889	392 229	374 828	327 893	326 388
Tercero	309 221	379 825	393 154	341 119	429 944	323 090	390 588
Cuarto	198 851	284 576	349 273	275 629	472 077	292 873	264 198
Entidad federativa	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Aguascalientes	16 586	10 437	12 012	20 731	9 053	9 485	12 613
Baja California	3 988 **	20 446	21 065	18 840	5 924	10 395	5 455
Baja California Sur	5 217 **	6 046 **	7 666 **	2 648 **	6 110 **	3 862 **	3 700 **
Campeche	59 *	970 **	757 *	5 131 **	2 784 **	4 508 **	2 050
Coahuila de Zaragoza	53 408	50 611	38 876	40 905	50 679	44 240	32 013
Colima	11 301	15 438 **	11 020	8 897	13 470	7 265	8 002
Chiapas	5 936 **	26 333	46 407	34 494	57 765	69 750	59 714
Chihuahua	80 683	59 625	71 391	71 435	55 125	44 670	37 033
Distrito Federal	39 757	93 766	84 834	108 431	88 782	86 058	80 097
Durango	47 962	25 117	22 136	51 619	22 213	35 619	23 625
Guanajuato	117 606	117 219	78 827	69 737	126 749	95 511	124 993
Guerrero	47 923	68 196	58 490	50 677	47 382	44 358	45 156
Hidalgo	17 307	23 167	21 741	15 096	21 758	26 277	24 427
Jalisco	95 494	101 598	105 931	101 268	106 885	83 087	108 847
México	42 528	80 732	78 925	61 872	78 551	81 027	70 566
Michoacán de Ocampo	130 441	108 231	114 022	111 929	128 249	107 782	96 273
Morelos	11 080	16 591	15 682	22 512	21 816	19 510	22 798
Nayarit	19 676	18 260	26 931	19 502	20 793	22 364	19 307
Nuevo León	43 106	98 426	67 732	43 507	45 320	63 381	24 259

Continúa...

Cuadro 7.1.1.  
Migrantes Procedentes del Sur  
Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995-2004

Concluye

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Oaxaca	53 087	61 151	58 024	55 943	74 875	40 917	59 314
Puebla	41 886	23 823	41 280	46 775	57 774	46 448	40 792
Querétaro de Arteaga	18 166	19 512	16 925	13 869	25 104	17 669	14 410
Quintana Roo	3 556 *	1 413 *	1 201 *	930 *	483 *	1 925 *	887 **
San Luis Potosí	30 481	80 136	38 596	36 772	36 423	48 040	45 147
Sinaloa	61 012	89 632	107 647	86 684	129 694	88 181	61 180
Sonora	39 535	133 369	185 467	206 094	243 053	145 569	87 480
Tabasco	783 *	6 419	1 222 **	2 233 **	6 341	2 928 **	6 337
Tamaulipas	25 996	113 981	40 330	49 143	33 997	46 018	40 302
Tlaxcala	5 948 **	4 555 **	7 240 **	8 233 **	6 846	5 907	4 292 **
Veracruz - Llave	26 841	113 384	68 799	75 925	83 278	99 486	108 522
Yucatán	549 *	3 358 **	4 067 **	5 679 **	5 202 *	3 892 *	6 237 **
Zacatecas	54 010	32 189	31 615	27 721	35 252	28 711	31 731
No especificado	617 *	--	--	--	--	--	31 *
Tipo de localidad	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Urbana	656 526	1 121 091	915 668	1 008 469	1 018 363	870 923	689 049
No urbana	496 000	503 035	571 189	466 761	629 367	563 919	616 596
No especificado	--	--	--	--	--	--	1 945 *

Notas: -- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
<b>Sexo</b>						
Hombres	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 434 841	1 307 589
Mujeres	1 040 556	1 290 956	1 174 232	1 172 758	1 220 980	1 098 278
	111 970	333 170	312 626	302 473	213 862	209 311
<b>Grupos de edad</b>						
15 a 19 años	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 434 841	1 307 589
20 a 24 años	181 065	169 773	134 065	119 110	113 257	133 965
25 a 29 años	309 097	329 296	272 156	264 569	272 479	269 754
30 a 34 años	242 252	334 239	289 979	274 370	313 620	276 154
35 a 39 años	151 853	254 423	222 646	235 928	228 636	184 645
40 a 44 años	113 412	207 862	204 027	190 346	191 866	149 937
45 a 49 años	64 870	111 842	123 044	133 852	108 304	100 692
50 a 54 años	37 429	72 787	85 769	84 021	88 731	70 174
55 a 59 años	22 956	57 653	55 913	67 246	64 890	46 865
60 a 64 años	12 975	35 110	45 970	44 711	30 416	26 162
65 años o más	9 986	23 793	26 735	34 516	19 200	28 434
No especificado	5 609 **	25 856	25 190	26 131	21 389	20 794
	1 023 *	1 493 *	1 362 *	431 *	—	14 *
<b>Condición de alfabetismo</b>						
Alfabeta	N.D.	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 434 841	1 307 589
Analfabeta	N.D.	1 536 807	1 428 570	1 430 545	1 385 635	1 263 839
No especificado	N.D.	78 737	57 766	42 145	46 554	43 005
	N.D.	8 582 **	521 *	2 540 *	2 652 *	746 *
<b>Nivel educativo</b>						
Sin escolaridad	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 434 841	1 307 589
Primaria incompleta	61 957	75 159	68 841	59 287	62 152	45 952
Primaria completa	237 005	235 271	231 898	231 999	174 160	150 333
Secundaria incompleta	321 500	351 221	330 224	313 763	286 403	281 860
Secundaria completa	89 477	117 710	86 131	114 185	129 924	126 671
Bachillerato incompleto	253 955	346 431	286 447	300 583	343 505	337 843
Bachillerato completo	54 984	75 244	76 518	75 200	60 083	71 782
Algún grado de licenciatura o más	68 834	152 870	154 685	160 505	140 969	149 883
No especificado	64 115	264 158	249 901	219 596	201 915	143 190
	699 *	6 061 **	2 213 **	113 *	89 *	76 *

Continúa...

**Cuadro 7.1.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Características sociodemográficas, 1995-1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					2004
	1995	1999	2000	2001	2002	
Posición en el hogar						
Jefe	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841
	605 728	889 079	870 902	892 343	1 059 979	899 739
Cónyuge	44 631	108 140	132 900	138 887	137 661	78 915
Hijo	476 258	533 634	413 641	388 026	404 646	414 368
Otro <sup>1</sup>	25 909	88 239	65 376	54 893	38 457	39 533
No especificado	—	5 035 **	4 039 **	1 082 **	6 987 **	2 287 *
Situación conyugal						
Soltero	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841
	531 902	699 763	538 495	506 751	497 781	474 872
Casado	577 348	808 118	836 607	819 401	998 841	825 563
Unión libre	25 760	46 246	55 296	68 899	87 007	79 518
Separado-divorciado	9 722	41 008	34 862	54 138	43 439	35 211
Viudo	7 449 **	28 402	21 598	26 041	19 672	19 677
No especificado	345 *	590 *	—	—	989 *	—

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/y madre, otros y sin relación de parentesco.

— Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Concluye**

**Cuadro 7.1.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de actividad	1 152 526	1 624 126	1 486 858	1 475 231	1 647 729	1 434 841	1 307 589
Características laborales en su lugar de residencia	886 906	1 152 722	1 057 351	1 069 642	1 265 010	1 126 619	1 023 041
Población económica activa	780 345	985 224	939 457	932 038	1 115 469	968 581	851 380
Ocupados	106 561	167 498	117 895	137 604	149 541	158 038	171 661
Desocupados	263 668	464 054	422 976	399 938	380 254	299 962	284 078
Población no económicamente activa	41 496	37 498	31 535	21 109	15 548	25 871	24 407
Ama de casa	25 725	58 769	82 711	69 115	84 272	57 516	62 668
Jubilado o pensionado	3 924 **	26 742	20 743	24 188	20 018	21 517	13 474
Otras razones <sup>1</sup>	192 523	341 046	287 988	285 527	260 417	195 058	183 530
No especificado	1 951 **	7 350	6 531 **	5 650 **	2 466 **	8 260 **	470 *
Sector de actividad	780 345	985 224	939 457	932 038	1 115 469	968 581	851 380
Agropecuario	308 420	264 261	225 736	213 615	346 005	303 900	254 846
Manufacturero	101 472	136 677	136 360	125 877	125 898	114 520	102 630
Construcción	143 833	149 817	145 188	142 341	147 862	152 874	145 367
Comercio	88 296	116 483	154 476	150 710	168 191	154 800	126 322
Servicios	133 412	302 272	264 010	290 625	314 503	231 105	214 251
Otro <sup>2</sup>	4 032 **	5 863	6 548	5 010	6 720 **	10 651 **	7 034 **
No especificado	880 *	9 851	7 138 **	3 860 **	6 289 **	731 *	931 *
Ocupación	780 345	985 224	939 457	932 038	1 115 469	968 581	851 380
Trabajadores agropecuarios	297 371	259 243	243 385	230 348	363 871	296 247	255 676
Trabajadores industriales	290 655	296 125	277 698	296 696	296 007	293 464	275 192
Profesionistas, técnicos y personal adm.	55 801	206 884	212 051	227 199	259 050	180 996	145 216
Comerciantes	60 909	92 881	95 560	91 075	95 382	112 799	90 735
Trabajadores en servicios	75 156	123 692	104 882	82 933	96 482	84 492	83 445
No especificado	453 *	6 399 **	5 880 **	3 787 **	4 678 **	582 *	1 117 *

Continúa...

**Cuadro 7.1.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año					Concluye	
	1995	1999	2000	2001	2002		2003
Posición en el trabajo	780 345	985 224	939 457	932 038	1 115 469	968 581	851 380
Sueldo fijo	529 429	577 995	595 790	590 727	615 260	618 627	559 320
Destajo por obra	95 015	190 155	149 614	144 534	193 715	138 348	119 844
Trabajador por su cuenta	88 013	123 973	140 707	142 265	216 404	153 818	111 042
Patrón	17 279	40 028	21 276	22 223	31 749	22 976	40 612
Familiar sin pago	45 535	37 515	21 388	21 219	44 528	18 981	16 432
Otro	1 793 **	9 476	4 929	7 451	7 836	14 904	3 536 **
No especificado	3 282 *	6 083 **	5 752 **	3 620 **	5 977 **	926 *	593 *
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	780 345	985 224	939 457	932 038	1 115 469	968 581	851 380
Sin ingreso	60 966	40 758	40 911	28 186	52 148	35 798	35 583
Hasta un salario mínimo (S.M.)	116 508	105 091	79 520	60 251	69 867	93 489	73 997
Más de uno hasta dos S.M.	396 521	319 868	305 175	277 313	254 397	271 995	246 002
Más de dos hasta tres S.M.	99 439	168 205	120 252	161 315	206 306	157 074	156 024
Más de tres hasta cinco S.M.	44 826	81 390	112 205	125 031	134 737	128 627	146 641
Más de cinco S.M.	39 142	201 286	189 280	196 925	236 405	177 649	132 699
No especificado	22 943	68 627	92 114	83 017	161 610	103 948	60 435

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los migrantes que no han trabajado en su lugar de origen.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se homologó a una sola unidad monetaria en este caso pesos mexicanos, posteriormente se agrupó en múltiplos de acuerdo al salario mínimo vigente para cada año, éste se obtuvo en la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.4.1.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo							
Oeste	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Centro	414 360	432 172	574 303	591 166	502 594	420 351	465 642
Este	202 611	266 511	288 744	300 487	239 503	193 970	141 675
	120 499	401 570	169 103	177 724	177 114	192 345	158 119
Trimestre de año calendario							
Primero	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Segundo	195 747	335 386	217 200	328 729	237 803	277 385	195 363
Tercero	183 457	321 955	293 246	283 896	216 503	162 340	179 539
Cuarto	211 544	258 077	288 778	255 782	211 661	202 444	223 607
	146 722	184 835	232 926	200 969	253 244	164 498	166 927
Entidad federativa							
Aguascalientes	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Baja California	11 695 **	4 845 **	8 420	10 704	5 227 **	2 093 **	3 464 **
Baja California Sur	3 592 **	17 048	19 137	17 668	5 093 **	3 930 **	2 650 **
Campeche	1 331 *	5 250 **	6 043 **	2 266 *	4 713 **	2 093 *	3 700 **
Coahuila de Zaragoza	—	799 *	279 *	5 070 **	1 501 *	267 *	548 *
Colima	28 876	43 928	30 278	33 720	22 923	29 681	16 122
Chiapas	6 146 **	11 107 **	9 535 **	6 039 **	10 991 **	2 267 *	4 533 **
Chihuahua	3 502 **	22 942	42 960	30 022	21 458	15 922	25 928
Distrito Federal	65 007	32 101	48 803	50 149	35 180	29 697	27 642
Durango	29 477	69 404	67 105	89 463	76 009	64 668	61 802
Guanajuato	33 978	15 008	17 318	41 304	13 243	24 661	11 739
Guerrero	44 733	45 439	37 017	35 954	39 772	20 526	21 837
Hidalgo	32 021	46 564	46 140	41 008	24 254	21 161	28 451
Jalisco	11 825	12 907	13 723	11 562	9 595	16 448	8 155
	64 720	66 595	72 650	61 905	65 828	48 055	73 973

Continúa...

Cuadro 7.1.4.1.  
Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte  
Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004

Concluye

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
México	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Michoacán de Ocampo	31 101	65 791	58 706	54 470	50 164	55 399	48 377
Morelos	61 379	50 771	50 729	60 074	55 030	38 854	42 214
Nayarit	7 350	9 573 **	8 598	17 653	15 718	13 864 **	12 303 **
Nuevo León	16 752	13 354	18 758	9 540	10 517	15 959 **	12 599
Oaxaca	31 813	68 479	52 297	31 595	33 934	46 284	19 303
Puebla	33 591	36 073	45 647	43 935	31 986	12 601	34 927
Querétaro de Arteaga	32 478	19 953	21 348	39 004	33 872	33 850	22 518
Quintana Roo	9 006	9 073	7 493	8 536	7 269	5 699 **	4 428 **
San Luis Potosí	3 556 *	1 413 *	1 088 *	930 *	—	1 925 *	169 *
Sinaloa	19 767	56 217	27 765	25 730	23 252	32 096	27 210
Sonora	45 668	68 165	76 629	63 565	80 162	62 827	47 405
Tabasco	33 732	92 214	128 623	138 446	121 727	78 495	68 359
Tamaulipas	631 *	4 264 **	675 **	1 440 **	5 303 **	1 903 *	3 544
Tlaxcala	19 883	94 114	34 094	45 123	30 686	40 435	30 994
Veracruz - Llave	3 002 **	3 355 **	3 972 **	6 877 **	4 610 **	3 595 *	3 280 **
Yucatán	21 282	98 483	59 755	67 646	60 536	67 866	77 408
Zacatecas	436 *	3 248 *	903 *	2 272 **	2 130 *	2 588 *	5 901 **
No especificado	28 524	11 774	15 659	15 706	16 530	10 955	13 953
Tipo de localidad							
Urbana	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
No urbana	446 873	797 215	647 851	734 418	609 308	535 294	417 667
No especificado	290 597	303 038	384 299	334 959	309 903	271 373	347 108
No especificado	—	—	—	—	—	—	661 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.4.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Sexo							
Hombres	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Mujeres	641 658	861 894	811 907	869 561	766 572	683 886	616 036
	95 813	238 359	220 243	199 815	152 639	122 781	149 400
Grupos de edad							
15 a 19 años	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
20 a 24 años	139 350	124 934	106 882	97 112	62 522	55 025	59 604
25 a 29 años	223 457	238 555	212 733	215 006	192 399	161 318	154 203
30 a 34 años	158 229	241 996	231 868	222 469	218 580	185 512	178 201
35 a 39 años	76 686	174 063	136 328	165 600	138 898	125 351	120 879
40 a 44 años	61 505	133 041	123 808	130 828	108 837	103 180	82 366
45 a 49 años	31 171	65 433	78 991	83 041	89 471	65 100	54 817
50 a 54 años	20 985	40 809	53 711	52 822	32 187	45 450	39 655
55 a 59 años	9 192	32 630	38 197	45 207	27 701	27 938	31 853
60 a 64 años	5 960 **	15 760	28 713	25 306	22 506	15 233	14 322
65 años o más	6 255	15 248	10 114	20 444	14 329	8 182	18 649
No especificado	1 010 *	1 493 *	987 *	431 *	11 779	14 377	10 887
Condición de alfabetismo							
Alfabeta	N.D.	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Analfabeta	N.D.	1 042 184	989 367	1 038 240	890 477	781 897	739 846
No especificado	N.D.	50 188	42 340	29 253	27 449	22 274	25 015
	N.D.	7 881 **	444 *	1 883 *	1 285 *	2 495 *	576 *
Nivel educativo							
Sin escolaridad	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Primaria incompleta	35 028	50 092	42 674	31 403	29 149	28 744	24 278
Primaria completa	131 745	127 252	138 183	160 821	113 392	67 691	81 200
Secundaria incompleta	201 249	208 215	229 053	223 963	175 647	136 587	155 328
Secundaria completa	68 737	80 744	61 034	82 815	63 324	67 077	55 378
Bachillerato incompleto	165 592	261 895	204 519	232 261	217 779	206 030	172 060
Bachillerato completo	36 156	56 306	46 000	58 617	37 667	34 093	39 347
Algún grado de licenciatura o más	53 501	117 374	122 726	121 931	105 532	96 362	107 081
No especificado	44 766	194 683	185 831	157 524	176 166	157 865	119 065
	699 *	3 692 *	2 131 *	41 *	556 *	54 *	—

Continúa...

**Cuadro 7.1.4.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

*Concluye*

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el hogar							
Jefe	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Cónyuge	341 520	577 326	568 396	635 196	572 024	499 824	450 342
Hijo	38 050	73 278	84 465	88 070	75 192	39 173	66 535
Otro 1	345 854	384 422	323 070	306 454	241 134	238 298	221 385
No especificado	12 047	61 029	52 548	38 813	25 302	27 084	25 526
	—	4 198 **	3 670 **	843 *	5 558 **	2 287 *	1 649 *
Situación conyugal							
Soltero	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Casado	376 279	503 478	417 524	398 632	310 265	286 072	279 250
Unión libre	333 429	517 638	532 742	558 108	517 930	459 924	417 960
Separado-divorciado	18 185	31 536	45 182	56 727	61 430	27 182	31 732
Viudo	6 130	26 871	25 686	38 210	18 811	24 041	21 701
No especificado	3 201 **	20 141	11 017	17 699	9 916	9 448	14 793
	247 *	590 *	—	—	859 *	—	—
Razón de desplazamiento a la Frontera Norte							
Laboral	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Otra 2	379 761	605 265	604 323	668 764	550 687	492 309	423 901
	357 710	494 988	427 827	400 612	368 524	314 358	341 535

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/y madre, otros y sin relación de parentesco.

<sup>2</sup> Comprende a los que no van a trabajar o buscar trabajo en la ciudad fronteriza, permanecieron horas en la ciudad o no especificaron la razón de desplazamiento.

— Sin registro.

No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.4.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de actividad	737 471	1 100 253	1 032 150	1 069 377	919 211	806 667	765 436
Población económica activa	581 347	809 189	752 893	812 518	734 601	656 540	600 956
Ocupados	533 396	696 687	687 799	710 796	642 996	540 530	505 355
Desocupados	47 951	112 502	65 093	101 722	91 605	116 010	95 601
Población no económicamente activa	154 173	285 818	272 992	251 612	182 409	142 573	164 307
Estudiante	35 122	28 116	25 671	11 213	9 898	14 376	13 733
Ama de casa	21 456	36 427	52 482	40 348	32 421	26 361	38 503
Jubilado o pensionado	2 676 **	19 388	8 683	11 867	7 537	10 529	5 537
Otras razones	94 918	201 888	186 156	188 185	132 553	91 308	106 534
No especificado	1 951 **	5 245	6 265 **	5 246 **	2 201 **	7 553 *	173 *
Sector de actividad	533 396	696 687	687 799	710 796	642 996	540 530	505 355
Agropecuaria	189 362	148 719	145 338	142 143	114 322	92 634	100 254
Manufacturero	75 527	105 971	117 029	101 729	76 777	75 208	68 941
Construcción	97 688	109 218	107 460	120 818	106 663	96 321	84 568
Comercio	68 700	87 389	109 626	111 999	116 349	102 951	83 335
Servicios	98 014	231 837	197 920	226 111	217 183	166 688	162 307
Otro 2	3 226 **	5 176	3 972 **	4 381 **	5 578 **	5 998 **	5 790 **
No especificado	880 *	8 377 **	6 455 **	3 616 **	6 123 **	731 *	160 *
Ocupación	533 396	696 687	687 799	710 796	642 996	540 530	505 355
Trabajadores agropecuarios	181 971	145 713	153 299	149 303	127 928	87 333	104 102
Trabajadores industriales	202 219	215 536	207 691	249 617	204 067	174 639	164 938
Profesionistas, técnicos y personal adm.	44 522	172 874	175 247	178 641	178 042	145 810	121 962
Comerciantes	47 864	67 502	71 329	70 365	60 341	75 091	59 414
Trabajadores en servicios	56 367	89 018	75 056	59 371	68 069	57 075	54 556
No especificado	453 *	6 044 **	5 178 **	3 500 **	4 548 **	582 *	382 *

Continúa...

