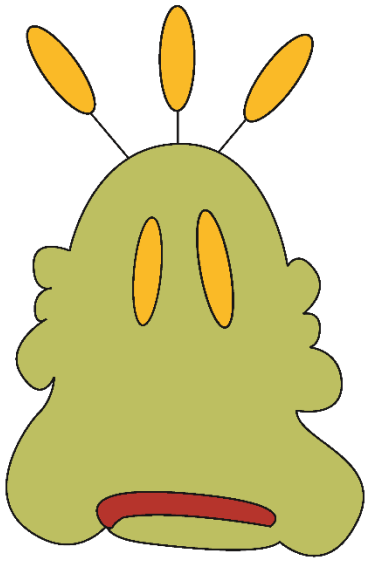
MORELOS
PODER EJECUTIVO

DIAGNÓSTICO MUNICIPAL **2017**



Zacatepec

ÍNDICE

Contenido

1. Situación geográfica 3
1.1 Definición etimológica 3
1.2. Fisiografía 5
1.3 Clima 7
2. Población 9
2.1 Proyecciones de crecimiento 12
2.2 Natalidad y fecundidad 13
2.2.1 Condición de la madre 14
2.2.2 Hogares 18
2.2.3 Cobertura en servicios de salud 20
2.3. Vivienda 22
3. Pobreza y carencias sociales 25
4. Índice de Marginación 27
5. Índice de Desarrollo Humano 31
6. Zonas de Atención Prioritaria (SEDESOL) 32
7. Aspectos económicos 34
8. Educación 41
8.1. Educación inicial 41
8.2. Educación preescolar 42
8.3. Educación primaria 42
8.4. Educación secundaria 42
8.5. Rezago educativo 42
8.6. Absorción 42
9. Población indígena 44
10. Índice de Riesgo Social 45
11. Seguridad 48

1. Situación geográfica

El municipio de Zacatepec se encuentra ubicado al poniente del estado de Morelos y tiene una extensión territorial de 28,531 Km², que representa 0.5% de la extensión territorial del estado. Se localiza geográficamente al norte a una latitud de 18°41’08”, al sur a 18°36’55”, al este a una longitud de 99°10’37” y 99°14’28” al oeste.

El municipio colinda al norte con los municipios de Puente de Ixtla y Tlaltizapán, al sur con Jojutla, al este con Tlaltizapán y Jojutla y al oeste con Jojutla y Puente de Ixtla.

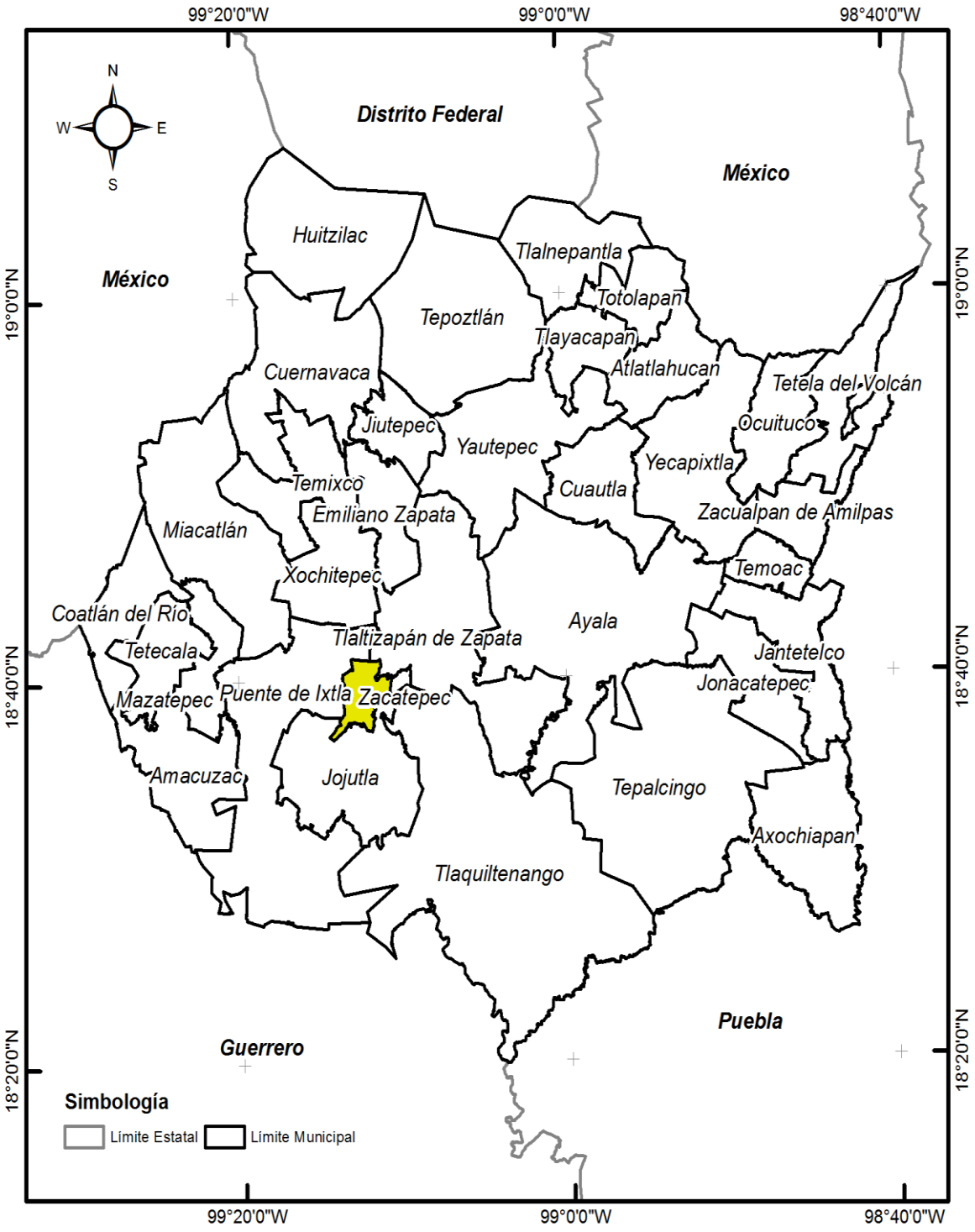
1.1 Definición etimológica

La historia de lo que ahora es el territorio del municipio de Zacatepec ha estado estrechamente ligada, desde 1690, a la producción de la caña de azúcar. Desde entonces los sembradíos de caña han abundado en las tierras de cultivo, estos son, hasta el momento, uno de los principales medios de subsistencia de los pobladores, no sólo del municipio, sino de la región sur del Estado de Morelos.

El nombre Zacatēpec es una palabra que en náhuatl, está constituida por los vocablos zaca-tl 'zacate' tēpe-tl 'cerro'. Así, Zaca-tēpe-c puede entenderse como en el cerro del zacate. Otra versión toponímica afirma que "Zacatepec" quiere decir "lugar de zacate", si se considera que el vocablo tēpetl también significa "lugar poblado [en alto]". Hay varias versiones, pero la que los historiadores dan a conocer, por el entendimiento de la lengua y la toponimia.

Sus raíces etimológicas son derivadas de zaka-tl, “pasto o grama”; tépetl, “cerro” y k, contracción de Ko, “adverbio locativo”, y quiere decir “En el cerro del zacate o grama”.

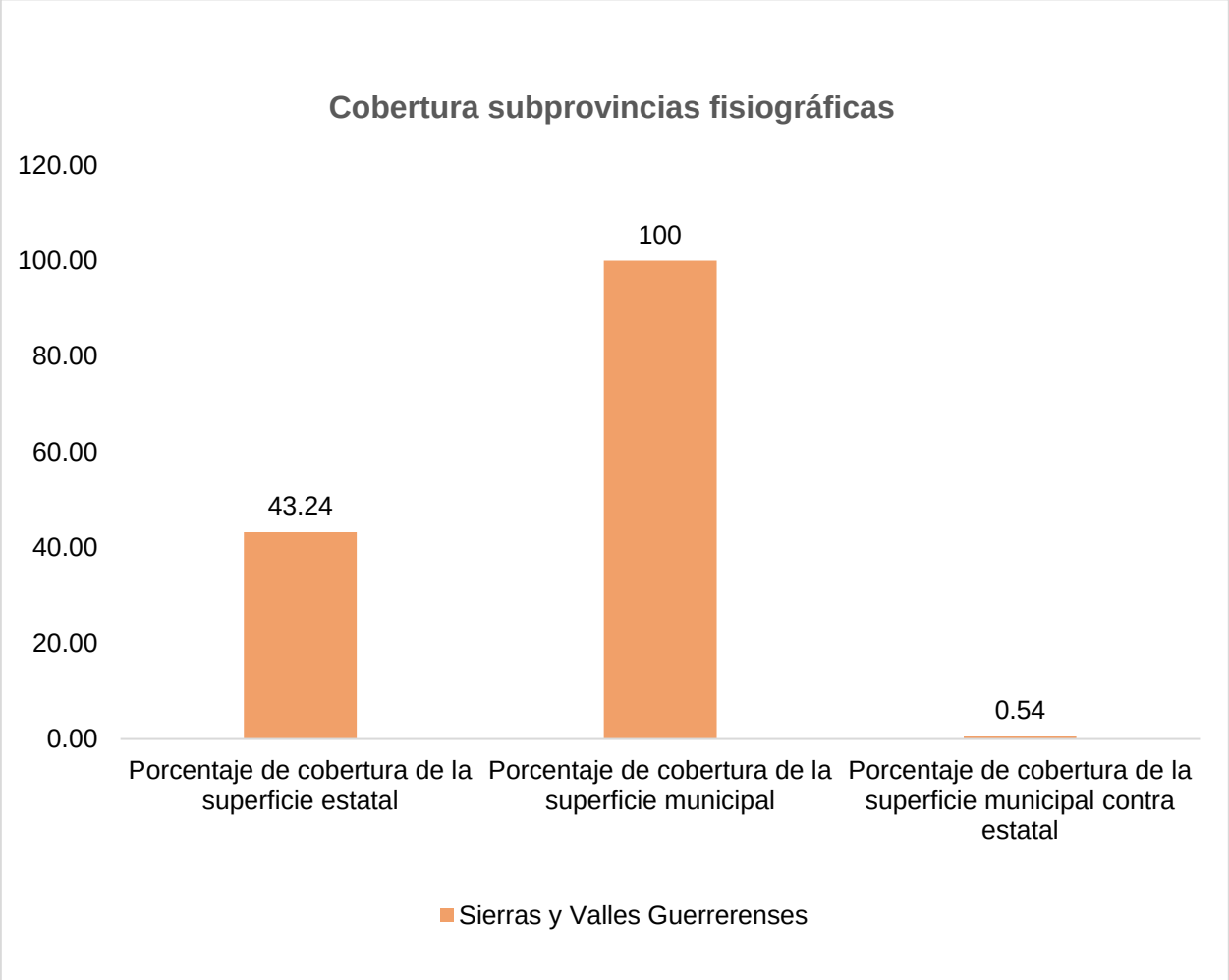
MAPA 1. Situación geográfica



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos Marco Geoestadístico 2010, del INEGI.

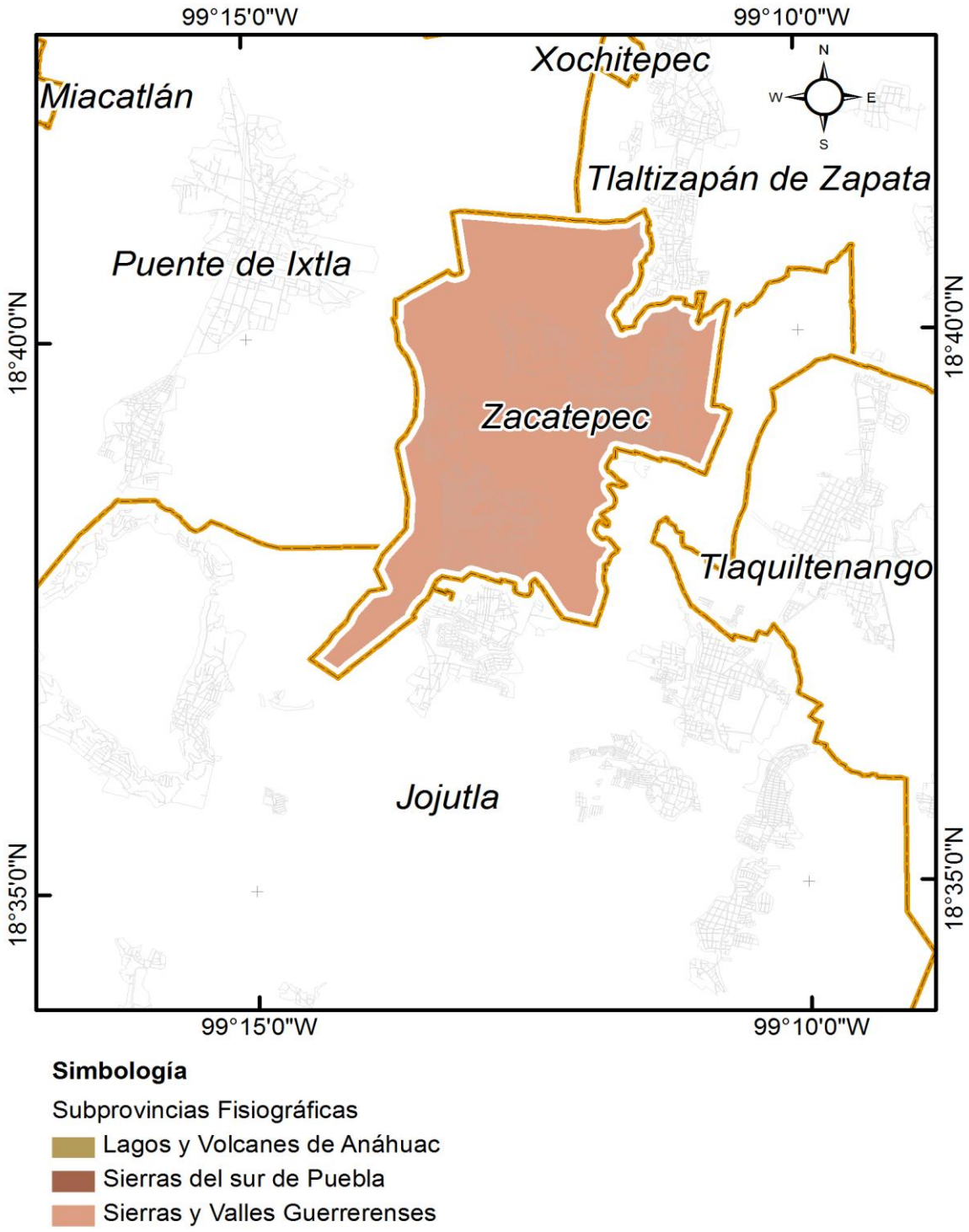
1.2. Fisiografía

El municipio de Zacatepec se encuentra ubicado dentro de la subprovincia de Sierras y Valles Guerrerenses. La provincia Sierra Madre del Sur (sierra y valles guerrerenses) es una de las más complejas y a la vez menos conocidas del país, tiene una litología en la que las rocas intrusivas cristalinas (especialmente los granitos) y las metamórficas cobran mayor importancia que en las del norte.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos Marco Geoestadístico 2010, del INEGI.

