

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

Boletín N0. 16/2017.
Culiacán, Sin. 28 de febrero de 2017.

REPORTE DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN SINALOA POR ACTIVIDAD ECONOMICA, INSTRUCCIÓN, EDAD Y REMUNERACIÓN AL CUARTO TRIMESTRE DEL 2016.

Resumen:

- De acuerdo con el INEGI, en el IV trimestre del año 2016 la población total de Sinaloa era de 3 millones 019 mil 438 personas de las cuales 1 millón 381 mil 104 personas constituían la Población Económicamente Activa (PEA). Del total de la PEA, 1 millón 342 mil 363 personas, el 97.19%, se encontraban ocupadas y 38 mil 741 personas se encontraban desocupadas, el 2.81%.
- De 1 millón 342 mil 363 personas que se encontraban ocupadas, el 7.48% se encontraban sub ocupadas, el 67.84% contaban con trabajo asalariado y el 26.03% estaba ocupada en el sector informal. (Ver cuadro 1).

Población ocupada por actividad económica

- De 1 millón 342 mil 363 personas que se encontraban ocupadas en el cuarto trimestre del año 2016 en Sinaloa, en actividades agropecuarias estaban ocupadas 237 mil 484 personas que representan el 17.69% del total; en las actividades industriales estaban ocupadas 255 mil 799, el 19.06%; y, en las actividades relacionadas con comercio y servicios había 839 mil 923 personas ocupadas, el 62.57%. (Ver cuadro 2).

Población ocupada por instrucción

- De 1 millón 342 mil 363 personas que se encontraban ocupadas en el cuarto trimestre del año 2016 en Sinaloa, 161 mil 070 personas, el 12% tenían estudios de primaria incompleta; 251 mil 811 personas, el 19% tenían primaria completa; 376 mil 201 personas, el 28% contaban con estudios de secundaria; 552 mil 173 personas, el 41% tenían estudios de media superior y superior. (Ver grafica 1).

Población ocupada por edad

- De 1 millón 342 mil 363 personas que se encontraban ocupadas en el cuarto trimestre del año 2016 en Sinaloa, 311 mil 486 personas, el 23.20% tenían de 30 a 39 años; 284 mil 803 personas, el 21.22% tenían de 40 a 49 años; 318 mil 737 personas, el 23.74% tenían de 20 a 29 años; 213 mil 667 personas, el 15.92% tenían de 50 a 59 años; 127 mil 534 personas, el 9.50% tenían 60 años y más; y, por ultimo 85 mil 600 personas, el 6.38% tenían de 15 a 19 años. (Ver grafica 1).

Población ocupada por remuneración

- De 1 millón 342 mil 363 personas ocupadas en el cuarto trimestre del 2016, 138 mil 456 personas (10.31%) tenían ingresos hasta 1 salario mínimo diario (SMD), equivalente a 2 mil 401 pesos al mes;
 - 333 mil 486 personas (24.84%) ganaban más de 1 y hasta 2 SMD, equivalente a más de 2 mil 401 pesos y 4 mil 802 pesos al mes respectivamente;
 - 314 mil 873 personas (23.46%) ganaban más de 2 y hasta 3 SMD, equivalente a más de 4 mil 802 pesos y 7 mil 203 pesos al mes respectivamente;
 - 220 mil 439 personas (16.42%) ganaba más de 3 y hasta 5 SMD, equivalentes a más de 7 mil 203 pesos y 12 mil 005 pesos mes respectivamente;

105 mil 750 personas (7.88%) ganaba más de 5 SMD, equivalentes a más de 12 mil 005 pesos al mes; y,

50 mil 372 personas (3.75%) no percibía ninguna remuneración por su trabajo. (Ver cuadro 3).

