

# **Estudio de Zonas de Atención Prioritaria, para el Estado de Morelos y sus Municipios para el ejercicio fiscal 2021-2022**

## **Entregable 3. Documento final del estudio**

Febrero de 2022

## ÍNDICE

|  |    |
|--|----|
| RESUMEN EJECUTIVO .....  | 4  |
| 1. Introducción .....  | 15 |
| 2. Metodología para identificar las ZAP de Morelos .....   | 17 |
| 2.1. Selección de las unidades o áreas de análisis .....   | 18 |
| 2.2. Selección de indicadores y definición de criterios de identificación de las ZAP en Morelos .... | 22 |
| 2.3. Identificación de las ZAP de Morelos .....  | 34 |
| 3. Aspectos a considerar para la declaratoria de las ZAP de Morelos .....                            | 66 |
| 4. Recomendaciones a nivel estatal y municipal para la atención de las ZAP de Morelos .....          | 67 |
| 5. Conclusiones y recomendaciones .....  | 71 |
| Referencias .....  | 72 |

AGEB: Área Geoestadística Básica.

CESP: Catálogo Estatal de Programas Sociales.

COEVAL: Comisión Estatal de Evaluación del Desarrollo Social.

CONAPO: Consejo Nacional de Población.

CONEVAL: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

DMU: Densidad Media Urbana

DOF: Diario Oficial de la Federación.

GACP: Grado de acceso a carretera pavimentada.

HLI: hablante de lengua indígena

INEGI: Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

INPI: Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas.

LDSEM: Ley de Desarrollo Social para el Estado de Morelos.

LGDS: Ley General de Desarrollo Social.

ODS: Objetivos de Desarrollo Sostenible.

PED 2019-2024: Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024.

PI: Población indígena.

PSSG 2019-2024: Programa Sectorial de Seguridad Pública 2019-2024.

RLDSEM: Reglamento de la Ley de Desarrollo Social para el Estado de Morelos.

SESNSP: Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

TdR: Términos de referencia del presente estudio.

ZAP: Zonas de Atención Prioritaria.

ZM: Zona metropolitana.

## RESUMEN EJECUTIVO

El objetivo del presente documento es llevar a cabo la identificación de las Zonas de Atención Prioritaria (ZAP) para el estado de Morelos, para contribuir a dar cumplimiento a lo establecido en la Ley de Desarrollo Social para el Estado de Morelos (LDSEM) y su Reglamento. Donde se indica que el ejecutivo estatal es quien tiene la atribución de determinar las ZAP para la entidad. Como parte de este proceso, la Comisión Estatal de Evaluación del Desarrollo Social (COEVAL) emitió los términos de referencia para llevar a cabo “a partir de fuentes de información secundaria, la actualización anual del estudio de Zonas de Atención Prioritaria para el Estado de Morelos y sus Municipios, como instrumento que permita al Ejecutivo Estatal, para el año 2022, dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales acordes a los lineamientos de CONEVAL, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.”

Para dar cumplimiento a los objetivos general y específicos indicados en el capítulo 1, el presente documento se encuentra organizado de la siguiente manera: en el capítulo 2 se incluye la descripción detallada de la metodología que se utilizó para la identificación de las ZAP para el estado de Morelos, de lo cual se obtuvo como resultado el listado de las ZAP rurales y urbanas. En el capítulo 3 se incluyen los aspectos que se deberán considerar para la declaratoria de las ZAP, estas recomendaciones se realizaron con base en la normatividad vigente aplicable al tema. En el capítulo 4 se incluyen las recomendaciones para la atención de las ZAP, las cuales se derivan de análisis de los indicadores utilizados para la identificación de las mismas para asegurar una alineación y congruencia entre los insumos de identificación y las propuestas de programas y acciones. Finalmente, se incluyen algunas conclusiones y recomendaciones finales.

La metodología de referencia seleccionada fue la utilizada por la Secretaría de Bienestar para determinar las ZAP a nivel nacional. La Ley General de Desarrollo Social (LGDS) indica que a nivel federal el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) es el encargado de establecer los criterios para determinar las ZAP y el ejecutivo federal, a través de la Secretaría del Bienestar, cada año debe publicar la declaratoria de ZAP.

Esta metodología puede dividirse en tres partes: la selección de las unidades o área de análisis, la selección de indicadores y definición de criterios, y el proceso de identificación de las ZAP. Esta última etapa se entiende como un proceso de agregación de las unidades o áreas de análisis por etapas, en cada etapa se analiza un indicador de insuficiencia o rezago y a partir del establecimiento de umbrales o clasificaciones se seleccionan las unidades de análisis que formarán parte de las ZAP, verificando que no se generen duplicados. La metodología de referencia cuenta con todos los elementos de análisis definidos para llevar a cabo la identificación de las ZAP. Sin embargo, uno de los objetivos del presente estudio es el llevar a cabo una identificación que refleje las situaciones particulares del estado de Morelos. Por lo que, se realizaron adecuaciones y cambios para incorporar indicadores y criterios acordes a la situación observada en Morelos, los cuales en seguida se describen brevemente.

La primera etapa de la metodología consistió en elegir las áreas de análisis para la identificación de las ZAP de Morelos, para lo cual se analizaron los siguientes factores: la conformación del

Marco Geoestadístico Nacional, la disponibilidad de información de los distintos niveles que integran dicho Marco, el poder diferenciar entre los ámbitos rural y urbano, y factores que pudieran incidir en la implementación de las políticas públicas estatales para atender estas zonas.

El Marco Geoestadístico Nacional “es un sistema único y de carácter nacional diseñado por el INEGI, el cual presenta la división del territorio nacional en diferentes niveles de desagregación para referir geográficamente la información estadística”<sup>1</sup> con los distintos espacios geográficos, los cuales no siempre se ajustan a la división político-administrativa del país. Conocer cómo está integrado el Marco Geoestadístico Nacional nos indica los distintos niveles de desagregación geográfica que están disponibles para llevar a cabo este u otros estudios. Estos niveles de desagregación son: estatal, municipal, localidades, Áreas Geoestadísticas Básicas (AGEB) rurales y urbanas, y manzanas

En relación a la disponibilidad de información en cada uno de los niveles geográficos, se recurrió a la delimitación que realiza el CONEVAL al identificar los indicadores relevantes para la determinación de las ZAP de acuerdo a la LGDS y se observó que a mayor nivel de desagregación el número de indicadores se va reduciendo. Por ejemplo, para el nivel de AGEB el análisis sólo se podría realizar para las AGEB’s urbanas y se tendría que seleccionar otra unidad de análisis para las áreas rurales. Sin embargo, como las AGEB’s forman parte de los municipios, en algunos casos puede ocurrir un traslape entre una ZAP rural identificada a nivel municipal y una o varias ZAP urbanas a nivel de AGEB que formen parte de ese municipio. Lo que podría dificultar la implementación de programas que busquen focalizarse en zonas exclusivamente rurales o urbanas.

Referente a los ámbitos rural y urbano, en México sigue siendo pertinente esta distinción debido a que, como lo indica el Consejo Nacional de Población (CONAPO), en las zonas rurales suele haber asentamientos dispersos y aislados que enfrentan mayores rezagos sociales<sup>2</sup>. El INEGI realiza una división con base en el tamaño poblacional, definiendo como rurales a las localidades con menos de 2,500 habitantes y como urbanas a las localidades con 2,500 o más habitantes<sup>3</sup>. En el país predominan las localidades rurales, ya que el 97.8% de las localidades tienen menos de 2,500 habitantes. El caso de Morelos es similar, puesto que el 93.3% de las localidades son rurales. Esta definición de los ámbitos rural y urbano por tamaño poblacional se apega a los objetivos de estudio de identificación de las ZAP en Morelos y es la definición utilizada oficialmente por las dependencias competentes al tema como lo son INEGI, CONAPO, CONEVAL y la Secretaría de Bienestar.

En relación a los factores que pudieran incidir en la implementación de las políticas públicas estatales para atender las ZAP, se buscó un equilibrio entre la focalización y la operación de los programas. Por una parte, entre mayor sea la desagregación geográfica se facilita la focalización

<sup>1</sup> La información referente al marco geoestadístico puede consultarse en:

<https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Metadatos>

<sup>2</sup> CONAPO. Localidades rurales. Disponible en: [http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades\\_rurales](http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades_rurales)

<sup>3</sup> INEGI. Población rural y urbana. Disponible en:

[http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur\\_urb.aspx?tema=P](http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur_urb.aspx?tema=P)

de los recursos y esfuerzos, pero esto tendría un reto en términos operativos, ya que a mayor desagregación hay más diferencias entre el diseño del Marco Geoestadístico Nacional y la división político-administrativa del país. Por otra parte, si el análisis se realiza a un nivel muy agregado se requerirá de una mayor cantidad de recursos para la atención de esas zonas.

Con base en lo anterior, se concluyó que el nivel de desagregación municipal no era suficiente, ya que en este nivel no sería clara la división entre los ámbitos rural y urbano, puesto que la definición utilizada en el país está vinculada al tamaño de población de las localidades. Además, el presente estudio busca identificar zonas prioritarias que presenten rezagos en su desarrollo social, por lo que considerar que todas las localidades de un municipio son iguales no contribuye al ejercicio de análisis. Por lo tanto, se decidió utilizar como unidad de análisis a las localidades tanto en el ámbito rural como urbano. Si bien en este nivel de desagregación ya se han presentado algunas dificultades en cuanto a su ubicación, las discrepancias son menores a las que se encontrarían con un desglose por AGEB o por manzana.

La segunda etapa de la metodología consistió en la selección de los indicadores y definición de criterios de identificación de las ZAP en Morelos. Para ello se retomaron los indicadores sugeridos por el CONEVAL para las unidades de análisis a nivel localidad, así como los utilizados por la Secretaría de Bienestar en la identificación de las ZAP a nivel nacional y los indicados en los términos de referencia (TDR) del presente estudio. El análisis que se realizó para cada uno de los indicadores puede consultarse en la sección 2.2 de este documento y el Anexo 1, hoja "Indicadores", en seguida sólo se resumen las principales características de los indicadores y los criterios definidos para seleccionar a las localidades que integran las ZAP de Morelos.

Se seleccionaron siete indicadores para la identificación de las ZAP de Morelos, los cuales se indican en la siguiente tabla. Los indicadores de grado de marginación y grado de rezago social los utiliza la Secretaría de Bienestar en la identificación de las ZAP nacionales, pero para el caso de Morelos se amplió el criterio de selección para incluir el grado medio, ya que este estado presenta mejores condiciones en ambos casos. Ambos indicadores están desagregados a nivel localidades, que corresponde a las unidades de análisis seleccionadas para la identificación de las ZAP de Morelos.

El tercer indicador es el Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada (GACP), que también es utilizado en la metodología de referencia, pero sólo a nivel municipal para las ZAP rurales. Para la identificación de las ZAP de Morelos se utilizó la desagregación a nivel de localidades y el criterio de selección se determinó únicamente como GACP igual a bajo, debido a que ninguna de las localidades presentó un GACP muy bajo.

El cuarto indicador analizado fue el de municipios indígenas que dispone de información actualizada a 2020 pero sólo con un nivel de desagregación municipal. En este caso, el criterio de selección se estableció como aquellas localidades que formen parte de algún municipio indígena, que de acuerdo al Instituto Nacional de Pueblos Indígenas (INPI) se definen como los municipios con 40% o más de población indígena o que sean decretados como tal por leyes o sentencias.

El quinto indicador analizado fue el de pobreza extrema a nivel municipal. En este caso se redujo

el porcentaje de pobreza extrema considerado por la Secretaría de Bienestar de 50% a 30% de la población. Por lo que el criterio de selección quedó como aquellas localidades que formen parte de un municipio con un porcentaje de población municipal en pobreza extrema mayor a 30%.

Los dos últimos indicadores analizados son indicadores compuestos de dos variables, donde una de las variables relevantes está a nivel municipal (incidencia delictiva y tasa de letalidad por Covid-19) y es necesario realizar un cruce con una variable a nivel localidad (GACP) para mantener el ejercicio de priorización. Para que el cruce tenga un valor agregado y se puedan identificar localidades adicionales, es necesario ampliar el criterio para el GACP. Por lo que el criterio de selección para la sexta variable quedó como sigue: localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto<sup>4</sup>. Mientras que el criterio de selección para la séptima variable se definió como: localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 (mayor a 9.69% que es la tasa estatal de letalidad) y que tengan un GACP igual a bajo o alto.

#### Características de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos

| Tipo de indicadores      | No. | Nombre del indicador                                  | Nivel de desagregación del indicador                    | Año de análisis | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos  |
|--------------------------|-----|---|---|-----------------|--|
| Indicadores individuales | 1   | Grado de marginación                                  | Localidades   | 2020            | Grado de marginación: muy alto, alto y medio.  |
|                          | 2   | Grado de rezago social                                | Localidades   | 2020            | Grado de rezago social: muy alto, alto, medio.   |
|                          | 3   | Grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP) | Localidades   | 2020            | GACP: bajo.  |
|                          | 4   | Municipios indígenas                                  | Municipios  | 2020            | Localidades que formen parte de un Municipio indígena con 40% o más de PI o por leyes estatales.                               |
|                          | 5   | Pobreza extrema                                       | Municipios  | 2020            | Localidades que formen parte de municipios con un porcentaje de población municipal en pobreza extrema >30%.                   |
| Indicadores compuestos   | 6   | Incidencia delictiva y GACP                           | Incidencia delictiva: municipios.<br>GACP: localidades. | 2020            | Localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto. |
|                          | 7   | Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP                 | Tasa de letalidad por Covid-19: municipios.             | 2020-2021       | Localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa                                |

<sup>4</sup> En la gráfica 3 se observa que en Morelos no hay casos con muy bajo o medio GACP, por lo que se selecciona el siguiente nivel que es alto.

| Tipo de indicadores | No. | Nombre del indicador | Nivel de desagregación del indicador | Año de análisis | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos |
|---------------------|-----|----------------------|--------------------------------------|-----------------|---|
|                     |     |                      | GACP:<br>localidades.                |                 | estatal) y que tengan un GACP igual a bajo o alto.            |

Fuente: Elaboración propia con información de Secretaría de Bienestar, CONEVAL, CONAPO, INEGI, INPI.

Posteriormente, se procedió a llevar a cabo la tercera etapa de la metodología que consistió en la identificación de las ZAP de Morelos. Para ello se integró una base de datos a nivel localidad que permitiera llevar a cabo el análisis de identificación, la cual puede consultarse en el Anexo 1. ZAP Morelos, hoja “Proceso de identificación”. Esta base de datos está integrada por un total de 1,578 localidades que corresponden al Marco Geoestadístico Nacional utilizado por el INEGI en el levantamiento del Censo de Población y Vivienda 2020.

De acuerdo con la metodología de la Secretaría de Bienestar, el proceso de identificación de las ZAP consiste en ir verificando para cada indicador definido cuáles son las unidades de análisis (localidades para el caso de Morelos) que cumplen con el criterio de selección definido. Al pasar de un indicador a otro, es importante verificar que no se generen duplicados, ya que puede ocurrir que una misma localidad cumpla con dos o más criterios de selección. Esta metodología tiene como ventaja que es fácil de verificar y es flexible en cuando a incluir o eliminar indicadores de análisis.

La implementación de la metodología de referencia para la identificación de las ZAP de Morelos se realizó en el Anexo 1. ZAP Morelos, hoja “Proceso de identificación”. En la siguiente tabla se resume este proceso y debe leerse pasando de un renglón a otro de izquierda a derecha, como se indica en seguida:

1. Para el indicador de grado de marginación se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se obtuvo que 320 localidades tienen un grado de marginación muy alto, alto o medio. Al ser el primer indicador analizado no hay duplicados y el total de las 320 localidades se adicionan como ZAP de Morelos.
2. Para el indicador grado de rezago social se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En total 260 localidades tienen un grado de rezago social muy alto, alto o medio, pero 232 localidades ya cumplían con el criterio de grado de marginación, por lo que sólo se adicionan 28 localidades, obteniendo un acumulado de 348 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
3. Para el indicador GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 80 localidades tienen un GACP bajo, de las cuales 26 ya cumplían con alguno de los criterios previos, por lo que sólo se adicionan 54 localidades, obteniendo un acumulado de 402 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
4. Para el indicador de municipios indígenas, o localidades que forman parte de los municipios indígenas, se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 56 localidades forman parte de municipios

indígenas, de los cuales 38 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 18 localidades, dando un acumulado de 420 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.

5. Para el indicador de pobreza extrema se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 56 localidades forman parte de municipios con 30% o más de su población en pobreza extrema, pero todos ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que no se adiciona ninguna localidad y se mantiene el acumulado de 420 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
6. Para el indicador compuesto de Incidencia delictiva y GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se identificaron 418 localidades que forman parte de municipios con un nivel alto de incidencia delictiva y que tienen un GACP igual a bajo o alto. De las cuales 145 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 273 localidades, dando un acumulado de 693 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
7. Para el indicador compuesto de Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se identificaron 459 localidades que forman parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tienen un GACP igual a bajo o alto. De las cuales 282 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 177 localidades, dando un acumulado de 870 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.

#### Proceso de identificación de las localidades que forman parte de las ZAP de Morelos

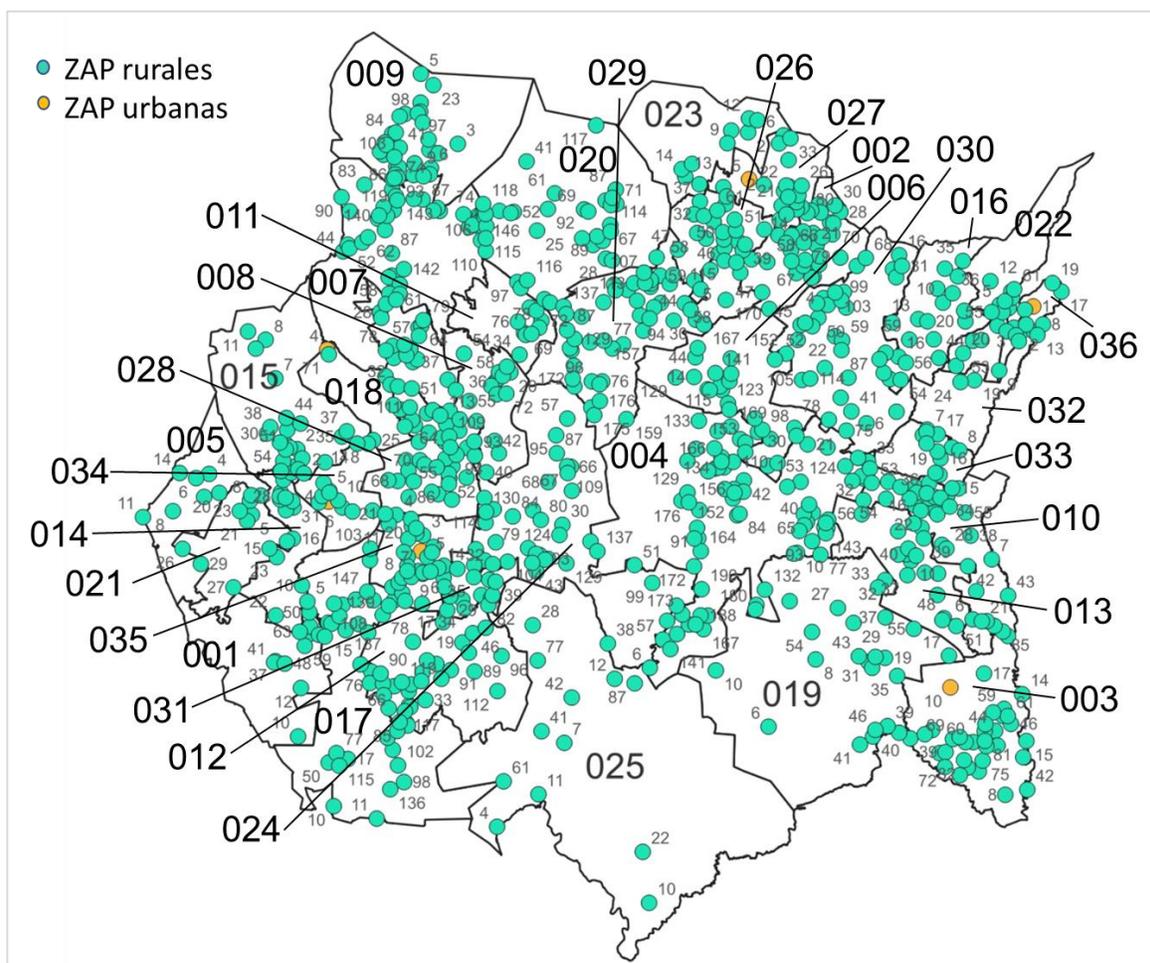
| Tipo de indicadores      | No. | Nombre del indicador                                  | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos                                    | # Localidades que cumplen el criterio de selección | # Localidades previamente identificadas (eliminación de duplicados) | # Localidades prioritarias adicionadas | Acumulado de localidades prioritarias (ZAP) |
|--------------------------|-----|---|--|--|---|--|---|
| Indicadores individuales | 1   | Grado de marginación                                  | Grado de marginación: muy alto, alto y medio.  | 320  | 0   | 320                                    | 320   |
|                          | 2   | Grado de rezago social                                | Grado de rezago social: muy alto, alto, medio.   | 260  | 232   | 28                                     | 348   |
|                          | 3   | Grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP) | GACP: bajo.  | 80   | 26  | 54                                     | 402   |
|                          | 4   | Municipios indígenas                                  | Localidades que formen parte de un Municipio indígena con 40% o más de PI o por leyes estatales. | 56   | 38  | 18                                     | 420   |

| Tipo de indicadores    | No. | Nombre del indicador                  | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos  | # Localidades que cumplen el criterio de selección | # Localidades previamente identificadas (eliminación de duplicados) | # Localidades prioritarias adicionadas | Acumulado de localidades prioritarias (ZAP) |
|------------------------|-----|---------------------------------------|--|--|---|--|---|
|                        | 5   | Pobreza extrema                       | Localidades que formen parte de municipios con un porcentaje de población municipal en pobreza extrema >30%.                                       | 56   | 56  | 0                                      | 420   |
| Indicadores compuestos | 6   | Incidencia delictiva y GACP           | Localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto.                     | 418  | 145   | 273                                    | 693   |
|                        | 7   | Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP | Localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tengan un GACP igual a bajo o alto. | 459  | 282   | 177                                    | 870   |

Fuente: Elaboración propia con información de Secretaría de Bienestar, CONEVAL, CONAPO, INEGI, INPI.

En total se identificaron **870 localidades que conforman las ZAP de Morelos**, que se muestran en el siguiente mapa, lo que equivale al 55.1% del total de localidades del estado (1,578 localidades). El listado desglosado por localidad puede consultarse en la tabla 7 del cuerpo del documento y en el Anexo 1, hoja "ZAP Morelos". Todos los municipios tienen algún porcentaje de sus localidades que son parte de las ZAP, sólo hay tres municipios para los cuales todas sus localidades forman parte de las ZAP de Morelos y se trata de los municipios indígenas. En estas localidades residen 173,300 personas, lo que corresponde al 8.8% de la población estatal (1,971,520 personas). Las ZAP de Morelos son predominantemente rurales y sólo seis localidades son urbanas.

### Mapa de las ZAP de Morelos



Fuente: Elaboración propia.

Nota: en el Anexo 2 se indican los nombres de las 870 localidades que integran las ZAP de Morelos.

Posteriormente, en el capítulo 3, se incluyen recomendaciones sobre los aspectos a considerar para la determinación de las ZAP del estado de Morelos, que de acuerdo al Reglamento de la LDSEM es una atribución del ejecutivo estatal. Los aspectos a considerar son los siguientes:

- I. La fecha de emisión: el reglamento de la LDSEM establece en el artículo 61 que el gobernador debe realizar la determinación de las ZAP para el estado de Morelos dentro de los primeros 30 días hábiles de cada año.
- II. La zona que comprende: las ZAP identificadas están a nivel de localidad, las claves de identificación utilizadas corresponden al marco geoestadístico de 2020 elaborado por el INEGI. En la tabla 7, así como en el Anexo 1, se incluyen las claves y nombres para todos los niveles geográficos (estatal, municipal y localidad). En el Anexo 1, además, se incluyen las coordenadas geográficas para su identificación.

III. La población a la que beneficia: en el anexo 1, hoja “ZAP Morelos”, se incluye la población total de cada una de las localidades que integran las ZAP. En total, en las 870 ZAP residen 173,300 personas (8.8% de la población estatal). Por lo que potencialmente esta sería la población a beneficiar; sin embargo, esto dependerá del tipo de programas y acciones que se implementen, así como de los recursos y mecanismos de focalización de cada uno de ellos.

IV. Razones por las que se emite: el artículo 61 del RLDSEM indica que la determinación de las ZAP tiene como propósito “dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.”

V. Tipo de apoyos que derivan de la declaratoria a favor de los habitantes o de las organizaciones: en la siguiente sección se realizan algunas recomendaciones al respecto. Es importante mencionar que estas recomendaciones se realizaron con base en los indicadores analizados para la identificación de las ZAP, sin embargo, el tipo de apoyos de cada programa estará sujeto a sus respectivas restricciones presupuestales.

VI. El plazo que durará la declaración o las condiciones para que siga en vigencia: la identificación de las ZAP de Morelos se realizó con base en indicadores que tienen distintas periodicidades de actualización, que van desde los 10 años (como el caso del grado de rezago social a nivel localidad, que se actualiza con los censos de población) a datos semanales (en el caso de las variables de Covid-19 a nivel municipal). Aunque algunos de los indicadores pueden actualizarse regularmente, se recomienda que el plazo de la vigencia de las ZAP sea de al menos un año, para permitir que los programas se implementen con la periodicidad que tienen establecida y que usualmente se llevan a cabo dentro de un ciclo presupuestal.

En el capítulo 4 se incluyen algunas recomendaciones para la atención de las ZAP, con base en el análisis de los indicadores utilizados para su identificación. Es importante recordar que, de acuerdo a la LGDS, las ZAP son áreas o regiones “sean de carácter predominantemente rural o urbano, cuya población registra índices de pobreza, marginación indicativos de la existencia de marcadas insuficiencias y rezagos en el ejercicio de los derechos para el desarrollo social”. Mientras que, de acuerdo con la LGDS, los derechos para el desarrollo social son la educación, la salud, la alimentación nutritiva y de calidad, la vivienda digna y decorosa, el disfrute de un medio ambiente sano, el trabajo y la seguridad social y los relativos a la no discriminación. Los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos consideran la mayoría de estos derechos para el desarrollo social. Por lo que las recomendaciones de esta sección se realizan con base en el análisis de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos. Esto con el objeto de que las recomendaciones de políticas públicas sean acordes a las situaciones actuales de las ZAP. Al realizar esta alineación entre el tipo de recomendaciones y los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP, se asegura una mayor incidencia en la reducción de brechas regionales.

Los dos primeros indicadores utilizados en la identificación de las ZAP de Morelos son el grado de marginación y el grado de rezago social, ambos indicadores coinciden en que están contruidos a partir de variables de rezago educativo y carencias de servicios básicos en la vivienda. En este caso, se recomienda hacer uso de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS) que destina recursos para infraestructura de agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, urbanización, electrificación rural y de colonias pobres, infraestructura básica del sector salud y educativo, mejoramiento de vivienda, así como mantenimiento de infraestructura. En el Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024 (PED 2019-2024) se reconoce y se hace énfasis en la necesidad de atender los rezagos de servicios básicos en la vivienda, incluso se han establecido metas para reducir el porcentaje de la población que reside en viviendas sin drenaje o sin acceso al agua; por lo que se recomienda hacer un balance para ver si se logrará el cumplimiento de las metas para el 2024 o si es necesario replantear estrategias para conjuntar mayores esfuerzos y recursos en la atención de los servicios básicos de las viviendas.

En cuanto a la atención del rezago educativo, actualmente la pandemia por Covid-19 ha mostrado la necesidad de contar con la infraestructura necesaria para llevar a cabo clases a distancia, ya sea para dar clases a través de una plataforma de internet o para mantener el contacto alumno-maestro en la resolución de dudas y verificación el cumplimiento de los deberes escolares. Se recomienda la coordinación con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) federal que en años recientes ha implementado el programa de cobertura social que tiene como propósito garantizar el derecho de acceso de toda la población a los servicios de telecomunicaciones en condiciones de asequibilidad<sup>5</sup>.

Respecto al GACP, se pueden generar sinergias con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) federal que implementa el programa de caminos rurales y alimentadores. Este programa tiene como objetivo contar con una red carretera eficiente y segura que mejore los accesos a las poblaciones más alejadas y marginadas del país. La SCT federal también cuenta con el programa de pavimentación de caminos a cabeceras municipales. Asimismo, es importante dar mantenimiento a las vías de comunicación existentes, para ello la SCT federal cuenta con el programa de conservación de la red carretera federal libre de peaje y de manera periódica realiza ejercicios de auscultación para determinar el estado actual de esas vías. En este sentido, se recomienda mantener una alta coordinación con la SCT para mantener en condiciones adecuadas las carreteras existentes y llevar a cabo los proyectos necesarios para mejorar la conectividad de las localidades que tienen un GACP bajo.

En cuanto a las localidades que forman parte de municipios indígenas, se recomienda mantener un trabajo coordinado con el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI) y con el Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (INALI). Este último inició en abril de 2021 un proyecto piloto para desarrollar un modelo de planificación lingüística comunitaria, que tiene como propósito asesorar y acompañar los procesos de revitalización, fortalecimiento

---

<sup>5</sup> La información sobre el programa de cobertura social está disponible en: <https://www.gob.mx/sct/acciones-y-programas/programa-de-cobertura-social>

y desarrollo de las lenguas indígenas emprendidos por sus hablantes de manera organizada y con la colaboración de los tres órdenes de gobierno.<sup>6</sup>

Por otra parte, la atención de la pobreza extrema es un tema complejo y aunque en general el estado de Morelos presenta una menor incidencia respecto al resto del país, en algunos municipios aún prevalecen altos porcentajes de personas en condición de pobreza extrema. Se recomienda que la atención de la pobreza se realice como lo recomienda CONEVAL desde una visión multidimensional, esto contribuye al establecimiento de metas en torno a estrategias para aumentar los niveles de ingreso y para la atención de las carencias sociales: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, acceso a los servicios básicos de la vivienda y acceso a la alimentación. En 2021, a nivel estatal se contó con diversos programas sociales<sup>7</sup>, pero es necesario llevar a cabo un análisis de los mismos para verificar que se implementen acciones de focalización que den prioridad a la atención de las ZAP.

En cuanto al indicador de incidencia delictiva, el 55.2% de las ZAP identificadas forman parte de municipios con un alto nivel de incidencia delictiva. El Programa Sectorial de Seguridad Pública 2019-2024 (PSSG 2019-2024) incluye tres objetivos para el fortalecimiento de las capacidades institucionales y un objetivo sobre la atención de las causas que generan la violencia. Además, el indicador de incidencia delictiva muestra que el delito que más afecta a la población de Morelos es el de violencia familiar, por lo que se pueden reforzar al menos tres programas que actualmente son implementados por el DIF Morelos: Programa de asistencia jurídica, que brinda asesoría jurídica en materia familiar, prevención, atención y protección a víctimas de violencia familiar; el Programa de fortalecimiento familiar, que tiene como objetivo el fortalecimiento de vínculos familiares y el restablecimiento del tejido social; y el programa Promoción y Difusión de los Derechos de Niñas, Niños, Adolescentes y la Familia.