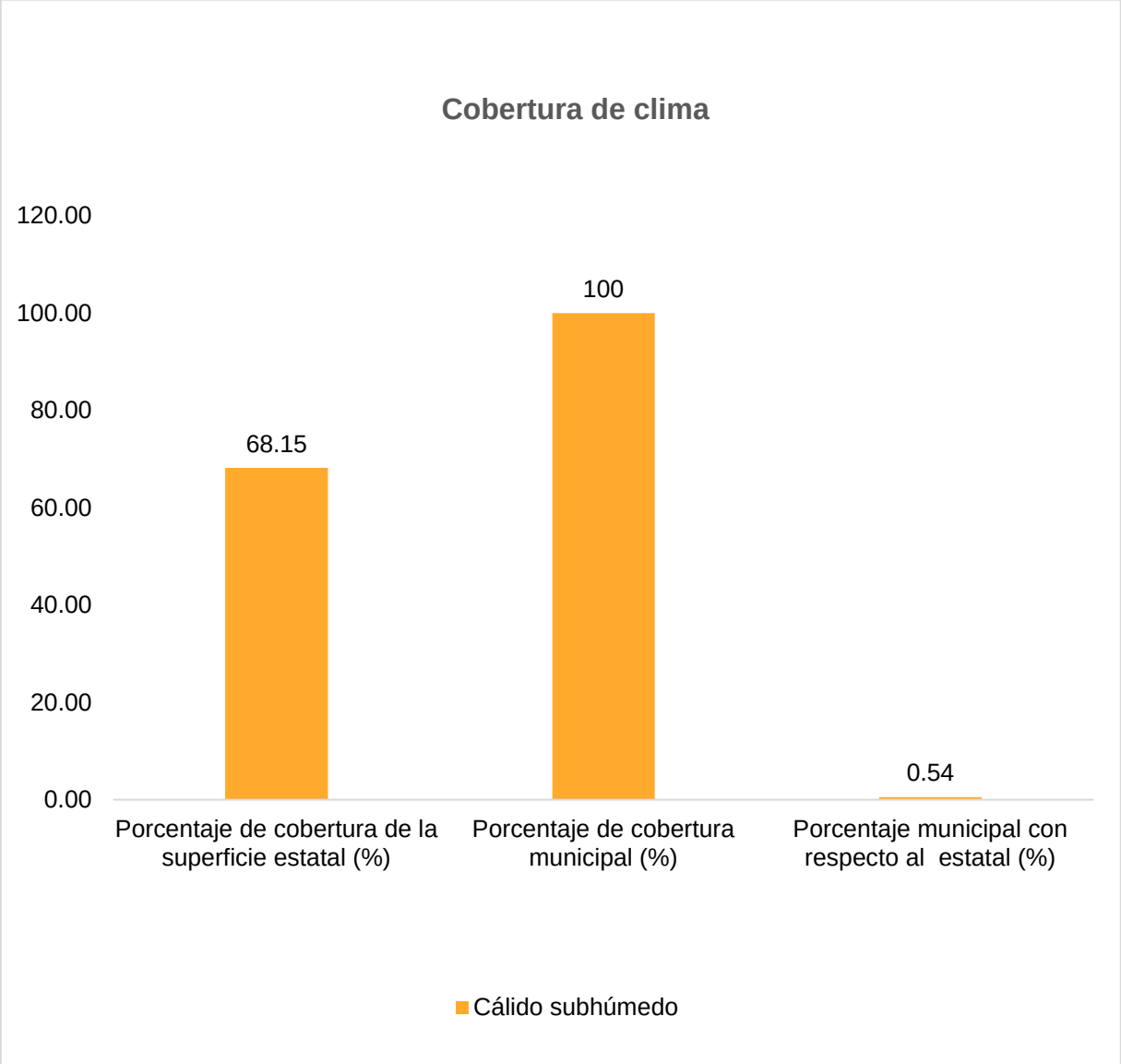
MAPA 2. Fisiografía



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

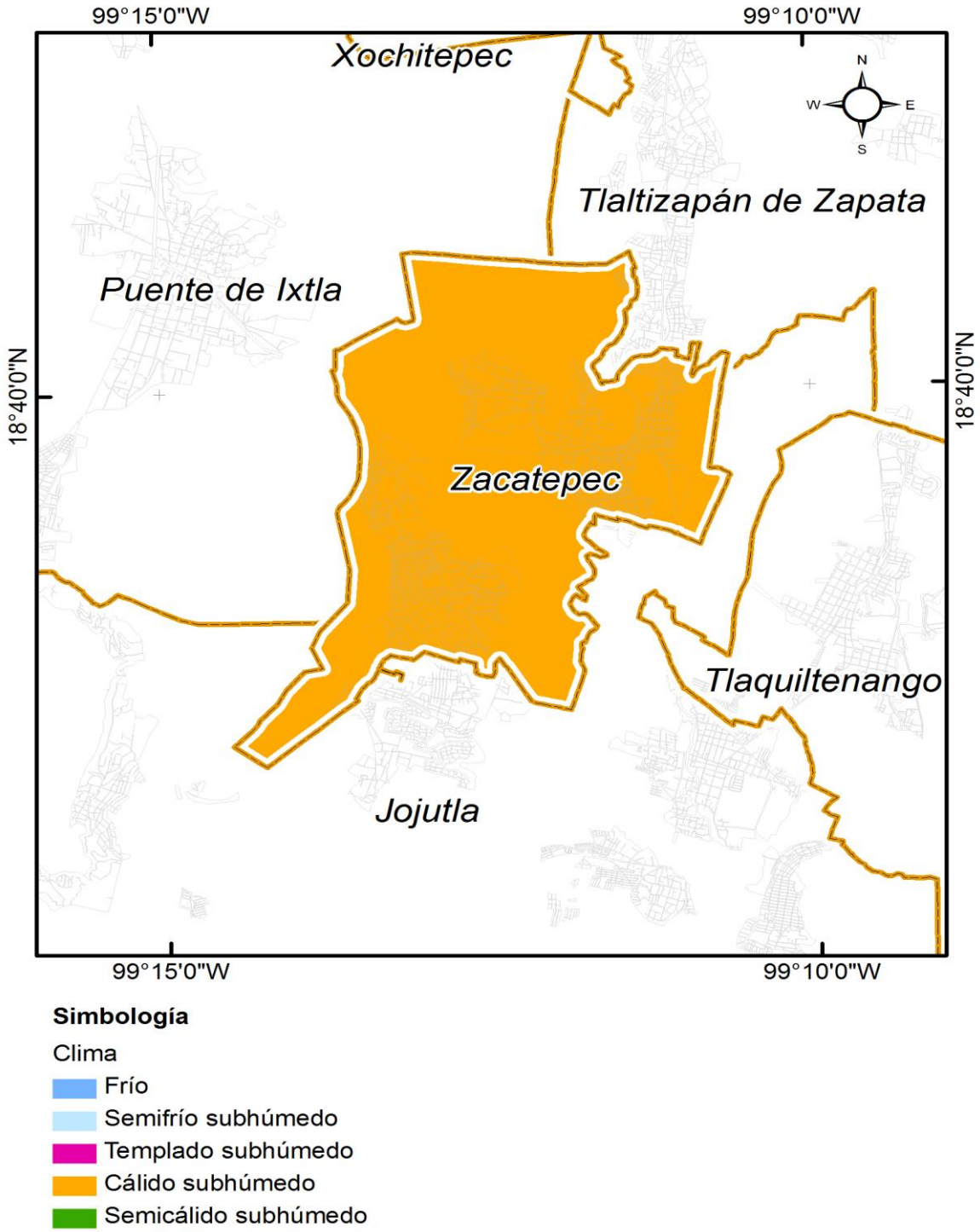
1.3 Clima

En el municipio de Zacatepec predomina el clima Cálido subhúmedo (100%).



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

MAPA 3. Clima

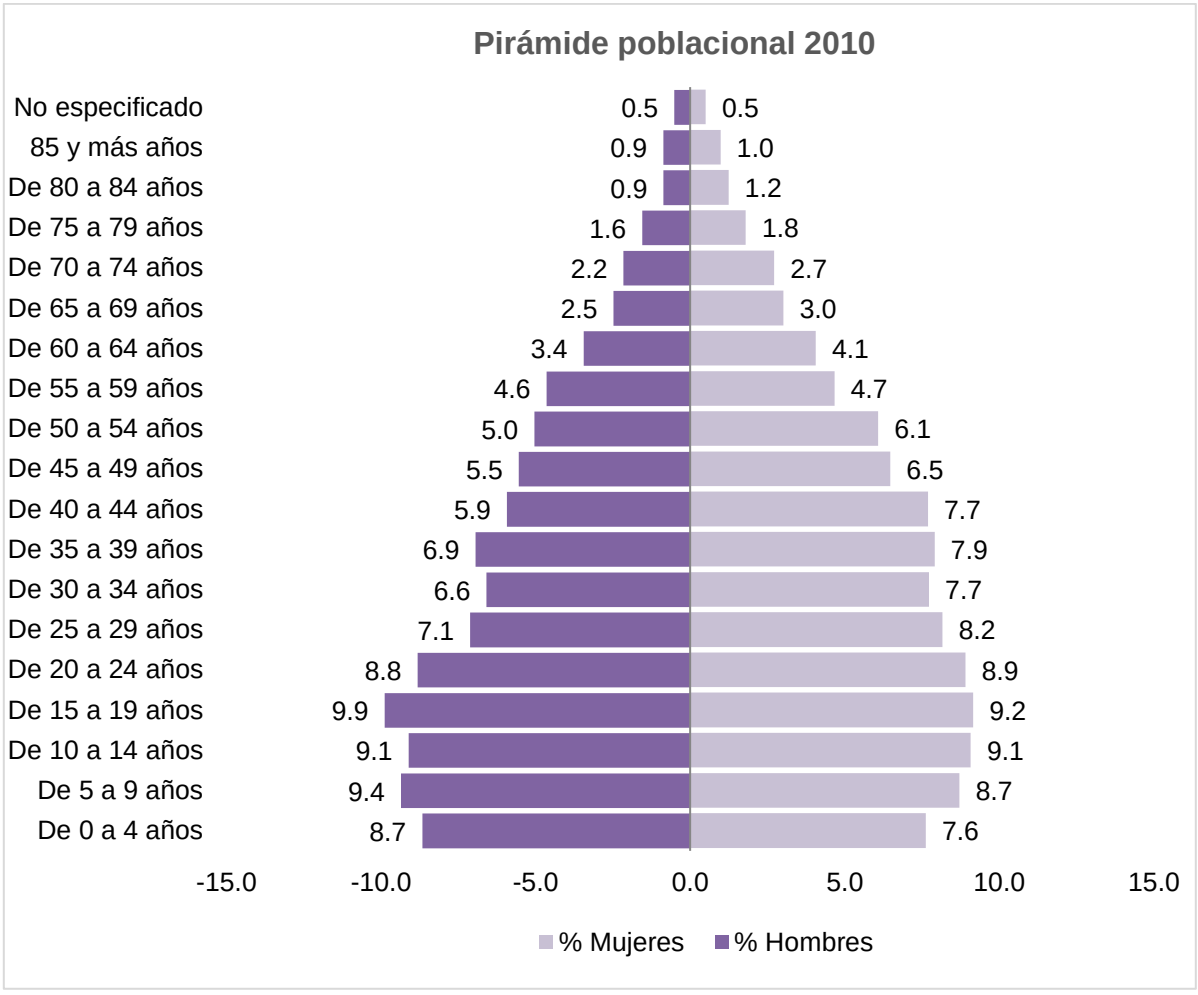


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

2. Población

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010, el municipio cuenta con una población de 35,063 habitantes, cifra que representa 2.0% de la población de la entidad. Del total de habitantes, 18,129 son mujeres y 16,934 son hombres, representando 52% y 48% de la población total, respectivamente.

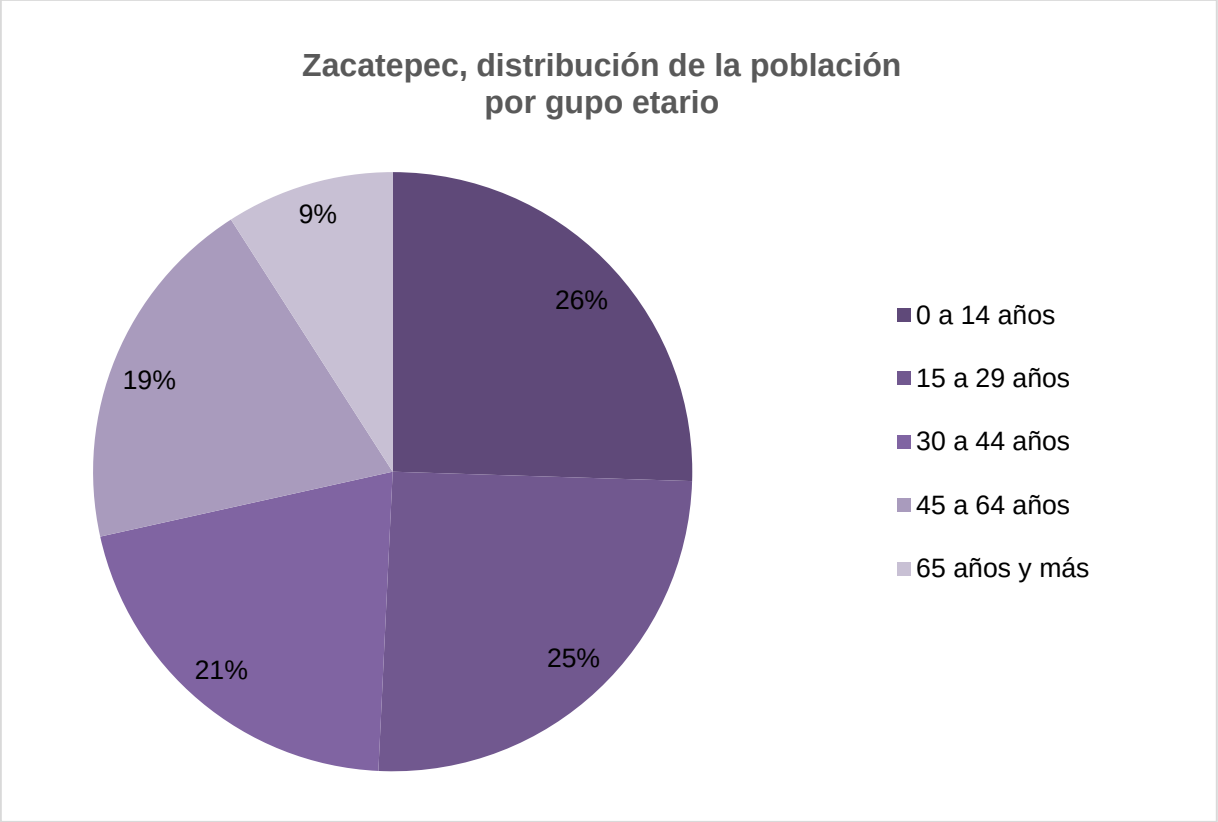
La distribución de la población por grupo de edad se da de la siguiente manera.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

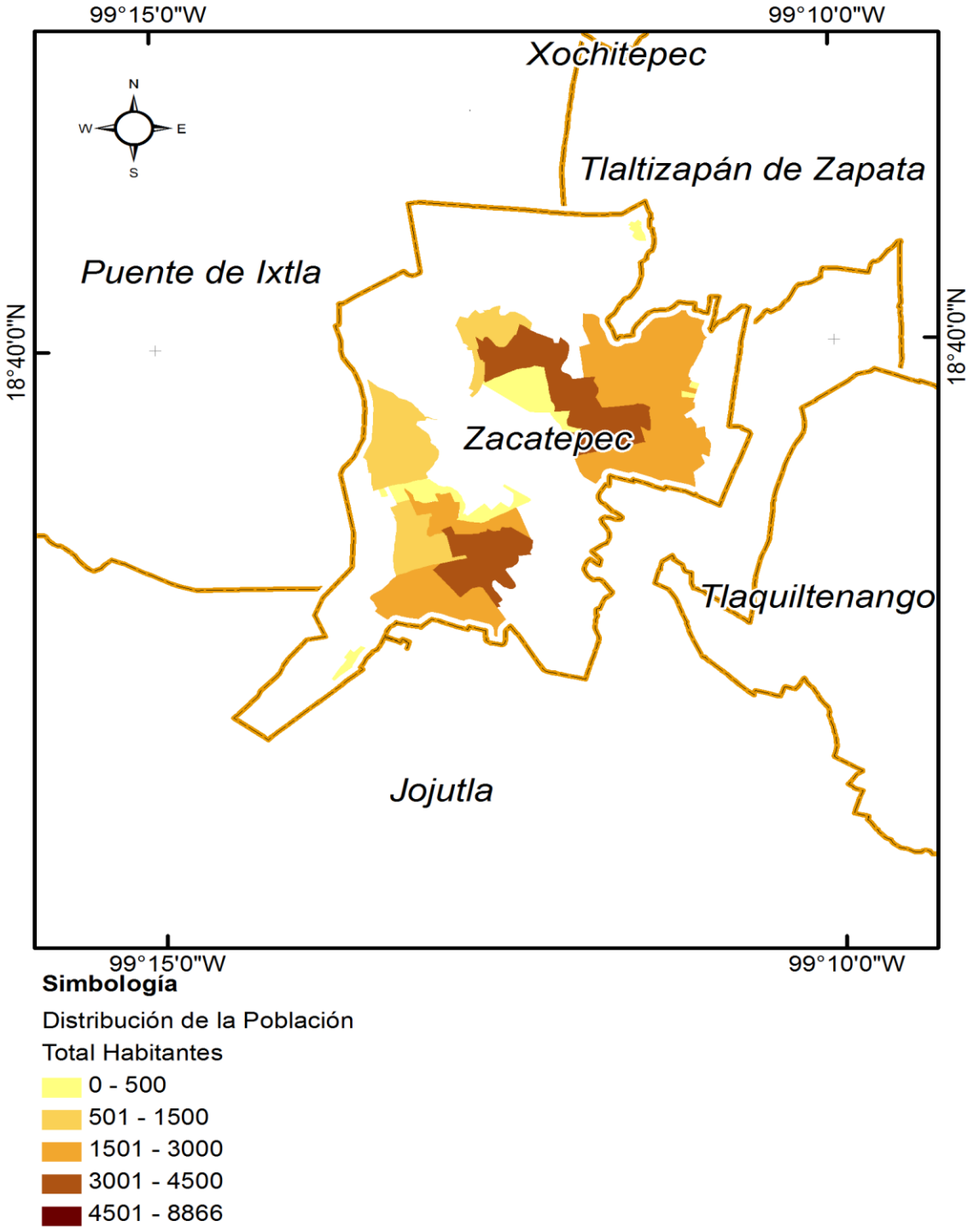
Como se aprecia en la gráfica de la Pirámide poblacional, los grupos etarios en donde hay una mayor concentración de hombre y mujeres son los que van de 5 a 24 años.

