

Informe estadístico sobre el número de personas que pertenece a alguna población históricamente vulnerada en el Estado de Morelos: personas de la diversidad sexual, jóvenes, adultos mayores, personas con discapacidad y afrodescendientes.

Introducción	3
Acciones afirmativas 2020-2022	4
De las fuentes.....	5
Personas de la diversidad sexual.....	6
Jóvenes.....	8
Personas Adultas mayores.	10
Afromexicanos o afrodescendientes.....	13
Personas con discapacidad.....	15
Interseccionalidad	21
Referencias.....	30

Introducción

Durante el Proceso Electoral Ordinario Local 2020-2021 en el Estado de Morelos los ciudadanos Arthemio Aguilar López y Juan Carlos Casillas Batalla, en sus calidad de integrantes de la Comunidad LGBTIQ+, presentaron ante el Tribunal Electoral del Estado de Morelos (TEEM), Juicios para la Protección de los Derechos Político Electorales del Ciudadano, mismos que fueron radicados con los números TEEM/JDC/26/2021-3 y TEEM/JDC/27/2021-3, en cuyas sentencias se resolvió que el IMPEPAC debería emitir lineamientos (acuerdo aprobado IMPEPAC/CEE/128/2021¹) donde se estableciera la implementación de acciones afirmativas en las que se vinculara a los partidos políticos, coaliciones y candidatos independientes, para que incluyeran en sus postulaciones, respectivamente, a una fórmula de Grupos Vulnerables: Comunidad LGBTIQ+, Personas con Discapacidad, Afrodescendientes, Adultos Mayores y Jóvenes, en las listas de Diputados por el principio de representación proporcional para el Congreso del Estado, así como al cargo de la Presidencia Municipal o Sindicatura y en su caso, a la fórmula de candidaturas a una Regidurías de la planilla a fin de que se garantizará el acceso real a los cargos de la toma de decisiones, para el proceso electoral 2020-2021.

Aunado a la acción mandato al Instituto a:

“... realizar un estudio posterior a que concluya el proceso electoral actual (*sic*, 2020-2021) respecto a la representación de los diversos grupos vulnerables que existen en la entidad a efecto de determinar su participación proporcional como minorías en los espacios de toma de decisiones.”²

Para atender lo mandado por la mencionada sentencia, el IMPEPAC, aprobó la creación de la Comisión Ejecutiva Temporal de Grupos Vulnerables, para ordenar los trabajos se ha aprobado el Plan Anual de Trabajo mediante IMPEPAC/CEE/071/2022.

El Plan de trabajo establece siete líneas de acción, la tercera de ellas señala:

“Recabar información estadística actualizada sobre el número de población que pertenece a alguna población históricamente vulnerada en el Estado de Morelos: personas de la diversidad sexual, jóvenes, adultos mayores, personas con discapacidad, afrodescendientes entre otros, con datos proporcionados por el INEGI, así como cualquier otra fuente de información.

3.1 Elaboración y remisión de oficios solicitando información al INEGI.

3.2 Recopilación, sistematización y procesamiento de la información.

1 IMPEPAC acuerdo IMPEPAC/CEE/128/2021 disponible en www.impepac.mx consultado en octubre 2022

2 Sentencia TEEM/JDC/26/2021-3 y TEEM/JDC/27/2021-3 Tribunal Electoral del Estado de Morelos, disponible en <https://www.teem.gob.mx/resoluciones/2021/JDC-26-2021-3.pdf> consultada en octubre 2022

3.3 Realización de un informe.

3.4 Presentación ante la Comisión Ejecutiva Temporal de Grupos Vulnerables

3.5 Presentación ante el Consejo Estatal Electoral del IMPEPAC.

3.6 Remisión del informe al Congreso Estatal, notificación al Tribunal Electoral del Estado de Morelos y difusión del contenido del informe por medios digitales e impresos.³

En ese sentido, como parte de la línea tres se presenta el presente informe, el cual tiene por objetivo principal presentar una descripción sobre los estimados del número de personas habitantes del estado de Morelos que viven bajo alguna situación de vulnerabilidad.

Acciones afirmativas 2020-2021

El Consejo Estatal Electoral para dar cumplimiento a la mencionada sentencia aprobó el acuerdo IMPEPAC/CEE/128/2021 mediante el cual se establece las acciones afirmativas y los “Lineamientos para el registro y asignación de personas de la comunidad LGBTIQ+, personas con discapacidad, afrodescendientes, jóvenes y adultos mayores para participar en el Proceso Electoral 2020-2021 en el que se elegirán diputaciones locales al Congreso del Estado e integrantes de los ayuntamientos” y modifica los “Lineamientos para el registro de candidaturas a cargos de elección popular para el Proceso Electoral 2020-2021”

En el artículo 15 bis se estableció que:

“Con la finalidad de garantizar el acceso efectivo de las personas en situación de vulnerabilidad al ejercicio del poder público, los registros y asignación de candidaturas se sujetaran a lo establecido en los lineamientos para el registro y asignación de personas de la comunidad LGBTIQ+, personas con discapacidad, afrodescendientes, jóvenes y adultos mayores para participar en proceso electoral 2020-2021, en el que se elegirán diputaciones locales al congreso del estado e integrantes de los ayuntamientos en cumplimiento a la sentencia TEEM/JDC/26/2021-3 y su acumulado TEEM/JDC/27/2021-3, dictada por el tribunal electoral del estado de Morelos”

“En ese sentido a efecto de acreditar que la persona pertenece a un grupo históricamente vulnerable, deberá emitir una manifestación bajo protesta de decir verdad mediante los anexos”

Mientras en los “Lineamientos” se establece que se tiene por objeto regular el acceso para quienes aspiren a ser candidatos o candidatas cargos de elección popular por el principio de representación proporcional en el caso de las diputaciones y de los Municipios del estado de Morelos para el caso de candidaturas o presidencia municipal o sindicatura y en su caso uno regiduría de la planilla respectiva, para el proceso electoral local 2021-2021”

3 IMPEPAC Plan de Trabajo de Comisión Temporal de Asuntos Indígenas.

En su artículo 11 se señala: “...Deberán postular o una persona de alguno de los grupos vulnerables señalados como propietario y otro como suplente al cargo de presidencia municipal o sindicatura o en su caso a la fórmula de candidaturas o una regiduría de la planilla respectiva.

En su artículo 12. Para el caso de las diputaciones por el principio de representación proporcional, los partidos políticos, coaliciones y en su caso, candidaturas comunes, deberán postular candidaturas observando el principio de paridad de género y las acciones afirmativas en materia de candidaturas indígenas, deberán incluir en sus candidaturas una fórmula integrada por una persona propietaria y uno suplente de cualquiera de los grupos vulnerables en los listos de diputaciones por este principio”

De las fuentes.

Para el presente análisis se empleó la información generada por el Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI), cuya ley reglamentaria señala en su artículo sexto:

La Información de Interés Nacional será oficial y de uso obligatorio para la Federación, los estados, el Distrito Federal y los municipios. Sin perjuicio de lo señalado en el párrafo anterior, las Unidades podrán producir y dar a conocer información pública oficial adicional a la Información de Interés Nacional.⁴

Para el presente análisis se emplearon tres fuentes: el *Censo Nacional de Población y Vivienda (CENSO 2020)*⁵, *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021* y *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género WEB (ENDISEG WEB) 2022*.

Durante el mes de marzo de 2020 el INEGI levantó el CENSO 2020, el cual comprendía dos tipos de cuestionarios, el básico que fue aplicado en la totalidad de los hogares censales del país, constaba de 30 preguntas y el cuestionario ampliado que incluía 103 preguntas, este último fue realizado en aproximadamente 40 millones de hogares.

Para la realización del presente informe se tomó como fuente las respuestas del “Cuestionario Básico”, especialmente las preguntas: II.2 Sexo de las personas; II.3 Edad de las personas; III.2 Afrodescendientes. Por sus antepasados y de acuerdo con sus costumbres y tradiciones, ¿(NOMBRE) se considera afromexicano(a) negro(a) o afrodescendiente? y III.5 Discapacidad En su vida diaria, ¿(NOMBRE) cuánta dificultad tiene para (ver, aun usando lentes), (oír, aun usando aparato auditivo?), (caminar, subir o bajar?), (recordar o concentrarse?); (bañarse, vestirse o comer?); .(hablar o comunicarse (por ejemplo: entender o ser entendido por otros)?⁶

Sin embargo hasta la fecha el INEGI no ha realizado algún levantamiento censal donde se indague sobre las orientación sexual o las expresiones de género de la población habitante en el territorio nacional,

4 Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía disponible en <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/ref/lsnig.htm> consultada en octubre de 2022

5 INEGI CENSO Nacional de Población y Vivienda 2020, disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/> consultado en octubre 2022

6 INEGI *Cuestionario Básico* Censo Nacional de Población y Vivienda 2020, disponible en https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/ccpv/2020/doc/Censo2020_cuest_basico.pdf consultado el noviembre 2022

únicamente se han levantado las *Encuesta Nacional sobre Discriminación (ENADIS) 2017*⁷, la *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*⁸ de las cuales por su metodología si se pueden realizar inferencias aunque su escala más baja es a nivel estatal, y la *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género WEB (ENDISEG WEB) 2022*⁹ que en la cual participaron las personas que pudieron y quisieron participar en ella por lo cual no pueden realizarse alguna clase de inferencia estadística.

El mediante el oficio IMPEPAC/SE/VAMA/381/2022 remitió al INEGI la solicitud mediante la cual se solicitan información estadística de las "personas LGBTIQ +, jóvenes, adultos mayores, personas con discapacidad, y afrodescendientes", dicha solicitud fue respondida mediante oficio 1319.8/372/2020 INEGI.CSP4.04 el 5 de septiembre de 2022, en el cual se incluye diversa información de las encuestas *ENDISEG 2021*, *ENDISEG 2022*; *Censo de Población y Vivienda 2020*. *Cuestionario Básico y Cuestionario Ampliado*, también se hace mención que la información proporcionada se encuentra de forma pública en la página de internet del INEGI.

Con esta información se presentan los siguientes datos.

Personas de la diversidad sexual.

Cómo se señaló con anterioridad en el caso de la población que ha declarado tienen una Orientación Sexual y/o Identidad de Género no normativa se tienen por fuente los levantamientos de INEGI que ha presentado el nivel más bajo a escala estatal, lo datos que se presenten a escala menor presuponen una distribución aleatoria natural.

A nivel nacional se estima que 4,999,548 Personas Mayores de quince años tiene pertenecen a alguna comunidad de la diversidad sexual lo que representa el 5.141838667%, de los cuales 4,620,812 se estiman que tienen una orientación sexual diversa, mientras 908,586 tienen una identidad de género transexual o transgénero, por lo cual existen cerca de 529,850 personas que tienen tanto una identidad sexual no heterosexual y no se identifican con el género señalado al nacer.

Tabla 1. Porcentaje de población mayor de quince años que se declaró con OSIG LGBTI+¹⁰

Estados Unidos Mexicanos		5.14%	
Aguascalientes	7.29%	Morelos	7.21%
Baja California	3.25%	Nayarit	4.73%
Baja California Sur	5.38%	Nuevo León	6.15%
Campeche	7.30%	Oaxaca	6.91%
Chiapas	4.50%	Puebla	5.40%

7 INEGI *Encuesta Nacional sobre Discriminación (ENADIS) 2017* disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/enadis/2017/> consultada en noviembre 2022

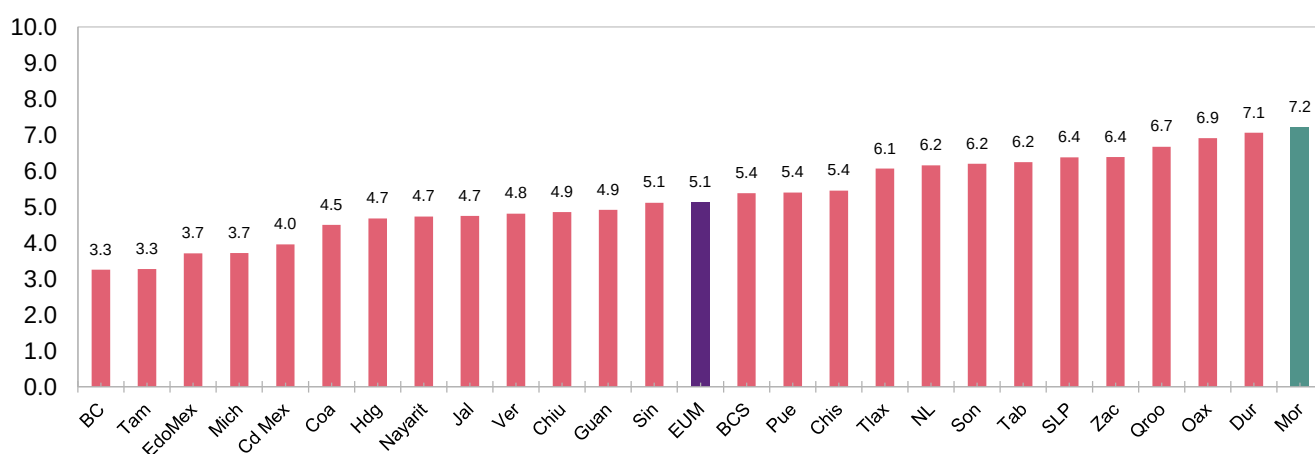
8 INEGI *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*, disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/endiseg/2021/> consultada en octubre de 2020

9 INEGI *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género WEB (ENDISEG WEB) 2022*, disponible en <https://www.inegi.org.mx/investigacion/endiseg/2022/>, consultada en octubre 2022.

