



DIAGNÓSTICO MUNICIPAL **2017**



Totolapan

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	14
2.2.1 Condición de la madre	15
2.2.2 Hogares	20
2.2.3 Cobertura en servicios de salud.....	21
2.3. Vivienda	23
3. Pobreza y carencias sociales	26
4. Índice de Marginación	28
5. Índice de Desarrollo Humano	32
6. Zonas de Atención Prioritaria (SEDESOL)	33
7. Aspectos económicos	35
8. Educación	42
8.1 Educación preescolar	42
8.2 Educación primaria.....	43
8.3 Educación secundaria	43
8.4 Rezago educativo.....	43
8.5 Absorción	43
9. Población indígena	45
10. Índice de Riesgo Social	46
11. Seguridad	49

1. Situación geográfica

El municipio de Totolapan se encuentra ubicado al noreste del estado de Morelos y tiene una extensión territorial de 52.136 Km², que representa el 1.05% de la extensión territorial del estado. Se localiza geográficamente al norte a una latitud de 19°02'22", al sur a 18°57'08", al este a una longitud de 98°52'04" y 98°58'51" al oeste.

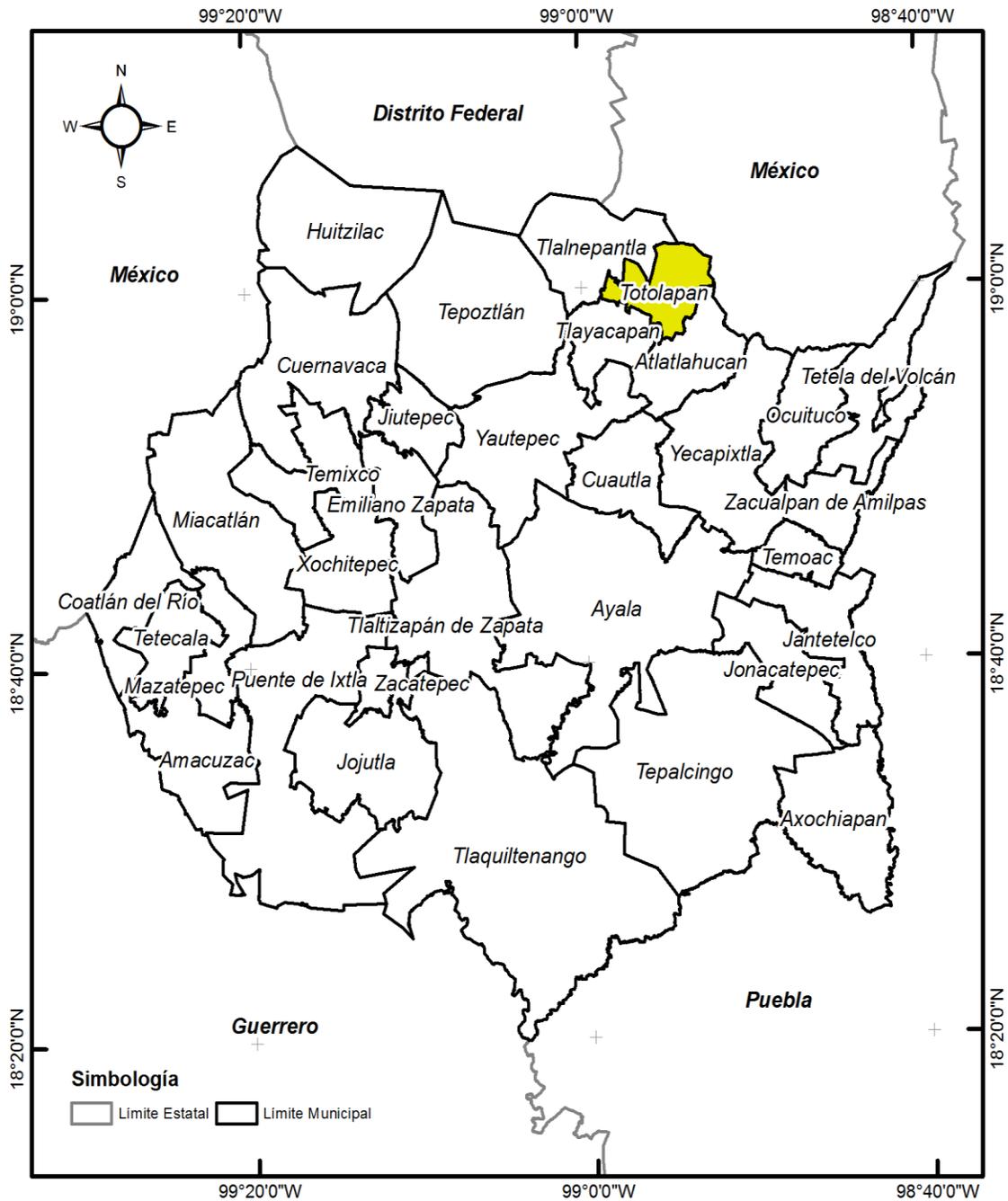
El municipio colinda al norte con el municipio de Tlalnepantla, al sur con Yautepec, al este con Totolapan y Atlatlahucan y al oeste con Tepoztlán.

1.1 Definición etimológica

Los primeros habitantes fueron los olmecas, gracias a los descubrimientos arqueológicos, al estudio de las piedras, del barro, usando rigurosos métodos científicos para escudriñar, excavar y desenterrar nuestra historia. En la época prehispánica, la actividad comercial fue muy relevante y Tlayacapan era el paso obligado del camino de Tenochtitlán a las regiones comerciales del sur. También fue un importante centro ceremonial con muchos adoratorios, uno de ellos estaba en la cueva de Tonanzint que quiere decir: Madre de Dios o Nuestra Madre que se encuentra aproximadamente como a dos kilómetros al noroeste de la población y el gran Teocalli en el centro de la población en donde hoy se levanta el ex convento de San Juan Bautista.

La palabra Tetela del Volcán proviene de del idioma náhuatl: tlal-li, "tierra"; yaka-tl, "nariz", "punta", "término", "lindero", "frontera" y pan, locativo. Significa: "Sobre la punta de la tierra", "Lugar de los límites o linderos", "La nariz de la tierra".y nacido, del o alto de una montaña.

MAPA 1. Situación geográfica

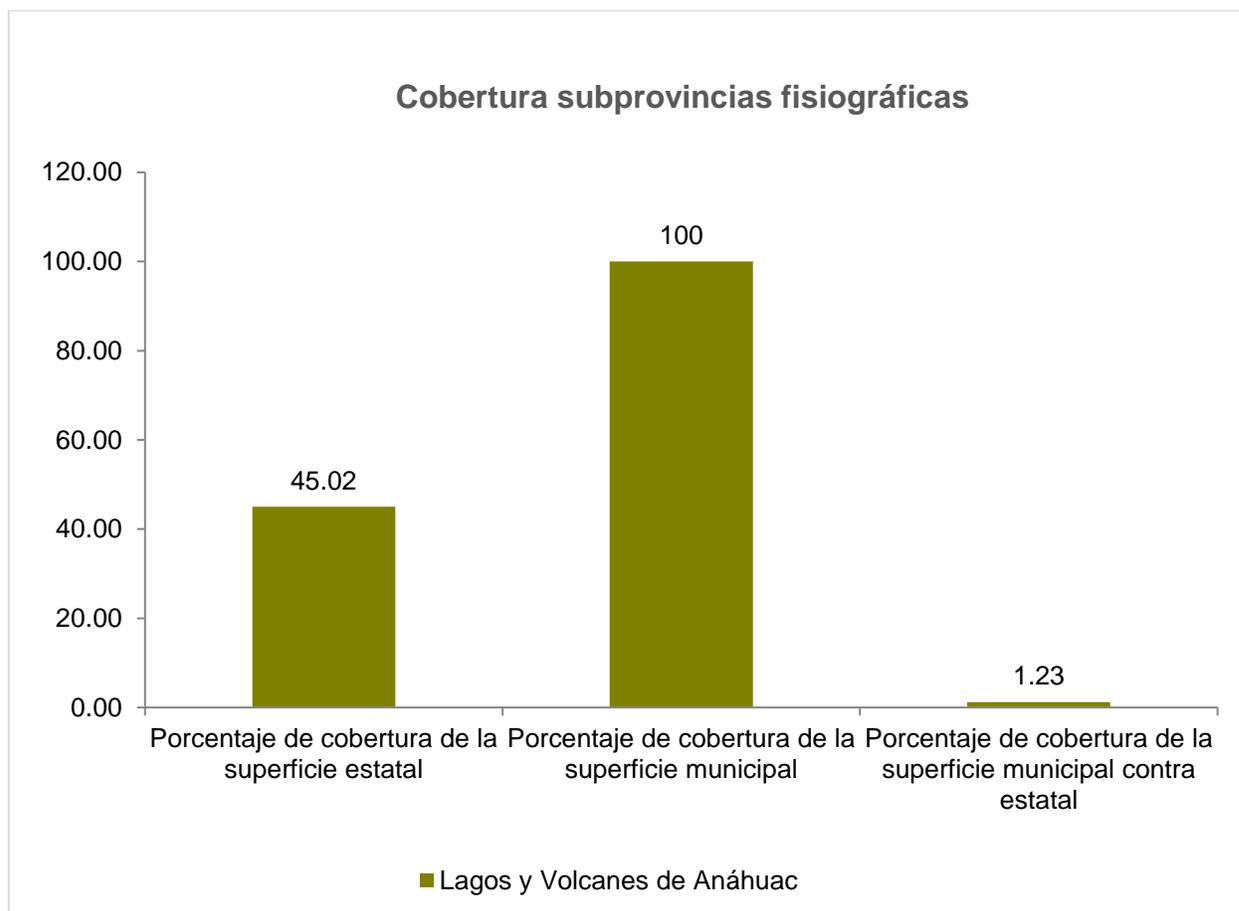


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos Marco Geoestadístico 2010, del INEGI.

1.2 Fisiografía

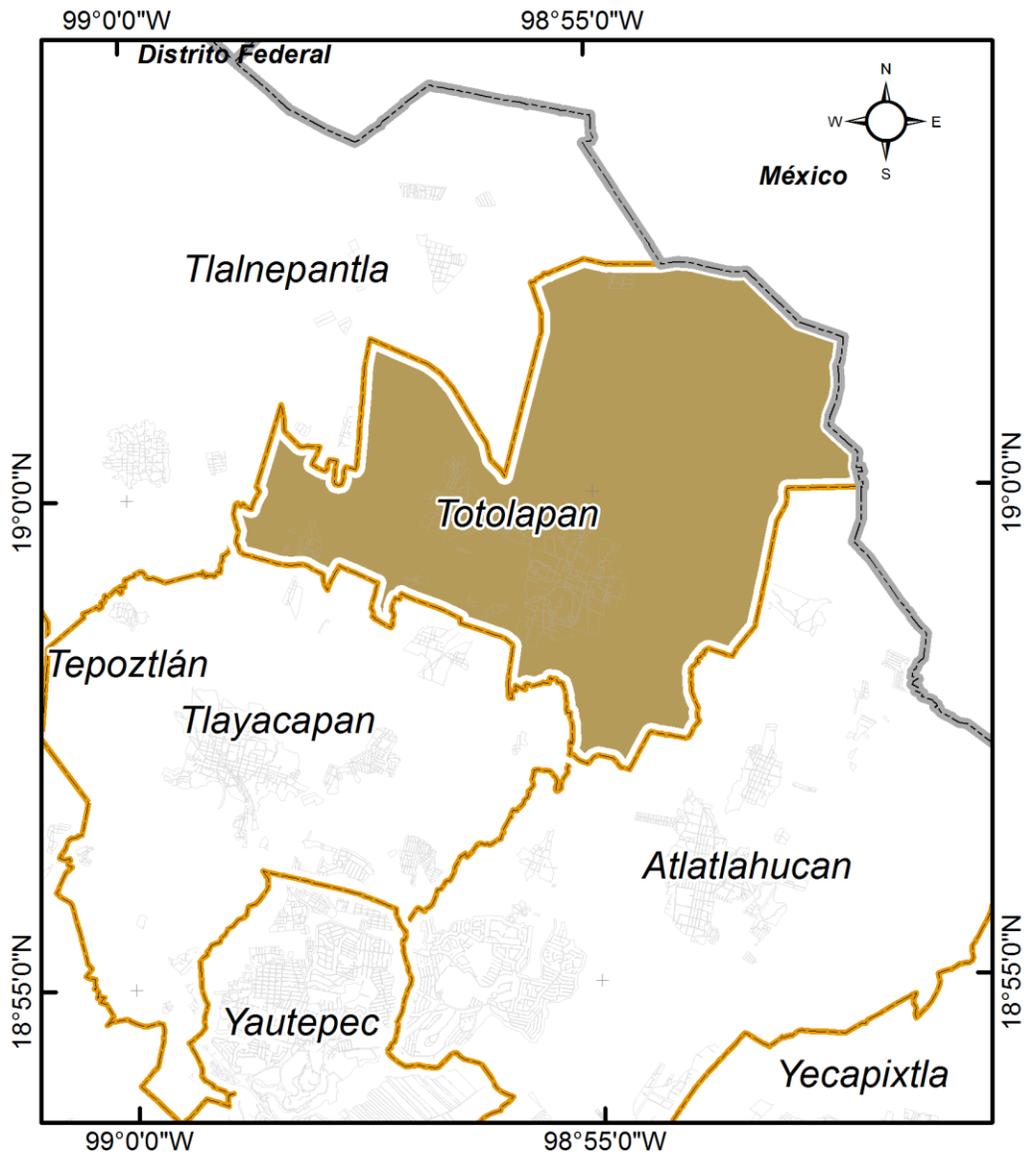
El municipio de Totolapan se encuentra ubicado dentro de la provincia del Eje Neovolcánico (Lagos y volcanes de Anáhuac). Esta provincia se puede describir como una acumulación de estructuras volcánicas de diversos tipos, originada en numerosos y sucesivos episodios volcánicos que se iniciaron a mediados del Terciario y continuaron hasta el presente.

La Subprovincia Lagos y Volcanes de Anáhuac es la mayor de las 14 subprovincias del Eje Neovolcánico, y consta de sierras volcánicas y grandes aparatos individuales que alternan con amplias llanuras.



