



MORELOS

PODER EJECUTIVO

COMPENDIO ESTADÍSTICO DE LA JUVENTUD

Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO 1. PRECEDENTE HISTÓRICO DE LOS JÓVENES EN MORELOS	4
Crecimiento demográfico en Morelos	4
Crecimiento demográfico en el sector juvenil	6
Jóvenes hablantes de lengua indígena.....	9
Estado conyugal de los jóvenes.....	10
Población Económicamente Activa	12
ANEXO	13
ANEXO: 1 Morelos: Población Total por grupos de edad y sexo 1980,2000 y 2005.....	13
ANEXO: 2 Morelos: Población Total por grupos de edad y sexo 2010 Y 2015.....	14
ANEXO: 3 Morelos: Población juvenil 15-29 años por sexo 1980,2000 ,2005 ,2010 Y 2015	15
ANEXO: 4 Morelos: Población de 15 a 29 años según lugar de residencia 2005.....	16
ANEXO: 5 Morelos: Población por municipio y sexo, 2015.....	17
CAPÍTULO 2. SECTOR EDUCATIVO.....	18
Deserción escolar en educación básica.....	18
Nivel de escolaridad en personas de 15 años y más.....	19
Alfabetismo y analfabetismo	21
ANEXO	23
Anexo 6: Nivel educativo por ciclo escolar 2012-2015	23
Anexo 7: Población de 15 años y más por su distribución porcentual según nivel de escolaridad, 2014.....	24
Anexo 8: Estimadores de población de 15 años y más y su distribución porcentual según condición de alfabetismo y sexo	25
CAPÍTULO 3. SALUD	37
Afilación y uso de los servicios de salud.....	37
Derechohabencia en los jóvenes.....	40
Discapacidad en los jóvenes.....	40
Causas de muerte en los jóvenes	41
Salud sexual y reproductiva	42

Embarazo adolescente	44
ANEXO	49
ANEXO 9: Condición de afiliación a servicios de salud por municipio	49
ANEXO 10: Condición de uso de servicios de salud por municipio	51
ANEXO 11: Nacimientos registrados por municipio de registro, según edad de la madre al nacimiento, de 2010 a 2014.....	53
CAPÍTULO 4. PROYECCIONES DE POBLACIÓN	55
Tendencias de la dinámica demográfica nacional	55
Tendencia de la dinámica demográfica en Morelos	56
Tendencia demográfica de jóvenes (15 a 29 años).....	57
Tendencia demográfica de jóvenes por municipio	59
Tendencia de la tasa global de fecundidad en los jóvenes	62
Tendencia de migración en la población joven.....	62
ANEXO	64
Tendencia de crecimiento de la población joven (15 a 29 años) a nivel nacional, 2015-2025. 64	
Tendencia de crecimiento de la población joven (15 a 29 años) a nivel estatal, 2015-2025 ...	65

INTRODUCCIÓN

La dinámica demográfica del país se encuentra en constante cambio, por lo que su estudio y análisis son indispensables para explicar determinados fenómenos y prevenir situaciones que en un futuro pudieran convertirse en un problema.

Todos los sectores de la población son relevantes para entender la realidad actual, por lo que resulta necesario conocer la evolución histórica y las tendencias previstas de crecimiento demográfico en los grupos de niños, adolescentes, jóvenes, adultos y adultos mayores, toda vez que cada uno de estos sectores requiere satisfacer necesidades específicas.

Para el presente compendio se decidió trabajar sobre la información de la población joven, que de acuerdo a normatividad de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), lo comprenden las personas de entre 15 y 29 años de edad. Se considera relevante conocer más acerca de este grupo etario ya que a nivel nacional representa una cuarta parte de la población total del país; y a nivel estatal es el 15% de la población total de la entidad. Es así que debido a la gran representatividad de este sector y a los cambios en la dinámica poblacional, sobre todo en lo referente al bono demográfico, es importante conocer las características de este sector de la población.

Por lo anterior, el presente compendio estadístico tiene como objetivo proporcionar al lector los datos estadísticos y demográficos más relevantes del grupo etario de jóvenes,

El compendio está dividido en cuatro capítulos: Capítulo 1 Precedente Histórico de los Jóvenes en Morelos, Capítulo 2 Sector Educativo, Capítulo 3 Sector de Salud y Capítulo 4 Proyecciones de Población de los Jóvenes en Morelos. Cada uno de estos apartados está conformado por subtemas en los que se podrán analizar a profundidad los datos estadísticos y demográficos. Asimismo, cada capítulo cuenta con un anexo estadístico que se podrá consultar para obtener información específica de cada tema.

Esta información fungirá como una herramienta indispensable para la definición de políticas públicas que beneficien y atiendan las necesidades de los jóvenes hoy y en el futuro. Asimismo, este documento permitirá a todos los sectores de la sociedad conocer más a fondo las características de la población joven en Morelos.

CAPITULO 1

PRECEDENTE HISTÓRICO
DE LOS JÓVENES
EN MORELOS

CAPÍTULO 1. PRECEDENTE HISTÓRICO DE LOS JÓVENES EN MORELOS

Crecimiento demográfico en Morelos

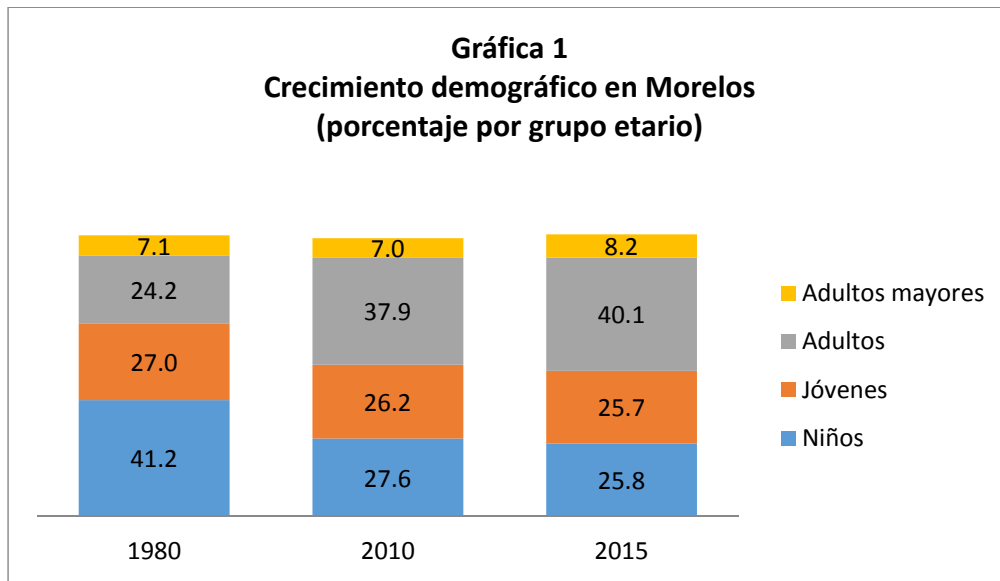
Los jóvenes son un sector de la población que se ha convertido en un elemento clave para la planeación y ejecución de la política pública presente y futura. Es necesario aprovechar el bono demográfico que se presenta en nuestro país y en el estado de Morelos, entendiendo a este como el periodo de transición demográfica, en el cual las personas en edades potencialmente productivas (jóvenes y adultos) se incrementan en relación con las personas potencialmente dependientes (niños y personas de la tercera edad).¹ La existencia de este fenómeno demográfico supone en principio una oportunidad para aumentar las tasas de crecimiento económico per cápita y en consecuencia mejorar el nivel de bienestar de la población.

Para el presente estudio, se dividirá a los grupos etarios en cuatro categorías: niños de 0 a 14 años, jóvenes de 15 a 29 años, adultos de 30 a 64 años y adultos mayores de 65 años y más. En el periodo analizado, de 1980 al 2015, la población total del estado de Morelos se incrementó en un 25%, lo que significa que, en promedio, cada quinquenio aumentó la población en 5%. En lo que se refiere al comportamiento del número de mujeres y hombres, durante el periodo analizado, las mujeres representan en promedio el 52% y los hombres el 48% de la población.

En el periodo de 1980 al 2015, se observa que los grupos que más han aumentado son los adultos y adultos mayores. Los adultos pasaron de representar el 24.2% de la población al inicio del periodo al 40.1% a finales de este; en el caso de los adultos mayores, estos pasaron del 7.1% al 8.2%. Como se observa, el efecto del bono demográfico es claro en la entidad, ya que el grupo de adultos se incrementó sustancialmente. Asimismo, disminuyó el sector infantil pasando del 41.2% al 25.8% y el de jóvenes de 27.0% a 25.7%.

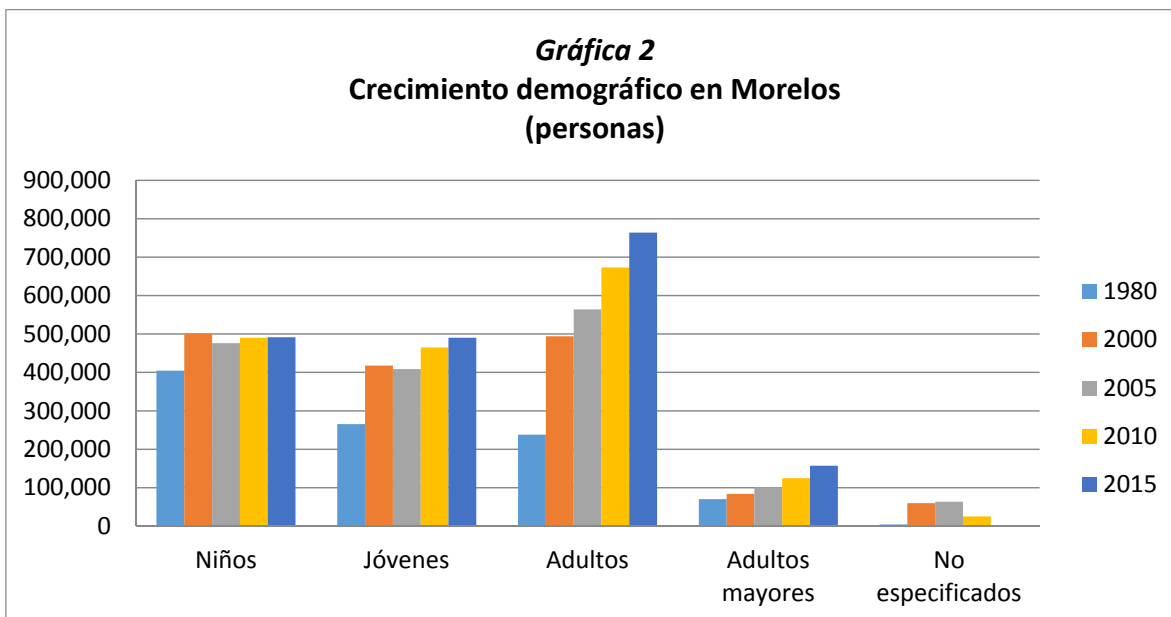
Por otra parte, del año 2010 al 2015, se nota un incremento en el grupo de los adultos mayores y disminución en el de los jóvenes. Esta situación indica que la base de la pirámide poblacional está cambiando, ensanchándose más en las edades de adultos y adultos mayores. **Gráfica 1.**

¹ CEPAL



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo General de Población y Vivienda 1980 y la Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

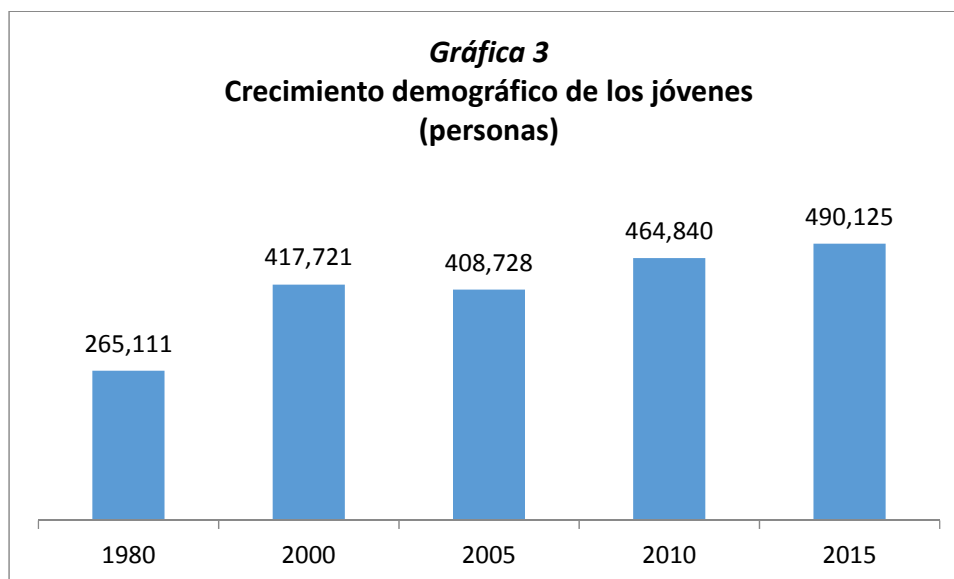
Por otra parte, si se analiza el crecimiento de la población en números absolutos, en todos los grupos etarios se tuvo un incremento sustancial, en especial en los grupos de jóvenes y adultos. Con relación a la gráfica anterior, se puede ver de nueva cuenta el bono demográfico asentado en la población adulta. **Gráfica 2.**



Fuente: Elaboración propia con datos del Consejo Nacional de Población, el Censo de Población y Vivienda 2010 y la Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Crecimiento demográfico en el sector juvenil

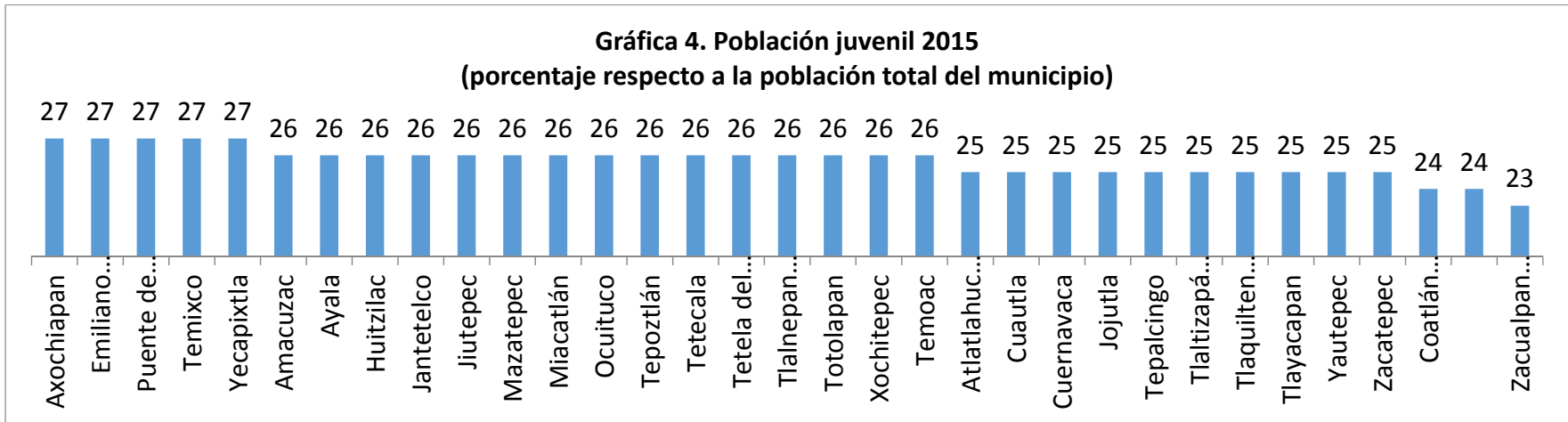
Al analizar a la población joven, de 15 a 29 años, se encuentra que esta creció en un 85% de 1980 a 2015 y en 5% del 2010 al 2015. Cabe señalar que de 2005 a 2010 fue el quinquenio en el que más creció el sector de la población joven. **Gráfica 3**. En cuanto al crecimiento por género dentro de este grupo de edad, en promedio durante el periodo analizado, los hombres representan el 48.0% de la población y las mujeres el 52% restante.



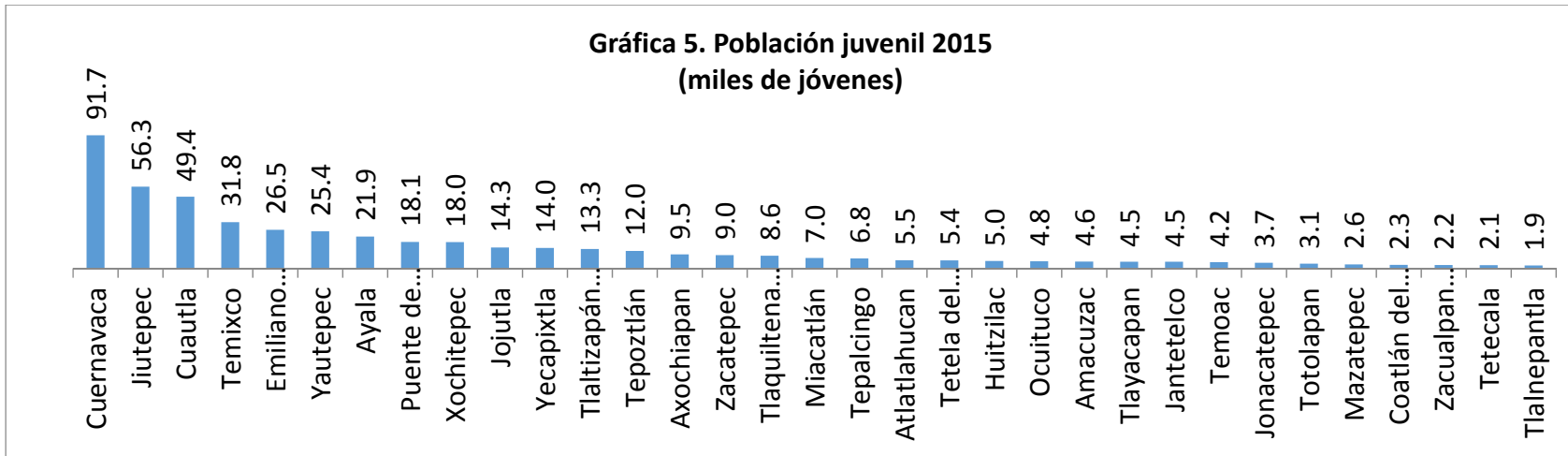
Fuente: Elaboración propia con datos del Consejo Nacional de Población, el Censo de Población y Vivienda 2010 y la Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Como se observó en la gráfica anterior, el crecimiento de la población joven es sustancial, por lo que resulta necesario analizar en dónde se ubica geográficamente este sector. De acuerdo a las cifras del 2005 (INEGI), el 92.6% de la población vivía en la entidad, el 5.6% en otra entidad, el 1.4% en los Estados Unidos de América, el 0.1% en otro país y el 0.3% no fue identificado. Cabe mencionar que la población de entre 20 y 29 años es el sector que más se muda ya sea a otra entidad o país (aunque este es apenas del 3.9% de la población joven).

Por otra parte, si se analiza a la población de cada municipio por grupo etario, se tiene que la población de entre 15 y 29 años representa alrededor de la cuarta parte de la población de cada municipio, como se muestra en la **Gráfica 4**.



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI.



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Como se observa, los municipios con mayor porcentaje de jóvenes son: Yecapixtla, Puente de Ixtla, Temixco, Emiliano Zapata y Axochiapan.

Sin embargo, si se analizan los datos en números absolutos, encontramos que los municipios de Cuernavaca, Jiutepec, Cuautla, Temixco, Emiliano Zapata, Yautepec y Ayala son los que concentran un mayor número de jóvenes.