10 Con datos de la *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*

Chihuahua	8.72%	Querétaro	8.24%
Ciudad de México	5.45%	Quintana Roo	6.67%
Coahuila	4.85%	San Luis Potosí	6.38%
Colima	3.96%	Sinaloa	5.12%
Durango	7.06%	Sonora	6.20%
Estado de México	4.91%	Tabasco	6.25%
Guanajuato	7.40%	Tamaulipas	3.27%
Guerrero	4.68%	Tlaxcala	6.06%
Hidalgo	4.74%	Veracruz de Ignacio de la Llave	4.81%
Jalisco	3.70%	Yucatán	8.35%
Michoacán	3.72%	Zacatecas	6.39%

Gráfica 1. Población que ha declarado con una orientación sexual o identidad de Género no hegemónico¹¹



Para el estado de Morelos se estima que cerca de un 7.2097741951% de la población se declaró con una identidad de género y/ u orientación sexual no hegemónica, lo cual representa 112,675 personas mayores de quince años, si consideramos que la distribución entre Orientación Sexual diversa, Expresión de Género y personas que viven con ambas condiciones podríamos extrapolar a los siguientes datos:

Tabla 2 Personas Mayores de quince años con Orientación Sexual o Expresión de Género no hegemónico en

11 Con datos de la *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*

Morelos¹²

Orientación sexual Lesbiana Gay, Bisexual u otros LGB+	Identidad de Género Transexual, Transgenero u otros	Población con identidad de género diversa y orientación sexual
92,198	8,536	11,941
81.80%	10.60%	7.60%

Para el caso de los municipios los valores tanto del total de personas con Orientación Sexual y Expresión de Género no hegemónicas los porcentajes de población se tomarán como si fuera la probabilidad fuera igual en todos los municipios. Estos valores serán los que se emplearán para calcular la el número de personas que vive con una o más vulnerabilidades.

Jóvenes.

La acción afirmativa¹³ para el proceso electoral consideró que la población joven sería aquella que se encontraba entre los 18 y 29 años, con información del Censo 2020 se estima que en Morelos existen 1,402,777 de habitantes que son mayores de 18 años,¹⁴ de los cuales 383,203 personas que representan el 19.43% de este grupo de la población.

Mun	de18-29	%_18-29	Mun	de18-29	%_18-29
Total	383,203	19.44%			
Amacuzac	1,833	18.31%	Temixco	2,952	19.91%
Atlaltlahucán	6,615	18.60%	Puente de Ixtla	3,944	18.87%
Axochiapan	11,447	19.64%	Temoac	1,849	22.35%
Ayala	20,558	19.65%	Tepalcingo	3,170	19.11%
Coatetelco	5,982	20.34%	Tepoztlán	10,820	19.81%
Coatlán del Río	14,592	18.47%	Tetecala	42,815	18.51%
Cuautla	2,472	19.46%	Tetela del Volcán	3,671	21.05%
Cuernavaca	3,786	18.62%	Tlalnepantla	4,851	19.82%
Emiliano Zapata	6,375	19.90%	Tlaquiltenango	1,650	18.87%
Hueyapan	10,126	21.01%	Tlaltizapán	21,307	19.32%
Huitzilac	1,574	19.79%	Tlayacapan	70,484	19.51%
Jantetelco	3,126	19.95%	Totolapan	36,422	19.39%
Jiutepec	1,410	19.88%	Xochitepec	1,943	19.84%
Jojutla	10,895	18.76%	Xoxocotla	2,308	21.51%
Jonacatepec	5,374	18.99%	Yautepec	17,651	19.43%
Mazatepec	3,704	19.15%	Yecapixtla	7,693	20.41%
Miacatlán	24,338	18.68%	Zacatepec	4,692	18.33%
Ocuituco	7,552	20.52%	Zacualpan de Amilpas	3,222	18.39%

12 Con datos de la *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*, elaboración propia

13 Acuerdo IMPEPAC/CEE/128/2021 disponible en <http://impepac.mx/wp-content/uploads/2014/11/InfOficial/Acuerdos/2021/02%20Feb/ACUERDO-128-E-U-28-02-2021.pdf> consultado en septiembre de 2022

14 Los datos aquí presentados no discriminan sobre el carácter de ciudadanía

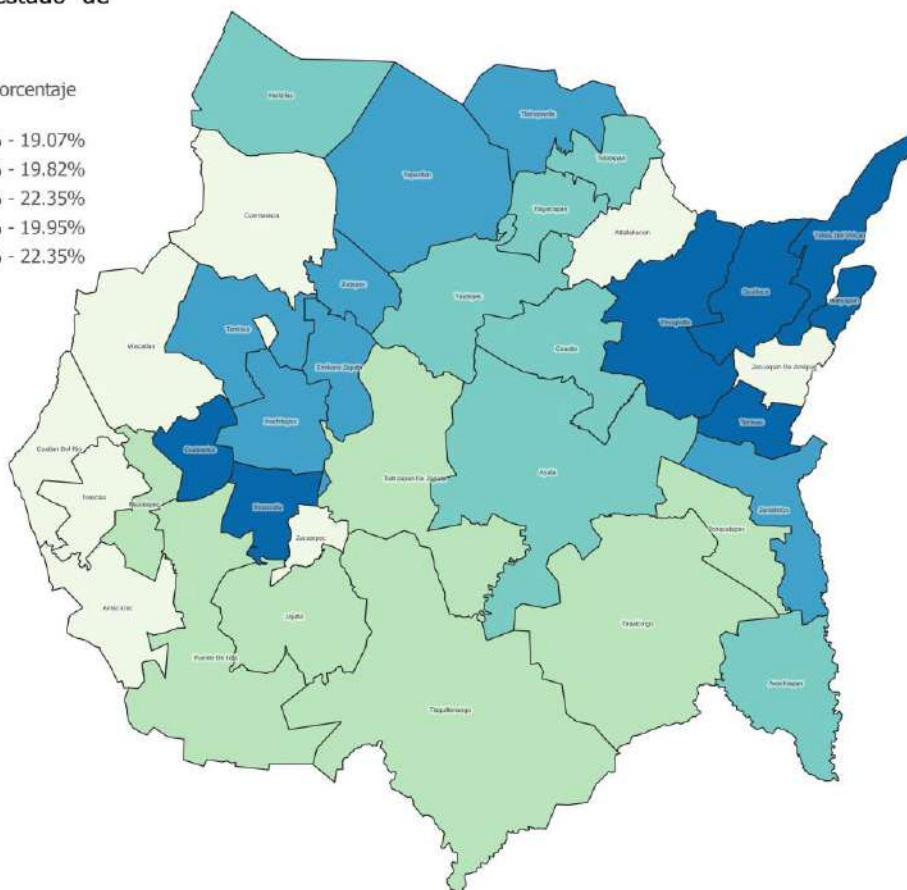
Esta es la distribución espacial de las personas habitantes de Morelos cuyas edades fluctúan entre 18 y 29 años agrupados por Municipios, como se puede apreciar son los municipios a faldas del Popocatepetl y los municipios indígenas de Xoxocotla y Coatetelco los que tienen un mayor número de jóvenes, sin embargo, la dispersión entre los municipios no es muy amplia pues tienen una desviación estándar de 0.009355

Mapa 1

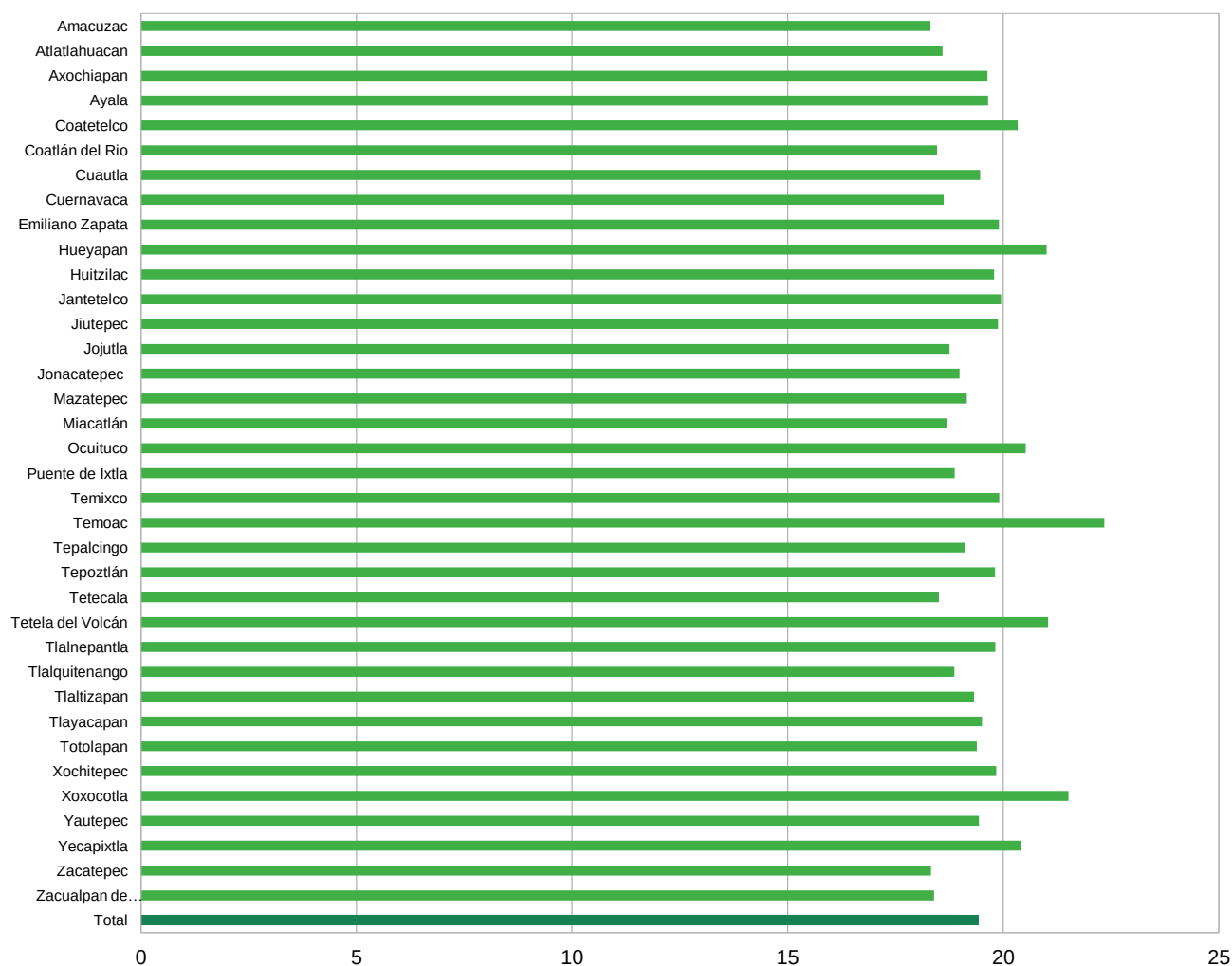
Personas de 18 a 29 en el estado de Morelos

municipio	de 18-21%
Total	383203 19.4
Amacuzac	3222 18.3
Atlatlahuacan	4692 18.6
Axochiapan	7693 19.6
Ayala	17651 19.6
Coatetelco	2308 20.3
Coatlán del Rio	1943 18.5
Cuautla	36422 19.5
Cuernavaca	70484 18.6
Emiliano Zapata	21307 19.9
Hueyapan	1650 21
Huitzilac	4851 19.8
Jantetelco	3671 19.9
Jiutepec	42815 19.9
Jojutla	10820 18.8
Jonacatepec	3170 19
Mazatepec	1849 19.2
Miacatlán	2952 18.7
Ocuiltuco	3944 20.5
Puente de Ixtla	7552 18.9
Temixco	24338 19.9
Temoac	3704 22.3
Tepalcingo	5374 19.1
Tepoztlán	10895 19.8
Tetecala	1410 18.5
Tetela del Volcán	3126 21
Tlalnepantla	1574 19.8
Tlaltizapan	10126 19.3
Tlalquitenango	6375 18.9
Tlayacapan	3786 19.5
Totolapan	2472 19.4
Xochitepec	14592 19.8
Xoxocotla	5982 21.5
Yautepec	20558 19.4
Yecapixtla	11447 20.4
Zacatepec	6615 18.3
Zacualpan de Amilp	1833 18.4

Rangos de porcentaje



Gráfica 2. Porcentaje de habitantes que tienen entre 19 y 29 años, considerando a todos los únicamente a los mayores de 18 años.



