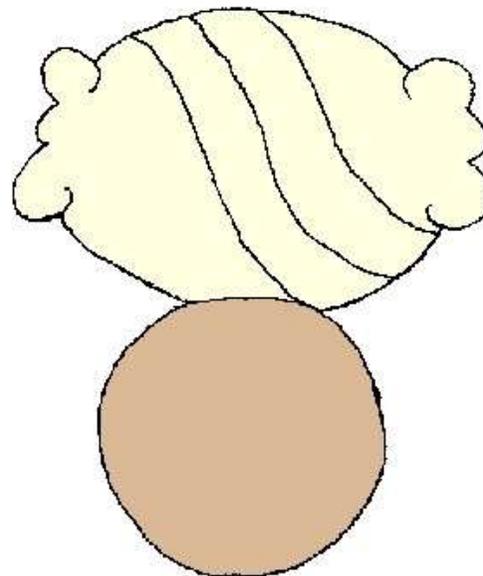


# Tecozautla



# Información General

## Información General

Fecha de Constitución:	31 de mayo de 1865
Cabecera Municipal:	Tecozautla
Distancia a la Capital del Estado:	159 Km.
Lengua Indígena:	Otomí: 9.7%

## Aspectos Geográficos

Coordenadas:	Latitud norte: 20°31'58" Longitud oeste: 99°37'57"
Altitud:	1,700 msnm.
Superficie:	575.6 Km <sup>2</sup> .
Participación relativa c/sup. Total:	2.74%
Clima:	Templado – Semifrío
Temperatura media anual:	17°C
Precipitación total anual:	517 mm.
Corrientes y cuerpos de agua:	3 ríos, 8 arroyos
Fisiografía Natural:	Altiplano
Geocultural	Valle del Mezquital

# Población

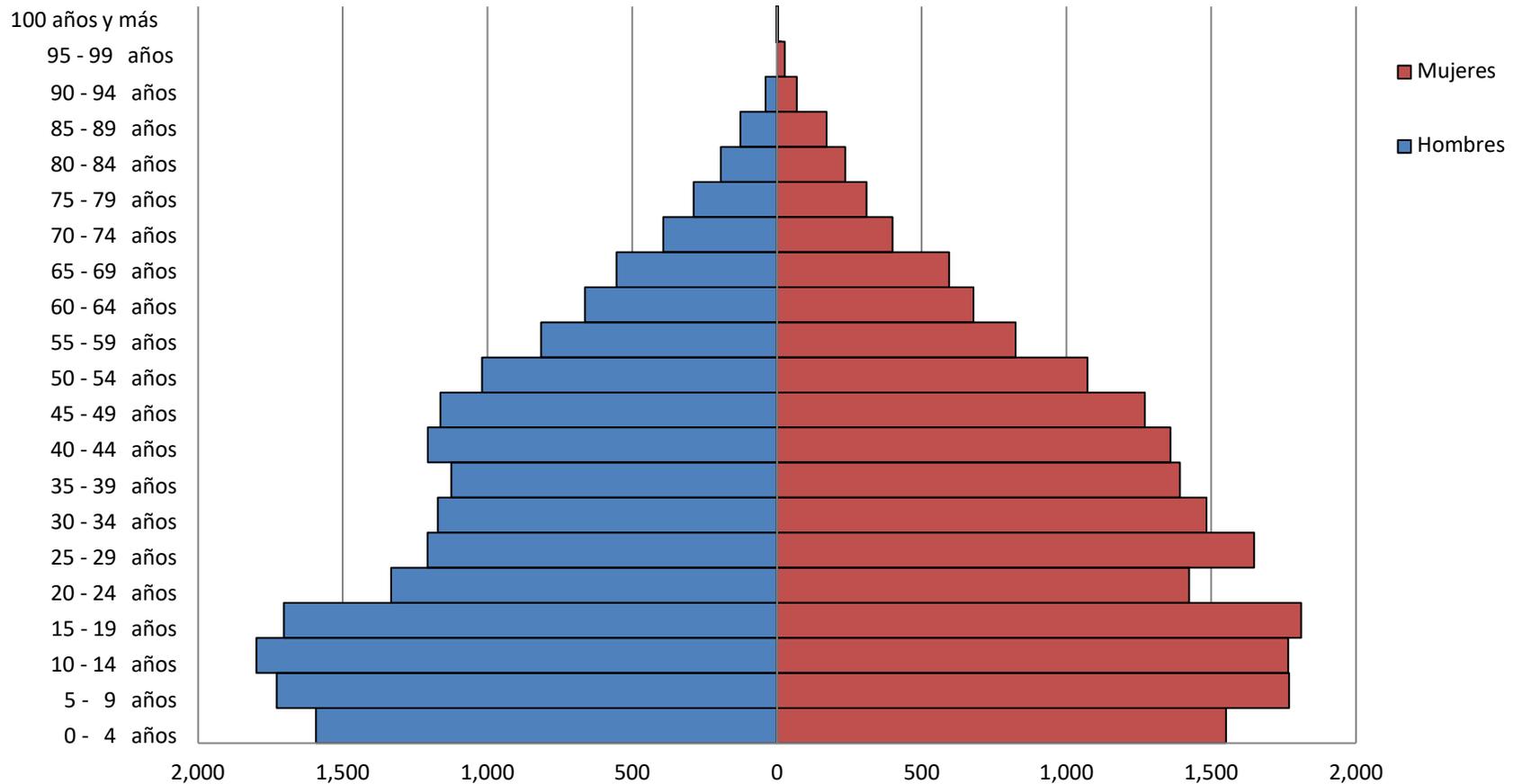
## Población Total y por sexo, 1950-2020

AÑO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1950	12 341	6 199	6 142
1960	15 271	7 792	7 479
1970	18 556	9 328	9 228
1980	22 650	11 645	11 005
1990	27 224	13 695	13 529
1995	28 529	14 026	14 503
2000	30 970	14 813	16 157
2005	31 609	14 746	16 863
2010	35,067	16,658	18,409
2015	37674	18115	19559
2020	38 010	18 137	19 873

Fuente: **INEGI**. Hidalgo, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII XIV Censos Generales de Población y Vivienda 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010 y 2020. **INEGI**. Hidalgo, Conteo de Población y Vivienda 1995; 2005. Resultados Definitivos; Encuesta Intercensal, 2015, INEGI. Tabulados Básicos.

