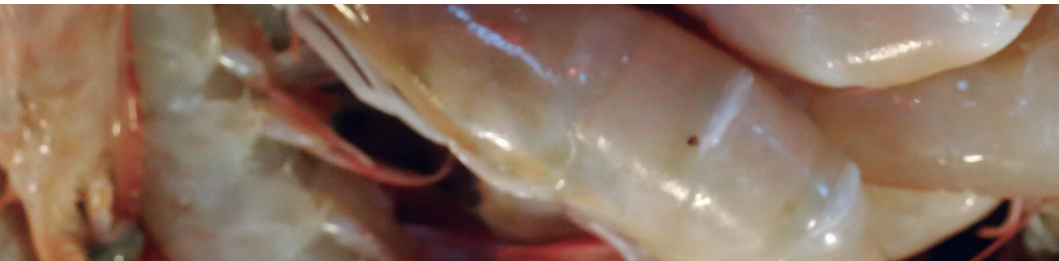




SINALOA

INFOGRAFÍA AGROALIMENTARIA 2015



SINALOA

INFOGRAFÍA

AGROALIMENTARIA

2015

INFOGRAFÍA AGROALIMENTARIA 2015

SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP)

Infografía Agroalimentaria de Sinaloa 2015

© Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera

Benjamín Franklin 146, Colonia Escandón, Delegación Miguel Hidalgo

C.P. 11800, México, D.F.

Queda prohibida la reproducción parcial o total, directa o indirecta, del contenido de la presente obra, sin contar previamente con la autorización expresa y por escrito de los editores, en términos de la Ley Federal del Derecho de Autor y, en su caso, de los tratados internacionales aplicables. La persona que infrinja esta disposición se hará acreedora a las sanciones legales correspondientes.

ISBN: 978-607-9350-07-9

Impreso y hecho en México
Printed and made in Mexico



DIRECTORIO

SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Lic. José Calzada Rovirosa

SECRETARIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

C.P. Jorge Armando Narváez Narváez

SUBSECRETARIO DE AGRICULTURA

Mtro. Héctor Velasco Monroy

SUBSECRETARIO DE DESARROLLO RURAL

Mtro. Ricardo Aguilar Castillo

SUBSECRETARIO DE ALIMENTACIÓN Y COMPETITIVIDAD

Lic. Marcelo López Sánchez

OFICIAL MAYOR

Dra. Mireille Roccatti Velázquez

ABOGADA GENERAL

Mtro. Víctor Hugo Celaya Celaya

COORDINADOR GENERAL DE DELEGACIONES

Dr. Francisco José Gurría Treviño

COORDINADOR GENERAL DE GANADERÍA

Lic. Alejandro Vázquez Salido

DIRECTOR EN JEFE DE LA AGENCIA DE SERVICIOS A LA COMERCIALIZACIÓN
Y DESARROLLO DE MERCADOS AGROPECUARIOS

Mtro. Mario Gilberto Aguilar Sánchez

COMISIONADO NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA

Lic. Patricia Ornelas Ruiz

DIRECTORA EN JEFE DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA Y PESQUERA

Dr. Manuel R. Villa Issa

DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE INSPECCIÓN
Y CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS

MVZ. Enrique Sánchez Cruz

DIRECTOR EN JEFE DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Dr. Luis Fernando Flores Lui

DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL
DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS

C.P. Ignacio Diego Muñoz

DIRECTOR GENERAL DEL FIDEICOMISO DE RIESGO COMPARTIDO

Ing. José Abraham Cepeda Izaguirre

DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN NACIONAL DE LAS ZONAS ÁRIDAS

C.P. Ligia Noemí Osorno Magaña

DIRECTORA GENERAL DEL INCA RURAL, A.C.

