

CONSEJO PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE SINALOA (CODESIN). COMITÉ CIUDADANO DE EVALUACION ESTADISTICA DEL ESTADO DE SINALOA (CCEEES).

Boletín N0. 59/2010.
Culiacán, Sin. 14 de septiembre del 2011.

REPORTE DE PRODUCCIÓN DE MAÍZ EN SINALOA: DATOS COMPARATIVOS DEL AÑO 2010 CON RESPECTO AL AÑO 2009.

La importancia del maíz en México

- El maíz es el cultivo más importante de México desde el punto de vista alimentario, económico, político y social, este grano se produce en dos ciclos productivos: primavera-verano y otoño-invierno, bajo las más diversas condiciones agroclimáticas, de humedad, temporal y riego en todo el país.
- De acuerdo al Sistema de Información Agroalimentario y de Pesca de SAGARPA, en el año 2010, en Sinaloa se sembraron un total de 532 mil 791 hectáreas de Maíz, -33 mil 565 hectáreas menos que en el año 2009, que fueron 566 mil 356 hectáreas, esto represento una reducción del -5.93%. (ver gráfica 1 y cuadro 1).
- De las 532 mil 791 hectáreas que se cultivaron se cosecharon 5 millones 227 mil 872 toneladas, -8 mil 848 toneladas menos que en el año 2009 que fueron 5 millones 236 mil 720 toneladas, esto represento una reducción del -0.17%. (ver gráfica 1 y cuadro 1)
- Las 5 millones 227 mil 872 toneladas de maíz que se cosecharon tuvieron un valor de 12 mil 086 millones de pesos, -1 mil 986 MDP menos que en el año 2009 que fue de 14 mil 072 MDP, esto represento una reducción del -14.11%. (ver gráfica 1 y cuadro 1)

Superficie sembrada por municipio

- En el año 2010 de las 532 mil 791 hectáreas de Maíz que se sembraron en Sinaloa el 85.32% se concentro en seis municipios: Guasave 112 mil 068 hectáreas, el 21.03% del total; Ahome 95 mil 689 hectáreas, el 17.96%; Culiacán 86 mil 362 hectáreas, el 16.21%; Navolato 69 mil 998 hectáreas, el 13.14%; Angostura 45 mil 965 hectáreas, el 8.63%; Sinaloa de Leyva 44 mil 259 hectáreas, el 8.31%; y el resto de los municipios tuvo una superficie sembrada de maíz de 78 mil 450 hectáreas que represento el 14.72% del total. (ver cuadro 2).

Volumen de producción de maíz por municipio

- De los 5 millones 227 mil 872 toneladas de maíz que se produjeron en el año 2010 en Sinaloa el 89.44% se concentro en seis municipios: Guasave 1 millón 152 mil 513 toneladas que represento el 22.05% del total; Ahome 1 millón 004 mil 338 toneladas, el 19.21%; Culiacán 839 mil 079 toneladas, el 16.05%; Navolato 777 mil 388 toneladas, el 14.87%; Sinaloa de Leyva 454 mil 718 toneladas, el 8.70%; Angostura 447 mil 806 toneladas, el 8.57%; y el resto de los municipios 552 mil 028 toneladas, el 10.56% del total. (ver cuadro 2).

Rendimiento de (ton/ha) por municipio

- Los municipios que en el año 2010 tuvieron los rendimientos de tonelada por hectárea mas altos fueron Navolato con 11.11 toneladas, El Fuerte con 10.66, Ahome con 10.5 y Guasave con 10.28, mientras que los municipios que tienen los rendimientos más bajos en la siembra de maíz fueron Badiraguato con 0.51 toneladas, Cosalá 0.84, y San Ignacio con 2.12 toneladas por hectárea. (ver cuadro 2).

Valor de la producción por municipio

- De los 12 mil 086 millones de pesos del valor de la producción de maíz en Sinaloa en el año 2010, el 89.29% se concentro en seis municipios: Guasave apporto 2 mil 641 MDP, que represento el 21.89% del total; Ahome 2 mil 228 MDP, el 18.44%; Culiacán 1 mil 928 MDP, el 15.96%; Navolato 1 mil 791 MDP, el 14.82%; Angostura 1 mil 161 MDP, el 9.60%; Sinaloa de Leyva 1 mil 043 MDP, el 8.63%; y el resto de los municipios 1 mil 294.66 MDP, el 10.71% del total. (ver cuadro 2).