## Pirámide de Población, 2020

### Tecozautla 2020



Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020

## Proyecciones de población por grandes grupos de edad según sexo, 2024-2030

SEXO	AÑO	0 a 11 años	12 a 29 años	30 a 59 años	60 y más años	TOTAL
HOMBRES	2024	3714	5626	6532	2371	18243
MUJERES	2024	3623	6072	7602	2529	19826
HOMBRES	2025	3600	5584	6570	2426	18180
MUJERES	2025	3514	6022	7648	2591	19775
HOMBRES	2026	3489	5533	6598	2480	18100
MUJERES	2026	3407	5966	7685	2654	19712
HOMBRES	2027	3387	5476	6619	2534	18016
MUJERES	2027	3308	5900	7709	2716	19633
HOMBRES	2028	3287	5403	6632	2588	17910
MUJERES	2028	3213	5820	7725	2781	19539
HOMBRES	2029	3193	5314	6639	2641	17787
MUJERES	2029	3123	5726	7733	2846	19428
HOMBRES	2030	3104	5214	6639	2693	17650
MUJERES	2030	3036	5619	7736	2912	19303

Fuente: Cálculos propios con base en las Proyecciones de la Población de México, 2020-2040.

## Localidades y población total por tamaño de la localidad, 2020

Tamaño de la localidad	Localidades	Población Total 1/		
		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>38,010</b>	<b>18,137</b>	<b>19,873</b>
1-249 habitantes	35	2,931	1,433	1,498
250-499 habitantes	13	4,919	2,377	2,542
500-999 habitantes	12	8,278	4,036	4,242
1 000-2 499 habitantes	7	12,621	5,917	6,704
2 500-4 999 habitantes	1	2,560	1,239	1,321
5 000-9 999 habitantes	1	6,701	3,135	3,566

Fuente: Cálculos propios con base en INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

# Indicadores Demográficos

## Indicadores demográficos, 2020

Tasa de Natalidad *	Tasa de Mortalidad *	Tasas de Crecimiento **			Tasa Global de Fecundidad (TGF)
		Natural	Social	Total	
13.7	3.8	1.0	0.6	1.6	1.6

**Tasa Bruta de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada mil habitantes en un año determinado.

**Tasa Bruta de Mortalidad.** Número de defunciones por cada mil habitantes en un año determinado.

**Tasa de Crecimiento Natural.** Diferencia entre el número de nacimientos y de defunciones por cada cien habitantes en un año determinado.

**Tasa de Crecimiento Social Total o Tasa de Migración Neta Total.** *Crecimiento social total* por cada cien habitantes en un año determinado.

**Tasa de Crecimiento Total.** *Crecimiento total* por cada cien habitantes en un año determinado.

**Tasa Global de Fecundidad.** Número medio de hijos que espera tener haber tenido una mujer al final de su vida reproductiva de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad observadas en un año dado.

\* Por mil

\*\* Por cien

Fuente: Cálculos propios con base en el Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020. Encuesta Intercensal, 2015. INEGI

## Indicadores sociodemográficos de población adolescente 12 – 19 años, 2020

				Distribución porcentual de la situación conyugal de las mujeres <sup>1</sup>		Distribución porcentual de la asistencia escolar de la población <sup>1</sup>		Tasa de Fecundidad Adolescente	
Población Total <sup>1</sup>	Porcentaje de niñas	Porcentaje de mujeres adolescentes	12 a 17 años		15 a 17 años		TFA 10-14	TFA 15-19	
Total	12-14 años	15-19 años	Solteras	Alguna vez unidas	Asisten	No asisten			
38 010	2.70	4.76	97.2	2.8	80.0	20.0	0.0	35.3	

Fuente:

<sup>1</sup>Estimaciones propias con base en censo de Población y Vivienda 2020.

<sup>2</sup> CONAPO. Índice de marginación por Entidad Federativa y Municipio 2020

\*La Tasa de Fecundidad Adolescente (TFA) se refiere al número de nacimientos por cada mil mujeres entre los 15 y 19 años de edad.

# Estructura por edad y razón de dependencia

## Estructura por edad de la población, 2020

Grupos de edades	Población			Estructura por edad			Tasa de Crecimiento 2005-2010		
	Total	Hombres	Mujeres	Total %	Hombres %	Mujeres %	Total	Hombres	Mujeres
Tecozautla	38,004	18,135	19,869	100	100	100	0.17	0.02	0.31
0-14	10,209	5,120	5,089	26.9	28.2	25.6	-1.77	-1.88	-1.66
15 -64	24,375	11,407	12,968	64.1	62.9	65.3	0.85	0.80	0.90
65 y más	3,420	1608	1812	9.0	8.9	9.1	1.85	1.25	2.40

Fuente: Cálculos propios con base en el Censo de Población y Vivienda, INEGI, 2020 y Encuesta Intercensal, INEGI, 2015.

