



MORELOS
2018 - 2024

Síntesis Estadística Municipal 2022.



Jonacatepec de Leandro Valle

ÍNDICE

Contenido

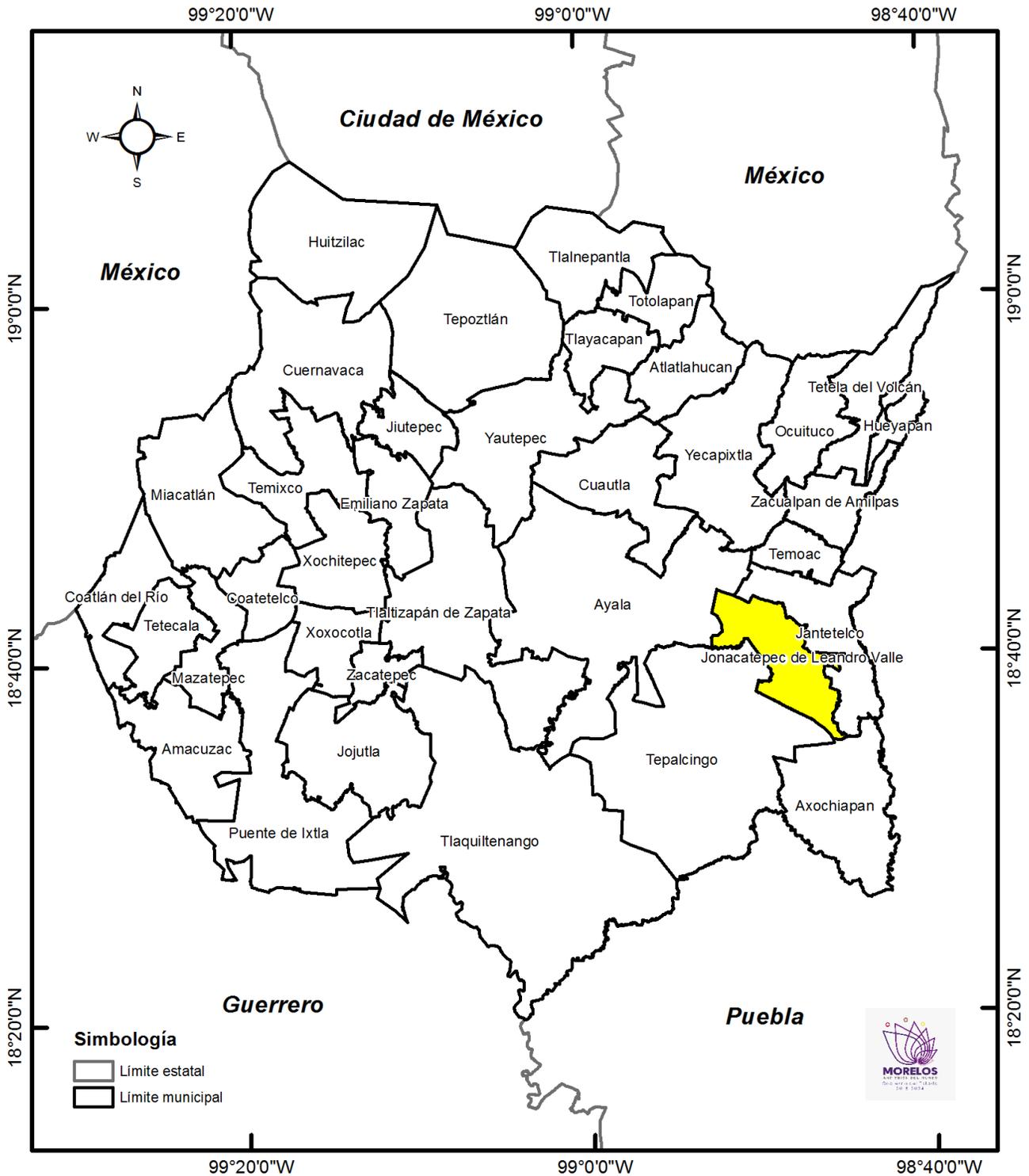
1.	Situación geográfica	1
1.1	Definición etimológica.....	3
1.2	Fisiografía	3
1.3	Clima.....	6
2.	ODS (Objetivos de Desarrollo sostenible) de la Agenda 2030.	8
2.1	Gráficas de indicadores de la Agenda 2030.	9
3.	Población.....	13
3.1	Proyecciones de población	17
3.2	Natalidad y fecundidad	18
3.2.1	Condición de la madre	19
3.2.2	Hogares	22
3.2.3	Cobertura en servicios de salud	23
3.3	Vivienda.....	24
4.	Pobreza y carencias sociales	26
5.	Índice de Marginación.....	28
6.	Índice de Desarrollo Humano.....	31
7.	Aspectos económicos.....	32
8.	Educación	36
9.	Etnicidad.....	36
10.	Población que se autorreconoce afromexicana o afrodescendiente	37
11.	Seguridad.....	38

1. Situación geográfica

El municipio de Jonacatepec se encuentra ubicado al noroeste del estado de Morelos y tiene una extensión territorial de 90.3 Km², que representa 1.9% de la extensión territorial del estado. Se localiza geográficamente al norte a una latitud de 18°43'38", al sur a 18°35'09", al este a una longitud de 98°44'52" y 98°52'38" al oeste.

El municipio colinda al norte con el municipio de Jantetelco; al sur con Axochiapan; al este con Jantetelco, al oeste con Ayala y Tepalcingo.

MAPA 1. Situación geográfica



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Planeación Participativa e Información Estratégica. Con datos del Marco Geoestadístico 2020, del INEGI.

1.1 Definición etimológica

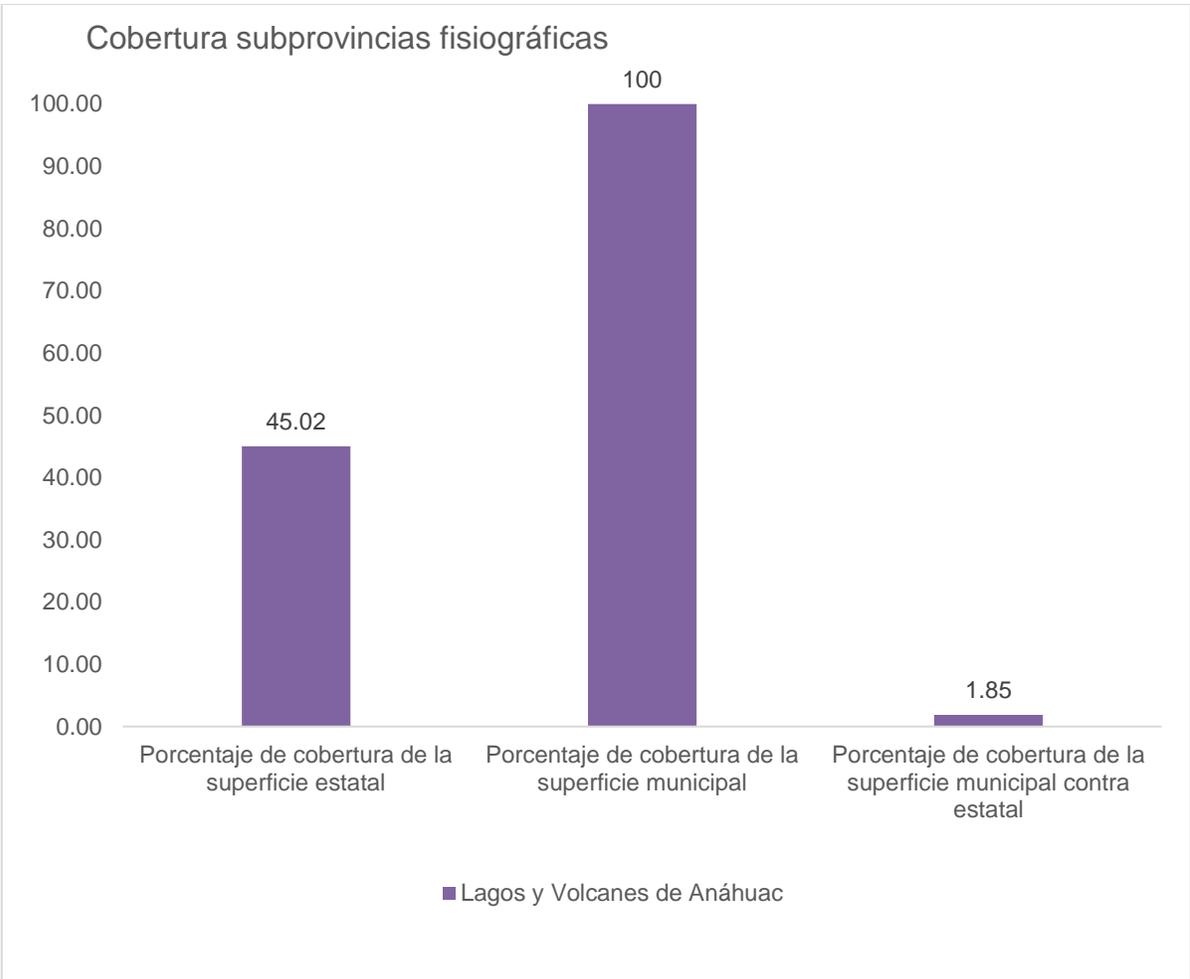
La ciudad fue fundada por los tlahuicas, una de las siete tribus nahuatlacas, aunque por todo el estado de Morelos hay vestigios de asentamientos previos de grupos olmecoides y toltecas.

La palabra Jonacatepec proviene del náhuatl, de las radicales Xonakat-l "cebolla"; Tepetl, "cerro" y k apócope del adverbio de "lugar" Ko, su significado es "en el cerro de las cebollas".

1.2 Fisiografía

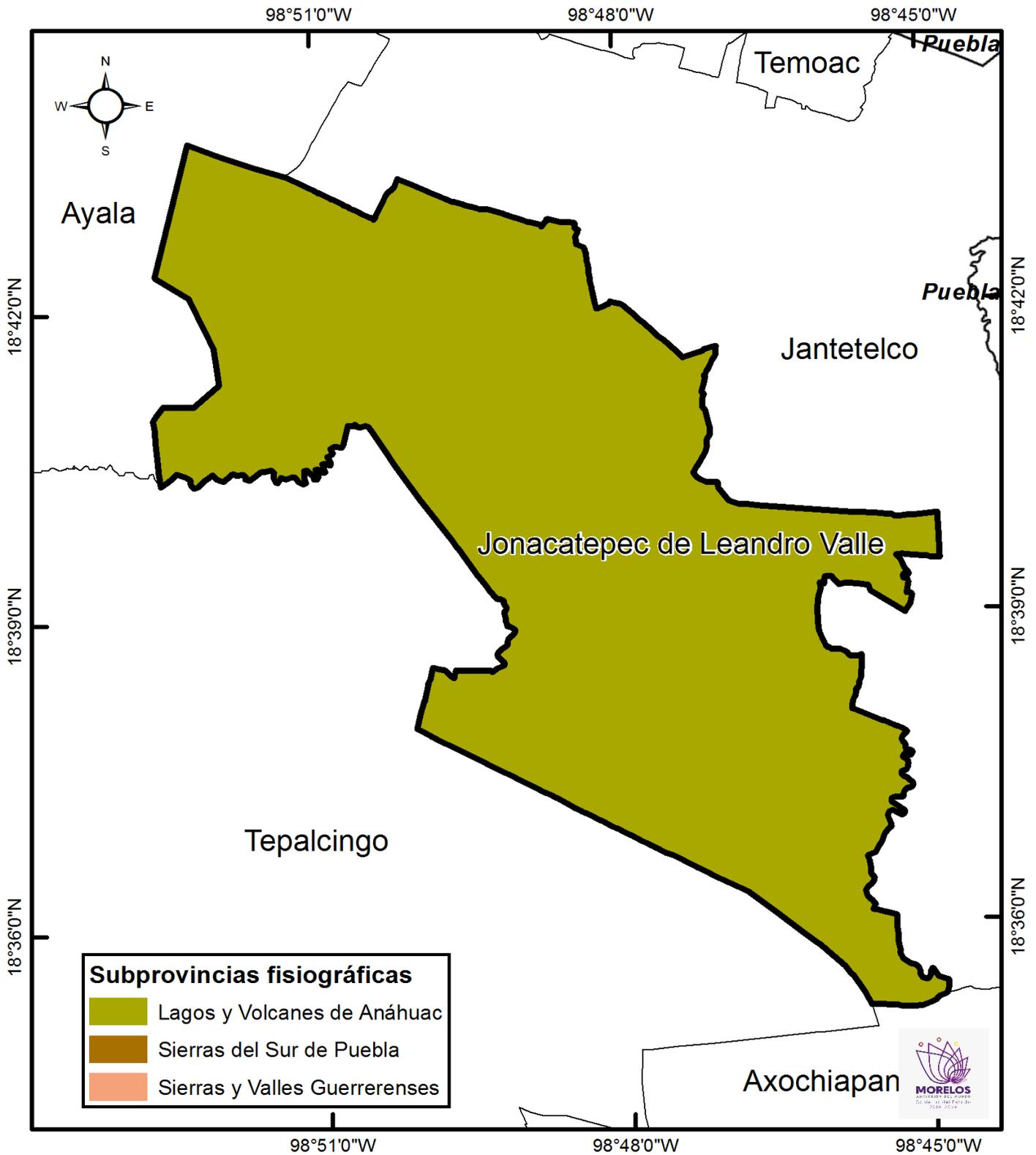
El municipio de Jonacatepec se encuentra ubicado dentro de la provincia del Eje Neovolcánico (Lagos y volcanes de Anáhuac). Esta provincia se puede describir como una acumulación de estructuras volcánicas de diversos tipos, originada en numerosos y sucesivos episodios volcánicos que se iniciaron a mediados 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 Planeación Participativa e Información Estratégica. Con conjunto de datos vectoriales esc. 1:1000 000, INEGI.