Por otra parte, si se analiza en grupos de población más amplios, encontramos que el 51% de la población del municipio es joven, es decir, se encuentra entre los 0 y 29 años de edad.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

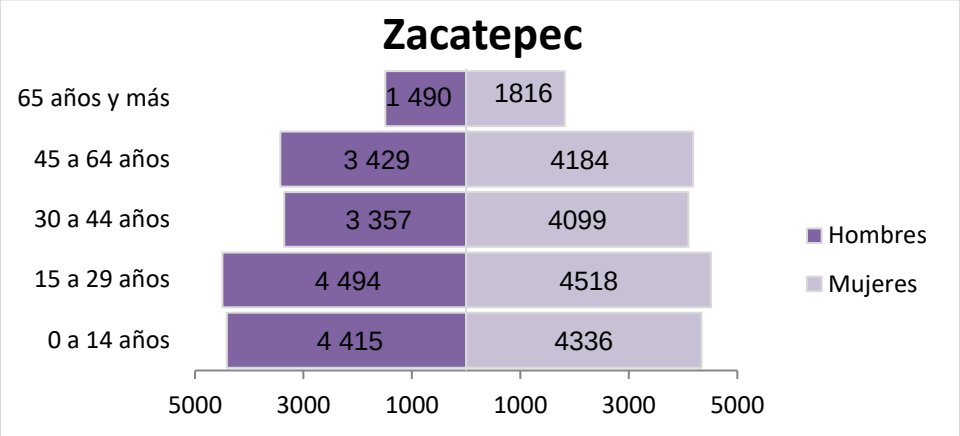
MAPA 4. Densidad de población



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

Para 2015 según datos de la Encuesta Intercensal de INEGI, hay una población de total de 36,159: existe una mayor concentración de población en el grupo de edad de 15 a 29 años en el caso de ambos grupos.

Población 2015 por grupos quinquenales de edad según sexo.

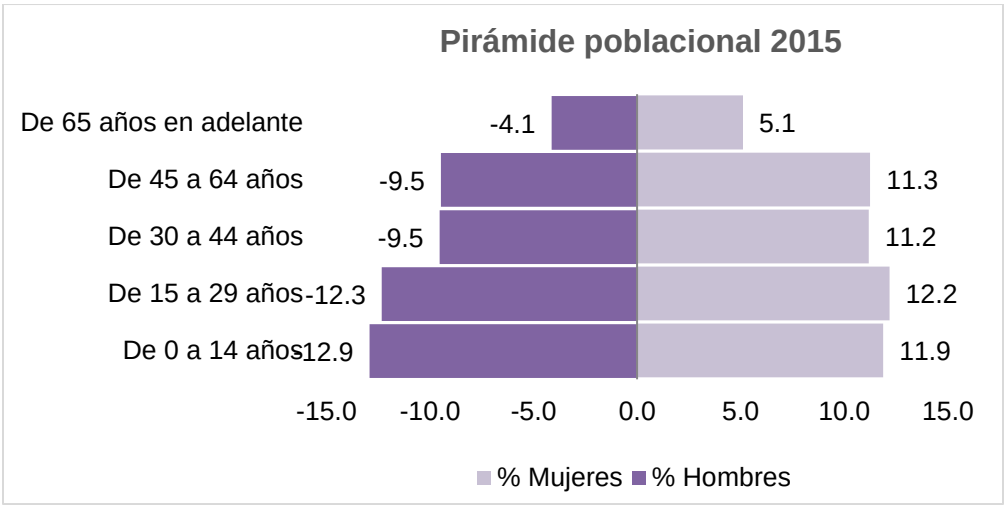


Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

2.1 Proyecciones de crecimiento

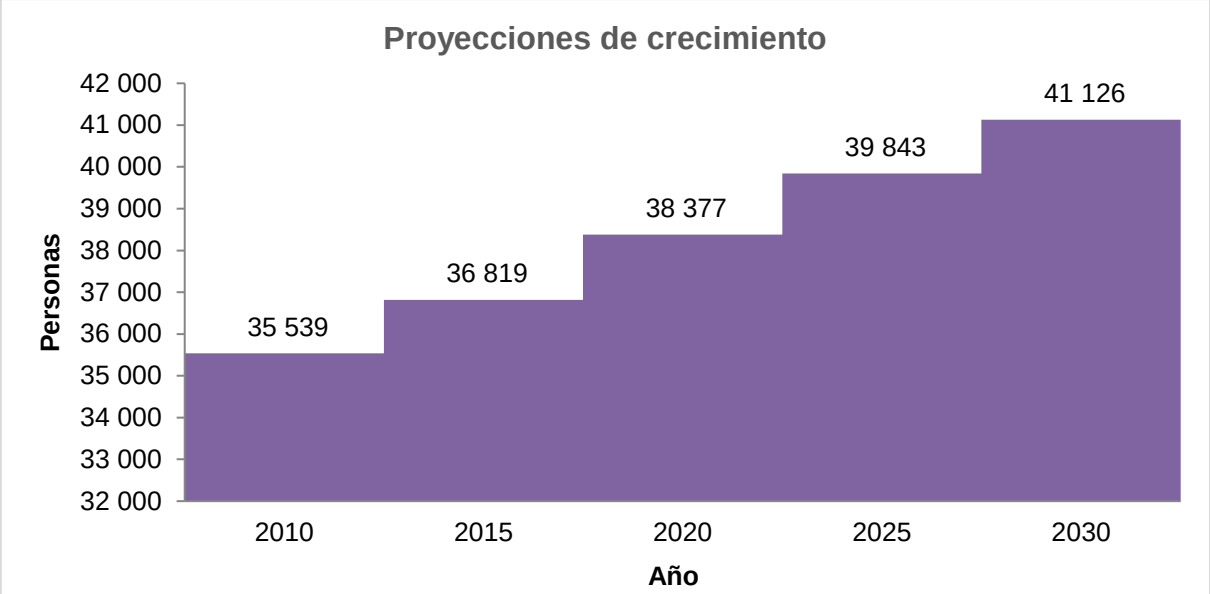
Para 2015, existe una mayor concentración de población masculina en los grupos de 0 a 14 años y de 15 a 29 años; estos grupos etarios son los que tienen más población en el municipio.

Proyección de la población 2015 a mitad de año por sexo y grupos de edad.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos de Consejo Estatal de Población (COESPO).

De acuerdo a las proyecciones del Consejo Nacional de Población (CONAPO), para el año 2030 Zacatepec tendrá 41,126 habitantes, de los cuales 48% serán hombres y 52% mujeres. De 2010 a 2030 la población habrá aumentado en un 16%, siendo el promedio quinquenal de incremento de 4%.



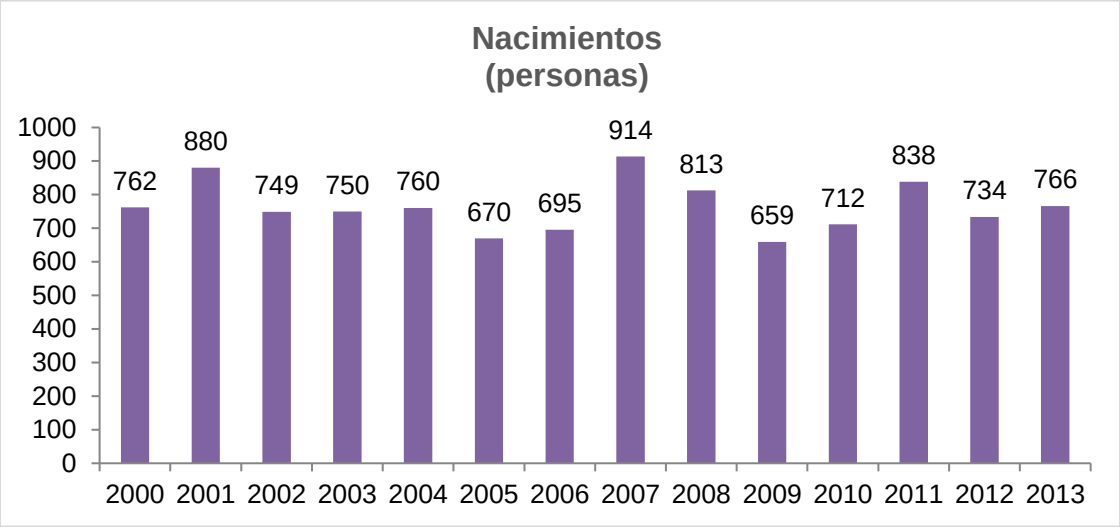
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

2.2 Natalidad y fecundidad

En el municipio de Zacatepec, el número de nacimientos ha variado durante la última década, ya que en algunos años este se ha incrementado de forma considerable y en otros se ha reducido. En el año 2013, en el municipio se registraron 766 nacimientos, los cuales representan una cifra mayor en 1% y 10% respecto a los años 2000 y 2006.

Si se analiza la tendencia de nacimientos, se aprecia que el nivel de registros es similar en todo el periodo analizado, ya que sólo en los años 2001, 2007 y 2011 se tuvo un incremento considerable respecto a los demás años; asimismo, en los años 2005, 2006 y 2009 se tuvo el menor número de registros de nacimiento.

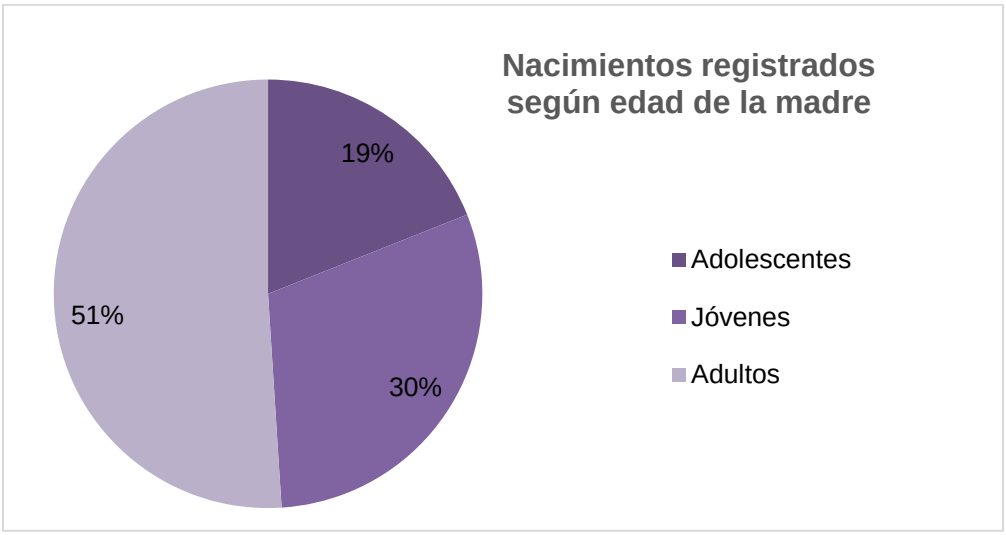
A continuación se muestra la evolución de nacimientos de 2000 a 2013.



Fuente: Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

2.2.1 Condición de la madre

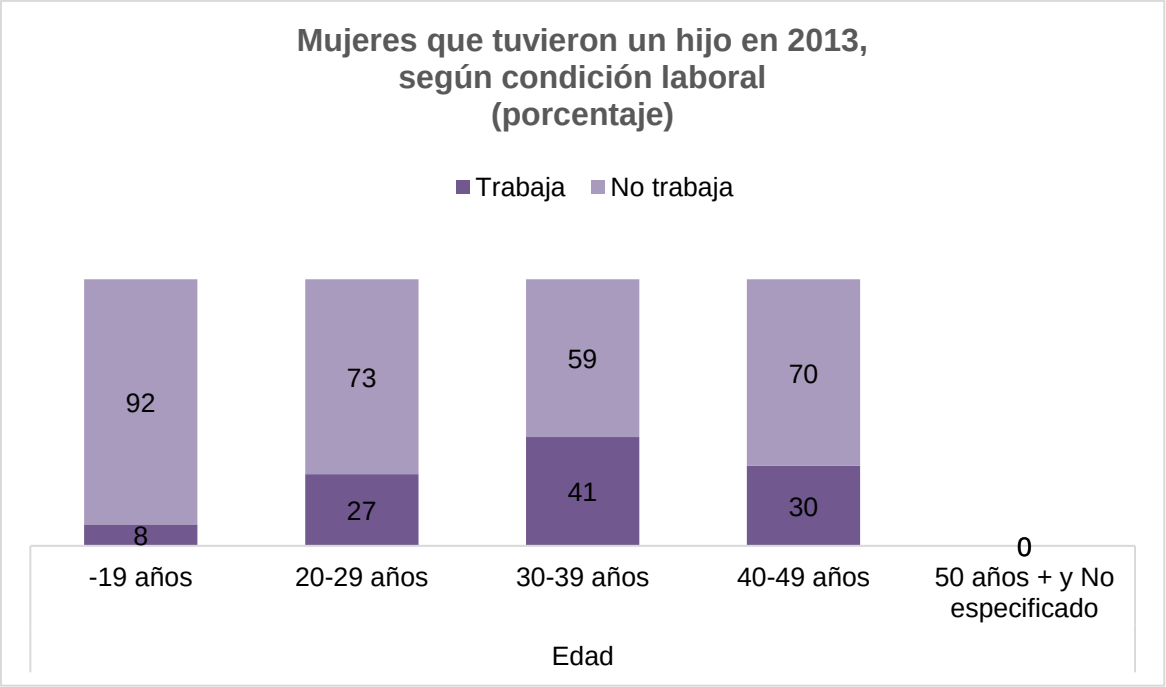
La edad de las mujeres que dan a luz también se ha modificado durante los últimos años, habiendo una tendencia mayor a que las adolescentes (de 19 años o menos) sean madres. Para el 2013, 20% de las mujeres que tuvieron un hijo eran adolescentes, porcentaje que se ha sido similar a los años 2000 y 2010 con 20% y 17%, respectivamente.