En relación a la tasa de letalidad por Covid-19, es importante verificar que exista acceso cercano a los servicios de salud con capacidad de atención a la enfermedad por Covid-19 o en su caso garantizar el traslado oportuno de los pacientes que requieren atención especializada. Estas son medidas reactivas que buscan brindar una atención adecuada y evitar el deceso de los pacientes por Covid-19 en situación crítica. Sin embargo, también se pueden llevar a cabo medidas preventivas como son el incentivar el uso de cubrebocas, lavado constante, sanitizaciones periódicas de los espacios públicos, en los lugares en que se han identificado altas tasas de letalidad se podrían poner a disposición pruebas gratuitas para la detección oportuna de la enfermedad y su correspondiente atención.

---

<sup>6</sup> Tercer Informe de Gobierno 2021, p. 329, disponible en: <https://presidente.gob.mx/wp-content/uploads/2021/09/TERCER-INFORME-DE-GOBIERNO-PRESIDENTE-AMLO-01-09-21.pdf>

<sup>7</sup> Ver Catálogo Estatal de Programas Sociales (CEPS) 2021, disponible en: <http://evalua.morelos.gob.mx:8080/ocs/coeval/programasListado.php?anio=2021>

## 1. Introducción

La Ley General de Desarrollo Social (LGDS) publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 25 de junio de 2018, establece en el artículo 29 que “Se consideran zonas de atención prioritaria [ZAP] las áreas o regiones, sean de carácter predominantemente rural o urbano, cuya población registra índices de pobreza, marginación indicativos de la existencia de marcadas insuficiencias y rezagos en el ejercicio de los derechos para el desarrollo social establecidos en esta Ley.” Además, la LGDS indica que a nivel federal el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) es el encargado de establecer los criterios para determinar las ZAP y el ejecutivo federal, a través de la Secretaría del Bienestar, cada año debe publicar la declaratoria de ZAP.

Por su parte, en el ámbito estatal, la Ley de Desarrollo Social para el Estado de Morelos (LDSEM) y su Reglamento establecen que el ejecutivo estatal es el encargado de determinar las zonas de atención prioritaria. Para ello, la Coordinadora Estatal para el Desarrollo, a través de la Comisión Estatal de Evaluación del Desarrollo Social (COEVAL), cada año debe enviar al gobernador una propuesta de Zonas de Atención Prioritaria de combate a la pobreza. En el Reglamento de la LDSEM, en la sección quinta, se indica la relevancia de las ZAP en los procesos de planeación, ejecución, supervisión y evaluación de las acciones y programas que se implementan en el estado de Morelos. Además, el artículo 61 del Reglamento indica que la determinación de las ZAP tiene como propósito “dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.”

En este contexto surge el presente estudio que tiene como **objetivo general**:

Desarrollar, a partir de fuentes de información secundaria, la actualización anual del estudio de Zonas de Atención Prioritaria para el Estado de Morelos y sus Municipios, como instrumento que permita al Ejecutivo Estatal, para el año 2022, dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales acordes a los lineamientos de CONEVAL, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.

En tanto que, los **objetivos específicos** son los siguientes:

1. Establecer para el Estado de Morelos las Zonas de Atención Prioritaria, considerando parte del territorio de un Municipio, zonas geográficas ubicadas entre dos Municipios o más, o el territorio completo de un Municipio o más. Lo anterior, se realizará considerando los siguientes indicadores clave:
  - A nivel Estatal:
    - a) Indicadores de pobreza 2020.
    - b) Indicadores de carencias sociales, bienestar económico y contexto territorial 2020.
    - c) Indicadores e Índice de Rezago Social 2020.
    - d) Indicadores de pobreza laboral.

- e) Indicadores del Sistema de Información de Derechos Sociales 2020.
  - f) Indicadores de accesibilidad a carretera pavimentada 2020.
  - A nivel Municipal:
    - a) Indicadores de pobreza 2010 y 2015.
    - b) Indicadores de carencias sociales, bienestar económico y contexto territorial 2010 y 2015.
    - c) Indicadores e Índice de Rezago Social 2020.
    - d) Indicadores de accesibilidad a carretera pavimentada 2020.
    - e) Plataforma para el análisis territorial de la pobreza.
    - f) Visor Geoespacial de la Pobreza y la COVID-19.
2. Documentar las Zonas de Atención Prioritaria establecidas para el Estado de Morelos, considerando la totalidad de sus Municipios y conteniendo al menos:
- I. La fecha de emisión;
  - II. La zona que comprende;
  - III. La población a la que beneficia;
  - IV. Razones para las que se emite;
  - V. El plazo que durará la declaración o las condiciones para que siga en vigencia;
  - VI. Resultados o impacto de crecimiento y mejoras en la población beneficiada.
3. Realizar y documentar un análisis que permita identificar el abordaje empleado en la determinación de las Zonas de Atención Prioritaria, así como la rigurosidad analítica que garantice su definición.
4. Establecer un conjunto de recomendaciones o acciones a nivel Estatal y Municipal para la atención de estas zonas, que sean viables y pertinentes que permitan al Ejecutivo Estatal su instrumentación, considerando al menos, los aspectos de: planeación, ejecución, monitoreo y evaluación.

Para el cumplimiento de estos objetivos, las siguientes secciones se encuentran organizadas de la siguiente manera: en el capítulo 2 se indica cuál es la metodología de referencia utilizada, así como las adecuaciones y cambios realizados para incorporar las situaciones particulares observadas para el estado de Morelos, de lo cual se obtuvo como resultado el listado de las ZAP para este estado. En el capítulo 3 se incluyen los aspectos que se deberán considerar para la declaratoria de las ZAP, estas recomendaciones se realizaron con base en la normatividad vigente aplicable al tema. En el capítulo 4 se incluyen las recomendaciones para la atención de las ZAP, las cuales se derivan de análisis de los indicadores utilizados para la identificación de las mismas para asegurar una alineación y congruencia entre los insumos de identificación y las propuestas de programas y acciones. Finalmente, se incluyen algunas conclusiones y recomendaciones finales.

## 2. Metodología para identificar las ZAP de Morelos

La propuesta metodológica que se describe en esta sección tiene como objetivo dar cumplimiento a los objetivos específicos 1 y 3, indicados en la sección anterior, ya que son los que se refieren a la identificación de las Zonas de Atención Prioritaria (ZAP) para el Estado de Morelos. La primera oración del objetivo específico 1 “Establecer para el Estado de Morelos las Zonas de Atención Prioritaria” y la totalidad del objetivo específico 3 “Realizar y documentar un análisis que permita identificar el abordaje empleado en la determinación de las Zonas de Atención Prioritaria, así como la rigurosidad analítica que garantice su definición.”, se refieren a la necesidad de que la metodología utilizada sea clara, rigurosa y permita la identificación de las ZAP para el estado de Morelos. En el objetivo específico 1 al referirse a “parte del territorio de un Municipio, zonas geográficas ubicadas entre dos Municipios o más, o el territorio completo de un Municipio o más”, se indica la necesidad de determinar las unidades de análisis a utilizar. Posteriormente, en el objetivo específico 1 se indican una serie de indicadores a nivel estatal y municipal, los cuales coinciden con parte de los indicadores recomendados por el CONEVAL en los “Criterios generales para la determinación de las zonas de atención prioritaria”.

Con base en lo anterior, los primeros pasos consistieron en seleccionar la metodología, las unidades de análisis y los indicadores. Se propuso utilizar la metodología de la Secretaría de Bienestar para la determinación de las ZAP a nivel federal, lo cual fue aprobado por el COEVAL. Esta metodología ha sido utilizada por más de una década por la Secretaría de Bienestar con adecuaciones para la inclusión nuevos indicadores, utiliza información pública y es de fácil actualización y verificación. En particular, se tomaron como referencia las notas metodológicas correspondientes a 2021 y 2022<sup>8</sup>. Además, de conformidad con lo establecido en la LGDS, la Secretaría de Bienestar utiliza varios de los indicadores recomendados por el CONEVAL<sup>9</sup> para la determinación de las ZAP.

La metodología de la Secretaría del Bienestar puede dividirse en tres partes: la selección de las unidades o área de análisis, la selección de indicadores y definición de criterios, y el proceso de identificación de las ZAP. Esta última etapa puede resumirse como un proceso de agregación de las unidades o áreas de análisis por etapas, en cada etapa se analiza un indicador de insuficiencia o rezago y a partir del establecimiento de umbrales o clasificaciones se seleccionan las unidades de análisis que formarán parte de las ZAP, verificando que no se generen duplicados.

La metodología de referencia cuenta con todos los elementos de análisis definidos para llevar

---

<sup>8</sup> Secretaría de Bienestar (2020). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2021. Gaceta Parlamentaria de la Cámara de Diputados. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/64/2020/sep/20200908-G.pdf>

Secretaría de Bienestar (2021). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2022. Gaceta Parlamentaria de la Cámara de Diputados. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/65/2021/sep/20210908-F.pdf>

<sup>9</sup> CONEVAL (2021). Criterios generales para la determinación de las zonas de atención prioritaria, 2022. Disponible en: <https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Criterios-ZAP.aspx>

a cabo la identificación de las ZAP. Sin embargo, uno de los objetivos del presente estudio es el llevar a cabo una identificación que refleje las situaciones particulares del estado de Morelos. Por lo que, en seguida se detallan las adecuaciones y cambios realizados a la metodología de referencia para incorporar indicadores y criterios acordes a la situación observada en Morelos.

## **2.1. Selección de las unidades o áreas de análisis**

La metodología utilizada por la Secretaría de Bienestar realiza una diferencia entre los ámbitos rural y urbano para seleccionar las unidades de análisis, para el primero utiliza una desagregación municipal y para el segundo las Áreas Geoestadísticas Básicas (AGEB) urbanas. Esta selección es congruente con las características de distribución de población, por ejemplo, en el ámbito urbano donde confluyen zonas con grandes disparidades en términos tanto sociales como económicos, es pertinente un análisis con mayor detalle a través de las AGEB's. Mientras que en el ámbito rural el análisis a nivel municipio es suficiente en tanto que las localidades y AGEB's suelen ser más similares entre sí, aunque con una mayor dispersión y baja concentración poblacional.

Si bien es deseable llevar a cabo un análisis con la mayor desagregación geográfica posible para que a su vez se realice una mejor focalización de los recursos y esfuerzos, existen dos limitantes al respecto. La primera es que a mayor desagregación geográfica se dispone de un menor número de indicadores con ese nivel de desglose. Por ejemplo, la metodología de referencia utiliza el indicador de incidencia delictiva para la identificación de las ZAP rurales a nivel municipal, pero no puede utilizar el indicador para el caso de las ZAP urbanas a nivel AGEB, ya que el indicador de incidencia delictiva no cuenta con información desglosada por AGEB. La segunda limitante está relacionada con la implementación de programas para la atención de las ZAP. Por ejemplo, en el caso de Morelos en los últimos años la identificación estatal de las ZAP se ha realizado a nivel de localidades y algunos municipios han reportado problemas en la ubicación y comprobación de residencia, dificultando de esta manera el acceso a los apoyos destinados a las ZAP.

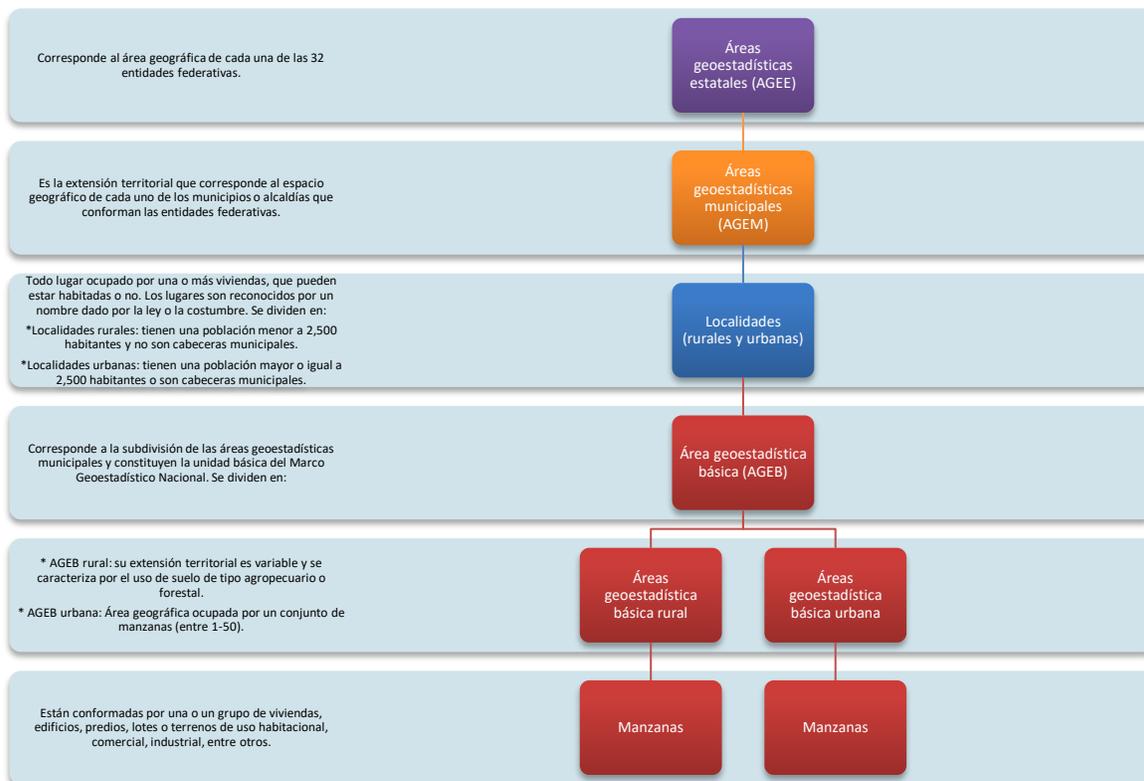
Lo anterior implicó un primer cuestionamiento en relación a qué nivel de desagregación geográfica utilizar para la identificación de las ZAP en Morelos. Una primera opción era utilizar los mismos niveles de desagregación que la Secretaría de Bienestar: nivel municipal para las ZAP rurales y AGEB's urbanas para las ZAP urbanas. Sin embargo, esto podría generar mayores problemas en términos de implementación de políticas públicas en las ZAP urbanas, ya que se dificultaría aún más la ubicación y comprobación de residencia a nivel de AGEB urbana. Además, para la implementación de los programas estatales una focalización a nivel municipal para las zonas rurales podría no ser suficiente si se tuvieran que atender todas las localidades de un municipio, aunque este fuera rural.

Para elegir las áreas de análisis para la identificación de las ZAP de Morelos, se analizaron los siguientes factores: la conformación del Marco Geoestadístico Nacional, la disponibilidad de información de los distintos niveles que integran dicho Marco, el poder diferenciar entre los ámbitos rural y urbano, y factores que pudieran incidir en la implementación de las políticas

públicas estatales para atender estas zonas.

El Marco Geoestadístico Nacional “es un sistema único y de carácter nacional diseñado por el INEGI, el cual presenta la división del territorio nacional en diferentes niveles de desagregación para referir geográficamente la información estadística de los censos y encuestas institucionales y de las Unidades del Estado”<sup>10</sup>. Se trata de un diseño que permite relacionar información estadística con los distintos espacios geográficos, los cuales no siempre se ajustan a la división político-administrativa del país. De ahí que, en Morelos se hayan presentado algunas dificultades para la ubicación y comprobación de residencia en algunas localidades. Conocer cómo está integrado el Marco Geoestadístico Nacional nos indica los distintos niveles de desagregación geográfica que están disponibles para llevar a cabo este u otros estudios. En la Figura 1 se indican las distintas áreas geográficas que integran el Marco Geoestadístico y del lado izquierdo se incluye una breve descripción.

Figura 1. Conformación del Marco Geoestadístico Nacional diseñado por el INEGI



Fuente: elaboración propia con información del INEGI (2010), “Manual de cartografía geoestadística”, disponible en: <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Metadatos>

En relación a la disponibilidad de información en cada uno de los niveles geográficos, se recurrió

<sup>10</sup> La información referente al marco geoestadístico puede consultarse en: <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Metadatos>

a la delimitación que realiza el CONEVAL al identificar los indicadores relevantes para la determinación de las ZAP de acuerdo a la LGDS. En la Figura 2 se puede observar que a mayor nivel de desagregación el número de indicadores se va reduciendo. Incluso para el nivel de AGEB, el análisis sólo se podría realizar para las AGEB's urbanas y se tendría que seleccionar otra unidad de análisis para las áreas rurales. Esto último es lo que hace la Secretaría de Bienestar para la determinación de las ZAP a nivel nacional, ya que para el ámbito rural utiliza el nivel de desagregación municipal. Sin embargo, como las AGEB's forman parte de los municipios, en algunos casos puede ocurrir un traslape entre una ZAP rural identificada a nivel municipal y una o varias ZAP urbanas a nivel de AGEB que formen parte de ese municipio. Lo que podría dificultar la implementación de programas que busquen focalizarse en zonas exclusivamente rurales o urbanas.

Figura 2. Indicadores sugeridos por CONEVAL para la identificación de las ZAP



Fuente: elaboración propia con información de CONEVAL, disponible en: <https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Criterios-ZAP.aspx>

Referente a los ámbitos rural y urbano, en México sigue siendo pertinente esta distinción debido a que, como lo indica el Consejo Nacional de Población (CONAPO), en las zonas rurales suele haber asentamientos dispersos y aislados que enfrentan mayores rezagos sociales<sup>11</sup>. El INEGI realiza una división con base en el tamaño poblacional, definiendo como rurales a las localidades con menos de 2,500 habitantes y como urbanas a las localidades con 2,500 o más habitantes<sup>12</sup>. En la tabla 1 se observa que en el país predominan las localidades rurales, ya que

<sup>11</sup> CONAPO. Localidades rurales. Disponible en: [http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades\\_rurales](http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades_rurales)

<sup>12</sup> INEGI. Población rural y urbana. Disponible en:

el 97.8% de las localidades tienen menos de 2,500 habitantes. El caso de Morelos es similar, puesto que el 93.3% de las localidades son rurales. En términos censables, la definición por tamaño de población es útil y muy práctica. Sin embargo, no existe un consenso claro sobre qué es rural y urbano, ya que diversos autores consideran que una visión dicotómica por tamaño de población limita el entendimiento y análisis de las dinámicas rurales, lo que a su vez repercute en la implementación de políticas públicas destinadas al combate a la pobreza. Arellano y Larralde (2013) presentan un breve análisis sobre varias de las definiciones del ámbito rural<sup>13</sup>, mientras que un análisis más amplio puede consultarse en Fernández, et. al. (2019)<sup>14</sup> No es objeto del presente documento ahondar en las diversas definiciones de lo rural y urbano. Si bien es importante mencionar que la definición utilizada para fines de este estudio no es única, es la que se apega a los objetivos de estudio de identificación de las ZAP en Morelos y es la definición utilizada oficialmente por las dependencias competentes al tema como lo son INEGI, CONAPO, CONEVAL y la Secretaría de Bienestar.

Tabla 1. Localidades rurales y urbanas a nivel nacional y en Morelos, 2020

| Ámbito                     | Tamaño de localidad          | # Localidades |         | Distribución de localidades |         |
|----------------------------|------------------------------|---------------|---------|-----------------------------|---------|
|                            |                              | Nacional      | Morelos | Nacional                    | Morelos |
| Rural                      | 1 a 249 habitantes           | 155,562       | 1,108   | 82.1%                       | 70.2%   |
|                            | 250 a 499 habitantes         | 13,649        | 148     | 7.2%                        | 9.4%    |
|                            | 500 a 999 habitantes         | 9,551         | 111     | 5.0%                        | 7.0%    |
|                            | 1,000 a 2,499 habitantes     | 6,481         | 106     | 3.4%                        | 6.7%    |
| Urbano                     | 2,500 a 4,999 habitantes     | 2,034         | 45      | 1.1%                        | 2.9%    |
|                            | 5,000 a 9,999 habitantes     | 1,053         | 32      | 0.6%                        | 2.0%    |
|                            | 10,000 a 14,999 habitantes   | 361           | 11      | 0.2%                        | 0.7%    |
|                            | 15,000 a 29,999 habitantes   | 353           | 11      | 0.2%                        | 0.7%    |
|                            | 30,000 a 49,999 habitantes   | 156           | 1       | 0.1%                        | 0.1%    |
|                            | 50,000 a 99,999 habitantes   | 87            | 1       | 0.0%                        | 0.1%    |
|                            | 100,000 a 249,999 habitantes | 65            | 3       | 0.0%                        | 0.2%    |
|                            | 250,000 a 499,999 habitantes | 40            | 1       | 0.0%                        | 0.1%    |
|                            | 500,000 a 999,999 habitantes | 29            | -       | 0.0%                        | 0.0%    |
| 1,000,000 y más habitantes | 11                           | -             | 0.0%    | 0.0%                        |         |
| Total                      |                              | 189,432       | 1,578   | 100.0%                      | 100.0%  |

Fuente: elaboración propia con información del INEGI, disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Microdatos>

[http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur\\_urb.aspx?tema=P](http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur_urb.aspx?tema=P)

<sup>13</sup> Arellano y Larralde (2013). Conceptualización y medición de lo rural. Una propuesta para clasificar el espacio rural en México. Disponible en:

[http://www.omi.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1740/1/images/8\\_Conceptualizacion\\_y\\_medicion\\_de\\_lo\\_rural.pdf](http://www.omi.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1740/1/images/8_Conceptualizacion_y_medicion_de_lo_rural.pdf)

<sup>14</sup> Fernández, et. al (2019), Enfoque territorial y análisis dinámico de la ruralidad: alcances y límites para el diseño de políticas de desarrollo rural innovadoras en América Latina y el Caribe”. Disponible en:

[https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44905/1/S1900977\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44905/1/S1900977_es.pdf)

En relación a los factores que pudieran incidir en la implementación de las políticas públicas estatales para atender las ZAP, es necesario buscar un equilibrio entre la focalización y la operación de los programas. Por una parte, entre mayor sea la desagregación geográfica se facilita la focalización de los recursos y esfuerzos, pero esto tendría un reto en términos operativos, ya que a mayor desagregación hay más diferencias entre el diseño del Marco Geoestadístico Nacional y la división político-administrativa del país. Por otra parte, si el análisis se realiza a un nivel muy agregado se requerirá de una mayor cantidad de recursos para la atención de esas zonas.

Considerando lo anterior se concluyó que, para términos de los objetivos de este estudio, el nivel de desagregación municipal no era suficiente, ya que en este nivel no sería clara la división entre los ámbitos rural y urbano, puesto que la definición utilizada en el país está vinculada al tamaño de población de las localidades. Además, el presente estudio busca identificar zonas prioritarias que presenten rezagos en su desarrollo social, por lo que considerar que todas las localidades de un municipio son iguales no contribuye al ejercicio de análisis. Por lo tanto, se decidió utilizar como unidad de análisis a las localidades tanto en el ámbito rural como urbano. Si bien en este nivel de desagregación ya se han presentado algunas dificultades en cuanto a su ubicación, las discrepancias son menores a las que se encontrarían con un desglose por AGEB o por manzana. Para complementar los indicadores recomendados por el CONEVAL y tener un análisis más amplio, se utilizaron otros indicadores tanto a nivel localidad como municipal, pero manteniendo la identificación de las ZAP a nivel de localidad, esto se explica con mayor detalle en la siguiente sección.

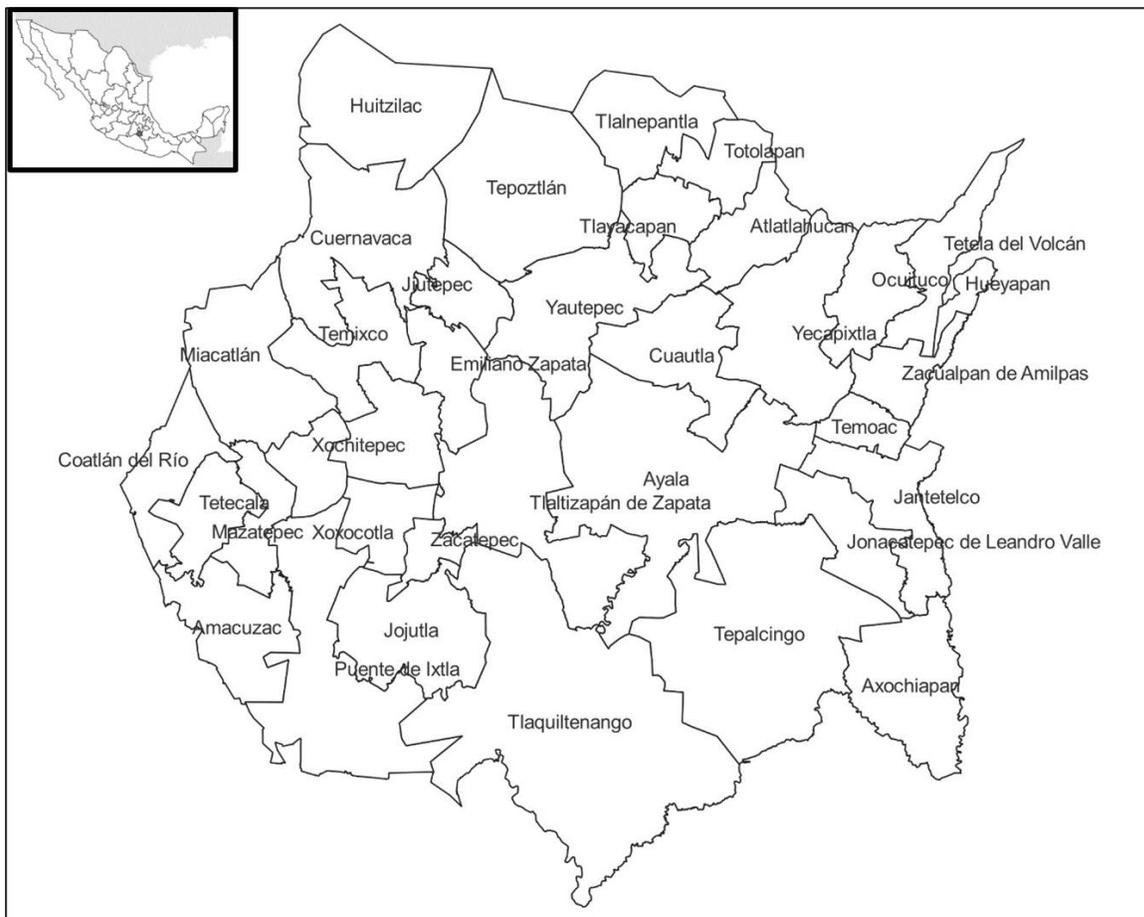
## **2.2. Selección de indicadores y definición de criterios de identificación de las ZAP en Morelos**

Es importante contar con información actualizada y reciente, por lo que, en primera instancia se verificó que la desagregación municipal utilizada por el INEGI corresponda a la división político-administrativa del estado de Morelos. De acuerdo con la Ley de la división territorial del estado de Morelos<sup>15</sup> (LDTEM), esta entidad federativa está integrada por 36 municipios, tres de los cuales se crearon en 2018: Coatetelco, Xoxocotla y Hueyapan. Por lo que se corroboró que el marco geoestadístico del INEGI incluyera a esos 36 municipios (ver Imagen 1). Para el siguiente nivel de desagregación geográfica sí existen diferencias, debido a que por una parte la LDTEM divide a los municipios en centros de población que pueden ser considerados ciudad, pueblo, colonia o comunidad. Mientras que, por otra parte, el INEGI utiliza la definición de localidad para homologar los criterios geográficos a nivel nacional, de ahí las discrepancias a nivel de localidad. Por ejemplo, para el municipio de Amacuzac la LDTEM indica que está integrado por siete centros de población, mientras que el INEGI divide a este municipio en 31 localidades.

---

<sup>15</sup> Ley de la división territorial del estado de Morelos, disponible en:  
<http://marcojuridico.morelos.gob.mx/archivos/leyes/pdf/LDIVISIONEM.pdf>

Imagen 1. División política del estado de Morelos



Fuente: Elaboración propia con datos del Marco Geoestadístico Nacional del INEGI. Disponible en: <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Metadatos>

Para la selección de los indicadores y los criterios a utilizar para la identificación de las ZAP de Morelos, se retomaron los indicadores sugeridos por el CONEVAL para las unidades de análisis a nivel localidad, así como los utilizados por la Secretaría de Bienestar en la identificación de las ZAP a nivel nacional y los indicados en los términos de referencia (TDR) del presente estudio. En seguida, para cada uno de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos se especifica por qué se seleccionó, como se comporta el indicador en Morelos en comparación con lo observado a nivel nacional y cómo se establecieron los criterios de identificación.

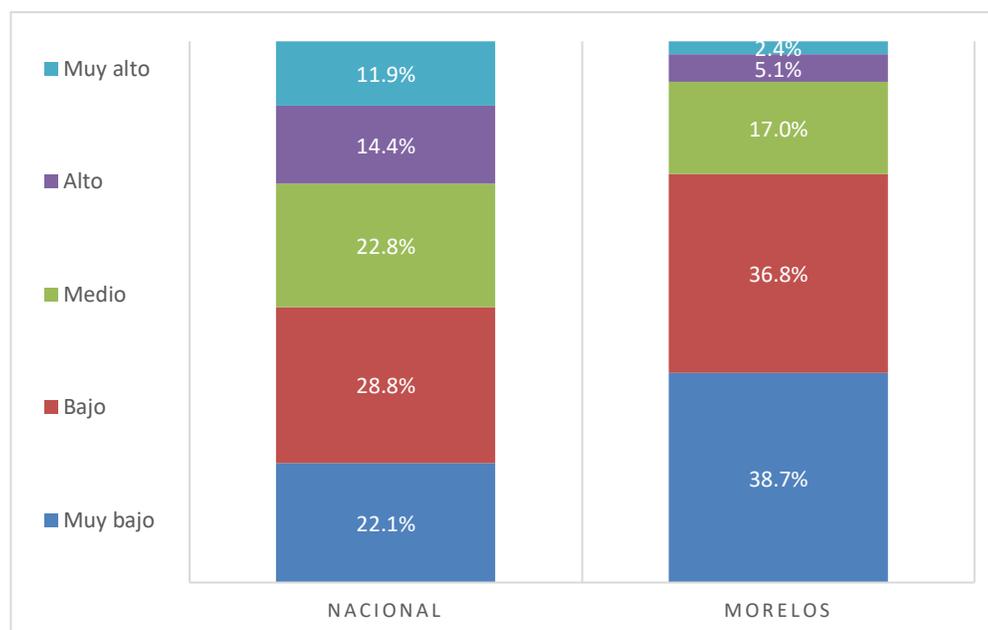
### 1. Grado de marginación

Uno de los indicadores utilizados en la metodología de referencia es el grado de marginación calculado por el CONAPO. Además, se verificó que este indicador dispone de información desglosada a nivel localidad y está actualizado con información del Censo de Población y

Vivienda de 2020. Este indicador es una medida resumen que permite diferenciar a las localidades del país según el impacto global de las carencias que padece la población como resultado de la falta de acceso a la educación, la residencia en viviendas inadecuadas o con algún nivel de hacinamiento.

El grado de marginación se clasifica en cinco categorías: muy alto, alto, medio, bajo y muy bajo. Aunque la Secretaría de Bienestar no utiliza este indicador a nivel de localidades, sí lo utiliza a nivel municipal y por AGEB's urbanas; y en ambos casos el criterio de identificación de las ZAP es que presenten un grado de marginación alto o muy alto. En el caso de Morelos, las localidades se encuentran menos marginadas en comparación al nivel nacional. En la Gráfica 1 se puede observar que, en 2020, en Morelos el 75.5% de las localidades presentó niveles bajos o muy bajos de marginación, lo cual supera al 50.9% observado a nivel nacional.

