



**IPLAEM**

INSTITUTO DE PLANEACIÓN DEL  
ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO



# Carpeta de la Región IV Oriente (2017)



**MICHOACÁN**  
— Está en ti —

## Contenido

<b>2. PRESENTACIÓN .....</b>	<b>4</b>
<b>1. PRINCIPALES INDICADORES.....</b>	<b>5</b>
DATOS REGIÓN ORIENTE .....	5
INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SERVICIOS 2015 .....	5
<b>2. OROGRAFÍA, HIDROGRAFÍA, CLIMAS Y SUELOS .....</b>	<b>9</b>
<b>3. INFRAESTRUCTURA CARRETERA.....</b>	<b>11</b>
LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR REGIÓN SEGÚN TIPO DE CAMINO 2015 (KILÓMETROS).....	11
MAPA: LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO DE CAMINO 2015 (KILÓMETROS).....	13
<b>4. POBLACIÓN.....</b>	<b>14</b>
POBLACIÓN TOTAL SEGÚN SEXO 2015 .....	14
POBLACIÓN TOTAL 1950-2015 .....	15
TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL 1950-2015 .....	16
<b>5. EDUCACIÓN .....</b>	<b>18</b>
CONDICIÓN DE ALFABETISMO 2015 .....	18
PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD 2015 .....	19
MATRÍCULA ESCOLAR, PERSONAL DOCENTE Y ESCUELAS DE LA REGIÓN ORIENTE, CICLO ESCOLAR 2014/2015 .....	21
<b>6. SALUD .....</b>	<b>23</b>
PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN SEGÚN AFILIACION MÉDICA, 2015.....	24
ESTADÍSTICAS VITALES DE LA REGIÓN ORIENTE.....	26

GRAFICA: ESTADÍSTICAS VITALES DE LA REGIÓN ORIENTE.....	28
<b>7. VIVIENDA.....</b>	<b>27</b>
PORCENTAJE DE POBLACIÓN Y VIVIENDAS CON DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS BÁSICOS, 2015 .....	29
<b>8. ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO.....</b>	<b>31</b>
ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO.....	31
<b>9. MARGINACIÓN .....</b>	<b>33</b>
ÍNDICE Y GRADO DE MARGINACIÓN 2000-2015 .....	33
<b>10. INDICE DE REZAGO SOCIAL .....</b>	<b>36</b>
GRADO DE REZAGO SOCIAL 2000-2015.....	36

## 2. PRESENTACIÓN

El Instituto de Planeación del Estado de Michoacán de Ocampo, (IPLAEM) presenta el documento **“Carpeta Regional 2017”**, cuyo objetivo es el de integrar y difundir estadísticas de los diferentes sectores, perfiles sociodemográficos y medio físico, ante una gran diversidad de información que pretende reseñar la estadística regional, como una herramienta para la toma de decisiones en los diversos ámbitos, ; público, social y privado.

Esta información corresponde a una descripción y trato especial de la región **IV Oriente**, con datos al año 2016 principalmente, incorporando datos de los últimos censos y en algunos casos la información del último año disponible.

Antes de que este potencial estuviera disponible, existían grandes limitaciones en la integración de información Regional. Contando a la fecha con información de varias fuentes, con la finalidad de presentar en un solo documento lo más destacado de la región y dejarlo a disposición de la sociedad en general en la página del Sistema Estatal de Información de Michoacán (SEIM). IPLAEM como parte del Sistema Estatal de Información Estadística y Geográfica (SEIEG)..

## 1. PRINCIPALES INDICADORES

DATOS REGIÓN ORIENTE	
Superficie:	8374.62 Km <sup>2</sup>
MUNICIPIOS:	Angangueo, Aporo, Contepec, Epitacio Huerta, Hidalgo, Irimbo, Juárez, Jungapeo, Maravatío, Ocampo, Senguio, Susupuato, Tiquicheo de Nicolás Romero, Talpujahuá, Tuxpan, Tuzantla, Tzitzio y Zitácuaro.

### INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SERVICIOS 2015

CONCEPTO	MICHOACÁN	ORIENTE
<b>Población total</b>	<b>4, 584 ,471</b>	<b>637, 214</b>
Hombres	2 209 747	306 613
Mujeres	2 374 724	330 601
<b>Población de 15 años y más</b>	<b>3254 687</b>	<b>436 170</b>
Porcentaje de la población de 15 años y más alfabeta	90.79	87.23
Porcentaje de la población de 15 años y más analfabeta	8.27	11.45
Porcentaje de la población sin escolaridad	9.14	12.02
<b>Porcentaje de la población educación básica</b>	<b>60.22</b>	<b>67.52</b>
Porcentaje en Preescolar	53	57
Porcentaje en Primaria	56.21	59.62
Porcentaje en Secundaria	43.26	39.81
<b>Porcentaje en Educación media superior</b>	<b>16.97</b>	<b>13.87</b>

INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SERVICIOS 2015

CONCEPTO	MICHOACÁN	ORIENTE
Porcentaje Educación superior	13.31	6.20
Grado promedio de escolaridad	7.88	6.69
Porcentaje de la población afiliada a una institución de salud	74.03	76.33
IMSS	28.11	7.48
ISSSTE e ISSSTE estatal	7.82	4.19
Pemex, Defensa o Marina	0.39	0.08
Seguro Popular o para una Nueva Generación	63.46	87.81
Institución privada	1.53	0.60
Otra institución	0.79	0.64
Población no afiliada a las instituciones de salud	25.59	23.32
Población de 12 años y más	3 521 912	477 281
Porcentaje de la población de 12 años y más	48.26	39.59
Porcentaje de la población de 12 años y más ocupada	95.80	94.20
Porcentaje de la población de 12 años y más desocupada	4.20	5.80
Población no económicamente activa	51.50	60.03
Población ocupada	1 628 256	198 337
Porcentaje de la PEA ocupada en el sector Primario	21.30	36.62

INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SERVICIOS 2015

CONCEPTO	MICHOACÁN	ORIENTE
Porcentaje de la PEA ocupada en el sector Secundario	20.67	22.75
Porcentaje de la PEA ocupada en el sector Comercio	19.51	12.53
Porcentaje de la PEA ocupada en el sector Servicios	37.13	26.33
Porcentaje de la población que recibe Hasta 1 salario mínimo	14.62	26.44
Porcentaje de la población que recibe más de 1 y hasta 2 salarios mínimos	30.26	33.98
Porcentaje de la población que recibe más de 2 salarios mínimos.	44.54	26.44
<b>Ocupantes de viviendas particulares habitadas</b>	<b>4 583 052</b>	<b>636 963</b>
Porcentaje de ocupantes en viviendas con agua entubada	95.64	91.96
Porcentaje de ocupantes en viviendas con agua por acarreo	4.25	7.91
Porcentaje de ocupantes en viviendas con drenaje	92.20	87.02
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje	7.40	12.63
<b>Viviendas particulares habitadas</b>	<b>1 191 405</b>	<b>156 262</b>

INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SERVICIOS 2015

CONCEPTO	MICHOACÁN	ORIENTE
Porcentaje de viviendas que disponen de energía eléctrica	98.97	97.37
Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica	0.91	2.47
Porcentaje de viviendas con piso de tierra	5.52	8.10
Porcentaje de viviendas con piso de cemento o firme	53.43	76.33
Porcentaje de viviendas con piso de mosaico, madera u otro recubrimiento	40.70	15.27

Fuente: Encuesta intercensal 2015. INEGI



## 2. OROGRAFÍA, HIDROGRAFÍA, CLIMAS Y SUELOS

La Región Oriente comprende un total de 18 municipios con una extensión territorial de 8,374.62 km<sup>2</sup> (14.28% de la superficie del estado). Se ubica en el oriente michoacano y colinda al norte con el estado de Guanajuato y Querétaro; al este con el Estado de México; al sureste con el Estado de México; al sur con los municipios de San Lucas y Huetamo, pertenecientes a la región Tierra Caliente; al suroeste con el municipio de Carácuaro, perteneciente también a la región Tierra Caliente; al oeste con los municipios de Zinapécuaro, Queréndaro, Indaparapeo, Charo, Morelia perteneciente a la región Cuitzeo, Madero perteneciente a tierra caliente.

