

## MIGRACIONES INTERURBANAS EN LA FRONTERA NORTE DE MÉXICO

por  
Gabriel Estrella Valenzuela\*

### RESUMEN

Este ensayo describe la migración de las últimas cuatro décadas hacia los estados fronterizos del norte de México en general, y hacia Baja California en particular. Para poder comparar los saldos migratorios fronterizos se establece una subregionalización de los estados y municipios adyacentes a la frontera.

El fenómeno migratorio de Baja California se aborda a partir del perfil de los movimientos poblacionales en cuanto a magnitud, origen y destino. Además, se analizan las características de los migrantes intraestatales que residen en las áreas urbanas de Baja California. Para finalizar, se presentan las conclusiones del trabajo.

### ABSTRACT

This essay describes the migration held during the last four decades towards the border states of the north part of Mexico in general, and towards Baja California in particular. In order to compare the frontier migratory settlements, the author establishes a subregionalization of the states and adjacent border districts.

The migratory phenomenon of Baja California is approached from the profile of the population movements as for its magnitude, origin and destiny.

The characteristics of the inter-states migrants that reside in the urban areas of Baja California are analyzed as well. The conclusions of the study are presented to finalize the essay.

### INTRODUCCIÓN

La intención central de este trabajo consiste en exponer algunas características de la migración interurbana que se desarrolla en el estado de Baja California, así como las implicaciones que se derivan de dichas características para las políticas de descentralización hacia ciudades medias.

Para lograr ese objetivo, el trabajo se ha estructurado en cuatro apartados que respectivamente abordan los temas relativos a la migración en el contexto de la frontera norte de México (FNM); la migración en Baja California; las migraciones interurbanas en Baja California, y las conclusiones de este ensayo.

---

\* Investigador de tiempo completo en el Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Autónoma de Baja California.

En el primero de los apartados, se describen los principales rasgos que han presentado los movimientos de población hacia y en la FNM en el transcurso de las últimas cinco décadas. A continuación, en el segundo apartado, se ubica en el contexto poblacional de Baja California a las corrientes migratorias que han sido identificadas en investigaciones recientes a fin de generar un perfil de la magnitud, origen y destino de estos movimientos poblacionales.

Con este antecedente, en el tercer apartado se analizan las características de los migrantes intraestatales que residen en las áreas urbanas de Baja California, atendiendo en particular los rasgos referidos al volumen, origen, destino, temporalidad, estructura por edad y sexo, escolaridad y participación económica de los inmigrantes urbanos intermunicipales.

Por último, en el cuarto apartado se realiza una breve recapitulación de lo expuesto para derivar de ello el conjunto de conclusiones de este trabajo.

## LA MIGRACIÓN EN EL CONTEXTO DE LA FRONTERA NORTE DE MÉXICO<sup>1</sup>

### Los estados fronterizos

El conjunto territorial que integran los estados de Baja California, Coahuila, Chihuahua, Nuevo León, Sonora y Tamaulipas, ha sido escenario de una serie de importantes acontecimientos poblacionales en los años transcurridos en 1940 a la fecha.

Por su magnitud y trascendencia para el área en cuestión, aquí se presentan aquellos sucesos relacionados con el volumen y ritmo de crecimiento de la población de estas seis entidades del país, con la distribución de esa población en el interior del territorio conjunto de esos estados, y con la composición de la población a partir de su condición nativa o inmigrante de la entidad de residencia.

Respecto al primer rubro mencionado, la información que se presenta en el cuadro 1 permite identificar varios rasgos del cambiante perfil poblacional de la frontera. El primero de ellos consiste en la magnitud del cambio observado en el total de población de los seis estados fronterizos, la cual se cuadruplicó de 1940 a 1980 al incrementarse de 2.6 millones a casi 10.7 millones de habitantes. A manera de comparación, se puede mencionar que en el mismo lapso la población total del país aumento 3.4

---

1 El contenido de este apartado ha sido publicado por el autor bajo el título de "Migración y Población en la Frontera Norte" en: *Visión histórica de la Frontera Norte de México*. Centro de Investigaciones Históricas UNAM-UABC, Mexicali, 1987. T. III, pp. (391-398).

veces (de 19.7 a 66.9 millones de habitantes), y que debido a este menor incremento en el total nacional, la población de las entidades fronterizas logró aumentar su participación del 13.3 al 16.0% en el total de la población de México entre 1940 y 1980.

El segundo rasgo que permite identificar la misma información, es el relativo a la distribución de la población de las entidades fronterizas en el interior del área que ellas integran. Si dicha zona se subdivide para efectos de comparación en las subregiones noroeste (integrada por Baja California y Sonora) norte (integrada por Chihuahua) y noreste (integrada por Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas), se puede observar que en 1940 estas subregiones contenían el 16.9, 23.9 y 59.2% del total de la población de la FNM, respectivamente.

Para 1980, la subregión noroeste agrupaba al 25.2% del total de la población de la FNM; la subregión norte contaba con el 18.7% de ese total y la noreste con el 56.1%. De esta forma, en el transcurso de esos cuarenta años se observa una paulatina pero sostenida tendencia a la redistribución de la población en el interior de la zona fronteriza, en la que la subregión noroeste denota incrementos constantes en su participación del total poblacional, mientras que las subregiones norte y noreste acusan reducciones en su peso porcentual.

El tercer rasgo del perfil demográfico de las entidades fronterizas (contenido en la información del cuadro 1), es el relativo a la composición de la población según su condición de inmigrante o nativa de la entidad en que reside. La primera característica que se debe señalar, consiste en el hecho de que la población no nativa (o inmigrante) que reside en la FNM casi se ha quintuplicado en el transcurso de las cuatro décadas consideradas, pues su número aumentó de casi 530 mil inmigrantes en 1940 a 2.5 millones de residentes no nativos en 1980.

Por otra parte, una segunda característica que se aprecia en los datos del cuadro 3, estriba en que la población no nativa de las entidades fronterizas ha crecido a ritmos superiores que los de la población total y nativa de esos estados, por lo menos en tres de las cuatro décadas analizadas. Este comportamiento en el ritmo de crecimiento de la población inmigrante de la FNM, ha dado por resultado el hecho de que aún en términos proporcionales su participación en el total de la población de la zona se incrementara de 20.2% en 1940 a 23.4% en 1980.

En materia de composición de la población fronteriza, el último rasgo que consideramos oportuno señalar en este apartado es aquél que nos permite observar que en el transcurso del lapso de 1940 a 1980, la distribución de la población inmigrante que reside en los seis estados considerados se ha modificado notoriamente. Al respecto, utilizando de

**CUADRO I. Estados de la frontera norte. Población total, nativa e inmigrante (1940-1980).**

AÑO Y POB.	TOT. FNM	B. C.	COAH.	CHIH.	N. L.	SON.	TAMPS.
1940							
Total	2 617 723	78 907	550 717	623 944	541 147	364 176	458 832
Nativa	2 087 984	31 216	420 499	531 141	451 431	321 181	332 516
Inmigrante	529 739	47 691	130 218	92 803	89 716	42 995	126 316
1950							
Total	3 762 963	226 965	720 619	846 414	740 191	510 607	718 167
Nativa	2 889 207	78 389	569 176	723 243	596 044	442 671	479 684
Inmigrante	873 756	148 576	151 443	123 171	144 147	67 936	238 483
1960							
Total	5 541 100	520 165	907 734	1 226 793	1 078 848	783 378	1 024 182
Nativa	4 102 539	196 426	743 606	997 654	814 120	634 919	715 814
Inmigrante	1 438 561	323 739	164 128	229 139	264 728	148 459	308 368
1970							
Total	7 848 169	870 421	1 114 956	1 612 525	1 694 689	1 098 720	1 456 858
Nativa	6 248 466	511 608	971 612	1 429 672	1 285 242	930 812	1 119 520
Inmigrante	1 599 703	358 813	143 344	182 853	409 447	167 908	337 338
1980							
Total	10 691 887	1 177 886	1 557 265	2 005 477	2 513 044	1 513 731	1 924 484
Nativa	8 191 374	632 525	1 302 100	1 720 241	1 864 286	1 247 653	1 424 569
Inmigrante	2 500 513	545 361	255 165	285 236	648 758	266 078	49 915