Gráfica 1. Distribución de las localidades por grado de marginación en 2020, Nacional y Morelos



Fuente: Elaboración propia con información de CONAPO sobre el índice de marginación por localidad, disponible en: <https://www.gob.mx/conapo/documentos/indices-de-marginacion-2020-284372>

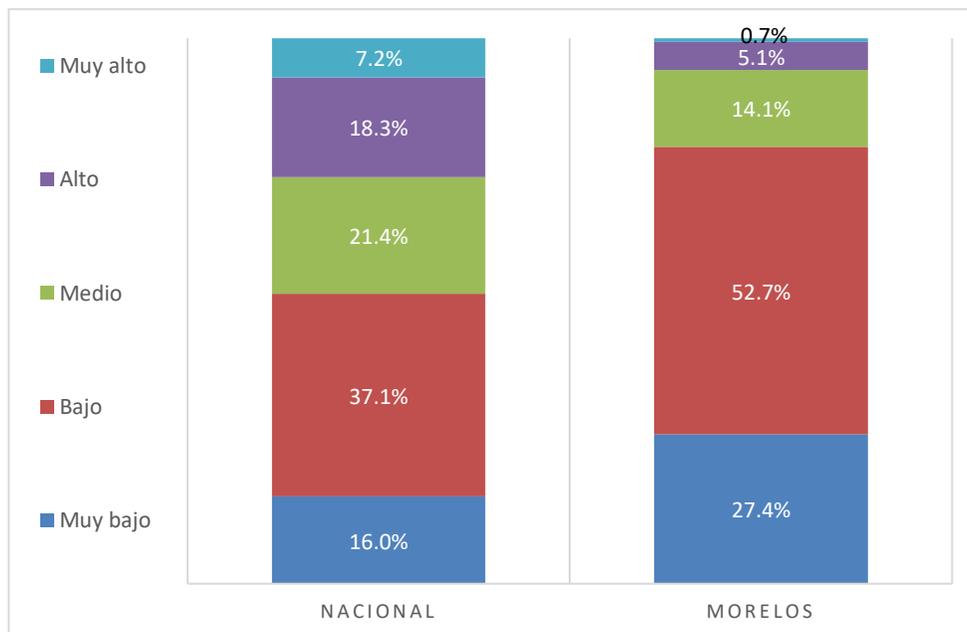
Si se mantuviera el criterio de identificación de la metodología de referencia, sólo el 7.5% de las localidades de Morelos cumplirían con tener un grado de marginación alto o muy alto. Sin embargo, la identificación de las ZAP de Morelos debe realizarse considerando las condiciones propias de este estado y, en general, las localidades de Morelos presentan menores niveles de marginación que el resto de las localidades del país, por lo que se decidió ampliar el criterio de identificación de las ZAP de Morelos para incluir también el grado de marginación medio.

## 2. Grado de rezago social

Este indicador es uno de los recomendados por CONEVAL a nivel localidad y es utilizado por la Secretaría de Bienestar tanto a nivel municipal como por AGEB urbana. Se trata de una medida resumen que integra variables de educación, de acceso a servicios de salud, de servicios básicos en la vivienda, y de activos en el hogar. Proporciona información sobre tres carencias sociales: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, y acceso a los servicios básicos en la vivienda. El CONEVAL es el encargado de el cálculo de este indicador y está actualizado con información del Censo de Población y Vivienda de 2020.

Al igual que el grado de marginación se clasifica en cinco categorías: muy alto, alto, medio, bajo y muy bajo. La metodología de referencia utiliza este indicador a nivel municipal y por AGEB's urbanas; y en ambos casos el criterio de identificación de las ZAP es que presenten un grado de rezago social alto o muy alto. En el caso de Morelos, las localidades presentan menores rezagos sociales en comparación al nivel nacional. En la Gráfica 2 se puede observar que, en 2020, en Morelos el 80.1% de las localidades presentó niveles bajos o muy bajos de rezago social, lo cual supera al 53.1% observado a nivel nacional.

Gráfica 2. Distribución de las localidades por grado de rezago social en 2020, Nacional y Morelos



Fuente: Elaboración propia con información de CONEVAL sobre el índice de rezago social por localidad, disponible en: [https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Indice\\_Rezago\\_Social\\_2020.aspx](https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Indice_Rezago_Social_2020.aspx)

Si se mantuviera el criterio de identificación de la Secretaría de Bienestar, sólo el 5.8% de las localidades de Morelos cumplirían con tener un grado de rezago social alto o muy alto. Sin embargo, el caso de Morelos es diferente a lo observado a nivel nacional, por lo que se decidió

ampliar el criterio de identificación de las ZAP de Morelos para incluir también el grado de rezago social medio.

### 3. Grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP)

Este indicador también es uno de los recomendados por el CONEVAL a nivel de localidades y está actualizado con información del Censo de Población y Vivienda 2020. El CONEVAL calcula este indicador a partir de los siguientes elementos: existencia de carretera pavimentada, ubicación de las localidades, pendiente del terreno, tipo de vegetación, uso de suelo, existencia de cuerpos de agua, disponibilidad de transporte público y tiempo de desplazamiento a las localidades con más de 15 mil habitantes. El GACP se genera a nivel de localidad y se clasifica en cinco grupos: muy bajo, bajo, medio, alto y muy alto<sup>16</sup>. Posteriormente, para los niveles municipal y estatal no se realiza esta clasificación de cinco grupos, sino que se reporta el porcentaje de población con grado de accesibilidad bajo o muy bajo en cada municipio y estado.

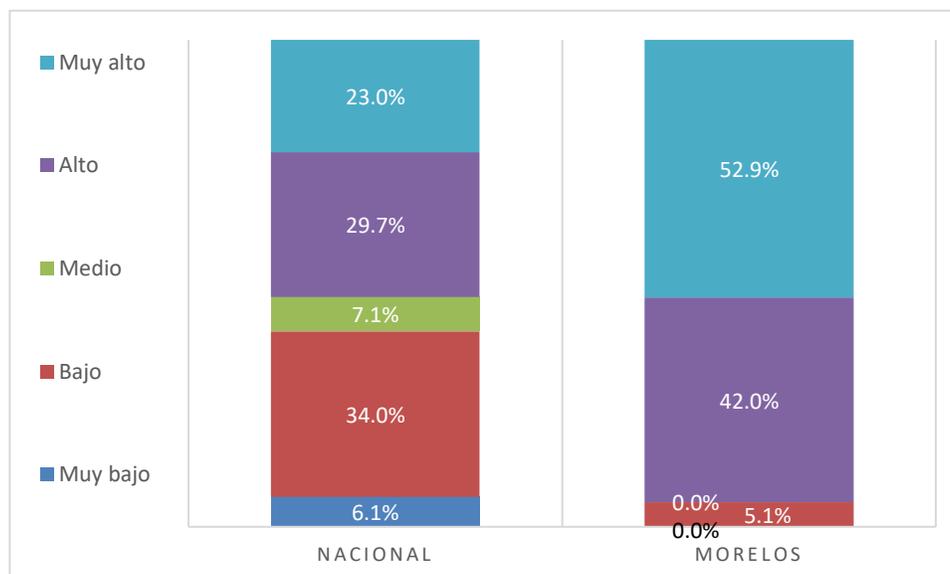
La Secretaría de Bienestar utiliza este indicador únicamente para el ámbito rural y con un nivel de desagregación municipal, por lo que establece como criterio que los municipios presenten un porcentaje de población con GACP bajo o muy bajo mayor al 1% de la población municipal. En la siguiente gráfica se puede observar que a nivel nacional el 40.1% de las localidades presenta un GACP bajo o muy bajo, pero el caso de Morelos es muy diferente, ya que ninguna de las localidades presenta un GACP muy bajo y sólo el 5.1% de las localidades tiene un GACP bajo. Además, ninguna de las localidades de Morelos tiene un GACP medio, por lo que el criterio para formar parte de las ZAP de Morelos se queda únicamente para el GACP igual a bajo.

<sup>16</sup> El CONEVAL define los grados de accesibilidad a carretera pavimentada de la siguiente manera:

- GACP Muy bajo: “Son localidades pequeñas (en promedio con 53 habitantes); se encuentran a distancias muy alejadas de la carretera pavimentada, principalmente en el rango de 2 a 50 kilómetros, no obstante, hay algunas que exceden los 200 kilómetros de distancia. Se encuentran en lugares aislados, reflejo de las características del relieve, del entorno natural y en la gran mayoría de los casos se carece del servicio de transporte público.”
- GACP Bajo: “Son localidades que se ubican de 1 a 10 kilómetros (principalmente) de la carretera pavimentada, la gran mayoría no tienen transporte público o los tiempos de traslado en transporte público mayor de 2 horas a cabecera municipal y, en general, se encuentran a más de una hora de alguna localidad con más de 15,000 habitantes.
- GACP Medio: “Se caracterizan por ubicarse en el rango de 2 a 3 kilómetros de la carretera pavimentada, la gran mayoría no dispone de transporte público y el tiempo de traslado hacia una localidad de 15,000 o más habitantes es de 1 a 2 horas.
- GACP Alto: Son localidades con 1 kilómetro o menor distancia hacia carretera pavimentada, la gran mayoría tiene transporte público con tiempos inferiores a los 60 minutos hacia la cabecera municipal. El tiempo de traslado a una localidad de 15,000 o más habitantes es menor a una hora.
- GACP Muy alto: “Se caracterizan por ser localidades con elevado número de habitantes, presentan las mejores condiciones de accesibilidad en tanto cercanía a la carretera pavimentada (menos de un kilómetro y fundamentalmente distancias menores a 500 metros), tienen alta disponibilidad de transporte público, o son cabeceras municipales, o se encuentran muy cercanas o es un centro de servicios.”

Estas definiciones y la metodología para el cálculo del GACP están disponibles en: [https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Documents/Accesibilidad\\_carretera/2020/Documento\\_metodologico\\_GACP\\_2020.pdf](https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Documents/Accesibilidad_carretera/2020/Documento_metodologico_GACP_2020.pdf)

Gráfica 3. Distribución de las localidades por grado de accesibilidad a carretera pavimentada en 2020, Nacional y Morelos



Fuente: Elaboración propia con información de CONEVAL sobre el GACP por localidad, disponible en: [https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Grado\\_accesibilidad\\_carretera.aspx](https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Grado_accesibilidad_carretera.aspx)

#### 4. Municipios indígenas

Este indicador es utilizado por la Secretaría de Bienestar como parte de la identificación de las ZAP rurales únicamente, ya que no se dispone de información a nivel AGEB urbana para el análisis de las ZAP urbanas a nivel federal. Es importante mencionar que este indicador sí cuenta con información desglosada por localidades, pero los datos corresponden a 2010<sup>17</sup> y ese corte de información no considera a los tres municipios que se crearon en 2018 en el estado de Morelos: Coatetelco, Xoxocotla y Hueyapan. Además, son justamente estos tres municipios los que han sido reconocidos por las leyes estatales como municipios indígenas, por lo que su identificación es indispensable.

Contar con un indicador referente a la población indígena para la identificación de las ZAP se considera fundamental, ya que es uno de los grupos prioritarios que suele presentar rezagos sociales y económicos. Por lo que, aunque se trata de un indicador con nivel de desagregación municipal, se incluye como parte de la identificación de las ZAP de Morelos y el criterio se definió como aquellas localidades que formen parte de un municipio indígena. Es decir, se consideran ZAP todas las localidades que integran los municipios indígenas de Morelos.

En cuanto a la definición de municipio indígena, se utilizan los conceptos definidos por el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI). Este instituto pone énfasis en la identificación

<sup>17</sup> La información de localidades indígenas con datos de 2010 está disponible en: <https://www.inpi.gob.mx/localidades2010-gobmx/index.html>

del hogar indígena<sup>18</sup> y contabiliza como población indígena a todos sus integrantes, bajo el principio de que el “hogar es un espacio de identificación y transmisión de la cultura. Dentro de él existen lazos de parentesco y afectividad fuertes que inciden en el desarrollo y transmisión de las identidades.”<sup>19</sup> Para clasificar a los municipios, el INPI establece tres categorías:

- Municipios indígenas: aquellos con 40% o más de población indígena.
- Municipios con presencia indígena: aquellos con menos de 40% de población indígena pero más de 5,000 indígenas dentro de su población total y con presencia importante de hablantes de lengua minoritaria.
- Municipios con población indígena dispersa, con menos de 40% de población indígena y menos de 5,000 indígenas.

Además, existen casos en los que por leyes, decretos o sentencias se reconocen como municipios indígenas. En Morelos, hay tres casos: Coatetelco, Xoxocotla y Hueyapan. Este último, además, cumple con el criterio de que más del 40% de su población es indígena. Por lo tanto, para el caso de Morelos, se consideran localidades indígenas a todas aquellas que formen parte de los municipios indígenas de Coatetelco, Xoxocotla y Hueyapan.

Con base en las definiciones del INPI, para el 2020, a nivel nacional se identificó que el 9.5% del total de la población (11.9 millones de personas) forman parte de hogares indígenas. Mientras que en el estado de Morelos este porcentaje se reduce a 4.3% de la población estatal (85.3 mil personas). Sin embargo, al existir una alta dispersión de la población indígena, sólo se consideran municipios indígenas a aquellos que tengan un 40% o más de población indígena. Esto da como resultado que, en 2020, sólo el 32.3% de los municipios se consideran indígenas. Mientras que para el caso de Morelos sólo el 8.3% de los municipios se catalogan como indígenas (ver Tabla 1).

Tabla 1. Municipios indígenas en 2020, Nacional y Morelos

| Clasificación de municipios  | # Municipios |          | Distribución % |             |
|--|--------------|----------|----------------|-------------|
|  | Nacional     | Morelos  | Nacional       | Morelos     |
| <b>Municipios indígenas</b>  | <b>797</b>   | <b>3</b> | <b>32.3%</b>   | <b>8.3%</b> |
| Municipios con 40% y más de PI.  | 374          | -        | 15.1%          | 0.0%        |
| Municipio indígena por leyes, decretos o sentencias. Municipios con 40% y más de PI.   | 240          | 1        | 9.7%           | 2.8%        |
| Municipio indígena por leyes, decretos o sentencias. Municipios con menos de 40% de PI y más de 5,000 indígenas, más Municipios con agrupaciones lingüísticas de menos de 5,000 HLI. | 5            | 1        | 0.2%           | 2.8%        |

<sup>18</sup> “El concepto de hogar indígena se ha definido como aquel donde el jefe(a), su cónyuge o alguno de los ascendientes (madre o padre, madrastra o padrastro, abuelo(a), bisabuelo(a), tatarabuelo(a), suegro(a)) declararon hablar alguna lengua indígena.” INPI, disponible en: <https://www.gob.mx/inpi/articulos/indicadores-socioeconomicos-de-los-pueblos-indigenas-de-mexico-2015-116128>

<sup>19</sup> Tomado de la página del INPI. Disponible en: <https://www.gob.mx/inpi/articulos/indicadores-socioeconomicos-de-los-pueblos-indigenas-de-mexico-2015-116128>

| Clasificación de municipios   | # Municipios |           | Distribución % |               |
|---|--------------|-----------|----------------|---------------|
|   | Nacional     | Morelos   | Nacional       | Morelos       |
| Municipio indígena por leyes, decretos o sentencias. Municipios con menos de 40% de PI y menos de 5,000 indígenas.          | 172          | 1         | 7.0%           | 2.8%          |
| Municipio indígena por leyes, decretos o sentencias. Municipios sin PI.   | 6            | -         | 0.2%           | 0.0%          |
| <b>Municipios NO indígenas</b>  | <b>1,672</b> | <b>33</b> | <b>67.7%</b>   | <b>91.7%</b>  |
| Municipios menos de 40% de PI y más de 5,000 indígenas, más Municipios con agrupaciones lingüísticas de menos de 5,000 HLI. | 258          | 5         | 10.4%          | 13.9%         |
| Municipios menos de 40% de PI y menos de 5,000 indígenas.   | 1,384        | 28        | 56.1%          | 77.8%         |
| Municipios sin PI.  | 30           | -         | 1.2%           | 0.0%          |
| <b>Total</b>  | <b>2,469</b> | <b>36</b> | <b>100.0%</b>  | <b>100.0%</b> |

Fuente: Elaboración propia con información del INPI y de la Secretaría de Bienestar, disponible en: [https://sisge.bienestar.gob.mx/dae/zap20222/inpi\\_municipios\\_indigenas\\_afromexicanos.zip](https://sisge.bienestar.gob.mx/dae/zap20222/inpi_municipios_indigenas_afromexicanos.zip)

## 5. Pobreza extrema

El indicador de pobreza extrema lo utiliza la Secretaría de Bienestar en la identificación de las ZAP rurales a nivel municipal únicamente, ya que no existe un mayor nivel de desagregación. En la metodología de referencia se especifica que este indicador se incluye para minimizar el error de exclusión y se establece como criterio el que los municipios presenten 50% o más de su población en pobreza extrema. Es decir, se identifican como ZAP los casos extremos con muy alta incidencia de pobreza extrema.

Se decidió incluir este indicador como parte de la identificación de las ZAP de Morelos. Sin embargo, se modificó el criterio de selección a que los municipios presenten el 30% o más de su población en pobreza extrema, ya que ninguno de los municipios de Morelos presentó un porcentaje mayor a 50% que es el criterio utilizado por la Secretaría de Bienestar (ver Tabla 2). Además, para mantener el análisis de las ZAP de Morelos a nivel de localidad, el criterio de identificación se estableció como todas aquellas localidades que formen parte de un municipio con 30% o más de su población en pobreza extrema.

Tabla 2. Municipios con algún porcentaje de su población en pobreza extrema en 2020, Nacional y Morelos

| Pobreza extrema (%) | # Municipios |         | Distribución % |         |
|---------------------|--------------|---------|----------------|---------|
|                     | Nacional     | Morelos | Nacional       | Morelos |
| 0%-9.9%             | 1,060        | 17      | 42.9%          | 47.2%   |
| 10%-19.9%           | 597          | 13      | 24.2%          | 36.1%   |
| 20%-29.9%           | 364          | 3       | 14.7%          | 8.3%    |

| Pobreza extrema (%) | # Municipios |           | Distribución % |               |
|---------------------|--------------|-----------|----------------|---------------|
|                     | Nacional     | Morelos   | Nacional       | Morelos       |
| 30%-39.9%           | 190          | 2         | 7.7%           | 5.6%          |
| 40%-49.9%           | 141          | 1         | 5.7%           | 2.8%          |
| 50%-59.9%           | 70           | -         | 2.8%           | 0.0%          |
| 60%-69.9%           | 31           | -         | 1.3%           | 0.0%          |
| 70%-79.9%           | 9            | -         | 0.4%           | 0.0%          |
| 80%-89.9%           | 4            | -         | 0.2%           | 0.0%          |
| 90%-100%            | -            | -         | 0.0%           | 0.0%          |
| nd                  | 3            | -         | 0.1%           | 0.0%          |
| <b>Total</b>        | <b>2,469</b> | <b>36</b> | <b>100.0%</b>  | <b>100.0%</b> |

Fuente: Elaboración propia con información del CONEVAL, disponible en:  
<https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx>

## 6. Incidencia delictiva y GACP

Otro de los indicadores utilizados por la Secretaría de Bienestar para la identificación de las ZAP rurales a nivel municipal es el de incidencia delictiva. Este indicador mide la ocurrencia de delitos de alto impacto registrados en averiguaciones previas iniciadas o carpetas de investigación reportadas por las Procuradurías de Justicia y Fiscalías Generales de las entidades federativas. Incluye siete delitos de alto impacto: Homicidio Doloso, Secuestro, Abuso Sexual, Robo de Vehículo Automotor, Violencia Familiar, Corrupción de Menores y Narcomenudeo en sus diversas modalidades.

Imagen 2. Delitos de alto impacto, por tipo y subtipo.

| Delitos Alto Impacto | Bien Jurídico afectado            | Tipo de Delito        | Subtipo de Delito         |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1                    | La vida y la integridad corporal  | Homicidio             | Homicidio doloso          |
| 2                    | Libertad personal                 | Secuestro             | Secuestro                 |
| 3                    | La libertad y la seguridad sexual | Abuso sexual          | Abuso sexual              |
| 4                    | El patrimonio                     | Robo                  | Robo a vehículo automotor |
| 5                    | La familia                        | Violencia familiar    | Violencia familiar        |
| 6                    | La sociedad                       | Corrupción de menores | Corrupción de menores     |
| 7                    | Otros                             | Narcomenudeo          | Narcomenudeo              |

Fuente: Tomado de Secretaría de Bienestar (2020). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2021. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/64/2020/sep/20200908-G.pdf>

La Secretaría de Bienestar realizó la estimación de incidencia delictiva a nivel municipal con información de población del Censo de Población y Vivienda 2020 del INEGI y con los reportes

de incidencia delictiva del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP) de enero 2020 a mayo 2021. El método de cálculo utilizado por la Secretaría de Bienestar es el siguiente:

1. “Se calcula la incidencia delictiva por municipio de los 7 delitos subtipo.
2. Se calcula la tasa de incidencia delictiva por municipio, en donde:  $tasa = (100 \text{ mil habitantes}) * (Incidencia delictiva del municipio / Población del municipio, INEGI 2020)$ .
3. Se realiza el ordenamiento ascendente de la tasa de incidencia, exceptuando dos casos especiales: municipios sin datos y municipios sin incidencia de delitos.
4. Se realiza el acumulado de la tasa de incidencia y se determina el porcentaje acumulado.
5. Finalmente, en función del porcentaje acumulado de la tasa de incidencia delictiva, se determina el nivel delictivo, donde:
  - Mayor o igual al 50% del acumulado = Alto
  - Mayor o igual al 20% y menor al 50% del acumulado = Medio
  - Menor al 20% del acumulado = Bajo”<sup>20</sup>

En los últimos años se ha agudizado la violencia en todo el país, por lo que incluir un indicador al respecto, para la identificación de las ZAP de Morelos, se considera indispensable. Una primera opción era definir como criterio de selección a todas las localidades que formaran parte de los municipios con un alto nivel de incidencia delictiva. Sin embargo, contrario a lo que ocurre con los indicadores previamente analizados en los que Morelos presenta mejores condiciones que el resto del país, los niveles de incidencia delictiva en Morelos son mayores que en el resto del país (ver Tabla 3). Por lo que, si se utilizaba este criterio, la mayoría de las localidades quedarían identificadas como ZAP y se perdería el ejercicio de priorización.

Tabla 3. Nivel de incidencia delictiva a nivel municipal en 2020, Nacional y Morelos

| Nivel Incidencia Delictiva | # Municipios |            | Distribución % |               |
|----------------------------|--------------|------------|----------------|---------------|
|                            | Nacional     | Morelos    | Nacional       | Morelos       |
| Alto                       | 473          | 19         | 21.1%          | 57.6%         |
| Medio                      | 627          | 9          | 28.0%          | 27.3%         |
| Bajo                       | 1,137        | 5          | 50.8%          | 15.2%         |
| <b>Total</b>               | <b>2,237</b> | <b>33*</b> | <b>100.0%</b>  | <b>100.0%</b> |

\*Aunque se utiliza información actualizada de 2020, los datos insumo provienen del SESNSP y aún no incluyen los tres municipios de reciente creación en Morelos.

Fuente: Elaboración propia con información de la Secretaría del Bienestar, disponible en: [https://sisge.bienestar.gob.mx/dae/zap2022/sesnsp\\_bienestar\\_calculo\\_incidencia\\_delictiva\\_2020\\_2021.zip](https://sisge.bienestar.gob.mx/dae/zap2022/sesnsp_bienestar_calculo_incidencia_delictiva_2020_2021.zip)

<sup>20</sup> Secretaría de Bienestar (2021). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2022. Gaceta Parlamentaria de la Cámara de Diputados. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/65/2021/sep/20210908-F.pdf>

Considerando lo anterior, se analizó la opción de realizar un cruce entre el indicador de incidencia delictiva y uno de los indicadores que cuentan con desagregación a nivel localidad: grado de marginación, grado de rezago social y grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP). Para los dos primeros ya se había ampliado el criterio para incluir el grado medio en ambos casos, por lo que se decidió utilizar el cruce con el GACP. Para que el cruce tenga un valor agregado y se puedan identificar localidades adicionales, es necesario ampliar el criterio para el GACP. Si se realizara un cruce de indicadores manteniendo el criterio de que el GACP sea bajo y que las localidades formen parte de municipios con un alto nivel de incidencia delictiva, no se identificaría ninguna localidad adicional porque ya habrían sido consideradas todas las localidades con un GACP bajo. Por lo que el criterio de selección para este cruce de variables queda como sigue: localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto<sup>21</sup>.

#### 7. Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP

En relación al tema de la pandemia por Covid-19, en una primera instancia se analizó la inclusión del indicador de casos activos dando como resultado la identificación de los municipios más poblados. Si bien esto es congruente con la dinámica de transmisión de la pandemia, los municipios con mayor población también suelen tener un mayor acceso a servicios de salud. En este contexto y con el objeto de identificar un tipo de rezago asociado a la atención a la pandemia, se estimó la tasa de letalidad por Covid-19 a nivel municipal. Esta tasa se define como el número de defunciones por cada 100 casos confirmados.

El cálculo de este indicador se realizó con información de la Secretaría de Salud de Morelos y los resultados pueden consultarse en el Anexo 1. ZAP Morelos, hoja “Tasa letalidad”. Al cierre de 2021 se obtuvo que la tasa de letalidad a nivel municipal va de 2.36 a 27.27 defunciones por cada 100 casos confirmados. Mientras que la tasa de letalidad estatal fue de 9.69 defunciones por cada 100 casos confirmados.

Es importante mencionar que no se localizó ningún indicador relacionado con la pandemia por Covid-19 a nivel de localidades, por lo que se utiliza el indicador a nivel municipal y al igual que en el caso del indicador de incidencia delictiva, se realiza un cruce con el indicador de GACP. De esta manera el criterio de selección queda como sigue: localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tengan un GACP igual a bajo o alto.

El análisis realizado para cada uno de los indicadores se resume en la siguiente tabla, la cual incluye algunas de las principales características de cada uno de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos. En el Anexo 1, hoja “Indicadores” se incluye la

---

<sup>21</sup> En la gráfica 3 se observa que en Morelos no hay casos con muy bajo o medio GACP, por lo que se selecciona el siguiente nivel que es alto.

descripción y características adicionales de cada uno de los siete indicadores. En este mismo anexo se incluye una hoja de Excel para cada indicador con los datos correspondientes a cada uno de ellos, los cuales por motivos de espacio y formato no fue posible incluir en el cuerpo del documento.

Tabla 4. Características de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos

| Tipo de indicadores      | No. | Nombre del indicador                                  | Nivel de desagregación del indicador                              | Año de análisis | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos  |
|--------------------------|-----|---|---|-----------------|--|
| Indicadores individuales | 1   | Grado de marginación                                  | Localidades   | 2020            | Grado de marginación: muy alto, alto y medio.  |
|                          | 2   | Grado de rezago social                                | Localidades   | 2020            | Grado de rezago social: muy alto, alto, medio.   |
|                          | 3   | Grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP) | Localidades   | 2020            | GACP: bajo.  |
|                          | 4   | Municipios indígenas                                  | Municipios  | 2020            | Localidades que formen parte de un Municipio indígena con 40% o más de PI o por leyes estatales.   |
|                          | 5   | Pobreza extrema                                       | Municipios  | 2020            | Localidades que formen parte de municipios con un porcentaje de población municipal en pobreza extrema >30%.                                       |
| Indicadores compuestos   | 6   | Incidencia delictiva y GACP                           | Incidencia delictiva: municipios.<br>GACP: localidades.           | 2020            | Localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto.                     |
|                          | 7   | Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP                 | Tasa de letalidad por Covid-19: municipios.<br>GACP: localidades. | 2020-2021       | Localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tengan un GACP igual a bajo o alto. |

Fuente: Elaboración propia con información de Secretaría de Bienestar, CONEVAL, CONAPO, INEGI, INPI.

En suma, se utilizaron siete indicadores para la identificación de las ZAP de Morelos, tres con

un nivel de desagregación de localidades, dos en los que se consideran todas las localidades de los municipios indígenas o con un porcentaje de pobreza extrema mayor a 30%, y dos indicadores compuestos en los que se realiza el cruce entre dos variables a nivel municipal (incidencia delictiva y tasa de letalidad por Covid-19) y una a nivel localidad (GACP).

### 2.3. Identificación de las ZAP de Morelos

Una vez definidos los indicadores y criterios de selección de cada uno de los indicadores, se procedió a realizar la identificación de las ZAP de Morelos. Para ello se integró una base de datos a nivel localidad que permitiera llevar a cabo el análisis de identificación, la cual puede consultarse en el Anexo 1. ZAP Morelos, hoja “Proceso de identificación”. Esta base de datos está integrada por un total de 1,578 localidades que corresponden al Marco Geoestadístico Nacional utilizado por el INEGI en el levantamiento del Censo de Población y Vivienda 2020. Los indicadores de grado de marginación y grado de rezago social tienen información para 1,307 localidades debido a que, tanto CONAPO como CONEVAL, verifican que para cada localidad se disponga de información completa de todas las variables utilizadas en la construcción de estos indicadores.

De acuerdo con la metodología de la Secretaría de Bienestar, el proceso de identificación de las ZAP consiste en ir verificando para cada indicador definido cuáles son las unidades de análisis (localidades para el caso de Morelos) que cumplen con el criterio de selección definido. Al pasar de un indicador a otro, es importante verificar que no se generen duplicados, ya que puede ocurrir que una misma localidad cumpla con dos o más criterios de selección. Esta metodología tiene como ventaja que es fácil de verificar y es flexible en cuando a incluir o eliminar indicadores de análisis.

La implementación de la metodología de referencia para la identificación de las ZAP de Morelos se realizó en el Anexo 1. ZAP Morelos, hoja “Proceso de identificación”. En la tabla 5 se resumen este proceso y debe leerse pasando de un renglón a otro de izquierda a derecha, como se indica en seguida:

8. Para el indicador de grado de marginación se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se obtuvo que 320 localidades tienen un grado de marginación muy alto, alto o medio. Al ser el primer indicador analizado no hay duplicados y el total de las 320 localidades se adicionan como ZAP de Morelos.
9. Para el indicador grado de rezago social se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En total 260 localidades tienen un grado de rezago social muy alto, alto o medio, pero 232 localidades ya cumplían con el criterio de grado de marginación, por lo que sólo se adicionan 28 localidades, obteniendo un acumulado de 348 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
10. Para el indicador GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 80 localidades tienen un GACP bajo, de las cuales 26 ya cumplían con alguno de los criterios previos, por lo que sólo se adicionan

54 localidades, obteniendo un acumulado de 402 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.

11. Para el indicador de municipios indígenas, o localidades que forman parte de los municipios indígenas, se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 56 localidades forman parte de municipios indígenas, de los cuales 38 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 18 localidades, dando un acumulado de 420 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
12. Para el indicador de pobreza extrema se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. En este caso 56 localidades forman parte de municipios con 30% o más de su población en pobreza extrema, pero todos ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que no se adiciona ninguna localidad y se mantiene el acumulado de 420 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
13. Para el indicador compuesto de Incidencia delictiva y GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se identificaron 418 localidades que forman parte de municipios con un nivel alto de incidencia delictiva y que tienen un GACP igual a bajo o alto. De las cuales 145 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 273 localidades, dando un acumulado de 693 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.
14. Para el indicador compuesto de Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP se filtraron los valores que cumplen con el criterio de selección definido para este indicador. Se identificaron 459 localidades que forman parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tienen un GACP igual a bajo o alto. De las cuales 282 ya habían sido identificados por los indicadores previos, por lo que sólo se adicionan 177 localidades, dando un acumulado de 870 localidades que forman parte de las ZAP de Morelos.