- ✚ En el análisis anualizado del cuarto trimestre del 2016 respecto al cuarto trimestre del 2015, la población ocupada en Sinaloa aumentó en 40 mil 080 personas el (3.08%).
- ✚ La población ocupada de Sinaloa cuyos ingresos se situaron de 1 hasta 2 salarios mínimos diarios disminuyó en 17 mil 895 personas (-5.09%); los que ganan más de 3 y hasta 5 salarios mínimos disminuyeron en 13 mil 248 personas, (-5.67%); los que reciben ingresos de más de 5 salarios mínimos disminuyeron en 1 mil 153 personas (-1.08%); los que ganan hasta 1 salario mínimo aumentaron en 13 mil 767 personas (11.04%); los que ganan de 2 hasta 3 salarios mínimos aumentaron en 19 mil 612 personas (6.64%); las personas que no reciben ingresos por su trabajo aumentaron en 2 mil 152 personas (4.46%).
- ✚ Para apreciar, el nivel de remuneraciones por sexo, en Sinaloa y México, al cuarto trimestre del 2016, ver cuadro número 3.

Comparativo de remuneración en Sinaloa con respecto a la media nacional.

- ✚ En el rango más bajo de ingreso, hasta un Salario Mínimo (SM), Sinaloa tiene un porcentaje menor de su población total ocupada que la media Nacional, mientras la de Sinaloa representa el 10.31%, el porcentaje Nacional es del 14.29%; de 1 hasta 2 salarios mínimos Sinaloa representa el 24.84% y la media Nacional es 26.05%. De igual manera en el estrato de población que trabaja, pero no recibe ingresos, Sinaloa tiene el 3.75% de la población ocupada total, mientras que la media Nacional es del 6.62%.
- ✚ En el resto de los rangos de ingreso, Sinaloa registra lo contrario: tiene una proporción mayor de la población que la media Nacional. Veamos rango por rango.
 - De 2 hasta 3 SM el de Sinaloa es del 23.46% y el nacional de 21.56%;
 - De 3 hasta 5 SM el de Sinaloa es del 16.42% y el nacional de 13.20%;
 - Por arriba de los 5 SM el de Sinaloa es del 7.88% y el nacional de 6.07%. (Ver cuadro 4).

Comparativo de remuneración de Sinaloa con respecto al resto de las entidades.

- ✚ En el comparativo por entidad federativa en el cuarto trimestre del 2016, en cada uno de los rangos de ingresos, Sinaloa se ubica en los siguientes niveles:
 - En el rango de ingreso, hasta un Salario Mínimo (SM), Sinaloa ocupa el lugar 23;
 - En el rango de ingreso, más de uno y hasta dos SM, Sinaloa está en la posición 18;
 - En el rango de más de dos hasta tres SM, Sinaloa se ubica en la posición 8;
 - En el rango de más de tres y hasta cinco SM, Sinaloa se encuentra en la posición 8;
 - En el rango de ingreso de más de 5 salarios mínimos, Sinaloa se ubicó en la posición 10.
- Por último, en la población que trabaja y no recibe ingresos, Sinaloa se ubicó en la posición 23. (Ver cuadro 5)

Elaborado 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: 667-712-82-32

Indicadores de ocupación y empleo de Sinaloa y México al IV trimestre del 2016				
Indicadores	Sinaloa		México	
	Personas	(%)	Personas	(%)
Población Total	3 019 438		122,746,451	
Población Económicamente Activa (PEA)	1 381 104	-	54,034,800	-
Tasa de Población Ocupada	1 342 363	97.19	52,123,674	95.97
Tasa de Población Desocupada	38 741	2.81	1,911,126	3.54
Tasa de Población Sub ocupada	100 463	7.48	3,677,578	7.06
Tasa de Población con trabajo Asalariado	910 722	67.84	33,659,105	64.58
Tasa de Población ocupada en el sector informal	349 445	26.03	16,352,847	31.37

PEA: Porcentaje que representa la población económicamente activa (PEA) respecto a la población de 14 y más años de edad.

Población ocupada: población económicamente activa (PEA) que se encuentra trabajando ya sea remunerado o no

Población desocupada: población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar pero que está buscando trabajo.

Población Sub ocupada: población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite.