Personas Adultas mayores.

La acción afirmativa¹⁵ para el proceso electoral local consideró que la población Adulta mayor sería aquella que tienen más de 60 años, para el caso de Morelos son 274,851 habitantes, que representa el 13.94% de los habitantes mayores de 18 años, los cuales tienen están distribuidos en los municipios de la siguiente manera:

Municipio	% Más de	Más 60	Municipio	% Más de 60	Más 60
-----------	----------	--------	-----------	-------------	--------

15 Acuerdo IMPEPAC/CEE/128/2021 disponible en <http://impepac.mx/wp-content/uploads/2014/11/InfOficial/Acuerdos/2021/02%20Feb/ACUERDO-128-E-U-28-02-2021.pdf> consultado en septiembre de 2022

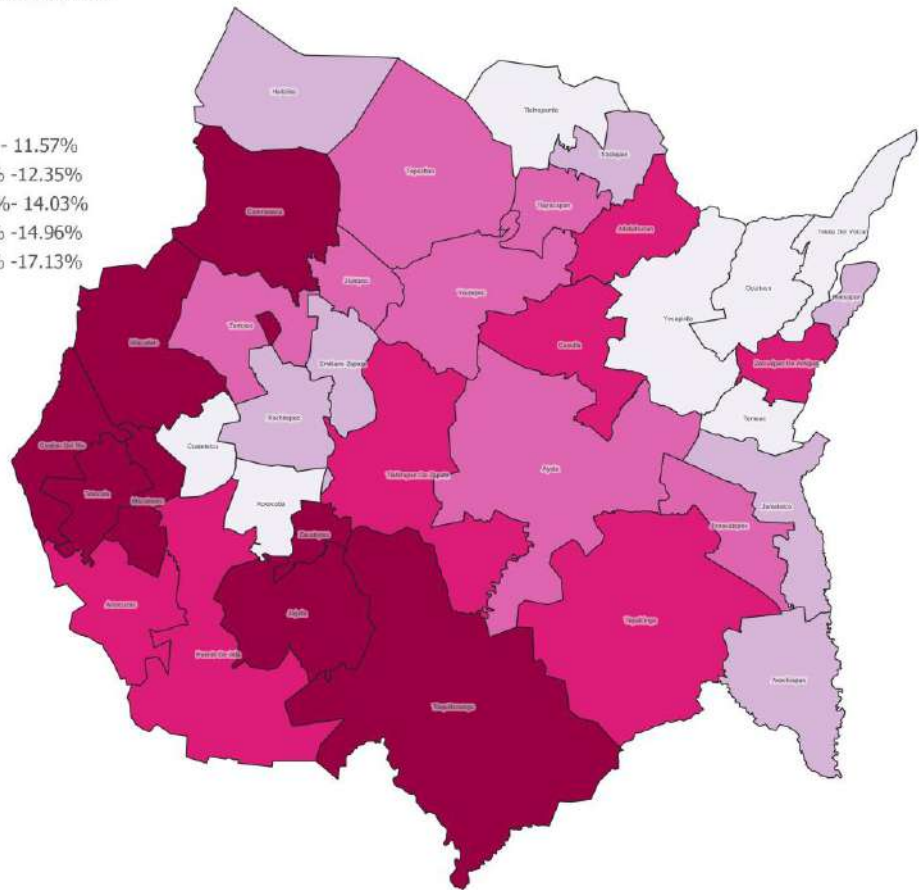
	60 años		años		
Total	13.94%	274,851			
Amacuzac	14.87%	2,616	Puente de Ixtla	14.74%	5,900
Atlatlahucán	14.83%	3,741	Temixco	12.35%	15,105
Axochiapan	11.96%	4,687	Temoac	10.51%	1,742
Ayala	12.62%	11,338	Tepalcingo	14.54%	4,090
Coatetelco	10.99%	1,247	Tepoztlán	12.48%	6,864
Coatlán del Río	15.49%	1,630	Tetecala	16.23%	1,236
Cuautla	14.03%	26,256	Tetela del Volcán	9.64%	1,432
Cuernavaca	17.13%	64,821	Tlalnepantla	10.68%	848
Emiliano Zapata	11.93%	12,772	Tlaltizapán	14.26%	7,474
Hueyapan	11.57%	909	Tlaquiltenango	15.55%	5,255
Huitzilac	11.61%	2,847	Tlayacapan	13.03%	2,528
Jantetelco	12.11%	2,229	Totolapan	11.76%	1,500
Jiutepec	13.53%	29,134	Xochitepec	11.76%	8,648
Jojutla	15.73%	9,074	Xoxocotla	8.29%	2,306
Jonacatepec	13.88%	2,317	Yautepec	13.86%	14,664
Mazatepec	15.31%	1,478	Yecapixtla	10.92%	6,126
Miacatlán	14.96%	2,364	Zacatepec	16.65%	6,009
Ocuituco	11.45%	2,201	Zacualpan de Amilpas	14.68%	1,463

Mapa 2

Personas mayores de 60 en el estado de Morelos

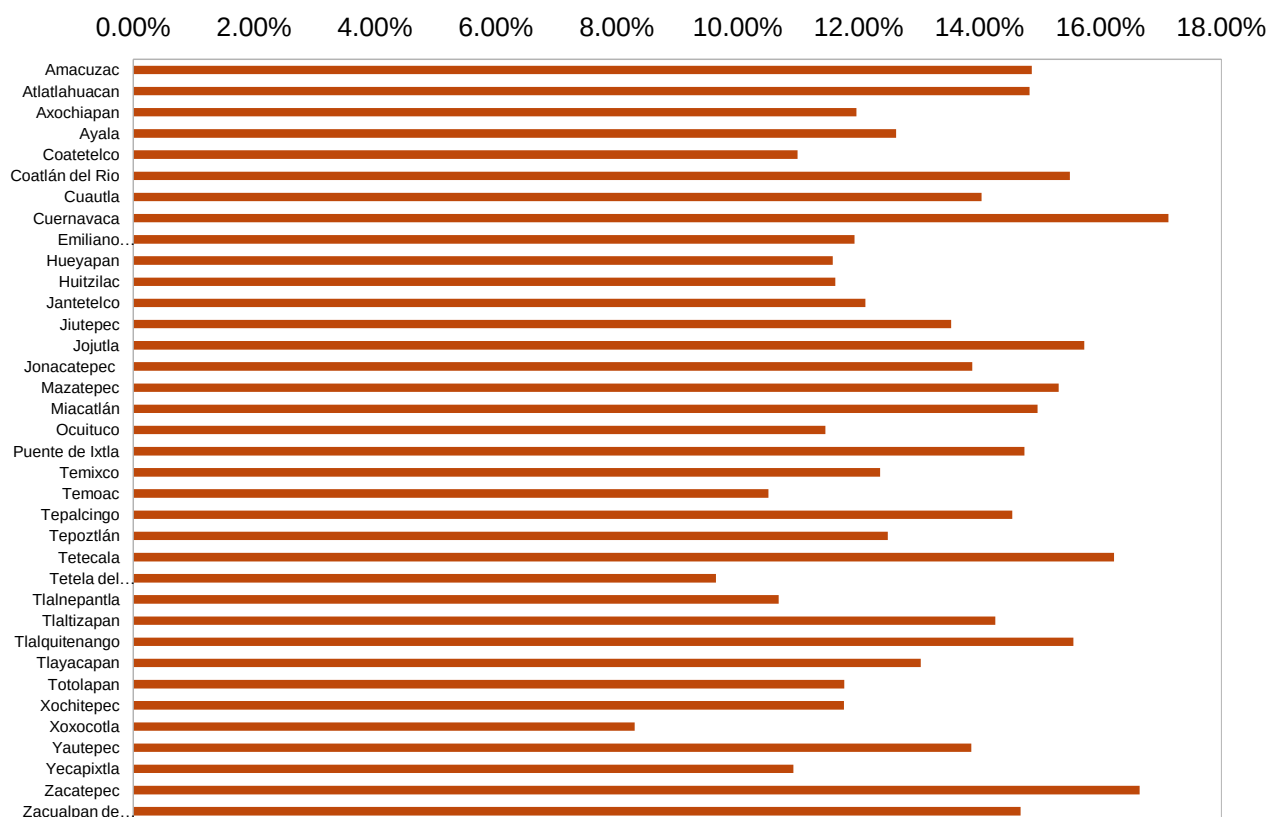
municipio	de 18-21%
Total	383203 13.9
Amacuzac	3222 14.8
Atlatlahuacan	4692 14.7
Axochiapan	7693 12
Ayala	17651 12.6
Coatetelco	2308 11
Coatán del Río	1943 15.5
Cuautla	36422 14.0
Cuernavaca	70484 17.1
Emiliano Zapata	21307 11.8
Hueyapan	1650 11.6
Huixtla	4851 11.6
Jantetelco	3671 12.1
Jiutepec	42815 13.5
Jojutla	10820 15.7
Jonacatepec	3170 13.9
Mazatepec	1849 15.2
Miacatlán	2952 15
Ocuituco	3944 11.5
Puente de Ixtla	7552 14.7
Temixco	24338 12.4
Temoac	3704 10.5
Tepalcingo	5374 14.4
Tepoztlán	10895 12.5
Tetecala	1410 16.2
Tetela del Volcán	3126 9.6
Tlalnepantla	1574 10.7
Tlaltizapan	10126 14.2
Tlalquitenango	6375 15.6
Tlayacapan	3786 13
Totolapan	2472 11.7
Xochitepec	14592 11.7
Xoxocotla	5982 8.3
Yautepec	20558 13.9
Yecapixtla	11447 10.9
Zacatepec	6615 16.6
Zacualpan de Amilp	1833 14.7

más de 60
8.29% - 11.57%
11.57% - 12.35%
12.35% - 14.03%
14.03% - 14.96%
14.96% - 17.13%



Para el caso de la población el municipio donde tienen un menor número porcentaje de habitantes mayores de 60 años es Xoxocotla con 8.29 % mientras el que tienen una mayor proporción de adultos mayores es Cuernavaca con 17.13% en este caso es relevante señalar que la desviación es de 0.0210123484801572. En este caso los municipios con menor número de adultos mayores son los que se encuentran a las faldas del Popocatepetl sumados con los municipios indígenas de Xoxocotla y Coatetelco.

Tabla 3 Porcentaje de habitantes que tienen más de 60 años, considerando a todos los únicamente a los mayores de 18 años.



Afromexicanos o afrodescendientes.