## Razón de dependencia, 2024-2028

Año	Adulto Mayor 3	Juvenil 2	Total 1
2024	13.94	37.59	51.53
2025	14.27	36.37	50.63
2026	14.62	35.22	49.83
2027	15	34.18	49.18
2028	15.43	33.2	48.62

1 Suma de la población menor de 15 años y de 65 años o más dividida por la población de 15 a 64 años.

2 Población menor de 15 años dividida por la población de 15 a 64 años.

3 Población 65 años o más dividida por la población de 15 a 64 años.

Fuente: Cálculos propios con base en las Proyecciones de la Población de México, 2020-2040.

# Población Indígena

## Población de 5 Años y más que Habla Lengua indígena y Español, 2020

Sexo	Población de 5 años y más			
	Total	Habla lengua indígena	No habla lengua indígena	No especificado
Total	34,859	2,758	32,094	7
Hombres	16,542	1,358	15,180	4
Mujeres	18,317	1,400	16,914	3

Fuente: INEGI Censo de Población y Vivienda, 2020.

## Población de 5 años y más en hogares censales según la persona de referencia habla lengua indígena

Total	Población en hogares censales donde la persona de referencia, cónyuge, madre, padre o suegra(o) habla lengua indígena
34,794	6,093
26,585	4,714
8,209	1,379

*Fuente: datos propios con base en: INEGI Censo de Población y Vivienda, 2020.*

# Migración

## Población de 5 años y más y su distribución porcentual según lugar de residencia en marzo de 2015 para cada municipio de residencia actual

Población de 5 años y más	Lugar de residencia en marzo de 2015 <sup>1</sup>							
	En la misma entidad <sup>2</sup>				En otra entidad	En otro país	No especificado	
	Total	En el mismo municipio	En otro municipio	No especificado				
<b>Total</b>	34,859	96.2	99.4	0.5	0.1	2.4	1.4	0.0
<b>Hombres</b>	16,542	95.1	99.4	0.5	0.1	2.4	2.5	0.0
<b>Mujeres</b>	18,317	97.1	99.3	0.5	0.1	2.5	0.4	0.0

<sup>1</sup> Los porcentajes están calculados con base a la población de 5 años y más.

<sup>2</sup> Los porcentajes están calculados con base en la población que residía en la misma entidad.

Fuente: Cálculos propios con base en la Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Población de 5 años y más y su distribución porcentual según lugar de nacimiento para cada municipio de residencia actual 2020

	Población de 5 años y más	En la entidad	En otra entidad	En otro país	No especificado
Total	34,859	82.1	16.7	1.2	0.1
Hombres	16,542	82.9	15.8	1.2	0.1
Mujeres	18,317	81.3	17.4	1.2	0.0

<sup>1</sup> Los porcentajes están calculados con base a la población de 5 años y más.

<sup>2</sup> Los porcentajes están calculados con base en la población que residía en la misma entidad.

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Población de 5 años y más migrante por municipio de residencia actual, sexo según causa de la migración entre marzo de 2015 y marzo de 2020

Población de 5 años y más migrante <sup>1</sup>	Causa de la migración entre marzo de 2015 y marzo de 2020										
	Buscar trabajo	Cambio u oferta de trabajo	Reunirse con la familia	Se casó o unió	Estudiar	Por inseguridad delictiva o violencia	Por desastres naturales	Lo deportaron	Otra causa	No especificado	
Total	1 496	12.03	9.83	50.94	10.43	2.54	2.87	0.53	2.07	7.22	1.54
Hombres	880	14.77	10.91	53.64	4.20	1.70	2.50	0.57	3.52	7.05	1.14
Mujeres	616	8.12	8.28	47.08	19.32	3.73	3.41	0.49	0.00	7.47	2.11

Fuente: Cálculos propios con base en censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice y grado de intensidad migratoria, 2020

Total de viviendas	% Viviendas que reciben remesas	% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	Índice de intensidad migratoria	Grado de intensidad migratoria	Lugar que ocupa en el contexto estatal
10017	14.34	6.08	3.59	4.98	56.56	Muy Alto	04

**Índice de intensidad migratoria.** conserva los cuatro indicadores simples que integran el índice, cabe acotar que, técnicamente, todas las estimaciones inicialmente tienen como unidad de análisis a las personas, pero dado que el objetivo es aproximarse a la intensidad del fenómeno y no a su magnitud, estas se agregan a nivel de vivienda.

Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2020.

# Salud

## Población total según condición de afiliación a servicios de salud y tipo de institución, 2020

Sexo	Población total	Condición de afiliación a servicios de salud <sup>1</sup>								
		Afiliada <sup>2</sup>							No derechohabiente	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	Pemex, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Generación <sup>3</sup>	Institución privada	Otra institución <sup>4</sup>		
<b>Total</b>	38,010	74.8	11.2	3.16	0.1	84.5	0.2	0.4	25.1	0.2
<b>Hombres</b>	18,137	72.2	12.4	2.78	0.1	83.6	0.2	0.4	27.6	0.2
<b>Mujeres</b>	19,873	77.2	10.1	3.49	0.1	85.2	0.2	0.4	22.7	0.1

<sup>1</sup> La distribución porcentual de la condición de afiliación a servicios de salud se calcula respecto de la población total.

<sup>2</sup> El porcentaje para cada institución de servicios de salud se obtuvo con respecto de la población afiliada. La suma de los porcentajes puede ser mayor a 100%, debido a las personas que están afiliadas en más de una institución de salud.

<sup>3</sup> Incluye al Sistema de Protección Social en Salud (SPSS) que coordina la Secretaría de Salud (SSA).

<sup>4</sup> Incluye otras instituciones de salud públicas y privadas del país.

FUENTE: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020.