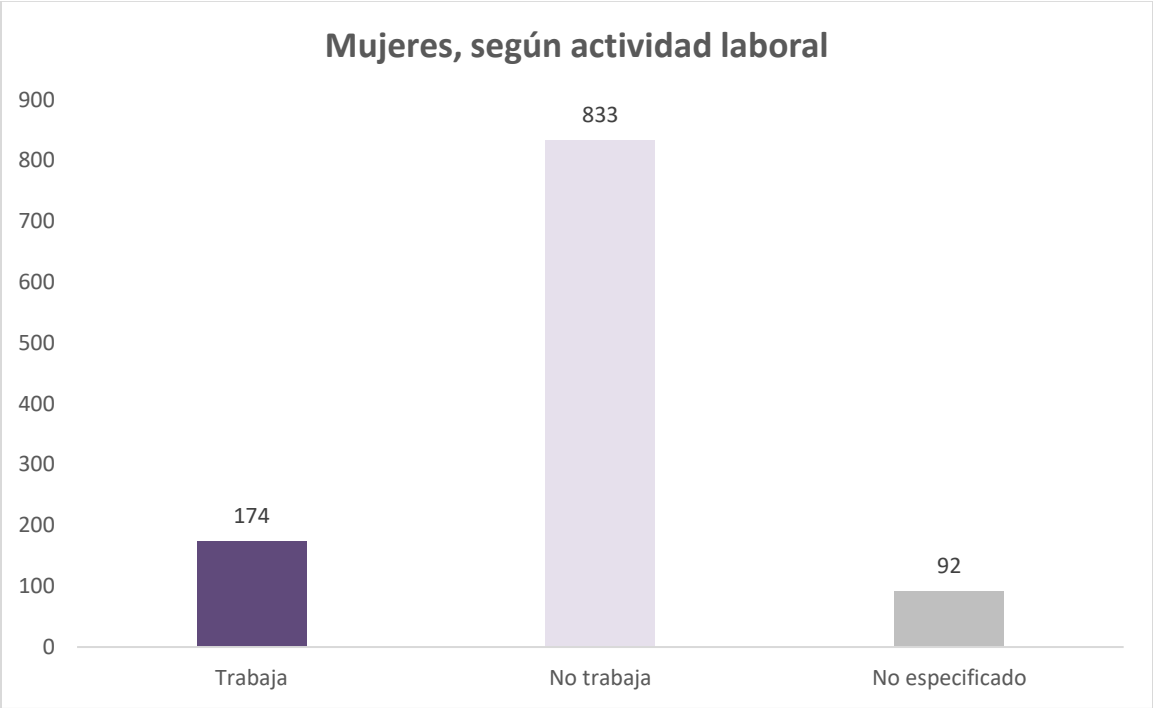
Para el año 2013, del total de mujeres que tuvieron un hijo, 2.0% no tenía estudios o primaria incompleta, 10% la primaria completa, 34% la secundaria o nivel equivalente, 30% la preparatoria o nivel equivalente y 17% contaba con una educación profesional. Como se puede observar, muy pocas mujeres contaban con educación media superior y superior al concebir, siendo el mayor número de madres las que sólo contaban con educación secundaria. Esta situación es un reflejo de la necesidad de focalizar estrategias de atención en este sector.

Por otra parte, en lo que corresponde al estado conyugal de las mujeres al momento de tener un hijo, 15% de este sector estaba soltera, 37% casada, 42% vivía en unión libre y 7% restante eran mujeres separadas, divorciadas, viudas o no especificaron su condición conyugal. Del porcentaje de madres solteras al momento de tener a sus hijos, 25% eran mujeres de 19 años o menos, situación que indica la vulnerabilidad de este grupo de la población frente a esta situación.

En el año 2013, 26% de las mujeres que tuvieron un hijo trabajaban, mientras que 74% restante no lo hacían. A continuación se presenta el porcentaje de mujeres que tuvieron un hijo según su condición laboral y grupo etario.



De acuerdo con datos del INEGI 2014, según su actividad laboral de un total de 6 mil 636 mujeres en el municipio de Zacatepec, se tienen los siguientes resultados:



Fuente: Consulta de registros administrativos natalidad 2014, INEGI.

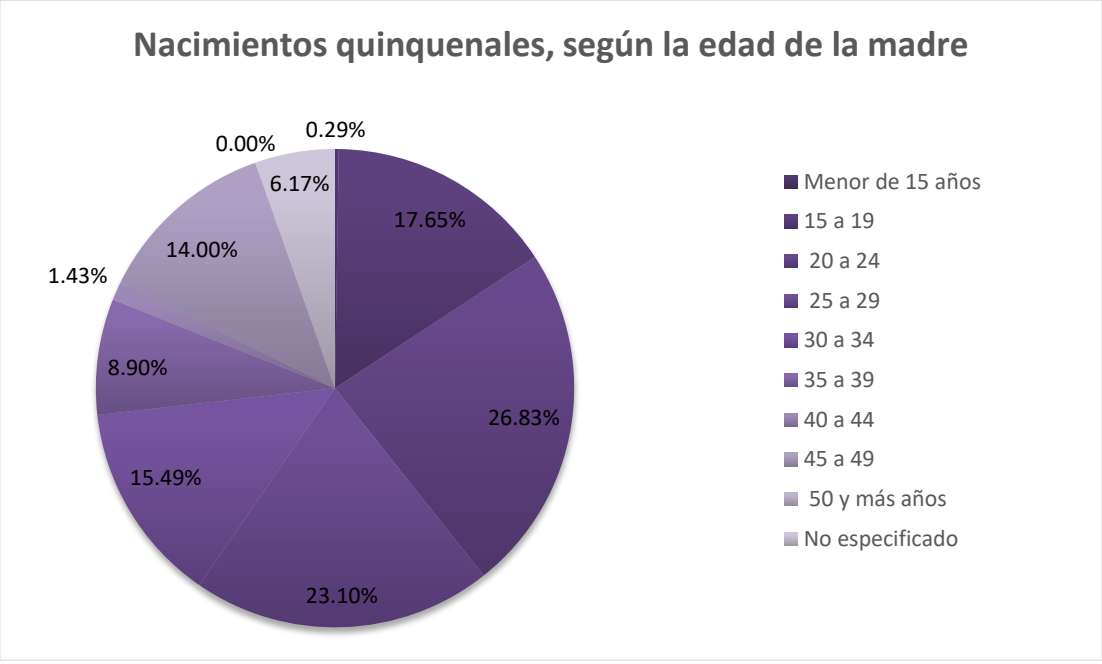
Respecto de los nacimientos registrados por municipio de residencia habitual de la madre, según su nivel de escolaridad, en el año 2014 se registró lo siguiente:

Porcentaje de madres, según su nivel de escolaridad:	
Sin escolaridad	1.00%
Primaria incompleta	0.14%
Primaria completa	10.47%
Secundaria o equivalente	34.15%
Preparatoria o equivalente	31.13%
Profesional	16.36%
Otra	0.29%
No especificado	6.46%

En cuanto al estado conyugal de la madre en el municipio de Zacatepec para el año 2014, se tuvieron los siguientes resultados:

Porcentaje de madres, según su estado conyugal:	
Soltera	16.93%
Casada	34.86%
Unión libre	41.61%
Separada	0.14%
Divorciada	0.0%
Viuda	0.0%
No especificado	6.46%

Respecto de los nacimientos registrados en el municipio por grupos quinquenales, según la edad de la madre al nacimiento, en el año 2014 se registró un mayor número de nacimientos en la edad de 20 a 24 años, como se aprecia en la gráfica siguiente:

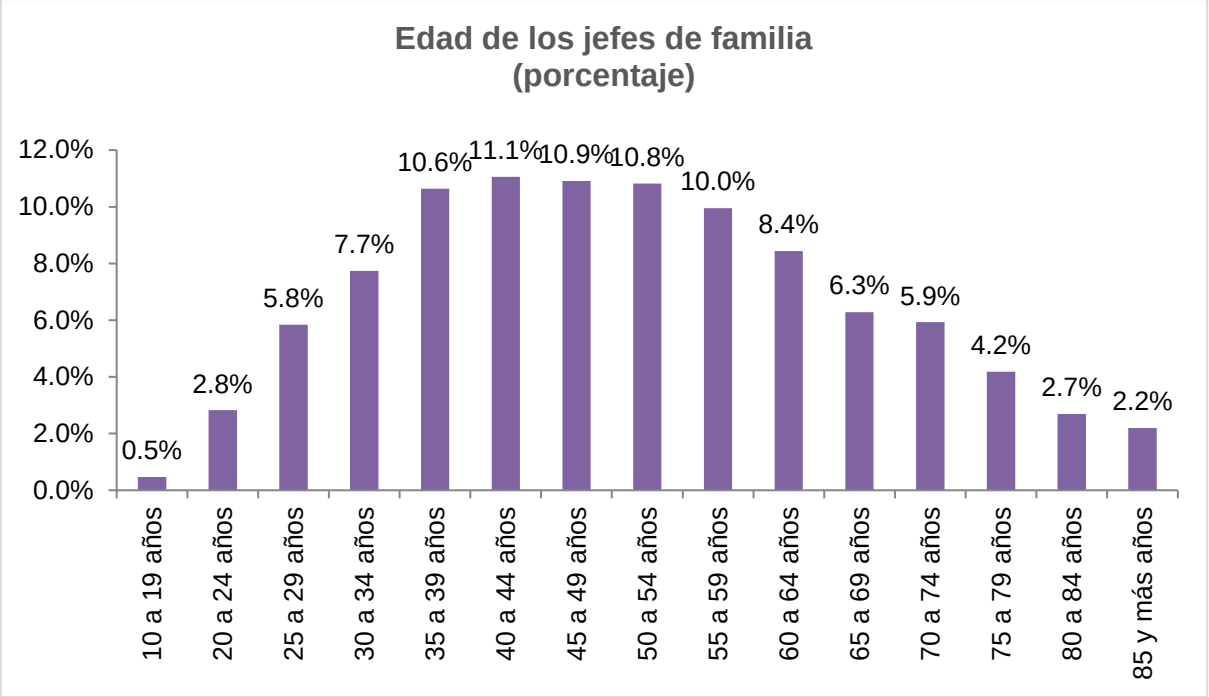


Del año 2009 al 2014, aumentaron los Nacimientos registrados por municipio de residencia habitual de la madre y sexo del registrado según año de ocurrencia, de acuerdo con la gráfica siguiente:

2.2.2 Hogares

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda, en 2010 existían en el municipio de Zacatepec 9,563 hogares, de los cuales 31% tenían jefatura femenina y 69% jefatura masculina.

Por otra parte, la edad de los jefes de familia oscila, en su mayoría, de entre los 30 y 54 años, sin embrago, el porcentaje de hogares con jefes de familia de entre 20 y 29 años representa 8.7%. El porcentaje de jefes de familia de 19 años o menos es del 0.5%.



Por otra parte, es importante señalar que 10% de los jefes de familia no cuentan con escolaridad alguna, 54% tienen educación básica, 19% educación media y 17% educación superior.

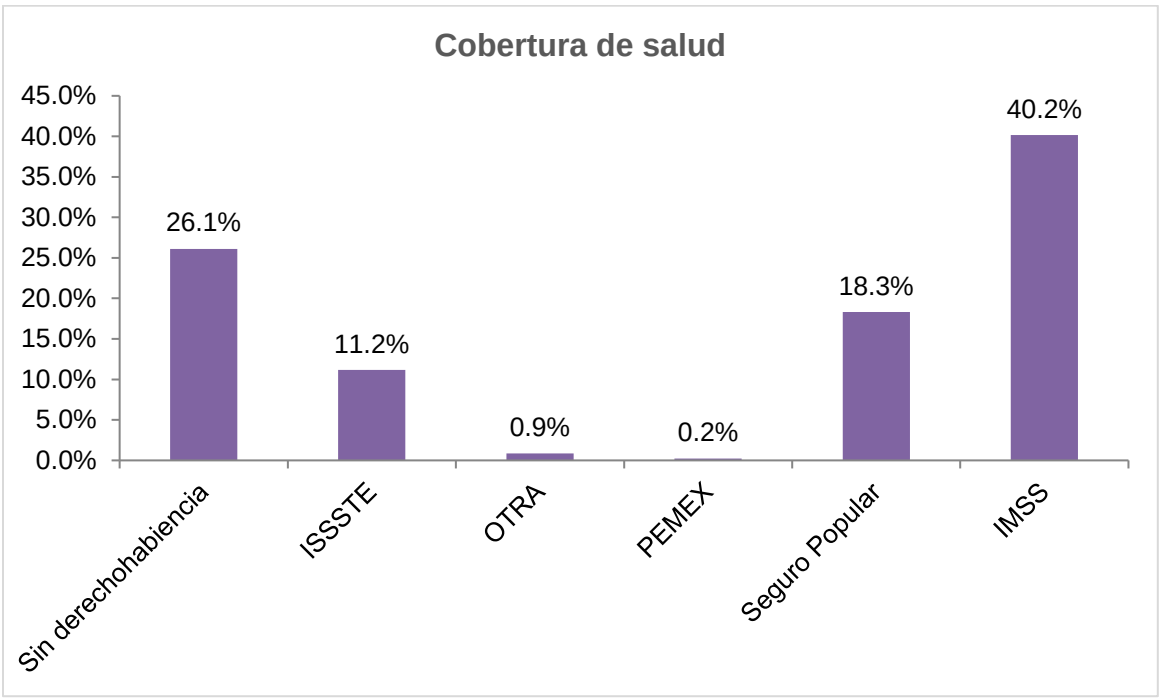
En el municipio de Zacatepec, 74% de los jefes de familia es derechohabiente a algún tipo de servicio de salud.

De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015 existen en el municipio de Zacatepec 10,444 hogares, de los cuales 3,649 tenían jefatura femenina y 6,795 jefatura masculina, respecto al tipo de hogar el 84.39% es de tipo familiar mientras que el 15.24% es no familiar

Sexo del jefe o la jefa	Hogares y su población	Tipo y clase de hogar								
		Familiar					No familiar			No especificado
		Total	Nuclear	Ampliado	Compuesto	No especificado	Total	Unipersonal	De corresidentes	
Total	10,444	84.39	64.66	33.07	0.56	1.71	15.24	91.08	8.92	0.36
Hombres	6,795	86.37	71.14	26.80	0.55	1.52	13.39	90.33	9.67	0.24
Mujeres	3,649	80.71	51.75	45.57	0.58	2.11	18.69	92.08	7.92	0.60

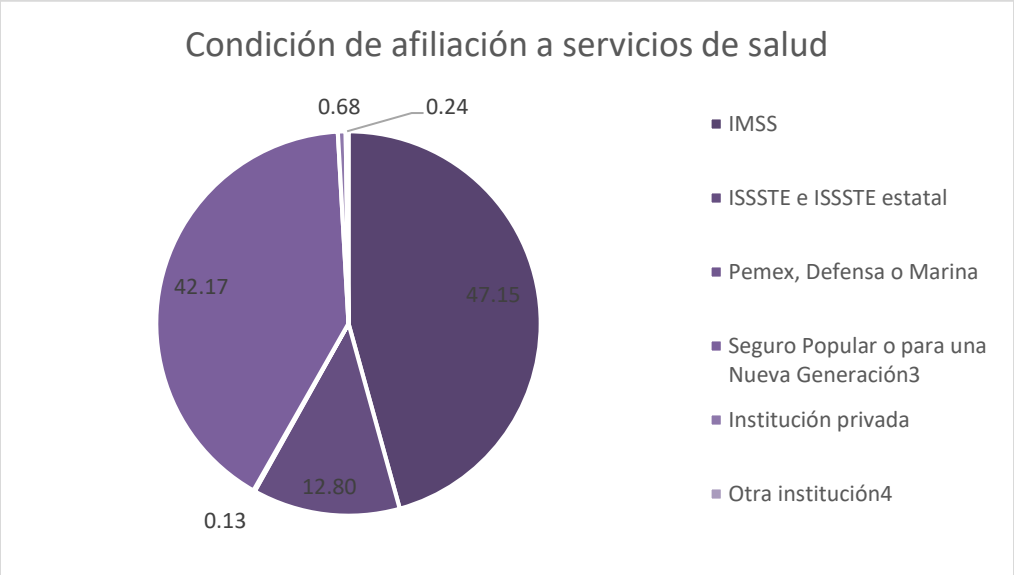
2.2.3 Cobertura en servicios de salud

El 40.2% es derechohabiente en el IMSS, 11.2% en el ISSTE, 18.3% en Seguro Popular, 0.2% en PEMEX, SEDENA y/o SEMAR, 0.9% en otras instituciones y 26.1% no cuenta con derechohabiencia.



De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015 Morelos cuenta con una población de 1,903,811 respecto a la distribución porcentual según condición de afiliación a servicios de salud el 84.12% se encuentra afiliada mientras que el 15.53% no se encuentra afiliada a ninguna institución de salud.