**Cuadro 7.1.4.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a la Frontera Norte**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el trabajo	533 396	696 687	687 799	710 796	642 996	540 530	505 355
Sueldo fijo	376 584	425 465	455 502	464 522	382 441	344 403	327 871
Destajo por obra	61 093	140 795	107 838	108 152	134 610	75 659	74 462
Trabajador por su cuenta	58 364	73 074	91 159	92 624	89 490	87 304	67 300
Patrón	8 670	25 859	13 032	18 972	16 262	15 474	23 135
Familiar sin pago	26 593	19 881	13 460	17 286	9 953 **	7 923 **	10 241 **
Otro	1 394 *	6 409 **	2 161	5 866	4 661	8 842	2 245 **
No especificado	698 *	5 204 **	4 648 **	3 375 **	5 578 **	926 *	100 *
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	533 396	696 687	687 799	710 796	642 996	540 530	505 355
Sin ingreso	34 496	20 163	22 461	19 346	13 420	15 564	18 918
Hasta un salario mínimo (S.M.)	77 729	72 430	52 736	45 386	33 660	25 075	36 770
Más de uno hasta dos S.M.	272 950	215 587	221 936	201 496	123 809	123 032	108 313
Más de dos hasta tres S.M.	70 135	116 368	85 683	126 445	136 339	85 555	93 535
Más de tres hasta cinco S.M.	36 298	65 924	90 901	108 871	98 581	98 336	107 168
Más de cinco S.M.	30 283	162 642	150 932	156 480	180 028	142 543	112 090
No especificado	11 506	43 574	63 152	52 771	57 159	50 427	28 560

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los migrantes que no han trabajado en su lugar de origen.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se homologó a una sola unidad monetaria en este caso pesos mexicanos, posteriormente se agrupó en múltiplos de acuerdo al salario mínimo vigente para cada año, éste se obtuvo en la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.5.1**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Oeste	205 980	198 073	199 177	154 658	180 484	153 627	121 161
Centro	79 745	108 765	147 541	153 385	357 869	285 686	222 917
Este	129 331	217 036	107 990	97 811	190 165	188 862	198 075
Trimestre de año calendario	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Primero	136 446	178 475	119 343	137 526	133 077	213 600	131 053
Segundo	128 803	123 909	114 642	108 332	158 324	165 553	146 848
Tercero	97 677	121 748	104 376	85 337	218 284	120 646	166 981
Cuarto	52 129	99 741	116 346	74 660	218 833	128 375	97 271
Entidad federativa	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Aguascalientes	4 891 **	5 592	3 591	10 026	3 826	7 392	9 149
Baja California	397 *	3 397 **	1 928 **	1 172 *	831 *	6 465	2 805 **
Baja California Sur	3 886 *	796 *	1 623 *	382 *	1 397 **	1 769 *	—
Campeche	59 *	170 **	478 *	61 *	1 283 **	4 242 *	1 501
Coahuila de Zaragoza	24 532	6 682	8 598	7 185	27 756	14 559	15 890
Colima	5 156 **	4 330 **	1 485 **	2 858 **	2 479 **	4 998	3 470 **
Chiapas	2 434 *	3 391	3 446	4 472	36 307	53 827	33 786
Chihuahua	15 675	27 523	22 588	21 286	19 945	14 973	9 390
Distrito Federal	10 280	24 362	17 729	18 968	12 773	21 390	18 295
Durango	13 984	10 108	4 818	10 315	8 969	10 958	11 886
Guanajuato	72 874	71 780	41 810	33 783	86 977	74 985	103 156
Guerrero	15 902	21 631	12 350	9 669	23 128	23 197	16 705
Hidalgo	5 483 **	10 260	8 018	3 534	12 163	9 829	16 272
Jalisco	30 773	35 002	33 281	39 364	41 057	35 032	34 874

Continúa...

Cuadro 7.1.5.1  
Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos  
Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004

Concluye

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
México	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Michoacán de Ocampo	11 427	14 941	20 219	7 401	28 387	25 628	22 189
Morelos	69 062	57 460	63 292	51 854	73 219	68 928	54 059
Nayarit	3 730 **	7 018 **	7 084 **	4 859 **	6 097	5 646	10 495
Nuevo León	2 924 **	4 906	8 173	9 962	10 276	6 405	6 708
Oaxaca	11 293	29 946	15 435	11 912	11 386	17 098	4 956
Puebla	19 496	25 077	12 377	12 009	42 890	28 316	24 387
Querétaro de Arteaga	9 408 **	3 870 **	19 932	7 770	23 902	12 598	18 274
Quintana Roo	9 160	10 439	9 432	5 333	17 835	11 970	9 983
San Luis Potosí	—	—	113 *	—	483 *	—	718 **
Sinaloa	10 714	23 919	10 831	11 042	13 172	15 944	17 937
Sonora	15 344	21 467	31 018	23 119	49 531	25 354	13 775
Tabasco	5 803	41 155	56 844	67 649	121 327	67 074	19 121
Tamaulipas	152 *	2 155 **	547 **	793 **	1 038 **	1 025 **	2 792
Tlaxcala	6 113	19 867	6 236	4 020	3 312 **	5 583	9 308
Veracruz - Llave	2 946 *	1 200 **	3 268 **	1 356 **	2 236	2 312 **	1 012 **
Yucatán	5 559 **	14 900	9 044	8 279	22 742	31 620	31 114
Zacatecas	113 *	110 *	3 164 **	3 407 *	3 072 *	1 304 *	336 *
No especificado	25 487	20 415	15 956	12 014	18 722	17 757	17 778
Tipo de localidad							
Urbana	—	—	—	—	—	—	31 *
No urbana	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
No especificado	209 652	323 876	267 817	274 051	409 054	335 629	271 381
	205 403	199 997	186 890	131 802	319 464	292 546	269 488
	—	—	—	—	—	—	1 284 *

Notas: — Sin registro.  
\* Menos de diez casos muestrales.  
\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.5.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Sexo							
Hombres	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Mujeres	398 898	429 063	362 325	303 197	614 986	537 094	482 242
	16 157	94 811	92 383	102 657	113 533	91 081	59 911
Grupos de edad							
15 a 19 años	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
20 a 24 años	41 715	44 839	27 184	21 997	51 837	38 232	74 360
25 a 29 años	85 640	90 741	59 423	49 563	94 672	111 161	115 552
30 a 34 años	84 023	92 242	58 112	51 900	122 949	128 108	97 954
35 a 39 años	75 166	80 360	86 318	70 328	85 235	103 284	63 766
40 a 44 años	51 907	74 821	80 219	59 518	124 641	88 686	67 571
45 a 49 años	33 698	46 409	44 053	50 811	113 471	43 204	45 874
50 a 54 años	16 444	31 978	32 058	31 199	50 128	43 281	30 519
55 a 59 años	13 764	25 023	17 716	22 039	37 188	19 006	15 012
60 a 64 años	7 015	19 350	17 257	19 405	29 104	15 182	11 840
65 años o más	3 731 *	8 546	16 622	14 072	7 206	11 018	9 785
No especificado	1 938 *	9 566	15 372	15 021	12 087	7 012	9 907
	13 *	--	374 *	--	--	--	14 *
Condición de alfabetismo							
Alfabeta	N.D.	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Analfabeta	N.D.	494 623	439 203	392 305	706 703	603 738	523 993
No especificado	N.D.	28 549	15 426	12 892	21 726	24 280	17 990
	N.D.	701 *	78 *	657 *	90 *	157 *	170 *
Nivel educativo							
Sin escolaridad	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Primaria incompleta	26 929	25 067	26 167	27 884	27 380	33 408	21 674
Primaria completa	105 260	108 019	93 715	71 177	111 822	106 469	69 133
Secundaria incompleta	120 252	143 006	101 171	89 799	171 225	149 816	126 532
Secundaria completa	20 740	36 966	25 097	31 370	66 599	75 759	59 595
Bachillerato incompleto	88 363	84 537	81 928	68 322	199 014	137 475	165 783
Bachillerato completo	18 828	18 938	30 518	16 583	22 416	36 556	32 435
Algún grado de licenciatura o más	15 333	35 496	31 960	38 573	54 099	44 607	42 802
No especificado	19 350	69 475	64 070	62 072	75 897	44 050	24 125
	--	2 370 *	82 *	72 *	66 *	34 *	76 *

Continúa...

**Cuadro 7.1.5.2.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					2003	2004	Concluye
	1995	1999	2000	2001	2002			
Posición en el hogar								
Jefe	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153	
Cónyuge	264 207	311 753	302 505	257 146	487 955	399 915	313 952	
Hijo	6 581	34 862	48 435	50 817	62 469	39 742	33 621	
Otro <sup>1</sup>	130 405	149 212	90 571	81 571	163 512	176 069	182 883	
No especificado	13 862	27 210	12 828	16 080	13 154	12 448	10 608	
	—	837 *	368 *	239 *	1 428 *	—	1 089 **	
Situación conyugal								
Soltero	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153	
Casado	155 623	196 285	120 971	108 119	187 516	188 800	192 462	
Unión libre	243 919	290 480	303 866	261 292	480 911	365 639	297 341	
Separado-divorciado	7 575	14 710	10 114	12 172	25 577	52 336	32 749	
Viudo	3 592 **	14 137	9 176	15 929	24 628	11 171	9 083	
No especificado	4 247 **	8 261	10 581	8 342	9 756	10 229	10 518	
	98 *	--	—	—	130 *	—	—	

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/ya madre, otros y sin relación de parentesco.

— Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.5.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de actividad	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Población económica activa	305 559	343 533	304 459	257 124	530 409	470 078	422 085
Ocupados	246 949	288 537	251 657	221 242	472 473	428 050	346 026
Desocupados	58 610	54 996	52 801	35 882	57 936	42 028	76 059
Población no económicamente activa	109 496	178 236	149 984	148 326	197 844	157 389	119 771
Estudiante	6 374	9 381	5 863	9 897	5 649	11 496	10 674
Ama de casa	4 268 **	22 343	30 229	28 767	51 851	31 155	24 165
Jubilado o pensionado	1 248 *	7 354	12 060	12 321	12 481	10 988	7 937
Otras razones 1	97 606	139 158	101 831	97 342	127 864	103 750	76 996
No especificado	—	2 104 *	265 *	404 *	265 *	707 *	297 *
Sector de actividad	246 949	288 537	251 657	221 242	472 473	428 050	346 026
Agropecuaria	119 057	115 543	80 398	71 472	231 683	211 266	154 592
Manufacturero	25 946	30 706	19 331	24 149	49 121	39 311	33 689
Construcción	46 145	40 599	37 728	21 523	41 199	56 554	60 799
Comercio	19 597	29 094	44 850	38 711	51 843	51 849	42 987
Servicios	35 399	70 435	66 091	64 514	97 320	64 417	51 944
Otro 2	806 *	687 *	2 577 *	628 *	1 142 *	4 654 *	1 244 *
No especificado	—	1 474 *	683 *	245 *	166 *	—	772 *
Ocupación	246 949	288 537	251 657	221 242	472 473	428 050	346 026
Trabajadores agropecuarios	115 399	113 530	90 086	81 045	235 942	208 914	151 573
Trabajadores industriales	88 436	80 590	70 007	47 079	91 939	118 825	110 254
Profesionistas, técnicos y personal adm.	11 279	34 010	36 805	48 558	81 009	35 187	23 254
Comerciantes	13 045	25 379	24 231	20 710	35 040	37 708	31 321
Trabajadores en servicios	18 789	34 673	29 826	23 562	28 412	27 416	28 889
No especificado	—	355 *	702 *	287 *	130 *	—	734 *

Continúa...

**Cuadro 7.1.5.3.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

*Concluye*

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el trabajo	246 949	288 537	251 657	221 242	472 473	428 050	346 026
Sueldo fijo	152 845	152 529	140 288	126 204	232 818	274 224	231 449
Destajo por obra	33 922	49 360	41 777	36 383	59 105	62 690	45 382
Trabajador por su cuenta	29 649	50 899	49 548	49 640	126 914	66 514	43 742
Patrón	8 609 **	14 169	8 244	3 252 **	15 488 **	7 502	17 477
Familiar sin pago	18 942	17 635	7 928	3 933	34 575	11 058	6 191
Otro	399 *	3 066 **	2 768	1 585 **	3 175 **	6 062 **	1 291 **
No especificado	2 584 *	879 *	1 104 *	245 *	398 *	—	493 *
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	246 949	288 537	251 657	221 242	472 473	428 050	346 026
Sin ingreso	26 470	20 595	18 451	8 840	38 728	20 235	16 665
Hasta un salario mínimo (S.M.)	38 779	32 662	26 784	14 865	36 206	68 414	37 226
Más de uno hasta dos S.M.	123 571	104 281	83 239	75 817	130 588	148 963	137 690
Más de dos hasta tres S.M.	29 304	51 837	34 569	34 869	69 967	71 519	62 489
Más de tres hasta cinco S.M.	8 528	15 466	21 305	16 160	36 156	30 291	39 473
Más de cinco S.M.	8 860	38 644	38 348	40 445	56 377	35 107	20 608
No especificado	11 437	25 052	28 962	30 246	104 451	53 522	31 875

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los migrantes que no han trabajado en su lugar de origen.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se homologó a una sola unidad monetaria en este caso pesos mexicanos; posteriormente se agrupó en múltiplos de acuerdo al salario mínimo vigente para cada año, éste se obtuvo en la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.1.5.4.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Razón de cruce a Estados Unidos							
Trabajar	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Buscar trabajo	137 335	170 466	115 714	104 831	187 032	133 151	108 058
Reunirse con amigos ó familiares y paseo	248 730	194 226	159 788	118 484	348 592	352 385	347 953
Negocios y compras	6 323	45 392	40 469	64 215	71 351	88 422	67 274
Otra	3 425 **	14 374	8 866	9 781	9 999	7 998	2 044
No especificado	912 *	447 *	942 *	658 *	960 *	1 482 *	737 **
Estado de destino							
California	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Texas	167 731	144 172	143 133	128 167	184 903	194 599	173 863
Resto de la frontera sur de Estados Unidos <sup>1</sup>	72 291	144 929	84 661	75 595	140 289	117 143	109 995
Otro estado	26 622	50 206	81 875	101 624	192 870	120 857	60 135
Ninguno en especial	34 343	69 536	48 965	44 000	75 714	100 048	91 222
No especificado	111 150	113 326	95 774	53 408	122 610	83 119	96 788
Expectativa de tiempo de estancia	2 918 **	1 704 *	300 *	3 061 **	12 131	12 408	10 150
Menos de seis meses	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Seis meses a menos de un año	112 539	207 186	197 627	189 097	247 805	164 054	78 084
Un año o más	72 261	61 247	39 614	57 216	50 721	50 175	45 845
Lo que se pueda	39 142	57 651	35 582	29 731	58 204	59 849	80 524
No especificado	131 863	168 185	151 616	113 278	330 853	315 010	290 272
No especificado	59 249	29 604	30 268	16 531	40 935	39 088	47 429

Continúa...

**Cuadro 7.1.5.4.**  
**Migrantes Procedentes del Sur con destino a Estados Unidos**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995-1999-2004**

**Concluye**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos							
Con experiencia	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Sin experiencia	261 357	174 145	137 401	102 243	144 801	140 494	154 842
No especificado	143 727	299 367	273 901	249 046	431 644	427 422	364 254
	9 971 **	50 361	43 406	54 564	152 074	60 259	23 057
Condición de documentos para cruzar							
Con documentos	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Sin documentos	196 807	288 328	274 296	285 430	396 953	258 437	162 565
No especificado	216 353	234 200	177 717	119 607	329 879	368 155	379 260
	1 895 *	1 345 *	2 694 *	817 *	1 686 *	1 583 *	328 *
Condición de documentos para trabajar							
Con documentos	415 055	523 873	454 707	405 854	728 518	628 175	542 153
Sin documentos	179 858	137 217	110 852	125 208	193 324	107 045	86 653
No especificado	233 302	377 600	340 155	279 021	532 207	519 393	455 054
	1 895 *	9 056 **	3 701 *	1 625 *	2 987 **	1 736 *	446 *

Notas: <sup>1</sup> Comprende los estados de Arizona y Nuevo México.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

## 7.2 Migrantes Procedentes del Norte residentes en México, 1995, 1999-2004

147	Cuadro 7.2.1.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004
149	Cuadro 7.2.2.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
151	Cuadro 7.2.3.	Migrantes Procedentes del Norte residentes en México. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.2.1.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Aguascalientes	14 445	17 390	8 745	8 698	7 316	8 201	5 988
Baja California	10 342	14 182	12 104	18 930	9 534	5 970	4 610
Baja California Sur	969 *	3 957 **	2 798 **	2 140 *	2 708 **	2 896 *	995 *
Campeche	2 268 *	1 271 *	2 426 **	1 323 *	1 387 **	624 *	575 **
Coahuila de Zaragoza	108 392	94 061	54 923	45 651	45 995	65 061	35 350
Colima	7 871	8 585	6 842	7 502	10 798	7 465	3 408
Chiapas	11 204	30 571	33 495	79 109	79 455	33 482	28 056
Chihuahua	78 586	53 534	49 891	38 354	33 661	29 912	23 738
Distrito Federal	40 082	104 518	119 957	114 175	80 802	103 425	62 765
Durango	64 023	38 358	36 140	43 382	25 970	26 627	21 865
Guajuato	117 057	107 827	97 941	78 501	76 965	66 101	98 173
Guerrero	24 991	48 903	49 157	54 638	50 405	38 543	30 832
Hidalgo	17 494	27 319	15 542	27 157	26 066	19 319	19 652
Jalisco	71 893	92 762	82 245	90 080	85 148	52 164	48 901
México	27 184	58 401	51 304	46 537	38 719	38 962	36 776
Michoacán de Ocampo	81 035	117 279	82 021	90 228	74 878	67 470	73 149
Morelos	6 554	15 769	18 948	14 530	17 072	14 382	13 376
Nayarit	21 279	18 021	23 141	25 873	23 509	25 193	20 084
Nuevo León	51 744	80 521	58 117	48 886	39 987	44 561	33 476

**Continúa...**

Cuadro 7.2.1.  
Migrantes Procedentes del Norte residentes en México  
Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995-1999-2004

Entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año							2004
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
Entidad federativa								
Oaxaca	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973	
Puebla	34 205	51 201	49 489	60 275	77 509	42 537	30 654	
Querétaro de Arteaga	19 092	50 515	37 191	41 146	24 732	26 311	33 594	
Quintana Roo	13 894	22 007	19 346	14 436	20 291	22 164	17 276	
San Luis Potosí	920 *	175 *	248 *	167 *	126 *	27 *	1 114 **	
Sinaloa	71 626	86 147	48 418	144 274	58 875	63 984	58 056	
Sonora	79 857	103 425	103 671	98 026	85 721	76 898	54 368	
Tabasco	113 013	155 617	172 537	136 098	150 740	132 846	141 867	
Tamaulipas	1 844 **	6 120	4 281	7 931	49 531	6 152	5 336	
Tlaxcala	65 710	129 680	72 619	143 614	80 070	63 912	66 825	
Veracruz - Llave	2 219 **	7 604	7 049	4 994 **	36 337 **	3 872 **	2 862 **	
Yucatán	53 325	123 958	103 324	176 444	164 683	114 697	112 603	
Zacatecas	1 439 *	5 445 **	3 442 **	6 854 **	8 093 **	3 190 **	3 784 *	
	45 866	47 806	26 814	70 298	23 112	40 526	17 867	
Tipo de localidad								
Urbana	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973	
No urbana	583 053	954 870	756 476	988 579	706 715	626 579	579 417	
No especificado	676 258	756 088	695 252	749 419	798 633	619 666	526 732	
	1 113	11 973	2 437 *	2 251 **	4 845 **	1 227 **	1 824 **	

Concluye

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.2.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Aguascalientes	15 143	13 453	8 862	8 888	8 470	6 347	6 691
Baja California	11 051	34 397	16 159	30 274	19 372	13 063	3 649
Baja California Sur	2 102 **	7 759	3 163 **	8 096 **	4 637 **	4 963 **	5 129 **
Campeche	2 920 *	975 *	2 622 **	2 039 **	1 094 **	888 *	589 **
Cochahuila de Zaragoza	117 576	77 584	54 246	54 228	50 193	63 840	32 873
Colima	9 913	7 686	6 605	9 355	10 425	7 741	5 292
Chiapas	5 744	41 536	28 336	82 785	34 760	31 600	26 575
Chihuahua	80 718	56 878	51 267	38 680	30 919	28 101	27 315
Distrito Federal	35 424	107 404	112 493	112 757	82 054	93 714	60 515
Durango	55 691	32 312	33 199	36 043	20 360	26 160	18 438
Guanajuato	112 054	102 017	89 850	70 324	67 638	63 610	96 954
Guerrero	21 629	45 998	43 107	46 558	42 657	34 486	28 086
Hidalgo	14 706	25 544	13 883	28 054	22 542	18 572	18 099
Jalisco	73 025	92 199	78 554	89 109	85 514	56 145	53 581
México	36 790	64 106	75 444	64 706	50 096	50 735	47 464
Michoacán de Ocampo	76 906	113 283	79 612	78 111	73 902	63 968	69 359
Morelos	7 081	14 804	13 918	17 564	17 443	14 830	10 340
Nayarit	19 866	19 321	22 056	24 896	24 401	23 984	20 899
Nuevo León	71 426	93 570	72 119	62 482	47 255	51 052	35 810

