

# CONSEJO PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE SINALOA (CODESIN). UNIDAD DE ANÁLISIS Y ESTADÍSTICA

Boletín N0. 49/2017.  
Culiacán, Sin. 31 de agosto del 2017

## REPORTE DE MEDICIÓN DE LA POBREZA EN SINALOA AL AÑO 2016.

### Conceptos:

- ✚ La **Ley General de Desarrollo Social (LGDS)** establece que el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) debe medir la pobreza de forma multidimensional tomando en cuenta por lo menos los siguientes indicadores: ingreso corriente per cápita, rezago educativo promedio en el hogar, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, acceso a los servicios básicos en la vivienda, acceso a la alimentación y el grado de cohesión social.
- ✚ Una persona se encuentra en **pobreza multidimensional** si no tiene garantizado el ejercicio de al menos uno de sus derechos para el desarrollo social, y si sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades.
- ✚ El **espacio de los derechos sociales** se compone de seis indicadores: el rezago educativo, el acceso a los servicios de salud, el acceso a la seguridad social, la calidad y espacios en la vivienda, los servicios básicos en la vivienda y el acceso a la alimentación.
- ✚ Para identificar a la población con carencia en el espacio del bienestar económico se utiliza el ingreso corriente, el cual se compara con una línea de pobreza que especifica la cantidad monetaria mínima que se requiere para que una persona satisfaga sus necesidades básicas. En esta dimensión se distinguen dos líneas de carencia: la **línea de bienestar económico (LBE)**, que mide el potencial del ingreso para satisfacer la totalidad de necesidades alimentarias y no alimentarias de las personas; y la **línea de bienestar económico mínimo (LBM)**, que permite determinar si el ingreso total de una persona es suficiente para adquirir los bienes de la canasta alimentaria
- ✚ Las mediciones realizadas en los ámbitos del bienestar y de los derechos generan un espacio bidimensional en el que se puede clasificar a toda la población del País. Ello permite identificar tanto a la población en situación de pobreza como a aquellos grupos de la población que no necesariamente son pobres, pero que tienen carencias, ya sea por ingreso o por carencias sociales, así como a quienes no son pobres ni vulnerables.
- ✚ La **población pobre multidimensional** es aquella que presenta carencias en ambos espacios.
- ✚ La **población vulnerable por carencias sociales** es aquella que, a pesar de tener un ingreso superior a la LBE, su índice de privación es mayor a uno, es decir, tiene una o más carencias sociales
- ✚ La **población vulnerable por ingresos** es la que tiene un ingreso menor de la LBE y que no tiene carencias sociales.

- ✿ Por último, está la **población sin carencias sociales y con un ingreso superior a la LBE**, es decir, quienes no son ni pobres multidimensionales ni vulnerables.
- ✿ Los pobres multidimensionales extremos son aquellas personas cuyo ingreso total es insuficiente para adquirir la canasta alimentaria y que, además, tienen tres o más carencias sociales. Los pobres moderados, de acuerdo con esta medida multidimensional, son las personas que, siendo pobres, no son pobres extremos