Tabla 5. Proceso de identificación de las localidades que forman parte de las ZAP de Morelos

| Tipo de indicadores      | No. | Nombre del indicador               | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos | # Localidades que cumplen el criterio de selección | # Localidades previamente identificadas (eliminación de duplicados) | # Localidades prioritarias adicionadas | Acumulado de localidades prioritarias (ZAP) |
|--------------------------|-----|------------------------------------|---|--|---|--|---|
| Indicadores individuales | 1   | Grado de marginación               | Grado de marginación: muy alto, alto y medio.                 | 320  | 0   | 320                                    | 320   |
|                          | 2   | Grado de rezago social             | Grado de rezago social: muy alto, alto, medio.                | 260  | 232   | 28                                     | 348   |
|                          | 3   | Grado de accesibilidad a carretera | GACP: bajo.   | 80   | 26  | 54                                     | 402   |

| Tipo de indicadores    | No. | Nombre del indicador                  | Criterio identificado para formar parte de las ZAP de Morelos  | # Localidades que cumplen el criterio de selección | # Localidades previamente identificadas (eliminación de duplicados) | # Localidades prioritarias adicionadas | Acumulado de localidades prioritarias (ZAP) |
|------------------------|-----|---------------------------------------|--|--|---|--|---|
|                        |     | pavimentada (GACP)                    |  |  |   |  |   |
|                        | 4   | Municipios indígenas                  | Localidades que formen parte de un Municipio indígena con 40% o más de PI o por leyes estatales.   | 56   | 38  | 18                                     | 420   |
|                        | 5   | Pobreza extrema                       | Localidades que formen parte de municipios con un porcentaje de población municipal en pobreza extrema >30%.                                       | 56   | 56  | 0                                      | 420   |
| Indicadores compuestos | 6   | Incidencia delictiva y GACP           | Localidades que formen parte de municipios con un nivel alto de Incidencia delictiva y que tengan un GACP igual a bajo o alto.                     | 418  | 145   | 273                                    | 693   |
|                        | 7   | Tasa de letalidad por Covid-19 y GACP | Localidades que formen parte de municipios con una tasa de letalidad por Covid-19 > 9.69% (tasa estatal) y que tengan un GACP igual a bajo o alto. | 459  | 282   | 177                                    | 870   |

Fuente: Elaboración propia con información de Secretaría de Bienestar, CONEVAL, CONAPO, INEGI, INPI.

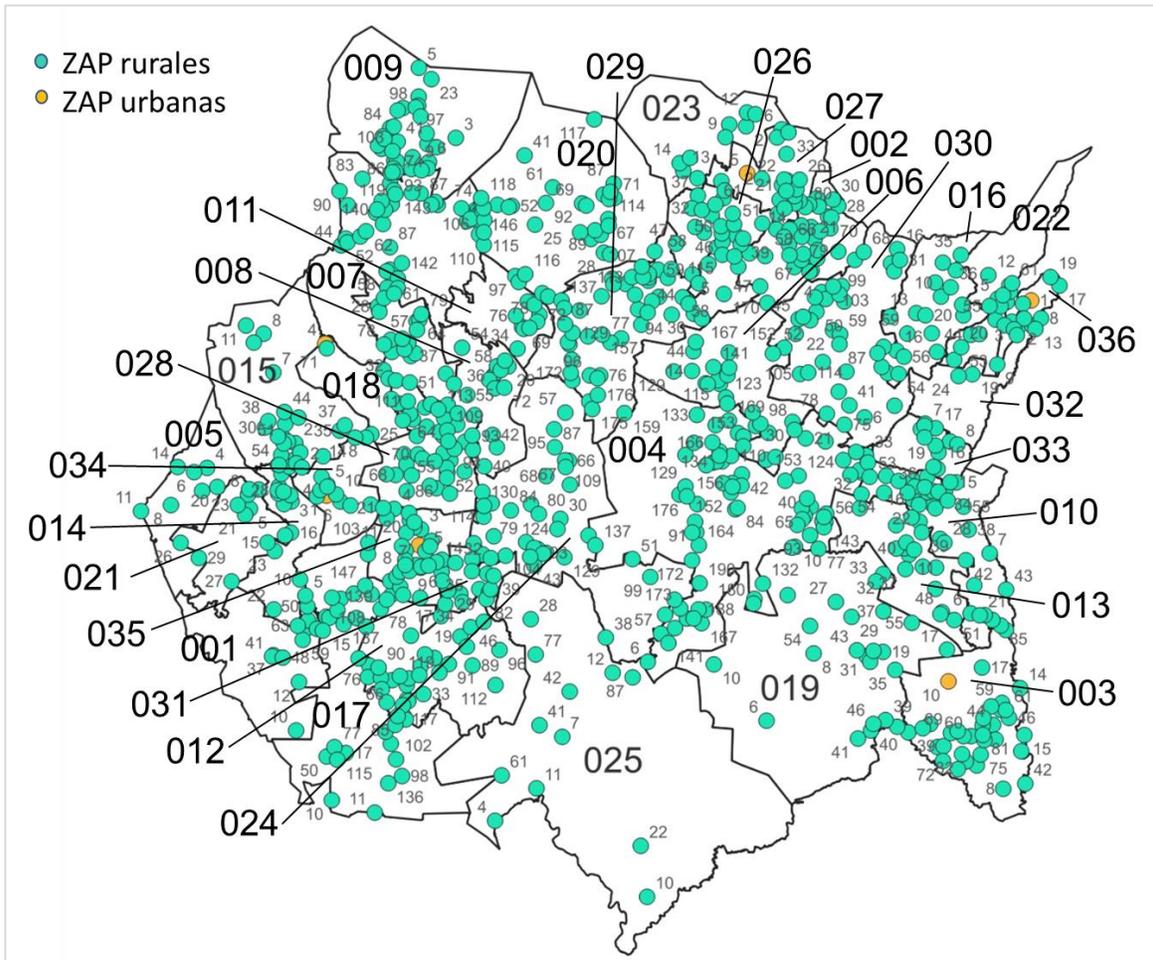
En total se identificaron **870 localidades que conforman las ZAP de Morelos**, lo que equivale al 55.1% del total de localidades del estado (1,578 localidades). En la tabla 6 se puede observar que todos los municipios tienen algún porcentaje de sus localidades que son parte de las ZAP, sólo hay tres municipios para los cuales todas sus localidades forman parte de las ZAP de Morelos y se trata de los municipios indígenas. En el Mapa 1 se incluye la ubicación de cada una de las ZAP, se indica el nombre del municipio y el número de localidad de cada municipio que fue identificada como ZAP. El nombre de la localidad puede consultarse en la tabla 7 que incluye el listado de las 870 localidades que integran las ZAP de Morelos y las características que presentan para cada uno de los siete indicadores analizados para su identificación. Asimismo, este listado con algunas variables adicionales puede consultarse en el Anexo 1. ZAP Morelos, en la hoja “ZAP Morelos”.

Tabla 6. Distribución de las ZAP de Morelos por municipio

| Clave municipio | Nombre municipio             | Total localidades | ZAP        | % localidades que son ZAP |
|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|
| 001             | Amacuzac                     | 31                | 11         | 35.5%                     |
| 002             | Atlatlahucan                 | 41                | 31         | 75.6%                     |
| 003             | Axochiapan                   | 58                | 35         | 60.3%                     |
| 004             | Ayala                        | 131               | 72         | 55.0%                     |
| 005             | Coatlán del Río              | 19                | 8          | 42.1%                     |
| 006             | Cuautla                      | 64                | 24         | 37.5%                     |
| 007             | Cuernavaca                   | 62                | 42         | 67.7%                     |
| 008             | Emiliano Zapata              | 31                | 14         | 45.2%                     |
| 009             | Huitzilac                    | 69                | 32         | 46.4%                     |
| 010             | Jantetelco                   | 42                | 33         | 78.6%                     |
| 011             | Jiutepec                     | 26                | 9          | 34.6%                     |
| 012             | Jojutla                      | 74                | 32         | 43.2%                     |
| 013             | Jonacatepec de Leandro Valle | 26                | 16         | 61.5%                     |
| 014             | Mazatepec                    | 22                | 15         | 68.2%                     |
| 015             | Miacatlán                    | 29                | 22         | 75.9%                     |
| 016             | Ocuituco                     | 36                | 19         | 52.8%                     |
| 017             | Puente de Ixtla              | 59                | 34         | 57.6%                     |
| 018             | Temixco                      | 39                | 24         | 61.5%                     |
| 019             | Tepalcingo                   | 42                | 24         | 57.1%                     |
| 020             | Tepoztlán                    | 72                | 34         | 47.2%                     |
| 021             | Tetecala                     | 17                | 10         | 58.8%                     |
| 022             | Tetela del Volcán            | 21                | 14         | 66.7%                     |
| 023             | Tlalnepantla                 | 13                | 9          | 69.2%                     |
| 024             | Tlaltizapán de Zapata        | 77                | 38         | 49.4%                     |
| 025             | Tlaquiltenango               | 46                | 13         | 28.3%                     |
| 026             | Tlayacapan                   | 47                | 24         | 51.1%                     |
| 027             | Totolapan                    | 29                | 21         | 72.4%                     |
| 028             | Xochitepec                   | 84                | 44         | 52.4%                     |
| 029             | Yautepec                     | 100               | 50         | 50.0%                     |
| 030             | Yecapixtla                   | 62                | 33         | 53.2%                     |
| 031             | Zacatepec                    | 21                | 13         | 61.9%                     |
| 032             | Zacualpan de Amilpas         | 16                | 2          | 12.5%                     |
| 033             | Temoac                       | 16                | 12         | 75.0%                     |
| 034             | Coatetelco                   | 14                | 14         | 100.0%                    |
| 035             | Xoxocotla                    | 28                | 28         | 100.0%                    |
| 036             | Hueyapan                     | 14                | 14         | 100.0%                    |
| <b>Total</b>    |                              | <b>1,578</b>      | <b>870</b> | <b>55.1%</b>              |

Fuente: Elaboración propia.

Mapa 1. Zonas de Atención Prioritaria (ZAP) de Morelos, 870 localidades



Fuente: Elaboración propia.

Nota: en el Anexo 2 se indican los nombres de las 870 localidades que integran las ZAP de Morelos.

Tabla 7. Listado de las Zonas de Atención Prioritaria (ZAP) de Morelos, 870 localidades

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                     | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17001      | Amacuzac             | 170010010       | Zoquital                                   | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Bajo     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010012       | Campo Nuevo                                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010033       | Tula                                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010037       | El Campamento                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010041       | Villa Verde                                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010043       | La Primera (El Ladrón)                     | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010048       | El Rosal (El Alacrán)                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010050       | Los Baños de Tula                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010051       | Campo la Cazuela                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010059       | Colonia Cuauhtémoc                         | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17001      | Amacuzac             | 170010063       | La Peña                                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.35           | ALTO                 | 10.93                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020002       | Telchicayac (El Cabellito)                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020014       | San Diego Tepantongo                       | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020016       | Santa Inés                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020018       | Telminca                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020021       | Tlaltetelco (San Miguel Tlaltetelco)       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020022       | Barranca Seca                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020028       | Asociación de Colonos Hacienda la Alborada | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020030       | Centro Asturiano de México                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020031       | Rancho Zacanco (La Cueva)                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020039       | Rancho Temecatitla                         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020046       | Fraccionamiento Jardines de Jericó         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020047       | El Jaral                                   | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020049       | Loma de Malpaís                            | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020053       | Puntas de Malpaís (Malpaís)                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020054       | Colonia Campestre Lomas de Texcalpan       | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020057       | Rancho Santa Cruz                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020058       | Rancho Teotoc                              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020060       | Campo Caballojapa                          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020062       | Jagüeycillos (Colonia 10 de Mayo)          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020066       | Ampliación San Antonio                     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020067       | Colonia la Guadalupana                     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020068       | Las Minas                                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020070       | Colonia Pozo Mancera                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020071       | Colonia Rancho Santa Cruz                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                      | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020073       | Rancho la Tortuga                           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020076       | Amealco                                     | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020077       | Fraccionamiento Tehuicil                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020078       | Colonia Alta Vista                          | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020079       | Campo Tlacotlaco                            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020080       | Linda Vista                                 | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17002      | Atlatlahucan         | 170020081       | Pilalpuente [Rancho]                        | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 12.28           | MEDIO                | 10.36                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030004       | Los Carros                                  | Rural  | Medio                | Alto                   | Bajo     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030008       | Palo Blanco                                 | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030009       | Quebrantadero                               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030010       | Telixtac                                    | Urbano | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030014       | Coayuca Colonia de Morelos                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030015       | Los Gavilanes                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030016       | Las Tinajas                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030017       | La Nopalera                                 | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030018       | El Papagayo                                 | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030026       | 5 de Mayo                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030028       | Juan Ortega Sánchez                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030036       | Barranca del Ahuehuate                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030039       | Campo el Pajarito (Sistema de Agua Potable) | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030042       | Sistema Uno de Bombeo                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030044       | Santa María                                 | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030045       | La Huerta (La Bomba Dos)                    | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030046       | La Joya del Zompa                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030048       | Los Linderos (Fábrica de Yeso)              | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030049       | El Mezquital                                | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030054       | Rancho Cabrera                              | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030055       | Rancho el Mirador                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030059       | Campo el Pedregal                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030060       | Cuahtémoc                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030061       | Ampliación Juan González y Año 2000         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030063       | Campo la Comunidad                          | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030067       | Colonia los Tres Reyes                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030069       | El Edén [Rancho]                            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030072       | Campo el Papayo                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030075       | Colonia las Palmas                          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030077       | Almolonca                                   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030078       | Colonia Carrillo Olea (La Primavera)        | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                         | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17003      | Axochiapan           | 170030080       | Colonia 2000                                   | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030081       | Colonia la Guadalupeana                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030082       | Colonia Florida                                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17003      | Axochiapan           | 170030085       | Presa los Carros                               | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 23.32           | BAJO                 | 24.14                       |
| 17004      | Ayala                | 170040010       | Huacatlaco (Los Anonos)                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040019       | Rafael Merino (San Antonio)                    | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040021       | La Sábana                                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040029       | Fraccionamiento el Venadito                    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040032       | Fraccionamiento Prados del Sol                 | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040033       | Fraccionamiento Paraíso Tlahuica               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040034       | Fraccionamiento Citlalin                       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040037       | Rancho la Barranquilla                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040038       | Buena Vista                                    | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040040       | Rancho Rosa y Manuel (Casa Blanca)             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040042       | Constancio Farfán (La Pascuala)                | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040050       | Campo Agua de los Patos                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040057       | Unidad Piscícola el Vergel                     | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040065       | Granja las Cebollas                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040069       | Rancho el Pañuelo                              | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040073       | Colonia las Arboledas                          | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040076       | Granja las Codornices (La Fábrica)             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040077       | Rancho Chicapa (Teteltitla)                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040078       | Granja la Esperanza                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040080       | Colonia General Emiliano Zapata (El Chivatero) | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040084       | Loma Bonita                                    | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040091       | Campo el Chivatero                             | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040093       | Campo el Salto                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040097       | Campo las Cruces                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040103       | Fraccionamiento las Llaves                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040106       | Ampliación Chinameca                           | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040108       | La Joya Escondida                              | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040109       | El Pozo  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040110       | Rancho Agua Limpia                             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040116       | Rancho la Herradura                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040120       | Rancho los Aviña                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040121       | Rancho Santana 1                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040124       | El Sifón de la Cuera                           | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040129       | Colonia Segunda Ampliación Moyotepec           | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad              | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|-------------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17004      | Ayala                | 170040130       | Puente Blanco                       | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040132       | Agua Salada                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040133       | Ampliación las Flores               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040134       | Ampliación Rafael Merino            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040140       | El Jagüey                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040141       | Las Lajas                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040143       | Rancho Epifanio Sotelo              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040144       | Rancho Palomar Grande               | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040149       | Anenecuilco                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040150       | Campo los Pedros                    | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040152       | Colonia Leopoldo Heredia            | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040153       | Rancho el Naranja (La Escondida)    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040155       | El Axocoche                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040156       | El Cerro Olinche                    | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040157       | Colonia Ampliación Cruz Verde       | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040159       | Ejido Anenecuilco                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040160       | Valle de Morelos                    | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040162       | Moyotepec                           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040164       | Colonia las Flores                  | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040166       | Campo Puente de Fierro              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040167       | Colonia las Joyas                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040168       | Colonia Pablo Torres Burgos         | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040169       | El Barreal                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040170       | Rancho Chalpa                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040171       | Jaloxtoc                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040172       | Fraccionamiento Villa Dorada        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040173       | Huertos el Paraíso                  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040176       | Campo la Canoa                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040177       | Campo Santa Rosa                    | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040178       | Fraccionamiento Rinconada del Valle | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040180       | Rancho San José                     | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040186       | Ampliación la Cucaracha             | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040188       | Campo el Brasil                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040189       | Campo Hidalgo                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040190       | Campo Palo Blanco                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040194       | Fraccionamiento la Paz              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040197       | Colonia Avilés                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |
| 17004      | Ayala                | 170040199       | Linda Vista                         | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 10.06           | MEDIO                | 12.94                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                 | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050004       | Buenavista de Aldama                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050006       | Colonia Cuauhtémoc                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050008       | Chavarría                              | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050011       | Cuernavaquita                          | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050014       | El Canelillo                           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050018       | San Antonio                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050020       | Colonia San José                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17005      | Coatlán del Río      | 170050029       | CEFERESO Número 16 CPS Femenil Morelos | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.80           | ALTO                 | 9.50                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060014       | Ex-Hacienda el Hospital                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060030       | Empleado Municipal                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060044       | Rancho Guadalupe                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060062       | Tinajas                                | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060077       | Jicamán (Colonia el Mirador)           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060098       | Ampliación Reforma                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Bajo     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060109       | Campo Partidor Zumpango                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060113       | Campo Ahuehuepan                       | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060114       | Campo Carrizal                         | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060115       | Campo la Calavera                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060120       | Rancho el Paraíso                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060121       | Rancho el Vivero                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060123       | Campo el Fresnal                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060128       | Ampliación Francisco I. Madero         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060129       | El Embocadero                          | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060140       | Campo Nuevo los Tepetates              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060141       | Campo Santa Rosa                       | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060145       | Eusebio Jáuregui (La Angostura)        | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060148       | Campo San Pedro                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060152       | Campo el Guaje                         | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060153       | Campo la Colmena                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060154       | Campo las Tinajas                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060156       | Potrero Ejidal las Lomas               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17006      | Cuautla              | 170060157       | Niños Héroes                           | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 8.38            | ALTO                 | 9.65                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070044       | Buenavista del Monte                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070051       | El Cebadal                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070052       | Tlachichilpa                           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070053       | El Fresno                              | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070062       | La Carpa                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070067       | El Iterero                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                       | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17007      | Cuernavaca           | 170070071       | El Alambrado                                 | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070074       | Colonia Rodolfo López de Nava (Los Naranjos) | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070081       | Loma del Cerrado                             | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070083       | Tepeite                                      | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070085       | Rancho los Ciruelos                          | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070087       | Las Minas (Las Minas del Tecolote)           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070089       | Ampliación la Cruz (Ampliación los Ramos)    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070090       | El Bosque                                    | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070092       | El Cerrito (Cuautenco)                       | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070098       | Loma del Cerro                               | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070100       | Lomas de Ahuatepec                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070101       | Los Potreritos                               | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070104       | Colonia San Miguel Apatlaco                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070105       | Colonia Santa Elena de la Cruz               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070106       | La Cañada                                    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070107       | Cerritos de García                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070109       | Colonia el Copalito                          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070114       | Colonia Cuauhtémoc                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070118       | Colonia Rancho Alegre (Kilómetro 7.5)        | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070119       | Santa María                                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070120       | Loma del Tzompantle                          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070122       | Colonia Jardines de Zoquipa                  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070126       | Lomas de Chamilpa                            | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070127       | La Cañada de Chalchihuapan                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070129       | Nueva Jerusalén                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070131       | Colonia el Mirador                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070134       | Colonia Lomas de la Herradura                | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070137       | Colonia Ocotitla                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070139       | Colonia Unidad Deportiva                     | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070140       | Loma de Popotla                              | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070142       | Loma del Tilcuate                            | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070143       | Los Ailes                                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070144       | Colonia Bosques de la Florida                | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070145       | Colonia México Lindo                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070146       | Lomas Verdes de Ahuatepec                    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17007      | Cuernavaca           | 170070147       | El Paraíso                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.43            | ALTO                 | 8.30                        |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080020       | Campo el Capulín (La Presa)                  | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080036       | Campo el Órgano                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad            | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|-----------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080040       | Ejido la Bota                     | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080042       | Loma Bonita (Las Quintas)         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080045       | Puente Colorado (Campo la Palma)  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080054       | San José de las Cumbres           | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Bajo     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080055       | Loma Bonita                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080056       | Campo el Tomatal                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080057       | Colonia Modesto Rangel            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080058       | Campo la Ventana                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080065       | Campo San Felipe                  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080069       | Tetecalita                        | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080071       | La Chinita                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17008      | Emiliano Zapata      | 170080072       | Ojo de Agua                       | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Bajo     | No                 | 8.26            | ALTO                 | 10.49                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090002       | Fraccionamiento Atlixnac          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090003       | Coajomulco                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090005       | Fierro del Toro                   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090006       | Guayacahuala                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090007       | Huertas de San Pedro              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090009       | María Candelaria                  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090015       | Rincón del Bosque (La Palma)      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090023       | Kilómetro 47 (Entrada al Capulín) | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090024       | Cruz Verde (Cuatatapaxco)         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090029       | El Mirador de Ayotzingo           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090036       | Saint Moritz                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090041       | Tepeca                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090046       | Kilómetro 49                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090050       | Lagunita                          | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090074       | Ajahuacostla                      | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090084       | Paraje Tezontle                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090085       | Rancho Curiel                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090086       | Rancho los Charcos                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090087       | San Martín Ajahuayo (El Reposo)   | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090088       | Teochalco (Pueblo Nuevo)          | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090089       | Tepextitla (El Cerrito)           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090092       | Tlacotepec                        | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090093       | Villa Lugano                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090094       | Villa Suiza (Coto del Marqués)    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090096       | Barrio San José                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090097       | Los Hongos                        | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                      | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17009      | Huitzilac            | 170090098       | Barrio Tezoyo (El Cuartel)                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090099       | Colonia Antonio Segura                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090102       | Tecaltitla                                  | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090103       | Tepetzala                                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090106       | Camino a la Mina                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17009      | Huitzilac            | 170090107       | Cuacometla                                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 9.31            | ALTO                 | 11.97                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100005       | San Antonio la Esperanza                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100006       | Tenango (Santa Ana)                         | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100007       | La Laja                                     | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100013       | Campo de las Rentas                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100016       | Fraccionamiento Alondra                     | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100017       | Colonia Mariano Matamoros (Puente Colorado) | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100018       | Azteca [Rancho]                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100021       | Peñón de los Baños                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100022       | Santa Lucía                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100023       | Serafín Marcial Bonilla                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100026       | La Joya                                     | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100027       | El Ranchito (El Jagüey)                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100028       | Ruinas de Chalcatzingo                      | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100032       | Campo Amatzongo                             | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100033       | Campo Chalpa                                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100034       | Campo Cupatitlan                            | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100035       | Campo de los Mezquites                      | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100036       | Campo el Amate                              | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100037       | Colonia los Amates                          | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100038       | Caseta de Inspección Sanitaria              | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100039       | Chalpa (El Puente)                          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100041       | Colonia Emiliano Zapata (La Granja)         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100042       | Colonia Manuel Alarcón                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100043       | Rancho la Huerta                            | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100044       | Los Bordos                                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100045       | El Granadillo                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100049       | La Y  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100050       | Zull Ayot                                   | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100052       | El Rastro                                   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100053       | Corral Grande (Rancho el Coral)             | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100054       | Huamuchilito                                | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17010      | Jantetelco           | 170100055       | El Chumil                                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                           | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17010      | Jantetelco           | 170100056       | La Nopalera                                      | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Muy alto | No                 | 10.29           | MEDIO                | 13.78                       |
| 17011      | Jiutepec             | 170110034       | Fraccionamiento Club de Golf Hacienda San Gaspar | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110039       | San Francisco del Rincón                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110069       | Colonia Loma Bonita                              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110072       | Colonia Luis Donaldo Colosio                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110076       | Ejido de Cazahuatal                              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110078       | Lomas de Chapultepec                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110079       | Campo Morado                                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110083       | Ampliación Chapultepec                           | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17011      | Jiutepec             | 170110086       | La Quebradora                                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 5.08            | ALTO                 | 8.02                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120019       | Bonanza  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120027       | Arenales (Colonia Loma Bonita)                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120033       | Tenerías   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120037       | Colonia Álamos (La Frontera)                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120039       | Campo San Pablo                                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120046       | El Tular [Bodega de Fertilizantes]               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120053       | Rancho de Armando Ramírez                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120062       | Agua del Coyote                                  | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120066       | La Azuchilera                                    | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120069       | La Bomba (Barranca Panchomas)                    | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120070       | Las Brasileras                                   | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120071       | Campo las Camarillas                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120072       | Campo el Fabián                                  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120076       | La Catalana                                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120079       | Colonia Guadalupe                                | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120080       | Los Estanques (Campo Torres Burgos)              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120082       | Frente a la Tranca Campo San Pablo               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120083       | Avícola Fresco Pollo                             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120088       | Loma del Coyote                                  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120089       | Programa Morelense de Floricultura               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120090       | Brasilera Chica                                  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120091       | Rancho los Arenales                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120092       | Rancho Juan Ibáñez                               | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120093       | Las Sidras                                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120096       | Campo Higuieron Nuevo                            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120100       | La Joya (Ojo de Agua)                            | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120104       | Bomba de las Camarillas                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                    | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17012      | Jojutla              | 170120112       | Campo Jojutla                             | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120115       | Bella Vista                               | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120117       | Colonia los Naranjos                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120119       | La Mesa de los Indios                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17012      | Jojutla              | 170120122       | Colonia Ampliación el Paraíso             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.71            | ALTO                 | 9.04                        |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130011       | La Divina Providencia                     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130019       | El Puente Colorado                        | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130024       | Campo del Barro                           | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130026       | Colonia Emiliano Zapata                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130027       | Colonia Juárez                            | Rural  | Medio                | Alto                   | Muy alto | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130037       | Santa Cruz                                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130039       | El Carrizal                               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130040       | Las Granjas (Cuezcomata)                  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130042       | Rancho el Abrevadero (Campo Mata Redonda) | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130045       | Campo Piedra Rajada                       | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130046       | La Casa de Piedra                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130048       | El Pedregal                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130051       | Tetelilla                                 | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130052       | Barrio de San Martín                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130053       | Colonia San Martín                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17013      | Jonacatepec          | 170130055       | Colonia las Cuevas                        | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 17.34           | MEDIO                | 17.41                       |
| 17014      | Mazatepec            | 170140005       | Colonia Ojos de Agua de Cuauchichinola    | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140010       | Carmelo Rivera                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140012       | Puentes de Fierro                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140016       | La Vuelta                                 | Rural  | Medio                | Alto                   | Muy alto | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140018       | Las Huertas                               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140019       | Colonia Justo Sierra                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140022       | Campo el Guarán                           | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140023       | Campo Huismaloca                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140024       | Colonia el Calvario                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140026       | Colonia la Melena                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140027       | Colonia la Trilla                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140028       | Colinas de Mazatepec [Fraccionamiento]    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140029       | Tranca de Fierro                          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140030       | Ribera del Río Tembembe                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17014      | Mazatepec            | 170140031       | Colonia Valle Verde                       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.94            | ALTO                 | 7.45                        |
| 17015      | Miacatlán            | 170150002       | Atzompa                                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150007       | El Paredón                                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad               | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--------------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17015      | Miacatlán            | 170150008       | Rancho Viejo                         | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150009       | El Rincón                            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150011       | Tlajotla                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150019       | La Campesina (Colonia los Tulipanes) | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150020       | Emiliano Zapata                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150022       | Fraccionamiento Huertos de Miacatlán | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150028       | Colonia Álvaro Obregón               | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150030       | El Terrero                           | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150031       | La Lima (El Trapiche de Luna)        | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150035       | Mejapa (El Puente Colorado)          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150037       | El Amate Amarillo                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150038       | Colonia la Cuajiotera                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150041       | Granja Independencia                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150044       | La Presita                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150046       | El Rosario                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150049       | Colonia Vista Hermosa                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150051       | Colonia Atzompa                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150052       | El Llano                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150054       | Terrero Grande                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17015      | Miacatlán            | 170150060       | Colonia la Trilla                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 7.60            | ALTO                 | 11.34                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160010       | La Higuera                           | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160011       | Colonia Colinas del Sol              | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160013       | Santa Elena de la Cruz               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160016       | Cruz de Lima                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160020       | Tlacuatzingo                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160025       | Huauascautla                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160035       | Cuestepepec                          | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160036       | La Finca                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160037       | Huazotepec                           | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160040       | Ocotitla                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160042       | San Juan                             | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160046       | Cerrito Colorado                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160048       | La Rosita (Rancho el Paraíso)        | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160050       | Piedra Rajada                        | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160053       | El Encinal                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160054       | Rancho de Fidel Argandar             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160056       | Rancho de Valente Montenegro         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17016      | Ocuituco             | 170160057       | Nopaltitla                           | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                    | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17016      | Ocuituco             | 170160059       | Campo el Llano                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 21.66           | BAJO                 | 16.37                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170010       | El Zapote                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170011       | El Salto                                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170013       | Kilómetro 107 (Loma Larga)                | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170015       | Pineda                                    | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170017       | Los Tanques                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170028       | Los Papayos                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170032       | Rancho Panchomas                          | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170050       | Campo Amor                                | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170052       | El Llano                                  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170057       | El Rodeo                                  | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170067       | El Salado                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170077       | Las Albóndigas                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170078       | Lomas Altas                               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170081       | Campo Galera                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170085       | Colonia los Pinos                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170089       | Ninguno [Deportivo Oxford]                | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170098       | El Polvorín                               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170099       | Puente el Naranja                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170102       | Rancho los llamos                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170103       | Rancho Santa Elena (Rancho del Ingeniero) | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170105       | El Tecolote (Galera Pineda)               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170106       | Vivero Siempre Verde                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170108       | Ampliación Miguel Hidalgo                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170115       | El Mirador                                | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170122       | Contreras                                 | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170123       | La Curva de la Vía                        | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170124       | El Paso del Guayabo                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170133       | Colonia Aeródromo                         | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170136       | Colonia Emiliano Zapata                   | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Bajo     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170137       | Guadalupe Victoria                        | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170139       | Ampliación Colonia Norte                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170140       | Colonia los Arcos                         | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170141       | Loma de Plaza                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17017      | Puente de Ixtla      | 170170147       | Cacahuananche                             | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 11.89           | ALTO                 | 12.63                       |
| 17018      | Temixco              | 170180004       | Cuentepec                                 | Urbano | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180025       | Santa Cruz Milpillas                      | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180028       | Lomas de Santa Clara                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                  | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17018      | Temixco              | 170180029       | Campo Santa Cruz (La Joya)              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180031       | Colonia Santa Úrsula                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180032       | Solidaridad                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180036       | Colonia la Parota                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180037       | Colonia el Ajonjolinar                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180046       | Unidad Piscícola Joya Palomares         | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180050       | Campo de Piedras Agujeradas             | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180052       | Campo las Martinicas (Las Higueras)     | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180056       | Loma del Ahuijote (Barriales)           | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180057       | El Cornejal                             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180058       | Lomas de Mejía                          | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180059       | Lomas de San Felipe                     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180061       | Paraje del Cerro Mazatepetongo          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180064       | Ampliación de los Amates                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180065       | Asociación de Colonos de Tepeyac        | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180068       | Colonia Aeropuerto (Campo los Lechosos) | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180069       | Barranca Colorada                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180071       | Cuentepec                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180074       | La Loma                                 | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180078       | Lomas de Cazahuatlán                    | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17018      | Temixco              | 170180079       | Los Lechones                            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 13.19           | ALTO                 | 9.67                        |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190006       | El Limón de Cuauchichinola              | Rural  | Medio                | Bajo                   | Bajo     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190008       | Pitzotlán                               | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190010       | El Tepehuaje                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190017       | Mano Pintada                            | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190019       | Rancho el Bambú (La Presa)              | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190021       | Las Joyas                               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190023       | Los Anonos                              | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190026       | La Granja                               | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190027       | Campo las Pilas                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190029       | Rancho Covadonga                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190031       | Colonia Buenos Aires                    | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190032       | Colonia 20 de Noviembre                 | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190033       | La Vía                                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190035       | Agua Fría                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190037       | Paraje el Espejo                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190038       | Campo la Sábila                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190039       | La Junta                                | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                      | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17019      | Tepalcingo           | 170190040       | El Pozo                                     | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190041       | La Joyita de Piedra Grande                  | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190043       | Colonia Emiliano Zapata                     | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190046       | Ixtlilco el Grande                          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190051       | La Joya                                     | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190054       | Las Pilas                                   | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17019      | Tepalcingo           | 170190055       | Pozo Número 39                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 14.26           | BAJO                 | 19.20                       |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200011       | Acolapan                                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200021       | Achichipico                                 | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200025       | Rancho mi Ilusión (Xaltepetlaoztoc)         | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200027       | Amilcingo                                   | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200028       | Cacaloapan                                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200041       | Mirador de la Pera                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200048       | El Amate                                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200052       | Hueycuagco                                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200053       | Kilómetro 10 (El Sombrero)                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200061       | Monte Castillo                              | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200067       | Los Farallones de Santiago (Chahuapa)       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200069       | Cerro Cuate                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200070       | Colonia Benito Juárez                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200071       | El Texcal                                   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200082       | Tehuixcorral (Colonia San Martín Caballero) | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200087       | Tiamacosclippac                             | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200088       | Vista al Valle (Tlaxomolco)                 | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200089       | Zacatecontitla                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200091       | El Bohío (Techualichcuac)                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200092       | Cazahuatla                                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200095       | Tlalnáhuac (Texalo)                         | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200097       | Colonia Loma Esmeralda                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200101       | Rancho los Ojuelos                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200103       | Xolatlaco                                   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200105       | La Joya                                     | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200110       | Ampliación Milpillás                        | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200111       | Camino Antiguo a Tepoztlán                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200112       | Tecuahuítl                                  | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200113       | Lomas del Pedregal                          | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200114       | Otlahyo (Camino Antiguo a Santo Domingo)    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán            | 170200115       | Cerritos de García (Textilacatl)            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio  | Clave localidad | Nombre de la localidad                       | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|-----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17020      | Tepoztlán             | 170200116       | Bosques de Santa Catarina                    | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán             | 170200117       | Otlayuca                                     | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17020      | Tepoztlán             | 170200118       | Chichihuitcan                                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.30            | ALTO                 | 8.81                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210005       | Colonia Francisco Sarabia                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210008       | El Cerrito (Cerrito de las Cruces)           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210015       | Rancho Tonantzincalli                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210016       | Colonia Mariano Matamoros                    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210021       | Colonia la Joya                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210023       | Francisco Sarabia                            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210024       | Colonia el Charco                            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210025       | Llano Viejo                                  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210026       | Rancho Vaso Dos                              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17021      | Tetecala              | 170210027       | Palos de Fierro                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.84            | ALTO                 | 4.68                        |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220005       | Lomas Lindas                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220012       | El Malinal                                   | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220015       | San Miguel                                   | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220017       | Zacapechpa (Zacapezuca)                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220019       | Paluca                                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220020       | Potrero del Frijol (Temoaya)                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220022       | Tecla  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220023       | Tlalamayocan                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220037       | Cacapola                                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220044       | El Espinal                                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220049       | San Sebastián                                | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220053       | Potrero de León (Rancho el León)             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220055       | El Encinal                                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17022      | Tetela del Volcán     | 170220061       | Huacaltepoxco [Parque de los Venados]        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 19.77           | BAJO                 | 11.44                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230002       | Felipe Neri (Cuatepec)                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230008       | Fraccionamiento Calmil                       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230009       | Fraccionamiento los Robles                   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230012       | Fraccionamiento Hacienda Monte de los Olivos | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230013       | Campo Chicahuaxco                            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230014       | Campo Cuauyeca                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Bajo     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230015       | Campo los Jagüeyes                           | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230016       | Campo Tepehuaxtitla                          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17023      | Tlalnepantla          | 170230019       | Fraccionamiento Hacienda Villa Campestre     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 15.37           | MEDIO                | 10.45                       |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240006       | San Pablo Hidalgo                            | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240030       | La Cima                                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio  | Clave localidad | Nombre de la localidad                                     | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|-----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240042       | Unidad Habitacional Número 1 Emiliano Zapata (Las Galeras) | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240043       | Campo la Organera  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240046       | Rancho Joya del Fierro                                     | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240049       | Rancho los Soriano   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240051       | Fraccionamiento Bugambilias                                | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240057       | El Jagüey  | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240058       | Manantiales de Ticumán [Club]                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240066       | Ampliación Colonia el Tecolote                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240067       | Colonia el Tecolote  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240068       | Campo el Órgano  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240071       | Rancho Palo Verde (El Cerro)                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240079       | La Cabañita  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240080       | Colonia Francisco Javier Mina                              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240084       | El Texcal  | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240087       | Campo la Organera  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240093       | Casa Blanca  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240095       | Panzacola [Restaurante Campestre]                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240099       | El Mirador   | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240102       | La Tarjea  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240104       | Campo el Alférez   | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240109       | El Monte del Ticumán                                       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240110       | Rancho el Triunfo (Campo Lagunilla)                        | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240114       | Ampliación Zaragoza  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240119       | Campo la Oricera   | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240120       | Colonia el Chacal  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240121       | El Tanque  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240124       | Los Cajetes  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240125       | Los Presidentes  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240127       | Campo Casa Blanca  | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240128       | Ampliación Colonia el Mirador (Ampliación Bomba)           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240129       | La Mezquitera  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240130       | Campo los San Juanes                                       | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240131       | Campo San Lucas  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240132       | Lomas de Temilpa   | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240137       | Rancho la Florida  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |
| 17024      | Tlaltizapán de Zapata | 170240139       | Aquiles Serdán   | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 8.95            | ALTO                 | 9.63                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                    | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250004       | Coaxitlán                                 | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250007       | Los Elotes (San Miguel de los Elotes)     | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250010       | Huaxtla                                   | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250011       | Huixastla                                 | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250012       | Lorenzo Vázquez (Santa Cruz)              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250022       | Xochipala                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250028       | La Maroma                                 | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250038       | Los Dormidos                              | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250041       | Paso de Palapa                            | Rural  | Alto                 | Alto                   | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250042       | Las Bóvedas                               | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250061       | El Amate                                  | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250077       | Campo el Huajal                           | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17025      | Tlaquiltenango       | 170250087       | La Mesa del Huayacán                      | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.60            | MEDIO                | 8.69                        |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260005       | Ex-Hacienda Pantitlán                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260013       | Paraíso del Sol [Club Privado]            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260018       | Colonia 3 de Mayo                         | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260022       | Unidad Habitacional Lázaro Cárdenas       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260023       | Pedregal Tlalli                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260025       | Las Calandrias                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260032       | Cruz Blanca                               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260034       | Colonia Joyas del Astillero               | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260037       | Parada Casa Blanca                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260039       | Loma del Copal Redondo                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260040       | Rancho Correa                             | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260043       | Tezontlati                                | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260046       | Camino Real los Reyes                     | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260047       | El Golán                                  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260049       | La Mixtepec                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260050       | Colonia Pala                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260051       | Fraccionamiento Lomas del Paraíso del Sol | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260052       | Colonia Jericó                            | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260054       | 3 de Mayo                                 | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260055       | El Temazcal                               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260058       | Xicotla                                   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260059       | Colonia el Partidor (El Capulín)          | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260060       | Maninaltepec                              | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17026      | Tlayacapan           | 170260061       | Huelpacaltitla                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.23            | ALTO                 | 18.59                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270002       | Ahuatlán (Asunción Ahuatlán)              | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad  | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17027      | Totolapan            | 170270003       | La Cañada (San Sebastián)   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270005       | Nepopualco  | Urbano | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270006       | Villa Nicolás Zapata  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270009       | Paraíso del Conquistador  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270013       | Colinas del Paraíso [Fraccionamiento]                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270014       | El Jagüey de las Marzanas   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270016       | Rancho Buenavista (Hacienda de Buenavista)                            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270017       | El Huejote  | Rural  | Medio                | Alto                   | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270018       | Rancho las Marzanas   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270019       | Rancho los Durmientes   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Bajo     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270020       | Zacatepec   | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270021       | Barrio San Marcos (El Moral)  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270022       | Rancho el Moral   | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270024       | Ninguno (Entrada a la ESCA)   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270025       | El Llanito  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270026       | El Magueyal   | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270028       | Rancho Temecatitla  | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270030       | Fraccionamiento Hacienda San Diego Huixtla                            | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270032       | El Chilar   | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17027      | Totolapan            | 170270033       | Rancho la Aurora  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 20.25           | MEDIO                | 18.97                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280029       | Campo los Tamarindos (Los Cuartos)                                    | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280037       | Campo el Burro  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280045       | Campo Huitzilac   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280046       | Unidad Habitacional General Lázaro Cárdenas [Ingenio Emiliano Zapata] | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280048       | Los Regadillos (El Carrizal)  | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280051       | Los Laureles (Barranca Ojo de Agua)                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280052       | Ahitec  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280055       | El Paraíso [Trailer Park]   | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280058       | El Aguacate [Laboratorio]   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280060       | Atunco  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280062       | Camino a la Ventana   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280064       | Campo el Bolón  | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280068       | El Capiri (Las Palmas)  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280070       | Los Estanques   | Rural  | Medio                | Alto                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280072       | Loma de Enmedio (Loma Bonita)   | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280073       | Loma el Encanto   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280074       | Loma del Tepehuaje  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                                  | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17028      | Xochitepec           | 170280075       | Plan de Tlazala   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280076       | La Presa  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Bajo     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280077       | El Sámano   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280078       | Colonia Santa Cruz                                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280079       | Colonia Ampliación 3 de Mayo                            | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280080       | Tierra Verde  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280085       | Colonia Loma Bonita                                     | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280086       | Colonia 3 de Mayo (El Puente)                           | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280093       | Campo la Leona  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280094       | Campo Solís   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280097       | Unidad Jardines de Xochitepec                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280100       | Colonia Acoaculco (La Cruz)                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280102       | Ampliación Cazahuatera                                  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280103       | Ampliación el Calvario                                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280106       | Campo Canela  | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280108       | Campo la Tehuixtlera                                    | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280109       | Colonia Lázaro Cárdenas                                 | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280110       | Campo San Rafael  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280111       | Colonia las Flores                                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280112       | Las Palmas  | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280113       | Real del Puente (El Gallito)                            | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280117       | Ninguno [Centro de Readaptación Social de Atlacholoaya] | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280118       | Colonia San José  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280119       | Campo la Calavera                                       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280124       | Real Santa Fe   | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280127       | Cerro del Metzontzin                                    | Rural  | Muy alto             | Muy alto               | Bajo     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17028      | Xochitepec           | 170280129       | La Paz  | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 8.77            | ALTO                 | 12.31                       |
| 17029      | Yautepec             | 170290010       | Colonia Miguel Hidalgo (Los Cuartos)                    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290030       | Campo los Limones                                       | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290044       | El Vado de Oacalco                                      | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290058       | Colonia el Ángel (Kilómetro 33)                         | Rural  | Alto                 | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290063       | El Jagüey   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290068       | El Caudillo del Sur                                     | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290076       | Barranca del Muerto                                     | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290077       | Pozo las Victorias                                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290086       | El Copalar  | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290087       | Campo Ixtoclal  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                        | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17029      | Yautepec             | 170290091       | Los Ojos de Ahuilican                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290094       | El Barrial Viejo                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290095       | Campo Apanquetzalco                           | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290096       | Campo Chamilpa                                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290097       | Campo Chirimoyo                               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290101       | Campo el Barrial                              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290104       | Campo el Michate                              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290107       | Campo Huauzopa                                | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290109       | Campo la Zona                                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290110       | Campo los Baños                               | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290113       | Conjunto Tepetlixpa                           | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290115       | Curva Melón Zacate                            | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290117       | El Fortín                                     | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290125       | El Nixcomil                                   | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290127       | Huertos el Mirador                            | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290128       | Campo el Cura                                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290129       | Rancho el Toro                                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290133       | Campo la Tehuixtlera                          | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290137       | Ampliación Álvaro Leonel (Revolución del Sur) | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290141       | La Laguna                                     | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290143       | Ampliación Lomas del Real                     | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290144       | Ampliación San Juanito                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290150       | Fraccionamiento Real de Oaxtepec              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290153       | El Potrero                                    | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290157       | Campo Nuevo                                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290158       | Emiliano Zapata (Casahuates)                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290159       | Campo el Mirador                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290160       | Campo el Suceso                               | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290161       | Campo los Luises                              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290167       | Campo el Paredón                              | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290170       | La Coaxiolotera                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290171       | Colonia Vicente Estrada Cajigal               | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290172       | El Fortín Dos                                 | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290174       | Fraccionamiento la Morena                     | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290175       | El Aguaje                                     | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290176       | Fraccionamiento los Héroes                    | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290177       | Campo Joya de las Víboras                     | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290178       | Campo los Huajes                              | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad                   | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|--|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17029      | Yautepec             | 170290180       | Colonia Tetillas (Loma Larga)            | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17029      | Yautepec             | 170290181       | Oacalco                                  | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 9.04            | ALTO                 | 8.60                        |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300004       | La Estación de Yecapixtla                | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300006       | Los Limones                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300014       | Tecajec                                  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300016       | Tezontetelco                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300020       | Los Capulines                            | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300022       | Agua Zarca                               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300026       | Zacahuacatla                             | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300031       | La Hacienda                              | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300038       | Rancho el Paredón                        | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300041       | Rancho 55 (Campo el Pochote)             | Rural  | Medio                | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300045       | Los Ciruelos                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300046       | Rancho la Cruz                           | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300047       | Fraccionamiento Xalpa                    | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300050       | Marino Galicia                           | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300052       | Rancho la Orquídea                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300055       | Rancho Piedra de la Cruz                 | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300057       | Valle Xalpa (El Crucero del Libramiento) | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300059       | Los Amates                               | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300062       | Campo el Indio                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300065       | Campo Nuevo                              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300068       | Campo Amazongo                           | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300069       | Campo Zacanopal                          | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300071       | Rancho Puente Negro                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300075       | Rancho las Huertas                       | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300078       | Rancho Rodeo                             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300087       | Rancho Humberto Yáñez                    | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300092       | Rancho Valdepeña                         | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300093       | Campo de las Yeguas                      | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300099       | Colonia Aquiles Serdán                   | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300103       | Xalpa                                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300105       | Puente Cajón                             | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300114       | La Noria Imperial                        | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17030      | Yecapixtla           | 170300117       | Joyas de Salazar                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.23           | MEDIO                | 12.22                       |
| 17031      | Zacatepec            | 170310015       | Colonia de los Maestros                  | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310017       | Buenavista (Kilómetro 1.5)               | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310018       | José Manuel Estrada [Casa Hogar]         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad           | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|----------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17031      | Zacatepec            | 170310022       | Colonia Guadalupe Victoria       | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310023       | La Quebradora                    | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310029       | 10 de Abril                      | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310031       | Rancho los Bigotones             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310032       | Ampliación Plutarco Elías Calles | Rural  | Medio                | Medio                  | Bajo     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310033       | El Bonete                        | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Bajo     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310034       | Campo de la Presa                | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310035       | Campo las Avillas                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310036       | Colonia Plan de Ayala            | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17031      | Zacatepec            | 170310039       | El Platanar                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 4.95            | ALTO                 | 9.74                        |
| 17032      | Zacualpan de Amilpas | 170320019       | La Compuerta                     | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 6.76            | BAJO                 | 2.36                        |
| 17032      | Zacualpan de Amilpas | 170320024       | Rancho Toribio Rivera            | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | No                 | 6.76            | BAJO                 | 2.36                        |
| 17033      | Temoac               | 170330004       | Popotlán (Barrio Santo Tomás)    | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330007       | La Joya [Campo]                  | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330008       | Los Cuatecomates                 | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330010       | La Normal                        | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330014       | El Tecorrallito                  | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330015       | El Puente Nuevo                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330016       | Rancho los Caporales             | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330017       | Barrio San Martín                | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330019       | Campo las Arenas                 | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330020       | Campo Santa Lucía                | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330021       | Villarruel [Rancho]              | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17033      | Temoac               | 170330022       | Barrio San Martín                | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Alto     | No                 | 13.73           | MEDIO                | 16.77                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340001       | Coatetelco Centro                | Urbano | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340002       | Campo Acatzingo                  | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340003       | Campo el Llanito                 | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340004       | Campo la Candelaria              | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340005       | Colonia 3 de Mayo                | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340006       | Colonia Benito Juárez            | Rural  | Alto                 | Alto                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340007       | Colonia San Isidro               | Rural  | Medio                | Alto                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340008       | Colonia Santa Fe                 | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340009       | El Dique                         | Rural  | Muy bajo             | Muy bajo               | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340010       | El Llano                         | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340011       | El Muelle                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340012       | General Pedro Saavedra           | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340013       | La Cuahulotera                   | Rural  | Muy alto             | Alto                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |
| 17034      | Coatetelco           | 170340014       | Xochicalco                       | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 40.32           | nd                   | 24.49                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad          | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP     | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|---------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17035      | Xoxocotla            | 170350001       | Xoxocotla Centro                | Urbano | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350002       | Ampliación Miguel de la Madrid  | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350003       | Apotla                          | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350004       | Arboledas del Sur               | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350005       | Camino a la Toma                | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350006       | Camino de San Juanes            | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350007       | Campo Anenehuilco               | Rural  | Medio                | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350008       | Campo Corbeta                   | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350009       | Campo los Sauces                | Rural  | Muy bajo             | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350010       | La Pintora                      | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350011       | Campo Xolistla                  | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350013       | Colonia Apozonalco              | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350014       | Hermosa                         | Rural  | Muy bajo             | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350015       | Morelos                         | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350016       | Cerro del Venado                | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350017       | El Arco                         | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350018       | El Faro                         | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350019       | Fábrica de Mármol (Kilómetro 2) | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350020       | Las Flores (La Xóchitl)         | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350021       | Loma Linda                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350022       | Los Huajes                      | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350023       | Prolongación Benito Juárez      | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350025       | Tapalehú                        | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350026       | Techichilco                     | Rural  | Alto                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350027       | Tecomulco                       | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350028       | Tierra Alta                     | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350029       | Palo Prieto                     | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17035      | Xoxocotla            | 170350030       | Campo San Juanes                | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | Sí                 | 32.96           | nd                   | 21.37                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360001       | Barrio de San Miguel            | Urbano | Bajo                 | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360002       | Ahuazutlán                      | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360003       | Amialtenco                      | Rural  | Alto                 | Alto                   | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360005       | Cerro de Chiconquiuitl          | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360006       | El Chilar Tepeyehualco          | Rural  | Bajo                 | Muy bajo               | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360007       | El Chupamirto                   | Rural  | Medio                | Medio                  | Muy alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360008       | El Montecillo                   | Rural  | nd                   | nd                     | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360009       | Las Mesas                       | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360010       | Matlacotla                      | Rural  | Bajo                 | Bajo                   | Muy alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360013       | Olivar                          | Rural  | Medio                | Medio                  | Alto     | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |

| Clave mun. | Nombre del municipio | Clave localidad | Nombre de la localidad | Ámbito | Grado de marginación | Grado de rezago social | GACP | Municipio Indígena | Pobreza extrema | Incidencia Delictiva | Tasa letalidad por Covid-19 |
|------------|----------------------|-----------------|------------------------|--------|----------------------|------------------------|------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| 17036      | Hueyapan             | 170360014       | Tlalcomulco            | Rural  | Bajo                 | Medio                  | Alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360015       | Tepetomayo             | Rural  | nd                   | nd                     | Alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360017       | Tlaquexchpanco         | Rural  | nd                   | nd                     | Bajo | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |
| 17036      | Hueyapan             | 170360019       | Yiganechxco            | Rural  | nd                   | nd                     | Alto | Sí                 | 31.78           | nd                   | 27.27                       |

Fuente: Elaboración propia con información de Secretaría de Bienestar, CONEVAL, CONAPO, INEGI, INPI.

En seguida se describen de manera resumida las características de las ZAP de Morelos indicadas en la tabla previa. En la tabla 8 se observa que en estas localidades residen 173,300 personas, lo que corresponde al 8.8% de la población estatal (1,971,520 personas). Las ZAP de Morelos son predominantemente rurales y sólo seis localidades son urbanas.

Tabla 8. Población que reside en las ZAP de Morelos por ámbito y tamaño de localidad

| Ámbito y tamaño de localidad | # Localidades | Población      |
|------------------------------|---------------|----------------|
| Rural                        | 864           | 119,995        |
| 1 a 249 habitantes           | 750           | 38,200         |
| 250 a 499 habitantes         | 58            | 20,646         |
| 500 a 999 habitantes         | 34            | 23,012         |
| 1,000 a 2,499 habitantes     | 22            | 38,137         |
| Urbano                       | 6             | 53,305         |
| 2,500 a 4,999 habitantes     | 2             | 6,674          |
| 5,000 a 9,999 habitantes     | 3             | 22,558         |
| 15,000 a 29,999 habitantes   | 1             | 24,073         |
| <b>Total</b>                 | <b>870</b>    | <b>173,300</b> |

Fuente: Elaboración propia.

Como se mencionó anteriormente, las localidades de Morelos en general presentan bajos niveles tanto de marginación como de rezago social. Esto se refleja en las localidades que integran ZAP, ya que sólo una tercera parte (36.8%) tiene grados de marginación muy alto, alto o medio (ver tabla 9). Algo similar pasa con el grado de rezago social, donde el 29.9% de las ZAP presentan grados muy alto, alto y medio (ver tabla 10).

Tabla 9. Grado de marginación de las ZAP de Morelos por ámbito

| Grado de marginación | Ámbito     |          | Total      |
|----------------------|------------|----------|------------|
|                      | Rural      | Urbano   |            |
| Muy alto             | 31         |          | 31         |
| Alto                 | 67         |          | 67         |
| Medio                | 220        | 2        | 222        |
| Bajo                 | 186        | 4        | 190        |
| Muy bajo             | 163        |          | 163        |
| nd*                  | 197        |          | 197        |
| <b>Total</b>         | <b>864</b> | <b>6</b> | <b>870</b> |

\*CONAPO no calcula el grado de marginación para las localidades que no cuentan con información completa para todas las variables que integran este indicador. Estas 197 localidades forman parte de las ZAP porque cumplieron con algún otro criterio de selección.

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 10. Grado de rezago social de las ZAP de Morelos por ámbito

| Grado de rezago social | Ámbito     |          | Total      |
|------------------------|------------|----------|------------|
|                        | Rural      | Urbano   |            |
| Muy alto               | 9          |          | 9          |
| Alto                   | 67         |          | 67         |
| Medio                  | 182        | 2        | 184        |
| Bajo                   | 286        | 4        | 290        |
| Muy bajo               | 123        |          | 123        |
| nd*                    | 197        |          | 197        |
| <b>Total</b>           | <b>864</b> | <b>6</b> | <b>870</b> |

\*CONEVAL no calcula el grado marginación para las localidades que no cuentan con información completa para todas las variables que integran este indicador. Estas 197 localidades forman parte de las ZAP porque cumplieron con algún otro criterio de selección.

Fuente: Elaboración propia.

En la siguiente tabla se observa que respecto al grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP) la mayoría de las ZAP presentan niveles adecuados de comunicación: 17.2% tienen un grado muy alto, 73.6% un grado alto y sólo 9.2% un grado bajo de accesibilidad.

Tabla 11. Grado de accesibilidad a carretera pavimentada de las ZAP de Morelos por ámbito

| GACP         | Ámbito     |          | Total      |
|--------------|------------|----------|------------|
|              | Rural      | Urbano   |            |
| Bajo         | 80         |          | 80         |
| Alto         | 640        |          | 640        |
| Muy alto     | 144        | 6        | 150        |
| <b>Total</b> | <b>864</b> | <b>6</b> | <b>870</b> |

Fuente: Elaboración propia.

En Morelos la presencia de población indígena es baja en comparación a otros lugares del país. En la tabla 12 se puede observar que sólo el 6.4% de las ZAP son localidades indígenas que forman parte de un municipio indígena. Aunque sólo uno de esos tres municipios cuenta con una alta proporción de población indígena (más del 40%).

Tabla 12. ZAP de Morelos que forman parte de un municipio indígena, por ámbito

| Forman parte de un municipio indígena  | Ámbito     |          | Total      |
|--|------------|----------|------------|
|  | Rural      | Urbano   |            |
| Sí, Municipio con 40% y más de PI.   | 13         | 1        | 14         |
| Sí, Municipio con menos de 40% de PI y más de 5,000 indígenas, más Municipio con agrupaciones lingüísticas de menos de 5,000 hablantes de lengua indígena (HLI). | 27         | 1        | 28         |
| Sí, Municipio con menos de 40% de PI y menos de 5,000 indígenas.   | 13         | 1        | 14         |
| No forma parte de un municipio indígena.   | 811        | 3        | 814        |
| <b>Total</b>   | <b>864</b> | <b>6</b> | <b>870</b> |

Fuente: Elaboración propia.

Las ZAP de Morelos forman parte de municipios que en promedio tienen un nivel de pobreza extrema de 12.7%. En la tabla 13 se observa que en el ámbito urbano en general los niveles de pobreza extrema son mayores para las ZAP identificadas.

Tabla 13. ZAP de Morelos por ámbito y niveles de pobreza extrema municipal

| Ámbito       | # Localidades | Pobreza extrema a nivel municipal |            |             |
|--------------|---------------|-----------------------------------|------------|-------------|
|              |               | Promedio                          | Mínimo     | Máximo      |
| Rural        | 864           | 12.6                              | 4.4        | 40.3        |
| Urbano       | 6             | 27.0                              | 13.2       | 40.3        |
| <b>Total</b> | <b>870</b>    | <b>12.7</b>                       | <b>4.4</b> | <b>40.3</b> |

Fuente: Elaboración propia.

La violencia y la delincuencia ha generado estragos en todo el país y Morelos no es la excepción. En la tabla 14 se observa que el 55.2% de las ZAP (480 localidades) forman parte de municipios con un nivel alto de incidencia delictiva, el 27.6% de las ZAP (240 localidades) pertenecen a municipios con un nivel medio de incidencia delictiva y sólo el 10.8% (94 localidades) son parte de municipios con una baja incidencia delictiva.

Tabla 14. ZAP de Morelos por ámbito y niveles de incidencia delictiva municipal

| Nivel de incidencia delictiva municipal | Ámbito     |          | Total      |
|---|------------|----------|------------|
|   | Rural      | Urbano   |            |
| Alto                                    | 479        | 1        | 480        |
| Medio                                   | 239        | 1        | 240        |
| Bajo                                    | 93         | 1        | 94         |
| nd*                                     | 53         | 3        | 56         |
| <b>Total</b>                            | <b>864</b> | <b>6</b> | <b>870</b> |

\*Aunque se utiliza información actualizada de 2020, los datos insumo para el indicador de incidencia delictiva provienen del SESNSP y aún no incluyen los tres municipios de reciente creación en Morelos, por lo que no se tiene la información para esas localidades.

Fuente: Elaboración propia.

Las ZAP de Morelos forman parte de municipios que al cierre de 2021 tenían una tasa de letalidad promedio de 12.9 defunciones por cada 100 casos confirmados. En la siguiente tabla se puede observar que para las localidades urbanas el promedio municipal se eleva a 21.0 defunciones por cada 100 casos confirmados.

Tabla 15. ZAP de Morelos por ámbito y tasa de letalidad por Covid-19 a nivel municipal

| Ámbito       | # Localidades | Tasa de letalidad por Covid-19 a nivel municipal |            |             |
|--------------|---------------|--|------------|-------------|
|              |               | Promedio   | Mínimo     | Máximo      |
| Rural        | 864           | 12.9   | 2.4        | 27.3        |
| Urbano       | 6             | 21.0   | 9.7        | 27.3        |
| <b>Total</b> | <b>870</b>    | <b>12.9</b>                                      | <b>2.4</b> | <b>27.3</b> |

Fuente: Elaboración propia.

### 3. Aspectos a considerar para la declaratoria de las ZAP de Morelos

El Reglamento de la LDSEM en el artículo 61 establece que corresponde al ejecutivo estatal la determinación de las ZAP del estado de Morelos y en el artículo 64 indica que dicha determinación debe contener al menos lo siguiente: la fecha de emisión, la zona que comprende, la población a la que beneficia, razones por las que se emite, el tipo de apoyos que derivan de la declaratoria a favor de los habitantes o de las organizaciones, y el plazo que durará la declaración o las condiciones para que siga en vigencia. Además, el segundo objetivo específico establecido en los TDR también indica que se deben especificar estos aspectos para “Documentar las Zonas de Atención Prioritaria establecidas para el Estado de Morelos”. Por lo que, en seguida se incluyen recomendaciones sobre cada uno de los aspectos indicados con base en la identificación de ZAP que se llevó a cabo en el presente documento.

I. La fecha de emisión: el reglamento de la LDSEM establece en el artículo 61 que el gobernador debe realizar la determinación de las ZAP para el estado de Morelos dentro de los primeros 30 días hábiles de cada año.

II. La zona que comprende: las ZAP identificadas están a nivel de localidad, las claves de identificación utilizadas corresponden al marco geoestadístico de 2020 elaborado por el INEGI. En la tabla 7, así como en el Anexo 1, se incluyen las claves y nombres para todos los niveles geográficos (estatal, municipal y localidad). En el Anexo 1, además, se incluyen las coordenadas geográficas para su identificación.

III. La población a la que beneficia: en el anexo 1, hoja “ZAP Morelos”, se incluye la población total de cada una de las localidades que integran las ZAP. En total, en las 870 ZAP residen 173,300 personas (8.8% de la población estatal). Por lo que potencialmente esta sería la población a beneficiar; sin embargo, esto dependerá del tipo de programas y acciones que se implementen, así como de los recursos y mecanismos de focalización de cada uno de ellos.

IV. Razones por las que se emite: el artículo 61 del RLDSEM indica que la determinación de las ZAP tiene como propósito “dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.”

V. Tipo de apoyos que derivan de la declaratoria a favor de los habitantes o de las organizaciones: en la siguiente sección se realizan algunas recomendaciones al respecto. Es importante mencionar que estas recomendaciones se realizaron con base en los indicadores analizados para la identificación de las ZAP, sin embargo, el tipo de apoyos de cada programa estará sujeto a sus respectivas restricciones presupuestales.

VI. El plazo que durará la declaración o las condiciones para que siga en vigencia: la identificación de las ZAP de Morelos se realizó con base en indicadores que tienen distintas periodicidades de actualización, que van desde los 10 años (como el caso del grado de rezago social a nivel localidad, que se actualiza con los censos de población) a datos

semanales (en el caso de las variables de Covid-19 a nivel municipal). Aunque algunos de los indicadores pueden actualizarse regularmente, se recomienda que el plazo de la vigencia de las ZAP sea de al menos un año, para permitir que los programas se implementen con la periodicidad que tienen establecida y que usualmente se llevan a cabo dentro de un ciclo presupuestal.

