

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

BOLETÍN No. 26/2012.  
Culiacán. Sin. 15 de mayo de 2012.

## REPORTE DEL NÚMERO DE PATRONES DADOS DE ALTA ANTE EL IMSS EN SINALOA POR ZONA Y MUNICIPIO A DICIEMBRE DE 2011.

En el presente estudio se realiza un análisis de la estructura del número de patrones en Sinaloa, fragmentando a la entidad de acuerdo con la organización territorial de funcionamiento de las Zonas de CODESIN. Toda la base estadística fue proporcionada por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

### Resumen

- De acuerdo con la información del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) el número de patrones registrados en Sinaloa a diciembre de 2011 fue de 31 mil 550, -142 patrones menos con respecto a diciembre de 2010, que en términos relativos significó una disminución de -0.45%. De los 31 mil 550 patrones registrados en el estado, 6 mil 572 (el 20.83%) pertenecen a la Zona Norte (Ahome, Choix y El Fuerte); 5 mil 220 (el 16.55%) se encuentran en la Zona Centro Norte (Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva); 12 mil 645 (el 40.08%) pertenecen a la Zona Centro (Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato); y 7 mil 113 (el 22.55%) son de la Zona Sur (Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio).

### Registro de patrones en Sinaloa.

- De acuerdo con la información del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) el número de patrones registrados en Sinaloa a diciembre de 2011 fue de 31 mil 550, -142 patrones menos con respecto a diciembre de 2010, que en términos relativos significó una disminución de -0.45%. (ver cuadro No. 1).
- De los 31 mil 550 patrones registrados en Sinaloa a diciembre de 2011, la Zona Norte que agrupa a los municipios Ahome, Choix y El Fuerte aporta 6 mil 572, lo que representó el 20.83% del total; la Zona Centro Norte que agrupa a Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva contribuyó con 5 mil 220, el 16.55%; la Zona Centro que concentra a los municipios de Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato aportó 12 mil 645, el 40.08%; y la Zona Sur, que se compone de los municipios de Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio, aportó 7 mil 113, el 22.55%. (ver cuadros 1 y 3).

### Registro de patrones por Zona, a diciembre de 2011.

- La **Zona Norte**, tiene un total de 6 mil 572 patrones registrados en el IMSS, de los cuales 673 (el 10.24%) se encuentran en el sector primario; 1 mil 348 (el 20.51%) pertenecen al sector secundario (o industrial); y 4 mil 551 (el 69.25%) son del sector terciario (comercio y servicios).

En el comparativo anualizado a diciembre de 2011, con respecto a diciembre de 2010, hay una disminución de -142 patrones, que en términos relativos significó un decremento de -2.11%. Las actividades que presentaron una disminución en el número de patrones fueron: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con -43 patrones; Industria de la

Construcción con -14; Comercio con -34; Transporte y Comunicaciones con -18; Servicios para empresas, personas y hogar con -34; y Servicios Sociales y Comunales con -9. En contra parte, las actividades que aumentaron el número de patrones fueron: Industrias Extractivas con 4; y la Industrias de la Transformación con 6. La Industria Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable no presento cambios. (ver cuadro 2).

- ✦ La **Zona Centro Norte**, cuenta con 5 mil 220 patrones, de los cuales, 882 (el 16.90%) pertenecen al sector primario; 944 (el 18.08%) se encuentran en el sector industrial; y 3 mil 394 (el 65.02%) pertenecen al sector terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2011, con respecto a diciembre de 2010, hay un aumento de 68 patrones, que en términos relativos significó un incremento de 1.32%. Las actividades que presentaron una disminución en el número de patrones fueron: Industrias de la Transformación con -4; y Transporte y Comunicaciones con -7. En contra parte, las actividades que aumentaron el número de patrones fueron: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con 22; Industria de la Construcción con 12; Industria Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable con 1; Comercio con 32; Servicios para empresas, personas y hogar con 9; y Servicios Sociales y Comunales con 3. La Industria Extractiva no presento cambios. (ver cuadro 2).

- ✦ La **Zona Centro**, cuenta con 12 mil 645 patrones, de los cuales 810 (el 6.41%) se encuentran en el sector primario; 2 mil 936 (el 23.22%) pertenecen al sector industrial; y 8 mil 899 (el 70.38%) son del sector terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2011, con respecto a diciembre de 2010, hay un aumento de 109 patrones, que en términos relativos significó un incremento de 0.87%. Las actividades que tuvieron una disminución en el número de patrones fueron: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con -1; Industrias Extractivas con -1; y Transporte y Comunicaciones con -40. En contra parte, las actividades que aumentaron el número de patrones fueron: Industria de la Construcción con 23; Industrias de la Transformación con 51; Industria Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable con 1; Comercio con 57; Servicios para empresas, personas y hogar con 10; y Servicios Sociales y Comunales con 9. (ver cuadro 2).