FUENTE: VI, VII, VIII y X *Censos generales de población y vivienda*. Para B.C., Coah., Chih., N.L., Son y Tamps. D.G.E.-INEGI-S.P.P.

nuevo la subregionalización aplicada para analizar la redistribución de la población total, se puede advertir que la subregión noreste disminuyó su participación en el total de inmigrantes residentes en los estados fronterizos, del 65.4% en 1940 al 56.1% en 1980; la subregión norte por su parte, en el mismo lapso también se redujo su participación en dicho total de 17.5 a 11.4%, y mientras tanto, la subregión noroeste registró incrementos que elevaron su peso en la distribución de inmigrantes, del 17.1 al 32.5% entre 1940 y 1980.

### Los municipios fronterizos

La serie de modificaciones poblacionales que se presentaron en las seis entidades de la FNM entre 1940 y 1980, se vieron acompañadas de un proceso paralelo que involucró fundamentalmente a los 36 municipios de esas entidades que colindan directamente con la frontera internacional.

En esta franja fronteriza que integran tres municipios de Baja California, seis de Coahuila, seis de Chihuahua, uno de Nuevo León, diez de Sonora y diez de Tamaulipas, se repitieron en forma acentuada las modificaciones del perfil demográfico que se presentaron en las seis entidades de la FNM de 1940 a 1980, particularmente las relacionadas con el volumen, distribución y composición de la población que reside en dicha franja.

Respecto al volumen de la población de los municipios fronterizos, se puede observar (cuadro 2) que su monto total se incrementó de 383 mil habitantes en 1940, a 2.95 millones de residentes en 1980. Este aumento de población en la franja de municipios, implicó ritmos de crecimiento que resultaron mayores que los ritmos de incremento del conjunto de las entidades en tres de las cuatro décadas consideradas como lo indican los datos del cuadro 3.

El proceso de crecimiento de la población de los municipios fronterizos se presentó acompañado de una doble redistribución de los residentes de la frontera. Por una parte, al crecer en una forma más dinámica que los estados en su conjunto, la población de los municipios de la franja aumentó su participación en el total de habitantes de las seis entidades, del 14.6% en 1940 al 27.6% en 1980.

Por otra parte, en ese mismo lapso la población de los municipios fronterizos modificó su distribución en el interior del área integrada por éstos. Dicha modificación fue de tal magnitud que implicó la inversión de la distribución de la población en las subregiones que conforman la franja fronteriza. En este proceso, la subregión que integran los municipios del noreste (17 en total) redujo su participación en el total de población de la franja fronteriza, del 47.9% al 34.1% entre 1940 y 1980; la subregión norte,

**CUADRO 2. Municipios de la frontera norte. Total de población , nativa y no nativa por estado.**

AÑO Y POB.	TOTAL FNM	B. C.	COAH.	CHIH.	N. L.	SON.	TAMPS.
<b>1940</b>							
Total	383 068	66 376	43 651	84 232	471	48 909	139 429
Nativa	240 161	23 779	34 867	54 579	341	38 767	87 828
Inmigrante	142 907	42 597	8 784	29 653	130	10 142	51 601
<b>1950</b>							
Total	829 297	195 888	75 353	170 249	375	88 259	299 173
Nativa	449 215	63 933	53 438	109 883	256	69 656	152 049
Inmigrante	380 082	131 955	21 915	60 366	119	18 603	147 124
<b>1960</b>							
Total	1 480 496	455 231	90 529	323 464	446	142 265	468 561
Nativa	819 158	164 174	75 163	198 279	265	106 004	275 273
Inmigrante	661 338	291 057	15 366	125 185	181	36 261	193 288
<b>1970</b>							
Total	2 219 130	754 998	100 846	483 582	370	215 136	664 198
Nativa	1 533 238	438 301	86 160	370 782	257	168 928	468 810
Inmigrante	685 892	316 697	14 686	112 800	113	46 208	195 388
<b>1980</b>							
Total	2 954 698	1 002 461	142 941	631 330	16 479	312 087	849 400
Nativa	1 921 455	533 962	116 428	459 824	11 434	227 775	572 032
Inmigrante	1 033 243	468 499	26 513	171 506	5 045	84 312	277 368

FUENTE: VI, VII, VIII, IX y X *Censos generales de población y vivienda*. D.G.E.-INEGI-SP.P.

Integrada por seis municipios, también disminuyó su participación porcentual, del 22.0% al 21.4% en esas cuatro décadas, mientras que la subregión noroeste (con 13 municipios) incrementó su peso proporcional de 30.1 a 44.5% en ese periodo de cuarenta años.

El crecimiento y la redistribución que se observaron en la población de los municipios fronterizos del norte del país, se sustentaron en la creciente influencia que ejerció el flujo de inmigrantes en la composición de la población de esta área. Al respecto, la información del cuadro 2 permite identificar dos rasgos importantes: el primero se refiere al volumen de habitantes no nativos que residen en los municipios fronterizos, el cual se incrementó de 143 mil en 1940, a un millón 33 mil en 1980. Este crecimiento implicó que la participación de la franja fronteriza en el total de inmigrantes que habitan en los seis estados de la FNM, aumentara del 27.0 al 41.3% entre 1940 y 1980. El segundo rasgo de importancia que se deriva de la misma información, consiste en el cambio de ubicación de la población no nativa en los municipios de la franja norte; así, mientras que en 1940 la distribución de la población no nativa era de 36.9, 20.8 y 42.3% para las subregiones noroeste, norte y noreste respectivamente, para 1980 las proporciones se modificaron a 53.4, 16.6 y 30.0%, en el mismo orden mencionado de las subregiones.

### **El contexto migratorio**

A partir de lo hasta aquí expuesto, se puede afirmar que el perfil demográfico de los seis estados y 36 municipios que integran la frontera norte de México, entre 1940 y 1980 ha presentado los siguientes rasgos que redefinieron el contexto migratorio en esta zona del país:

a) La FNM ha sido receptáculo de una redistribución de la población nacional, en lo que aparece como una paulatina reubicación hacia las entidades del norte.

b) En el interior del área que abarcan estos estados fronterizos, la subregión noroeste (que integran Baja California y Sonora) ha incrementado constantemente su participación en el total de población de las seis entidades.

c) Tanto por su magnitud absoluta como por su ritmo de crecimiento, la población inmigrante que reside en estas entidades puede ser considerada como el factor predominante del aumento poblacional de los estados fronterizos.

d) La población inmigrante ha modificado su distribución en el marco territorial de los seis estados, haciendo participar en forma creciente a la subregión noroeste en el total de población no nativa.