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

MAPA 2. Fisiografía



Simbología

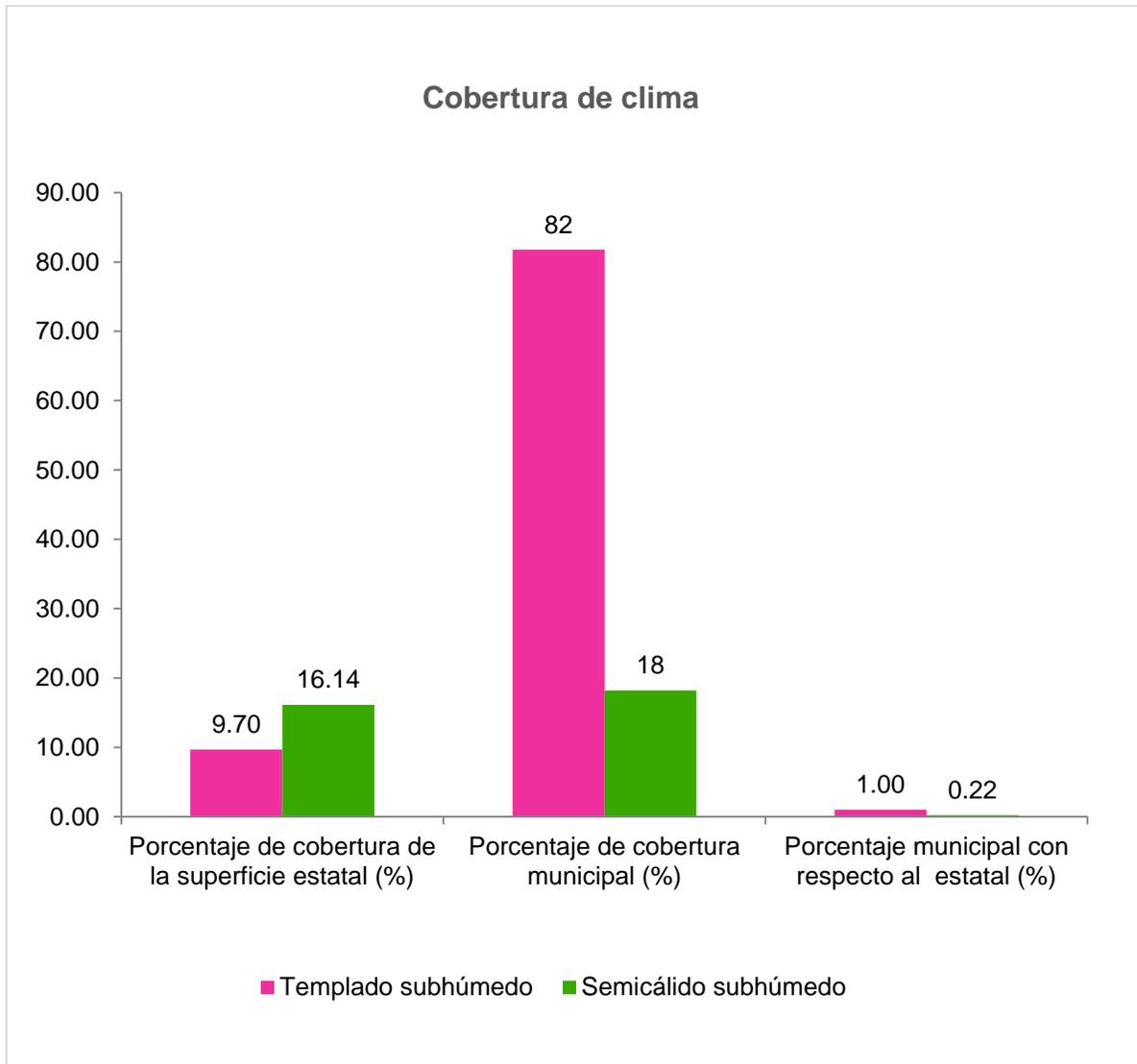
Subprovincias Fisiográficas

-  Lagos y Volcanes de Anáhuac
-  Sierras del sur de Puebla
-  Sierras y Valles Guerrerenses

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

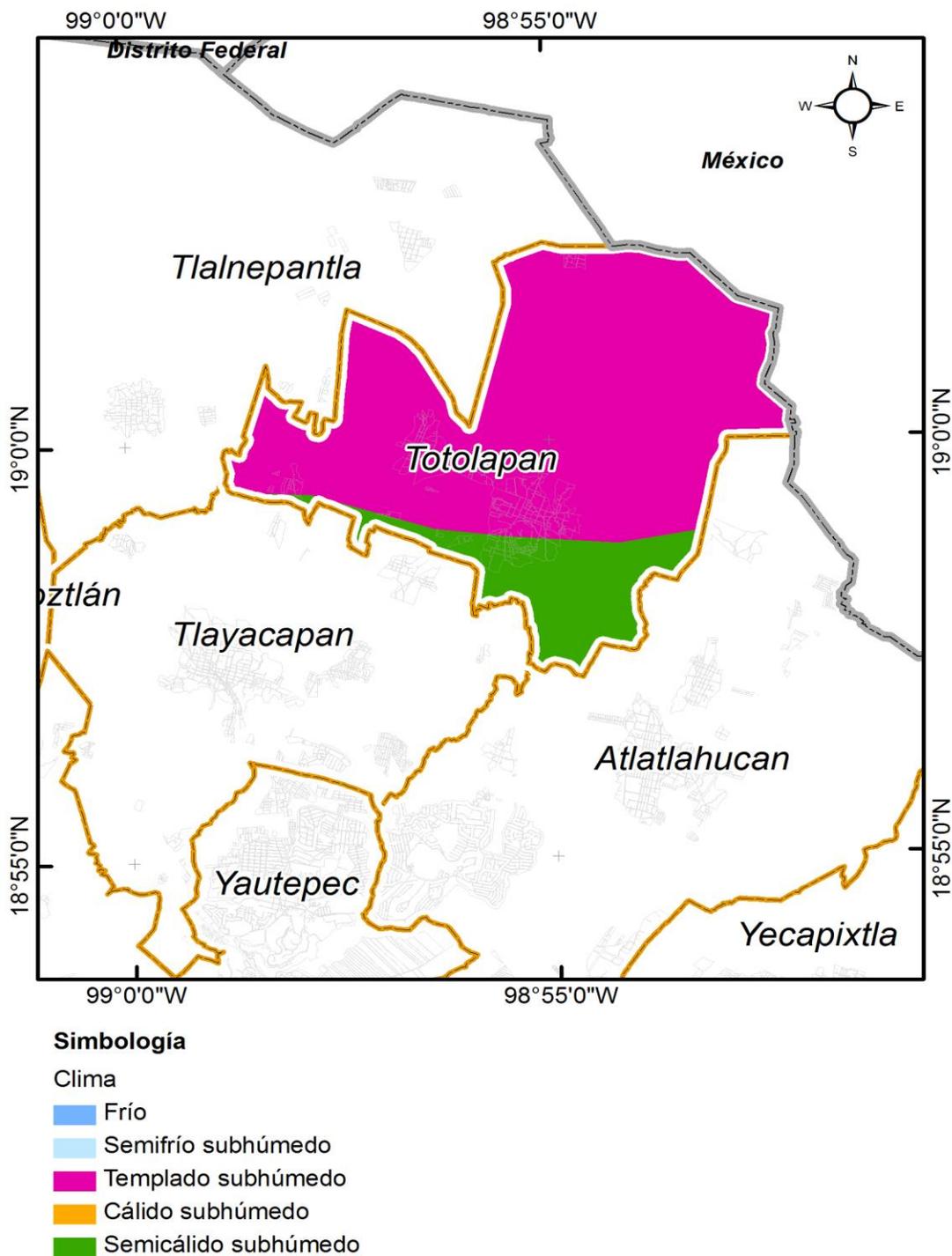
1.3 Clima

En el municipio de Totolapan predominan 2 tipos de clima: en la parte norte clima Templado subhúmedo (82%) y al sur clima Semicálido subhúmedo (18%).



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

MAPA 3. Clima

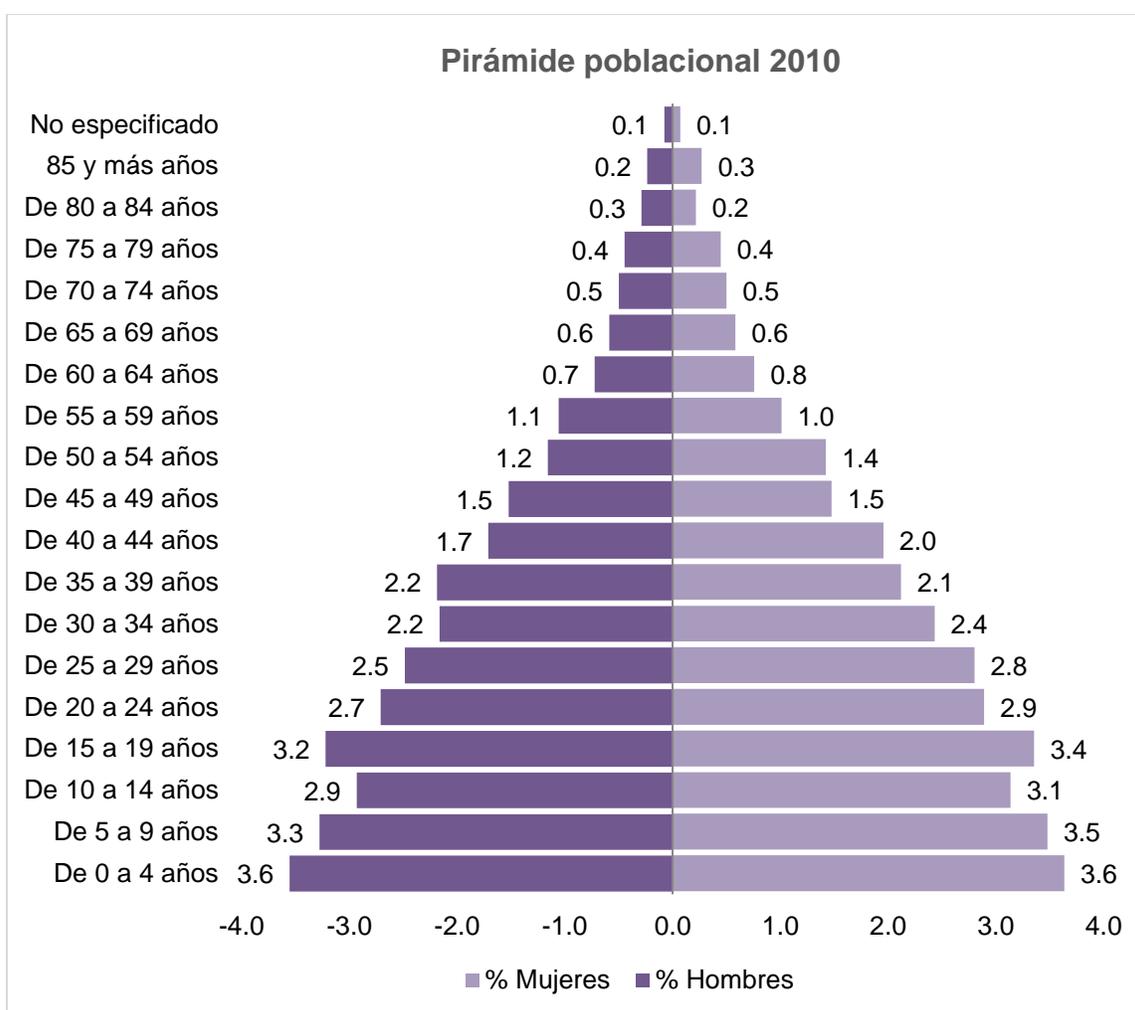


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

2. Población

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010, el municipio cuenta con una población de 10,789 habitantes, cifra que representa el 0.6% de la población de la entidad. Del total de habitantes, 5,542 son mujeres y 5,247 son hombres, representando el 51% y 49% de la población total, respectivamente.

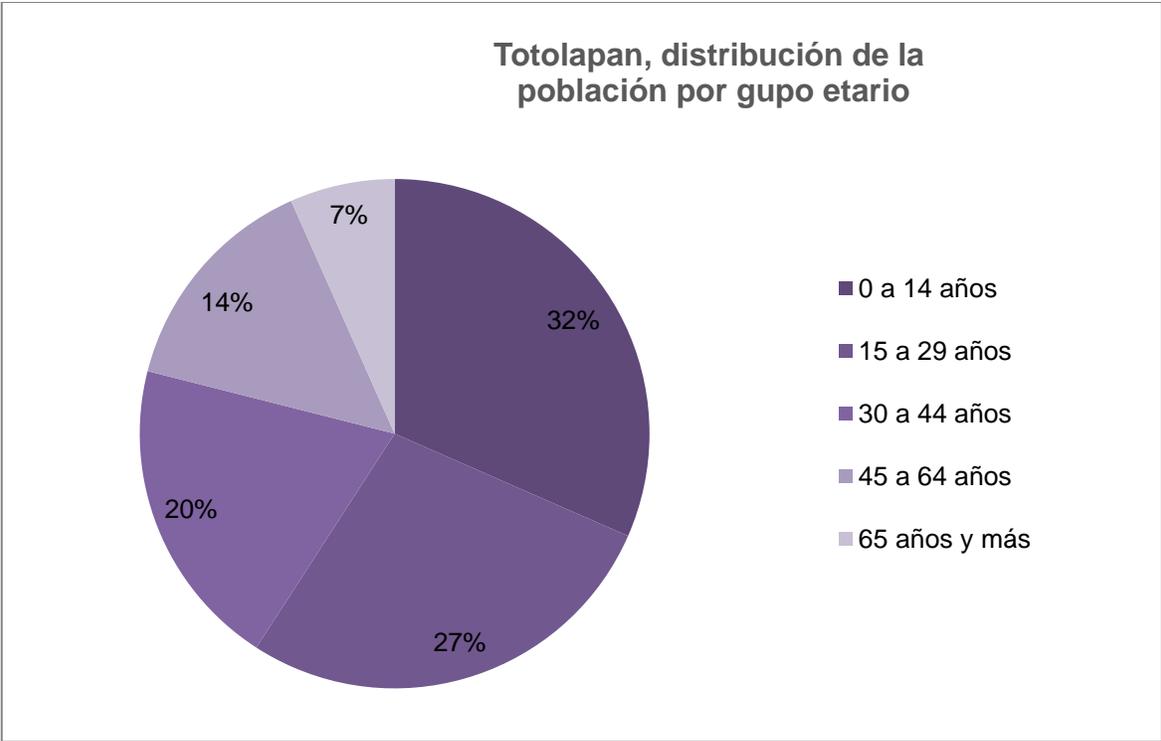
La distribución de la población por grupo de edad se da de la siguiente manera.



