

Estado de Jalisco
Región 06 Sur
Análisis Sociodemográfico



Marzo de 2011
<http://coepo.jalisco.gob.mx>

Introducción

En este documento el Consejo Estatal de Población (COEPO) presenta un análisis sociodemográfico de la región 06 Sur del estado de Jalisco, con la finalidad de actualización de los 12 Planes Regionales de Desarrollo, dentro del marco de las tareas para el fortalecimiento de los Subcomités de Planeación Regionales. En el documento primero se expone un breve panorama demográfico del estado de Jalisco, y después se hace un análisis de cuatro aspectos sociodemográficos de la región: volumen y crecimiento de la población, estructura por edad y sexo, distribución territorial de la población y evolución de los indicadores de marginación de la región y sus municipios.

Panorama demográfico del estado

De acuerdo a los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010 realizado por el INEGI, al 12 de junio de 2010 el estado de Jalisco contaba con 7 millones 350 mil 682 habitantes, con 3 millones 600 mil 641 hombres y 3 millones 750 mil 041 mujeres. Al comparar la cifra poblacional con la del año 2005, se observa que en los últimos cinco años hubo un incremento de 589 mil 569 habitantes, y un ritmo de crecimiento a una tasa promedio anual de 1.84 por ciento.

Cabe señalar que el monto poblacional del estado es superior a las previsiones de crecimiento, esto debido principalmente a una disminución del número de migrantes jaliscienses hacia Estados Unidos. En efecto, en el estado de Jalisco se venía observando desde hace décadas una disminución de su ritmo de crecimiento poblacional, originado por un notable descenso de la fecundidad y un paulatino proceso de envejecimiento de la población; esto aunado al incremento de la emigración de gente joven, principalmente (ver figura 1.1). Sin embargo en el último quinquenio la emigración de jaliscienses hacia EU se redujo drásticamente y además se dio un ligero incremento en la inmigración interestatal (ver nota técnica 12/10, <http://bit.ly/f8B2nQ>), esto dio como resultado un incremento en las tasas promedio anual de crecimiento al pasar de 1.17 en el período 2000-2005 a una de 1.84 por ciento en 2005-2010 (ver figura 6.1).

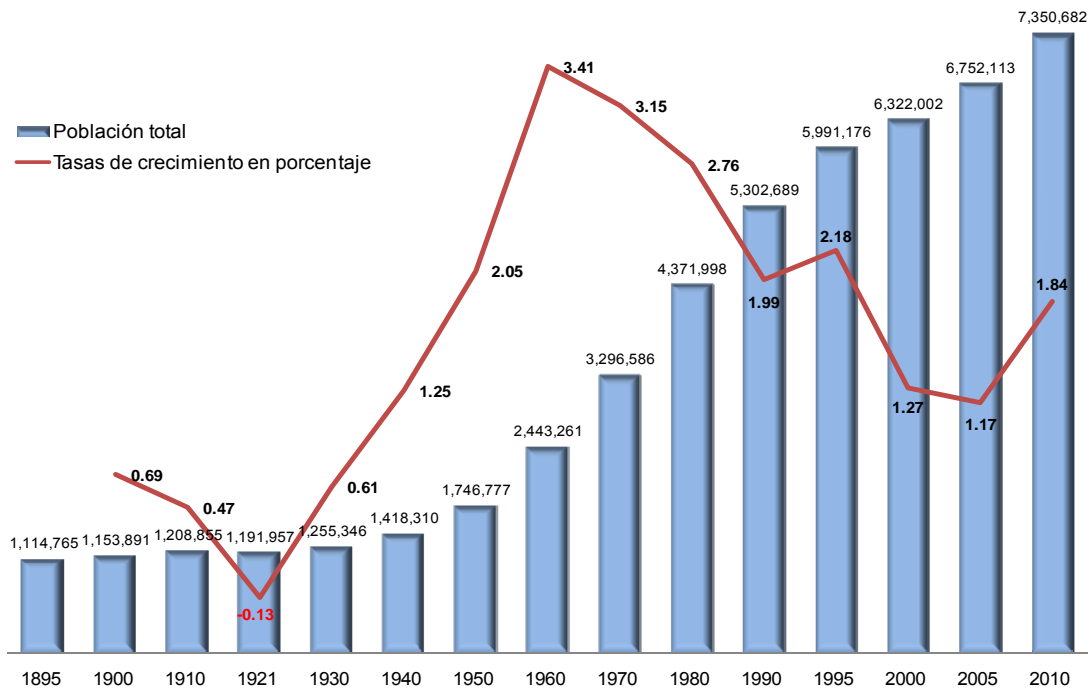


Figura 6.1. Población total y tasas de crecimiento, Jalisco, 1895-2010

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; censos y conteos de población.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas se alcanzó la cifra de un millón 830 mil 334, lo que significa un incremento de 247 mil 112 viviendas en cinco años, que se traduce en un porcentaje de aumento del 15.6 por ciento, superior al crecimiento relativo de la población (8.9%).

Uno de los aspectos más relevantes de los resultados del Censo 2010 es que el crecimiento poblacional señalado se dio en todas las regiones, y no se concentró en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG) como se venían dando desde hace algunas décadas. Así, las doce regiones de Jalisco ganan población en el periodo 2005-2010 (ver figura 6.2). Este comportamiento es muy importante porque cuatro regiones perdían población desde hace veinte años, y otras estaban en franco estancamiento. El caso de la región Sierra de Amula era el más grave, ya que en el período 1990-2005 había perdido el 12.8 por ciento de su población y le seguía la Sureste con el 10.3 por ciento. Además, por primera vez desde 1950, la región Centro creció a un ritmo ligeramente menor que el conjunto del estado.