### **Evolución de la pobreza en Sinaloa:**

- ✿ De acuerdo con el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) en Sinaloa en el año 2016 los resultados de la medición multidimensional de pobreza, arrojaron que el, 30.8 por ciento de la población de Sinaloa estaba en situación de pobreza, lo que equivale a 929 mil 683 personas que tenían por lo menos una carencia social y un ingreso insuficiente para adquirir un conjunto de bienes alimentarios y no alimentarios considerados básicos (**ver cuadro 1**).
- ✿ En el año 2016, de la población total, el 2.9%, es decir, 87 mil 084 personas se encontraban en situación de pobreza extrema, la cual se define como una persona que presenta tres o más carencias y no tiene un ingreso suficiente para adquirir una canasta alimentaria; por otro lado, el 27.9% de la población, es decir 842 mil 599 personas estaban en pobreza moderada, que se define como aquella persona que estando en situación de pobreza no está en pobreza extrema.
- ✿ En el año 2016 en Sinaloa el 32.8 por ciento de la población, 991 mil 202 de personas era vulnerable por carencias sociales ya que tenía por lo menos una carencia en la dimensión de los derechos sociales aunque un ingreso superior a la LBE.
- ✿ La población vulnerable por ingreso, es decir, aquella que no tenía carencias sociales pero sí un ingreso insuficiente para adquirir la canasta completa (alimentaria y no alimentaria) fue de 7.4 por ciento, es decir, 223 mil 933 personas (**ver cuadro 1**).
- ✿ Por último, el porcentaje de población que, de acuerdo con la medición multidimensional, no era pobre ni vulnerable, fue de 28.9 por ciento de la población, es decir 872 mil 983 personas. (**Ver cuadro 1**).

### **Indicadores de carencia social**

- ✿ En Sinaloa en el año 2016, el porcentaje de la población que presentaba un rezago educativo fue de 15.8%, carencia por accesos a los servicios de salud 12.2%, a la seguridad social 44.7%, por calidad y espacios de vivienda 11.3%, acceso a servicios básicos en la vivienda 12.8% y carencia por acceso a la alimentación 22.7%.

### **Indicadores de bienestar**

- ✿ En Sinaloa, en el año 2016, la población con ingresos inferior a la línea de bienestar mínimo fue de 8.7%, este porcentaje de la población no tiene el ingreso suficiente para adquirir los bienes de la canasta alimentaria, por otra parte el porcentaje de la población con ingreso inferior a la línea de bienestar que mide el potencial del ingreso para satisfacer la totalidad de necesidades alimentarias y no alimentarias de las personas fue de 38.2%.

### **Comparativo de la pobreza en Sinaloa del año 2016 respecto al año 2014**

- ✿ En el comparativo bianual se puede se puede ver que el número de pobres en Sinaloa pasó de 1 millón 167 mil 066 personas en 2014 a 929 mil 683 personas en el año 2016, lo que representó una disminución de 237 mil 383 personas y significó que el porcentaje de la población en situación de pobreza pasara de 39.4% en el 2014 a 30.8% en el 2016, disminuyendo en 8.6 puntos porcentuales.
- ✿ La población en situación de pobreza moderada paso de 1 millón 011 mil 217 personas en el año 2014 a 842 mil 599 personas en el año 2016, lo que representó una disminución de 168 mil 618 personas, esto ocasionó que el porcentaje de la población en pobreza moderada pasara de 34.1% a 27.9%, disminuyendo en 6.2 puntos porcentuales. **(ver cuadro 1).**
- ✿ La población en Situación de pobreza extrema pasó de 155 mil 849 personas en el año 2014 a 87 mil 084 personas en el año 2016, lo que representó una disminución de 68 mil 765 personas, esto representó que la población en situación de pobreza extrema pasara de 5.3% a 2.9%, una disminución de 2.4 puntos porcentuales. **(ver cuadro 1).**
- ✿ La población vulnerable por carencias sociales pasó de 900 mil 251 personas en el año 2014 a 991 mil 202 personas en el año 2016, lo que representó un aumento de 90 mil 951 personas, esto provocó que el porcentaje de la población vulnerable por carencia sociales pasara de 30.4% a 32.8%, un aumento de 2.5 puntos porcentuales. **(ver cuadro 1).**
- ✿ La población vulnerable por ingresos pasó de 204 mil 577 personas en el año 2014 a 223 mil 933 personas en el año 2016, lo que representó un aumento de 19 mil 356 personas, esto provocó a que el porcentaje de personas vulnerables por ingreso pasara de 6.9% a 7.4%, un aumento de 0.5 porcentuales. **(ver cuadro 1).**
- ✿ Por último, la población no pobre y no vulnerable pasó de 692 mil 504 personas en el año 2014 a 872 mil 983 personas en el año 2016 lo que representó un aumento de 180 mil 479 personas y ocasionó que el porcentaje de la población que no es pobre pasara de 23.4% a 28.9%, un aumento de 5.6 puntos porcentuales. **(ver cuadro 1).**
- ✿ Para apreciar la evolución de los indicadores de privación social, carencia social y bienestar del 2016 respecto al 2010 ver cuadro 1.

### **Pobreza multidimensional por entidad federativa**

- ✿ Según la medición multidimensional de la pobreza, en el año 2016, en México, nueve entidades del país tenía una incidencia de pobreza multidimensional mayor de cincuenta por ciento, entre los estados con mayor proporción se encontraban Chiapas (77.1%); Oaxaca (70.4%); Guerrero (64.4%) y Veracruz (62.2%); Por otra parte las entidades con menor incidencia de pobreza multidimensional eran Nuevo León (24.2%); Baja California Sur (22.1%) y Baja California (22.2%).
- ✿ Sinaloa con un porcentaje de la población en situación de pobreza de 30.8% ocupó la posición diez de los estados con menos pobres del País. Fue el estado tuvo la mayor disminución de la población en situación de pobreza con un **-8.6%**(**ver gráfica 1 y cuadro3**).
- ✿ En el País, once entidades federativas presentan niveles mayores a 40 por ciento de población en pobreza multidimensional moderada, entre los estados con mayor proporción se encuentran Puebla (50.5%); Chiapas (49.0%) y Tlaxcala (48.2%). Por otra parte, las entidades con menor incidencia de pobreza multidimensional moderada son Nuevo León (13.6%); Baja California Sur (20.5%) y Baja California (21.1%). **(ver gráfica 1).**

- ✿ Sinaloa con un porcentaje de la población en situación de pobreza moderada de 27.9% ocupó la posición diez de los estados con menos pobres del país. (ver cuadro 3).
- ✿ En el país, cinco entidades federativas presentan niveles mayores a 10 por ciento de población en pobreza multidimensional extrema, entre los estados con mayor proporción se encuentran: Chiapas (28.1%), Oaxaca (26.9%) y Guerrero (23.0%). Por otra parte, las entidades con menor incidencia de pobreza multidimensional extrema son Nuevo León (0.6%); Baja California (1.1%) y Baja California Sur (1.6%). **(ver gráfica 1)**.
- ✿ Sinaloa con un porcentaje de la población en situación de pobreza extrema de 2.9% ocupó la posición doce de los estados con menos personas en pobreza extrema del país. **(ver gráfica 1)**.
- ✿ En el país en el año 2016, las entidades federativas donde se presentaban los porcentajes de población no pobre y no vulnerable fue en Nuevo León con 45.9%, Coahuila 37.2%, Distrito Federal 36.7% y Baja California Sur con 33.6%, mientras que las entidades con menos porcentaje de población no pobre y no vulnerable fue en Chiapas con 6.4%, Oaxaca 7.4% y Guerrero con 8.6%.
- ✿ Sinaloa con un porcentaje de la población que no es pobre ni vulnerable de 28.9% ocupó la posición diez por entidad federativa. **(ver gráfica 1)**.

Elaborado por la UNIDAD DE ANÁLISIS Y ESTADÍSTICA  
Consejo para el Desarrollo Económico de Sinaloa  
Dirección: Paseo Niños Héroes #78 PTE. Col. Centro, Culiacán Sinaloa,  
Para dudas sobre los datos o metodología utilizada favor de llamar al TEL: 667 7-12-82-32  
<http://sinaloaennumeros.com>

(Cuadro 1)

| Sinaloa: porcentaje, número de personas por indicador de pobreza, 2010-2016 |            |      |      |      |           |           |           |           |                                |           |
|---|------------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Indicadores   | Porcentaje |      |      |      | personas  |           |           |           | Variación 2016 respecto a 2014 |           |
|   | 2010       | 2012 | 2014 | 2016 | 2010      | 2012      | 2014      | 2016      | Porcentaje                     | Personas  |
| <b>Pobreza</b>  |            |      |      |      |           |           |           |           |                                |           |
| Población en situación de pobreza   | 36.7       | 36.3 | 39.4 | 30.8 | 1,048,643 | 1,055,577 | 1,167,066 | 929,683   | -8.6                           | - 237,383 |
| Población en situación de pobreza moderada                                  | 31.2       | 31.8 | 34.1 | 27.9 | 892,367   | 925,356   | 1,011,217 | 842,599   | -6.2                           | - 168,618 |
| Población en situación de pobreza extrema                                   | 5.5        | 4.5  | 5.3  | 2.9  | 156,276   | 130,221   | 155,849   | 87,084    | -2.4                           | - 68,765  |
| Población vulnerable por carencias sociales                                 | 33.3       | 33.5 | 30.4 | 32.8 | 953,334   | 976,405   | 900,251   | 991,202   | 2.5                            | 90,951    |
| Población vulnerable por ingresos   | 7.7        | 6.4  | 6.9  | 7.4  | 219,811   | 185,642   | 204,577   | 223,933   | 0.5                            | 19,356    |
| Población no pobre y no vulnerable  | 22.3       | 23.8 | 23.4 | 28.9 | 637,989   | 693,480   | 692,504   | 872,983   | 5.6                            | 180,479   |
| <b>Privación social</b>   |            |      |      |      |           |           |           |           |                                |           |
| Población con al menos una carencia social                                  | 70.0       | 69.8 | 69.7 | 63.7 | 2,001,977 | 2,031,982 | 2,067,317 | 1,920,885 | -6.1                           | - 146,432 |
| Población con al menos tres carencias sociales                              | 19.0       | 18.5 | 19.7 | 14.3 | 542,015   | 539,908   | 583,582   | 431,522   | -5.4                           | - 152,060 |
| <b>Indicadores de carencia social</b>                                       |            |      |      |      |           |           |           |           |                                |           |
| Rezago educativo  | 19.3       | 18.4 | 19.1 | 15.8 | 553,173   | 536,032   | 566,121   | 477,693   | -3.3                           | - 88,428  |
| Carencia por acceso a los servicios de salud                                | 21.4       | 16.6 | 15.2 | 12.2 | 610,606   | 482,326   | 450,457   | 368,471   | -3.0                           | - 81,986  |
| Carencia por acceso a la seguridad social                                   | 53.6       | 52.7 | 49.3 | 44.7 | 1,533,123 | 1,534,168 | 1,462,474 | 1,349,197 | -4.6                           | - 113,277 |
| Carencia por calidad y espacios en la vivienda                              | 8.5        | 10.1 | 10.8 | 11.3 | 242,034   | 293,905   | 319,458   | 340,093   | 0.5                            | 20,635    |
| Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda                  | 15.7       | 16.1 | 18.0 | 12.8 | 448,335   | 467,426   | 532,865   | 385,858   | -5.2                           | - 147,007 |
| Carencia por acceso a la alimentación                                       | 24.5       | 25.9 | 29.6 | 22.7 | 701,212   | 753,010   | 878,548   | 686,241   | -6.9                           | - 192,307 |
| <b>Bienestar</b>  |            |      |      |      |           |           |           |           |                                |           |
| Población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo               | 14.2       | 13.4 | 13.5 | 8.7  | 405,435   | 389,665   | 399,196   | 263,099   | -4.7                           | - 136,097 |
| Población con ingreso inferior a la línea de bienestar                      | 44.4       | 42.6 | 46.3 | 38.2 | 1,268,454 | 1,241,219 | 1,371,643 | 1,153,616 | -8.0                           | - 218,027 |

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, 2012, 2014 y el MEC 2016 del MCS-ENIGH.

(Cuadro 2)

| México: porcentaje y número de personas por indicador de pobreza, 2010-2016 |            |      |      |      |            |            |            |            |                                |             |
|---|------------|------|------|------|------------|------------|------------|------------|--------------------------------|-------------|
| Indicadores   | Porcentaje |      |      |      | personas   |            |            |            | Variación 2016 respecto a 2014 |             |
|   | 2010       | 2012 | 2014 | 2016 | 2010       | 2012       | 2014       | 2016       | Porcentaje                     | Personas    |
| <b>Pobreza</b>  |            |      |      |      |            |            |            |            |                                |             |
| Población en situación de pobreza   | 46.1       | 45.5 | 46.2 | 43.6 | 52,813,020 | 53,349,902 | 55,341,556 | 53,418,151 | -2.6                           | - 1,923,405 |
| Población en situación de pobreza moderada                                  | 34.8       | 35.7 | 36.6 | 35.9 | 39,848,330 | 41,820,952 | 43,899,253 | 44,042,570 | -0.7                           | - 143,317   |
| Población en situación de pobreza extrema                                   | 11.3       | 9.8  | 9.5  | 7.6  | 12,964,690 | 11,528,950 | 11,442,303 | 9,375,581  | -1.9                           | - 2,066,722 |
| Población vulnerable por carencias sociales                                 | 28.1       | 28.6 | 26.3 | 26.8 | 32,137,079 | 33,516,693 | 31,475,560 | 32,860,754 | 0.5                            | 1,385,194   |
| Población vulnerable por ingresos   | 5.9        | 6.2  | 7.1  | 7.0  | 6,745,017  | 7,228,628  | 8,475,777  | 8,605,022  | -0.1                           | - 129,245   |
| Población no pobre y no vulnerable  | 19.9       | 19.8 | 20.5 | 22.6 | 22,844,157 | 23,210,928 | 24,578,250 | 27,752,767 | 2.1                            | 3,174,517   |
| <b>Privación social</b>   |            |      |      |      |            |            |            |            |                                |             |
| Población con al menos una carencia social                                  | 74.2       | 74.1 | 72.4 | 70.4 | 84,950,099 | 86,866,595 | 86,817,116 | 86,278,905 | -2.1                           | - 538,211   |
| Población con al menos tres carencias sociales                              | 28.2       | 23.9 | 22.1 | 18.7 | 32,350,479 | 28,082,833 | 26,515,931 | 22,954,441 | -3.4                           | - 3,561,490 |
| <b>Indicadores de carencia social</b>                                       |            |      |      |      |            |            |            |            |                                |             |
| Rezago educativo  | 20.7       | 19.2 | 18.7 | 17.4 | 23,671,505 | 22,568,393 | 22,367,838 | 21,323,403 | -1.3                           | - 1,044,435 |
| Carencia por acceso a los servicios de salud                                | 29.2       | 21.5 | 18.2 | 15.5 | 33,477,762 | 25,268,388 | 21,765,103 | 19,057,696 | -2.6                           | - 2,707,407 |
| Carencia por acceso a la seguridad social                                   | 60.7       | 61.2 | 58.5 | 55.8 | 69,571,109 | 71,832,181 | 70,091,496 | 68,430,692 | -2.7                           | - 1,660,804 |
| Carencia por calidad y espacios en la vivienda                              | 15.2       | 13.6 | 12.3 | 12.0 | 17,381,744 | 15,896,038 | 14,763,886 | 14,776,209 | -0.3                           | - 12,323    |
| Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda                  | 22.9       | 21.2 | 21.2 | 19.3 | 26,263,254 | 24,881,405 | 25,433,363 | 23,680,419 | -1.9                           | - 1,752,944 |
| Carencia por acceso a la alimentación                                       | 24.8       | 23.3 | 23.4 | 20.1 | 28,439,754 | 27,352,215 | 27,990,796 | 24,594,110 | -3.3                           | - 3,396,686 |
| <b>Bienestar</b>  |            |      |      |      |            |            |            |            |                                |             |
| Población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo               | 19.4       | 20.0 | 20.6 | 17.5 | 22,224,668 | 23,514,885 | 24,636,773 | 21,412,350 | -3.1                           | - 3,224,423 |
| Población con ingreso inferior a la línea de bienestar                      | 52.0       | 51.6 | 53.2 | 50.6 | 59,558,037 | 60,578,530 | 63,817,333 | 62,023,173 | -2.7                           | - 1,794,160 |