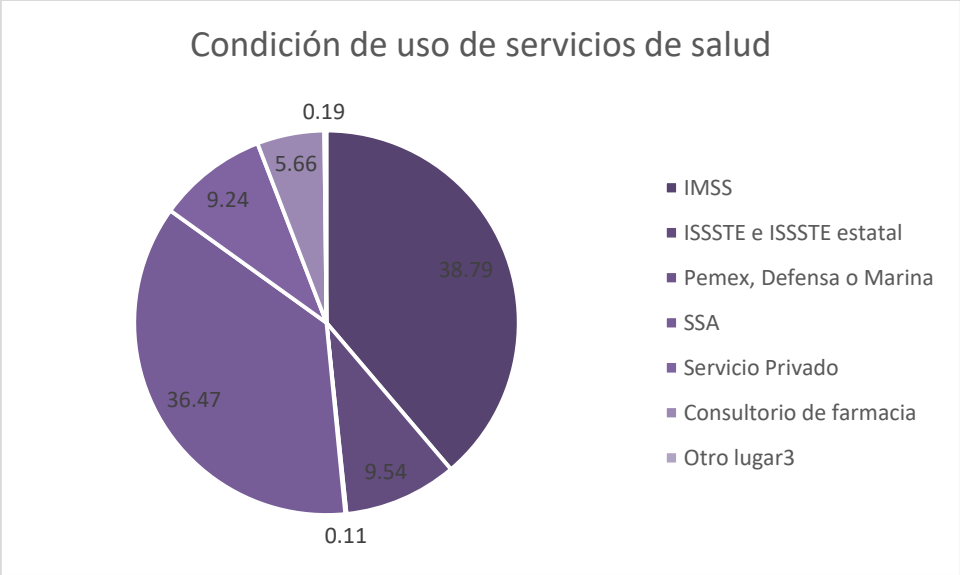
Del municipio de Zacatepec un 85.7 % de su población está afiliada a servicios de salud, del cual, 42.1 % está afiliada al seguro Popular o para una Nueva Generación, 47.1 % al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 12.8 % el Instituto del Seguro Social al Servicio de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) y 14 % no está afiliada.



Nota: El porcentaje para cada institución de servicios de salud se obtuvo con respecto de la población afiliada.
La suma de los porcentajes puede ser mayor a 100%, debido a las personas que están afiliadas en más de una institución de salud.
El seguro Popular o para una Nueva Generación incluye al Sistema de Protección Social en Salud (SPSS) que coordina la Secretaría de Salud (SSA).
Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

En Morelos un 98.31% de la población hace uso de servicios de salud mientras que el 1.48% no es usuaria.

98.1 % de su población utiliza los servicios de salud, 36.4 % hace uso de servicios de salud en la SSA, 9.2 % utiliza el servicio privado, 38.7 % utiliza IMSS, 9.5 % el ISSSTE y 5.6% utiliza consultorio de farmacia.



Nota: Otro lugar, incluye otras instituciones de salud públicas o privadas u otros lugares.
Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

2.3. Vivienda

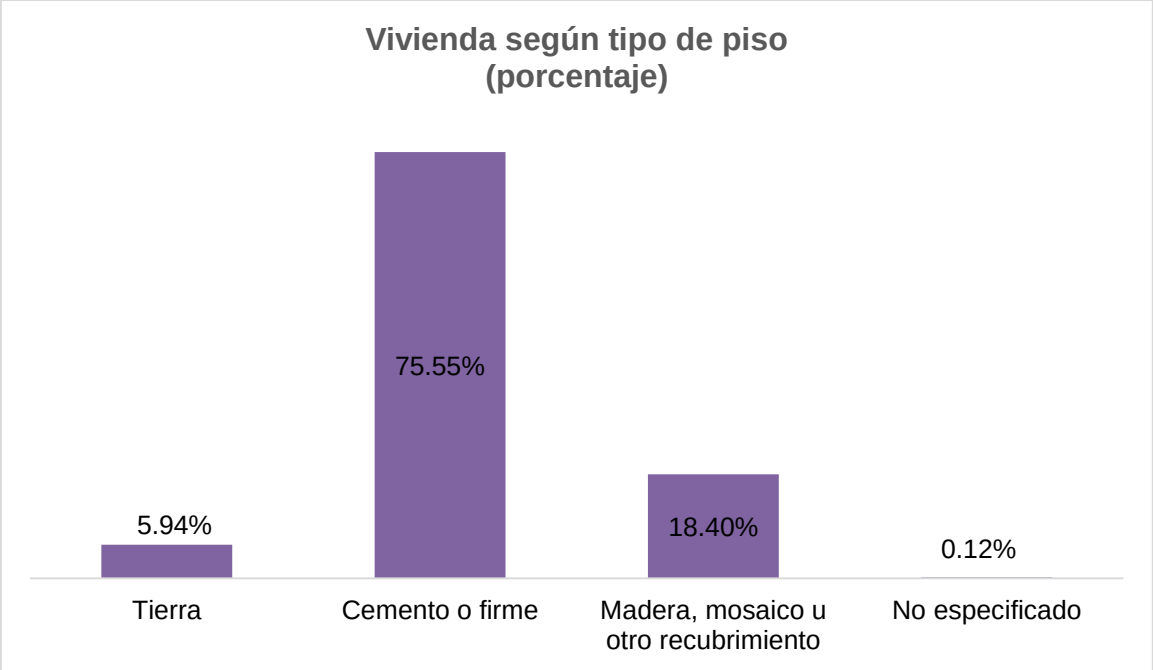
Por otra parte, para dicho año se registraron 9,621 viviendas particulares habitadas, teniendo un promedio de habitantes por vivienda de 3.9% personas. Cabe mencionar que el municipio de Zacatepec tiene 2% de las viviendas particulares del estado de Morelos.

Las viviendas particulares se clasifican en: casa independiente, departamento en edificio, viviendas en vecindad, viviendas en cuarto de azotea, local no construido para habitación, vivienda móvil, refugio y no especificado. De acuerdo a esta

clasificación, 97% son casa independiente, 0.06% departamento en edificio, 1.51% vivienda en vecindad y 1.34% otros. La mayor parte de las viviendas particulares son casas independientes. En el rubro de Otros se contemplan las viviendas en azotea (0.07%), local no construido para habitación (0.04%) Vivienda móvil (0%), Refugio (0.06%) y No especificado (1.34%).

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 99.1% cuenta con energía eléctrica, 95.3% con disponibilidad de agua, 98.4% disponen de excusado y 98.4% con drenaje.

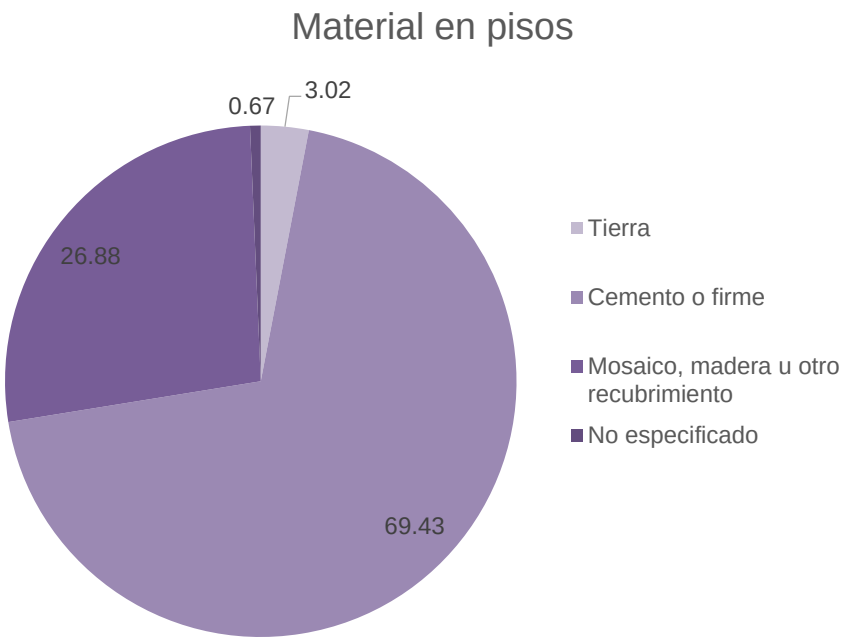
Por otra parte, sólo 5.94% de las viviendas tienen piso de tierra, mientras que el 94.06% poseen piso firme o recubierto con algún material específico.



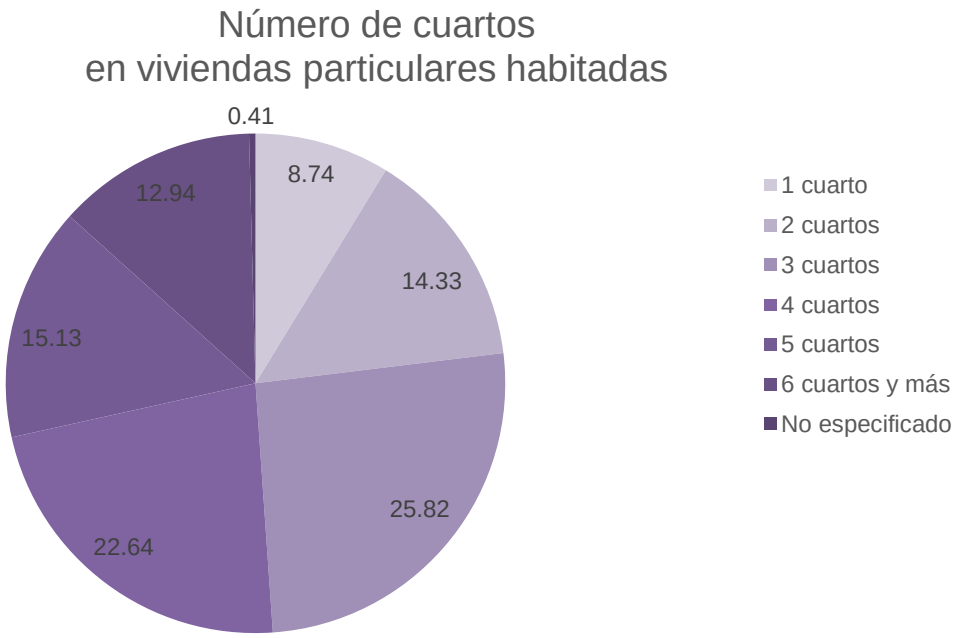
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015; se registraron en Morelos 523,984 viviendas particulares habitadas en el caso del municipio de Zacatepec

cuenta con 10,444 viviendas particulares siendo el tipo “casa” quien tiene mayor representación 95.30%



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

Respecto al tipo de tenencia el 67.02% es propia el 14.42% es alquilada, 16.07 % es prestada 1.76% en otra situación y el 0.73% no especifico.

Por otra parte en lo correspondiente a forma de adquisición el 9.54% es comprada, 62.34% la mandó a construir, 10.95% la autoconstruyo, 15.72% la heredo, 0.20% la dono el gobierno, 0.33% otra forma y el 0.92% no especifico.

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 99.38% cuenta con energía eléctrica, 98.51% con disponibilidad de agua entubada, 98.95% disponen de drenaje

3. Pobreza y carencias sociales

De la población que habita en el municipio de Zacatepec, 40.4% se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 4.9% está en pobreza extrema.

Ámbito	Pobreza	Pobreza extrema	Pobreza moderada	Vulnerable por carencia social
Nacional	46.3%	11.4%	34.9%	28.8%
Estatal	43.6%	7.0%	36.6%	34.4%
Municipal	40.4%	4.9%	35.5%	32.7%

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 32.7% de la población es vulnerable por carencias sociales, es decir, presenta algún tipo de carencia en rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacio de la vivienda, acceso a los servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación.

De la tipificación de las carencias mencionadas, tenemos que:

Tipo de carencia	Porcentaje de la población (municipal)	Porcentaje de la población (estatal)
Rezago educativo	20.4%	19.4%
Acceso a los servicios de salud	26.9%	31.7%
Acceso a la seguridad social	54.6%	64.9%
Calidad y espacios de la vivienda	13.9%	15.8%
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	10.3%	21.3%
Acceso a la alimentación	22.4%	22.0%

Como se logra apreciar en la tabla anterior, los indicadores más preocupantes son el acceso a la seguridad social, acceso a los servicios básicos en la vivienda y acceso a los servicios de salud.

Por otra parte, 11.4% de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 48.7% un ingreso inferior a la línea de bienestar. La línea de bienestar mínimo equivale al valor de la canasta alimentaria por persona al mes; y la línea de bienestar equivale al valor total de la canasta alimentaria y de la canasta no alimentaria por persona al mes.

En 2015 Zacatepec cuenta con una población de 35,246; el 39.3 % se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 4.8 % está en pobreza extrema.

Ámbito	Pobreza 2015	Pobreza extrema 2015	Pobreza moderada 2015	Vulnerable por carencia social 2015
Estatal	48.4%	9.3%	39.2%	26.4 %
Municipal	39.3 %	4.8 %	34.5 %	21.1 %

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 21.1 % de la población es vulnerable por carencias sociales, es decir, presenta algún tipo de carencia en rezago educativo, acceso a los servicios de

salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacio de la vivienda, acceso a los servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación.

De la tipificación de las carencias mencionadas, tenemos que:

Tipo de carencia	Porcentaje de la población (municipal)	Porcentaje de la población (estatal)
Rezago educativo	12.1 %	16.7%
Carencia por acceso a los servicios de salud	14.5 %	16.2%
Carencia por acceso a la seguridad social	45.3 %	60.9%
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	8.7 %	13.6%
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	6 %	21.5%
Carencia por acceso a la alimentación	22.2 %	26.1%

Por otra parte, 18.3% de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 52.4 % un ingreso inferior a la línea de bienestar. La línea de bienestar mínimo equivale al valor de la canasta alimentaria por persona al mes; y la línea de bienestar equivale al valor total de la canasta alimentaria y de la canasta no alimentaria por persona al mes.