**CUADRO 3. Estados y municipios de la frontera norte.  
Tasa de crecimiento medio anual.**

Década		Total	B.C.	Coah.	Chih.	N.L.	Son.	Tamps.
Total de población								
1940	E.F.	3.7	11.1	2.7	3.1	3.2	3.4	4.6
1950	M.F.	8.0	11.4	5.6	7.3	(2.3)	6.1	7.9
1950	E.F.	4.0	8.7	2.3	3.8	3.8	4.4	3.6
1960	M.F.	6.0	8.8	1.9	6.6	1.8	4.9	4.6
1960	E.F.	3.5	5.3	2.1	2.8	4.6	3.4	3.6
1970	M.F.	4.1	5.2	1.1	4.1	(1.9)	4.2	3.6
1970	E.F.	3.1	3.1	3.4	2.2	4.0	3.3	2.8
1980	M.F.	2.9	2.9	3.6	2.7	N.D.	3.8	2.5
Población nativa								
1940	E.F.	3.3	9.6	3.1	3.1	2.8	3.3	3.7
1950	M.F.	6.5	10.4	4.4	7.3	(2.8)	6.0	5.6
1950	E.F.	3.6	9.6	2.7	3.3	3.2	3.7	4.1
1960	M.F.	6.2	9.9	3.5	6.1	0.4	4.3	6.1
1960	E.F.	4.3	10.1	2.7	3.7	4.7	3.9	4.6
1970	M.F.	6.5	10.3	1.4	6.5	(0.3)	4.8	5.5
1970	E.F.	2.7	2.1	3.0	1.9	3.8	3.0	2.4
1980	M.F.	2.3	2.0	3.1	2.2	N.D.	3.0	2.0
Población no nativa								
1940	E.F.	5.1	12.0	1.5	2.9	4.9	4.7	6.6
1950	M.F.	10.3	12.0	9.6	7.4	(0.9)	6.3	11.0
1950	E.F.	5.1	8.1	0.8	6.4	6.3	8.1	2.6
1960	M.F.	5.7	8.2	(3.5)	7.6	4.3	6.9	2.8
1960	E.F.	1.1	1.0	(1.3)	(2.2)	4.5	1.2	0.9
1970	M.F.	0.4	0.9	(0.5)	(1.0)	(4.6)	2.5	0.1
1970	E.F.	4.6	4.3	5.5	4.6	4.7	4.7	4.0
1980	M.F.	4.2	4.0	6.1	4.3	N.D.	6.2	3.6

FUENTE: Estimaciones hechas de acuerdo a la información de los cuadros 1 y 2.

Los números en paréntesis son negativos.

E.F. = Estados fronterizos.

M.F. = Municipios fronterizos.



e) En el mismo marco territorial, se generó una creciente concentración de la población de los estados fronterizos en los municipios que colindan con la frontera internacional.

f) En esta franja de municipios fronterizos, la redistribución de su población total favoreció la participación de la subregión noroeste de la FNM.

g) Los municipios de la subregión noroeste lograron agrupar a más de la mitad de los residentes no nativos que habitaban en los municipios fronterizos del norte de México.

## LA MIGRACIÓN EN BAJA CALIFORNIA

### Antecedentes

Al abordar el caso específico de Baja California, se deben advertir dos elementos determinantes de su particular historiografía demográfica. El primero de ellos corresponde al carácter relativamente reciente de su poblamiento, puesto que hasta 1940 aún no alcanzaba la cifra de 80 mil habitantes. En ese momento, la entidad contaba con apenas el 3.0% de los habitantes de la FNM. Sin embargo, en el transcurso de las dos décadas siguientes, la entidad logró superar la cifra del medio millón de habitantes en un proceso de rápido crecimiento poblacional que en 1980 le permitió contar con aproximadamente 1.2 millones de personas en su territorio. De esta manera, la población de Baja California llegó a representar, en este último año, al 11.0% del total de habitantes de la FNM.

En este intenso proceso de poblamiento de Baja California, la inmigración ha constituido el segundo elemento determinante de sus antecedentes demográficos. A nivel interno, lo anterior se pone de manifiesto al observar que la entidad contaba con 47 mil residentes no nativos en 1940, y que para 1980 la cifra se incrementa a 545 mil inmigrantes. En esta última fecha, la población no nativa aún representaba el 46.3% del total de habitantes del estado.

Considerado a nivel nacional, el proceso migratorio hacia Baja California adquiere relevancia al observar que, para 1980, sólo el Distrito Federal absorbió volúmenes mayores de inmigrantes absolutos que el estado. Desde esa fecha y aún en 1970, Baja California captaba aproximadamente el 5.0% del total de la inmigración absoluta nacional, lo que en consecuencia le generaba un saldo neto de migración absoluta del orden de 300 mil personas en el último año mencionado.<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Estimaciones realizadas con datos de: *Indicadores de la Migración en México*. INEGI, México, D. F. 1985. pp. 9-12.

**CUADRO 4. Población total, urbana, rural y migrante\*.  
Baja California, 1987.**

	Población B.C. Total	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana
Total	1 673 460	212 943	697 519	39 034	723 964
Urbana	1 363 770	153 685	489 443	29 628	691 014
Rural	309 690	592 581	208 076	9 406	32 950
<b>Inmigrante</b>					
Total	774 483	101 820	246 413	22 644	403 606
Urbana	643 645	72 765	169 591	16 938	384 351
Rural	130 838	29 055	76 822	5 706	19 255
<b>Emigrante</b>					
Total	47 595	4 499	10 293	1 303	31 500
Urbana	38 971	3 078	4 524	1 090	30 279
Rural	8 624	1 421	5 769	213	1 221

FUENTE: CONEPO-B.C., IIS-UABC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987.

(\*) La población urbana solamente considera a los habitantes de las principales ciudades de cada municipio. La población rural corresponde al resto de los habitantes del municipio. Considera como población inmigrante a aquellos que declararon haber vivido fuera del municipio; y la población emigrante corresponde a aquella que durante los últimos 12 meses dejó la ciudad, lo cual significa 21 meses efectivos de exposición.

En este contexto estatal de alta movilidad interna de población —al que deben agregarse los flujos internacionales de población nacional y extranjera—, durante 1987 se puso en operación el proyecto denominado Encuesta Continua de Migración de Baja California<sup>3</sup>; a través de ésta, se han logrado obtener estimaciones actualizadas de los tipos y

3 *Encuesta continua de Migración de Baja California*, 1987. Consejo Estatal de Población de Baja California. Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Autónoma de Baja California.

magnitudes de los movimientos de población vigentes en la entidad, los cuales se describen a continuación.

### Perfil actual de la migración

#### La emigración

En el estudio que se menciona en el apartado anterior, se concluyó una sección especial para identificar los casos en que, en el transcurso de los 12 meses anteriores a la aplicación de la encuesta, algún miembro del hogar entrevistado hubiese cambiado su lugar de residencia de manera definitiva. Respecto a los emigrantes así identificados, se solicitó la información relativa a relación de parentesco con el jefe del hogar, sexo, edad y lugar de residencia actual.<sup>4</sup>

Los datos correspondientes al volumen total, área y municipio de origen de los emigrantes, así como los de población total y distribución urbano-rural en los municipios, se presentan en el cuadro 4. A partir de esta información, se puede advertir que el total de emigrantes captados fue del orden de 47,600 personas. De ellas, el 81.9% emigró del medio urbano y el restante 18.1% del área rural.

Sin embargo, al considerar que el periodo de exposición fue de 21 meses efectivos, se puede estimar que el volumen de emigración total por año es de aproximadamente 27,200 personas, lo cual representa que el 1.6% de la población del estado cambia su lugar de residencia anualmente.