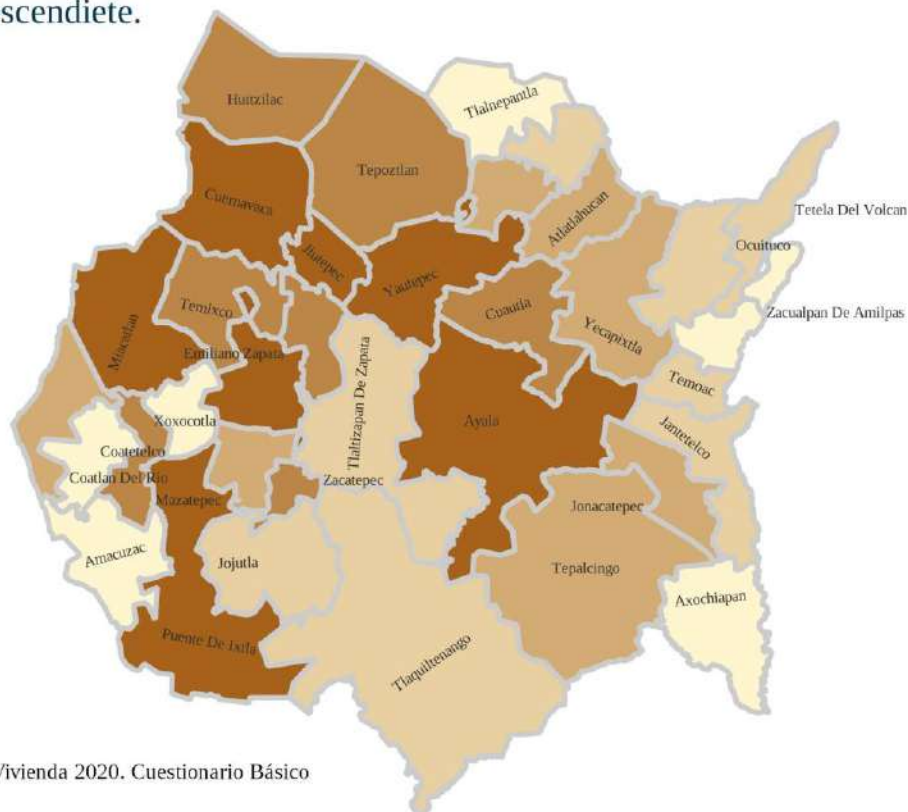
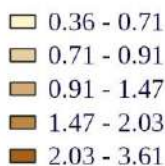
El Censo 2020 tuvo como innovación la pregunta “Por sus antepasados y de acuerdo con sus costumbres y tradiciones, ¿(NOMBRE) se considera afromexicano(a) negro(a) o afrodescendiente?” que se incluyó dentro del cuestionario básica gracias a las demandas de las comunidades afromexicanas que buscaban tener datos oficiales con los cuales posteriormente pudieran tener mayor incidencia.

En Morelos 38 331 personas se reconocen como afromexicanos o afrodescendientes, que representan el 1.94% de la población, el municipio de Hueyapan tiene el menor porcentaje con 0.36% (siendo el municipio con mayor número de personas que se autoreconocen como indígenas, pareciera que en ese municipio son categorías excluyentes) y mientras Puente de Ixtla 3.61% se reconocen como afromexicanos o afrodescendientes, tiene una desviación de 0.00856231400919472.

Los municipios de Coatetelco, Hueyapan, Tetecala, Tlalnepantla y Zacualpan tienen menos de cien habitantes que se reconocen como afromexicanos, por otra parte los municipios de Cuautla, Cuernavaca, Jiutepec y Yautepec, más urbanizados, tienen más de 3000 personas que se reconocen con esta identidad.

Municipio	Se considera	Porcentaje	Municipio	Se considera	Porcentaje
Total	38,331	1.94%	Puente de Ixtla	1,443	3.61%
Amacuzac	105	0.60%	Temixco	2,311	1.89%
Atlatlahuacan	360	1.43%	Temoac	151	0.91%
Axochiapan	236	0.60%	Tepalcingo	292	1.04%
Ayala	1,981	2.21%	Tepoztlán	849	1.54%
Coatetelco	54	0.48%	Tetecala	28	0.37%
Coatlán del Río	155	1.47%	Tetela del Volcán	106	0.71%
Cuautla	3,791	2.03%	Tlalnepantla	40	0.50%
Cuernavaca	9,811	2.59%	Tlaltizapan	433	0.83%
Emiliano Zapata	2,128	1.99%	Tlalquitenango	285	0.84%
Hueyapan	28	0.36%	Tlayacapan	249	1.28%
Huitzilac	409	1.67%	Totolapan	109	0.85%
Jantetelco	161	0.87%	Xochitepec	2,150	2.92%
Jiutepec	4,530	2.10%	Xoxocotla	305	1.10%
Jojutla	474	0.82%	Yautepec	3,056	2.89%
Jonacatepec	166	0.99%	Yecapixtla	616	1.10%
Mazatepec	193	2.00%	Zacatepec	644	1.78%
Miacatlán	505	3.20%	Zacualpan de Amilpas	38	0.38%
Ocuituco	139	0.72%			

Población autoidentificada como afromexicana o afrodescendiente.

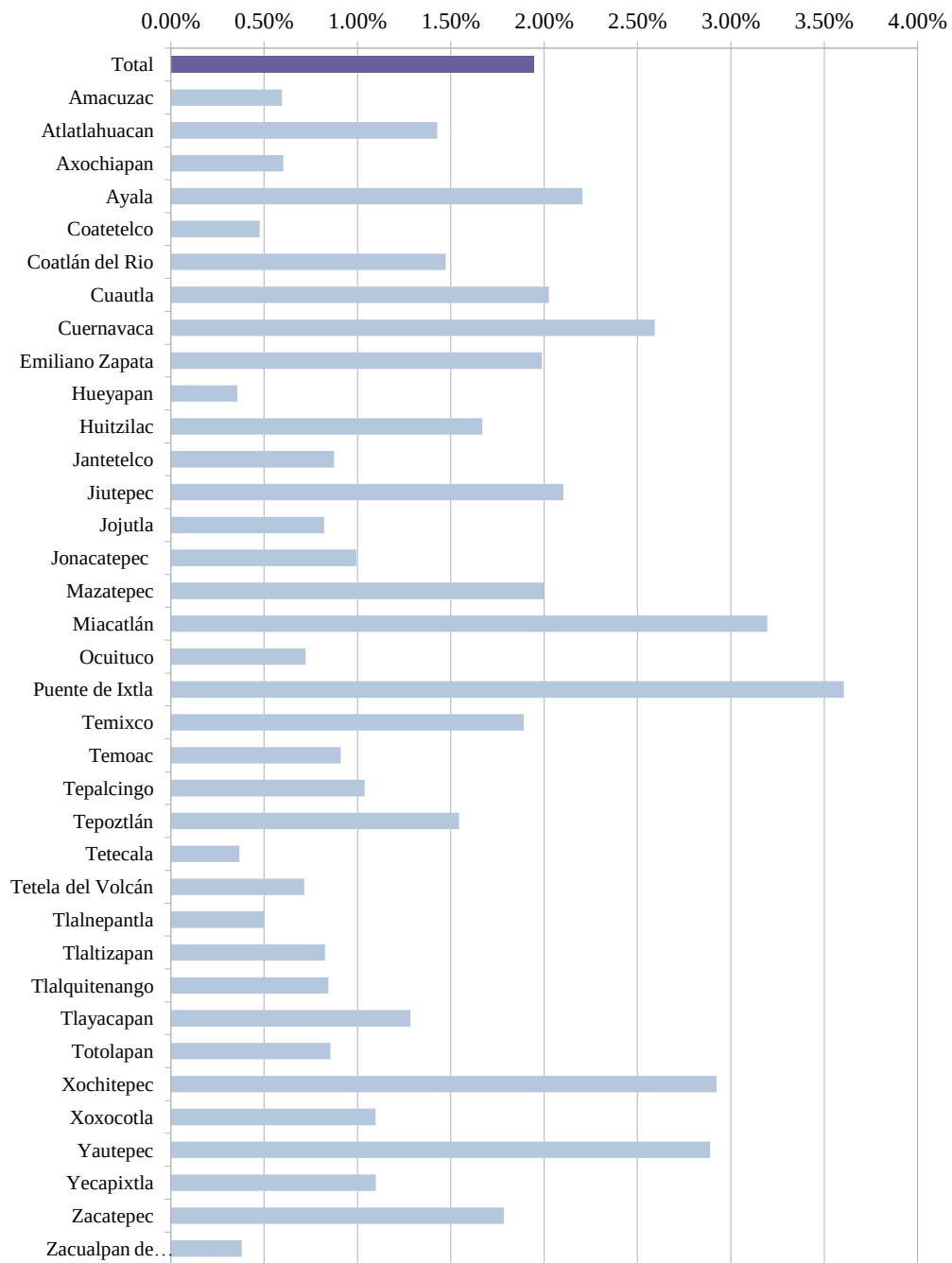


FUENTE: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Cuestionario Básico

Personas con discapacidad

Para el caso del estado de Morelos el Censo reportó que cerca 376,173 personas tienen alguna discapacidad o limitación, ya sea ver aun usando lentes; oír aun usando aparato; caminar, subir o bajar escaleras, recordar o concentrarse, bañarse, vestirse o comer; y hablar o comunicarse, según datos del INEGI 329, 601 son mayores de 20 años, que representan un 24.66% de ese grupo etario.

Dentro de este grupo vulnerable es necesario señalar que cerca de 47.10% de las personas que viven con alguna discapacidad tienen más de 60 años, pero 56.49% de quienes tienen más de 60 años tienen alguna discapacidad, y este porcentaje aumenta conforme los años pasan llegando a más del 80% de la población que vive con discapacidad al cumplir más de ochenta años.

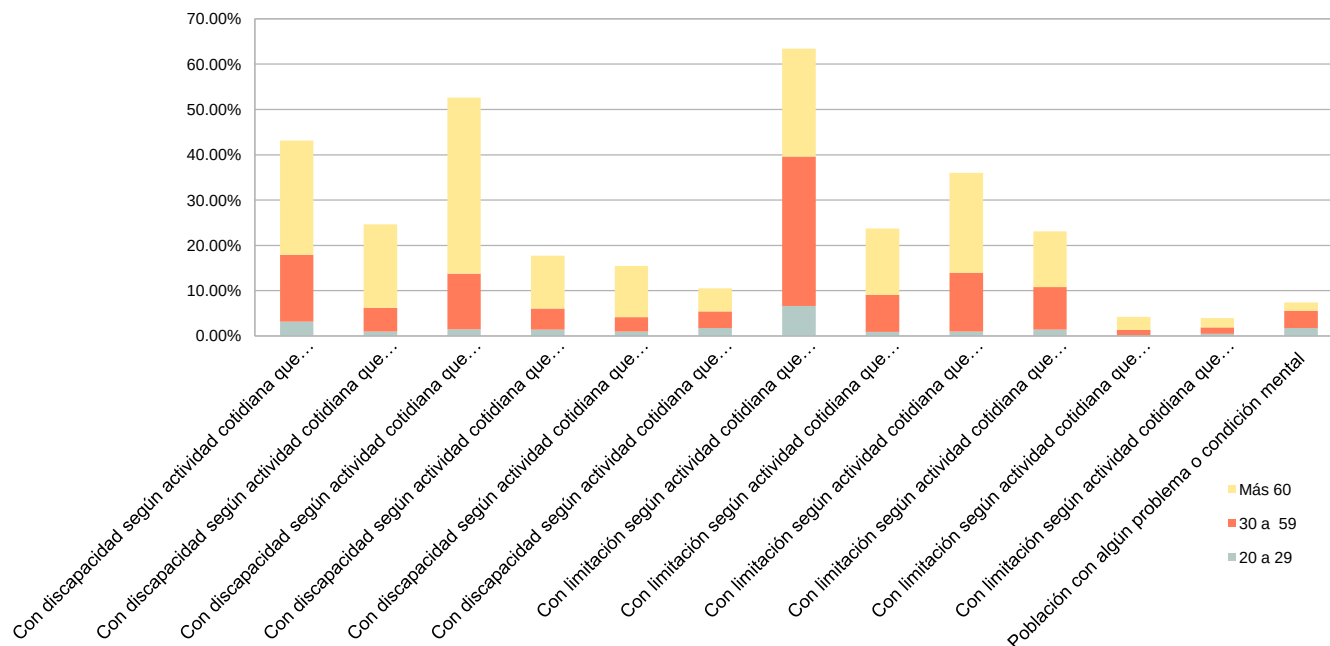


Grupos etarios	Población mayor de 20 años	Población con discapacidad o limitación	% de personas con discapacidad o limitación	Población con discapacidad	% del toda la población	% de la población con discapacidad o limitación y grupo etario	Población con limitación	% de la población	% de la población con discapacidad o limitación y grupo etario
Mayores 20 años	1,336,315	329, 601	24.66%	96, 798	7.24%	29.37%	226, 290	16.93 %	68.66%
Jóvenes	316, 741	29, 014	9.16%	6, 281	1.98%	21.65%	20, 880	6.59%	71.97%
30-59	744, 723	145, 332	19.51%	30, 777	4.13%	21.18%	110, 650	14.86 %	76.14%
Adultos Mayores	274, 851	155, 255	56.49%	59, 740	21.74%	38.48%	94, 760	34.48 %	61.04%

Dado que el grupo vulnerable de personas con discapacidad se compone de múltiples discapacidades, las cuales en muchas ocasiones se pueden intersectar, en el estado de Morelos la discapacidad que tiene una mayor prevalencia es de movilidad pues 50,901 personas tienen mucha dificultad o no puede caminar, subir o bajar escaleras, lo cual representa el 52.58% de todas las personas con s discapacidad, mientras las personas con limitación la más frecuente es limitación de veré aun usando lentes donde 143,535 personas que representan el 63.43% tiene esta limitación.

