# Estado de Jalisco Región 01 Norte Análisis Sociodemográfico



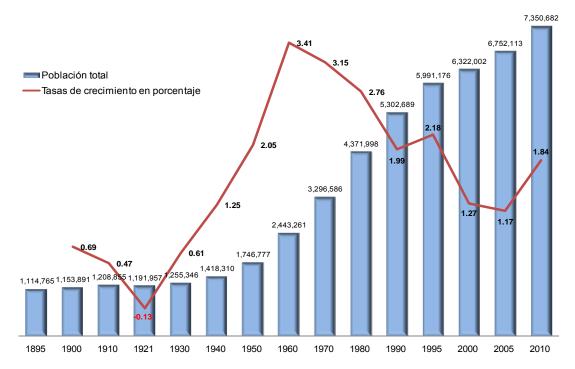
### Introducción

En este documento el Consejo Estatal de Población (COEPO) presenta un análisis sociodemográfico de la región 01 Norte 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 resultado 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.

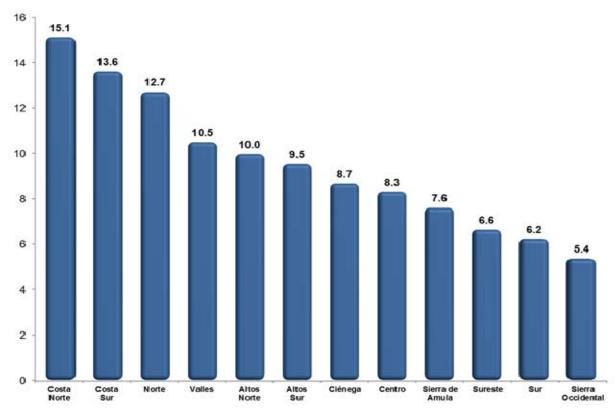
Cabe señalar que el monto poblacional del estado es superior a las previsiones de crecimiento, esto debido principalmente a una disminución del número de migrantes jaliscienses hacia Estados Unidos. En efecto, en el estado de Jalisco se venía observando desde hace décadas una disminución de su ritmo 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 1.1).



**Figura 1.1.** 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 1.2). 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 1.2.** Cambio relativo de la población en las regiones de Jalisco 2005-2010 Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI; Il Conteo de Población y Vivienda 2005 y Censo de Población y Vivienda 2010.

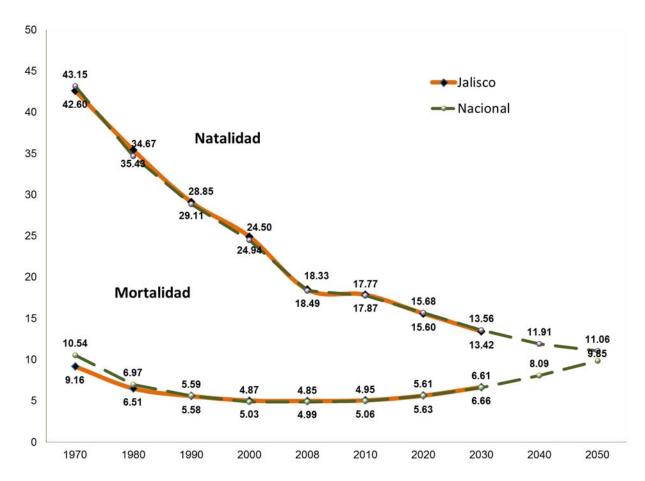
El mayor crecimiento relativo entre 2005 y 2010 se observó en la Costa Norte con un incremento del 15.1 por ciento de su población; le sigue Costa Sur con 13.6; Norte 12.7 por ciento; Valles 10.5 y Altos Norte 10.0. La región Centro creció en un 8.3 por ciento y las regiones con aumentos relativos más modestos se presentaron en la región Sierra Occidental con el 5.4 por ciento y la Sur con el 6.2 (ver figura 1.2). 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 1.3— sino que incluso el país completo experimentará una progresiva disminución de su población por crecimiento natural.

La transformación mostrada en la figura 1.3 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.

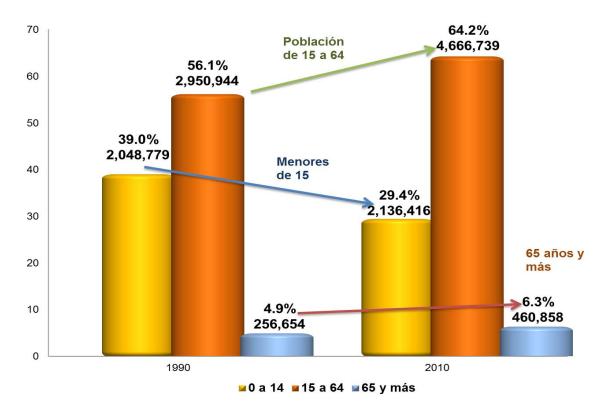
La tasa de mortalidad continua disminuyendo, registró un mínimo histórico de 4.99 decesos por cada mil habitantes en 2008, para luego experimentar un ascenso gradual hasta situarse en 6.66 en 2030.



**Figura 1.3.** 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 1.4 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 1.4.** 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 1.4 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.

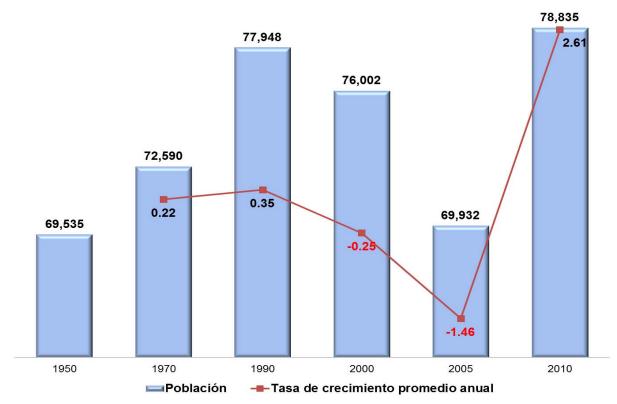
# **Región Norte**

### Volumen y crecimiento de la población

La región Norte está conformada por diez municipios: Bolaños, Colotlán, Chimaltitán, Huejúcar, Huejuquilla el Alto, Mezquitic, San Martín de Bolaños, Santa María de los Ángeles, Totatiche y Villa Guerrero. De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010, contaba con 78 mil 835 habitantes, de los cuales, 38 mil 307 son hombres (48.1%) y 40 mil 528 son mujeres (51.4%), es decir, el número de mujeres supera al de hombres en 2 mil 221 personas. Este volumen de población regional representa el 1.1 por ciento del total estatal.

En la figura 1.3 se observa la cantidad de habitantes y el ritmo de crecimiento de la población desde 1950 hasta la fecha. Destaca que la tasa de crecimiento de la región fue baja en la segunda mitad del siglo pasado, incluso desde la década de los noventa registró ritmos de decrecimiento y al rebasar el año 2000 se presentaron tasas negativas. En el periodo 2000-2005 la pérdida es aún más significativa, se registra una disminución de la población de 6 mil 070 habitantes, a un ritmo de -1.46 por ciento en promedio anualmente. Para el reciente quinquenio (2005-2010), la región ha presentado una importante recuperación poblacional, se calcula una tasa de crecimiento promedio anual de 2.61 por ciento; con una ganancia absoluta de 8 mil 903 personas; la región incrementó su población en un 12.7 por ciento.

Los contrastes de crecimiento poblacional en los dos recientes quinquenios en la región, hablan de uno de los retos más importantes, que consiste en retener su población para que no emigre a otro lugar del estado, del país, o incluso a Estado Unidos. Y para ello 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 aumentó, es mayor tan solo en 6.7 por ciento a la que registró veinte años atrás; cuando el conjunto del estado lo hizo en 38.6 por ciento.



**Figura 1.5.** Población total y tasas de crecimiento promedio anual, región Norte 1950-2010. 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 de la región de 1950 a 2010 se muestra en la tabla 1.1, en ella se aprecia que a mitad de 2010 el municipio con más población al interior de la región Norte es Colotlán, con 18 mil 091 personas, le sigue Mezquitic con 18 mil 084. Estos dos municipios representan el 45.9 por ciento de la población total de la región. Por otro lado, el municipio de San Martín de Bolaños es el de menor cantidad de población (3,405) lo que significa una participación del 4.3 por ciento del total regional.

En el último quinquenio los diez municipios de la región experimentaron ritmos de crecimiento positivos, resalta Bolaños con una tasa de 6.81 por ciento, en cinco años se adicionaron a este municipio mil 801 pobladores. De igual manera tuvieron un crecimiento representativo Huejúcar y Mezquitic con tasas 3.28 y 3.12 de incremento promedio anual. El municipio que tuvo el crecimiento más lento fue Santa María de los Ángeles con una tasa anual de 0.23 puntos porcentuales. Al contratar a nivel municipal lo ocurrido recientemente con el quinquenio 2000-2005, es de resaltar pérdida de población en nueve municipios de la región.

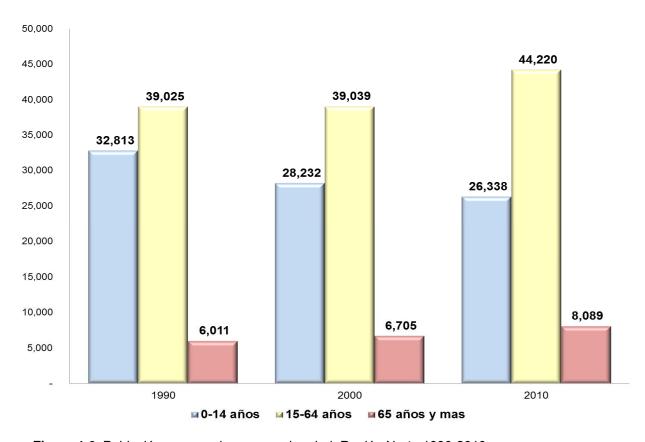
Tabla 1.1. Población total y tasas de crecimiento promedio anual por municipio Región Norte, Jalisco 1950-2010

				Pobla	ación			Tasa de crecimiento promedio anual						
Clave	Municipio	1950	1970	1990	2000	2005	2010	50 -70	70 -90	90-00	00-05	05-10		
01	Región Norte	69,535	72,590	77,948	76,002	69,932	78,835	0.22	0.35	-0.25	-1.46	2.61		
019	Bolaños	3,332	3,416	6,393	5,377	5,019	6,820	0.13	3.16	-1.73	-1.21	6.81		
025	Colotlán	12,530	13,217	15,762	17,557	16,404	18,091	0.27	0.88	1.09	-1.19	2.37		
031	Chimaltitán	3,030	3,843	3,304	3,926	3,382	3,771	1.22	-0.75	1.75	-2.59	2.13		
041	Huejúcar	7,399	7,812	7,229	6,273	5,236	6,084	0.28	-0.38	-1.42	-3.13	3.28		
042	Huejuquilla el Alto	7,761	7,737	9,901	9,047	7,926	8,781	-0.02	1.23	-0.90	-2.30	2.23		
061	Mezquitic	10,245	10,449	14,080	14,614	15,674	18,084	0.10	1.49	0.38	1.24	3.12		
076	San Martín de Bolaños	4,440	4,274	3,587	3,977	3,205	3,405	-0.19	-0.87	1.05	-3.73	1.36		
081	Santa María de los Ángeles	6,829	6,207	4,800	4,204	3,687	3,726	-0.48	-1.27	-1.33	-2.29	0.23		
104	Totatiche	7,828	8,846	6,518	5,089	4,217	4,435	0.62	-1.51	-2.46	-3.26	1.09		
115	Villa Guerrero	6,141	6,789	6,374	5,938	5,182	5,638	0.51	-0.31	-0.71	-2.37	1.83		

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

# 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.



**Figura 1.6.** Población por grandes grupos de edad, Región Norte 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.

El estado pasado y presente del fenómeno antes descrito en la región Norte se refleja en la figura 1.6 y la tabla 1.2, donde se aprecia que a junio de 2010, el grupo de 0 a 14 años lo conformaban 26 mil 336 infantes; de estos, 13 mil 329 (50.6%) niños y 13 mil 009 (49.4%) niñas. Este grupo de edad constituye el 33.4 por ciento de la población total de la región, mientras que en 1990 representaba el 42.1 por ciento y en 2000 el 37.1. El monto de población en estas edades disminuyó un 19.7 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.

En cuanto al grupo de 15 a 64 años, que se considera la edad laboral, de acuerdo a las cifras del censo de 2010, el 56.1 por ciento de la población regional estaba en ese rango de edad, constituido por 44 mil 220 personas, de las cuales el 47.6 por ciento son hombres y el 52.4 por ciento mujeres. En términos absolutos y relativos este grupo de población ha ido en incremento; ya que 1990 concentraba el 50.1 del total de la población regional y en cifras eran poco más de 5 mil 195 personas. Para 2010 la

población de la región en etapa productiva aumentó un 13.3 por ciento con respecto a 1990.

Tabla 1.2. Población según grandes grupos de edad e índice de envejecimiento por municipio

Región Norte, Jalisco 1950-2010

								ı	Poblaci	ón						
		1990							2010							
Clave	e Municipio	Total	0-14 años	%	15-64 años	%	65 años y más	%	Total	0-14 años	%	15-64 años	%	65 años y más	%	Índice de envejeci- miento
	Región Norte	77,948	32,813	42.1	39,025	50.1	6,011	7.7	78,835	26,338	33.4	44,220	56.1	8,089	10.3	30.7
019	Bolaños	6,393	3,053	47.8	3,044	47.6	290	4.5	6,820	2,772	40.6	3,682	54.0	355	5.2	12.8
025	Colotlán	15,762	6,185	39.2	8,381	53.2	1,180	7.5	18,091	5,240	29.0	11,105	61.4	1,671	9.2	31.9
031	Chimaltitán	3,304	1,413	42.8	1,600	48.4	288	8.7	3,771	1,358	36.0	2,012	53.4	400	10.6	29.5
041	Huejúcar	7,229	2,837	39.2	3,784	52.3	601	8.3	6,084	1,593	26.2	3,535	58.1	956	15.7	60.0
042	Huejuquilla El Alto	9,901	4,389	44.3	4,781	48.3	723	7.3	8,781	2,781	31.7	4,969	56.6	1,010	11.5	36.3
061	Mezquitic	14,080	6,516	46.3	6,737	47.8	784	5.6	18,084	7,721	42.7	9,226	51.0	1,098	6.1	14.2
076	San Martín de Bolaños	3,587	1,496	41.7	1,763	49.1	326	9.1	3,405	1,028	30.2	1,963	57.7	388	11.4	37.7
081	Santa María de los Ángeles	4,800	1,792	37.3	2,531	52.7	471	9.8	3,726	1,028	27.6	2,088	56.0	606	16.3	58.9
104	Totatiche	6,518	2,530	38.8	3,247	49.8	735	11.3	4,435	1,093	24.6	2,556	57.6	780	17.6	71.4
115	Villa Guerrero	6,374	2,602	40.8	3,157	49.5	613	9.6	5,638	1,724	30.6	3,084	54.7	825	14.6	47.9

Nota: La suma puede ser menor al 100 por ciento debido a que no se incluyen los no especificados. 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.

Finalmente, la población de 65 años y más a mediados de 2010 fue de 8 mil 089 personas (3,846 varones y 4,243 mujeres) y representa el 10.3 por ciento de la población total de la región. Este grupo particularmente muestra un incremento notable, ya que en 1990 se formaba por 6 mil personas y representaba el 7.7 por ciento del total, por lo que en los últimos veinte años ha crecido en población un 34.6 por ciento. Este envejecimiento poblacional debe ser atendido oportunamente con políticas públicas mediante 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 Norte el índice tiene un valor de 30.7 por ciento, lo que significa que por cada 100 niños menores de 15 años en la región hay 31 adultos mayores. A nivel estatal este índice tiene un valor de 21.6.

Un análisis de la estructura de edad a nivel de los municipios pertenecientes a la región se muestra en la tabla 1.2, donde se aprecia que en 2010 los municipios con los porcentajes más altos de población de 0 a 14 años fueron Mezquitic y Bolaños con el

42.7 y 40.6 por ciento, respectivamente. Por su parte el municipio de Totatiche es quien tiene la menor proporción de habitantes de 0 a 14 años, con el 24.6 por ciento.

En cuanto a la población entre 15 y 64 años, los municipios con mayor proporción de población en estas edades fueron; Colotán con el 61.4 por ciento y Huejúcar con el 58.1 por ciento. Adicionalmente se identifica a Mezquitic (51.0%) y Chimaltitán (53.4%) como aquellos con las menores proporciones de población en la denominada edad laboral.

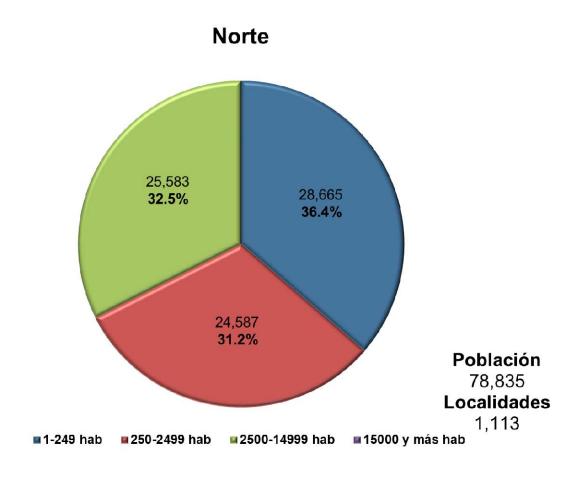
Los municipio con la mayor proporción de población de 65 años y más en la región son; Totatiche y Santa María de los Ángeles, a junio de 2010 los adultos mayores representaban el 17.6 y 16.3 por ciento de la población del municipio.

Por último, los municipios más envejecidos son; Totatiche y Huejúcar, a los que se les calcularon índices de envejecimiento del 71.4 y 60.0 respectivamente. Este indicador muestra la proporción de adultos mayores (65 años y más) por cada 100 niños entre 0 y 14 años. Por ejemplo en el caso de Totatiche, esto se traduce en que por cada 10 niños hay siete adultos mayores. En contraste el municipio de Bolaños con un índice de envejecimiento de 12.8 por ciento es quien tiene el perfil más joven.

La región Norte cuenta con la mayor comunidad indígena lo cual implica un desafío en la formulación de políticas específicas de educación y salud preescolar y primaria, así como de seguridad social, por la alta proporción de personas de la tercera edad.

### Distribución territorial de la población

El patrón de distribución territorial de la población en la región Norte está dominado por una gran dispersión de la población en cientos de localidades pequeñas, y sobresale que en 2010, continúa sin haber ninguna localidad urbana mayor a quince mil habitantes. Así en la figura 1.7 se puede apreciar que el 67.5 por ciento de la población regional habita en localidades de menos de 2 mil 500 habitantes.



**Figura 1.7.** Población y porcentaje de población por tamaño de localidad, región Norte 2010. Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.

En específico en 2010 hay cuatro localidades llamadas de transición rural-urbano —2,500 a 14,499 habitantes— que concentran al 32.5 por ciento de la población de la región, en total 25 mil 583 personas residen en estas localidades (ver tablas 1.3 y 1.4). Corresponden a estas localidades las cuatro cabeceras municipales de; Colotlán (13,256 hab.), Huejuquilla el Alto (4,811 hab.) Huejúcar (3,647 hab.), y Villa Guerrero (3,869 hab.). Es claro que estas localidades 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 1.3. Localidades por tamaño de localidad

Región Norte, Jalisco, 2010

					ı	_ocalidad	es			
Clave	Municipio	Total	1-249 hab	%	250-2499 hab	%	2500- 14999 hab	%	15000 - más hab	%
01	Región Norte	1,113	1,071	96.2	38	3.4	4	0.4	0	0.0
019	Bolaños	165	161	97.6	4	2.4	0	0.0	0	0.0
025	Colotlán	54	49	90.7	4	7.4	1	1.9	0	0.0
031	Chimaltitán	71	67	94.4	4	5.6	0	0.0	0	0.0
041	Huejúcar	32	28	87.5	3	9.4	1	3.1	0	0.0
042	Huejuquilla el Alto	62	58	93.5	3	4.8	1	1.6	0	0.0
061	Mezquitic	530	520	98.1	10	1.9	0	0.0	0	0.0
076	San Martín de Bolaños	62	61	98.4	1	1.6	0	0.0	0	0.0
081	Santa María de los Ángeles	22	18	81.8	4	18.2	0	0.0	0	0.0
104	Totatiche	54	50	92.6	4	7.4	0	0.0	0	0.0
115	Villa Guerrero	61	59	96.7	1	1.6	1	1.6	0	0.0

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

La región Norte cuenta en 2010 con 38 localidades que tienen una población entre los 250 y 2 mil 499 habitantes, en ellas radica el 31.2 por ciento de la población; sobresalen siete con más de mil habitantes, tres de ellas cabeceras municipales de; Mezquitic (2,298 hab.), San Martín de Bolaños (2,282 hab.) y Totatiche (1,323 hab.).

Los municipios con mayor población en localidades pequeñas (menores a 250 habitantes) son; Mezquitic con 11 mil 965 habitantes distribuidos en 520 localidades y Bolaños con 3 mil 446 en 161. En términos relativos esto significa que el 66.1 y 50.5 por ciento de la población de estos dos municipios se distribuye en el 98.7 y 97.6 por ciento de las localidades respectivamente.

Tabla 1.4. Población por tamaño de localidad

Región Norte, Jalisco, 2010

						Població	ón			
Clave	Municipio	Total	1-249 hab	%	250-2499 hab	%	2500-14999 hab	%	15000 y más hab	%
01	Región Norte	78,835	28,665	36.4	24,587	31.2	25,583	32.5	0	0.0
019	Bolaños	6,820	3,446	50.5	3,374	49.5	0	0.0	0	0.0
025	Colotlán	3,771	1,705	45.2	2,066	54.8	0	0.0	0	0.0
031	Chimaltitán	18,091	2,792	15.4	2,043	11.3	13,256	73.3	0	0.0
041	Huejúcar	6,084	1,153	19.0	1,284	21.1	3,647	59.9	0	0.0
042	Huejuquilla el Alto	8,781	2,597	29.6	1,373	15.6	4,811	54.8	0	0.0
061	Mezquitic	18,084	11,955	66.1	6,129	33.9	0	0.0	0	0.0
076	San Martín de Bolaños	3,405	1,123	33.0	2,282	67.0	0	0.0	0	0.0
081	Santa María de los Ángeles	3,726	1,384	37.1	2,342	62.9	0	0.0	0	0.0
104	Totatiche	4,435	1,093	24.6	3,342	75.4	0	0.0	0	0.0
115	Villa Guerrero	5,638	1,417	25.1	352	6.2	3,869	68.6	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 mil habitantes.

De acuerdo a los resultados del II Conteo de Población y Vivienda de 2005 la región Norte mantiene el grado de marginación muy alto y ocupaba el primer lugar de las regiones del estado. En las tablas 1.5 y 1.6 se presenta el resultado de los indicadores que constituyen el índice de marginación para los años de 2005 y 2010. Al observar la tabla 1.5 se puede destacar que la región disminuyó un 17.0 por ciento en población analfabeta, 13.7 en el porcentaje de población sin primaria completa, sin embargo aumentó un 0.2 por ciento la población que reside en localidades menores a 5 mil habitantes. En relación al primer indicador el municipio de Mezquitic es el que posee a 2010 la mayor proporción de población analfabeta con el 27.47 por ciento y de población sin primaria completa con el 52.52 por ciento. Los que disminuyeron más entre 2005 y 2010 en cuanto a los anteriores indicadores, fueron Huejúcar con un 27.7 por ciento menos de la proporción de población analfabeta y Colotlán con una disminución del 18.8 por ciento en el indicador de sin primaria completa. En nueve de los diez municipios de la región el cien por ciento de su población radica en localidades menores a 5 mil habitantes, excepto Colotán al que corresponde el 26.76 por ciento (ver tabla 1.5). 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 Mezquitic, donde el 61.37 por ciento de la población ocupada percibía hasta dos salarios mínimos.