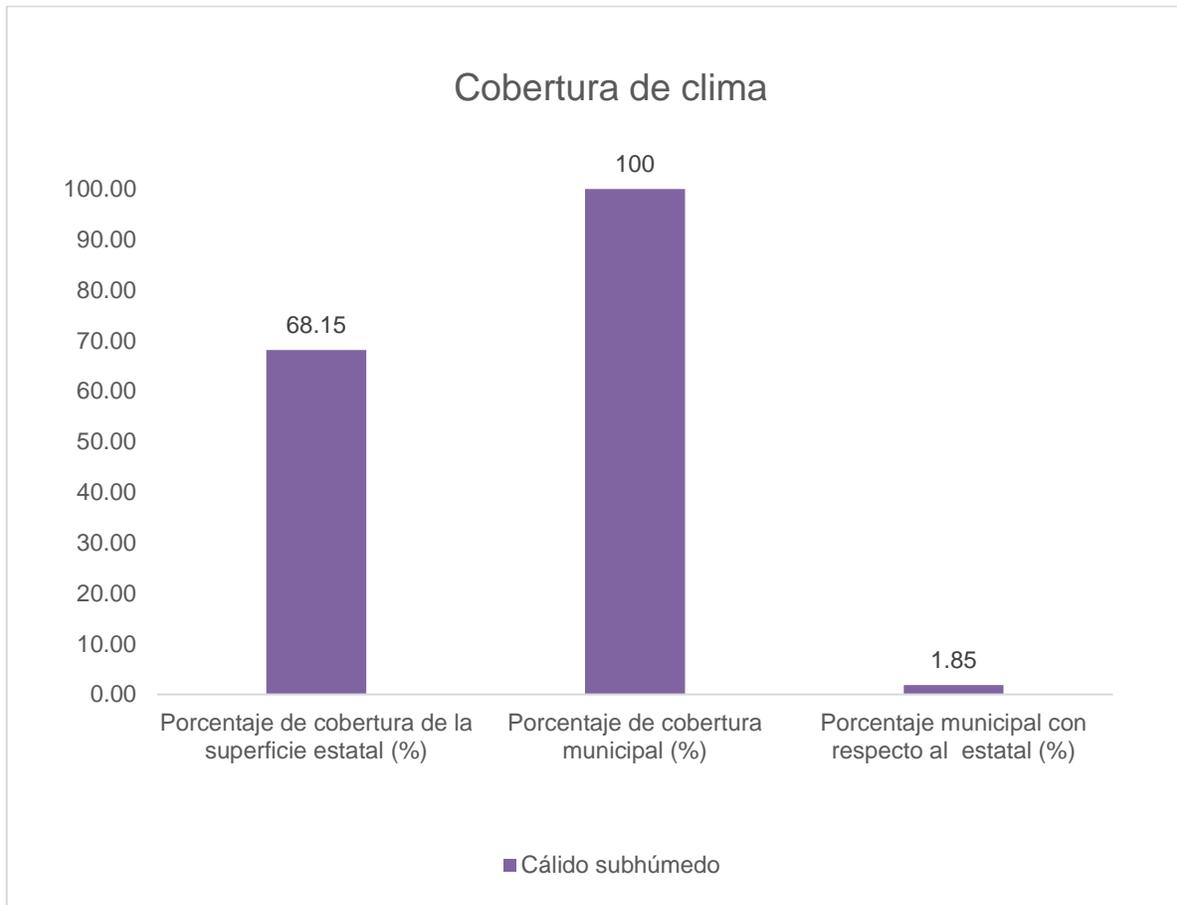
MAPA 2. Fisiografía



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

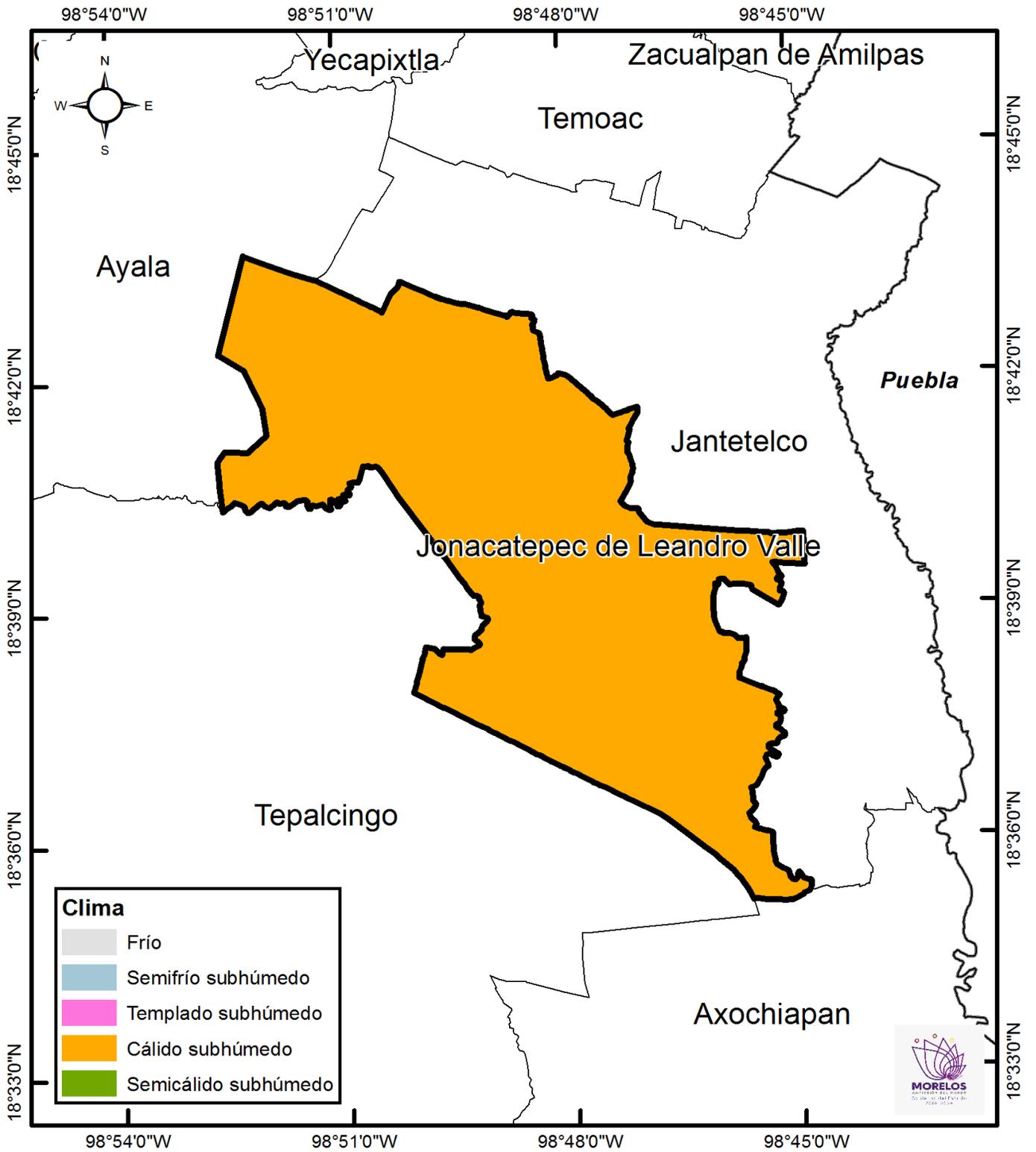
1.3 Clima

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



Fuente: Con conjunto de datos vectoriales escala 1:1000 000, INEGI.

MAPA 3. Clima



Fuente: Con conjunto de datos vectoriales escala 1:1000 000, INEGI.

2. ODS (Objetivos de Desarrollo sostenible) de la Agenda 2030.

El 25 de septiembre de 2015 los 193 Estados Miembros de las Naciones Unidas, adoptaron la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: un plan de acción mundial compuesto por 17 objetivos de desarrollo sostenible y de 169 metas, cuyo propósito es poner fin a la pobreza, luchar contra la desigualdad y hacer frente al cambio climático para el 2030.

La Agenda 2030 es un plan de acción mundial a favor de las personas, el planeta y la prosperidad, basado en 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que tiene por objeto asegurar el progreso social y económico sostenible en todo el mundo y fortalecer la paz universal dentro de un concepto más amplio de la libertad.



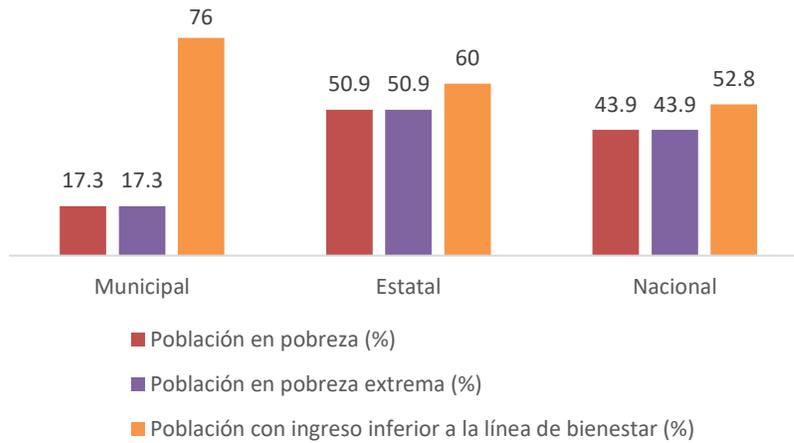
La Agenda 2030 presenta una perspectiva integral y multidimensional para enfrentar mejor los desafíos en los municipios. Al ser la unidad territorial básica y conocer las necesidades más inmediatas de la población, los municipios son clave para poder cumplir con la agenda y ofrecer mejores soluciones a los problemas a partir de sus competencias y atribuciones.

Cada uno de los objetivos de la agenda, están direccionados a los sectores que deben ser atendidos a favor de las personas y el planeta; los cuales identificaremos dentro de los indicadores.