Análisis anualizado

- En el análisis anualizado del año 2010 respecto al año 2009, los municipios que tuvieron los aumentos más importantes en el valor de producción de maíz fueron Sinaloa de Leyva con 310 MDP, su crecimiento fue del 42.31%; Salvador Alvarado con 56.3 MDP, el 30.18%; Concordia con 19.7 MDP, el 802.65%; y Escuinapa con 1.3 MDP, el 29.29%. Mientras que los municipios que tuvieron las disminuciones más fuertes en el valor de producción de maíz fueron Culiacán con -888 MDP que represento una reducción del -29.53%; Ahome con -450.6 MDP, el -16.82%; Guasave con -441.5 MDP, el -14.32% y Navolato con -288.4 MDP, el -13.79%. (ver cuadro 3).

En México

- En México en el año 2010 se sembraron un total de 7 millones 860 mil 705 hectáreas de Maíz, 134 mil 596 hectáreas más que en el año 2009 que fueron 7 millones 726 mil 110 hectáreas, esto represento un incremento del 1.74%. (ver gráfica 2 y cuadro3).
- De las 7 millones 860 mil 705 hectáreas que se cultivaron de maíz en el año 2010, se cosecharon 23 millones 301 mil 879 toneladas, 3 millones 159 mil 063 toneladas más que en el año 2009 que fueron 20 millones 142 mil 816 toneladas, esto represento un incremento del 15.68%. (ver gráfica 2 y cuadro3).
- Las 23 millones 301 mil 879 toneladas de maíz tuvieron un valor en el mercado de 65 mil 629 millones de pesos, 9 mil 188 MDP más que en el año 2009 que fue de 56 mil 441 MDP, esto represento un incremento del 16.28%. (ver gráfica 2 y cuadro3).
- Para apreciar la evolución del precio del maíz en dólares del año 2000 al 2010 ver gráfica 3.

Por entidad federativa

- En el año 2010 de las 7 millones 860 mil 705 hectáreas de Maíz que se sembraron en México, los estados que más superficie sembrada tuvieron fueron: Chiapas con 8.88% del total, Puebla con 7.72%, Jalisco con 7.68%, Oaxaca con 7.57%, Veracruz con 7.32%, El Estado de México con 7.16% y Sinaloa con 6.78% del total de hectáreas sembradas a nivel nacional. (ver cuadro 4).
- De las 23 millones 301 mil 879 toneladas de maíz que se produjeron en el año 2010, los estados que más aportaron fueron Sinaloa con 22.44% del total, Jalisco con 14.57%, Estado de México con 6.65%, Michoacán con 6.55% y Guerrero con 5.07% del total de la producción a nivel nacional. (ver cuadro 4).

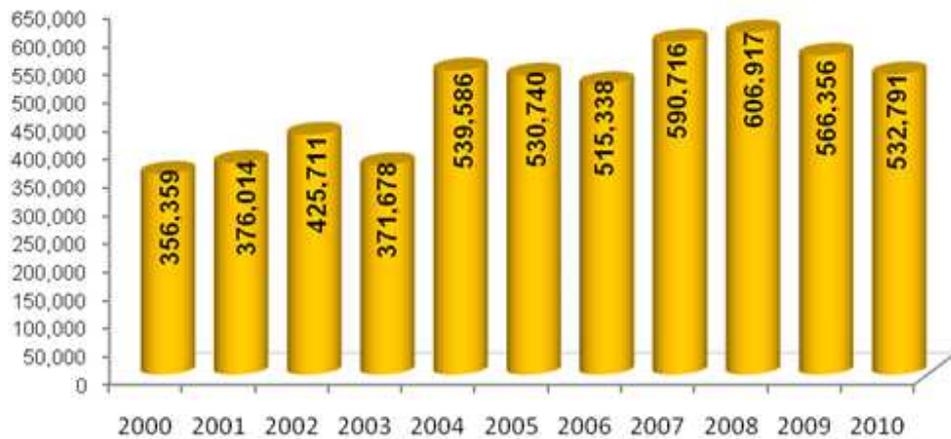
- En el año 2010 los estados que tuvieron los mejores rendimientos de toneladas por hectárea de maíz fueron Sinaloa con 9.96 toneladas, Baja California Sur con 6.12, Jalisco con 6, Sonora con 5.58 y Chihuahua con 4.40 toneladas por hectárea de maíz.
- De los 65 mil 629 millones de pesos que ascendió el valor de la producción de maíz en el año 2010, los estados que más aportaron fueron Sinaloa con 18.42% del total, Jalisco con 14.53%, Estado de México con 7.31%, Chiapas con 6.64% y Michoacán con 6.53% del valor total a nivel nacional. (ver cuadro 4).

Análisis anualizado

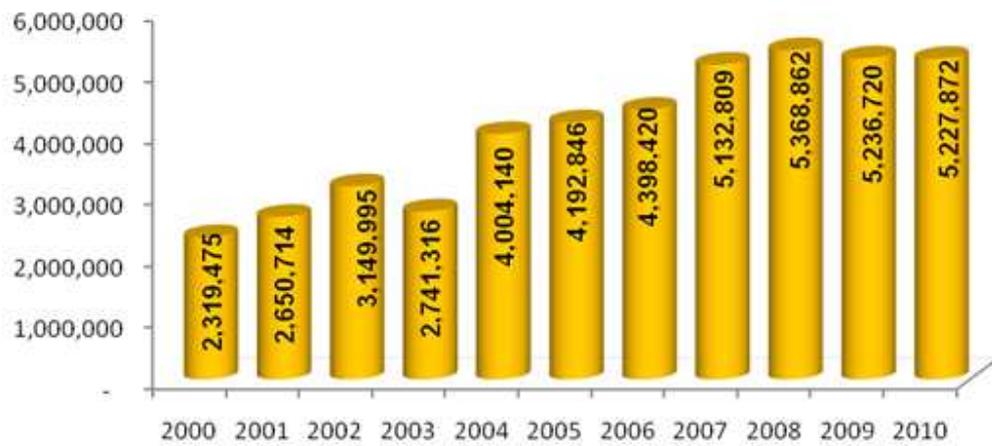
- En el análisis anualizado del año 2010 respecto al año 2009 veinticuatro entidades tuvieron aumentos en valor de la producción de maíz, las entidades con los aumentos más fuertes fueron: Jalisco con 2 mil 907 millones de pesos, Puebla con 1 mil 382.7 MDP, Guanajuato con 1 mil 123.2 MDP, Michoacán con 1 mil 121.6 MDP y el Estado de México con 754.3 MDP, mientras que siete estados tuvieron disminuciones en el valor de la producción de maíz, los que tuvieron las más fuertes disminuciones fueron: Sinaloa con -1 mil 985.9 MDP, Veracruz con -324.2 MDP, Zacatecas con -184.4 MDP, Durango con -160.7 MDP y Nayarit con - 88.1 MDP. (ver cuadro 5).

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.ceees.com.mx>

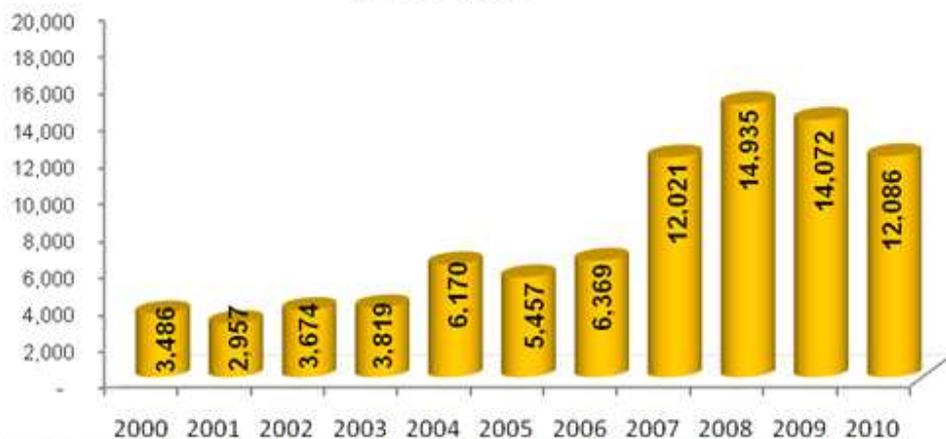
Sinaloa: superficie sembrada de maíz, en hectáreas, c/año, c/año



Sinaloa: Volumen de producción de maíz, en toneladas de c/año



Sinaloa: Valor de la producción de maíz, en millones de pesos c/año



Elaborado por: El Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa
Fuente: SIAP, SAGARPA