Por su fisiografía, esta Región se ubica entre la sierra de Angangueo, sistema volcánico transversal, la depresión Lerma, la sierra de mil cumbres, la sierra de Zitácuaro y la sierra de Tlalpujahua. La mayor parte de su superficie se ubica a 2,020 ms.n.m.. Sin embargo, municipios como Tiquicheo y Tuzantla se encuentra a tan solo 380 y 580 ms.n.m. por el otro extremo tenemos a Tlalpujahua y Angangueo con 2,580 ms.n.m.

Los principales ríos que riegan a esta región son: Patámbaro, Chapatuato, Paso Ancho, Chinapa, San Carlos, Zitácuaro, Tuxpan, Tilostoc, Tuzantla, Copándaro, San José, Purangeo, Pangarancho, El Puerco, Senguio, Tingambato, Lerma, Chinicua, Aporo-Irimbo, Agostitlán, Chaparro, Zarco, Grande y Carrillos; así también está regado por distintos arroyos y manantiales de agua fría y termales; así como presas que dentro de las más importantes están las siguientes: Tepuxtepec, Quebrada, Sabaneta, Pucuat, Mata de Pinos, Barrasa, Laguna Seca, El Fresno, Chincua, San Lorenzo y del Bosque.

Lo anterior es muy importante, pues así es como se logra mantener gran parte de la agricultura de riego.

El clima predominante es el templado (en su mayor parte), tropical y en menor medida frío con lluvias en verano, siendo la región oriente la más diversificada en su clima, pues abarca gran parte del territorio estatal el 15.4%. El uso del suelo es principalmente para actividades forestales, agrícolas y ganaderos.

Su temperatura promedio histórica es de 20.5 ° C, la del mes más frío es de 9.4° C y la más calurosa de 29° C. Esto solo en promedio pues hay municipios donde la temperatura es más fría, pero también hay municipios donde la temperatura es más caliente.

Registra una precipitación histórica promedio de los últimos 28 años de 910 milímetros cúbicos al año, habiéndose registrado en el año más seco 678.2 milímetros cúbicos y en el año más lluvioso 1,805. milímetros cúbicos.

A pesar de que la fisiografía es quebrada, existen valles que permiten el desarrollo de la agricultura comercial, aprovechando parcialmente el caudal de pequeños ríos, presas y pozos profundos, construidos para riego agrícola.

### 3. INFRAESTRUCTURA CARRETERA

La longitud de red carretera que comprende es de 1,389.52 kilómetros y corresponde al 15.8% del territorio estatal, de estos 70.75 km son carretera federal de cuota y el 74% es carretera pavimentada.

#### LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR REGIÓN SEGÚN TIPO DE CAMINO 2015 (KILÓMETROS)

REGIÓN	TOTAL	TRONCAL	ALIMENTADORAS	CAMINOS		CARRETERA FEDERAL DE CUOTA
		FEDERAL A/	ESTATALES B/	RURALES		
		PAVIMENTADA C/	PAVIMENTADA C/	PAVIMENTADA	REVESTIDA	
Michoacán	8764.69	2683.50	2997.55	1531.04	1552.60	550.70
<b>Región Oriente</b>	<b>1389.52</b>	<b>354.70</b>	<b>484.60</b>	<b>200.82</b>	<b>349.40</b>	<b>70.75</b>
Angangueo	27.10	0.00	23.10	1.90	2.10	0.00
Aporo	14.30	0.00	10.10	0.00	4.20	0.00
Contepec	140.63	18.60	58.23	2.90	60.90	18.60
Epitacio Huerta	124.77	0.00	35.07	29.20	60.50	0.00
Hidalgo	188.75	59.95	93.10	12.00	23.70	0.00
Irimbo	41.36	0.00	30.06	8.70	2.60	0.00
Juárez	45.30	18.20	2.20	17.40	7.50	0.00
Jungapeo	53.40	5.40	9.30	13.10	25.60	0.00
Maravatío	166.09	83.75	21.44	28.10	32.80	40.35
Ocampo	41.90	0.00	28.70	13.20	0.00	0.00
Senguio	63.45	12.50	9.55	14.60	26.80	0.00
Susupuato	33.90	0.00	15.10	12.30	6.50	0.00
Tiquicheo de Nicolás						
Romero	81.82	43.60	21.60	2.52	14.10	0.00
Tlalpujahua	79.55	21.50	20.75	10.90	26.40	0.00
Tuxpan	24.20	10.30	5.00	0.50	8.40	0.00
Tuzantla	68.20	40.90	2.50	15.40	9.40	0.00

**LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR REGIÓN SEGÚN TIPO DE CAMINO 2015 (KILÓMETROS)**

REGIÓN	TOTAL	TRONCAL FEDERAL A/	ALIMENTADORAS ESTATALES B/	CAMINOS RURALES		CARRETERA FEDERAL DE CUOTA
		PAVIMENTADA C/	PAVIMENTADA C/	PAVIMENTADA	REVESTIDA	
Tzitzio	47.20	0.00	37.40	0.00	9.80	0.00
Zitácuaro	147.60	40.00	61.40	18.10	28.10	11.80

a/ También es conocida como principal o primaria, tiene como objetivo específico servir al tránsito de larga distancia. Comprende caminos de cuota (incluidos los estatales) y libres.

b/ También conocidas con el nombre de carreteras secundarias, tienen como propósito principal servir de acceso a las carreteras troncales.

c/ Comprende caminos de dos, cuatro o más carriles.

Fuente: Anuario Estadístico del Estado de Michoacán, edición 2016. INEGI.



## 4. POBLACIÓN

Según la información de la encuesta intercensal 2015, contó con una población de 637, 214 habitantes. El 48% hombres y el 52% mujeres. Los municipios con mayor número de habitantes son Zitácuaro, Hidalgo y Maravatío.

POBLACIÓN TOTAL SEGÚN SEXO 2015

REGIÓN	POBLACIÓN	HOMBRES	MUJERES
<b>MICHOACÁN</b>	<b>5 184 750</b>	<b>2 499 748</b>	<b>2 685 002</b>
<b>REGIÓN ORIENTE</b>	<b>637 214</b>	<b>306 613</b>	<b>330 601</b>
Angangueo	11 120	5 366	5 754
Aporo	3 218	1 559	1 659
Contepec	34 193	16 520	17 673
Epitacio Huerta	16 622	8 180	8 442
Hidalgo	122 619	59 644	62 975
Irimbo	15 215	7 264	7 951
Juárez	14 387	6 983	7 404
Jungapeo	21 548	10 725	10 823
Maravatío	88 535	42 435	46 100
Ocampo	24 424	12 047	12 377
Senguio	19 146	9 250	9 896
Susupuato	8 804	4 351	4 453
Tiquicheo De Nicolás R.	13 731	6 671	7 060
Tlalpujahu	27 788	13 248	14 540
Tuxpan	27 371	13 135	14 236
Tuzantla	15 383	7 643	7 740
Tzitzio	8 966	4 506	4 460
Zitácuaro	164 144	77 086	87 058

Fuente: Encuesta Intercensal 2015. INEGI.