**Continúa...**

**Cuadro 7.2.2.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Oaxaca	27 094	49 430	42 811	50 300	66 858	38 564	26 867
Puebla	15 610	40 590	38 813	35 060	64 430	22 462	26 252
Querétaro de Arteaga	15 606	23 356	20 476	14 551	21 899	23 371	17 286
Quintana Roo	--	175 *	316 *	2 166 *	902 *	206 *	1 288 **
San Luis Potosí	60 970	83 794	46 548	137 515	54 122	66 098	56 778
Sinaloa	73 870	95 845	93 815	80 892	83 817	66 782	51 281
Sonora	130 984	183 539	211 736	165 005	167 616	157 681	153 120
Tabasco	2 594 **	4 182	3 927	5 517 **	48 814	5 183 **	5 582
Tamaulipas	70 236	124 887	63 596	143 254	80 176	65 407	70 740
Tlaxcala	1 720 **	5 791	7 962	3 619 **	35 748 **	4 483 **	1 926 **
Veracruz - Llave	50 950	115 133	92 911	169 044	160 083	100 867	109 870
Yucatán	1 071 *	2 624 *	3 113 **	5 928 **	8 225 **	3 634 **	3 446 *
Zacatecas	39 954	42 560	22 613	62 451	23 741	38 861	15 880
No especificado	--	199 *	34 *	--	29 *	75 *	--
Tipo de localidad	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Urbana	845 140	1 230 176	1 019 451	1 307 009	1 016 889	851 346	751 746
No urbana	415 284	492 754	434 713	433 240	493 304	396 127	355 729
No especificado	--	--	--	--	--	--	498 *

Notas: -- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.3.**  
**Migrantes Procedentes del Norte residentes en México**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Sexo							
Hombres	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Mujeres	1 067 269	1 412 002	1 166 696	1 430 251	1 294 169	1 040 678	913 859
	193 156	310 929	287 468	309 999	216 024	206 794	194 114
Grupos de edad							
15 a 19 años	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
20 a 24 años	175 140	149 536	120 526	125 114	88 387	85 491	96 260
25 a 29 años	291 730	348 041	268 780	296 000	282 475	247 613	231 801
30 a 34 años	223 433	353 475	300 035	431 824	316 955	281 546	247 732
35 a 39 años	178 809	264 926	236 651	270 398	291 022	192 792	162 915
40 a 44 años	126 280	225 011	173 499	209 117	177 861	157 595	125 587
45 a 49 años	88 583	131 792	122 005	109 792	116 135	102 492	85 523
50 a 54 años	56 119	74 174	83 859	152 588	98 310	63 404	51 329
55 a 59 años	38 616	69 543	57 182	55 883	48 584	52 608	38 237
60 a 64 años	26 884	44 052	31 995	28 387	37 780	22 506	20 249
65 años o más	20 426	34 071	26 498	27 764	20 345	21 701	21 873
No especificado	32 583	28 211	32 979	33 318	32 277	19 613	26 467
	1 822 **	98 *	155 *	65 *	61 *	112 *	--
Condición de alfabetismo							
Alfabeto	N.D.	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Analfabeta	N.D.	1 647 168	1 398 612	1 697 358	1 463 296	1 217 206	1 078 052
No especificado	N.D.	71 687	55 039	41 774	46 434	29 695	29 254
	N.D.	4 076 **	513 *	1 118 *	463 *	572 *	667 *
Nivel educativo							
Sin escolaridad	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Primaria incompleta	95 305	82 930	65 498	91 585	51 730	35 484	36 651
Primaria completa	270 421	262 029	213 143	258 874	262 072	172 223	138 215
Secundaria incompleta	306 368	338 213	287 915	295 982	332 167	260 232	205 154
Secundaria completa	95 056	103 551	113 236	196 099	119 959	119 978	124 851
Bachillerato incompleto	238 679	376 022	264 145	369 273	287 949	230 061	285 887
Bachillerato completo	61 955	79 916	77 299	118 645	108 091	91 444	65 542
Algún grado de licenciatura o más	92 897	180 443	137 019	134 704	127 715	118 575	119 755
No especificado	99 142	298 771	295 452	274 560	217 823	219 372	131 649
	601 *	1 056 *	456 *	527 *	2 687 *	103 *	270 *

Continúa...

Cuadro 7.2.3.  
Migrantes Procedentes del Norte residentes en México  
Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004

Características sociodemográficas	Año						Concluye
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	
Posición en el hogar							
Jefe	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Cónyuge	709 955	1 000 467	808 205	1 029 140	1 000 875	790 985	639 191
Hijo	65 226	103 508	114 045	135 724	89 012	87 498	92 376
Otro <sup>1</sup>	441 487	521 868	438 826	505 169	378 965	321 216	338 509
No especificado	42 690	91 849	89 463	65 606	38 639	44 330	32 893
Situación conyugal	1 066 *	5 240 **	3 625 **	4 611 **	2 702 **	3 443 **	5 004 **
Soltero	1 260 425	1 722 931	1 454 164	1 740 249	1 510 193	1 247 472	1 107 973
Casado	530 230	660 197	563 182	694 774	451 288	417 028	387 278
Unión libre	636 046	931 353	746 278	892 324	888 693	701 028	602 465
Separado-divorciado	39 073	65 714	64 877	60 332	64 358	55 699	63 076
Viudo	30 473	42 125	52 784	61 123	84 990	51 344	36 566
No especificado	23 575	23 364	26 898	31 696	20 371	21 846	18 491
	1 027 *	177 *	145 *	--	493 *	528 *	97 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/ya madre, otros y sin relación de parentesco.

-- Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

## Migrantes Procedentes de la Frontera Norte, 1995, 1999-2004

155	Cuadro 7.2.4.1.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004
157	Cuadro 7.2.4.2.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
159	Cuadro 7.2.4.3.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
161	Cuadro 7.2.4.4.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte Características de estancia en la Frontera Norte, 1995, 1999-2004
162	Cuadro 7.2.4.5.	Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más. Condición de actividad y características laborales en la Frontera Norte, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.2.4.1.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo							
Oeste	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Centro	267 799	519 817	404 988	432 113	313 792	266 478	231 649
Este	241 818	307 314	382 311	302 357	252 447	264 535	180 435
	317 355	513 295	339 330	324 905	385 289	391 605	369 978
Trimestre de año calendario							
Primero	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Segundo	211 201	367 968	232 581	255 846	219 208	278 252	191 252
Tercero	239 308	400 118	295 764	276 025	256 421	193 248	204 973
Cuarto	205 824	294 047	320 480	260 511	231 272	241 290	207 284
	170 640	278 293	277 803	266 993	244 628	209 828	178 553
Entidad federativa							
Aguascalientes	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Baja California	8 394	12 976	5 495 **	3 729 **	6 075	5 381	4 379
Baja California Sur	9 156	12 417	10 257	17 948	7 418	5 644 **	4 038 **
Campeche	969 *	3 374 **	2 004 **	1 567 *	2 503 *	2 896 *	995 *
Coahuila de Zaragoza	428 *	1 271 *	2 426 **	510 *	538 *	567 *	110 *
Colima	83 397	84 607	49 905	42 930	44 065	62 437	33 311
Chiapas	3 892 **	4 636 **	4 433 **	4 203 **	7 639 **	3 849 **	2 274 **
Chihuahua	10 434	26 906	26 616	19 347	20 615	13 245	7 306
Distrito Federal	63 589	43 875	39 253	31 137	26 516	23 430	11 219
Durango	29 017	94 534	108 668	89 740	67 906	96 367	49 503
Guajuato	42 069	22 669	22 607	35 584	19 846	19 267	18 394
Guerrero	53 136	71 928	71 703	40 208	48 732	49 396	77 813
Hidalgo	14 211	37 526	29 380	32 649	24 690	20 754	15 489
Jalisco	9 963	19 677	11 489	18 127	14 654	11 015	11 133
	43 243	62 089	54 359	61 264	57 632	30 669	30 368

*Continúa...*

**Cuadro 7.2.4.1.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
México	16 664	46 697	45 550	38 861	29 557	25 564	27 554
Michoacán de Ocampo	34 854	60 907	40 987	49 231	29 699	37 342	27 325
Morelos	4 146 **	9 005	14 001	5 023	10 055	11 285	11 263
Nayarit	13 584	11 986	14 938	19 557	12 300	11 278	7 788
Nuevo León	33 196	69 050	47 833	36 187	30 878	36 060	28 955
Oaxaca	20 161	33 907	33 095	32 537	20 914	23 035	15 705
Puebla	15 419	45 270	30 314	22 370	14 898	17 534	20 213
Querétaro de Arteaga	5 602	17 617	11 505	7 332	14 563	17 664	14 710
Quintana Roo	920 *	118 *	248 *	100 *	43 *	—	421 *
San Luis Potosí	42 237	66 021	38 702	44 414	47 557	51 834	49 225
Sinaloa	55 803	85 167	75 341	84 055	67 135	64 215	35 758
Sonora	91 917	136 711	146 883	120 405	135 442	103 432	109 242
Tabasco	1 297 **	5 195	3 621	5 739	5 107 **	3 731 **	3 912
Tamaulipas	46 174	112 347	62 415	57 422	65 735	50 261	59 316
Tlaxcala	2 155 **	6 053 **	4 742	4 278 **	3 482 **	2 500 **	1 723 **
Veracruz - Llave	43 959	107 289	96 168	108 409	99 336	94 554	93 569
Yucatán	1 375 *	4 802 **	3 000 **	4 515 *	3 840 **	1 677 *	950 *
Zacatecas	25 613	21 802	18 692	19 997	12 161	25 733	8 100
Tipo de localidad	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Urbana	421 204	775 267	611 922	608 434	516 594	485 318	441 823
No urbana	405 262	553 609	512 674	449 227	431 361	436 321	339 022
No especificado	507 *	11 550 **	2 032 *	1 714 **	3 574 **	979 *	1 217 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.4.2.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Aguascalientes	8 404	7 724	5 034 **	2 907 **	4 427 **	4 392 **	4 999
Baja California	9 893	28 249	14 993	29 053	18 478	12 432	3 279 **
Baja California Sur	1 339 **	5 322 **	2 014 **	4 950 **	4 469 **	4 898 **	4 037 **
Campeche	809 *	975 *	2 622 **	789 *	160 *	848 *	124 *
Coahuila de Zaragoza	91 007	66 532	48 790	50 931	45 334	58 605	30 377
Colima	4 541 **	4 617 **	3 613 **	5 357 **	6 310 **	3 946 **	3 597 **
Chiapas	4 997	38 420	21 340	19 119	17 422	10 911	5 943
Chihuahua	66 232	46 896	39 799	30 826	22 936	21 484	14 641
Distrito Federal	26 425	92 859	100 829	91 818	71 771	87 654	48 648
Durango	36 400	21 451	19 780	29 823	14 654	19 432	15 614
Guanajuato	48 633	65 559	63 829	32 838	40 729	47 178	77 151
Guerrero	13 074	36 766	25 060	27 896	19 301	16 882	13 853
Hidalgo	7 883	17 753	10 203	18 825	12 791	10 569	9 786
Jalisco	45 432	64 334	51 136	58 760	61 095	33 555	34 671
México	23 710	55 570	68 327	55 420	38 400	40 022	37 727
Michoacán de Ocampo	31 437	57 985	37 815	40 172	29 359	35 352	23 215
Morelos	4 206 **	6 967	8 932	6 068	8 802	11 586	7 709
Nayarit	13 646	12 987	13 959	16 489	11 478	9 620	8 398
Nuevo León	44 935	80 586	60 960	48 614	38 087	42 315	31 036

**Continúa...**

**Cuadro 7.2.4.2.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

*Concluye*

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Oaxaca	15 253	33 236	27 703	23 508	13 337	19 694	12 498
Puebla	12 487	38 091	32 738	17 823	14 348	14 104	12 036
Querétaro de Arteaga	6 096	18 625	13 056	7 225	14 554	18 715	15 395
Quintana Roo	--	118 *	316 *	1 374 *	595 *	90 *	460 *
San Luis Potosí	35 958	63 137	37 720	42 531	46 896	50 576	48 068
Sinaloa	52 407	75 080	68 071	67 485	64 777	54 096	32 786
Sonora	104 712	165 805	180 858	147 113	149 256	125 368	119 114
Tabasco	1 709 **	3 612 **	3 504	3 364 **	4 731 **	3 265 **	4 292
Tamaulipas	50 884	107 979	53 815	56 791	63 391	52 042	62 761
Tlaxcala	1 655 **	4 462 **	5 576	3 426 **	2 877 **	3 097 **	1 119 **
Veracruz - Llave	41 752	97 751	86 371	101 783	94 707	82 975	90 942
Yucatán	1 008 *	1 982 *	2 671 *	3 880 *	4 130 *	2 120 *	611 *
Zacatecas	20 049	18 794	15 160	12 417	11 925	24 720	7 176
No especificado	--	199 *	34 *	--	--	75 *	--
Tipo de localidad	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Urbana	580 641	982 866	821 990	830 726	741 929	681 473	583 153
No urbana	246 332	357 560	304 639	228 649	209 600	241 145	198 412
No especificado	--	--	--	--	--	--	498 *

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.4.3.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Sexo						
Hombres	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	782 062
Mujeres	677 169	1 073 361	881 028	833 254	793 077	635 347
	1 498 042	2 677 026	2 453 600	2 261 121	1 587 452	1 467 715
Grupos de edad						
15 a 19 años	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	782 062
20 a 24 años	132 820	126 551	97 446	76 101	58 787	65 456
25 a 29 años	197 800	287 228	212 300	210 572	206 262	176 151
30 a 34 años	139 021	273 903	241 327	253 555	192 036	178 307
35 a 39 años	117 881	208 983	184 687	143 626	141 058	116 349
40 a 44 años	77 130	155 286	139 475	126 108	126 954	80 412
45 a 49 años	44 974	98 782	91 622	80 205	81 845	71 971
50 a 54 años	38 075	54 822	59 907	69 958	56 542	36 008
55 a 59 años	24 007	55 284	37 627	32 746	31 596	28 183
60 a 64 años	15 625	35 034	20 906	21 322	20 432	13 751
65 años o más	12 057	25 828	19 196	21 621	12 308	15 164
No especificado	26 276	18 626	21 983	23 495	23 647	14 864
	1 306 *	98 *	155 *	65 *	61 *	112 *
Condición de alfabetismo						
Alfabeto	N.D.	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	782 062
Analfabeto	N.D.	1 282 388	1 088 880	1 035 578	927 676	764 675
No especificado	N.D.	54 388	37 324	23 453	23 502	16 867
		3 650 **	424 *	344 *	350 *	520 *
Nivel educativo						
Sin escolaridad	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	782 062
Primaria incompleta	56 463	61 420	42 001	36 204	24 425	19 610
Primaria completa	152 676	184 733	146 154	140 941	110 902	88 956
Secundaria incompleta	196 640	237 792	216 030	183 325	196 063	141 076
Secundaria completa	60 185	80 352	82 359	92 231	86 237	92 555
Bachillerato incompleto	178 093	288 583	199 301	202 530	190 611	158 587
Bachillerato completo	43 883	63 435	55 071	69 099	49 386	47 916
Algún grado de licenciatura o más	62 034	153 420	117 449	104 566	97 161	88 572
No especificado	76 397	269 759	267 809	229 987	194 668	116 650
	601 *	932 *	456 *	491 *	2 076 *	103 *

Continúa...

Cuadro 7.2.4.3.  
Migrantes Procedentes de la Frontera Norte  
Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004

Características sociodemográficas	Año						Concluye
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	
Posición en el hogar							
Jefe	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Cónyuge	427 956	749 483	604 454	591 411	589 497	587 868	433 997
Hijo	47 020	89 411	91 742	92 439	65 273	62 708	68 191
Otro <sup>1</sup>	322 790	418 936	357 129	321 245	264 487	237 729	251 490
No especificado	28 180	78 001	69 931	50 230	30 276	31 739	25 001
	1 029 *	4 595 **	3 372 **	4 050 **	1 997 **	2 574 **	3 383 *
Situación conyugal							
Soltero	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Casado	377 512	534 452	456 815	405 303	321 716	314 330	297 400
Unión libre	379 104	697 499	558 383	547 857	534 518	522 566	410 825
Separado-divorciado	30 141	55 928	53 117	44 149	45 786	30 636	34 124
Viudo	20 982	34 755	38 543	40 597	32 630	36 925	26 182
No especificado	18 563	17 615	19 696	21 468	16 719	17 706	13 435
	671 *	177 *	75 *	--	160 *	456 *	97 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/y madre, otros y sin relación de parentesco.

-- Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.4.4.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte**  
**Características de estancia en la Frontera Norte, 1995, 1999-2004**

Características de estancia en la Frontera Norte	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ciudad fronteriza de mayor estancia	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Tijuana (B. C.)	224 632	270 258	207 841	258 044	183 055	178 785	157 044
Mexicali (B. C.)	29 440	260 461	161 842	160 806	122 487	79 679	67 771
Nogales (Son.)	100 354	178 734	196 199	150 930	158 728	94 007	84 336
Ciudad Juárez (Chih.)	140 824	125 650	182 893	148 002	89 605	145 357	65 062
Piedras Negras (Coah.)	65 445	90 318	64 371	65 660	96 104	121 215	88 649
Nuevo Laredo (Tamps.)	110 312	69 671	47 598	24 437	29 548	37 704	36 928
Reynosa (Tamps.)	114 389	250 089	172 575	203 390	194 569	175 962	175 583
Matamoros (Tamps.)	10 590	67 384	25 523	26 801	30 421	12 474	17 887
Otra ciudad fronteriza	30 539	78 312	67 594	20 882	46 669	77 434	88 802
No especificado	450 *	1 548 *	193 *	424 *	343 *	—	—
Tempo de estancia en la ciudad fronteriza	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Menos de siete días	143 113	357 607	331 466	306 243	337 004	370 529	306 413
De siete días a menos de un mes	105 737	199 382	112 756	91 253	95 241	78 842	58 620
De un mes a menos de tres meses	330 434	549 278	426 469	331 572	267 060	241 259	205 515
De tres meses a menos de un año	159 823	162 928	194 349	246 089	205 909	200 244	173 579
De un año a menos de tres años	60 037	49 969	48 767	66 846	37 716	23 170	24 628
De tres años o más	27 612	20 213	12 822	17 051	8 274	8 359	13 259
No especificado	217 *	1 049 *	—	320 *	324 *	215 *	49 *
Razón de retorno a su lugar de residencia	826 973	1 340 426	1 126 629	1 059 375	951 529	922 618	782 062
Se acabó el trabajo	80 253	148 880	128 767	100 372	83 920	81 470	63 201
Cuestiones personales	388 915	611 222	507 642	489 348	433 166	408 421	319 881
De paseo	28 167	52 983	51 650	36 145	27 049	20 485	9 265
Lo regresó la migra	16 104	50 145	33 698	19 734	54 335	91 996	110 875
A trabajar	113 032	228 495	203 046	220 617	159 753	180 360	146 745
No encontró trabajo	72 542	108 225	53 191	30 800	42 015	32 791	18 951
Otra razón	126 449	130 286	142 861	160 048	147 448	104 559	109 179
No especificado	1 512 **	10 191 **	5 775 **	2 310 **	3 844 **	2 537 **	3 965 **

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.4.5.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más**  
**Condición de actividad y características laborales en la Frontera Norte, 1995, 1999-2004**

Condición de ocupación y características laborales en la Frontera Norte	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de ocupación							
Ocupados	683 643	981 770	795 1163	752 811	614 201	551 874	475 600
No ocupados	483 415	619 422	568 281	552 423	443 138	399 916	339 445
No especificado	199 514	358 384	225 462	197 569	170 488	149 365	134 242
	714 *	3 964 **	1 420 *	2 819 *	574 *	2 593 *	1 913 **
Sector de actividad	483 415	619 422	568 281	552 423	443 138	399 916	339 445
Agropecuaria	31 022	34 410	15 935	13 489	12 800	10 167	9 427
Manufacturera	147 231	135 971	142 702	127 801	74 497	82 030	60 345
Construcción	108 655	168 628	136 814	127 361	96 843	88 367	66 857
Comercio	63 698	66 800	74 082	90 040	80 122	69 594	67 320
Servicios	122 954	198 492	188 912	182 069	169 527	146 822	133 112
Otro	9 017	13 238	9 836	11 556	8 866	2 779	2 328 **
No especificado	839 *	1 884 *	—	107 *	483 *	157 *	56 *
Ocupación	483 415	619 422	568 281	552 423	443 138	399 916	339 445
Trabajadores agropecuarios	29 444	32 733	17 717	15 708	14 632	10 472	8 988
Trabajadores industriales	275 479	332 832	324 694	276 287	197 068	190 889	154 470
Profesionistas, técnicos y personal adm.	60 363	92 014	99 320	106 261	85 878	71 727	45 498
Comerciantes	49 378	53 220	49 542	69 990	77 049	61 595	63 624
Trabajadores en servicios	67 757	107 784	76 524	83 895	68 178	65 075	66 865
No especificado	995 *	839 *	484 *	281 *	334 *	157 *	—

*Continúa...*

**Cuadro 7.2.4.5.**  
**Migrantes Procedentes de la Frontera Norte que permanecieron siete días o más**  
**Condición de actividad y características laborales en la Frontera Norte, 1995, 1999-2004**

*Concluye*

Condición de ocupación y características laborales en la Frontera Norte	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Posición en el trabajo	483 415	619 422	568 281	443 138	399 916	339 445
Sueldo fijo	370 298	467 215	467 121	369 092	330 920	283 476
Destajo por obra	79 312	120 453	74 236	50 465	46 043	39 197
Trabajador por su cuenta	22 578	20 851	20 639	20 233	21 040	15 159
Patrón	3 793 **	7 220	3 232 **	953 **	822 *	1 007 *
Familiar sin pago	3 947 **	2 111 **	828 **	1 979 **	932 *	455 *
Otro	2 787 **	1 572 **	352 *	1 097 **	341 *	109 *
No especificado	702 *	—	1 872 *	365 *	157 *	43 *
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>2</sup>	483 415	619 422	568 281	443 138	399 916	339 445
Sin ingreso	6 635	4 311 **	7 386 **	3 986 **	2 464 **	820 *
Hasta un salario mínimo (S.M.)	24 787	12 636	7 668	5 826	7 691	3 402 **
Más de uno hasta dos S.M.	238 549	189 629	116 010	34 197	52 799	39 319
Más de dos hasta tres S.M.	95 672	170 903	156 982	183 575	145 540	138 719
Más de tres hasta cinco S.M.	62 516	110 486	156 755	103 093	119 484	105 017
Más de cinco S.M.	53 365	115 435	96 266	95 779	65 014	49 256
No especificado	1 892 **	16 022	27 214	16 682	6 924	2 912

Notas: <sup>1</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

<sup>2</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se homológuó a una sola unidad monetaria en este caso pesos mexicanos; posteriormente se agrupó en múltiplos de acuerdo al salario mínimo vigente para cada año, éste se obtuvo en la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.