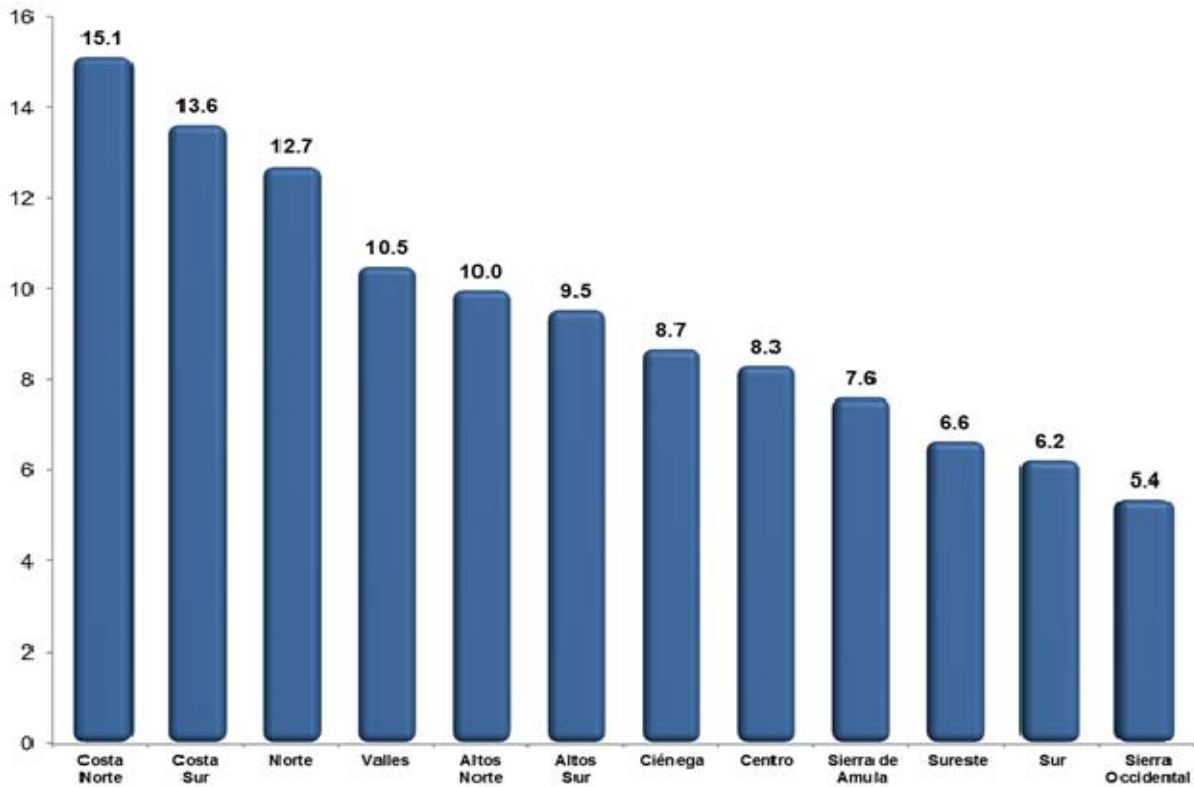


Figura 6.2. Cambio relativo de la población en las regiones de Jalisco 2005-2010

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; II Censo de Población y Vivienda 2005 y Censo de Población y Vivienda 2010.

El mayor crecimiento relativo entre 2005 y 2010 se observó en la Costa Norte con un incremento del 15.1 por ciento de su población; le sigue Costa Sur con 13.6; Norte 12.7 por ciento; Valles 10.5 y Altos Norte 10.0. La región Centro creció en un 8.3 por ciento y las regiones con aumentos relativos más modestos se presentaron en la región Sierra Occidental con el 5.4 por ciento y la Sur con el 6.2 (ver figura 6.2). El crecimiento poblacional de las regiones es sin lugar a dudas, un aliciente para perseverar en los esfuerzos del impulso al desarrollo regional.

Atrás del crecimiento poblacional está la disminución de la mortalidad, la fecundidad. En efecto estas tres variables se han reducido en forma importante desde hace más de treinta años y la población jalisciense se dirige poco a poco hacia la última etapa de la transición demográfica, de tal suerte que a partir de 2049 no solo se habrá completado la transición demográfica —cuando se unen las dos curvas de la figura 6.3— sino que incluso el país completo experimentará una progresiva disminución de su población por crecimiento natural.

La transformación mostrada en la figura 6.3 fue impulsada a partir de los años treinta, por un importante descenso de la mortalidad, el cual fue posible gracias al mejoramiento de las condiciones de vida y a los avances logrados en educación, salud, alimentación, infraestructura sanitaria y transferencia y aplicación intensiva de tecnología médica y de control ambiental. Como consecuencia, la esperanza de vida de

la población Jalisciense, que en 1970 era de apenas 63.2 años, llegó a casi 71.5 años en 1990 y a poco más de 75.6 años en 2010.

La tasa de mortalidad continua disminuyendo, registró un mínimo histórico de 4.99 decesos por cada mil habitantes en 2008, para luego experimentar un ascenso gradual hasta situarse en 6.66 en 2030.

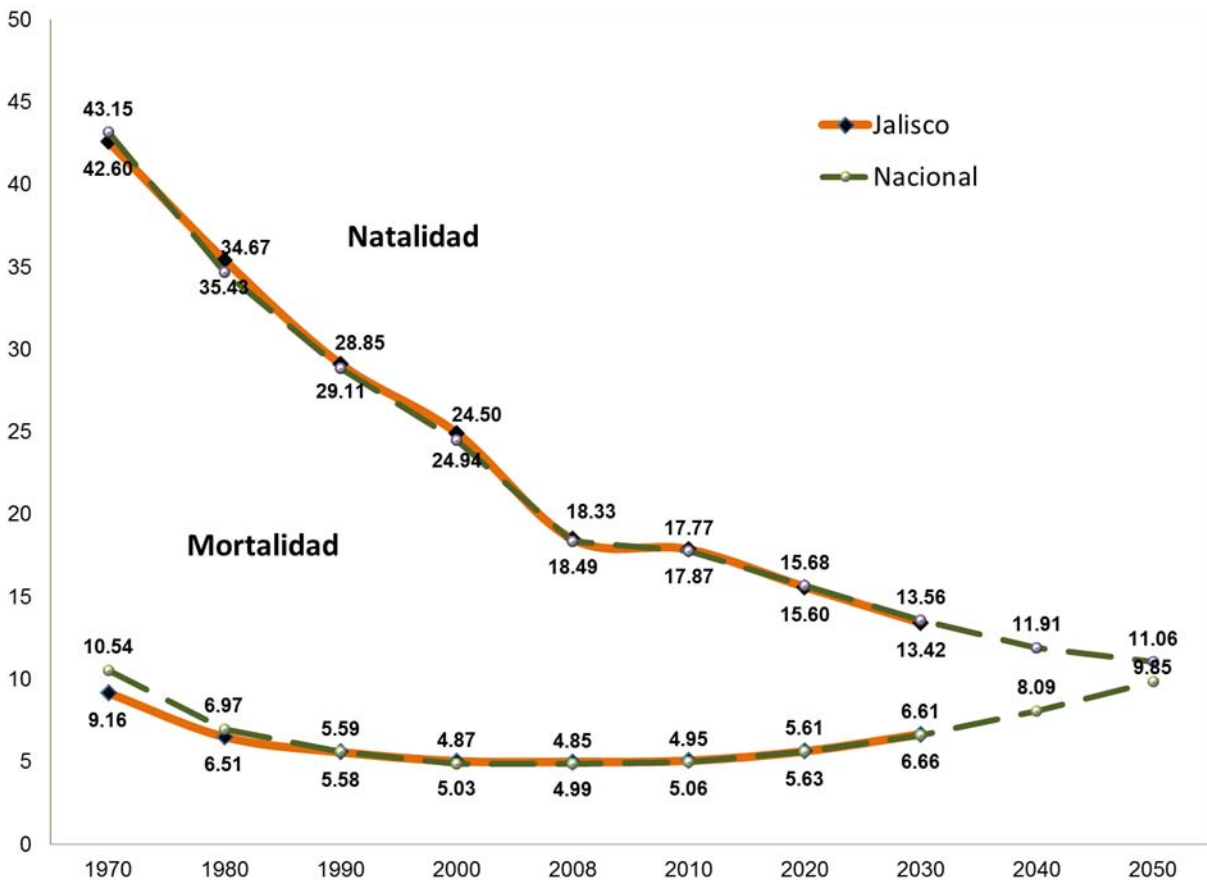


Figura 6.3. Transición Demográfica. Tasas de natalidad y mortalidad, nacimientos y defunciones por mil habitantes, Jalisco 1970-2050.