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

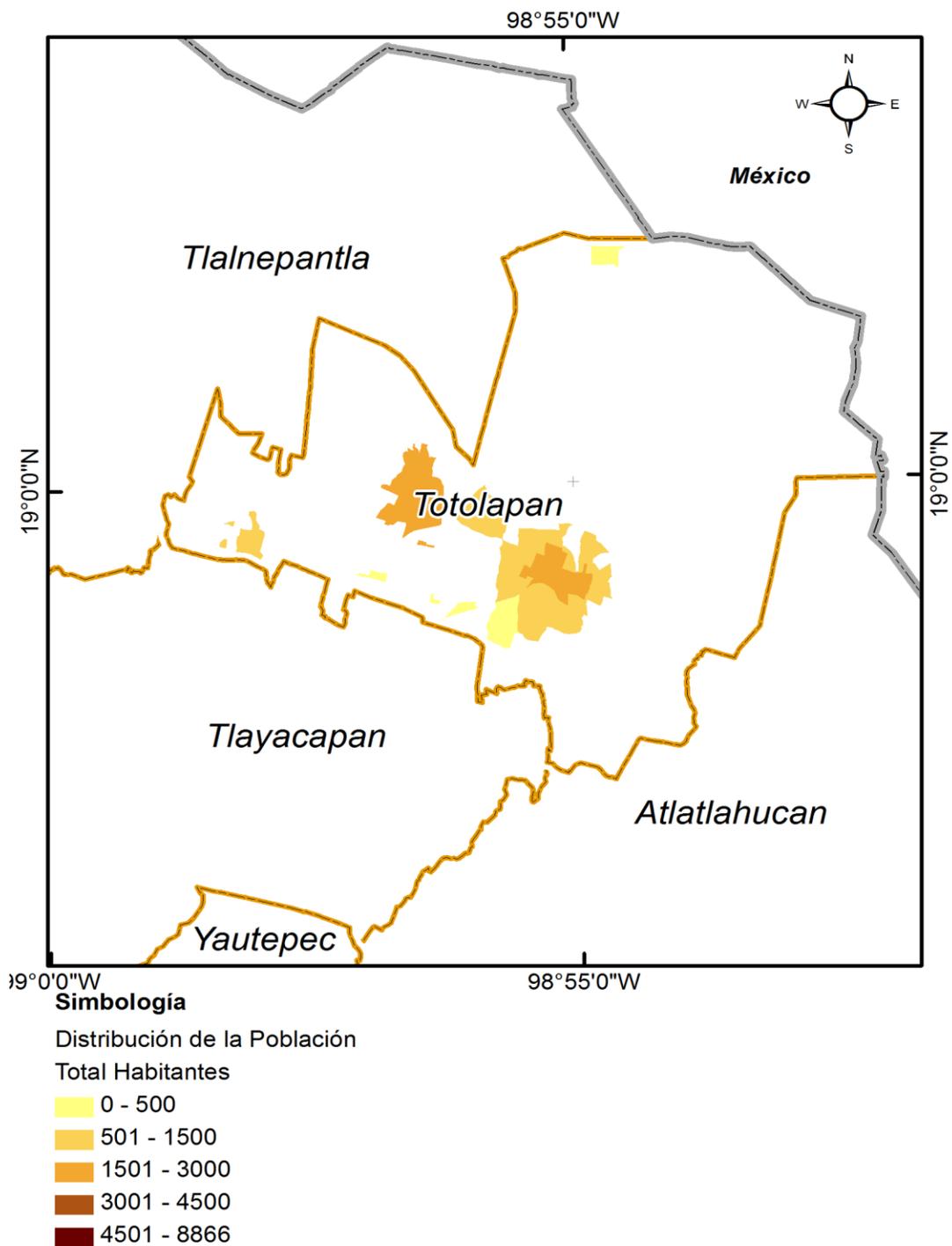
Como se aprecia en la gráfica de la pirámide poblacional, los grupos etarios en donde hay una mayor concentración de hombre y mujeres son los que van de 5 a 24 años.

Por otra parte, si se analiza en grupos de población más amplios, encontramos que el 59% 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.

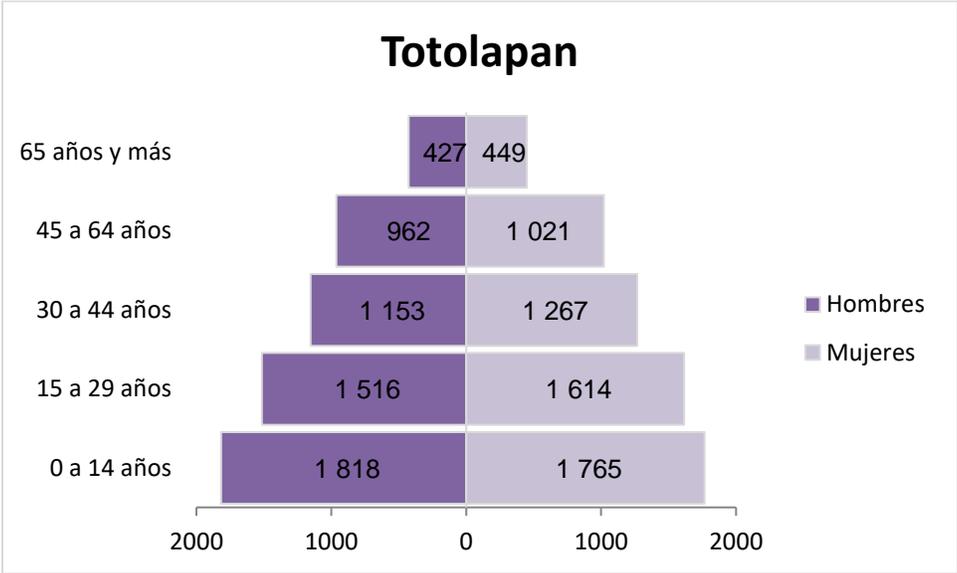
MAPA 4. Densidad de población



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 11,992; existe una mayor concentración de población en el grupo de edad de 0 a 14 años en el caso de ambos grupos.

Población 2015 por grupos quinquenales de edad según sexo.

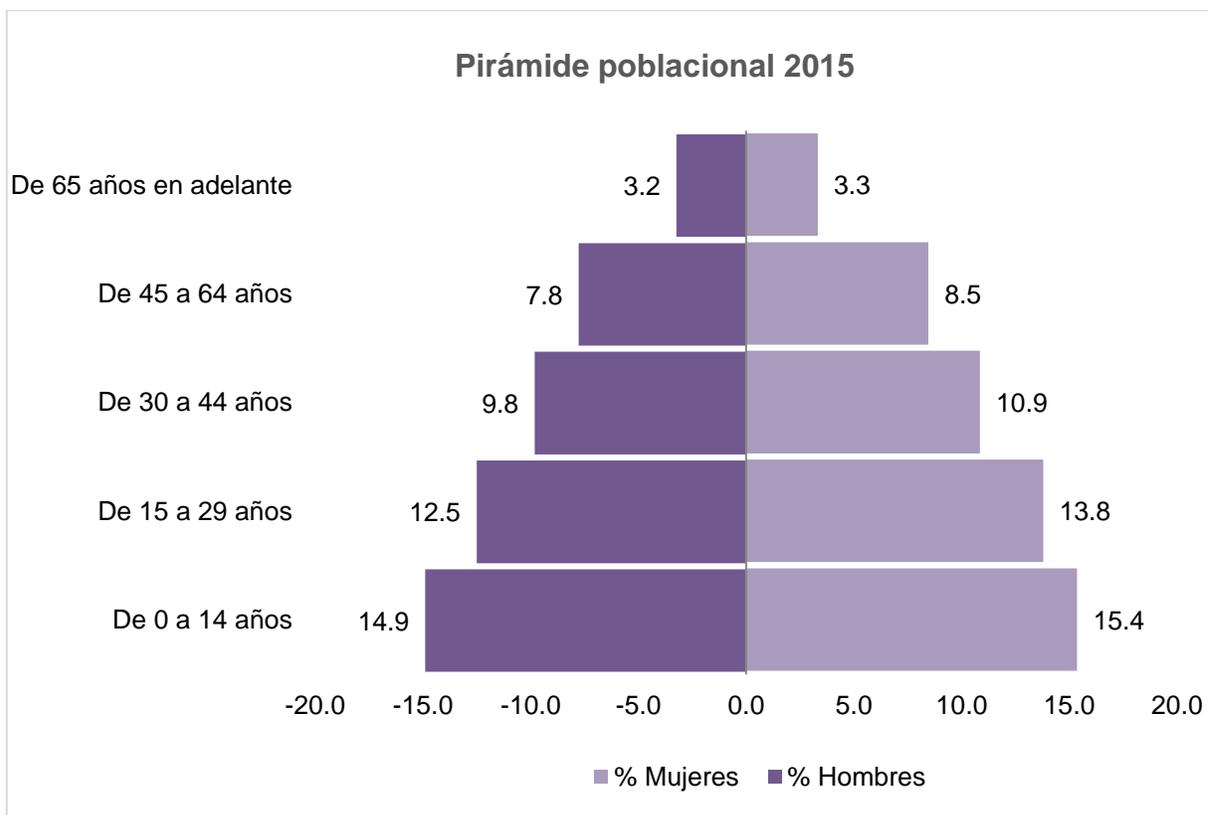


Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

2.1 Proyecciones de crecimiento

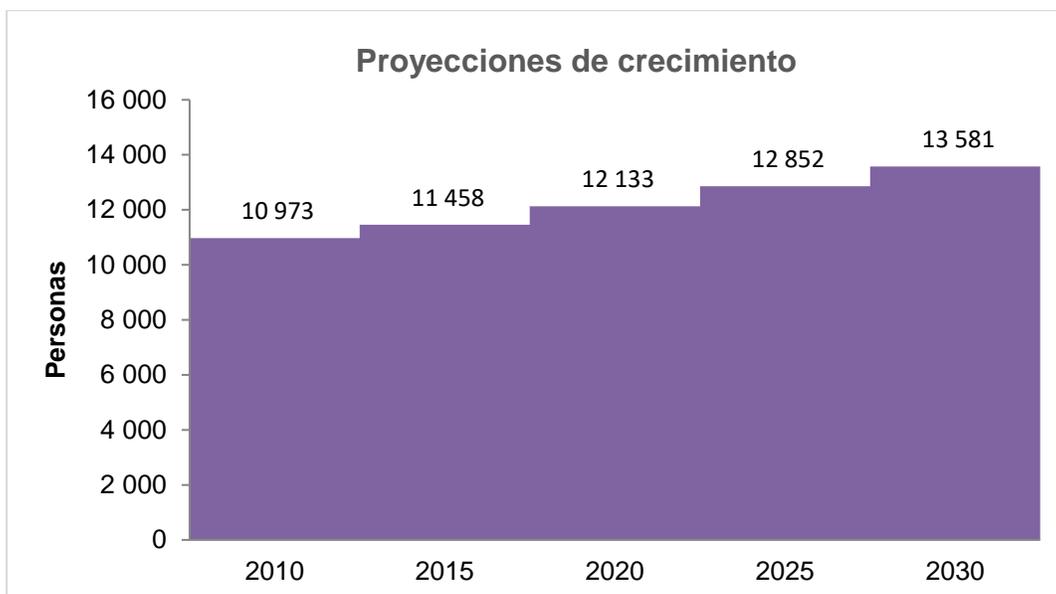
Para 2015, existe una mayor concentración de población femenina en los grupos de 0 a 14 años y de 15 a 29 años; además, estos grupos etarios son los que tienen un mayor número de población.

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 Totolapan tendrá 13,581 habitantes, de los cuales el 48% serán hombres y el 52% mujeres. De 2010 a 2030 la población habrá aumentado en un 24%, siendo el promedio quinquenal de incremento de 5%.



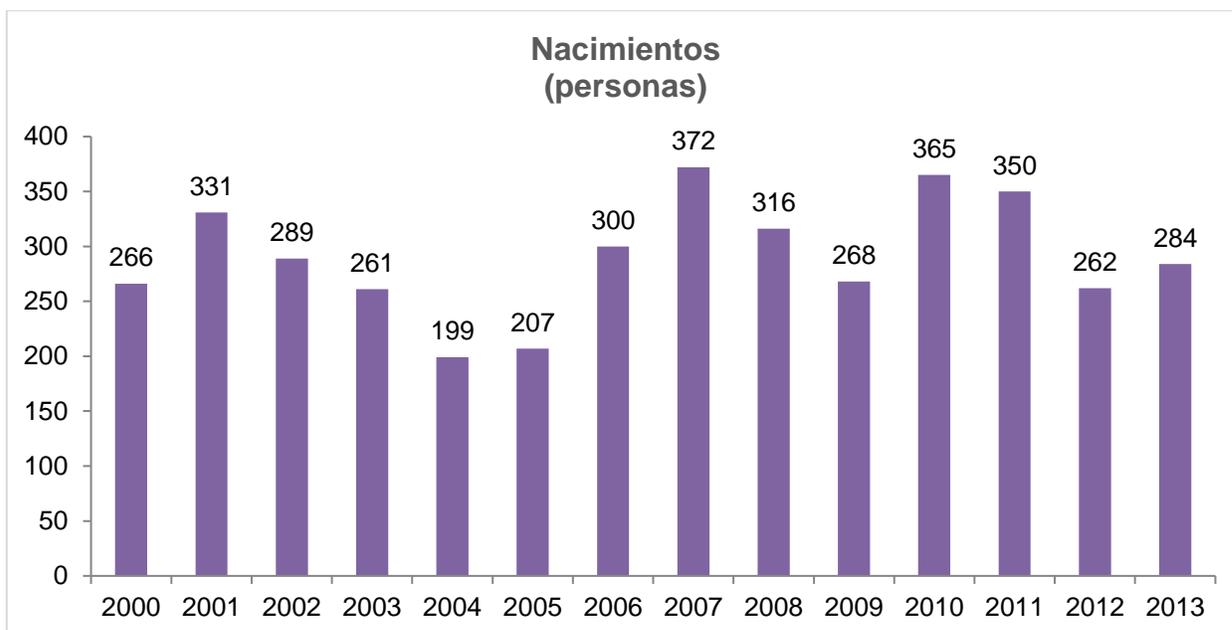
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, INEGI.

2.2 Natalidad y fecundidad

En el municipio de Totolapan, 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, el número de nacimientos ascendió a 284, cifra mayor en 7% y menor en 5% con referencia a los años 2000 y 2006, respectivamente.

Si se analiza la tendencia de nacimientos, se observa que esta ha sido muy variante en el periodo analizado, ya que a pesar de que del 2002 al 2005 se tuvo el nivel más bajo de registros, a partir del año 2006 estos se incrementaron. Cabe señalar que en 2012 y 2013 los registros de nacimientos disminuyeron.

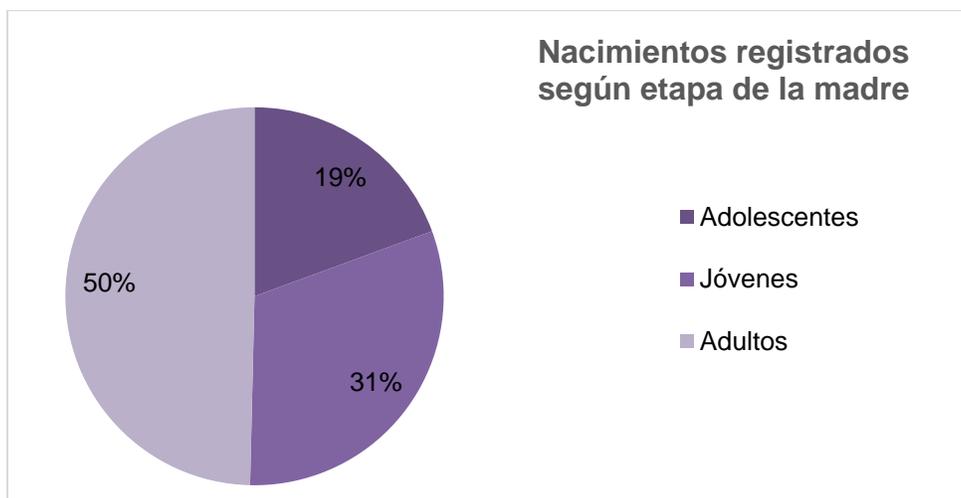
A continuación se muestra la evolución de nacimientos de 2000 a 2013.



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, el 20% de las mujeres que tuvieron un hijo eran adolescentes, porcentaje que se ha sido similar a los años 2000 y 2010 con 20%, respectivamente.

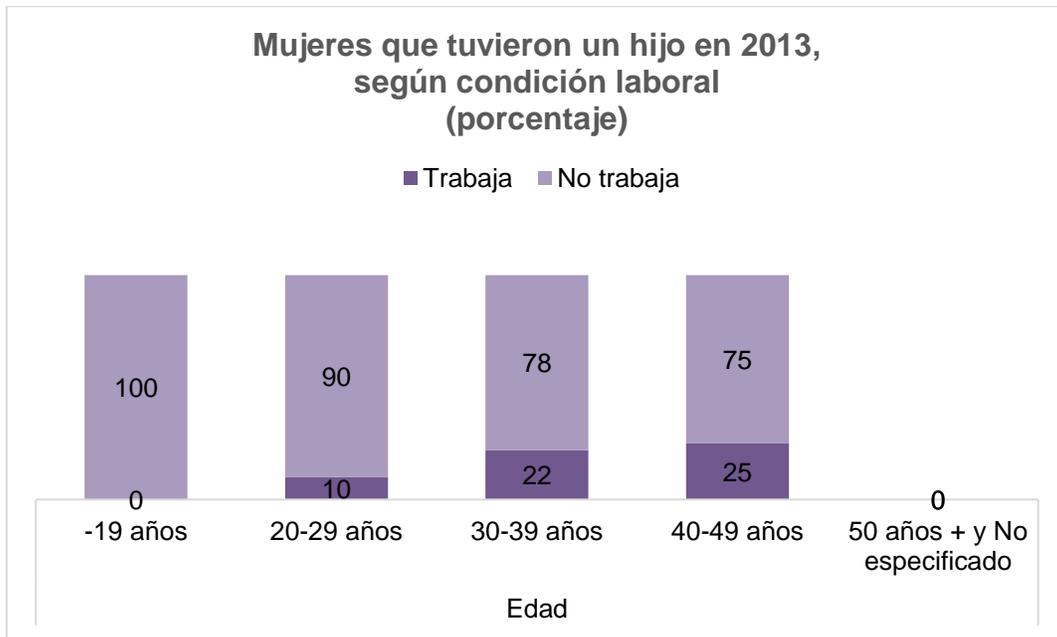


Para el año 2013, del total de mujeres que tuvieron un hijo, el 3.9% no tenía estudios o primaria incompleta, el 19% la primaria completa, el 49% la secundaria o nivel equivalente, el 17% la preparatoria o nivel equivalente y el 7% contaba con una educación profesional. Como se puede observar, muy pocas 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.

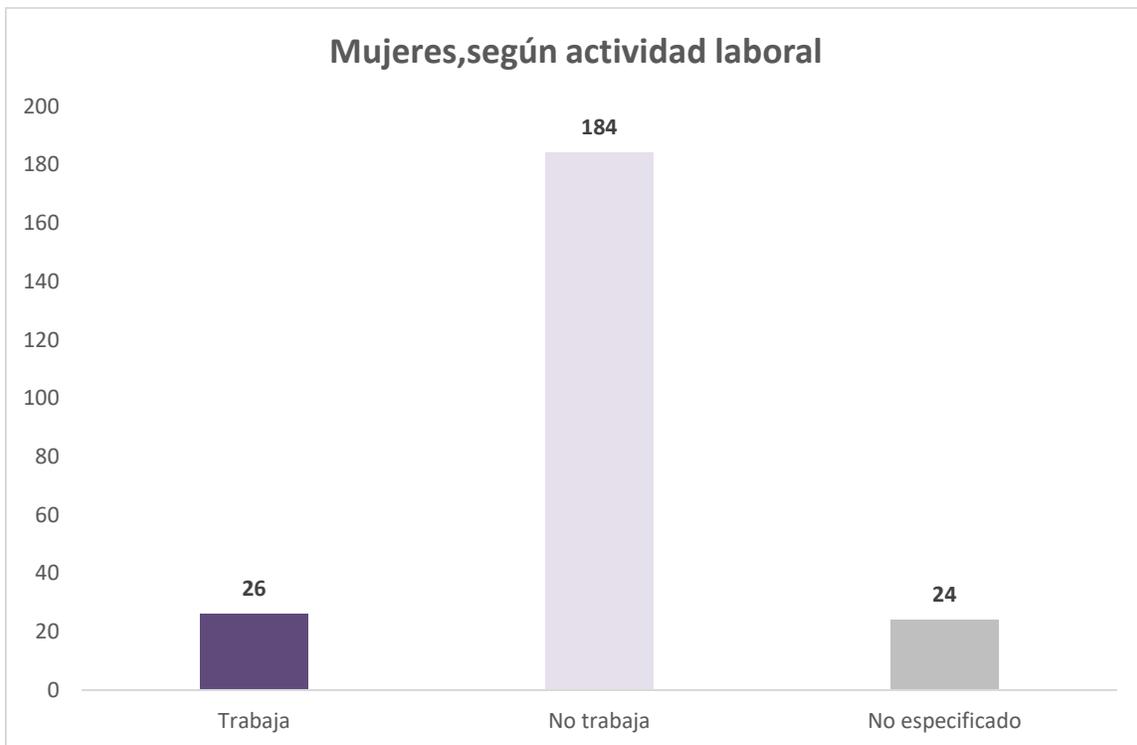
Por otra parte, en lo que corresponde al estado conyugal de las mujeres al momento de tener un hijo, en 2013 el 14% de este sector estaba soltera, el 16% casada, el 67% vivía en unión libre y el 4% restante eran mujeres separadas, divorciadas, viudas o no especificaron su condición conyugal

Del porcentaje de madres solteras al momento de tener a sus hijos, el 23% eran mujeres de 19 años o menos, situación que indica la vulnerabilidad de este grupo de la población frente a esta situación.

Por otra parte, en el año 2013 el 11% de las mujeres que tuvieron un hijo trabajaban, mientras que el 89% 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 234 mujeres en el municipio de Totolapan, 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:

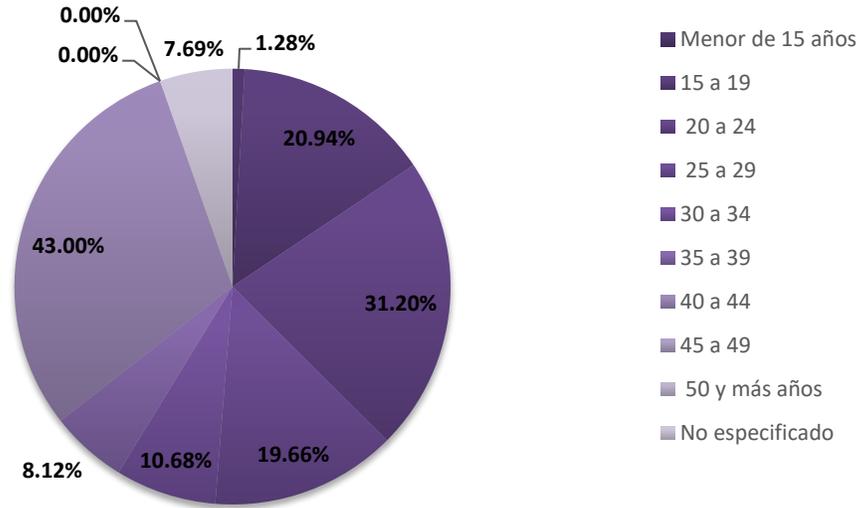
Porcentaje de madres, según su nivel de escolaridad:	
Sin escolaridad	0.85%
Primaria incompleta	2.14%
Primaria completa	20.09%
Secundaria o equivalente	42.74%
Preparatoria o equivalente	19.23%
Profesional	4.27%
Otra	0.0%
No especificado	10.68%

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

Porcentaje de madres, según su estado conyugal:	
Soltera	24.79%
Casada	11.97%
Unión libre	53.85%
Separada	0.0%
Divorciada	0.43%
Viuda	0.0%
No especificado	8.97%

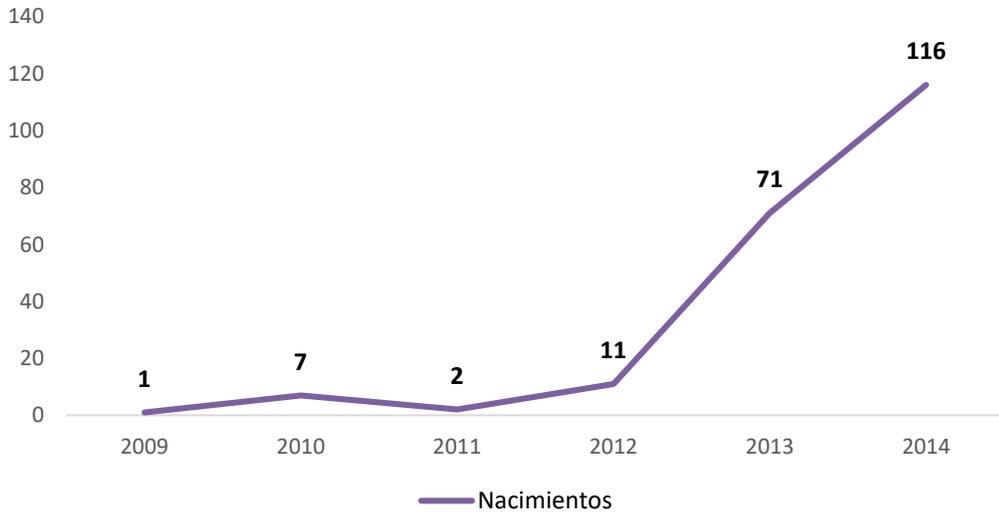
Respecto de los nacimientos registrados en el municipio por grupos quinquenales, según la edad de la madre al nacimiento, en el año 2014 se registró un mayor número de nacimientos en la edad de 20 a 24 años, como se aprecia en la gráfica siguiente:

Nacimientos quinquenales, según la edad de la madre



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:

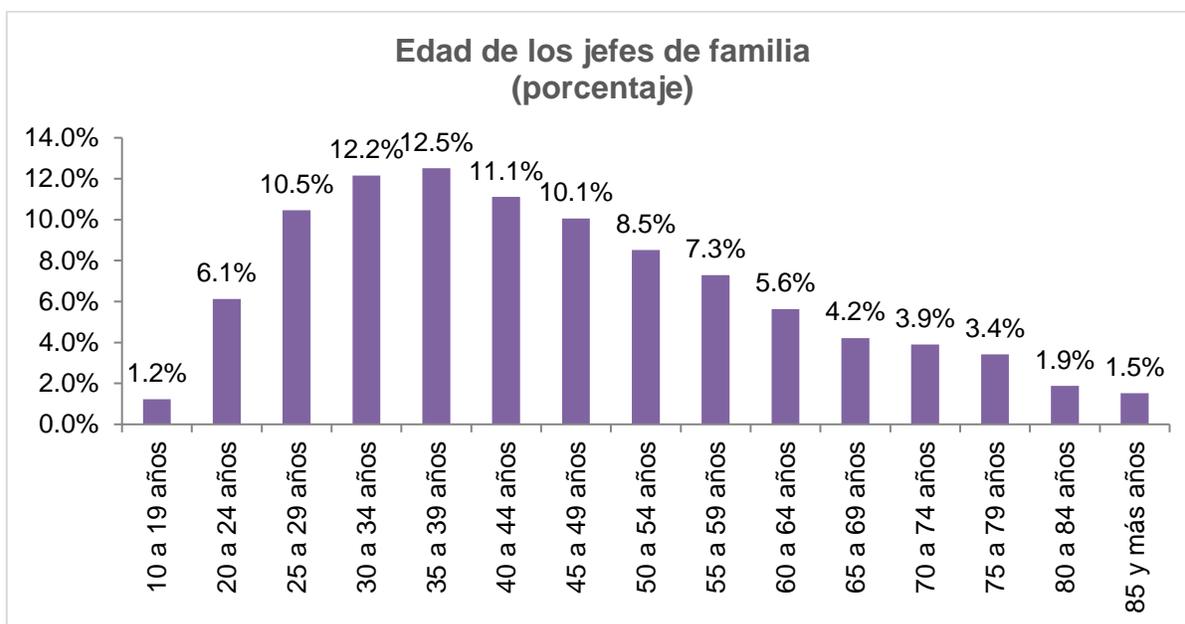
Nacimientos registrados, según año de ocurrencia



2.2.2 Hogares

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda, en 2010 existían en el municipio de Totolapan 2,773 hogares, de los cuales el 19% tenían jefatura femenina y el 81% jefatura masculina.

Por otra parte, la edad de los jefes de familia oscila, en su mayoría, de entre los 30 y 54 años, sin embargo, el porcentaje de hogares con jefes de familia de entre 20 y 29 años representa el 16.6%. El porcentaje de jefes de familia de 19 años o menos es del 1.2%.



Por otra parte, es importante señalar que el 7% de los jefes de familia no cuentan con escolaridad alguna, el 80% tienen educación básica, el 8% educación media y el 5% educación superior.

En el municipio de Totolapan, el 55% de los jefes de familia es derechohabiente a algún tipo de servicio de salud.

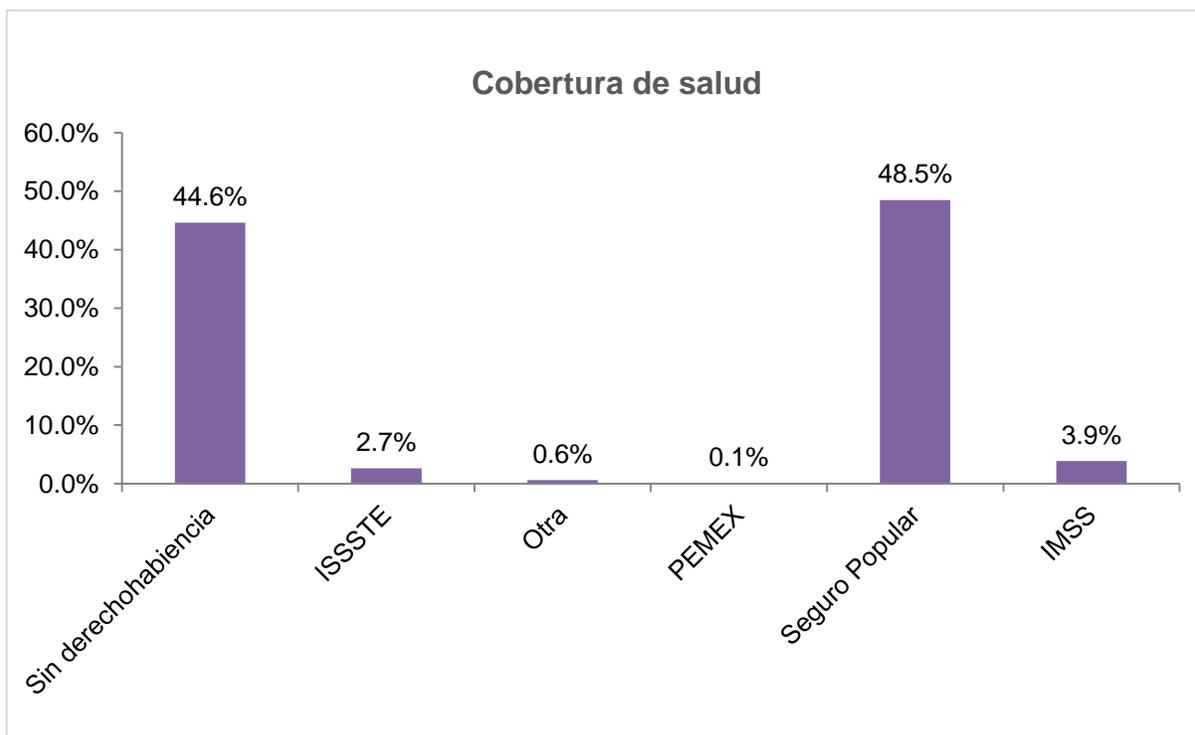
De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015 existen en el municipio de Totolapan 3,218 hogares, de los cuales 698 tenían jefatura femenina y 2,520 jefatura

masculina, respecto al tipo de hogar el 91.30% es de tipo familiar mientras que el 8.70% 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	3,218	91.30	74.20	24.34	0.44	1.02	8.70	96.79	3.21	0.00
Hombres	2,520	93.41	77.78	21.16	0.42	0.64	6.59	95.78	4.22	0.00
Mujeres	698	83.67	59.76	37.16	0.51	2.57	16.33	98.25	1.75	0.00

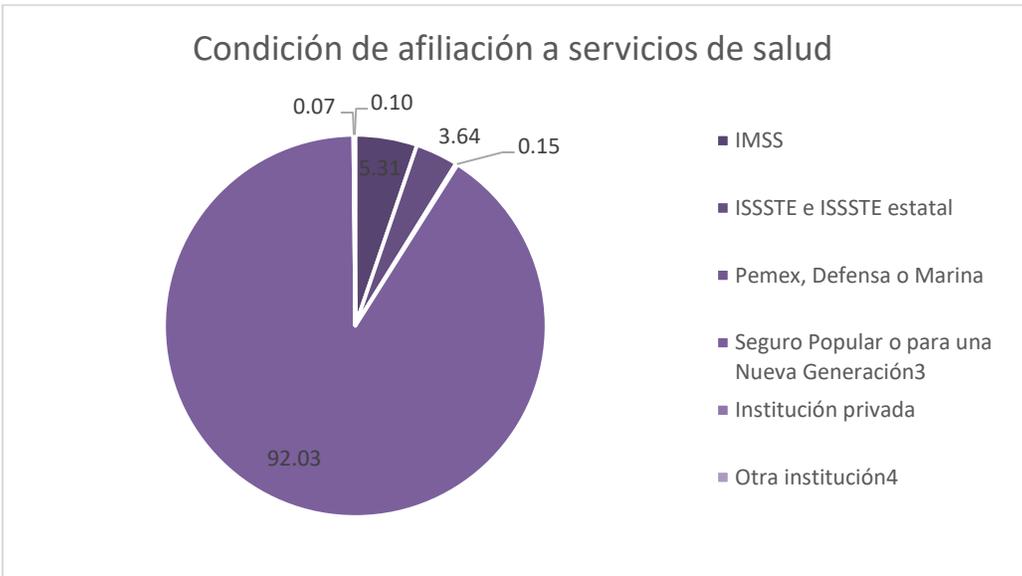
2.2.3 Cobertura en servicios de salud

El 3.9% es derechohabiente en el IMSS, 2.7% en el ISSSTE, 48.5% en Seguro Popular, 0.1% en PEMEX, SEDENA y/o SEMAR, 0.6% en otras instituciones y 44.6% 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.

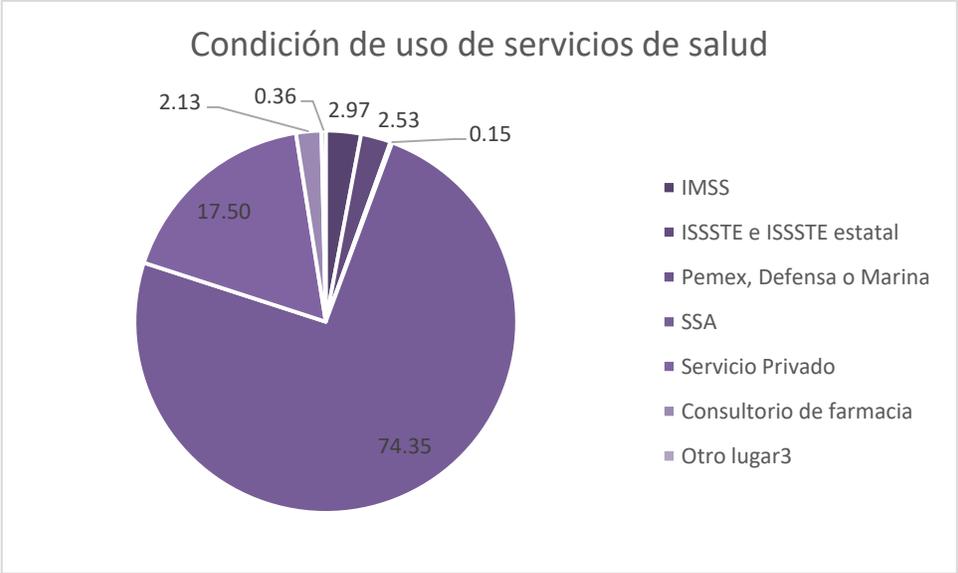
Del municipio de Totolapan un 86.2 % de su población está afiliada a servicios de salud, del cual, 92 % está afiliada al seguro Popular o para una Nueva Generación, 5.3 % al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 3.6 % el Instituto del Seguro Social al Servicio de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) y 13.5 % 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.

98.4 % de su población utiliza los servicios de salud, 74.3 % hace uso de servicios de salud en la SSA, 17.5 % utiliza el servicio privado, 2.9 % utiliza IMSS y 2.5 % el ISSSTE



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

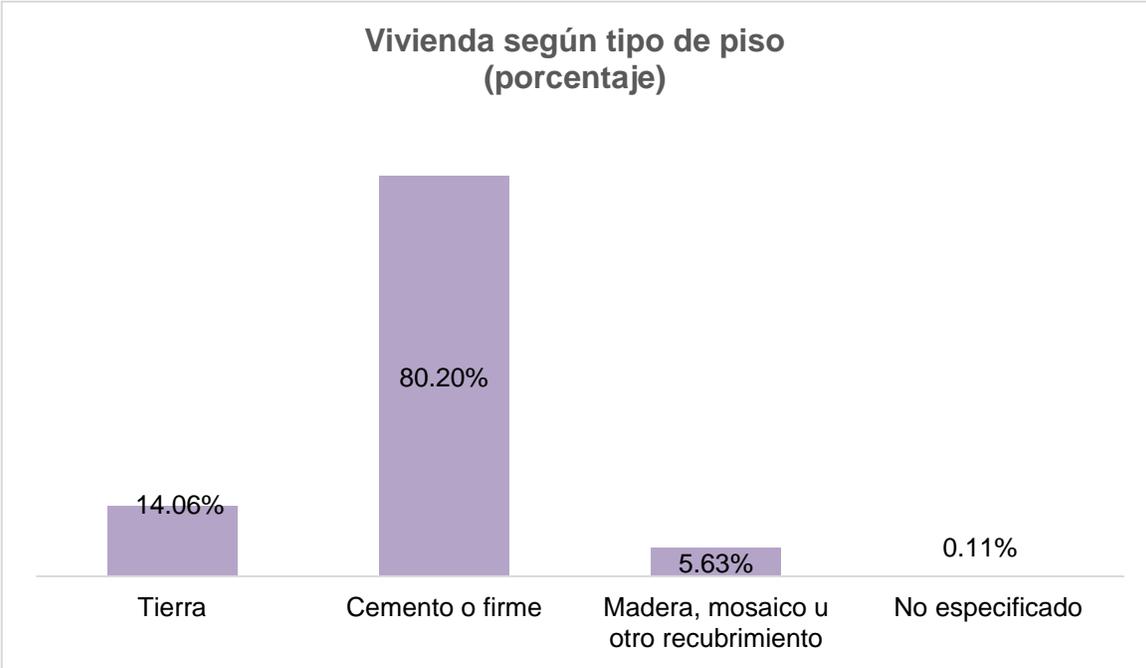
Por otra parte, para dicho año se registraron 2,783 viviendas particulares habitadas, teniendo un promedio de habitantes por vivienda de 3.9% personas. Cabe mencionar que el municipio de Cuautla tiene el 1% de las viviendas particulares del estado de Morelos.

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, 99% son casa independiente, 0% departamento en edificio, 0% vivienda en vecindad y 0.72% otros. La mayor parte de las viviendas particulares son casas independientes. En el rubro de Otros se contemplan las viviendas en azotea (0%), local no construido para habitación (0%) Vivienda móvil (0%), Refugio (0%) y No especificado (0.72%).

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 97.5% cuenta con energía eléctrica, 49.5% con disponibilidad de agua, 93.5% disponen de excusado y 78.5 % con drenaje.

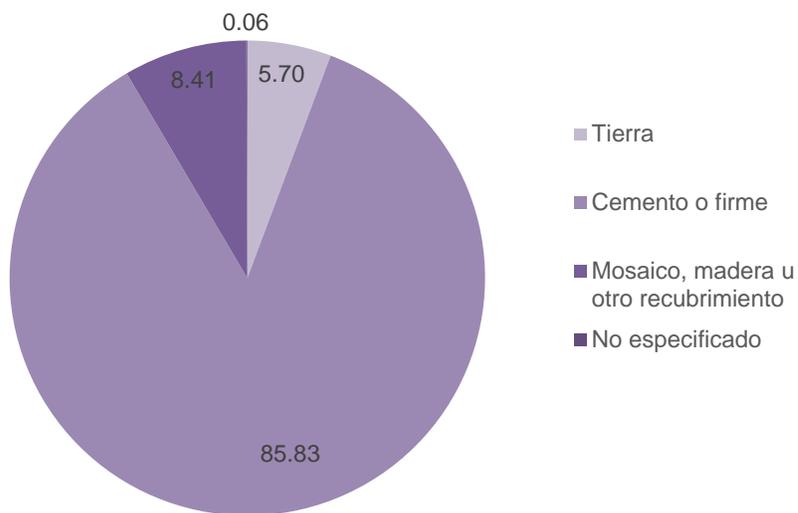
Por otra parte, sólo el 14.06% de las viviendas tienen piso de tierra, mientras que el 85.94% poseen piso firme o recubierto con algún material específico.



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

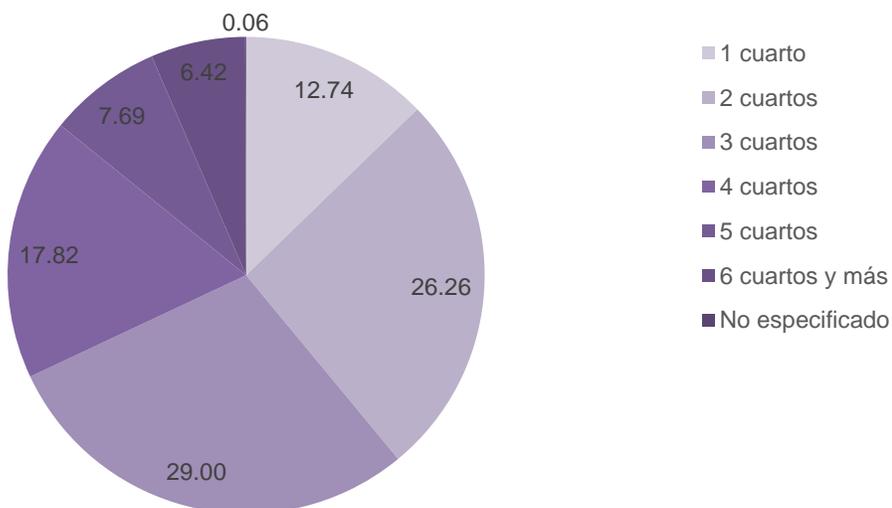
De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015; se registraron en Morelos 523,984 viviendas particulares habitadas en el caso del municipio de Totolapan cuenta con 3,128 viviendas particulares siendo el tipo “casa” quien tiene mayor representación 98.79%

Material en pisos



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

Número de cuartos en viviendas particulares habitadas



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

Respecto al tipo de tenencia el 71.50% es propia el 3.71% es alquilada, 23.33 % es prestada 1.18% en otra situación y el 0.28% no especifico.