		Población	%
		1, 336 315	
Población con discapacidad, limitación o con algún problema o condición mental		329, 601	24.66%
Con discapacidad según actividad cotidiana que realiza con mucha dificultad o no puede hacerla	Total	96, 798	
	Ver aun usando lentes	41, 780	43.16%
	Oír aun usando aparato auditivo	23, 861	24.65%
	Caminar, subir o bajar	50, 901	52.58%
	Recordar o concentrarse	17, 155	17.72%
	Bañarse, vestirse o comer	14, 966	15.46%
	Hablar o comunicarse	10, 151	10.49%
Con limitación según actividad cotidiana que realiza con poca dificultad	Total	226, 290	
	Ver aun usando lentes	143, 535	63.43%
	Oír aun usando aparato auditivo	53, 738	23.75%
	Caminar, subir o bajar	81, 493	36.01%
	Recordar o concentrarse	52, 187	23.06%
	Bañarse, vestirse o comer	9, 599	4.24%
Población con algún problema o condición mental	Hablar o comunicarse	8, 982	3.97%
		16, 731	7.39%

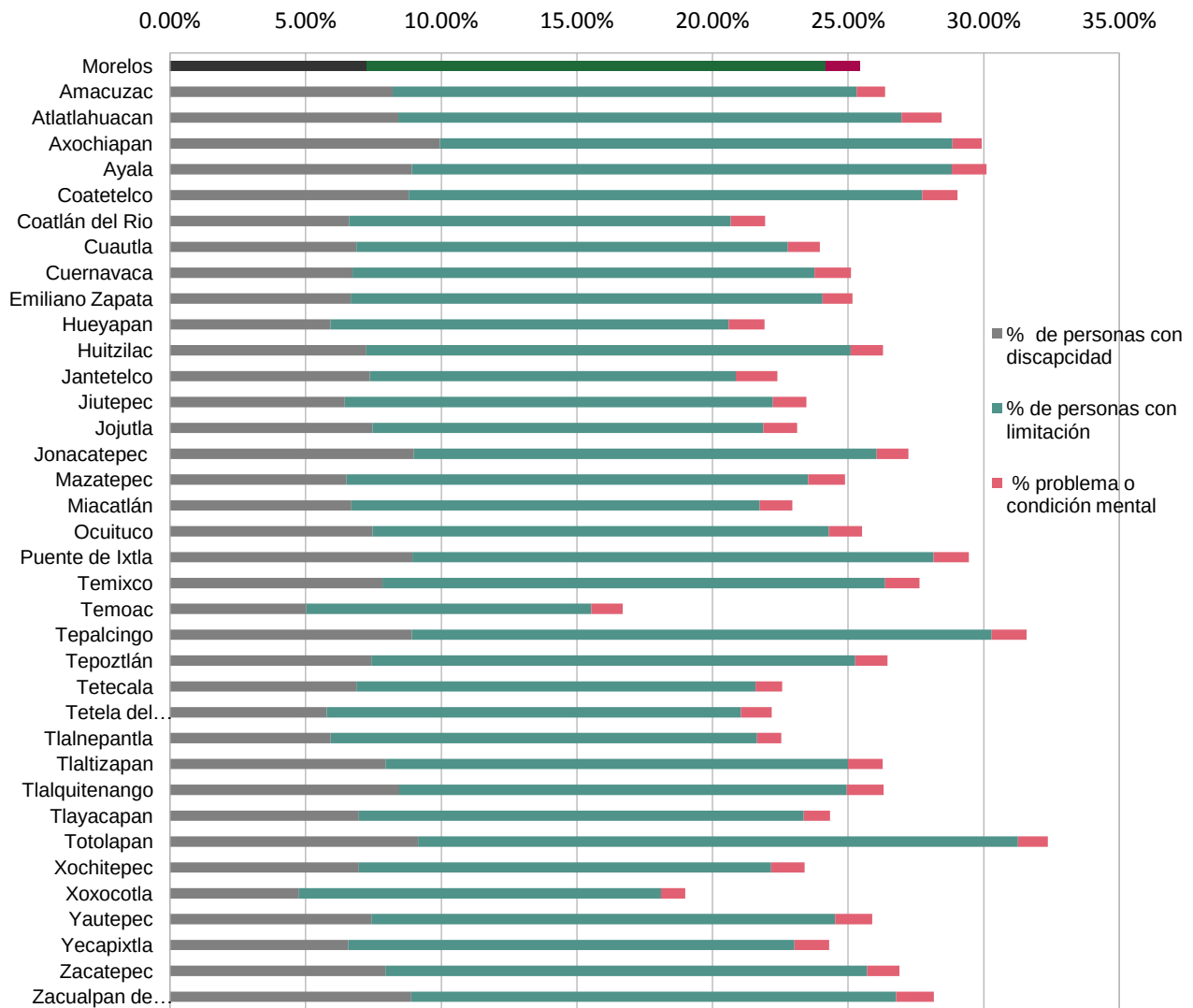
Por grupos tipo de discapacidad se comparta de la siguiente manera



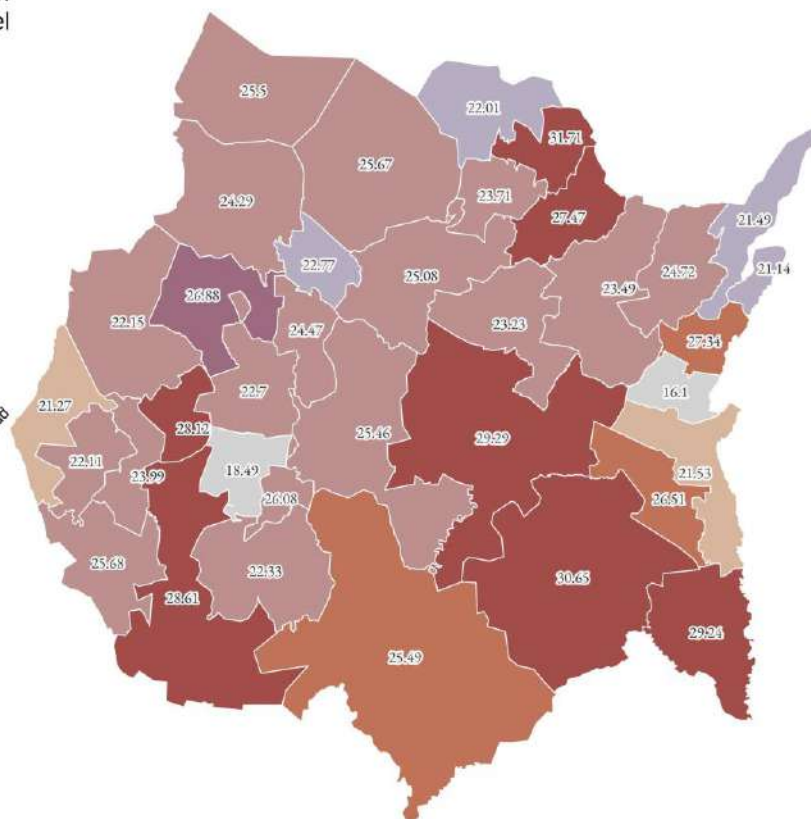
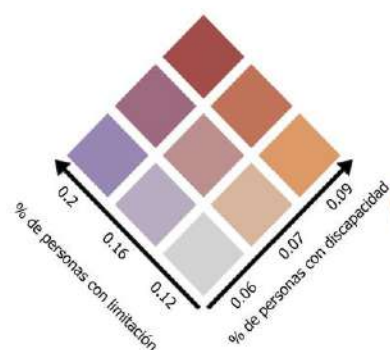
Su distribución por municipio es relativamente heterogéneo tienen una desviación de 0.0323976028617235 con municipios como Temoac donde únicamente el 16 manifestó tener alguna discapacidad versus Tepalcingo con 30.65%

	Población mayor de 20 años	Población con discapacidad, limitación o con algún problema o condición mental	%	Con discapacidad según actividad cotidiana que realiza con mucha dificultad o no puede hacerla	%	Con limitación según actividad cotidiana que realiza con poca dificultad	%	Población con algún problema o condición mental	%
Total	1 336 315	329, 601	24.66%	96, 798	29.37%	226, 290	68.66%	16 731	5.08%
Amacuzac	11, 364	2, 918	25.68%	933	31.97%	1, 944	66.62%	119	4.08%
Atlatlahucán	16, 534	4, 542	27.47%	1, 391	30.63%	3, 068	67.55%	244	5.37%
Axochiapan	24, 686	7, 217	29.24%	2, 455	34.02%	4, 665	64.64%	269	3.73%
Ayala	57, 961	16, 975	29.29%	5, 168	30.44%	11, 540	67.98%	739	4.35%
Coatetelco	7, 070	1, 988	28.12%	622	31.29%	1 339	67.35%	92	4.63%
Coatlán del Río	7, 269	1, 546	21.27%	480	31.05%	1 023	66.17%	92	5.95%
Cuautla	127, 401	29, 592	23.23%	8, 760	29.60%	20, 258	68.46%	1 504	5.08%
Cuernavaca	273, 155	66, 346	24.29%	18, 381	27.70%	46, 520	70.12%	3 670	5.53%
Emiliano Zapata	71, 644	17, 534	24.47%	4, 776	27.24%	12, 460	71.06%	792	4.52%
Hueyapan	4, 835	1, 022	21.14%	286	27.98%	710	69.47%	64	6.26%
Huitzilac	16, 068	4, 098	25.50%	1, 162	28.36%	2, 870	70.03%	192	4.69%
Jantetelco	11, 985	2, 580	21.53%	883	34.22%	1, 617	62.67%	184	7.13%
Jiutepec	149, 613	34, 074	22.77%	9, 641	28.29%	23, 616	69.31%	1 846	5.42%
Jojutla	39, 972	8, 926	22.33%	2, 984	33.43%	5, 760	64.53%	497	5.57%

Jonacatepec	11, 151	2 956	26.51%	1, 002	33.90%	1, 903	64.38%	131	4.43%
Mazatepec	6, 486	1 556	23.99%	422	27.12%	1, 104	70.95%	88	5.66%
Miacatlán	15, 802	3 500	22.15%	1, 057	30.20%	2, 379	67.97%	190	5.43%
Ocuilco	12, 137	3 000	24.72%	906	30.20%	2, 042	68.07%	149	4.97%
Puente de Ixtla	26, 430	7 561	28.61%	2, 363	31.25%	5, 076	67.13%	344	4.55%
Temixco	81, 167	21 816	26.88%	6, 361	29.16%	15, 037	68.93%	1 032	4.73%
Temoac	10, 792	1 737	16.10%	542	31.20%	1, 134	65.28%	125	7.20%
Tepalcingo	18, 644	5 715	30.65%	1, 662	29.08%	3, 986	69.75%	240	4.20%
Tepoztlán	37, 165	9 541	25.67%	2, 760	28.93%	6, 627	69.46%	444	4.65%
Tetecala	5, 184	1 146	22.11%	356	31.06%	763	66.58%	51	4.45%
Tetela del Volcán	8, 984	1 931	21.49%	519	26.88%	1, 372	71.05%	102	5.28%
Tlalnepantla	4, 925	1 084	22.01%	292	26.94%	774	71.40%	44	4.06%
Tlaltizapán	35, 004	8 911	25.46%	2, 781	31.21%	5, 970	67.00%	448	5.03%
Tlaquiltenango	23, 097	5 888	25.49%	1, 951	33.14%	3, 813	64.76%	312	5.30%
Tlayacapan	12, 791	3 033	23.71%	890	29.34%	2, 098	69.17%	124	4.09%
Totolapan	8, 068	2 558	31.71%	738	28.85%	1, 784	69.74%	89	3.48%
Xochitepec	48, 679	11 048	22.70%	3, 390	30.68%	7, 399	66.97%	602	5.45%
Xoxocotla	17, 567	3 249	18.49%	836	25.73%	2, 344	72.15%	157	4.83%
Yautepec	70, 393	17 658	25.08%	5, 227	29.60%	12, 036	68.16%	964	5.46%
Yecapixtla	35, 714	8 391	23.49%	2, 347	27.97%	5, 876	70.03%	455	5.42%
Zacatepec	25, 289	6 595	26.08%	2, 009	30.46%	4, 491	68.10%	300	4.55%
Zacualpan de Amilpas	6, 650	1 818	27.34%	591	32.51%	1, 189	65.40%	93	5.12%



Porcentaje de personas con limitación y con discapacidad en el Estado de Morelos



Interseccionalidad

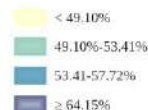
En el presente apartado se presentan las posibles intersecciones, dobles o triples vulnerabilidades que presenta la población en del estado de Morelos, el proceso para la construcción de los datos aquí señalados se fue construyendo cada una de las intersecciones posibles para calcular el número de personas que viven en alguna vulnerabilidad para luego considerar aquellas que viven dos o más.