En los últimos veinticinco años, la población se ha incrementado aproximadamente en un 36%, si se parte de que en los años 90's se contaba con una población superior a los 400 mil aumentando a 637 mil habitantes en el año

2015. También puede observarse que la tendencia en el patrón de crecimiento es similar a la registrada a nivel estatal.

**POBLACIÓN TOTAL 1950-2015**

<b>AÑO</b>	<b>MICHOACÁN</b>	<b>ORIENTE</b>
1950	1 422 717	240 915
1960	1 851 876	282 019
1970	2 324 226	337 709
1980	2 868 824	383 212
1990	3 548 199	467 677
1995	3 870 604	524 959
2000	3 985 667	556 794
2005	3 966 073	550 779
2010	4 351 037	608 043
2015	4 584 471	637 214

FUENTE: La Población de los Municipios de México 1950-1990, Consejo Nacional de Población (CONAPO).

XII Censo General de Población y Vivienda 2000, Michoacán, INEGI

II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI

XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, Michoacán, INEGI

Encuesta Intercensal 2015, INEGI.

En la última década la tasa de crecimiento de la población, es inferior a la registrada a nivel estatal. La dinámica demográfica del estado en los últimos 60 años, muestra una clara disminución en su ritmo de crecimiento. (Ver gráfica).

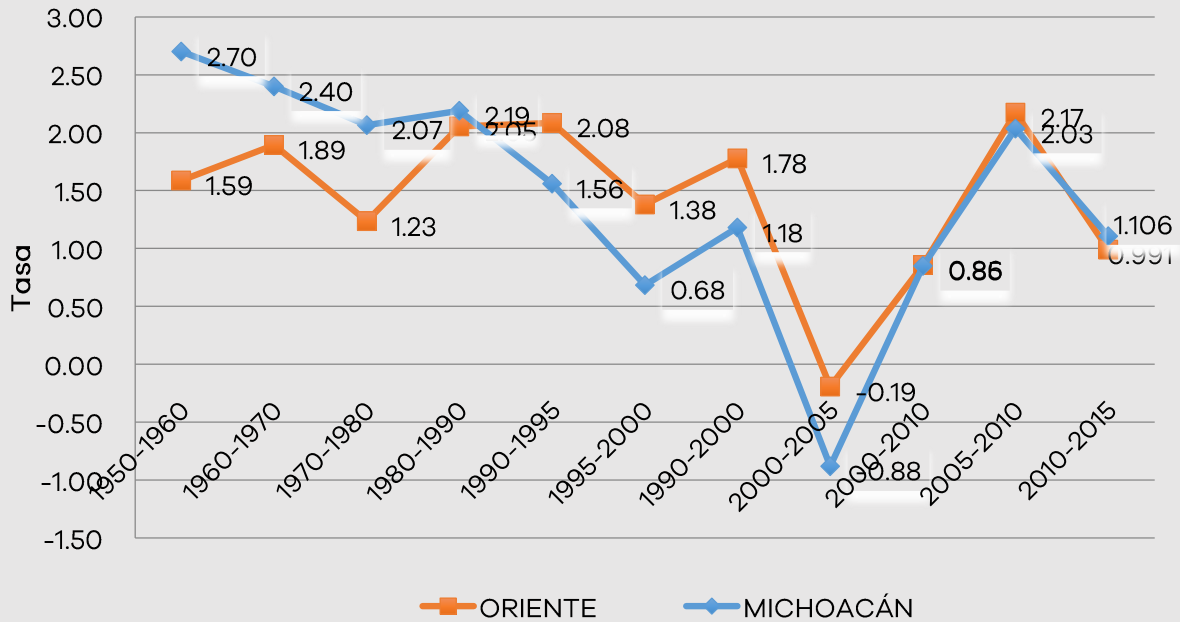
TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL 1950-2015

PERIODO	MICHOACÁN	ORIENTE
1950-1960	2.70	1.59
1960-1970	2.40	1.89
1970-1980	2.07	1.23
1980-1990	2.19	2.05
1990-1995	1.56	2.08
1995-2000	0.68	1.38
1990-2000	1.18	1.78
2000-2005	-0.88	-0.19
2000-2010	0.85	0.86
2005-2010	2.03	2.17
2010-2015	1.106	0.991

FUENTE: Elaboración propia con datos de los Censos y Conteo de Población y Vivienda.



### Tasa de Crecimiento Demográfico 1950-2015



FUENTE: Elaboración propia con datos de Población de los Municipios de México 1950-1990, Consejo Nacional de Población (CONAPO). XII y XIII Censo General de Población y Vivienda 2000 y 2010, Michoacán y encuesta intercensal 2015

## 5. EDUCACIÓN

El analfabetismo en la región es de 10.99%, nivel superior al promedio estatal que es de 8.27%. El municipio con menor índice de analfabetismo es Tuxpan con 7.96%. Por otra parte el municipio que presenta la tasa de analfabetismo más alta de la región es Tiquicheo de Nicolás Romero 20.25%, seguido por Susupuato y Tuzantla con 18%.

### CONDICIÓN DE ALFABETISMO 2015

MUNICIPIOS	POBLACIÓN TOTAL	POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN ALFABETA	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN ANALFABETA
<b>MICHOACÁN</b>	<b>4 584 471</b>	<b>3 254 687</b>	<b>90.79</b>	<b>8.27</b>
<b>REGIÓN ORIENTE</b>	<b>473 070</b>	<b>322 190</b>	<b>82.2</b>	<b>10.99</b>
Angangueo	11 120	7 738	90.36	8.01
Aporo	3 218	2 234	89.84	9.62
Contepec	34 193	22 916	87.96	10.73
Epitacio Huerta	16 622	11 418	87.06	12.04
Hidalgo	122 619	84 310	88.99	8.23
Irimbo	15 215	10 642	89.44	9.13
Juárez	14 387	9 930	87.28	11.48
Jungapeo	21 548	14 373	90.20	8.67
Maravatío	88 535	60 376	89.32	9.39
Ocampo	24 424	15 676	89.19	10.35
Senguio	19 146	13 009	88.45	9.71
Susupuato	8 804	5 864	79.35	19.61
Tiquicheo De Nicolás R.	13 731	9 286	78.61	20.25
Tlalpujahuá	27 788	18 872	90.08	9.13
Tuxpan	27 371	18 993	90.94	7.96
Tuzantla	15 383	10 660	79.50	18.24

### CONDICIÓN DE ALFABETISMO 2015

MUNICIPIOS	POBLACIÓN TOTAL	POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN ALFABETA	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN ANALFABETA
Tzitzio	8 966	5 893	83.03	15.36
Zitácuaro	164 144	113 980	90.62	8.19

Fuente: Encuesta Intercensal 2015. INEGI.

Los indicadores en educación básica son superiores a la media estatal en 2.5 puntos porcentuales en cuanto al nivel de escolaridad, mientras que en el nivel medio superior y superior están por debajo de la media estatal, así como el grado promedio de escolaridad.

### PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD 2015

REGIÓN	POBLACIÓN TOTAL	SIN ESCOLARIDAD	EDUCACIÓN BÁSICA <sup>1</sup>	EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR <sup>2</sup>	EDUCACIÓN SUPERIOR <sup>3</sup>	GRADO PROMEDIO ESCOLARIDAD
<b>MICHOACÁN</b>	<b>4 584 471</b>	<b>9.14</b>	<b>60.22</b>	<b>16.97</b>	<b>13.31</b>	<b>7.88</b>
<b>REGIÓN ORIENTE</b>	<b>637 214</b>	<b>12.021</b>	<b>67.516</b>	<b>13.875</b>	<b>6.196</b>	<b>6.693</b>
Angangueo	11 120	7.08	67.85	17.21	7.44	7.71
Aporo	3 218	9.53	67.28	14.77	8.24	7.33
Contepec	34 193	11.88	70.34	13.27	4.45	6.54
Epitacio Huerta	16 622	16.05	68.32	11.20	4.13	6.13
Hidalgo	122 619	8.19	65.49	14.24	8.91	7.25
Irimbo	15 215	10.63	66.78	14.97	7.35	6.80
Juárez	14 387	12.77	64.01	14.61	8.39	6.87
Jungapeo	21 548	7.97	73.44	13.16	5.03	6.82
Maravatío	88 535	10.71	66.61	14.09	8.36	6.98
Ocampo	24 424	7.90	76.47	12.38	3.15	6.60

**PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD 2015**

REGIÓN	POBLACIÓN TOTAL	SIN ESCOLARIDAD	EDUCACIÓN BÁSICA <sup>1</sup>	EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR <sup>2</sup>	EDUCACIÓN SUPERIOR <sup>3</sup>	GRADO PROMEDIO ESCOLARIDAD
Senguio	19 146	12.82	68.31	13.31	5.39	6.63
Susupuato	8 804	16.42	72.54	8.46	2.25	5.03
Tiquicheo De Nicolás R.	13 731	23.55	59.19	12.72	4.47	5.61
Tlalpujahuá	27 788	8.20	69.92	15.99	5.64	7.30
Tuxpan	27 371	6.64	69.05	15.58	8.36	7.32
Tuzantla	15 383	18.71	64.03	13.17	3.88	5.71
Tzitzio	8 966	18.23	67.52	11.71	2.41	5.64
Zitácuaro	164 144	9.10	58.15	18.91	13.68	8.22

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

<sup>1</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

<sup>2</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato (general o tecnológico) o normal básica.

<sup>3</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), especialidad, maestría o doctorado.

\* Municipio censado.

Fuente: Encuesta intercensal 2015. INEGI

Como se puede observar en el siguiente cuadro, la Región Oriente contó con un mayor número de escuelas en educación primaria 1,054 donde reciben enseñanza 86,040 alumnos. Asimismo, se cuentan con 940 escuelas y 29,956 alumnos de educación preescolar y 288 escuelas de secundaria, donde se atienden a 37,512 alumnos. Se contó también con 117 planteles de bachillerato y se atienden a 24,002 alumnos.

Es importante señalar que esta Región cuenta con 3 escuelas de educación superior como el Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo, Universidad

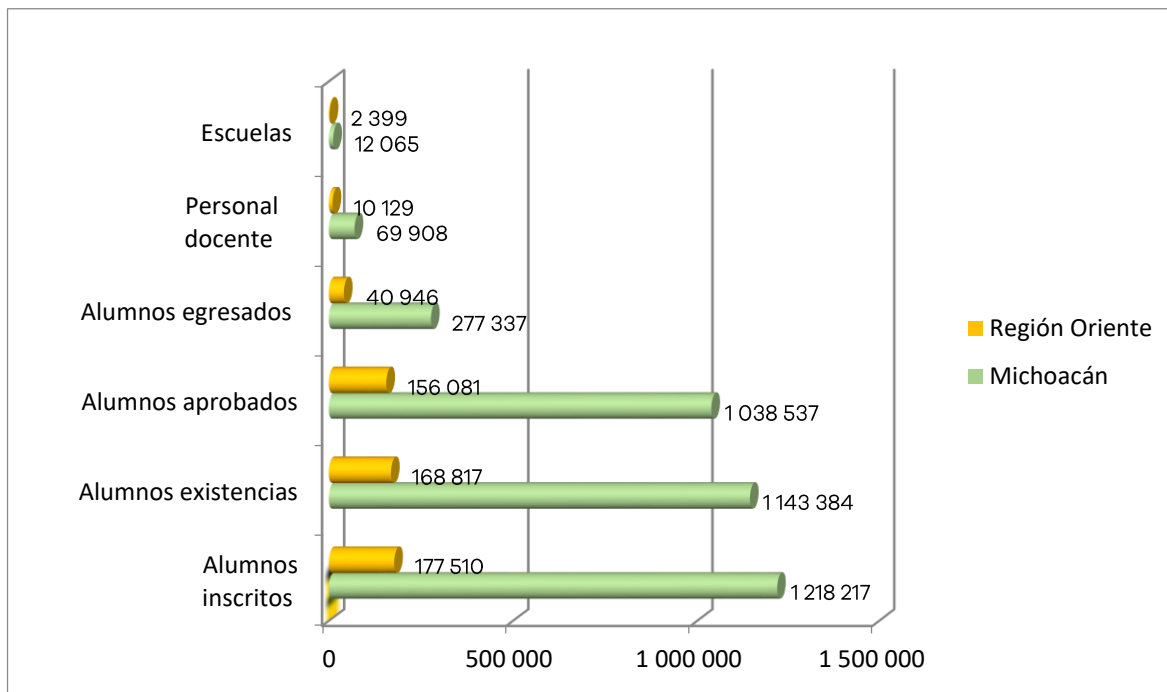
Monter Campus Ciudad Hidalgo y Universidad "Vasco de Quiroga" Campus Ciudad Hidalgo.

MATRÍCULA ESCOLAR, PERSONAL DOCENTE Y ESCUELAS DE LA REGIÓN ORIENTE,  
CICLO ESCOLAR 2014/2015

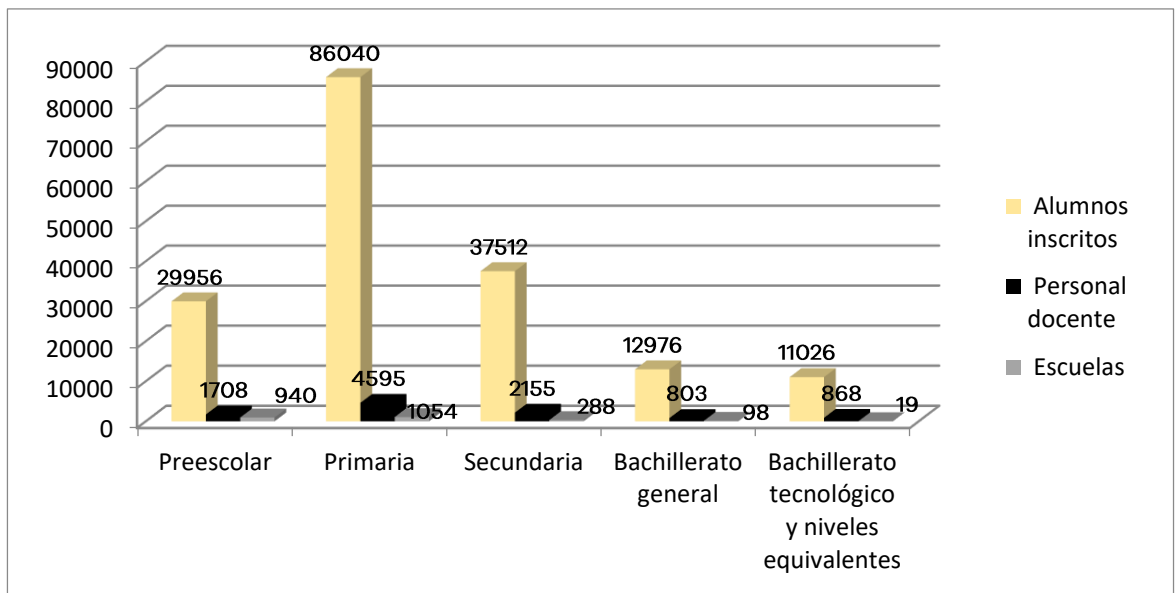
REGIÓN	ALUMNOS INSCRITOS	ALUMNOS EXISTENCIAS	ALUMNOS APROBADOS	ALUMNOS EGRESADOS	PERSONAL DOCENTE	ESCUELAS
MICHOACÁN	1 218 217	1 143 384	1 038 537	277 337	69 908	12 065
REGIÓN ORIENTE	177 510	168 817	156 081	40 946	10 129	2 399
Preescolar	29956	28869	27353	11797	1708	940
Primaria	86040	83448	82650	13228	4595	1054
Secundaria	37512	35405	30343	9686	2155	288
Bachillerato general	12976	11641	8556	3223	803	98
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	11026	9454	7179	3012	868	19

Fuente: Anuario estadístico del estado de Michoacán, 2016. INEGI.

**ALUMNOS INSCRITOS, EXISTENCIAS Y APROBADOS DE LA REGIÓN ORIENTE Y  
MICHOACÁN, CICLO ESCOLAR 2015-2016**



## ALUMNOS INSCRITOS, PERSONAL DOCENTE Y ESCUELAS DE LA REGIÓN ORIENTE, CICLO ESCOLAR 2014-2015



## 6. SALUD

En el 2015 la población afiliada al seguro médico fue del 76% superior a la media estatal en dos puntos porcentuales. El porcentaje mayor de personas que obtienen el seguro médico corresponde al seguro popular con un 87%, cifra superior en 24% a la media estatal mientras que la población no afiliada corresponde a un 23% cifra inferior a la media estatal en 2 puntos porcentuales.

**PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN SEGÚN AFILIACION MÉDICA, 2015**

REGIÓN	POBLACIÓN TOTAL	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>	NO AFILIADA
<b>MICHOACÁN</b>	<b>4 584 471</b>	<b>74.03</b>	<b>28.11</b>	<b>7.82</b>	<b>0.39</b>	<b>63.46</b>	<b>1.53</b>	<b>0.79</b>	<b>25.59</b>
<b>REGIÓN</b>			<b>7.</b>						
<b>ORIENTE</b>	<b>637 214</b>	<b>76.33</b>	<b>478</b>	<b>4.186</b>	<b>.077</b>	<b>87.808</b>	<b>.604</b>	<b>.637</b>	<b>23.317</b>
Angangueo	11,120	83.60	14.57	5.98	0.17	78.21	0.75	1.46	15.95
Aporo	3,218	87.57	4.58	2.06	0.11	93.79	0.04	0.07	11.68
Contepec	34,193	79.12	6.33	2.86	0.14	91.07	0.34	0.25	20.78
Epitacio Huerta	16,622	68.47	2.87	3.43	0.00	90.98	3.15	0.74	31.34
Hidalgo	122,619	69.41	15.55	4.34	0.17	81.00	0.08	0.08	30.16
Irimbo	15,215	77.21	8.31	1.94	0.03	87.84	0.13	2.17	22.39
Juárez	14,387	73.51	2.02	8.86	0.09	89.17	0.14	0.08	26.03
Jungapeo	21,548	71.86	7.47	3.98	0.06	88.87	0.08	0.59	27.76
Maravatío	88,535	77.26	5.74	4.97	0.06	88.85	1.30	0.27	22.39
Ocampo	24,424	76.09	8.70	1.52	0.15	88.79	1.04	0.09	23.59
Senguio	19,146	74.30	8.93	2.39	0.07	90.73	0.16	0.10	25.53
Susupuato	8,804	76.99	1.15	1.71	0.01	97.21	0.04	0.07	22.63
Tiquicheo De Nicolás R.	13,731	80.50	2.71	3.91	0.04	93.18	0.75	0.18	19.10
Tlalpujahuá	27,788	73.63	9.67	2.55	0.01	84.66	0.30	4.00	26.21
Tuxpan	27,371	70.52	8.87	5.82	0.05	84.85	0.37	0.13	29.25
Tuzantla	15,383	87.07	3.17	2.04	0.00	93.20	1.78	0.17	12.61
Tzitzio	8,966	83.54	1.00	1.75	0.08	97.38	0.19	0.00	16.11
Zitácuaro	164,144	63.28	22.98	15.24	0.14	60.78	0.26	1.00	36.22

<sup>1</sup> La distribución porcentual de la condición de uso de 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 usuaria.

<sup>3</sup> Incluye otras instituciones de salud públicas o privadas u otros lugares.

\* Municipio censado.

Fuente: Encuesta intercensal 2015 INEGI.





Con base a la información de 2014, la región registró 2,416 defunciones en ese año, lo que significó el 9.7% del total estatal, y representó una tasa bruta de mortalidad del 5.14, ligeramente menor a la registrada a nivel estatal la cual fue de 5.46 para ese mismo año. Registró también 89 defunciones de niños menores de un año, lo que significó 13% del total estatal y una tasa de mortalidad infantil es de 7.75 defunciones por cada 1000 nacimientos, cifra superior a la media estatal que es de 6.56. La tasa de natalidad para la región es de 22.98, cifra mayor a la tasa registrada a nivel estatal de 21.62 nacimientos por cada 1000 habitantes.

### ESTADÍSTICAS VITALES DE LA REGIÓN ORIENTE

REGIÓN	NACIMIENTOS 2015	DEFUNCIONES MENORES DE UN AÑO 2014	DEFUNCIONES GENERALES 2014	TASA BRUTA DE NATALIDAD 2015	TASA BRUTA DE MORTALIDAD 2014	NACIMIENTOS 2014	TASA BRUTA DE MORTALIDAD INFANTIL
MICHOACÁN	99 097	685	24 840	21.62	5.46	104 370	6.56
REGIÓN ORIENTE	10 869	89	2 416	22.98	5.14	11 488	7.75
Angangueo	223	2	68	20.05	6.15	289	6.92
Aporo	76	0	17	23.62	5.28	75	0.00
Contepec	718	4	161	21.00	4.74	845	4.73
Epitacio Huerta	313	4	105	18.83	6.34	376	10.64
Hidalgo	2 806	23	569	22.88	4.67	3033	7.58
Irimbo	363	4	71	23.86	4.69	397	10.08
Juárez	283	1	74	19.67	5.19	314	3.18
Jungapeo	445	4	115	20.65	5.40	450	8.89
Maravatío	2 041	9	419	23.05	4.81	1971	4.57
Ocampo	679	16	122	27.80	5.06	676	23.67
Senguio	501	4	119	26.17	6.25	493	8.11
Susupuato	219	2	62	24.88	7.06	214	9.35
Tiquicheo de Nicolás Romero	295	0	63	21.48	4.56	316	0.00
Tlalpujahua	633	7	162	22.78	5.84	735	9.52
Tuxpan	610	5	123	22.29	4.53	563	8.88

## ESTADÍSTICAS VITALES DE LA REGIÓN ORIENTE

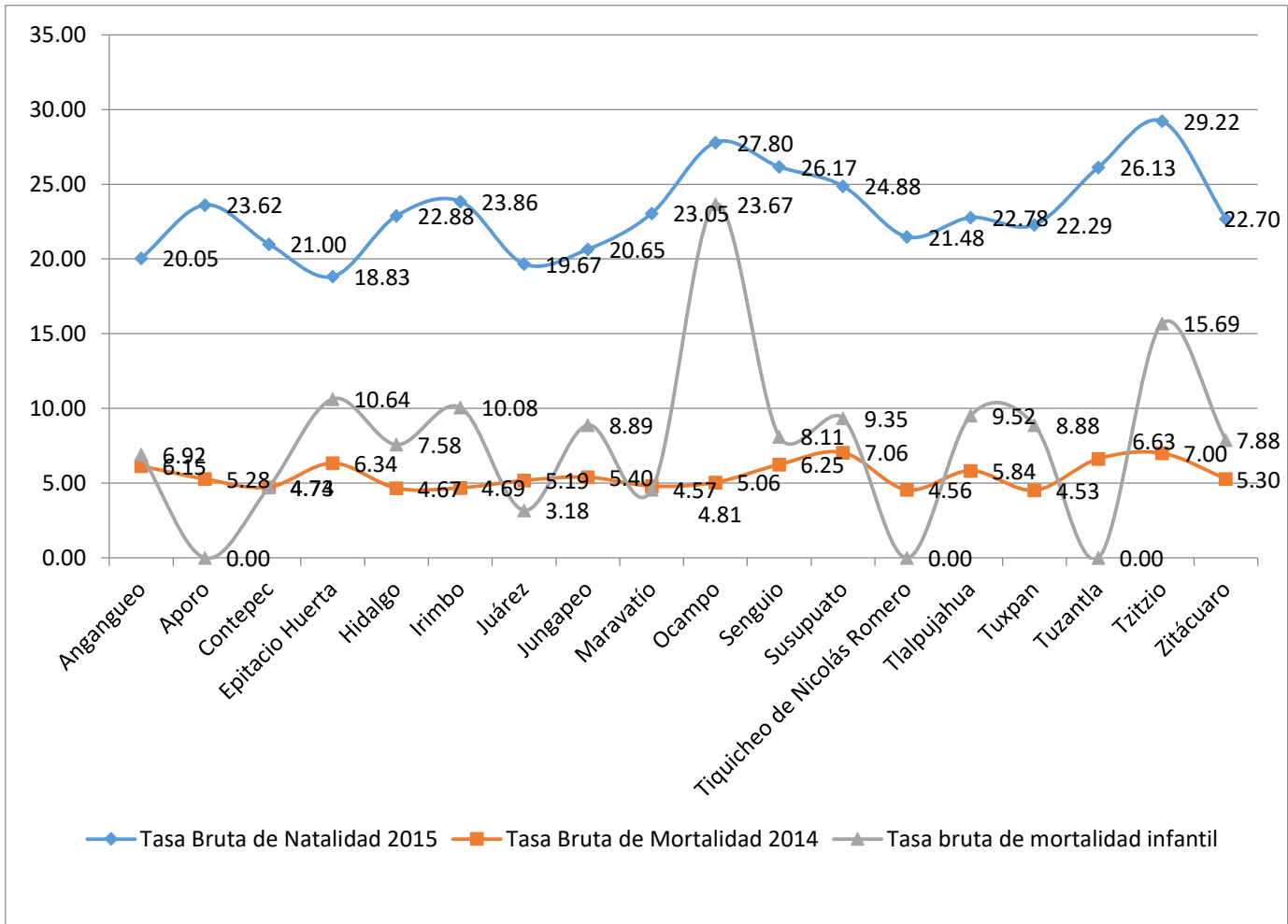
REGIÓN	NACIMIENTOS 2015	DEFUNCIONES MENORES DE UN AÑO 2014	DEFUNCIONES GENERALES 2014	TASA BRUTA DE NATALIDAD 2015	TASA BRUTA DE MORTALIDAD 2014	NACIMIENTOS 2014	TASA BRUTA DE MORTALIDAD INFANTIL
Tuzantla	402	0	103	26.13	6.63	486	0.00
Tzitzio	262	4	63	29.22	7.00	255	15.69
Zitácuaro	3 726	29	862	22.70	5.30	3678	7.88

Fuente: Elaboración con información de los Anuarios estadísticos del estado de Michoacán, 2015 y 2016. INEGI.

## 7. VIVIENDA

Considerando la información de la encuesta intercensal 2015, contó con 115,507 viviendas habitadas, participando con el 9.5% de las viviendas a nivel estatal. El promedio de habitantes por vivienda es de 4.09 ligeramente inferior a la media estatal que es de 4.3. El porcentaje de viviendas de la región con disponibilidad de agua entubada es de 86.53%, la cobertura de viviendas con disponibilidad de energía eléctrica es de 91.9% y en relación a drenaje la cobertura es de 86.53% de las viviendas.

GRAFICA: ESTADÍSTICAS VITALES DE LA REGIÓN ORIENTE

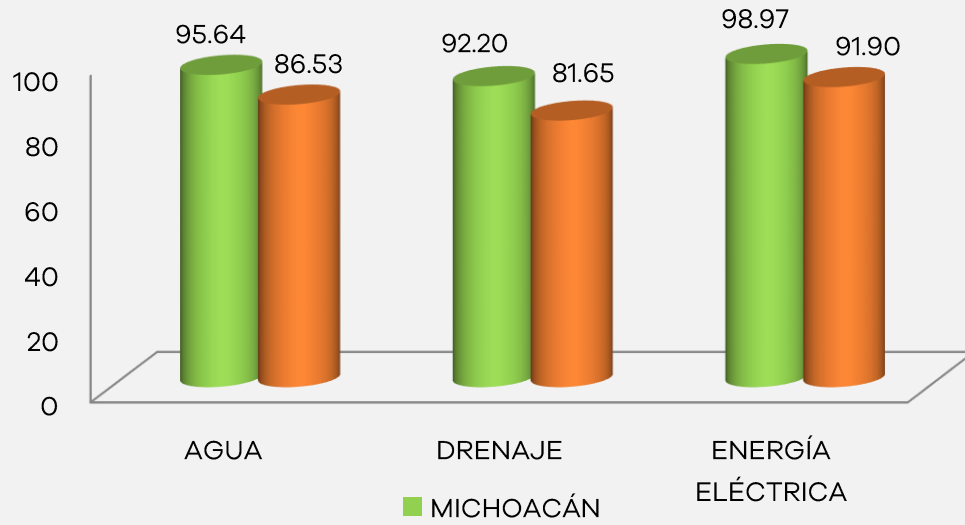


PORCENTAJE DE POBLACIÓN Y VIVIENDAS CON DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS BÁSICOS, 2015

REGIÓN	POBLACIÓN TOTAL	OCUPANTES DE VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	DISPONIBILIDAD DE AGUA	DISPONIBILIDAD DE DRENAJE	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	DISPONIBILIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA
<b>MICHOACÁN</b>	<b>5 184 750</b>	<b>4 583 052</b>	<b>95.64</b>	<b>92.20</b>	<b>1 191 405</b>	<b>98.97</b>
<b>REGIÓN ORIENTE</b>	<b>473 070</b>	<b>472 913</b>	<b>86.53</b>	<b>81.65</b>	<b>115 507</b>	<b>91.90</b>
Angangueo	11 120	11 120	96.15	93.94	2 558	99.22
Aporo	3 218	3 218	92.26	83.10	778	97.56
Contepec	34 193	34 193	96.46	86.68	8 616	98.47
Epitacio Huerta	16 622	16 610	97.33	91.82	4 407	98.39
Hidalgo	122 619	122 569	93.92	89.86	29 404	98.22
Irimbo	15 215	15 215	91.57	92.13	3 723	98.98
Juárez	14 387	14 356	95.63	96.78	3 702	99.30
Jungapeo	21 548	21 548	96.72	93.20	5 318	97.93
Maravatío	88 535	88 495	95.65	85.56	21 688	98.20
Ocampo	24 424	24 424	89.30	70.48	5 579	97.76
Senguio	19 146	19 146	95.63	83.86	4 436	97.93
Susupuato	8 804	8 804	86.09	86.09	2 158	97.59
Tiquicheo De Nicolás R.	13 731	13 731	80.47	82.51	3 518	92.61
Tlalpujahuá	27 788	27 788	82.78	79.25	6 586	97.83
Tuxpan	27 371	27 371	94.80	88.77	7 039	98.79
Tuzantla	15 383	15 373	89.40	89.41	3 927	96.56
Tzitzio	8 966	8 952	83.45	76.30	2 070	88.79
Zitácuaro	164 144	164 050	97.73	96.65	40 755	98.46

Fuente: Encuesta Intercensal 2015, Michoacán. INEGI.

### Porcentaje de Viviendas según disponibilidad de Servicios 2015



Fuente: Encuesta Intercensal 2015, Michoacán. INEGI.

## 8. ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

El índice de desarrollo humano para la mayoría de los municipios, se encuentra muy cercano al valor del índice a nivel estatal, es decir, con un grado de desarrollo medio alto. Susupuato es el segundo municipio a nivel estatal con índice de desarrollo humano bajo.

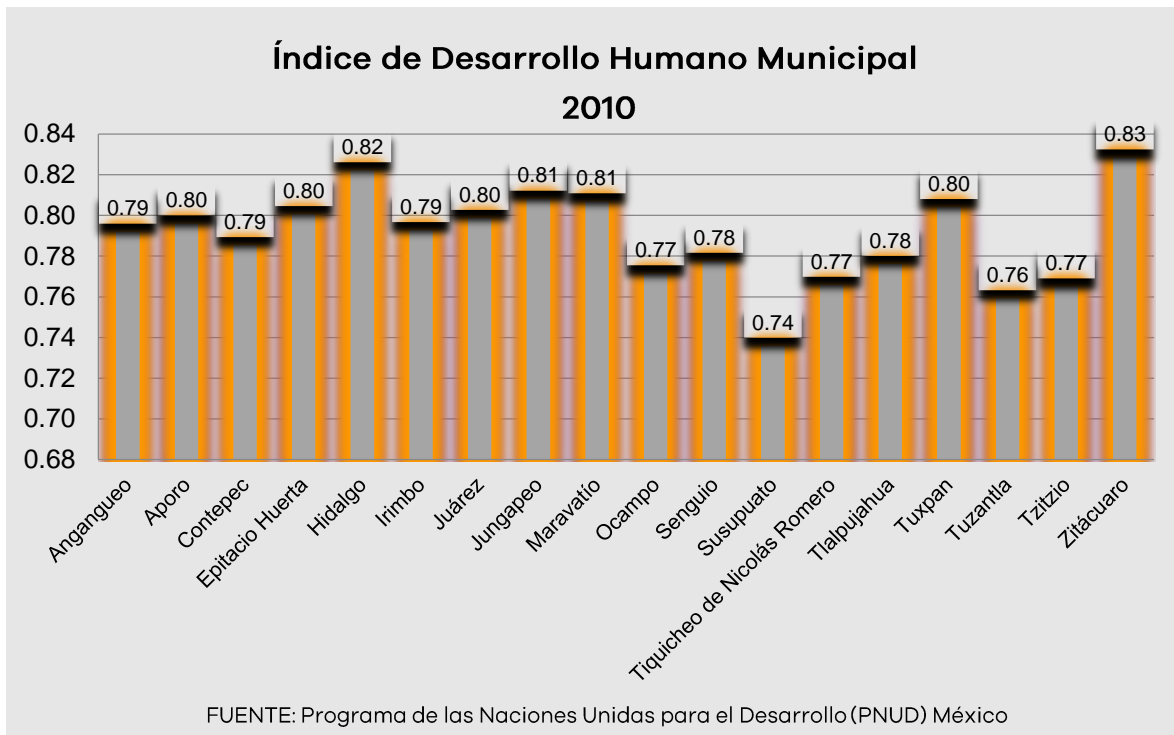
### ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

MUNICIPIO	2000	2005	2010
<b>MICHOACÁN</b>	<b>0.7542</b>	<b>0.7682</b>	<b>0.7885</b>
<b>REGIÓN ORIENTE</b>	<b>0.7181</b>	<b>0.7349</b>	<b>0.7882</b>
Angangueo	0.7595	0.7536	0.7921
Aporo	0.7414	0.7576	0.7961
Contepec	0.7117	0.7380	0.7855
Epitacio Huerta	0.6992	0.7386	0.8007
Hidalgo	0.7557	0.7731	0.8223
Irimbo	0.7380	0.7575	0.7928
Juárez	0.7485	0.7396	0.7988
Jungapeo	0.7429	0.7383	0.8082
Maravatío	0.7386	0.7651	0.8070
Ocampo	0.6975	0.7238	0.7716
Senguio	0.7367	0.7357	0.7777
Susupuato	0.6464	0.6724	0.7359
Tiquicheo de Nicolás Romero	0.6563	0.6841	0.7659
Tlalpujahuá	0.7307	0.7381	0.7762
Tuxpan	0.7583	0.7664	0.8042
Tuzantla	0.6669	0.6613	0.7593
Tzitzio	0.6347	0.6925	0.7651

## ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

MUNICIPIO	2000	2005	2010
Zitácuaro	0.7631	0.7921	0.8285

Fuente: PNUD México.





## 9. MARGINACIÓN

En términos generales puede decirse que, en el transcurso de las últimas tres décadas ha transitado de un grado de marginación medio en 201 a un grado de marginación alto a 2015. Sin embargo analizando los municipios que la integran, se percibe una gran heterogeneidad; tenemos que por un lado, los municipios de Epitacio Huerta, Aporo, Contepec, Irimbo, Ocampo y Tlalpujahua en 2010 mejoraron su posición a la marginación media y en 2015 nuevamente registran alta marginación. Por otra parte municipios como; Tiquicheo de Nicolás Romero y Tzitzio continúan con un índice de marginación muy alto, es decir, en veinticinco años no han podido disminuir sus rezagos sociales.