## Distribución porcentual según condición de uso de servicios de salud e institución por sexo

Sexo	Población en viviendas particulares habitadas	Condición de uso de servicios de salud <sup>1</sup>										
		Usuaría <sup>2</sup>									No usuaria	No especificado
		Total	IMSS	ISSSTE <sup>3</sup>	Pemex, Defensa o Marina	Secretaría de Salud <sup>4</sup>	IMSS BIENESTAR	Servicio privado	Consultorio de farmacia	Otra institución <sup>5</sup>		
Total	37 942	98.58	5.80	1.03	0.03	75.20	0.07	16.36	1.29	0.22	1.28	0.13
Hombres	18 337	98.06	6.24	0.82	0.03	74.17	0.04	17.17	1.29	0.23	1.90	0.04
Mujeres	19 605	99.08	5.39	1.24	0.03	76.14	0.10	15.60	1.29	0.21	0.70	0.22

<sup>1</sup> El porcentaje que corresponde a la población de uso de servicios de salud está calculado con relación a la población de viviendas particulares habitadas.

<sup>2</sup> El porcentaje para cada institución de salud se obtuvo con relación a la población usuaria.

<sup>3</sup> Incluye ISSSTE estatal.

<sup>4</sup> Incluye a la población que declaró atenderse en Centro de Salud u Hospital de la SSA, Seguro Popular o Instituto de Salud para el Bienestar.

<sup>5</sup> Incluye instituciones de salud públicas o privadas.

# Discapacidad

## Población total y sexo según discapacidad por tipo de actividad, 2020

Población total <sup>1</sup>	Discapacidad o limitación por tipo cotidiana que realiza y población con algún problema o condición mental									
	Con discapacidad según actividad cotidiana que realiza con mucha dificultad o no puede hacerla							Sin discapacidad, limitación en la actividad	No especificado	
	Total <sup>3</sup>	Ver aun usando lentes	Oír aun usando aparato auditivo	Caminar, subir o bajar	Recordar o concentrarse	Bañarse, vestirse o comer	Hablar o comunicarse			
Total	38 010	2 237	997	563	1 112	423	433	385	30 874	14
Hombres	18 137	1 095	469	293	518	206	222	203	14 816	6
Mujeres	19 873	1 142	528	270	594	217	211	182	16 058	8

<sup>2</sup> La suma de los distintos tipos de limitación en la actividad puede ser mayor al total por aquella población que tiene más de una limitación.

<sup>3</sup> Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.

<sup>4</sup> Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.

Fuente: Cálculos propios con base en el Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020

## Población total y sexo según limitación por tipo de actividad, 2020

Población total		Discapacidad o limitación por tipo cotidiana que realiza y población con algún problema o condición mental									
		Con limitación según actividad cotidiana que realiza con poca dificultad							Población con algún problema o condición mental	Sin limitación en la actividad	No especificado
		Total <sup>4</sup>	Ver aun usando lentes	Oír aun usando aparato auditivo	Caminar, subir o bajar	Recordar o concentrarse	Bañarse, vestirse o comer	Hablar o comunicarse			
Total	38 010	4 653	3 063	1 102	1 654	901	290	318	534	30 874	14
Hombres	18 137	2 113	1 276	559	747	412	125	184	272	14 816	6
Mujeres	19 873	2 540	1 787	543	907	489	165	134	262	16 058	8

<sup>2</sup> La suma de los distintos tipos de limitación en la actividad puede ser mayor al total por aquella población que tiene más de una limitación.

<sup>3</sup> Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.

<sup>4</sup> Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.

Fuente: Cálculos propios con base en el XIII Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

# Educación

## Población total, indicadores de educación, 2020

Población Total		% de población de 15 años o más analfabeta	% de población de 3 a 14 años que no asiste a la escuela	% Población sin primaria completa de 15 años o más	% Población de 15 a 17 años que no asiste a la escuela	Grado Promedio de escolaridad
Total	38,010	9.12	14.44	18.3	27.60	7.89
Hombres	18,137	7.77	15.49	19.1	35.38	7.64
Mujeres	19,873	10.30	13.38	17.6	20.00	8.1

Fuente: Cálculos propios con base en la Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

Secretaría de Educación Pública de Hidalgo

Subsecretaría de Planeación y Evaluación

Dirección General de Información, Registro y Estadística, Dirección de Estadística Educativa

Estadística Básica Inicio de Cursos 2023-2024. Por Municipio

059	TECOZAUTLA	Plantel o Institución	Escuelas	Alumnos			Docentes			Grupos
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
		129	131	9,705	4,331	5,374	516	140	376	533
	<b>Educación Inicial</b>	1	1	70	32	38	7	0	7	1
	<b>Federal</b>	0	0	59	24	35	6	0	6	
	* Inicial no Escolarizado Comunitario	0	6*	59	24	35	6	0	6	
	<b>Federal Transferido</b>	1	1	11	8	3	1	0	1	1
	Inicial Escolarizado Indígena	1	1	11	8	3	1	0	1	1
	<b>Educación Especial</b>	1	1	32	23	9	5	0	5	
	<b>Federal Transferido</b>	1	1	32	23	9	5	0	5	
	CAM	1	1	32	23	9	3	0	3	
	* USAER	0	1*	55***	35 ***	20 ***	2	0	2	
	<b>Educación Preescolar</b>	50	50	1,062	532	530	73	1	72	73
	<b>Estatal</b>	1	1	53	28	25	3	0	3	3
	General Asistencial	1	1	53	28	25	3	0	3	3
	<b>Federal</b>	26	26	223	116	107	25	1	24	25
	CONAFE	26	26	223	116	107	25	1	24	25
	<b>Federal Transferido</b>	22	22	764	377	387	43	0	43	43
	General	15	15	672	327	345	35	0	35	35
	Indígena	7	7	92	50	42	8	0	8	8
	<b>Particular</b>	1	1	22	11	11	2	0	2	2
	General Particular	1	1	22	11	11	2	0	2	2
	<b>Educación Primaria</b>	51	51	4,010	1,986	2,024	224	51	173	224
	<b>Federal</b>	9	9	60	35	25	9	2	7	9
	CONAFE	9	9	60	35	25	9	2	7	9
	<b>Federal Transferido</b>	41	41	3,867	1,907	1,960	209	48	161	209
	General	27	27	3,444	1,689	1,755	167	36	131	167
	Indígena	14	14	423	218	205	42	12	30	42
	<b>Particular</b>	1	1	83	44	39	6	1	5	6
	General Particular	1	1	83	44	39	6	1	5	6
	<b>Educación Secundaria</b>	17	18	1,979	997	982	121	50	71	88
	<b>Federal</b>	2	2	29	16	13	4	1	3	4
	Comunitaria	2	2	29	16	13	4	1	3	4
	<b>Federal Transferido</b>	14	15	1,912	962	950	109	47	62	81
	General	1	2	748	347	401	47	25	22	21
	Téc. Agropecuaria	1	1	382	192	190	18	5	13	15
	Telesecundaria	12	12	782	423	359	44	17	27	45
	<b>Particular</b>	1	1	38	19	19	8	2	6	3
	General Particular	1	1	38	19	19	8	2	6	3