Jóvenes hablantes de lengua indígena

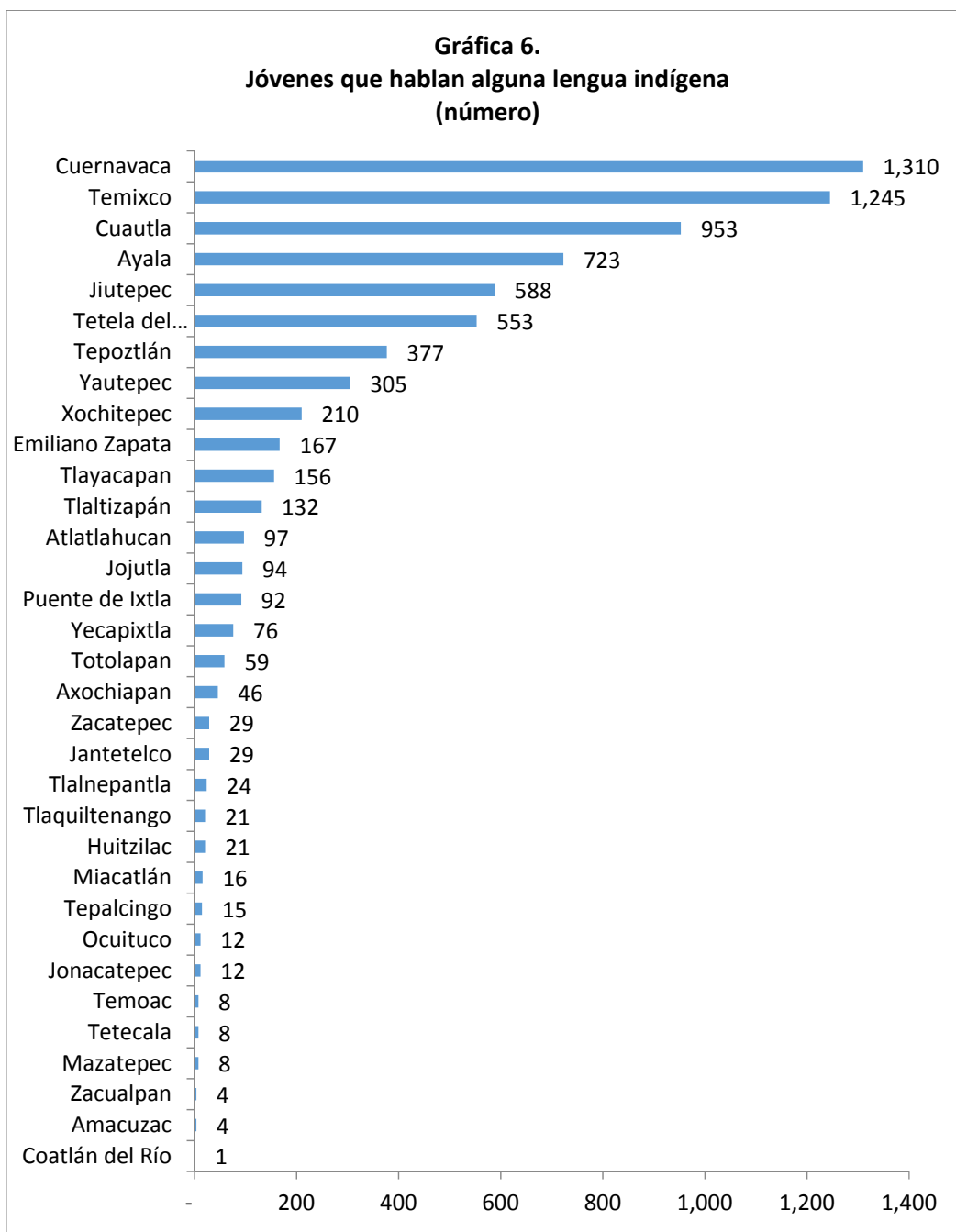
En el estado de Morelos, cerca del 3% de la población de entre 15 y 29 años habla una lengua indígena. La mayor parte de los jóvenes que dijeron hablar una lengua indígena también hablan español.

Tabla 1: Morelos: Población juvenil 15-29 años hablante de lengua indígena

Edad	Habla lengua indígena	No habla lengua indígena	Habla lengua indígena y Habla español	Habla lengua indígena y No habla español	No especificado
15-29 años	7,395	456,150	6,563	53	779
15-19 años	2,466	172,612	2,173	21	272
20-24 años	2,416	152,837	2,139	16	261
25-29 años	2,513	130,701	2,251	16	246

FUENTE: INEGI. Censo Nacional de Población y vivienda 2010.

Los municipios con mayor número de jóvenes que hablan una lengua indígena son Cuernavaca, Temixco, Cuautla, Ayala, Jiutepec y Tetela del Volcán. A continuación se muestra la distribución por municipio. **Gráfica 6.**

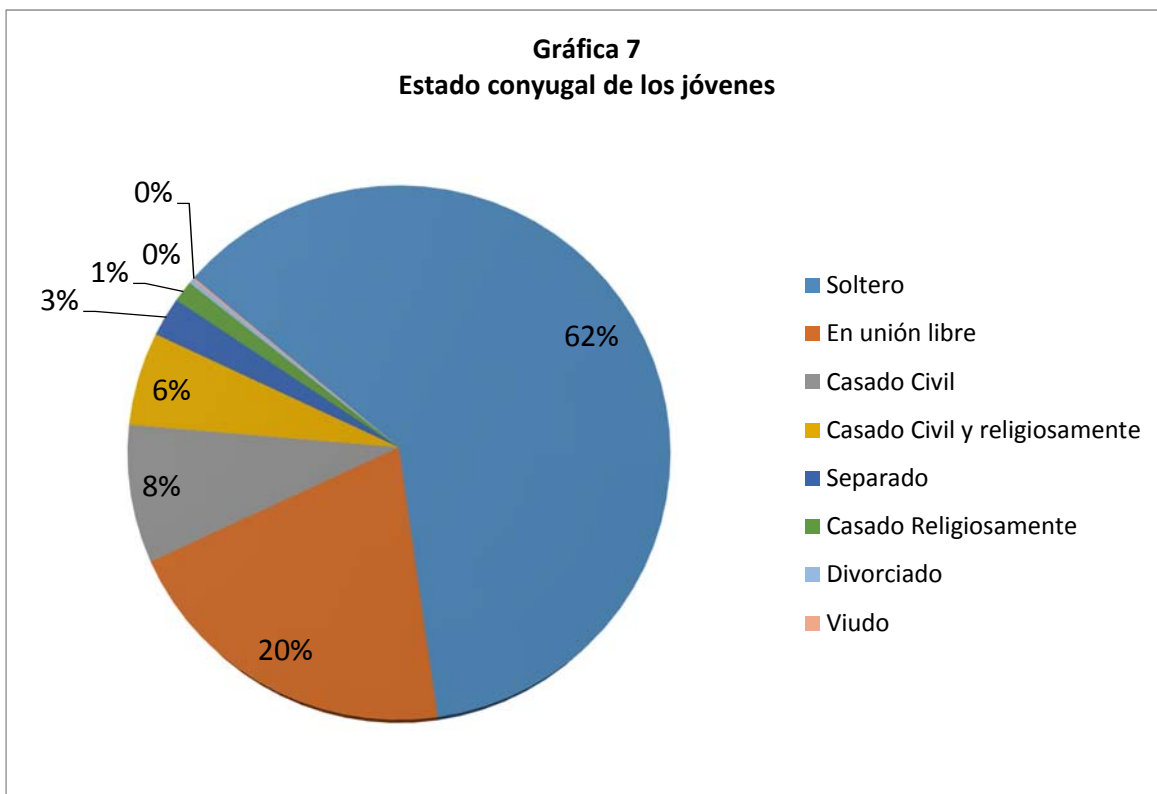


FUENTE: INEGI. Censo Nacional de Población y vivienda 2010.

Estado conyugal de los jóvenes

De acuerdo a datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, el 62% de los jóvenes (15 a 29 años) son solteros, el 20% viven en unión libre, el 8% están casados por el civil y religiosamente, el 6% esán casados por el civil, el 3% están

separados, el 1% casados religiosamente y menos del 1% divorciados o viudos.
Gráfica 7.



Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2010.

Asimismo, es necesario mencionar que en los grupos etarios de más edad, hay mayor número de jóvenes en unión libre, casados (cualquier modalidad) separados, divorciados y viudos.

Tabla 2: Estado Conyugal

Edad	Soltero	Casado civil	Casado religiosamente	Casado civil y religiosamente	En unión libre	Separado	Divorciado	Viudo
15-19 años	153,649	2,622	439	879	16,584	1,064	29	59
20-24 años	89,005	13,946	2,137	7,143	38,583	4,170	331	204
25-29 años	43,567	21,947	3,440	18,255	39,053	5,880	904	400

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

Población Económicamente Activa

De acuerdo a datos de la Encuesta de Ocupación y Empleo (ENOE), en el 2015 el 47.7% de la población de entre 15 y 29 años se consideraba como Población Económicamente Activa (PEA), mientras que el 52.3% restante era Población No Económicamente Activa (PNEA). A continuación se muestra el número de jóvenes considerados como PEA y PNEA.

Tabla 3: Población Económicamente Activa y Económicamente inactiva

2015	Población Económicamente Activa	Población No Económicamente Activa
15 a 19 años	44,906	140,940
20 a 29 años	189,950	116,797
TOTAL	234,856	257,737

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2010.

ANEXO

ANEXO: 1 Morelos: Población Total por grupos de edad y sexo 1980,2000 y 2005

GRUPOS DE EDADES	1980			2000			2005		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
0 a 4	129,450	65,238	64,212	160,901	81,500	79,401	150,281	76,612	73,669
5 a 9	145,588	72,993	72,595	173,589	87,866	85,723	157,253	79,931	77,322
10 a 14	129,197	64,659	64,538	166,002	84,615	81,387	168,541	85,250	83,291
15 a 19	110,921	54,734	56,187	156,544	76,095	80,449	155,301	76,688	78,613
20 a 24	87,085	42,206	44,879	137,988	63,439	74,549	134,191	62,002	72,189
25 a 29	67,105	32,907	34,198	123,189	56,284	66,905	119,236	54,001	65,235
30 a 34	52,968	26,272	26,696	109,174	50,137	59,037	118,659	54,302	64,357
35 a 39	48,299	23,329	24,970	100,957	46,951	54,006	108,333	49,588	58,745
40 a 44	39,187	19,311	19,876	84,779	40,113	44,666	94,307	44,081	50,226
45 a 49	35,143	17,001	18,142	66,776	32,002	34,774	81,012	37,708	43,304
50 a 54	26,844	13,202	13,642	53,966	26,075	27,891	67,341	32,058	35,283
55 a 59	21,338	10,870	10,468	41,813	19,884	21,929	51,112	24,477	26,635
60 a 64	14,048	6,818	7,230	36,295	16,989	19,306	43,128	20,379	22,749
65 a 69	12,055	5,632	6,423	30,268	14,059	16,209	33,653	15,527	18,126
70 a 74	10,378	4,949	5,429	22,033	10,422	11,611	26,836	12,445	14,391
75 y más	47,647	22,715	24,932	31,519	14,565	16,954	40,325	18,578	21,747
NE	3,901	1,873	2,028	59,503	29,803	29,700	63,390	31,684	31,706
TOTAL	981,154	484,709	496,445	1,555,296	750,799	804,497	1,612,899	775,311	837,588

Fuente: INEGI

ANEXO: 2 Morelos: Población Total por grupos de edad y sexo 2010 Y 2015

GRUPOS DE EDADES	2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
0 a 4	155,669	79,434	76,235	157,558	80,137	77,421
5 a 9	166,908	85,100	81,808	164,416	83,849	80,567
10 a 14	167,487	84,822	82,665	169,614	86,160	83,454
15 a 19	175,625	87,725	87,900	169,269	84,029	85,240
20 a 24	155,671	75,194	80,477	174,065	85,098	88,967
25 a 29	133,544	62,528	71,016	146,791	69,828	76,963
30 a 34	128,812	59,712	69,100	135,657	63,366	72,291
35 a 39	129,072	59,870	69,202	134,020	61,394	72,626
40 a 44	111,381	51,504	59,877	128,392	59,546	68,846
45 a 49	97,105	45,411	51,694	110,296	50,600	59,696
50 a 54	86,282	40,293	45,989	102,794	48,290	54,504
55 a 59	66,904	31,856	35,048	84,406	38,832	45,574
60 a 64	53,604	25,556	28,048	68,085	31,807	36,278
65 a 69	40,104	18,850	21,254	51,760	24,165	27,595
70 a 74	32,988	15,169	17,819	40,022	18,134	21,888
75 y más	51,182	23,106	28,076	65,245	29,021	36,224
NE	24,889	12,458	12,431	1,421	650	771
TOTAL	1,777,227	858,588	918,639	1,903,811	914,906	988,905

Fuente: INEGI

ANEXO: 3 Morelos: Población juvenil 15-29 años por sexo 1980,2000 ,2005 ,2010 Y 2015

GRUPOS DE EDADES	1980			2000			2005		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
15 a 19	110,921	54,734	56,187	156,544	76,095	80,449	155,301	76,688	78,613
20 a 24	87,085	42,206	44,879	137,988	63,439	74,549	134,191	62,002	72,189
25 a 29	67,105	32,907	34,198	123,189	56,284	66,905	119,236	54,001	65,235
TOTAL	265,111	129,847	135,264	417,721	195,818	221,903	408,728	192,691	216,037

GRUPOS DE EDADES	2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
15 a 19	175,625	87,725	87,900	169,269	84,029	85,240
20 a 24	155,671	75,194	80,477	174,065	85,098	88,967
25 a 29	133,544	62,528	71,016	146,791	69,828	76,963
TOTAL	464,840	225,447	239,393	490,125	238,955	251,170

Fuente: INEGI

ANEXO: 4 Morelos: Población de 15 a 29 años según lugar de residencia 2005

Grupos de Edad	En la entidad	En otra entidad	En los Estados Unidos de América	En otro país	No especificado
15-29 años	430,435	26,121	6,714	393	1,177
15-19 años	165,294	8,749	1,069	78	435
20-24 años	143,935	9,165	2,003	118	450
25-29 años	121,206	8,207	3,642	197	292

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2010.

ANEXO: 5 Morelos: Población por municipio y sexo, 2015.

Municipio	Población total	Hombres	Mujeres
001 Amacuzac	17772	2252	2352
002 Atlatlahucan	22079	2586	2951
003 Axochiapan	35689	4711	4801
004 Ayala	85521	10658	11221
005 Coatlán del Río	9768	1138	1186
006 Cuautla	194786	23592	25803
007 Cuernavaca	366321	44180	47562
008 Emiliano Zapata	99493	13156	13368
009 Huitzilac	19231	2525	2481
010 Jantetelco	17238	2170	2316
011 Jiutepec	214137	27777	28521
012 Jojutla	57121	7143	7149
013 Jonacatepec	15690	1780	1962
014 Mazatepec	9967	1308	1306
015 Miacatlán	26713	3502	3507
016 Ocuituco	18580	2399	2430
017 Puente de Ixtla	66435	8763	9358
018 Temixco	116143	15560	16251
019 Tepalcingo	27187	3280	3492
020 Tepoztlán	46946	5869	6103
021 Tetecala	7772	1061	996
022 Tetela del Volcán	20698	2614	2831
023 Tlalnepantla	7166	956	919
024 Tlaltizapán de Zapata	52110	6342	6939
025 Tlaquiltenango	33844	4239	4391
026 Tlayacapan	17714	2207	2287
027 Totolapan	11992	1516	1614
028 Xochitepec	68984	8800	9175
029 Yautepec	102690	12280	13157
030 Yecapixtla	52651	6981	6979
031 Zacatepec	36159	4494	4518
032 Zacualpan de Amilpas	9370	1058	1110
033 Temoac	15844	2058	2134
TOTAL	1903811	238955	251170

Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

CAPITULO 2

EDUCACIÓN

CAPÍTULO 2. SECTOR EDUCATIVO.

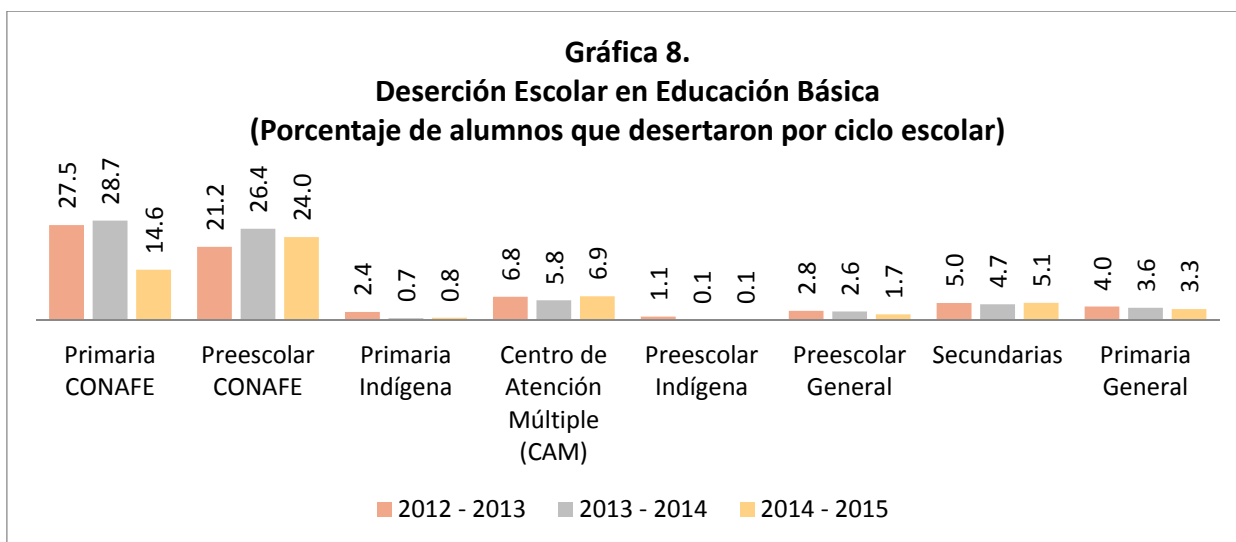
Deserción escolar en educación básica

La educación es un elemento fundamental para los niños y jóvenes, por lo que es importante identificar qué porcentaje de este sector ha abandonado sus estudios. De acuerdo a datos del Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM), el porcentaje de niños y jóvenes que han dejado de estudiar en los últimos tres ciclos escolares ha disminuido.

Al analizar los datos de los ciclos escolares 2012-2013, 2013-2014 y 2014-2015, se encontró que en el primer periodo el 4.0% de los niños y jóvenes que asisten a algún grado de educación básica desertó, en el segundo ciclo lo hizo el 3.7% y en el último el 3.4%.

Si se revisa con detenimiento cada nivel educativo, diferenciando las escuelas indígenas de las no indígenas, se tiene que el mayor número de estudiantes se concentra en escuelas de Preescolar General, Primaria General y Secundarias. En los tres niveles de educación mencionados primero, se concentra el 58% de los alumnos que desertaron.

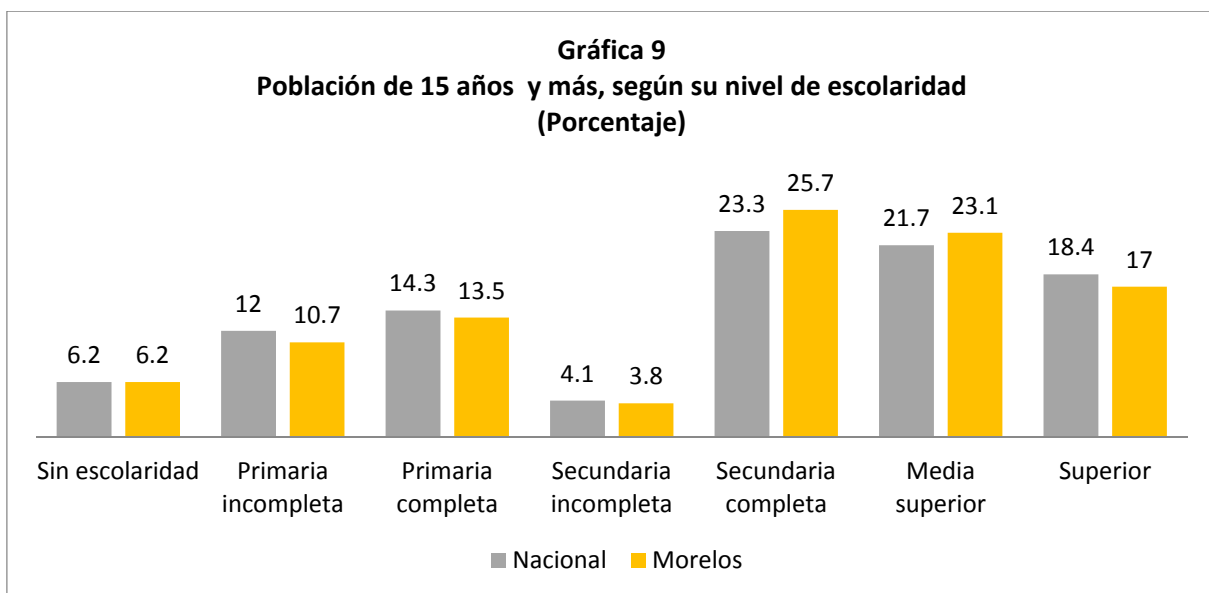
A continuación se presenta la **Gráfica 8**, en donde se puede apreciar la variación por ciclo escolar de los alumnos que han desertado, por tipo de nivel educativo y escuela. Cabe mencionar que dentro de esta gráfica no se incluyó a la Unidad de Servicios de Apoyo a la Educación Regular (UASER), Inicial e Inicial no escolarizado.