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en CONAPO, Indicadores Demográficos, 1970-2050.

Respecto a la estructura de edad de la población, se observa en la figura 6.4 que en el estado, para 2010 la cantidad de niños menores de 15 años fue de 2 millones 136 mil 416; lo que significa el 29.4 por ciento de la población total. Entre 1990 y 2010 se observó un incremento del 4.28 por ciento de este grupo de edad. Al comparar esta cantidad de niños con la que había en 1990, se nota que en veinte años se observó un incremento de apenas 4.28 por ciento de este grupo de edad; cuando el conjunto de la población creció 38.6 por ciento. Esta diferencia de crecimiento se traduce en que la proporción de niños ha ido disminuyendo, del 39 por ciento en 1990 al 29.4 de la actualidad.

La población en edad de trabajar, es decir, de los 15 a los 64 años, asciende a 4 millones 666 mil 739, poco menos de un millón 716 mil personas más que hace veinte años, así, entre 1990 y 2010 este grupo poblacional creció un significativo 58 por ciento.

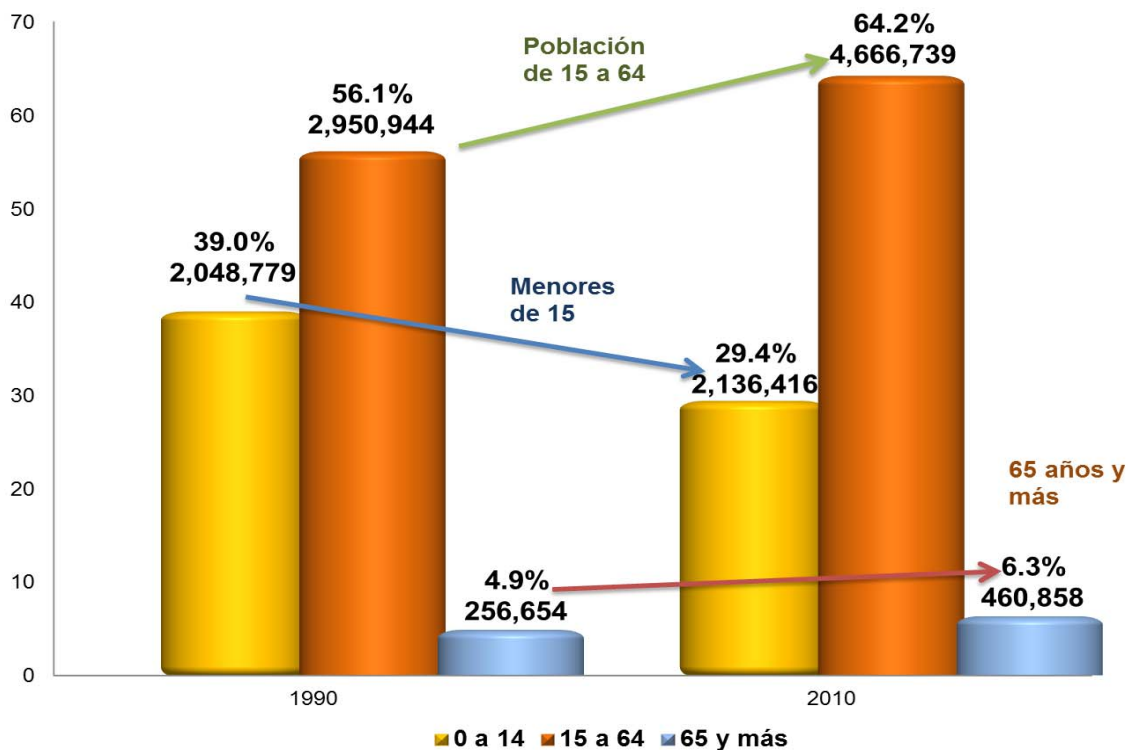


Figura 6.4. Población por grandes grupos de edad, Jalisco, 1990-2010.

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; XI Censo de Población y Vivienda 1990 y Censo de Población y Vivienda 2010.

Finalmente, para el grupo de los 65 años y más, en Jalisco hay 460 mil 858 personas, respecto a hace veinte años, este grupo de edad es el que ha crecido de manera más importante, ya que en los últimos veinte años aumentó un 80 por ciento; cuando el conjunto de la población lo hizo en 39 por ciento.

Así que la figura 6.4 es una muestra clara de la transición demográfica, donde poco a poco la proporción de niños ha ido disminuyendo, a favor del incremento de las personas en edad laboral y los de la tercera edad. Esto seguirá avanzando como ya se dijo antes, de tal forma que Jalisco está entrando a un proceso de envejecimiento de su población, lo que obliga a generar políticas públicas específicas para los adultos mayores. Este fenómeno se analizará con detalle más adelante, donde se verá que actualmente ya hay municipios en la entidad que tienen un perfil envejecido.

Región Sur

Volumen y crecimiento de la población

La región Sur está conformada por dieciséis municipios: Amacueca, Atemajac de Brizuela, Atoyac, Zapotlán el Grande, Gómez Farias, Sayula, Tapalpa, Techaluta de Montenegro, Teocuitatlán de Corona, Tolimán, Tonila, Tuxpan, San Gabriel, Zacoalco de Torres, Zapotiltic y Zapotitlán de Vadillo. De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010, contaba con 332 mil 537 habitantes, de los cuales, 161 mil 441 son hombres (48.6%) y 170 mil 970 son mujeres (51.4%), es decir, el número de mujeres supera al de hombres en 9 mil 529 personas. Este volumen de población regional representa el 4.5 por ciento de la población total del estado.