A nivel municipal, partiendo de la misma consideración, las tasas anuales de emigración resultan de 1.2% para Ensenada; 0.8% para Mexicali; 1.9% para Tecate y 2.5% para Tijuana. Los tres primeros municipios mencionados aportan emigrantes en proporción menor que su participación en el total de población estatal; Tijuana, por su parte, genera el 66.2% del total de los emigrantes, evidenciando una mayor movilidad de su población que se acentúa en el caso urbano, pues este municipio genera 77.7% del total estatal de emigrantes urbanos. En la contraparte, el municipio de Mexicali concentra al 66.9% de la emigración rural de la entidad.

Una vez identificados el origen y la magnitud de los movimientos migratorios en Baja California, los datos del cuadro 5 permiten observar la distribución de los lugares de residencia actual de quienes fueron declarados

4 Por la duración del periodo de levantamiento de la encuesta (9 meses), se recopiló información correspondiente a 21 meses efectivos de exposición a la migración. Las definiciones conceptuales y los procedimientos muestrales aplicados pueden ser consultados en: CONEPO-B.C., UNAM, UABC. *Encuesta demográfica de Baja California, 1986. Resultados*. Consejo Estatal de Población de Baja California. Mexicali, 1987.

como emigrantes. El primer elemento que se puede mencionar al respecto consiste en que 80.8% de los movimientos corresponden a migración interna, puesto que se trata de emigraciones intramunicipales (37.3%), intermunicipales (8.2%) o interestatales (35.3%). Lo anterior, sin embargo, no debe restar importancia al hecho de que casi uno de cada cinco emigrantes tenga por residencia actual a los Estados Unidos de América. En términos proporcionales, los emigrantes de Baja California que cambiaron su residencia al vecino país representaron al 18.9% del total estatal de personas que se mudaron.

Este perfil de residencia actual del total de emigrantes presenta variaciones características al ser analizado por municipios y en función de su origen urbano o rural. En el caso de los movimientos originados en las ciudades de Baja California, se puede apreciar que su estructura general coincide con la del total de emigrantes del estado; sin embargo, los emigrantes originados en Mexicali y Tecate denotan una mayor propensión a la movilidad intermunicipal, pues uno de cada cinco de ellos reside actualmente en otro municipio de la entidad (ver cuadro 6).

A su vez, la emigración total que genera el medio rural del estado presenta evidencia de tener como principal destino a otra localidad del mismo municipio (45.2%), le siguen en orden de importancia los Estados Unidos de América (24.8%), otro estado de México (18.9%) y sólo al final otro municipio de Baja California. Observada a nivel municipal, la emigración rural de Ensenada se dirige mayoritariamente a otro estado del país; la de Mexicali a otra localidad municipal o a Estados Unidos; la de Tecate a otro municipio de Baja California o a los Estados Unidos, y la de Tijuana a otra localidad del mismo municipio.

Sin menospreciar la importancia evidente de la estructura de destinos antes mencionada, consideramos indispensable para los fines de este trabajo puntualizar las siguientes observaciones: a) la emigración urbana que se dirige a otro municipio de la entidad representa el 6.3% del total de emigrantes; b) el 9.3% de aquélla se origina en la ciudad de Ensenada, Mexicali aporta el 31.9%; Tecate el 7.2% y la ciudad de Tijuana contribuye con 51.5% de los emigrantes a otro municipio del estado; y c) comparativamente, la emigración urbana dirigida a otro municipio de Baja California es tres veces mayor que la originada en el área rural, lo que implica que 3 de cada 4 emigrantes que se localizan en otro municipio de la entidad proceden de alguna de las cuatro ciudades del estado.

Tomando en consideración los tres últimos elementos, a continuación se aborda el análisis de las características que presenta el grupo de población urbana que declaró haber tenido como lugar anterior de residencia a alguno de los cuatro municipios de Baja California.

**CUADRO 5. Población emigrante según origen y destino.  
Baja California, 1987.**

Destino	Total B.C.	MUNICIPIO DE ORIGEN			
		Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana
<b>TOTAL</b>	<b>47 595</b>	<b>4 499</b>	<b>10 293</b>	<b>1 303</b>	<b>31 500</b>
Otra localidad del mpio.	17 772	1 427	4 099	579	11 667
Otro mpio. de B.C.	3 879	449	1 553	269	1 608
Otro estado de México	16 817	1 998	1 346	245	13 228
Estados Unidos	8 977	541	3 295	210	4 931
Destino no especificado	150	84	0	0	66
<b>URBANAS</b>	<b>38 971</b>	<b>3 078</b>	<b>4 524</b>	<b>1 090</b>	<b>30 279</b>
Otra localidad del mpio.	13 872	1 002	1 547	514	10 809
Otro mpio. de B.C.	2 993	279	956	216	1 542
Otro estado de México	15 184	1 318	611	225	13 030
Estados Unidos	6 838	395	1 410	135	4 898
Destino no especificado	84	84	0	0	0
<b>RURALES</b>	<b>8 624</b>	<b>1 421</b>	<b>5 769</b>	<b>213</b>	<b>1 221</b>
Otra localidad del mpio.	3900	425	2 552	65	858
Otro mpio. de B.C.	886	170	597	53	66
Otro estado de México	1 633	680	735	20	198
Estados Unidos	2 139	146	1 885	75	33
Destino no especificado	66	0	0	0	66

FUENTE: CONEPO-BC, IIS-UABC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987.

NOTA: La población emigrante corresponde a aquélla que abandonó la localidad durante los últimos 12 meses, por lo tanto, se consideran 21 meses efectivos de exposición.

**CUADRO 6. Población emigrante según origen y destino.  
Baja California, 1987 (porcentajes).**

Destino	TOTAL	MUNICIPIO DE ORIGEN			
	B.C.	Ens.	Mxl.	Tec.	Tij.
TOTAL	100.0	9.5	21.6	2.7	66.2
		<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>
Otra localidad del mpio.	37.3	31.7	39.8	44.4	37.0
Otro mpio. de B.C.	8.2	10.0	15.1	20.6	5.1
Otro estado de México	35.3	44.4	13.1	18.8	42.0
Estados Unidos	18.9	12.0	32.0	16.1	15.7
Destino no especificado	0.3	1.9	0.0	0.0	0.2
URBANAS	100.0	7.9	11.6	2.8	77.7
	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>
Otra localidad del mpio.	35.6	32.6	34.2	47.2	35.7
Otro mpio. de B.C.	7.7	9.1	21.1	19.8	5.1
Otro estado de México	39.0	42.8	13.5	20.6	43.0
Estados Unidos	17.5	12.8	31.2	12.4	16.2
Destino no especificado	0.2	2.7	0.0	0.0	0.0
RURALES	100.0	16.5	66.9	2.5	14.2
	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>
Otra localidad del mpio.	45.2	29.9	44.2	30.5	70.3
Otro mpio. de B.C.	10.3	12.0	10.3	24.9	5.4
Otro estado de México	18.9	47.9	12.7	9.4	16.2
Estados Unidos	24.8	10.3	32.7	35.2	2.7
Destino no especificado	0.8	0.0	0.0	0.0	5.4

FUENTE: CONEPO-BC, IIS-UABC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987. Mexicali.

NOTA: La población emigrante corresponde a aquella que abandonó la localidad durante los últimos 12 meses, por lo tanto, se consideran 21 meses efectivos de exposición.