Fuente: Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM).

Nivel de escolaridad en personas de 15 años y más

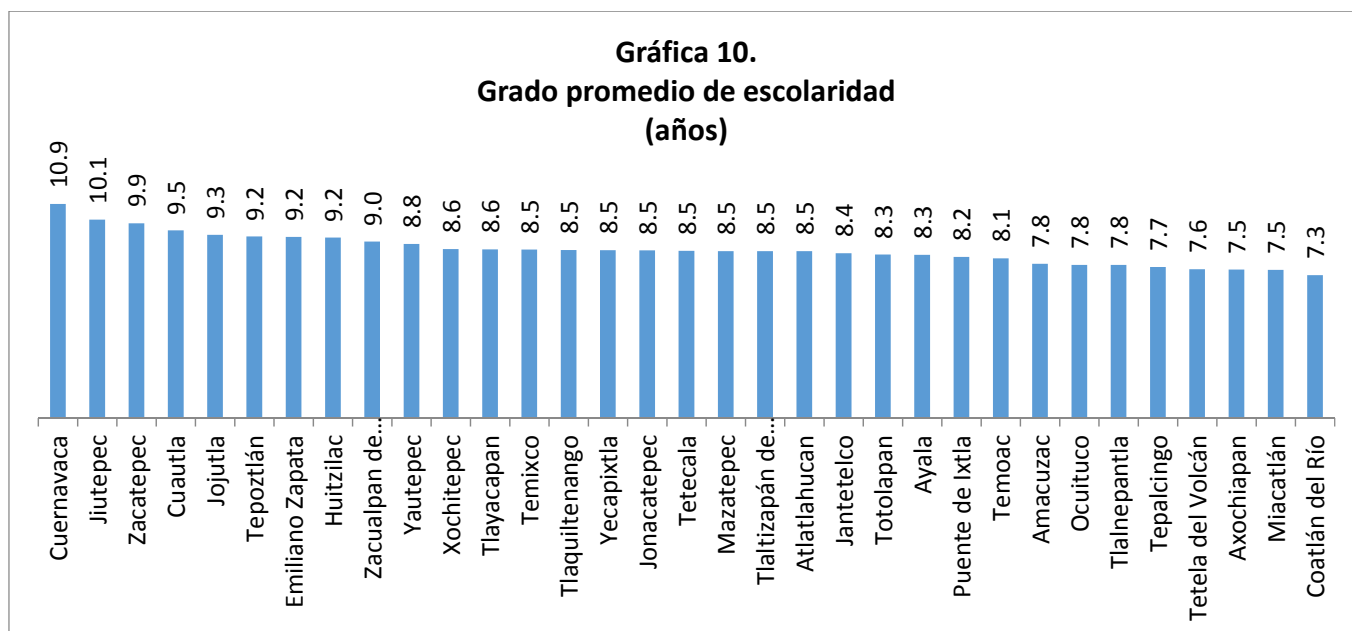
De acuerdo a la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2014, en Morelos existe un porcentaje mayor de personas que han cubierto sus estudios de educación secundaria y media superior en comparación con la media nacional. Asimismo, existe un menor porcentaje de personas con primaria y secundaria incompletas, como se muestra en la **Gráfica 9**.



Fuente: Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM)

En lo referente a grado promedio de escolaridad en el estado de Morelos es de 9.3 años, siendo para los hombres de 9.38 y para las mujeres de 9.23.

A nivel local, los municipios que se ubican en la zona urbana son aquellos que tienen un mayor grado promedio de escolaridad, como Cuernavaca 10.9, Jiutepec 10.1, Zacatepec 9.9, Cuautla 9.5 y Jojutla 9.3. Los municipios con el menor grado promedio de escolaridad en el estado son Axochiapan 7.5, Miacatlán 7.5 y Coatlán del Río 7.3.
Gráfica 10.

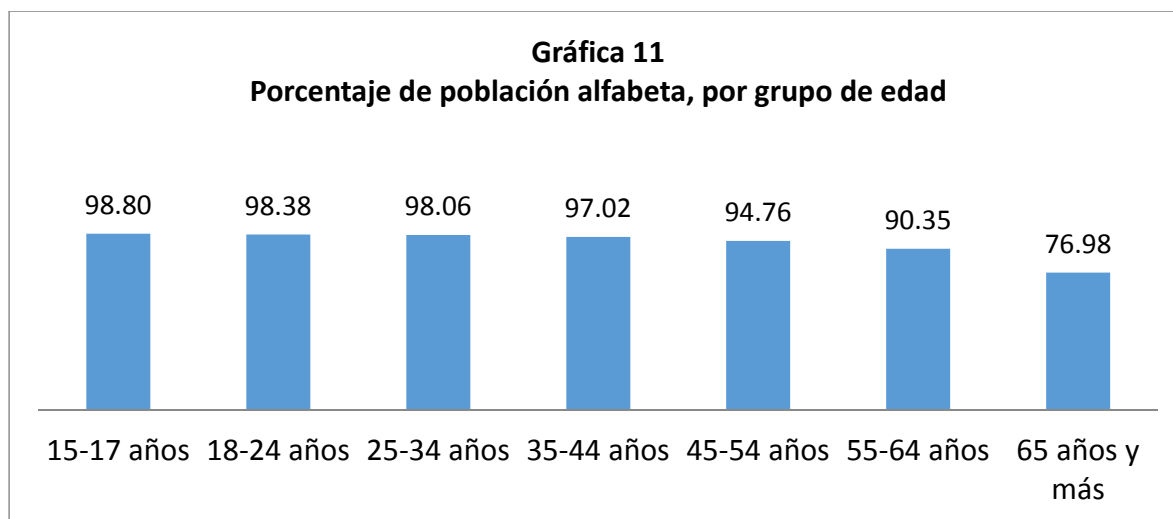


Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI

Alfabetismo y analfabetismo

Por otra parte, de acuerdo a la ENADID 2014, en lo que se refiere a la población alfabeta y analfabeto, el porcentaje de personas analfabetas es menor en Morelos respecto a la media nacional, ya que en el estado el porcentaje es de 5.9% mientras que a nivel nacional es de 6.4%. De la misma manera, el porcentaje de población alfabetizada es mayor en la entidad (94.1%) respecto al nacional (93.6%).

Respecto a los grupos etarios, de acuerdo a la clasificación de la Encuesta Intercensal 2015, los grupos de población joven y adulta joven representan un mayor porcentaje de población alfabetizada. Es decir, del grupo de personas de entre 15 y 34 años rebasan, más del 98% son alfabetas, mientras que en los grupos de mayor edad el porcentaje va desde el 97% al 76%. *Gráfica 11.*



Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI

A nivel municipal, más del 95% de la población de Cuernavaca, Jiutepec, Huitzilac, Zacatepec y Cuautla está alfabetada, mientras que en Amacuzac, Axochiapan y Tepalcingo este porcentaje oscila entre el 88% y 89%, siendo los municipios con menor porcentaje de población alfabetada.

Al analizar la información a nivel municipal por grupo etario, se tiene que en el rango de 15 a 17 años, los municipios que tienen 99% o más de su población de esta edad alfabetada son en orden descendiente: Jonacatepec, Coatlán del Río, Temixco, Temoac, Yecapixtla, Jiutepec, Tlaquiltenango, Tetela del Volcán, Tepoztlán, Mazatepec, Jojutla, Huitzilac, Cuautla y Cuernavaca.

En lo que respecta al grupo de 18 a 24 años, sólo los municipios de Emiliano Zapata y Cuautla tienen dentro de este sector a más del 99% de la población alfabetada. Cabe señalar que en el resto de los municipios va del 96.4% al 98.97%, lo cual significa que casi toda la población de esta edad sabe leer y escribir.

Finalmente, el último grupo considerado ya de jóvenes y adultos jóvenes, sólo el municipio de Jiutepec tiene al 99% de su población de entre 25 y 34 años alfabetada. El resto de los municipios van del 96.2% al 98.9%. Cabe señalar que en ningún caso de grupos etarios por municipio se logra el 100% de población alfabetada.

ANEXO

Anexo 6: Nivel educativo por ciclo escolar 2012-2015

Nivel Educativo	Ciclo Escolar 2012 – 2013		Ciclo Escolar 2013 – 2014		Ciclo Escolar 2014 – 2015	
	Inscripción Total	Deserción	Inscripción Total	Deserción	Inscripción Total	Deserción
Centro de Atención Múltiple (CAM)	1,173	80	1,245	72	1,281	89
Unidad de Servicios de Apoyo a la Educación Regular (UASER)	4,186	-	4,704	-	5,010	-
Inicial	5,406	-	5,273	-	5,205	-
Inicial no Escolarizado	7,077	-	7,286	-	7,742	-
Preescolar CONAFE	1,178	250	1,246	329	1,132	272
Preescolar General	67,385	1,866	68,045	1,744	67,612	1,177
Preescolar Indígena	1,268	14	1,347	1	1,399	2
Primaria CONAFE	677	186	661	190	540	79
Primaria General	202,924	8,094	221,471	8,028	217,931	7,164
Primaria Indígena	1,244	30	1,229	8	1,153	9
Secundarias	99,894	5,019	107,611	5,025	109,956	5,556

Fuente: Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM)

Anexo 7: Población de 15 años y más por su distribución porcentual según nivel de escolaridad, 2014

	Sin escolaridad	Primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria incompleta	Secundaria completa	Media superior	Superior
Nacional	6.2	12	14.3	4.1	23.3	21.7	18.4
Morelos	6.2	10.7	13.5	3.8	25.7	23.1	17

Fuente: Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2014.

Anexo 8: Estimadores de población de 15 años y más y su distribución porcentual según condición de alfabetismo y sexo

Municipio	Grupos de edad	Población de 15 años y más			Condición de alfabetismo		
					Alfabetas		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	Total	1,410,802	664,110	746,692	94.30	47.50	52.50
Total	15-17 años	101,501	50,369	51,132	98.80	49.51	50.49
Total	18-24 años	241,833	118,758	123,075	98.38	48.94	51.06
Total	25-34 años	282,448	133,194	149,254	98.06	47.13	52.87
Total	35-44 años	262,412	120,940	141,472	97.02	46.09	53.91
Total	45-54 años	213,090	98,890	114,200	94.76	46.70	53.30
Total	55-64 años	152,491	70,639	81,852	90.35	47.39	52.61
Total	65 años y más	157,027	71,320	85,707	76.98	48.32	51.68
001 Amacuzac	Total	12,865	6,116	6,749	89.62	48.56	51.44
001 Amacuzac	15-17 años	1,038	572	466	97.69	54.64	45.36
001 Amacuzac	18-24 años	2,325	1,101	1,224	97.76	47.38	52.62
001 Amacuzac	25-34 años	2,396	1,100	1,296	97.25	45.92	54.08
001 Amacuzac	35-44 años	2,201	1,015	1,186	95.41	46.43	53.57
001 Amacuzac	45-54 años	1,795	838	957	89.69	47.45	52.55
001 Amacuzac	55-64 años	1,380	670	710	83.04	52.27	47.73
001 Amacuzac	65 años y más	1,730	820	910	61.04	53.03	46.97
002 Atlatlahucan	Total	15,783	7,597	8,186	92.94	48.61	51.39
002 Atlatlahucan	15-17 años	1,196	571	625	98.83	47.72	52.28
002 Atlatlahucan	18-24 años	2,744	1,294	1,450	97.92	46.78	53.22
002 Atlatlahucan	25-34 años	2,993	1,372	1,621	96.29	45.66	54.34
002 Atlatlahucan	35-44 años	2,788	1,297	1,491	95.55	46.81	53.19
002 Atlatlahucan	45-54 años	2,286	1,104	1,182	92.08	49.31	50.69
002 Atlatlahucan	55-64 años	1,778	898	880	87.80	53.11	46.89

002 Atlatlahucan	65 años y más	1,998	1,061	937	79.48	55.42	44.58
003 Axochiapan	Total	25,170	12,275	12,895	88.79	49.61	50.39
003 Axochiapan	15-17 años	2,012	1,081	931	97.61	54.28	45.72
003 Axochiapan	18-24 años	4,548	2,231	2,317	97.08	48.70	51.30
003 Axochiapan	25-34 años	5,463	2,581	2,882	96.41	46.90	53.10
003 Axochiapan	35-44 años	4,266	2,072	2,194	93.13	48.88	51.12
003 Axochiapan	45-54 años	3,674	1,770	1,904	87.10	48.78	51.22
003 Axochiapan	55-64 años	2,551	1,208	1,343	78.44	51.67	48.33
003 Axochiapan	65 años y más	2,656	1,332	1,324	57.57	56.51	43.49
004 Ayala	Total	61,304	28,694	32,610	92.05	47.28	52.72
004 Ayala	15-17 años	4,721	2,397	2,324	97.99	50.48	49.52
004 Ayala	18-24 años	10,827	5,296	5,531	97.78	48.70	51.30
004 Ayala	25-34 años	12,087	5,634	6,453	96.86	46.98	53.02
004 Ayala	35-44 años	11,359	5,244	6,115	95.13	46.25	53.75
004 Ayala	45-54 años	8,931	3,921	5,010	92.22	44.09	55.91
004 Ayala	55-64 años	6,458	3,009	3,449	87.47	47.30	52.70
004 Ayala	65 años y más	6,921	3,193	3,728	69.60	49.60	50.40
005 Coatlán del Río	Total	7,221	3,497	3,724	90.02	49.00	51.00
005 Coatlán del Río	15-17 años	509	254	255	99.61	50.10	49.90
005 Coatlán del Río	18-24 años	1,136	577	559	97.89	50.54	49.46
005 Coatlán del Río	25-34 años	1,293	604	689	97.76	46.36	53.64
005 Coatlán del Río	35-44 años	1,284	615	669	95.40	47.76	52.24
005 Coatlán del Río	45-54 años	960	466	494	91.77	48.92	51.08
005 Coatlán del Río	55-64 años	826	397	429	81.96	49.78	50.22

005 Coatlán del Río	65 años y más	1,213	584	629	68.76	51.56	48.44
006 Cuautla	Total	144,810	67,633	77,177	95.07	47.15	52.85
006 Cuautla	15-17 años	10,278	4,771	5,507	99.02	46.40	53.60
006 Cuautla	18-24 años	24,207	11,834	12,373	99.02	48.83	51.17
006 Cuautla	25-34 años	28,900	13,582	15,318	98.75	47.00	53.00
006 Cuautla	35-44 años	28,374	13,119	15,255	97.39	46.10	53.90
006 Cuautla	45-54 años	21,625	10,243	11,382	95.51	47.52	52.48
006 Cuautla	55-64 años	15,746	7,109	8,637	91.64	45.83	54.17
006 Cuautla	65 años y más	15,680	6,975	8,705	78.23	48.10	51.90
007 Cuernavaca	Total	288,163	130,559	157,604	96.55	45.58	54.42
007 Cuernavaca	15-17 años	18,344	8,782	9,562	99.00	47.63	52.37
007 Cuernavaca	18-24 años	44,926	21,894	23,032	98.96	48.67	51.33
007 Cuernavaca	25-34 años	53,535	24,761	28,774	98.66	46.10	53.90
007 Cuernavaca	35-44 años	52,288	23,198	29,090	98.22	44.51	55.49
007 Cuernavaca	45-54 años	46,725	21,373	25,352	97.13	45.48	54.52
007 Cuernavaca	55-64 años	34,214	15,122	19,092	96.10	44.95	55.05
007 Cuernavaca	65 años y más	38,131	15,429	22,702	86.99	41.92	58.08
008 Emiliano Zapata	Total	71,697	34,330	37,367	94.38	48.46	51.54
008 Emiliano Zapata	15-17 años	5,485	2,715	2,770	98.52	49.26	50.74
008 Emiliano Zapata	18-24 años	12,966	6,530	6,436	99.07	50.28	49.72
008 Emiliano Zapata	25-34 años	15,564	7,481	8,083	97.94	48.16	51.84
008 Emiliano Zapata	35-44 años	14,028	6,517	7,511	97.33	46.56	53.44
008 Emiliano Zapata	45-54 años	10,286	4,697	5,589	94.68	45.95	54.05

008 Emiliano Zapata	55-64 años	7,042	3,371	3,671	86.92	50.32	49.68
008 Emiliano Zapata	65 años y más	6,326	3,019	3,307	73.73	51.87	48.13
009 Huitzilac	Total	13,880	6,734	7,146	95.97	48.93	51.07
009 Huitzilac	15-17 años	1,025	534	491	99.02	52.22	47.78
009 Huitzilac	18-24 años	2,440	1,196	1,244	98.69	48.92	51.08
009 Huitzilac	25-34 años	3,068	1,465	1,603	98.99	47.81	52.19
009 Huitzilac	35-44 años	2,646	1,278	1,368	98.64	48.24	51.76
009 Huitzilac	45-54 años	2,078	992	1,086	95.77	48.39	51.61
009 Huitzilac	55-64 años	1,426	687	739	91.94	49.12	50.88
009 Huitzilac	65 años y más	1,197	582	615	79.28	51.84	48.16
010 Jantetelco	Total	12,334	5,870	6,464	93.14	47.88	52.12
010 Jantetelco	15-17 años	964	484	480	98.86	50.16	49.84
010 Jantetelco	18-24 años	2,268	1,127	1,141	98.19	49.30	50.70
010 Jantetelco	25-34 años	2,380	1,074	1,306	97.35	45.02	54.98
010 Jantetelco	35-44 años	2,378	1,161	1,217	97.01	48.37	51.63
010 Jantetelco	45-54 años	1,870	841	1,029	93.16	45.29	54.71
010 Jantetelco	55-64 años	1,229	591	638	84.87	48.90	51.10
010 Jantetelco	65 años y más	1,245	592	653	72.21	51.95	48.05
011 Jiutepec	Total	160,479	75,874	84,605	96.34	47.63	52.37
011 Jiutepec	15-17 años	10,637	5,650	4,987	99.19	53.11	46.89
011 Jiutepec	18-24 años	27,842	13,832	14,010	98.55	49.37	50.63
011 Jiutepec	25-34 años	34,576	16,480	18,096	99.05	47.78	52.22
011 Jiutepec	35-44 años	30,415	13,638	16,777	97.99	44.86	55.14
011 Jiutepec	45-54 años	24,753	11,341	13,412	96.32	45.95	54.05

011 Jiutepec	55-64 años	17,616	8,176	9,440	93.74	47.23	52.77
011 Jiutepec	65 años y más	14,640	6,757	7,883	83.32	49.16	50.84
012 Jojutla	Total	43,333	20,629	22,704	94.17	48.08	51.92
012 Jojutla	15-17 años	3,039	1,517	1,522	99.08	49.85	50.15
012 Jojutla	18-24 años	7,078	3,565	3,513	98.25	50.09	49.91
012 Jojutla	25-34 años	7,842	3,757	4,085	97.46	47.93	52.07
012 Jojutla	35-44 años	7,849	3,651	4,198	97.45	46.44	53.56
012 Jojutla	45-54 años	6,843	3,188	3,655	95.72	46.85	53.15
012 Jojutla	55-64 años	5,228	2,455	2,773	90.90	48.42	51.58
012 Jojutla	65 años y más	5,454	2,496	2,958	77.91	48.32	51.68
013 Jonacatepec	Total	11,638	5,460	6,178	92.58	47.22	52.78
013 Jonacatepec	15-17 años	804	386	418	99.75	47.88	52.12
013 Jonacatepec	18-24 años	1,812	854	958	97.46	47.00	53.00
013 Jonacatepec	25-34 años	2,296	1,090	1,206	96.86	47.12	52.88
013 Jonacatepec	35-44 años	2,202	988	1,214	95.64	45.20	54.80
013 Jonacatepec	45-54 años	1,812	848	964	92.83	46.61	53.39
013 Jonacatepec	55-64 años	1,290	632	658	86.36	49.37	50.63
013 Jonacatepec	65 años y más	1,422	662	760	75.95	50.00	50.00
014 Mazatepec	Total	7,353	3,518	3,835	91.36	48.29	51.71
014 Mazatepec	15-17 años	549	269	280	99.09	49.26	50.74
014 Mazatepec	18-24 años	1,363	692	671	96.48	51.18	48.82
014 Mazatepec	25-34 años	1,355	629	726	96.90	47.14	52.86
014 Mazatepec	35-44 años	1,273	574	699	95.92	44.23	55.77
014 Mazatepec	45-54 años	1,121	543	578	93.22	48.33	51.67
014 Mazatepec	55-64 años	748	349	399	84.22	49.52	50.48
014 Mazatepec	65 años y más	944	462	482	68.86	50.31	49.69
015 Miacatlán	Total	19,360	9,351	10,009	90.16	48.52	51.48
015 Miacatlán	15-17 años	1,527	813	714	98.43	53.43	46.57