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, 2012, 2014 y el MEC 2016 del MCS-ENIGH.

(Cuadro 3)

| Variación de la población en situación de pobreza por entidad federativa al año 2016. |      |      |                     |        |
|---|------|------|---------------------|--------|
| Edos  | 2014 | 2016 | Edos.               | Var. % |
| Aguascalientes  | 28.2 | 6.5  | Veracruz            | 4.2    |
| Baja California   | 22.2 | 6.4  | Oaxaca              | 3.7    |
| Baja California Sur   | 22.1 | 8.1  | Tabasco             | 1.3    |
| Campeche  | 43.8 | 0.2  | Chiapas             | 0.9    |
| Coahuila  | 24.8 | 5.4  | Campeche            | 0.2    |
| Colima  | 33.6 | 0.7  | Colima              | - 0.7  |
| Chiapas   | 77.1 | 0.9  | Distrito Federal    | - 0.8  |
| Chihuahua   | 30.6 | 3.8  | Guerrero            | - 0.8  |
| Distrito Federal  | 27.6 | 0.8  | Sonora              | - 1.5  |
| Durango   | 36.0 | 7.5  | México              | - 1.7  |
| Guanajuato  | 42.4 | 4.2  | Nacional            | - 2.6  |
| Guerrero  | 64.4 | 0.8  | Morelos             | - 2.7  |
| Hidalgo   | 50.6 | 3.7  | Nayarit             | - 3.0  |
| Jalisco   | 31.8 | 3.6  | Querétaro           | - 3.1  |
| México  | 47.9 | 1.7  | Zacatecas           | - 3.3  |
| Michoacán   | 55.3 | 3.9  | Jalisco             | - 3.6  |
| Morelos   | 49.5 | 2.7  | San Luis Potosí     | - 3.6  |
| Nayarit   | 37.5 | 3.0  | Hidalgo             | - 3.7  |
| Nuevo León  | 14.2 | 6.1  | Chihuahua           | - 3.8  |
| Oaxaca  | 70.4 | 3.7  | Michoacán           | - 3.9  |
| Puebla  | 59.4 | 5.1  | Yucatán             | - 4.0  |
| Querétaro   | 31.1 | 3.1  | Guanajuato          | - 4.2  |
| Quintana Roo  | 28.8 | 7.0  | Tlaxcala            | - 5.0  |
| San Luis Potosí   | 45.5 | 3.6  | Puebla              | - 5.1  |
| Sinaloa   | 30.8 | 8.6  | Coahuila            | - 5.4  |
| Sonora  | 27.9 | 1.5  | Tamaulipas          | - 5.8  |
| Tabasco   | 50.9 | 1.3  | Nuevo León          | - 6.1  |
| Tamaulipas  | 32.2 | 5.8  | Baja California     | - 6.4  |
| Tlaxcala  | 53.9 | 5.0  | Aguascalientes      | - 6.5  |
| Veracruz  | 62.2 | 4.2  | Quintana Roo        | - 7.0  |
| Yucatán   | 41.9 | 4.0  | Durango             | - 7.5  |
| Zacatecas   | 49.0 | 3.3  | Baja California Sur | - 8.1  |
| Nacional  | 43.6 | 2.6  | Sinaloa             | - 8.6  |

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, 2012, 2014 y el MEC 2016 del MCS-ENIGH.

(Gráfica 1)