- ✦ La **Zona Sur**, tiene un total de 7 mil 113 patrones, de los cuales 291 (el 4.09%) se encuentran en el sector primario; 1 mil 586 (el 22.30%) pertenecen al sector industrial; y 5 mil 236 (el 73.61%) son del sector terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2011, con respecto a diciembre de 2010, hay una disminución de -177 patrones, que en términos relativos significó un decremento de -2.43%. Las actividades que tuvieron una disminución en el número de patrones fueron: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza con -9; Industria de la Construcción con -43; Industria de la Transformación con -21; Comercio con -43; Transporte y Comunicaciones con -22; y Servicios para empresas, personas y hogar con -53. En contra parte, las actividades que aumentaron el número de patrones fueron: Industrias Extractivas con 1; y Servicios Sociales y Comunales con 13. La Industria Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable no presento cambios. (ver cuadro 2).

- ✦ Para apreciar la evolución del número de patrones por Zona y municipios del periodo 2000 al 2011, ver grafica 2 y cuadro número 4.

### **Análisis por municipio**

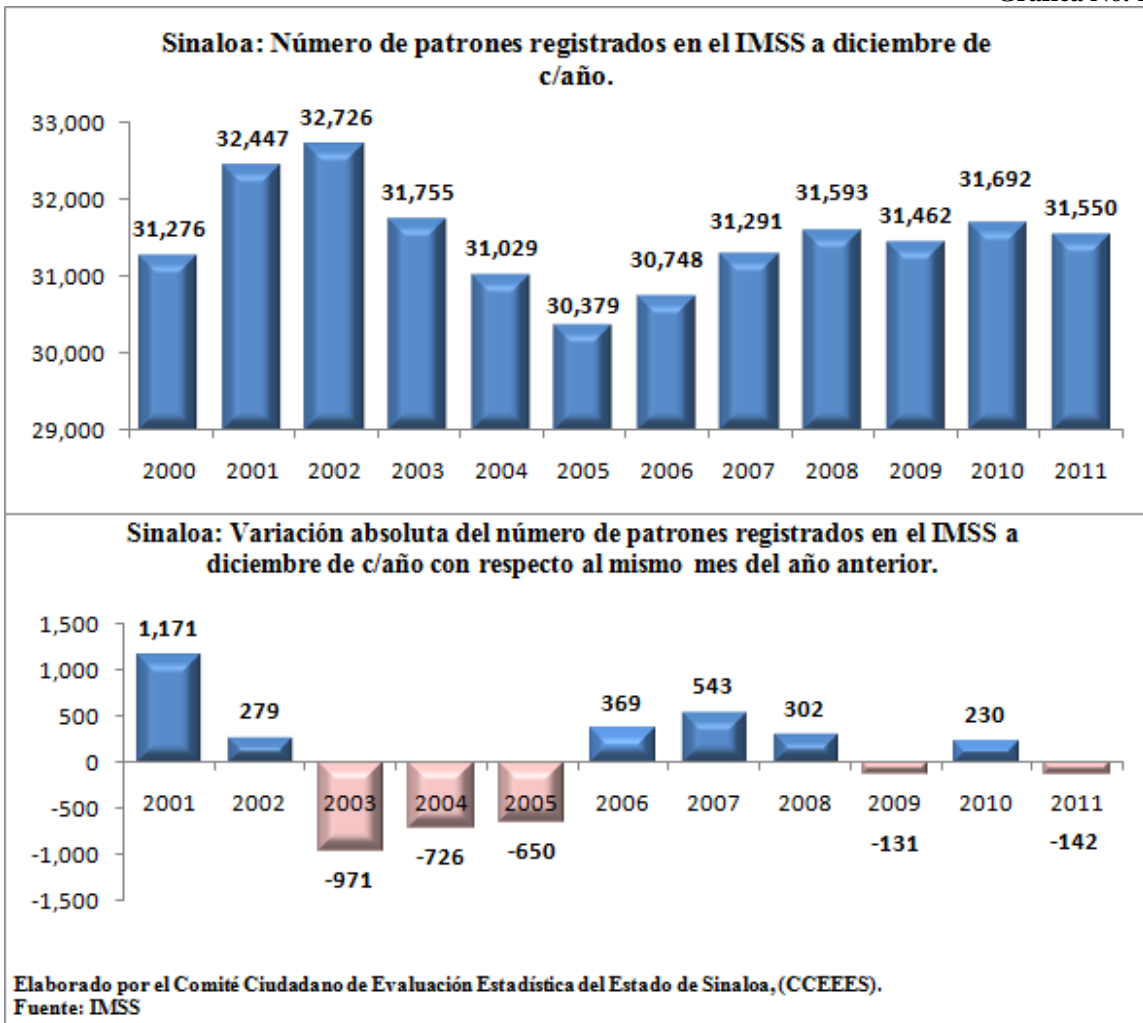
- ✦ De los 31 mil 550 patrones registrados en el IMSS en Sinaloa a diciembre del año 2011, el 86.04% se concentra en cuatro municipios: Culiacán con 11 mil 458 patrones, que representa el 36.32% del total estatal, Mazatlán con 6 mil 331 (el 20.07%); Ahome con 6 mil 140 (el 19.46%); Guasave con 3 mil 217 (el 10.20%). Por otra parte, los municipios de Sinaloa donde

presenta el menor número de patrones registrados en el IMSS son Badiraguato con 24, Cosalá con 55 y San Ignacio con 62 patrones. (Ver cuadro 3).

- ✿ Para apreciar la tasa de crecimiento por municipio del número de patrones registrados a diciembre de 2011 con respecto al mismo periodo de 2010, ver cuadro número 3.

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

### **Anexo Estadístico**



Cuadro No. 1

Sinaloa: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.					
Actividad Económica	2010	2011	Part. %, 2011	Var. Abs.	Var. %
<b>Total</b>	<b>31,692</b>	<b>31,550</b>	<b>100.00</b>	<b>-142</b>	<b>-0.45</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>2,687</b>	<b>2,656</b>	<b>8.42</b>	<b>-31</b>	<b>-1.15</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	2,687	2,656	8.42	-31	-1.15
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>6,798</b>	<b>6,814</b>	<b>21.60</b>	<b>16</b>	<b>0.24</b>
Industrias Extractivas	70	74	0.23	4	5.71
Industria de la Construcción	3,136	3,114	9.87	-22	-0.70
Industrias de la Transformación	3,549	3,581	11.35	32	0.90
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	43	45	0.14	2	4.65
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>22,207</b>	<b>22,080</b>	<b>69.98</b>	<b>-127</b>	<b>-0.57</b>
Comercio	9,581	9,593	30.41	12	0.13
Transportes y Comunicaciones	2,585	2,498	7.92	-87	-3.37
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	8,227	8,159	25.86	-68	-0.83
Servicios Sociales y Comunes	1,814	1,830	5.80	16	0.88