ÍNDICE Y GRADO DE MARGINACIÓN 2000-2015

REGIÓN	2000		2005		2010		2015	
	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO
Angangueo	-0.3	Medio	-0.1	Medio	0.119	Medio	-0.2	Medio
Aporo	-0	Alto	0.2	Alto	0.192	Medio	0.21	Alto
Contepec	0.27	Alto	0.18	Alto	0.129	Medio	0.1	Alto
Epitacio Huerta	0.45	Alto	0.33	Alto	0.234	Medio	0.09	Alto
Hidalgo	-0.5	Medio	-0.4	Medio	-0.32	Medio	-0.3	Medio
Irimbo	-0	Alto	-0.1	Medio	-0.07	Medio	0.09	Alto
Juárez	-0.1	Medio	-0.1	Alto	0.052	Medio	-0.1	Medio
Jungapeo	-0.1	Alto	0.12	Alto	-0.02	Medio	-0.1	Medio
Maravatío	-0.1	Alto	-0.3	Medio	-0.24	Medio	-0.2	Medio
Ocampo	0.21	Alto	0.4	Alto	0.197	Medio	0.21	Alto
Senguio	0.24	Alto	0.12	Alto	0.027	Medio	-0	Medio
Susupuato	1.17	Muy alto	1.14	Muy alto	1.046	Muy alto	0.98	Alto
Tiquicheo de Nicolás Romero	1.13	Muy alto	1	Alto	1.392	Muy alto	1.24	Muy alto
Tlalpujahua	0.19	Alto	0.2	Alto	0.16	Medio	0.28	Alto
Tuxpan	-0.3	Medio	-0.2	Medio	-0.09	Medio	-0.2	Medio

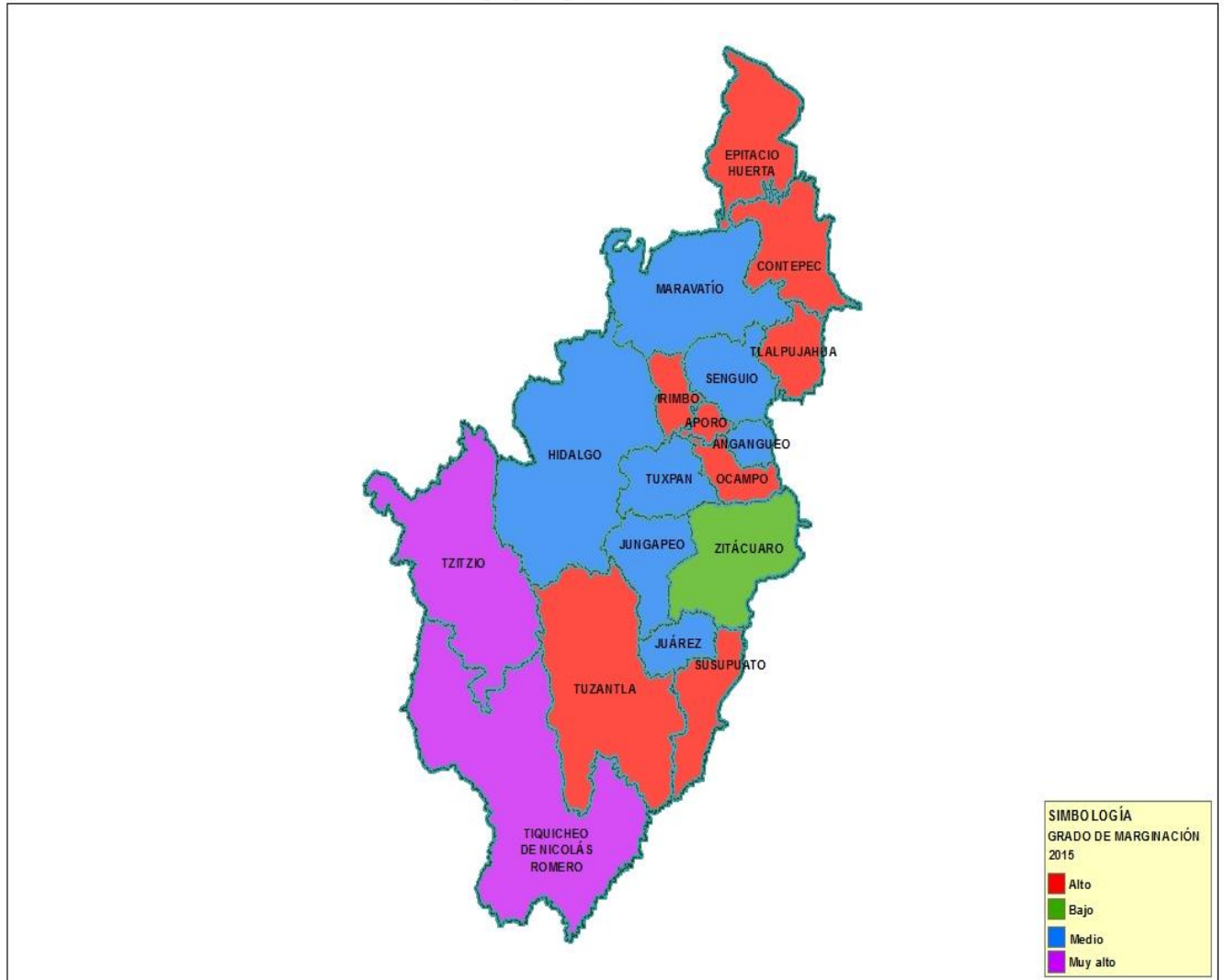
## ÍNDICE Y GRADO DE MARGINACIÓN 2000-2015

REGIÓN	2000		2005		2010		2015	
	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO	ÍNDICE	GRADO
Tuzantla	0.95	Alto	0.99	Alto	1.085	Muy alto	0.69	Alto
Tzitzio	1.5	Muy alto	1.59	Muy alto	1.593	Muy alto	1.34	Muy alto
Zitácuaro	-0.5	Medio	-0.5	Medio	-0.48	Medio	-0.6	Bajo

Fuente: Índice y Grado de Marginación, Consejo Estatal de Población, Michoacán.



## REGIÓN ORIENTE



## 10. INDICE DE REZAGO SOCIAL

Es una medida en la que un solo índice agrega variables de educación, acceso a servicios de salud, servicios básicos en la vivienda, calidad y espacios en la misma, y activos en el hogar. Es decir, proporciona el resumen de cuatro carencias sociales de la medición de pobreza del CONEVAL rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a los servicios básicos en la vivienda, la calidad y espacios de las mismas. el índice de rezago social se ubica entre medio y bajo rezago social.

### GRADO DE REZAGO SOCIAL 2000-2015

REGIÓN	2000	2005	2010	2015
Angangueo	Bajo	Medio	Medio	Medio
Aporo	Medio	Bajo	Medio	Medio
Contepec	Medio	Medio	Bajo	Medio
Epitacio Huerta	Alto	Medio	Medio	Bajo
Hidalgo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Irimbo	Medio	Bajo	Bajo	Bajo
Juárez	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Jungapeo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Maravatío	Medio	Bajo	Bajo	Medio
Ocampo	Alto	Alto	Alto	Alto
Senguio	Alto	Medio	Medio	Medio
Susupuato	Alto	Alto	Alto	Alto
Tiquicheo de Nicolás Romero	Alto	Alto	Alto	Alto
Tlalpujahua	Medio	Medio	Medio	Medio
Tuxpan	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Tuzantla	Alto	Medio	Medio	Medio
Tzitzio	Alto	Alto	Alto	Alto
Zitácuaro	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo

FUENTE: Estimaciones del CONEVAL con base en el XII Censo de Población y Vivienda 2000, II Conteo de Población y Vivienda 2005, Censo de Población y Vivienda 2010 y Encuesta Intercensal 2015.