Por otra parte en lo correspondiente a forma de adquisición el 2.83% es comprada, 40.22% la mandó a construir, 31.85% la autoconstruyo, 23.70% la heredo, 0.83% la dono el gobierno, 0.13% otra forma y el 0.44 % no especifico.

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 99.07% cuenta con energía eléctrica, 59.12% con disponibilidad de agua entubada, 90.27% disponen de drenaje

3. Pobreza y carencias sociales

De la población que habita en el municipio de Totolapan, 74.2% se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 25.2% está en pobreza extrema.

Ámbito	Pobreza	Pobreza extrema	Pobreza moderada	Vulnerable por carencia social
Nacional	46.3%	11.4%	34.9%	28.8%
Estatad	43.6%	7.0%	36.6%	34.4%
Municipal	74.2%	25.2%	49.0	21.3

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 21.3 % 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	23.2%	19.4%
Acceso a los servicios de salud	37.5%	31.7%
Acceso a la seguridad social	88.6%	64.9%
Calidad y espacios de la vivienda	22.7%	15.8%
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	62.5%	21.3%
Acceso a la alimentación	23.7%	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 de salud y acceso a los servicios básicos en la vivienda.

Por otra parte, 40.9% de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 75.7% 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 Totolapan cuenta con una población de 13,949; el 64.4 % se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 14.2 % 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	64.4 %	14.2 %	50.3 %	31.6 %

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 31.6 % 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	19.6 %	16.7%
Carencia por acceso a los servicios de salud	14.3 %	16.2%
Carencia por acceso a la seguridad social	87.7 %	60.9%
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	18.2 %	13.6%
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	64.6 %	21.5%
Carencia por acceso a la alimentación	23.9 %	26.1%

Por otra parte, 26.8 % de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 65.3 % 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.

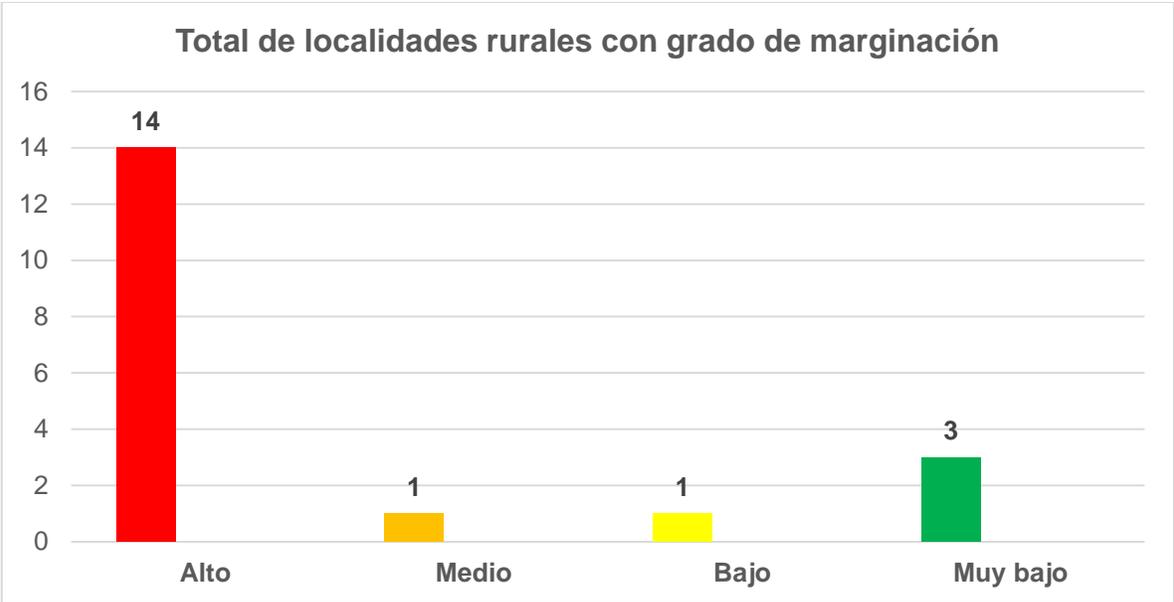
4. Índice de Marginación

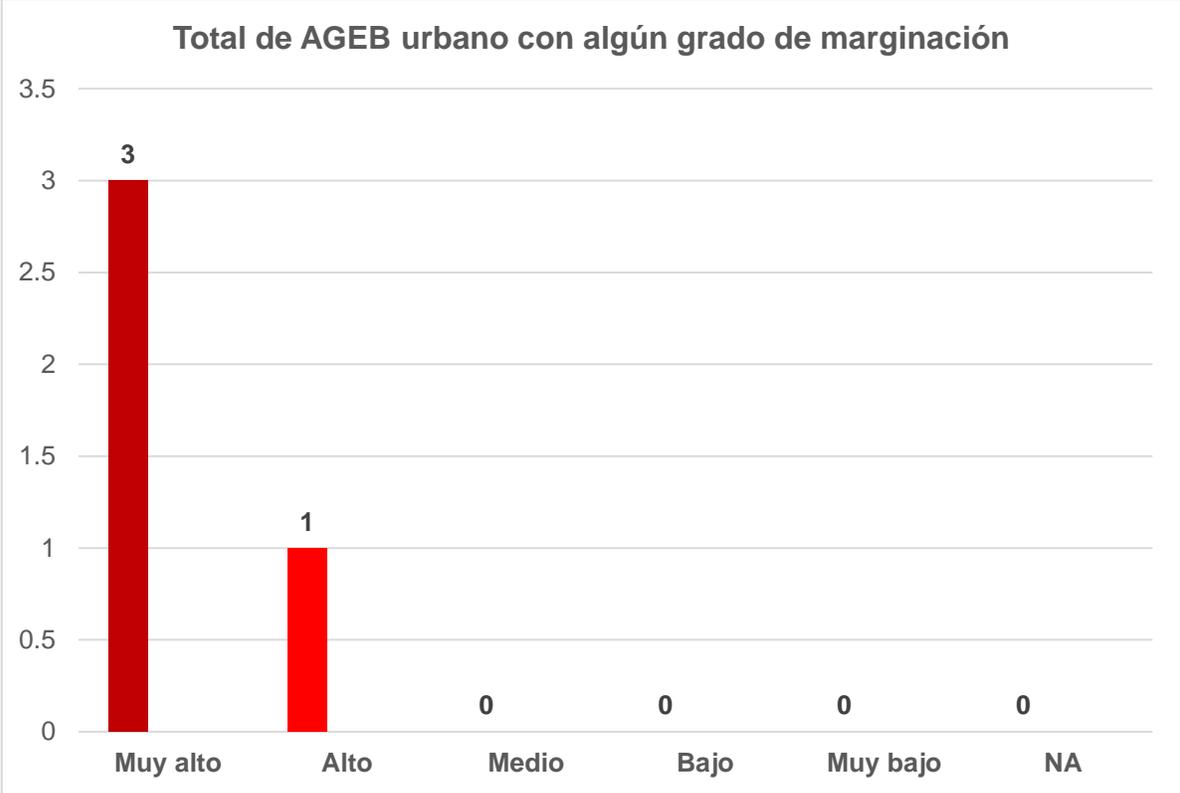
El municipio de Totolapan tiene un índice de marginación de -0.22734 lo que indica que se ubica en un grado de marginación Medio. A nivel estatal, Totolapan ocupa el lugar 5 con referencia a este índice y el 1 390 a nivel nacional.

A nivel de localidad existen veintiséis localidades con un índice de marginación alto, entre las que destacan: Ahuatlán (Asunción Ahuatlán) con un índice de -0.4365, La Cañada (San Sebastián) con un índice de -0.5994, El Fuerte (San

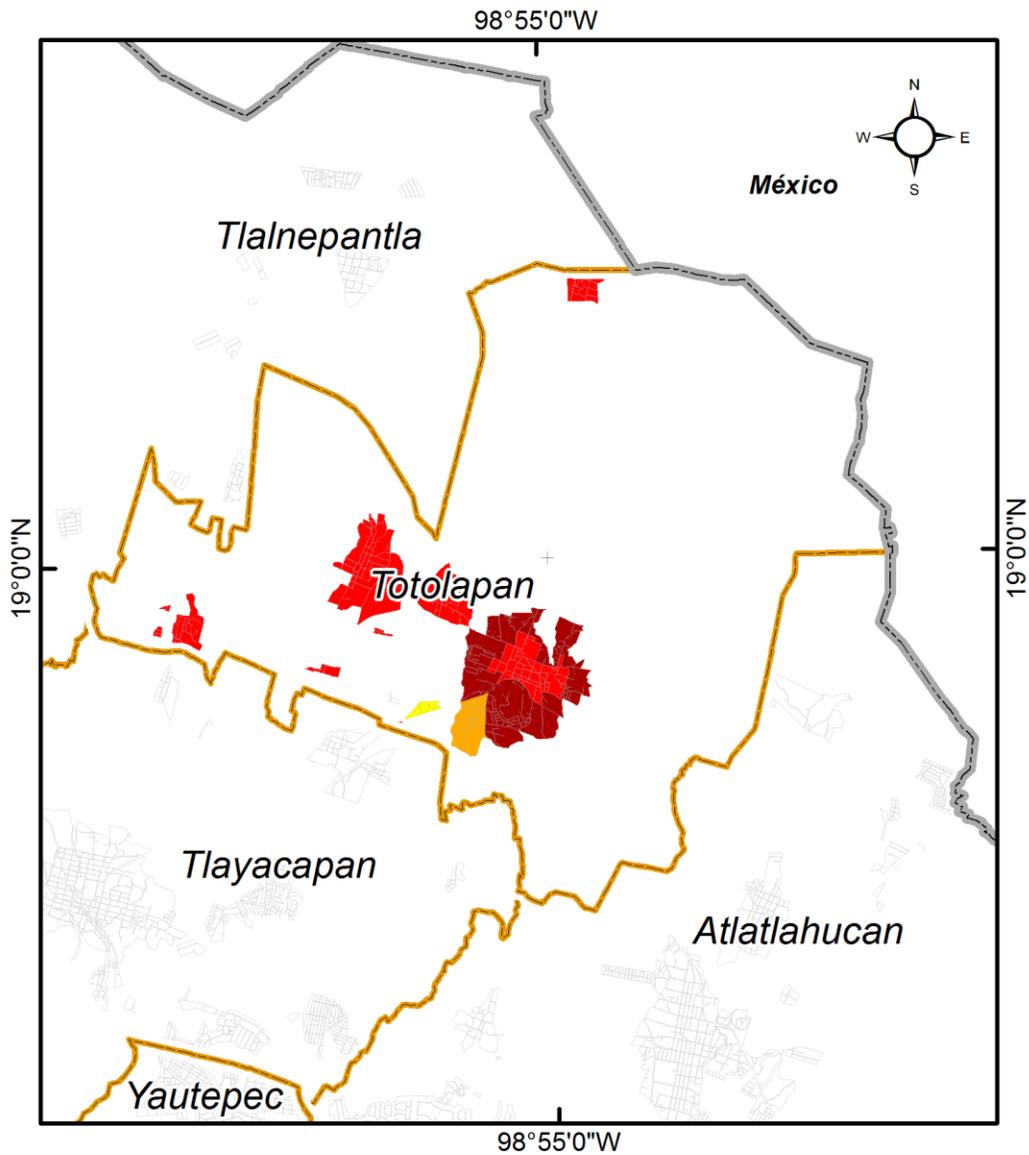
Miguel) con un índice de -0.5171, Nepopualco con un índice de -0.4103 y Villa Nicolás Zapata con un índice de -0.3306 con grado de marginación Alto.

El 0.0% de la población del municipio vive en algún AGEB urbano con grado de marginación Medio; 0.0% en lugares con grado de marginación Bajo; 0.0% en AGEBs urbanos con grado Muy bajo; 46.1% habita en lugares con grado Alto; y sólo 53.9% de la población se ubica en zonas con grado Muy Alto de marginación.





MAPA 5. Grado de marginación



Simbología

Grado de Marginación

■ Muy alto

■ Alto

■ Medio

■ Bajo

■ Muy bajo

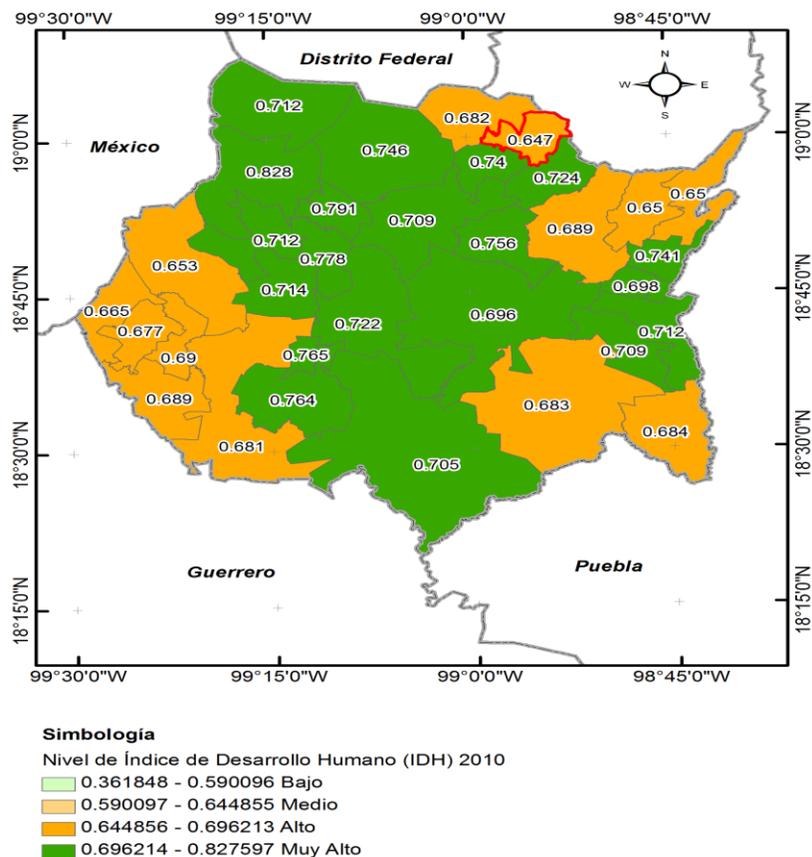
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con estimaciones de 2010, CONAPO.

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, Totolapan presento el índice de desarrollo humano muy alto en Morelos, con un IDH de 0.647.

En los indicadores que conforman el IDH encontramos 7.073 en años promedio de escolaridad, 10.420 en años esperados de escolarización, 6141.826 en ingreso per cápita anual (dólares PPC), 17.756 tasa de mortalidad infantil, 0.572 índice de educación, 0.590 índice de ingreso y 0.805 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
Totolapan	0029	Medio	2855
Totolapan	0048	Medio	721
Totolapan	0052	Medio	1461
Totolapan	0067	Medio	1161

MAPA 7. Zonas de Atención Prioritaria 2015

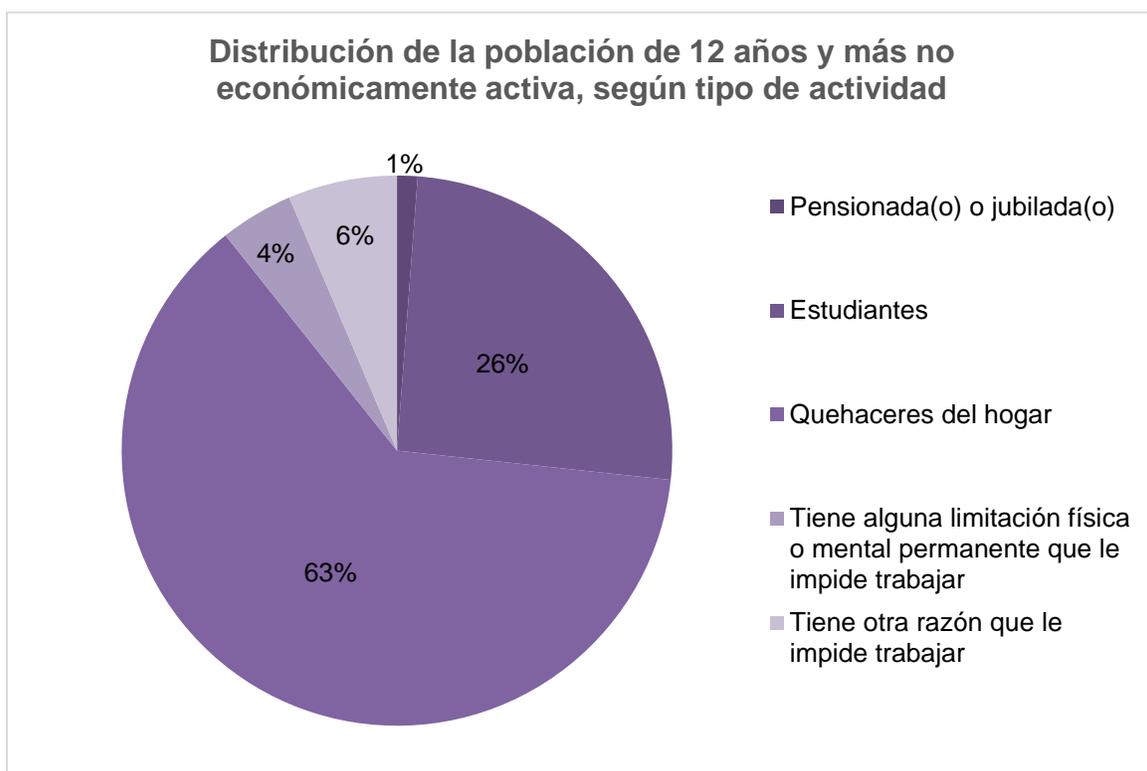


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Programa para el Desarrollo de Zonas Prioritarias 2015, SEDESOL.

7. Aspectos económicos

La población económicamente activa es de 4,267 que representa un 53.6 de la población de 12 años y más, distribuida en 1,171 población femenina que representa el 28.6% y 3,096 población masculina que representa el 80% de la población económicamente activa.

Por otra parte, el resto de la población no económicamente activa y mayor de 12 años presenta las siguientes características:



De acuerdo a los resultados definitivos del Censo Económico 2014, publicados por el INEGI, en el municipio hay 299 unidades económicas, que representan 0.4% del total en el estado.

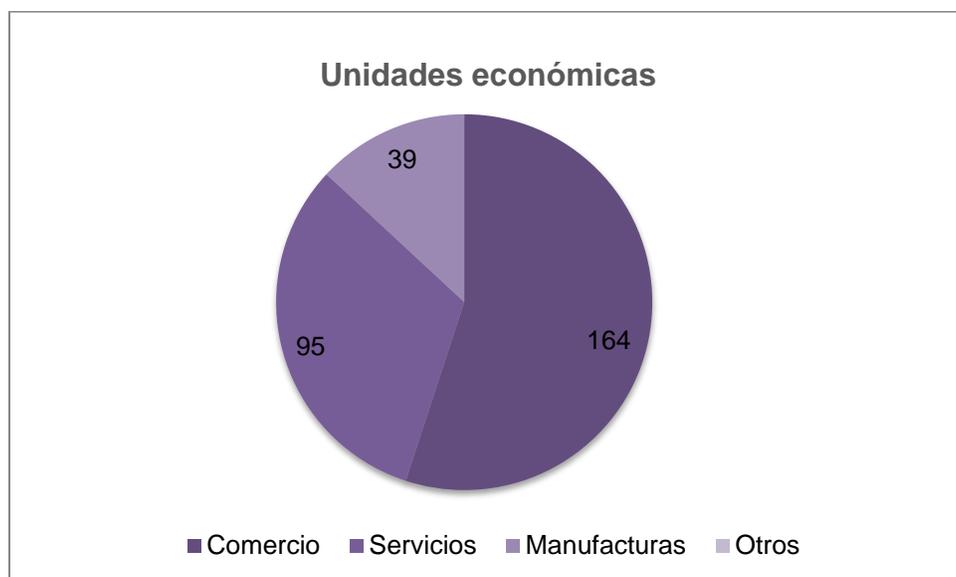
Descripción	Total	
Unidades económicas	299	Unidades
Personal ocupado	601	Personas
Remuneraciones	5,335	Mil pesos
Producción bruta total	37,498	Mil pesos
Activos fijos	13,266	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	35	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	125	Mil pesos

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

El municipio ocupa el lugar 31, aportando el 0.4% de unidades económicas del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.4
Personal ocupado (PO)	0.2
Remuneraciones (REM)	0.0
Producción bruta total (PBT)	0.0
Activos fijos (AF)	0.0

El 55% se dedica al comercio, el 32% a servicios, el 13% a manufacturas y un *% a otros.



En el municipio se ubican 164 unidades económicas que se dedican al comercio, ocupando a 308 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	164	Unidades
Personal ocupado	308	Personas
Remuneraciones	2,025	Mil pesos
Producción bruta total	17,736	Mil pesos
Activos fijos	5,548	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	35	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	108	Mil pesos

En este rubro el municipio ocupa el lugar 31, aportando el 0.4% del total de la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.4
Personal ocupado (PO)	0.3
Remuneraciones (REM)	0.1
Producción bruta total (PBT)	0.1
Activos fijos (AF)	0.0

El 33% de las unidades económicas se dedican a prestar servicios, con un total de 95 unidades.

Descripción	Total	
Unidades económicas	95	Unidades
Personal ocupado	195	Personas
Remuneraciones	1,558	Mil pesos
Producción bruta total	10,112	Mil pesos
Activos fijos	4,272	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	33	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	106	Mil pesos

En el rubro de servicios el municipio ocupa el lugar 31, aportando el 0.3% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.3
Personal ocupado (PO)	0.2
Remuneraciones (REM)	0.0
Producción bruta total (PBT)	0.1
Activos fijos (AF)	0.0

El 10% se dedican a la manufactura, es decir 39 unidades económicas, ocupando un total de 94 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	39	Unidades
Personal ocupado	94	Personas
Remuneraciones	1,432	Mil pesos
Producción bruta total	9,151	Mil pesos
Activos fijos	3,398	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	33	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	235	Mil pesos

Ocupando el lugar 29, aportando el 0.5% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.5
Personal ocupado (PO)	0.2
Remuneraciones (REM)	0.0
Producción bruta total (PBT)	0.0
Activos fijos (AF)	0.0

Un *% de las unidades se dedican a otros, ocupando a 4 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	*	Unidades
Personal ocupado	4	Personas
Remuneraciones	320	Mil pesos
Producción bruta total	499	Mil pesos
Activos fijos	48	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	4	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	80	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	499	Mil pesos

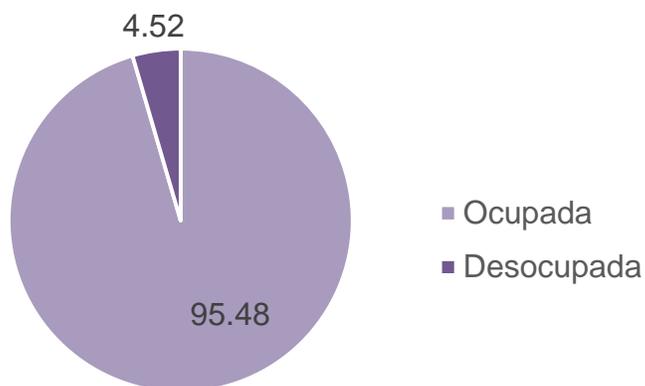
Nota: * se omite el dato para preservar el principio de confidencialidad

A nivel estatal se ocupa el lugar 33, aportando el 0.1% del total en el estado.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.1
Personal ocupado (PO)	0.0
Remuneraciones (REM)	0.0
Producción bruta total (PBT)	0.0
Activos fijos (AF)	0.0

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

Morelos
Porcentaje de población económicamente activa (2)



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

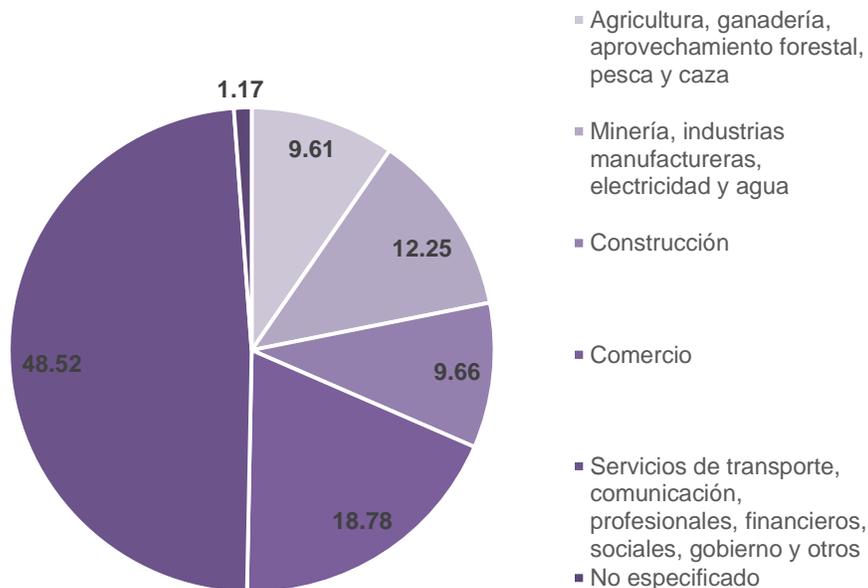
La población económicamente activa es de 802,856 que representa un 53.05% de la población de 12 años y más, distribuida en 304,322 población femenina que representa 38.17% y 498,534 población masculina que representa 69.60% de la población económicamente activa.

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

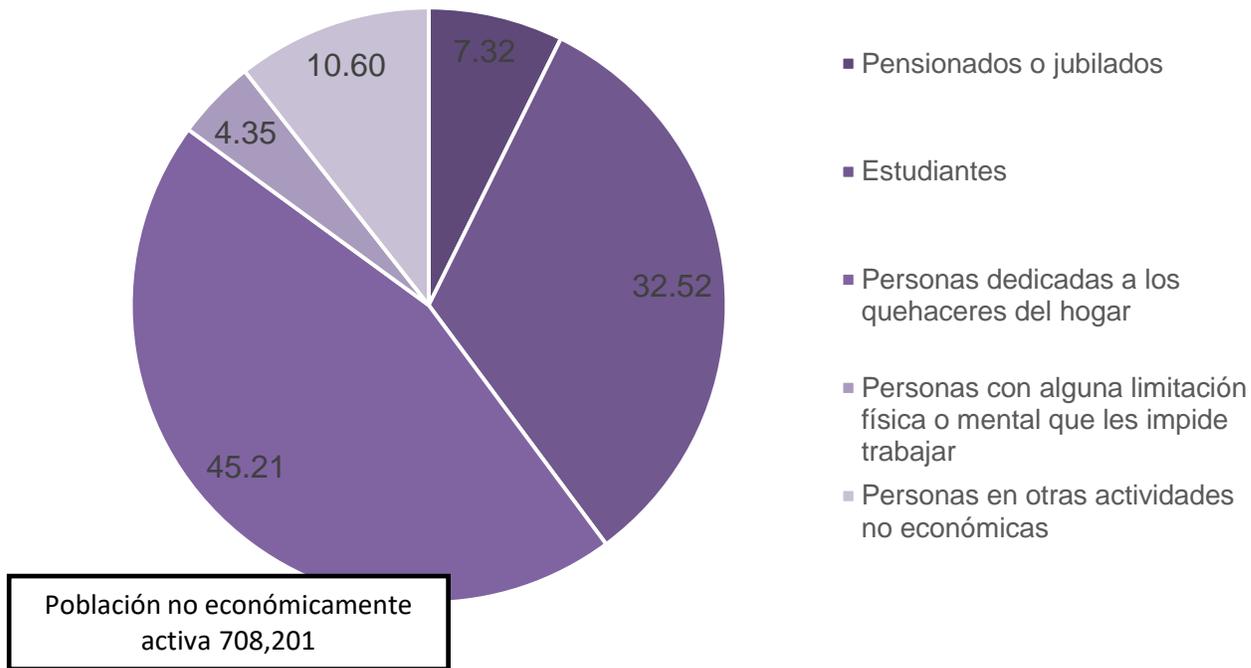
Nota: 2 Se expresa en salario mínimo mensual (s.m.).