## Migrantes Procedentes de Estados Unidos, 1995, 1999-2004

167	Cuadro 7.2.5.1.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004
169	Cuadro 7.2.5.2.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
171	Cuadro 7.2.5.3.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004
173	Cuadro 7.2.5.4.	Migrantes Procedentes de Estados Unidos Condición de actividad y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.2.5.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Oeste	307 940	414 153	395 757	447 480	429 794	310 873	307 965
Centro	264 587	281 530	551 590	436 988	342 364	440 315	369 230
Este	636 032	576 470	353 549	768 619	594 999	257 676	146 449
Trimestre de año calendario	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Primero	432 920	271 508	380 202	263 585	229 854	226 727	236 374
Segundo	215 337	366 603	288 749	351 629	342 221	239 883	173 893
Tercero	273 730	240 629	287 747	296 747	391 165	276 246	217 645
Cuarto	286 573	393 413	344 198	741 127	403 916	266 008	195 733
Entidad federativa	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Aguascalientes	14 268	9 765	11 912	7 526	6 701	9 822	7 140
Baja California	4 260	6 051 **	9 851	5 735	6 137	1 798 **	8 307
Baja California Sur	471 *	1 648 *	1 055 *	1 339 *	762 *	233 *	625 *
Campeche	1 840 *	637 *	--	1 837 *	1 336 **	56 *	886 **
Coahuila de Zaragoza	88 879	66 383	43 539	40 975	33 999	49 143	40 778
Colima	8 504	13 079	12 496	9 706	15 831	13 990	5 077
Chiapas	1 675 **	4 665	10 014	75 297	60 557	22 022	22 252
Chihuahua	57 518	51 640	65 246	56 383	59 690	92 335	54 385
Distrito Federal	27 291	24 125	23 303	46 726	28 605	14 158	20 733
Durango	74 246	47 890	41 712	41 695	34 598	53 840	27 669
Guanajuato	141 603	134 907	76 717	157 772	98 112	68 135	50 116
Guerrero	19 873	24 510	46 167	41 081	59 920	31 296	30 858
Hidalgo	8 996	14 352	7 518	21 850	18 965	17 797	13 883
Jalisco	108 453	140 687	121 240	103 517	128 177	96 891	83 791

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
México	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Michoacán de Ocampo	13 864	26 178	18 359	27 779	19 789	20 082	15 841
Morelos	123 728	139 263	150 590	147 723	139 971	111 525	123 988
Nayarit	4 088	9 368	9 729	13 772	13 120	7 881	5 634
Nuevo León	22 739	21 279	30 303	30 417	41 643	28 143	29 751
Oaxaca	88 781	34 814	48 420	26 324	17 340	17 790	11 250
Puebla	17 901	30 386	42 753	39 715	69 254	35 566	21 937
Querétaro de Arteaga	16 579	27 628	20 821	46 010	26 260	18 080	19 898
Quintana Roo	15 499	10 393	16 572	19 480	13 975	7 474	5 926
San Luis Potosí	--	57 *	--	104 *	105 *	27 *	854 **
Sinaloa	92 610	100 074	38 684	171 539	71 752	26 356	19 068
Sonora	43 667	43 804	80 324	77 964	72 684	52 512	44 553
Tabasco	51 497	80 385	233 093	127 648	73 548	91 578	72 962
Tamaulipas	977 *	2 216 *	2 973 **	8 292 **	46 082	2 811 *	1 723 *
Tlaxcala	58 335	99 992	68 242	97 302	36 083	34 508	12 859
Veracruz - Llave	181 *	2 597 *	2 624 **	5 425 **	35 014 **	4 505 **	2 030 **
Yucatán	17 036	32 022	17 913	100 170	87 531	27 541	29 997
Zacatecas	1 013 *	1 106 *	1 984 *	3 468 **	5 448 **	1 845 *	2 909 *
Tipo de localidad							
Urbana	82 187	70 249	46 741	98 515	44 166	49 119	35 965
No urbana	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
No especificado	504 943	623 694	644 414	833 127	575 963	515 269	381 989
	701 845	645 405	655 447	817 454	788 864	492 570	438 769
	1 772 *	3 054 **	1 036 *	2 506 **	2 330 **	1 025 *	2 885 *

Notas: --- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Sexo							
Hombres	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Mujeres	1 035 330	1 079 773	1 061 361	1 394 632	1 165 947	807 903	665 656
	173 230	192 381	239 536	258 455	201 209	200 961	157 987
Grupos de edad							
15 a 19 años	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
20 a 24 años	69 784	50 242	36 450	70 606	56 835	43 694	31 045
25 a 29 años	180 594	127 100	124 194	144 488	114 854	111 858	112 575
30 a 34 años	236 661	219 623	186 656	272 162	209 613	109 845	119 830
35 a 39 años	215 496	178 893	199 826	268 191	263 584	154 010	101 310
40 a 44 años	147 536	284 437	203 908	298 425	205 882	169 449	121 381
45 a 49 años	155 599	164 562	168 937	194 588	184 529	146 569	89 502
50 a 54 años	78 948	91 843	134 014	199 234	139 342	115 297	80 943
55 a 59 años	41 718	55 416	103 660	89 618	69 454	70 580	43 991
60 a 64 años	42 302	47 422	50 447	44 053	48 005	26 526	43 471
65 años o más	17 046	21 433	42 528	32 773	30 380	25 960	36 011
No especificado	22 240	30 881	50 262	38 872	44 661	35 076	43 584
	638 *	300 *	14 *	77 *	19 *	—	—
Condición de alfabetismo							
Alfabeta	N.D.	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Analfabeta	N.D.	1 233 131	1 263 027	1 615 828	1 323 200	972 866	799 178
No especificado	N.D.	37 039	37 668	35 842	43 111	35 415	23 948
	N.D.	1 984 *	202 *	1 417 *	845 *	583 *	518 *
Nivel educativo							
Sin escolaridad	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Primaria incompleta	62 739	46 561	53 294	85 146	58 691	41 408	38 192
Primaria completa	263 014	192 769	219 232	271 470	316 624	172 768	133 675
Secundaria incompleta	279 109	326 021	302 652	365 952	340 541	248 884	188 212
Secundaria completa	84 101	121 577	95 173	221 926	100 117	80 045	62 087
Bachillerato incompleto	228 368	267 892	273 604	356 160	263 378	211 015	218 375
Bachillerato completo	72 717	96 854	92 654	97 523	119 272	70 103	46 421
Algún grado de licenciatura o más	113 317	132 728	156 268	123 745	95 836	105 984	88 473
No especificado	105 126	87 470	107 517	131 087	71 939	77 961	47 940
	69 *	281 *	504 *	77 *	759 *	695 *	270 *

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el hogar							
Jefe	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Cónyuge	874 795	948 281	918 816	1 192 216	1 035 308	699 979	570 236
Hijo	93 057	103 555	148 831	159 009	113 486	126 675	96 476
Otro <sup>1</sup>	214 827	182 357	185 798	238 414	186 745	140 969	123 954
No especificado	25 144	36 381	46 711	60 957	29 992	39 657	30 826
	737 *	1 579 *	740 *	2 492 *	1 625 **	1 583 *	2 152 *
Situación conyugal							
Soltero	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Casado	295 748	281 831	266 982	415 249	249 330	207 152	163 313
Unión libre	848 510	922 681	921 128	1 103 153	986 733	692 750	568 105
Separado-divorciado	20 313	25 457	37 159	64 888	40 814	39 879	40 832
Viudo	22 265	27 921	47 102	43 831	75 273	49 490	31 927
No especificado	21 367	14 174	28 456	25 966	14 675	19 522	19 246
	357 *	89 *	70 *	--	332 *	71 *	222 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/ya madre, otros y sin relación de parentesco.

-- Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año				
	1995	1999	2000	2002	2004
Ciudad fronteriza de cruce hacia Estados Unidos	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 367 156	1 008 864
Tijuana (B. C.)	302 720	283 350	328 030	351 396	823 644
Mexicali (B. C.)	19 380	90 654	53 481	60 747	209 357
Nogales (Son.)	117 692	143 969	349 322	152 626	38 834
Ciudad Juárez (Chih.)	129 578	99 788	115 114	109 290	129 141
Piedras Negras (Coah.)	95 551	76 143	53 954	66 642	104 301
Nuevo Laredo (Tamps.)	257 725	124 208	87 346	173 992	46 645
Reynosa (Tamps.)	116 437	289 017	157 142	57 262	28 128
Matamoros (Tamps.)	79 561	73 920	47 146	189 627	81 157
Otra ciudad fronteriza	66 246	70 962	90 837	223 023	35 269
Viajó en avión directamente a Estados Unidos <sup>1</sup>	--	--	--	--	72 581
No especificado	23 670	20 143	18 523	12 551	152 929
Condición de documentos para cruzar	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 367 156	1 008 864
Con documentos <sup>2</sup>	954 215	980 199	1 001 993	846 612	823 644
Sin documentos	253 654	290 460	298 637	520 520	537 220
No especificado	692 *	1 495 *	266 *	24 *	286 303
Condición de ayuda para cruzar	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 367 156	1 008 864
Con ayuda	81 815	112 824	126 560	241 134	823 644
Sin ayuda <sup>2</sup>	1 125 863	1 133 300	1 166 177	1 124 248	154 997
No especificado	883 *	26 030	8 160	1 774 **	663 886
Condición de documentos para trabajar	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 367 156	1 008 864
Con documentos	850 899	859 474	862 130	718 860	823 644
Sin documentos	355 889	401 271	436 219	640 094	447 286
No especificado	1 773 **	11 408 **	2 548 **	8 202 *	374 590
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 367 156	1 008 864
Con experiencia	906 455	631 426	432 577	450 894	823 644
Sin experiencia	231 183	380 069	489 951	605 102	332 548
No especificado	70 922	260 658	378 368	311 160	318 079
					228 688
					848 *
					1 768 *

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año					Concluye	
	1995	1999	2000	2001	2002		2003
Tiempo de estancia en Estados Unidos	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
Menos de un día <sup>3</sup>	41 888	10 507	16 769	19 114	40 670	38 306	60 411
De un día a menos de un mes	103 666	101 316	188 743	100 364	87 931	102 290	108 451
De un mes a menos de tres meses	303 496	241 391	306 010	280 626	245 425	208 050	182 078
De tres meses a menos de un año	326 711	467 917	359 573	635 176	400 082	276 758	205 544
De un año a menos de tres años	227 275	281 589	249 074	387 140	340 358	238 105	170 286
De tres años o más	203 327	164 919	178 007	228 592	250 364	144 952	96 462
No especificado	2 198 *	4 513 **	2 721 **	2 076 **	2 325 **	403 *	411 *
Estado de mayor estancia en Estados Unidos <sup>4</sup>	1 164 474	1 257 133	1 281 406	1 631 898	1 324 161	970 156	762 821
California	393 981	428 578	462 777	484 974	480 200	364 692	348 835
Texas	491 044	481 613	304 728	593 475	264 936	220 446	141 226
Resto de la frontera sur de Estados Unidos <sup>5</sup>	101 470	136 126	342 377	258 684	165 248	186 189	150 289
Otro	176 695	204 291	170 247	291 501	412 384	186 244	104 924
No especificado	1 285 *	6 526 **	1 277 **	3 263 **	1 392 **	12 585	17 548
Condición de presencia de familiares o amigos en su lugar de destino <sup>4</sup>	1 164 474	1 257 133	1 281 406	1 631 898	1 324 161	970 156	762 821
Con familiares o amigos	948 094	1 113 727	1 162 985	1 436 792	1 062 789	834 670	641 941
Sin familiares o amigos	216 380	142 484	118 422	195 106	261 223	135 323	120 050
No especificado	--	922 *	--	--	149 *	163 *	830 *
Condición de ayuda por parte de esos familiares <sup>6</sup>	948 094	1 113 727	1 162 985	1 436 792	1 062 789	834 670	641 941
Con ayuda	722 001	613 843	583 396	935 771	568 743	363 187	313 818
Sin ayuda	226 092	499 884	579 589	501 021	494 046	471 483	328 123

Notas: <sup>1</sup> Los migrantes que viajaron directamente en avión a Estados Unidos sólo se captan a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>2</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>3</sup> Incluye a los que declararon permanecer horas en Estados Unidos.

<sup>4</sup> Excluye a los migrantes que estuvieron menos de un día en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>5</sup> Comprende los estados de Arizona y Nuevo México.

<sup>6</sup> Incluye sólo a los migrantes que declararon tener familiares en Estados Unidos.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Condición de actividad y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de ocupación							
Ocupados	1 208 560	1 272 154	1 300 897	1 653 087	1 367 156	1 008 864	823 644
No ocupados <sup>1</sup>	969 575	1 031 115	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
No especificado	238 986	240 116	328 870	323 871	322 891	290 246	312 959
	--	922 *	335 *	--	975 *	134 *	311 *
Sector de actividad							
Agropecuaria	969 575	1 031 115	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
Manufacturero	201 983	208 515	165 013	218 909	194 730	116 657	102 819
Construcción	199 695	136 472	109 674	171 283	138 769	104 952	54 052
Comercio	206 343	201 574	182 669	326 683	275 243	166 867	128 322
Servicios	72 847	92 026	138 615	133 371	143 911	52 835	32 949
Otro <sup>2</sup>	285 311	386 745	373 676	452 824	289 532	271 627	189 965
	2 982 **	2 580 **	952 **	25 435 **	1 051 *	3 951 **	1 775 **
No especificado	414 *	3 203 **	1 093 *	711 *	54 *	1 595 *	491 *
Ocupación							
Trabajadores agropecuarios	969 575	1 031 115	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
Trabajadores industriales	165 270	197 074	163 114	220 782	207 626	110 503	97 949
Profesionistas, técnicos y personal adm.	496 106	533 813	440 596	707 457	582 185	399 190	247 697
Comerciantes	68 809	58 629	110 714	70 420	46 479	53 928	35 399
Trabajadores en servicios	30 867	37 995	54 808	76 959	23 956	29 181	19 942
No especificado	207 769	200 371	198 580	253 228	183 026	124 785	108 475
	753 *	3 232 **	3 880 **	372 *	17 *	898 *	913 *
Posición en el trabajo							
Sueldo fijo	969 575	1 031 115	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
Destajo por obra	632 107	743 215	657 723	828 208	565 199	514 083	388 887
Trabajador por su cuenta	304 497	240 978	266 815	333 750	430 136	165 722	92 258
Patrón	16 812	25 938	32 558	55 391	34 056	25 463	21 638
Familiar sin pago	14 911 **	13 665	10 232	4 974 **	9 431	6 623 **	6 894
Otro	325 *	181 *	885 *	53 *	391 *	230 *	194 *
No especificado	509 *	6 655 **	2 789 *	106 251	3 814 **	3 608 *	503 *
	414 *	481 *	690 *	588 *	263 *	2 755 *	--

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos**  
**Condición de actividad y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año						2004
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	
Ingresos por rango de salario (dólares mensuales)							
Sin ingreso	--	898 *	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
Menos de 1 000 dólares	468 581	215 547	182 882	191 088	133 493	76 347	515 *
De 1 000 a 1 499 dólares	269 182	322 204	304 346	634 420	416 287	203 781	54 607
De 1 500 a 1 999 dólares	107 307	226 814	192 187	215 520	283 514	170 527	165 497
De 2 000 a 2 499 dólares	42 080	77 757	103 718	108 615	90 569	108 572	91 186
De 2 500 a 2 999 dólares	29 223	77 340	31 457	42 062	24 095	42 116	79 294
De 3 000 o más dólares	48 907	93 761	104 468	89 128	67 543	83 438	28 576
No especificado	4 294 **	16 794	51 658	46 817	27 789	33 702	72 708
Condición de envío de remesas							
Envío remesas	969 575	1 031 115	971 691	1 329 216	1 043 290	718 484	510 374
No envió remesas	384 161	342 894	310 036	450 715	443 525	264 639	201 063
No especificado	584 546	681 241	657 961	871 212	597 785	444 475	307 841
	867 *	6 980 **	3 694	7 289 **	1 980 **	9 370 **	1 470 **

**Concluye**

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que permanecieron horas en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

## Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México, 1995, 1999-2004

177	Cuadro 7.2.5.5.1. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004
179	Cuadro 7.2.5.5.2. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México. Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
181	Cuadro 7.2.5.5.3. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
183	Cuadro 7.2.5.5.4. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México. Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004
185	Cuadro 7.2.5.5.5. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México. Condición de actividad y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.2.5.5.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Oeste	133 064	177 494	138 742	131 568	136 550	94 584	108 376
Centro	91 546	65 994	108 931	112 416	121 109	143 563	164 081
Este	208 842	139 017	79 863	436 890	301 004	86 707	53 454
Trimestre de año calendario	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Primero	126 885	103 002	63 821	65 261	63 756	75 937	100 615
Segundo	83 506	91 612	83 861	174 661	114 089	64 163	74 586
Tercero	106 492	81 939	87 860	77 850	261 819	103 629	75 175
Cuarto	116 568	105 952	91 993	363 102	118 999	81 125	75 535
Entidad federativa	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Aguascalientes	6 051 **	4 415 **	3 250	4 968	1 241 **	2 820 **	1 608 **
Baja California	1 186 **	1 765 *	1 847 **	982 **	2 116 **	325 *	572 **
Baja California Sur	--	582 *	794 *	574 *	205 *	--	--
Campeche	1 840 *	--	--	813 *	849 *	56 *	466 **
Coahuila de Zaragoza	24 996	9 454	5 018	2 721	1 929 **	2 624 **	2 038 **
Colima	3 979 **	3 949 **	2 409 **	3 299 **	3 159 **	3 616 **	1 134 **
Chiapas	769 *	3 666 **	6 879	59 762	58 840	20 237	20 750
Chihuahua	14 997	9 659	10 638	7 217	7 145	6 482	12 518
Distrito Federal	11 065	9 985	11 289	24 435	12 896	7 057	13 262
Durango	21 954	13 689	13 533	7 798	6 124	7 359	3 472
Guanajuato	63 921	35 900	26 238	38 292	28 234	16 705	20 360
Guerrero	10 780	11 377	19 777	21 989	25 715	17 788	15 343
Hidalgo	7 531	7 642	4 053	9 030	11 412	8 304	8 519
Jalisco	28 650	30 673	27 886	28 816	27 516	21 495	18 533