En el caso de estas vulnerabilidades cruzadas se consideraron dos vulnerabilidades excluyentes jóvenes y adultos mayores, mientras afroamericano, con discapacidad o con diversidad sexual cruzan las otras dos.

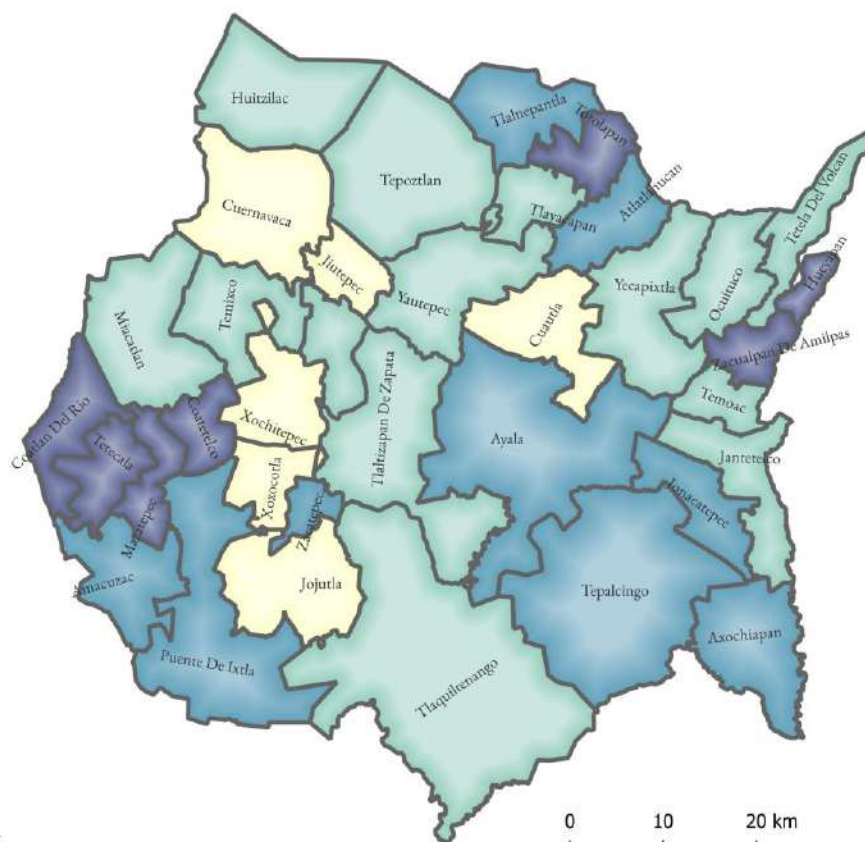
El municipio de Xochitepec presenta un menor número de personas que viven con alguna vulnerabilidades con el 41.16% mientras Tetecala presenta un mayor porcentaje 64.15%, todos los municipios presentan una desviación de 0.0432244914061186. Es importante señalar que los municipios más urbanizados son los que presentan un menor número personas con vulnerabilidades cruzadas.

Es prudente señalar que se presenta la información redondeada y en los casos de un mayor número de intersecciones el porcentaje de personas que viven con dos o más vulnerabilidades se reduce.

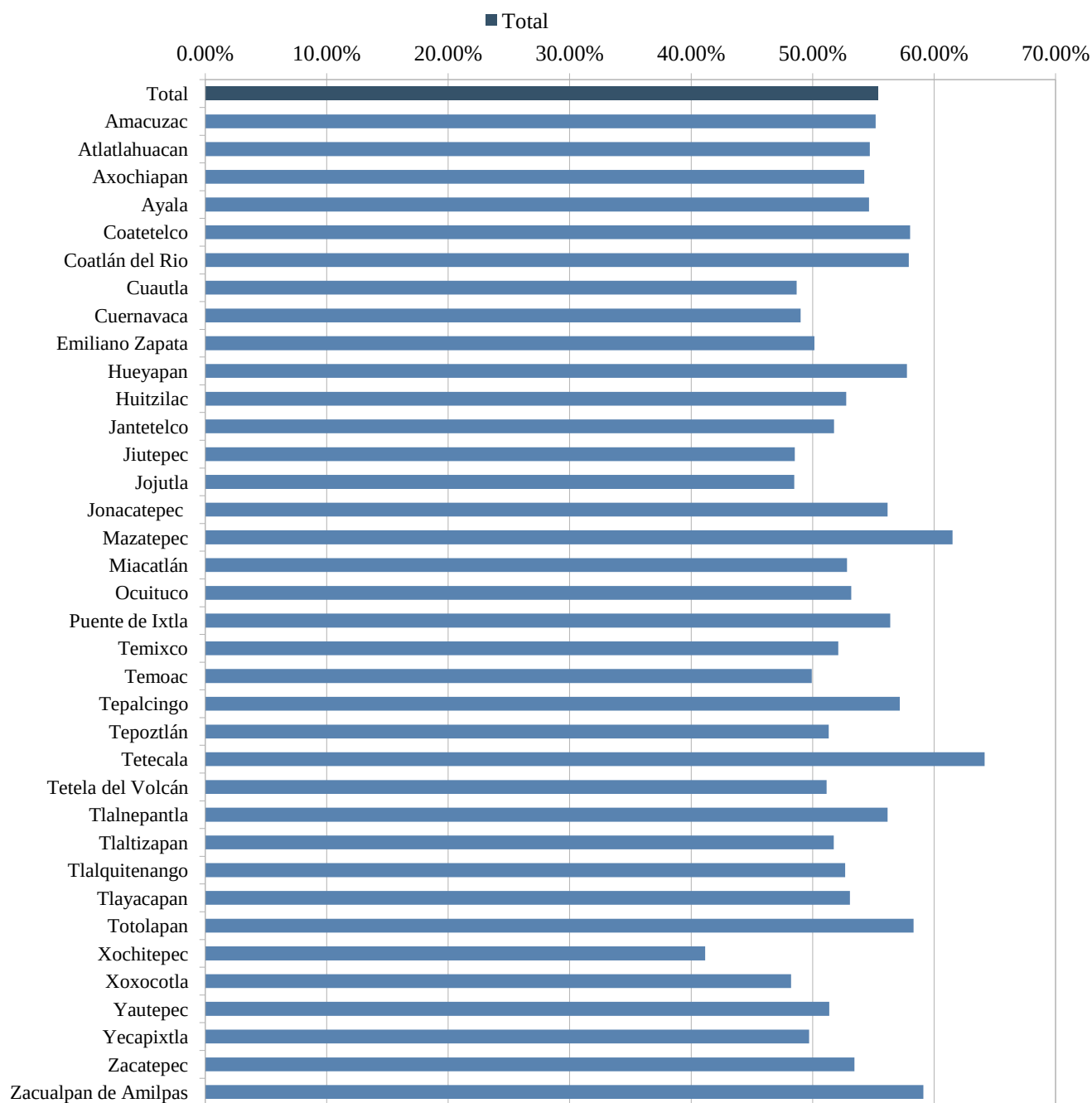
Porcentaje de personas con alguna vulnerabilidad en el estado de Morelos



Mun	%	Mun	%
Total	55.37	Puerto de Ixtla	56.39
Amacuzac	55.17	Temixco	52.11
Atlatlahuacan	54.69	Temoac	49.91
Axochiapan	54.25	Tepalcingo	57.16
Ayala	54.63	Tepoztlán	51.33
Coatetelco	58.02	Tetecala	64.15
Coatlán del Río	57.92	Tetela del Volcán	51.15
Cuautla	48.69	Tlalnepantla	56.17
Cuernavaca	49.00	Tlaltizapan	51.73
Emiliano Zapata	50.14	Tlalquitenango	52.67
Hueyapan	57.76	Playacapan	53.06
Huitzilac	52.77	Totolapan	58.30
Jantetelco	51.76	Xochitepec	41.16
Jiutepec	48.53	Xoxocotla	48.23
Jojutla	48.48	Yautepec	51.37
Jonacatepec	56.16	Yecapixtla	49.70
Mazatepec	61.51	Zacatepec	53.43
Miacatlán	52.83	Zacualpan de Amilpas	59.11
Ocuituco	53.17		



Fuente: Con datos del INEGI CENSO 2020, Cuestionario Básico y Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021.