015 Miacatlán	18-24 años	3,412	1,668	1,744	98.04	48.67	51.33
015 Miacatlán	25-34 años	3,882	1,861	2,021	97.50	47.66	52.34
015 Miacatlán	35-44 años	3,369	1,636	1,733	94.54	48.23	51.77
015 Miacatlán	45-54 años	2,824	1,323	1,501	89.16	47.78	52.22
015 Miacatlán	55-64 años	1,927	890	1,037	85.05	45.52	54.48
015 Miacatlán	65 años y más	2,419	1,160	1,259	61.18	50.68	49.32
016 Ocuituco	Total	12,767	6,183	6,584	92.18	49.12	50.88
016 Ocuituco	15-17 años	1,175	598	577	97.96	50.39	49.61
016 Ocuituco	18-24 años	2,441	1,205	1,236	97.66	48.62	51.38
016 Ocuituco	25-34 años	2,474	1,165	1,309	97.09	46.92	53.08
016 Ocuituco	35-44 años	2,370	1,122	1,248	95.11	46.67	53.33
016 Ocuituco	45-54 años	1,856	895	961	91.49	49.47	50.53
016 Ocuituco	55-64 años	1,192	609	583	87.08	53.56	46.44
016 Ocuituco	65 años y más	1,259	589	670	66.80	55.53	44.47
017 Puente de Ixtla	Total	47,738	22,708	25,030	90.32	48.17	51.83
017 Puente de Ixtla	15-17 años	3,934	1,963	1,971	98.60	49.88	50.12
017 Puente de Ixtla	18-24 años	9,087	4,342	4,745	96.57	47.43	52.57
017 Puente de Ixtla	25-34 años	9,545	4,496	5,049	96.53	47.46	52.54
017 Puente de Ixtla	35-44 años	9,064	4,199	4,865	94.95	46.62	53.38
017 Puente de Ixtla	45-54 años	6,881	3,286	3,595	91.83	48.87	51.13
017 Puente de Ixtla	55-64 años	4,568	2,185	2,383	78.72	49.89	50.11
017 Puente de Ixtla	65 años y más	4,659	2,237	2,422	58.57	51.56	48.44
018 Temixco	Total	84,073	40,070	44,003	93.51	48.33	51.67
018 Temixco	15-17 años	6,114	3,219	2,895	99.57	52.60	47.40

018 Temixco	18-24 años	15,941	7,626	8,315	98.06	47.67	52.33
018 Temixco	25-34 años	18,595	9,039	9,556	97.82	48.25	51.75
018 Temixco	35-44 años	14,770	6,861	7,909	96.73	46.54	53.46
018 Temixco	45-54 años	11,942	5,683	6,259	93.49	48.87	51.13
018 Temixco	55-64 años	8,290	3,658	4,632	86.32	45.51	54.49
018 Temixco	65 años y más	8,421	3,984	4,437	72.41	52.57	47.43
033 Temoac	Total	11,374	5,462	5,912	92.76	49.29	50.71
033 Temoac	15-17 años	898	440	458	99.55	48.99	51.01
033 Temoac	18-24 años	2,098	1,050	1,048	98.09	50.34	49.66
033 Temoac	25-34 años	2,338	1,080	1,258	97.43	46.36	53.64
033 Temoac	35-44 años	2,310	1,104	1,206	97.23	47.64	52.36
033 Temoac	45-54 años	1,512	708	804	91.93	48.20	51.80
033 Temoac	55-64 años	1,080	572	508	88.70	55.11	44.89
033 Temoac	65 años y más	1,138	508	630	63.80	55.37	44.63
019 Tepalcingo	Total	19,729	9,515	10,214	88.60	48.52	51.48
019 Tepalcingo	15-17 años	1,429	682	747	98.11	47.57	52.43
019 Tepalcingo	18-24 años	3,509	1,787	1,722	97.61	50.69	49.31
019 Tepalcingo	25-34 años	3,587	1,651	1,936	96.65	45.83	54.17
019 Tepalcingo	35-44 años	3,629	1,678	1,951	95.45	45.87	54.13
019 Tepalcingo	45-54 años	2,980	1,480	1,500	89.16	50.58	49.42
019 Tepalcingo	55-64 años	2,182	1,076	1,106	77.64	49.47	50.53
019 Tepalcingo	65 años y más	2,413	1,161	1,252	56.82	52.37	47.63
020 Tepoztlán	Total	34,788	16,722	18,066	94.52	48.61	51.39
020 Tepoztlán	15-17 años	2,565	1,255	1,310	99.10	48.82	51.18
020 Tepoztlán	18-24 años	5,796	2,873	2,923	98.69	49.53	50.47
020 Tepoztlán	25-34 años	6,941	3,276	3,665	98.13	47.13	52.87
020 Tepoztlán	35-44 años	6,664	3,196	3,468	95.50	48.24	51.76
020 Tepoztlán	45-54 años	5,453	2,576	2,877	94.32	48.03	51.97

020 Tepoztlán	55-64 años	3,817	1,865	1,952	90.67	49.90	50.10
020 Tepoztlán	65 años y más	3,552	1,681	1,871	79.93	50.48	49.52
021 Tetecala	Total	5,773	2,822	2,951	90.87	49.14	50.86
021 Tetecala	15-17 años	441	230	211	97.96	52.55	47.45
021 Tetecala	18-24 años	1,024	548	476	97.56	53.45	46.55
021 Tetecala	25-34 años	1,113	524	589	97.39	46.68	53.32
021 Tetecala	35-44 años	1,012	507	505	93.87	49.26	50.74
021 Tetecala	45-54 años	838	396	442	90.93	46.33	53.67
021 Tetecala	55-64 años	602	284	318	86.88	48.76	51.24
021 Tetecala	65 años y más	743	333	410	66.76	47.38	52.62
022 Tetela del Volcán	Total	13,958	6,611	7,347	93.56	48.02	51.98
022 Tetela del Volcán	15-17 años	1,325	644	681	99.17	48.33	51.67
022 Tetela del Volcán	18-24 años	2,663	1,303	1,360	98.20	48.26	51.74
022 Tetela del Volcán	25-34 años	2,855	1,314	1,541	97.86	45.81	54.19
022 Tetela del Volcán	35-44 años	2,693	1,258	1,435	96.14	46.47	53.53
022 Tetela del Volcán	45-54 años	1,834	848	986	93.35	47.61	52.39
022 Tetela del Volcán	55-64 años	1,197	599	598	87.13	53.31	46.69
022 Tetela del Volcán	65 años y más	1,391	645	746	71.32	52.42	47.58
023 Tlalnepantla	Total	4,991	2,479	2,512	93.23	50.35	49.65
023 Tlalnepantla	15-17 años	366	190	176	97.27	52.25	47.75
023 Tlalnepantla	18-24 años	923	462	461	98.05	49.83	50.17
023 Tlalnepantla	25-34 años	1,061	539	522	98.49	50.33	49.67
023 Tlalnepantla	35-44 años	954	445	509	97.48	46.67	53.33
023 Tlalnepantla	45-54 años	762	380	382	94.36	50.21	49.79

023 Tlalnepantla	55-64 años	420	206	214	83.10	52.15	47.85
023 Tlalnepantla	65 años y más	505	257	248	69.11	58.17	41.83
024 Tlaltizapán de Zapata	Total	37,957	17,991	19,966	92.54	47.68	52.32
024 Tlaltizapán de Zapata	15-17 años	2,885	1,479	1,406	98.23	50.71	49.29
024 Tlaltizapán de Zapata	18-24 años	6,573	3,123	3,450	98.02	47.51	52.49
024 Tlaltizapán de Zapata	25-34 años	7,348	3,441	3,907	96.57	46.80	53.20
024 Tlaltizapán de Zapata	35-44 años	6,726	3,174	3,552	96.15	47.19	52.81
024 Tlaltizapán de Zapata	45-54 años	6,028	2,749	3,279	93.71	45.48	54.52
024 Tlaltizapán de Zapata	55-64 años	3,983	1,922	2,061	88.65	48.63	51.37
024 Tlaltizapán de Zapata	65 años y más	4,414	2,103	2,311	70.37	51.19	48.81
025 Tlaquiltenango	Total	25,391	12,135	13,256	92.46	48.01	51.99
025 Tlaquiltenango	15-17 años	1,828	904	924	99.18	49.03	50.97
025 Tlaquiltenango	18-24 años	4,249	2,123	2,126	97.98	49.68	50.32
025 Tlaquiltenango	25-34 años	4,811	2,276	2,535	97.11	47.24	52.76
025 Tlaquiltenango	35-44 años	4,473	2,141	2,332	96.91	47.57	52.43
025 Tlaquiltenango	45-54 años	3,760	1,766	1,994	93.70	46.55	53.45
025 Tlaquiltenango	55-64 años	2,899	1,369	1,530	86.31	47.60	52.40

025 Tlaquiltenango	65 años y más	3,371	1,556	1,815	73.24	49.17	50.83
026 Tlayacapan	Total	12,820	6,238	6,582	93.32	49.57	50.43
026 Tlayacapan	15-17 años	983	501	482	97.76	50.68	49.32
026 Tlayacapan	18-24 años	2,262	1,080	1,182	98.14	48.02	51.98
026 Tlayacapan	25-34 años	2,516	1,220	1,296	97.93	48.54	51.46
026 Tlayacapan	35-44 años	2,559	1,246	1,313	95.94	49.21	50.79
026 Tlayacapan	45-54 años	1,789	843	946	92.17	48.33	51.67
026 Tlayacapan	55-64 años	1,299	631	668	87.99	50.48	49.52
026 Tlayacapan	65 años y más	1,412	717	695	75.85	55.93	44.07
027 Totolapan	Total	8,409	4,058	4,351	94.57	48.60	51.40
027 Totolapan	15-17 años	629	298	331	96.98	47.05	52.95
027 Totolapan	18-24 años	1,560	769	791	97.24	49.04	50.96
027 Totolapan	25-34 años	1,834	863	971	97.93	46.94	53.06
027 Totolapan	35-44 años	1,527	739	788	98.30	48.30	51.70
027 Totolapan	45-54 años	1,193	558	635	96.06	46.95	53.05
027 Totolapan	55-64 años	790	404	386	91.39	51.66	48.34
027 Totolapan	65 años y más	876	427	449	75.34	53.79	46.21
028 Xochitepec	Total	49,507	23,840	25,667	93.87	48.54	51.46
028 Xochitepec	15-17 años	3,889	1,847	2,042	98.30	47.42	52.58
028 Xochitepec	18-24 años	8,871	4,427	4,444	98.00	49.62	50.38
028 Xochitepec	25-34 años	10,345	4,973	5,372	97.82	48.02	51.98
028 Xochitepec	35-44 años	9,412	4,411	5,001	96.65	46.58	53.42
028 Xochitepec	45-54 años	7,538	3,543	3,995	94.06	47.76	52.24
028 Xochitepec	55-64 años	4,889	2,373	2,516	87.60	49.03	50.97
028 Xochitepec	65 años y más	4,563	2,266	2,297	73.72	54.90	45.10
029 Yautepec	Total	74,831	35,246	39,585	94.08	47.69	52.31
029 Yautepec	15-17 años	5,692	2,750	2,942	98.44	48.08	51.92

029 Yautepec	18-24 años	12,397	5,892	6,505	98.97	47.39	52.61
029 Yautepec	25-34 años	14,880	7,113	7,767	98.31	47.79	52.21
029 Yautepec	35-44 años	14,200	6,577	7,623	97.07	46.30	53.70
029 Yautepec	45-54 años	11,098	5,091	6,007	94.98	46.52	53.48
029 Yautepec	55-64 años	8,095	3,777	4,318	89.02	48.83	51.17
029 Yautepec	65 años y más	8,469	4,046	4,423	75.20	51.39	48.61
030 Yecapixtla	Total	37,080	17,860	19,220	93.92	48.50	51.50
030 Yecapixtla	15-17 años	3,020	1,578	1,442	99.47	52.23	47.77
030 Yecapixtla	18-24 años	6,732	3,381	3,351	98.17	49.84	50.16
030 Yecapixtla	25-34 años	8,245	3,905	4,340	98.12	47.38	52.62
030 Yecapixtla	35-44 años	7,039	3,366	3,673	96.87	47.51	52.49
030 Yecapixtla	45-54 años	4,966	2,318	2,648	94.04	47.56	52.44
030 Yecapixtla	55-64 años	3,424	1,563	1,861	88.38	46.30	53.70
030 Yecapixtla	65 años y más	3,654	1,749	1,905	71.35	51.05	48.95
031 Zacatepec	Total	27,387	12,770	14,617	95.16	47.14	52.86
031 Zacatepec	15-17 años	1,716	766	950	98.08	45.16	54.84
031 Zacatepec	18-24 años	4,774	2,543	2,231	98.39	53.14	46.86
031 Zacatepec	25-34 años	4,978	2,232	2,746	97.87	44.99	55.01
031 Zacatepec	35-44 años	5,000	2,310	2,690	97.42	46.34	53.66
031 Zacatepec	45-54 años	4,065	1,809	2,256	96.70	44.57	55.43
031 Zacatepec	55-64 años	3,548	1,620	1,928	94.73	46.30	53.70
031 Zacatepec	65 años y más	3,306	1,490	1,816	80.04	48.03	51.97
032 Zacualpan de Amilpas	Total	6,839	3,263	3,576	94.93	48.15	51.85
032 Zacualpan de Amilpas	15-17 años	484	229	255	98.97	47.39	52.61
032 Zacualpan de Amilpas	18-24 años	1,039	533	506	96.44	51.70	48.30

032 Zacualpan de Amilpas	25-34 años	1,352	616	736	98.15	45.74	54.26
032 Zacualpan de Amilpas	35-44 años	1,290	603	687	99.07	46.64	53.36
032 Zacualpan de Amilpas	45-54 años	1,012	473	539	96.84	47.35	52.65
032 Zacualpan de Amilpas	55-64 años	757	362	395	93.66	49.22	50.78
032 Zacualpan de Amilpas	65 años y más	905	447	458	79.23	50.91	49.09

Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI

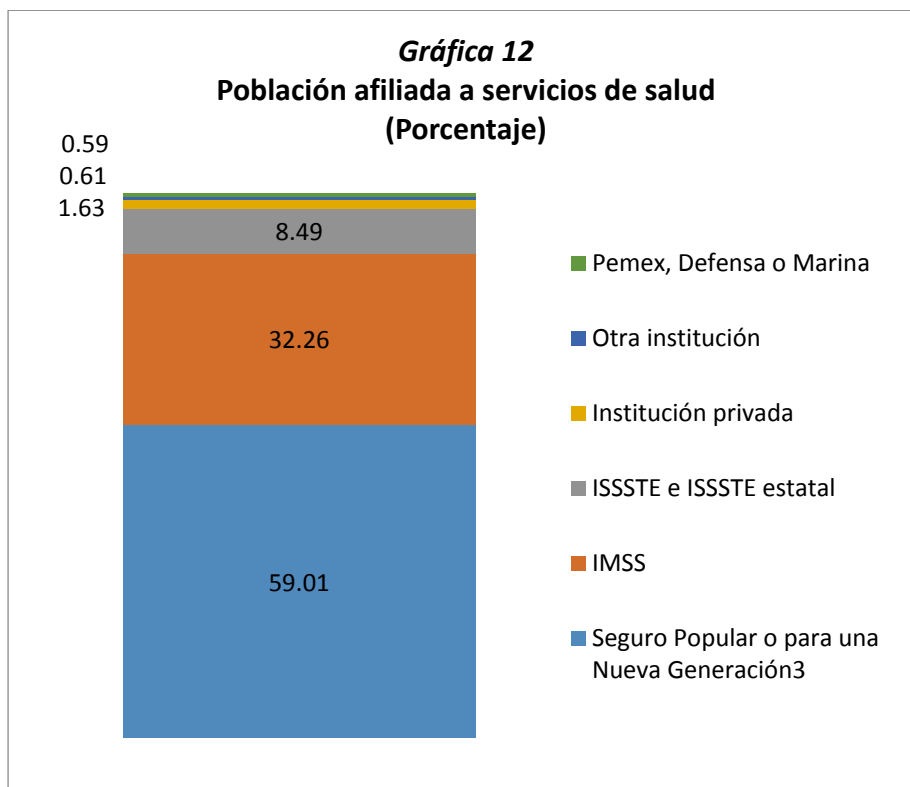
CAPITULO 3

SALUD

CAPÍTULO 3. SALUD

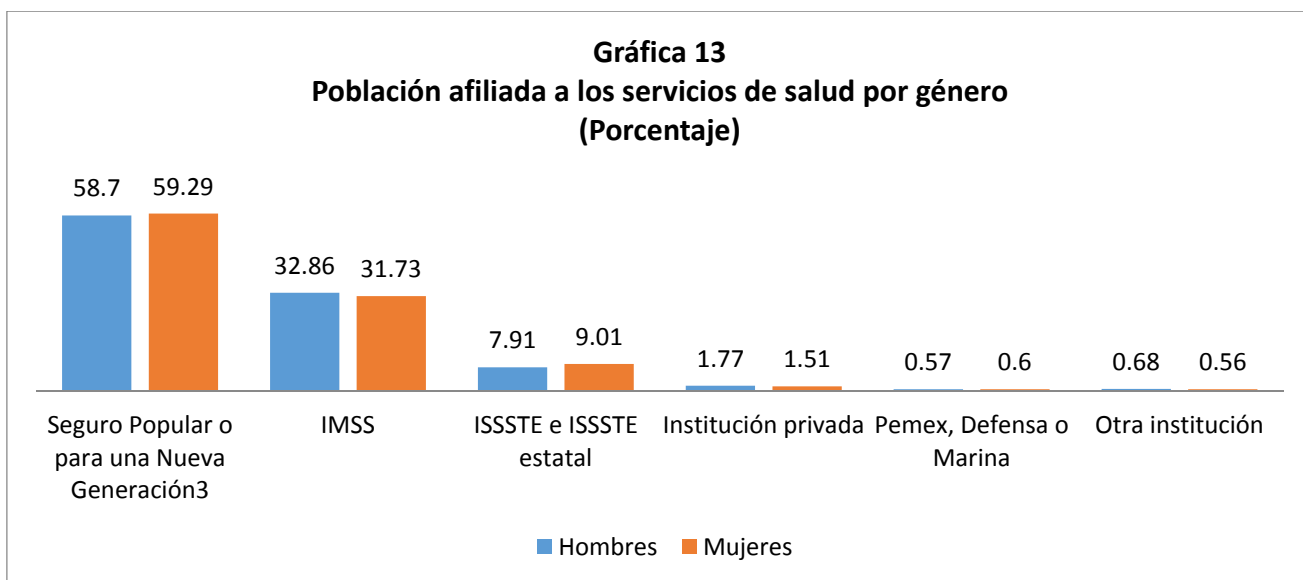
Afiliación y uso de los servicios de salud.

De acuerdo a los datos recabados en la Encuesta Intercensal 2015, el 84.12% de la población morelense tiene algún tipo de afiliación a servicios de salud, de la cual 851,249.42 son mujeres y 750,222.92 son hombres. De acuerdo a los datos analizados, más del 50% de la población está afiliada a alguna institución pública (Seguro Popular, IMSS o ISSSTE). Es importante mencionar que si se suma el porcentaje de personas afiliadas de la **Gráfica 12**, el total no da 100% debido a que un gran número de afiliados lo están a dos o más instituciones.