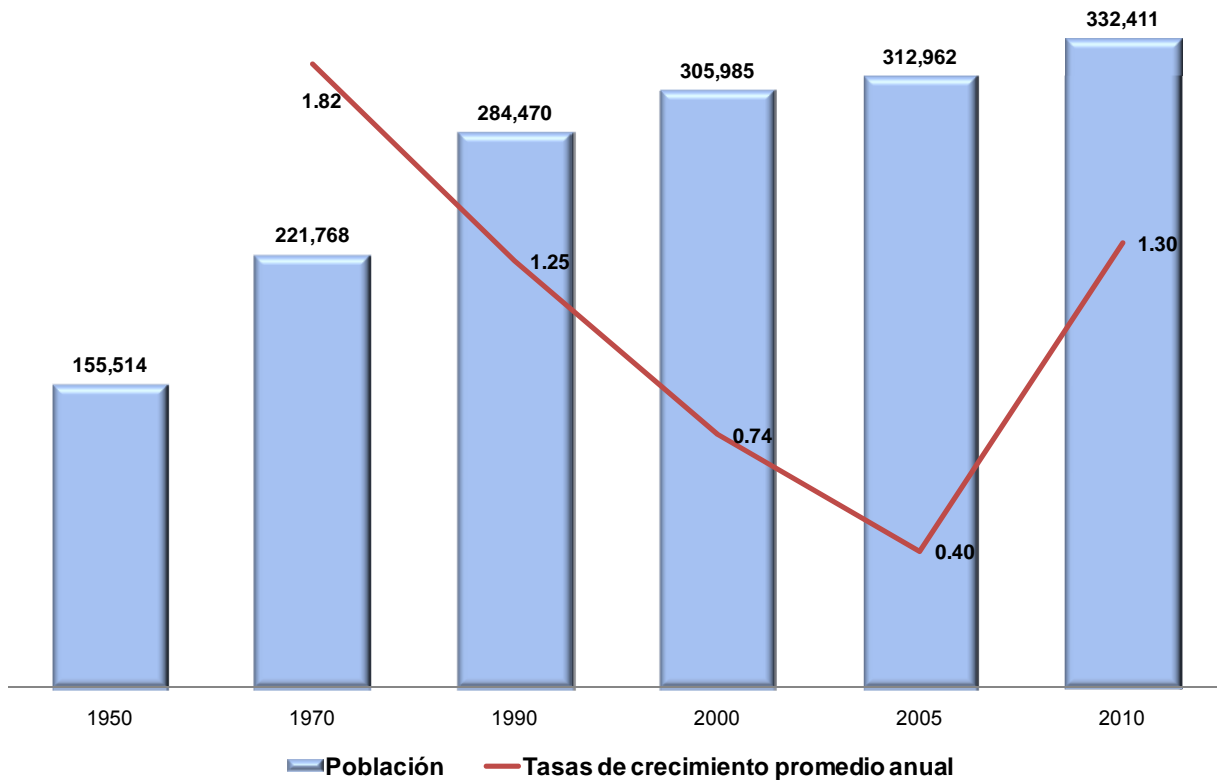


Figura 6.5. Población total y tasas de crecimiento promedio anual, región Sur 1950-2010.
Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, censos y conteos de población.

En la figura 6.5 se observa la cantidad de habitantes y el ritmo de crecimiento de la población desde 1950 hasta 2010. Destaca que la tasa de crecimiento de la región fue reducida en la segunda mitad del siglo pasado, incluso llega a su punto más bajo en el periodo 2000-2005 cuando se registró una tasa de crecimiento de 0.40. Sin embargo de

acuerdo a los datos del último censo, la región ha presentado una importante recuperación poblacional, de manera que de 2005 a 2010 se calcula una tasa de crecimiento promedio anual de 1.30 por ciento; con una ganancia absoluta de 19 mil 449 personas, la región incrementó su población en un 6.2 por ciento.

Uno de los retos más importantes de la región, consiste en retener su población para que no emigre hacia a otro lugar del estado, el país o incluso a Estado Unidos, ya que como se sabe en la entidad existe una arraigada tradición migratoria. Y para ellos es necesario redoblar los esfuerzos en materia de regionalización y desarrollo regional. Si se observa en general, el volumen de población en la región aunque ha ido aumentando, es mayor tan solo en 16.8 por ciento a la que registró veinte años atrás; cuando el conjunto del estado lo hizo en 38.6 por ciento.

Tabla 6.1. Población total y tasas de crecimiento promedio anual por municipio
Región Sur, Jalisco 1950-2010

Clave	Municipio	Población						Tasa de crecimiento promedio anual				
		1950	1970	1990	2000	2005	2010	50 -70	70 -90	90-00	00-05	05-10
06	Región Sur	155,514	221,768	284,470	305,985	312,962	332,411	1.82	1.25	0.74	0.40	1.30
004	Amacueca	4,513	4,795	5,023	5,494	5,065	5,545	0.31	0.23	0.91	-1.42	1.96
010	Atemajac de Brizuela	4,213	5,173	5,070	5,958	6,236	6,655	1.05	-0.10	1.64	0.81	1.41
014	Atoyac	8,309	8,849	8,087	8,697	7,870	8,276	0.32	-0.45	0.74	-1.75	1.09
023	Zapotlán el Grande	25,223	49,417	74,068	86,743	96,050	100,534	3.48	2.03	1.60	1.81	0.99
079	Gómez Farías	7,268	8,553	11,699	12,705	12,720	14,011	0.83	1.57	0.83	0.02	2.10
082	Sayula	14,436	18,932	27,940	30,995	34,755	34,829	1.39	1.95	1.05	2.04	0.05
086	Tapalpa	8,132	9,657	12,167	15,480	16,057	18,096	0.88	1.16	2.46	0.65	2.60
089	Techaluta de Montenegro	2,390	2,822	3,168	3,204	3,044	3,511	0.85	0.58	0.11	-0.90	3.11
092	Teocuitatlán de Corona	9,903	13,117	12,766	11,817	10,226	10,837	1.44	-0.13	-0.78	-2.52	1.25
099	Tolimán	6,396	7,282	8,935	9,277	8,756	9,591	0.66	1.02	0.38	-1.01	1.98
103	Tonila	5,593	6,916	7,499	7,374	7,179	7,256	1.09	0.40	-0.17	-0.47	0.23
108	Tuxpan	14,727	23,168	34,808	33,162	32,462	34,182	2.33	2.04	-0.49	-0.38	1.12
113	San Gabriel	10,835	12,898	14,280	13,736	13,378	15,310	0.89	0.51	-0.39	-0.46	2.94
119	Zacoalco de Torres	15,514	22,259	24,669	25,829	25,529	27,901	1.85	0.51	0.46	-0.21	1.93
121	Zapotiltic	13,155	21,522	27,981	28,981	27,290	29,192	2.54	1.31	0.35	-1.05	1.46
122	Zapotitlán de Vadillo	4,907	6,408	6,310	6,533	6,345	6,685	1.37	-0.08	0.35	-0.51	1.13

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, censos y conteos de población.

Un análisis de la población total y tasas de crecimiento por municipio se muestra en la tabla 6.1, en ella se observa que a mitad de 2010 el municipio con más población al interior de la región es Zapotlán el Grande con 100 mil 534 personas, le sigue Sayula con 34 mil 829. Estos dos municipios representan el 40.7 por ciento de la población total de la región.