			Sin intersecciones					Jóvenes con otra vulnerabilidad			Jóvenes con dos vulnerabilidades			Adultos Mayores con una vulnerabilidad			Adultos Mayores con dos vulnerabilidades		Adultos mayores con tres vulnerabilidades	Personas con un o más vulnerabilidades
Mun	Población total	categoría	jóvenes	60 y más	Diversidad sexual	Afrodescendiente	Con discapacidad o limitación	Jóvenes con dis o lim	Jóvenes y diversidad sexual	Jóvenes afroamericanos	Jóvenes y diversidad sexual con discapacidad y limitación	Jóvenes afrodescendientes y diversidad sexual	Jóvenes afrodescendientes de la diversidad sexual y con dis o lim	60 y más de diversidad sexual	Afrodescendientes de 60 años y más	60 años y más con dis o lim	60y más _div_ afro mex	60y más _div_ discapacidadYlim	Afrodescendientes de más de 60 años, con dis o lim y de la diversidad sexual	Personas con una o más vulnerabilidades
Total	1,971,520	% vul total	19.44%	13.94%	7.21%	1.94%	24.66%	9.16%	1.40%	0.38%	0.13%	0.01%	0.00%	1.01%	0.27%	56.49%	0.01%	0.56%		
Total	;	Pob_vul_total	383,263	274,830	142,147	38247	486,177	35,108	27,633	7,435	2531	536	39	19,815	5,332	155,243	384	11,193	217.1	1,324,664
Total	;	Pob_vul_única	315,541	106,017	107,000	30774	295,788	32,615	25,141	6,938	2493	497	39	8,455	4,947	144,050	167	10,976	217.1	1,091,655
Total	;	% vul_única	16.00%	5.38%	5.43%	1.56%	15.00%	1.65%	1.28%	0.35%	0.13%	0.03%	0.00%	0.43%	0.25%	7.31%	0.01%	0.56%	0.01%	55.37%
Amacuzac	17,598	% vul total	18.31%	14.87%	7.21%	0.60%	25.68%	8.14%	1.32%	0.11%	0.11%	0.00%	0.00%	1.07%	0.09%	56.49%	0.00%	0.00%		
Amacuzac	;	Pob_vul_total	3,222	2,617	1,269	106	4,519	262	232	19	19	1	0	189	15.70	1,478	1	107	0.6	11,733
Amacuzac	;	Pob_vul_única	2,727	1,042	1,007	86	2,779	243	214	18	19	1	0	82	15	1,372	0	106	0.6	9,710
Amacuzac	;	% vul_única	15.50%	5.92%	0.05%	0.00%	0.14%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	55.18%
Atlatlahucán	25,232	% vul total	18.60%	14.83%	7.21%	1.43%	27.47%	10.91%	1.34%	0.27%	0.15%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	58.27%	0.00%	0.00%		
Atlatlahucán	;	Pob_vul_total	4,693	2,610	1,819	361	6,931	512	338	67	37	5	0	188	37.32	1,521	3	110	1.6	16,414
Atlatlahucán	;	Pob_vul_única	3,812	976	1,307	293	4,898	475	302	63	37	4	0	77	35	1,411	1	108	1.6	13,802
Atlatlahucán	;	% vul_única	15.11%	3.87%	0.07%	0.01%	0.25%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	54.70%
Axochiapan	39,174	% vul total	19.64%	11.96%	7.21%	0.60%	29.24%	10.25%	1.42%	0.12%	0.15%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	68.19%	0.00%	0.00%		
Axochiapan	;	Pob_vul_total	7,694	2,105	2,824	235	11,454	788	555	46	57	3	0	152	12.63	1,435	1	103	0.6	24,312
Axochiapan	;	Pob_vul_única	6,361	610	2,036	189	9,231	732	498	43	57	3	0	48	12	1,332	0	103	0.6	21,253
Axochiapan	;	% vul_única	16.24%	1.56%	0.10%	0.01%	0.47%	0.04%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	54.25%
Ayala	89,834	% vul total	19.65%	12.62%	7.21%	2.21%	29.29%	10.56%	1.42%	0.43%	0.15%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	64.84%	0.00%	0.00%		
Ayala	;	Pob_vul_total	17,652	2,221	6,477	1985	26,312	1,863	1,273	390	134	28	2	160	49.08	1,440	4	104	2.3	54,648
Ayala	;	Pob_vul_única	14,257	679	4,612	1593	23,007	1,731	1,140	364	132	26	2	55	46	1,336	1	102	2.3	49,085
Ayala	;	% vul_única	15.87%	0.76%	0.23%	0.08%	1.17%	0.09%	0.06%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	54.64%
Coatetelco	11,347	% vul total	20.34%	10.99%	7.21%	0.48%	28.12%	7.81%	1.47%	0.10%	0.11%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	69.77%	0.00%	0.00%		
Coatetelco	;	Pob_vul_total	2,308	1,934	818	54	3,191	180	166	11	13	1	0	139	9.28	1,349	1	97	0.5	8,305
Coatetelco	;	Pob_vul_única	1,963	534	638	43	1,661	167	153	10	13	1	0	42	9	1,252	0	97	0.5	6,584
Coatetelco	;	% vul_única	17.30%	4.71%	0.03%	0.00%	0.08%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	58.02%
Coatlán del Río	10,520	% vulnerabilidad total	18.47%	15.49%	7.21%	1.47%	21.27%	5.15%	1.33%	0.27%	0.07%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	54.91%	0.00%	0.00%		
Coatlán del Río	;	Pob_vul_total	1,943	2,726	758	155	2,238	100	140	29	7	2	0	197	40.07	1,497	3	108	1.6	7,820

Coatlán del Río ;	Pob_vul_única	1,681	1,103	658	126	641	93	133	27	7	2	0	87	37	1,389	1	106	1.6	6,094
Coatlán del Río ;	% vul_única	15.98%	10.49%	0.03%	0.01%	0.03%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	57.93%
Cuautla 187,118	% vul total	19.46%	14.03%	7.21%	2.03%	23.23%	8.85%	1.40%	0.40%	0.12%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	53.80%	0.00%	0.00%		
Cuautla ;	Pob_vul_total	36,413	2,469	13,491	3798	43,468	3,222	2,625	739	232	53	4	178	50.12	1,328	4	96	1.9	99,639
Cuautla ;	Pob_vul_única	30,051	1,012	10,266	3055	38,914	2,993	2,397	690	228	49	4	81	47	1,232	2	94	1.9	91,117
Cuautla ;	% vul_única	16.06%	0.54%	0.52%	0.15%	1.97%	0.15%	0.12%	0.03%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	48.69%
Cuernavaca 378,476	% vul total	18.62%	17.13%	7.21%	2.59%	24.29%	9.66%	1.34%	0.48%	0.13%	0.01%	0.00%			51.95%				
Cuernavaca ;	Pob_vul_total	70,472	3,015	27,288	9803	91,932	6,808	5,081	1,825	491	132	9	217	78.08	1,566	6	113	2.9	202,509
Cuernavaca ;	Pob_vul_única	57,230	1,272	20,470	7968	83,548	6,327	4,600	1,703	481	122	9	102	72	1,453	3	110	2.9	185,473
Cuernavaca ;	% vul_única	15.12%	0.34%	1.04%	0.40%	4.24%	0.32%	0.23%	0.09%	0.02%	0.01%	0.00%	0.01%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	48.69%
Emiliano Zapata 107,053	% vul total	19.90%	11.93%	7.21%	1.99%	24.47%	9.71%	1.43%	0.40%	0.14%	0.01%	0.00%			56.83%				
Emiliano Zapata ;	Pob_vul_total	21,304	2,099	7,719	2130	26,196	2,069	1,536	424	149	31	2	151	41.78	1,193	3	86	1.7	59,448
Emiliano Zapata ;	Pob_vul_única	17,420	802	5,648	1704	22,932	1,922	1,389	396	147	28	2	64	39	1,107	1	84	1.7	53,687
Emiliano Zapata ;	% vul_única	16.27%	0.75%	0.29%	0.09%	1.16%	0.10%	0.07%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	50.15%
Hueyapan 7,855	% vul total	21.01%	11.57%	7.21%	0.36%	21.14%	7.27%	1.51%	0.08%	0.11%	0.00%	0.00%			56.88%				
Hueyapan ;	Pob_vul_total	1,650	2,036	566	28	1,661	120	119	6	9	0	0	147	7.33	1,158	1	83	0.3	5,942
Hueyapan ;	Pob_vul_única	1,414	808	446	22	382	111	110	6	9	0	0	63	7	1,075	0	83	0.3	4,537
Hueyapan ;	% vul_única	18.00%	10.29%	0.02%	0.00%	0.02%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	57.77%
Huitzilac 24,515	% vul total	19.79%	11.61%	7.21%	1.67%	25.50%	11.50%	1.43%	0.33%	0.16%	0.00%	0.00%			58.10%				
Huitzilac ;	Pob_vul_total	4,852	2,043	1,768	409	6,251	558	350	81	40	6	0	147	34.12	1,187	2	86	1.4	15,323
Huitzilac ;	Pob_vul_única	3,902	763	1,209	328	4,506	518	310	76	40	5	0	61	32	1,101	1	84	1.4	12,938
Huitzilac ;	% vul_única	15.92%	3.11%	0.06%	0.02%	0.23%	0.03%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	52.78%
Jantetelco 18,402	% vul total	19.95%	12.11%	7.21%	0.87%	21.53%	7.10%	1.44%	0.17%	0.10%	0.00%	0.00%			55.00%				
Jantetelco ;	Pob_vul_total	3,671	2,131	1,327	160	3,962	261	265	32	19	2	0	154	18.54	1,172	1	85	0.7	11,251
Jantetelco ;	Pob_vul_única	3,132	873	1,066	128	2,529	242	246	30	19	2	0	69	17	1,088	1	84	0.7	9,525
Jantetelco ;	% vul_única	17.02%	4.74%	0.05%	0.01%	0.13%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	52.78%
Jiutepec 215,357	% vul total	19.88%	13.53%	7.21%	2.10%	22.77%	8.84%	1.43%	0.42%	0.13%	0.01%	0.00%			54.11%				
Jiutepec ;	Pob_vul_total	42,813	2,381	15,527	4522	49,037	3,783	3,087	899	273	65	5	172	50.00	1,288	4	93	2.0	114,281
Jiutepec ;	Pob_vul_única	35,308	967	11,740	3619	43,961	3,515	2,819	839	268	60	5	77	46	1,196	2	91	2.0	104,513

Jiutepec ;	% vul_única	16.39%	0.45%	0.60%	0.18%	2.23%	0.18%	0.14%	0.04%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	48.53%
Jojutla 57,682	% vul total	18.76%	15.73%	7.21%	0.82%	22.33%	7.43%	1.35%	0.15%	0.10%	0.00%	0.00%	51.77%						
Jojutla ;	Pob_vul_total	10,821	2,768	4,159	473	12,880	804	780	89	58	6	0	200	22.70	1,433	2	103	0.8	31,102
Jojutla ;	Pob_vul_única	9,205	1,218	3,354	384	10,642	747	723	83	58	6	0	95	21	1,330	1	102	0.8	27,970
Jojutla ;	% vul_única	15.96%	2.11%	0.17%	0.02%	0.54%	0.04%	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	48.49%
Jonacatepec 16,694	% vul total	18.99%	13.88%	7.21%	0.99%	26.51%	7.93%	1.37%	0.19%	0.11%	0.00%	0.00%	61.24%						
Jonacatepec ;	Pob_vul_total	3,170	2,443	1,204	165	4,426	251	229	31	18	2	0	176	24.18	1,496	2	108	1.1	11,407
Jonacatepec ;	Pob_vul_única	2,677	856	952	134	2,678	233	211	29	18	2	0	68	22	1,388	1	107	1.1	9,377
Jonacatepec ;	% vul_única	16.03%	5.13%	0.05%	0.01%	0.14%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	56.17%
Mazatepec 9,653	% vul total	19.15%	15.31%	7.21%	2.00%	23.99%	7.83%	1.38%	0.38%	0.11%	0.01%	0.00%	55.01%						
Mazatepec ;	Pob_vul_total	1,849	2,694	696	193	2,316	145	133	37	10	3	0	194	53.89	1,482	4	107	2.1	7,748
Mazatepec ;	Pob_vul_única	1,544	1,075	551	156	689	135	123	34	10	2	0	86	50	1,375	2	105	2.1	5,938
Mazatepec ;	% vul_única	15.99%	11.13%	0.03%	0.01%	0.03%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	61.52%
Miacatlán 15,802	% vul total	18.68%	14.96%	7.21%	3.20%	22.15%	9.76%	1.35%	0.60%	0.13%	0.01%	0.00%	64.93%						
Miacatlán ;	Pob_vul_total	2,952	2,633	1,139	506	3,500	288	213	94	21	7	0	190	84.25	1,709	6	123	3.9	10,730
Miacatlán ;	Pob_vul_única	2,376	778	851	411	1,502	268	193	88	20	6	0	64	78	1,586	2	119	3.9	8,348
Miacatlán ;	% vul_única	15.04%	4.93%	0.04%	0.02%	0.08%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	52.83%
Ocuituco 19,219	% vulnerabilidad total	20.52%	11.45%	7.21%	0.72%	24.72%	9.53%	1.48%	0.15%	0.14%	0.00%	0.00%	61.24%						
Ocuituco ;	Pob_vul_total	3,944	2,015	1,386	138	4,751	376	284	28	27	2	0	145	14.51	1,234	1	89	0.6	12,234
Ocuituco ;	Pob_vul_única	3,282	711	1,010	110	3,141	349	257	26	27	2	0	56	13	1,145	0	88	0.6	10,219
Ocuituco ;	% vul_única	17.08%	3.70%	0.05%	0.01%	0.16%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	53.17%
Puente de Ixtla 40,018	% vul total	18.87%	14.74%	7.21%	3.61%	28.61%	9.46%	1.36%	0.68%	0.13%	0.01%	0.00%	63.61%						
Puente de Ixtla ;	Pob_vul_total	7,551	2,594	2,885	1445	11,449	714	544	273	51	20	1	187	93.64	1,650	7	119	4.3	25,924
Puente de Ixtla ;	Pob_vul_única	6,069	789	2,170	1171	9,084	664	494	254	50	18	1	66	87	1,531	2	115	4.3	22,569
Puente de Ixtla ;	% vul_única	15.17%	1.97%	0.11%	0.06%	0.46%	0.03%	0.03%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	56.40%
Temixco 122,263	% vul total	19.91%	12.35%	7.21%	1.89%	26.88%	10.21%	1.44%	0.38%	0.15%	0.01%	0.00%	62.28%						
Temixco ;	Pob_vul_total	24,343	2,173	8,815	2311	32,864	2,485	1,755	460	179	33	2	157	41.08	1,354	3	98	1.8	70,506
Temixco ;	Pob_vul_única	19,816	722	6,327	1848	29,023	2,309	1,578	429	177	31	2	58	38	1,256	1	96	1.8	63,715
Temixco ;	% vul_única	16.21%	0.59%	0.32%	0.09%	1.47%	0.12%	0.08%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	52.11%