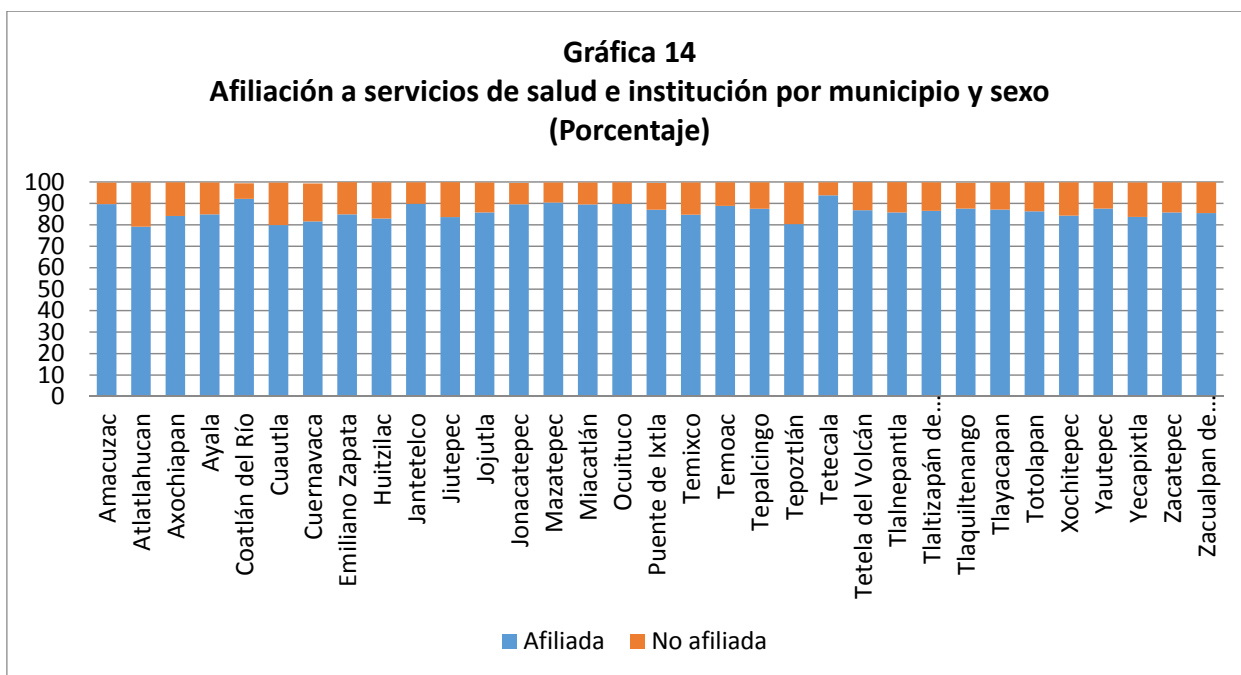
Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Por otra parte, es importante mencionar que respecto a la afiliación por género, el número de mujeres afiliadas es ligeramente mayor a los hombres. **Gráfica 13**



Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Al analizar esta información a nivel municipal, destaca que los municipios que tienen un porcentaje mayor de su población afiliada a algún tipo de servicio de salud son Tetecala, Coatlán del Río y Mazatepec, en donde más del 90% de la población tiene acceso a este servicio. Por la otra parte, los municipios que tienen el menor porcentaje de población afiliada en el ranking estatal son Cuautla (79.84%) y Atlatlahucan (79.08%). El resto de los municipios tienen entre el 80% y 89% de su población afiliada a los servicios de salud. **Gráfica 14**



Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

Por otra parte, se encuentra el uso de los servicios de salud, el cual se refiere a que una vez después de la afiliación, el derechohabiente haga uso de estos servicios. En el Estado de Morelos, el 98.31% de las personas afiliadas hacen uso de los servicios de salud. **Tabla 4**

TABLA 4: POBLACIÓN AFILIADA Y USUARIA DE LOS SERVICIOS DE SALUD

	AFILIADA	USUARIA	PORCENTAJE DE USUARIOS
Total	1,601,485.81	1,574,420.70	98.31
SSA	1,123,438.87	533,296.43	47.47
IMSS	614,169.43	150,348.68	24.48
ISSSTE e ISSSTE estatal	161,633.55	9,956.63	6.16
Servicio Privado	31,032.12	4,111.76	13.25
Pemex, Defensa o Marina	11,232.48	51.67	0.46
Consultorio de farmacia	N/A	11,613.25	N/A
Otra institución/lugar	N/A	72.00	N/A

Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI

Derechohabiencia en los jóvenes

De acuerdo a datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, en Morelos el 57.7% de los jóvenes (15 a 29 años) son derechohabientes de algún servicio de salud. De este porcentaje, el 39.4% lo ocupan los jóvenes de entre 15 y 19 años; el 31.2% los jóvenes de 20 a 24 años y el 29.3% de 25 a 29 años. Como se observa, mientras más edad tienen los jóvenes disminuye la derechohabiencia, situación que se puede explicar a que durante la etapa escolar los jóvenes cuentan con cobertura de servicios de salud por parte de las escuelas.

Discapacidad en los jóvenes

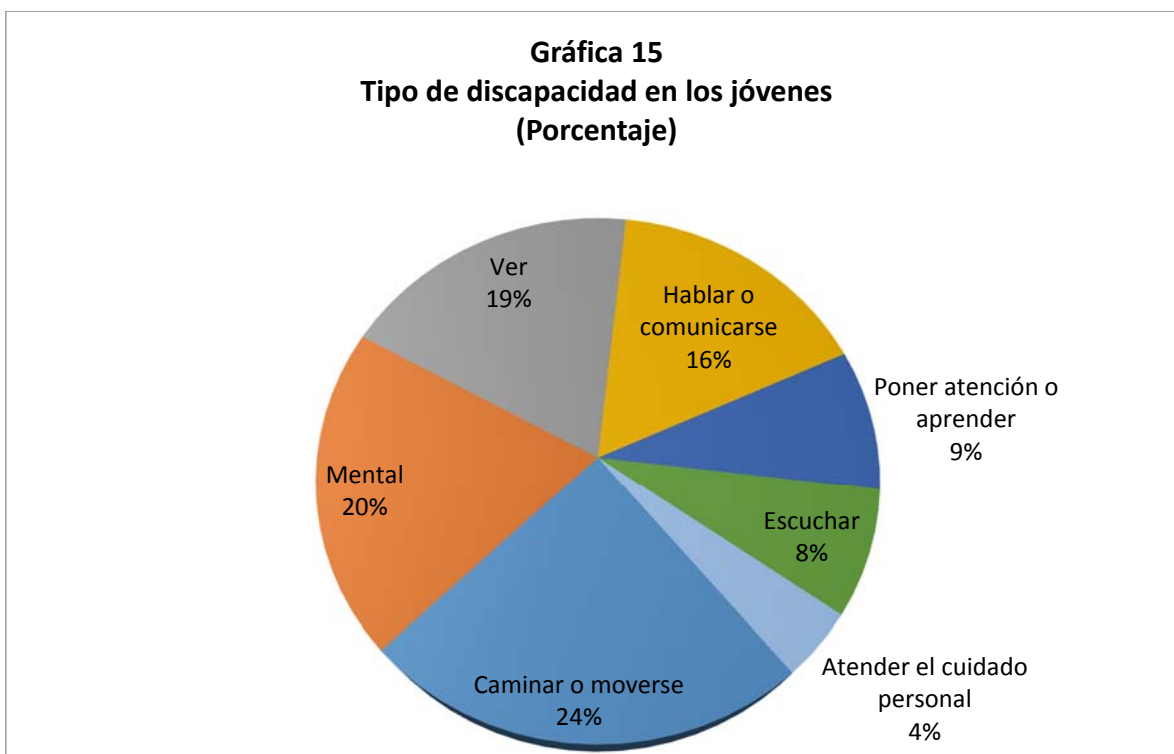
En Morelos, el 0.96% de los jóvenes de entre 15 y 29 años presentan alguna discapacidad, siendo estos un total de 7,654 personas en todo el estado. De este sector de la población, el 57.2% son hombres y el 42.8% mujeres. Al dividir a este grupo en tres subgrupos, se encuentra que entre mayor edad tienen los jóvenes, más presentan problemas de discapacidad. **Tabla 5.**

TABLA 5: Discapacidad desagregada por sexo por grupos de edad 15-29 años

Grupos de edad	Población total	Población con discapacidad	Porcentaje con discapacidad	Hombres con discapacidad	Mujeres con discapacidad
15-19 años	463,789	2,727	0.59	1,561	1,166
20-24 años	175,200	2,535	1.45	1,429	1,106
25-29 años	155,319	2,392	1.54	1,385	1,007
Total	794,308	7,654	0.96	4,375	3,279

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI

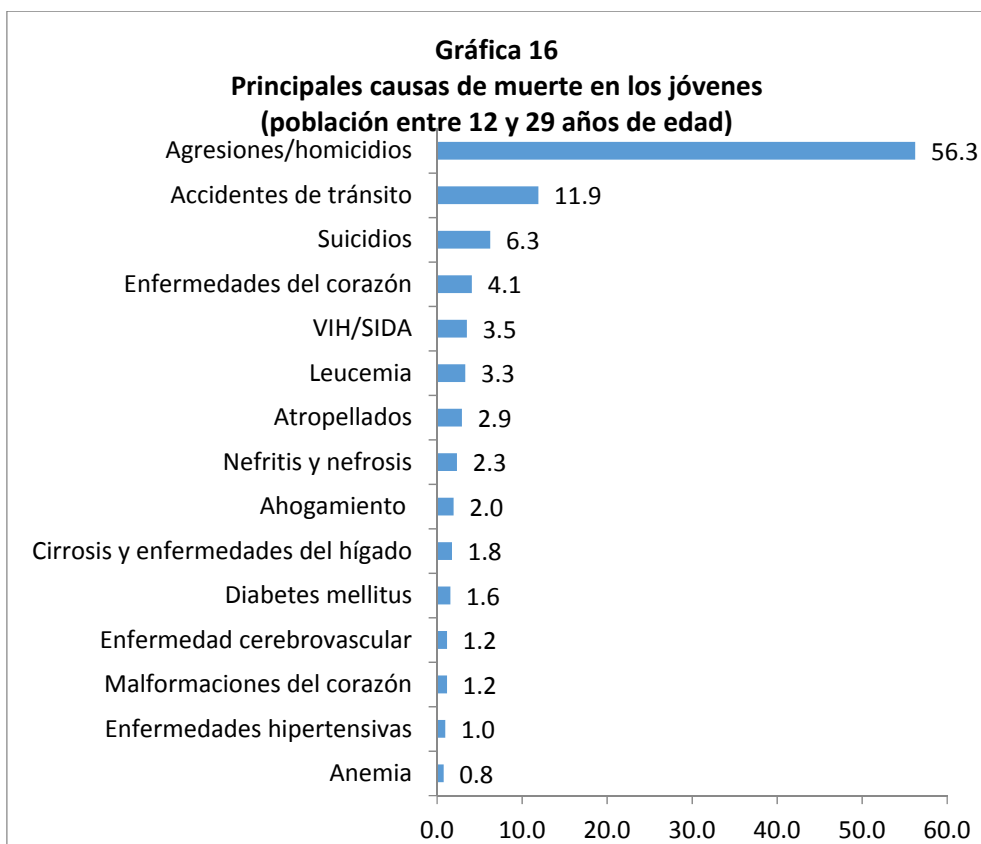
Por otra parte, de los jóvenes que tienen alguna discapacidad, el 24% tiene una discapacidad motora, el 20% mental, el 19% visual, el 16% de comunicación; el 9% déficit de atención o aprendizaje y el 4% de atender el cuidado personal. **Gráfica 15.**



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010.

Causas de muerte en los jóvenes

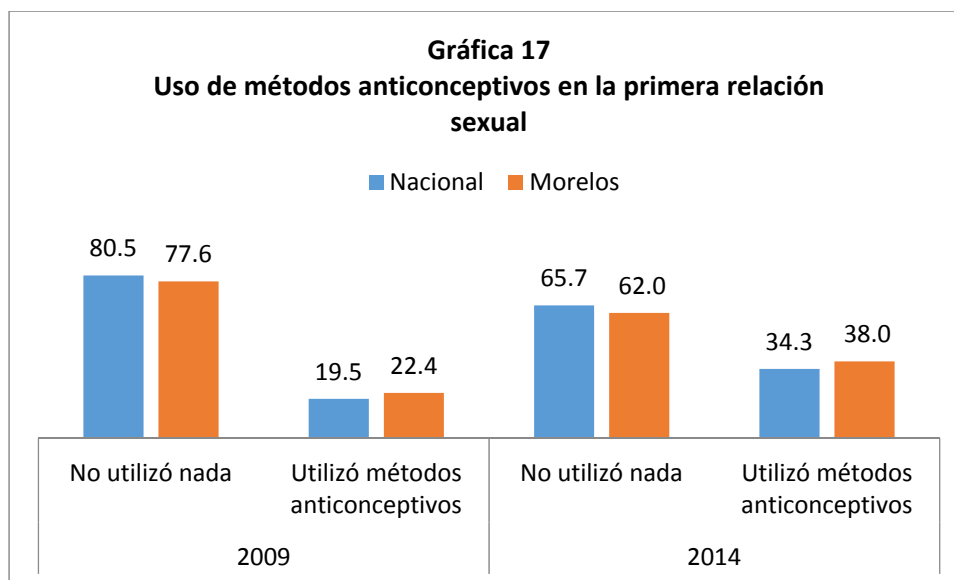
De acuerdo a datos del INEGI de 2012, son 15 las principales causas de muerte de los jóvenes, siendo la principal las agresiones (u homicidios), ya que esta representa el 56.3% de las defunciones. Entre otras causas se encuentran los accidentes vehiculares, suicidios, enfermedades, entre otras. **Gráfica 16.** Asimismo, es necesario señalar que del total de decesos que hubo, el 80% fueron varones y el 20% mujeres.



Salud sexual y reproductiva

De acuerdo a datos de la Encuesta Nacional de Dinámica Demográfica (ENADID) 2014, en el estado de Morelos la edad mediana de la primera relación sexual de las mujeres es de 17.8 años, mientras que a nivel nacional es a los 17.7 años. En ambos casos, la edad ha disminuido en aproximadamente 0.2 años, ya que en 2009 era a los 18 años.

En lo que se refiere al uso de métodos anticonceptivos, se tiene que de 2009 a 2014, el porcentaje de mujeres que utilizaron algún método anticonceptivo en su primera relación sexual aumentó tanto a nivel nacional como estatal. **Gráfica 17.**



En el estado, de las jóvenes que oscilan entre los 15 y 29 años, el grupo que más incrementó el uso de anticonceptivos en la primera relación sexual de 2009 a 2014 fue el de 25 a 29 años, seguido por el de 20 a 24 años y finalmente el de 15 a 19 años.

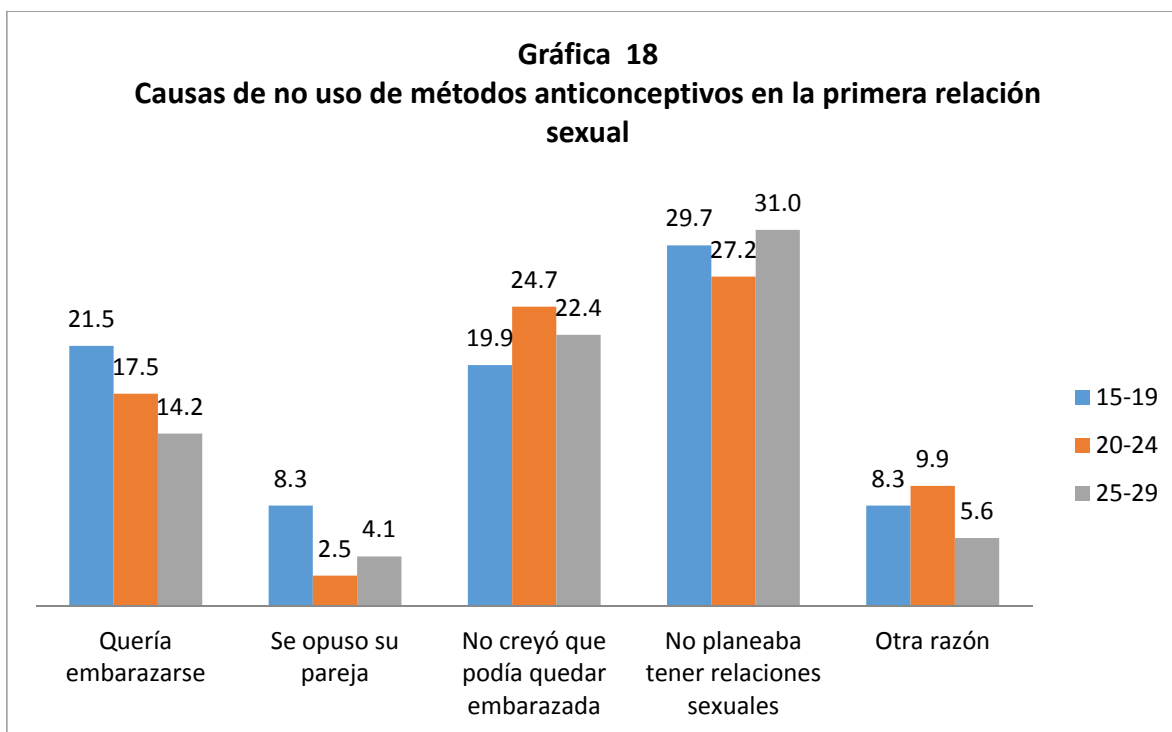
TABLA 6: Uso de métodos anticonceptivos en la primera relación sexual

	2009	2014	Variación 2009 vs 2014
15-19 años	40.6	59.1	46%
20-24 años	35.8	58.0	62%
25-29 años	30.3	49.5	64%

Fuente. ENADID 2014

Por otra parte, entre las razones por las que las mujeres no utilizaron un método anticonceptivo en su primera relación sexual fue porque el 27.9% quería embarazarse, el 27.3% no conocía métodos, el 2.4% se pareja se opuso, el 17.7% no creyó que podía quedar embarazada, el 19.6% no planeaba tener relaciones sexuales y el 5% restante por alguna otra razón.

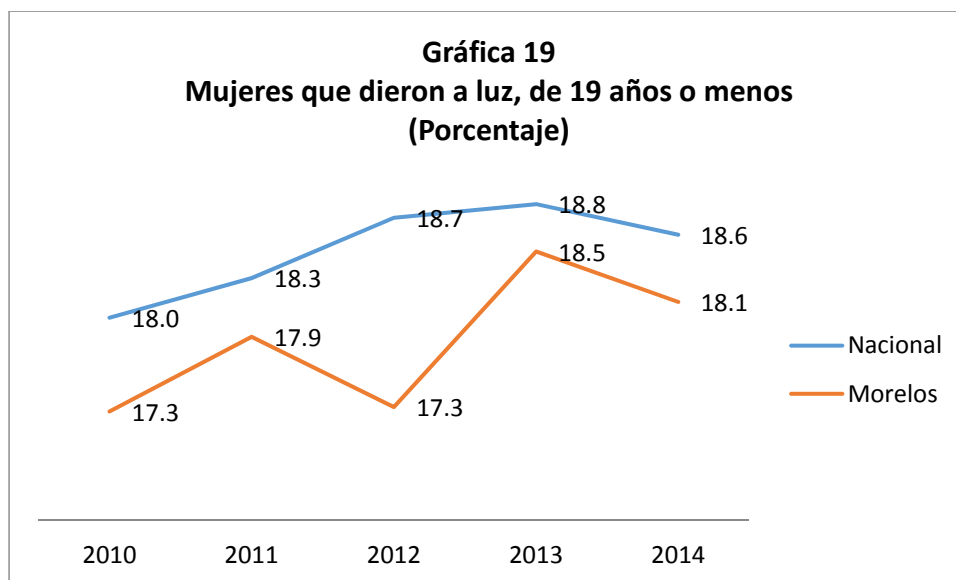
En el grupo de jóvenes de 15 a 19 años, resalta que la segunda causa más importante porque no se utilizó un método anticonceptivo fue porque se deseaba un embarazo. En los grupos de 20 a 24 y de 25 a 29 destaca que la segunda razón fue que no creyeron que podían quedar embarazadas. **Gráfica 18.**



Fuente. ENADID 2014.

