

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

Boletín N0. 52/2016.  
Culiacán, Sin. 17 de noviembre de 2016.

## REPORTE DE LA DEUDA PÚBLICA DEL ESTADO Y MUNICIPIOS EN SINALOA AL TERCER TRIMESTRE DEL 2016.

### Las obligaciones financieras del Estado y municipios en Sinaloa

- De acuerdo con la Secretaria de Hacienda y Crédito Público en el tercer trimestre del 2016 la deuda total del Estado y municipios de Sinaloa era de 7 mil 394 millones de pesos (MDP), -214 MDP menos que en el año 2015 que fue de 7 mil 607 MDP, esto significó una disminución de 2.81%.
- Al tercer trimestre del 2016, las obligaciones financieras del Estado y municipios representaban el 1.94% del PIB estatal, el 45.92% de las participaciones federales que recibe Sinaloa, el plazo promedio de las obligaciones financieras es de 14.4 años y el costo financiero promedio ponderado es de 5.77%.
- De los 7 mil 394 MDP de deuda del Estado y municipios en Sinaloa al tercer trimestre del 2016, el gobierno del Estado concentra 4 mil 672 MDP, representa el 63.19% del total; los organismos estatales tienen 898 MDP, el 12.15%; los gobiernos municipales 1 mil 527 MDP, el 20.66%; y por último los organismos municipales tienen una deuda de 296 MDP que representa el 4.00%.
- En el análisis anualizado del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015 de las obligaciones financieras del Estado y municipios en Sinaloa, por tipo de deudor se observa que el gobierno del Estado disminuyó su deuda en 150 MDP, esto representó una reducción del (-3.28%); los organismos estatales disminuyeron su deuda en 62 MDP, (el -6.43%) y los organismos municipales en -9 MDP, el (-2.98%); en contrasentido, los gobiernos municipales la aumentaron en 15 MDP, (el 1.02%). (Ver cuadro 1).
- De los 7 mil 394 MDP de deuda del Estado y municipios en Sinaloa al tercer trimestre del 2016, la banca comercial es acreedor de 5 mil 547 MDP, que representa el 75.03% del total; la banca de desarrollo es acreedor de 1 mil 050 MDP, el 14.20% y otros tiene 796 MDP, el 10.77%.
- En el análisis anualizado del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015 se observa que las obligaciones financieras del Estado y municipios en Sinaloa que tiene como acreedor a la Banca Comercial disminuyeron en 80 MDP, que representó una disminución del 1.41%, la Banca de Desarrollo disminuyó en 134 MDP, el -11.33%. (Ver cuadro 2).
- De los 1 mil 527 MDP de obligaciones financieras que tienen los municipios de Sinaloa al tercer trimestre del 2016, seis municipios concentran el 96.91% del total, los municipios más endeudados son: Culiacán con 765 MDP, que representa el 50.13% del total; Guasave con 320 MDP, el 20.96%; Mazatlán con 248 MDP, el 16.28%; Ahome con 74 MDP, el 4.85%; Navolato con 39 MDP, el 2.56% y Salvador Alvarado con 32 MDP, el 2.12% del total. (Ver cuadro 5 y 6).

- ✚ En el análisis anualizado del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015 de las obligaciones financieras de los municipios en Sinaloa, se observa que en total aumentó en 15.5 MDP, lo que representó un crecimiento anual del 1.02%; del total de municipios el que aumentó sus obligaciones financieras fue Guasave con 88.7 MDP, que representó un crecimiento del 38.33% mientras que los municipios que tuvieron una reducción más fuertes de sus deudas fueron Culiacán con -32.8 MDP, el -4.11%, Mazatlán con -16.8 MDP, el -6.32% y Navolato con -7.6 MDP, el -16.21%
- ✚ Para apreciar el comportamiento de la deuda de los municipios de Sinaloa del año 2007 al año 2016 ver cuadro 6.