Para el periodo 2005-2010 todos los municipios experimentan ritmos de crecimiento positivo; resalta Techaluta de Montenegro con una tasa de 3.11 por ciento, en cinco años se adicionaron a este municipio 467 pobladores.

Estructura de la población por grandes grupos de edad y sexo

El rápido descenso de la fecundidad y la mortalidad que se dio en Jalisco durante la segunda mitad del siglo XX, trajo como consecuencia una transformación en la estructura por edad de la población (peso porcentual de los diferentes grupos de edad), que se expresa en tres características: un proceso gradual de envejecimiento de la población; el alargamiento de la sobrevivencia que origina que más personas alcancen las edades adultas y la vejez; y por último una disminución de la descendencia de las parejas que propicia una continua reducción del porcentaje de niños y jóvenes en la población.

El estado presente y pasado del fenómeno antes descrito en la región Sur se refleja en la figura 6.6 y la tabla 6.2, donde se aprecia mediante un análisis retrospectivo que en 1990 el grupo de 0 a 14 años de edad lo conformaban 113 mil 362 infantes, Este grupo de edad representa el 39.9 por ciento de la población total de la región a 1990; para el año 2000 disminuyó al 34.1 por ciento. En 2010 de acuerdo al censo, había en la región Sur un total de 94 mil 844 niños de 0 a 14 años; los cuales representaban el 28.7 por ciento de la población regional. El monto de población en estas edades disminuyó un 16.3 por ciento con respecto a 1990. Por el proceso descrito antes, se prevé que la proporción de niños, respecto al total poblacional, siga disminuyendo en los años venideros, e incluso en número absolutos como ya ocurrió entre el 2000 y 2010.

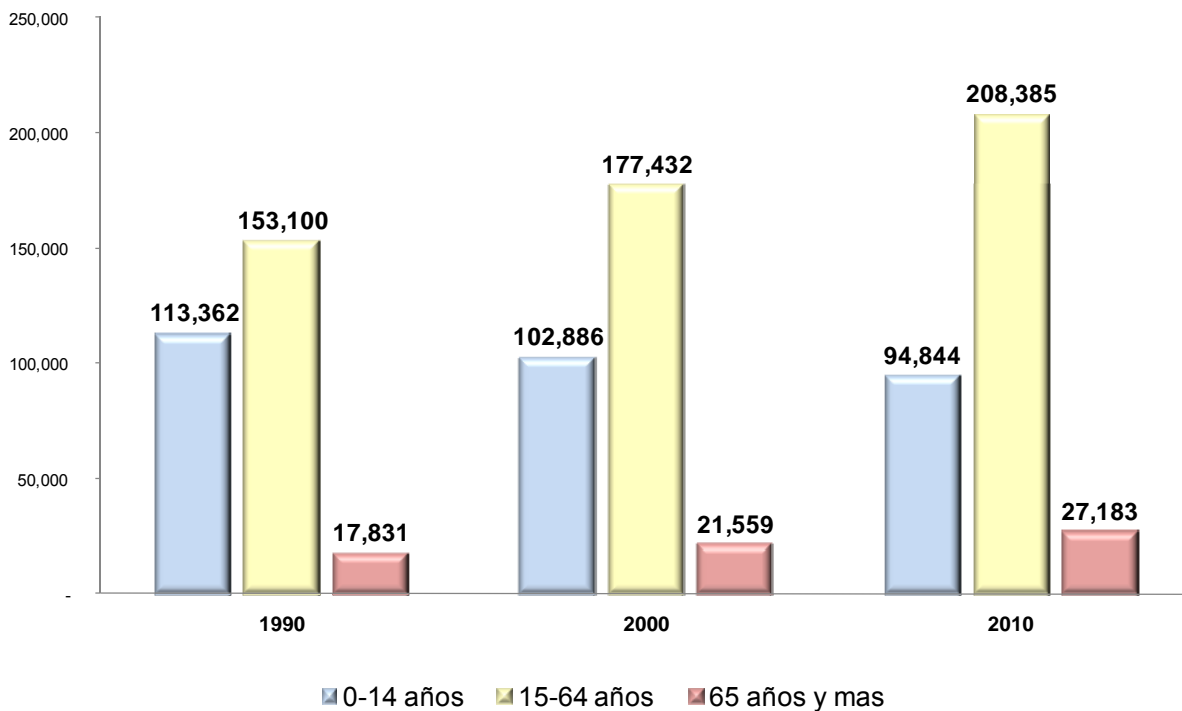


Figura 6.6. Población por grandes grupos de edad, Región Sur 1990-2010.

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; XI Censo General de Población y Vivienda 1990, XII Censo General de Población y Vivienda 2000 y Censo de Población y Vivienda 2010.

En cuanto al grupo de 15 a 64 años, que se considera la edad laboral, en 1990 había 153 mil 100 personas, y representaban el 53.9 por ciento de la población de la región. En términos absolutos se presentó un ligero aumento de la población en este grupo de edad, al alcanzar un total de 177 mil 432 habitantes en el año 2000. Para 2010 la población de la región en etapa productiva aumentó un 36.1 por ciento con respecto a 1990; en total había 208 mil 385 personas en estas edades.

Finalmente, la población de 65 años y más en 1990 era de 17 mil 831 personas, y representaban el 6.3 por ciento de la población total de la región, en 2000 aumentó al 7.1 por ciento, llegando a ser 21 mil 559 personas. En 2010 los adultos mayores de la región Sur aumentaron a 27 mil 183 personas, representando el 8.2 por ciento de los habitantes de esta región, esto significa un aumento en términos absolutos de 52.4 por ciento entre 1990 y 2010.

Este envejecimiento derivará en una mayor incidencia de demandas y necesidades que requieren mayor asignación de recursos hacia los servicios de salud y seguridad social, así como arreglos familiares específicos para la atención de personas de la tercera edad.

Un análisis de la estructura de edad a nivel municipios de la región se muestra en la tabla 6.2, donde se aprecia que los municipios con los porcentajes más altos de población de 0 a 14 años en 1990 eran, Atemajac de Brizuela con el 45.5 por ciento y Tolimán 44.9 por ciento. En 2010 los dos municipios con mayor población en este grupo de edad son Atemajac de Brizuela (36.0%) y Tapalpa (34.3%). Lo anterior sugiere, que estos municipios tienen las más altas tasas de natalidad de la región. En contraste, el municipio de Teocuitatlán tiene la menor proporción de habitantes de 0 a 14 años ya que el 26.4 por ciento de su población se encuentra en este grupo de edad.