Embarazo adolescente

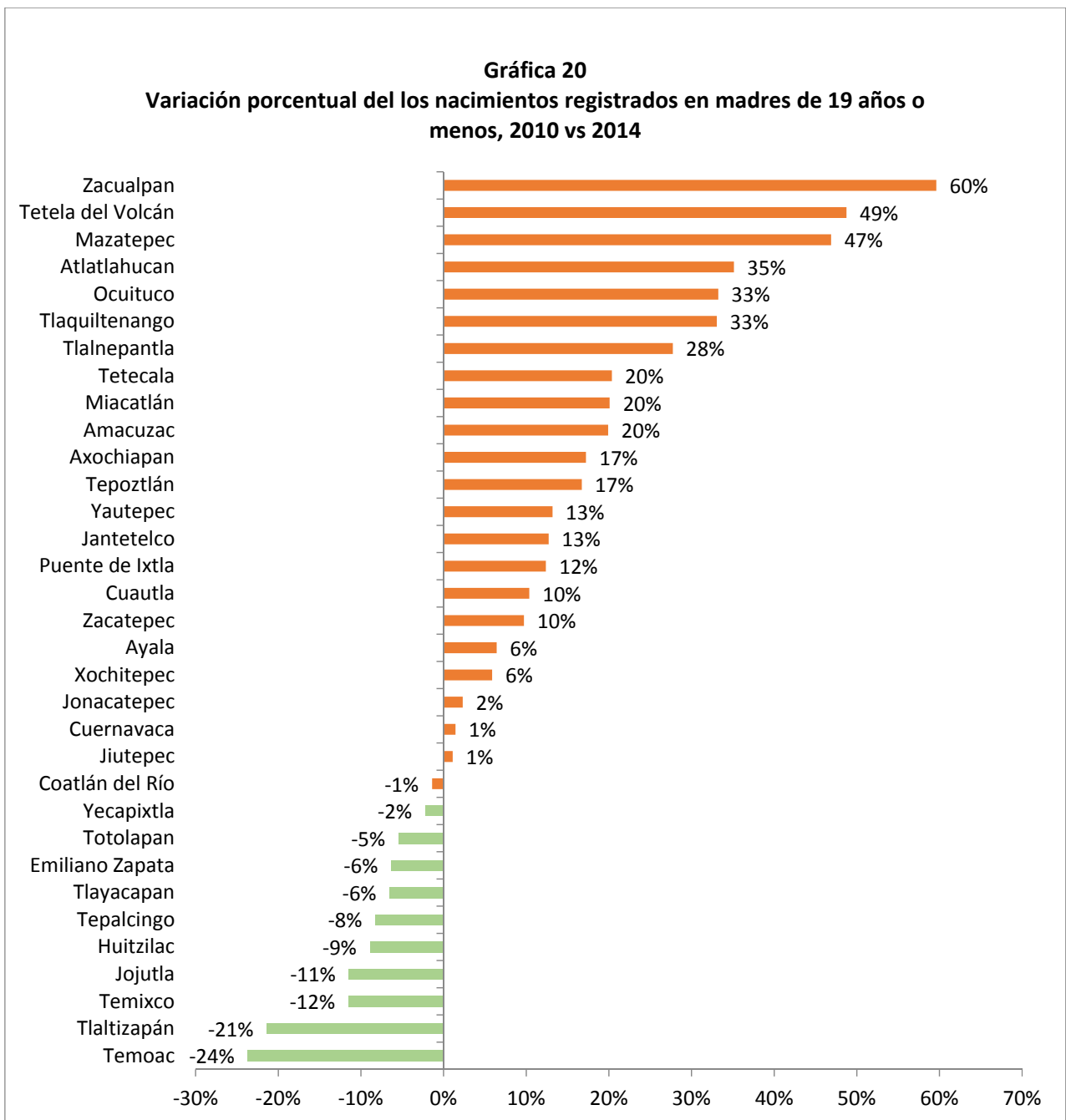
En el estado de Morelos, de 2010 a 2014 se incrementó el número de mujeres que dan a luz de 19 años o menos, ya que este sector de la población pasó de representar el 17.3% del total de mujeres que dan a luz en un año, a 18.1%. La tendencia de incremento es similar a la nacional, la cual es de 18.0% en 2010 a 18.6% en 2014. **Gráfica 19.**



Fuente. ENADID 2014.

Como se puede observar en la gráfica anterior, Morelos presenta una problemática relativamente menor de embarazo adolescente, sin embargo, en 2013 y 2014 el porcentaje de mujeres que dieron a luz de 19 años o menos se incrementó de manera sustancial respecto a la tendencia que se tenía del 2010 al 2012.

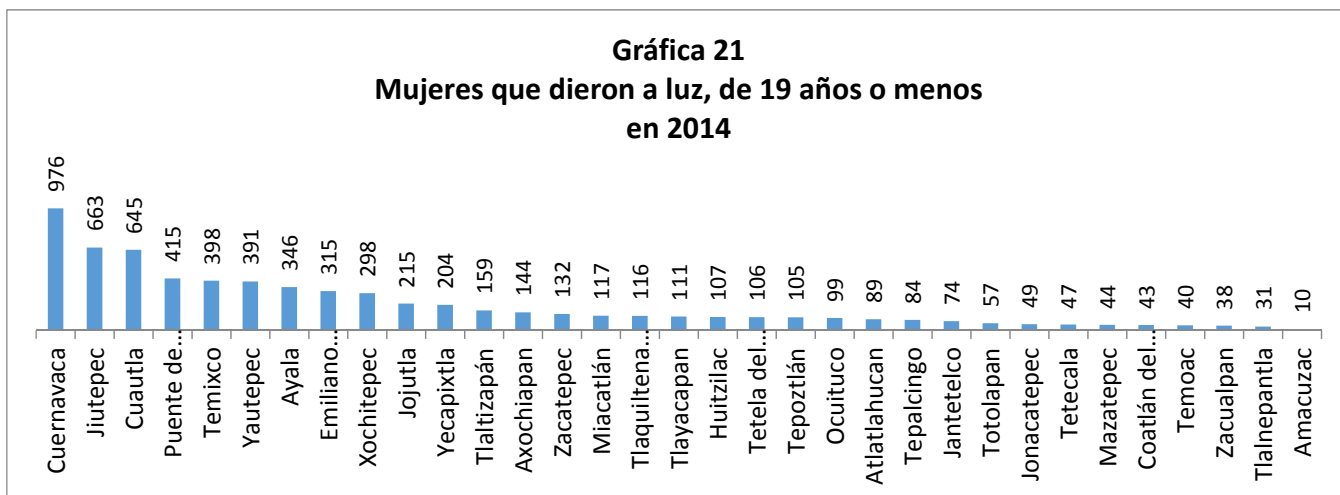
En términos porcentuales a nivel municipal, de 2010 a 2014 sólo 11 municipios disminuyeron el porcentaje de mujeres que dan a luz de 19 años o menos, mientras que los 22 restantes pasaron de un incremento desde el 1% en el caso de Cuernavaca y Jiutepec, hasta un 49% y 60% en el caso de Zacualpan y Tetela del Volcán, respectivamente. Este porcentaje representa el número de mujeres que dieron a luz de 19 años o menos respecto al total de mujeres que dieron a luz de su municipio, por lo que el número absoluto de personas no necesariamente de Zacualpan y Tetela del Volcán es el más alto en todo el estado. **Gráfica 20**



Fuente. Datos de natalidad. INEGI

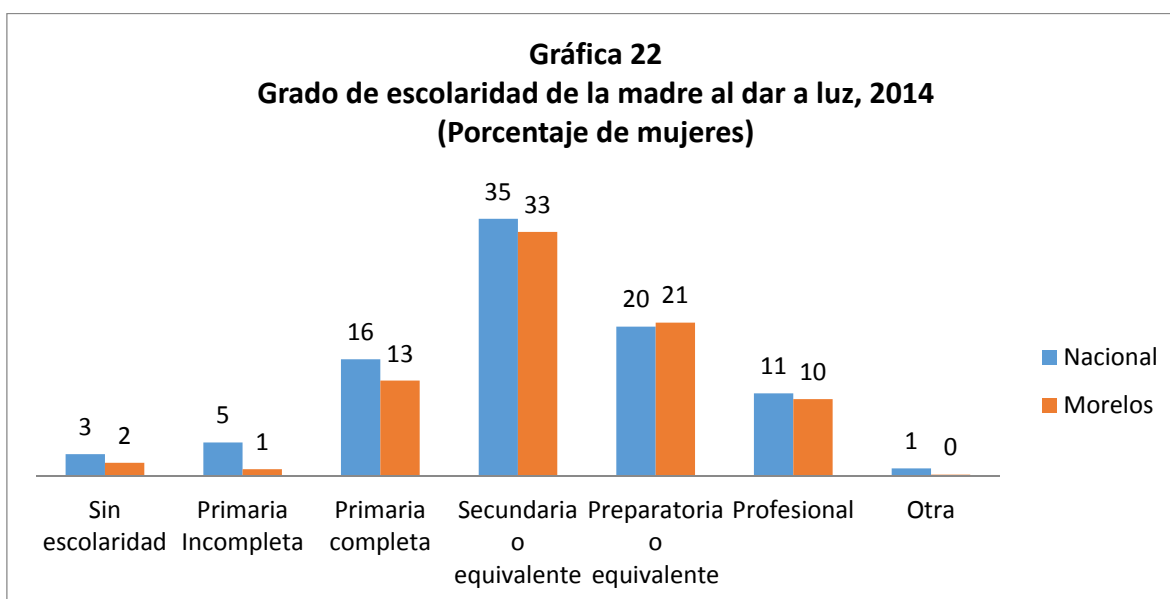
Por otra parte, si se analiza el número absoluto de mujeres que dieron a luz de 19 años o menos, en un año específico por ejemplo 2014, el resultado del análisis

indica que son los municipios más poblados los que presentan un mayor número de personas con esta condición. **Gráfica 21.**



Fuente. Datos de natalidad INEGI.

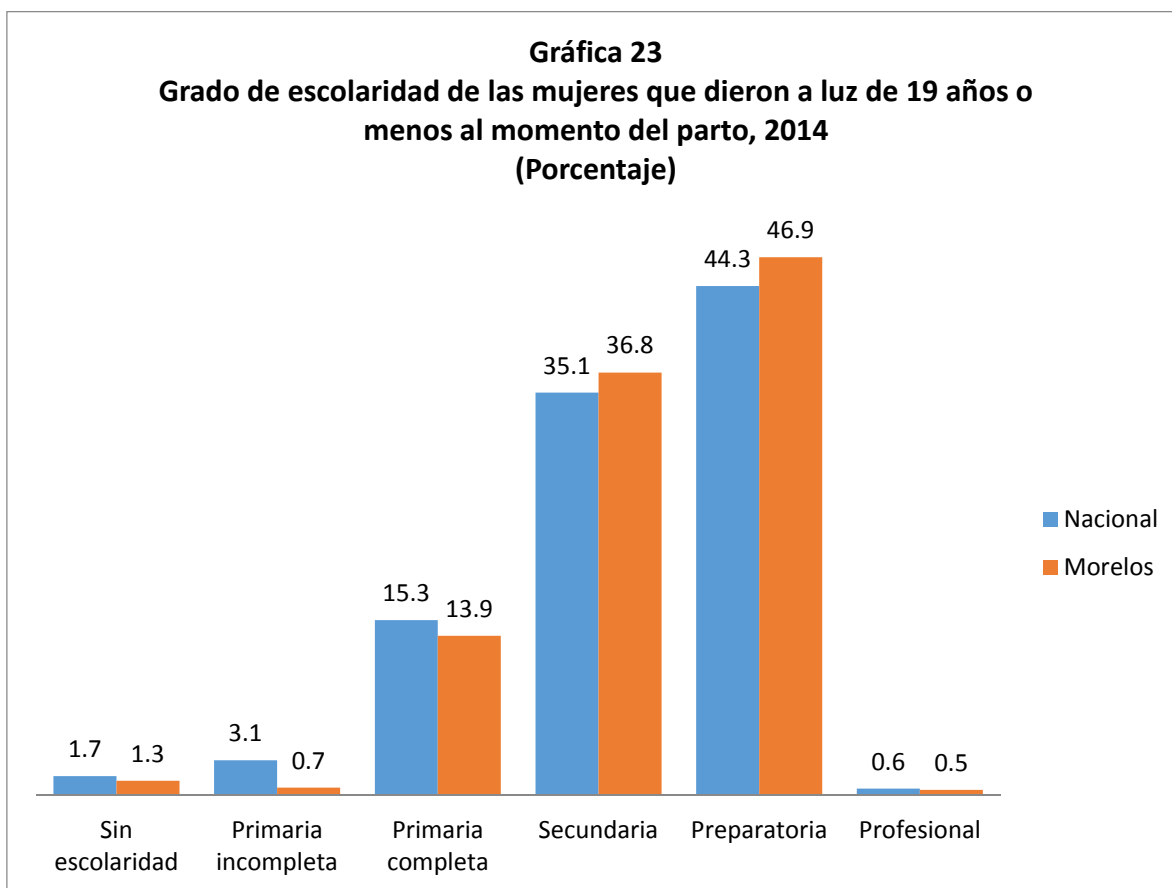
En lo que se refiere al grado de escolaridad de la mujer al dar a luz, se tiene que el mayor nivel de estudios que tiene la mujer, de acuerdo al mayor porcentaje de mujeres que dan a luz es de secundaria, preparatoria y primaria. Gráfica 22.



Fuente. Datos de natalidad, INEGI.

En el caso específico del grupo de mujeres que dan a luz de 19 años o menos, se identificó que tienen un mayor nivel de escolaridad que el promedio nacional y estatal. Es decir, este grupo etario alcanza en más del 40% el nivel de preparatoria

o equivalente. Cabe señalar que, como en el patrón nacional y estatal, también existe un porcentaje representativo que sólo cuenta con educación a nivel secundaria. **Gráfica 23.**



Fuente. Datos de natalidad, INEGI.

ANEXO

ANEXO 9: Condición de afiliación a servicios de salud por municipio

Municipio	Población total	Condición de afiliación a servicios de salud								
		Afiliada							No afiliada	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	Pemex, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Generación	Institución privada	Otra institución		
Amacuzac	17,772	89.62	13.69	7.5	0.13	80.29	0.27	0.13	9.97	0.42
Atlatlahucan	22,079	79.08	14.46	6.72	0.39	78.5	1.05	0.25	20.63	0.29
Axochiapan	35,689	84.14	4.19	5.16	0.08	91.25	0.15	0.2	15.62	0.24
Ayala	85,521	84.89	22.43	9.63	0.68	67.85	0.73	0.88	14.84	0.27
Coatlán del Río	9,768	92.06	3.59	3.46	0.19	94.38	0.11	0.17	7.29	0.66
Cuautla	194,786	79.84	37.1	13.08	0.61	51.4	1.67	0.62	19.81	0.35
Cuernavaca	366,321	81.58	46.7	11.62	1.3	39.25	3.01	0.53	17.7	0.73
Emiliano Zapata	99,493	84.84	39.17	6.04	0.52	53.53	2.15	1.7	15.04	0.12
Huitzilac	19,231	82.93	17.66	8.74	0.61	73.84	0.69	0.29	16.85	0.22
Jantetelco	17,238	89.76	7.8	7.3	0.35	85.6	0.56	0.08	10	0.24
Jiutepec	214,137	83.62	56.27	6.79	0.37	36.99	1.75	0.52	16.21	0.17
Jojutla	57,121	85.72	32.89	10.63	0.13	57.52	1.61	0.45	13.95	0.32
Jonacatepec	15,690	89.56	7.24	9.52	0.2	83.99	0.75	0.11	9.93	0.51
Mazatepec	9,967	90.4	9.9	9.77	0.24	81.96	0.08	0.31	9.29	0.31
Miacatlán	26,713	89.48	10.97	4.79	0.27	85.86	0.4	0.18	10.22	0.3

Municipio	Población total	Condición de afiliación a servicios de salud								
		Afiliada							No afiliada	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	Pemex, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Generación	Institución privada	Otra institución		
Ocuituco	18,580	89.78	4.17	3.42	0.55	92.15	0.13	0.28	9.97	0.25
Puente de Ixtla	66,435	86.99	20.48	5.2	0.23	75.04	1.33	0.47	12.47	0.54
Temixco	116,143	84.68	26.84	6.44	0.4	65.99	1.54	0.32	15.02	0.31
Temoac	15,844	88.79	3.55	8.05	0.34	89.52	0.01	0.01	10.98	0.23
Tepalcingo	27,187	87.46	5.01	6.77	0.09	89.45	0.24	0.07	12.33	0.21
Tepoztlán	46,946	80.33	20.62	6.86	0.33	72.34	0.69	0.39	19.48	0.19
Tetecala	7,772	93.77	8.93	7.92	0.03	87.93	0.71	0.14	6	0.23
Tetela del Volcán	20,698	86.77	2.69	2.73	0.19	93.92	1.61	0.45	13.08	0.15
Tlalnepantla	7,166	85.72	1.73	2.77	0.24	95.51	0.18	0.34	14.11	0.17
Tlaltizapán de Zapata	52,110	86.51	33.36	6.48	0.51	61.1	0.96	0.35	13.27	0.22
Tlaquiltenango	33,844	87.58	27.49	9.59	0.13	61.45	1.83	1.95	11.97	0.45
Tlayacapan	17,714	87.06	9.26	5.15	0.21	84.72	0.84	1.95	12.74	0.21
Totolapan	11,992	86.26	5.31	3.64	0.15	92.03	0.07	0.1	13.53	0.22
Xochitepec	68,984	84.27	28.13	7.29	0.69	64.95	0.96	0.49	15.5	0.23
Yautepec	102,690	87.55	26	6.14	0.43	67.58	2.11	0.59	12.31	0.13
Yecapixtla	52,651	83.64	19.95	7.35	1.14	71.52	1.5	2.05	16.09	0.27
Zacatepec	36,159	85.72	47.15	12.8	0.13	42.17	0.68	0.24	14.04	0.24
Zacualpan de Amilpas	9,370	85.47	4.4	12.76	0.21	82.06	2.37	0.1	14.36	0.16

ANEXO 10: Condición de uso de servicios de salud por municipio

Municipio	Población total	Condición de uso de servicios de salud									
		Usuaría								No usuaria	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	Pemex, Defensa o Marina	SSA	Servicio Privado	Consultorio de farmacia	Otro lugar		
Total	1,903,811	98.31	24.48	6.16	0.46	47.47	13.25	7.55	0.62	1.48	0.21
Amacuzac	17,772	98.3	10.28	5.71	0.15	69.97	13.15	0.4	0.34	1.46	0.24
Atlatlahucan	22,079	97.35	9.33	4	0.34	57.08	17.06	3.81	8.39	2.38	0.27
Axochiapan	35,689	98.12	2.42	2.26	0.02	75.54	15.6	3.8	0.36	1.78	0.1
Ayala	85,521	97.94	17.49	7.55	0.46	57.79	10.95	5.18	0.57	1.83	0.23
Coatlán del Río	9,768	98.52	1.78	2.19	0.22	86.82	8.31	0.53	0.15	1.13	0.36
006 Cuautla	194,786	97.85	25.98	9.1	0.43	36.03	14.93	13.05	0.49	1.82	0.33
Cuernavaca	366,321	98.61	34.45	8.24	1.04	31.61	14.2	9.52	0.95	1.15	0.24
Emiliano Zapata	99,493	98.71	29.3	4.66	0.4	42.71	12.18	10.31	0.43	1.19	0.1
Huitzilac	19,231	98.74	12.82	6.68	0.45	63.43	12.81	3.22	0.58	1.1	0.16
Jantetelco	17,238	98.68	5.85	4.4	0.22	74.23	14.24	0.86	0.19	1.08	0.23
Jiutepec	214,137	98.48	42.8	4.79	0.31	27.2	14.01	10.54	0.36	1.36	0.16
Jojutla	57,121	98	26.18	8.22	0.15	50.32	9.52	5.38	0.24	1.74	0.25
Jonacatepec	15,690	98.6	5.34	6.32	0.16	73.64	14.21	0.19	0.14	1.11	0.29
Mazatepec	9,967	98.96	7.06	6.37	0.15	74.38	9.87	2.08	0.1	0.79	0.25
Miacatlán	26,713	98.33	7.87	3.21	0.17	72.98	10.26	5.34	0.18	1.54	0.12
Ocuituco	18,580	98.72	3.58	2.71	0.26	82.75	10.1	0.45	0.15	1.09	0.19

Municipio	Población total	Condición de uso de servicios de salud									
		Usuaría								No usuaria	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	Pemex, Defensa o Marina	SSA	Servicio Privado	Consultorio de farmacia	Otro lugar		
Puente de Ixtla	66,435	97.98	16.69	3.93	0.19	63.16	13.07	2.36	0.61	1.69	0.33
Temixco	116,143	98.24	21.11	5.14	0.32	52.2	12.08	8.85	0.29	1.55	0.21
Temoac	15,844	99.03	2.22	4.38	0.04	67.14	25.18	0.28	0.76	0.9	0.08
Tepalcingo	27,187	98.27	3.31	4.08	0.15	75.48	14.89	1.89	0.19	1.53	0.2
Tepoztlán	46,946	98.13	15.15	4.71	0.26	60.22	15.1	3.93	0.63	1.73	0.14
Tetecala	7,772	98.26	5.22	4.77	0.16	82.27	6.9	0.63	0.05	1.58	0.15
Tetela del Volcán	20,698	98.75	1.75	1.79	0.1	74.61	19.23	1.85	0.68	1.15	0.1
Tlalnepantla	7,166	98.41	0.92	1.83	0.4	80.06	14.22	2.35	0.21	1.47	0.13
Tlaltizapán de Zapata	52,110	98.22	26.8	4.88	0.3	54.86	8.75	4.07	0.34	1.62	0.16
Tlaquiltenango	33,844	97.69	22.86	7.57	0.13	54.8	10.14	4.26	0.24	2.02	0.3
Tlayacapan	17,714	98.61	6.41	3.95	0.14	73.67	12.13	3.38	0.32	1.22	0.18
Totolapan	11,992	98.43	2.97	2.53	0.15	74.35	17.5	2.13	0.36	1.46	0.11
Xochitepec	68,984	98.09	21.46	5.58	0.58	50.97	11.41	8.71	1.3	1.77	0.15
Yautepec	102,690	98.39	20.52	4.82	0.35	55.54	11.23	7.26	0.28	1.49	0.12
Yecapixtla	52,651	98.35	14.55	5.28	0.85	57	15.33	6.62	0.36	1.42	0.24
Zacatepec	36,159	98.11	38.79	9.54	0.11	36.47	9.24	5.66	0.19	1.76	0.13
Zacualpan de Amilpas	9,370	98.51	2.26	7.79	0.12	60.62	27.8	0.8	0.61	1.37	0.13