### **Las obligaciones financieras totales de Estados y municipios por entidad federativa.**

- ✚ De los 535 mil 276 MDP de obligaciones financieras de estados y municipios a nivel nacional al tercer trimestre del 2016, las entidades donde se concentra la deuda son: El Distrito Federal con 67 mil 211 MDP, el 12.56%; Nuevo León con 63 mil 156 MDP, el 11.80% y Chihuahua con 47 mil 809 MDP, el 8.93%. **(Ver cuadro 7)**
- ✚ Sinaloa con una deuda de 7 mil 394 MDP representa el 1.38% del total ocupando la posición diecisiete.
- ✚ En Sinaloa al tercer trimestre del año 2016 la deuda total del Estado y municipios representa el 45.92% de las participaciones federales que recibe ocupando el lugar veintiuno, el total de la deuda como porcentaje del PIB representa el 1.94% ocupando el lugar veinte y Sinaloa tiene un costo promedio ponderado de su deuda de 5.8% ocupando el lugar veinticinco.
- ✚ En el análisis anualizado del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015, los estados que tuvieron los aumentos más fuertes en sus obligaciones financieras fueron; Chihuahua con 6 mil 500 MDP que representó un crecimiento de (15.73%); Veracruz con 3 mil 654 MDP, el (8.85%); y, México con 3 mil 091 MDP, el (7.99%); Sinaloa con una disminución en sus obligaciones financieras de -214 MDP, el (-2.81%) ocupó la posición veintidós por entidad federativa. **(Ver cuadro 8).**

Elaborado por la Unidad de Análisis y Estadística  
 Consejo para el Desarrollo Económico de Sinaloa  
 Dirección: Paseo Niños Héroe #78 PTE. Col. Centro Culiacán Sinaloa,  
 Para dudas sobre los datos o metodología utilizada favor de llamar al TEL: 667-712-82-32  
<http://sinaloaenumeros.com>

### **Anexo Estadístico**

(Cuadro 1)

Sinaloa: Obligaciones Financieras del Estado y municipios por tipo de deudor , en millones de pesos al tercer trimestre de c/ año														
Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	diferencia del año 2016 respecto a 2015 en MDP	Tasa de crecimiento (%)
Total	4,171	3,679	4,517	4,485	4,687	4,838	5,837	7,794	7,593	7,607	7,394	100	- 214	- 2.81
Gobierno de la Entidad Federativa	2,357	2,370	2,370	2,370	2,620	3,416	3,696	5,092	4,987	4,831	4,672	63.19	- 158	- 3.28
Organismos Estatales	418	405	394	377	348	318	1,087	1,050	1,013	960	898	12.15	- 62	- 6.43
Gobierno Municipal	577	92	948	938	920	1,102	1,054	1,652	1,582	1,512	1,527	20.66	15	1.02
Organismos Municipales no registrada	24	16	9	4	3	2	1	0	-	305	296	4.00	- 9	- 2.98
Obligaciones financieras del Estado y Municipios como porcentaje del PIB estatal	2.50	2.00	1.90	2.00	1.80	1.76	1.94	2.37	2.15	2.04	1.94	-	0.10	- 5.11
Relación entre las obligaciones financieras y las participaciones en ingresos federales	59.30	46.90	46.20	43.20	41.90	38.70	45.27	57.61	53.13	51.59	45.92	-	6	- 10.99
Plazo promedio de vencimiento ponderado por el monto de las obligaciones (años)	10.8	24.5	22.7	21.8	20.6	19.4	20.0	17.1	16.2	14.7	14.4	-	0.34	- 2.28
Costo promedio ponderado	0.00%	1.19%	9.50%	5.70%	5.80%	5.63%	7.49%	4.89%	4.10%	4.22%	5.77%	-	0.02	36.98

Elaborado por la Unidad de Estadística y Analisis  
Fuente: SHCP

(Cuadro 2)

Sinaloa: Obligaciones Financieras del Estado y municipios por tipo de acreedor , en millones de pesos al tercer trimestre de c/ año					
Concepto	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	diferencia del año 2016 respecto a 2015 en MDP	Tasa de crecimiento (%)
Total	7,607	7,394	100.00	- 214	- 2.81
Banca Comercial	5,627	5,547	75.03	- 80	- 1.41
Banca de Desarrollo	1,184	1,050	14.20	- 134	- 11.33
Fideicomisos	-	-	-	-	-
Otros	796	796	10.77	-	-
Emisiones Bursátiles	-	-	-	-	-

Elaborado por la Unidad de Estadística y Analisis  
Fuente: SHCP

(Cuadro 3)

México: Obligaciones Financieras del Estado y municipios por tipo de deudor , en millones de pesos al tercer trimestre de c/ año					
Concepto	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	diferencia del año 2016 respecto a 2015 en MDP	Tasa de crecimiento (%)
Total	515,758	535,276	100.00	19,518	3.78
Gobierno de la Entidad Federativa	429,240	451,504	84.35	22,265	5.19
Organismos Estatales	31,897	32,567	6.08	670	2.10
Gobierno Municipal	48,250	45,300	8.46	- 2,950	- 6.11
Organismos Municipales	6,372	5,905	1.10	- 467	- 7.32

Elaborado por la Unidad de Estadística y Analisis  
Fuente: SHCP

(Cuadro 4)

