

# CONSEJO PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE SINALOA (CODESIN). COMITÉ CIUDADANO DE EVALUACIÓN ESTADÍSTICA DEL ESTADO DE SINALOA (CCEES).

BOLETÍN No. 40/2010.  
Culiacán. Sin. 26 de agosto de 2010.

## REPORTE DEL NÚMERO DE TRABAJADORES EN SINALOA REGISTRADOS ANTE EL IMSS, POR ZONA Y MUNICIPIO: DATOS COMPARATIVOS DE JUNIO DEL AÑO 2010 RESPECTO A JUNIO DEL 2009.

En el presente estudio se presenta un análisis de la estructura del número de trabajadores formales en Sinaloa, fragmentando a la entidad de acuerdo con la organización territorial de funcionamiento de las zonas de CODESIN. Las estadísticas del empleo total se integran con la suma de trabajadores eventuales y permanentes urbanos, más los eventuales del campo. Toda la base estadística fue proporcionada por Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

### Registro de trabajadores en Sinaloa.

- En junio del 2010, el número de trabajadores registradas ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, en Sinaloa, fue de 381 mil 782 lo que representó un aumento de 15 mil 099 trabajadores con respecto a junio del 2009, que en términos relativos significó un incremento de 4.12%, (ver gráfica 1).
- De los 381 mil 782 trabajadores registrados en Sinaloa en junio del 2010, la Zona Norte que agrupa a los municipios Ahome, Choix y el Fuerte aportaba 73 mil 678, lo que representó el 19.30% del total; la Zona Centro Norte que agrupa a Guasave, Sinaloa de Leyva, Angostura, Mocorito y Salvador Alvarado, contribuyó con 40 mil 920 trabajadores, el 10.72%; la Zona Centro que concentra a los municipios de Culiacán, Badiraguato, Navolato, Cosala y Elota, aportó 178 mil 411 trabajadores, el 46.74%; y, la Zona Sur, que se compone con los municipios de Mazatlán, Concordia, Escuinapa, San Ignacio y Rosario, aportó 88 mil 743 trabajadores, el 23.24%, (ver cuadro 1).

### Registro de trabajadores por Zona.

- **En la Zona Norte**, en junio del 2010 se contaba con un total de 73 mil 678 trabajadores registrados, de los cuales en el Sector Primario estaban 6 mil 923, el 9.40% del total; en la Industria, 21 mil 917, el 29.75%; en el Comercio 19 mil 652, el 26.67%; y, en el Sector Servicios había 25 mil 186, el 34.18%. (ver cuadro 2).

En el comparativo anualizado del número de trabajadores existentes en la Zona Norte, en junio del 2010, con respecto a junio del 2009, hay un aumento de 1 mil 704, al pasar de 71 mil 974, en el 2009 a 73 mil 678 en el año 2010.

La única actividad que resulto con disminución en el número de trabajadores fue Agricultura Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con -43 trabajadores, mientras que las actividades que resultaron con aumentos de plazas fueron Comercio con 809, Servicios Sociales y Comunales con 250, Industria de la Transformación con 246, Industria de Construcción con 165, Transportes y Comunicaciones con 151,

Servicios para Empresas, Personas y el Hogar con 74, Industria Extractiva con 48 y la Industria Eléctrica y Captación de Agua con 4, (**Ver cuadro 3**).

- ✚ **En la Zona Centro Norte**, en junio del 2010, se contaba con un total de 40 mil 920 trabajadores, de los cuales en el Sector Primario estaban 5 mil 987 trabajadores, representando el 14.63%; en la Industria 7 mil 338, el 17.93%; en el Comercio 11 mil 818, el 28.88 %; y, en el Sector Servicios había 15 mil 777, el 38.56%, (**ver cuadro 2**).

En el comparativo anualizado del número de trabajadores de junio del 2010, respecto a junio 2009, hay un aumento de 333, al pasar de 40 mil 587, en junio del 2009 a 40 mil 920 en el año 2010.