ANEXO 11: Nacimientos registrados por municipio de registro, según edad de la madre al nacimiento, de 2010 a 2014

Menor de 19 años										
	2010		2011		2012		2013		2014	
	Personas	Porcentaje	Personas	Porcentaje	Personas	Porcentaje	Personas	Porcentaje	Personas	Porcentaje
Nacional	475,784	18.0	472,987	18.3	468,116	18.7	466,881	18.8	458,384	18.6
Morelos	6,902	17.3	7,154	17.9	6,493	17.3	6,911	18.5	6,668	18.1
Amacuzac	69	16.4	98	18.9	63	15.5	48	18.6	10	19.6
Atlatlahucan	78	15.6	89	19.0	103	21.9	91	19.8	89	21.0
Axochiapan	156	16.2	146	15.1	137	15.9	134	16.7	144	19.0
Ayala	298	18.9	414	21.4	301	16.7	383	21.8	346	20.2
Coatlán del Río	40	20.0	39	17.9	36	17.6	42	18.3	43	19.7
Cuatla	602	16.0	623	16.8	536	15.5	588	16.3	645	17.7
Cuernavaca	1,096	13.7	1,094	14.4	971	13.0	1,158	15.2	976	13.9
Emiliano Zapata	299	19.1	319	19.4	336	20.8	374	21.4	315	17.9
Huitzilac	137	25.4	111	21.6	134	26.8	101	21.9	107	23.2
Jantetelco	71	16.2	85	18.7	74	18.0	69	20.3	74	18.3
Jiutepec	674	17.4	680	17.7	623	17.6	625	17.0	663	17.6
Jojutla	209	18.2	247	19.3	215	17.2	216	19.7	215	16.1
Jonacatepec	56	15.6	64	18.4	54	16.7	72	19.7	49	16.0
Mazatepec	27	14.1	41	19.7	29	16.5	42	21.9	44	20.7
Miacatlán	117	17.0	94	17.4	103	19.6	101	17.0	117	20.5
Ocuituco	89	16.0	94	17.1	101	21.5	87	20.0	99	21.3
Puente de Ixtla	341	20.2	304	19.8	291	20.0	337	21.3	415	22.7
Temixco	466	20.3	416	19.0	418	18.7	464	21.1	398	17.9

Tepalcingo	113	17.5	111	18.4	101	18.0	115	19.6	84	16.0
Tepoztlán	108	15.4	130	19.7	101	16.2	97	15.6	105	18.0
Tetecala	55	21.0	47	17.5	44	17.8	57	25.0	47	25.3
Tetela del Volcán	83	13.5	100	15.8	114	18.7	116	20.4	106	20.1
Tlalnepantla	26	15.8	29	17.4	27	18.2	29	18.6	31	20.1
Tlaltizapán	194	22.2	172	18.1	153	18.7	167	18.8	159	17.5
Tlaquiltenango	166	15.5	170	19.5	153	20.2	142	20.2	116	20.6
Tlayacapan	162	22.9	134	18.5	145	21.7	97	20.5	111	21.4
Totolapan	78	21.4	79	22.6	65	24.8	54	19.0	57	20.2
Xochitepec	296	20.5	329	20.5	306	19.8	324	20.4	298	21.7
Yautepec	323	19.7	411	21.2	338	21.2	354	21.9	391	22.3
Yecapixtla	257	20.3	232	17.7	211	19.3	187	20.4	204	19.8
Zacatepec	122	17.1	158	18.9	129	17.6	146	19.1	132	18.8
Zacualpan	28	11.3	38	15.1	31	11.7	26	11.7	38	18.1
Temoac	66	17.9	56	15.6	50	14.9	68	19.4	40	13.7

Fuente. Datos de natalidad, INEGI.

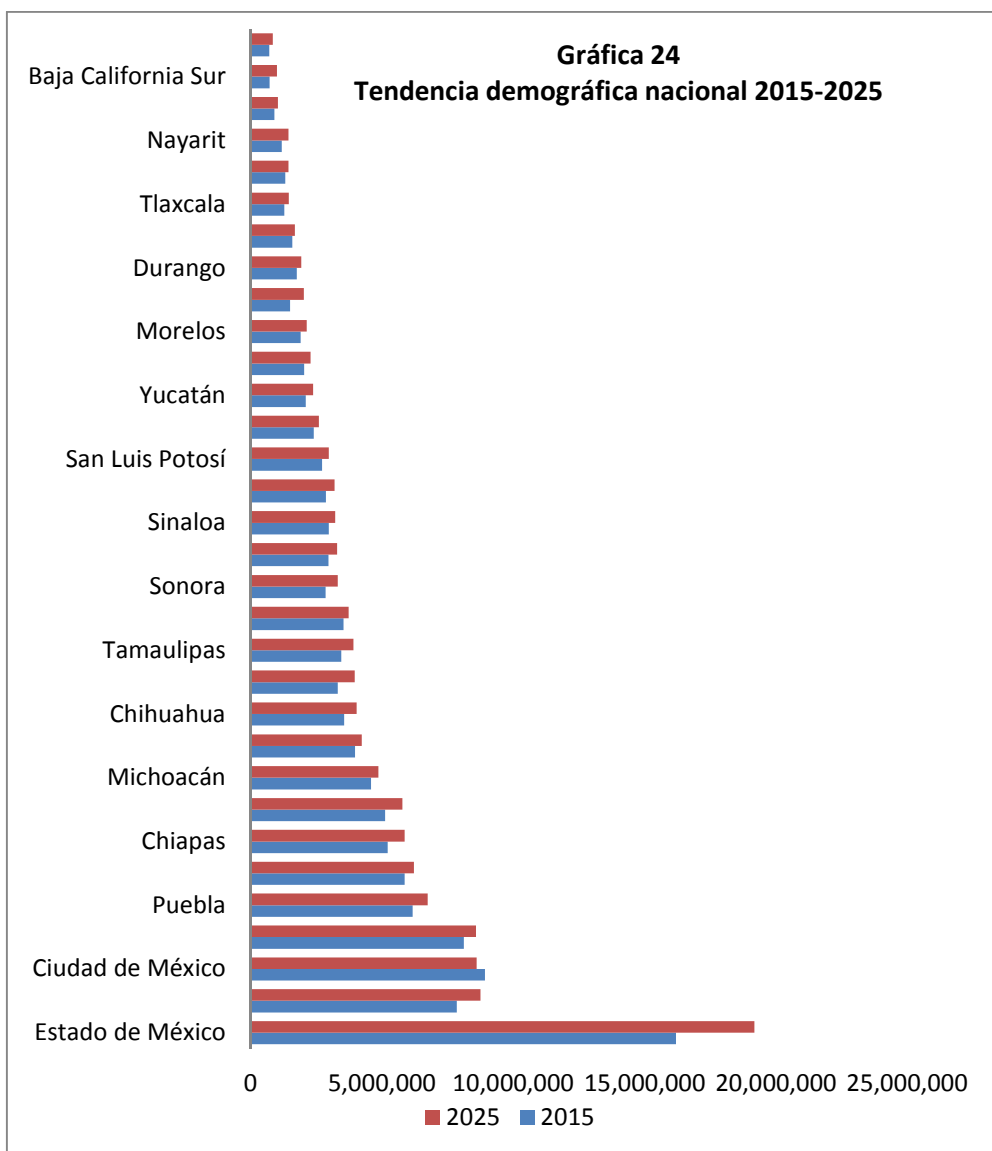
CAPITULO 4

PROYECCIONES DE POBLACIÓN

CAPÍTULO 4. PROYECCIONES DE POBLACIÓN

Tendencias de la dinámica demográfica nacional

De 2015 a 2025, la población en el país se incrementará en 11%, siendo seis estados cuya población aumenta en mayor medida: Estado de México 18%, Baja California 19%, Quintana Roo 34%, Nayarit 22%, Baja California Sur 40% y Colima 18%. La única entidad que disminuye su población es la Ciudad de México, la cual lo hace en -4%. **Gráfica 24.**



Fuente. Encuesta Intercensal 2015 y Proyecciones de Población 2010-2030.

Como se observa en la gráfica anterior, el estado de Morelos se ubica en el lugar 23 en cuanto a número de población a nivel nacional, posición que se mantiene en 2015 y para 2025.

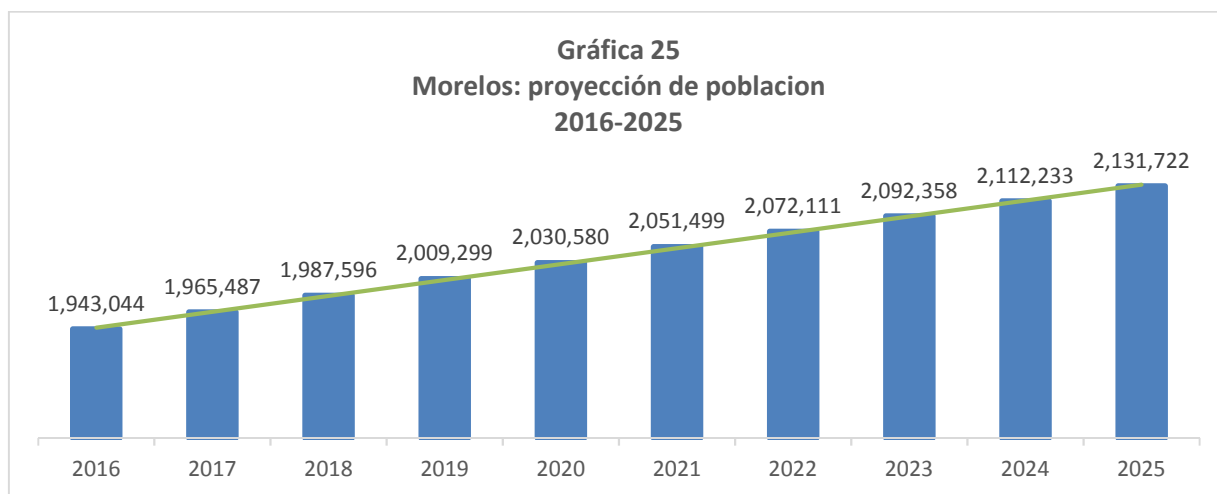
A nivel nacional, en 2015 el grupo etario de entre 15 y 29 años representa el 25.7% de la población total; y para 2025 este sector representará el 24.1%. En lo que corresponde al estado de Morelos, en 2015 representa el 16.5% y para 2025 representará el 15.5%.

En 2015, el estado cuyo sector etario de 15 a 29 años representó un porcentaje mayor respecto a la población total estatal fue Quintana Roo con 28.5% y la entidad con menor porcentaje fue la Ciudad de México con 23.7%. Para el 2025, los estados con mayor población en este rango, respecto a la población total son Chiapas con 26.8% y Guerrero con 26.1%. La entidad con menor población de este sector etario seguirá siendo la Ciudad de México con 24.1%.

Por otra parte, las entidades que disminuyen su número de población son la Ciudad de México -13%, el Estado de México -2% y Michoacán -1%. El resto de los estados registra incrementos, siendo Baja California Sur el estado que incrementa su población joven (15 a 29 años) en mayor medida.

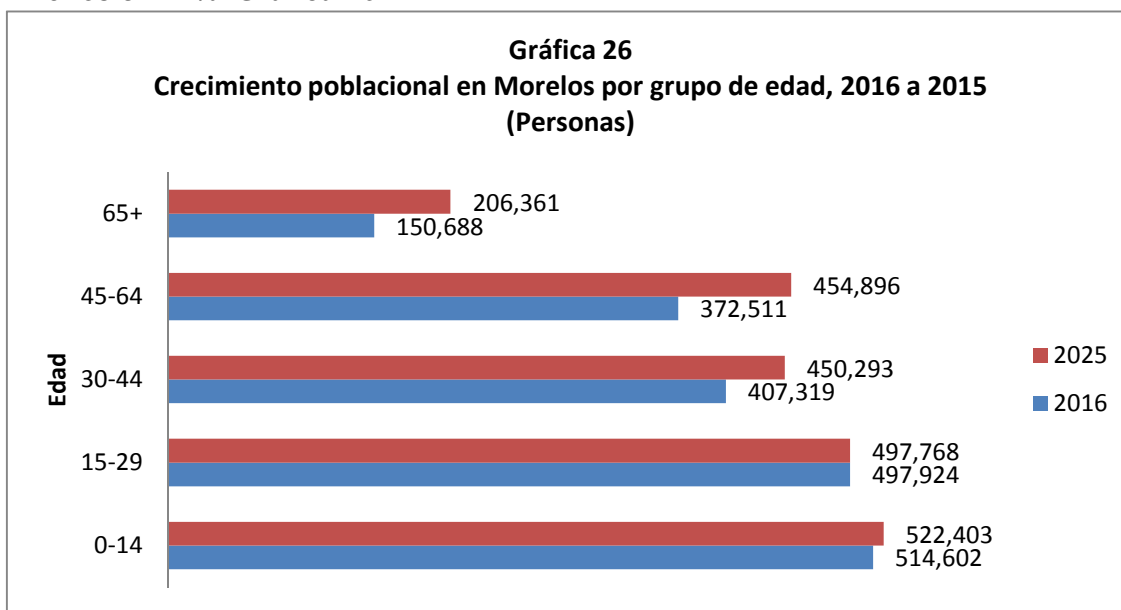
Tendencia de la dinámica demográfica en Morelos

Con base en la proyección de población para el año 2016, la población total de Morelos ascenderá a 1,943,044 personas y para el año 2025 a 2,131,722 personas, lo que significa un incremento del 10% de su población. **Gráfica 25.**



Fuente. CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Al analizar la información por grupo de edad, se encontró que el sector de entre 15 y 29 años no presenta crecimiento alguno, a diferencia del resto. Además, los grupos etarios que se incrementan en forma sustancial son el de 45 a 64 años (22%) y de 65 años y más (37%). Por su parte, el sector de entre 0 y 14 años sólo se incrementa en 2% y el de 30 a 44 años en 11%. **Gráfica 26.**



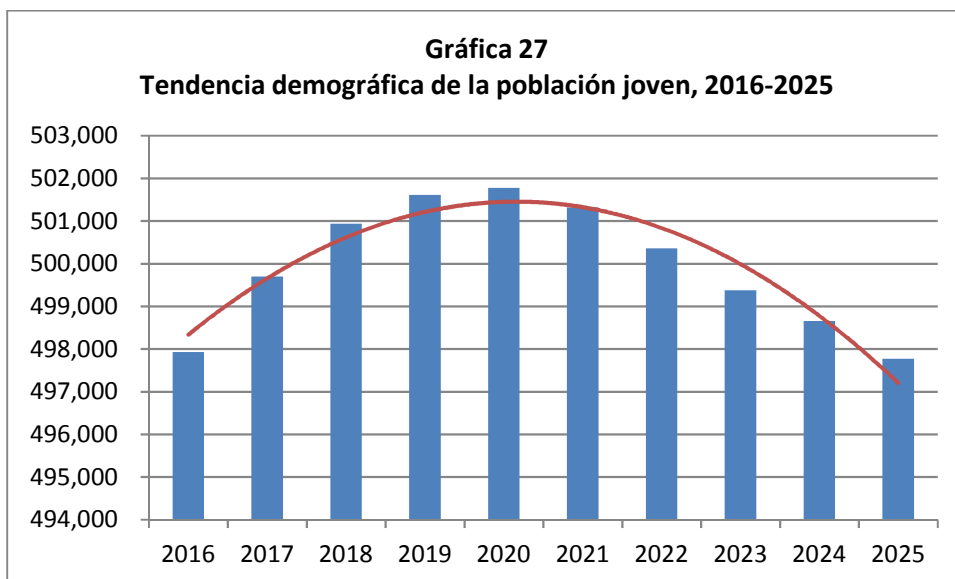
Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Como se observa en la gráfica anterior, la tendencia demográfica que se plantea para el estado de Morelos consiste en una disminución importante en el crecimiento de los grupos etarios de niños y jóvenes y un aumento de la población adulta y adulta mayor. Este fenómeno se puede traducir en la modificación de los requerimientos de la población, como lo son servicios de salud y seguridad social. Si esta tendencia continúa durante un periodo mayor, se espera que la pirámide poblacional se invierta totalmente y que el grueso de la población se ubique en los grupos de 45 a 64 años y de 65 años y más.

Tendencia demográfica de jóvenes (15 a 29 años)

En lo que respecta al grupo etario de 15 a 29 años se observa, como se comentó con anterioridad, un fenómeno demográfico interesante. Desde el año 2010, con el levantamiento del Censo Nacional de Población y Vivienda, se empezó a hablar del

beneficio que tenía el país sobre el bono demográfico², sin embargo, al analizar la tendencia demográfica de este sector, se identifica que a partir del año 2020 el crecimiento de la población de esta edad empezará a disminuir. **Gráfica 27.**

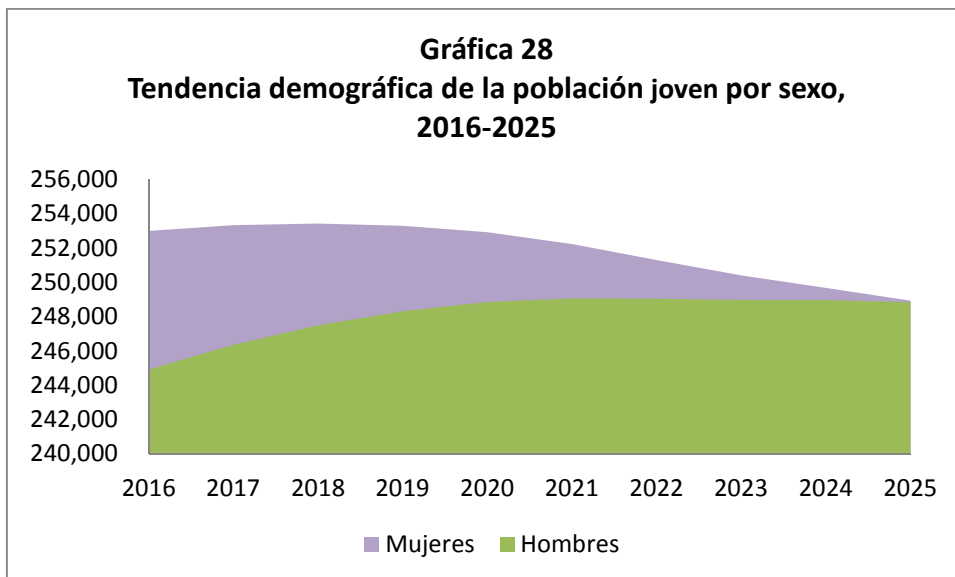


Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Como se observa en la gráfica anterior, del año 2016 al 2020 se incrementa el crecimiento de la población de manera continua aunque lenta, ya que en este periodo se estima que el grupo etario crecerá 0.2% promedio anual. De esta manera del año 2020 al 2025 se inicia una reducción en el crecimiento de este sector, el cual es del -0.2%. Si bien no se muestran cambios importantes en el número de personas que integran este grupo, el fenómeno se hace evidente al comparar la tendencia de crecimiento respecto a los sectores de los adultos y adultos mayores, los cuales se incrementan de manera importante.

Por otra parte, al analizar las tendencias por género, se encontraron los siguientes hallazgos. La población femenina muestra una tendencia de crecimiento del año 2016 al 2018, a partir del cual empieza a crecer en menor medida. Por el contrario, el sector masculino se incrementa moderadamente durante todo el periodo (2016-2025), de tal manera que el porcentaje de varones pasa de representar del 49.1% al 49.9% de la población. Si bien el incremento no es sustancial, llama la atención que para el 2025 el 50% de la población de este grupo etario serán hombres y el 50% mujeres. **Gráfica 28.**

² Fenómeno que se da dentro del proceso de transición demográfica en el que la población en edad de trabajar (económicamente activa) es mayor que la dependiente (niños y adultos mayores), y por tanto, el potencial productivo de la economía es superior.