<b>México: Obligaciones Financieras del Estado y municipios por tipo de acreedor , en millones de pesos al tercer trimestre de c/ año</b>					
Concepto	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	diferencia del año 2016 respecto a 2015 en MDP	Tasa de crecimiento (%)
<b>Total</b>	515,758	535,276	<b>100.00</b>	<b>19,518</b>	<b>3.78</b>
Banca Comercial	299,156	321,412	<b>60.05</b>	<b>22,256</b>	<b>7.44</b>
<b>Banca de Desarrollo</b>	116,170	117,182	<b>21.89</b>	<b>1,013</b>	<b>0.87</b>
<b>Fideicomisos</b>	-	-	-	-	-
<b>Emisiones Bursátiles</b>	87,645	84,154	<b>15.72</b>	<b>-3,491</b>	<b>-3.98</b>
<b>Otros</b>	12,788	12,528	<b>2.34</b>	<b>-259</b>	<b>-2.03</b>

Elaborado por la Unidad de Estadística y Analisis  
Fuente: SHCP

(Cuadro 5)

Obligaciones financieras de los municipios de Sinaloa al tercer trimestre del 2016				Variación de la deuda de los municipios de Sinaloa del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015, en millones de pesos					
Posición	Municipio	Millones de pesos	Distribución porcentual	Posición	Municipio	Millones de pesos	Posición	Municipio	tasa de crecimiento anual
-	Sinaloa	1,527.3	100	1	Guasave	88.7	1	Guasave	38.33
1	Culiacán	765.7	50.13	-	Sinaloa	15.5	-	Sinaloa	1.02
2	Guasave	320.1	20.96	2	Cosala	- 0.1	2	Culiacán	- 4.11
3	Mazatlán	248.7	16.28	3	Elota	- 0.3	3	Ahome	- 4.72
4	Ahome	74.0	4.85	4	Escuinapa	- 0.4	4	Cosala	- 4.77
5	Navolato	39.1	2.56	5	Choix	- 0.5	5	Elota	- 4.77
6	Salvador Alvarado	32.4	2.12	6	Rosario	- 1.1	6	Choix	- 4.77
7	Sinaloa de Leyva	15.2	1.00	7	Mocorito	- 1.3	7	Salvador Alvarado	- 4.77
8	Choix	9.3	0.61	8	Salvador Alvarado	- 1.6	8	Mazatlán	- 6.32
9	Mocorito	6.9	0.45	9	Sinaloa de Leyva	- 2.3	9	Escuinapa	- 8.10
10	Elota	6.5	0.42	10	Ahome	- 3.7	10	Sinaloa de Leyva	- 13.27
11	Escuinapa	4.5	0.29	11	El fuerte	- 4.9	11	Mocorito	- 15.44
12	El fuerte	3.3	0.22	12	Navolato	- 7.6	12	Navolato	- 16.21
13	Cosala	1.5	0.10	13	Mazatlán	- 16.8	13	El fuerte	- 59.65
14	Rosario	-	-	14	Culiacán	- 32.8	14	Rosario	- 100.00

Fuente. SHCP  
Elaborado por la Unidad de Estadística y Analisis

(Cuadro 6)

Sinaloa: Obligaciones Financieras de los municipios con la banca comercial, de desarrollo y emisiones bursátiles al tercer trimestre de c/año												
Municipio	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Diferencia entre el año 2016 y 2015	Tasa de crecimiento del 2016 respecto al 2015
Sinaloa	92.2	948.3	938.2	920.0	1,101.9	1,053.5	1,651.9	1,592.3	1,511.8	1,527.3	15.46	1.02
Ahome	2.2	93.1	91.8	90.6	88.3	85.9	83.2	80.2	77.7	74.0	-	3.67
Angostura	-	2.3	1.6	0.9	0.2	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	2.6	2.2	1.9	1.6	1.2	0.9	0.5	0.1	-	-	-	-
Choix	-	11.5	11.5	11.4	11.1	10.8	10.4	10.1	9.7	9.3	-	0.46
Concordia	3.6	3.1	2.6	2.1	1.6	1.1	0.6	0.1	-	-	-	-
Cosalá	-	1.9	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	-	0.08
Culiacán	51.1	398.8	398.9	395.2	385.5	374.6	845.1	821.0	798.5	765.7	-	32.79
El Fuerte	0.1	5.1	4.4	3.9	3.3	2.7	18.2	13.2	8.3	3.3	-	4.94
Elota	-	8.0	8.0	8.0	7.8	7.5	7.3	7.0	6.8	6.5	-	0.33
Escuinapa	-	5.5	5.5	5.4	6.2	5.9	5.6	5.2	4.9	4.5	-	0.40
Guasave	0.3	109.9	109.8	108.9	152.4	194.3	251.2	254.4	231.4	320.1	-	88.71
Mazatlán	18.9	185.4	171.1	168.3	322.5	257.0	293.9	279.0	265.5	248.7	-	16.77
Mocorito	-	16.0	15.0	14.0	12.8	11.7	10.5	9.3	8.1	6.9	-	1.26
Navolato	9.5	42.1	39.8	37.4	34.8	32.1	61.5	54.0	46.7	39.1	-	7.56
Rosario	4.0	3.5	2.9	2.3	7.3	5.6	3.9	2.2	1.1	-	-	1.05
Salvador Alvara	-	40.2	40.2	39.8	38.8	37.7	36.5	35.2	34.1	32.4	-	1.63
San Ignacio	-	2.3	1.3	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	17.5	30.0	28.2	26.1	24.0	21.9	19.7	17.6	15.2	-	2.33