#### **4. Recomendaciones a nivel estatal y municipal para la atención de las ZAP de Morelos**

Es importante recordar que, de acuerdo a la LGDS, las ZAP son áreas o regiones “sean de carácter predominantemente ruralo urbano, cuya población registra índices de pobreza, marginación indicativos de la existencia de marcadas insuficiencias y rezagos en el ejercicio de los derechos para el desarrollo social”. La identificación de las ZAP de Morelos cumple con esta definición ya que fueron seleccionadas a partir de criterios de rezagos o insuficiencias utilizando información desagregada a nivel de un área geográfica (localidades). Mientras que, el RLDSEM indica que la determinación de las ZAP tiene como propósito “dirigir las acciones más urgentes para superar los rezagos territoriales, promover el ejercicio de los derechos para el desarrollo social y fortalecer el desarrollo regional equilibrado.”

De acuerdo con la LGDS, los derechos para el desarrollo social son la educación, la salud, la alimentación nutritiva y de calidad, la vivienda digna y decorosa, el disfrute de un medio ambiente sano, el trabajo y la seguridad social y los relativos a la no discriminación. Los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos consideran la mayoría de estos derechos para el desarrollo social. Por lo que las recomendaciones de esta sección se realizan con base en el análisis de los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP de Morelos. Esto con el objeto de que las recomendaciones de políticas públicas sean acordes a las situaciones actuales de las ZAP. Al realizar esta alineación entre el tipo de recomendaciones y los indicadores utilizados para la identificación de las ZAP, se asegura una mayor incidencia en la reducción de brechas regionales.

Los dos primeros indicadores utilizados en la identificación de las ZAP de Morelos son el grado de marginación y el grado de rezago social, ambos indicadores coinciden en que están contruidos a partir de variables de rezago educativo y carencias de servicios básicos en la vivienda. En este caso, se recomienda hacer uso de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS) que, a través del Fondo de Infraestructura Social Municipal y de las demarcaciones territoriales del Distrito Federal (FISMDF), destina recursos para infraestructura de agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, urbanización, electrificación rural y de colonias pobres, infraestructura básica del sector salud y educativo, mejoramiento de vivienda, así como mantenimiento de infraestructura. En el Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024 (PED 2019-2024) se reconoce y se hace énfasis en la necesidad de atender los rezagos de servicios básicos en la vivienda, incluso se han establecido metas para reducir el porcentaje de la población que reside en viviendas sin drenaje o sin acceso al agua; por lo que se recomienda hacer un balance para ver si se

logrará el cumplimiento de las metas para el 2024 o si es necesario replantear estrategias para conjuntar mayores esfuerzos y recursos en la atención de los servicios básicos de las viviendas.

En cuanto a la atención del rezago educativo, actualmente la pandemia por Covid-19 ha mostrado la necesidad de contar con la infraestructura necesaria para llevar a cabo clases a distancia, ya sea para dar clases a través de una plataforma de internet o para mantener el contacto alumno-maestro en la resolución de dudas y verificación el cumplimiento de los deberes escolares. Se recomienda la coordinación con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) federal que en años recientes ha implementado el programa de cobertura social que tiene como propósito garantizar el derecho de acceso de toda la población a los servicios de telecomunicaciones en condiciones de asequibilidad<sup>22</sup>.

Respecto al GACP, se pueden generar sinergias con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) federal que implementa el programa de caminos rurales y alimentadores. Este programa tiene como objetivo contar con una red carretera eficiente y segura que mejore los accesos a las poblaciones más alejadas y marginadas del país. La SCT federal también cuenta con el programa de pavimentación de caminos a cabeceras municipales. Asimismo, es importante dar mantenimiento a las vías de comunicación existentes, para ello la SCT federal cuenta con el programa de conservación de la red carretera federal libre de peaje y de manera periódica realiza ejercicios de auscultación para determinar el estado actual de esas vías. En este sentido, se recomienda mantener una alta coordinación con la SCT para mantener en condiciones adecuadas las carreteras existentes y llevar a cabo los proyectos necesarios para mejorar la conectividad de las localidades que tienen un GACP bajo.

En cuanto a las localidades que forman parte de municipios indígenas, el PED 2019-2024 incluye como una de sus líneas de acción el logro de la municipalización de las comunidades indígenas, lo cual se llevó a cabo en los años recientes. Sin embargo, es importante continuar con el apoyo a estas comunidades, por ejemplo, generando sinergias con el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI) y con el Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (INALI). Este último inició en abril de 2021 un proyecto piloto para desarrollar un modelo de planificación lingüística comunitaria, que tiene como propósito asesorar y acompañar los procesos de revitalización, fortalecimiento y desarrollo de las lenguas indígenas emprendidos por sus hablantes de manera organizada y con la colaboración de los tres órdenes de gobierno.<sup>23</sup>

Por otra parte, la atención de la pobreza extrema es un tema complejo y aunque en general el estado de Morelos presenta una menor incidencia respecto al resto del país, en algunos municipios aún prevalecen altos porcentajes de personas en condición de pobreza extrema. De acuerdo con el CONEVAL la pobreza es un tema multidimensional y debe

---

<sup>22</sup> La información sobre el programa de cobertura social está disponible en: <https://www.gob.mx/sct/acciones-y-programas/programa-de-cobertura-social>

<sup>23</sup> Tercer Informe de Gobierno 2021, p. 329, disponible en: <https://presidente.gob.mx/wp-content/uploads/2021/09/TERCER-INFORME-DE-GOBIERNO-PRESIDENTE-AMLO-01-09-21.pdf>

atenderse de manera coordinada y desde varios sectores. En el PED 2019-2024 se reconoce que es necesario implementar acciones y programas destinadas a la reducción de los niveles de pobreza en Morelos, lo cual se alinea a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), en particular al objetivo 1 que busca poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo. Es importante mencionar que en los ODS se utiliza una medición de la pobreza distinta a la de CONEVAL, ya que se centra únicamente en la dimensión económica y considera en situación de pobreza extrema a las personas que viven con menos de 1.25 dólares al día. Se recomienda que la atención de la pobreza se realice como lo recomienda CONEVAL desde una visión multidimensional, además, esto contribuye al establecimiento de metas en torno estrategias para aumentar los niveles de ingreso y para la atención de las carencias sociales: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, acceso a los servicios básicos de la vivienda y acceso a la alimentación. En 2021, a nivel estatal se contó con diversos programas sociales<sup>24</sup>, pero es necesario llevar a cabo un análisis de los mismos para verificar que se implementen acciones de focalización que den prioridad a la atención de las ZAP.

En cuanto al indicador de incidencia delictiva, el 55.2% de las ZAP identificadas forman parte de municipios con un alto nivel de incidencia delictiva. Como se observa en la imagen 3, la atención de la seguridad pública es uno de los ejes rectores indicados en el Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024 (PED 2019-2024), además de estar reflejado en el Programa Sectorial de Seguridad Pública 2019-2024 (PSSG 2019-2024) y estar alineado tanto al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Imagen 3. Objetivos del Programa Sectorial de Seguridad Pública 2019-2024 y su alienación.

---

<sup>24</sup> Ver Catálogo Estatal de Programas Sociales (CEPS) 2021, disponible en:  
<http://evalua.morelos.gob.mx:8080/ocs/coeval/programasListado.php?anio=2021>

| OBJETIVOS  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| PROGRAMA SECTORIAL DE SEGURIDAD PÚBLICA 2019-2024  | PLAN ESTATAL DE DESARROLLO 2019-2024  | PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2019-2024                                   | OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE, AGENDA 2030, ONU   |
| 1.- Fortalecer la coordinación operativa y la capacidad de respuesta de los cuerpos de seguridad pública para combatir la delincuencia en el estado.   | 1.1 Mejorar las condiciones de seguridad pública en el estado para recuperar la paz y la tranquilidad de los morelenses, contribuyendo a mejorar las condiciones para su desarrollo humano integral.  | 1.4 Construir la paz y la seguridad con respeto a los derechos humanos. |   |
| 2.- Fortalecer las capacidades institucionales y tecnológicas de los cuerpos de seguridad pública.   | 1.1 Mejorar las condiciones de seguridad pública en el estado para recuperar la paz y la tranquilidad de los morelenses, contribuyendo a mejorar las condiciones para su desarrollo humano integral.  | 1.4 Construir la paz y la seguridad con respeto a los derechos humanos. |   |
| 3.- Instrumentar políticas públicas que nos permitan migrar de un sistema de seguridad pública a uno de seguridad ciudadana, atendiendo las causas que generan la violencia y la delincuencia. | 1.2 Promover la participación ciudadana en la ejecución de políticas públicas para la prevención social con el objeto de fortalecer los factores de protección de la violencia y la delincuencia e incidir en las causas y factores que la generan. | 1.4 Construir la paz y la seguridad con respeto a los derechos humanos. | <br> |
| 4.- Fortalecer el sistema penitenciario para garantizar una efectiva reinserción social de las personas privadas de su libertad.   | 1.3 Fortalecer y mejorar el sistema de reinserción social en Morelos.   | 1.4 Construir la paz y la seguridad con respeto a los derechos humanos. |    |

Fuente: Tomado del PSSP 2019-2024. Disponible en: [http://www.cesmorelos.gob.mx/ces/assets/pdf/programa\\_sectorial\\_.pdf](http://www.cesmorelos.gob.mx/ces/assets/pdf/programa_sectorial_.pdf)

Los objetivos 1, 2 y 4 del PSSG 2019-2024 corresponden a medidas para reforzar las capacidades institucionales en materia de seguridad pública, lo cual es sumamente pertinente y relevante. Mientras que el objetivo 3 del PSSG 2019-2024 busca atender las causas que generan la violencia y la delincuencia, para lo cual es oportuna la identificación de los tipos de delitos de alto impacto que integran el indicador de incidencia delictiva (ver Imagen 2). En el Anexo 1, hoja “Incidencia delictiva”, se puede observar que el delito con mayor incidencia en el estado de Morelos fue el de violencia familiar. Entre los programas que pueden atender este problema se identificaron tres del DIF Morelos: Programa de asistencia jurídica, que brinda asesoría jurídica en materia familiar, prevención, atención y protección a víctimas de violencia familiar; el Programa de fortalecimiento familiar, que tiene como objetivo el fortalecimiento de vínculos familiares y el restablecimiento del tejido social; y el programa Promoción y Difusión de los Derechos de Niñas, Niños, Adolescentes y la Familia.<sup>25</sup>

<sup>25</sup> La información de los programas sociales del estado de Morelos se encuentra disponible en: <http://evalua.morelos.gob.mx:8080/ocs/coeval/programasListado.php?anio=2021>

En relación a la tasa de letalidad por Covid-19, es importante verificar que exista acceso cercano a los servicios de salud con capacidad de atención a la enfermedad por Covid-19 o en su caso garantizar el traslado oportuno de los pacientes que requieren atención especializada. Estas son medidas reactivas que buscan brindar una atención adecuada y evitar el deceso de los pacientes por Covid-19 en situación crítica. Sin embargo, también se pueden llevar a cabo medidas preventivas como son el incentivar el uso de cubrebocas, lavado constante, sanitizaciones periódicas de los espacios públicos, en los lugares en que se han identificado altas tasas de letalidad se podrían poner a disposición pruebas gratuitas para la detección oportuna de la enfermedad y su correspondiente atención.

## **5. Conclusiones y recomendaciones**

La identificación de las ZAP de Morelos contribuye a dar cumplimiento a lo establecido en la LDSEM y su Reglamento. En Morelos se han realizado esfuerzos para llevar a cabo la actualización anual de las ZAP con el objeto de recabar datos que den cuenta de la situación reciente que atraviesa el estado. Es por ello que como parte del análisis se incluyó un indicador en relación a la pandemia por Covid-19 que ha tenido repercusiones a nivel mundial y que su larga duración ha afectado a casi todos los sectores de la economía.

Tener una cuantificación clara y concisa de las ZAP rurales y urbanas, contribuye a mejorar los ejercicios de focalización de esfuerzos gubernamentales para reducir los rezagos de estas zonas. Sin embargo, considerando que en Morelos se cuenta con varios años<sup>26</sup> en los que se ha emitido la determinación de las ZAP estatales, un ejercicio que aportaría un valor agregado y que va más allá de los objetivos del presente documento, es el análisis de los programas y acciones que se han instrumentado para la atención de dichas zonas.

---

<sup>26</sup> En la página de la COEVAL se identificaron tres estudios de identificación de ZAP en Morelos, los cuales se encuentran disponibles en: <http://evalua.morelos.gob.mx:8080/ocs/coeval/zap.php>

## Referencias

Arellano y Larralde (2013). Conceptualización y medición de lo rural. Una propuesta para clasificar el espacio rural en México. Disponible en: [http://www.omi.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1740/1/images/8\\_Conceptualizacion\\_y\\_medicion\\_de\\_lo\\_rural.pdf](http://www.omi.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1740/1/images/8_Conceptualizacion_y_medicion_de_lo_rural.pdf)

Comisión Estatal de Seguridad Pública, Morelos. Programa Sectorial de Seguridad Pública 2019-2024. Disponible en: [http://www.cesmorelos.gob.mx/ces/assets/pdf/programa\\_sectorial\\_.pdf](http://www.cesmorelos.gob.mx/ces/assets/pdf/programa_sectorial_.pdf)

CONAPO (2021). Índice de marginación 2020. Disponible en: <https://www.gob.mx/conapo/documentos/indices-de-marginacion-2020-284372>

CONAPO. Localidades rurales. Disponible en: [http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades\\_rurales](http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Localidades_rurales)

CONEVAL (2021). Criterios generales para la determinación de las zonas de atención prioritaria, 2022. Disponible en: <https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Criterios-ZAP.aspx>

CONEVAL (2021). Grado de accesibilidad a carretera pavimentada. Documento metodológico. Disponible en: [https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Documents/Accesibilidad\\_carretera/2020/Documento\\_metodologico\\_GACP\\_2020.pdf](https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Documents/Accesibilidad_carretera/2020/Documento_metodologico_GACP_2020.pdf)

CONEVAL. Rezago social a nivel zonas urbanas. Disponible en: [https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Rezago\\_social\\_AGEB\\_2010.aspx](https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Rezago_social_AGEB_2010.aspx)

Fernández, et. al (2019), Enfoque territorial y análisis dinámico de la ruralidad: alcances y límites para el diseño de políticas de desarrollo rural innovadoras en América Latina y el Caribe". Disponible en: [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44905/1/S1900977\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44905/1/S1900977_es.pdf)

Gobierno de Morelos. Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024. Disponible en: [http://marcojuridico.morelos.gob.mx/archivos/reglamentos\\_estatales/pdf/PED2019-2024.pdf](http://marcojuridico.morelos.gob.mx/archivos/reglamentos_estatales/pdf/PED2019-2024.pdf)

INEGI. Marco Geoestadístico Nacional. Disponible en: <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Metadatos>

INEGI. Población rural y urbana. Disponible en: [http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur\\_urb.aspx?tema=P](http://cuentame.inegi.org.mx/poblacion/rur_urb.aspx?tema=P)

INPI. Indicadores socioeconómicos de los pueblos indígenas de México, 2015. Disponible en: <https://www.gob.mx/inpi/articulos/indicadores-socioeconomicos-de-los-pueblos-indigenas-de-mexico-2015-116128>

Plataforma UNAM. Definición de tasa de letalidad. Disponible en: <https://covid19.ciga.unam.mx/>

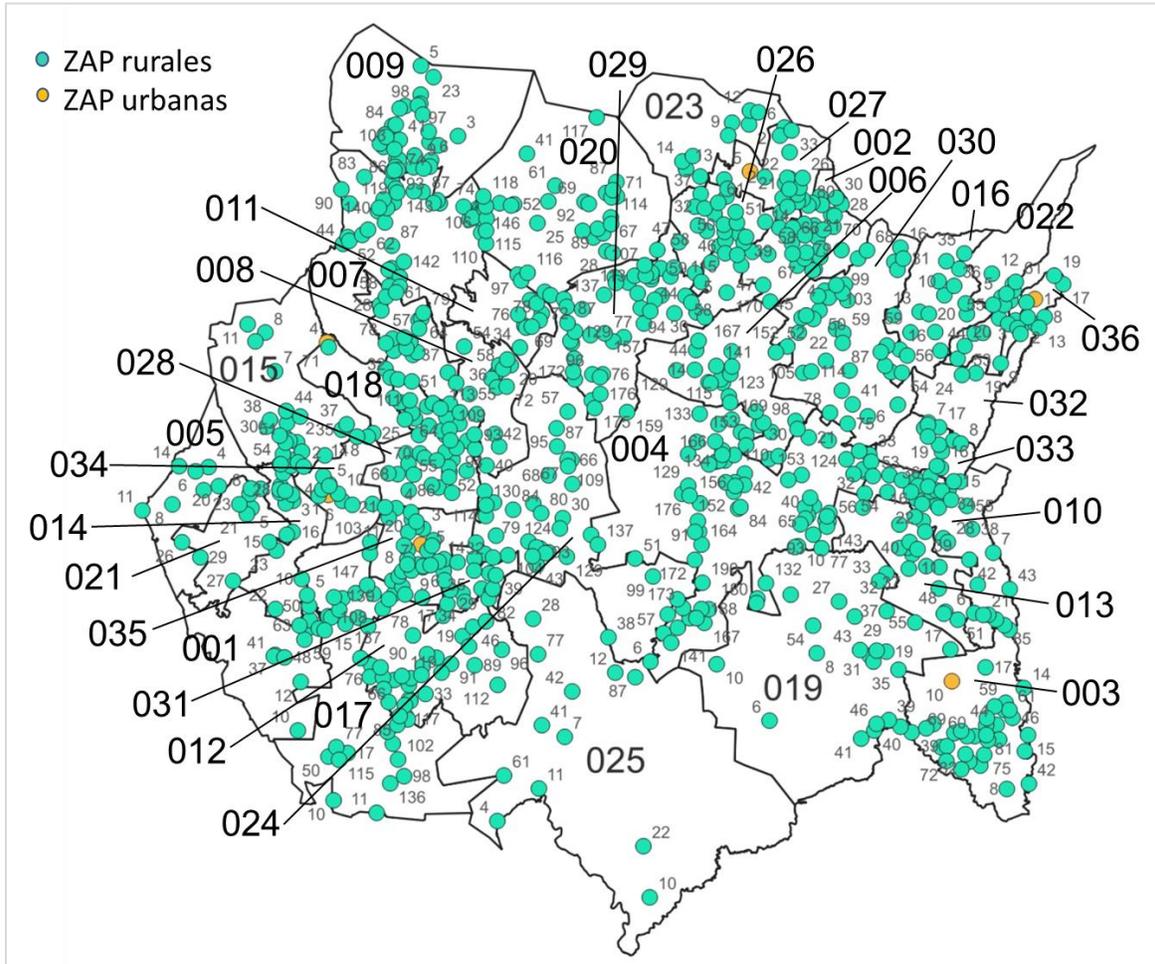
Secretaría de Bienestar (2020). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2021. Gaceta Parlamentaria de la Cámara de Diputados. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/64/2020/sep/20200908-G.pdf>

Secretaría de Bienestar (2021). Nota Metodológica sobre la Determinación de las Zonas de Atención Prioritaria 2022. Gaceta Parlamentaria de la Cámara de Diputados. Disponible en: <http://gaceta.diputados.gob.mx/PDF/65/2021/sep/20210908-F.pdf>

Secretaría de Salud, Morelos. Datos de defunciones y casos confirmados. Disponible en: <https://salud.morelos.gob.mx/noticias/comunicado-de-prensa-secretaria-de-salud-568>

## Anexo 2. Mapa y listado con nombres de las 870 ZAP de Morelos

Mapa de las ZAP de Morelos



Fuente: Elaboración propia.

Nota: Por cuestiones de formato no se incluyen los nombres de las localidades dentro del mapa. Para la identificación de las ZAP en el mapa, en color negro se incluye la numeración de los 36 municipios de Morelos y en color gris la numeración de las localidades que integran las 870 ZAP de Morelos. En la tabla de abajo se indican la numeración y nombres de los municipios y localidades, así como la clave única de localidad.

Listado de las 870 Zonas de Atención Prioritaria (ZAP) de Morelos, numeración y nombres

| # | Nombre municipio | #  | Nombre localidad                           | Clave localidad |
|---|------------------|----|--|-----------------|
| 1 | Amacuzac         | 10 | Zoquital                                   | 170010010       |
| 1 | Amacuzac         | 12 | Campo Nuevo                                | 170010012       |
| 1 | Amacuzac         | 33 | Tula                                       | 170010033       |
| 1 | Amacuzac         | 37 | El Campamento                              | 170010037       |
| 1 | Amacuzac         | 41 | Villa Verde                                | 170010041       |
| 1 | Amacuzac         | 43 | La Primera (El Ladrón)                     | 170010043       |
| 1 | Amacuzac         | 48 | El Rosal (El Alacrán)                      | 170010048       |
| 1 | Amacuzac         | 50 | Los Baños de Tula                          | 170010050       |
| 1 | Amacuzac         | 51 | Campo la Cuzuela                           | 170010051       |
| 1 | Amacuzac         | 59 | Colonia Cuauhtémoc                         | 170010059       |
| 1 | Amacuzac         | 63 | La Peña                                    | 170010063       |
| 2 | Atlatlahucan     | 2  | Telchicayac (El Cabellito)                 | 170020002       |
| 2 | Atlatlahucan     | 14 | San Diego Tepantongo                       | 170020014       |
| 2 | Atlatlahucan     | 16 | Santa Inés                                 | 170020016       |
| 2 | Atlatlahucan     | 18 | Telminca                                   | 170020018       |
| 2 | Atlatlahucan     | 21 | Tlaltetelco (San Miguel Tlaltetelco)       | 170020021       |
| 2 | Atlatlahucan     | 22 | Barranca Seca                              | 170020022       |
| 2 | Atlatlahucan     | 28 | Asociación de Colonos Hacienda la Alborada | 170020028       |
| 2 | Atlatlahucan     | 30 | Centro Asturiano de México                 | 170020030       |
| 2 | Atlatlahucan     | 31 | Rancho Zacanco (La Cueva)                  | 170020031       |
| 2 | Atlatlahucan     | 39 | Rancho Temecatitla                         | 170020039       |
| 2 | Atlatlahucan     | 46 | Fraccionamiento Jardines de Jericó         | 170020046       |
| 2 | Atlatlahucan     | 47 | El Jaral                                   | 170020047       |

| # | Nombre municipio | #  | Nombre localidad                               | Clave localidad |
|---|------------------|----|--|-----------------|
| 2 | Atlatlahucan     | 49 | Loma de Malpaís                                | 170020049       |
| 2 | Atlatlahucan     | 53 | Puntas de Malpaís (Malpaís)                    | 170020053       |
| 2 | Atlatlahucan     | 54 | Colonia Campestre Lomas de Texcalpan           | 170020054       |
| 2 | Atlatlahucan     | 57 | Rancho Santa Cruz                              | 170020057       |
| 2 | Atlatlahucan     | 58 | Rancho Teoctoc                                 | 170020058       |
| 2 | Atlatlahucan     | 60 | Campo Caballojapa                              | 170020060       |
| 2 | Atlatlahucan     | 62 | Jagüeycillos (Colonia 10 de Mayo)              | 170020062       |
| 2 | Atlatlahucan     | 66 | Ampliación San Antonio                         | 170020066       |
| 2 | Atlatlahucan     | 67 | Colonia la Guadalupeana                        | 170020067       |
| 2 | Atlatlahucan     | 68 | Las Minas                                      | 170020068       |
| 2 | Atlatlahucan     | 70 | Colonia Pozo Mancera                           | 170020070       |
| 2 | Atlatlahucan     | 71 | Colonia Rancho Santa Cruz                      | 170020071       |
| 2 | Atlatlahucan     | 73 | Rancho la Tortuga                              | 170020073       |
| 2 | Atlatlahucan     | 76 | Ameyalco                                       | 170020076       |
| 2 | Atlatlahucan     | 77 | Fraccionamiento Tehuicil                       | 170020077       |
| 2 | Atlatlahucan     | 78 | Colonia Alta Vista                             | 170020078       |
| 2 | Atlatlahucan     | 79 | Campo Tlacotalco                               | 170020079       |
| 2 | Atlatlahucan     | 80 | Linda Vista                                    | 170020080       |
| 2 | Atlatlahucan     | 81 | Pilalpuente [Rancho]                           | 170020081       |
| 3 | Axochiapan       | 4  | Los Carros                                     | 170030004       |
| 3 | Axochiapan       | 8  | Palo Blanco                                    | 170030008       |
| 3 | Axochiapan       | 9  | Quebrantadero                                  | 170030009       |
| 3 | Axochiapan       | 10 | Telixtac                                       | 170030010       |
| 3 | Axochiapan       | 14 | Coayuca Colonia de Morelos                     | 170030014       |
| 3 | Axochiapan       | 15 | Los Gavilanes                                  | 170030015       |
| 3 | Axochiapan       | 16 | Las Tinajas                                    | 170030016       |
| 3 | Axochiapan       | 17 | La Nopalera                                    | 170030017       |
| 3 | Axochiapan       | 18 | El Papagayo                                    | 170030018       |
| 3 | Axochiapan       | 26 | 5 de Mayo                                      | 170030026       |
| 3 | Axochiapan       | 28 | Juan Ortega Sánchez                            | 170030028       |
| 3 | Axochiapan       | 36 | Barranca del Ahuehuete                         | 170030036       |
| 3 | Axochiapan       | 39 | Campo el Pajarito (Sistema de Agua Potable)    | 170030039       |
| 3 | Axochiapan       | 42 | Sistema Uno de Bombeo                          | 170030042       |
| 3 | Axochiapan       | 44 | Santa María                                    | 170030044       |
| 3 | Axochiapan       | 45 | La Huerta (La Bomba Dos)                       | 170030045       |
| 3 | Axochiapan       | 46 | La Joya del Zompa                              | 170030046       |
| 3 | Axochiapan       | 48 | Los Linderos (Fábrica de Yeso)                 | 170030048       |
| 3 | Axochiapan       | 49 | El Mezquital                                   | 170030049       |
| 3 | Axochiapan       | 54 | Rancho Cabrera                                 | 170030054       |
| 3 | Axochiapan       | 55 | Rancho el Mirador                              | 170030055       |
| 3 | Axochiapan       | 59 | Campo el Pedregal                              | 170030059       |
| 3 | Axochiapan       | 60 | Cuauhtémoc                                     | 170030060       |
| 3 | Axochiapan       | 61 | Ampliación Juan González y Año 2000            | 170030061       |
| 3 | Axochiapan       | 63 | Campo la Comunidad                             | 170030063       |
| 3 | Axochiapan       | 67 | Colonia los Tres Reyes                         | 170030067       |
| 3 | Axochiapan       | 69 | El Edén [Rancho]                               | 170030069       |
| 3 | Axochiapan       | 72 | Campo el Papayo                                | 170030072       |
| 3 | Axochiapan       | 75 | Colonia las Palmas                             | 170030075       |
| 3 | Axochiapan       | 77 | Almolonca                                      | 170030077       |
| 3 | Axochiapan       | 78 | Colonia Carrillo Olea (La Primavera)           | 170030078       |
| 3 | Axochiapan       | 80 | Colonia 2000                                   | 170030080       |
| 3 | Axochiapan       | 81 | Colonia la Guadalupeana                        | 170030081       |
| 3 | Axochiapan       | 82 | Colonia Florida                                | 170030082       |
| 3 | Axochiapan       | 85 | Presa los Carros                               | 170030085       |
| 4 | Ayala            | 10 | Huacatlaco (Los Anonos)                        | 170040010       |
| 4 | Ayala            | 19 | Rafael Merino (San Antonio)                    | 170040019       |
| 4 | Ayala            | 21 | La Sábana                                      | 170040021       |
| 4 | Ayala            | 29 | Fraccionamiento el Venadito                    | 170040029       |
| 4 | Ayala            | 32 | Fraccionamiento Prados del Sol                 | 170040032       |
| 4 | Ayala            | 33 | Fraccionamiento Paraíso Tlahuica               | 170040033       |
| 4 | Ayala            | 34 | Fraccionamiento Citlalin                       | 170040034       |
| 4 | Ayala            | 37 | Rancho la Barranquilla                         | 170040037       |
| 4 | Ayala            | 38 | Buena Vista                                    | 170040038       |
| 4 | Ayala            | 40 | Rancho Rosa y Manuel (Casa Blanca)             | 170040040       |
| 4 | Ayala            | 42 | Constancio Farfán (La Pascuala)                | 170040042       |
| 4 | Ayala            | 50 | Campo Agua de los Patos                        | 170040050       |
| 4 | Ayala            | 57 | Unidad Piscícola el Vergel                     | 170040057       |
| 4 | Ayala            | 65 | Granja las Cebollas                            | 170040065       |
| 4 | Ayala            | 69 | Rancho el Pañuelo                              | 170040069       |
| 4 | Ayala            | 73 | Colonia las Arboledas                          | 170040073       |
| 4 | Ayala            | 76 | Granja las Codornices (La Fábrica)             | 170040076       |
| 4 | Ayala            | 77 | Rancho Chicapa (Teteltitla)                    | 170040077       |
| 4 | Ayala            | 78 | Granja la Esperanza                            | 170040078       |
| 4 | Ayala            | 80 | Colonia General Emiliano Zapata (El Chivatero) | 170040080       |
| 4 | Ayala            | 84 | Loma Bonita                                    | 170040084       |
| 4 | Ayala            | 91 | Campo el Chivatero                             | 170040091       |
| 4 | Ayala            | 93 | Campo el Salto                                 | 170040093       |
| 4 | Ayala            | 97 | Campo las Cruces                               | 170040097       |