## LA MIGRACIÓN INTERURBANA EN BAJA CALIFORNIA

### Volumen, saldos y temporalidad

A partir del hecho de que 77.2% de los emigrantes a otro municipio de la entidad proceden de alguna de las cuatro localidades urbanas del estado, se asumió que al analizar el grupo de residentes urbanos inmigrantes (cuya residencia anterior fuese alguno de los cuatro municipios de Baja California) se estaría en posibilidad de suponer que se trata —por lo menos mayoritariamente— del grupo que integra los flujos migratorios interurbanos.

En relación a este grupo de migrantes intraestatales, la Encuesta Continua de Migración de B.C. permitió observar que su volumen es del orden de 68 mil personas. De ellas, el 62.6% se localiza en la ciudad de Tijuana; 20.3% en la ciudad de Ensenada; 10.1% en Mexicali y en la ciudad de Tecate radica en restante 7.0% de los inmigrantes intermunicipales (ver cuadro 7).

Al analizar la distribución de la residencia anterior de los migrantes intraestatales, destaca el hecho de que del total, la mitad proceden del municipio de Mexicali, el 18.9% provienen del municipio de Ensenada, el 16.6% del de Tecate, mientras que el municipio de Tijuana sólo aporta el 12.6% del total de los emigrantes hacia las ciudades del estado.

**CUADRO 7. Migrantes intraestatales según origen y destino urbano. B.C. 1987.**

MUNICIPIO DE RESID. ANT.	B.C. TOTAL	CIUDAD DE RESID. ACTUAL			
		ENS.	MXL.	TEC.	TIJ.
TOTAL	67 987	13 803	6 859	4 770	42 555
Ensenada	12 853	0	2 563	657	9 633
Mexicali	34 429	8 022	0	2 448	23 959
Tecate	11 252	968	2 057	0	8 227
Tijuana	8 550	4 736	2 239	1 575	0
N.E.	903	77	0	90	736

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987.* Mexicali, B.C., México.

**CUADRO 8. Saldos netos de la migración intraestatal. B.C. 1987.**

MUNICIPIO DE RESID. ANT.	B.C. TOTAL	CIUDAD DE RESID. ACTUAL			
		ENS.	MXL.	TEC.	TIJ.
TOTAL	0	873	-27 570	-6 572	33 269
Ensenada	873	0	-5 459	-311	4 897
Mexicali	-27 570	5 459	0	391	21 720
Tecate	-6 572	311	-391	0	6 652
Tijuana	33 269	-4 897	-21 720	-6 652	0

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987.* Mexicali, B.C., México.

Esta preponderancia del municipio de Mexicali como lugar de origen de la migración, se reproduce en las tres ciudades restantes del estado, pues en ellas más de la mitad de los inmigrantes proceden de dicho municipio. En el caso de Ensenada, el 58.1% de sus inmigrantes intraestatales provienen de Mexicali; en Tecate la proporción es del orden de 51.3%, en tanto que en la ciudad de Tijuana el 56.3% de los inmigrantes intermunicipales se originan en Mexicali.

Ahora bien, observada en términos de los destinos que predominan en función del municipio de origen, destaca la capacidad de atracción de la ciudad de Tijuana, pues hacia ella se dirigen al menos dos tercios de todos los migrantes de los otros municipios del estado. Así, el 74.9% de los migrantes del municipio de Ensenada tiene como destino la ciudad de Tijuana; del total correspondiente a Mexicali 69.6% se dirige a esa localidad y de los migrantes de Tecate el 73.1% se localiza en Tijuana.

En este sentido, los rasgos arriba señalados permiten advertir un patrón de movilidad intraestatal, en el que los municipios de Mexicali y Tijuana adquieren el carácter de nodos polarizadores de las corrientes de migrantes, correspondiendo a Mexicali la función de área de expulsión de población y a la ciudad de Tijuana la de centro de recepción.

Al respecto, la información de los saldos migratorios que se presenta en el cuadro 8 permite constatar la predominancia del municipio y la ciudad mencionados. En el caso del municipio de Mexicali se observa que representa el 80.8% del saldo migratorio negativo total, puesto que esta ciudad aporta más emigrantes a las otras tres ciudades del estado



que los inmigrantes que recibe de los tres municipios restantes; de ahí que su saldo migratorio resulte negativo en relación a los municipios de Ensenada, Tecate y Tijuana.

Por su parte, la ciudad de Tijuana presenta saldos migratorios positivos con todos los municipios restantes, lo que permite que agrupe al 97.5% del total del saldo positivo de migración intraestatal. El 2.5% remanente del saldo positivo lo absorbe la ciudad de Ensenada, la cual se caracteriza además por tener saldos del mismo signo con Mexicali y Tecate, en tanto que la ciudad de Tecate sólo genera saldos positivos con el municipio de Mexicali, convirtiéndose en la segunda área de expulsión neta de población en el estado.

Una vez establecida la magnitud y dirección de los movimientos intraestatales de población en Baja California, resulta conveniente analizar la distribución temporal con que se han presentado estos flujos de los residentes del estado. La primer característica que denota la estructura del

**CUADRO 9. Inmigrantes intraestatales según tiempo de residencia. B.C. 1987.**

AÑOS DE RESIDENCIA	B.C. TOTAL	CIUDAD DE RESID. ACTUAL			
		ENS.	MXL.	TEC.	TIJ.
TOTAL	67 987	13 803	6 859	4 770	42 555
1 o menos	7 897	1 032	1 417	828	4 620
2	2 148	226	928	198	796
3	3 725	1 593	205	270	1 657
4	4 191	202	188	180	3621
5	1 658	385	175	108	990
6	2 356	613	149	234	1360
7	1 853	227	1 104	369	153
8	1 167	655	0	351	161
9	1 145	653	339	153	0
10	1 716	372	0	36	1 308
11 a 20	25 223	4 629	1 288	1 458	17 848
Más de 20	14 505	3 216	1 066	576	9 647
N.E.	403	0	0	9	394

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987*. Mexicali, B.C., México.

N.E. = No especificado.

tiempo de residencia de los inmigrantes de las áreas urbanas consiste en la alta concentración en un periodo relativamente reciente.

En efecto, como se puede observar en el cuadro 9, virtualmente un tercio de todos los inmigrantes que residen en las ciudades de la entidad se movilizaron en el periodo comprendido de 1981 a 1987. En esos siete años, la ciudad de Ensenada recibió al 29.3% de los inmigrantes que han arribado de otro municipio de Baja California, la ciudad de Mexicali al 44.6% de su total de inmigrantes intraestatales; en ese periodo, el 38.1% se localizó en Tecate, mientras que en Tijuana la proporción fue del orden de 30.7%.

Observada a nivel agregado, el 41.0% de la emigración intraestatal con destino urbano se originó en los últimos diez años; el 37.1% en el periodo de 11 a 20 años y el 21.3% de los migrantes se relocalizaron en los municipios del estado hace más de 20 años. Esta estructura temporal de la migración intraestatal, indudablemente afectada por la incidencia de la mortalidad en los migrantes más antiguos, proporciona evidencia de un moderado pero reciente incremento de los flujos intermunicipales, cuyas características particulares se evalúan a continuación.

### **Origen, edad, sexo, alfabetismo y actividad**

Al analizar al grupo de inmigrantes intraestatales que residen en las áreas urbanas de Baja California en función de su lugar de nacimiento, resulta factible distinguir tres tipos fundamentales de movimientos de población. El primero de ellos consiste en migraciones de retorno de nativos de la entidad, quienes regresan a su municipio de origen después de residir en otro municipio del estado. La segunda modalidad se integra por los nativos de Baja California que mudaron su residencia a otra ciudad del mismo estado pero en otro municipio. Por último, el tercer tipo de movimiento lo realizan los no-nativos de la entidad, en lo que aparece como migraciones por etapas.