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.5.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						Concluye
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	
Entidad federativa							
México	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Michoacán de Ocampo	10 520	11 705	5 754	7 676	9 161	13 398	9 221
Morelos	46 182	56 373	41 034	40 997	45 179	30 128	45 824
Nayarit	2 409 **	6 764 **	4 947 **	9 506 **	7 018 **	3 097 **	2 113
Nuevo León	7 695	6 035	8 203	6 316	11 209	13 915	12 296
Oaxaca	18 549	11 471	10 284	12 699	9 109	8 501	4 520
Puebla	14 044	17 294	16 394	27 737	56 596	19 502	14 949
Querétaro de Arteaga	3 673 **	5 245 **	6 877	18 776	9 834	8 777	13 380
Quintana Roo	8 291	4 390	7 842	7 105	5 728	4 500	2 566
San Luis Potosí	—	57 *	—	67 *	83 *	27 *	693 **
Sinaloa	29 389	20 126	9 716	99 860	11 317	12 149	8 830
Sonora	24 054	18 259	28 330	13 970	18 586	12 682	18 610
Tabasco	21 096	18 906	25 654	15 693	15 298	29 414	32 624
Tamaulipas	547 *	925 *	660 *	2 191 *	44 423 **	2 421 *	1 424 *
Tlaxcala	19 536	17 334	10 204	86 192	14 335	13 651	7 509
Veracruz - Llave	65	1 551 *	2 307 *	716 *	32 855 **	1 372 **	1 139 **
Yucatán	9 366	16 669	7 156	68 036	65 348	20 144	19 034
Zacatecas	63 *	642 *	442 *	2 339 *	4 253 *	1 513 *	2 835 *
	20 253	26 004	8 122	50 301	10 951	14 793	9 767
Tipo de localidad							
Urbana	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
No urbana	161 849	179 603	144 553	380 144	190 121	141 261	137 594
No especificado	270 996	202 479	182 578	300 193	367 272	183 345	187 710
	607 *	422 *	404 *	538 *	1 271 *	248 *	608 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.5.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Aguascalientes	6 739	5 729 **	3 828	5 981	4 043	1 955 **	1 692 **
Baja California	1 158 **	6 148 **	1 167 **	1 221 **	894 **	631 **	370 **
Baja California Sur	763 *	2 437 *	1 148 *	3 146 *	167 *	65 *	1 093 *
Campeche	2 111 *	—	—	1 250 *	935 **	40 *	466 **
Coahuila de Zaragoza	26 569	11 051	5 456	3 298	4 859	5 235 **	2 496 **
Colima	5 372 **	3 068 **	2 993 **	3 998 **	4 115 **	3 795 **	1 694 **
Chiapas	747 *	3 116 **	6 996	63 666	17 338	20 689	20 631
Chihuahua	14 486	9 981	11 468	7 855	7 984	6 617	12 674
Distrito Federal	8 998	14 545	11 664	20 939	10 283	6 059	11 867
Durango	19 291	10 861	13 419	6 220	5 706	6 728	2 824
Guajuato	63 421	36 458	26 020	37 486	26 909	16 432	19 803
Guerrero	8 555	9 233	18 047	18 662	23 356	17 603	14 232
Hidalgo	6 823	7 791	3 680	9 229	9 751	8 003	8 313
Jalisco	27 593	27 865	27 418	30 349	24 420	22 590	18 910
México	13 080	8 535	7 117	9 286	11 696	10 713	9 736
Michoacán de Ocampo	45 469	55 297	41 797	37 939	44 543	28 617	46 143
Morelos	2 874 **	7 837 **	4 986	11 495	8 641	3 244 **	2 631
Nayarit	6 220	6 334 **	8 096	8 407	12 923	14 363	12 502
Nuevo León	26 491	12 984	11 160	13 868	9 168	8 737	4 774

**Continúa...**

**Cuadro 7.2.5.5.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
Oaxaca	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Puebla	11 840	16 194	15 107	26 792	53 521	18 870	14 369
Querétaro de Arteaga	3 123 **	2 499 **	6 075	17 238	50 082	8 358	14 217
Quintana Roo	9 510	4 731	7 419	7 325	7 345	4 656	1 891
San Luis Potosí	--	57 *	--	792 *	307 *	116 *	828 **
Sinaloa	25 012	20 658	8 828	94 984	7 226	15 522	8 710
Sonora	21 464	20 765	25 744	13 407	19 040	12 686	18 496
Tabasco	26 273	17 734	30 878	17 892	18 360	32 313	34 006
Tamaulipas	885 *	570 *	423 *	2 154 *	44 083 **	1 918 *	1 290 *
Tlaxcala	19 351	16 908	9 780	86 463	16 785	13 365	7 978
Veracruz - Llave	65 *	1 329 *	2 386 *	192 *	32 871 **	1 386 **	808 *
Yucatán	9 198	17 382	6 540	67 260	65 376	17 893	18 928
Zacatecas	63 *	642 *	442 *	2 047 *	4 095 *	1 513 *	2 835 *
No especificado	19 905	23 765	7 453	50 033	11 816	14 141	8 704
	--	--	--	--	29 *	--	--
Tipo de localidad							
Urbana	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
No urbana	264 499	247 310	197 462	476 283	274 959	169 873	168 594
	168 953	135 195	130 074	204 592	283 704	154 981	157 317

**Concluye**

Notas: -- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.5.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año				
	1995	1999	2000	2002	2004
Sexo					
Hombres	433 452	382 505	327 535	558 664	325 911
Mujeres	390 100	338 642	285 668	501 092	278 512
	43 352	43 863	41 867	57 572	47 399
Grupos de edad					
15 a 19 años	433 452	382 505	327 535	558 664	325 911
20 a 24 años	42 319	22 985	23 080	29 600	21 116
25 a 29 años	93 930	60 813	56 480	76 213	71 462
30 a 34 años	84 412	79 571	58 708	124 918	69 425
35 a 39 años	60 928	55 944	51 964	149 964	46 566
40 a 44 años	49 150	69 725	34 025	50 907	45 175
45 a 49 años	43 609	33 009	30 383	34 290	26 703
50 a 54 años	18 044	19 352	23 952	41 768	15 614
55 a 59 años	11 259	9 018	11 089	17 348	4 014
60 a 64 años	8 368	8 243	7 303	8 037	5 932
65 años o más	6 307	9 585	10 995	8 630	6 733
No especificado	516 *	--	--	--	--
Condición de alfabetismo					
Alfabeta	N.D.	382 505	327 535	558 664	325 911
Analfabeta	N.D.	364 780	309 732	535 620	313 377
No especificado	N.D.	17 299	17 714	22 931	14 054
		426 *	89 *	113 *	342 *
Nivel educativo					
Sin escolaridad	433 452	382 505	327 535	558 664	325 911
Primaria incompleta	38 842	21 509	23 497	27 305	17 041
Primaria completa	117 745	77 296	66 990	151 170	49 259
Secundaria incompleta	109 728	100 422	71 886	136 105	64 078
Secundaria completa	34 871	23 199	30 877	33 722	32 296
Bachillerato incompleto	60 586	87 438	64 845	97 338	99 161
Bachillerato completo	18 072	16 481	22 228	58 705	17 626
Algún grado de licenciatura o más	30 863	27 024	19 570	30 554	31 183
No especificado	22 745	29 012	27 644	23 155	14 998
	--	124 *	--	610 *	270 *
		36 *	--	--	--

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.5.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año						Concluye
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	
Posición en el hogar							
Jefe	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Cónyuge	282 000	250 984	203 751	437 729	411 378	203 117	205 194
Hijo	18 207	14 097	22 303	43 285	23 740	24 790	24 185
Otro <sup>1</sup>	118 698	102 932	81 697	183 925	114 478	83 487	87 019
No especificado	14 510	13 847	19 532	15 376	8 363	12 591	7 892
	37 *	645 *	252 *	561 *	705 *	869 *	1 621 *
Situación conyugal							
Soltero	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Casado	152 718	125 746	106 367	289 471	129 571	102 699	89 878
Unión libre	256 942	233 854	187 895	344 466	354 175	178 462	191 640
Separado-divorciado	8 932	9 786	11 761	16 183	18 572	25 063	28 953
Viudo	9 491	7 370 **	14 241	20 526	52 361	14 419	10 384
No especificado	5 012 **	5 749	7 202	10 229	3 653	4 140	5 056
	357 *	—	70 *	—	332 *	71 *	—

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/ya madre, otros y sin relación de parentesco.

— Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.5.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ciudad fronteriza de cruce hacia Estados Unidos							
Tijuana (B. C.)	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Mexicali (B. C.)	125 112	112 056	102 981	93 234	135 653	54 979	58 630
Nogales (Son.)	11 353	39 082	19 093	21 487	11 035	11 945	14 078
Ciudad Juárez (Chih.)	52 562	33 818	46 274	40 105	40 961	41 069	40 328
Piedras Negras (Coah.)	31 308	22 209	27 982	24 761	22 603	25 196	11 327
Nuevo Laredo (Tamps.)	27 918	6 224	9 738	8 656	3 655	2 869 **	2 426 **
Reynosa (Tamps.)	86 203	58 167	30 620	43 006	48 265	17 575	6 489
Matamoros (Tamps.)	46 227	50 315	31 170	57 805	26 493	17 570	11 143 **
Otra ciudad fronteriza	25 779	20 696	8 813	293 547	82 653	38 599	26 953
Viajó en avión directamente a Estados Unidos <sup>1</sup>	25 441	36 712	47 591	93 242	186 372	112 801	141 167
No especificado	1 550 **	3 226 **	3 273 **	5 033 **	974 **	2 251 **	735 *
Condición de documentos para cruzar							
Con documentos <sup>2</sup>	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Sin documentos	234 684	193 313	149 372	279 463	172 869	102 289	99 567
No especificado	198 608	189 117	177 988	401 412	385 770	222 552	226 223
Condición de ayuda para cruzar							
Con ayuda	159 *	75 *	176 *	--	24 *	13 *	121 *
Sin ayuda <sup>2</sup>	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
No especificado	64 456	70 043	78 854	238 573	185 051	109 040	130 303
Condición de documentos para trabajar	368 596	305 933	246 439	441 536	372 559	214 987	194 550
Con documentos	399 *	6 529 **	2 243 *	766 *	1 054 *	827 *	1 059 *
Sin documentos	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
No especificado	181 694	130 967	70 267	113 432	93 401	30 872	32 741
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	251 598	248 338	256 899	567 382	457 226	293 811	293 170
Con experiencia	159 *	3 199 *	369 *	61 *	8 036 *	171 *	--
Sin experiencia	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
No especificado	261 784	117 864	120 043	172 470	114 325	90 381	97 902
Estados Unidos	126 836	185 923	172 546	473 308	404 982	218 788	208 410
No especificado	44 832	78 718	34 947	35 097	39 357	15 685	19 600

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.5.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año					2004	
	1995	1999	2000	2001	2002		2003
Tiempo de estancia en Estados Unidos	433 452	382 505	327 535	680 875	558 664	324 854	325 911
Menos de un día <sup>3</sup>	34 780	7 889	12 375	18 849	39 896	37 931	60 118
De un día a menos de un mes	60 949	55 595	53 483	35 759	46 295	55 747	67 496
De un mes a menos de tres meses	152 933	109 812	95 856	146 515	117 229	67 473	58 952
De tres meses a menos de un año	125 385	136 723	96 283	264 660	168 407	70 587	58 208
De un año a menos de tres años	43 270	50 749	42 563	114 046	91 367	56 974	56 638
De tres años o más	15 978	20 974	26 401	101 002	94 852	36 142	24 500
No especificado	155 *	762 *	575 *	44 *	617 **	—	—
Estado de mayor estancia en Estados Unidos <sup>4</sup>	398 516	373 854	314 586	661 982	518 151	286 923	265 793
California	138 637	161 324	137 498	125 388	142 933	95 546	102 111
Texas	151 964	110 932	72 623	330 666	89 062	55 246	31 124
Resto de la frontera sur de Estados Unidos <sup>5</sup>	48 392	36 231	53 182	53 005	48 016	60 687	69 823
Otro	58 551	61 090	50 248	151 628	237 246	68 274	46 094
No especificado	972 *	4 277 **	1 035 **	1 295 **	893 **	7 171	16 641
Condición de presencia de familiares o amigos en su lugar de destino <sup>4</sup>	398 516	373 854	314 586	661 982	518 151	286 923	265 793
Con familiares o amigos	289 680	284 587	249 360	506 682	324 799	197 313	182 625
Sin familiares o amigos	108 837	88 345	65 226	155 300	193 203	89 610	83 168
No especificado	—	922 *	—	—	149 *	—	—
Condición de ayuda por parte de esos familiares <sup>6</sup>	289 680	284 587	249 360	506 682	324 799	197 313	182 625
Con ayuda	242 892	227 942	220 519	473 191	246 955	173 594	169 396
Sin ayuda	46 788	56 645	28 840	33 491	77 844	23 719	13 228

Notas: <sup>1</sup> Los migrantes que viajaron directamente en avión a Estados Unidos sólo se captan a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>2</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>3</sup> Incluye a los que declararon permanecer horas en Estados Unidos.

<sup>4</sup> Excluye a los migrantes que estuvieron menos de un día en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>5</sup> Comprende los estados de Arizona y Nuevo México.

<sup>6</sup> Incluye sólo a los migrantes que declararon tener familiares en Estados Unidos.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

Concluye

**Cuadro 7.2.5.5.5.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Condición de ocupación						
Ocupados	307 904	277 266	327 535	558 664	324 854	325 911
No ocupados <sup>1</sup>	125 548	104 317	121 871	174 555	140 155	149 655
No especificado	--	922 *	--	28 *	--	203 *
Sector de actividad						
Agropecuaria	307 904	277 266	205 664	384 082	184 699	149 655
Manufacturero	113 823	95 992	60 479	102 488	52 184	45 154
Construcción	30 186	20 628	15 237	12 012	20 157	8 720
Comercio	70 503	47 253	44 470	136 977	47 064	41 826
Servicios	12 118	18 047	22 636	78 263	10 772	6 164
Otro <sup>2</sup>	80 582	93 939	62 483	54 131	52 749	47 711
No especificado	692 *	47 *	300 *	187 *	1 205 *	80 *
Ocupación	--	1 359 *	59 *	22 *	569 *	--
Trabajadores agropecuarios	307 904	277 266	205 664	384 082	184 699	149 655
Trabajadores industriales	106 517	94 679	65 644	109 758	55 224	46 730
Profesionistas, técnicos y personal adm.	122 617	114 253	82 770	206 088	87 972	63 285
Comerciantes	7 735	7 044	6 855	12 886	2 521 **	2 369 **
Trabajadores en servicios	7 646 **	7 693 **	3 471 **	39 038	4 359 **	2 063 **
No especificado	63 389	52 400	46 330	61 338	28 505	35 208
Posición en el trabajo	--	1 197 *	594 *	17 *	322 *	--
Sueldo fijo	307 904	277 266	205 664	384 082	184 699	149 655
Destajo por obra	205 321	199 164	136 625	161 075	104 620	109 094
Trabajador por su cuenta	96 180	73 210	65 218	215 305	74 694	38 271
Patrón	5 886 **	3 479 **	3 167 **	4 371 **	2 404 **	1 880 **
Familiar sin pago	101 *	483 *	498 *	1 009 *	--	142 *
Otro	325 *	34 *	--	64 *	211 *	89 *
No especificado	91 *	896 *	155 *	2 026 **	15 *	178 *
	--	--	--	231 *	2 755 *	--

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.5.5.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en México**  
**Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ingresos por rango de salario (dólares mensuales)	307 904	277 266	205 664	499 316	384 082	184 699	149 655
Sin ingreso	--	410 *	46 *	1 565 *	--	--	--
Menos de 1 000 dólares	196 804	98 569	64 799	90 354	55 463	40 144	26 390
De 1 000 a 1 499 dólares	80 477	125 035	78 739	323 283	157 207	76 166	63 881
De 1 500 a 1 999 dólares	17 440	31 017	37 490	43 514	130 344	36 218	28 897
De 2 000 a 2 499 dólares	2 626 **	8 476	10 299	10 009	14 957	21 499	12 824
De 2 500 a 2 999 dólares	1 563 **	3 581 **	3 763 **	4 171 **	3 933 **	2 983 **	5 453
De 3 000 o más dólares	7 037 **	5 879	6 821	17 452	19 027	5 415	10 912
No especificado	1 956 **	4 299 **	3 708	8 967	3 150	2 275 **	1 299 **
Condición de envío de remesas	307 904	277 266	205 664	499 316	384 082	184 699	149 655
Envío remesas	188 004	147 184	111 372	215 886	232 577	107 109	81 820
No envió remesas	119 032	125 011	93 400	278 671	150 981	77 132	67 488
No especificado	867 *	5 071 **	892 **	4 759 **	524 *	458 *	347 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que permanecieron horas en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

## Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país, 1995, 1999-2004

189	Cuadro 7.2.5.6.1. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país. Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004
191	Cuadro 7.2.5.6.2. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país. Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
193	Cuadro 7.2.5.6.3. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país. Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004
195	Cuadro 7.2.5.6.4. Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país. Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.2.5.6.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo							
Oeste	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Centro	174 877	236 659	257 016	315 912	293 243	216 289	199 589
Este	173 041	215 536	442 659	324 572	221 254	296 752	205 149
	427 191	437 454	273 687	331 729	293 995	170 969	92 995
Trimestre de año calendario							
Primero	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Segundo	306 035	168 507	316 381	198 324	166 098	150 790	135 759
Tercero	131 831	274 991	204 888	176 968	228 132	175 719	99 307
Cuarto	167 238	158 690	199 887	218 897	129 346	172 617	142 469
	170 004	287 461	252 205	378 024	284 917	184 884	120 198
Entidad federativa							
Aguascalientes	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Baja California	8 217 **	5 350 **	8 662	2 558 **	5 460	7 002 **	5 531
Baja California Sur	3 074 **	4 286 **	8 004	4 753	4 021 **	1 473 **	7 736 **
Campeche	471 *	1 066 *	261 *	766 *	557 *	233 *	625 *
Coahuila de Zaragoza	—	637 *	—	1 023 *	488 *	—	421 *
Colima	63 883	56 929	38 521	38 254	32 069	46 519	38 739
Chiapas	4 526 **	9 130 **	10 087	6 407	12 672	10 374 **	3 943 **
Chihuahua	905 *	1 000 *	3 135 **	15 535 **	1 717 **	1 785 **	1 502 **
Distrito Federal	42 521	41 981	54 608	49 166	52 546	85 853	41 867
Durango	16 226	14 141	12 014	22 291	15 708	7 101	7 471
Guajuato	52 292	34 201	28 180	33 898	28 474	46 481	24 197
Guerrero	77 682	99 007	50 479	119 480	69 878	51 430	29 756
Hidalgo	9 093	13 133	26 390	19 091	34 205	13 508	15 515
Jalisco	1 466 **	6 711 **	3 465	12 819	7 553	9 494	5 364 **
	79 802	110 014	93 354	74 701	100 661	75 397	65 258

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.6.1.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de nacimiento	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
México	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Michoacán de Ocampo	3 344 **	14 473	12 605	20 103	10 627	6 684	6 620
Morelos	77 547	82 891	109 557	106 726	94 792	81 397	78 164
Nayarit	1 679 **	2 604 **	4 782	4 265 **	6 103 **	4 784 **	3 522 **
Nuevo León	15 044	15 244	22 099	24 101	30 434	14 229	17 455
Oaxaca	70 232	23 343	38 136	13 625	8 231	9 290 **	6 730 **
Puebla	3 857 **	13 092	26 359	11 978	12 658	16 064	6 988
Querétaro de Arteaga	12 906 **	22 383 **	13 944	27 234	16 425	9 303	6 518
Quintana Roo	7 207 **	6 003 **	8 730	12 375 **	8 247 **	2 974 **	3 359 **
San Luis Potosí	—	—	—	37 *	22 *	—	160 *
Sinaloa	63 221	79 948	28 968	71 679	60 435	14 207	10 238
Sonora	19 613	25 546	51 994	63 994	54 099	39 830	25 942
Tabasco	30 401	61 479	207 439	111 955	58 250	62 164	40 337
Tamaulipas	430 *	1 292 *	2 314 *	6 101 **	1 659 *	390 *	299 *
Tlaxcala	38 799	82 658	58 038	11 111	21 748 **	20 857	5 350
Veracruz - Llave	117 *	1 046 *	317 *	4 709 *	2 159 *	3 133 *	891 *
Yucatán	7 669 **	15 352	10 757	32 134	22 184	7 397	10 962
Zacatecas	950 *	463 *	1 542 *	1 129 *	1 195 *	332 *	74 *
Tipo de localidad	61 934	44 245	38 619	48 214	33 215	34 326	26 198
Urbana	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
No urbana	343 094	444 091	499 860	452 982	385 841	374 008	244 396
No especificado	430 849	442 926	472 869	517 262	421 592	309 225	251 059
	1 166 *	2 632 **	631 *	1 969 *	1 059 *	777 *	2 278 **

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.6.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Sexo						
Hombres	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010
Mujeres	645 230	741 131	775 693	797 635	664 855	531 096
	1 29 878	1 48 517	1 97 668	1 74 577	1 43 637	1 52 914
Grupos de edad						
15 a 19 años	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010
20 a 24 años	27 465	27 257	13 369	21 593	27 235	23 658
25 a 29 años	86 663	66 287	67 715	59 060	38 641	40 396
30 a 34 años	152 248	140 052	127 948	93 893	84 695	50 405
35 a 39 años	154 568	122 950	147 862	141 419	113 620	92 556
40 a 44 años	98 386	214 712	169 883	215 416	154 975	130 227
45 a 49 años	111 989	131 553	138 555	165 001	150 239	119 866
50 a 54 años	60 905	72 491	110 061	116 604	97 573	99 683
55 a 59 años	27 109	41 156	84 104	66 481	52 466	57 463
60 a 64 años	31 043	38 404	39 358	36 988	30 657	22 511
65 años o más	8 678	13 190	35 226	26 630	22 342	20 028
No especificado	15 933	21 296	39 267	29 049	36 031	28 342
	122 *	300 *	14 *	77 *	19 *	--
Condición de alfabetismo						
Alfabeto	N.D.	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010
Analfabeto	N.D.	868 351	953 295	954 048	787 581	662 408
No especificado	N.D.	19 740	19 954	17 521	20 179	21 361
	N.D.	1 558 *	113 *	643 *	733 *	241 *
Nivel educativo						
Sin escolaridad	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010
Primaria incompleta	23 897	25 052	29 796	29 765	31 386	26 010
Primaria completa	145 269	115 473	152 242	153 537	165 454	110 639
Secundaria incompleta	169 381	225 599	230 766	253 295	204 437	168 263
Secundaria completa	49 230	98 378	64 296	118 059	66 395	53 681
Bachillerato incompleto	167 782	180 453	208 760	189 417	166 040	139 541
Bachillerato completo	54 645	80 373	70 426	47 977	60 567	46 786
Algún grado de licenciatura o más	82 455	105 705	136 698	93 607	65 282	81 700
No especificado	82 381	58 458	79 873	86 515	48 784	56 696
	69 *	157 *	504 *	41 *	148 *	695 *

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.6.2.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Características sociodemográficas	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el hogar							
Jefe	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Cónyuge	592 795	697 297	715 066	754 487	623 930	496 863	365 042
Hijo	74 850	89 458	126 528	115 725	89 746	101 886	72 291
Otro <sup>1</sup>	96 129	79 425	104 101	54 489	72 267	57 482	36 935
No especificado	10 634	22 533	27 179	45 581	21 630	27 066	22 934
	700 *	934 *	488 *	1 931 *	919 *	714 *	531 *
Situación conyugal							
Soltero	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
Casado	143 030	156 085	160 615	125 778	119 758	104 453	73 434
Unión libre	591 568	688 828	733 233	758 687	632 557	514 288	376 465
Separado-divorciado	11 381	15 671	25 399	48 705	22 242	14 816	11 879
Viudo	12 774	20 551	32 861	23 305	22 912	35 071	21 543
No especificado	16 355 **	8 425	21 254	15 737	11 022	15 382	14 190
	--	89 *	--	--	--	--	222 *

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/ya madre, otros y sin relación de parentesco.

-- Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.2.5.6.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Ciudad fronteriza de cruce hacia Estados Unidos	775 108	889 649	973 361	808 493	684 010	497 733
Tijuana (B. C.)	177 609	171 294	225 049	215 743	157 222	150 727
Mexicali (B. C.)	8 027	51 572	34 388	49 713	36 639	24 756
Nogales (Son.)	65 131	110 151	303 048	111 665	116 388	88 813
Ciudad Juárez (Chih.)	98 269	77 580	87 132	86 687	92 974	92 974
Piedras Negras (Coah.)	67 634	69 918	44 215	32 987	59 959	44 219
Nuevo Laredo (Tamps.)	171 521	66 041	56 726	125 727	63 582	21 639
Reynosa (Tamps.)	70 210	238 702	125 972	30 769	17 699	3 418 **
Matamoros (Tamps.)	53 782	53 224	38 333	106 974	33 982	13 026
Otra ciudad fronteriza	40 805	34 250	43 247	36 651	40 128	38 111
Viajó en avión directamente a Estados Unidos <sup>1</sup>	--	--	--	--	--	19 260
No especificado	22 121	16 917	15 250	11 577	8 908	789 **
Condición de documentos para cruzar	775 108	889 649	973 361	808 493	684 010	497 733
Con documentos <sup>2</sup>	719 531	786 886	852 621	673 743	608 496	437 653
Sin documentos	55 045	101 343	120 650	134 750	74 012	60 080
No especificado	533 *	1 420 *	91 *	--	1 502 *	--
Condición de ayuda para cruzar	775 108	889 649	973 361	808 493	684 010	497 733
Con ayuda <sup>2</sup>	17 358	42 781	47 706	56 083	30 109	24 694
Sin ayuda <sup>2</sup>	757 266	827 367	919 739	751 689	651 686	469 337
No especificado	484 *	19 501	5 917 **	721 *	2 214 **	3 702 **
Condición de documentos para trabajar	775 108	889 649	973 361	808 493	684 010	497 733
Con documentos	669 204	728 507	791 863	625 459	571 621	414 545
Sin documentos	104 291	152 933	179 319	182 868	111 712	81 421
No especificado	1 613 **	8 208 **	2 179 *	166 *	676 *	1 768 *
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	775 108	889 649	973 361	808 493	684 010	497 733
Con experiencia	644 671	513 562	312 535	336 569	288 099	234 647
Sin experiencia	104 347	194 146	317 405	200 120	182 908	109 669
No especificado	26 090	181 941	343 421	271 804	213 003	153 417

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.6.3.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995-1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año					2004
	1995	1999	2000	2001	2002	
Tiempo de estancia en Estados Unidos	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010
Menos de un día <sup>3</sup>	7 108 **	2 618 *	4 394 **	265 *	774 *	375 **
De un día a menos de un mes	42 717	45 721	135 260	64 605	41 636	46 543
De un mes a menos de tres meses	150 562	131 579	210 154	134 111	128 196	140 577
De tres meses a menos de un año	201 326	331 194	263 289	370 516	231 675	206 171
De un año a menos de tres años	184 005	230 840	206 511	273 094	248 991	181 131
De tres años o más	187 348	143 945	151 606	127 590	155 511	108 810
No especificado	2 043 *	3 751 **	2 146 **	2 032 *	1 709 *	403 *
Estado de mayor estancia en Estados Unidos <sup>4</sup>						
California	765 958	883 280	966 820	969 916	806 010	683 233
Texas	255 344	267 254	325 279	359 587	337 267	269 146
Resto de la frontera sur de Estados Unidos <sup>5</sup>	339 080	370 681	232 105	262 809	175 874	165 200
Otro	53 078	99 895	289 195	205 679	117 232	125 503
No especificado	118 144	143 200	119 999	139 873	175 138	117 970
	312 *	2 249 **	242 *	1 968 **	499 *	5 414 **
Condición de presencia de familiares o amigos en su lugar de destino <sup>4</sup>						
Con familiares o amigos	765 958	883 280	966 820	969 916	806 010	683 233
Sin familiares o amigos	658 414	829 140	913 625	930 109	737 990	637 357
No especificado	107 544	54 140	53 196	39 806	68 020	45 713
Condición de ayuda por parte de esos familiares <sup>6</sup>						
Con ayuda	658 414	829 140	913 625	930 109	737 990	637 357
Sin ayuda	479 110	385 901	362 876	462 580	321 788	189 593
	179 304	443 239	550 748	467 530	416 202	447 764
						163 *
						830 *

Notas: <sup>1</sup> Los migrantes que viajaron directamente en avión a Estados Unidos sólo se captan a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>2</sup> Incluye a los que viajaron directamente a Estados Unidos por avión, esto se aplica a partir del 10o. Levantamiento.

<sup>3</sup> Incluye a los que declararon permanecer horas en Estados Unidos.

<sup>4</sup> Excluye a los migrantes que estuvieron menos de un día en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>5</sup> Comprende los estados de Arizona y Nuevo México.

<sup>6</sup> Incluye sólo a los migrantes que declararon tener familiares en Estados Unidos.

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Concluye**

**Cuadro 7.2.5.6.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de ocupación							
Ocupados	775 108	889 649	973 361	972 213	808 493	684 010	497 733
No ocupados <sup>1</sup>	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
No especificado	113 437	135 800	206 999	142 313	148 336	150 091	136 905
	--	--	335 *	--	948 *	134 *	108 *
Sector de actividad							
Agropecuaria	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
Manufacturero	88 160	112 523	104 534	117 224	92 242	64 474	57 665
Construcción	169 508	115 844	94 437	123 631	126 757	84 795	45 332
Comercio	135 841	154 321	138 199	203 230	138 266	119 803	86 497
Servicios	60 729	73 979	115 979	72 953	65 648	42 063	26 785
Otro <sup>2</sup>	204 729	292 806	311 193	287 149	235 400	218 877	142 254
	2 289 *	2 533 *	652 *	25 093 **	864 *	2 746 *	1 696 *
No especificado	414 *	1 843 **	1 034 *	621 *	31 *	1 026 *	491 *
Ocupación							
Trabajadores agropecuarios	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
Trabajadores industriales	58 754	102 395	97 470	109 488	97 868	55 278	51 219
Profesionistas, técnicos y personal adm.	373 489	419 560	357 825	466 859	376 097	311 218	184 413
Comerciantes	61 074	51 585	103 859	57 534	43 958	47 639	33 030
Trabajadores en servicios	23 221	30 302	51 336	37 921	19 597	22 793	17 879
No especificado	144 380	147 971	152 250	157 810	121 688	96 280	73 267
	753 *	2 035 **	3 286 **	289 *	--	576 *	913 *
Posición en el trabajo							
Sueldo fijo	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
Destajo por obra	426 786	544 052	521 097	499 275	404 125	409 463	279 792
Trabajador por su cuenta	208 317	167 768	201 596	258 085	214 831	91 028	53 986
Patrón	10 926	22 459	29 391	53 312	29 685	23 059	19 758
Familiar sin pago	14 810 **	13 182	9 734	4 390 **	8 422	6 623 **	6 752
Otro	--	147 *	885 *	--	327 *	18 *	105 *
No especificado	414 *	5 759 *	2 634 *	14 334 **	1 788 *	3 593 *	325 *
	414 *	481 *	690 *	505 *	31 *	--	--

Continúa...

**Cuadro 7.2.5.6.4.**  
**Migrantes Procedentes de Estados Unidos residentes en aquel país**  
**Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Condición de ocupación y características laborales en Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ingresos por rango de salario (dólares mensuales)							
Sin ingreso	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
Menos de 1 000 dólares	271 777	116 977	118 084	100 734	78 030	36 203	28 217
De 1 000 a 1 499 dólares	188 705	197 169	225 607	311 137	259 080	127 615	101 617
De 1 500 a 1 999 dólares	89 867	195 797	154 697	172 005	153 170	134 310	62 289
De 2 000 a 2 499 dólares	39 454	69 280	93 419	98 607	75 612	87 073	66 470
De 2 500 a 2 999 dólares	27 660	73 760	27 695	37 891	20 162	39 133	23 123
De 3 000 o más dólares	41 871	87 883	97 647	71 676	48 516	78 023	61 796
No especificado	2 338 **	12 495	47 950	37 850	24 639	31 427	16 693
Condición de envío de remesas							
Envío remesas	661 671	753 849	766 027	829 900	659 209	533 785	360 719
No envió remesas	196 157	195 710	198 663	234 829	210 948	157 529	119 244
No especificado	465 514	556 230	564 561	592 541	446 805	367 343	240 353
	--	1 909 **	2 802 **	2 530 *	1 456 *	8 912 *	1 123 **

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los que permanecieron horas en Estados Unidos o no especificaron el tiempo de permanencia.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, y electricidad y agua.

-- Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

# 7.3 Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza, 1995, 1999-2004

199	Cuadro 7.3.1.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004
201	Cuadro 7.3.2.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004
203	Cuadro 7.3.3.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004
205	Cuadro 7.3.4.	Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza. Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004



**Cuadro 7.3.1.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Región de muestreo							
Oeste	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Centro	334 863	204 609	319 132	257 760	166 351	145 663	136 597
Este	155 658	177 269	221 820	166 412	231 374	185 968	191 685
	146 357	237 676	231 341	166 561	138 611	94 394	74 166
Trimestre de año calendario							
Primero	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Segundo	169 416	187 573	286 589	238 683	176 413	151 794	108 239
Tercero	208 243	144 438	212 016	176 941	135 136	105 062	143 711
Cuarto	154 818	135 708	154 456	119 721	124 096	91 825	83 890
	104 400	151 834	119 233	55 388	100 691	77 344	66 608
Entidad federativa							
Aguascalientes	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Baja California	7 758	4 145	6 978	3 917	4 015	4 306	4 381
Baja California Sur	38 738	28 298	43 427	29 520	24 727	15 897	15 705
Campeche	762 *	53 *	2 167 *	204 *	620 *	475 *	176 *
Coahuila de Zaragoza	487 *	790 *	1 771 **	640 *	321 **	343 *	722 **
Colima	13 404	12 856	15 723	11 605	11 636	6 067	3 431
Chiapas	9 646	1 655 **	3 190	2 431 **	3 904	3 826 **	2 424
Chihuahua	4 731	15 182	32 269	17 448	39 258	36 834	26 389
Distrito Federal	35 607	22 401	19 152	16 619	18 018	16 507	15 017
Durango	28 044	18 670	26 226	19 906	16 607	12 586	11 589
Guajuato	18 292	21 035	17 033	7 543	10 168	7 028	8 327
Guerrero	57 042	54 395	65 693	46 296	32 641	28 508	29 822
Hidalgo	22 010	27 232	39 910	29 540	22 468	24 800	21 688
Jalisco	9 686	14 277	18 819	17 055	15 561	13 803	14 664
	51 154	40 810	48 342	43 036	31 761	26 293	20 899

Continúa...

**Cuadro 7.3.1.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Dimensión geográfica y temporal, entidad federativa y tipo de localidad de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Entidad federativa							
México	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
México	23 984	25 670	43 166	25 181	23 673	18 373	20 728
Michoacán de Ocampo	62 207	56 235	77 194	63 565	57 349	39 376	33 587
Morelos	11 734	9 015	16 797	10 289	8 286	5 306	5 690
Nayarit	16 643	11 031	13 543	9 938	10 089	5 238	7 448
Nuevo León	14 350	14 818	12 398	12 698	14 099	5 756	4 629
Oaxaca	24 391	32 152	48 789	39 151	45 901	38 147	26 721
Puebla	19 117	17 261	41 277	37 345	30 932	18 984	29 442
Querétaro de Arteaga	6 269	19 353	10 827	5 810	6 984	6 569	6 667
Quintana Roo	305 *	462 *	447 **	1 283 **	361 *	907 **	598 **
San Luis Potosí	17 412	32 268	20 664	22 784	11 349	9 897	10 007
Sinaloa	30 726	31 887	32 259	26 208	20 912	16 525	14 284
Sonora	33 358	33 547	30 163	20 737	19 810	12 651	20 973
Tabasco	33 *	1 183 **	5 554	3 728	1 626 **	1 414 **	1 381 **
Tamaulipas	45 822	17 672	9 749	13 287	8 664	6 080	6 363
Tlaxcala	808 **	1 941 **	3 821	4 168	6 415	2 031 **	2 013 **
Veracruz - Llave	16 297	29 010	35 374	32 964	23 262	30 211	25 599
Yucatán	1 053 *	613 *	3 128 **	3 853 **	1 050 *	1 331 *	720 *
Zacatecas	14 873	22 707	26 444	11 988	13 869	9 955	10 367
No especificado	133 *	927 *	--	--	--	--	--
Tipo de localidad							
Urbana	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
No urbana	466 118	386 376	462 716	360 024	320 291	235 235	219 686
No especificado	170 760	233 178	309 578	230 709	216 044	190 790	182 694
No especificado	--	--	--	--	--	--	68 *

Notas: — Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.3.2.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					
	1995	1999	2000	2002	2003	2004
Sexo						
Hombres	636 877	619 554	772 294	536 336	426 026	402 448
Mujeres	535 848	511 318	629 312	439 599	355 300	340 809
	101 029	108 236	142 982	96 737	70 726	61 640
Grupos de edad						
15 a 19 años	636 877	619 554	772 294	536 336	426 026	402 448
20 a 24 años	129 739	115 548	130 783	75 551	67 249	63 107
25 a 29 años	200 649	156 768	214 316	152 969	109 377	110 670
30 a 34 años	140 344	133 690	169 296	124 644	100 504	104 117
35 a 39 años	76 132	93 353	105 241	76 151	66 162	63 091
40 a 44 años	40 679	65 923	76 916	52 994	39 194	34 813
45 a 49 años	29 935	31 424	42 983	28 001	24 419	16 846
50 a 54 años	9 192	13 504	22 077	19 004	11 480	5 269
55 a 59 años	6 409	5 736	6 219	4 078	4 839	2 435
60 a 64 años	1 850 **	1 638 **	1 415 **	1 771 **	1 356 **	1 806 **
65 años o más	1 618 **	688 *	910 **	933 *	975 **	198 *
No especificado	306 *	391 *	2 100 **	186 *	465 *	78 *
	24 *	891 *	37 *	53 *	7 *	19 *
Condición de alfabetismo						
Alfabeta	N.D.	619 554	772 294	536 336	426 026	402 448
Analfabeta	N.D.	583 944	733 509	514 963	396 178	386 550
No especificado	N.D.	35 073	38 662	21 373	29 848	15 212
	N.D.	537 *	122 *	1 546 *	--	686 *
Nivel educativo						
Sin escolaridad	636 877	619 554	772 294	536 336	426 026	402 448
Primaria incompleta	44 566	44 532	44 326	24 402	30 719	16 174
Primaria completa	117 326	134 004	133 604	83 489	64 348	47 640
Secundaria incompleta	199 348	160 509	218 471	140 085	121 842	91 872
Secundaria completa	58 096	71 858	101 981	76 541	53 273	43 932
Bachillerato incompleto	134 145	147 969	179 005	147 152	108 408	134 657
Bachillerato completo	30 555	29 395	35 806	25 334	18 709	24 977
Algún grado de licenciatura o más	37 318	34 423	45 143	33 978	23 614	39 072
No especificado	15 492	6 165	13 668	5 262	3 595	4 084
	33 *	699 *	291 *	94 *	1 518 *	41 *

Continúa...

**Cuadro 7.3.2.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Características sociodemográficas, 1995, 1999-2004**

Características sociodemográficas	Año					2004
	1995	1999	2000	2001	2002	
Posición en el hogar						
Jefe	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	402 448
Cónyuge	290 380	308 363	389 930	281 610	275 045	209 290
Hijo	36 511	38 262	42 198	37 517	29 601	30 615
Otro <sup>1</sup>	289 029	242 244	296 782	237 394	211 796	146 896
No especificado	20 614	26 470	40 101	33 050	17 781	14 639
	343 *	4 215 **	3 282 **	1 162 *	2 114 **	1 008 *
Situación conyugal						
Soltero	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	402 448
Casado	355 152	310 060	360 217	283 862	238 882	168 684
Unión libre	240 362	273 765	348 027	256 527	238 661	189 376
Separado-divorciado	29 571	25 689	39 226	33 042	41 803	37 872
Viudo	9 117	8 189	17 085	14 659	13 403	5 384
No especificado	2 676	1 851	7 647	2 508	3 488	665 **
	—	—	91 *	135 *	97 *	467 *
						2 982 **
						426 026
						224 998
						31 073
						149 504
						17 469
						2 982 **
						426 026
						178 990
						196 773
						34 185
						12 605
						2 665 **
						818 *

**Concluye**

Notas: <sup>1</sup> Incluye: hermano(a), padre o/y madre, otros y sin relación de parentesco.

— Sin registro.

N.D. No disponible para este año.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.

Cuadro 7.3.3.  
Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza  
Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de actividad	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Población económica activa	516 221	477 423	592 044	455 933	440 046	350 781	327 413
Ocupados	451 376	355 224	459 413	371 467	365 932	303 385	275 911
Desocupados	64 845	122 199	132 632	84 466	74 115	47 396	51 503
Población no económicamente activa	116 562	134 785	174 581	131 880	93 598	71 338	73 917
Estudiante	17 472	9 503	6 522	7 652	5 179	3 134	7 564
Amo de casa	24 633	20 295	26 173	20 163	15 765	16 350	18 470
Jubilado o pensionado	614 *	784 **	1 272 **	410 *	111 *	356 *	179 *
Otras razones 1	73 844	104 203	140 615	103 656	72 543	51 499	47 705
No especificado	4 094 **	7 346	5 669	2 920 **	2 691 **	3 907 **	1 118 *
Sector de actividad	451 376	355 224	459 413	371 467	365 932	303 385	275 911
Agropecuaria	156 551	115 389	145 734	118 722	146 827	129 603	105 572
Manufacturero	74 962	47 387	68 698	52 590	43 944	35 021	28 661
Construcción	78 611	64 083	85 652	61 814	54 496	44 569	48 917
Comercio	46 570	48 009	48 430	47 304	42 810	39 306	37 426
Servicios	92 279	74 900	108 437	85 793	74 986	52 294	52 906
Otro 2	1 639 **	1 569 *	470 **	765 **	549 **	630 **	606 *
No especificado	764 *	3 888 **	1 992 **	4 479 **	2 319 **	1 962 *	1 823 **
Ocupación	451 376	355 224	459 413	371 467	365 932	303 385	275 911
Trabajadores agropecuarios	151 373	114 431	142 354	115 518	147 589	130 408	105 257
Trabajadores industriales	184 224	140 344	195 001	153 797	127 774	100 896	95 811
Profesionistas, técnicos y personal adm.	18 681	8 890	21 928	17 460	16 246	8 276	11 198
Comerciantes	41 050	36 695	35 942	32 174	32 728	30 894	27 841
Trabajadores en servicios	54 781	51 714	62 581	47 919	39 459	31 651	34 200
No especificado	1 267 *	3 150 **	1 607 **	4 599 **	2 136 **	1 259 *	1 604 **

Continúa...