\* Servicios de Apoyo a la Educación, \*\* Servicios de extensión, solo se considera para efectos estadísticos \*\*\* Alumnos que no se contabilizan, ya que están reportados en educación regular. En CAM no se suman en los alumnos 21 niños y 10 niñas que se encuentran en atención complementaria (integrados a la educación regular). a) Información correspondiente a la Estadística Fin de Cursos 2022-2023

Secretaría de Educación Pública de Hidalgo

Subsecretaría de Planeación y Evaluación

Dirección General de Información, Registro y Estadística, Dirección de Estadística Educativa

Estadística Básica Inicio de Cursos 2023-2024. Por Municipio

	Plantel o Institución	Escuelas	Alumnos			Docentes			Grupos
			Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
<b>Educación Media Superior</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1,036</b>	<b>458</b>	<b>578</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>43</b>
<b>Estatad</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1,006</b>	<b>442</b>	<b>564</b>	<b>47</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>40</b>
CECYTEH	1	1	257	90	167	14	3	11	12
COBAEH	1	2	553	256	297	21	12	9	16
Telebachillerato Comunitario.	4	4	196	96	100	12	8	4	12
<b>Particular</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
General Particular	1	1	30	16	14	7	1	6	3
a) <b>Capacitación para el Trabajo</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1,439</b>	<b>293</b>	<b>1,146</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>104</b>
<b>Estatad</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1,439</b>	<b>293</b>	<b>1,146</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>104</b>
ICATHI	1	1	1.439	293	1.146	28	12	16	104
<b>Educación Extraescolar</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>67</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Federal Transferido</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>67</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
MISIONES CULTURALES	1	1	77	10	67	4	2	2	

\* Servicios de Apoyo a la Educación, \*\* Servicios de extensión, solo se considera para efectos estadísticos \*\*\* Alumnos que no se contabilizan, ya que están reportados en educación regular. En CAM no se suman en los alumnos 21 niños y 10 niñas que se encuentran en atención complementaria (integrados a la educación regular). a) Información correspondiente a la Estadística Fin de Cursos 2022-2023

# Hogares y Viviendas

## Hogares por sexo del jefe según tipo y clase de hogar, 2020

Sexo del jefe	Hogares	Tipo y clase de hogar censal								
		Familiar					No familiar			No especificado
		Total	Nuclear	Ampliado	Compuesto	No especificado	Total	Unipersonal	De corresidentes	
<b>Total</b>	10,216	87.5	69.4	30.0	0.6	0.0	12.5	98.6	1.4	0.0
Hombres	7,399	90.7	72.3	27.2	0.5	0.0	9.3	99.4	0.6	0.0
Mujeres	2,817	79.0	60.7	38.4	0.9	0.0	20.9	97.6	2.4	0.1

Nota: Hogar es la unidad formada por una o más personas, vinculadas o no por lazos de parentesco, que residen habitualmente en la misma vivienda particular.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: *Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.*

## Población en hogares censales y su distribución porcentual según composición del núcleo familiar de la persona de referencia, 2020

Población Total	Hogares censales													Hogares censales no familiares	No especificado
	familiares nucleares				familiares ampliados				familiares compuestos				H familiares no especificados		
	Total	Pareja con hijas(os)	Persona de referencia con hijas(os), sin esposa(o) o pareja	Otros nucleares no clasificados anteriormente	Total	Pareja con hijas(os)	Persona de referencia con hijas(os), sin esposa(o) o pareja	Otros ampliados no clasificados anteriormente	Total	Pareja con hijas(os)	Persona de referencia con hijas(os), sin esposa(o) o pareja	Otros compuestos no clasificados anteriormente			
37,943	58.1	75.7	14.7	9.6	37.6	65.0	24.4	10.6	0.9	49.8	24.6	25.5	0.00	3.4	0.02

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, 2020.