Tabla 6.2. Población según grandes grupos de edad por municipio
Región Sur, Jalisco 1990-2010

Clave	Municipio	Población														Índice de envejecimiento
		1990							2010							
		Total	0-14 años	%	15-64 años	%	65 años y más	%	Total	0-14 años	%	15-64 años	%	65 años y más	%	
	Región Sur	284,293	113,362	39.9	153,100	53.9	17,831	6.3	330,412	94,844	28.7	208,385	63.1	27,183	8.2	28.7
002	Amacueca	5,014	2,027	40.4	2,574	51.3	413	8.2	5,530	1,575	28.5	3,383	61.2	572	10.3	36.3
029	Atemajac de Brizuela	5,069	2,308	45.5	2,404	47.4	357	7.0	6,645	2,391	36.0	3,794	57.1	460	6.9	19.2
039	Atoyac	8,071	3,041	37.7	4,284	53.1	746	9.2	8,253	2,266	27.5	4,982	60.4	1,005	12.2	44.4
044	Zapotlán El Grande	74,011	27,921	37.7	42,227	57.1	3,863	5.2	99,056	26,531	26.8	65,759	66.4	6,766	6.8	25.5
045	Gómez Farías	11,686	4,993	42.7	6,017	51.5	676	5.8	13,902	4,126	29.7	8,732	62.8	1,044	7.5	25.3
051	Sayula	27,922	11,043	39.5	15,229	54.5	1,650	5.9	34,817	10,428	30.0	21,897	62.9	2,492	7.2	23.9
070	Tapalpa	12,159	5,426	44.6	6,076	50.0	657	5.4	18,049	6,192	34.3	10,849	60.1	1,008	5.6	16.3
071	Techaluta de Montenegro	3,168	1,354	42.7	1,595	50.3	219	6.9	3,503	975	27.8	2,122	60.6	406	11.6	41.6
097	Teocuitatlán de Corona	12,759	4,875	38.2	6,825	53.5	1,059	8.3	10,829	2,859	26.4	6,512	60.1	1,458	13.5	51.0
098	Tolimán	8,932	4,012	44.9	4,316	48.3	604	6.8	9,585	2,979	31.1	5,653	59.0	953	9.9	32.0
101	Tonila	7,496	2,759	36.8	4,171	55.6	566	7.6	7,251	2,001	27.6	4,524	62.4	726	10.0	36.3
114	Tuxpan	34,792	14,021	40.3	18,885	54.3	1,886	5.4	34,156	9,868	28.9	21,554	63.1	2,734	8.0	27.7
120	San Gabriel	14,276	6,040	42.3	7,134	50.0	1,102	7.7	15,255	4,265	28.0	9,548	62.6	1,442	9.5	33.8
124	Zacoalco de Torres	24,657	9,730	39.5	13,019	52.8	1,908	7.7	27,780	8,090	29.1	16,881	60.8	2,809	10.1	34.7
121	Zapotiltic	27,973	11,076	39.6	15,267	54.6	1,630	5.8	29,120	8,129	27.9	18,441	63.3	2,550	8.8	31.4
122	Zapotitlán de Vadillo	6,308	2,736	43.4	3,077	48.8	495	7.8	6,681	2,169	32.5	3,754	56.2	758	11.3	34.9

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; XI Censo General de Población y Vivienda 1990 y Censo de Población y Vivienda 2010.

En lo que respecta al grupo de edad entre 15 y 64 años, los municipios que más proporción tienen de población en este rango para 2010, son Zapotlán, el Grande con el 66.4 por ciento y Zapotiltic con el 63.3 por ciento. En cuanto a los municipios que menor proporción de población tiene en edad laboral son Zapotitlán de Vadillo con el 56.2 por ciento y Atemajac de Brizuela con 57.1 por ciento en 2010.

Por último, el municipio que presenta el más alto porcentaje de población mayor de 65 años es Teocuitatlán de Corona ya que para junio de 2010 tiene el 13.5 por ciento de población en este grupo de edad. Este envejecimiento poblacional debe ser atendido oportunamente con políticas públicas con un enfoque integral.

Una forma de medir el nivel de envejecimiento es a través del índice correspondiente que está en la parte final de la tabla 1.2. Este índice relaciona la cantidad de adultos mayores entre el número de niños, así en el caso de la región Sur el índice tiene un valor de 28.7 por ciento, lo que significa que por cada 100 niños menores de 15 años en la región hay 29 adultos mayores. A nivel estatal este índice tiene un valor de 21.6.

Distribución territorial de la población

El patrón de distribución territorial de la población en la región Sur está dominado por una importante concentración de la población en 5 localidades de 15 mil y más habitantes. Así en la tabla 6.4 se puede apreciar que el 58.1 por ciento de los habitantes de la región vivían en localidades de este tamaño (ver figura 6.7).

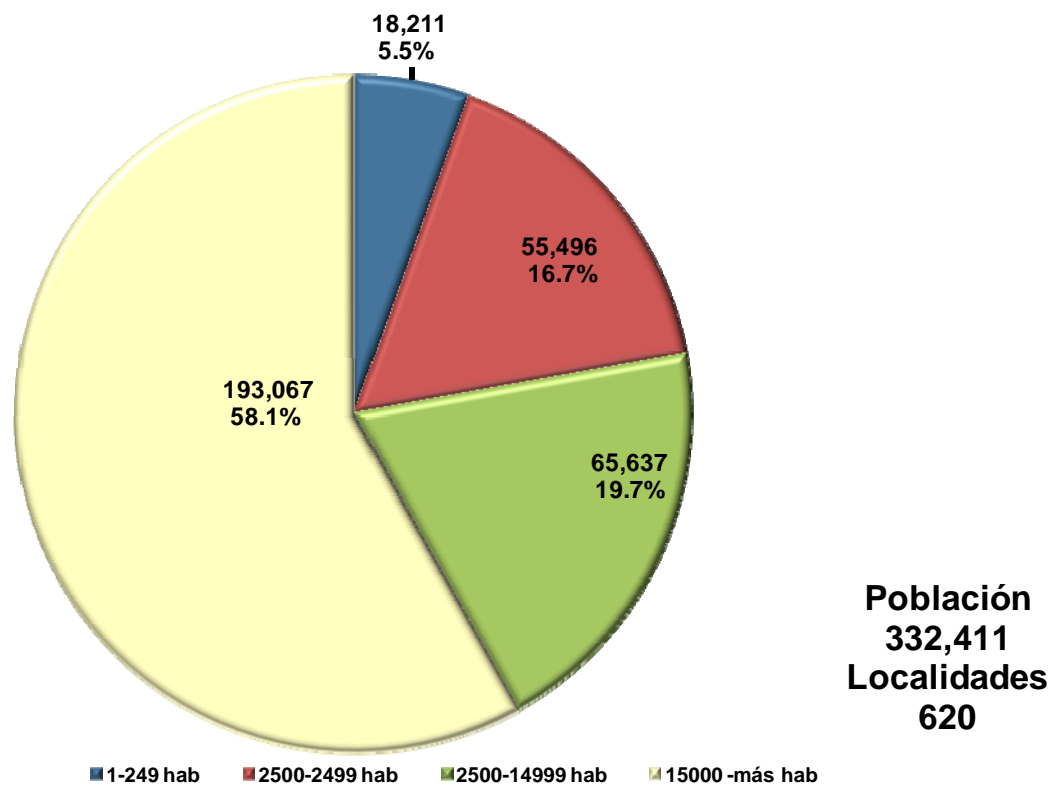


Figura 6.7. Población y porcentaje de población por tamaño de localidad, región Sur 2005.
Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, II Censo de Población y Vivienda, 2005.