Fuente: SHCP

(Cuadro 7)

Total de obligaciones financieras de Estados y municipios al tercer trimestre del 2016 y distribución porcentual				Relación entre las obligaciones financieras totales de los Estados y municipios y las participaciones en ingresos federales por Entidad Federativa, al tercer trimestre del año 2016			Relación entre las obligaciones financieras totales de los Estados y municipios y el PIB por Entidad Federativa, al tercer trimestre del año 2016			Costo promedio ponderado de las obligaciones financieras de Estados y municipios por Entidad Federativa, al tercer trimestre del año 2016		
Posición	Entidad federativa	Millones de pesos	Distribución porcentual	Posición	Entidad federativa	Porcentaje	Posición	Entidad federativa	Porcentaje	Posición	Entidad federativa	Porcentaje
-	<b>T O T A L</b>	<b>535,276</b>	<b>100</b>	1	Quintana Roo	249.02	1	Chihuahua	9.44	1	Tlaxcala	9.3%
1	Distrito Federal	67,211	12.56	2	Chihuahua	240.72	2	Quintana Roo	8.04	2	Quintana Roo	8.2%
2	Nuevo León	63,156	11.80	3	Coahuila	234.68	3	Coahuila	6.14	3	Veracruz	7.7%
3	Chihuahua	47,809	8.93	4	Nuevo León	210.01	4	Chiapas	5.60	4	Jalisco	7.0%
4	Veracruz	44,941	8.40	5	Sonora	132.71	5	Nayarit	5.13	5	Nayarit	6.9%
5	México	41,779	7.81	6	Veracruz	122.20	6	Nuevo León	4.83	6	Chihuahua	6.7%
6	Coahuila	37,343	6.98	7	Baja California	96.88	7	Michoacán	4.69	7	Nuevo León	6.6%
7	Sonora	24,901	4.65	8	Nayarit	95.10	8	Sonora	4.69	8	Guerrero	6.6%
8	Jalisco	24,458	4.57	9	Michoacán	95.05	9	Veracruz	4.67	-	<b>T O T A L</b>	<b>6.5%</b>
9	Quintana Roo	22,320	4.17	10	Distrito Federal	91.82	10	Zacatecas	3.86	9	Colima	6.4%
10	Michoacán	20,189	3.77	11	Zacatecas	87.13	11	Oaxaca	3.70	10	Coahuila	6.3%
11	Chiapas	18,481	3.45	12	Durango	83.03	12	Baja California	3.49	11	Distrito Federal	6.2%
12	Baja California	18,081	3.38	-	<b>T O T A L</b>	<b>81.41</b>	13	Durango	3.30	12	Aguascalientes	6.2%
13	Tamaulipas	13,497	2.52	13	Chiapas	70.70	14	Colima	3.01	13	Baja California	6.2%
14	Oaxaca	10,757	2.01	14	Colima	69.42	-	<b>T O T A L</b>	<b>2.93</b>	14	Zacatecas	6.2%
15	Puebla	8,363	1.56	15	Tamaulipas	64.90	15	México	2.47	15	Oaxaca	6.1%
16	Zacatecas	7,835	1.46	16	Oaxaca	62.25	16	Tamaulipas	2.44	16	Chiapas	6.1%
17	<b>Sinaloa</b>	<b>7,394</b>	<b>1.38</b>	17	Jalisco	57.01	17	Morelos	2.30	17	Tamaulipas	6.1%
18	Durango	7,362	1.38	18	Morelos	54.08	18	Distrito Federal	2.21	18	Michoacán	6.1%
19	Guanajuato	7,220	1.35	19	Baja California Sur	53.40	19	Jalisco	2.11	19	Sonora	6.0%
20	Nayarit	6,189	1.16	20	México	49.32	20	<b>Sinaloa</b>	<b>1.94</b>	20	Baja California Sur	5.9%
21	Hidalgo	5,670	1.06	21	<b>Sinaloa</b>	<b>45.92</b>	21	Hidalgo	1.89	21	Campeche	5.9%
22	Morelos	4,928	0.92	22	Hidalgo	44.32	22	Baja California Sur	1.67	22	México	5.9%
23	Tabasco	4,734	0.88	23	Aguascalientes	38.90	23	Puebla	1.44	23	Morelos	5.9%
24	San Luis Potosí	4,218	0.79	24	San Luis Potosí	32.41	24	Aguascalientes	1.42	24	Durango	5.8%
25	Colima	3,204	0.60	25	Puebla	29.16	25	San Luis Potosí	1.20	25	<b>Sinaloa</b>	<b>5.8%</b>
26	Aguascalientes	2,899	0.54	26	Guanajuato	25.70	26	Guanajuato	1.01	26	Tabasco	5.7%
27	Guerrero	2,723	0.51	27	Tabasco	22.20	27	Guerrero	1.00	27	Yucatán	5.6%
28	Yucatán	2,326	0.43	28	Yucatán	20.62	28	Yucatán	0.86	28	Guanajuato	5.6%
29	Baja California Sur	2,285	0.43	29	Campeche	19.24	29	Tabasco	0.79	29	Hidalgo	5.4%
30	Querétaro	1,530	0.29	30	Guerrero	17.84	30	Querétaro	0.41	30	Querétaro	5.4%
31	Campeche	1,464	0.27	31	Querétaro	13.30	31	Campeche	0.17	31	Puebla	5.3%
32	Tlaxcala	8	0.00	32	Tlaxcala	0.11	32	Tlaxcala	0.01	32	San Luis Potosí	5.3%

