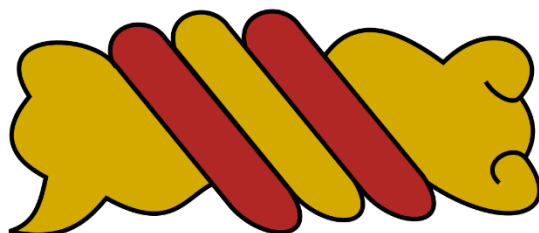
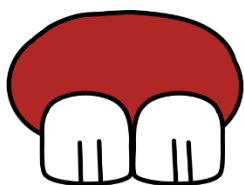


SÍNTESIS ESTADÍSTICA MUNICIPAL 2019



Tetela del Volcán

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 población.....	12
2.2. Natalidad y fecundidad	14
2.2.1 Condición de la madre	15
2.2.2 Hogares	19
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.....	36
8. Educación	43
8.1 Educación preescolar	43
8.2 Educación primaria.....	43
8.3 Educación secundaria	44
8.4 Rezago educativo.....	44
8.5 Absorción	44
9. Población Indígena.....	46
10. Índice de Riesgo Social	47
11. Seguridad	50

1. Situación geográfica

El municipio de Tetela del Volcán se encuentra ubicado al noreste del estado de Morelos y tiene una extensión territorial de 98.5 Km², que representa 1.99% de la extensión territorial del estado. Se localiza geográficamente al norte a una latitud de 19°00'55", al sur a 18°49'14", al este a una longitud de 98°37'58" y 98°46'31" al oeste.

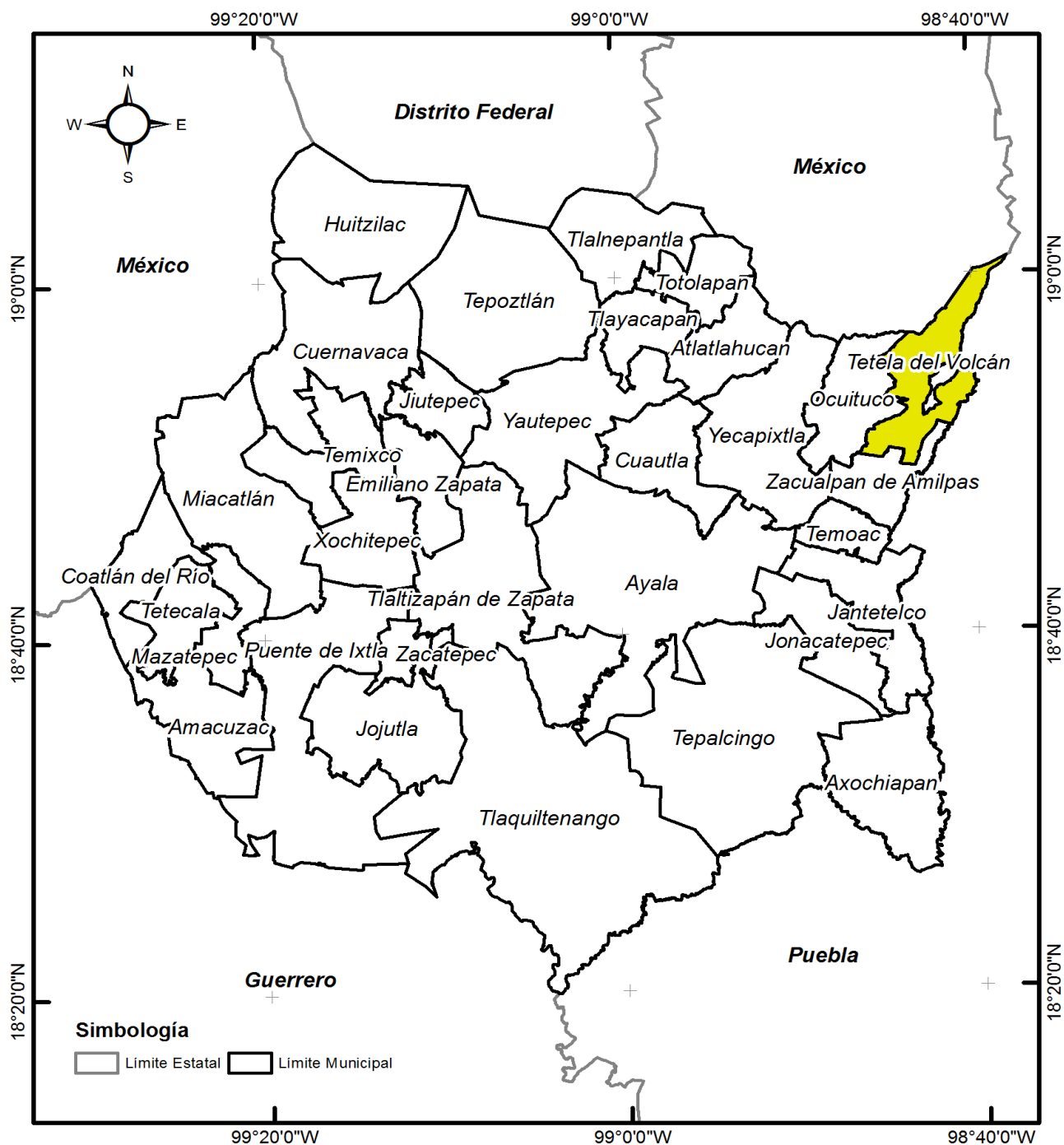
El municipio colinda al norte con los municipios de Ecatzingo y Atlautla del Estado de México, al sur con Zacualpan, al este con Tochimilco y Atzitzihuacán del estado de Puebla y al oeste con Ocuilco.

1.1 Definición etimológica

En la época prehispánica Tetela del Volcán fue asentamiento de grupos descendientes de los Olmecas xicalancas que habitaron las faldas de la sierra nevada. Al desintegrarse el imperio tolteca se presentaron las migraciones de grupos que llegaron del valle de México, desplazando a los Olmecas a lugares más allá de la sierra madre.

La palabra Tetela del Volcán proviene de la raíz nahuatl: Tetella o Tetetla, cuya etimología te-tl: "piedra", tla-n: "lugar" que denota abundancia y quiere decir "Lugar donde hay muchas piedras o pedregal".

MAPA 1. Situación geográfica

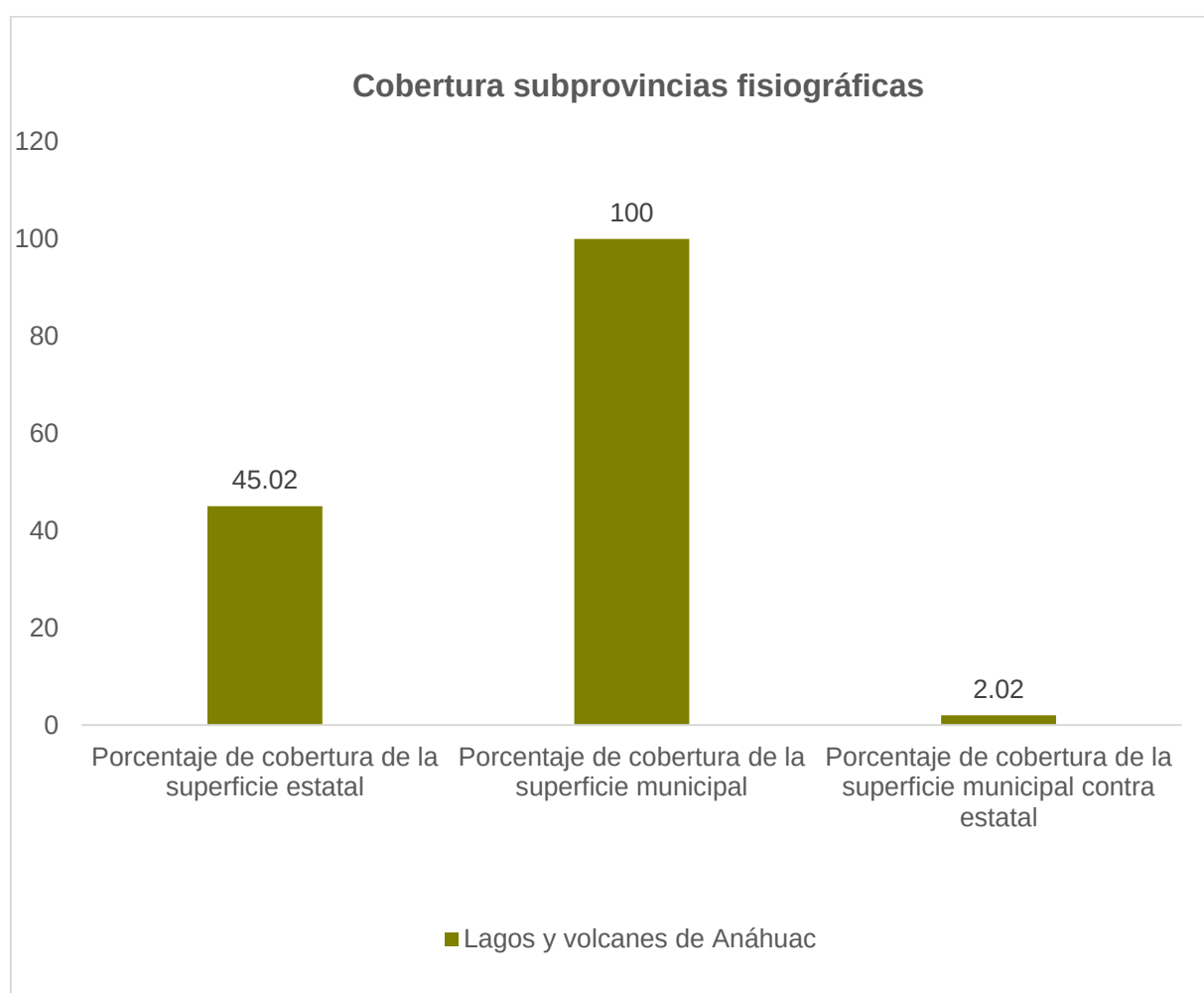


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos Marco Geoestadístico 2010, del INEGI.

1.2 Fisiografía

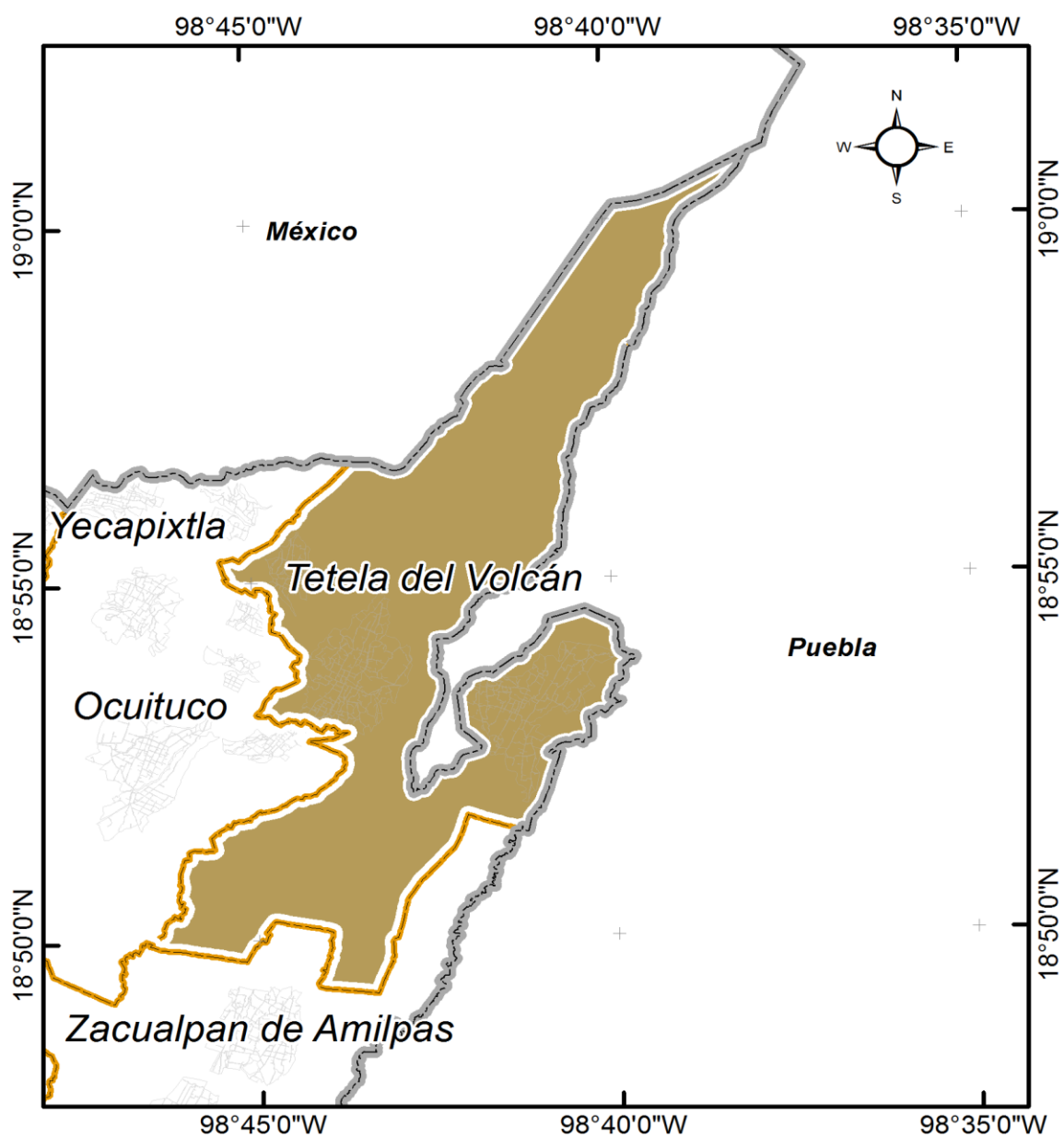
El municipio de Tetela del Volcán se encuentra ubicado dentro de la subprovincia de Lagos y Volcanes de Anáhuac.

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 INEG.

MAPA 2. Fisiografía



Simbología

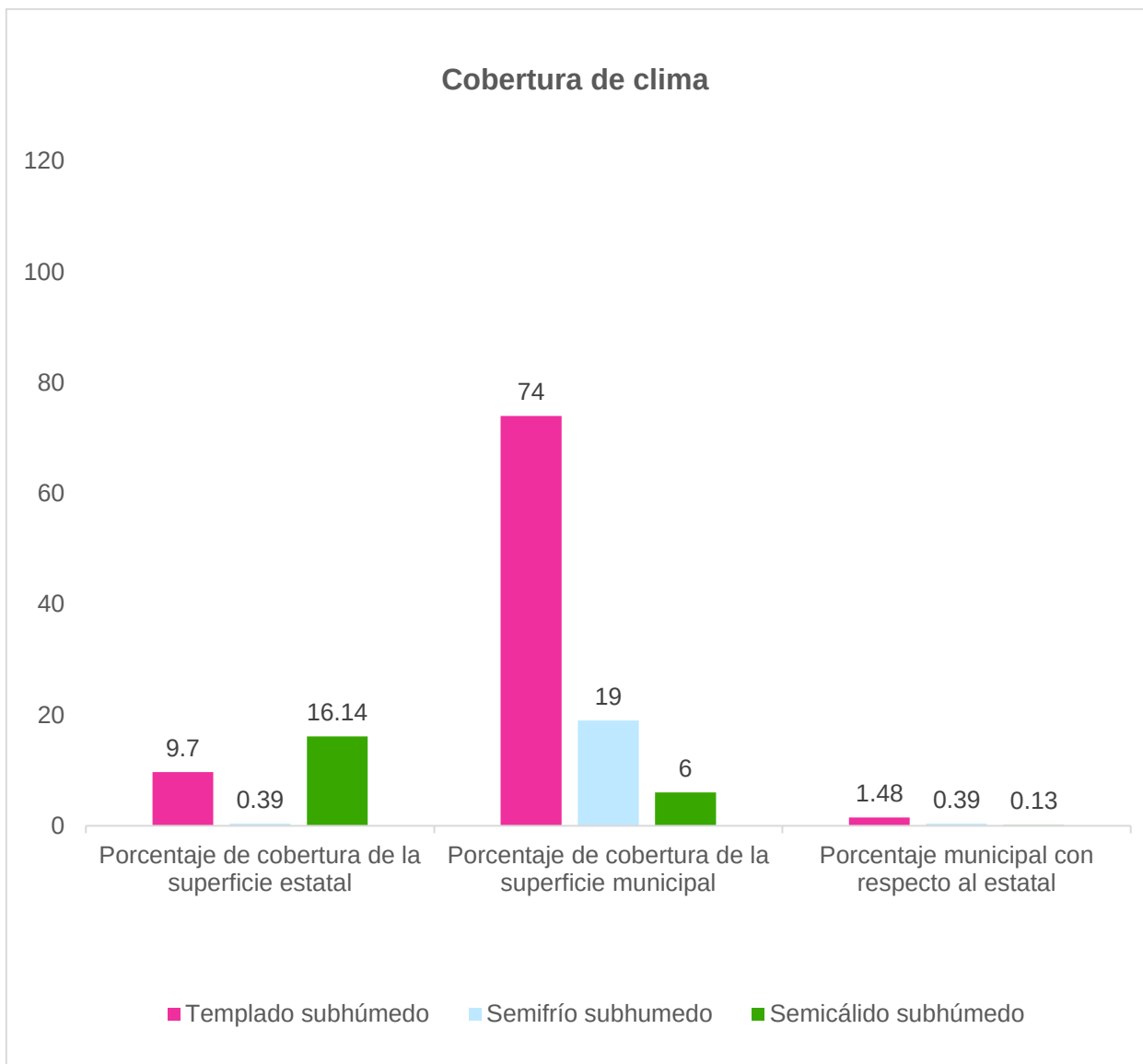
Subprovincias Fisiográficas

- 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.

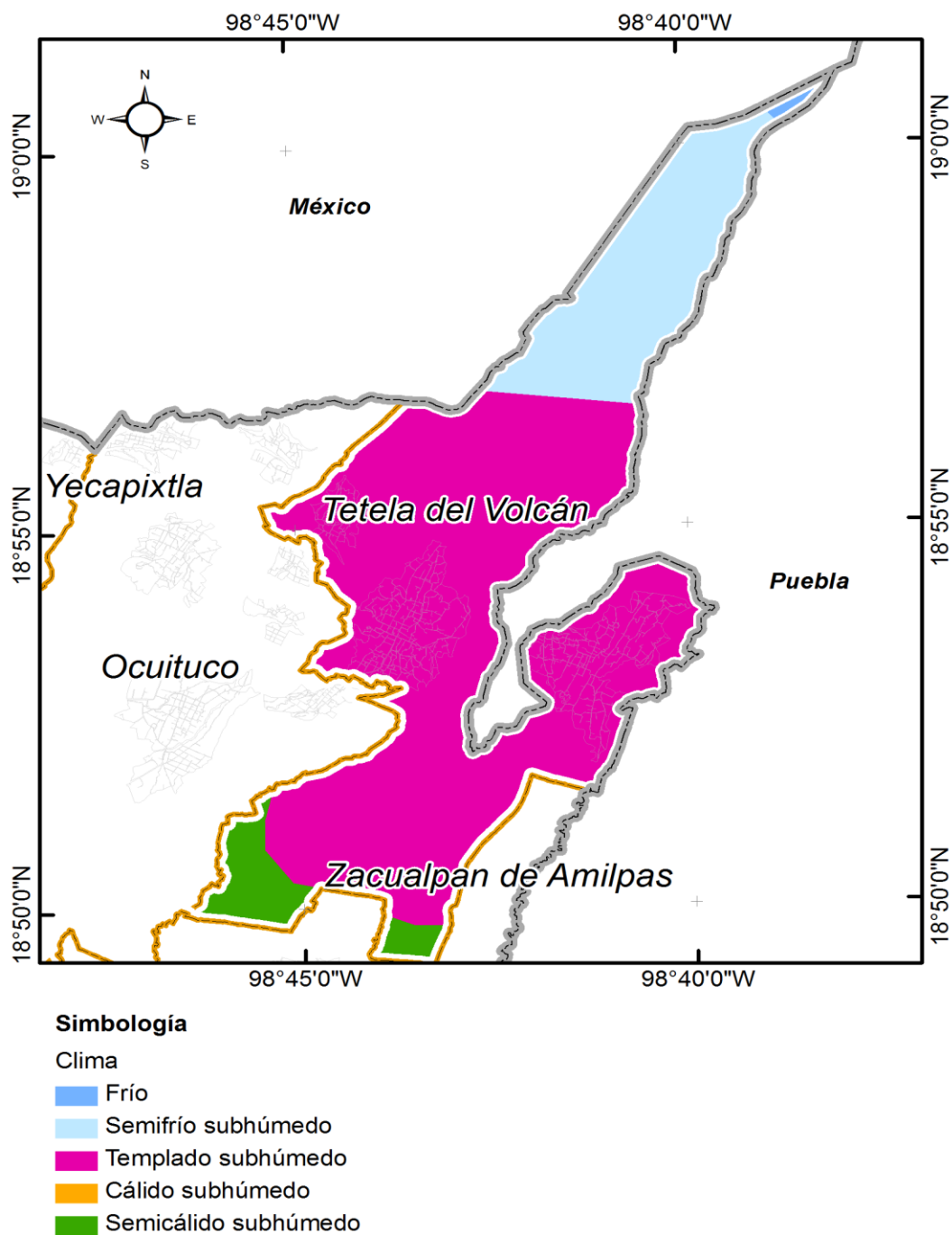
1.3 Clima

En el municipio de Tetela del Volcán existen 4 tipos de clima, pero predominan 2 tipos de clima: en la mayor parte de la superficie clima Templado subhúmedo (74%), y clima Semifrío subhúmedo (20%).



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

MAPA 3. Clima

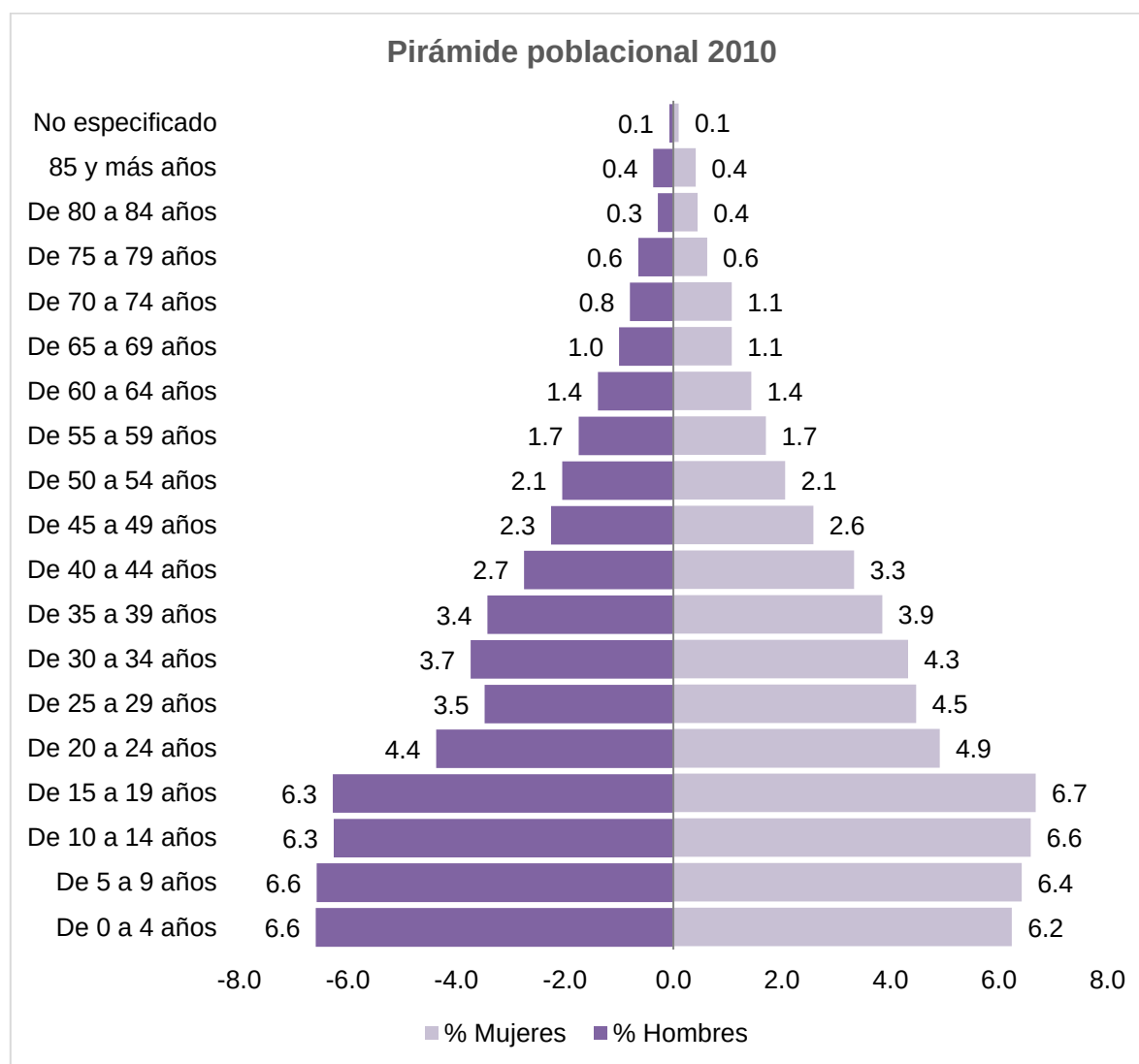


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

2. Población

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010, el municipio cuenta con una población de 19,138 habitantes, cifra que representa 1.1% de la población de la entidad. Del total de habitantes, 9,931 son mujeres y 9,207 son hombres, representando 52% y 48% de la población total, respectivamente.

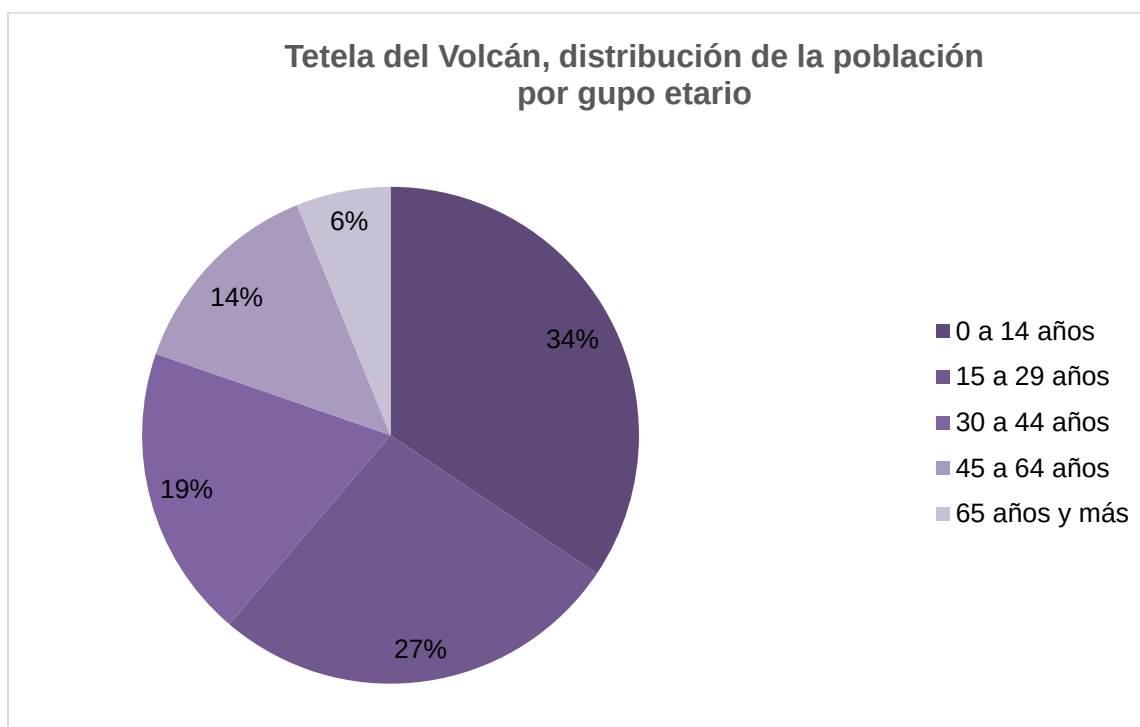
La distribución de la población por grupo de edad se da de la siguiente manera.



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

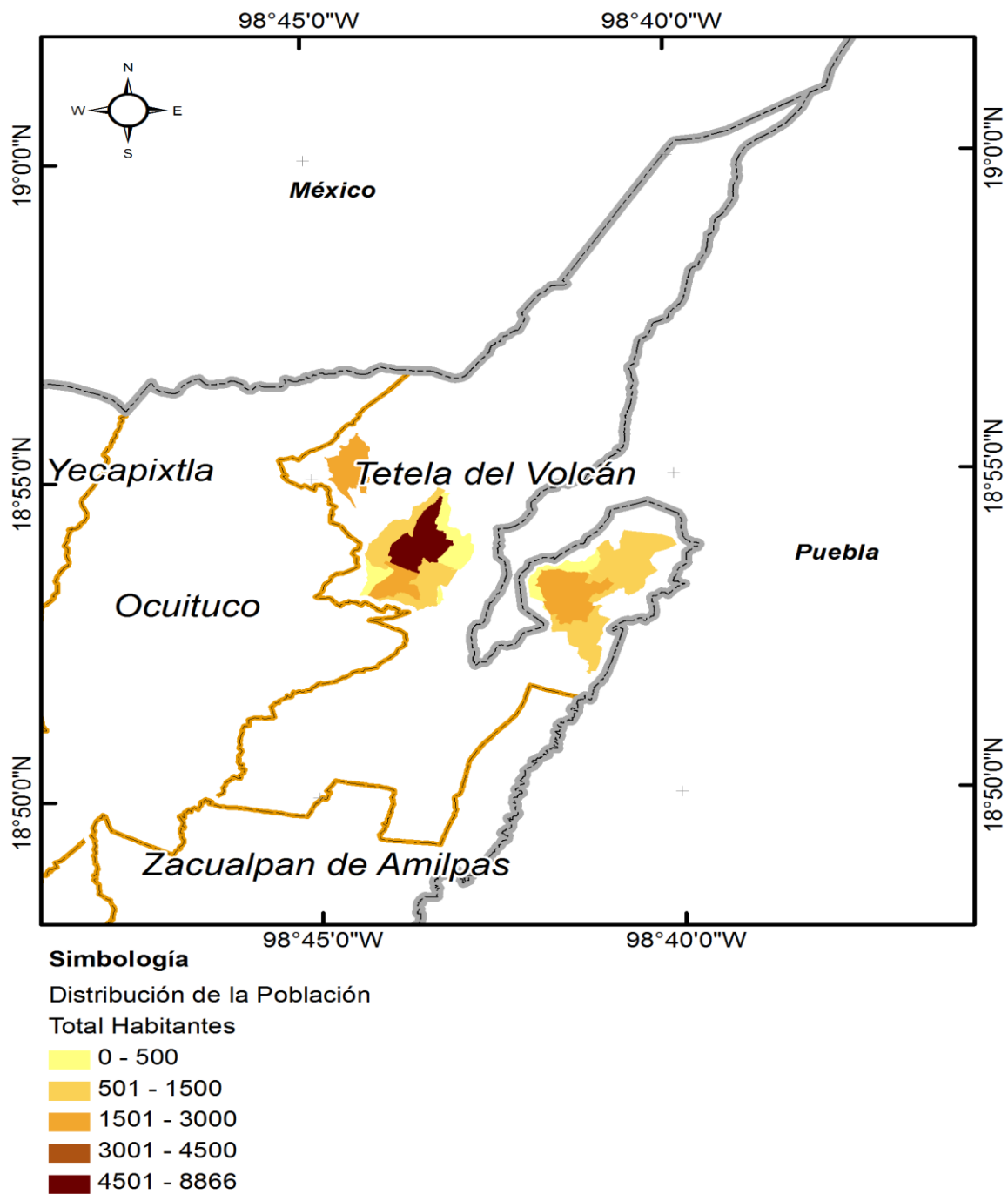
Como se aprecia en la gráfica de la Pirámide Poblacional, los grupos etarios en donde hay una mayor concentración de hombre y mujeres son los que van de 5 a 19 años.

Por otra parte, si se analiza en grupos de población más amplios, encontramos que 61% 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.

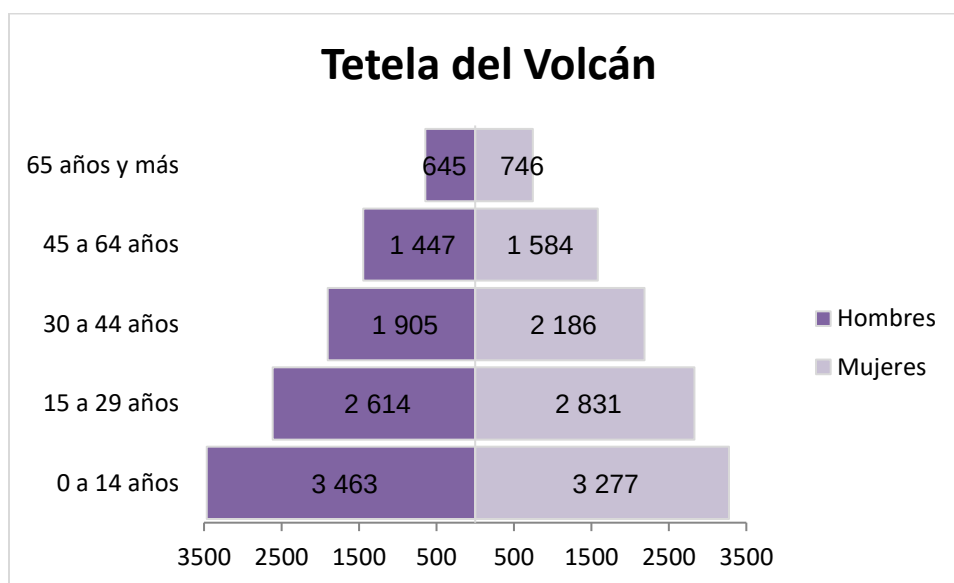
MAPA 4. Densidad de población



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 20,698; existe una mayor concentración de población en el grupo de edad de 0 a 14 años en el caso de ambos grupos.

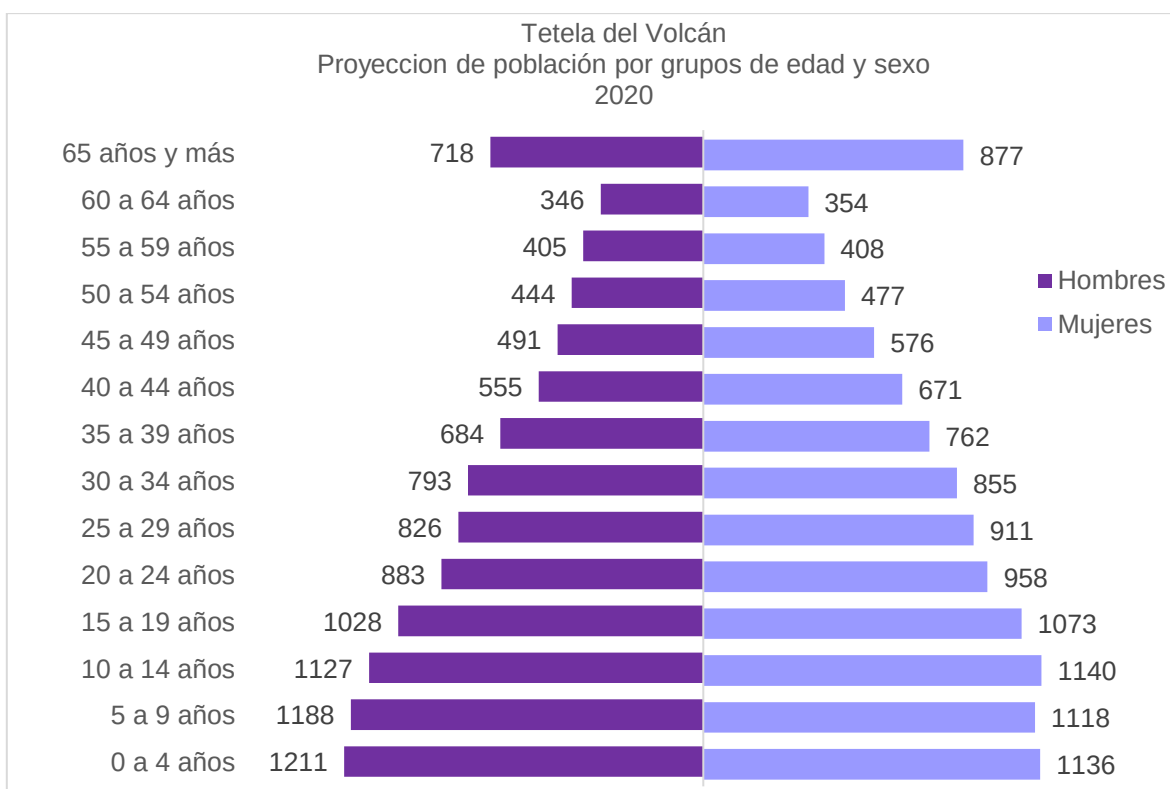
Población 2015 por grupos quinquenales de edad según sexo



Fuente: Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

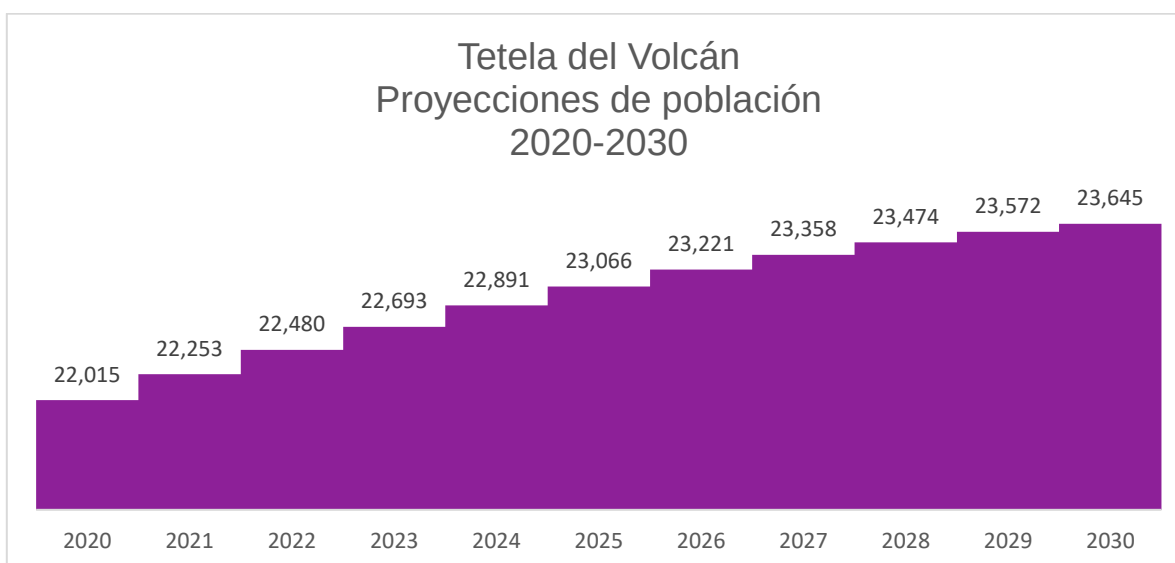
2.1 Proyecciones de población

Para 2019, existe una mayor concentración de población en el grupo de edad de 0 a 4 años en el caso de los hombres y en el grupo de 10 a 14 años en el grupo de mujeres



Fuente: Unidad de Planeación/COESPO Morelos en base a las Proyecciones de Población Municipal 2015-2030 del CONAPO.

De acuerdo a las proyecciones de Población municipales 2015 – 2030 del Consejo Nacional de Población (CONAPO), para el año 2030 Tetela del Volcán tendrá 23,645 habitantes, de los cuales 49% serán hombres y 51% mujeres.



Fuente: Unidad de Planeación/COESPO Morelos en base a las Proyecciones de Población Municipal 2015-2030 del CONAPO.

2.2. Natalidad y fecundidad

En el municipio de Tetela del Volcán, 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 568, cifra mayor en 9% y 31% de acuerdo a los años 2000 y 2006, respectivamente.

Si se analiza la tendencia de nacimientos, se observa que el comportamiento es similar en todo el periodo, sin embargo, en los años de 2005 a 2009 se tuvo un decremento sustancial.

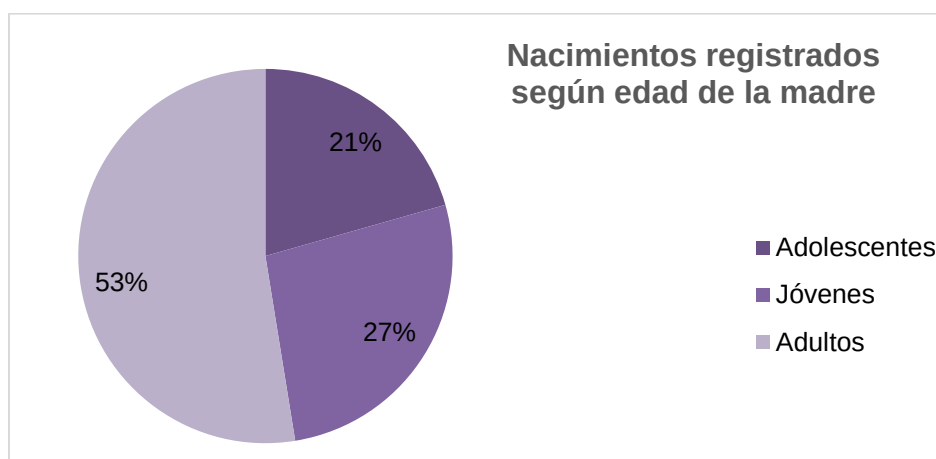
A continuación se muestra la evolución de nacimientos de 2000 a 2013.



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% y 14%, respectivamente.

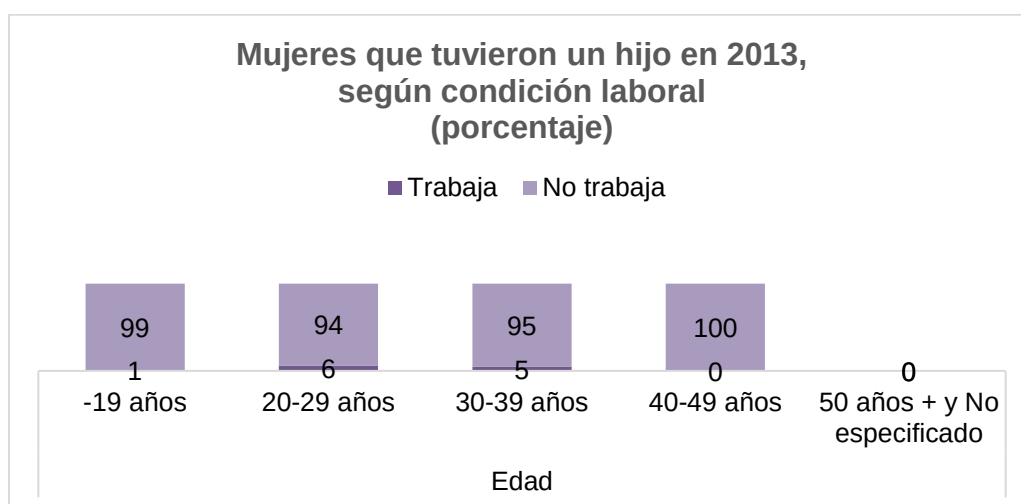


Para el año 2013, del total de mujeres que tuvieron un hijo, 5.1% no tenía estudios o primaria incompleta, 27% la primaria completa, 32% la secundaria o nivel equivalente, 16% la preparatoria o nivel equivalente y 5% contaba con una educación profesional. Como se puede observar, muy pocas mujeres contaban 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 8% de este sector estaba soltera, 11% casada, 61% vivía en unión libre y 20% restante eran mujeres separadas, divorciadas, viudas o no especificaron su condición conyugal

Del porcentaje de madres solteras al momento de tener a sus hijos, 36% 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 el 5% de las mujeres que tuvieron un hijo trabajaban, mientras que el 95% 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 474 mujeres en el municipio de Tetela del Volcán, 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:

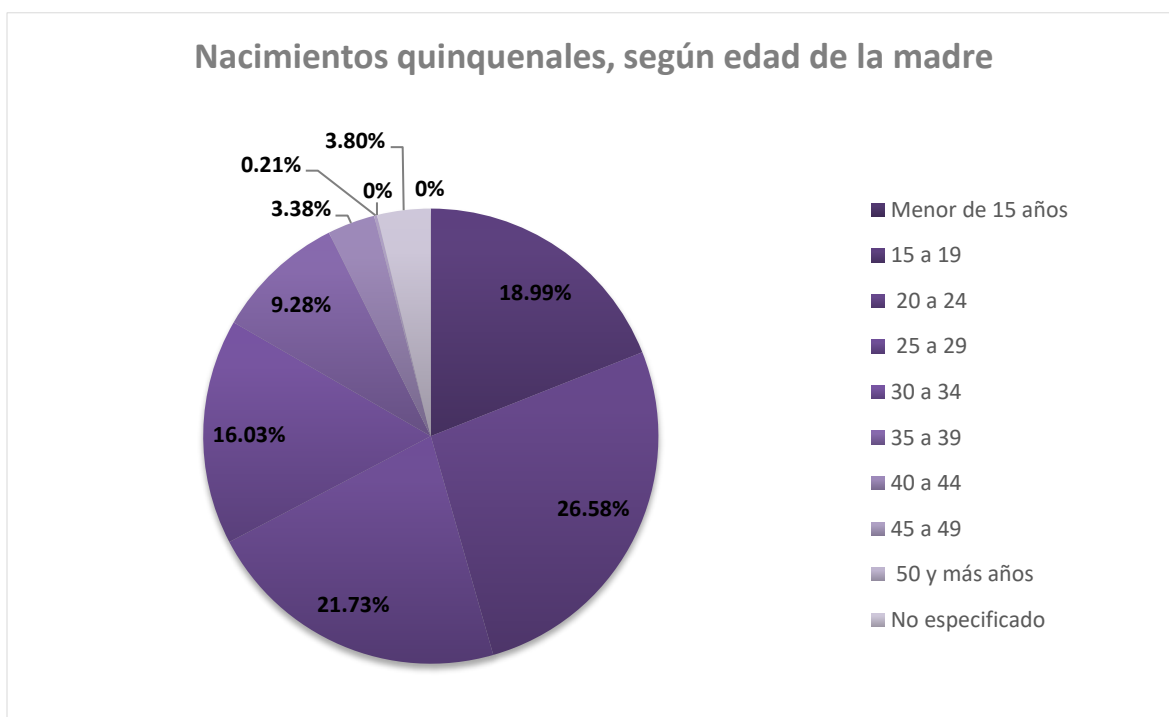
Porcentaje de madres, según su nivel de escolaridad:	
Sin escolaridad	2.11%
Primaria incompleta	1.90%
Primaria completa	31.22%
Secundaria o equivalente	35.86%
Preparatoria o equivalente	18.14%
Profesional	5.06%
Otra	0.21%
No especificado	5.49%

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

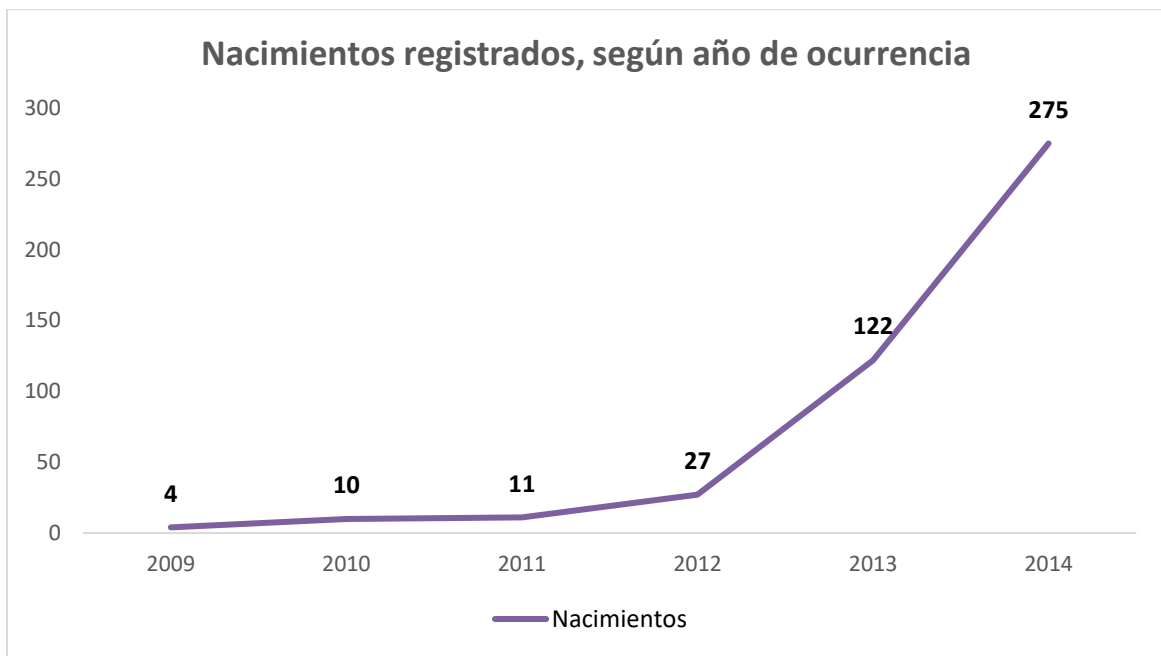
Porcentaje de madres, según su estado conyugal:	
Soltera	4.85%

Casada	11.81%
Unión libre	74.89%
Separada	0.0%
Divorciada	0.0%
Viuda	0.0%
No especificado	8.44%

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:



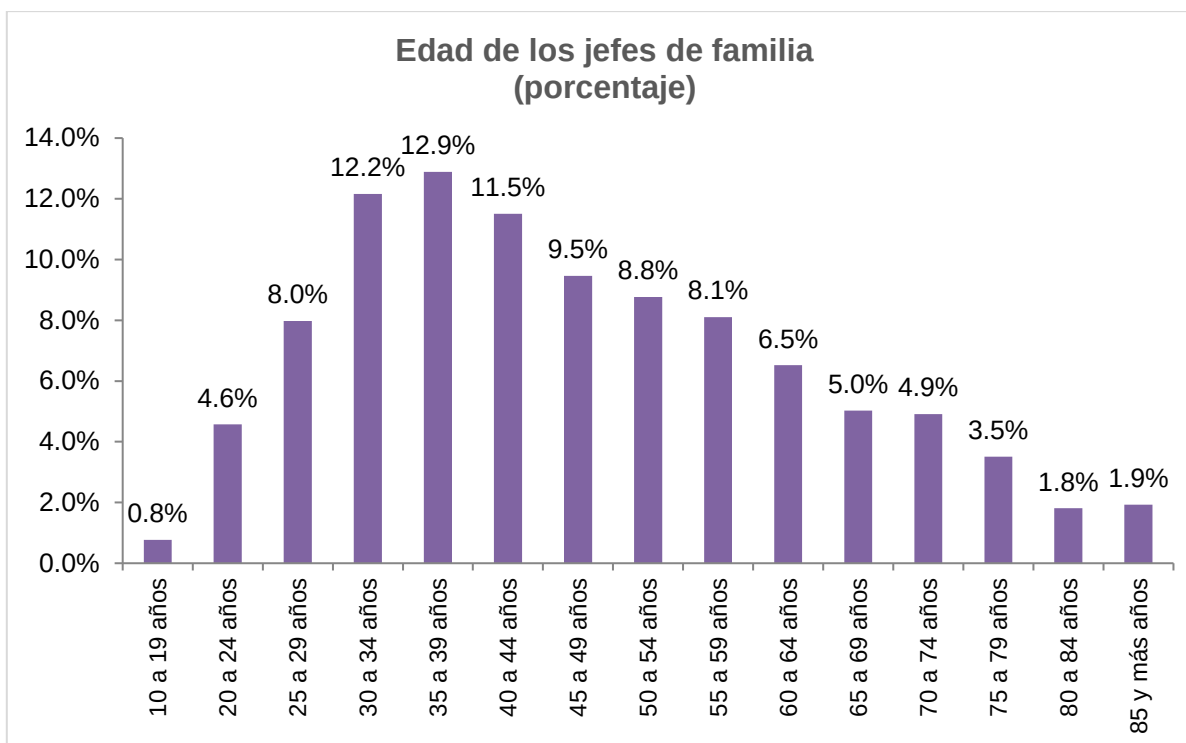
Del año 2009 al 2014, aumentaron los Nacimientos registrados por municipio de residencia habitual de la madre y sexo del registrado según año de ocurrencia, de acuerdo con la gráfica siguiente:



2.2.2 Hogares

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda, en 2010 existían en el municipio de Tetela del Volcán 4,415 hogares, de los cuales 24% tenían jefatura femenina y 76% 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 12.5%. El porcentaje de jefes de familia de 19 años o menos es del 0.8%.



Por otra parte, es importante señalar que 8% de los jefes de familia no cuentan con escolaridad alguna, 81% tienen educación básica, 7% educación media y 3% educación superior.

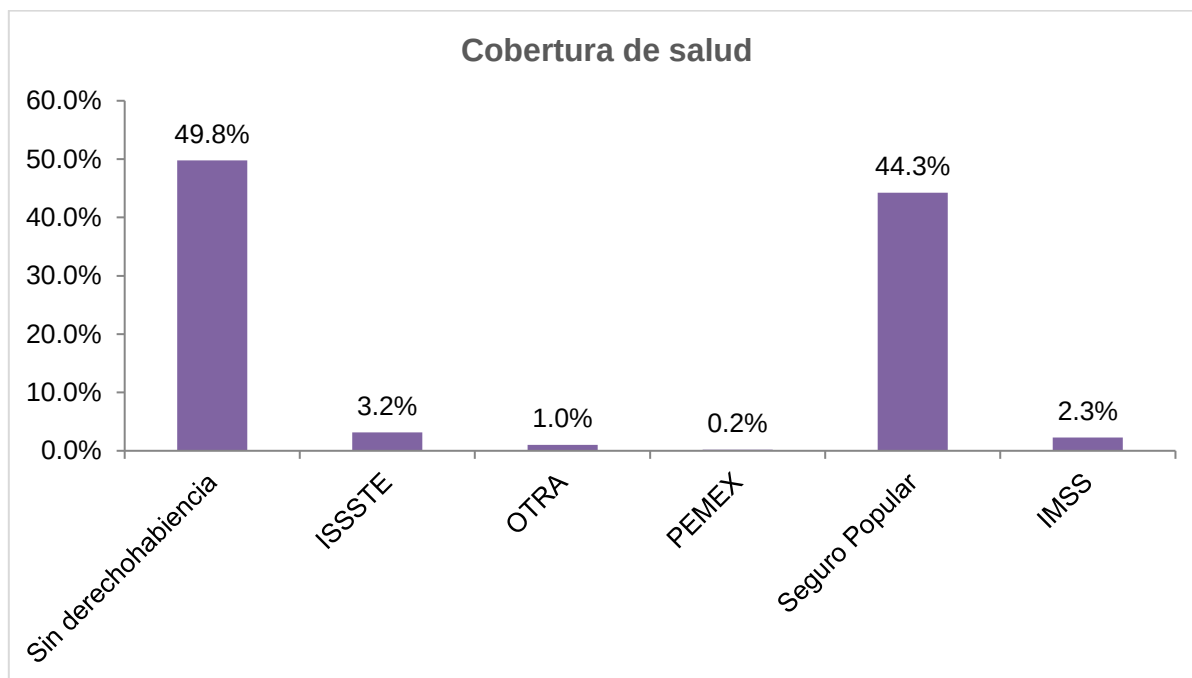
En el municipio de Tetela del Volcán, 50% de los jefes de familia es derechohabiente a algún tipo de servicio de salud.

De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015 existen en el municipio de Tetela del Volcán 4,882 hogares, de los cuales 1,128 tenían jefatura femenina y 3,754 jefatura masculina, respecto al tipo de hogar el 93.04% es de tipo familiar mientras que el 6.96% es no familiar

		Familiar					No familiar			No especificado
		Total	Nuclear	Ampliado	Compuesto	No especificado	Total	Unipersonal	De corresponsables	
Total	4,882	93.04	68.34	30.58	0.26	0.81	6.96	98.24	1.76	0.00
Hombres	3,754	95.90	72.78	26.39	0.11	0.72	4.10	97.40	2.60	0.00
Mujeres	1,128	83.51	51.38	46.60	0.85	1.17	16.49	98.92	1.08	0.00

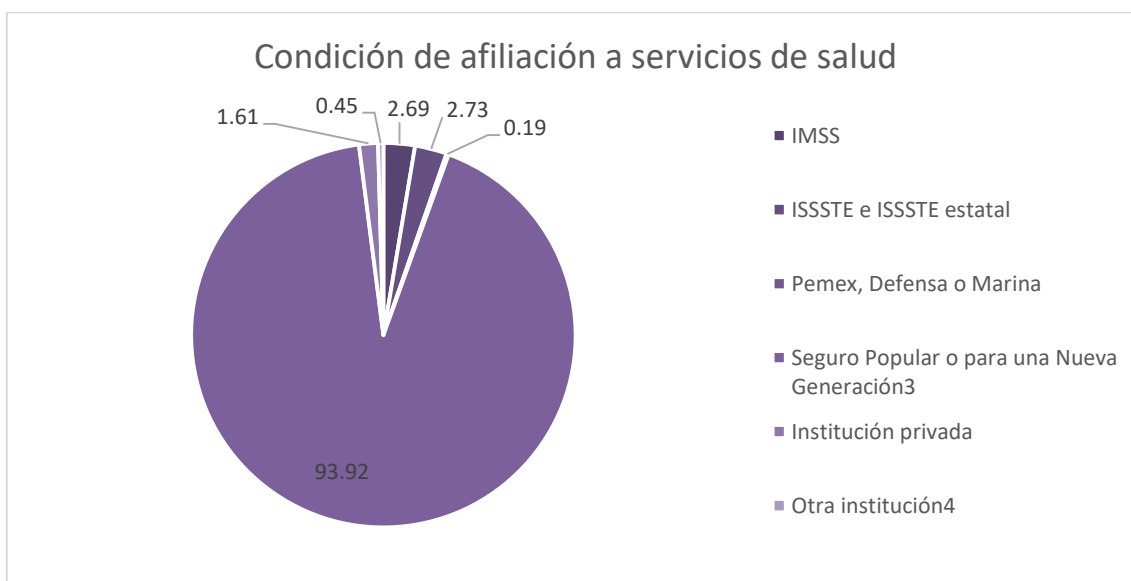
2.2.3 Cobertura en servicios de salud

El 2.3% es derechohabiente en el IMSS, 3.2% en el ISSSTE, 44.3% en Seguro Popular, 0.2% en PEMEX, SEDENA y/o SEMAR, 1% en otras instituciones y 49.8% 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 Tetela del volcán un 86.7% de su población está afiliada a servicios de salud, del cual, 93.9% está afiliada al seguro Popular o para una Nueva Generación, 2.6% al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2.7% el Instituto del Seguro Social al Servicio de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) y 13.8 % no está afiliada.



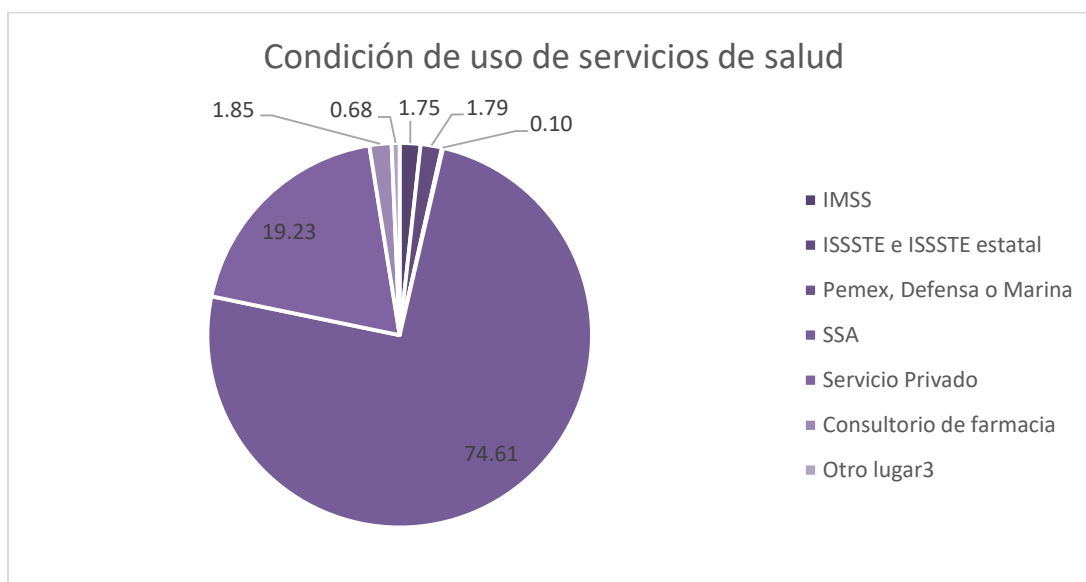
Nota: El porcentaje para cada institución de servicios de salud se obtuvo con respecto de la población afiliada. La suma de los porcentajes puede ser mayor a 100%, debido a las personas que están afiliadas en más de una institución de salud.

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.

El 98.7% de la población hace uso de servicios de salud mientras que el 1.1 % no es usuaria.

98.7 % de su población utiliza los servicios de salud, 74.6 % hace uso de servicios de salud en la SSA, 19.2 % utiliza el servicio privado, 1.7 % utiliza IMSS y 1.7 % 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

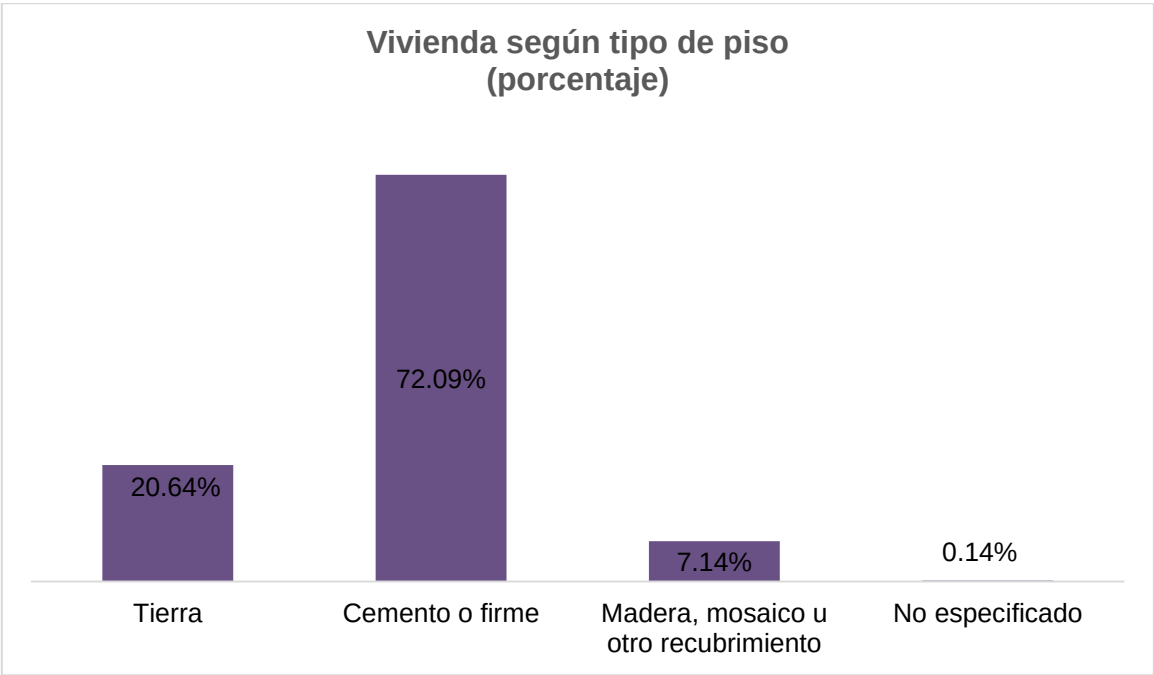
Por otra parte, para dicho año se registraron 4,424 viviendas particulares habitadas, teniendo un promedio de habitantes por vivienda de 4.3% personas. Cabe mencionar que el municipio de Tetela del Volcán tiene 1% de las viviendas particulares del estado de Morelos.

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, 98% son casa independiente, 0.14% departamento en edificio, 0.05% vivienda en vecindad y 1.463% otros. La mayor parte de las viviendas particulares

son casas independientes. En el rubro de Otros se contemplan las viviendas en azotea (0.02%), local no construido para habitación (0%) Vivienda móvil (0.023%), Refugio (0%) y No especificado (1.42%).

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 97.6% cuenta con energía eléctrica, 93.4% con disponibilidad de agua, 93.7% disponen de excusado y 59.5% con drenaje.

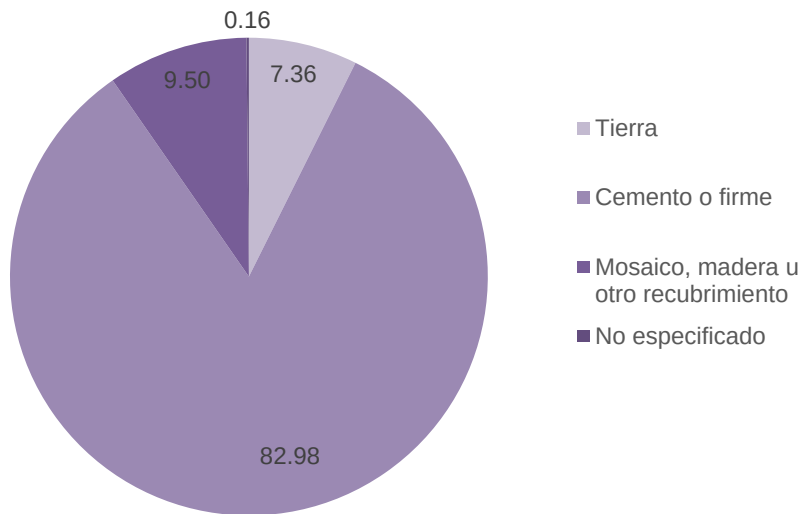
Por otra parte, sólo 20.64% de las viviendas tienen piso de tierra, mientras que el 79.36% poseen piso firme o recubierto con algún material específico.



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

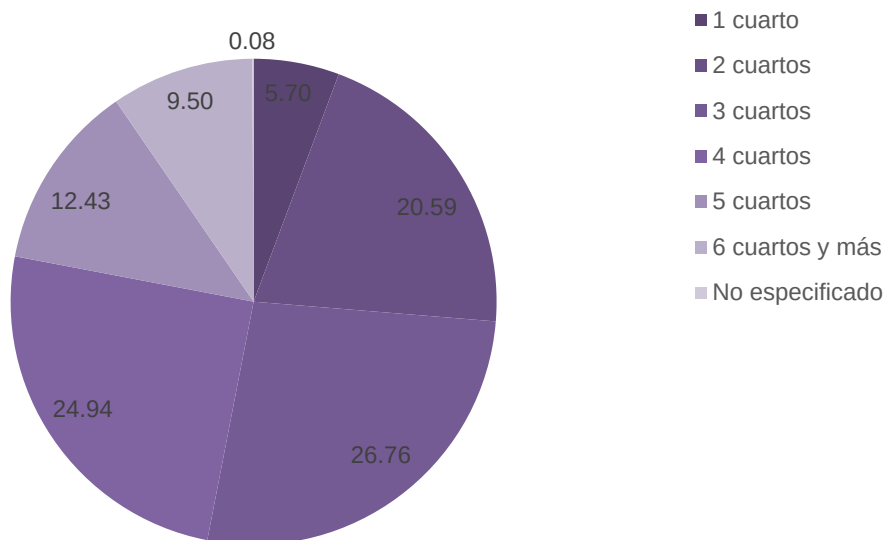
De acuerdo a la Encuesta Intercensal 2015; se registraron en Morelos 523,984 viviendas particulares habitadas en el caso del municipio de Tetela del Volcán cuenta con 4,882 viviendas particulares siendo el tipo “casa” quien tiene mayor representación 98.67%

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 84.29% es propia el 2.28% es alquilada, 11.94 % es prestada 0.70% en otra situación y el 0.80% no especifico.

Por otra parte en lo correspondiente a forma de adquisición el 1.14% es comprada, 52.43% la mandó a construir, 26.86% la autoconstruyo, 17.15% la heredo, 1.90% la dono el gobierno, el 0.15 de otra forma y el 0.36 % no especifico.

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 99.34% cuenta con energía eléctrica, 99.11% con disponibilidad de agua entubada, 84.59% disponen de drenaje.

3. Pobreza y carencias sociales

De la población que habita en el municipio de Tetela del Volcán, 74.8% se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 28.6% 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	74.8%	28.6%	46.1%	19.1%

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 19.1% 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	23.3%	19.4%
Acceso a los servicios de salud	50.2%	31.7%
Acceso a la seguridad social	88.9%	64.9%
Calidad y espacios de la vivienda	24.2%	15.8%
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	49.3%	21.3%
Acceso a la alimentación	23.1%	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, 45.4% de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 77.1% 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 Tetela del Volcán cuenta con una población de 23,004, el 81.4 se encuentra en situación de pobreza, porcentaje del cual sólo 9.6 % 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	81.4 %	21%	60.4%	15.5%

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), 15.5 % 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	25.9%	16.7%
Carencia por acceso a los servicios de salud	14 %	16.2%
Carencia por acceso a la seguridad social	90.9%	60.9%
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	17.4%	13.6%
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	63.9 %	21.5%
Carencia por acceso a la alimentación	16.7%	26.1%

Por otra parte, 42.7% de la población tiene un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo y 82.5% 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.

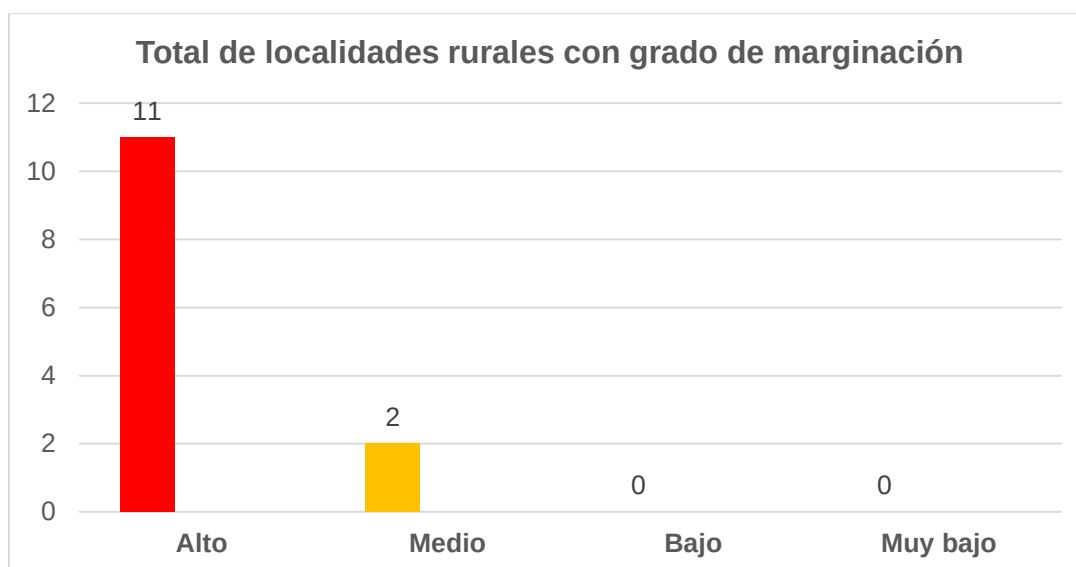
4. Índice de Marginación

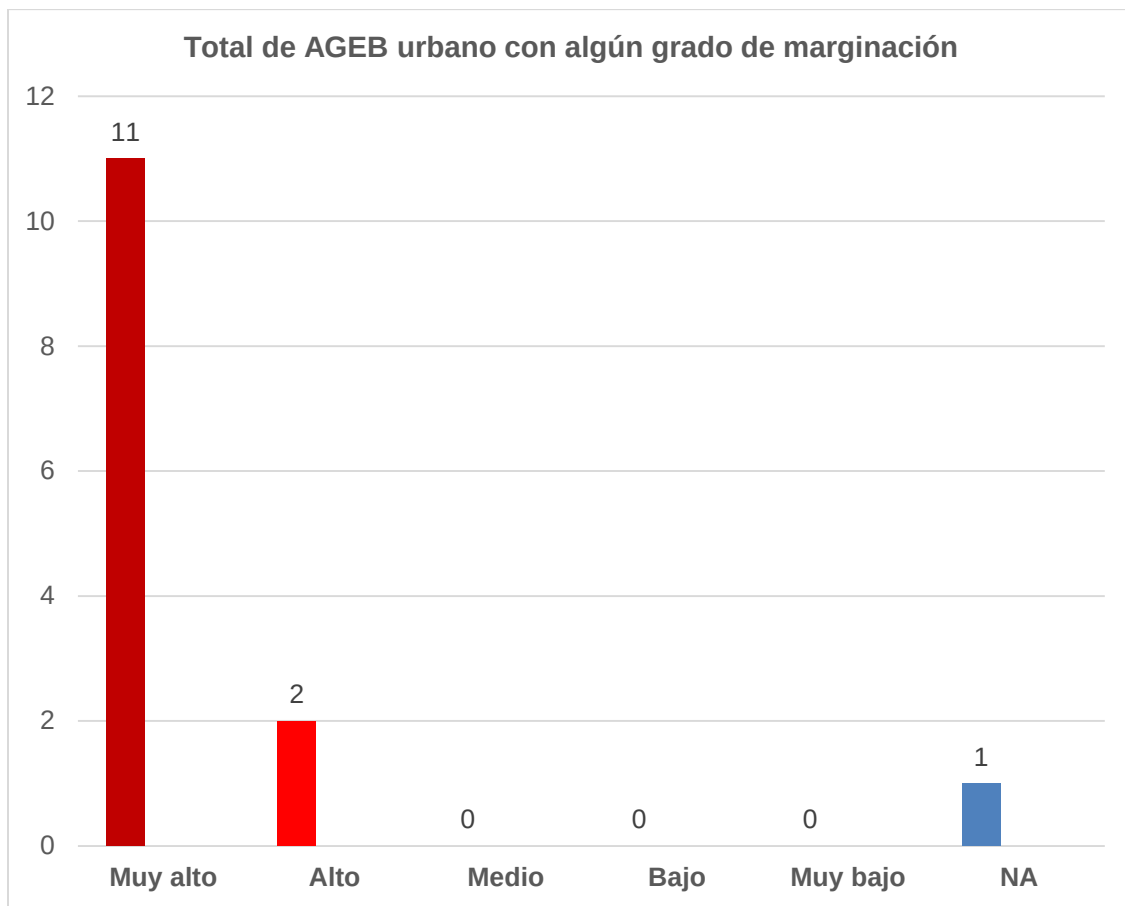
El municipio de Tetela del Volcán tiene un índice de marginación de -0.41373 lo que indica que se ubica en un grado de marginación Medio. A nivel estatal, Tetela del Volcán ocupa el lugar 8 con referencia a este índice y el 1 551 a nivel nacional.

A nivel de localidad existen trece localidades con un índice de marginación alto, entre las que destacan: Tetela del Volcán con un índice de -0.7915, Hueyapan (San

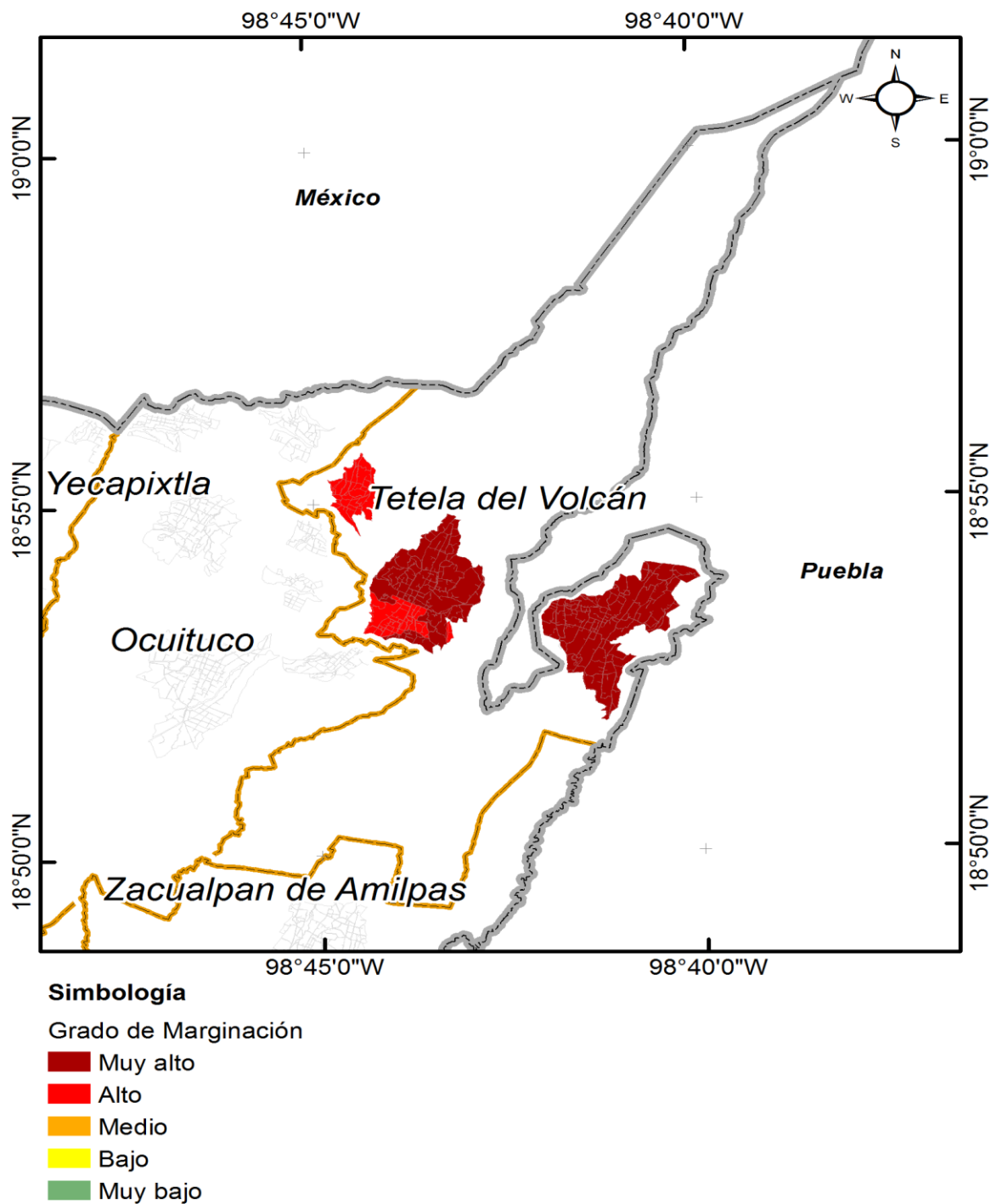
Andrés Hueyapan) con un índice de -0.4921, Tlalmimilulpan (San Pedro) con un índice de -0.3215, Lomas Lindas con un índice de -0.5231 y Matlacotla con un índice de -0.3075 con grado de marginación Alto.

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; 16.6% habita en lugares con grado Alto; y sólo 83.2% de la población se ubica en zonas con grado Muy Alto de marginación.





MAPA 5. Grado de marginación



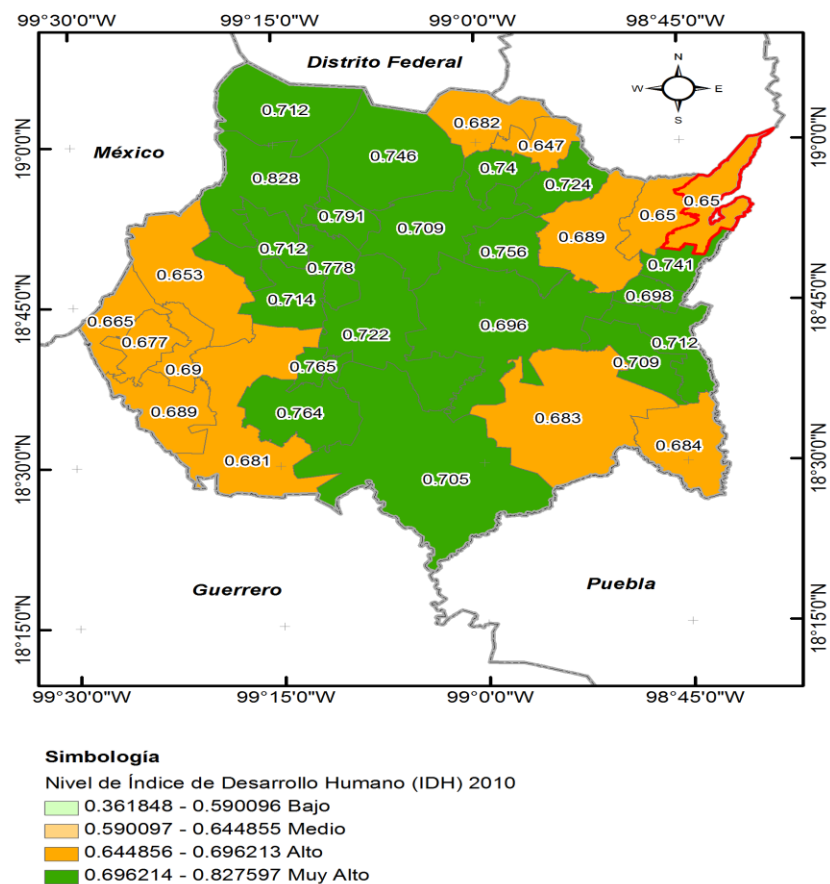
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con estimaciones de 2010, CONAPO.

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, Tetela del Volcán presento el índice de desarrollo humano muy alto en Morelos, con un IDH de 0.650.

En los indicadores que conforman el IDH encontramos 6.487 en años promedio de escolaridad, 11.182 en años esperados de escolarización, 6790.463 en ingreso per cápita anual (dólares PPC), 17.953 tasa de mortalidad infantil, 0.567 índice de educación, 0.604 índice de ingreso y 0.803 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 el 25% de la población se encuentra en pobreza extrema.

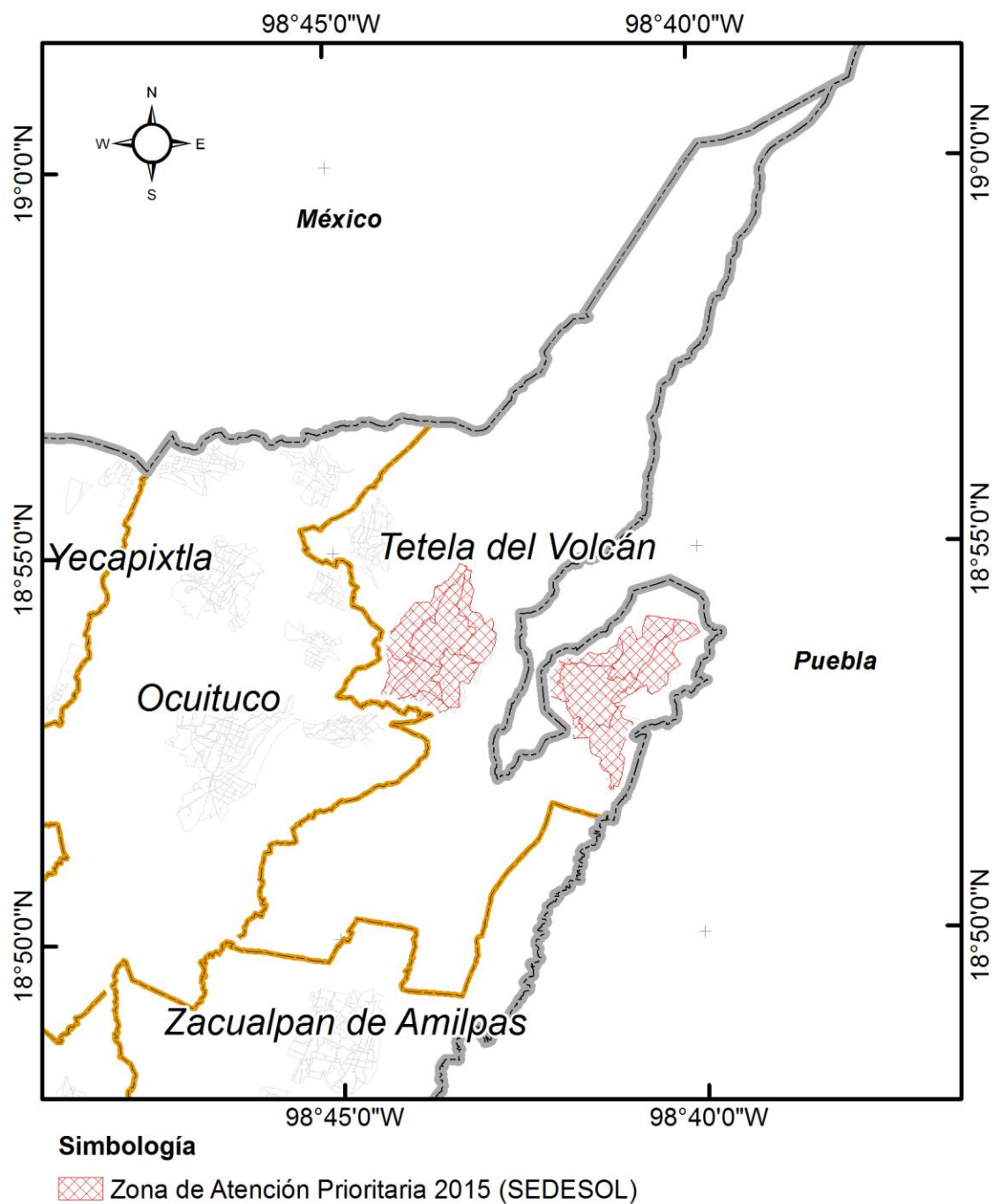
Las ZAPs Urbanas se clasifican en Áreas Geoestadísticas Básicas (AGEB), mismas que están conformadas por localidades. Sus características son:

- 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
Tetela del Volcán	0107	Bajo	280
Tetela del Volcán	0094	Medio	675
Tetela del Volcán	0183	Medio	4648
Tetela del Volcán	0198	Bajo	2488
Tetela del Volcán	008a	Medio	1140
Tetela del Volcán	0111	Medio	650
Tetela del Volcán	0075	Alto	318
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	0164	Alto	324
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	015A	Alto	298
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	0145	Alto	896
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	0130	Alto	1076
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	0041	Medio	2788
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	0126	Medio	1070

MAPA 7. Zonas de Atención Prioritaria 2015

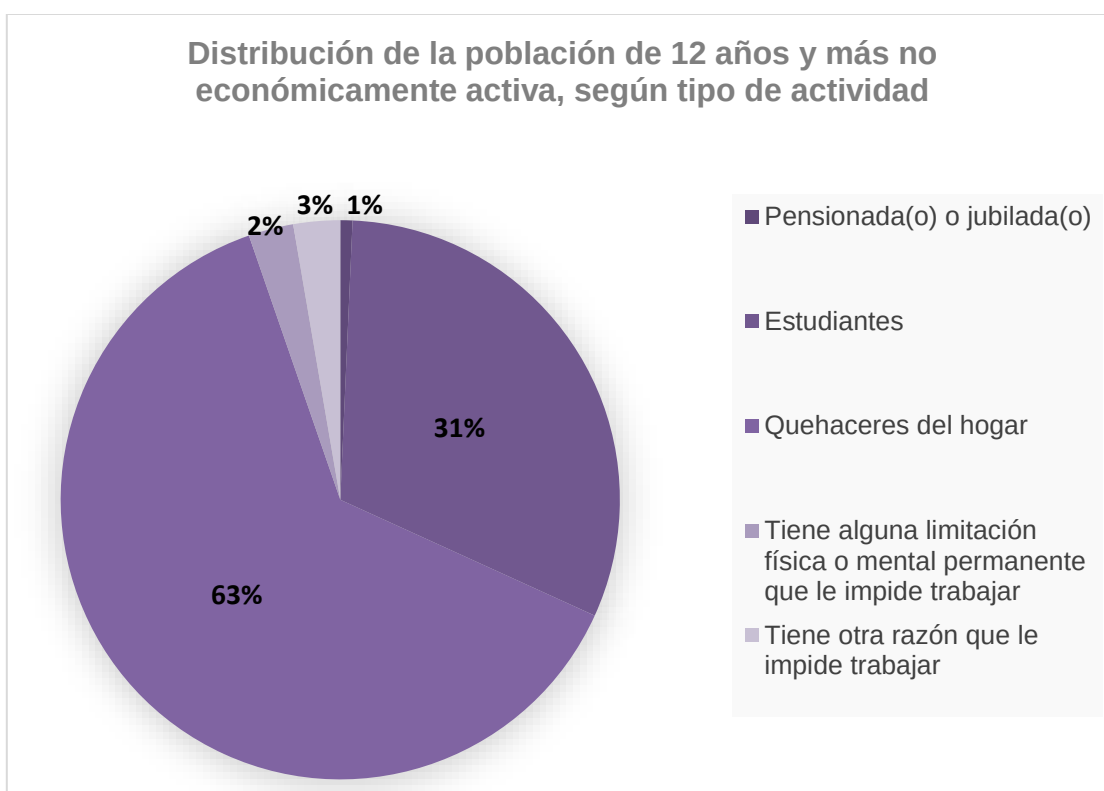


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos del Programa para el Desarrollo de Zonas Prioritarias 2015, SEDESOL.

7. Aspectos económicos

La población económicamente activa es de 6,758 que representa un 48.8 de la población de 12 años y más, distribuida en 1,528 población femenina que representa el 20.9% y 5,230 población masculina que representa el 80.1% 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 949 unidades económicas, que representan el 1.1% del total en el estado.

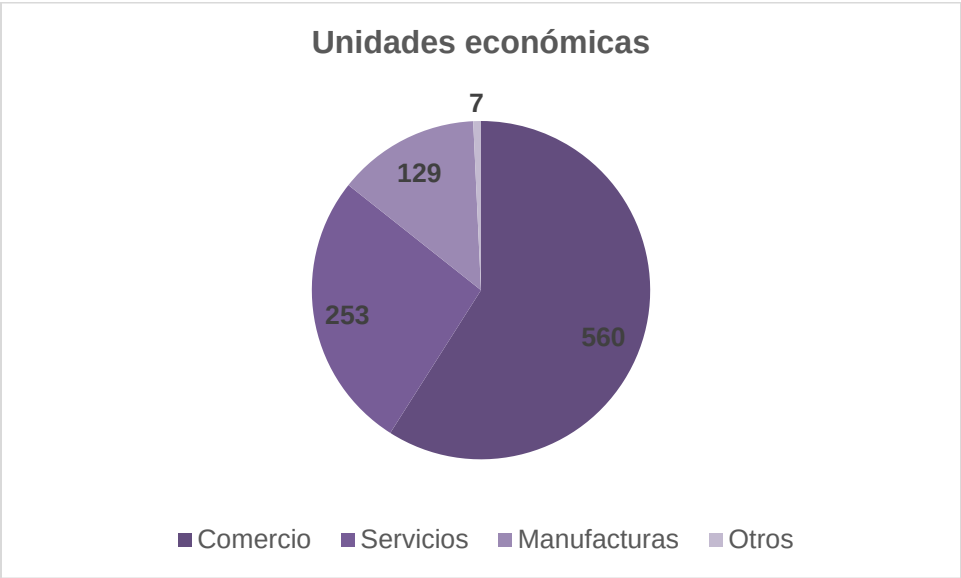
Descripción	Total	
Unidades económicas	949	Unidades
Personal ocupado	1853	Personas
Remuneraciones	15,015	Mil pesos
Producción bruta total	119,760	Mil pesos
Activos fijos	112,520	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	37	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	126	Mil pesos

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

El municipio ocupa el lugar 19, aportando el 1.1% de unidades económicas del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	1.1
Personal ocupado (PO)	0.6
Remuneraciones (REM)	0.1
Producción bruta total (PBT)	0.1
Activos fijos (AF)	0.2

El 59% se dedica al comercio, el 27% a servicios, el 14% a manufacturas y un 1% a otros.



En el municipio se ubican 560 unidades económicas que se dedican al comercio, ocupando a mil 3 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	560	Unidades
Personal ocupado	1003	Personas
Remuneraciones	9,018	Mil pesos
Producción bruta total	58,054	Mil pesos
Activos fijos	49,763	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	42	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	104	Mil pesos

En este rubro el municipio ocupa el lugar 18, aportando el 1.3% del total de la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	1.3
Personal ocupado (PO)	1.0
Remuneraciones (REM)	0.3
Producción bruta total (PBT)	0.3
Activos fijos (AF)	0.4

El 27% de las unidades económicas se dedican a prestar servicios, con un total de 253 unidades.

Descripción	Total	
Unidades económicas	253	Unidades
Personal ocupado	532	Personas
Remuneraciones	3,018	Mil pesos
Producción bruta total	32,190	Mil pesos
Activos fijos	41,733	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	30	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	127	Mil pesos

En el rubro de servicios el municipio ocupa el lugar 21, aportando el 0.8% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.8
Personal ocupado (PO)	0.5
Remuneraciones (REM)	0.1
Producción bruta total (PBT)	0.2
Activos fijos (AF)	0.4

El 14% se dedican a la manufactura, es decir 129 unidades económicas, ocupando un total de 246 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	129	Unidades
Personal ocupado	246	Personas
Remuneraciones	1,982	Mil pesos
Producción bruta total	23,583	Mil pesos
Activos fijos	12,513	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	39	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	183	Mil pesos

Ocupando el lugar 18, aportando el 1.5% del total en la entidad federativa.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	1.5
Personal ocupado (PO)	0.5
Remuneraciones (REM)	0.0
Producción bruta total (PBT)	0.0
Activos fijos (AF)	0.1

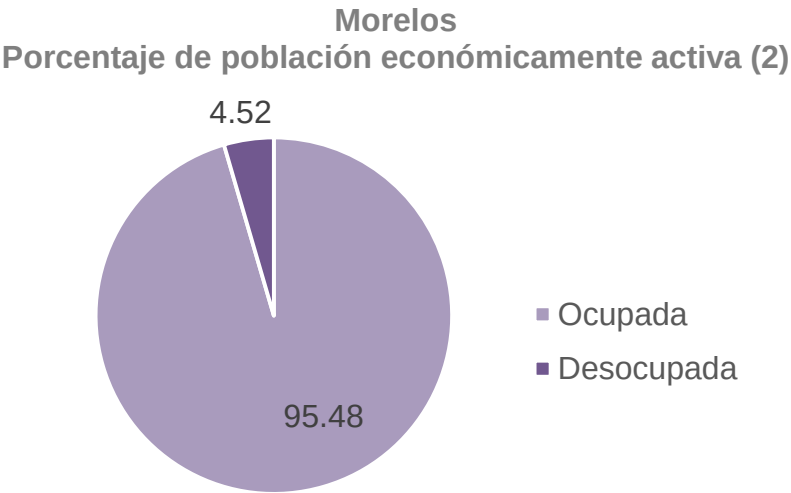
Un 1% de las unidades se dedican a otros, ocupando a 72 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	7	Unidades
Personal ocupado	72	Personas
Remuneraciones	997	Mil pesos
Producción bruta total	5,933	Mil pesos
Activos fijos	8,511	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	10	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	22	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	848	Mil pesos

A nivel estatal se ocupa el lugar 23, aportando el 0.6% del total en el estado.

Descripción	Total (%)
Unidades económicas (UE)	0.6
Personal ocupado (PO)	0.3
Remuneraciones (REM)	0.1
Producción bruta total (PBT)	0.1
Activos fijos (AF)	0.2

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.

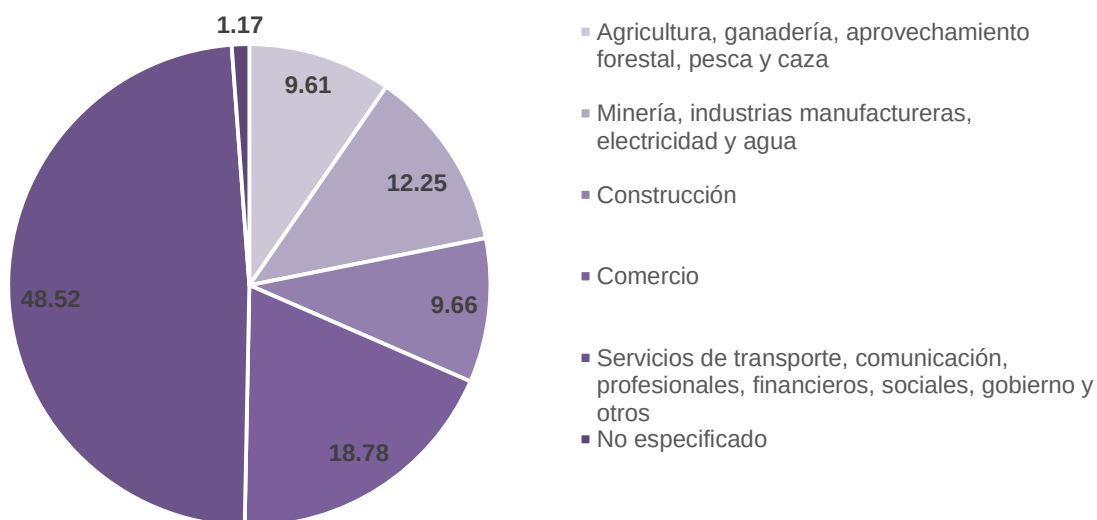
La población económicamente activa es de 802,856 que representa un 53.05% de la población de 12 años y más, distribuida en 304,322 población femenina que representa 38.17% y 498,534 población masculina que representa 69.60% de la población económicamente activa.

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

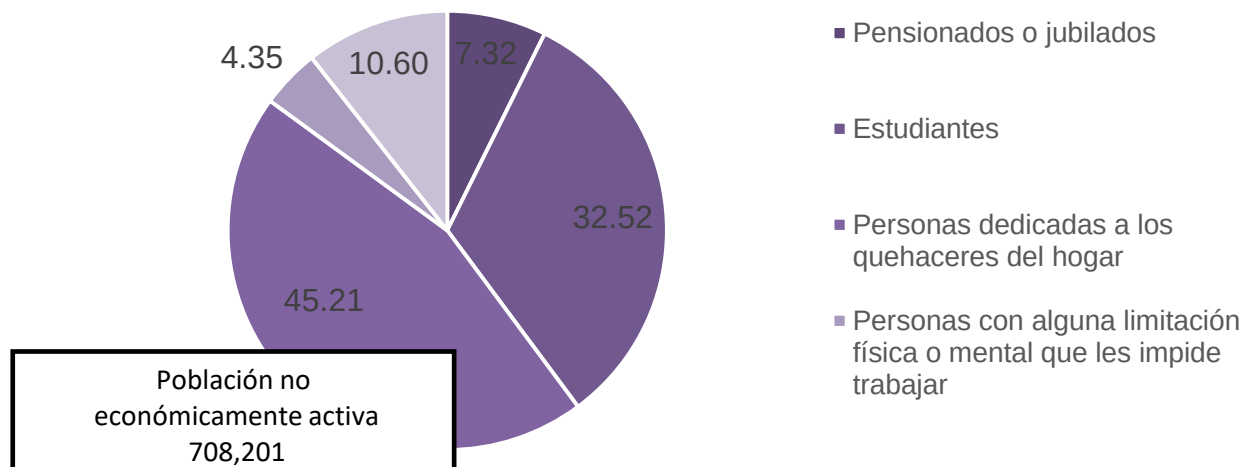
Nota: 2 Se expresa en salario mínimo mensual (s.m.).

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 Tetela del Volcán cuenta con 14 escuelas a nivel preescolar; durante el ciclo escolar 2014-2015 fueron 43 docentes quienes atendieron a 832 alumnos, con un promedio de 19 alumnos por maestro.

8.2 Educación primaria

En el municipio de Tetela del Volcán durante el ciclo 2014-2015 a nivel primaria se tiene una población total de 2,910 alumnos, quienes son atendidos por 123 docentes y están ubicados en 13 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 1,224 alumnos que son atendidos por 60 docentes y se ubican en 3 escuelas.

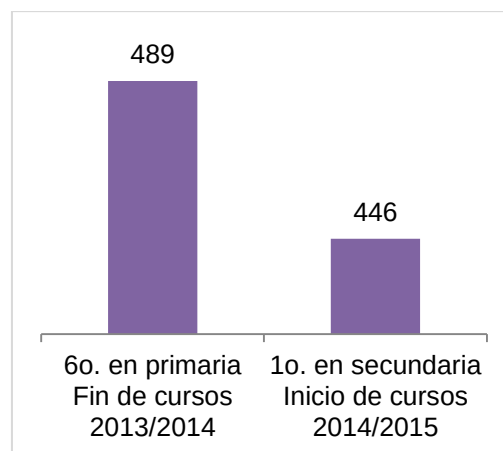
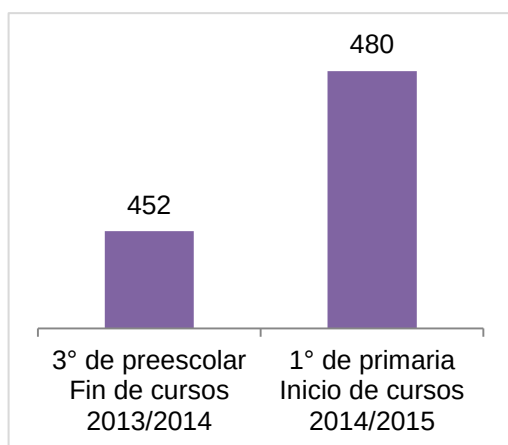
8.4 Rezago educativo

De acuerdo a la Secretaría de Educación y el Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos, en el municipio de Tetela del Volcán existen 2,910 matrículas en primaria y 1,224 en secundaria, sin embargo durante el periodo 2014- 2015 se registraron 212 matrículas en rezago de nivel primaria y 271 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 Tetela del Volcán existe un porcentaje de absorción a nivel primaria superior al 100%, sin embargo, a nivel secundaria se reduce aproximadamente el 9% el nivel de absorción.



Municipio	3° de preescolar Fin de cursos 2013/2014	1° de primaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Tetela del Volcán	452	480	106.19

Municipio	6o. en primaria Fin de cursos 2013/2014	1o. en secundaria Inicio de cursos 2014/2015	Porcentaje de absorción
Tetela del Volcán	489	446	91.21

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.

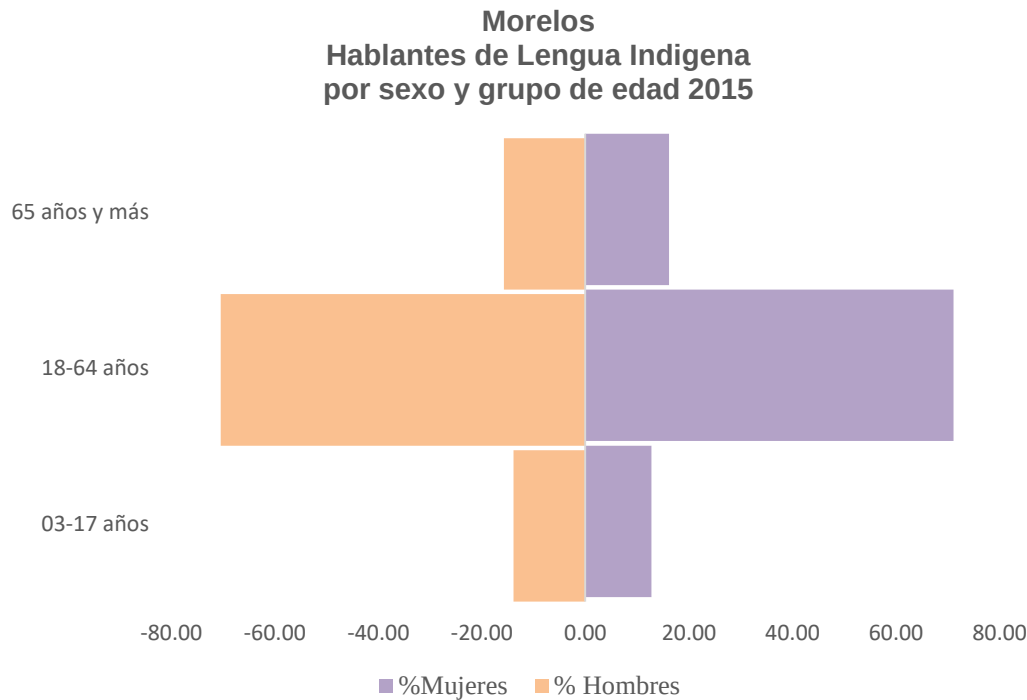
Respecto a la condición de alfabetismo en la población de 15 años y más; que es de 1,410,802, el 94.3% es alfabetizado siendo las mujeres (52.5%) las que presentan mayor porcentaje. Mientras que el 4.96% de la población es analfabeta siendo el grupo de las mujeres (60.79%) las que presentan mayor porcentaje.

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					
			Habla lengua indígena				No habla lengua indígena	No especificado
			Total	Condición de habla española				
				Habla español	No habla español	No especificado		
Tetela del Volcán	Total	19,430	13.29	96.48	0.00	3.52	86.64	0.07
Tetela del Volcán	Hombres	9,439	13.41	95.89	0.00	4.11	86.48	0.11
Tetela del Volcán	Mujeres	9,991	13.17	97.04	0.00	2.96	86.79	0.04

Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal 2015.

10. Índice de Riesgo Social

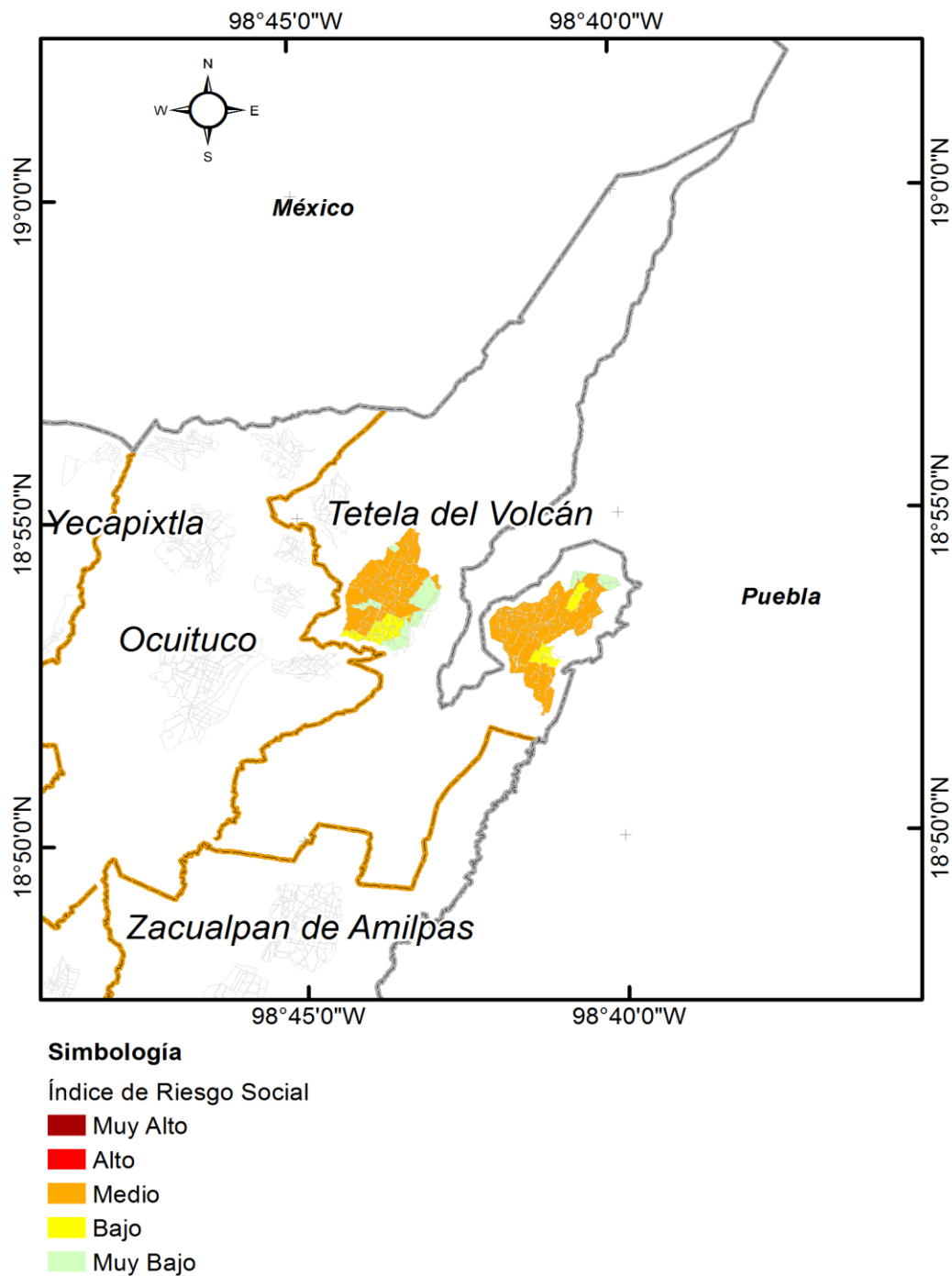
Como parte de la Estrategia de prevención y reconstrucción del tejido social en Morelos, el Gobierno del Estado de Morelos desarrolló una metodología para identificar las zonas donde la población corre mayor riesgo de caer en conductas antisociales por falta de oportunidades. Dicha metodología, tiene 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 San Andrés Hueyapan	Medio
Barrio San Bartolo	
Barrio San Bartolo Hueyapan	
Barrio San Felipe Hueyapan	
Barrio San Miguel	
La Mina	
San Jacinto	
San Miguel	
Barrio San Agustín	Bajo
Barrio San Jerónimo	
Barrio Xochicalco	
Hueyapan	
Tzitzicaztla	
Barrio San Santiago	Muy Bajo
Centro Tetela del Volcán	
Cerro de Chiconquihuitl	
Ejidal	
El Tecorral	
Lomas Lindas	
Paluca	
Tlalamayocan	Muy Bajo
Tzitzicaztla (Rancho Las Flores)	
Yeganexchco	
Zacapeshpa	

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

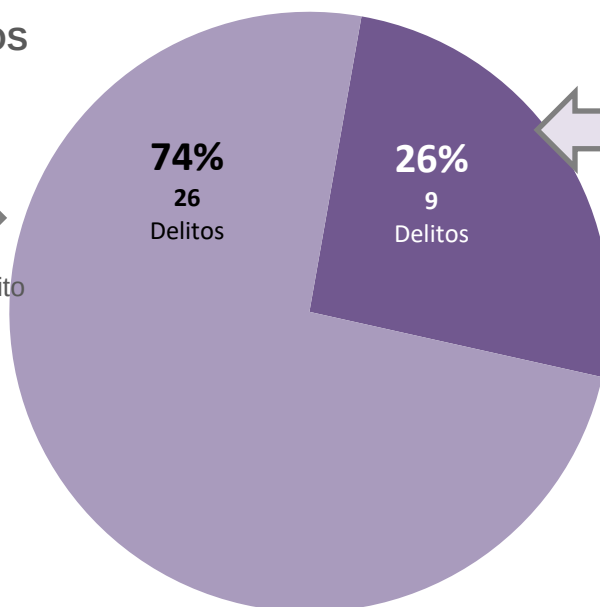
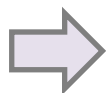
Delitos de prevención y reacción policial

(Enero–Julio) 2015

35 delitos se denunciaron en el periodo enero-julio de 2015 en la Fiscalía General del Estado, 9 son delitos que por su naturaleza pueden ser prevenibles, representan 26% del total de la incidencia en el municipio.

OTROS DELITOS DENUNCIADOS

- (4) Daños dolosos
- (3) Despojo
- (2) Denuncia anónima
- (2) Violencia familiar
- (2) Lesiones dolosas
- (1) Abuso de confianza
- (1) Hostigamiento sexual
- (1) Homicidio por hechos de tránsito
- (1) Lesiones culposas
- (1) Violación
- (1) Amenazas
- (1) Omisión de cuidados
- (1) Resistencia de particulares
- (1) Estupro
- (1) Violación (tentativa)
- (1) Abuso de autoridad
- (1) Homicidio culposo



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	PRIVACIÓN ILEGAL DE LA LIBERTAD	1	0	- 100.0%	- 1	↓
2	ROBO A CASA HAB. SIN VIOLENCIA	5	0	- 100.0%	- 5	↓
3	ROBO A NEGOCIO SIN VIOLENCIA	2	0	- 100.0%	- 2	↓
4	ROBO A VEHÍCULO REPARTIDOR	1	0	- 100.0%	- 1	↓
5	ROBO GENÉRICO	12	3	- 75.0%	- 9	↓
6	ROBO A CASA HAB. CON VIOLENCIA	0	0	0.0%	0	↓
7	ROBO A NEGOCIO CON VIOLENCIA	0	0	0.0%	0	↓
8	ROBO A TRANSEÚNTE	1	1	0.0%	0	↓
9	ROBO A TRANSPORTE PÚBL. DE PASAJEROS	0	0	0.0%	0	↓
10	ROBO DE VEHÍCULO CON VIOLENCIA	0	0	0.0%	0	↓
11	ROBO DE VEHÍCULO SIN VIOLENCIA	2	2	0.0%	0	↓
12	SECUESTRO	0	0	0.0%	0	↓
13	HOMICIDIO DOLOSO	1	2	100.0%	1	↑
14	ROBO DE GANADO	0	1	100.0%	1	↑

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

15	EXTORSIÓN	0	1	100.0%	1	↑
----	-----------	---	---	--------	---	---

16	PORTACIÓN DE ARMA PROHIBIDA	0	0	0.0%	0	↓
----	-----------------------------	---	---	------	---	---

Fuente: Fiscalía General del Estado de Morelos.

Anexo

Localidades con grado de marginación

Localidad	Índice de marginación	Grado de marginación
El Malinal	1.7408	Muy alto
Paluca	0.7341	
Ahuazutlán	0.8626	
Tetela del Volcán	-0.7915	Alto
Hueyapan (San Andrés Hueyapan)	-0.4921	
Tlalmimilulpan (San Pedro)	-0.3215	
Lomas Lindas	-0.5231	
Matlacotla	-0.3075	
Tlalcomulco	-0.1258	
El Chupamirto	0.1677	
San Miguel	-0.2351	
Zacapechpa (Zacapezuca)	-0.6406	
Tecla	-0.5024	
Tlalamayocan	-0.4029	
Cacapola	-0.7954	
Cerro de Chiconquíhuatl	-0.1523	
El Chilar Tepeyehualco	-0.9127	Medio
El Encinal	-0.8588	

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