En relación a estos tres tipos de movimientos, la información del cuadro 10 permite observar que más de la mitad (53.1%) de ellos se integran por migrantes internos del país los cuales, después de residir en algún municipio de Baja California, mayoritariamente tienen como destino final la ciudad de Tijuana (64.1% del total de dicho grupo). Al anterior le sigue en importancia el grupo de nativos de la entidad que han cambiado su municipio de residencia, pues representan al 42.9% del total de los migrantes intraestatales. Por su parte, la migración de retorno al municipio de origen agrupa al 3.0% del total de migrantes, y en ella participan prepon-

**CUADRO 10. Lugar de nacimiento y destino de los migrantes intraestatales.**

LUGAR DE NAC.	B.C. TOTAL	CIUDAD DE RESID. ACTUAL			
		ENS.	MXL.	TEC.	TIJ.
TOTAL	67 987	13 803	6 859	4 770	42 555
Este mpio.	2 020	124	868	72	956
Otro mpio. de B.C.	29 179	6 662	2 001	2 448	18 068
Otro estado	36 123	6 880	3 990	2 106	23 147
Estados Unidos	375	137	0	63	175
Otro país	290	0	0	81	209

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987. Mexicali, B.C., México.

derantemente las ciudades de Tijuana y Mexicali. Por último, la migración por etapas de residentes nativos del extranjero representa sólo al 1.0% del total de los migrantes, observándose que ésta tiene como destinos finales predominantes a las ciudades de Ensenada y Tijuana.

En relación a la estructura por edad y sexo de la población migrante, la información que se presenta en los cuadros 11, 12 y 13 permite identificar los siguientes rasgos característicos. La principal diferencia que se puede observar en la estructura de edad de la población total y la de la población migrante, radica en la reducida participación del grupo de edad de 0 a 14 años en el total de inmigrantes. En éstos, el grupo mencionado sólo representa al 9.1% del total, mientras que en el conjunto de la población de la entidad el mismo rango incluye al 35.3% de los habitantes del estado.

La desproporción que presenta ese primer grupo de edades en el caso de los migrantes, se compensa con la elevada participación que adquiere la población cuyas edades quedan comprendidas en los rangos de 15 a 39 y de 40 o más años de edad. En ellos, los inmigrantes representan el 59.3 y el 31.6% de su correspondiente total, en tanto que a nivel de la población total las proporciones de cada uno de estos grupos son del orden de 45.4 y 19.3%, respectivamente.

Sin embargo, las diferencias de edades observadas en el total de inmigrantes en relación al conjunto de la población no se presentan de manera consistente. Así, al analizar la estructura de los inmigrantes de cada

**CUADRO 11. Población total por grupos quinquenales de edad  
B.C. 1987.**

<b>GRUPOS DE EDAD</b>	<b>B.C. TOTAL</b>	<b>ENS.</b>	<b>MXL.</b>	<b>TEC.</b>	<b>TIJ.</b>
TOTAL	1 673 460	212 943	697 519	39 034	723 964
0-4	198 707	23 735	83 773	4 731	86 468
5-9	180 665	26 546	71 543	4 816	77 760
10-14	210 756	27 201	85 835	5 050	92 670
15-19	212 160	24 835	89 764	4 645	92 916
20-24	195 705	21 507	83 883	3 960	86 355
25-29	140 849	15 312	57 994	3 309	64 234
30-34	118 708	16 017	45 100	2 704	54 887
35-39	91 523	14 066	36 238	2 338	38 881
40-44	69 673	10 315	29 951	1 545	27 862
45-49	68 208	7 598	35 283	1 357	23 970
50-54	47 139	7 119	19 169	1 233	19 618
55-59	36 658	4 263	17 249	922	14 224
60-64	38 562	5 029	17 781	823	14 929
65 - más	64 147	9 400	23 956	1 601	29 190

FUENTE: CONEPO-BC, IIS-UABC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987.*

una de las cuatro ciudades del estado, destaca el hecho de que en las ciudades de Mexicali y Tecate la participación del grupo de 0 a 14 años se sitúa en 27.5 y 18.2% de su correspondiente total. Esta diferencia se reproduce de manera acentuada en el grupo de 40 años y más en el caso de Mexicali, donde la población inmigrante de esas edades sólo significa el 6.8% de su total.

El conjunto de rasgos diferenciales que presenta la estructura por edades de los inmigrantes, adquiere mayor relevancia al observar que éstos no están acompañados de una distribución por sexos que indique algún tipo de selectividad. Los valores que adquieren la proporción de hombres y mujeres, tanto en el total como en cada una de las ciudades, oscilan en torno al nivel de 50.0%, con una variación máxima de 2.4 puntos porcentuales (ver cuadro 13).

Así, la relevancia de la estructura etaria de los inmigrantes, se pone de manifiesto al analizar el comportamiento de los indicadores referidos a la

**CUADRO 12. Inmigrantes urbanos intraestatales por grupos de edad.**

GRUPOS DE EDAD	TOTAL URBANO	CIUDAD DE RESIDENCIA			
		ENS.	MXL.	TEC.	TIJ.
TOTAL	67 987	13 803	6 859	4 770	42 555
0-4	684	146	161	180	197
5-9	3 143	533	787	270	1 553
10-14	2 396	553	939	414	490
15-19	8 685	1 797	151	513	6 224
20-24	7 707	1 494	1 322	567	4 324
25-29	7 901	1 006	992	621	5 282
30-34	8 276	1 859	1 033	486	4 898
35-39	7 720	1 652	1 003	396	4 669
40-44	4 047	1 074	0	261	2 712
45-49	2 841	599	0	252	1 990
50-54	3 332	1 093	0	261	1 978
55-59	2 646	432	161	180	1 873
60-64	3 000	649	161	117	2 073
65 - más	5 609	916	149	252	4 292

FUENTE: CONEPO-BC, IIS-UABC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987.*

condición de alfabetismo y de actividad de los integrantes de este grupo. Al respecto se debe observar que, por una parte, los porcentajes de población alfabeta resultan virtualmente iguales en el conjunto estatal y en cada una de las ciudades al comparar la población urbana total con los inmigrantes de la ciudad correspondiente. Ello se explica, a juicio nuestro, por la menor desproporción que se observa entre los inmigrantes y la población urbana en términos de su composición por personas cuyas edades son superiores a los catorce años.