En específico en 2010 en la región hay quince localidades llamadas de transición rural-urbano —2,500 a 14,499 habitantes— que concentran un total de 65 mil 637 personas, esto es el 19.7 por ciento de la población de la región reside en este tipo de localidades. Es claro que estas poblaciones pueden representar la oportunidad de desarrollo económico regional, y fortalecerlas como sistema urbano para ampliar las opciones de residencia y de destino migratorio de la población de la región.

Tabla 6.3. Número de localidades según tamaño por municipio
Región Sur, Jalisco 1950-2010

Clave	Municipio	Localidades								
		Total	1-249 hab	%	250-2499 hab	%	2500-14999 hab	%	15000 - más hab	%
06	Región Sur	620	516	83.2	84	13.5	15	2.4	5	0.81
004	Amacueca	27	24	88.9	2	7.4	1	3.7	0	0.00
010	Atemajac de Brizuela	18	16	88.9	1	5.6	1	5.6	0	0.00
014	Atoyac	30	26	86.7	3	10.0	1	3.3	0	0.00
023	Zapotlán el Grande	52	48	92.3	3	5.8	0	0.0	1	1.92
079	Gómez Farías	19	16	84.2	1	5.3	2	10.5	0	0.00
082	Sayula	42	39	92.9	1	2.4	1	2.4	1	2.38
086	Tapalpa	86	72	83.7	12	14.0	2	2.3	0	0.00
089	Techaluta de Montenegro	14	12	85.7	2	14.3	0	0.0	0	0.00
092	Teocuitatlán de Corona	32	20	62.5	11	34.4	1	3.1	0	0.00
099	Tolimán	43	32	74.4	10	23.3	1	2.3	0	0.00
103	Tonila	16	13	81.3	1	6.3	2	12.5	0	0.00
108	Tuxpan	77	69	89.6	7	9.1	0	0.0	1	1.30
113	San Gabriel	63	50	79.4	12	19.0	1	1.6	0	0.00
119	Zacoalco de Torres	34	23	67.6	10	29.4	0	0.0	1	2.94
121	Zapotiltic	30	21	70.0	7	23.3	1	3.3	1	3.33
122	Zapotitlán de Vadillo	37	35	94.6	1	2.7	1	2.7	0	0.00

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2010.

Los municipios con mayor población en localidades pequeñas (menores de 250 habitantes) son Tapalpa con 3,073 habitantes y Zapotitlán de Vadillo con 2,385, igualmente son los municipios con mayor proporción 17.0 y 35.7 por ciento de la población total municipal, respectivamente.

Tabla 6.4. Población en localidades según tamaño por municipio
Región Sur, Jalisco 1950-2010

Clave	Municipio	Población								
		Total	1-249 hab	%	250-2499 hab	%	2500-14999 hab	%	15000 -más hab	%
06	Región Sur	332,411	18,211	5.5	55,496	16.7	65,637	19.7	193,067	58.1
004	Amacueca	5,545	455	8.2	2,215	39.9	2,875	51.8	0	0.0
010	Atemajac de Brizuela	6,655	834	12.5	364	5.5	5457	82.0	0	0.0
014	Atoyac	8,276	1,114	13.5	2,110	25.5	5052	61.0	0	0.0
023	Zapotlán el Grande	100,534	415	0.4	2,369	2.4	0	0	97,750	97.2
079	Gómez Farías	14,011	769	5.5	908	6.5	12,334	88.0	0	0.0
082	Sayula	34,829	362	1.0	409	1.2	7,269	20.9	26,789	76.9
086	Tapalpa	18,096	3,073	17.0	6,225	34.4	8,798	48.6	0	0.0
089	Techaluta de Montenegro	3,511	382	10.9	3,129	89.1	0	0	0	0.0
092	Teocuitatlán de Corona	10,837	1,250	11.5	5,649	52.1	3,938	36.3	0	0.0
099	Tolimán	9,591	1,091	11.4	5,791	60.4	2,709	28.2	0	0.0
103	Tonila	7,256	414	5.7	371	5.1	6,471	89.2	0	0.0
108	Tuxpan	34,182	2,248	6.6	4,411	12.9	0	0	27,523	80.5
113	San Gabriel	15,310	1,968	12.9	8,736	57.1	4,606	30.1	0	0.0
119	Zacoalco de Torres	27,901	1,091	3.9	8,638	31.0	0	0	18,172	65.1
121	Zapotiltic	29,192	360	1.2	3,401	11.7	2598	8.9	22,833	78.2
122	Zapotitlán de Vadillo	6,685	2,385	35.7	770	11.5	3,530	52.8	0	0.0

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2010.

Los grandes retos de la política de distribución territorial de la población son lograr un equilibrio de la misma dentro del territorio regional, acorde con un ordenamiento territorial sustentable, y aprovechar las ventajas competitivas de los diferentes municipios, enmarcados tanto en la economía local como estatal. Para enfrentar estos retos será necesario reorientar los flujos migratorios hacia las localidades urbanas con potencial de desarrollo; así como dar respuesta a las necesidades de los habitantes de localidades dispersas y aisladas.

Grado de marginación de la región y sus municipios

Uno de los retos principales de la planeación del desarrollo es atender los mayores rezagos de la población. Para ello se requieren diagnósticos adecuados que permitan focalizar acciones en aquellos asentamientos con mayores carencias, considerando tanto a pobladores como a la comunidad misma.

En este contexto el índice de marginación del Consejo Nacional de Población (CONAPO) es una medida-resumen que permite diferenciar entidades federativas, municipios y localidades según el impacto global de las carencias que padece la población y mide su intensidad espacial como porcentaje de la población que no participa del disfrute de bienes y servicios esenciales para el desarrollo de sus capacidades básicas.

Por lo menos hasta 2005, la construcción del índice para los municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más), residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento), percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5,000 habitantes.

En las tablas 6.5 y 6.6 se presenta el resultado de los indicadores que constituyen el índice de marginación para los años de 2005 y 2010. Al observar dicha tabla se puede destacar que la región disminuyó un 28.3 por ciento en población analfabeta, 19.1 en población sin primaria completa y el 6.9 en la población que reside en localidades menores a 5,000 habitantes. En relación al primer indicador el municipio de Toluca es el que posee la mayor proporción de población analfabeta con el 13.11 por ciento; con población sin primaria completa de 15 años o más el municipio de Atoyac tiene un porcentaje de 35.31 por ciento. Mientras que en siete municipios de la región el cien por ciento de su población viven en localidades con menos de 5 mil habitantes (ver tabla 6.5). El indicador de ingresos para 2010 no estaba disponible al cierre de la edición de este documento; aun así en 2005 los peores resultados los tenía Toluca, donde el 67.24 por ciento de la población ocupada percibía hasta dos salarios mínimos.