(Cuadro 1)

Sinaloa: Indicadores básicos del cultivo de Maíz de los años 2009/2010				
Concepto	2009	2010	Variación del año 2010 respecto al año 2009	
			Absoluta	%
Sup. sembrada (ha.)	566,356	532,791	- 33,565	- 5.93
Sup. cosechada (ha.)	536,640	525,142	- 11,498	- 2.14
Producción (ton.)	5,236,720	5,227,872	- 8,848	- 0.17
Rendimiento (ton/ha.)	9.76	9.96	0.20	2.05
PMR (\$/ton.)	2,687	2,312	- 375.33	- 13.97
Valor de producción (MDP)	14,072.4	12,086.4	- 1,986	- 14.11

Fuente: SIAP, SAGARPA
Elaborado por: el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Cuadro 2)

Sinaloa: Superficie sembrada de maíz por municipio, en hectáreas en el año 2010				Sinaloa: Volumen de producción de maíz por municipio, en toneladas en el año 2010				Sinaloa: Rendimiento (Ton/Ha), de maíz, por municipio, en el año 2010			Sinaloa: Valor de producción de maíz por municipio, en millones de pesos en el año 2010			
Posición	Entidad federativa	Hectáreas	Distribución porcentual	Posición	Entidad federativa	Toneladas	Distribución porcentual	Posición	Entidad federativa	(Ton/Ha)	Posición	Entidad federativa	Millones de pesos	Distribución porcentual
-	ESTATAL	532,791	100	-	ESTATAL	5,227,872	100	1	NAVOLATO	11.11	-	ESTATAL	12,086	100.00
1	GUASAVE	112,068	21.03	1	GUASAVE	1,152,513	22.05	2	EL FUERTE	10.66	1	GUASAVE	2,641	21.85
2	AHOME	95,689	17.96	2	AHOME	1,004,338	19.21	3	AHOME	10.50	2	AHOME	2,228	18.44
3	CULIACAN	86,362	16.21	3	CULIACAN	839,079	16.05	4	GUASAVE	10.28	3	CULIACAN	1,928	15.96
4	NAVOLATO	69,998	13.14	4	NAVOLATO	777,388	14.87	5	SINALOA	10.28	4	NAVOLATO	1,791	14.82
5	ANGOSTURA	45,965	8.63	5	SINALOA DE LEYVA	454,718	8.70	-	ESTATAL	9.96	5	ANGOSTURA	1,161	9.60
6	SINALOA DE LEYVA	44,259	8.31	6	ANGOSTURA	447,806	8.57	6	CULIACAN	9.78	6	SINALOA DE LEYVA	1,043	8.63
7	MOCORITO	18,082	3.39	7	ELOTA	168,991	3.23	7	ANGOSTURA	9.74	7	ELOTA	388	3.21
8	ELOTA	17,641	3.31	8	MOCORITO	161,211	3.08	8	ELOTA	9.64	8	MOCORITO	379	3.14
9	SALVADOR ALVARADO	9,984	1.87	9	SALVADOR ALVARADO	93,973	1.80	9	SALVADOR ALVARADO	9.41	9	SALVADOR ALVARADO	243	2.01
10	EL FUERTE	9,659	1.81	10	EL FUERTE	87,722	1.68	10	MOCORITO	8.99	10	EL FUERTE	197	1.63
11	CONCORDIA	5,168	0.97	11	MAZATLAN	16,034	0.31	11	MAZATLAN	8.82	11	MAZATLAN	36	0.30
12	BADIRAGUATO	4,895	0.92	12	CONCORDIA	10,885	0.21	12	ESCUINAPA	5.54	12	CONCORDIA	22	0.18
13	SAN IGNACIO	4,753	0.89	13	SAN IGNACIO	5,637	0.11	13	ROSARIO	2.78	13	SAN IGNACIO	12	0.10
14	COSALA	3,560	0.67	14	ESCUINAPA	2,710	0.05	14	CONCORDIA	2.12	14	ESCUINAPA	6	0.05
15	CHOIX	2,090	0.39	15	COSALA	2,575	0.05	15	SAN IGNACIO	1.44	15	COSALA	6	0.05
16	MAZATLAN	1,817	0.34	16	BADIRAGUATO	1,550	0.03	16	COSALA	0.84	16	BADIRAGUATO	4	0.03
17	ESCUINAPA	489	0.09	17	ROSARIO	742	0.01	17	BADIRAGUATO	0.51	17	ROSARIO	2	0.01
18	ROSARIO	313	0.06	18	CHOIX	0	-	18	CHOIX	-	18	CHOIX	-	-