## Viviendas particulares según tipo y clase de la vivienda según sexo de los ocupantes 2020

Clase de vivienda	Viviendas habitadas	Ocupantes <sup>1</sup>		
		Total	Hombres	Mujeres
Casa única en el terreno	7 258	27 356	13 109	14 247
Casa que comparte terreno con otra(s)	2 859	10 282	4 875	5 407
Casa dúplex	10	42	18	24
Departamento en edificio	27	76	30	46
Vivienda en vecindad o cuartería	38	116	46	70
Local no construido para habitación	19	63	29	34
Refugio	4	6	3	3
No especificado	1	2	1	1

1 Excluye a la población sin vivienda

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Viviendas particulares habitadas y ocupantes por bienes y tecnologías de la información y comunicación según disponibilidad, 2020

Bienes y tecnologías de la información y de la comunicación	Viviendas particulares habitadas			Ocupantes de viviendas particulares habitadas		
	Total	Disponibilidad de bienes y tecnologías de la información y de la comunicación		Total	Disponibilidad de bienes y tecnologías de la información y de la comunicación	
		Disponen	%		Disponen	%
Refrigerador	10 193	8 504	83.4	37 874	32 707	86.4
Lavadora	10 193	5 094	50.0	37 874	20 187	53.3
Horno de microondas	10 193	2 279	22.4	37 874	8 549	22.6
Automóvil o camioneta	10 193	4 714	46.2	37 874	19 186	50.7
Motocicleta o motoneta	10 193	964	9.5	37 874	3 965	10.5
Bicicleta que se utilice como medio de transporte	10 193	2 345	23.0	37 874	9 633	25.4
Algún aparato o dispositivo para oír radio	10 193	6 132	60.2	37 874	23 336	61.6
Televisor	10 193	9 115	89.4	37 874	34 949	92.3
Computadora, laptop o tablet	10 193	1 293	12.7	37 874	5 255	13.9
Línea telefónica fija	10 193	1 133	11.1	37 874	4 102	10.8
Teléfono celular	10 193	8 192	80.4	37 874	31 943	84.3
Internet	10 193	1 198	11.8	37 874	4 707	12.4
Servicio de televisión de paga (Cable o satelital)	10 193	3 442	33.8	37 874	13 683	36.1
Servicio de películas, música o videos de paga por Internet	10 193	166	1.6	37 874	623	1.6
Consola de videojuegos	10 193	131	1.3	37 874	548	1.4

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI, 2020.

## Viviendas particulares habitadas y ocupantes por su distribución porcentual según disponibilidad de equipamiento para almacenar agua, 2020

Equipamiento para almacenar agua	Viviendas particulares habitadas			Ocupantes de viviendas particulares habitadas		
	Total	Disponibilidad de equipamiento para almacenar agua		Total	Disponibilidad de equipamiento para almacenar agua	
		Disponen	%		Disponen	%
Tinaco	10 193	7 893	77.4	37 874	29 823	78.7
Cisterna o aljibe	10 193	1 208	11.9	37 874	4 389	11.6

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Características de viviendas particulares y ocupantes, 2020

Viviendas particulares habitadas	Promedio de ocupantes por vivienda	Promedio de cuartos por vivienda	Porcentaje de viviendas con 2.5 ocupantes o más por cuarto	Porcentaje de viviendas con piso de tierra	Porcentaje de viviendas sin energía eléctrica	Porcentaje de viviendas sin agua entubada	Porcentaje de viviendas sin sanitario ni drenaje
10 193	3.72	3.41	7.19	3.18	1.23	2.57	7.86

Fuente: Datos elaborados con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

# Economía

## Población de 12 años y más por condición de actividad económica y de ocupación, 2020

Sexo	Población de 12 años y más	Condición de actividad económica					Tasa específica de participación económica <sup>1</sup>
		Población económicamente activa			Población no económicamente activa	No especificado	
		Total	Ocupada	Desocupada			
Total	29 852	60.8	98.8	1.2	38.6	0.6	60.83
Hombres	14 047	77.9	98.3	1.7	21.4	0.7	77.87
Mujeres	15 805	45.7	99.4	0.6	53.9	0.4	45.69

Nota: Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: Cálculos propios con base en Censo de Población y Vivienda, INEGI. 2020.

## Población de 12 años y más no económicamente activa según su distribución porcentual por tipo de actividad no económica, 2020

Sexo	Población de 12 años y más no económicamente activa	Tipo de actividad no económica				
		Pensionada o jubilada	Estudiante	Se dedica a los quehaceres de su hogar	Limitación física o mental permanente que le impide trabajar	Otras actividades no económicas
Total	11 527	1.00	30.29	50.98	8.33	9.40
Hombres	3 006	2.46	51.06	4.62	18.06	23.79
Mujeres	8 521	0.48	22.97	67.33	4.89	4.33

Fuente: Cálculos propios con base en la Encuesta Intercensal, INEGI. 2020.

# Índice y grado de marginación

**Índice de marginación. Medida de déficit y de intensidad de las privaciones y carencias de la población en dimensiones** relativas a las necesidades básicas establecidas como derechos constitucionales. El índice de marginación es el resultado de una estimación por componentes principales de cuatro dimensiones y nueve indicadores: educación (analfabetismo y población sin primaria completa); viviendas (ocupantes en viviendas sin agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario, con piso de tierra, sin energía eléctrica y hacinamiento); ingresos (población ocupada que gana hasta dos salarios mínimos); y distribución de la población (población en localidades con menos de 5 mil habitantes).