**Tabla 6.5. Población e indicadores de marginación en la población por municipio
Región Sur, Jalisco, 2005-2010**

Clave	Municipio	Población total		% pobla-ción analfa-beta de 15 años o más		% población sin primaria completa de 15 años o más		% pobla-ción en localida-des con menos de 5000 habitantes		% pobla-cion ocupada con ingreso de hasta 2 salarios minimos
		2005	2010	2005	2010	2005	2010	2005	2010	2005
	Jalisco	6,752,113	7,350,682	5.56	4.39	21.30	17.69	17.40	17.50	34.74
06	Región Sur	312,962	332,411	8.26	6.44	28.29	22.87	33.42	31.12	43.54
4	Amacueca	5,065	5,545	7.69	6.38	33.58	26.03	100.00	100.00	61.11
10	Atemajac de Brizuela	6,236	6,655	19.10	11.27	43.97	33.68	19.60	18.00	56.05
14	Atoyac	7,870	8,276	12.62	10.13	41.28	35.31	100.00	38.96	60.47
23	Zapotlán el Grande	96,050	100,534	5.80	4.23	19.54	15.99	2.54	2.77	40.42
79	Gómez Farías	12,720	14,011	12.05	10.83	34.13	29.41	48.62	11.97	57.18
82	Sayula	34,755	34,829	5.87	4.21	23.92	19.84	1.82	2.21	48.23
86	Tapalpa	16,057	18,096	11.85	8.89	41.28	32.25	66.99	68.05	55.78
89	Techaluta de Montenegro	3,044	3,511	6.98	6.20	32.76	26.48	100.00	100.00	58.07
92	Teocuitatlán de Corona	10,226	10,837	10.60	8.42	40.24	32.79	100.00	100.00	60.46
99	Tolimán	8,756	9,591	15.54	13.11	43.62	34.32	100.00	100.00	67.24
103	Tonila	7,179	7,256	10.51	8.30	33.27	27.11	100.00	100.00	46.63
108	Tuxpan	32,462	34,182	7.42	6.09	26.55	21.40	19.49	19.48	48.59
113	San Gabriel	13,378	15,310	11.85	9.32	38.44	31.64	100.00	100.00	58.55
119	Zacoalco de Torres	25,529	27,901	7.96	6.18	31.48	25.40	36.43	34.87	52.27
121	Zapotiltic	27,290	29,192	7.59	5.99	27.20	23.33	21.44	21.78	49.49
122	Zapotitlán de Vadillo	6,345	6,685	13.19	11.36	40.93	30.59	100.00	100.00	62.99

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en CONAPO, Índice de Marginación 2005 e INEGI, XIII Censo de Población y Vivienda, 2010.

En la tabla 6.6 se muestran los indicadores de déficit de servicios en la vivienda, en la cual se observa que la región experimentó mejoras importantes, es notable, por ejemplo, que en el porcentaje de ocupantes en viviendas sin servicio sanitario exclusivo disminuyó en los últimos cinco años el 61.0 por ciento en la región. Por su parte el porcentaje de ocupantes en viviendas con piso de tierra disminuyó en la región en un 53.6 por ciento. (ver tabla 6.6). Así mismo, es importante señalar notables incrementos en el indicador de porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada, en particular en la región se registra un incremento de 85.5 por ciento, lo cual se explica en gran parte por un cambio en los criterios para el cálculo de este indicador.

Tabla 6.6. Indicadores de marginación en las viviendas por municipio
Región Sur, Jalisco, 2005-2010

Clave	Municipio	% ocupantes en viviendas sin servicio sanitario exclusivo *		% ocupantes en viviendas sin energía		% ocupantes en viviendas sin agua entubada		% viviendas con algún nivel de hacinamiento		% ocupantes en viviendas con piso de tierra	
		2005	2010	2005	2010	2005	2010	2005	2010	2005	2010
	Jalisco	2.42	1.50	1.12	0.78	5.91	5.71	33.27	30.10	5.35	3.19
06	Región Sur	4.59	1.79	1.59	1.28	2.35	4.36	37.05	33.88	13.94	6.47
4	Amacueca	2.37	0.73	3.04	0.89	1.30	1.93	36.94	35.21	16.51	5.49
10	Atemajac de Brizuela	8.91	4.82	3.64	2.83	4.97	5.65	53.01	51.93	31.58	6.83
14	Atoyac	2.31	1.54	2.35	1.84	3.21	10.41	40.20	33.57	29.68	12.19
23	Zapotlán el Grande	0.12	0.17	0.30	0.39	0.92	2.03	30.23	26.77	4.46	3.30
79	Gómez Farías	0.93	0.55	0.62	0.99	1.71	4.75	46.89	42.05	18.57	10.12
82	Sayula	0.31	0.49	0.57	0.46	0.26	0.98	38.89	36.86	13.58	6.76
86	Tapalpa	10.95	7.19	3.64	2.53	12.75	16.82	51.19	48.07	25.23	5.70
89	Techaluta de Montenegro	2.84	2.40	2.88	4.97	1.82	4.09	37.37	31.68	14.31	3.99
92	Teocuitatlán de Corona	6.45	3.11	0.66	0.46	4.61	4.59	33.56	29.80	17.48	5.68
99	Tolimán	13.23	11.35	5.04	5.83	6.01	9.36	43.44	36.38	24.31	15.55
103	Tonila	1.22	0.30	0.97	0.36	0.77	0.98	38.65	35.30	6.03	2.67
108	Tuxpan	1.26	0.68	1.52	1.89	2.27	3.78	39.35	36.45	17.46	10.57
113	San Gabriel	6.43	3.87	2.33	1.72	4.34	6.68	38.24	39.24	18.46	5.25
119	Zacoalco de Torres	3.00	2.23	0.93	0.83	2.29	3.61	39.79	36.63	20.72	9.16
121	Zapotiltic	0.92	0.69	0.84	0.60	1.05	5.82	34.01	30.21	7.54	5.22
122	Zapotitlán de Vadillo	15.96	8.05	20.23	8.60	1.81	5.68	46.56	42.79	40.26	9.24

* Para cálculo del índice de marginación regional 2005 se utilizó el porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje.
Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en CONAPO, Índice de Marginación 2005 e INEGI, XIII Censo de Población y Vivienda, 2010.

En este mismo orden de ideas, el porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía disminuyó en un 19.4 por ciento, mientras que el porcentaje de ocupantes en viviendas con algún nivel de hacinamiento lo hizo en un 8.6 por ciento. En particular sobre este último indicador el municipio que mayor avance obtuvo fue el municipio de Atemajac de Brizuela con un avance del 78.4 por ciento.