Población con trabajo Asalariado: población ocupada que percibe la unidad económica para la que trabaja un sueldo, salario o jornal, por las actividades realizadas.

Población ocupada en el sector informal: población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar.

Fuente: ENOE, (INEGI)

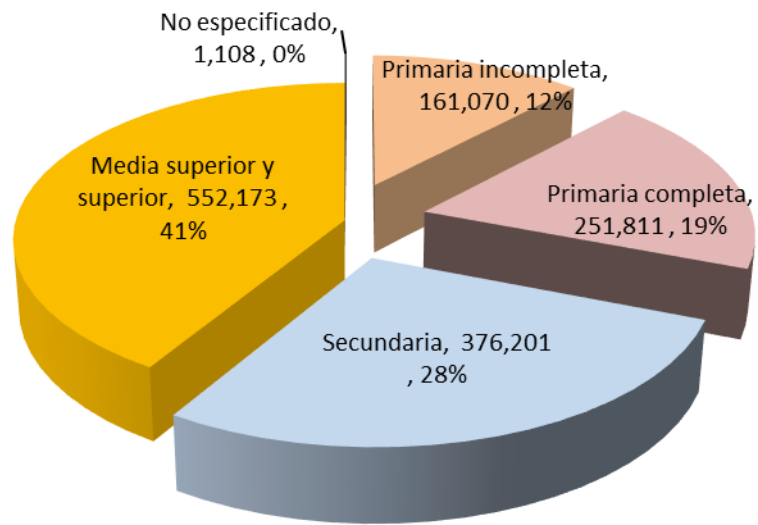
Cuadro2

Sinaloa: Población ocupada por actividad económica al IV trimestre de c/año					
INDICADORES	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	Diferencia	Tasa de crecimiento
Población ocupada	1,302,283	1,342,363	100	40,080	3.08
Primario	220,678	237,484	17.69	16,806	7.62
Industrial	253,150	255,799	19.06	2,649	1.05
Industria extractiva y de la electricidad	15,837	15,175	1.13	-662	-4.18
Industria manufacturera	136,044	132,916	9.90	-3,128	-2.30
Construcción	101,269	107,708	8.02	6,439	6.36
Servicios	814,494	839,923	62.57	25,429	3.12
Comercio	281,954	265,160	19.75	-16,794	-5.96
Restaurantes y servicios de alojamiento	89,499	118,433	8.82	28,934	32.33
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	50,352	52,112	3.88	1,760	3.50
Servicios profesionales, financieros y corporativos	71,880	75,682	5.64	3,802	5.29
Servicios sociales	116,697	135,835	10.12	19,138	16.40
Servicios diversos	143,709	140,277	10.45	-3,432	-2.39
Gobierno y organismos internacionales	60,403	52,424	3.91	-7,979	-13.21
No especificado	13,961	9,157	0.68	-4,804	-34.41
México: Población ocupada por actividad económica al IV trimestre de c/año					
INDICADORES	2015	2016	Distribución (%) en el año 2016	Diferencia	Tasa de crecimiento
Población ocupada	51,568,519	52,123,674	100	555,155	1.08
Primario	6,895,957	6,920,547	13.28	24,590	0.36
Industrial	12,743,204	13,254,625	25.43	511,421	4.01
Industria extractiva y de la electricidad	445,472	379,300	0.73	-66,172	-14.85
Industria manufacturera	8,309,088	8,528,629	16.36	219,541	2.64
Construcción	3,988,644	4,346,696	8.34	358,052	8.98
Servicios	31,628,130	31,658,683	60.74	30,553	0.10
Comercio	9,971,726	9,802,437	18.81	-169,289	-1.70
Restaurantes y servicios de alojamiento	3,762,286	3,848,043	7.38	85,757	2.28
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	2,580,648	2,647,569	5.08	66,921	2.59
Servicios profesionales, financieros y corporativos	3,553,398	3,565,476	6.84	12,078	0.34
Servicios sociales	4,128,978	4,170,171	8.00	41,193	1.00
Servicios diversos	5,395,021	5,407,012	10.37	11,991	0.22
Gobierno y organismos internacionales	2,236,073	2,217,975	4.26	-18,098	-0.81
No especificado	301,228	289,819	0.56	-11,409	-3.79