| # | Nombre municipio | #   | Nombre localidad                       | Clave localidad |
|---|------------------|-----|--|-----------------|
| 4 | Ayala            | 103 | Fraccionamiento las Llaves             | 170040103       |
| 4 | Ayala            | 106 | Ampliación Chinameca                   | 170040106       |
| 4 | Ayala            | 108 | La Joya Escondida                      | 170040108       |
| 4 | Ayala            | 109 | El Pozo                                | 170040109       |
| 4 | Ayala            | 110 | Rancho Agua Limpia                     | 170040110       |
| 4 | Ayala            | 116 | Rancho la Herradura                    | 170040116       |
| 4 | Ayala            | 120 | Rancho los Aviña                       | 170040120       |
| 4 | Ayala            | 121 | Rancho Santana 1                       | 170040121       |
| 4 | Ayala            | 124 | El Sifón de la Cuera                   | 170040124       |
| 4 | Ayala            | 129 | Colonia Segunda Ampliación Moyotepec   | 170040129       |
| 4 | Ayala            | 130 | Puente Blanco                          | 170040130       |
| 4 | Ayala            | 132 | Agua Salada                            | 170040132       |
| 4 | Ayala            | 133 | Ampliación las Flores                  | 170040133       |
| 4 | Ayala            | 134 | Ampliación Rafael Merino               | 170040134       |
| 4 | Ayala            | 140 | El Jagüey                              | 170040140       |
| 4 | Ayala            | 141 | Las Lajas                              | 170040141       |
| 4 | Ayala            | 143 | Rancho Epifanio Sotelo                 | 170040143       |
| 4 | Ayala            | 144 | Rancho Palomar Grande                  | 170040144       |
| 4 | Ayala            | 149 | Aneneuilco                             | 170040149       |
| 4 | Ayala            | 150 | Campo los Pedros                       | 170040150       |
| 4 | Ayala            | 152 | Colonia Leopoldo Heredia               | 170040152       |
| 4 | Ayala            | 153 | Rancho el Naranjo (La Escondida)       | 170040153       |
| 4 | Ayala            | 155 | El Axocoche                            | 170040155       |
| 4 | Ayala            | 156 | El Cerro Olinche                       | 170040156       |
| 4 | Ayala            | 157 | Colonia Ampliación Cruz Verde          | 170040157       |
| 4 | Ayala            | 159 | Ejido Aneneuilco                       | 170040159       |
| 4 | Ayala            | 160 | Valle de Morelos                       | 170040160       |
| 4 | Ayala            | 162 | Moyotepec                              | 170040162       |
| 4 | Ayala            | 164 | Colonia las Flores                     | 170040164       |
| 4 | Ayala            | 166 | Campo Puente de Hierro                 | 170040166       |
| 4 | Ayala            | 167 | Colonia las Joyas                      | 170040167       |
| 4 | Ayala            | 168 | Colonia Pablo Torres Burgos            | 170040168       |
| 4 | Ayala            | 169 | El Barreal                             | 170040169       |
| 4 | Ayala            | 170 | Rancho Chalpa                          | 170040170       |
| 4 | Ayala            | 171 | Jaloxtoc                               | 170040171       |
| 4 | Ayala            | 172 | Fraccionamiento Villa Dorada           | 170040172       |
| 4 | Ayala            | 173 | Huertos el Paraíso                     | 170040173       |
| 4 | Ayala            | 176 | Campo la Canoá                         | 170040176       |
| 4 | Ayala            | 177 | Campo Santa Rosa                       | 170040177       |
| 4 | Ayala            | 178 | Fraccionamiento Rinconada del Valle    | 170040178       |
| 4 | Ayala            | 180 | Rancho San José                        | 170040180       |
| 4 | Ayala            | 186 | Ampliación la Cucaracha                | 170040186       |
| 4 | Ayala            | 188 | Campo el Brasil                        | 170040188       |
| 4 | Ayala            | 189 | Campo Hidalgo                          | 170040189       |
| 4 | Ayala            | 190 | Campo Palo Blanco                      | 170040190       |
| 4 | Ayala            | 194 | Fraccionamiento la Paz                 | 170040194       |
| 4 | Ayala            | 197 | Colonia Avilés                         | 170040197       |
| 4 | Ayala            | 199 | Linda Vista                            | 170040199       |
| 5 | Coatlán del Río  | 4   | Buenavista de Aldama                   | 170050004       |
| 5 | Coatlán del Río  | 6   | Colonia Cuauhtémoc                     | 170050006       |
| 5 | Coatlán del Río  | 8   | Chavarría                              | 170050008       |
| 5 | Coatlán del Río  | 11  | Cuernavaquita                          | 170050011       |
| 5 | Coatlán del Río  | 14  | El Canelillo                           | 170050014       |
| 5 | Coatlán del Río  | 18  | San Antonio                            | 170050018       |
| 5 | Coatlán del Río  | 20  | Colonia San José                       | 170050020       |
| 5 | Coatlán del Río  | 29  | CEFERESO Número 16 CPS Femenil Morelos | 170050029       |
| 6 | Cuautla          | 14  | Ex-Hacienda el Hospital                | 170060014       |
| 6 | Cuautla          | 30  | Empleado Municipal                     | 170060030       |
| 6 | Cuautla          | 44  | Rancho Guadalupe                       | 170060044       |
| 6 | Cuautla          | 62  | Tinajas                                | 170060062       |
| 6 | Cuautla          | 77  | Jicamán (Colonia el Mirador)           | 170060077       |
| 6 | Cuautla          | 98  | Ampliación Reforma                     | 170060098       |
| 6 | Cuautla          | 109 | Campo Partidor Zumpango                | 170060109       |
| 6 | Cuautla          | 113 | Campo Ahuehuepan                       | 170060113       |
| 6 | Cuautla          | 114 | Campo Carrizal                         | 170060114       |
| 6 | Cuautla          | 115 | Campo la Calavera                      | 170060115       |
| 6 | Cuautla          | 120 | Rancho el Paraíso                      | 170060120       |
| 6 | Cuautla          | 121 | Rancho el Vivero                       | 170060121       |
| 6 | Cuautla          | 123 | Campo el Fresnal                       | 170060123       |
| 6 | Cuautla          | 128 | Ampliación Francisco I. Madero         | 170060128       |
| 6 | Cuautla          | 129 | El Embocadero                          | 170060129       |
| 6 | Cuautla          | 140 | Campo Nuevo los Tepetates              | 170060140       |
| 6 | Cuautla          | 141 | Campo Santa Rosa                       | 170060141       |
| 6 | Cuautla          | 145 | Eusebio Jáuregui (La Angostura)        | 170060145       |
| 6 | Cuautla          | 148 | Campo San Pedro                        | 170060148       |
| 6 | Cuautla          | 152 | Campo el Guaje                         | 170060152       |
| 6 | Cuautla          | 153 | Campo la Colmena                       | 170060153       |
| 6 | Cuautla          | 154 | Campo las Tinajas                      | 170060154       |

| # | Nombre municipio | #   | Nombre localidad                             | Clave localidad |
|---|------------------|-----|--|-----------------|
| 6 | Cuautla          | 156 | Potrero Ejidal las Lomas                     | 170060156       |
| 6 | Cuautla          | 157 | Niños Héroes                                 | 170060157       |
| 7 | Cuernavaca       | 44  | Buenavista del Monte                         | 170070044       |
| 7 | Cuernavaca       | 51  | El Cebadal                                   | 170070051       |
| 7 | Cuernavaca       | 52  | Tlachichilpa                                 | 170070052       |
| 7 | Cuernavaca       | 53  | El Fresno                                    | 170070053       |
| 7 | Cuernavaca       | 62  | La Carpa                                     | 170070062       |
| 7 | Cuernavaca       | 67  | El Iterero                                   | 170070067       |
| 7 | Cuernavaca       | 71  | El Alambrado                                 | 170070071       |
| 7 | Cuernavaca       | 74  | Colonia Rodolfo López de Nava (Los Naranjos) | 170070074       |
| 7 | Cuernavaca       | 81  | Loma del Cerrado                             | 170070081       |
| 7 | Cuernavaca       | 83  | Tepeite                                      | 170070083       |
| 7 | Cuernavaca       | 85  | Rancho los Ciruelos                          | 170070085       |
| 7 | Cuernavaca       | 87  | Las Minas (Las Minas del Tecolote)           | 170070087       |
| 7 | Cuernavaca       | 89  | Ampliación la Cruz (Ampliación los Ramos)    | 170070089       |
| 7 | Cuernavaca       | 90  | El Bosque                                    | 170070090       |
| 7 | Cuernavaca       | 92  | El Cerrito (Cuautenco)                       | 170070092       |
| 7 | Cuernavaca       | 98  | Loma del Cerro                               | 170070098       |
| 7 | Cuernavaca       | 100 | Lomas de Ahuatepec                           | 170070100       |
| 7 | Cuernavaca       | 101 | Los Potreritos                               | 170070101       |
| 7 | Cuernavaca       | 104 | Colonia San Miguel Apatlaco                  | 170070104       |
| 7 | Cuernavaca       | 105 | Colonia Santa Elena de la Cruz               | 170070105       |
| 7 | Cuernavaca       | 106 | La Cañada                                    | 170070106       |
| 7 | Cuernavaca       | 107 | Cerritos de García                           | 170070107       |
| 7 | Cuernavaca       | 109 | Colonia el Copalito                          | 170070109       |
| 7 | Cuernavaca       | 114 | Colonia Cuauhtémoc                           | 170070114       |
| 7 | Cuernavaca       | 118 | Colonia Rancho Alegre (Kilómetro 7.5)        | 170070118       |
| 7 | Cuernavaca       | 119 | Santa María                                  | 170070119       |
| 7 | Cuernavaca       | 120 | Loma del Tzompantle                          | 170070120       |
| 7 | Cuernavaca       | 122 | Colonia Jardines de Zoquipa                  | 170070122       |
| 7 | Cuernavaca       | 126 | Lomas de Chamilpa                            | 170070126       |
| 7 | Cuernavaca       | 127 | La Cañada de Chalchihuapan                   | 170070127       |
| 7 | Cuernavaca       | 129 | Nueva Jerusalén                              | 170070129       |
| 7 | Cuernavaca       | 131 | Colonia el Mirador                           | 170070131       |
| 7 | Cuernavaca       | 134 | Colonia Lomas de la Herradura                | 170070134       |
| 7 | Cuernavaca       | 137 | Colonia Ocotitla                             | 170070137       |
| 7 | Cuernavaca       | 139 | Colonia Unidad Deportiva                     | 170070139       |
| 7 | Cuernavaca       | 140 | Loma de Popotla                              | 170070140       |
| 7 | Cuernavaca       | 142 | Loma del Tilcuete                            | 170070142       |
| 7 | Cuernavaca       | 143 | Los Ailes                                    | 170070143       |
| 7 | Cuernavaca       | 144 | Colonia Bosques de la Florida                | 170070144       |
| 7 | Cuernavaca       | 145 | Colonia México Lindo                         | 170070145       |
| 7 | Cuernavaca       | 146 | Lomas Verdes de Ahuatepec                    | 170070146       |
| 7 | Cuernavaca       | 147 | El Paraíso                                   | 170070147       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 20  | Campo el Capulín (La Presa)                  | 170080020       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 36  | Campo el Órgano                              | 170080036       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 40  | Ejido la Bota                                | 170080040       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 42  | Loma Bonita (Las Quintas)                    | 170080042       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 45  | Puente Colorado (Campo la Palma)             | 170080045       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 54  | San José de las Cumbres                      | 170080054       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 55  | Loma Bonita                                  | 170080055       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 56  | Campo el Tomatal                             | 170080056       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 57  | Colonia Modesto Rangel                       | 170080057       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 58  | Campo la Ventana                             | 170080058       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 65  | Campo San Felipe                             | 170080065       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 69  | Tetecalita                                   | 170080069       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 71  | La Chinita                                   | 170080071       |
| 8 | Emiliano Zapata  | 72  | Ojo de Agua                                  | 170080072       |
| 9 | Huitzilac        | 2   | Fraccionamiento Atlixnac                     | 170090002       |
| 9 | Huitzilac        | 3   | Coajomulco                                   | 170090003       |
| 9 | Huitzilac        | 5   | Fierro del Toro                              | 170090005       |
| 9 | Huitzilac        | 6   | Guayacahuala                                 | 170090006       |
| 9 | Huitzilac        | 7   | Huertas de San Pedro                         | 170090007       |
| 9 | Huitzilac        | 9   | María Candelaria                             | 170090009       |
| 9 | Huitzilac        | 15  | Rincón del Bosque (La Palma)                 | 170090015       |
| 9 | Huitzilac        | 23  | Kilómetro 47 (Entrada al Capulín)            | 170090023       |
| 9 | Huitzilac        | 24  | Cruz Verde (Cuatatapaxco)                    | 170090024       |
| 9 | Huitzilac        | 29  | El Mirador de Ayotzingo                      | 170090029       |
| 9 | Huitzilac        | 36  | Saint Moritz                                 | 170090036       |
| 9 | Huitzilac        | 41  | Tepeca                                       | 170090041       |
| 9 | Huitzilac        | 46  | Kilómetro 49                                 | 170090046       |
| 9 | Huitzilac        | 50  | Lagunita                                     | 170090050       |
| 9 | Huitzilac        | 74  | Ajahuacostla                                 | 170090074       |
| 9 | Huitzilac        | 84  | Paraje Tezontle                              | 170090084       |
| 9 | Huitzilac        | 85  | Rancho Curiel                                | 170090085       |
| 9 | Huitzilac        | 86  | Rancho los Charcos                           | 170090086       |
| 9 | Huitzilac        | 87  | San Martín Ajahuayo (El Reposo)              | 170090087       |
| 9 | Huitzilac        | 88  | Teochalco (Pueblo Nuevo)                     | 170090088       |

| #  | Nombre municipio | #   | Nombre localidad                                 | Clave localidad |
|----|------------------|-----|--|-----------------|
| 9  | Huitzilac        | 89  | Tepexitla (El Cerrito)                           | 170090089       |
| 9  | Huitzilac        | 92  | Tlacotepec                                       | 170090092       |
| 9  | Huitzilac        | 93  | Villa Lugano                                     | 170090093       |
| 9  | Huitzilac        | 94  | Villa Suiza (Coto del Marqués)                   | 170090094       |
| 9  | Huitzilac        | 96  | Barrio San José                                  | 170090096       |
| 9  | Huitzilac        | 97  | Los Hongos                                       | 170090097       |
| 9  | Huitzilac        | 98  | Barrio Tezoyo (El Cuartel)                       | 170090098       |
| 9  | Huitzilac        | 99  | Colonia Antonio Segura                           | 170090099       |
| 9  | Huitzilac        | 102 | Tecaltitla                                       | 170090102       |
| 9  | Huitzilac        | 103 | Tepetzala  | 170090103       |
| 9  | Huitzilac        | 106 | Camino a la Mina                                 | 170090106       |
| 9  | Huitzilac        | 107 | Cuacometla                                       | 170090107       |
| 10 | Jantetelco       | 5   | San Antonio la Esperanza                         | 170100005       |
| 10 | Jantetelco       | 6   | Tenango (Santa Ana)                              | 170100006       |
| 10 | Jantetelco       | 7   | La Laja  | 170100007       |
| 10 | Jantetelco       | 13  | Campo de las Rentas                              | 170100013       |
| 10 | Jantetelco       | 16  | Fraccionamiento Alondra                          | 170100016       |
| 10 | Jantetelco       | 17  | Colonia Mariano Matamoros (Puente Colorado)      | 170100017       |
| 10 | Jantetelco       | 18  | Azteca [Rancho]                                  | 170100018       |
| 10 | Jantetelco       | 21  | Peñón de los Baños                               | 170100021       |
| 10 | Jantetelco       | 22  | Santa Lucía                                      | 170100022       |
| 10 | Jantetelco       | 23  | Serafín Marcial Bonilla                          | 170100023       |
| 10 | Jantetelco       | 26  | La Joya  | 170100026       |
| 10 | Jantetelco       | 27  | El Ranchito (El Jagüey)                          | 170100027       |
| 10 | Jantetelco       | 28  | Ruinas de Chalcatzingo                           | 170100028       |
| 10 | Jantetelco       | 32  | Campo Amatzongo                                  | 170100032       |
| 10 | Jantetelco       | 33  | Campo Chalpa                                     | 170100033       |
| 10 | Jantetelco       | 34  | Campo Cupatitlan                                 | 170100034       |
| 10 | Jantetelco       | 35  | Campo de los Mezquites                           | 170100035       |
| 10 | Jantetelco       | 36  | Campo el Amate                                   | 170100036       |
| 10 | Jantetelco       | 37  | Colonia los Amates                               | 170100037       |
| 10 | Jantetelco       | 38  | Caseta de Inspección Sanitaria                   | 170100038       |
| 10 | Jantetelco       | 39  | Chalpa (El Puente)                               | 170100039       |
| 10 | Jantetelco       | 41  | Colonia Emiliano Zapata (La Granja)              | 170100041       |
| 10 | Jantetelco       | 42  | Colonia Manuel Alarcón                           | 170100042       |
| 10 | Jantetelco       | 43  | Rancho la Huerta                                 | 170100043       |
| 10 | Jantetelco       | 44  | Los Bordos                                       | 170100044       |
| 10 | Jantetelco       | 45  | El Granadillo                                    | 170100045       |
| 10 | Jantetelco       | 49  | La Y   | 170100049       |
| 10 | Jantetelco       | 50  | Zull Ayot  | 170100050       |
| 10 | Jantetelco       | 52  | El Rastro  | 170100052       |
| 10 | Jantetelco       | 53  | Corral Grande (Rancho el Coral)                  | 170100053       |
| 10 | Jantetelco       | 54  | Huamuchilito                                     | 170100054       |
| 10 | Jantetelco       | 55  | El Chumil  | 170100055       |
| 10 | Jantetelco       | 56  | La Nopalera                                      | 170100056       |
| 11 | Jiutepec         | 34  | Fraccionamiento Club de Golf Hacienda San Gaspar | 170110034       |
| 11 | Jiutepec         | 39  | San Francisco del Rincón                         | 170110039       |
| 11 | Jiutepec         | 69  | Colonia Loma Bonita                              | 170110069       |
| 11 | Jiutepec         | 72  | Colonia Luis Donald Colosio                      | 170110072       |
| 11 | Jiutepec         | 76  | Ejido de Cazahuatal                              | 170110076       |
| 11 | Jiutepec         | 78  | Lomas de Chapultepec                             | 170110078       |
| 11 | Jiutepec         | 79  | Campo Morado                                     | 170110079       |
| 11 | Jiutepec         | 83  | Ampliación Chapultepec                           | 170110083       |
| 11 | Jiutepec         | 86  | La Quebradora                                    | 170110086       |
| 12 | Jojutla          | 19  | Bonanza  | 170120019       |
| 12 | Jojutla          | 27  | Arenales (Colonia Loma Bonita)                   | 170120027       |
| 12 | Jojutla          | 33  | Tenerías   | 170120033       |
| 12 | Jojutla          | 37  | Colonia Álamos (La Frontera)                     | 170120037       |
| 12 | Jojutla          | 39  | Campo San Pablo                                  | 170120039       |
| 12 | Jojutla          | 46  | El Tular [Bodega de Fertilizantes]               | 170120046       |
| 12 | Jojutla          | 53  | Rancho de Armando Ramírez                        | 170120053       |
| 12 | Jojutla          | 62  | Agua del Coyote                                  | 170120062       |
| 12 | Jojutla          | 66  | La Azuchilera                                    | 170120066       |
| 12 | Jojutla          | 69  | La Bomba (Barranca Pancomas)                     | 170120069       |
| 12 | Jojutla          | 70  | Las Brasileras                                   | 170120070       |
| 12 | Jojutla          | 71  | Campo las Camarillas                             | 170120071       |
| 12 | Jojutla          | 72  | Campo el Fabián                                  | 170120072       |
| 12 | Jojutla          | 76  | La Catalana                                      | 170120076       |
| 12 | Jojutla          | 79  | Colonia Guadalupe                                | 170120079       |
| 12 | Jojutla          | 80  | Los Estanques (Campo Torres Burgos)              | 170120080       |
| 12 | Jojutla          | 82  | Frente a la Tranca Campo San Pablo               | 170120082       |
| 12 | Jojutla          | 83  | Avícola Fresco Pollo                             | 170120083       |
| 12 | Jojutla          | 88  | Loma del Coyote                                  | 170120088       |
| 12 | Jojutla          | 89  | Programa Morelense de Floricultura               | 170120089       |
| 12 | Jojutla          | 90  | Brasilera Chica                                  | 170120090       |
| 12 | Jojutla          | 91  | Rancho los Arenales                              | 170120091       |
| 12 | Jojutla          | 92  | Rancho Juan Ibáñez                               | 170120092       |
| 12 | Jojutla          | 93  | Las Sidras                                       | 170120093       |

| #  | Nombre municipio             | #   | Nombre localidad                          | Clave localidad |
|----|------------------------------|-----|---|-----------------|
| 12 | Jojutla                      | 96  | Campo Higuero Nuevo                       | 170120096       |
| 12 | Jojutla                      | 100 | La Joya (Ojo de Agua)                     | 170120100       |
| 12 | Jojutla                      | 104 | Bomba de las Camarillas                   | 170120104       |
| 12 | Jojutla                      | 112 | Campo Jojutla                             | 170120112       |
| 12 | Jojutla                      | 115 | Bella Vista                               | 170120115       |
| 12 | Jojutla                      | 117 | Colonia los Naranjos                      | 170120117       |
| 12 | Jojutla                      | 119 | La Mesa de los Indios                     | 170120119       |
| 12 | Jojutla                      | 122 | Colonia Ampliación el Paraíso             | 170120122       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 11  | La Divina Providencia                     | 170130011       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 19  | El Puente Colorado                        | 170130019       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 24  | Campo del Barro                           | 170130024       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 26  | Colonia Emiliano Zapata                   | 170130026       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 27  | Colonia Juárez                            | 170130027       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 37  | Santa Cruz                                | 170130037       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 39  | El Carrizal                               | 170130039       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 40  | Las Granjas (Cuezcomata)                  | 170130040       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 42  | Rancho el Abrevadero (Campo Mata Redonda) | 170130042       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 45  | Campo Piedra Rajada                       | 170130045       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 46  | La Casa de Piedra                         | 170130046       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 48  | El Pedregal                               | 170130048       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 51  | Tetelilla                                 | 170130051       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 52  | Barrio de San Martín                      | 170130052       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 53  | Colonia San Martín                        | 170130053       |
| 13 | Jonacatepec de Leandro Valle | 55  | Colonia las Cuevas                        | 170130055       |
| 14 | Mazatepec                    | 5   | Colonia Ojos de Agua de Cuauichinola      | 170140005       |
| 14 | Mazatepec                    | 10  | Carmelo Rivera                            | 170140010       |
| 14 | Mazatepec                    | 12  | Puentes de Fierro                         | 170140012       |
| 14 | Mazatepec                    | 16  | La Vuelta                                 | 170140016       |
| 14 | Mazatepec                    | 18  | Las Huertas                               | 170140018       |
| 14 | Mazatepec                    | 19  | Colonia Justo Sierra                      | 170140019       |
| 14 | Mazatepec                    | 22  | Campo el Guarín                           | 170140022       |
| 14 | Mazatepec                    | 23  | Campo Huismaloca                          | 170140023       |
| 14 | Mazatepec                    | 24  | Colonia el Calvario                       | 170140024       |
| 14 | Mazatepec                    | 26  | Colonia la Melena                         | 170140026       |
| 14 | Mazatepec                    | 27  | Colonia la Trilla                         | 170140027       |
| 14 | Mazatepec                    | 28  | Colinas de Mazatepec [Fraccionamiento]    | 170140028       |
| 14 | Mazatepec                    | 29  | Tranca de Fierro                          | 170140029       |
| 14 | Mazatepec                    | 30  | Ribera del Río Tembembe                   | 170140030       |
| 14 | Mazatepec                    | 31  | Colonia Valle Verde                       | 170140031       |
| 15 | Miacatlán                    | 2   | Atzompa                                   | 170150002       |
| 15 | Miacatlán                    | 7   | El Paredón                                | 170150007       |
| 15 | Miacatlán                    | 8   | Rancho Viejo                              | 170150008       |
| 15 | Miacatlán                    | 9   | El Rincón                                 | 170150009       |
| 15 | Miacatlán                    | 11  | Tlajotla                                  | 170150011       |
| 15 | Miacatlán                    | 19  | La Campesina (Colonia los Tulipanes)      | 170150019       |
| 15 | Miacatlán                    | 20  | Emiliano Zapata                           | 170150020       |
| 15 | Miacatlán                    | 22  | Fraccionamiento Huertos de Miacatlán      | 170150022       |
| 15 | Miacatlán                    | 28  | Colonia Álvaro Obregón                    | 170150028       |
| 15 | Miacatlán                    | 30  | El Terrero                                | 170150030       |
| 15 | Miacatlán                    | 31  | La Lima (El Trapiche de Luna)             | 170150031       |
| 15 | Miacatlán                    | 35  | Mejapa (El Puente Colorado)               | 170150035       |
| 15 | Miacatlán                    | 37  | El Amate Amarillo                         | 170150037       |
| 15 | Miacatlán                    | 38  | Colonia la Cuajiotera                     | 170150038       |
| 15 | Miacatlán                    | 41  | Granja Independencia                      | 170150041       |
| 15 | Miacatlán                    | 44  | La Presita                                | 170150044       |
| 15 | Miacatlán                    | 46  | El Rosario                                | 170150046       |
| 15 | Miacatlán                    | 49  | Colonia Vista Hermosa                     | 170150049       |
| 15 | Miacatlán                    | 51  | Colonia Atzompa                           | 170150051       |
| 15 | Miacatlán                    | 52  | El Llano                                  | 170150052       |
| 15 | Miacatlán                    | 54  | Terrero Grande                            | 170150054       |
| 15 | Miacatlán                    | 60  | Colonia la Trilla                         | 170150060       |
| 16 | Ocuituco                     | 10  | La Higuera                                | 170160010       |
| 16 | Ocuituco                     | 11  | Colonia Colinas del Sol                   | 170160011       |
| 16 | Ocuituco                     | 13  | Santa Elena de la Cruz                    | 170160013       |
| 16 | Ocuituco                     | 16  | Cruz de Lima                              | 170160016       |
| 16 | Ocuituco                     | 20  | Tlacuatzingo                              | 170160020       |
| 16 | Ocuituco                     | 25  | Huauscuautla                              | 170160025       |
| 16 | Ocuituco                     | 35  | Cuestepec                                 | 170160035       |
| 16 | Ocuituco                     | 36  | La Finca                                  | 170160036       |
| 16 | Ocuituco                     | 37  | Huazotepec                                | 170160037       |
| 16 | Ocuituco                     | 40  | Ocotitla                                  | 170160040       |
| 16 | Ocuituco                     | 42  | San Juan                                  | 170160042       |
| 16 | Ocuituco                     | 46  | Cerrito Colorado                          | 170160046       |
| 16 | Ocuituco                     | 48  | La Rosita (Rancho el Paraíso)             | 170160048       |
| 16 | Ocuituco                     | 50  | Piedra Rajada                             | 170160050       |
| 16 | Ocuituco                     | 53  | El Encinal                                | 170160053       |
| 16 | Ocuituco                     | 54  | Rancho de Fidel Argandar                  | 170160054       |
| 16 | Ocuituco                     | 56  | Rancho de Valente Montenegro              | 170160056       |

| #  | Nombre municipio | #   | Nombre localidad                          | Clave localidad |
|----|------------------|-----|---|-----------------|
| 16 | Ocuituco         | 57  | Nopaltitla                                | 170160057       |
| 16 | Ocuituco         | 59  | Campo el Llano                            | 170160059       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 10  | El Zapote                                 | 170170010       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 11  | El Salto                                  | 170170011       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 13  | Kilómetro 107 (Loma Larga)                | 170170013       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 15  | Pineda                                    | 170170015       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 17  | Los Tanques                               | 170170017       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 28  | Los Papayos                               | 170170028       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 32  | Rancho Panchomas                          | 170170032       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 50  | Campo Amor                                | 170170050       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 52  | El Llano                                  | 170170052       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 57  | El Rodeo                                  | 170170057       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 67  | El Salado                                 | 170170067       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 77  | Las Albóndigas                            | 170170077       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 78  | Lomas Altas                               | 170170078       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 81  | Campo Galera                              | 170170081       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 85  | Colonia los Pinos                         | 170170085       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 89  | Ninguno [Deportivo Oxford]                | 170170089       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 98  | El Polvorín                               | 170170098       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 99  | Puente el Naranja                         | 170170099       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 102 | Rancho los Ñamos                          | 170170102       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 103 | Rancho Santa Elena (Rancho del Ingeniero) | 170170103       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 105 | El Tecolote (Galera Pineda)               | 170170105       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 106 | Vivero Siempre Verde                      | 170170106       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 108 | Ampliación Miguel Hidalgo                 | 170170108       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 115 | El Mirador                                | 170170115       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 122 | Contreras                                 | 170170122       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 123 | La Curva de la Vía                        | 170170123       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 124 | El Paso del Guayabo                       | 170170124       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 133 | Colonia Aeródromo                         | 170170133       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 136 | Colonia Emiliano Zapata                   | 170170136       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 137 | Guadalupe Victoria                        | 170170137       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 139 | Ampliación Colonia Norte                  | 170170139       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 140 | Colonia los Arcos                         | 170170140       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 141 | Loma de Plaza                             | 170170141       |
| 17 | Puente de Ixtla  | 147 | Cacahuatanche                             | 170170147       |
| 18 | Temixco          | 4   | Cuentepec                                 | 170180004       |
| 18 | Temixco          | 25  | Santa Cruz Milpillas                      | 170180025       |
| 18 | Temixco          | 28  | Lomas de Santa Clara                      | 170180028       |
| 18 | Temixco          | 29  | Campo Santa Cruz (La Joya)                | 170180029       |
| 18 | Temixco          | 31  | Colonia Santa Úrsula                      | 170180031       |
| 18 | Temixco          | 32  | Solidaridad                               | 170180032       |
| 18 | Temixco          | 36  | Colonia la Parota                         | 170180036       |
| 18 | Temixco          | 37  | Colonia el Ajonjolinar                    | 170180037       |
| 18 | Temixco          | 46  | Unidad Piscícola Joya Palomares           | 170180046       |
| 18 | Temixco          | 50  | Campo de Piedras Agujeradas               | 170180050       |
| 18 | Temixco          | 52  | Campo las Martinicas (Las Higueras)       | 170180052       |
| 18 | Temixco          | 56  | Loma del Ahujote (Barrales)               | 170180056       |
| 18 | Temixco          | 57  | El Cornejal                               | 170180057       |
| 18 | Temixco          | 58  | Lomas de Mejía                            | 170180058       |
| 18 | Temixco          | 59  | Lomas de San Felipe                       | 170180059       |
| 18 | Temixco          | 61  | Paraje del Cerro Mazatepetongo            | 170180061       |
| 18 | Temixco          | 64  | Ampliación de los Amates                  | 170180064       |
| 18 | Temixco          | 65  | Asociación de Colonos de Tepeyac          | 170180065       |
| 18 | Temixco          | 68  | Colonia Aeropuerto (Campo los Lechosos)   | 170180068       |
| 18 | Temixco          | 69  | Barranca Colorada                         | 170180069       |
| 18 | Temixco          | 71  | Cuentepec                                 | 170180071       |
| 18 | Temixco          | 74  | La Loma                                   | 170180074       |
| 18 | Temixco          | 78  | Lomas de Cazahuatlán                      | 170180078       |
| 18 | Temixco          | 79  | Los Lechones                              | 170180079       |
| 19 | Tepalcingo       | 6   | El Limón de Cuauichichinola               | 170190006       |
| 19 | Tepalcingo       | 8   | Pitzotlán                                 | 170190008       |
| 19 | Tepalcingo       | 10  | El Tepehuaje                              | 170190010       |
| 19 | Tepalcingo       | 17  | Mano Pintada                              | 170190017       |
| 19 | Tepalcingo       | 19  | Rancho el Bambú (La Presa)                | 170190019       |
| 19 | Tepalcingo       | 21  | Las Joyas                                 | 170190021       |
| 19 | Tepalcingo       | 23  | Los Anonos                                | 170190023       |
| 19 | Tepalcingo       | 26  | La Granja                                 | 170190026       |
| 19 | Tepalcingo       | 27  | Campo las Pilas                           | 170190027       |
| 19 | Tepalcingo       | 29  | Rancho Covadonga                          | 170190029       |
| 19 | Tepalcingo       | 31  | Colonia Buenos Aires                      | 170190031       |
| 19 | Tepalcingo       | 32  | Colonia 20 de Noviembre                   | 170190032       |
| 19 | Tepalcingo       | 33  | La Vía                                    | 170190033       |
| 19 | Tepalcingo       | 35  | Agua Fría                                 | 170190035       |
| 19 | Tepalcingo       | 37  | Paraje el Espejo                          | 170190037       |
| 19 | Tepalcingo       | 38  | Campo la Sábila                           | 170190038       |
| 19 | Tepalcingo       | 39  | La Junta                                  | 170190039       |
| 19 | Tepalcingo       | 40  | El Pozo                                   | 170190040       |