## Indicadores socioeconómicos e Índice y Grado de Marginación

	2000	2005	2010	2015	2020
Población total	30 970	31 609	35 067	37 674	38010
% Población analfabeta de 15 años o más	21.03	18.54	14.06	11.30	9.13
% Población sin primaria completa de 15 años o más	44.16	35.85	28.72	24.42	39.99*
% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario	49.54	31.50	20.36	12.43	6.37
% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	9.95	4.40	2.71	1.55	0.77
% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	8.89	3.34	3.98	3.15	1.96
% Viviendas con algún nivel de hacinamiento	56.93	51.51	44.79	34.34	23.34
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	17.14	12.05	8.73	3.34	2.97
% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.00	84.18	83.33	83.34	82.37
% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	81.52	76.37	68.81	66.70	86.12
Índice de marginación	0.24539	0.07005	0.02493	-0.0332	54.51
Grado de marginación	Alto	Alto	Medio	Medio	Medio
Lugar que ocupa en el contexto estatal	28	32	35	33	34

## **Grado de accesibilidad de las localidades a centros urbanos, 2020**

Es un modelo de análisis geoespacial que permite estimar los tiempos de traslado de la población asentada en las localidades de México hacia centros urbanos de diferentes tamaños, como una forma de establecer parámetros de atención hacia los asentamientos humanos más vulnerables y con menos acceso a bienes y servicios. Entre sus principales aportes, está la construcción de un indicador resumen de los tiempos de traslado de la población hacia centros urbanos, cuya versatilidad permite la definición del grado de accesibilidad en cinco categorías.

Las localidades de destino se clasifican en:

1. 100 mil habitantes y más (tipo A);
2. 25 mil habitantes y más (tipo B);
3. 10 mil habitantes y más (tipo C);
4. 2 500 habitantes y más (tipo D).

## Población por grado de accesibilidad a centros urbanos, 2020

Población Total	Total de Viviendas	Viviendas particulares y colectivas habitadas.	Tiempo ponderado de viaje a localidades destino de 100 000 habitantes y más, en minutos. A	Tiempo ponderado de viaje a localidades destino de 25 000 habitantes y más, en minutos. B	Tiempo ponderado de viaje a localidades destino de 10 000 habitantes y más, en minutos. C	Tiempo ponderado de viaje a localidades destino de 2 500 habitantes y más, en minutos. D	Tiempo combinado de viaje a centros urbanos de diferente tamaño (A, B, C y D), en minutos.	Grado de accesibilidad a centros urbanos
38 010	14 162	10 220	72	44	44	9	49	Alto

Fuente: Cálculos propios con base en INEGI. Principales resultados por localidad (ITER) del Censo de Población y Vivienda 2020; e INEGI y SCT/IMT. Red Nacional de Caminos 2020.

# Índice de Desarrollo Humano

**Índice de desarrollo humano. Medida de logro del desarrollo que indica que los individuos disponen de una serie de** capacidades y oportunidades básicas como gozar de una vida larga y saludable, adquirir conocimientos, comunicarse y participar en la vida de la comunidad y disponer de recursos suficientes. Este índice utiliza la metodología del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para la estimación del Índice de Desarrollo Humano y es el resultado de una media geométrica de los índices de sobrevivencia (esperanza de vida o mortalidad infantil en el caso de municipios); de educación (grado promedio de escolaridad y años esperados de escolaridad); y del ingreso (*PIB per cápita ajustado al poder adquisitivo del dólar americano*).

## Índice de Desarrollo Humano, 2010 - 2020

POBLACIÓN TOTAL			INGRESO CORRIENTE TOTAL PER CÁPITA			AÑOS PROMEDIO DE ESCOLARIDAD			AÑOS ESPERADOS DE ESCOLARIDAD			SUBÍNDICE DE SALUD (SS)			SUBÍNDICE DE EDUCACIÓN (SE)			SUBÍNDICE DE INGRESO (SI)			ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO (IDH)		
2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020	2010	2015	2020
39309	38869	38010	1402.4	1754.9	2820.3	5.696	6.338	7.349	11.316	11.634	12.594	0.794	0.783	0.866	0.504	0.534	0.595	0.666	0.692	0.715	0.644	0.662	0.717

**DESARROLLO HUMANO ALTO**

Cálculos propios con base en el Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020. Una década de transformaciones locales en México. PNUD. 2022.

# Índice de Rezago Social

- **Índice de Rezago Social:** es un estimador de carencias calculado para tres niveles de agregación geográfica: estatal, municipal y local, el cual incorpora indicadores de educación, de acceso a servicios de salud de servicios básicos, de calidad y espacios en la vivienda, y activos en el hogar.
- El Índice de Rezago Social es generado por el CONEVAL (Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social ) con base en las siguientes variables.
- Indicadores Educativos
- Población de 15 años y más analfabeta.
- Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela.
- Hogares con población de 15 a 29 años, con algún habitante con menos de nueve años aprobados de escolaridad.[\(2\)](#)
- Indicadores de Acceso a servicios de salud
- Población sin derechohabiencia a servicios de salud.
- Indicadores de Calidad y espacios en la vivienda
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares con piso de tierra.
- Indicadores de Servicios básicos en la vivienda
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de excusado o sanitario.
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de agua entubada de la red pública.
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de drenaje.
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de energía eléctrica.
- Indicadores de Activos en el hogar
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de lavadora.
- Viviendas particulares habitadas o habitantes en viviendas particulares que no disponen de refrigerador.
- *En el desarrollo de este índice de rezago se ha incorporado información acerca de las dimensiones del desarrollo social que determina el artículo 36 de la Ley. No obstante, es preciso señalar que el índice no incorpora información sobre tres de dichas dimensiones: ingreso corriente per cápita, acceso a la alimentación y grado de cohesión social, en virtud a que no se captó esta información en el II Censo de Población y Vivienda*