Morelos Porcentaje de la población según sector de la actividad económica



Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

Morelos
 Porcentaje de la población no económicamente activa según
 Tipo de actividad no económica



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 preescolar

El municipio de Totolapan cuenta con 11 escuelas a nivel preescolar; durante el ciclo escolar 2014-2015 fueron 21 docentes quienes atendieron a 393 alumnos, con un promedio de 19 alumnos por maestro.

8.2 Educación primaria

En el municipio de Totolapan durante el ciclo 2014-2015 a nivel primaria se tiene una población total de 1,439 alumnos, quienes son atendidos por 64 docentes y están ubicados en 11 escuelas.

8.3 Educación secundaria

La educación secundaria se ofrece en modalidades de Secundaria General, Secundaria Técnica Industrial, Secundaria Técnica Agropecuaria y Telesecundaria con un total de 642 alumnos que son atendidos por 36 docentes y se ubican en 3 escuelas.

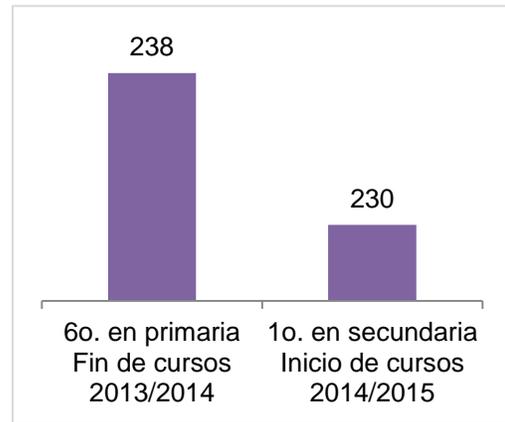
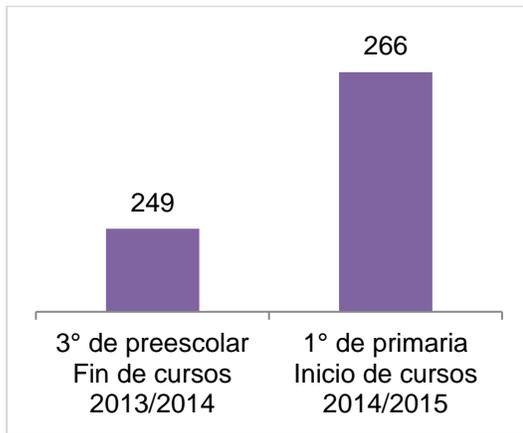
8.4 Rezago educativo

De acuerdo a la Secretaría de Educación y el Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos, en el municipio de Totolapan existen 1,439 matrículas en primaria y 642 en secundaria, sin embargo durante el periodo 2014- 2015 se registraron 89 matrículas en rezago de nivel primaria y 74 a nivel secundaria.

8.5 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 Cuautla existe un porcentaje de absorción a nivel primaria superior al 100%, sin embargo, a nivel secundaria se reduce aproximadamente el 3% el nivel de absorción.



Municipio	3° de preescolar Fin de cursos 2013/2014	1° de primaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Totolapan	249	266	106.83

Municipio	6o. en primaria Fin de cursos 2013/2014	1o. en secundaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Totolapan	238	230	99.11

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.

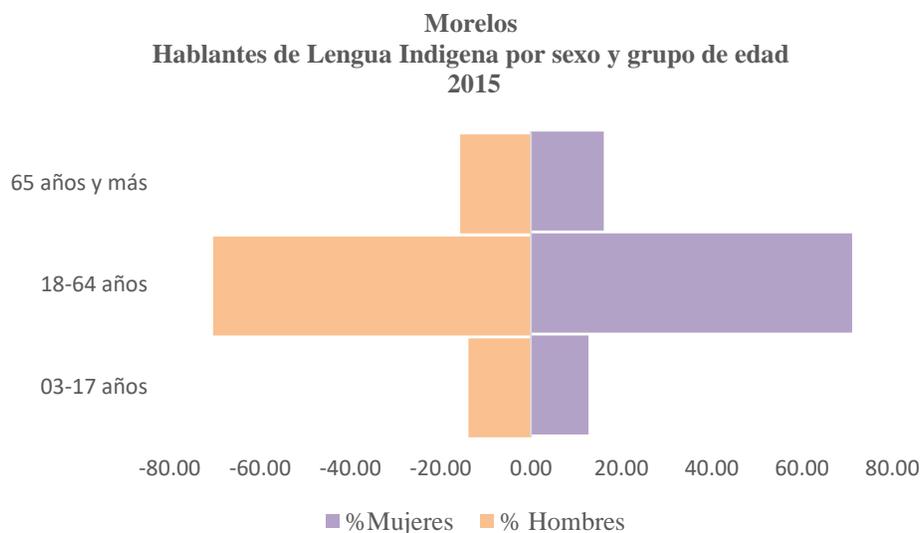
Respecto a la condición de alfabetismo en la población de 15 años y más; que es de 1, 410,802, el 94.3% es alfabeta siendo las mujeres (52.5%) las que presentan mayor porcentaje. Mientras que el 4.96% de la población es analfabeta siendo el grupo de la mujeres (60.79%) las que presentan mayor porcentaje

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.

Municipio	Sexo	Población de 3 años y más	Condición de habla indígena					
			Total	Habla lengua indígena			No habla lengua indígena	No especificado
				Condición de habla española				
				Habla español	No habla español	No especificado		
027 Totolapan	Total	11,281	1.81	96.57	0.00	3.43	98.08	0.12
027 Totolapan	Hombres	5,535	1.84	96.08	0.00	3.92	98.12	0.04
027 Totolapan	Mujeres	5,746	1.78	97.06	0.00	2.94	98.03	0.19

Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015

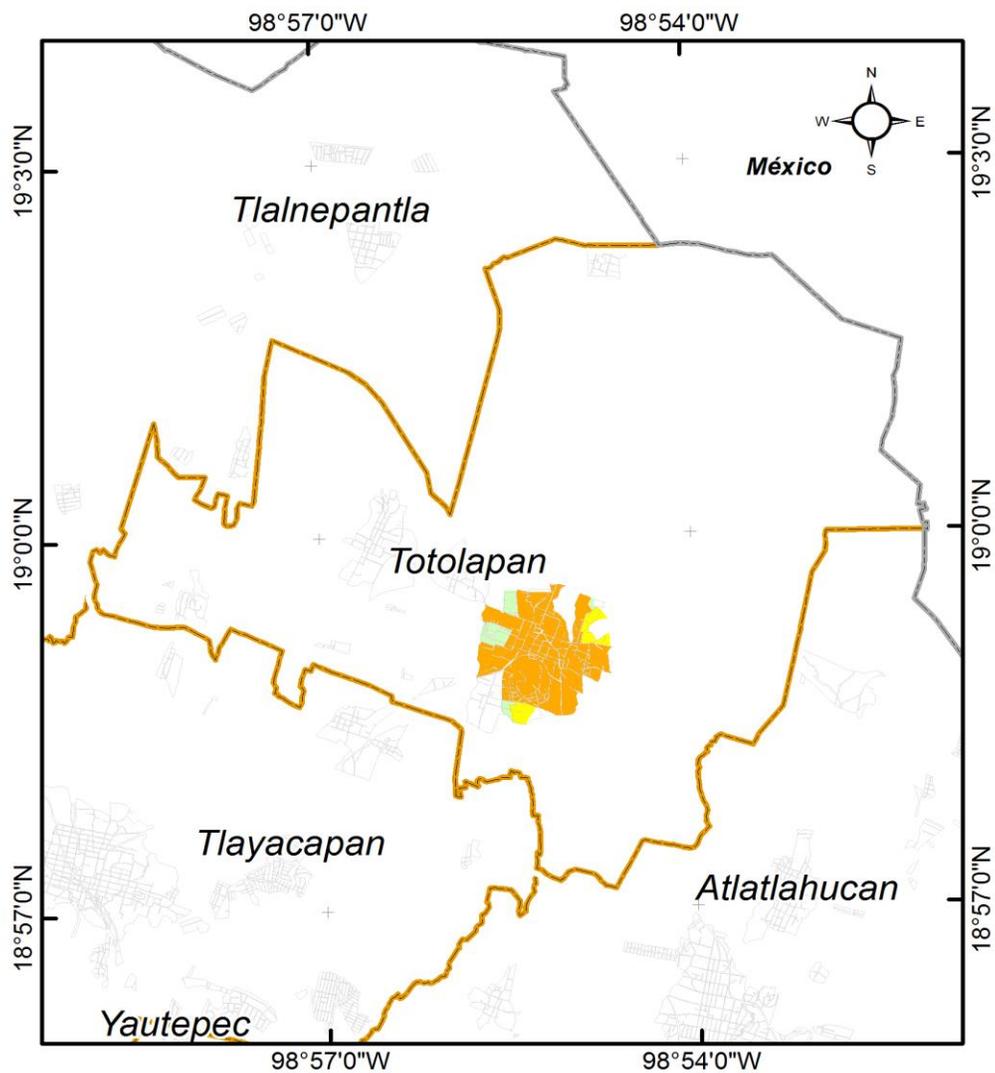
10. Índice de Riesgo Social

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
Barrio Purísima Concepción	Medio
Barrio San Agustín	
Barrio San Marcos	
Barrio San Sebastián	
Santa Bárbara	
El Moral	Muy Bajo
Joyas De Totolapan	
Los Ciruelos	
Tepetlixpita	

MAPA 8. Índice de Riesgo Social



Simbología

Índice de Riesgo Social

■ Muy Alto

■ Alto

■ Medio

■ Bajo

■ Muy Bajo

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

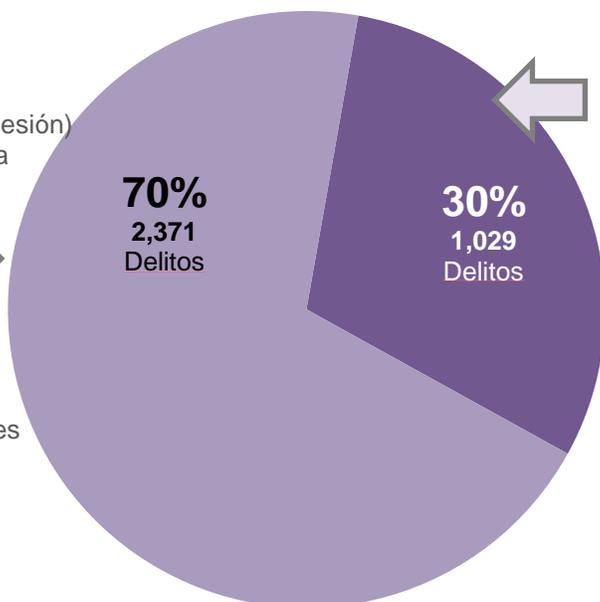
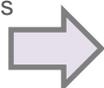
Delitos de prevención y reacción policial

(Enero–Julio) 2015

3,400 delitos se denunciaron en el periodo enero-julio de 2015 en la Fiscalía General del Estado, 1,029 son delitos que por su naturaleza pueden ser prevenibles, representan 30% del total de la incidencia en el municipio.

OTROS DELITOS DENUNCIADOS

- (280) Violencia familiar
- (263) Lesiones dolosas
- (261) Amenazas
- (259) Denuncia de hechos
- (115) Daños dolosos
- (109) Fraude
- (97) Lesiones culposas
- (88) Robo equiparado de vehículo (posesión)
- (73) Persona extraviada o no localizada
- (61) Daños culposos en vehículo
- (55) Resistencia de particulares
- (48) Despojo
- (46) Denuncia anónima
- (46) Abuso de confianza
- (43) Violación
- (42) Allanamiento de morada
- (33) Abuso sexual
- (28) Sustracción o retención de menores
- (25) Falsificación y uso indebido de documentos
- (22) Homicidio culposo
- (377) 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	7	0	-100.0%	-7	↓
2	PRIVACIÓN ILEGAL DE LA LIBERTAD	18	5	-72.2%	-13	↓
3	ROBO GENÉRICO	498	335	-32.7%	-163	↓
4	HOMICIDIO DOLOSO	33	24	-27.3%	-9	↓
5	ROBO DE VEHÍCULO SIN VIOLENCIA	306	239	-21.9%	-67	↓
6	ROBO A NEGOCIO SIN VIOLENCIA	66	55	-16.7%	-11	↓
7	ROBO DE GANADO	13	11	-15.4%	-2	↓
8	ROBO A CASA HAB. SIN VIOLENCIA	106	93	-12.3%	-13	↓
9	ROBO A TRANSEÚNTE	58	55	-5.2%	-3	↓
10	ROBO DE VEHÍCULO CON VIOLENCIA	58	65	12.1%	7	↑
11	ROBO A NEGOCIO CON VIOLENCIA	31	38	22.6%	7	↑
12	ROBO A TRANSPORTE PÚBL. DE PASAJEROS	3	5	66.7%	2	↑
13	ROBO A CASA HAB. CON VIOLENCIA	7	18	157.1%	11	↑
14	ROBO A VEHÍCULO REPARTIDOR	33	86	160.6%	53	↑

OTROS DELITOS QUE SE LES DA SEGUIMIENTO POR CONSIDERARSE DE ALTO IMPACTO

15	EXTORSIÓN	33	39	18.2%	6	↑
16	PORTACIÓN DE ARMA PROHIBIDA	28	17	-39.3%	-11	↓

Fuente: Fiscalía General del Estado de Morelos.

Anexo

Localidades con grado de marginación

Localidad	Índice de Marginación	Grado de marginación
El Jagüey de las Manzanas	0.8158	Muy alto
Rancho Temecatitla	1.9547	
Ahuatlán (Asunción Ahuatlán)	-0.4365	Alto
La Cañada (San Sebastián)	-0.5994	
El Fuerte (San Miguel)	-0.5171	
Nepopualco	-0.4103	
Villa Nicolás Zapata	-0.3306	
Paraíso del Conquistador	-0.5629	
El Crucero de Nepopualco	-0.5177	
El Huejote	0.3625	
Rancho las Manzanas	-0.7217	
Barrio San Marcos (El Moral)	-0.7486	
Ninguno (Entrada a la Esca)	0.4038	
El Llanito	-0.8089	
Fraccionamiento Hacienda San Diego Huixtla	0.1257	
Ampliación San Sebastián	-0.4667	Medio
Totolapan	-0.8884	
Tepetlixpita	-0.8666	Bajo
Fraccionamiento Palestina	-1.2730	

Elaboración

Secretaría de Hacienda
Subsecretaría de Planeación
Dirección General de Planeación Participativa
e Información Estratégica

L.C. José Alejandro Jesús Villarreal Gasca

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