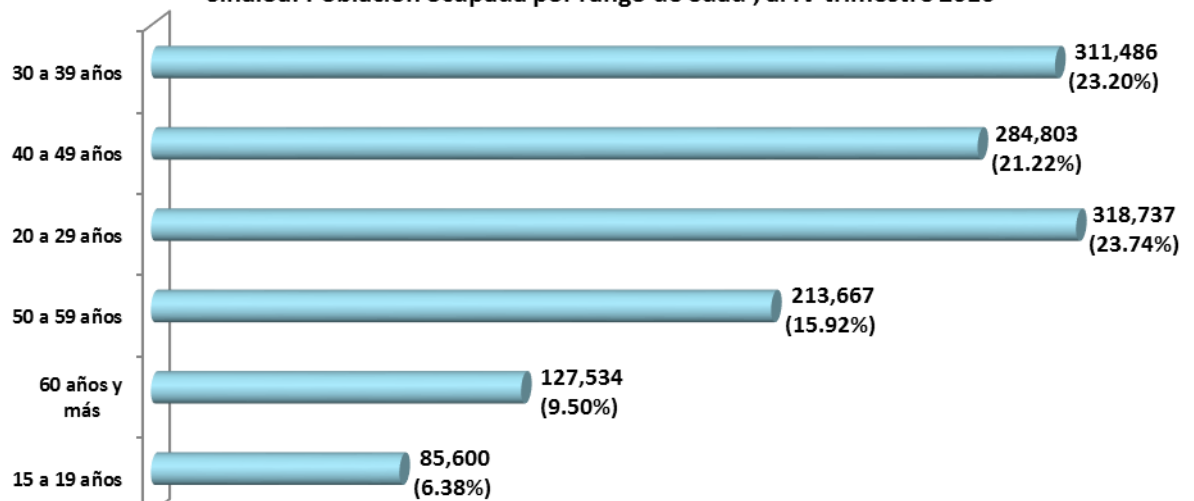
Fuente: ENOE, (INEGI)

Gráfica 1

Sinaloa: Población ocupada por nivel de instrucción, al IV trimestre del año 2016



Sinaloa: Población ocupada por rango de edad, al IV trimestre 2016



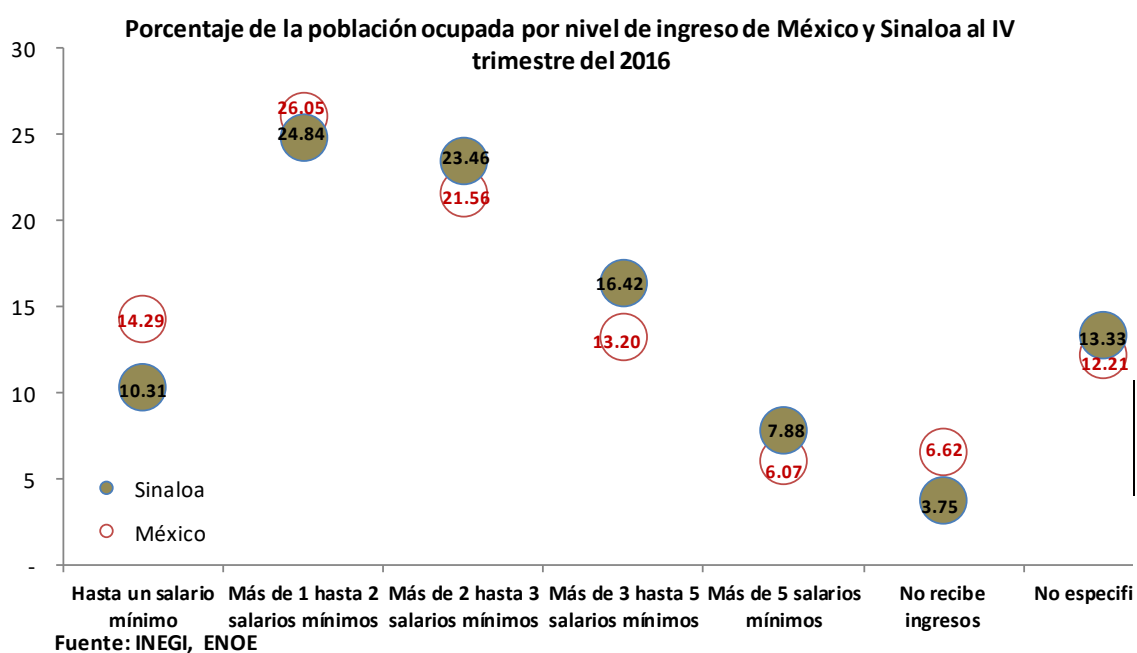
Fuente: ENOE, INEGI

Cuadro 3

Sinaloa: Población ocupada por nivel de ingreso al IV trimestre de c/año					
INDICADORES	2015	2016	Participación porcentual 2016	Variación del IV trim. Del 2016, respecto al IV trim. Del 2015	
				Absoluto	(%)
Nivel de ingresos (Sinaloa)	1,302,283	1,342,363	100	40,080	3.08
Hasta un salario mínimo	124,689	138,456	10.31	13,767	11.04
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	351,381	333,486	24.84	-17,895	-5.09
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	295,261	314,873	23.46	19,612	6.64
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	233,687	220,439	16.42	-13,248	-5.67
Más de 5 salarios mínimos	106,903	105,750	7.88	-1,153	-1.08
No recibe ingresos	48,220	50,372	3.75	2,152	4.46
No especificado	142,142	178,987	13.33	36,845	25.92
Nivel de ingresos (Hombres)	803,285	813,728	100	10,443	1.30
Hasta un salario mínimo	51,328	49,252	6.05	-2,076	-4.04
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	189,238	170,389	20.94	-18,849	-9.96
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	197,839	223,963	27.52	26,124	13.20
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	169,146	157,483	19.35	-11,663	-6.90
Más de 5 salarios mínimos	76,868	74,083	9.10	-2,785	-3.62
No recibe ingresos ⁸	23,410	17,344	2.13	-6,066	-25.91
No especificado	95,456	121,214	14.90	25,758	26.98
Nivel de ingresos (Mujeres)	498,998	528,635	100	29,637	5.94
Hasta un salario mínimo	73,361	89,204	16.87	15,843	21.60
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	162,143	163,097	30.85	954	0.59
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	97,422	90,910	17.20	-6,512	-6.68
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	64,541	62,956	11.91	-1,585	-2.46
Más de 5 salarios mínimos	30,035	31,667	5.99	1,632	5.43
No recibe ingresos ⁸	24,810	33,028	6.25	8,218	33.12
No especificado	46,686	57,773	10.93	11,087	23.75
México: Población ocupada por nivel de ingreso al IV trimestre de c/año					
INDICADORES	2015	2016	Distribución porcentual en 2016	Variación del IV trim. Del 2016, respecto al IV trim. Del 2015	
				Absoluto	(%)
Nivel de ingresos (México)	51,568,519	52,123,674	100.00	555,155	1.08
Hasta un salario mínimo	7,601,879	7,447,513	14.29	-154,366	-2.03
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	12,668,932	13,576,764	26.05	907,832	7.17
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	10,943,574	11,238,626	21.56	295,052	2.70
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	7,440,191	6,881,988	13.20	-558,203	-7.50
Más de 5 salarios mínimos	3,247,754	3,163,526	6.07	-84,228	-2.59
No recibe ingresos ⁸	3,610,957	3,450,485	6.62	-160,472	-4.44
No especificado	6,055,232	6,364,772	12.21	309,540	5.11
Nivel de ingresos (Hombres)	31,757,776	32,216,131	100.00	458,355	1.44
Hasta un salario mínimo	3,627,997	3,460,453	10.74	-167,544	-4.62
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	7,076,870	7,856,920	24.39	780,050	11.02
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	7,463,673	7,796,862	24.20	333,189	4.46
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	5,350,250	4,832,998	15.00	-517,252	-9.67
Más de 5 salarios mínimos	2,340,144	2,241,813	6.96	-98,331	-4.20
No recibe ingresos ⁸	2,040,203	1,955,880	6.07	-84,323	-4.13
No especificado	3,858,639	4,071,205	12.64	212,566	5.51
Nivel de ingresos (Mujeres)	19,810,743	19,907,543	100.00	96,800	0.49
Hasta un salario mínimo	3,973,882	3,987,060	20.03	13,178	0.33
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	5,592,062	5,719,844	28.73	127,782	2.29
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	3,479,901	3,441,764	17.29	-38,137	-1.10
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	2,089,941	2,048,990	10.29	-40,951	-1.96
Más de 5 salarios mínimos	907,610	921,713	4.63	14,103	1.55
No recibe ingresos ⁸	1,570,754	1,494,605	7.51	-76,149	-4.85
No especificado	2,196,593	2,293,567	11.52	96,974	4.41

Fuente: ENOE, (INEGI)

Porcentaje de la Población ocupada por nivel de ingreso de Sinaloa y México al IV trimestre del 2016			
INDICADORES	Sinaloa	México	Diferencia entre Sin/Mex.
Hasta un salario mínimo	10.31	14.29	3.97
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	24.84	26.05	1.20
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	23.46	21.56	-1.90
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	16.42	13.20	-3.22
Más de 5 salarios mínimos	7.88	6.07	-1.81
No recibe ingresos	3.75	6.62	2.87
No especificado	13.33	12.21	-1.12



Cuadro 5

Porcentaje de la población ocupada por nivel de ingresos en cada entidad federativa al IV trimestre del 2016								
Posición	Hasta un salario mínimo		Posición	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	Posición	Más de 2 hasta 3 salarios mínimos		
1	Chis.	37.54	1	Tlx.	33.91	1	B.C.N.	31.90
2	Oax.	24.74	2	Ver.	31.48	2	Jal.	30.05
3	Hgo.	23.51	3	Mich.	31.40	3	Coah.	28.74
4	Pue.	21.96	4	Yuc.	30.61	4	Chih.	27.32
5	Yuc.	20.68	5	Edo. de Méx.	30.54	5	Q.R.	25.54
6	Tlx.	20.56	6	Dgo.	30.52	6	Edo. de Méx.	25.41
7	S. L. P.	20.10	7	Camp.	29.47	7	N. L.	25.07
8	Tab.	19.94	8	Hgo.	29.41	8	Sin.	23.46
9	Ver.	18.94	9	Pue.	29.00	9	Nay.	23.32
10	Mich.	18.77	10	Tab.	27.92	10	Tam.	22.67
11	Nay.	18.63	11	Tam.	27.25	11	Son.	22.67
12	Gro.	17.51	12	Zac.	26.50	12	Dgo.	22.44
13	Camp.	17.24	13	Chis.	26.43	13	Gto.	22.16
14	Zac.	15.86	-	Nacional	26.05	14	B.C.S.	22.02
15	Dgo.	14.51	14	Nay.	26.05	15	Col.	21.93
-	Nacional	14.29	15	Gto.	25.84	-	Nacional	21.56
16	Mor.	13.34	16	Gro.	25.12	16	Qro.	21.56
17	Gto.	12.92	17	Coah.	24.85	17	Camp.	21.07
18	Tam.	12.85	18	Sin.	24.84	18	Tab.	20.89
19	Col.	12.42	19	Chih.	24.63	19	Mich.	20.70
20	Q.R.	11.51	20	Jal.	24.56	20	Yuc.	20.15
21	Edo. de Méx.	10.95	21	Ags.	24.19	21	D. F.	19.59
22	D. F.	10.94	22	Son.	24.00	22	Ags.	19.11
23	Sin.	10.31	23	Mor.	23.90	23	Hgo.	18.62
24	B.C.S.	9.84	24	S. L. P.	23.77	24	Ver.	16.65
25	Coah.	9.17	25	Col.	23.70	25	Tlx.	16.43
26	Son.	9.08	26	D. F.	22.97	26	Pue.	16.15
27	Jal.	8.19	27	Q.R.	22.07	27	Mor.	15.50
28	Ags.	7.13	28	B.C.N.	21.59	28	S. L. P.	14.78
29	N. L.	6.61	29	Oax.	21.12	29	Gro.	13.92
30	Qro.	6.21	30	Qro.	18.82	30	Oax.	13.67
31	B.C.N.	4.91	31	B.C.S.	16.39	31	Zac.	13.49
32	Chih.	4.79	32	N. L.	14.42	32	Chis.	9.84
Posición	Más de 3 hasta 5 salarios mínimos		Posición	Más de 5 salarios mínimos	Posición	No recibe ingresos		
1	B.C.S.	23.85	1	B.C.S.	18.04	1	Gro.	29.78
2	Q.R.	19.15	2	Chih.	12.89	2	Oax.	21.31
3	Chih.	19.49	3	Q.R.	10.66	3	Chis.	13.85
4	N. L.	18.49	4	D. F.	9.89	4	Pue.	13.45
5	Jal.	18.30	5	Col.	9.78	5	Zac.	11.37
6	Coah.	17.54	6	Coah.	8.70	6	S. L. P.	9.48
7	Col.	17.21	7	N. L.	8.64	7	Mich.	9.13
8	Sin.	16.42	8	Son.	8.44	8	Tlx.	8.73
9	Nay.	15.96	9	B.C.N.	8.33	9	Hgo.	7.91
10	D. F.	15.76	10	Sin.	7.88	10	Camp.	7.27
11	Son.	15.57	11	Camp.	7.71	11	Ver.	7.25
12	B.C.N.	15.42	12	Qro.	7.51	-	Nacional	6.62
13	Camp.	14.98	13	Tam.	6.94	13	Yuc.	6.38
14	Edo. de Méx.	14.39	14	Jal.	6.81	-	Nay.	6.33
15	Qro.	14.26	15	Nay.	6.18	14	Gto.	5.87
-	Nacional	13.20	16	Yuc.	6.15	15	Tab.	5.52
16	Hgo.	13.11	-	Nacional	6.07	16	Col.	5.08
17	Dgo.	12.84	17	Ags.	5.59	17	Dgo.	5.02
18	Tab.	12.66	18	Dgo.	5.33	18	Q.R.	4.72
19	Gto.	11.88	19	Hgo.	4.96	19	Edo. de Méx.	4.32
20	Mich.	11.73	20	Mich.	4.75	20	Mor.	4.26
21	Ags.	11.35	21	Gto.	4.74	21	Tam.	4.09
22	Tam.	11.18	22	Tab.	4.69	22	Jal.	3.93
23	Yuc.	10.91	23	S. L. P.	4.54	23	Sin.	3.75
24	Zac.	8.33	24	Ver.	4.37	24	Qro.	3.64
25	Pue.	8.28	25	Zac.	4.19	25	Son.	3.11
26	Tlx.	8.24	26	Chis.	4.05	26	Ags.	2.96
27	Ver.	7.99	27	Edo. de Méx.	3.81	27	Coah.	2.48
28	Gro.	7.93	28	Pue.	3.55	28	N. L.	2.21
29	Chis.	7.83	29	Tlx.	3.06	29	D. F.	1.88
30	S. L. P.	7.67	30	Oax.	2.44	30	Chih.	1.77
31	Oax.	6.55	31	Gro.	2.29	31	B.C.S.	1.36
32	Mor.	5.71	32	Mor.	1.30	32	B.C.N.	1.10

Fuente: ENOE, (INEGI)

Gráfica 2