**Cuadro 7.3.3.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia, 1995, 1999-2004**

**Concluye**

Condición de actividad y características laborales en su lugar de residencia	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Posición en el trabajo	451 376	355 224	459 413	371 467	365 932	303 385	275 911
Sueldo fijo	298 645	223 346	318 291	257 194	242 644	194 606	211 991
Destajo por obra	77 570	66 854	80 361	59 202	47 322	60 095	35 245
Trabajador por su cuenta	46 667	35 573	37 812	35 905	56 230	38 410	21 309
Patrón	3 864 **	5 421	1 571 **	1 186 **	978 **	425 **	494 **
Familiar sin pago	21 454	19 498	14 662	10 185	14 029	7 274	4 844
Otro	659 *	2 329 **	3 899	2 989	2 086 **	497 **	738 *
No especificado	2 516 **	2 203 **	2 816 **	4 807 **	2 643 **	2 078 **	1 289 **
Ingresos por múltiplos de salario mínimo <sup>3</sup>	451 376	355 224	459 413	371 467	365 932	303 385	275 911
Sin ingreso	25 601	19 330	15 409	13 090	15 605	7 599	5 258
Hasta un salario mínimo (S.M.)	81 263	60 299	74 508	42 520	39 754	48 580	37 055
Más de uno hasta dos S.M.	245 845	176 198	217 806	174 682	156 304	138 604	115 552
Más de dos hasta tres S.M.	49 001	56 458	79 314	76 775	77 590	50 365	61 670
Más de tres hasta cinco S.M.	22 380	12 537	28 946	26 684	23 470	21 383	31 026
Más de cinco S.M.	18 589	16 275	12 120	14 883	14 804	9 733	7 860
No especificado	8 698	14 127	31 311	22 833	38 404	27 121	17 489

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los migrantes que no han trabajado en su lugar de origen.

<sup>2</sup> Comprende los sectores de minería y extracción del petróleo, electricidad y agua.

<sup>3</sup> Para generar los múltiplos de salario mínimo se homologó a una sola unidad monetaria en este caso pesos mexicanos, posteriormente se agrupó en múltiplos de acuerdo al salario mínimo vigente para cada año, éste se obtuvo en la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).

— Sin registro.

\* Menos de diez casos muestrales.

\* De 10 a 29 casos muestrales.

**Cuadro 7.3.4.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Características del cruce hacia Estados Unidos							
Ciudad frontera de cruce	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Tijuana (B. C.)	326 565	128 241	154 983	112 362	72 638	81 948	66 678
Mexicali (B. C.)	2 569 **	52 503	127 218	122 166	66 627	34 437	30 055
Nogales (Son.)	99 303	89 717	116 410	59 125	55 571	30 662	50 814
Ciudad Juárez (Chih.)	49 025	36 218	23 865	29 518	33 476	32 104	33 665
Piedras Negras (Coah.)	11 627	101 310	96 916	42 720	48 708	19 607	9 563
Nuevo Laredo (Tamps.)	49 053	80 892	69 933	50 964	56 131	39 547	28 661
Reynosa (Tamps.)	16 902	14 298	22 207	15 567	5 933	5 933	7 253
Matamoros (Tamps.)	60 880	17 454	15 051	21 011	6 479	10 825	9 206
Otra ciudad fronteriza	15 565	84 031	128 296	129 640	185 661	164 145	161 717
No especificado	5 389 *	14 890	17 413	7 659	7 398	6 818	4 837
Razón principal por la que cruzó a Estados Unidos							
Trabajar	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Buscar trabajo	88 867	102 945	140 919	96 667	83 183	74 966	91 314
Reunirse con amigos ó familiares y paseo	460 425	449 977	557 548	418 973	407 981	313 149	280 253
Otra razón <sup>1</sup>	68 467	42 737	55 195	58 964	29 137	24 430	23 123
No especificado	11 920	8 243	4 921	6 435	5 481	1 856 **	4 048
	7 197	15 653	13 711	9 693	10 553	11 625	3 710 **
Condición de documentos para cruzar	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Con documentos	6 856	25 156	11 155	6 559	4 511	1 617	1 639
Sin documentos	622 638	578 114	741 650	574 439	521 409	414 191	396 253
No especificado	7 383	16 285	19 489	9 734	10 416	10 219	4 556

**Continúa...**

**Cuadro 7.3.4.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995-1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año						
	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Condición de ayuda para cruzar							
Con ayuda	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Sin ayuda	53 437	113 793	148 086	102 199	68 192	95 427	138 641
No especificado	576 384	490 429	605 607	476 705	456 980	320 163	258 496
Condición de documentos para trabajar							
Con documentos	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Sin documentos	3 516 **	4 235	3 494	899 **	362 *	145 *	727 *
No especificado	625 978	597 480	749 362	579 811	525 557	415 526	396 870
Lugar donde lo detuvo la patrulla fronteriza							
Cruzando línea	7 383	17 839	19 437	10 023	10 416	10 354	4 851
Calle o carretera	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Trabajo	328 081	252 859	304 149	232 229	178 760	150 583	155 616
Casa	229 235	292 899	346 057	240 096	196 729	174 921	135 244
Otro lugar	14 058	9 113	11 019	7 498	6 266	8 545	5 298
No especificado	6 056	10 081	8 540	5 264	4 043 **	3 743	4 460
Tiempo de estancia en Estados Unidos	50 996	40 641	83 868	95 808	139 532	77 526	97 536
Menos de un día	8 452	13 962	18 661	9 838	11 007	10 708	4 295
De un día a menos de un mes	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
De tres meses a menos de un año	545 469	504 808	636 492	489 987	381 011	281 252	288 062
De tres años o más	46 235	65 067	78 426	65 329	117 690	113 059	97 143
No especificado	11 717	8 167	9 077	11 075	7 740	5 700	2 895
De un año a menos de tres años	11 802	9 032	10 867	4 401	6 575	6 424	3 424
De tres años o más	8 851	7 485	8 907	5 690	5 988	5 114	2 948
No especificado	5 744	6 938	8 041	3 980	4 517	4 036	3 271
No especificado	7 058	18 057	20 483	10 271	12 815	10 523	4 706

Continúa...

**Cuadro 7.3.4.**  
**Migrantes Devueltos por la Patrulla Fronteriza**  
**Características del cruce hacia Estados Unidos, 1995, 1999-2004**

Características del cruce hacia Estados Unidos	Año					2004	
	1995	1999	2000	2001	2002		2003
Número de intentos de cruce en este último viaje	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Sin intentos de cruce anterior	117 004	61 748	188 822	163 151	158 579	143 585	143 838
Uno o más intentos de cruce	513 270	545 482	569 186	418 103	367 307	272 762	254 915
No especificado	6 603	12 324	14 285	9 479	10 449	9 678	3 695
Intención de cruce a Estados Unidos en los próximos siete días	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Intentará cruzar de nueva cuenta	435 212	424 664	554 894	425 726	377 031	313 361	291 409
No intentará cruzar	163 272	171 102	194 188	151 933	142 554	99 327	106 170
No especificado	38 393	23 788	23 212	13 073	16 750	13 338	4 868
Condición de experiencia migratoria previa en Estados Unidos	636 877	619 554	772 294	590 733	536 336	426 026	402 448
Con experiencia	258 650	247 049	243 680	162 124	141 032	102 345	101 185
Sin experiencia	371 677	353 507	508 428	417 271	381 983	310 115	295 640
No especificado	6 550	18 999	20 186	11 338	13 321	13 566	5 623

Notas: <sup>1</sup> Incluye a los migrantes que cruzaron por negocios, compras, estudios y de otro tipo.

\* Menos de diez casos muestrales.

\*\* De 10 a 29 casos muestrales.



**CONDICIÓN DE ALFABETISMO.** Situación que distingue a la población según declare saber leer y escribir un recado.

**CONDICIÓN DE HABLA INDÍGENA.** Situación que distingue a la población según declare hablar o no alguna lengua indígena.

**LENGUA INDÍGENA.** Conjunto de idiomas que históricamente son herencia de las diversas etnias del Continente Americano y que se hablan en nuestro país.

**CONDICIÓN DE OCUPACIÓN.** Situación que distingue a la población económicamente activa en ocupada y desocupada, de acuerdo con el desempeño o búsqueda de una actividad económica y aun tiempo de referencia (30 días anteriores al viaje).

**CONTRATO.** Convenio escrito en el que se fundamenta la relación laboral que establecen los trabajadores asalariados con un patrón, empresa, institución o dependencia.

**DOCUMENTOS PARA CRUZAR.** Documentos o papeles<sup>1</sup> que autorizan al migrante a internarse en Estados Unidos.

**DOCUMENTOS PARA TRABAJAR.** Documentos o papeles<sup>2</sup> que autorizan al migrante a trabajar en Estados Unidos.

**EDAD.** Años cumplidos que tiene la persona desde la fecha de su nacimiento hasta el momento de la entrevista.

**ENTIDAD FEDERATIVA.** Unidad geográfica mayor de la división político-administrativa del país, que es parte integrante de la Federación.

**ETAPAS DE MUESTREO.** Es la división de las dos dimensiones (espacio geográfico y tiempo) en las cuales se lleva a cabo la observación del fenómeno migratorio.

---

<sup>1</sup> En el primer y segundo levantamiento no se interrogó sobre el tipo de documento utilizado y tampoco sobre la legalidad del mismo. A partir del tercer levantamiento se pregunta sobre el tipo de documento que se utilizó para cruzar (pasaporte con visa de negocios, pasaporte con visa de estudiante, pasaporte con visa de turista, tarjeta verde, pasaporte local, visa láser, ciudadano americano u otro).

<sup>2</sup> En el primer y segundo levantamiento no se interroga sobre la legalidad del documento para trabajar. A partir del tercer levantamiento se pregunta sobre el tipo de documento que se utilizó para trabajar (permiso temporal, tarjeta verde u otro).

**REGIÓN DE MUESTREO.** La primera partición del espacio por el que pasa el flujo migratorio se realiza estableciendo regiones de muestreo. Algunos de los criterios para establecerlas son los siguientes:

- *La infraestructura de las vías de comunicación.* Las rutas que siguen los migrantes en sus desplazamientos no se alejan de la infraestructura existente, y ésta en ocasiones responde precisamente al flujo de migrantes, por ello, las regiones de muestreo deben compartir vías de comunicación.
- *Las ciudades o regiones de origen y destino de los migrantes.* Las rutas de los migrantes siguen una lógica que se establece en función del mercado laboral y de la existencia de redes sociales y familiares, tanto en las zonas de salida como en las de llegada. La construcción de regiones de muestreo alrededor de estos aspectos puede ayudar a una mejor comprensión del fenómeno.

Se establecieron tres regiones de muestreo: la región Este que comprende las ciudades fronterizas que se sitúan al este de Ciudad Acuña, Coahuila (incluida); la región Centro, que abarca las ciudades ubicadas entre Ciudad Acuña (no incluida) y Nogales (incluida), y la región Oeste, con ciudades situadas al oeste de Nogales (no incluida).

**CIUDADES DE MUESTREO.** Dentro de cada región de muestreo, la siguiente etapa se constituyó con las ciudades de cada región, las cuales son: Tijuana y Mexicali, Región Oeste; Nogales y Ciudad Juárez, Región Centro, y Piedras Negras, Nuevo Laredo, Reynosa y Matamoros de la Región Este.

**ZONAS DE MUESTREO.** En cada una de las ciudades de muestreo, las zonas de muestreo están constituidas por la central de autobuses (en su defecto las terminales de las diferentes líneas), el aeropuerto, los puentes de cruce internacionales, las garitas y los puntos de inspección aduanal mexicanos.

**PUNTOS DE MUESTREO.** En cada una de las zonas de muestreo se establecieron, mediante trabajo etnográfico y enumeraciones específicas, puntos por donde pasan quienes llegan a las zonas mencionadas, de forma que el paso por estos puntos se realice una sola vez por visita a la ciudad, como es el caso de los accesos a las salas de espera o andenes para abordar o descender de los autobuses o de las salas para recoger equipaje en los aeropuertos.

**TRIMESTRE DE MUESTREO.** Es un criterio operativo de aplicación de la encuesta. Por ejemplo, en el décimo levantamiento, el trimestre uno comprendió el periodo que va del 1 de julio de 2004 —fecha de iniciación de la aplicación de cuestionarios— al 30 de septiembre del mismo año; el trimestre dos, del 1 de octubre al 31

de diciembre de 2004; el trimestre tres, del 1 de enero al 31 de marzo de 2005; y, finalmente, el trimestre cuatro, del 1 de abril al 30 de junio de 2005.

**DÍA DE MUESTREO.** Horario de funcionamiento del punto de muestreo dentro del cual ocurren los desplazamientos. En algunos casos, como las centrales de autobuses, el día de muestreo es un intervalo de 24 horas y en otros, como por ejemplo los aeropuertos, el día de muestreo lo constituyen intervalos de tiempo alrededor de las salidas y llegadas de los aviones.

**HORA O JORNADA DE MUESTREO.** Dentro del día de muestreo se establecieron como unidades inferiores los intervalos de tiempo durante los cuales suceden los desplazamientos.

**INGRESOS RECIBIDOS DEL EMPLEO EN QUE PERMANECIÓ MÁS TIEMPO.** Percepción monetaria total que obtuvo el migrante en el trabajo de mayor duración la última vez que estuvo en Estados Unidos o en la frontera norte de México. Estos ingresos se expresan en salarios mínimos diarios.<sup>3</sup>

**INGRESOS RECIBIDOS EN SU LUGAR DE RESIDENCIA.** Percepción monetaria total que obtuvo el migrante en su trabajo principal durante los últimos treinta días que permaneció en su lugar de residencia antes del inicio del viaje a la frontera norte. Estos ingresos se expresan en salarios mínimos diarios.<sup>4</sup>

**JEFE DE HOGAR.** Persona que se reconoce como tal.

**LOCALIDAD.** "Lugar en el que se ubica una vivienda o conjunto de viviendas que están cercanas unas de otras y donde por lo menos una está habitada. El lugar es reconocido comúnmente por un nombre dado por la ley o la costumbre".<sup>5</sup>

**LOCALIDAD DE RESIDENCIA.** Clasificación utilizada para las localidades mexicanas en las que viven los migrantes, la cual contempla las categorías de urbana y no urbana.

**LOCALIDAD NO URBANA.** Son localidades con una población de 15 000 habitantes o menos, en 1990.

**LOCALIDAD URBANA.** Son localidades con una población mayor a 15 000 habitantes, en 1990.

---

<sup>3</sup> Se recurre al promedio ponderado de los salarios mínimos vigentes en el área geográfica A, considerando el periodo del levantamiento correspondiente. Por ejemplo, para el año 2004 se consideró el salario mínimo vigente entre enero y diciembre de 2004 (\$43.30).

<sup>4</sup> *Ibid.*

<sup>5</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990.

**LOCALIDAD DE NACIMIENTO.** Clasificación utilizada para las localidades mexicanas en las que nacieron los migrantes, la cual contempla las categorías de urbana y no urbana.

**LOCALIDAD NO URBANA.** Son localidades con una población de 15 000 habitantes o menos, en 1960 (para los migrantes mayores de 34 años de edad) o 1970 (para los migrantes de 34 años de edad o menos).

**LOCALIDAD URBANA.** Son localidades con una población mayor a 15 000 habitantes, en 1960 (para los migrantes mayores de 34 años de edad) o 1970 (para los migrantes de 34 años de edad o menos).

**LUGAR DE DESTINO.** Son las zonas —Frontera Norte de México o Estados Unidos— en las que se ubica la ciudad o estado donde se dirigen los migrantes procedentes del sur.

**LUGAR DE NACIMIENTO.** Localidad, municipio y entidad federativa o país donde nació la persona.

**LUGAR DE PROCEDENCIA.** Es la zona de la Frontera Norte de México o de Estados Unidos en la cual se ubica la ciudad o estado donde los migrantes del flujo Norte-Sur permanecieron la mayor parte del tiempo, voluntariamente o no.

**LUGAR DE RESIDENCIA.** Localidad, municipio y entidad federativa, o país donde vive el migrante.

**MIGRANTE.** Persona que transita por los puntos de muestreo localizados en la frontera norte de México y presenta las características de alguno de los siguientes grupos:

**PROCEDENTES DEL SUR.** Personas que provienen del sur con respecto a la frontera norte de México y se dirigen a Estados Unidos o a una ciudad fronteriza, de 15 años o más, no nacidos en Estados Unidos, que llegan a alguna de las ciudades de muestreo y no viven en la localidad de entrevista o en Estados Unidos, cuyo desplazamiento se debe a motivos de trabajo, negocios, cambio de residencia, por encontrarse en tránsito hacia el norte, o cualquier otra razón; y, en este último caso, siempre y cuando no tenga fecha comprometida de regreso o trabajo en su lugar de residencia.

**PROCEDENTES DEL NORTE.** Personas que provienen de Estados Unidos o de una ciudad fronteriza, de 15 años o más, no nacidos en Estados Unidos, que no viven en la localidad de entrevista, cuya estancia en la frontera norte o en Estados Unidos fue por motivos de trabajo,

negocios, cambio de residencia, o por cualquier otra razón; y, en este último caso, siempre y cuando su estancia haya sido superior a un mes.

**DEVUELTOS POR LA PATRULLA FRONTERIZA.** Personas de 15 años o más entregadas por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos a las autoridades mexicanas de migración en alguno de los puntos establecidos a lo largo de la línea fronteriza.

**TIPO DE MIGRANTE.** Clasificación utilizada para los tabulados de la publicación, construida a partir de las poblaciones sujetas a muestreo, que pasaron por los puntos seleccionados durante los trimestres de aplicación de la encuesta.

**MIGRANTES PROCEDENTES DEL SUR.** Personas de 15 años o más, nacidas y residentes en México, que no viven en la ciudad de la entrevista o en Estados Unidos y que se desplazan a la frontera norte por motivos de trabajo, trabajar o buscar trabajo, negocios, por encontrarse en tránsito hacia el Norte o cambiar de residencia, o bien cualquier otra razón, sin fecha comprometida de regreso a su lugar de residencia habitual. Esta población se clasifica de acuerdo con su destino final en:

**MIGRANTES CON DESTINO A LA FRONTERA NORTE.** Migrantes Procedentes del Sur que tienen como destino final alguna ciudad mexicana que colinda con Estados Unidos.

**MIGRANTES CON DESTINO A ESTADOS UNIDOS.** Migrantes Procedentes del Sur que tienen como destino final alguna ciudad de Estados Unidos.

**MIGRANTES PROCEDENTES DEL NORTE.** Personas de 15 años o más, nacidas en México, y residentes en México o Estados Unidos, que no viven en la ciudad de la entrevista, cuyo desplazamiento se debió por motivos de trabajo, trabajar o buscar trabajo, negocios o cambio de residencia, u otra razón, siempre y cuando su estancia haya sido superior a un mes. Esta población se subdivide de acuerdo al lugar de mayor permanencia:

**MIGRANTES PROCEDENTES DE LA FRONTERA NORTE.** Son aquellos migrantes procedentes del Norte que viajan al interior del país y que, aun habiendo cruzado a Estados Unidos, estuvieron durante la mayor parte de su estancia en una ciudad de la Frontera Norte.

**MIGRANTES PROCEDENTES DE ESTADOS UNIDOS.** Son aquellos migrantes procedentes del Norte que viajan al interior del país y que, aun habiendo estado en una ciudad de la Frontera Norte, estuvieron durante la mayor parte de su estancia en una ciudad estadounidense. Población que se divide de acuerdo al lugar de residencia:

**MIGRANTES RESIDENTES EN MÉXICO.** Son aquellos migrantes procedentes de Estados Unidos que declaran vivir en México.

**MIGRANTES RESIDENTES EN ESTADOS UNIDOS.** Son aquellos migrantes procedentes de Estados Unidos que declaran vivir en Estados Unidos.

**MIGRANTES DEVUELTOS POR LA PATRULLA FRONTERIZA.** Personas de 15 años o más, nacidas y residentes en México devueltas por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos a las autoridades de México.