Fuente: SIAP, SAGARPA
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

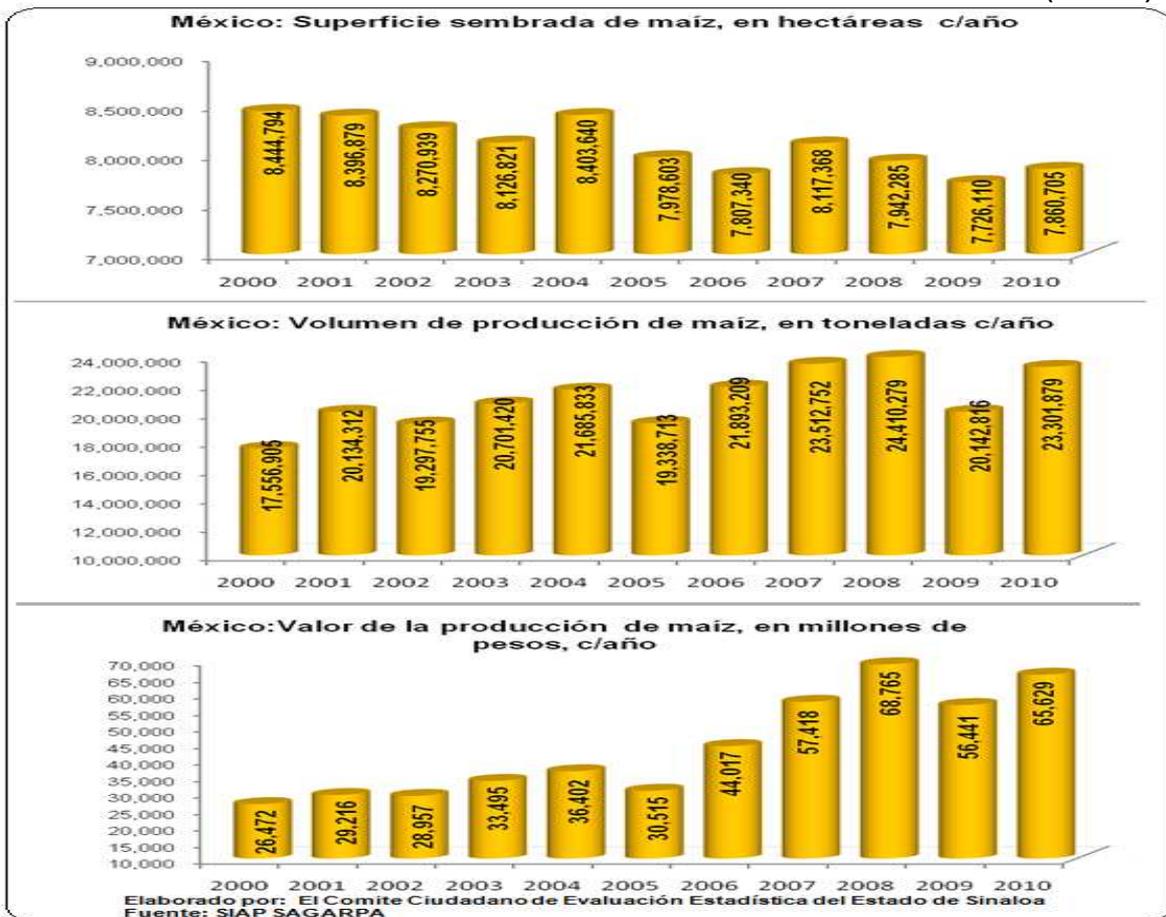
(Cuadro 3)

Sinaloa: Variación en el volumen de producción de maíz del año 2010 respecto al año 2009, en toneladas y tasa de crecimiento						Sinaloa: Variación en el valor de producción de maíz del año 2010 respecto al año 2009, en millones de pesos y tasa de crecimiento					
Posición	municipios	toneladas	Posición	municipios	porcentaje (%)	Posición	municipios	millones de pesos	Posición	municipios	tasa de crecimiento anual
1	SINALOA DE LEYVA	178,310	1	CONCORDIA	1,260.83	1	SINALOA DE LEYVA	310.0	1	CONCORDIA	802.65
2	SALVADOR ALVARADO	28,005	2	SINALOA DE LEYVA	64.51	2	SALVADOR ALVARADO	56.3	2	SINALOA DE LEYVA	42.31
3	ANGOSTURA	15,481	3	SALVADOR ALVARADO	38.26	3	CONCORDIA	19.7	3	SALVADOR ALVARADO	30.18
4	CONCORDIA	10,085	4	ESCUINAPA	37.68	4	ESCUINAPA	1.3	4	ESCUINAPA	29.29
5	AHOME	8,312	5	COSALA	32.00	5	SAN IGNACIO	1.0	5	COSALA	13.52
6	NAVOLATO	6,568	6	SAN IGNACIO	28.84	6	COSALA	0.7	6	SAN IGNACIO	9.15
7	SAN IGNACIO	1,262	7	BADRAGUATO	8.08	7	BADRAGUATO	- 0.7	7	ANGOSTURA	- 2.53
8	ESCUINAPA	742	8	ANGOSTURA	3.58	8	CHOIX	- 1.9	8	NAVOLATO	- 13.79
9	COSALA	624	9	NAVOLATO	0.85	9	ROSARIO	- 21.3	-	ESTATAL	- 14.11
10	BADRAGUATO	116	10	AHOME	0.83	10	ANGOSTURA	- 30.1	9	GUASAVE	- 14.32
11	CHOIX	-806	-	ESTATAL	- 0.17	11	MAZATLAN	- 31.1	10	ELOTA	- 15.68
12	ELOTA	-2,741	11	GUASAVE	- 0.49	12	ELOTA	- 72.2	11	BADRAGUATO	- 15.92
13	GUASAVE	-5,679	12	ELOTA	- 1.60	13	MOCORITO	- 80.1	12	AHOME	- 16.82
14	ROSARIO	-7,457	13	MOCORITO	- 4.81	14	EL FUERTE	- 151.1	13	MOCORITO	- 17.45
15	MOCORITO	-8,151	14	CULIACAN	- 17.44	15	NAVOLATO	- 286.4	14	CULIACAN	- 29.53
-	ESTATAL	-8,848	15	EL FUERTE	- 33.25	16	GUASAVE	- 441.5	15	EL FUERTE	- 43.36
16	MAZATLAN	-10,521	16	MAZATLAN	- 39.62	17	AHOME	- 450.6	16	MAZATLAN	- 46.37
17	EL FUERTE	-43,697	17	ROSARIO	- 90.96	18	CULIACAN	- 808.0	17	ROSARIO	- 93.37
18	CULIACAN	-177,298	18	CHOIX	- 100.00	-	ESTATAL	- 1,985.9	18	CHOIX	- 100.00

Fuente: SIAP, SAGARPA

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

(Gráfica 2)



(Cuadro 3)

México: Indicadores básicos del cultivo de Maíz de los años 2009/2010				
Concepto	2009	2010	Variación del año 2010 respecto al año 2009	
			Absoluta	%
Sup. sembrada (ha.)	7,726,110	7,860,705	134,596	1.74
Sup. cosechada (ha.)	6,223,047	7,148,046	924,999	14.86
Producción (ton.)	20,142,816	23,301,879	3,159,063	15.68
Rendimiento (ton/ha.)	3.24	3.26	0.02	0.62
PMR (\$/ton.)	2,802	2,816	14.43	0.51
Valor de producción (MDP)	56,441	65,629	9,188	16.28

Fuente: SIAP, SAGARPA
Elaborado por: el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Cuadro 4)

Superficie sembrada de maíz por entidad federativa, en hectáreas en el año 2010				Volumen de producción de maíz de maíz por entidad federativa, en toneladas en el año 2010				Rendimiento (Ton/Ha), de maíz, por entidad federativa, en el año 2010			Valor de producción de maíz de maíz por entidad federativa, en millones de pesos en el año 2010			
Posición	Entidad federativa	Hectáreas	Distribución porcentual	Posición	Entidad federativa	Toneladas	Distribución porcentual	Posición	Entidad federativa	(Ton/Ha)	Posición	Entidad federativa	Millones de pesos	Distribución porcentual
-	Nacional	7,860,705	100	-	Nacional	23,301,879	100	1	Sin.	9.96	-	Nacional	65,629	100
1	Chis.	698,306	8.88	1	Sin.	5,227,872	22.44	2	B.C.S.	6.12	1	Sin.	12,086	18.42
2	Pue.	606,534	7.72	2	Jal.	3,395,072	14.57	3	Jal.	6.00	2	Jal.	9,537	14.53
3	Jal.	603,799	7.68	3	Edo. de Méx.	1,549,545	6.65	4	Son.	5.58	3	Edo. de Méx.	4,799	7.31
4	Oax.	595,211	7.57	4	Mich.	1,526,484	6.55	5	Chih.	4.40	4	Chis.	4,359	6.64
5	Ver.	575,626	7.32	5	Gro.	1,413,973	6.07	6	Gto.	4.17	5	Mich.	4,288	6.53
6	Edo. de Méx.	562,496	7.16	6	Chis.	1,394,496	5.98	7	Nay.	4.06	6	Gro.	3,935	6.00
7	Sin.	532,791	6.78	7	Gto.	1,185,172	5.09	8	Tam.	3.67	7	Pue.	3,629	5.53
8	Gro.	479,642	6.10	8	Pue.	1,080,462	4.64	9	Mich.	3.29	8	Gto.	3,356	5.11
9	Mich.	475,879	6.05	9	Chih.	1,068,689	4.59	-	Nacional	3.26	9	Ver.	3,286	5.01
10	Gto.	389,296	4.95	10	Ver.	973,458	4.18	11	Mor.	3.21	10	Chih.	2,725	4.15
11	Zac.	276,820	3.52	11	Oax.	645,531	2.77	12	Gro.	3.03	11	Oax.	2,558	3.90
12	S. L. P.	268,851	3.42	12	Hgo.	613,320	2.63	13	Col.	3.02	12	Hgo.	1,932	2.94
13	Hgo.	249,853	3.18	13	Tam.	540,170	2.32	14	Edo. de Méx.	2.85	13	Tam.	1,276	1.94
14	Chih.	247,620	3.15	14	Camp.	384,582	1.65	15	Hgo.	2.84	14	Camp.	1,128	1.72
15	Dgo.	184,115	2.34	15	Tlx.	305,544	1.31	16	Qro.	2.71	15	Tlx.	853	1.30
16	Tam.	168,127	2.14	16	Zac.	292,195	1.25	17	Ags.	2.60	16	Zac.	848	1.29
17	Camp.	156,401	1.99	17	Qro.	282,427	1.21	18	Tlx.	2.55	17	Qro.	787	1.20
18	Yuc.	149,160	1.90	18	Dgo.	249,437	1.07	19	Camp.	2.54	18	Dgo.	728	1.11
19	Tlx.	120,372	1.53	19	Son.	240,954	1.03	20	N. L.	2.31	19	Son.	562	0.86
20	Qro.	119,451	1.52	20	Nay.	176,224	0.76	21	Chis.	2.03	20	Nay.	509	0.78
21	Tab.	83,712	1.06	21	S. L. P.	165,768	0.71	22	Ver.	1.92	21	S. L. P.	489	0.74
22	Q.R.	69,561	0.88	22	Yuc.	120,542	0.52	23	Pue.	1.90	22	Yuc.	414	0.63
23	Ags.	46,350	0.59	23	Tab.	104,467	0.45	24	D. F.	1.61	23	Mor.	365	0.56
24	Nay.	45,037	0.57	24	Mor.	94,008	0.40	25	Zac.	1.57	24	Tab.	365	0.56
25	Son.	43,149	0.55	25	N. L.	60,735	0.26	26	Tab.	1.56	25	N. L.	193	0.29
26	Coah.	33,980	0.43	26	Q.R.	55,779	0.24	27	Dgo.	1.49	26	Q.R.	166	0.25
27	Mor.	29,296	0.37	27	Ags.	51,630	0.22	28	Coah.	1.19	27	Ags.	152	0.23
28	N. L.	28,221	0.36	28	Coah.	39,278	0.17	29	Oax.	1.19	28	Coah.	114	0.17
29	Col.	12,611	0.16	29	Col.	38,141	0.16	30	S. L. P.	1.02	29	Col.	107	0.16
30	D. F.	5,647	0.07	30	B.C.S.	17,095	0.07	31	Q.R.	0.83	30	B.C.S.	45	0.07
31	B.C.S.	2,795	0.04	31	D. F.	8,829	0.04	32	Yuc.	0.82	31	D. F.	36	0.05

Fuente: SIAP, SAGARPA
Elaborado por: el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Cuadro 5)

Variación en el volumen de producción de maíz del año 2010 respecto al año 2009, en toneladas y tasa de crecimiento						Variación en el valor de producción de maíz del año 2010 respecto al año 2009, en millones de pesos y tasa de crecimiento					
Posición	Entidad federativa	toneladas	Posición	Entidad federativa	porcentaje (%)	Posición	Entidad federativa	millones de pesos	Posición	Entidad federativa	tasa de crecimiento anual
-	Nacional	3,159,063	1	Yuc.	172.6	-	Nacional	9,188.2	1	Yuc.	194.36
1	Jal.	852,016	2	Coah.	137.9	1	Jal.	2,907.0	2	Coah.	134.62
2	Pue.	422,344	3	Son.	132.8	2	Pue.	1,382.7	3	Son.	115.73
3	Mich.	344,026	4	N. L.	69.0	3	Gto.	1,123.2	4	Camp.	64.56
4	Gto.	340,702	5	Q.R.	65.2	4	Mich.	1,121.6	5	Pue.	61.57
5	Gro.	278,136	6	Pue.	64.2	5	Edo. de Méx	754.3	6	N. L.	61.09
6	Edo. de Méx.	233,344	7	S. L. P.	45.3	6	Chis.	652.3	7	Q.R.	59.94
7	Chis.	176,041	8	Gto.	40.3	7	Gro.	609.5	8	Gto.	50.30
8	Son.	137,466	9	Camp.	38.0	8	Chih.	505.5	9	S. L. P.	50.15
9	Tam.	111,972	10	Jal.	33.5	9	Camp.	442.4	10	Qro.	45.51
10	Camp.	105,884	11	Col.	32.7	10	Hgo.	441.5	11	Jal.	43.85
11	Hgo.	100,260	12	Qro.	31.5	11	Oax.	420.6	12	Col.	41.56
12	Chih.	93,753	13	Mich.	29.1	12	Son.	301.4	13	Mich.	35.42
13	Yuc.	76,321	14	Tam.	26.1	13	Yuc.	273.1	14	Hgo.	29.62
14	Qro.	67,666	15	Gro.	24.5	14	Tam.	267.0	15	Tam.	26.46
15	S. L. P.	51,694	16	Hgo.	19.5	15	Qro.	246.2	16	Chih.	22.78
16	Oax.	50,599	17	Edo. de Méx.	17.7	16	S. L. P.	163.2	17	Mor.	21.78
17	Tlx.	31,128	-	Nacional	15.7	17	N. L.	73.3	18	Oax.	19.68
18	N. L.	24,803	18	Ags.	13.7	18	Coah.	65.7	19	Edo. de Méx.	18.85
19	Coah.	22,770	19	Chis.	14.4	19	Mor.	65.4	20	Gro.	18.33
20	Q.R.	22,010	20	Tlx.	11.3	20	Q.R.	62.3	21	Chis.	17.60
21	Col.	9,408	21	D. F.	10.9	21	Tlx.	38.6	-	Nacional	16.28
22	Mor.	8,693	22	Mor.	10.2	22	Col.	31.4	22	Tlx.	4.75
23	Ags.	6,226	23	Chih.	9.6	23	Ags.	4.7	23	D. F.	3.33
24	D. F.	865	24	Oax.	8.5	24	D. F.	1.2	24	Ags.	3.21
25	B. C. S.	-3,621	25	Sin.	-0.2	25	B. C. S.	-7.0	25	Tab.	-4.14
26	Sin.	-8,848	26	Tab.	-11.1	26	Tab.	-15.8	26	Ver.	-8.98
27	Tab.	-13,066	27	Ver.	-14.5	27	Nay.	-88.1	27	B. C. S.	-13.49
28	Nay.	-38,216	28	B. C. S.	-17.5	28	Dgo.	-160.7	28	Sin.	-14.11
29	Dgo.	-84,652	29	Nay.	-17.8	29	Zac.	-184.4	29	Nay.	-14.75
30	Zac.	-95,242	30	Zac.	-24.6	30	Ver.	-324.2	30	Zac.	-17.86
31	Ver.	-165,417	31	Dgo.	-25.3	31	Sin.	-1,985.9	31	Dgo.	-18.07

Fuente: SIAP, SAGARPA
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa

(Gráfica 3)