| #  | Nombre municipio      | #   | Nombre localidad   | Clave localidad |
|----|-----------------------|-----|--|-----------------|
| 19 | Tepalcingo            | 41  | La Joyita de Piedra Grande                                 | 170190041       |
| 19 | Tepalcingo            | 43  | Colonia Emiliano Zapata                                    | 170190043       |
| 19 | Tepalcingo            | 46  | Ixtlilco el Grande   | 170190046       |
| 19 | Tepalcingo            | 51  | La Joya  | 170190051       |
| 19 | Tepalcingo            | 54  | Las Pilas  | 170190054       |
| 19 | Tepalcingo            | 55  | Pozo Número 39   | 170190055       |
| 20 | Tepoztlán             | 11  | Acolapan   | 170200011       |
| 20 | Tepoztlán             | 21  | Achichipico  | 170200021       |
| 20 | Tepoztlán             | 25  | Rancho mi Ilusión (Xaltepetlaotoc)                         | 170200025       |
| 20 | Tepoztlán             | 27  | Amilcingo  | 170200027       |
| 20 | Tepoztlán             | 28  | Cacaloapan   | 170200028       |
| 20 | Tepoztlán             | 41  | Mirador de la Pera   | 170200041       |
| 20 | Tepoztlán             | 48  | El Amate   | 170200048       |
| 20 | Tepoztlán             | 52  | Hueycuagco   | 170200052       |
| 20 | Tepoztlán             | 53  | Kilómetro 10 (El Sombrero)                                 | 170200053       |
| 20 | Tepoztlán             | 61  | Monte Castillo   | 170200061       |
| 20 | Tepoztlán             | 67  | Los Farallones de Santiago (Chahuapa)                      | 170200067       |
| 20 | Tepoztlán             | 69  | Cerro Cuate  | 170200069       |
| 20 | Tepoztlán             | 70  | Colonia Benito Juárez                                      | 170200070       |
| 20 | Tepoztlán             | 71  | El Texcal  | 170200071       |
| 20 | Tepoztlán             | 82  | Tehuixcorral (Colonia San Martín Caballero)                | 170200082       |
| 20 | Tepoztlán             | 87  | Tiamacosclippac  | 170200087       |
| 20 | Tepoztlán             | 88  | Vista al Valle (Tlaxomolco)                                | 170200088       |
| 20 | Tepoztlán             | 89  | Zacatecontitla   | 170200089       |
| 20 | Tepoztlán             | 91  | El Bohío (Techcualichcuac)                                 | 170200091       |
| 20 | Tepoztlán             | 92  | Cazahuatla   | 170200092       |
| 20 | Tepoztlán             | 95  | Tlalnáhuac (Texalo)  | 170200095       |
| 20 | Tepoztlán             | 97  | Colonia Loma Esmeralda                                     | 170200097       |
| 20 | Tepoztlán             | 101 | Rancho los Ojuelos   | 170200101       |
| 20 | Tepoztlán             | 103 | Xolatlaco  | 170200103       |
| 20 | Tepoztlán             | 105 | La Joya  | 170200105       |
| 20 | Tepoztlán             | 110 | Ampliación Milpillias                                      | 170200110       |
| 20 | Tepoztlán             | 111 | Camino Antiguo a Tepoztlán                                 | 170200111       |
| 20 | Tepoztlán             | 112 | Tecuahuilt   | 170200112       |
| 20 | Tepoztlán             | 113 | Lomas del Pedregal   | 170200113       |
| 20 | Tepoztlán             | 114 | Otlahyo (Camino Antiguo a Santo Domingo)                   | 170200114       |
| 20 | Tepoztlán             | 115 | Cerritos de García (Textilacatl)                           | 170200115       |
| 20 | Tepoztlán             | 116 | Bosques de Santa Catarina                                  | 170200116       |
| 20 | Tepoztlán             | 117 | Otlayuca   | 170200117       |
| 20 | Tepoztlán             | 118 | Chichihuitecan   | 170200118       |
| 21 | Tetecala              | 5   | Colonia Francisco Sarabia                                  | 170210005       |
| 21 | Tetecala              | 8   | El Cerrito (Cerrito de las Cruces)                         | 170210008       |
| 21 | Tetecala              | 15  | Rancho Tonantzinalli                                       | 170210015       |
| 21 | Tetecala              | 16  | Colonia Mariano Matamoros                                  | 170210016       |
| 21 | Tetecala              | 21  | Colonia la Joya  | 170210021       |
| 21 | Tetecala              | 23  | Francisco Sarabia  | 170210023       |
| 21 | Tetecala              | 24  | Colonia el Charco  | 170210024       |
| 21 | Tetecala              | 25  | Llano Viejo  | 170210025       |
| 21 | Tetecala              | 26  | Rancho Vaso Dos  | 170210026       |
| 21 | Tetecala              | 27  | Palos de Fierro  | 170210027       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 5   | Lomas Lindas   | 170220005       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 12  | El Malinal   | 170220012       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 15  | San Miguel   | 170220015       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 17  | Zacapechpa (Zacapezuca)                                    | 170220017       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 19  | Paluca   | 170220019       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 20  | Potrero del Frijol (Temoaya)                               | 170220020       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 22  | Tecla  | 170220022       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 23  | Tlalamayocan   | 170220023       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 37  | Cacapola   | 170220037       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 44  | El Espinal   | 170220044       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 49  | San Sebastián  | 170220049       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 53  | Potrero de León (Rancho el León)                           | 170220053       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 55  | El Encinal   | 170220055       |
| 22 | Tetela del Volcán     | 61  | Huacaltepocho [Parque de los Venados]                      | 170220061       |
| 23 | Tlalnepantla          | 2   | Felipe Neri (Cuatepec)                                     | 170230002       |
| 23 | Tlalnepantla          | 8   | Fraccionamiento Calmil                                     | 170230008       |
| 23 | Tlalnepantla          | 9   | Fraccionamiento los Robles                                 | 170230009       |
| 23 | Tlalnepantla          | 12  | Fraccionamiento Hacienda Monte de los Olivos               | 170230012       |
| 23 | Tlalnepantla          | 13  | Campo Chicahuaxco  | 170230013       |
| 23 | Tlalnepantla          | 14  | Campo Cuauyeca   | 170230014       |
| 23 | Tlalnepantla          | 15  | Campo los Jagüeyes   | 170230015       |
| 23 | Tlalnepantla          | 16  | Campo Tepehuaxtitla  | 170230016       |
| 23 | Tlalnepantla          | 19  | Fraccionamiento Hacienda Villa Campestre                   | 170230019       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 6   | San Pablo Hidalgo  | 170240006       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 30  | La Cima  | 170240030       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 42  | Unidad Habitacional Número 1 Emiliano Zapata (Las Galeras) | 170240042       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 43  | Campo la Organera  | 170240043       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 46  | Rancho Joya del Fierro                                     | 170240046       |

| #  | Nombre municipio      | #   | Nombre localidad                                 | Clave localidad |
|----|-----------------------|-----|--|-----------------|
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 49  | Rancho los Soriano                               | 170240049       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 51  | Fraccionamiento Bugambilias                      | 170240051       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 57  | El Jagüey  | 170240057       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 58  | Manantiales de Ticumán [Club]                    | 170240058       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 66  | Ampliación Colonia el Tecolote                   | 170240066       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 67  | Colonia el Tecolote                              | 170240067       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 68  | Campo el Órgano                                  | 170240068       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 71  | Rancho Palo Verde (El Cerro)                     | 170240071       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 79  | La Cabañita                                      | 170240079       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 80  | Colonia Francisco Javier Mina                    | 170240080       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 84  | El Texcal  | 170240084       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 87  | Campo la Organera                                | 170240087       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 93  | Casa Blanca                                      | 170240093       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 95  | Panzacola [Restaurante Campestre]                | 170240095       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 99  | El Mirador                                       | 170240099       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 102 | La Tarjea  | 170240102       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 104 | Campo el Alférez                                 | 170240104       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 109 | El Monte del Ticumán                             | 170240109       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 110 | Rancho el Triunfo (Campo Lagunilla)              | 170240110       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 114 | Ampliación Zaragoza                              | 170240114       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 119 | Campo la Oricera                                 | 170240119       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 120 | Colonia el Chacal                                | 170240120       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 121 | El Tanque  | 170240121       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 124 | Los Cajetes                                      | 170240124       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 125 | Los Presidentes                                  | 170240125       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 127 | Campo Casa Blanca                                | 170240127       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 128 | Ampliación Colonia el Mirador (Ampliación Bomba) | 170240128       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 129 | La Mezquitera                                    | 170240129       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 130 | Campo los San Juanes                             | 170240130       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 131 | Campo San Lucas                                  | 170240131       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 132 | Lomas de Temilpa                                 | 170240132       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 137 | Rancho la Florida                                | 170240137       |
| 24 | Tlaltizapán de Zapata | 139 | Aguiles Serdán                                   | 170240139       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 4   | Coaxitlán  | 170250004       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 7   | Los Elotes (San Miguel de los Elotes)            | 170250007       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 10  | Huaxtla  | 170250010       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 11  | Huixastla  | 170250011       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 12  | Lorenzo Vázquez (Santa Cruz)                     | 170250012       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 22  | Xochipala  | 170250022       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 28  | La Maroma  | 170250028       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 38  | Los Dormidos                                     | 170250038       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 41  | Paso de Palapa                                   | 170250041       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 42  | Las Bóvedas                                      | 170250042       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 61  | El Amate   | 170250061       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 77  | Campo el Huajal                                  | 170250077       |
| 25 | Tlaquiltenango        | 87  | La Mesa del Huayacán                             | 170250087       |
| 26 | Tlayacapan            | 5   | Ex-Hacienda Pantitlán                            | 170260005       |
| 26 | Tlayacapan            | 13  | Paraíso del Sol [Club Privado]                   | 170260013       |
| 26 | Tlayacapan            | 18  | Colonia 3 de Mayo                                | 170260018       |
| 26 | Tlayacapan            | 22  | Unidad Habitacional Lázaro Cárdenas              | 170260022       |
| 26 | Tlayacapan            | 23  | Pedregal Tlalli                                  | 170260023       |
| 26 | Tlayacapan            | 25  | Las Calandrias                                   | 170260025       |
| 26 | Tlayacapan            | 32  | Cruz Blanca                                      | 170260032       |
| 26 | Tlayacapan            | 34  | Colonia Joyas del Astillero                      | 170260034       |
| 26 | Tlayacapan            | 37  | Parada Casa Blanca                               | 170260037       |
| 26 | Tlayacapan            | 39  | Loma del Copal Redondo                           | 170260039       |
| 26 | Tlayacapan            | 40  | Rancho Correa                                    | 170260040       |
| 26 | Tlayacapan            | 43  | Tezontlati                                       | 170260043       |
| 26 | Tlayacapan            | 46  | Camino Real los Reyes                            | 170260046       |
| 26 | Tlayacapan            | 47  | El Golán   | 170260047       |
| 26 | Tlayacapan            | 49  | La Mixtepec                                      | 170260049       |
| 26 | Tlayacapan            | 50  | Colonia Pala                                     | 170260050       |
| 26 | Tlayacapan            | 51  | Fraccionamiento Lomas del Paraíso del Sol        | 170260051       |
| 26 | Tlayacapan            | 52  | Colonia Jericó                                   | 170260052       |
| 26 | Tlayacapan            | 54  | 3 de Mayo  | 170260054       |
| 26 | Tlayacapan            | 55  | El Temazcal                                      | 170260055       |
| 26 | Tlayacapan            | 58  | Xicotla  | 170260058       |
| 26 | Tlayacapan            | 59  | Colonia el Partidor (El Capulín)                 | 170260059       |
| 26 | Tlayacapan            | 60  | Maninaltepec                                     | 170260060       |
| 26 | Tlayacapan            | 61  | Huelpalcaltitla                                  | 170260061       |
| 27 | Totolapan             | 2   | Ahuatlán (Asunción Ahuatlán)                     | 170270002       |
| 27 | Totolapan             | 3   | La Cañada (San Sebastián)                        | 170270003       |
| 27 | Totolapan             | 5   | Nepopualco                                       | 170270005       |
| 27 | Totolapan             | 6   | Villa Nicolás Zapata                             | 170270006       |
| 27 | Totolapan             | 9   | Paraíso del Conquistador                         | 170270009       |
| 27 | Totolapan             | 13  | Colinas del Paraíso [Fraccionamiento]            | 170270013       |
| 27 | Totolapan             | 14  | El Jagüey de las Marzanas                        | 170270014       |
| 27 | Totolapan             | 16  | Rancho Buenavista (Hacienda de Buenavista)       | 170270016       |

| #  | Nombre municipio | #   | Nombre localidad  | Clave localidad |
|----|------------------|-----|---|-----------------|
| 27 | Totolapan        | 17  | El Huejote  | 170270017       |
| 27 | Totolapan        | 18  | Rancho las Marzanas   | 170270018       |
| 27 | Totolapan        | 19  | Rancho los Durmientes   | 170270019       |
| 27 | Totolapan        | 20  | Zacatepec   | 170270020       |
| 27 | Totolapan        | 21  | Barrio San Marcos (El Moral)  | 170270021       |
| 27 | Totolapan        | 22  | Rancho el Moral   | 170270022       |
| 27 | Totolapan        | 24  | Ninguno (Entrada a la ESCA)   | 170270024       |
| 27 | Totolapan        | 25  | El Llanito  | 170270025       |
| 27 | Totolapan        | 26  | El Magueyal   | 170270026       |
| 27 | Totolapan        | 28  | Rancho Temecatitla  | 170270028       |
| 27 | Totolapan        | 30  | Fraccionamiento Hacienda San Diego Huixtla                            | 170270030       |
| 27 | Totolapan        | 32  | El Chilar   | 170270032       |
| 27 | Totolapan        | 33  | Rancho la Aurora  | 170270033       |
| 28 | Xochitepec       | 29  | Campo los Tamarindos (Los Cuartos)                                    | 170280029       |
| 28 | Xochitepec       | 37  | Campo el Burro  | 170280037       |
| 28 | Xochitepec       | 45  | Campo Huitzilac   | 170280045       |
| 28 | Xochitepec       | 46  | Unidad Habitacional General Lázaro Cárdenas [Ingenio Emiliano Zapata] | 170280046       |
| 28 | Xochitepec       | 48  | Los Regadillos (El Carrizal)  | 170280048       |
| 28 | Xochitepec       | 51  | Los Laureles (Barranca Ojo de Agua)                                   | 170280051       |
| 28 | Xochitepec       | 52  | Ahitec  | 170280052       |
| 28 | Xochitepec       | 55  | El Paraíso [Trailer Park]   | 170280055       |
| 28 | Xochitepec       | 58  | El Aguacate [Laboratorio]   | 170280058       |
| 28 | Xochitepec       | 60  | Atzunco   | 170280060       |
| 28 | Xochitepec       | 62  | Camino a la Ventana   | 170280062       |
| 28 | Xochitepec       | 64  | Campo el Bolón  | 170280064       |
| 28 | Xochitepec       | 68  | El Capiri (Las Palmas)  | 170280068       |
| 28 | Xochitepec       | 70  | Los Estanques   | 170280070       |
| 28 | Xochitepec       | 72  | Loma de Enmedio (Loma Bonita)   | 170280072       |
| 28 | Xochitepec       | 73  | Loma el Encanto   | 170280073       |
| 28 | Xochitepec       | 74  | Loma del Tepehuaje  | 170280074       |
| 28 | Xochitepec       | 75  | Plan de Tlazala   | 170280075       |
| 28 | Xochitepec       | 76  | La Presa  | 170280076       |
| 28 | Xochitepec       | 77  | El Sámano   | 170280077       |
| 28 | Xochitepec       | 78  | Colonia Santa Cruz  | 170280078       |
| 28 | Xochitepec       | 79  | Colonia Ampliación 3 de Mayo  | 170280079       |
| 28 | Xochitepec       | 80  | Tierra Verde  | 170280080       |
| 28 | Xochitepec       | 85  | Colonia Loma Bonita   | 170280085       |
| 28 | Xochitepec       | 86  | Colonia 3 de Mayo (El Puente)   | 170280086       |
| 28 | Xochitepec       | 93  | Campo la Leona  | 170280093       |
| 28 | Xochitepec       | 94  | Campo Solís   | 170280094       |
| 28 | Xochitepec       | 97  | Unidad Jardines de Xochitepec   | 170280097       |
| 28 | Xochitepec       | 100 | Colonia Acoculco (La Cruz)  | 170280100       |
| 28 | Xochitepec       | 102 | Ampliación Cazahuatera  | 170280102       |
| 28 | Xochitepec       | 103 | Ampliación el Calvario  | 170280103       |
| 28 | Xochitepec       | 106 | Campo Canela  | 170280106       |
| 28 | Xochitepec       | 108 | Campo la Tehuixtlera  | 170280108       |
| 28 | Xochitepec       | 109 | Colonia Lázaro Cárdenas   | 170280109       |
| 28 | Xochitepec       | 110 | Campo San Rafael  | 170280110       |
| 28 | Xochitepec       | 111 | Colonia las Flores  | 170280111       |
| 28 | Xochitepec       | 112 | Las Palmas  | 170280112       |
| 28 | Xochitepec       | 113 | Real del Puente (El Gallito)  | 170280113       |
| 28 | Xochitepec       | 117 | Ninguno [Centro de Readaptación Social de Atlacholaya]                | 170280117       |
| 28 | Xochitepec       | 118 | Colonia San José  | 170280118       |
| 28 | Xochitepec       | 119 | Campo la Calavera   | 170280119       |
| 28 | Xochitepec       | 124 | Real Santa Fe   | 170280124       |
| 28 | Xochitepec       | 127 | Cerro del Metzontzin  | 170280127       |
| 28 | Xochitepec       | 129 | La Paz  | 170280129       |
| 29 | Yautepec         | 10  | Colonia Miguel Hidalgo (Los Cuartos)                                  | 170290010       |
| 29 | Yautepec         | 30  | Campo los Limones   | 170290030       |
| 29 | Yautepec         | 44  | El Vado de Oacalco  | 170290044       |
| 29 | Yautepec         | 58  | Colonia el Ángel (Kilómetro 33)                                       | 170290058       |
| 29 | Yautepec         | 63  | El Jagüey   | 170290063       |
| 29 | Yautepec         | 68  | El Caudillo del Sur   | 170290068       |
| 29 | Yautepec         | 76  | Barranca del Muerto   | 170290076       |
| 29 | Yautepec         | 77  | Pozo las Victorias  | 170290077       |
| 29 | Yautepec         | 86  | El Copalar  | 170290086       |
| 29 | Yautepec         | 87  | Campo Ixtoclal  | 170290087       |
| 29 | Yautepec         | 91  | Los Ojos de Ahuilican   | 170290091       |
| 29 | Yautepec         | 94  | El Barrial Viejo  | 170290094       |
| 29 | Yautepec         | 95  | Campo Apanquetzalco   | 170290095       |
| 29 | Yautepec         | 96  | Campo Chamilpa  | 170290096       |
| 29 | Yautepec         | 97  | Campo Chirimoyo   | 170290097       |
| 29 | Yautepec         | 101 | Campo el Barrial  | 170290101       |
| 29 | Yautepec         | 104 | Campo el Michate  | 170290104       |
| 29 | Yautepec         | 107 | Campo Huauzopa  | 170290107       |
| 29 | Yautepec         | 109 | Campo la Zona   | 170290109       |
| 29 | Yautepec         | 110 | Campo los Baños   | 170290110       |
| 29 | Yautepec         | 113 | Conjunto Tepetlixpa   | 170290113       |

| #  | Nombre municipio     | #   | Nombre localidad                              | Clave localidad |
|----|----------------------|-----|---|-----------------|
| 29 | Yautepec             | 115 | Curva Melón Zacate                            | 170290115       |
| 29 | Yautepec             | 117 | El Fortín                                     | 170290117       |
| 29 | Yautepec             | 125 | El Nixcomil                                   | 170290125       |
| 29 | Yautepec             | 127 | Huertos el Mirador                            | 170290127       |
| 29 | Yautepec             | 128 | Campo el Cura                                 | 170290128       |
| 29 | Yautepec             | 129 | Rancho el Toro                                | 170290129       |
| 29 | Yautepec             | 133 | Campo la Tehuixtlera                          | 170290133       |
| 29 | Yautepec             | 137 | Ampliación Álvaro Leonel (Revolución del Sur) | 170290137       |
| 29 | Yautepec             | 141 | La Laguna                                     | 170290141       |
| 29 | Yautepec             | 143 | Ampliación Lomas del Real                     | 170290143       |
| 29 | Yautepec             | 144 | Ampliación San Juanito                        | 170290144       |
| 29 | Yautepec             | 150 | Fraccionamiento Real de Oaxtepec              | 170290150       |
| 29 | Yautepec             | 153 | El Potrero                                    | 170290153       |
| 29 | Yautepec             | 157 | Campo Nuevo                                   | 170290157       |
| 29 | Yautepec             | 158 | Emiliano Zapata (Casahuates)                  | 170290158       |
| 29 | Yautepec             | 159 | Campo el Mirador                              | 170290159       |
| 29 | Yautepec             | 160 | Campo el Suceso                               | 170290160       |
| 29 | Yautepec             | 161 | Campo los Luises                              | 170290161       |
| 29 | Yautepec             | 167 | Campo el Paredón                              | 170290167       |
| 29 | Yautepec             | 170 | La Coaxiolotera                               | 170290170       |
| 29 | Yautepec             | 171 | Colonia Vicente Estrada Cajigal               | 170290171       |
| 29 | Yautepec             | 172 | El Fortín Dos                                 | 170290172       |
| 29 | Yautepec             | 174 | Fraccionamiento la Morena                     | 170290174       |
| 29 | Yautepec             | 175 | El Aguaje                                     | 170290175       |
| 29 | Yautepec             | 176 | Fraccionamiento los Héroes                    | 170290176       |
| 29 | Yautepec             | 177 | Campo Joya de las Víboras                     | 170290177       |
| 29 | Yautepec             | 178 | Campo los Huajes                              | 170290178       |
| 29 | Yautepec             | 180 | Colonia Tetillas (Loma Larga)                 | 170290180       |
| 29 | Yautepec             | 181 | Oacalco                                       | 170290181       |
| 30 | Yecapixtla           | 4   | La Estación de Yecapixtla                     | 170300004       |
| 30 | Yecapixtla           | 6   | Los Limones                                   | 170300006       |
| 30 | Yecapixtla           | 14  | Tecajec                                       | 170300014       |
| 30 | Yecapixtla           | 16  | Tezontetelco                                  | 170300016       |
| 30 | Yecapixtla           | 20  | Los Capulines                                 | 170300020       |
| 30 | Yecapixtla           | 22  | Agua Zarca                                    | 170300022       |
| 30 | Yecapixtla           | 26  | Zacahuacatla                                  | 170300026       |
| 30 | Yecapixtla           | 31  | La Hacienda                                   | 170300031       |
| 30 | Yecapixtla           | 38  | Rancho el Paredón                             | 170300038       |
| 30 | Yecapixtla           | 41  | Rancho 55 (Campo el Pochote)                  | 170300041       |
| 30 | Yecapixtla           | 45  | Los Ciruelos                                  | 170300045       |
| 30 | Yecapixtla           | 46  | Rancho la Cruz                                | 170300046       |
| 30 | Yecapixtla           | 47  | Fraccionamiento Xalpa                         | 170300047       |
| 30 | Yecapixtla           | 50  | Marino Galicia                                | 170300050       |
| 30 | Yecapixtla           | 52  | Rancho la Orquídea                            | 170300052       |
| 30 | Yecapixtla           | 55  | Rancho Piedra de la Cruz                      | 170300055       |
| 30 | Yecapixtla           | 57  | Valle Xalpa (El Crucero del Libramiento)      | 170300057       |
| 30 | Yecapixtla           | 59  | Los Amates                                    | 170300059       |
| 30 | Yecapixtla           | 62  | Campo el Indio                                | 170300062       |
| 30 | Yecapixtla           | 65  | Campo Nuevo                                   | 170300065       |
| 30 | Yecapixtla           | 68  | Campo Amazongo                                | 170300068       |
| 30 | Yecapixtla           | 69  | Campo Zacanopal                               | 170300069       |
| 30 | Yecapixtla           | 71  | Rancho Puente Negro                           | 170300071       |
| 30 | Yecapixtla           | 75  | Rancho las Huertas                            | 170300075       |
| 30 | Yecapixtla           | 78  | Rancho Rodeo                                  | 170300078       |
| 30 | Yecapixtla           | 87  | Rancho Humberto Yáñez                         | 170300087       |
| 30 | Yecapixtla           | 92  | Rancho Valdepeña                              | 170300092       |
| 30 | Yecapixtla           | 93  | Campo de las Yeguas                           | 170300093       |
| 30 | Yecapixtla           | 99  | Colonia Aquiles Serdán                        | 170300099       |
| 30 | Yecapixtla           | 103 | Xalpa   | 170300103       |
| 30 | Yecapixtla           | 105 | Puente Cajón                                  | 170300105       |
| 30 | Yecapixtla           | 114 | La Noria Imperial                             | 170300114       |
| 30 | Yecapixtla           | 117 | Joyas de Salazar                              | 170300117       |
| 31 | Zacatepec            | 15  | Colonia de los Maestros                       | 170310015       |
| 31 | Zacatepec            | 17  | Buenavista (Kilómetro 1.5)                    | 170310017       |
| 31 | Zacatepec            | 18  | José Manuel Estrada [Casa Hogar]              | 170310018       |
| 31 | Zacatepec            | 22  | Colonia Guadalupe Victoria                    | 170310022       |
| 31 | Zacatepec            | 23  | La Quebradora                                 | 170310023       |
| 31 | Zacatepec            | 29  | 10 de Abril                                   | 170310029       |
| 31 | Zacatepec            | 31  | Rancho los Bigotones                          | 170310031       |
| 31 | Zacatepec            | 32  | Ampliación Plutarco Elías Calles              | 170310032       |
| 31 | Zacatepec            | 33  | El Bonete                                     | 170310033       |
| 31 | Zacatepec            | 34  | Campo de la Presa                             | 170310034       |
| 31 | Zacatepec            | 35  | Campo las Avillas                             | 170310035       |
| 31 | Zacatepec            | 36  | Colonia Plan de Ayala                         | 170310036       |
| 31 | Zacatepec            | 39  | El Platanar                                   | 170310039       |
| 32 | Zacualpan de Amilpas | 19  | La Compuerta                                  | 170320019       |
| 32 | Zacualpan de Amilpas | 24  | Rancho Toribio Rivera                         | 170320024       |
| 33 | Temoac               | 4   | Popotlán (Barrio Santo Tomás)                 | 170330004       |

| #  | Nombre municipio | #  | Nombre localidad                | Clave localidad |
|----|------------------|----|---------------------------------|-----------------|
| 33 | Temoac           | 7  | La Joya [Campo]                 | 170330007       |
| 33 | Temoac           | 8  | Los Cuatecomates                | 170330008       |
| 33 | Temoac           | 10 | La Normal                       | 170330010       |
| 33 | Temoac           | 14 | El Tecorrallito                 | 170330014       |
| 33 | Temoac           | 15 | El Puente Nuevo                 | 170330015       |
| 33 | Temoac           | 16 | Rancho los Caporales            | 170330016       |
| 33 | Temoac           | 17 | Barrio San Martín               | 170330017       |
| 33 | Temoac           | 19 | Campo las Arenas                | 170330019       |
| 33 | Temoac           | 20 | Campo Santa Lucía               | 170330020       |
| 33 | Temoac           | 21 | Villarruel [Rancho]             | 170330021       |
| 33 | Temoac           | 22 | Barrio San Martín               | 170330022       |
| 34 | Coatetelco       | 1  | Coatetelco Centro               | 170340001       |
| 34 | Coatetelco       | 2  | Campo Acatzingo                 | 170340002       |
| 34 | Coatetelco       | 3  | Campo el Llanito                | 170340003       |
| 34 | Coatetelco       | 4  | Campo la Candelaria             | 170340004       |
| 34 | Coatetelco       | 5  | Colonia 3 de Mayo               | 170340005       |
| 34 | Coatetelco       | 6  | Colonia Benito Juárez           | 170340006       |
| 34 | Coatetelco       | 7  | Colonia San Isidro              | 170340007       |
| 34 | Coatetelco       | 8  | Colonia Santa Fe                | 170340008       |
| 34 | Coatetelco       | 9  | El Dique                        | 170340009       |
| 34 | Coatetelco       | 10 | El Llano                        | 170340010       |
| 34 | Coatetelco       | 11 | El Muelle                       | 170340011       |
| 34 | Coatetelco       | 12 | General Pedro Saavedra          | 170340012       |
| 34 | Coatetelco       | 13 | La Cuahulotera                  | 170340013       |
| 34 | Coatetelco       | 14 | Xochicalco                      | 170340014       |
| 35 | Xoxocotla        | 1  | Xoxocotla Centro                | 170350001       |
| 35 | Xoxocotla        | 2  | Ampliación Miguel de la Madrid  | 170350002       |
| 35 | Xoxocotla        | 3  | Apotla                          | 170350003       |
| 35 | Xoxocotla        | 4  | Arboledas del Sur               | 170350004       |
| 35 | Xoxocotla        | 5  | Camino a la Toma                | 170350005       |
| 35 | Xoxocotla        | 6  | Camino de San Juanes            | 170350006       |
| 35 | Xoxocotla        | 7  | Campo Anenehuilco               | 170350007       |
| 35 | Xoxocotla        | 8  | Campo Corbeta                   | 170350008       |
| 35 | Xoxocotla        | 9  | Campo los Sauces                | 170350009       |
| 35 | Xoxocotla        | 10 | La Pintora                      | 170350010       |
| 35 | Xoxocotla        | 11 | Campo Xolistla                  | 170350011       |
| 35 | Xoxocotla        | 13 | Colonia Apozonalco              | 170350013       |
| 35 | Xoxocotla        | 14 | Hermosa                         | 170350014       |
| 35 | Xoxocotla        | 15 | Morelos                         | 170350015       |
| 35 | Xoxocotla        | 16 | Cerro del Venado                | 170350016       |
| 35 | Xoxocotla        | 17 | El Arco                         | 170350017       |
| 35 | Xoxocotla        | 18 | El Faro                         | 170350018       |
| 35 | Xoxocotla        | 19 | Fábrica de Mármol (Kilómetro 2) | 170350019       |
| 35 | Xoxocotla        | 20 | Las Flores (La Xóchitl)         | 170350020       |
| 35 | Xoxocotla        | 21 | Loma Linda                      | 170350021       |
| 35 | Xoxocotla        | 22 | Los Huajes                      | 170350022       |
| 35 | Xoxocotla        | 23 | Prolongación Benito Juárez      | 170350023       |
| 35 | Xoxocotla        | 25 | Tapalehui                       | 170350025       |
| 35 | Xoxocotla        | 26 | Techichilco                     | 170350026       |
| 35 | Xoxocotla        | 27 | Tecomulco                       | 170350027       |
| 35 | Xoxocotla        | 28 | Tierra Alta                     | 170350028       |
| 35 | Xoxocotla        | 29 | Palo Prieto                     | 170350029       |
| 35 | Xoxocotla        | 30 | Campo San Juanes                | 170350030       |
| 36 | Hueyapan         | 1  | Barrio de San Miguel            | 170360001       |
| 36 | Hueyapan         | 2  | Ahuazutlán                      | 170360002       |
| 36 | Hueyapan         | 3  | Amialtenco                      | 170360003       |
| 36 | Hueyapan         | 5  | Cerro de Chiconquihuitl         | 170360005       |
| 36 | Hueyapan         | 6  | El Chilar Tepeyehualco          | 170360006       |
| 36 | Hueyapan         | 7  | El Chupamirto                   | 170360007       |
| 36 | Hueyapan         | 8  | El Montecillo                   | 170360008       |
| 36 | Hueyapan         | 9  | Las Mesas                       | 170360009       |
| 36 | Hueyapan         | 10 | Maticotla                       | 170360010       |
| 36 | Hueyapan         | 13 | Olivar                          | 170360013       |
| 36 | Hueyapan         | 14 | Tlalcomulco                     | 170360014       |
| 36 | Hueyapan         | 15 | Tepetomayo                      | 170360015       |
| 36 | Hueyapan         | 17 | Tlaquexchpanco                  | 170360017       |
| 36 | Hueyapan         | 19 | Yiganechxco                     | 170360019       |