Fuente: SHCP

Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis

**Variación de las obligaciones totales de Estados y municipios del tercer trimestre del 2016 respecto al tercer trimestre del 2015, en millones de pesos y tasa de crecimiento anual**

Posición	Entidad federativa	Millones de pesos	Posición	Entidad federativa	tasa de crecimiento anual
-	<b>T O T A L</b>	<b>19,518</b>	1	Durango	29.92
1	Chihuahua	6,500	2	Colima	20.87
2	Veracruz	3,654	3	Chihuahua	15.73
3	México	3,091	4	Michoacán	14.88
4	Sonora	3,048	5	Sonora	13.95
5	Michoacán	2,615	6	Veracruz	8.85
6	Durango	1,695	7	Tabasco	8.05
7	Baja California	803	8	México	7.99
8	Colima	553	9	Baja California	4.65
9	Tamaulipas	516	10	Tamaulipas	3.97
10	Tabasco	353	-	<b>T O T A L</b>	<b>3.78</b>
11	Quintana Roo	336	11	Zacatecas	2.66
12	Zacatecas	203	12	Quintana Roo	1.53
13	Nuevo León	128	13	Coahuila	0.27
14	Coahuila	101	14	Nuevo León	0.20
15	Tlaxcala -	33	15	Distrito Federal -	0.56
16	San Luis Potosí -	37	16	Guanajuato -	0.61
17	Baja California Sur -	38	17	San Luis Potosí -	0.88
18	Guanajuato -	44	18	Baja California Sur -	1.65
19	Yucatán -	68	19	Hidalgo -	1.71
20	Campeche -	98	20	Nayarit -	1.83
21	Hidalgo -	99	21	Chiapas -	1.88
22	Nayarit -	115	<b>22</b>	<b>Sinaloa</b> -	<b>2.81</b>
23	Guerrero -	141	23	Yucatán -	2.84
24	Querétaro -	156	24	Puebla -	3.22
<b>25</b>	<b>Sinaloa</b> -	<b>214</b>	25	Jalisco -	3.33
26	Aguascalientes -	248	26	Oaxaca -	4.68
27	Puebla -	279	27	Guerrero -	4.91
28	Chiapas -	354	28	Campeche -	6.30
29	Distrito Federal -	381	29	Morelos -	7.54
30	Morelos -	402	30	Aguascalientes -	7.89
31	Oaxaca -	528	31	Querétaro -	9.24
32	Jalisco -	843	32	Tlaxcala -	81.10

Fuente: SHCP

Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis