

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

BOLETÍN No. 08/2017.  
Culiacán. Sin. 3 de febrero de 2017.

## REPORTE DEL NÚMERO DE PATRONES DADOS DE ALTA ANTE EL IMSS EN SINALOA POR ZONA Y MUNICIPIO A DICIEMBRE DE 2016.

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).

### 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 2016 fue de 36 mil 118, 1 mil 862 patrones más con respecto a diciembre de 2015, que significó un crecimiento de 5.44%. (Ver cuadro 1).
- ✦ De los 36 mil 118 patrones registrados en Sinaloa a diciembre de 2016, la Zona Norte que agrupa a los municipios de Ahome, Choix y El Fuerte aporta 7 mil 799, lo que representó el (21.59%) del total; la Zona Centro Norte que agrupa a Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva contribuyó con 5 mil 965 (el 16.52%); la Zona Centro que concentra a los municipios de Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato aportó 14 mil 142 (el 39.15%); y la Zona Sur, que se compone de los municipios de Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio, aportó 8 mil 212 (el 22.74%). (Ver cuadro 3).

### Registro de patrones por Zona.

- ✦ La **Zona Norte**, tiene un total de 7 mil 799 patrones registrados en el IMSS, de los cuales 785 (el 10.07%) se encuentran en el Sector Primario; 1 mil 630 (el 20.40%) pertenecen al Sector Secundario (o Industrial); y 5 mil 384 (el 69.03%) son del Sector Terciario (Comercio y Servicios).

En el comparativo anualizado a diciembre de 2016, con respecto a diciembre de 2015, hay un aumento de 466 patrones, que significó un incremento de 6.35%. Los sectores presentaron los siguientes aumentos: el Sector Primario aumento en 22 patrones; el Sector Secundario en 80 patrones y el Sector Terciario aumento 364 patrones. (Ver cuadro 2).

- ✦ La **Zona Centro Norte**, tiene un total de 5 mil 965 patrones registrados en el IMSS, de los cuales 1 mil 095 (el 18.36%) se encuentran en el Sector Primario; 1 mil 098 (el 18.41%) pertenecen al Sector Secundario; y 3 mil 772 (el 63.24%) son del Sector Terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2016, con respecto a diciembre de 2015, hay un aumento de 379 patrones, que significó un incremento de 6.78%. Los sectores presentaron los siguientes aumentos: el Sector Primario aumento en 134 patrones; el Sector Secundario en 62 patrones; y el Sector Terciario aumento en 183 patrones. (Ver cuadro 2).

- ✦ La **Zona Centro**, tiene un total de 14 mil 142 patrones registrados en el IMSS, de los cuales 872 (el 6.17%) se encuentran en el Sector Primario; 3 mil 329 (el 23.54%) pertenecen al Sector Secundario y 9 mil 941 (el 70.29%) son del Sector Terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2016, con respecto a diciembre de 2015, hay un aumento de 623 patrones, que significó un incremento de 4.61%. Los sectores presentaron los siguientes aumentos: el Sector Primario con 58 patrones; el Sector Secundario con 196 patrones; el Sector Terciario con 369 patrones. **(Ver cuadro 2).**

- ✦ La **Zona Sur**, tiene un total de 8 mil 212 patrones registrados en el IMSS, de los cuales 335 (el 4.08%) se encuentran en el Sector Primario; 1 mil 866 (el 22.72%) pertenecen al Sector Secundario; y 6 mil 011 (el 73.20%) son del Sector Terciario.

En el comparativo anualizado a diciembre de 2016, con respecto a diciembre de 2016, hay un aumento de 394 patrones, que significó un incremento de 5.04%. Los sectores presentaron los siguientes incrementos: el Sector Primario aumento en 20 patrones; el Sector Secundario en 111 patrones; y el Sector Terciario en 263 patrones. **(Ver cuadro 2).**

- ✦ Para apreciar la evolución del número de patrones por Zona y municipios del periodo 2005 al 2016, ver grafica 2 y cuadro número 4.

### **Análisis por municipio**

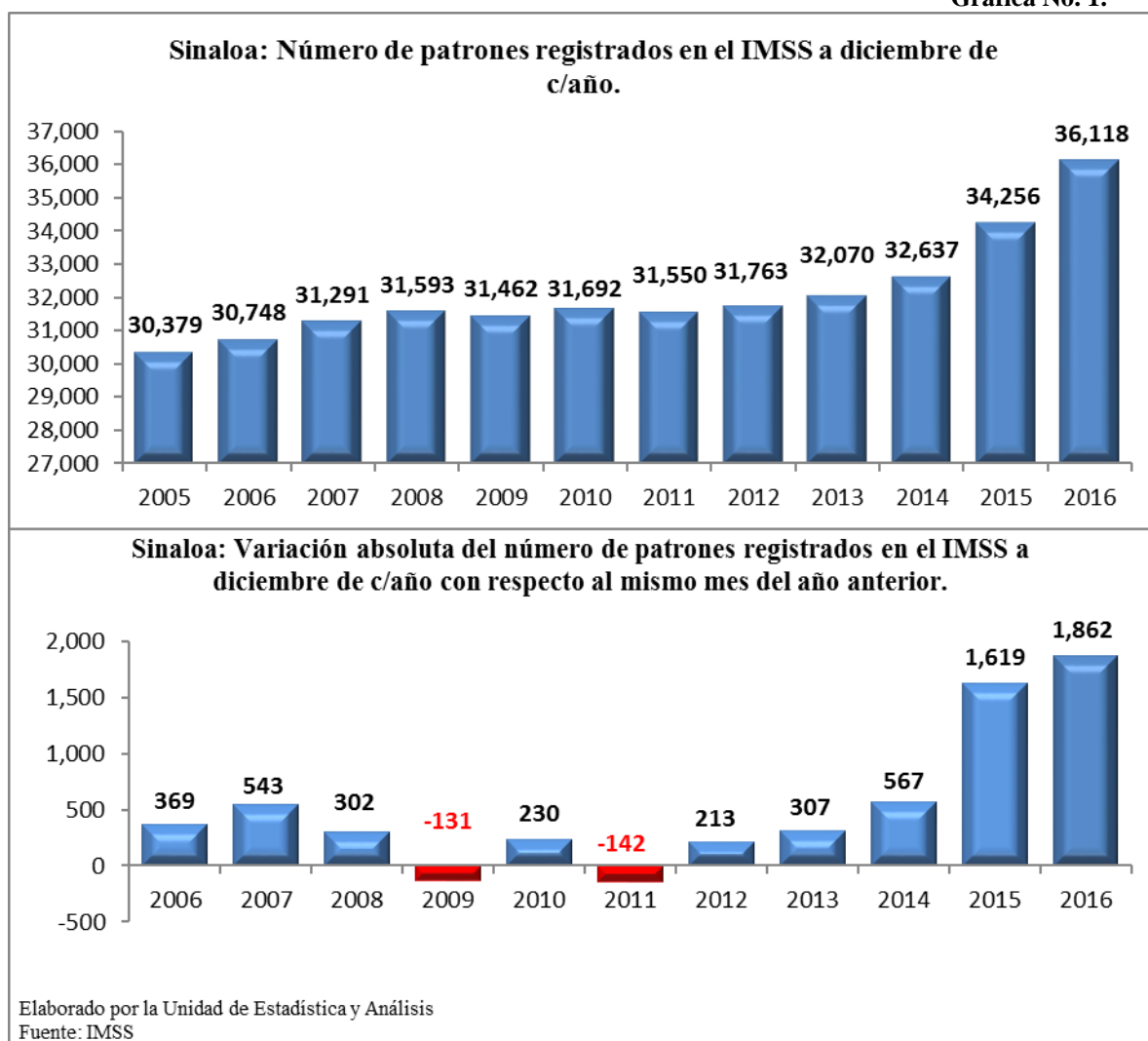
- ✦ De los 36 mil 118 patrones registrados en el IMSS en Sinaloa a diciembre de 2016, el 86.41% se concentra en cuatro municipios: Culiacán con 12 mil 846 patrones, que representa el 35.57% del total estatal, Mazatlán con 7 mil 391 (el 20.46%); Ahome con 7 mil 322 (el 20.27%); y Guasave con 3 mil 651 (el 10.11%). Por otra parte, los municipios de Sinaloa donde presenta el menor número de patrones registrados en el IMSS son Badiraguato con 26; Cosalá con 62 patrones; y San Ignacio con 69 patrones. **(Ver cuadro 3).**
- ✦ Para apreciar la tasa de crecimiento por municipio del número de patrones registrados a diciembre de 2016 con respecto al mismo periodo de 2015, ver cuadro número 3.

Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis.  
Consejo para el Desarrollo Económico de Sinaloa.

Dirección: Paseo Niños Héroes #78 PTE. Col. Centro, Culiacán, Sinaloa, México.  
Para dudas sobre los datos o metodología utilizada por favor llamar al TEL: 667-712-82-32.

### **Anexo Estadístico**

Gráfica No. 1.



Cuadro No. 1

**Sinaloa: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica y su distribución, y variación porcentual a diciembre de c/año.**

Sector y actividad	2015	2016	Distribución	Diferencia	Variación
<b>Total</b>	<b>34,256</b>	<b>36,118</b>	<b>100.00</b>	<b>1,862</b>	<b>5.44</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>2,853</b>	<b>3,087</b>	<b>8.55</b>	<b>234</b>	<b>8.20</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	2,853	3,087	8.55	234	8.20
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>7,474</b>	<b>7,923</b>	<b>21.94</b>	<b>449</b>	<b>6.01</b>
Industrias extractivas	72	70	0.19	-2	-2.78
Industria de la construcción	3,499	3,759	10.41	260	7.43
Industrias de la transformación	3,861	4,046	11.20	185	4.79
Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable	42	48	0.13	6	14.29
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>23,929</b>	<b>25,108</b>	<b>69.52</b>	<b>1,179</b>	<b>4.93</b>
Comercio	10,306	10,839	30.01	533	5.17
Transportes y comunicaciones	2,582	2,640	7.31	58	2.25
Servicios para empresas, personas y hogar	9,008	9,536	26.40	528	5.86
Servicios sociales y comunales	2,033	2,093	5.79	60	2.95

Fuente: IMSS  
Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis

Cuadro No. 2

<b>Sinaloa, Zona Norte: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.</b>					
Actividad Económica	2015	2016	Part. %, 2016	Var. Abs.	Var. %
<b>Total</b>	<b>7,333</b>	<b>7,799</b>	<b>100.00</b>	<b>466</b>	<b>6.35</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>763</b>	<b>785</b>	<b>10.07</b>	<b>22</b>	<b>2.88</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	763	785	10.07	22	2.88
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>1,550</b>	<b>1,630</b>	<b>20.90</b>	<b>80</b>	<b>5.16</b>
Industrias Extractivas	11	11	0.14	0	0.00
Industria de la Construcción	735	763	9.78	28	3.81
Industrias de la Transformación	797	851	10.91	54	6.78
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	7	5	0.06	-2	-28.57
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>5,020</b>	<b>5,384</b>	<b>69.03</b>	<b>364</b>	<b>7.25</b>
Comercio	2,133	2,307	29.58	174	8.16
Transportes y Comunicaciones	611	632	8.10	21	3.44
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	1,821	1,961	25.14	140	7.69
Servicios Sociales y Comunales	455	484	6.21	29	6.37
<b>Sinaloa, Zona Centro Norte: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.</b>					
Actividad Económica	2015	2016	Part. %, 2016	Var. Abs.	Var. %
<b>Total</b>	<b>5,586</b>	<b>5,965</b>	<b>100.00</b>	<b>379</b>	<b>6.78</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>961</b>	<b>1,095</b>	<b>18.36</b>	<b>134</b>	<b>13.94</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	961	1,095	18.36	134	13.94
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>1,036</b>	<b>1,098</b>	<b>18.41</b>	<b>62</b>	<b>5.98</b>
Industrias Extractivas	11	11	0.18	0	0.00
Industria de la Construcción	350	370	6.20	20	5.71
Industrias de la Transformación	661	699	11.72	38	5.75
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	14	18	0.30	4	28.57
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>3,589</b>	<b>3,772</b>	<b>63.24</b>	<b>183</b>	<b>5.10</b>
Comercio	1,793	1,891	31.70	98	5.47
Transportes y Comunicaciones	358	377	6.32	19	5.31
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	1,206	1,263	21.17	57	4.73
Servicios Sociales y Comunales	232	241	4.04	9	3.88
<b>Sinaloa, Zona Centro: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.</b>					
Actividad Económica	2015	2016	Part. %, 2016	Var. Abs.	Var. %
<b>Total</b>	<b>13,519</b>	<b>14,142</b>	<b>100.00</b>	<b>623</b>	<b>4.61</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>814</b>	<b>872</b>	<b>6.17</b>	<b>58</b>	<b>7.13</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	814	872	6.17	58	7.13
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>3,133</b>	<b>3,329</b>	<b>23.54</b>	<b>196</b>	<b>6.26</b>
Industrias Extractivas	28	24	0.17	-4	-14.29
Industria de la Construcción	1,595	1,724	12.19	129	8.09
Industrias de la Transformación	1,498	1,567	11.08	69	4.61
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	12	14	0.10	2	16.67
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>9,572</b>	<b>9,941</b>	<b>70.29</b>	<b>369</b>	<b>3.85</b>
Comercio	4,247	4,377	30.95	130	3.06
Transportes y Comunicaciones	801	811	5.73	10	1.25
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	3,709	3,930	27.79	221	5.96
Servicios Sociales y Comunales	815	823	5.82	8	0.98
<b>Sinaloa, Zona Sur: Número de patrones registrados en el IMSS por actividad económica a diciembre de c/año.</b>					
Actividad Económica	2015	2016	Part. %, 2016	Var. Abs.	Var. %
<b>Total</b>	<b>7,818</b>	<b>8,212</b>	<b>100.00</b>	<b>394</b>	<b>5.04</b>
<b>Sector Primario</b>	<b>315</b>	<b>335</b>	<b>4.08</b>	<b>20</b>	<b>6.35</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	315	335	4.08	20	6.35
<b>Sector Secundario (Industrial)</b>	<b>1,755</b>	<b>1,866</b>	<b>22.72</b>	<b>111</b>	<b>6.32</b>
Industrias Extractivas	22	24	0.29	2	9.09
Industria de la Construcción	819	902	10.98	83	10.13
Industrias de la Transformación	905	929	11.31	24	2.65
Ind. Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	9	11	0.13	2	22.22
<b>Sector Terciario (Comercio y Servicios)</b>	<b>5,748</b>	<b>6,011</b>	<b>73.20</b>	<b>263</b>	<b>4.58</b>
Comercio	2,133	2,264	27.57	131	6.14
Transportes y Comunicaciones	812	820	9.99	8	0.99
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	2,272	2,382	29.01	110	4.84
Servicios Sociales y Comunales	531	545	6.64	14	2.64
<b>Zona Norte:</b> Ahome, El Fuerte y Choix.					
<b>Zona Centro Norte:</b> Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva.					
<b>Zona Centro:</b> Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato.					
<b>Zona Sur:</b> Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio.					
Fuente: IMSS					
Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis					

Cuadro No. 3.

Sinaloa: Número de patrones registrados en el IMSS a diciembre de c/año por municipio y zonas.								
Pos.	Municipios	2015	2016	Part. %, 2016	Municipio	Var. Abs.	Municipio	Var. %
	<b>Total</b>	<b>34,256</b>	<b>36,118</b>	<b>100.00</b>	<b>Total</b>	<b>1,862</b>		
1	Culiacán	12,270	12,846	35.57	Culiacán	576	Sinaloa de L.	21.40
2	Mazatlán	7,026	7,391	20.46	Ahome	451	San Ignacio	9.52
3	Ahome	6,871	7,322	20.27	Mazatlán	365	Elota	8.33
4	Guasave	3,433	3,651	10.11	Guasave	218	Angostura	8.21
5	Salvador A.	1,386	1,457	4.03	Salvador A.	71	Mocorito	7.41
6	Navolato	905	935	2.59	Sinaloa de L.	46	Ahome	6.56
7	El Fuerte	396	410	1.14	Angostura	32	Guasave	6.35
8	Angostura	390	422	1.17			<b>Total</b>	<b>5.44</b>
9	Rosario	311	321	0.89	Navolato	30	Mazatlán	5.19
10	Escuinapa	304	313	0.87	Elota	21	Salvador A.	5.12
					El Fuerte	14	Culiacán	4.69
11	Elota	252	273	0.76	Mocorito	12	El Fuerte	3.54
12	Sinaloa de L.	215	261	0.72	Rosario	10	Concordia	3.51
13	Mocorito	162	174	0.48	Escuinapa	9	Navolato	3.31
14	Concordia	114	118	0.33	San Ignacio	6	Rosario	3.22
15	Choix	66	67	0.19	Concordia	4	Escuinapa	2.96
16	San Ignacio	63	69	0.19	Choix	1	Cosalá	1.64
17	Cosalá	61	62	0.17	Cosalá	1	Choix	1.52
18	Badiraguato	31	26	0.07	Badiraguato	-5	Badiraguato	-16.13
	<b>Zonas</b>				<b>Zonas</b>		<b>Zonas</b>	
1	Zona Centro	13,519	14,142	39.15	Zona Sur	623	Zona Sur	4.61
2	Zona Sur	7,818	8,212	22.74	Zona Centro	394	Zona Centro	5.04
3	Zona Norte	7,333	7,799	21.59	Zona Norte	466	Zona Norte	6.35
4	Zona Centro Norte	5,586	5,965	16.52	Zona Centro Norte	379	Zona Centro Norte	6.78

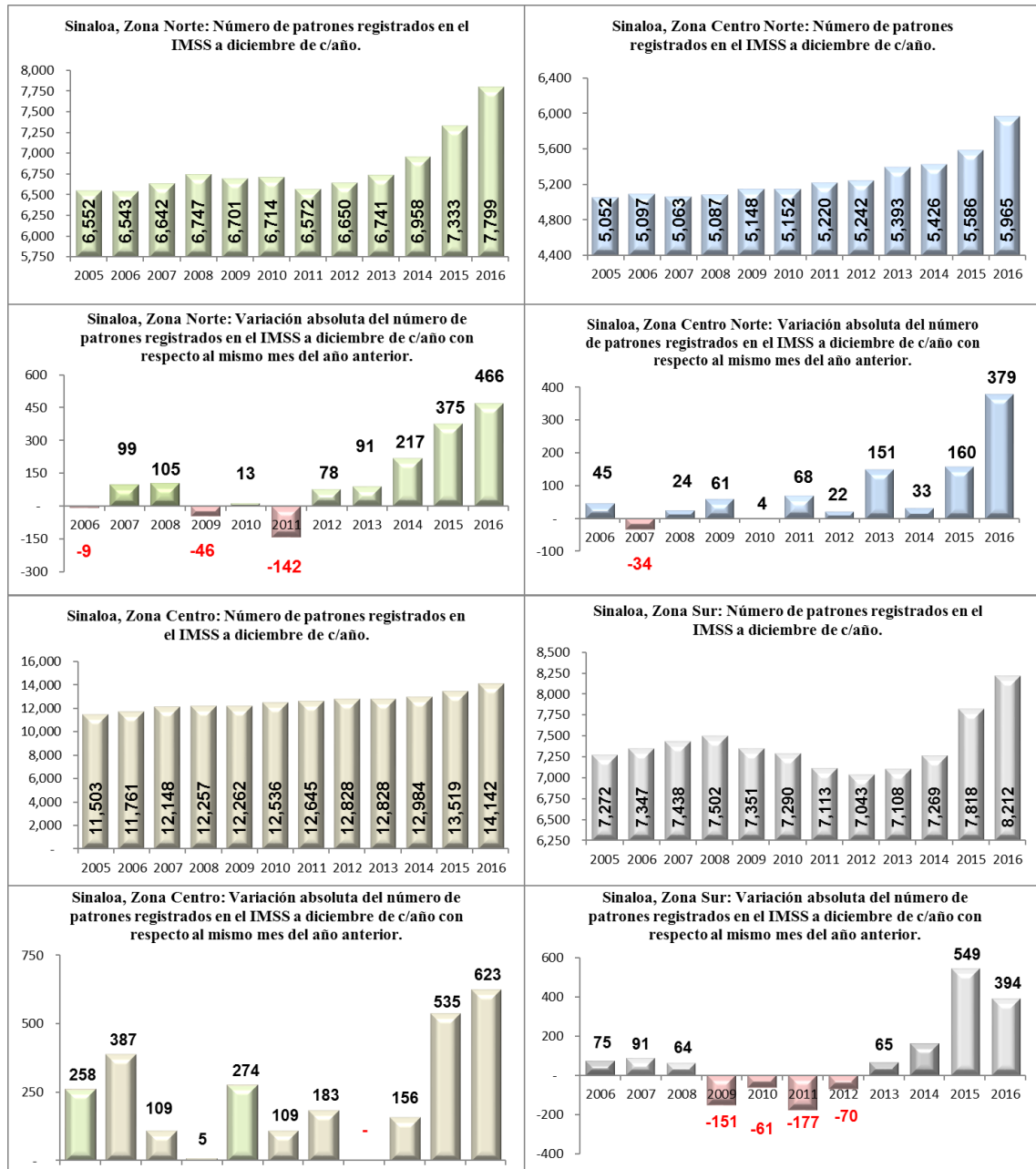
Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis  
Fuente: IMSS

Cuadro No. 4

Sinaloa: Evolución del número de patrones registrados en el IMSS a diciembre de c/año por zonas y municipios.												
Zonas/Municipios	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total Sinaloa</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>31,763</b>	<b>32,070</b>	<b>32,637</b>	<b>34,256</b>	<b>36,118</b>
<b>Zona Centro</b>	<b>11,503</b>	<b>11,761</b>	<b>12,148</b>	<b>12,257</b>	<b>12,262</b>	<b>12,536</b>	<b>12,645</b>	<b>12,828</b>	<b>12,828</b>	<b>12,984</b>	<b>13,519</b>	<b>14,142</b>
Badiraguato	18	19	25	22	22	22	24	22	26	29	31	26
Cosalá	48	49	48	57	53	55	55	55	54	58	61	62
Culiacán	10,308	10,579	10,942	11,015	11,040	11,325	11,458	11,650	11,622	11,788	12,270	12,846
Elota	236	214	212	223	226	228	230	229	244	245	252	273
Navolato	893	900	921	940	921	906	878	872	882	864	905	935
<b>Zona Centro Norte</b>	<b>5,052</b>	<b>5,097</b>	<b>5,063</b>	<b>5,087</b>	<b>5,148</b>	<b>5,152</b>	<b>5,220</b>	<b>5,242</b>	<b>5,393</b>	<b>5,426</b>	<b>5,586</b>	<b>5,965</b>
Angostura	319	318	307	313	323	330	336	338	348	371	390	422
Guasave	3,055	3,067	3,084	3,123	3,168	3,179	3,217	3,247	3,356	3,352	3,433	3,651
Mocorito	140	140	145	149	151	153	151	149	149	154	162	174
Salvador A.	1,379	1,412	1,362	1,338	1,345	1,328	1,345	1,328	1,346	1,345	1,386	1,457
Sinaloa de L.	159	160	165	164	161	162	171	180	194	204	215	261
<b>Zona Norte</b>	<b>6,552</b>	<b>6,543</b>	<b>6,642</b>	<b>6,747</b>	<b>6,701</b>	<b>6,714</b>	<b>6,572</b>	<b>6,650</b>	<b>6,741</b>	<b>6,958</b>	<b>7,333</b>	<b>7,799</b>
Ahome	6,061	6,065	6,167	6,273	6,242	6,264	6,140	6,223	6,314	6,518	6,871	7,322
Choix	83	82	78	78	75	76	71	62	68	74	66	67
El Fuerte	408	396	397	396	384	374	361	365	359	366	396	410
<b>Zona Sur</b>	<b>7,272</b>	<b>7,347</b>	<b>7,438</b>	<b>7,502</b>	<b>7,351</b>	<b>7,290</b>	<b>7,113</b>	<b>7,043</b>	<b>7,108</b>	<b>7,269</b>	<b>7,818</b>	<b>8,212</b>
Concordia	130	129	132	133	140	158	157	141	125	113	114	118
Escuinapa	275	290	299	306	291	292	281	269	282	291	304	313
Mazatlán	6,504	6,561	6,649	6,707	6,579	6,486	6,331	6,303	6,359	6,525	7,026	7,391
Rosario	302	304	307	303	287	296	282	274	285	280	311	321
San Ignacio	61	63	51	53	54	58	62	56	57	60	63	69

Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis  
Fuente: IMSS

**Gráfica No. 2**



Elaborado por la Unidad de Estadística y Análisis  
Fuente: IMSS