En la contraparte, el porcentaje de inmigrantes que actualmente asiste a la escuela resulta notoriamente inferior al correspondiente a la población urbana total, en concordancia con la reducida cantidad de personas de catorce años o menos de edad que integran el grupo de inmigrantes. A nivel de las cuatro ciudades, los porcentajes más altos de inmigrantes que asisten a

**CUADRO 13. Características generales de la población urbana e inmigrantes intraestatales.**

Características	Baja California		Ensenada		Mexicali		Tecate		Tijuana	
	Urb.	Inm.	Urb.	Inm.	Urb.	Inm.	Urb.	Inm.	Urb.	Inm.
% Hombres	50.0	51.0	49.1	47.1	49.9	47.7	49.3	51.3	50.3	52.7
% Mujeres	50.0	49.0	50.9	52.9	50.1	52.3	50.7	48.7	49.7	47.3
% Pob.urbana	100.0	5.0	100.0	9.0	100.0	1.4	100.0	16.1	100.0	6.2
% Alfabetas	94.5	93.7	95.5	95.5	94.9	95.1	94.7	96.0	93.9	92.6
% Asisten a la escuela	32.0	11.6	34.5	15.6	32.5	20.6	34.6	20.5	30.9	8.0
% Empleados	47.9	56.7	47.9	53.3	46.5	50.4	48.8	53.1	48.8	59.0
% Desempleados	4.3	2.2	2.9	2.2	4.7	0	4.8	2.3	4.4	2.3
Tasa de particip. masc.	69.2	85.5	69.3	76.8	68.8	100.0	71.4	78.5	69.3	87.0
Tasa de particip. fem.	28.3	25.7	28.0	32.2	24.8	11.6	27.2	27.4	29.1	25.4

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987. Mexicali, B.C. México.

la escuela coinciden con las mayores proporciones de inmigrantes en edades jóvenes en Mexicali y Tecate, mientras que en Ensenada y Tijuana se observa una asistencia inferior a la de la población total.

Otro rubro en el que la composición por edades de los inmigrantes aparece como determinante es el relativo a la condición de actividad económica. En este caso, tres indicadores resultan consistentemente favorables para la población inmigrante. Así, el porcentaje de población en edad de trabajar ocupada es mayor para los inmigrantes; la tasa de desempleo de estos últimos resulta menor que la del conjunto de la población urbana total, y la tasa bruta de participación masculina de los inmigrantes es mayor que la de su contraparte urbana.

Las dos últimas características, relativas a la asistencia a servicios de educación y a la participación en las actividades económicas, dan pie para intentar un esbozo de los rasgos que presenta el perfil educativo y laboral de este grupo de inmigrantes intraestatales, tarea que se realiza en el apartado que se presenta a continuación.

### **Escolaridad y ocupación**

Al analizar las características del último nivel de escolaridad, de posición en el empleo y de rama de actividad de los inmigrantes intraestatales se optó por realizar una comparación entre la estructura proporcional que presenta la población urbana total y la correspondiente a la población inmigrante de cada una de las ciudades del estado, esto con el propósito de identificar los rasgos diferenciales que presenta el último grupo en cada uno de los tres indicadores seleccionados.

Con base en la información del cuadro 14 y a través del procedimiento mencionado, resulta posible observar que, en materia de niveles de escolaridad, la población inmigrante intraestatal presenta un perfil en el que cinco niveles escolares cuentan con una mayor proporción que la correspondiente a la población urbana total.

Un rasgo que acompaña a estos cinco niveles de escolaridad consiste en su agrupamiento en los extremos de la secuencia de la educación formal. Expuesto en otros términos, lo anterior implica que los inmigrantes presentan una estructura con participaciones comparativamente desproporcionadas en los grupos de población sin estudios, en los de técnicos de secundaria, en los de profesores normalistas, en los de profesionistas y en los de personas con posgrados.

Este agrupamiento desproporcionado en los extremos de los niveles educativos que presenta el conjunto de la población inmigrante se reproduce a nivel de los inmigrantes de las ciudades del estado, con la única

**CUADRO 14. Población urbana e inmigrantes intraestatales según escolaridad.**

Escolaridad	BAJA CALIF.		ENSENADA		MEXICALI		TECATE		TIJUANA	
	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.
TOTAL	1 165 422	66 893	132 093	13 520	414 201	6 546	25 155	4 518	593 973	42 309
Sin estudios	77 521	7 625	7 300	980	22 168	161	1 638	369	46 415	6 115
Jardín de niños	26 573	933	3 408	51	10 358	161	558	27	12 249	694
Primaria	533 834	29 899	57 601	5 688	167 403	2 908	12 033	1 980	296 797	19 323
Téc.con prim. secundaria	7 770	367	1 743	138	3 960	184	126	45	1 941	0
Téc. con sec.	265 050	9 200	28 088	2 333	107 557	945	5 922	945	123 483	4 977
Preparatoria	42 112	2 639	8 832	1 313	19 166	152	612	135	13 502	1 039
Téc. con preparatoria	98 786	4 465	9 123	742	37 993	933	2 151	441	49 519	2 349
Normal	14 773	804	2 318	257	7 105	152	333	108	5 017	287
Profesional	21 394	4 487	2 956	460	6 829	205	297	144	11 312	3 678
Posgrado	72 437	6 183	9 987	1 512	29 531	745	1 368	288	31 551	3 638
No especificado	3 457	273	4 26	46	1 159	0	54	18	1 818	209
	1 715	18	311	0	972	0	63	18	369	0

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987. Mexicali.



**CUADRO 15 . Población urbana e inmigrantes intraestatales según posición de empleo.**

POSICIÓN DE EMPLEO	BAJA CALIF.		ENSENADA		MEXICALI		TECATE		TIJUANA	
	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.
TOTAL	476 370	35 853	53 222	6 923	166 620	2 746	10 161	2 205	246 367	23 979
Patrón o empleador	8 874	283	1 755	175	1 555	0	360	108	5 204	0
Subcontrat.	767	67	67	67	483	0	45	0	172	0
Auto empleo	77 752	7 274	9 860	1 393	29 482	482	1 116	225	37 294	5 174
Miembro de cooperativa	1 683	65	1 405	65	278	0	0	0	0	0
Empleo fijo	321 422	20 296	33 109	4 157	121 771	1 990	7 407	1 584	159 135	12 565
A destajo	51 753	4 448	5 403	766	9 042	113	1 044	279	36 264	3 290
Sin salario	55	46	46	46	0	0	9	0	0	0
Familiar sin salario	11 187	3 365	1 198	254	3 003	161	81	0	6 905	2 950
Otros	723	0	108	0	0	0	9	0	606	0
N.E.	2 154	9	271	0	1 006	0	90	9	787	0

FUENTE : CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C. 1987.* Mexicali, B.C. México.

N.E. = No especificado.

**CUADRO 16 . Población urbana e inmigrante intraestatal por tipo de actividad.**

TIPO DE ACTIVIDAD	BAJA CALIF.		ENSENADA		MEXICALI		TECATE		TIJUANA	
	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.	URB.	INM.
TOTAL	476 370	35 853	53 222	6 923	166 620	2 746	10 161	2 205	246 367	23 979
Agricultura	25 521	5 769	1 179	88	9 031	0	279	81	15 032	5 600
Pesca	4 483	441	4 305	441	0	0	9	0	169	0
Minería	586	0	152	0	145	0	18	0	271	0
Ind. transf.	54 919	2 368	2 588	240	23 170	313	1 719	378	27 442	1 437
Ind.de ensam.	37 848	1 442	808	124	8 272	0	1 521	297	27 247	1 021
Construcción	39 123	1 233	3 912	544	16 852	0	981	252	17 378	437
Electricidad	5 586	27	312	0	3 590	0	207	27	1 477	0
Comercio	99 419	5 344	14 986	1 945	41 270	632	1 539	288	41 624	2 479
Transporte	20 350	587	2 101	156	6 944	198	324	36	10 981	197
Gobierno	44 985	4 008	8 718	1 594	22 255	274	972	225	13 040	1 915
Seg. y finanzas	2 410	240	219	0	1 555	0	108	27	528	213
Turismo	21 953	2 169	1 768	338	3 491	0	369	144	16 325	1 687
Educación	20 682	1 827	2 135	314	10 987	205	342	108	7 218	1 200
Serv. domést.	12 587	947	1 342	162	3 015	0	207	54	8 023	731
Serv.tec./prof.	43 745	3 607	6 602	596	12 044	572	612	135	24 487	2 304
Otros serv.	32 361	3 075	1 265	177	2 272	552	810	144	28 014	2 202
I.E.	6 083	2 610	54	54	274	0	54	0	5 701	2 556
N.E.	3 729	159	776	150	1 453	0	90	9	1 410	0

FUENTE: CONEPO-BC. *Encuesta continua de migración de B.C.* 1987. Mexicali, B.C., México.