Temoac	16,574	% vul total	22.35%	10.51%	7.21%	0.91%	16.10%	5.11%	1.61%	0.20%	0.08%	0.00%	0.00%	47.65%						
Temoac	;	Pob_vul_total	3,704	1,850	1,195	151	2,668	189	267	34	14	2	0	133	16.83	881	1	64	0.6	9,568
Temoac	;	Pob_vul_única	3,227	883	1,005	117	1,598	176	254	31	13	2	0	69	16	818	1	63	0.6	8,274
Temoac	;	% vul_única	19.47%	5.33%	0.05%	0.01%	0.08%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%	49.92%
Tepalcingo	28,122	% vul total	19.11%	14.54%	7.21%	1.04%	30.65%	9.82%	1.38%	0.20%	0.14%	0.00%	0.00%	65.82%						
Tepalcingo	;	Pob_vul_total	5,374	2,559	2,028	292	8,619	528	387	56	38	4	0	184	26.61	1,684	2	121	1.3	18,872
Tepalcingo	;	Pob_vul_única	4,441	787	1,500	236	6,407	490	350	52	38	4	0	62	25	1,563	1	120	1.3	16,076
Tepalcingo	;	% vul_única	15.79%	2.80%	0.08%	0.01%	0.32%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	57.17%
Tepoztlán	54,987	% vul total	19.81%	12.48%	7.21%	1.54%	25.67%	10.58%	1.43%	0.31%	0.15%	0.00%	0.00%	59.79%						
Tepoztlán	;	Pob_vul_total	10,893	2,196	3,965	847	14,115	1,153	785	168	83	12	1	158	33.82	1,313	2	95	1.5	32,016
Tepoztlán	;	Pob_vul_única	8,868	788	2,811	678	11,648	1,071	703	157	82	11	1	63	31	1,218	1	93	1.5	28,226
Tepoztlán	;	% vul_única	16.13%	1.43%	0.14%	0.03%	0.59%	0.05%	0.04%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	51.33%
Tetecala	7,617	% vul total	18.51%	16.23%	7.21%	0.37%	22.11%	5.06%	1.33%	0.07%	0.07%	0.00%	0.00%	52.27%						
Tetecala	;	Pob_vul_total	1,410	2,856	549	28	1,684	71	102	5	5	0	0	206	10.57	1,493	1	108	0.4	6,528
Tetecala	;	Pob_vul_única	1,237	1,255	478	23	120	66	97	5	5	0	0	98	10	1,385	0	107	0.4	4,887
Tetecala	;	% vul_única	16.24%	16.48%	0.02%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	64.15%
Tetela del Volcán	14,853	% vul total	21.05%	9.64%	7.21%	0.71%	21.49%	8.83%	1.52%	0.15%	0.13%	0.00%	0.00%	60.06%						
Tetela del Volcán	;	Pob_vul_total	3,127	1,696	1,071	105	3,192	276	225	22	20	2	0	122	12.04	1,019	1	73	0.5	9,191
Tetela del Volcán	;	Pob_vul_única	2,623	618	795	83	1,897	256	206	21	20	1	0	49	11	945	0	73	0.5	7,598
Tetela del Volcán	;	% vul_única	17.66%	4.16%	0.04%	0.00%	0.10%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	51.15%
Tlalnepantla	7,943	% vul total	19.82%	10.68%	7.21%	0.50%	22.01%	7.29%	1.43%	0.10%	0.10%	0.00%	0.00%	59.32%						
Tlalnepantla	;	Pob_vul_total	1,574	1,879	573	40	1,748	115	114	8	8	1	0	136	9.40	1,115	1	80	0.4	5,814
Tlalnepantla	;	Pob_vul_única	1,346	701	458	32	519	107	105	7	8	1	0	55	9	1,034	0	80	0.4	4,462
Tlalnepantla	;	% vul_única	16.95%	8.82%	0.02%	0.00%	0.03%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	56.18%
Tlaltizapán	52,399	% vul total	19.32%	14.26%	7.21%	0.83%	25.46%	7.34%	1.39%	0.16%	0.10%	0.00%	0.00%	60.03%						
Tlaltizapán	;	Pob_vul_total	10,123	2,509	3,778	435	13,341	743	730	84	54	6	0	181	20.83	1,507	2	109	0.9	30,187
Tlaltizapán	;	Pob_vul_única	8,619	911	3,034	350	11,091	690	677	78	53	6	0	72	19	1,398	1	108	0.9	27,109
Tlaltizapán	;	% vul_única	16.45%	1.74%	0.15%	0.02%	0.56%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	51.73%
Tlaquilte-nango	33,789	% vul total	18.87%	15.55%	7.21%	0.84%	25.49%	7.72%	1.36%	0.16%	0.11%	0.00%	0.00%	58.71%						

Tlaquilte- nango ;	Pob_vul_total	6,376	2,736	2,436	284	8,613	492	460	54	35	4	0	197	22.99	1,606	2	116	1.0	20,445
Tlaquilte- nango ;	Pob_vul_única	5,405	1,027	1,944	230	6,514	457	424	50	35	4	0	81	21	1,491	1	115	1.0	17,800
Tlaquilte- nango ;	% vul_única	16.00%	3.04%	0.10%	0.01%	0.33%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	52.68
Tlayacapan	19,408 % vul total	19.51%	13.03%	7.21%	1.28%	23.71%	9.29%	1.41%	0.25%	0.13%	0.00%	0.00%	55.70%						
Tlayacapan ;	Pob_vul_total	3,787	2,293	1,399	248	4,602	352	273	48	25	3	0	165	29.35	1,277	2	92	1.2	12,329
Tlayacapan ;	Pob_vul_única	3,138	915	1,047	200	2,973	327	248	45	25	3	0	72	27	1,185	1	91	1.2	10,299
Tlayacapan ;	% vul_única	16.17%	4.72%	0.05%	0.01%	0.15%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	53.07%
Totolapan	12,750 % vulnerabili- dad total	19.39%	11.76%	7.21%	0.85%	31.71%	14.83%	1.40%	0.16%	0.21%	0.00%	0.00%	68.80%						
Totolapan ;	Pob_vul_total	2,472	2,070	919	108	4,043	367	178	21	26	2	0	149	17.59	1,424	1	103	0.9	9,612
Totolapan ;	Pob_vul_única	1,932	583	552	87	2,252	340	152	20	26	1	0	46	16	1,321	0	102	0.9	7,434
Totolapan ;	% vul_única	15.16%	4.57%	0.03%	0.00%	0.11%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.00%	0.01%	0.00%	58.30%
Xochitepec	73,539 % vul total	19.84%	11.76%	7.21%	2.92%	22.70%	30.68%	1.43%	0.58%	0.44%	0.01%	0.00%	55.41%						
Xochitepec ;	Pob_vul_total	14,590	2,070	5,302	2147	16,693	4,476	1,052	426	323	31	2	149	60.43	1,147	4	83	2.4	40,803
Xochitepec ;	Pob_vul_única	8,954	800	824	1719	11,068	4,156	731	398	321	29	2	65	56	1,064	2	80	2.4	30,271
Xochitepec ;	% vul_única	12.18%	1.09%	0.04%	0.09%	0.56%	0.21%	0.04%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	41.16%
Xoxocotla	27,805 % vul total	21.51%	8.29%	7.21%	1.10%	18.49%	5.05%	1.55%	0.24%	0.08%	0.00%	0.00%	55.55%						
Xoxocotla ;	Pob_vul_total	5,981	1,459	2,005	306	5,141	302	431	66	22	5	0	105	16.05	810	1	58	0.6	14,891
Xoxocotla ;	Pob_vul_única	5,203	587	1,703	240	4,029	280	410	61	21	4	0	46	15	752	1	58	0.6	13,411
Xoxocotla ;	% vul_única	18.71%	2.11%	0.09%	0.01%	0.20%	0.01%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%	48.23%
Yautepec	105,780 % vul total	19.43%	13.86%	7.21%	2.89%	25.08%	9.45%	1.40%	0.56%	0.13%	0.01%	0.00%	56.31%						
Yautepec ;	Pob_vul_total	20,553	2,439	7,627	3057	26,530	1,942	1,482	594	140	43	3	176	70.49	1,374	5	99	2.9	60,206
Yautepec ;	Pob_vul_única	16,669	923	5,681	2460	23,211	1,805	1,345	554	137	40	3	75	65	1,275	2	96	2.9	54,344
Yautepec ;	% vul_única	15.76%	0.87%	0.29%	0.12%	1.18%	0.09%	0.07%	0.03%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	51.37%
Yecapixtla	56,083 % vul total	20.41%	10.92%	7.21%	1.10%	23.49%	9.02%	1.47%	0.22%	0.13%	0.00%	0.00%	58.93%						
Yecapixtla ;	Pob_vul_total	11,447	1,922	4,044	617	13,174	1,032	825	126	74	9	1	139	21.14	1,132	2	82	0.9	31,203
Yecapixtla ;	Pob_vul_única	9,536	713	3,010	490	11,008	959	752	117	74	8	1	56	20	1,051	1	81	0.9	27,877
Yecapixtla ;	% vul_única	17.00%	1.27%	0.15%	0.02%	0.56%	0.05%	0.04%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	49.71%
Zacatepec	36,094 % vul total	18.33%	16.65%	7.21%	1.78%	26.08%	8.41%	1.32%	0.33%	0.11%	0.00%	0.00%	57.51%						
Zacatepec ;	Pob_vul_total	6,616	2,930	2,602	642	9,413	556	477	118	40	8	1	211	52.16	1,685	4	122	2.2	22,204

Zacatepec ;	Pob_vul_única	5,504	1,107	2,045	524	7,171	517	438	110	40	8	1	88	48	1,564	2	119	2.2	19,287
Zacatepec ;	% vul_única	15.25%	3.07%	0.10%	0.03%	0.36%	0.03%	0.02%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	53.43%
Zacualpan de Amilpas	9,965 % vul total	18.39%	14.68%	7.21%	0.38%	27.34%	9.11%	1.33%	0.07%	0.12%	0.00%	0.00%	64.46%						
Zacualpan de Amilpas ;	Pob_vul_total	1,833	2,583	718	38	2,724	167	132	7	12	1	0	186	9.82	1,665	1	120	0.5	7,897
Zacualpan de Amilpas ;	Pob_vul_única	1,539	843	552	31	892	155	120	6	12	0	0	66	9	1,545	0	120	0.5	5,891
Zacualpan de Amilpas ;	% vul_única	15.44%	8.46%	0.03%	0.00%	0.05%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.01%	0.00%	59.11%

Referencias

- IMPEPAC *acuerdo IMPEPAC/CEE/071//2021* disponible en <http://impepac.mx/wp-content/uploads/2014/11/InfOficial/Acuerdos/2022/03%20Mar/A-071-S-E-U-30-03-22.pdf> consultado en octubre de 2022
- INEGI *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG) 2021*, disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/endiseg/2021/> consultada en octubre de 2020
- INEGI *Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género WEB (ENDISEG WEB) 2022*, disponible en <https://www.inegi.org.mx/investigacion/endiseg/2022/>, consultada en octubre 2022.
- INEGI, *CENSO Nacional de Población y Vivienda 2020*, disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/> consultado en octubre 2022
- INEGI, *Cuestionario Básico Censo Nacional de Población y Vivienda 2020*, disponible en https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/ccpv/2020/doc/Censo2020_cuest_basico.pdf consultado el noviembre 2022
- INEGI, *Encuesta Nacional sobre Discriminación (ENADIS) 2017* disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/enadis/2017/> consultada en noviembre 2022
- Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía* disponible en <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/ref/lsnieg.htm> y consultada en octubre de 2022
- Tribunal Electoral del Estado de Morelos, *Sentencia TEEM/JDC/26/2021-3 y TEEM/JDC/27/2021-3* disponible en. <https://www.teem.gob.mx/resoluciones/2021/JDC-26-2021-3.pdf> consultada en octubre 2022