**OCUPACIÓN.** Tipo de trabajo, oficio, o tarea específica que desarrolló el migrante en su trabajo principal.<sup>6</sup> Cuando se refiere a su lugar de residencia corresponde a la ocupación en el lugar donde vive o en algún lugar cercano, durante los treinta días anteriores al inicio del viaje. En el caso de los migrantes que trabajaron en la Frontera Norte o en Estados Unidos se refiere a la ocupación en el empleo en el que permanecieron más tiempo.

**TRABAJADORES AGROPECUARIOS.** “Los trabajadores clasificados en este grupo realizan las actividades propias de la agricultura, ganadería, silvicultura, caza, pesca y la inspección del proceso de producción agropecuario”.<sup>7</sup>

**TRABAJADORES INDUSTRIALES.** Incluye los siguientes grupos de trabajadores:

- “Jefes, supervisores y otros trabajadores de control en la fabricación artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento: los trabajadores clasificados en este grupo:

---

<sup>6</sup> Esta definición se basa en la de Ocupación de INEGI, del *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990.

<sup>7</sup> Grupo principal 41 de INEGI, de la *Clasificación Mexicana de Ocupaciones*, 1992, (CMO-92); 1998, (CMO-98).

planean, organizan, coordinan, supervisan y controlan de manera directa los procesos de producción artesanal e industrial, así como las actividades de construcción, instalación, reparación y mantenimiento de un área o departamento, siguiendo las instrucciones o especificaciones que les proporcionan sus superiores”.<sup>8</sup>

- “Artesanos y trabajadores fabriles en la industria de la transformación y trabajadores en actividades de reparación y mantenimiento: los trabajadores clasificados en este grupo realizan actividades directamente relacionadas con la producción artesanal o fabril, para lo cual extraen y tratan materias primas con el fin de elaborar y reparar productos industriales y artesanales, incluso la construcción, mantenimiento y reparación de obras para uso habitacional o industrial”.<sup>9</sup>
- “Operadores de maquinaria fija de movimiento continuo y equipos en el proceso de fabricación industrial: los trabajadores clasificados en este grupo participan en los procesos de producción industrial. Las actividades que realizan estos trabajadores son. Controlar, operar y vigilar el funcionamiento de una instalación industrial o maquinaria fija con movimiento continuo pero sin desplazarse”.<sup>10</sup>
- “Ayudantes, peones y similares en el proceso de fabricación artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento: los trabajadores clasificados en este grupo auxilian a los trabajadores calificados que laboran directamente en los procesos de producción artesanal e industrial, así como en las actividades de construcción, instalación, reparación y mantenimiento”.<sup>11</sup>
- “Conductores de maquinaria móvil: los trabajadores clasificados en este subgrupo conducen y operan maquinaria móvil con motor en actividades agrícolas y forestales. Se incluye a los conductores de maquinaria móvil utilizados durante la construcción. También se agrupa aquí a los conductores de maquinaria móvil para el movimiento o estibación de mercancías en puertos, fábricas, comercios y otros establecimientos”.<sup>12</sup>

<sup>8</sup> Grupo principal 51 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>9</sup> Grupo principal 52 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>10</sup> Grupo principal 53 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>11</sup> Grupo principal 54 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>12</sup> Subgrupo 550 del grupo principal 55 de la CMO-92, CMO-98.

PROFESIONISTAS, TÉCNICOS Y PERSONAL ADMINISTRATIVO. Incluye los siguientes grupos de trabajadores:

- “Profesionistas: los trabajadores clasificados en este grupo se caracterizan por haber recibido una instrucción y formación profesional en el nivel de escolaridad superior: licenciatura, maestría, doctorado, posgrado o equivalente, y desempeñar funciones directamente relacionadas con el tipo de formación recibida”.<sup>13</sup>
- “Técnicos: los trabajadores aquí clasificados realizan actividades auxiliares a las de un profesionista, asesorando en trabajos de investigación y en la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos en su campo de especialización”.<sup>14</sup>
- “Trabajadores de la educación: los trabajadores clasificados en este grupo se dedican a impartir clases, instrucción y capacitación en escuelas, institutos, casas de cultura y otros establecimientos del ramo dentro del Sistema Educativo Nacional que se divide en educación formal y no formal”.<sup>15</sup>
- “Trabajadores del arte, espectáculos y deportes. Los trabajadores clasificados en este grupo realizan labores de carácter creativo y artístico entre las cuales se encuentran actividades de tipo cultural, informativo, de diversión o entretenimiento y deportivas, cuya finalidad es la exhibición, publicación, difusión y presentación, a través de los diferentes medios de comunicación”.<sup>16</sup>
- “Funcionarios y directivos de los sectores público, privado y social: los trabajadores clasificados en este grupo realizan actividades directivas, administrativas, normativas, de planeación y coordinación en dependencias y organismos gubernamentales a nivel nacional, estatal, o municipal y en instituciones, empresas, comercios e industrias públicas y privadas”.<sup>17</sup>
- “Jefes de departamento, coordinadores y supervisores en actividades administrativas y de servicios: los trabajadores clasificados en este grupo se ubican en el nivel de mandos medios de empresas e instituciones públicas y privadas. Realizan tareas relacionadas con la planeación, organización, integración, supervisión y control de las actividades administrativas,

---

<sup>13</sup> Grupo principal 11 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>14</sup> Grupo principal 12 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>15</sup> Grupo principal 13 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>16</sup> Grupo principal 14 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>17</sup> Grupo principal 21 de la CMO-92, CMO-98.

operativas y técnicas que se desempeñan en un departamento o sección".<sup>18</sup>

- "Trabajadores de apoyo en actividades administrativas: los trabajadores clasificados en este grupo desempeñan tareas de apoyo administrativo en oficinas en general".<sup>19</sup>

COMERCIANTES. Incluye los siguientes grupos de trabajadores:

- "Comerciantes, empleados de comercio y agentes de ventas: los trabajadores clasificados en este grupo realizan actividades de comercialización, es decir la compra-venta de bienes y servicios. Además se distinguen por ser propietarios de un establecimiento comercial, esto es locales o accesorias en plazas comerciales, mercados, centros de abasto, tianguis, mercados sobre ruedas, etc., y siendo atendido por ellos mismos o con la ayuda de empleados y/o familiares".<sup>20</sup>
- "Vendedores ambulantes y trabajadores ambulantes en servicios: los trabajadores clasificados en este grupo realizan actividades de comercialización, no cuentan con un establecimiento fijo donde realizar sus actividades o razón social de referencia, por lo cual, no representan a empresa alguna".<sup>21</sup>

TRABAJADORES EN SERVICIOS PERSONALES Y PÚBLICOS. Incluye los siguientes grupos de trabajadores:

- "Trabajadores en servicios personales en establecimientos: los trabajadores clasificados en este grupo prestan servicios personales al público, como es: la atención de clientes en restaurantes, cafeterías, hospedaje, tintorerías, lavanderías, salas de belleza, etc.". <sup>22</sup>
- "Trabajadores en servicios domésticos: los trabajadores clasificados en este grupo realizan labores de limpieza, preparación de alimentos, lavado y planchado de ropa en casas particulares. Estas actividades se realizan a cambio de una remuneración económica o pago. Comprende a los chóferes, jardineros, vigilantes y porteros que trabajan en casas particulares, unidades habitacionales o residenciales. y conducción de automóviles en casas particulares". <sup>23</sup>

<sup>18</sup> Grupo principal 61 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>19</sup> Grupo principal 62 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>20</sup> Grupo principal 71 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>21</sup> Grupo principal 72 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>22</sup> Grupo principal 81 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>23</sup> Grupo principal 82 de la CMO-92, CMO-98.

- “Trabajadores en servicios de protección y vigilancia y fuerzas armadas: los trabajadores clasificados en este grupo se dedican a la protección y seguridad de las personas y sus bienes, ya sea contra incendios, actos delictuosos y otros peligros; también se dedican a mantener el orden público, hacer respetar la ley y los reglamentos”.<sup>24</sup>
- “Conductores y ayudantes de conductores de medios de transporte: los trabajadores clasificados en estos subgrupos, conducen y operan trenes, metro, tren ligero, autobuses, camiones, camionetas, automóviles, taxis, trolebuses, naves aéreas (helicópteros, aviones y avionetas), marítimas (buques, barcos y otras), y vehículos de tracción humana y animal (carretas, bicicletas y triciclos) para el transportar pasajeros y/o mercancías”.<sup>25</sup>

PARENTESCO. Vínculo existente entre los integrantes del hogar con el jefe del mismo, ya sea por consanguinidad, matrimonio, adopción, afinidad o costumbre.

POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA. Personas de 15 años o más que en el periodo de referencia se encontraban ocupadas o desocupadas.

DESOCUPADO. Persona de 15 años o más que en el periodo de referencia no tenía trabajo pero lo buscó activamente.

OCUPADO. Persona de 15 años o más que realizó alguna actividad económica, al menos una hora en la semana de referencia, a cambio de un sueldo, salario, jornal u otro tipo de pago en dinero o en especie. Incluye a las personas que tenían trabajo pero no laboraron en el periodo de referencia por alguna causa temporal, sin que hayan perdido el vínculo con su trabajo (vacaciones, licencia por maternidad, enfermedad, mal tiempo o porque estaban en espera de iniciar o continuar con las labores agrícolas, etcétera). También están incluidas las personas que ayudaron en el predio, fábrica, tienda o taller familiar sin recibir un sueldo o salario de ninguna especie, así como a los aprendices o ayudantes que trabajaron sin remuneración.

POBLACIÓN NO ECONÓMICAMENTE ACTIVA. Personas de 15 años o más que en la semana de referencia no realizaron alguna actividad económica ni buscaron trabajo. Se clasifica en: estudiantes; incapacitados permanentemente para trabajar; jubilados o pensionados; personas dedicadas a los quehaceres del hogar y otro tipo de inactividad.

---

<sup>24</sup> Grupo principal 83 de la CMO-92, CMO-98.

<sup>25</sup> Subgrupos 551, 552, 553, 554, 555 y 559 del grupo principal 55 de la CMO-92, CMO-98.

**POBLACIÓN SIN ESCOLARIDAD.** Personas que no aprobaron algún grado del Sistema Educativo Nacional. Incluye a la población que únicamente tiene grados aprobados en preescolar o kinder.

**POSICIÓN EN EL TRABAJO.** Se refiere a la clasificación de la población ocupada según su relación con los medios de producción y con la propiedad del bien o servicio generado en el desempeño de su trabajo.

**PATRÓN.** Es aquella persona que trabaja en su propio negocio, empresa o profesión, empleando a una o más personas a cambio de una remuneración monetaria o en especie.<sup>26</sup>

**TRABAJADOR POR SU CUENTA.** Es la persona que trabaja (sola o asociada) en su negocio, taller, oficio, o profesión sin contratar trabajadores a sueldo; pudiendo ocupar familiares y no familiares sin pago, disponiendo de sus propias herramientas o medios de producción; lo cual le permite trabajar con independencia de un patrón y vincularse directamente con los clientes.<sup>27</sup>

**TRABAJADOR A DESTAJO O POR OBRA.** Comprende a las personas que trabajan por una remuneración la cual está determinada exclusivamente por la cantidad de trabajo, ventas, servicios, o la voluntad de quien paga.<sup>28</sup>

**TRABAJADOR A SUELDO FIJO.** Es la persona que trabaja para un patrón, empresa, institución o dependencia, regido por un contrato escrito o de palabra a cambio de un jornal o salario.<sup>29</sup>

**TRABAJADOR FAMILIAR SIN PAGO.** Se refiere a las personas que no reciben ningún tipo de compensación (monetaria o en especie) a cambio de aplicar su fuerza de trabajo en la producción o venta de un bien o servicio en el negocio familiar.<sup>30</sup>

**REMESA.** Es un envío de dinero por parte del migrante a su lugar de residencia.

**SALARIO MÍNIMO.** “Es la cantidad menor que debe recibir en efectivo el trabajador por los servicios prestados en una jornada de trabajo”.<sup>31</sup> El salario mínimo mensual es

---

<sup>26</sup> INEGI, *Encuesta Nacional de Empleo Urbano (ENEU)*; Manual del entrevistador, 1999.

<sup>27</sup> *Ibid.*

<sup>28</sup> *Ibid.*

<sup>29</sup> *Ibid.*

<sup>30</sup> *Ibid.*

<sup>31</sup> *Ley Federal del Trabajo*, Artículo 90.

determinado por la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI) para las tres áreas geográficas en que son agrupadas las entidades federativas del país. Se utilizó el Salario Mínimo General Promedio, siendo para 2000 de 35.12 pesos diarios; en 2001 de 37.57; en 2002 de 39.74; en 2003 de 41.53; y en 2004 de 43.30.

**SECTOR DE ACTIVIDAD.** Actividad económica a la que se dedica la empresa, institución, negocio, rancho, taller, predio, o establecimiento donde el migrante ocupado declaró haber desempeñado su trabajo.<sup>32</sup> En el lugar de residencia se refiere al trabajo desempeñado en los treinta días anteriores al inicio del viaje. En el caso de la Frontera Norte o Estados Unidos se refiere a aquel en el que permaneció más tiempo. Para los migrantes de retorno alude al sector en el que piensa incorporarse.

**SECTOR AGROPECUARIO.** "Agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca y servicios relacionados. Comprende las actividades relacionadas con el cultivo de especies vegetales, la cría de ganado, avicultura, cunicultura, apicultura, a la cría de gusanos de seda; así como la cría de animales destinados a la producción de pieles u otros usos y los productos relacionados con esta cría".<sup>33</sup>

**SECTOR DE MANUFACTURERO.** "Industria manufacturera. Comprende todas las actividades de transformación, fabriles o artesanales, así como las labores de instalación, ensamble, empaclado, envasado, congelación y reparación de maquinaria y equipo industrial, comercial, de oficina, etc., siempre y cuando las realice el propio productor. Incluye también la maquila destinada a los mercados nacional y exterior".<sup>34</sup>

**SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN.** "Construcción. Comprende todas las actividades de la construcción: edificación residencial y no residencial, construcción de obras para servicios públicos; construcción de plantas industriales; construcción de obras marítimas, fluviales, pozos petroleros y para agua; trabajos especiales, así como las actividades y servicios relacionados con la construcción, llevadas a cabo tanto por cuenta propia como por contratistas o constructores generales o especializados".<sup>35</sup>

---

<sup>32</sup> Esta definición se basa en la de Sector de Actividad de INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990.

<sup>33</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 1 de INEGI, *Clasificación Mexicana de Actividades y Productos*, 1994 (CMAP-94); y sector 11 de INEGI, *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte*, 2002 (SCIAN-2002).

<sup>34</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 3 de la CMAP-94; y sectores 31-33 del SCIAN-2002.

<sup>35</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 5 de la CMAP-94; y sector 23 del SCIAN-2002.

SECTOR COMERCIO. “Comercio. Comprende los servicios de compra-venta sin transformación en establecimientos o por cuenta propia de productos nuevos o usados”.<sup>36</sup>

SECTOR SERVICIOS. Incluye los siguientes sectores de actividad económica:

- “Servicios. Comprende a las actividades realizadas en establecimientos o por cuenta propia cuyo fin principal sea prestar un servicio a la comunidad. Estos pueden ser: educativos, de investigación científica, culturales, médicos, odontológicos y veterinarios, de organismos internacionales y nacionales extraterritoriales, especializados, profesionales y técnicos, asociaciones civiles y religiosas, restaurantes, bares y otros servicios de preparación y venta de alimentos y bebidas, hoteles y otros servicios de alojamiento temporal; esparcimiento, recreativos y deportivos; reparación y mantenimiento, así como los servicios domésticos, personales diversos y otros servicios.

Los servicios se subdividen en 4 rubros:

- Servicios comunales y sociales.
- Servicios especializados, profesionales y técnicos en: administración, asuntos legales, promocionales y técnicos.
- Servicios de restaurantes y hoteles.
- Servicios de: Esparcimiento; recreativos y deportivos; reparación y mantenimiento; doméstico y servicios personales diversos.”<sup>37</sup>
- “Servicios de administración pública, defensa y seguridad social. Comprende todas las unidades administrativas que forman parte del Gobierno General, Federal, Departamento del Distrito Federal (DDF) y Gobierno de los Estados y Municipios”.<sup>38</sup>
- “Servicios financieros, de administración y alquiler de bienes muebles e inmuebles. Comprende todos los servicios públicos y privados de intermediación financiera realizados tanto en establecimientos como por cuenta propia, cuyo objetivo está orientado a la captación de recursos a través del ahorro, las inversiones, depósitos en cuentas de cheques, etc. Y a la redistribución de estos recursos hacia los sectores productivos, a las

<sup>36</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 6 de la CMAP-94; y sectores 43-46 del SCIAN-2002.

<sup>37</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; subsectores 92-97 del sector 9 de la CMAP-94; y sectores 54-81 del SCIAN-2002.

<sup>38</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; subsectores 91 y 98 del sector 9 de la CMAP-94; y sector 93 del SCIAN-2002.

familias, mediante el crédito. Incluye también la realización de operaciones financieras, hipotecarias, de capitalización, fiduciarias".<sup>39</sup>

- "Transporte y comunicaciones. Comprende el servicio de transporte terrestre, tanto ferroviario como automotor de carga y de pasajeros, así como el transporte por agua y aéreo prestados por empresas o por cuenta propia. Incluye los servicios de comunicaciones como son: correo mensajería, telégrafo, teléfono, radiocomunicación, etc.". <sup>40</sup>

OTRO SECTOR DE ACTIVIDAD. Incluye los siguientes sectores de actividad económica:

- "Minería y extracción de petróleo. Comprende la extracción y beneficio de todo tipo de minerales como los metálicos, el carbón y otros minerales no metálicos".<sup>41</sup>
- "Electricidad y agua. Comprende la generación, transmisión y distribución de electricidad para todo uso. Además considera la captación, potabilización y distribución de agua".<sup>42</sup>

SEXO. Condición biológica que distingue a las personas en hombres y mujeres.

SITUACIÓN CONYUGAL. Condición de unión o matrimonio de la población de 15 años o más en el momento de la entrevista, de acuerdo con las leyes o costumbres del país. En esta condición, las personas pueden considerarse como: soltero, casado, unión libre, separado, divorciado o viudo.

TIEMPO DE ESTANCIA. Periodo que permaneció el migrante en Estados Unidos la última vez, o en la ciudad fronteriza donde tuvo la estancia más prolongada, o bien, en la ciudad por donde cruzó hacia Estados Unidos la última vez, para el caso de las personas devueltas por la Patrulla Fronteriza. En el caso de los Migrantes Procedentes de la Frontera Norte, se utilizó la división de menos de siete días y siete días o más.

TRANSMIGRANTES. Personas que viven de un lado de la frontera y trabajan en el otro.

---

<sup>39</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 8 de la CMAP-94; y sectores 52-53 del SCIAN-2002.

<sup>40</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 7 de la CMAP-94; y sectores 48-51 del SCIAN-2002.

<sup>41</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 2 de la CMAP-94; y sector 21 del SCIAN-2002.

<sup>42</sup> INEGI, *XI Censo General de Población y Vivienda*, 1990; sector 4 de la CMAP-94; y sector 22 del SCIAN-2002.



La *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México, 2004* (EMIF) aporta elementos de análisis basados en información directa y confiable sobre la dinámica, magnitud y características de los flujos migratorios de trabajadores mexicanos. Su objetivo general es profundizar en el conocimiento del fenómeno migratorio laboral a la frontera norte de México y a Estados Unidos, destacando sus aspectos más relevantes y los efectos que tiene en el mercado de trabajo.

La metodología de la EMIF está basada en la aplicación de técnicas de muestreo probabilístico de poblaciones móviles; las mediciones efectuadas se fundamentan en la observación continua y prolongada de los flujos migratorios.

Esta publicación contiene los principales resultados de los cuatro trimestres de levantamiento efectuados durante el año 2004; se incluye, además, una serie histórica anualizada para los años 1995 y 1999-2004 integrada por algunos indicadores históricos relevantes; y una sección con los aspectos conceptuales y metodológicos.

Con el objeto de facilitar el uso de la información derivada de la encuesta se incluye un disco compacto que contiene la publicación en PDF, las bases de datos (anualizadas), las estimaciones e intervalos de confianza de las variables básicas, el glosario y los cuestionarios aplicados. Estos productos también se incluyen para las fases previas. Se recomienda que el usuario realice sus estimaciones apegándose a criterios y técnicas estadísticas que demanden un número mínimo de observaciones; en particular, no es prudente efectuar procesamientos con menos de 300 registros muestrales ni con menos de 30 unidades en una categoría.

La Secretaría de Gobernación, a través del Consejo Nacional de Población y del Instituto Nacional de Migración, la Secretaría de Relaciones Exteriores, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, y El Colegio de la Frontera Norte esperan que los resultados de la EMIF constituyan un aporte sustancial al conocimiento sobre migración y estimulen el desarrollo de investigaciones y a la vez, sean un insumo fundamental para la formulación de políticas y la toma de decisiones en la materia.