La única actividad que resulto con disminución en el número de trabajadores fue Agricultura Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con -435 trabajadores, mientras que las actividades que resultaron con aumentos de plazas fueron la Industria de la Transformación con 354 trabajadores, Comercio con 251, Industria de Construcción con 47, y la Industria Eléctrica y Captación de Agua con 41, Industria Extractiva con 35, Servicios Sociales y Comunales con 29, Servicios para Empresas, Personas y el Hogar con 11, y Transportes y Comunicaciones quedo sin cambios, (**ver cuadro3**).

- ✚ **En la Zona Centro**, en junio del 2010, se contaba con un total de 178 mil 441 trabajadores, de los cuales en el Sector Primario estaban 15 mil 938, el 8.93%; en la Industria 39 mil 781, el 22.29%; en el Comercio 51 mil 681, el 28.96 % y en el sector Servicios había 71 mil 041, el 39.81%, (**ver cuadro 2**).

En el comparativo anualizado del número de trabajadores existentes en la Zona Centro en junio del 2010, con respecto a junio del 2009, hay un aumento de 8 mil 491, al pasar de 169 mil 950, en el 2009 a 178 mil 441 en el año 2010.

La única actividad que resulto con disminución en el número de trabajadores fue la Industria Extractiva con -16 trabajadores, mientras que las actividades que resultaron con aumentos de plazas fueron, Agricultura Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con 2 mil 785 trabajadores, Comercio con 1 mil 694, Industria de Construcción con 1 mil 202, Servicios para Empresas, Personas y el Hogar con 1 mil 024, Servicios Sociales y Comunales con 814, Industria de la Transformación con 576, la Industria Eléctrica y Captación de Agua con 352, Transportes y Comunicaciones con 60, (**ver cuadro 3**).

- ✚ **En la Zona Sur**, en junio del año 2010 se contaba con un total de 88 mil 743 trabajadores, de los cuales en el Sector Primario estaban 5 mil 280, y representaban el 5.95%; en la Industria 27 mil 958, el 31.50%; en el Comercio 18 mil 162, el 20.47%; y, en el Sector Servicios había 37 mil 343, el 42.08% (**ver cuadro 2**).

En el comparativo anualizado del número de trabajadores existentes en la Zona Sur en junio del 2010, con respecto a junio del 2009, hay un aumento de 4 mil 571, al pasar de 84 mil 172, en el 2009 a 88 mil 743 en el año 2010.

La única actividad que resulto con disminución en el número de trabajadores fue Transporte y Comunicaciones con -65 trabajadores, mientras que las actividades que resultaron con aumentos de plazas fueron, Industria de Construcción con 1 mil 503 trabajadores, Servicios para Empresas, Personas y el Hogar con 1 mil 419, Industria de la Transformación con 938, Servicios Sociales y Comunales con 336, Comercio con 261, Industria Extractiva con 131, la Industria Eléctrica y Captación de Agua con 25; y, Agricultura Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con 23 trabajadores, (**ver cuadro 3**).

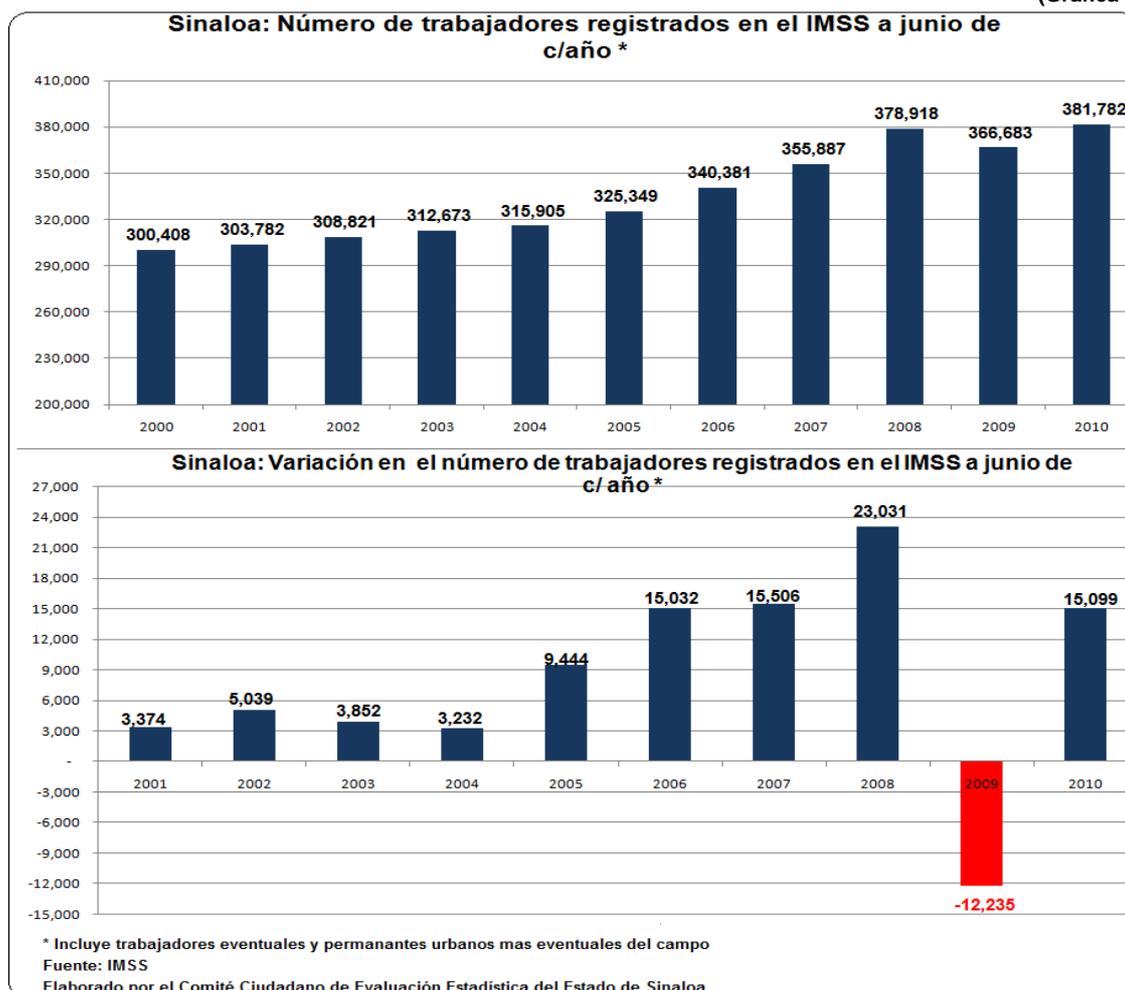
- Para apreciar la evolución del número de trabajadores por Zona del año 2000 al 2010, ver **gráfica 2**.

### **Análisis por municipio**

- De los 381 mil 782 trabajadores registrados en el IMSS en Sinaloa en Junio del año 2010, el 89.98% se concentra en cuatro municipios: Culiacán con 166 mil 569 trabajadores, que representa el 43.63% del total estatal; Mazatlán con 79 mil 851, el 20.92%; Ahome con 70 mil 472, el 18.46%; y, Guasave con 26 mil 599, el 6.97%. Por otra parte los municipios de Sinaloa donde es más reducido el número de trabajadores registrados en el IMSS son Badiraguato con 220 trabajadores que representan el 0.06% del total estatal, Cósala con 223, el 0.06%, y San Ignacio con 250, el 0.07%. (**Ver cuadro 4**).
- En el análisis anualizado de junio del 2010 respecto a junio del 2009 los municipios que tuvieron un aumento en el número de trabajadores registrados en el IMSS fueron trece, entre los que destacan Culiacán con 8 mil 187, Mazatlán con 3 mil 057, Ahome con 1 mil 812 y Concordia con 1 mil 246 trabajadores. Por otro lado, los municipios que más disminuyeron en el número de trabajadores, fueron Elota con -454 trabajadores, Escuinapa con -298, El Fuerte con -235, Salvador Alvarado con -16 y Badiraguato con -11 trabajadores.

Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa  
Comisión 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: 7-12-82-32  
: <http://www.ccees.com.mx>

(Gráfica 1)



(Cuadro 1)

**Sinaloa: Número de trabajadores registrados en el IMSS por Zona en junio de c/año \***

Zona	2009	2010	Distribución porcentual	Variación	
				absolutos	Porcentaje
<b>Total</b>	<b>366,683</b>	<b>381,782</b>	<b>100.00</b>	<b>15,099</b>	<b>4.12</b>
zona norte	71,974	73,678	19.30	1,704	2.37
Zona centro norte	40,587	40,920	10.72	333	0.82
Zona centro	169,950	178,441	46.74	8,491	5.00
Zona Sur	84,172	88,743	23.24	4,571	5.43

Zona norte: Ahome, el Fuerte y Choix  
Zona norte centro: Guasave, Sinaloa de Leyva, Angostura, Mocorito y Salvador alvarado  
Zona centro: Culiacán, Cosala, Elota, Navolato, Badiraguato  
Zona sue: Mazatlán, concordia, Escuinapa, San Igancio y Rosario  
\* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos mas eventuales del campo  
Fuente: IMSS  
Elaborado por El Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Cuadro 2)

Sinaloa. Número de trabajadores registrados en el IMSS agrupados por zona, a junio del 2010 *					
SECTOR Y ACTIVIDAD	Total	zona norte	Zona centro norte	Zona centro	Zona Sur
<b>TOTAL</b>	<b>381,782</b>	<b>73,678</b>	<b>40,920</b>	<b>178,441</b>	<b>88,743</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>34,128</b>	<b>6,923</b>	<b>5,987</b>	<b>15,938</b>	<b>5,280.0</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	34,128	6,923	5,987	15,938	5,280.0
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>96,994</b>	<b>21,917</b>	<b>7,338</b>	<b>39,781</b>	<b>27,958</b>
Industria extractiva	1,444	328	159	573	384
Industria de la transformación	50,306	13,592	3,604	19,619	13,491
Construcción	39,331	6,792	2,641	17,370	12,528
Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable	5,913	1,205	934	2,219	1,555
<b>COMERCIO</b>	<b>101,313</b>	<b>19,652</b>	<b>11,818</b>	<b>51,681</b>	<b>18,162.0</b>
Comercio	101,313	19,652	11,818	51,681	18,162.0
<b>SERVICIOS</b>	<b>149,347</b>	<b>25,186</b>	<b>15,777</b>	<b>71,041</b>	<b>37,343</b>
Transportes y comunicaciones	16,933	5,075	1,315	5,662	4,881.0
Servicios para empresas, personas y el hogar	80,227	10,921	7,235	38,029	24,042.0
Servicios sociales y comunales	52,187	9,190	7,227	27,350	8,420.0
Sinaloa: Estructura porcentual del número trabajadores registrados en el IMSS agrupados por zona, a junio del 2010 *					
SECTOR Y ACTIVIDAD	Total	zona norte	Zona centro norte	Zona centro	Zona Sur
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>8.94</b>	<b>9.40</b>	<b>14.63</b>	<b>8.93</b>	<b>5.95</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	8.94	9.40	14.63	8.93	5.95
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>25.41</b>	<b>29.75</b>	<b>17.93</b>	<b>22.29</b>	<b>31.50</b>
Industria extractiva	0.38	0.45	0.39	0.32	0.43
Industria de la transformación	13.18	18.45	8.81	10.99	15.20
Construcción	10.30	9.22	6.45	9.73	14.12
Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable	1.55	1.64	2.28	1.24	1.75
<b>COMERCIO</b>	<b>26.54</b>	<b>26.67</b>	<b>28.88</b>	<b>28.96</b>	<b>20.47</b>
Comercio	26.54	26.67	28.88	28.96	20.47
<b>SERVICIOS</b>	<b>39.12</b>	<b>34.18</b>	<b>38.56</b>	<b>39.81</b>	<b>42.08</b>
Transportes y comunicaciones	4.44	6.89	3.21	3.17	5.50
Servicios para empresas, personas y el hogar	21.01	14.82	17.68	21.31	27.09
Servicios sociales y comunales	13.67	12.47	17.66	15.33	9.49
Zona norte: Ahome, el Fuerte y Choix Zona norte centro: Guasave, Sinaloa de Leyva, Angostura, Mocorito y Salvador alvarado Zona centro: Culiacán, Cosala, Elota, Navolato, Badiraguato Zona sur: Mazatlán, concordia, Escuinapa, San Ignacio y Rosario * Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos mas eventuales del campo Fuente: IMSS Elaborado por El Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa					

(Cuadro 3)

Sinaloa, zona Norte: Número de trabajadores registrados en el IMSS ppor actividad economica en junio de c/año *				
Actividad economica	2009	2010	Variación jun 2010 respecto a jun 2009	
			Absoluta	Porcentual
<b>TOTAL</b>	<b>71,974</b>	<b>73,678</b>	<b>1,704</b>	<b>2.37</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>6,966</b>	<b>6,923</b>	<b>-43</b>	<b>-0.6</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	6,966	6,923	-43	-0.6
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>21,454</b>	<b>21,917</b>	<b>463</b>	<b>2.2</b>
Industrias Extractivas	280	328	48	17.1
Industrias de la Transformación	13,346	13,592	246	1.8
Industria de la Construcción	6,627	6,792	165	2.5
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	1,201	1,205	4	0.3
<b>Comercio</b>	<b>18,843</b>	<b>19,652</b>	<b>809</b>	<b>4.3</b>
Comercio	18,843	19,652	809	4.3
<b>SERVICIOS</b>	<b>24,711</b>	<b>25,186</b>	<b>475</b>	<b>1.92</b>
Transportes y Comunicaciones	4,924	5,075	151	3.1
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	10,847	10,921	74	0.7
Servicios Sociales y Comunes	8,940	9,190	250	2.8
Sinaloa, zona Norte centro: Número de trabajadores registrados en el IMSS ppor actividad economica en junio de c/año *				
Actividad economica	2009	2010	Variación jun 2010 respecto a jun 2009	
			Absoluta	Porcentual
<b>TOTAL</b>	<b>40,587</b>	<b>40,920</b>	<b>333</b>	<b>0.82</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>6,422</b>	<b>5,987</b>	<b>-435</b>	<b>-6.8</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	6,422	5,987	-435	-6.8
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>6,861</b>	<b>7,338</b>	<b>477</b>	<b>7.0</b>
Industrias Extractivas	124	159	35	28.2
Industrias de la Transformación	3,250	3,604	354	10.9
Industria de la Construcción	2,594	2,641	47	1.8
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	893	934	41	4.6
<b>Comercio</b>	<b>11,567</b>	<b>11,818</b>	<b>251</b>	<b>2.2</b>
Comercio	11,567	11,818	251	2.2
<b>SERVICIOS</b>	<b>15,737</b>	<b>15,777</b>	<b>40</b>	<b>0.25</b>
Transportes y Comunicaciones	1,315	1,315	0	-
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	7,224	7,235	11	0.2
Servicios Sociales y Comunes	7,198	7,227	29	0.4
Sinaloa, zona Centro: Número de trabajadores registrados en el IMSS ppor actividad economica en junio de c/año *				
Actividad economica	2009	2010	Variación jun 2010 respecto a jun 2009	
			Absoluta	Porcentual
<b>TOTAL</b>	<b>169,950</b>	<b>178,441</b>	<b>8,491</b>	<b>5.00</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>13,153</b>	<b>15,938</b>	<b>2,785</b>	<b>21.2</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	13,153	15,938	2,785	21.2
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>37,667</b>	<b>39,781</b>	<b>2,114</b>	<b>5.6</b>
Industrias Extractivas	589	573	-16	-2.7
Industrias de la Transformación	19,043	19,619	576	3.0
Industria de la Construcción	16,168	17,370	1,202	7.4
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	1,867	2,219	352	18.9
<b>Comercio</b>	<b>49,987</b>	<b>51,681</b>	<b>1,694</b>	<b>3.4</b>
Comercio	49,987	51,681	1,694	3.4
<b>SERVICIOS</b>	<b>69,143</b>	<b>71,041</b>	<b>1,898</b>	<b>2.75</b>
Transportes y Comunicaciones	5,602	5,662	60	1.1
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	37,005	38,029	1,024	2.8
Servicios Sociales y Comunes	26,536	27,350	814	3.1
Sinaloa, zona Sur: Número de trabajadores registrados en el IMSS ppor actividad economica en junio de c/año *				
Actividad economica	2009	2010	Variación jun 2010 respecto a jun 2009	
			Absoluta	Porcentual
<b>TOTAL</b>	<b>84,172</b>	<b>88,743</b>	<b>4,571</b>	<b>5.43</b>
<b>SECTOR PRIMARIO</b>	<b>5,257</b>	<b>5,280</b>	<b>23</b>	<b>0.4</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	5,257	5,280	23	0.4
<b>SECTOR INDUSTRIAL</b>	<b>25,361</b>	<b>27,958</b>	<b>2,597</b>	<b>10.2</b>
Industrias Extractivas	253	384	131	51.8
Industrias de la Transformación	12,553	13,491	938	7.5
Industria de la Construcción	11,025	12,528	1,503	13.6
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	1,530	1,555	25	1.6
<b>Comercio</b>	<b>17,901</b>	<b>18,162</b>	<b>261</b>	<b>1.5</b>
Comercio	17,901	18,162	261	1.5
<b>SERVICIOS</b>	<b>35,653</b>	<b>37,343</b>	<b>1,690</b>	<b>4.74</b>
Transportes y Comunicaciones	4,946	4,881	-65	-1.3
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	22,623	24,042	1,419	6.3
Servicios Sociales y Comunes	8,084	8,420	336	4.2
Zona norte: Ahome, el Fuerte y Choix				
Zona norte centro: Guasave, Sinaloa de Leyva, Angostura, Mocorito y Salvador alvarado				
Zona centro: Culiacán, Cosala, Elota, Navolato, Badiraguato				
Zona sue: Mazatlán, concordia, Escuinapa, San Ignacio y Rosario				
* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos mas eventuales del campo				
Fuente: IMSS				
Elaborado por El Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa				

(Cuadro 4)

Sinaloa: Número de trabajadores registrados en el IMSS y su distribución porcentual en junio del 2010 *			Variación en el número de trabajadores de junio del 2010 respecto a junio del 2009 *			
Municipio	Trabajadores	Distribución porcentual	Municipio	Absoluto	Municipio	Porcentual
<b>SINALOA</b>	<b>381,782</b>	<b>100.00</b>	<b>SINALOA</b>	<b>15,099</b>	CONCORDIA	54.01
CULIACAN	166,569	43.63	CULIACAN	8,187	SAN IGNACIO	24.38
MAZATLAN	79,851	20.92	MAZATLAN	3,057	COSALA	23.94
AHOME	70,472	18.46	AHOME	1,812	CHOIX	23.78
GUASAVE	26,599	6.97	CONCORDIA	1,246	ROSARIO	22.22
SALVADOR ALVARADO	9,743	2.55	NAVOLATO	724	NAVOLATO	9.12
NAVOLATO	8,663	2.27	ROSARIO	517	MOCORITO	5.43
CONCORDIA	3,553	0.93	GUASAVE	181	SINALOA	5.19
ROSARIO	2,844	0.74	CHOIX	127	CULIACAN	5.17
ANGOSTURA	2,760	0.72	ANGOSTURA	76	<b>SINALOA</b>	<b>4.12</b>
ELOTA	2,756	0.72	MOCORITO	56	MAZATLAN	3.98
EL FUERTE	2,545	0.67	SAN IGNACIO	49	ANGOSTURA	2.83
ESCUINAPA	2,245	0.59	COSALA	45	AHOME	2.64
MOCORITO	1,088	0.28	SINALOA	36	GUASAVE	0.69
SINALOA DE LEYVA	730	0.19	BADIRAGUATO	- 11	SALVADOR ALVARADO	- 0.16
CHOIX	661	0.17	SALVADOR ALVARADO	- 16	BADIRAGUATO	- 4.76
SAN IGNACIO	250	0.07	EL FUERTE	- 235	EL FUERTE	- 8.45
COSALA	233	0.06	ESCUINAPA	- 298	ESCUINAPA	- 11.72
BADIRAGUATO	220	0.06	ELOTA	- 454	ELOTA	- 14.14

\* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos mas eventuales del campo

Fuente: IMSS

Elaborado por El Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Gráfica 2)