2.1 Gráficas de indicadores de la Agenda 2030.



Fin de la pobreza



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



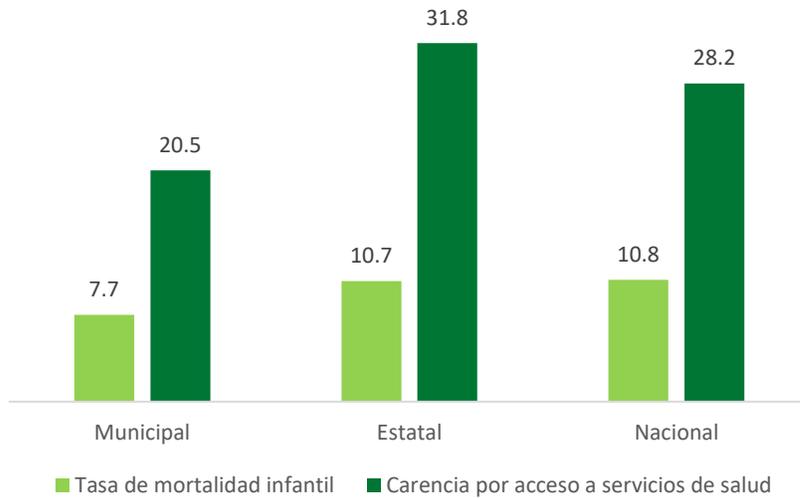
Hambre cero



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



Salud y bienestar



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



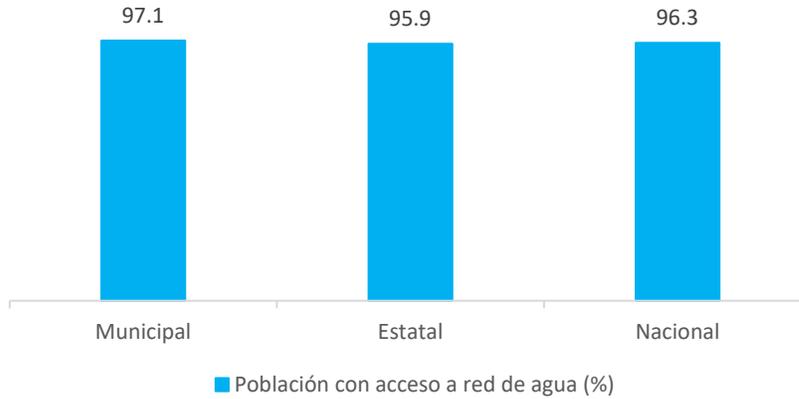
Educación de calidad



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



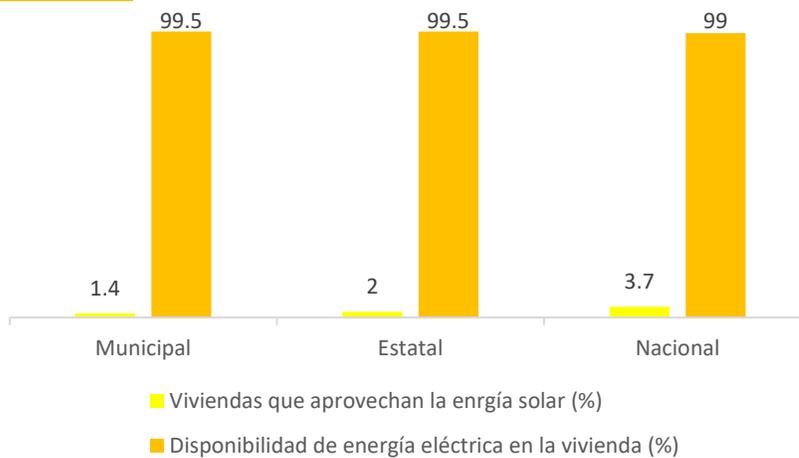
Agua limpia y saneamiento



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



Energía asequible y no contaminante



Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



Industria, innovación e infraestructura

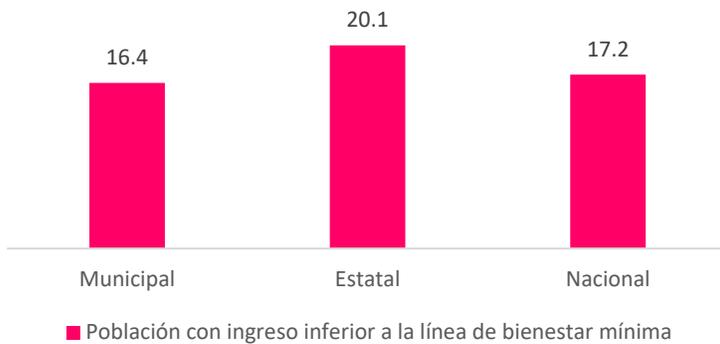


UNIDADES ECONÓMICAS	
Municipal	849
Estatal	96,462
Nacional	5,081,130

Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



Reducción de las desigualdades



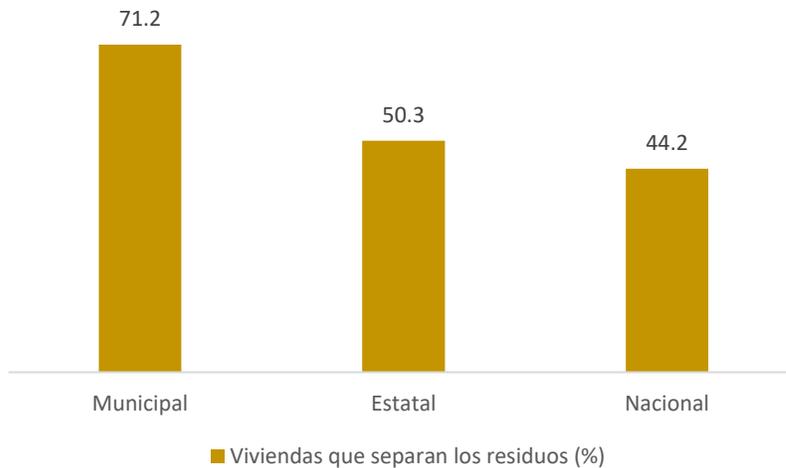
Índice de Gini	
Municipal	0.405
Estatal	0.416
Nacional	0.450

El índice de Gini representa la desigualdad máxima con un 1, en cuyo caso uno solo de los habitantes recibiría el total de los ingresos por salarios. El 0 sin embargo, significa la igualdad total de los ingresos salariales de todos los habitantes.

Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>



Producción y consumo responsables

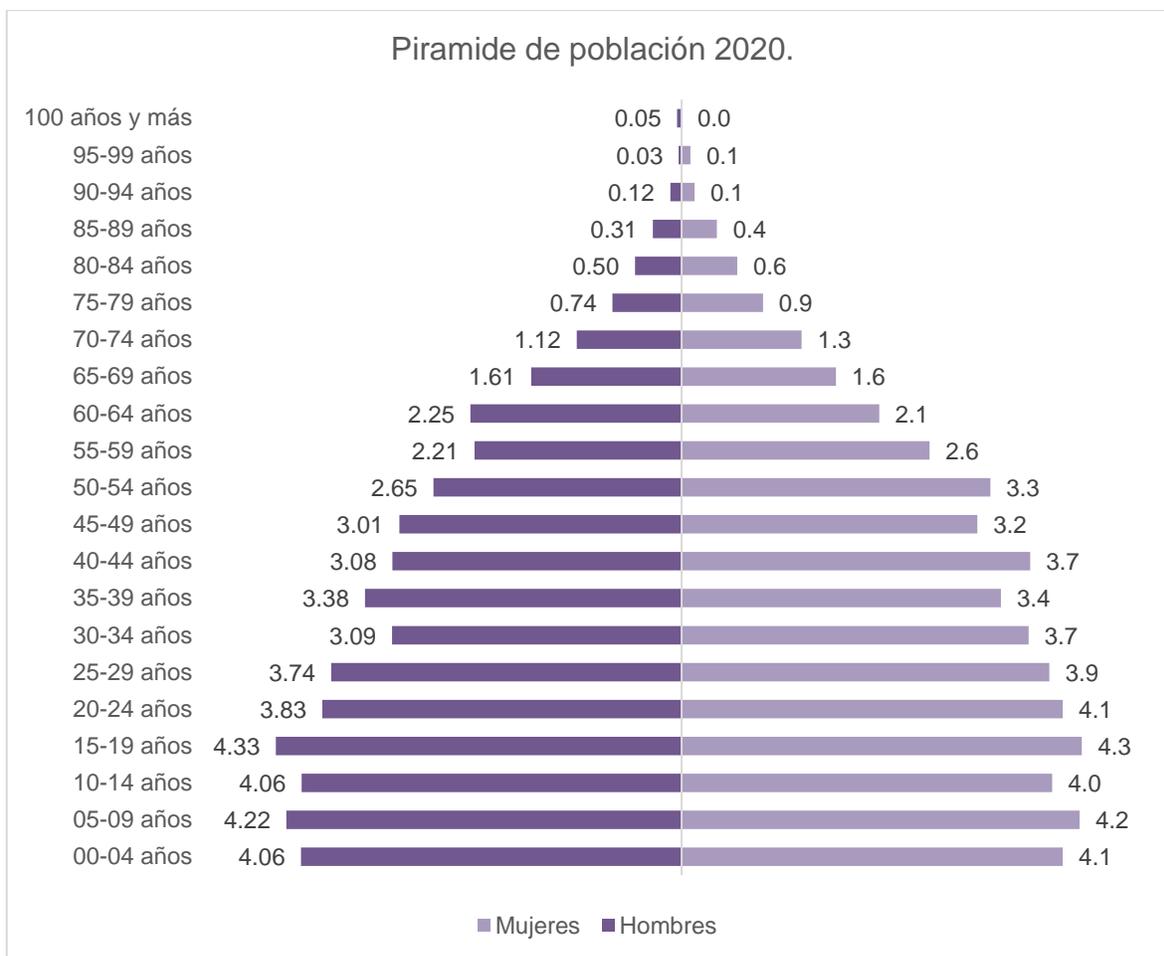


Fuente: Plataforma de Análisis para el Desarrollo/Plataforma de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://pad.undp.org.mx/#/infographi>

3. Población

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2020, el municipio cuenta con una población de 16,694 habitantes, cifra que representa 0.8% de la población de la entidad. Del total de habitantes, 8,618 son mujeres y 8,076 son hombres, representando 51.6% y 48.4% de la población total, respectivamente. Del total de la población 17 personas no mencionaron su edad, 8 hombres y 9 mujeres.

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

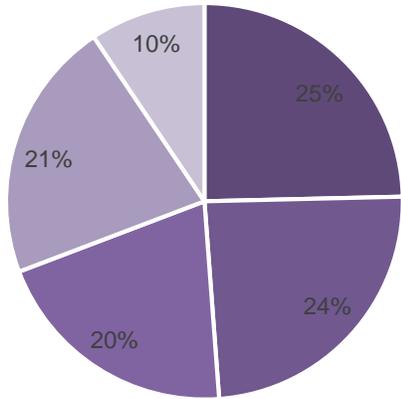


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2020, INEGI.

Como se aprecia en la gráfica de la pirámide poblacional, los grupos etarios en donde hay una mayor concentración de hombres 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 49% de la población del municipio es joven, es decir, se encuentra entre los 0 y 29 años de edad.

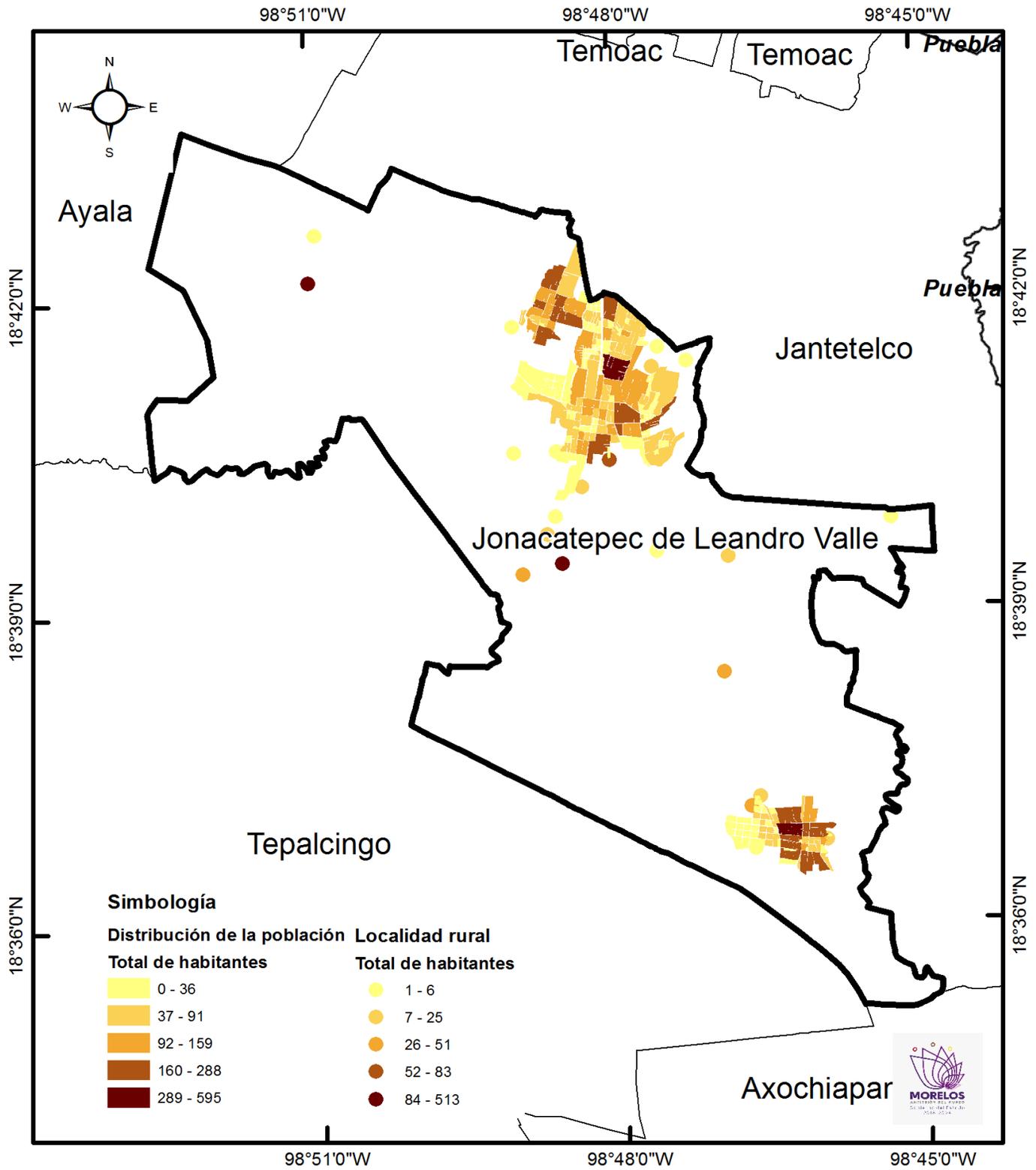
Distribución de la población por grupo etario



■ 0 a 14 años ■ 15 a 29 años ■ 30 a 44 años ■ 45 a 64 años ■ 65 años y más

Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2020, INEGI.

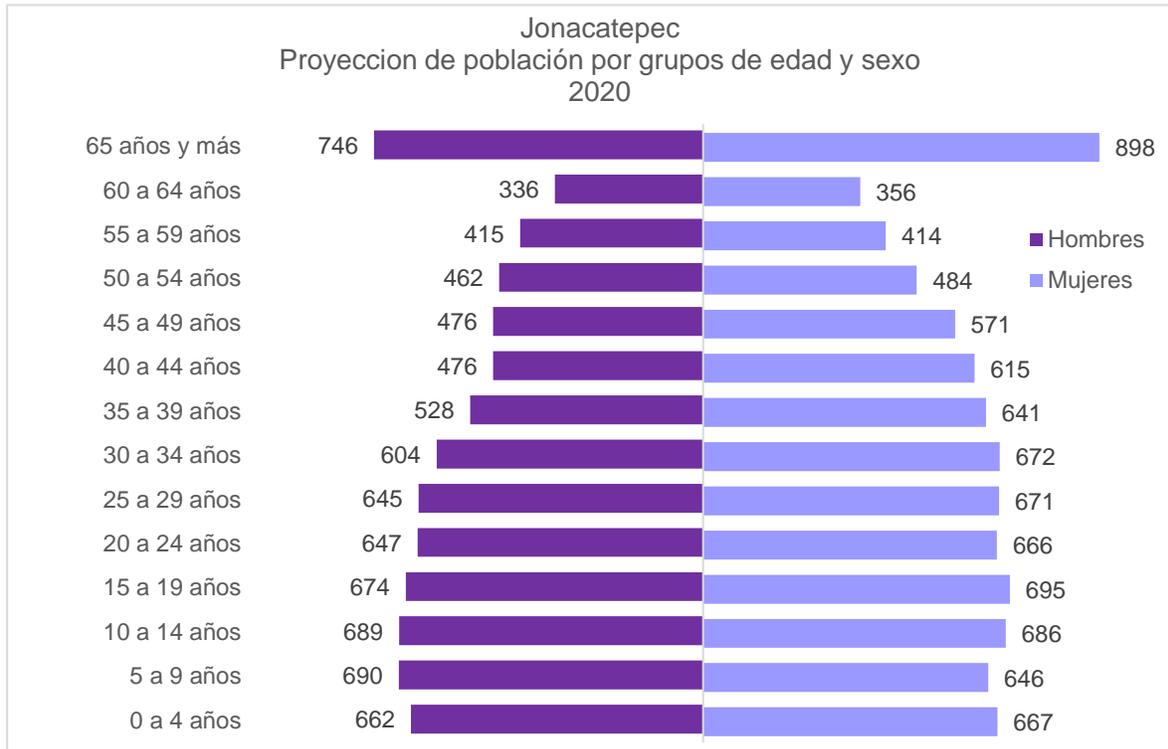
MAPA 4. Densidad de población



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Planeación Participativa e Información Estratégica. Con datos del Censo de Población y Vivienda 2020, del INEGI.

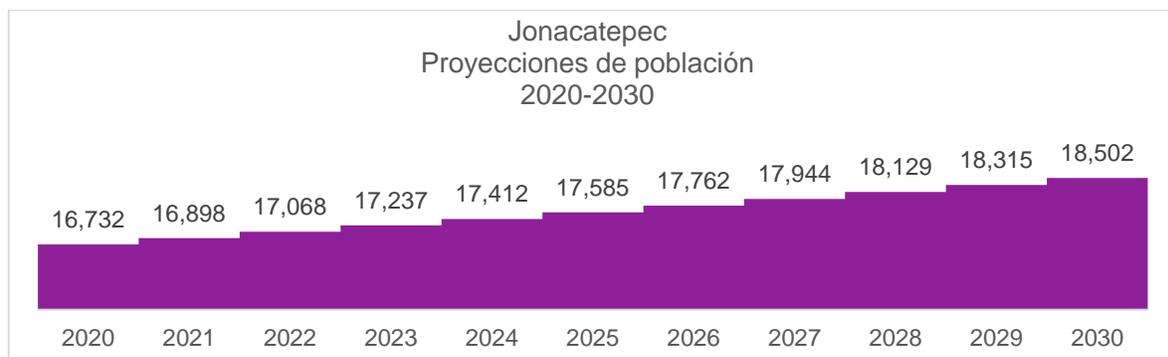
3.1 Proyecciones de población

Para 2020, existe una mayor concentración de población en el grupo de edad de 65 años y más tanto hombres como en mujeres.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. En base a las Proyecciones de Población Municipal 2015-2030 del CONAPO.

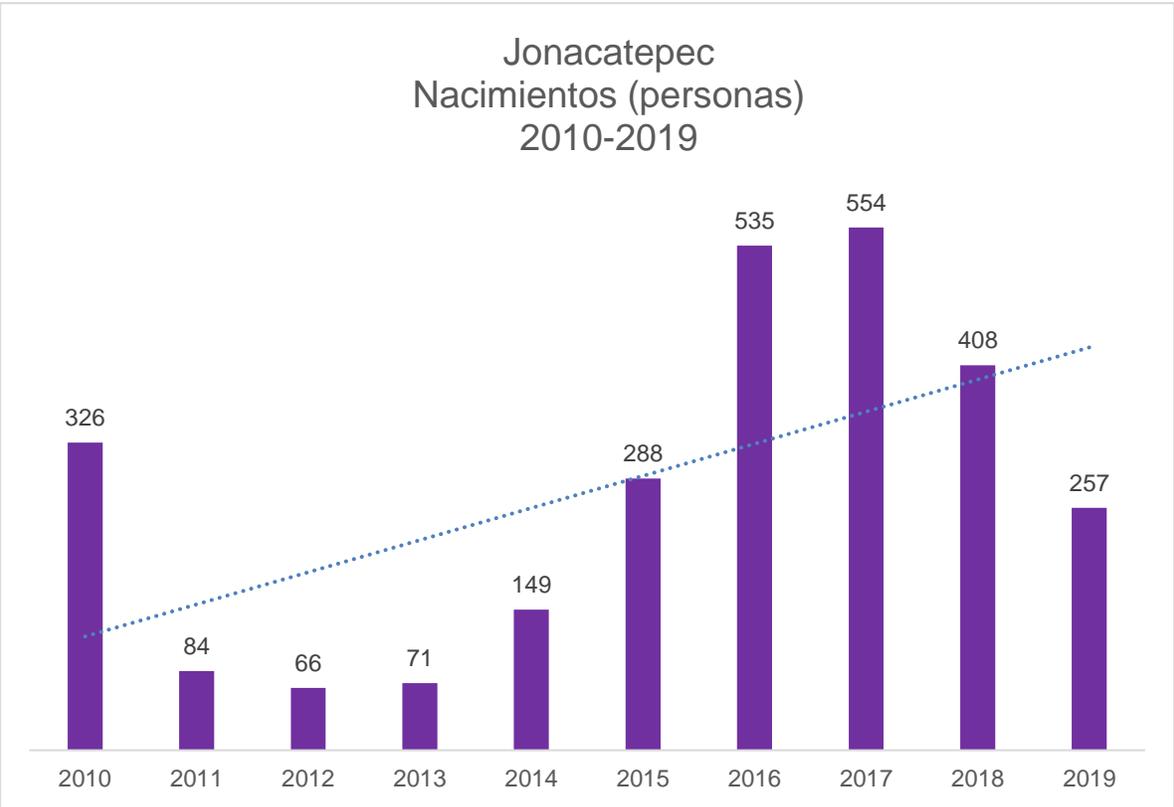
De acuerdo a las proyecciones municipales de Población 2015 – 2030 del Consejo Nacional de Población (CONAPO), para el año 2030 Jonacatepec tendrá 18,502 habitantes, de los cuales 49% serán hombres y 51% mujeres.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. En base a las Proyecciones de Población Municipal 2015-2030 del CONAPO.

3.2 Natalidad y fecundidad

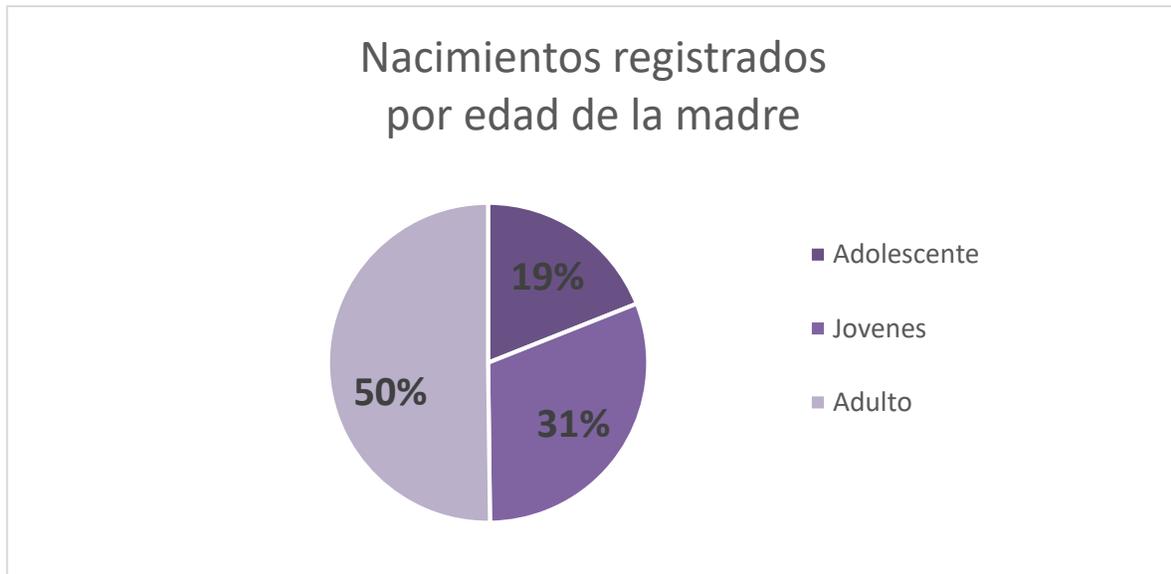
En el municipio de Jonacatepec, el número de nacimientos ha variado en el periodo reportado, de 2010 a 2011 hubo un descenso significativo del (-) 74% siendo el año 2011 con 84 nacimientos a partir de esa fecha se continúa con un descenso de nacimientos hasta el año 2014. A pesar de las reducciones señaladas anteriormente, en el año 2017 hubo un incremento de los nacimientos respecto al año 2014 de 271%, reiniciando nuevamente con el descenso de nacimientos, reportando un total de 257 nacimientos en el año 2019.



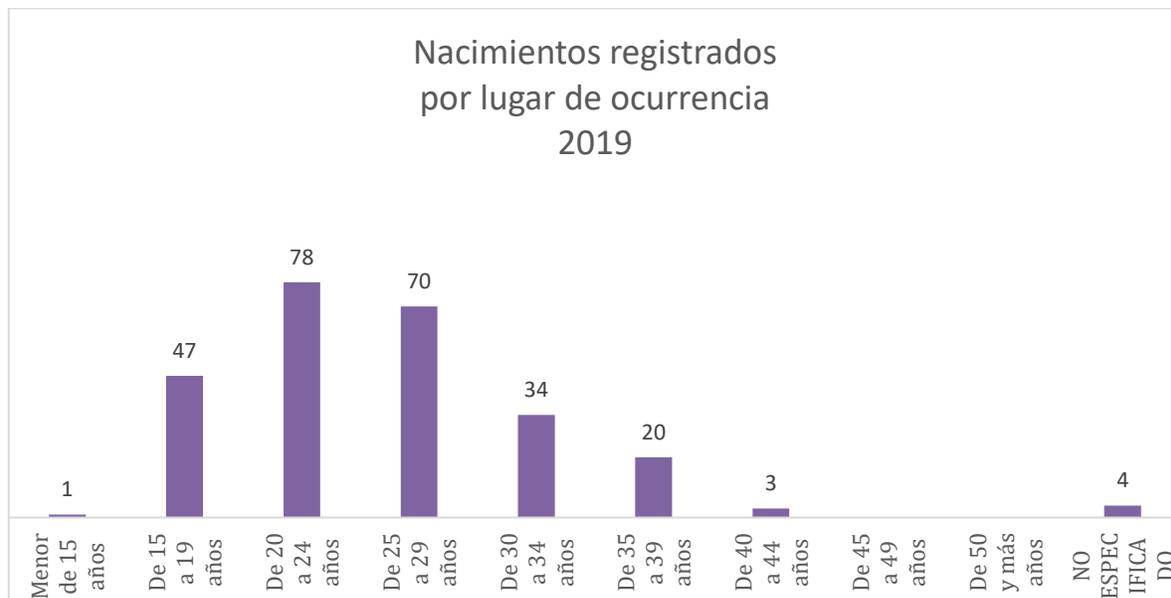
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

3.2.1 Condición de la madre

En base a los registros de natalidad del INEGI 2019, hubo un total de 257 nacimientos de los cuales el 19% son de mujeres adolescentes (de 19 años o menos), 31% en mujeres jóvenes (20 a 24 años) y el 50% en mujeres adultas (25 años en adelante).



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

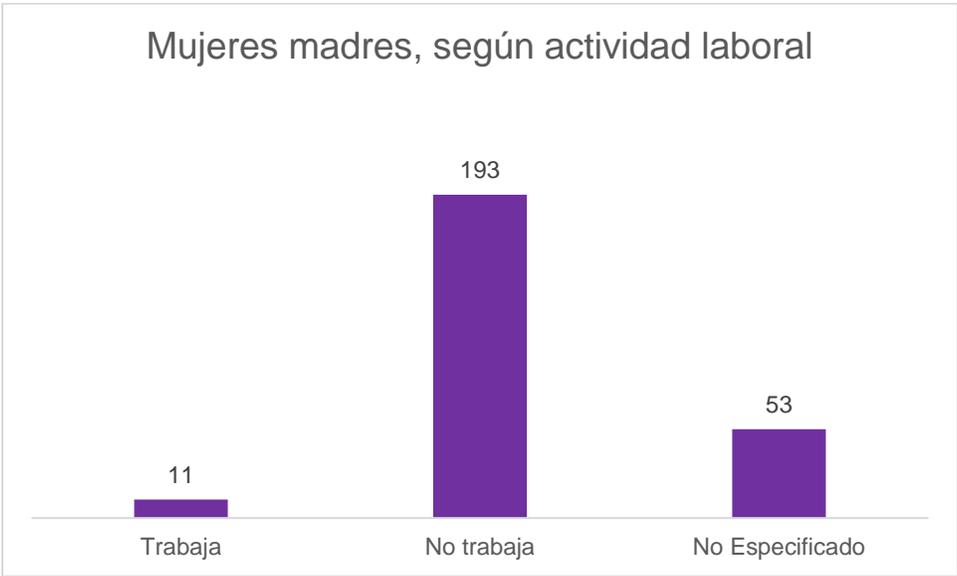


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

Un aspecto a destacar es que puede observarse la presencia de nacimientos en mujeres en edades muy tempranas (menores de 15 años).

El embarazo en adolescentes se ha convertido en un problema poblacional que amplía las brechas sociales y de género puesto que tiene repercusiones en la salud, educación, proyecto de vida, economía, las relaciones sociales y culturales de las niñas y adolescentes, por ello erradicar el embarazo infantil y prevenir la ocurrencia del embarazo adolescente son objetivos prioritarios.

En base a los registros de natalidad en 2019, 4% de las mujeres que tuvieron un hijo trabajaban, mientras que 75% no trabajan y el 21% restante no lo especifico. A continuación, se presenta el porcentaje de mujeres que tuvieron un hijo según su condición laboral.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

Respecto de los nacimientos registrados por municipio de residencia habitual de la madre, según su nivel de escolaridad, en el año 2019 se registró lo siguiente:

Porcentaje de madres, según su nivel de escolaridad	
Sin escolaridad	2.72
Primaria incompleta	0.78
Primaria completa	14.40
Secundaria o equivalente	36.19
Preparatoria o equivalente	17.12
Profesional	3.11
Otra	4.67
No Especificado	21.01

Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

En cuanto al estado conyugal de la madre en el municipio de Jonacatepec para el año 2019, se tuvieron los siguientes resultados:

Porcentaje de madres, según su estado conyugal:	
Unión Libre	42.02
No Especificado	22.96
Soltera	20.23
Casada	14.40
Separada	0.39
Divorciada	0.00
Viuda	0.00

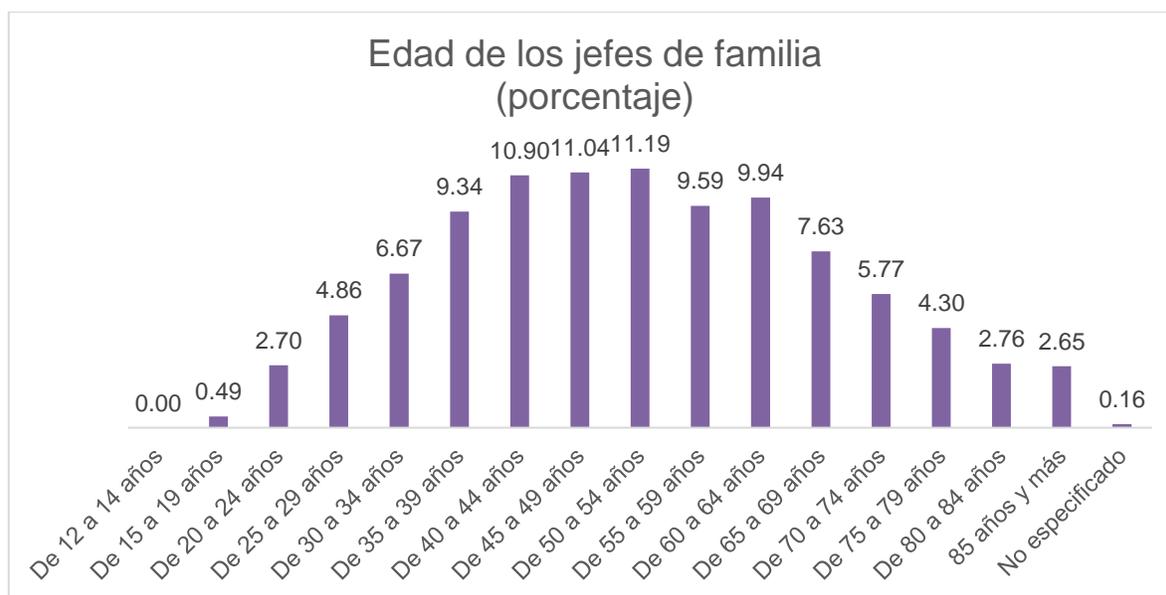
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

Los porcentajes que mayor representación tenían son las de madres con situación conyugal de unión libre 42.02%, no especificado 22.96%, solteras 20.23% y el porcentaje restante con menor representación.

3.2.2 Hogares

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda, en 2020 existían en el municipio de Jonacatepec 4,485 hogares, de los cuales 30% tienen jefatura femenina y 70% jefatura masculina.

Por otra parte, la edad de los jefes de familia oscila, en su mayoría, de entre los 35 y 59 años, sin embargo, el porcentaje de hogares con jefes de familia de entre 50 y 54 años representa el pico más alto con 11.19%. El porcentaje de jefes de familia de 19 años o menos es del 0.49%.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

Por otra parte, es importante señalar que 7.7% de los jefes de familia no cuentan con escolaridad alguna, 64.6% tienen educación básica, 14.2% educación media y 13.3% educación superior.

En el municipio de Jonacatepec, 81.9% de los jefes de familia es derechohabiente a algún tipo de servicio de salud.

CLASE DE HOGAR					
Familiar			No Familiar		
Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
3,940	2,856	1,084	540	298	242

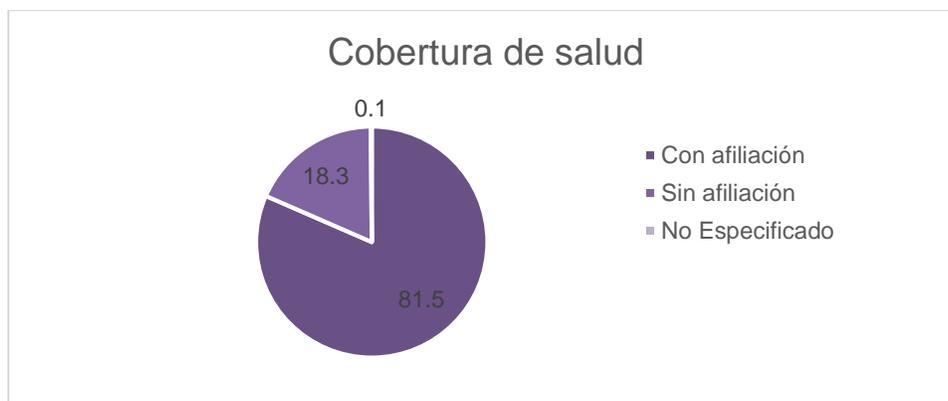
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa/Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

TIPO DE HOGAR								
Familiar					No familiar			
Total	Nuclear	Ampliado	Compuesto	No especificado	Total	Unipersonal	De corresidentes	No especificado
3,940	2,653	1,265	22	0	540	537	3	5

Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa/Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

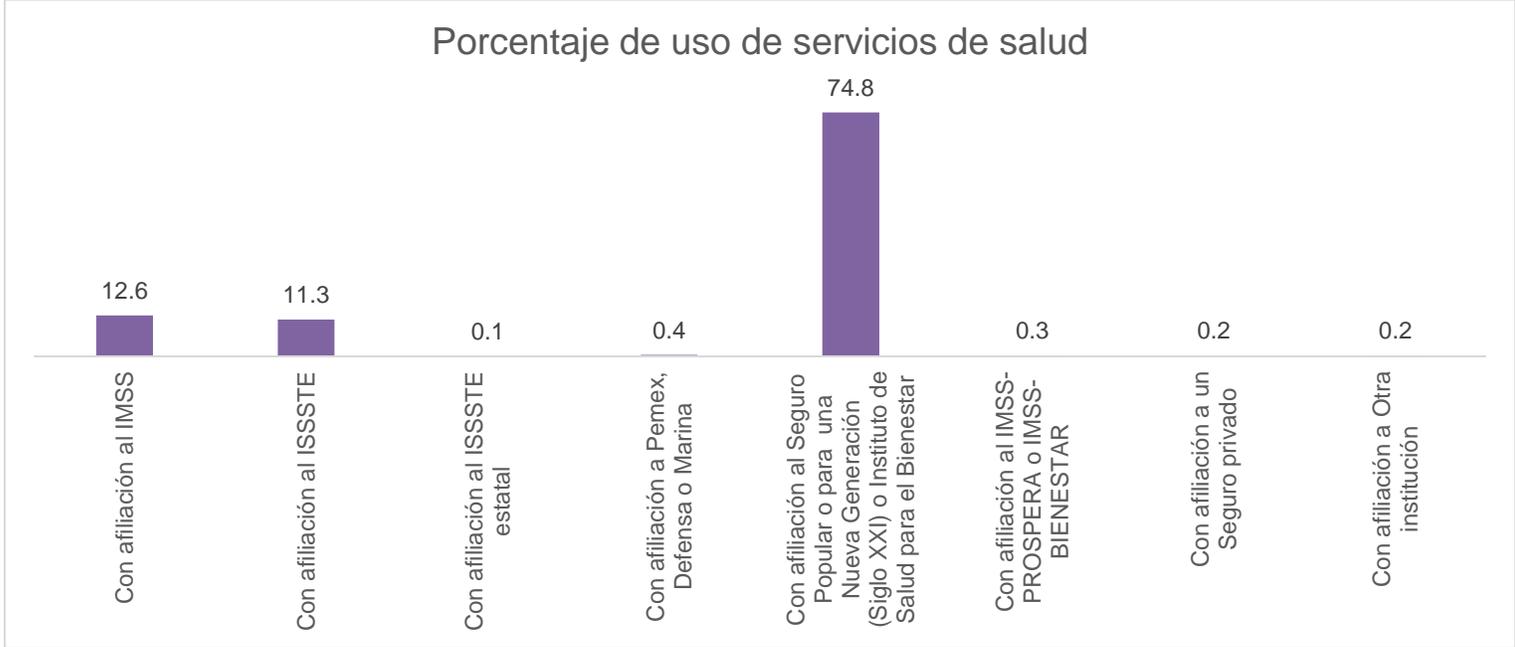
2.2.3 Cobertura en servicios de salud

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2020 el 81.5% de la población se encontraba afiliada a alguna institución de seguridad social.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

Respecto a la institución en la cual se encuentra afiliada la población, el 12.6% se encuentra afiliada al IMSS, el 74.8% al Seguro Popular o para una Nueva Generación (Siglo XXI) o Instituto de Salud para el Bienestar, el 11.3% al ISSSTE y el resto en otras instituciones

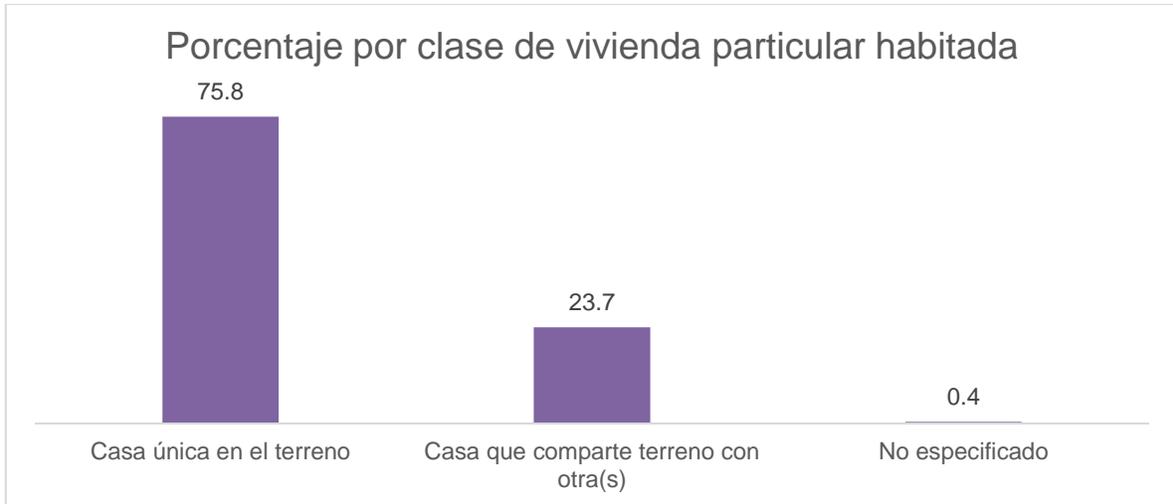


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos de los Registros Administrativos, Estadísticas Vitales de Natalidad, INEGI.

3.3 Vivienda

Por otra parte, para 2020 se registraron 4,482 viviendas particulares habitadas, teniendo un promedio de habitantes por vivienda de 3.7 personas. Cabe mencionar que el municipio de Jonacatepec tiene 0.8 % de las viviendas particulares del estado de Morelos.

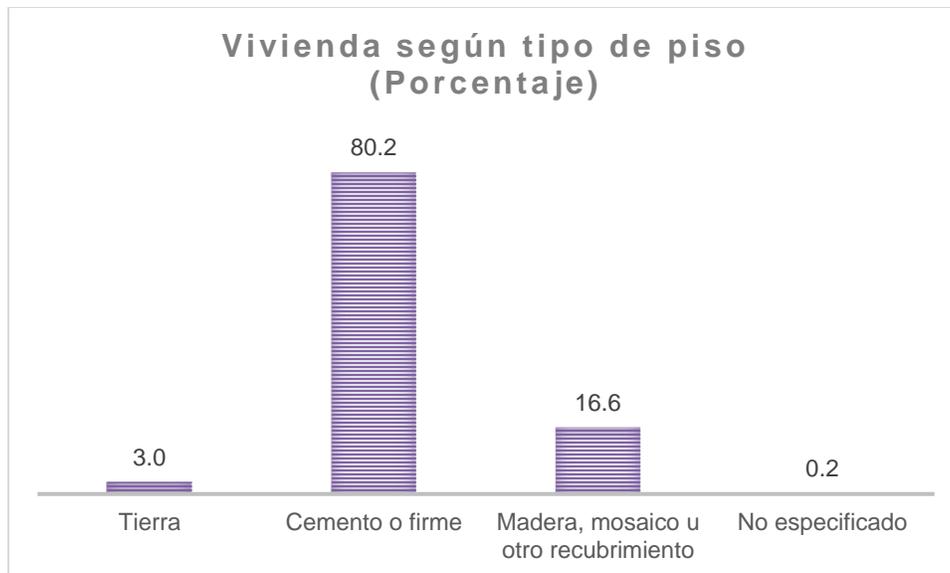
Las viviendas particulares se clasifican en: casa única en el terreno, casa que comparte terreno con otra(s), casa dúplex, departamento en edificio, vivienda en vecindad o cuartería y vivienda en cuarto de azotea de un edificio. De acuerdo a esta clasificación, 75.8% son casa única en el terreno, 23.7% casa que comparte terreno con otra(s). La mayor parte de las viviendas particulares son casas.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2020, INEGI.

En lo que se refiere a los servicios básicos de la vivienda 99.5% cuenta con energía eléctrica, 97.1% con disponibilidad de agua, 97.6% disponen de excusado y 97.4% con drenaje.

Por otra parte, sólo 3% de las viviendas tienen piso de tierra, mientras que 96.8% poseen piso firme o recubierto con algún material específico.



Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica y Planeación Participativa /Secretaría Técnica del COESPO. Con datos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2020, INEGI.

4. Pobreza y carencias sociales

De acuerdo a los datos del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) 2018 a nivel estatal el 50.8% se encuentra en situación de pobreza, sólo el 7.4 % está en pobreza extrema

Indicadores	Porcentaje					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Pobreza						
Población en situación de pobreza	48.8	43.2	45.5	52.3	49.5	50.8
Población en situación de pobreza moderada	40.1	36.3	39.1	44.4	43.6	43.4
Población en situación de pobreza extrema	8.7	6.9	6.3	7.9	5.9	7.4
Población vulnerable por carencias sociales	34.1	33.6	32.0	25.7	24.4	29.4

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

El 29.4 % 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.

Indicadores de carencia social	Porcentaje					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Población vulnerable por carencias sociales	34.1	33.6	32.0	25.7	24.4	29.4
Rezago educativo	21.6	19.3	19.2	16.6	16.4	16.9
Carencia por acceso a los servicios de salud	38.4	29.9	22.3	16.6	15.0	16.8
Carencia por acceso a la seguridad social	72.3	64.6	64.4	66.2	62.1	66.5
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	15.8	15.7	14.8	13.4	10.9	11.3
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	22.8	20.6	18.6	24.6	17.0	19.9
Carencia por acceso a la alimentación	25.0	22.0	30.7	26.9	19.5	24.6

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

A nivel municipal los datos más recientes son correspondientes al año 2020 en base al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Indicadores	Porcentaje		
	2010	2015	2020
Pobreza			
Población en situación de pobreza	55.3	60.0	70.5
Población en situación de pobreza moderada	45.3	47.1	53.2
Población en situación de pobreza extrema	10.0	12.9	17.3
Población vulnerable por carencias sociales	37.7	25.9	16.3

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

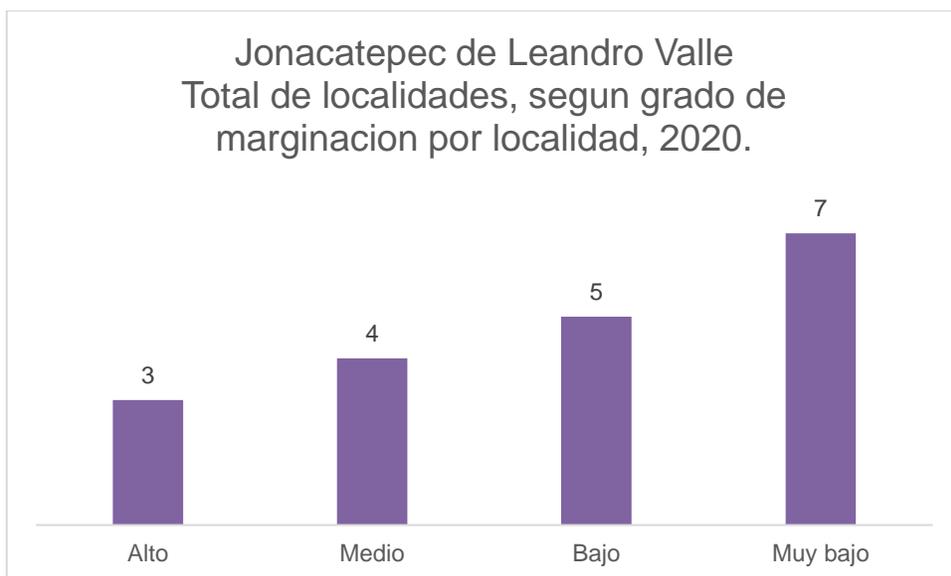
Indicadores de carencia social	Porcentaje		
	2010	2015	2020
Población vulnerable por carencias sociales	37.7	25.9	16.3
Rezago educativo	23.7	22.4	19.8
Carencia por acceso a los servicios de salud	29.1	10.3	20.5
Carencia por acceso a la seguridad social	79.4	78.6	78.7
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	14.7	15.0	11.8
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	50.8	31.1	30.4
Carencia por acceso a la alimentación	17.6	23.9	21.7

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

5. Índice de Marginación

Para 2020 en base a los datos reportados por el Consejo Nacional de Población quien es el órgano facultado para emitir los resultados referentes al índice de marginación, el municipio de Jonacatepec tiene un índice de marginación de 56.09 lo que indica que se ubica en un grado de marginación Bajo. A nivel estatal, Jonacatepec ocupa el lugar 21 con referencia a este índice y el 1,699 a nivel nacional.

Para 2020 existen 19 localidades en el municipio de Jonacatepec de Leandro Valle.

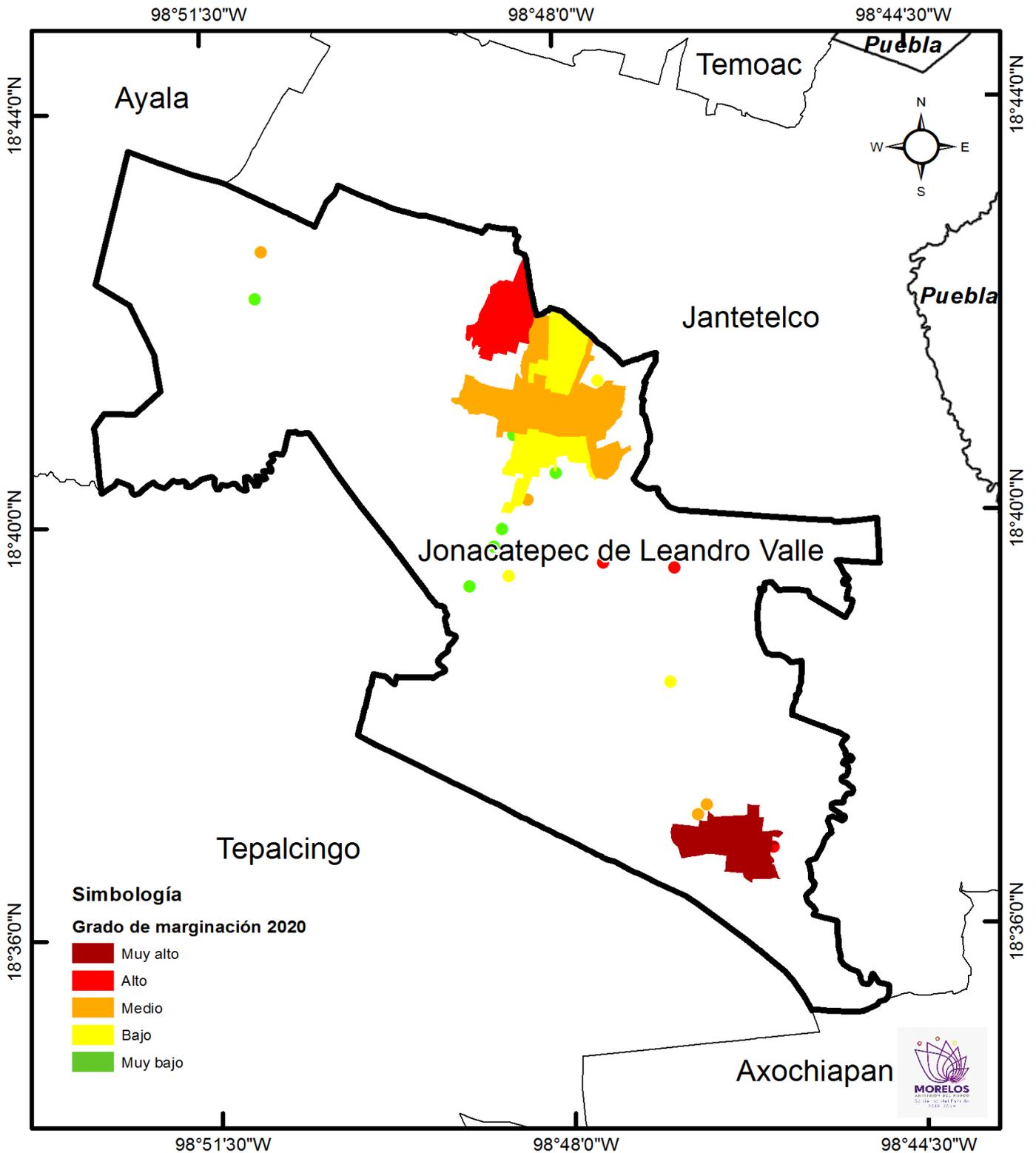


Fuente: Índices de marginación 2020/ Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020.

Nombre de la localidad	Índice de marginación a nivel localidad, 2020	Grado de marginación a nivel localidad, 2020	Índice de marginación normalizado a nivel localidad, 2020	
Tetelilla	16.1619296	Alto	0.61730493	
Campo del Barro	16.9472431		0.64729999	
Campo Piedra Rajada	17.614993		0.6728047	
Colonia San Martín	19.3460058	Medio	0.73892073	
Colonia Juárez	19.6055186		0.74883282	
La Divina Providencia	20.437824		0.78062273	
El Pedregal	20.922595		0.79913856	
Tetelilla	21.1574319	Bajo	0.80810816	
Amacuitlapilco	22.1034171		0.84424006	
El Carrizal	22.4830939		0.85874182	
Santa Cruz	22.874881		0.87370613	
El Puente Colorado	22.9253381		0.87563334	
Tlayca	23.7283041		Muy bajo	0.90630262
La Cuenca Lechera	23.9439791			0.91454033
Las Bugambilias	24.1407207	0.92205488		
Colonia las Cuevas	24.1543844	0.92257676		
Jonacatepec de Leandro Valle	24.2749493	0.92718174		
Rancho la Misión	25.1642162	0.96114729		
Barrio de San Martín	25.6296657	0.97892513		

Fuente: Índices de marginación 2020/ Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020.

MAPA 5. Índice de Marginación



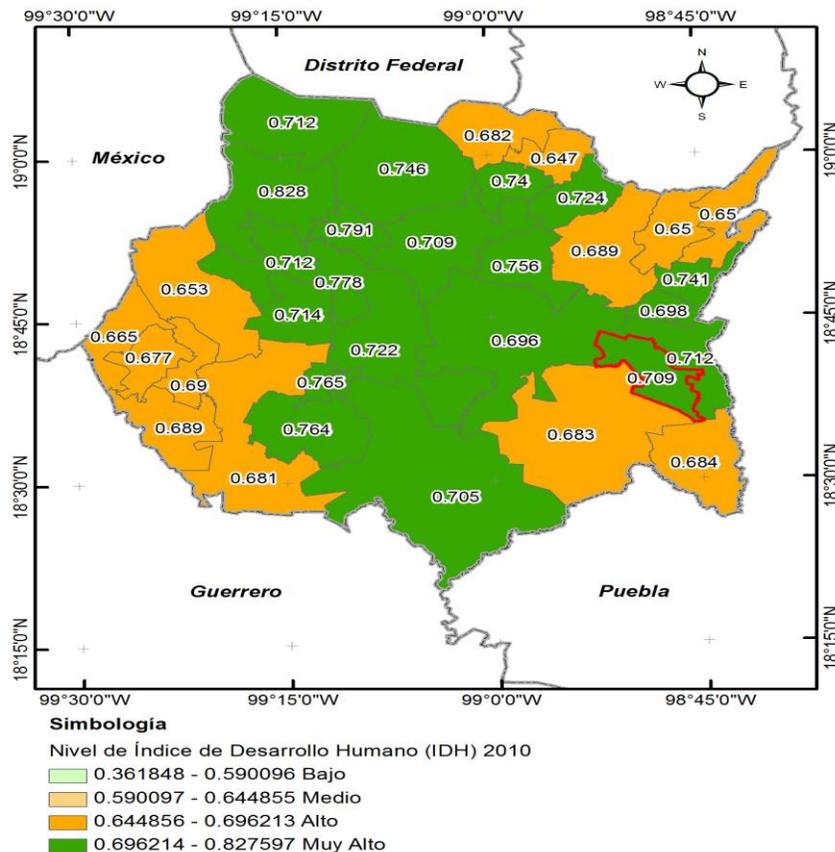
Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Planeación Participativa e Información Estratégica. Con datos de Índices de Marginación 2020, del Consejo Nacional de Población.

6. 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, Jonacatepec presento el índice de desarrollo humano muy alto en Morelos, con un IDH de 0.709.

En los indicadores que conforman el IDH encontramos 7.176 en años promedio de escolaridad, 12.489 en años esperados de escolarización, 10352.101 en ingreso per cápita anual (dólares PPC), 14.016 tasa de mortalidad infantil, 0.630 índice de educación, 0.665 índice de ingreso y 0.851 índice de salud.

MAPA 6. Índice de Desarrollo Humano

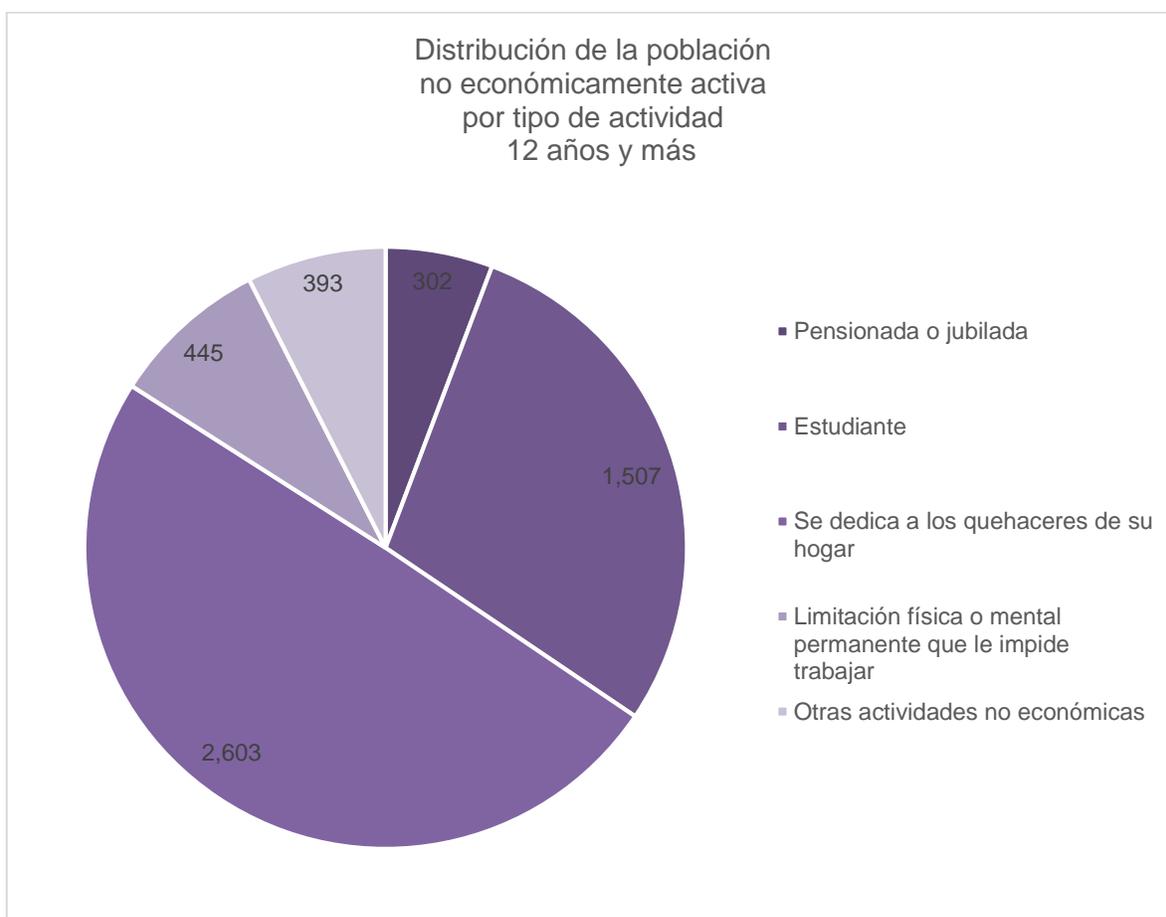


Fuente: Secretaría de Hacienda. Dirección General de Información Estratégica. Con datos de Oficina de Investigación en Desarrollo Humano, PNUD, México.

7. Aspectos económicos

En Jonacatepec de Leandro Valle la población económicamente activa asciende a 8,023 personas que representa un 60% de la población de 12 años y más, distribuida en 3,088 población femenina que representa 38% y 4,935 población masculina que representa 62% 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:



Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC).INEGI

De acuerdo a los resultados definitivos del Censo Económico 2019, publicados por el INEGI, en el municipio hay 849 unidades económicas, que representan 1% del total en el estado.

Descripción	Total
Unidades económicas (UE)	849
Personal ocupado (PO)	1,789
Remuneraciones (REM)	27.109
Producción bruta total (PBT)	171.044
Activos fijos (AF)	119.033

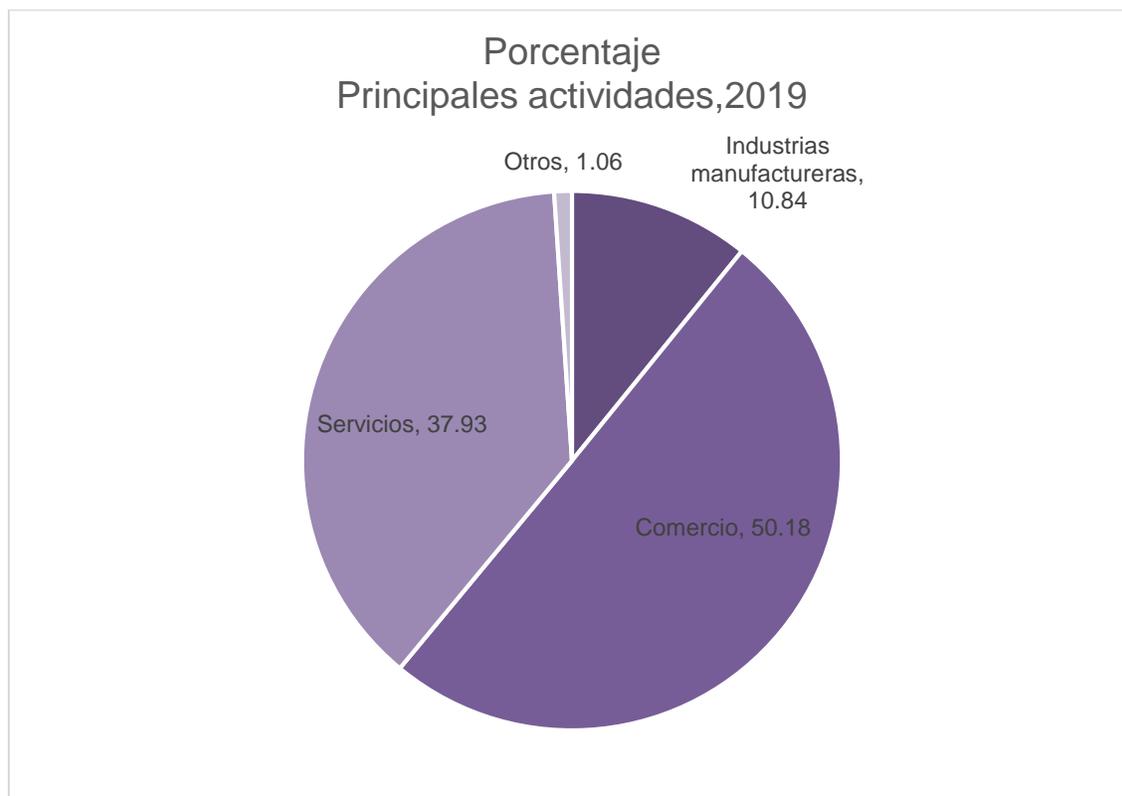
Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC).INEGI

El municipio ocupa el lugar 25, aportando 1% de unidades económicas del total en la entidad federativa.

Actividades económicas, 2019.	
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza.	3
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final.	1
Construcción.	2
Industrias manufactureras.	92
Comercio.	426
Transportes, correos y almacenamiento.	3
Información en medios masivos.	0
Servicios.	322
Total	849

Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC).INEGI

Las tres principales actividades que destacan son servicios 37.93 %, comercio 50.18%, industrias y manufactura 10.84% y el resto 1.06%.



Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). INEGI

En el municipio se ubican 426 unidades económicas que se dedican al comercio, ocupando a 685 personas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	426	Unidades
Personal ocupado	685	Personas
Remuneraciones	5,871	Mil pesos
Producción bruta total	49,424	Mil pesos
Activos fijos	35,225	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad	2	Personas
Remuneraciones por persona	47	Mil pesos
Producción bruta total por	116	Mil pesos

Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). INEGI

En cuanto a la actividad de servicios hay 764 personas que se dedican a prestar servicios, con un total de 322 unidades económicas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	322	Unidades
Personal ocupado	764	Personas
Remuneraciones	14,880	Mil pesos
Producción bruta total	78,725	Mil pesos
Activos fijos	58,445	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	2	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	59	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	244	Mil pesos

Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). INEGI

Respecto a la actividad de manufacturas hay 92 unidades económicas con 233 personas ocupadas.

Descripción	Total	
Unidades económicas	92	Unidades
Personal ocupado	233	Personas
Remuneraciones	5,357	Mil pesos
Producción bruta total	35,095	Mil pesos
Activos fijos	12,969	Mil pesos
Personas ocupadas por unidad económica	3	Personas
Remuneraciones por persona remunerada	56	Mil pesos
Producción bruta total por establecimiento	381	Mil pesos

Fuente: Censos Económicos 2019/Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). INEGI

8. Educación

En el municipio se cumple con el derecho de los niños, jóvenes y adultos, a tener educación. Los siguientes datos son proporcionados por el Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM).

NIVEL	TOTAL ALUMNOS	TOTAL MUJERES	TOTAL HOMBRES	TOTAL DOCENTES	ESCUELAS	ABSORCIÓN
INICIAL	29	17	12	7	4	
PREESCOLAR	523	267	256	42	12	
PRIMARIA	1929	999	930	113	13	110.42
SECUNDARIA	1007	520	487	60	6	107.99

Fuente: Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos

9. Etnicidad

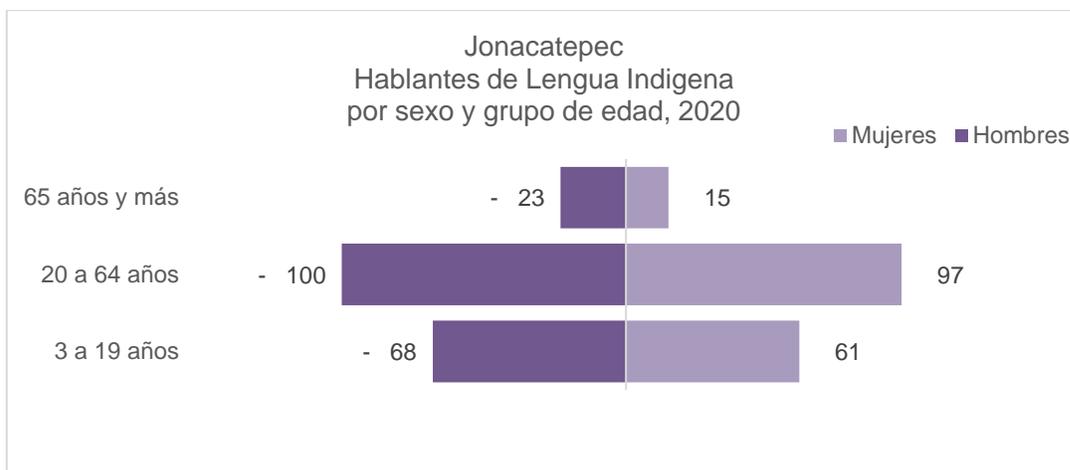
En Morelos de acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2020, hay 38,110 personas mayores de 3 años de edad que hablan alguna lengua indígena. Lo que representa el 2% de la población total de la entidad.

Las lenguas indígenas más habladas en esta entidad son:

Lengua indígena	Número de hablantes 2010	Número de hablantes 2020
Náhuatl	19 509	24,617
Mixteco	5 517	7,230
Tlapaneco	1 531	2,467
Zapoteco	608	722

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

Jonacatepec tiene 364 personas hablantes de lengua indígena lo que representa el 2.29% del total de la población del municipio de Jonacatepec.



Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

HABLANTES DE LENGUA INDIGENA				NO HABLANTES DE LENGUA INDIGENA		
	%	Total			%	Total
Total	2.3	364	Total	97.7	15 535	
Hombres	1.2	191	Hombres	47.0	7,479	
Mujeres	1.1	173	Mujeres	50.7	8,056	

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

10. Población que se autorreconoce afromexicana o afrodescendiente

En Morelos hay 38,331 personas que se autorreconoce afromexicana o afrodescendiente, representando el 1.9% de la población, de los cuales el 47.2 % son hombres y el 50.7% son mujeres.

Respecto al municipio de Jonacatepec del total de su población el 1.0% (166 personas) se considera afrodescendiente, teniendo mayor representatividad las mujeres con 0.5%.

POBLACIÓN QUE SE RECONOCE AFRODESCENDIENTE				POBLACIÓN QUE NO SE RECONOCE AFRODESCENDIENTE		
Jonacatepec	%	Total		Jonacatepec	%	Total
Total	1.0	166	Total	98.9	16 507	
Hombres	0.5	86	Hombres	47.8	7,980	
Mujeres	0.5	80	Mujeres	51.1	8,527	

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

11. Seguridad

En 2020 se denunciaron 143 delitos, respecto a 2019 hubo un decrecimiento de - 6.54%.



Fuente: Incidencia Delictiva del Fuero Común Municipal, Secretariado ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública

Otros delitos denunciados:	2019	2020
Incumplimiento de obligaciones de asistencia familiar	3	2
Allanamiento de morada	2	1
Otros delitos que atentan contra la libertad personal	2	0
Abuso de confianza	1	2
Delitos cometidos por servidores públicos	1	0
Extorsión	1	0
Hostigamiento sexual	1	0
Narcomenudeo	1	0

Otros delitos contra el patrimonio	1	0
Otros delitos contra la familia	1	2
Otros delitos que atentan contra la libertad y la seguridad sexual	1	0
Otros delitos que atentan contra la vida y la integridad corporal	1	2
Secuestro	1	1
Violación simple	1	1
Abuso sexual	0	3

Fuente: Incidencia Delictiva del Fuero Común Municipal, Secretariado ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública

Elaboración:

Secretaría de Hacienda
Unidad de Planeación
Dirección General de Planeación Participativa
e Información Estratégica y
Secretaria Técnica del Consejo Estatal de Población

L.C. José Gerardo López Huérfano
Secretario de Hacienda

L.C. Enrique Antonio Núñez Rosas
Titular de la Unidad de Planeación

Lic. Juan José Herrasti Real
Director General de Planeación Participativa
e Información Estratégica y Secretario Técnico del
Consejo Estatal de Población

juan.herrasti@morelos.gob.mx

Teléfonos: 777 318 90 72 y 777 310 02 52



MORELOS

PODER EJECUTIVO