## Indicadores socioeconómicos e Índice y Grado de Rezago Social, 2000-2020

	2000	2005	2010	2015	2020
Población total	30,970	31,609	35,067	37,674	38,010
% de población de 15 años o más analfabeta	21.02	18.53	14.00	11.17	9.1
% de población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	11.15	6.86	4.44	2.42	3.8
% de población de 15 años y más con educación básica incompleta	77.86	68.48	58.99	49.82	39.9
% de población sin derechohabiencia a servicios de salud	91.95	70.27	21.75	10.82	25.1
% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	16.71	12.03	9.28	3.55	3.2
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	52.47	34.83	22.80	14.65	8.3
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	16.42	8.75	11.15	3.98	2.6
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	59.24	40.34	28.74	21.19	10.2
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	10.83	6.08	3.61	2.08	1.2
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	89.71	76.75	67.45	60.68	50.0
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	62.57	42.94	30.79	22.67	16.6
Índice de rezago social	0.38159	0.10779	-0.02210	-0.13554	-0.285522
Grado de rezago social	Medio	Medio	Bajo	Medio	Bajo
Lugar que ocupa en el contexto estatal	26	27	32	31	33

Fuente: Indicadores, índice y grado de rezago social, estimaciones del CONEVAL con base en el II Censo de Población y Vivienda 2005 y XII y XIII Censos de Población y Vivienda, 2000, 2010 y 2020. Encuesta Intercensal 2015

# Pobreza

La definición de pobreza considera las condiciones de vida de la población a partir de tres espacios: el del bienestar económico, el de los derechos sociales y el del contexto territorial.

**El espacio del bienestar económico comprenderá las necesidades asociadas a los bienes y servicios** que puede adquirir la población mediante el ingreso.

**El espacio de los derechos sociales se integrará a partir de las carencias de la población** en el ejercicio de sus derechos para el desarrollo social, en específico aquellos asociados a los indicadores mencionados en el artículo 36, fracciones II a la VII, de la Ley.

**El espacio del contexto territorial incorporará aspectos que trascienden al ámbito individual** (que pueden referirse a características geográficas, sociales y culturales, entre otras); en específico, aquellos asociados al grado de cohesión social, así como otros considerados relevantes para el desarrollo social.

**La población en situación de pobreza multidimensional** será aquella cuyos ingresos sean insuficientes para adquirir los bienes y los servicios que requiere para satisfacer sus necesidades y presente carencia en al menos uno de los siguientes seis indicadores: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación.

## Incidencia, número de personas y carencias promedio en los indicadores de pobreza

Indicadores	2015			2020		
	Porcentaje	Personas	Carencias promedio	Porcentaje	Personas	Carencias promedio
<b>Pobreza</b>						
Población en situación de pobreza	64.0	24,890	2.2	44.2	17730	2.2
Población en situación de pobreza moderada	53.1	20,647	2.0	39.5	15849	2.1
Población en situación de pobreza extrema	10.9	4,242	3.4	4.7	1881	3.5
Población vulnerable por carencias sociales	32.3	12,564	1.8	51.2	20507	1.9
Población vulnerable por ingresos	1.0	404		1.1	423	
Población no pobre y no vulnerable	2.6	1,012		3.6	1431	
<b>Privación social</b>						
Población con al menos una carenciasocial	96.4	37,454	2.1	95.4	38236	2.0
Población con al menos tres carenciasociales	29.9	11,621	3.3	26.8	10742	3.4
<b>Indicadores de carencia social</b>						
Rezago educativo	24.4	9,473	2.8	19.1	7668	2.8
Carencia por acceso a los servicios de salud	11.5	4,482	2.8	18.8	7527	2.8
Carencia por acceso a la seguridad social	87.9	34,154	2.1	86.5	34692	2.1
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	11.2	4,359	3.4	9.2	3707	3.3
Carencia por acceso a los servicios básicosen la vivienda	42.1	16,352	2.8	30.4	12203	2.9
Carencia por acceso a la alimentación	23.4	9,112	3.0	29.6	11860	2.8
<b>Bienestar</b>						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	24.7	9,613	2.4	10.5	4204	2.4
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	65.1	25,293	2.2	45.3	18153	2.2

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

# TECOZAUTLA

## Porcentaje de personas e indicadores de pobreza por grupos de población, 2020

Indicadores	Mujeres	Hombres	NNA (0 a 17)	Jóvenes (18 a 29)	Adultos (30 a 64)	adultos mayores ( 65 y mas)	población indígena	rural	urbano
	20,552	19,540	13,210	7,700	16,195	2,986	8,363	31,016	9,075
Población en situación de pobreza	45.3	43.1	51.7	42.6	40.9	33.6	52.1	40.6	56.5
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos	46.5	44.0	52.8	43.6	41.4	37.3	52.5	41.2	59.1
Población con carencia por rezago educativo	17.6	20.7	9.4	12.6	20.4	71.8	21.9	20.1	15.8
Población con carencia por acceso a los servicios de salud	16.3	21.4	15.7	20.9	20.3	18.3	15.9	17.9	21.8
Población con carencia por acceso a la seguridad social	85.2	88.0	92.4	93.6	92.6	9.5	86.2	87.8	82.1
Población con carencia por calidad y espacios de la vivienda	9.4	9.1	12.3	10.3	6.8	-	11.5	9.4	8.7
Población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	29.8	31.1	30.0	31.3	28.9	38.5	41.4	31.8	25.8
Población con carencia por acceso a la alimentación	28.9	30.3	32.2	28.4	29.1	23.4	40.2	31.9	21.5

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con base en las mediciones de pobreza a nivel municipal, e información del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

De acuerdo con el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas se considera Población Indígena a todas las personas que forman parte de un hogar indígena, donde el jefe(a) del hogar, su cónyuge o alguno de los ascendientes (madre o padre, madrastra o padrastro, abuelo(a), bisabuelo(a), tatarabuelo(a), suegro(a)) declaró ser hablante de lengua indígena; además, incluye a personas que declararon hablar alguna lengua indígena y que no forman parte de estos hogares. La población rural se refiere a las personas que viven en localidades de menos de 2,500 habitantes. población urbana se refiere a las personas que viven en localidades de 2,500 o más habitantes.