Cuadro No. 2

Sinaloa, Zona Norte: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.					
Actividad Económica	2010	2011	Part. %, 2011	Var. Abs.	Var. %
<b>Total Zona Norte</b>	<b>6,714</b>	<b>6,572</b>	<b>100.00</b>	<b>-142</b>	<b>-2.11</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>716</b>	<b>673</b>	<b>10.24</b>	<b>-43</b>	<b>-6.01</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	716	673	10.24	-43	-6.01
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>1,352</b>	<b>1,348</b>	<b>20.51</b>	<b>-4</b>	<b>-0.30</b>
Industrias Extractivas	9	13	0.20	4	44.44
Industria de la Construcción	618	604	9.19	-14	-2.27
Industrias de la Transformación	718	724	11.02	6	0.84
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	7	7	0.11	0	0.00
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>4,646</b>	<b>4,551</b>	<b>69.25</b>	<b>-95</b>	<b>-2.04</b>
Comercio	1,981	1,947	29.63	-34	-1.72
Transportes y Comunicaciones	609	591	8.99	-18	-2.96
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	1,669	1,635	24.88	-34	-2.04
Servicios Sociales y Comunes	387	378	5.75	-9	-2.33
Sinaloa, Zona Centro Norte: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.					
Actividad Económica	2010	2011	Part. %, 2011	Var. Abs.	Var. %
<b>Total Zona Centro Norte</b>	<b>5,152</b>	<b>5,220</b>	<b>100.00</b>	<b>68</b>	<b>1.32</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>860</b>	<b>882</b>	<b>16.90</b>	<b>22</b>	<b>2.56</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	860	882	16.90	22	2.56
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>935</b>	<b>944</b>	<b>18.08</b>	<b>9</b>	<b>0.96</b>
Industrias Extractivas	11	11	0.21	0	0.00
Industria de la Construcción	270	282	5.40	12	4.44
Industrias de la Transformación	641	637	12.20	-4	-0.62
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	13	14	0.27	1	7.69
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>3,357</b>	<b>3,394</b>	<b>65.02</b>	<b>37</b>	<b>1.10</b>
Comercio	1,662	1,694	32.45	32	1.93
Transportes y Comunicaciones	331	324	6.21	-7	-2.11
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	1,145	1,154	22.11	9	0.79
Servicios Sociales y Comunes	219	222	4.25	3	1.37
Sinaloa, Zona Centro: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.					
Actividad Económica	2010	2011	Part. %, 2011	Var. Abs.	Var. %
<b>Total Zona Centro</b>	<b>12,536</b>	<b>12,645</b>	<b>100.00</b>	<b>109</b>	<b>0.87</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>811</b>	<b>810</b>	<b>6.41</b>	<b>-1</b>	<b>-0.12</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	811	810	6.41	-1	-0.12
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>2,862</b>	<b>2,936</b>	<b>23.22</b>	<b>74</b>	<b>2.59</b>
Industrias Extractivas	32	31	0.25	-1	-3.13
Industria de la Construcción	1,496	1,519	12.01	23	1.54
Industrias de la Transformación	1,323	1,374	10.87	51	3.85
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	11	12	0.09	1	9.09
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>8,863</b>	<b>8,899</b>	<b>70.38</b>	<b>36</b>	<b>0.41</b>
Comercio	3,915	3,972	31.41	57	1.46
Transportes y Comunicaciones	835	795	6.29	-40	-4.79
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	3,381	3,391	26.82	10	0.30
Servicios Sociales y Comunes	732	741	5.86	9	1.23
Sinaloa, Zona Sur: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.					
Actividad Económica	2010	2011	Part. %, 2011	Var. Abs.	Var. %
<b>Total Zona Sur</b>	<b>7,290</b>	<b>7,113</b>	<b>100.00</b>	<b>-177</b>	<b>-2.43</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>300</b>	<b>291</b>	<b>4.09</b>	<b>-9</b>	<b>-3.00</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	300	291	4.09	-9	-3.00
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>1,649</b>	<b>1,586</b>	<b>22.30</b>	<b>-63</b>	<b>-3.82</b>
Industrias Extractivas	18	19	0.27	1	5.56
Industria de la Construcción	752	709	9.97	-43	-5.72
Industrias de la Transformación	867	846	11.89	-21	-2.42
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	12	12	0.17	0	0.00
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>5,341</b>	<b>5,236</b>	<b>73.61</b>	<b>-105</b>	<b>-1.97</b>
Comercio	2,023	1,980	27.84	-43	-2.13
Transportes y Comunicaciones	810	788	11.08	-22	-2.72
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	2,032	1,979	27.82	-53	-2.61
Servicios Sociales y Comunes	476	489	6.87	13	2.73
Zona Norte: Ahome, El Fuerte y Choix.					
Zona Centro Norte: Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva.					
Zona Centro: Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato.					
Zona Sur: Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio.					
Fuente: IMSS					
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEES).					

Cuadro No. 3

Sinaloa: Número de patrones registrados en el IMSS a diciembre de c/año por municipio y zonas, 2010-2011.								
Posición	Municipios	2010	2011	Part. %, 2011	Municipio	Var. Abs., 2010/2011	Municipio	Var. %, 2010/2011
	<b>Total</b>	<b>31,692</b>	<b>31,550</b>	<b>100.00</b>	<b>Total</b>	<b>-142</b>	<b>Total</b>	<b>-0.45</b>
1	Culiacán	11,325	11,458	36.32	Culiacán	133	Badiraguato	9.09
2	Mazatlán	6,486	6,331	20.07	Guasave	38	San Ignacio	6.90
3	Ahome	6,264	6,140	19.46	Salvador A.	17	Sinaloa de L.	5.56
4	Guasave	3,179	3,217	10.20	Sinaloa de L.	9	Angostura	1.82
5	Salvador A.	1,328	1,345	4.26	Angostura	6	Salvador A.	1.28
6	Navolato	906	878	2.78	San Ignacio	4	Guasave	1.20
7	El Fuerte	374	361	1.14	Badiraguato	2	Culiacán	1.17
8	Angostura	330	336	1.06	Elota	2	Elota	0.88
9	Rosario	296	282	0.89	Cosalá	0	Cosalá	0.00
10	Escuinapa	292	281	0.89	Concordia	-1	Concordia	-0.63
11	Elota	228	230	0.73	Mocorito	-2	Mocorito	-1.31
12	Sinaloa de L.	162	171	0.54	Choix	-5	Ahome	-1.98
13	Concordia	158	157	0.50	Escuinapa	-11	Mazatlán	-2.39
14	Mocorito	153	151	0.48	El Fuerte	-13	Navolato	-3.09
15	Choix	76	71	0.23	Rosario	-14	El Fuerte	-3.48
16	San Ignacio	58	62	0.20	Navolato	-28	Escuinapa	-3.77
17	Cosalá	55	55	0.17	Ahome	-124	Rosario	-4.73
18	Badiraguato	22	24	0.08	Mazatlán	-155	Choix	-6.58
	<b>Zonas</b>				<b>Zonas</b>		<b>Zonas</b>	
1	Zona Centro	12,536	12,645	40.08	Zona Centro	109	Zona Centro Norte	1.32
2	Zona Sur	7,290	7,113	22.55	Zona Centro Norte	68	Zona Centro	0.87
3	Zona Norte	6,714	6,572	20.83	Zona Norte	-142	Zona Norte	-2.11
4	Zona Centro Norte	5,152	5,220	16.55	Zona Sur	-177	Zona Sur	-2.43

Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEES).

Fuente: IMSS

Cuadro No. 4

Sinaloa: Evolución del número de patrones registrados en el IMSS a diciembre de c/año por zonas y municipios, 2000-2011.												
Zonas/Municipios	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Total</b>	<b>31,276</b>	<b>32,447</b>	<b>32,726</b>	<b>31,755</b>	<b>31,029</b>	<b>30,379</b>	<b>30,748</b>	<b>31,291</b>	<b>31,593</b>	<b>31,462</b>	<b>31,692</b>	<b>31,550</b>
<b>Zona Norte</b>	6,723	6,875	6,950	6,709	6,703	6,552	6,543	6,642	6,747	6,701	6,714	6,572
Ahome	6,258	6,393	6,464	6,230	6,210	6,061	6,065	6,167	6,273	6,242	6,264	6,140
Choix	75	75	76	79	82	83	82	78	78	75	76	71
El Fuerte	390	407	410	400	411	408	396	397	396	384	374	361
<b>Zona centro Norte</b>	5,637	5,863	5,796	5,527	5,275	5,052	5,097	5,063	5,087	5,148	5,152	5,220
Angostura	410	403	413	384	356	319	318	307	313	323	330	336
Guasave	3,401	3,565	3,497	3,344	3,153	3,055	3,067	3,084	3,123	3,168	3,179	3,217
Mocorito	149	155	156	148	149	140	140	145	149	151	153	151
Salvador A.	1,505	1,553	1,538	1,478	1,442	1,379	1,412	1,362	1,338	1,345	1,328	1,345
Sinaloa de L.	172	187	192	173	175	159	160	165	164	161	162	171
<b>Zona centro</b>	11,570	12,098	12,330	12,074	11,759	11,503	11,761	12,148	12,257	12,262	12,536	12,645
Badiraguato	16	18	19	21	18	18	19	25	22	22	22	24
Cosalá	50	49	56	54	50	48	49	48	57	53	55	55
Culiacán	10,273	10,730	10,966	10,790	10,513	10,308	10,579	10,942	11,015	11,040	11,325	11,458
Elota	209	224	236	230	236	236	214	212	223	226	228	230
Navolato	1,022	1,077	1,053	979	942	893	900	921	940	921	906	878
<b>Zona Sur</b>	7,346	7,611	7,650	7,445	7,292	7,272	7,347	7,438	7,502	7,351	7,290	7,113
Concordia	167	163	163	151	140	130	129	132	133	140	158	157
Escuinapa	278	294	301	298	293	275	290	299	306	291	292	281
Mazatlán	6,541	6,760	6,793	6,589	6,475	6,504	6,561	6,649	6,707	6,579	6,486	6,331
Rosario	292	319	318	327	313	302	304	307	303	287	296	282
San Ignacio	68	75	75	80	71	61	63	51	53	54	58	62

Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEES).

Fuente: IMSS



Gráfica No. 2