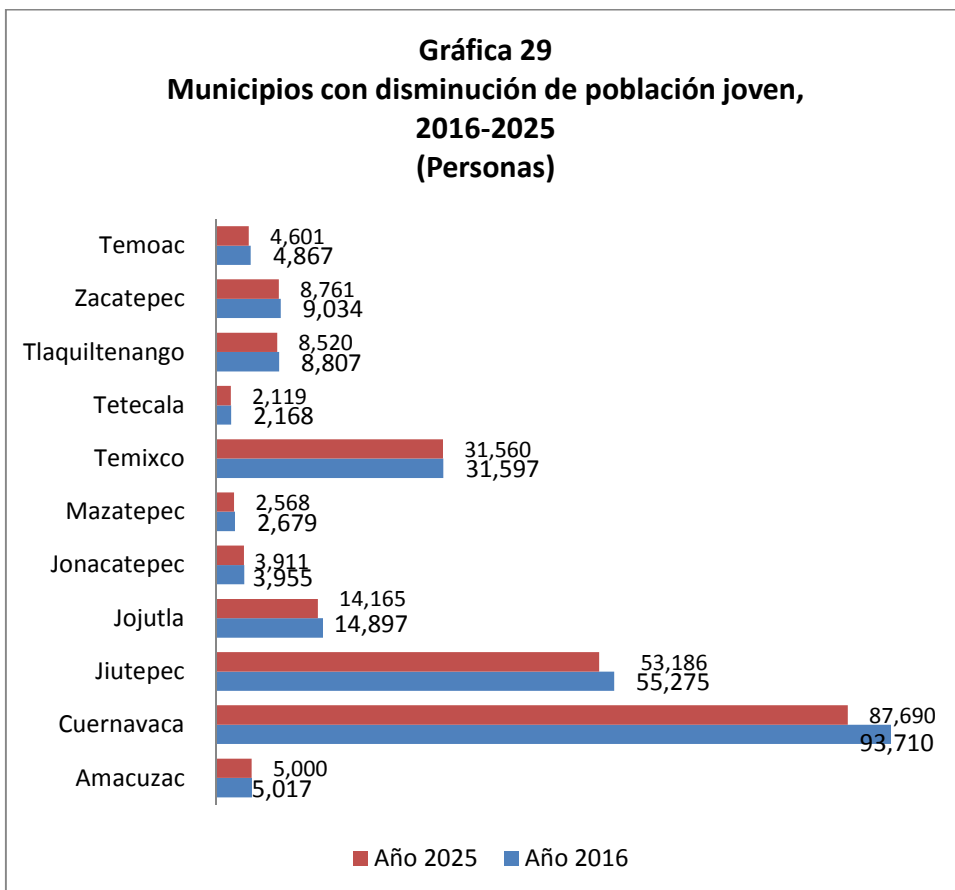
Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Tendencia demográfica de jóvenes por municipio

En el año 2016, el municipio cuyo grupo etario de entre 15 y 29 años representa un porcentaje mayor respecto a la población total municipal es Temoac, con 28.8%, mientras el que menor porcentaje representa es Tlaquiltenango con 16.9%. Para 2025, el municipio con mayor porcentaje es Tetela del Volcán con 27.7%, mientras que Tlaquiltenango sigue siendo el municipio con menor porcentaje de población con 15.0%.

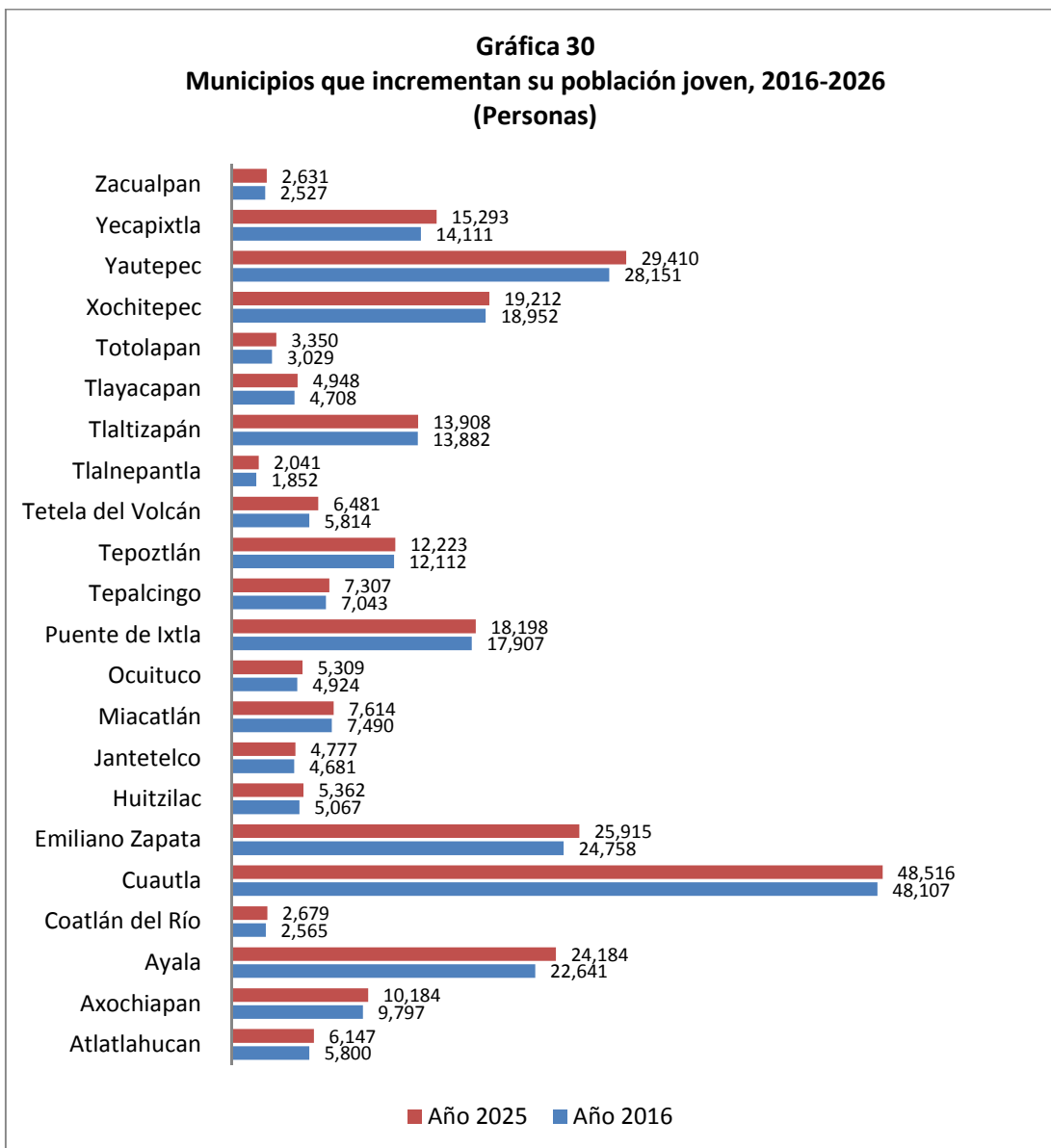
Además, tanto en 2015 como en 2025, los municipios de Cuernavaca y Jiutepec son los que más número absoluto de jóvenes tienen, lo que significa que cerca del 30% de los jóvenes en el estado se ubica en estos dos municipios.

Por otra parte, al analizar el crecimiento de la población, se encontró que en 11 municipios el número de personas de entre 15 y 19 años disminuyen, dentro de los que destacan Cuernavaca y Jiutepec, que se encuentran entre los municipios con mayor densidad poblacional en el estado. De esta manera, Amacuzac disminuye su población joven en -0.3%, Cuernavaca en -6.4%, Jiutepec en -3.8%, Jojutla en -4.9%, Jonacatepec en -1.1%, Mazatepec en -4.1%, Temixco en -0.1%, Tetecala en -2.3%, Tlaquiltenango en -3.3%, Zacatepec en -3.0% y Temoac en -5.5%. **Gráfica 29.**



Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

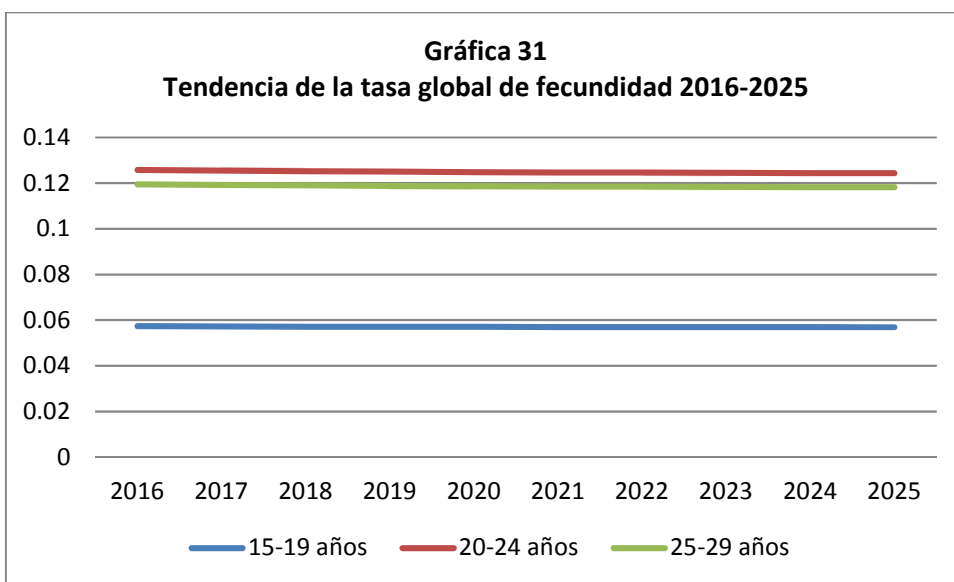
El resto de los municipios muestra un incremento en el número de personas jóvenes, sin embargo, son 7 municipios en los que el porcentaje es mayor: Atlatlahucan 6.0%, Ayala 6.8%, Ocuituco 7.8%, Tetela del Volcán 11.5%, Tlalnepantla 10.2%, Totolapan 10.6% y Yecapixtla 8.4%. **Gráfica 30.**



Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Tendencia de la tasa global de fecundidad en los jóvenes

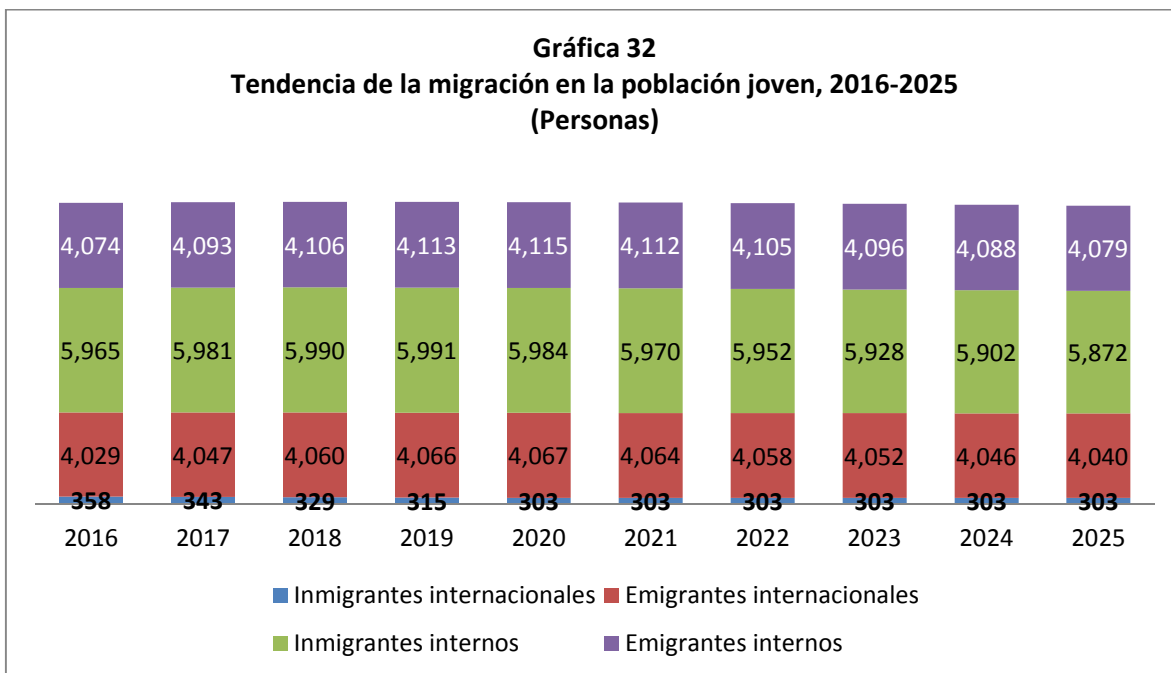
De acuerdo a datos del CONAPO, la tasa global de fecundidad se mantiene en lo general en la población de entre 15 y 29 años, mostrando una ligera tendencia a la reducción. Dicho decremento es mínimo. **Gráfica 31.**



Fuente: CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

Tendencia de migración en la población joven

En el grupo etario de 15 a 29 años, se espera que la tendencia de inmigración disminuya ligeramente. En el caso de inmigración internacional, se tiene previsto que disminuya en un -15%, mientras que la inmigración interna lo haga en -2%. En lo que corresponde a la tendencia de emigración, se espera que la emigración internacional aumente en 0.3% y la interna en un 0.1%. **Gráfica 32.**



Fuente. CONAPO, Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, Proyecciones de la población 2010-2030.

ANEXO

Tendencia de crecimiento de la población joven (15 a 29 años) a nivel nacional, 2015-2025

	2015			2025		
	TOTAL	JOVEN	%	TOTAL	JOVEN	%
Aguascalientes	1,312,544	353,184	26.9	1,442,693	363,959	25.2
Baja California	3,315,766	879,157	26.5	3,957,878	955,784	24.1
Baja California Sur	712,029	185,344	26.0	993,577	243,758	24.5
Campeche	899,931	241,036	26.8	1,038,576	248,342	23.9
Chiapas	5,217,908	1,403,326	26.9	5,861,450	1,572,917	26.8
Chihuahua	3,556,574	900,582	25.3	4,037,778	975,842	24.2
Ciudad de México	8,918,653	2,112,365	23.7	8,600,179	1,839,849	21.4
Coahuila	2,954,915	742,346	25.1	3,286,369	794,386	24.2
Colima	711,235	185,986	26.1	838,498	198,958	23.7
Durango	1,754,754	455,553	26.0	1,920,046	477,304	24.9
Estado de México	16,187,608	4,170,519	25.8	19,178,922	4,553,873	23.7
Guanajuato	5,853,677	1,570,308	26.8	6,214,047	1,543,198	24.8
Guerrero	3,533,251	920,272	26.0	3,723,868	973,151	26.1
Hidalgo	2,858,359	703,763	24.6	3,195,296	763,123	23.9
Jalisco	7,844,830	2,052,222	26.2	8,751,124	2,108,856	24.1
Michoacán	4,584,471	1,192,551	26.0	4,861,254	1,178,907	24.3
Morelos	1,903,811	490,125	25.7	2,131,722	497,768	23.4
Nayarit	1,181,050	301,459	25.5	1,440,524	345,119	24.0
Nuevo León	5,119,504	1,304,098	25.5	5,778,562	1,353,253	23.4
Oaxaca	3,967,889	989,020	24.9	4,221,023	1,052,430	24.9
Puebla	6,168,883	1,622,036	26.3	6,730,952	1,689,223	25.1
Querétaro	2,038,372	555,942	27.3	2,280,816	557,578	24.4
Quintana Roo	1,501,562	427,670	28.5	2,018,532	492,341	24.4
San Luis Potosí	2,717,820	690,122	25.4	2,968,898	729,967	24.6
Sinaloa	2,966,321	758,568	25.6	3,211,820	764,752	23.8
Sonora	2,850,330	721,861	25.3	3,307,365	796,767	24.1
Tabasco	2,395,272	623,599	26.0	2,599,884	635,396	24.4
Tamaulipas	3,441,698	840,409	24.4	3,910,946	934,157	23.9
Tlaxcala	1,272,847	334,356	26.3	1,443,300	361,419	25.0
Veracruz	8,112,505	2,008,392	24.8	8,573,860	2,013,910	23.5
Yucatán	2,097,175	554,734	26.5	2,380,828	553,070	23.2
Zacatecas	1,579,209	399,804	25.3	1,683,467	411,342	24.4
TOTAL	119,530,753	30,690,709	25.7	132,584,053	31,980,697	24.1

Fuente. Encuesta Intercensal y Proyecciones de Población 2010-2030.

Tendencia de crecimiento de la población joven (15 a 29 años) a nivel estatal, 2015-2025

	2015			2025		
	TOTAL	JOVEN	%	TOTAL	JOVEN	%
Amacuzac	18,535	5,017	27.1	20,406	5,000	24.5
Atlatlahucan	22,680	5,800	25.6	25,239	6,147	24.4
Axochiapan	36,646	9,797	26.7	40,397	10,184	25.2
Ciudad Ayala	86,651	22,641	26.1	95,681	24,184	25.3
Coatlán del Río	10,383	2,565	24.7	11,179	2,679	24.0
Cuautla	190,870	48,107	25.2	208,966	48,516	23.2
Cuernavaca	389,949	93,710	24.0	420,185	87,690	20.9
Emiliano Zapata	95,556	24,758	25.9	106,582	25,915	24.3
Huitzilac	19,494	5,067	26.0	21,667	5,362	24.7
Jantetelco	17,330	4,681	27.0	19,185	4,777	24.9
Jiutepec	215,333	55,275	25.7	236,993	53,186	22.4
Jojutla	59,284	14,897	25.1	64,376	14,165	22.0
Jonacatepec	15,735	3,955	25.1	17,134	3,911	22.8
Mazatepec	10,153	2,679	26.4	11,032	2,568	23.3
Miacatlán	27,214	7,490	27.5	30,041	7,614	25.3
Ocuituco	18,173	4,924	27.1	20,057	5,309	26.5
Puente de Ixtla	66,886	17,907	26.8	73,875	18,198	24.6
Temixco	118,106	31,597	26.8	130,615	31,560	24.2
Tepalcingo	27,412	7,043	25.7	29,949	7,307	24.4
Tepoztlán	46,500	12,112	26.0	51,472	12,223	23.7
Tetecala	8,250	2,168	26.3	9,000	2,119	23.5
Tetela del Volcán	20,872	5,814	27.9	23,402	6,481	27.7
Tlalnepantla	7,235	1,852	25.6	7,942	2,041	25.7
Tlaltizapán	52,923	13,882	26.2	57,898	13,908	24.0
Tlaquiltenango	52,037	8,807	16.9	56,918	8,520	15.0
Tlayacapan	18,323	4,708	25.7	20,276	4,948	24.4
Totolapan	11,586	3,029	26.1	12,852	3,350	26.1
Xochitepec	71,589	18,952	26.5	79,590	19,212	24.1
Yautepec de Zaragoza	109,044	28,151	25.8	120,232	29,410	24.5
Yecapixtla	52,546	14,111	26.9	58,681	15,293	26.1
Zacatepec de Hidalgo	37,128	9,034	24.3	39,843	8,761	22.0
Zacualpan de Amilpas	10,040	2,527	25.2	10,969	2,631	24.0
Temoac	16,905	4,867	28.8	19,363	4,601	23.8
TOTAL	1,961,367	497,924	25.4	2,151,998	497,770	23.1

Objetivo del libro de la Juventud:

El presente compendio estadístico tiene como objetivo proporcionar al lector los datos estadísticos y demográficos más relevantes del grupo etario de jóvenes, a fin de que esta información funja como una herramienta para la definición de políticas públicas que beneficien y atiendan las necesidades de los jóvenes hoy y en el futuro.

Agradecemos a todas las Secretarías, Dependencias y Entidades del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Morelos su valiosa participación en la integración de la Agenda Estadística 2012-2013. Este documento puede consultarlo en el Portal de Internet <http://www.coespo.morelos.gob.mx>.

Para conocer sus comentarios y/o propuestas ponemos a su disposición el correo electrónico:

elisabeth.osnaya@morelos.gob.mx

**Secretaría de Hacienda
Subsecretaría de Planeación
Dirección General de Información Estratégica
Secretaría Técnica del Consejo Estatal de Población**

Lic. Graco Luis Ramírez Garrido Abreu
Gobernador Constitucional del Estado de Morelos

Lic. Adriana Flores Garza
Secretaria de Hacienda

Lic. Hernán Aldrete Valencia
Subsecretario de Planeación

Lic. Elisabeth Osnaya Vizzuett
Directora General de Información Estratégica
y Secretaría Técnica del Consejo Estatal de Población Morelos

Colaboradores

Ing. Gloria Elideth Bautista Escobedo
Subdirectora de Organización, Modernización y Estadística del Consejo Estatal de Población