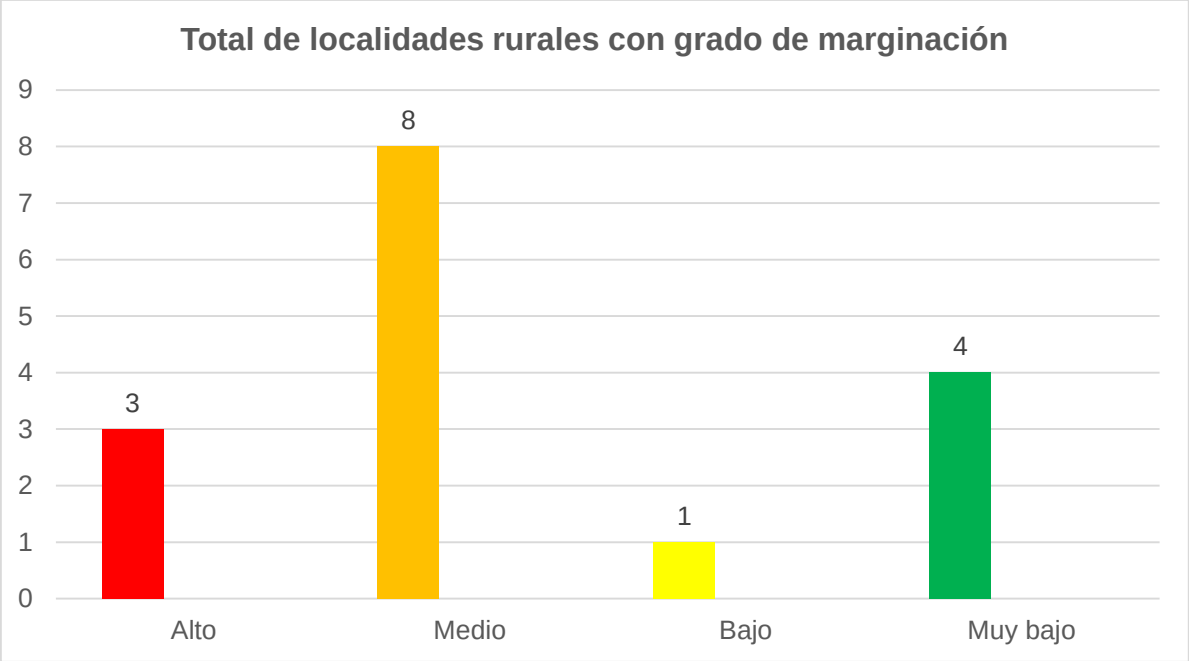
4. Índice de Marginación

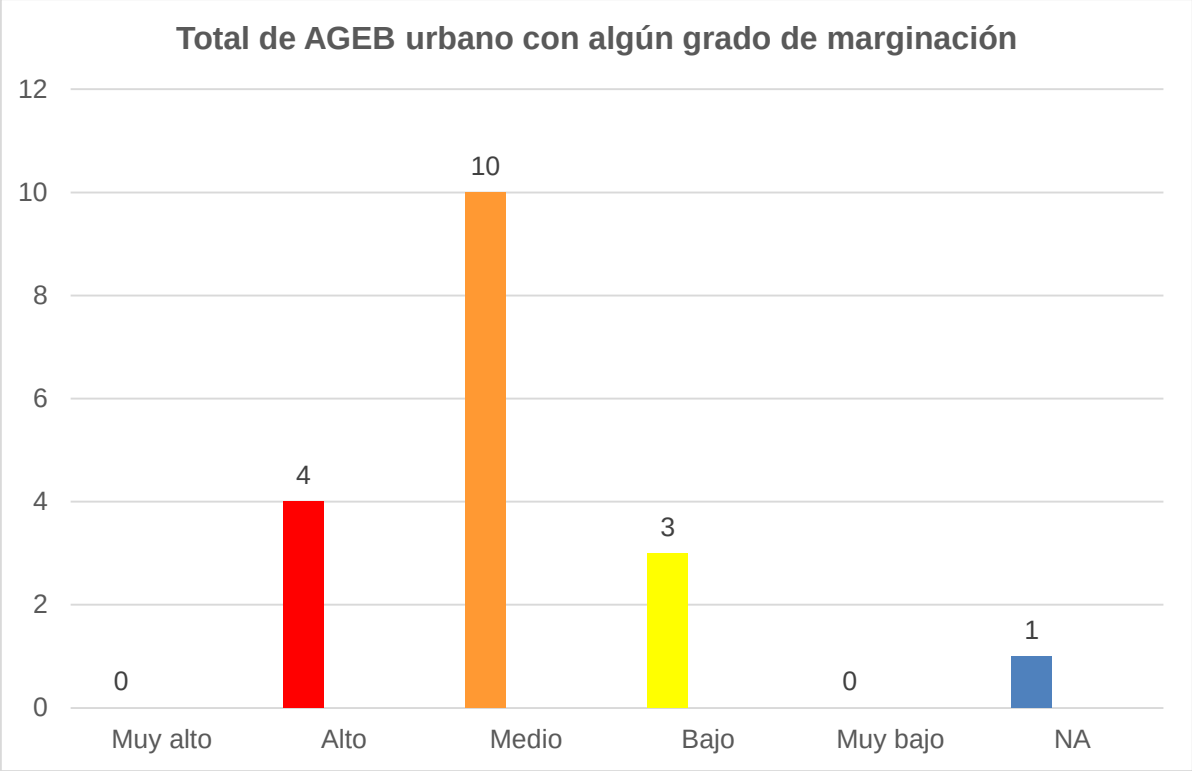
El municipio de Zacatepec tiene un índice de marginación de -1.42622 lo que indica que se ubica en un grado de marginación Muy bajo. A nivel estatal, Zacatepec ocupa el lugar 31 con referencia a este índice y el 2 294 a nivel nacional.

A nivel de localidad existen tres localidades con un índice de marginación alto, entre las que destacan: Colonia Poza Honda con un índice de -0.3821, Ampliación

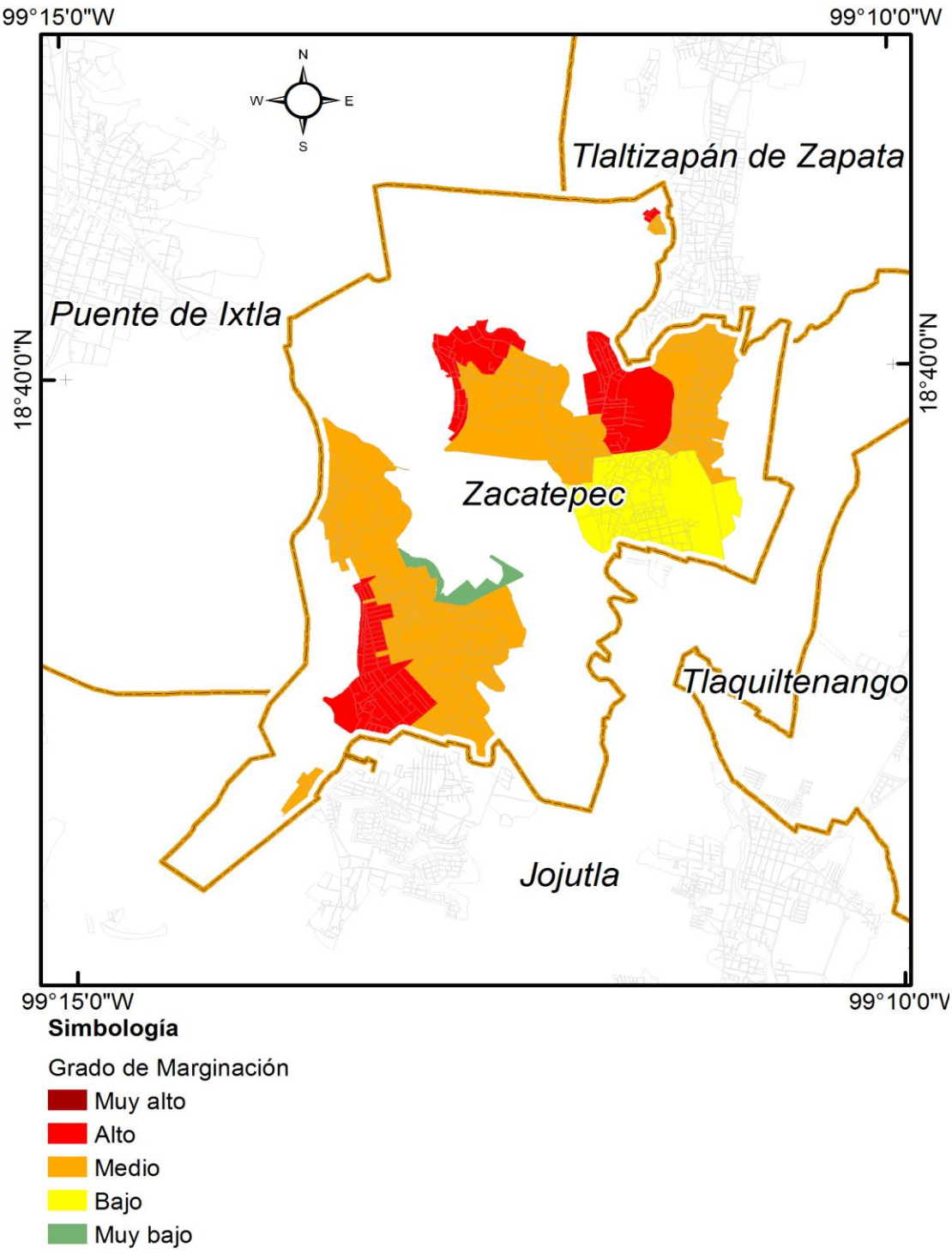
Plutarco Elías Calles con un índice de -0.2421, y Campo las Avillas con un índice de -0.3066 con grado de marginación Alto.

El 59.3% de la población del municipio vive en algún AGEB urbano con grado de marginación Medio; 25.2% en lugares con grado de marginación Bajo; 0.0% en AGEBs urbanos con grado Muy bajo; 15.5% habita en lugares con grado Alto; y sólo 0.0% de la población se ubica en zonas con grado Muy Alto de marginación.





MAPA 5. Grado de marginación



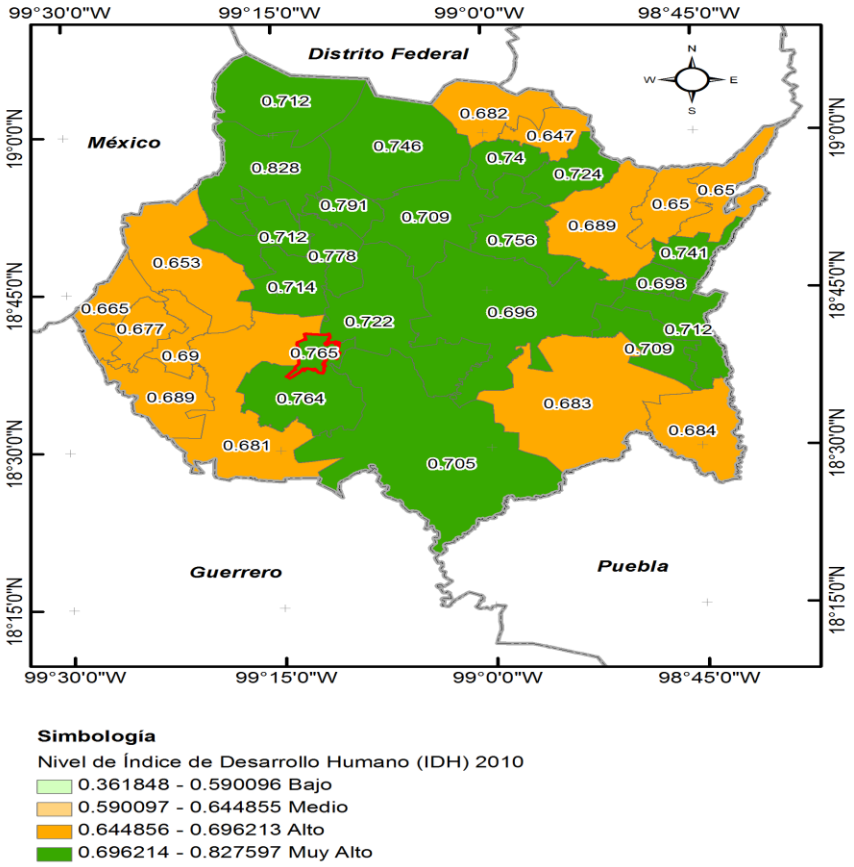
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con estimaciones de 2010, CONAPO.

5. Índice de Desarrollo Humano

En 2010 México se ubica como país de alto desarrollo humano con un Índice de Desarrollo Humano (IDH) de 0.739, mientras que el estado de Morelos ocupa el lugar 13 a nivel nacional con IDH de 0.7449, Zacatepec presento el índice de desarrollo humano muy alto en Morelos, con un IDH de 0.765.

En los indicadores que conforman el IDH encontramos 8.775 en años promedio de escolaridad, 13.256 en años esperados de escolarización, 14658.549 en ingreso per cápita anual (dólares PPC), 12.176 tasa de mortalidad infantil, 0.718 índice de educación, 0.714 índice de ingreso y 0.874 índice de salud.

MAPA 6. Índice de Desarrollo Humano



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos de Oficina de Investigación en Desarrollo Humano, PNUD, México.

6. Zonas de Atención Prioritaria (SEDESOL)

Las Zonas de Atención Prioritaria (ZAPs) son las áreas o regiones de carácter rural o urbano cuya población presenta índices de pobreza y marginación que indican la existencia de marcadas insuficiencias y rezagos en el ejercicio de los derechos para el desarrollo social establecido en la Ley General de Desarrollo Social.

Las ZAPs son definidas de forma anual por el Ejecutivo Federal, el cual se basa en las evaluaciones de resultados de los estudios de medición de la pobreza que emite el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Para el año 2015, las ZAPs Rurales son las localidades que tienen:

- Grado de marginación muy alto o alto.
- Grado de Rezago Social muy alto o alto.
- Al menos 25% de la población se encuentra en pobreza extrema.

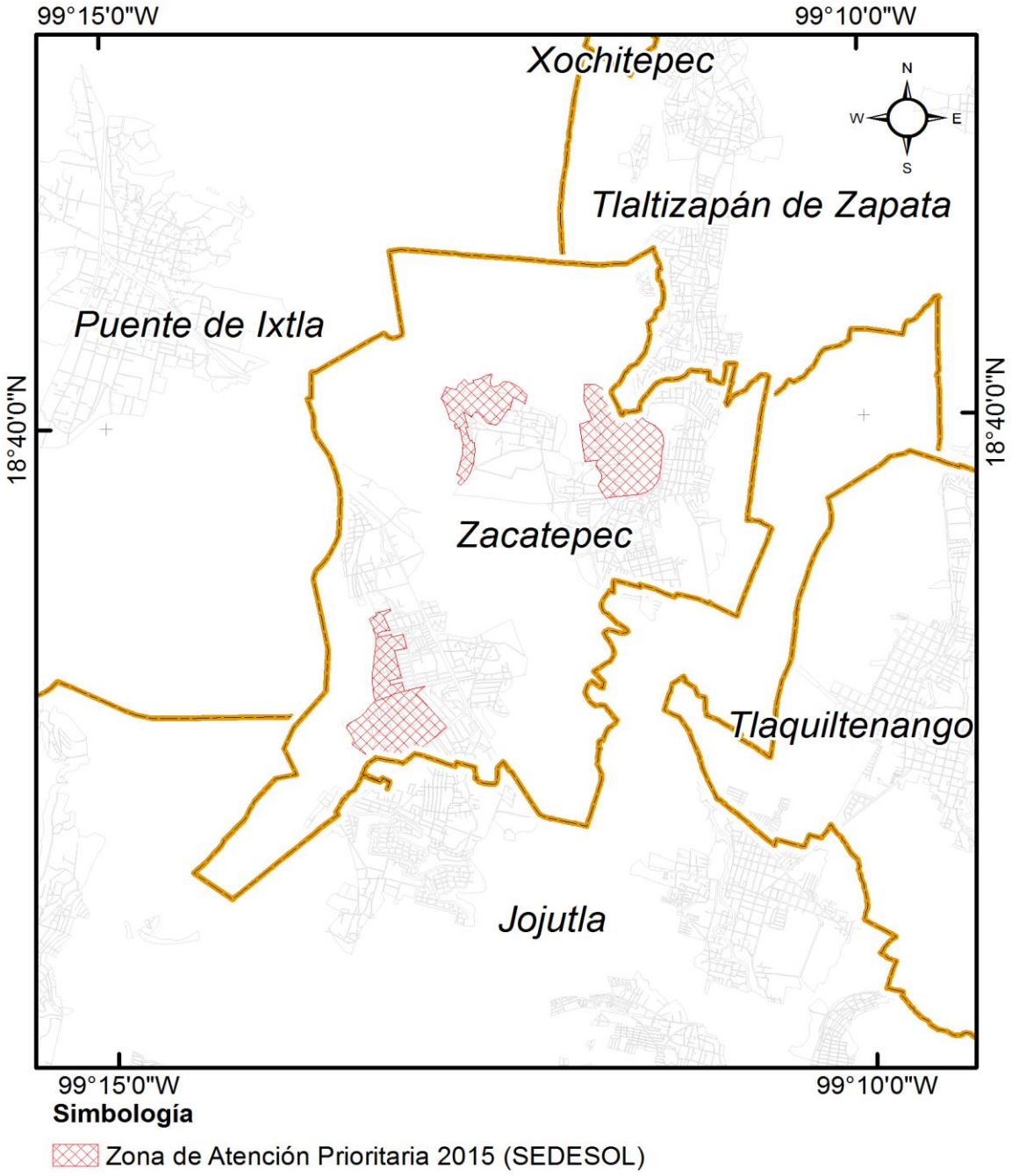
Las ZAPs Urbanas se clasifican en Áreas Geostadísticas Básicas (AGEB), mismas que están conformadas por localidades. Sus características son:

- Grado de Rezago Social alto o medio.
- Grado de marginación muy alto o alto.
- AGEBs urbanas de los municipios de la Cruzada contra el Hambre.

Zonas de Atención Prioritaria 2015

Localidad	AGEB	Grado de rezago social	Población total
Zacatepec de Hidalgo	013a	Bajo	1965
Zacatepec de Hidalgo	0144	Medio	745
San Nicolás Galeana	0106	Bajo	1565
San Nicolás Galeana	0214	Bajo	721

MAPA 7. Zonas de Atención Prioritaria 2015

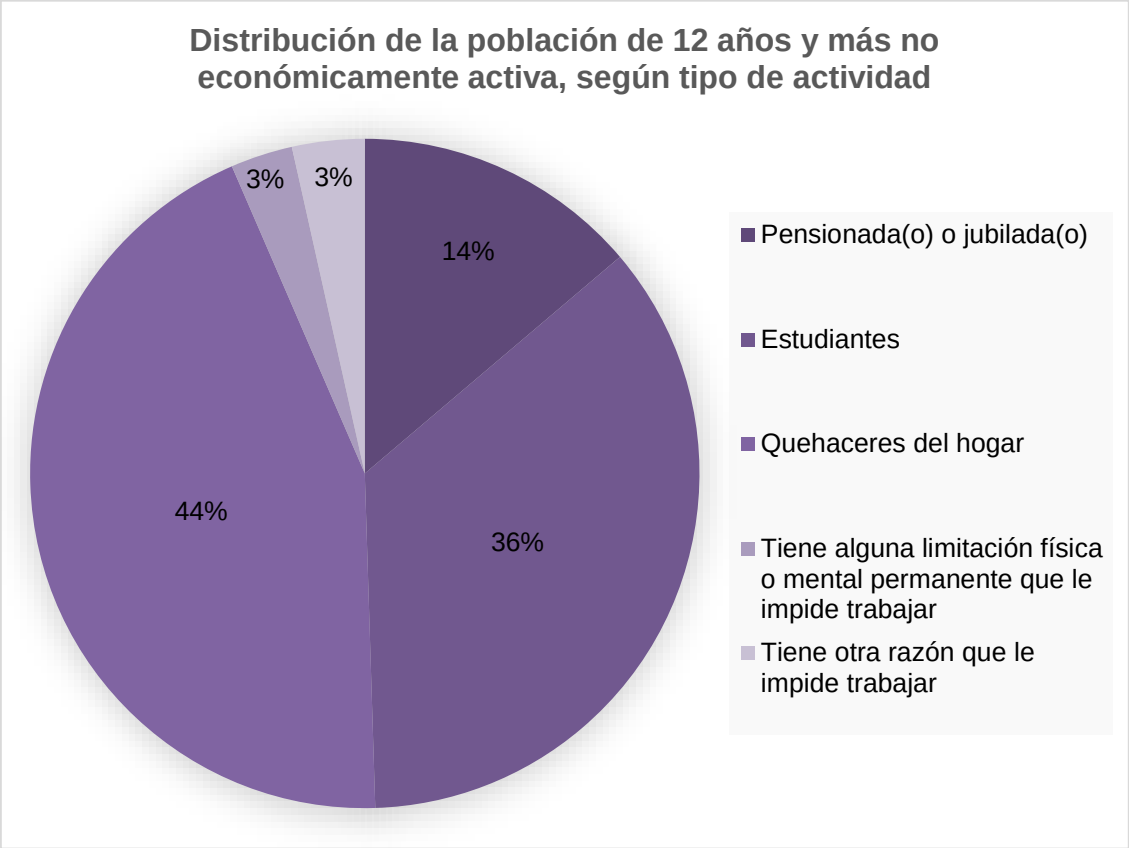


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Programa para el Desarrollo de Zonas Prioritarias 2015, SEDESOL.

7. Aspectos económicos

La población económicamente activa es de 14,559 que representa un 52.3 de la población de 12 años y más, distribuida en 5,590 población femenina que representa 38.2% y 8,969 población masculina que representa 68% de la población económicamente activa.

Por otra parte, el resto de la población no económicamente activa y mayor de l2 años presenta las siguientes características:



De acuerdo a los resultados definitivos del Censo Económico 2014, publicados por el INEGI, en el municipio hay 1835 unidades económicas, que representan 2.2% del total en el estado.

Descripción	Total	
Unidades económicas	1835	Unidades
Personal ocupado	5403	Personas
Remuneraciones	357,795	Mil pesos
Producción bruta total	1,832,237	Mil pesos
Activos fijos	560,016	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	3	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	142	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	998	Mil pesos

Fuente: Calculadora Censal (http://www3.inegi.org.mx/sistemas/cce2014/), INEGI

El municipio ocupa el lugar 11, aportando 2.2% de unidades económicas del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	2.2
Personal ocupado (PO)	1.8
Remuneraciones (REM)	2.6
Producción bruta total (PBT)	1.3
Activos fijos (AF)	1.0

El 49% se dedica al comercio, 40% a servicios, 9% a manufacturas y un 1% a otros.

En el municipio se ubican 902 unidades económicas que se dedican al comercio, ocupando a 1956 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	902	Unidades
Personal ocupado	1956	Personas
Remuneraciones	37,981	Mil pesos
Producción bruta total	276,575	Mil pesos
Activos fijos	127,391	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	72	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	307	Mil pesos

En este rubro el municipio ocupa el lugar 11, aportando 2.1% del total de la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	2.1
Personal ocupado (PO)	1.9
Remuneraciones (REM)	1.4
Producción bruta total (PBT)	1.5
Activos fijos (AF)	1.1

El 40% de las unidades económicas se dedican a prestar servicios, con un total de 741 unidades.

Descripción	Total	
Unidades económicas	741	Unidades
Personal ocupado	1726	Personas
Remuneraciones	25,506	Mil pesos
Producción bruta total	142,159	Mil pesos
Activos fijos	145,027	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	42	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	192	Mil pesos

En el rubro de servicios el municipio ocupa el lugar 10, aportando 2.3% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	2.3
Personal ocupado (PO)	1.5
Remuneraciones (REM)	0.7
Producción bruta total (PBT)	0.8
Activos fijos (AF)	1.2

El 9% se dedican a la manufactura, es decir 166 unidades económicas, ocupando un total de 1412 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	166	Unidades
Personal ocupado	1412	Personas
Remuneraciones	272,212	Mil pesos
Producción bruta total	1,279,368	Mil pesos
Activos fijos	178,838	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	9	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	238	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	7707	Mil pesos

Ocupando el lugar 16, aportando 1.9% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	1.9
Personal ocupado (PO)	2.6
Remuneraciones (REM)	4.8
Producción bruta total (PBT)	1.3
Activos fijos (AF)	0.7

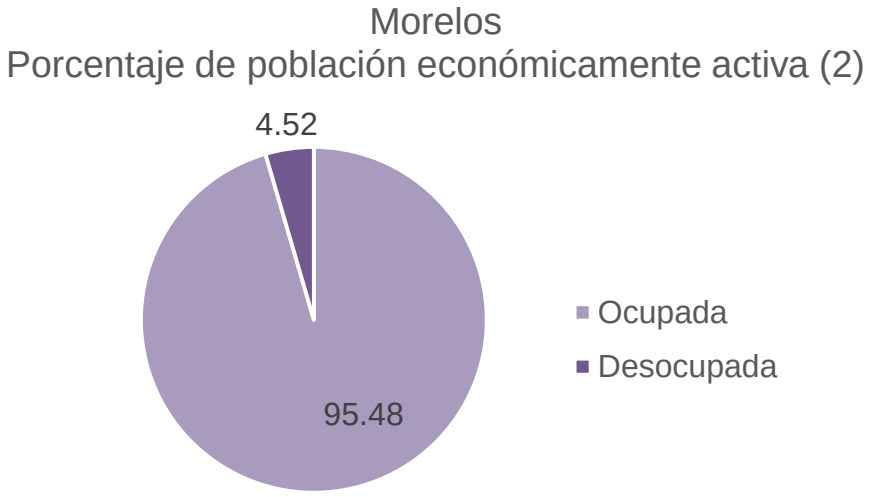
Un 1% de las unidades se dedican a otros, ocupando a 309 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	26	Unidades
Personal ocupado	309	Personas
Remuneraciones	22,096	Mil pesos
Producción bruta total	134,135	Mil pesos
Activos fijos	108,760	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	12	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	92	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	5159	Mil pesos

A nivel estatal se ocupa el lugar 15, aportando 2.2% del total en el estado.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	2.2
Personal ocupado (PO)	1.3
Remuneraciones (REM)	1.4
Producción bruta total (PBT)	1.2
Activos fijos (AF)	1.9

De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015 respecto a las estimaciones de la población de 12 años y más es de 1,513,462 de la cual el 53.05% es población económicamente activa mientras que el 46.79% es población no económicamente activa.



Nota: 2 La distribución porcentual se calcula respecto al total de la población económicamente activa.
Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

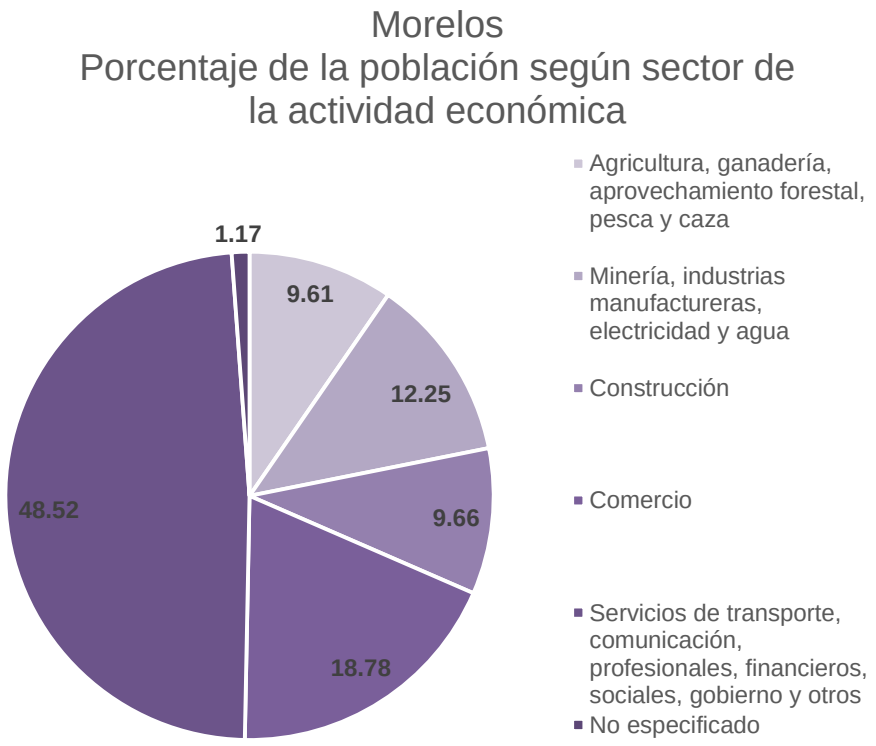
La población económicamente activa es de 802,856 que representa un 53.05% de la población de 12 años y más, distribuida en 304,322 población femenina que

representa 38.17% y 498,534 población masculina que representa 69.60% de la población económicamente activa.

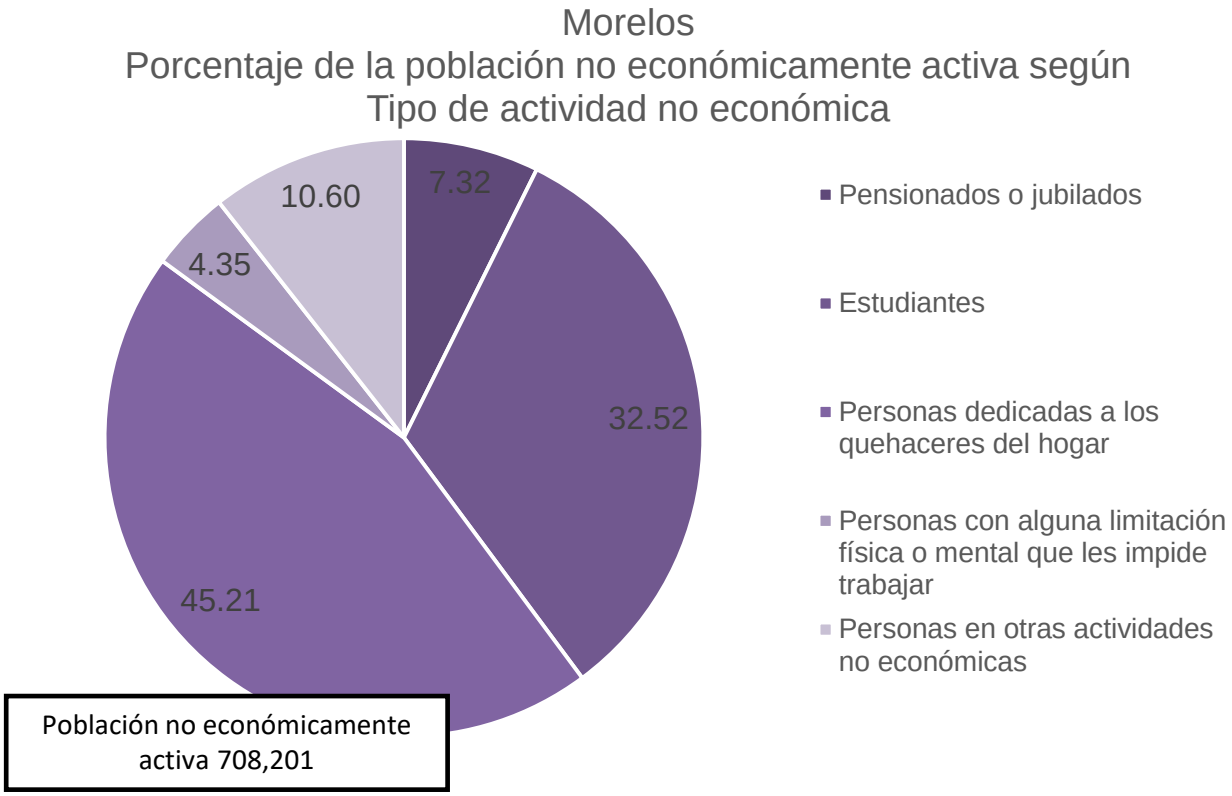
Población ocupada	Posición en el trabajo				
	Trabajadores asalariados[2]	Empleadores	Trabajadores por cuenta propia	Trabajadores sin pago	No especificado
766,564	70.35	3.28	23.41	2.00	0.96

Población ocupada	**Ingreso por trabajo[2]**							
	Hasta 1 s.m.	**Más de 1 a 2 s.m.**	**Más de 2 a 3 s.m.**	**Más de 3 a 5 s.m.**	**Más de 5 a 10 s.m.**	**Más de 10 s.m.**	**No recibe ingreso**	**No especificado**
766,564	9.88	30.13	23.59	17.24	7.09	2.32	2.06	7.69

Nota: 2 Se expresa en salario mínimo mensual (s.m.).



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

8. Educación

En el estado de Morelos se cumple con el derecho de los niños, jóvenes y adultos, a tener educación.

8.1. Educación inicial

En el municipio de Zacatepec durante el ciclo escolar 2014-2015 en nivel inicial asistieron 116 alumnos, distribuidos en 6 escuelas.

8.2. Educación preescolar

El municipio de Zacatepec cuenta con 26 escuelas a nivel preescolar; durante el ciclo escolar 2014-2015 fueron 118 docentes quienes atendieron a 1,360 alumnos, con un promedio de 12 alumnos por maestro.

8.3. Educación primaria

En el municipio de Zacatepec durante el ciclo 2014-2015 a nivel primaria se tiene una población total de 4,305 alumnos, quienes son atendidos por 247 docentes y están ubicados en 19 escuelas.

8.4. Educación secundaria

La educación secundaria se ofrece en modalidades de Secundaria General, Secundaria Técnica Industrial, Secundaria Técnica Agropecuaria y Telesecundaria con un total de 2,636 alumnos que son atendidos por 194 docentes y se ubican en 11 escuelas.

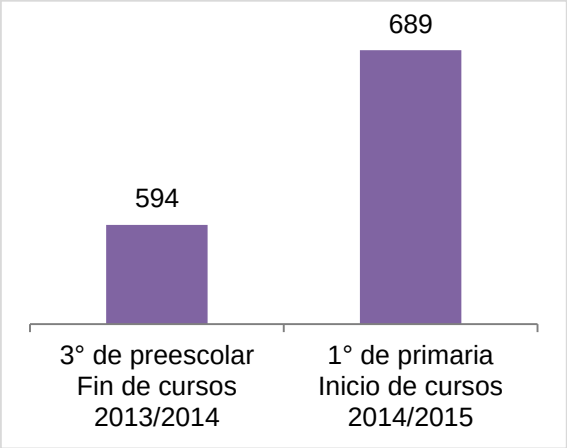
8.5. Rezago educativo

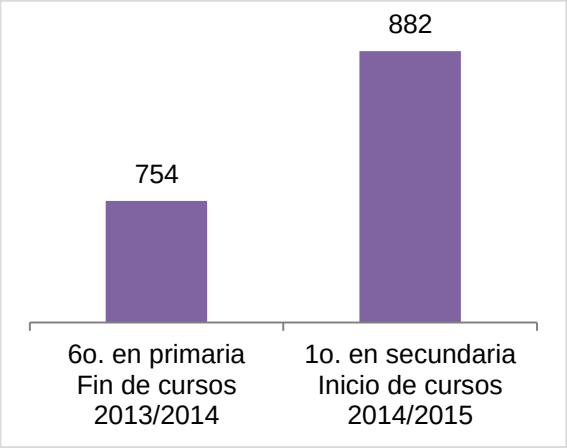
De acuerdo a la Secretaría de Educación y el Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos, en el municipio de Zacatepec existen 4,305 matrículas en primaria y 2,636 en secundaria, sin embargo durante el periodo 2014- 2015 se registraron 300 matrículas en rezago de nivel primaria y 301 a nivel secundaria.