Tabla 1.5. Población e indicadores de marginación en la población por municipio

Región Norte, Jalisco, 2005-2010

Clave	Municipio	Poblacion total			% población analfabeta de 15 años o más		ación sin mpleta de 15 o más	% pobl localidades de 5000 l	% poblacion 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
01	Región Norte	69,932	78,835	15.68	13.02	44.97	38.81	83.02	83.19	45.47
019	Bolaños	5,019	6,820	22.10	19.47	51.17	43.83	100.00	100.00	40.17
025	Colotlán	16,404	18,091	7.18	5.45	32.64	26.50	27.62	26.73	45.63
031	Chimaltitán	3,382	3,771	16.36	14.57	50.95	43.22	100.00	100.00	59.99
041	Huejúcar	5,236	6,084	9.90	7.16	42.91	36.35	100.00	100.00	50.98
042	Huejuquilla el Alto	7,926	8,781	12.77	10.95	43.18	36.01	100.00	100.00	47.82
061	Mezquitic	15,674	18,084	32.77	27.47	58.82	52.52	100.00	100.00	61.37
076	San Martín de Bolaños	3,205	3,405	10.58	9.56	36.76	36.20	100.00	100.00	36.29
081	Santa María de los Ángeles	3,687	3,726	11.54	8.59	50.66	42.87	100.00	100.00	60.56
104	Totatiche	4,217	4,435	10.34	9.45	43.20	37.39	100.00	100.00	54.94
115	Villa Guerrero	5,182	5,638	16.11	12.57	47.56	42.05	100.00	100.00	56.69

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, Censo de Población y Vivienda, 2010.

En la tabla 1.6 se muestran los indicadores de déficit de servicios en la vivienda, en la cual se observa que la región experimento mejoras importantes; es notable por ejemplo, que el porcentaje de viviendas con piso de tierra disminuyó en los últimos cinco años un 59.7 por ciento y el porcentaje de ocupantes en viviendas sin servicio sanitario 24.6 por ciento.

Respecto a falta del servicio sanitario, el municipio que cuenta con el indicador más alto es Mezquitic con el 65.04 por ciento de ocupantes en viviendas sin este servicio y quien más avanzó en el último quinquenio fue Colotlán con una reducción relativa en la problemática del 73.4 por ciento (ver tabla 1.6).

El porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada representa uno de los mayores retos a combatir en el estado, así en la región aunque se observó una mejoría hay municipios como por ejemplo Mezquitic, donde el porcentaje es del 48.57. Sobre el particular, el municipio que mayor progreso obtuvo en el periodo analizado fue Huejúcar con el 43.7 por ciento de avance.

Tabla 1.6. Indicadores de marginación en las viviendas por municipio Región Norte, Jalisco, 2005-2010

Clave	Municipio	viviend	% ocupantes en viviendas sin servicio sanitario		% ocupantes en viviendas sin energía		% ocupantes en viviendas sin agua entubada		% viviendas con algun 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	
01	Región Norte	35.51	26.79	22.24	18.28	22.60	21.45	40.82	38.7	35.31	14.23	
019	Bolaños	48.69	57.04	40.59	39.51	50.24	29.80	56.90	54.56	49.14	30.49	
025	Colotlán	8.95	2.38	1.13	0.57	1.26	2.55	31.60	29.83	3.75	1.90	
031	Chimaltitán	47.95	36.51	22.93	21.20	49.56	32.50	53.03	49.39	30.23	6.85	
041	Huejúcar	10.74	4.46	0.49	0.64	3.28	1.84	30.68	26.46	2.48	0.89	
042	Huejuquilla el Alto	29.90	17.34	6.22	4.80	14.13	16.28	41.33	41.80	19.61	7.11	
061	Mezquitic	70.45	65.04	68.31	50.62	48.07	48.57	55.99	54.56	74.84	37.73	
076	San Martín de Bolaños	17.09	11.06	14.95	13.87	16.39	15.68	47.14	43.41	21.92	10.38	
081	Santa María de los Ángel	17.45	8.62	0.97	1.13	1.18	2.29	36.32	30.89	10.90	3.29	
104	Totatiche	11.65	8.13	4.87	2.90	8.31	7.50	27.14	24.42	6.48	3.93	
115	Villa Guerrero	23.06	15.11	13.80	10.96	32.54	34.67	34.53	30.34	13.45	7.81	

<sup>\*</sup> Para cálculo del indicador 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, Censo de Población y Vivienda, 2010.

Finalmente, en cuanto al porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento, Bolaños y Mezquitic presentan las más altas proporciones, aproximadamente el 55 por ciento de las viviendas en esos municipios están en situación de hacinamiento.