I.E. = Insuficientemente especificado.

N.E. = No especificado.

excepción de la ciudad de Mexicali, donde se observa que las proporciones de inmigrantes sin estudios y de los que cuentan con posgrado son inferiores a los de la población total de esa ciudad.

Analizada en esta misma perspectiva, la información correspondiente a la posición en el empleo (cuadro 15), indica que la población inmigrante presenta una estructura predominantemente concentrada en las categorías de trabajadores por su cuenta, trabajadores a sueldo fijo, trabajadores a destajo y trabajadores familiares sin pago. Sin embargo, comparativamente con la estructura ocupacional del total de la población urbana, los inmigrantes presentan participaciones desproporcionadas en las categorías de subcontratistas, trabajadores por su cuenta, trabajadores a destajo, trabajadores no familiares sin pago y trabajadores familiares sin pago.

Siguiendo con este enfoque de análisis, por último, se debe advertir que al igual que en el caso del nivel de escolaridad, la estructura por rama de actividad de los inmigrantes presenta una marcada especialización. En este caso, a partir de la información del cuadro 16, se puede observar que los inmigrantes participan desproporcionadamente en las ramas de actividades agropecuarias, pesca, gobierno, seguros y finanzas, turismo, educación, servicios profesionales o técnicos y otros servicios, en comparación a la estructura que presenta el total de la población urbana.

Esta concentración del total de la población inmigrante en los sectores primario y de servicios se reproduce con variaciones mínimas en la estructura de actividades de los inmigrantes de las ciudades del estado. A este nivel, las estructuras de las ciudades de Ensenada y Mexicali son las que presentan una mayor divergencia, pues en ellas se nota la ausencia del predominio de los inmigrantes en las actividades agropecuarias, así como una menor participación de las ramas del sector servicios en la última ciudad mencionada.

## CONCLUSIONES

A partir de lo hasta aquí expuesto, resulta conveniente puntualizar algunos de los elementos que consideramos de mayor relevancia para los fines de este documento. En orden de presentación, los puntos a destacar son los siguientes:

a) La frontera norte de México, con los seis estados que la integran, ha mostrado una dinámica demográfica que le ha permitido aumentar su participación en la población nacional. En este proceso, la subregión integrada por los estados de Sonora y Baja California ha mostrado un mayor dinamismo, a la vez que sus municipios colindantes con la frontera internacional han concentrado una mayor cantidad de población residente en esos estados.

b) A nivel de la frontera norte de México, la inmigración ha jugado un papel determinante en su dinámica demográfica de las últimas cinco décadas, y en el caso específico del estado de Baja California, a este factor se ha agregado el carácter acelerado y reciente de su proceso de poblamiento.

c) En ese contexto de acelerado y reciente poblamiento de Baja California, durante 1987 se logró estimar que la emigración en el estado es del orden del 1.6% anual; que su origen es urbano en 81.9% de los casos; que para el 8.2% de los inmigrantes el destino del movimiento es otro de los municipios del estado y que tres de cada cuatro migrantes intermunicipales proceden de las áreas urbanas de la entidad.

d) Para analizar estos movimientos intermunicipales con destino urbano, se seleccionó a los residentes de las ciudades de Baja California que declararon como lugar de residencia anterior a alguno de los municipios del estado. Para 1987, este grupo se estimó en aproximadamente 68 mil personas, de las cuales el 50.0% procedían del municipio de Mexicali y el 62.0% residían en la ciudad de Tijuana.

e) Este grupo de inmigrantes intermunicipales que residen en las ciudades de Baja California, se integra a partir de tres tipos fundamentales de movimientos migratorios: los nativos que retornan al municipio de origen, los nativos de la entidad que cambian de municipio de residencia y los no nativos que migran por etapas hacia y desde un municipio del estado.

f) En términos generales, las principales características de este grupo de población inmigrante consisten en que: un tercio de los movimientos se generaron entre 1981 y 1987; las edades mayores a los 14 años concentran a la mayor proporción de los integrantes sin mostrar composiciones diferenciadas por sexo; su nivel de alfabetismo es similar al de la población urbana total, pero su proporción de asistentes a los servicios educativos es menor; su porcentaje de población ocupada es superior a la del total de los habitantes de las ciudades, a la vez que sus tasas de desempleo resultan menores que las de estos últimos y sus estructuras por nivel educativo y por rama de actividad económica muestran distribuciones polarizadas, donde predominan las personas sin estudios y las que han alcanzado el nivel superior por una parte, así como la inserción en los sectores primario y terciario de la actividad productiva, por la otra parte.

Este conjunto de características de los migrantes intermunicipales que residen en las ciudades de Baja California, nos permiten elaborar algunas conclusiones en relación a la migración urbana-urbana que se genera en el estado. La primera de ellas consiste en que efectivamente este movimiento intraestatal, aunque de factura añeja, adquiere mayor dinamismo

en fechas recientes, tal como lo señalan los datos correspondientes al tiempo de residencia de los inmigrantes.

Un segundo elemento de relevancia estatal se integra a partir del hecho de que la mitad de la migración se origina en el municipio de Mexicali. En este sentido, se define una redistribución de la población de la entidad, en lo que aparece como un movimiento desde al área del valle del Río Colorado hacia la zona de la costa del Pacífico.

Relacionado con el anterior, un tercer elemento de importancia regional radica en los saldos migratorios positivos que generan las ciudades de Ensenada y Tijuana, pues en conjunto estructuran un corredor de atracción a la inmigración de población del estado, en un desplazamiento que favorece la ubicación en el extremo noroeste de la península de Baja California.

Las características de edad, escolaridad y participación productiva del grupo migrante, en su conjunto nos llevan a concluir que se está en presencia de movimientos fundamentalmente originados por motivos laborales. Los integrantes de estos movimientos se perfilan como personas en edades productivas, con niveles elevados de escolaridad y con predominancia a ubicarse en el sector de servicios de las economías de las ciudades de destino.

Con estos elementos en mente, resulta posible advertir que los movimientos de migración urbana-urbana en Baja California presentan ciertas particularidades que implícitamente determinan el tipo de políticas de desarrollo urbano que requieren implementarse en sus ciudades medias. Por exclusión, la principal determinante radica en la reducida presión que estos movimientos ejercen sobre la infraestructura y los servicios educativos de las áreas de recepción, pues como se ha mencionado, la población migrante presenta un perfil educativo elevado y aparentemente consolidado. Sin embargo, en la contraparte se observa un conjunto de factores a tomar en cuenta al diseñar las acciones que se relacionan con la demanda efectiva que acompaña al grupo inmigrante, pues con ella se generan presiones sobre la oferta de vivienda y sus servicios conexos, sobre la infraestructura y equipamiento para el abasto y la distribución de bienes de consumo; sobre los servicios de comunicación y transporte, sobre el equipamiento para la recreación y el deporte, y sobre la capacidad de la planta productiva de estas ciudades de Baja California.