8.6. Absorción

Las tasas de crecimiento de manera indirecta proyectan a la población a corto, mediano y largo plazo, lo cual contribuye a que se anticipen las acciones que permitan abastecer la demanda educativa.

De acuerdo a la Secretaría de Educación y el Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos, en Zacatepec existe un porcentaje de absorción superior al 100%, a nivel primaria y secundaria.





Municipio	3° de preescolar Fin de cursos 2013/2014	1° de primaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Zacatepec	594	689	115.99

Municipio	6o. en primaria Fin de cursos 2013/2014	1o. en secundaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Zacatepec	754	882	116.98

De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015, Morelos cuenta con una población de 302,228 en el rango de 6 a 14 años; 153,971 hombres y 148,257 mujeres, de los cuales el 88.96% sabe leer y escribir mientras que el 7.01% no sabe leer ni escribir.

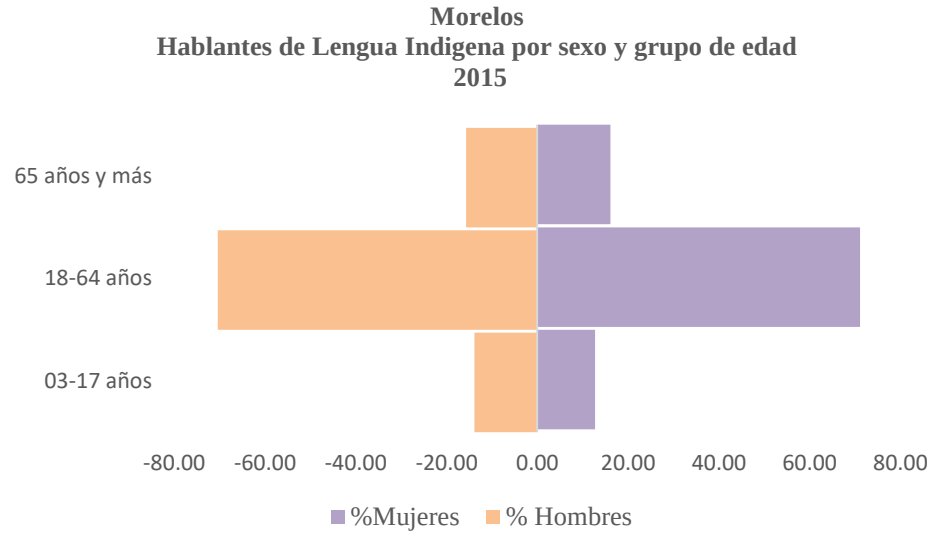
Respecto a la condición de alfabetismo en la población de 15 años y más; que es de 1, 410,802, el 94.3% es alfabeta siendo las mujeres (52.5%) las que presentan mayor porcentaje. Mientras que el 4.96% de la población es analfabeta siendo el grupo de la mujeres (60.79%) las que presentan mayor porcentaje

Población de 15 años y más	Nivel de escolaridad					Grado promedio de escolaridad
	Sin escolaridad	Educación básica	Educación media superior[2]	Educación superior[3]	No especificado	
1,410,802	5.83	52.99	22.79	18.15	0.24	9.30

Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

9. Población indígena

En 2015 en Morelos hay 1, 903,811 personas, 28.11% se considera indígena de acuerdo con su cultura, historia y tradiciones, 2.07% dice que es en parte indígena y un 67.26% no se reconoce como indígena; sin embargo, sólo el 1.98% de la población habla alguna lengua indígena.



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

HABLANTES DE LENGUA INDÍGENA				NO HABLANTES DE LENGUA INDÍGENA		
	%	Total			%	Total
Hombres	2.04	17,710		Hombres	97.74	847,658
Mujeres	1.92	18,142		Mujeres	97.85	922,534

Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

Las lenguas indígenas más habladas en el estado de Morelos son:

Lengua indígena	Número de hablantes (año 2010)
Náhuatl	19 509
Lenguas Mixtecas	5 517
Tlapaneco	1 531
Lenguas zapotecas	608

Fuente: INEGI censo de Población y vivienda 2010.

10. Índice de Riesgo Social

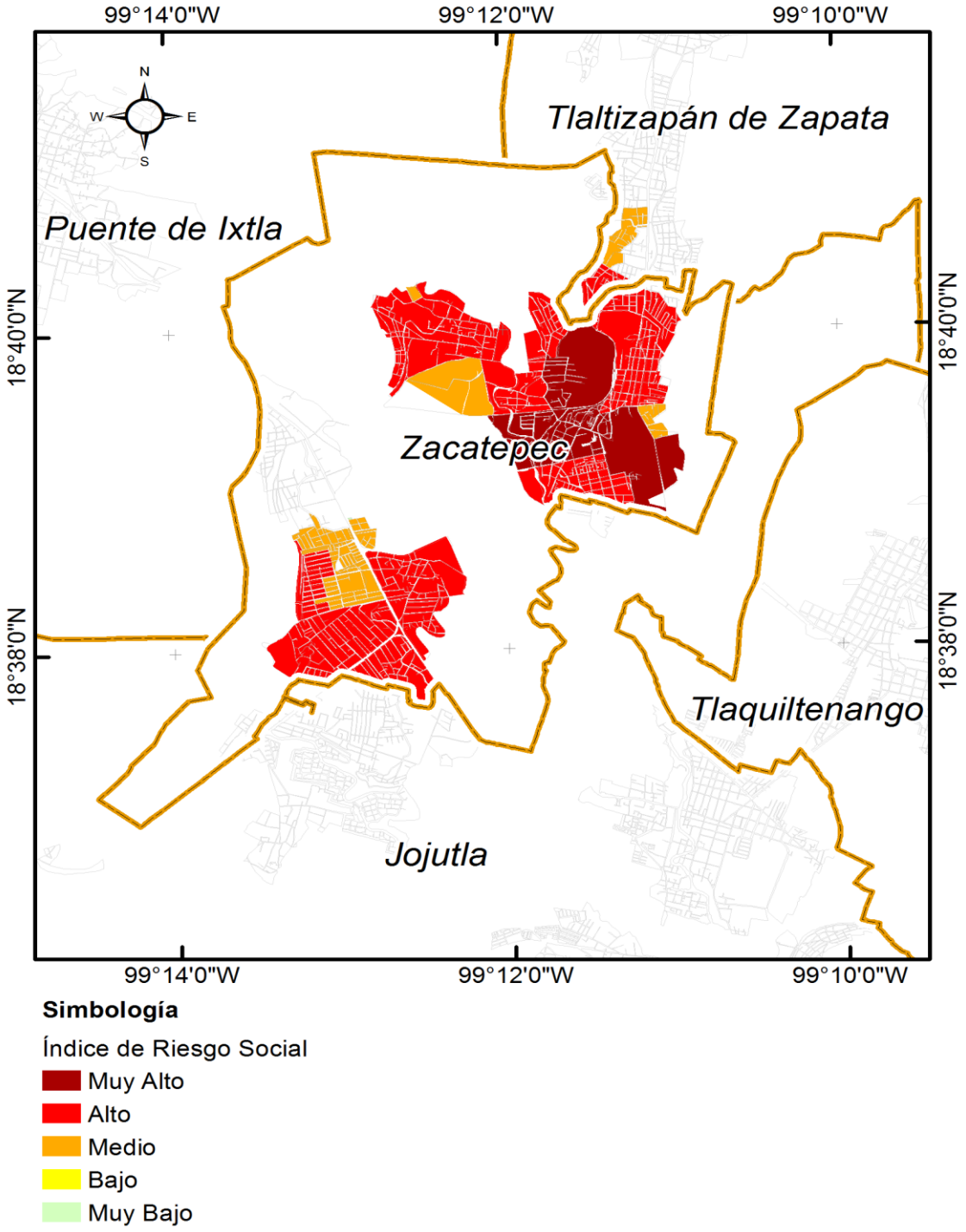
Como parte de la Estrategia de prevención y reconstrucción del tejido social en Morelos, el Gobierno del Estado de Morelos desarrolló una metodología para identificar las zonas donde la población corre mayor riesgo de caer en conductas antisociales por falta de oportunidades. Dicha metodología, tiene como objetivo focalizar las acciones de prevención social de la violencia y la delincuencia de manera integral e intensiva en donde más se necesita. De esta manera, se cambia el paradigma de la prevención, que por años se ha concentrado en atender únicamente los sitios donde se comenten los delitos, en lugar de también intervenir los lugares en donde se origina la problemática.

A continuación se presenta la tabla de colonias que conforman el municipio, con la clasificación por el grado de riesgo social.

Colonia	Grado de riesgo social
Centro Zacatepec	Muy alto
20 de Noviembre	Alto
Benito Juárez	
Centro San Nicolás Galeana	
Emiliano Zapata (Loma de la Muerte)	
Josefa Ortiz de Domínguez	
Lázaro Cárdenas	
Lázaro Cárdenas Galeana	
Miguel Alemán	
Plan de Ayala	
Plutarco Elías Calles	
Tetelpa	
Valle del Sol Galeana	
Vicente Guerrero Galana	
Ampliación Plan de Ayala	Medio
Arboledas Galeana	
Guadalupe Victoria	
Independencia	

Colonia	Grado de riesgo social
Mártires del 10 de Abril	Medio
Unidad Habitacional Alianza	
Chiverías	Muy bajo
Pozahonda	

MAPA 8. Índice de Riesgo Social



Fuente: Secretaría de Hacienda. Subsecretaría de Planeación e Instituto Nacional de Salud Pública. Con datos de estimación de la propensión a participar en delitos: Un modelo para la priorización de colonias para prevención del delito y la violencia en Morelos.

11. Seguridad

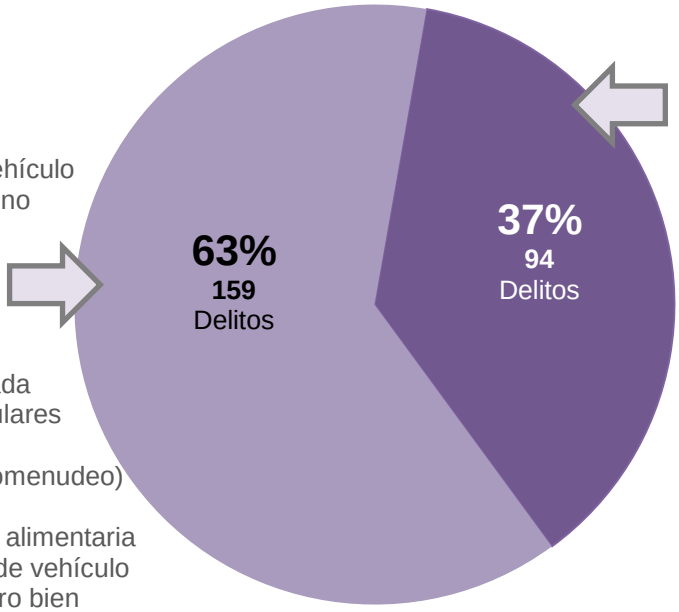
Delitos de prevención y reacción policial

(Enero–Julio) 2015

253 delitos se denunciaron en el periodo enero-julio de 2015 en la Fiscalía General del Estado, 94 son delitos que por su naturaleza pueden ser prevenibles, representan el 37% del total de la incidencia en el municipio.

OTROS DELITOS DENUNCIADOS

- (29) Violencia familiar
- (18) Amenazas
- (17) Lesiones dolosas
- (9) Daños dolosos
- (8) Lesiones culposas
- (8) Daños culposos en vehículo
- (8) Persona extraviada o no localizada
- (7) Fraude
- (5) Denuncia de hechos
- (5) Denuncia anónima
- (4) Despojo
- (3) Allanamiento de morada
- (3) Resistencia de particulares
- (3) Homicidio (tentativa)
- (3) Contra la salud (narcomenudeo)
- (2) Incumplimiento de las obligaciones de asistencia alimentaria
- (2) Puesta a disposición de vehículo
- (2) Daños culposos en otro bien
- (2) Abuso de autoridad
- (1) Sustracción o retención de menores
- (20) Otros delitos



DELITOS DE PREVENCIÓN Y REACCIÓN POLICIAL

- Homicidio doloso
- Privación ilegal de la libertad
- Robo a casa habitación con y sin violencia
- Robo a comercio con y sin violencia
- Robo a transeúnte
- Robo a transporte público de pasajeros
- Robo a vehículo repartidor
- Robo de ganado
- Robo de vehículo con y sin violencia
- Robo genérico
- Secuestro
- Extorsión
- Portación de arma prohibida

Comparativo de delitos de atención policial

(Enero-Julio) 2014 y 2015

No.	DELITOS DE ATENCIÓN POLICIAL	ENE-JUL 2014	ENE-JUL 2015	DIF. % 2015 - 2014	DIF. NUM. 2015 - 2014	TENDENCIA
1	SECUESTRO	1	0	- 100.0%	- 1	↓
2	PRIVACIÓN ILEGAL DE LA LIBERTAD	3	1	- 66.7%	- 2	↓
3	ROBO DE VEHÍCULO CON VIOLENCIA	5	2	- 60.0%	- 3	↓
4	ROBO A VEHÍCULO REPARTIDOR	6	3	- 50.0%	- 3	↓
5	ROBO A NEGOCIO CON VIOLENCIA	10	6	- 40.0%	- 4	↓
6	ROBO GENÉRICO	30	18	- 40.0%	- 12	↓
7	ROBO DE VEHÍCULO SIN VIOLENCIA	15	10	- 33.3%	- 5	↓
8	ROBO A TRANSEÚNTE	6	5	- 16.7%	- 1	↓
9	ROBO A NEGOCIO SIN VIOLENCIA	8	8	0.0%	0	↓
10	ROBO A TRANSPORTE PÚB. DE PASAJEROS	4	4	0.0%	0	↓
11	HOMICIDIO DOLOSO	6	8	33.3%	2	↑
12	ROBO A CASA HAB. SIN VIOLENCIA	18	24	33.3%	6	↑
13	ROBO A CASA HAB. CON VIOLENCIA	2	3	50.0%	1	↑
14	ROBO DE GANADO	0	2	100.0%	2	↑
	OTROS DELITOS QUE SE LES DA SEGUIMIENTO POR CONSIDERARSE DE ALTO IMPACTO					
15	EXTORSIÓN	1	3	200.0%	2	↑
16	PORTACIÓN DE ARMA PROHIBIDA	1	3	200.0%	2	↑

Fuente: Fiscalía General del Estado de Morelos.

Anexo

Localidades con grado de marginación

Localidad	Índice de Marginación	Grado de marginación
El Bonete	2.3018	Muy alto
Colonia Poza Honda	-0.3821	Alto
Ampliación Plutarco Elías Calles	0.2421	
Campo Las Avillas	0.3066	
San Antonio Chiverías	-0.9277	Medio
Colonia de los Maestros	-1.0342	
Buenavista (Kilómetro 1.5)	-1.0415	
Ampliación la Quebradora	-0.8944	
Los Pilares (Cbtis)	-0.8281	
10 de Abril	-0.9782	
Colonia el Paraíso	-0.9998	
Colonia Plan de Ayala	-0.8999	
Zacatepec de Hidalgo	-1.3147	Bajo
San Nicolás Galeana	-1.2828	
Campo de la Presa	-1.1420	
Fábrica de Hielo	-1.3259	Muy bajo
Colonia Guadalupe Victoria	-1.4609	
Rancho los Bigotones	-1.4142	
Campo la Victoria	-1.7199	

Elaboración

Secretaría de Hacienda

Subsecretaría de Planeación

Dirección General de Planeación Participativa

e Información Estratégica

C.P. Jorge Michel Luna

Secretario de Hacienda

Lic. Hernán Aldrete Valencia

Subsecretario de Planeación

Lic. Elisabeth Osnaya Vizzuett

Directora General de Planeación Participativa

e Información Estratégica

elisabeth.osnaya@morelos.gob.mx

Teléfonos: 3189072 y 3100252

MORELOS

PODER EJECUTIVO