COLABORADORES

Lic. Patricia Ornelas Ruiz

DIRECTORA EN JEFE

Lic. Rolando Ramos Escobar

DIRECTOR DE OPERACIONES DE CAMPO

Lic. José Luis Campos Leal

DIRECTOR DE INTEGRACIÓN, PROCESAMIENTO Y VALIDACIÓN

Ing. Javier Vicente Aguilar Lara

DIRECTOR DE SOLUCIONES GEOESPACIALES

Lic. Jorge Gustavo Tenorio Sandoval

DIRECTOR DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO

Lic. Claudia Orozco Miranda

DIRECTORA DE DISEMINACIÓN

Ing. Rubén Darío Sarmiento Gómez

DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Lic. Sujey Díaz Amézquita

DIRECTORA DE EFICIENCIA ADMINISTRATIVA

Lic. Eduardo Hernández Navarrete

TITULAR DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS

Un agradecimiento especial:

Al equipo del SIAP, Técnicos de CADER y Geoespaciales del SNIDRUS por el apoyo para la elaboración de este documento.

ÍNDICE

INFOGRAFÍA
AGROALIMENTARIA 2015

9

INDICADORES CLAVE
DE LA ENTIDAD

11

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

12

GEOGRAFÍA

- División político-administrativa
- Provincias fisiográficas
- Precipitación pluvial
- Diversidad climática
- Temperatura media anual

POBLACIÓN

- Perfil demográfico
- Perfil ocupacional

ECONOMÍA

- PIB de la entidad
- PIB primario

PRODUCCIÓN AGRÍCOLA,
PECUARIA Y PESQUERA

27

COMPOSICIÓN PRODUCTIVA

- Aportación de la entidad al volumen nacional
- Aportación de la entidad al valor de la producción

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

35

- Condiciones para la producción
- Municipios con mayor superficie
- Superficie sembrada por ciclo
- Siembras y cosechas por ciclo
- Productos agrícolas destacados
- Municipios líderes
- Disponibilidad por cultivo

ACTIVIDAD PECUARIA

45

- Capacidad instalada
- Infraestructura para la producción
- Inventario ganadero
- Siembras y cosechas por ciclo
- Productos pecuarios destacados
- Municipios líderes
- Disponibilidad por producto

ACTIVIDAD PESQUERA

53

- Productos pesqueros destacados
- Volumen y valor de la producción
- Unidades de producción acuícola
- Disponibilidad por especie

GLOSARIO

58

FUENTES

70



INFOGRAFÍA AGROALIMENTARIA 2015

Un granito de arena

Este es el inicio, pero vamos por buen camino. Por primera vez en muchos años México tendrá en 2015 un superávit en la balanza comercial agroalimentaria. En 2013 y 2014 su aportación a la economía nacional fue de 6% y 7%, y para 2015 se prevé un crecimiento de 7.5%. Asimismo, habrá una cosecha de 40 millones de toneladas de maíz, oleaginosas y caña de azúcar. En la actualidad hay 400 mil hectáreas con sistemas de riego tecnificado, lo que permite dar un gran impulso a la agricultura comercial que va desde el bajío hacia el norte del país, desde luego, sin olvidar la agricultura de subsistencia que históricamente corre por todo el sur y sureste de nuestra nación.

Hoy en día, con el respaldo de la tecnología satelital de la Estación de Recepción México (ERMEX), aviones no tripulados y GPS, podemos afirmar que 99.8% de los agricultores afiliados al Proagro están sembrando, el restante 0.2% están dados de baja por no cumplir.

En este sentido, 80% de apoyo a los agricultores del Proagro Productivo se entrega de manera anticipada mediante una tarjeta de débito y el resto en una orden de pago intransferible. Gracias al sistema satelital Ermex, aviones no tripulados y GPS con la detección de siembras con los polígonos regionales y el procedimiento georreferenciado se localiza de manera clara quiénes están cumpliendo con la siembra, el cultivo y la cosecha; es decir, con la producción en el sector primario que, sin duda alguna, va en ascenso. Así, podemos afirmar con este sofisticado sistema de cómputo, que más de 45 mil agricultores reciben apoyos para 727 mil hectáreas en 227 mil predios.

Se prevé que para 2016 los incentivos vayan directamente a las semillas, insumos, fertilizantes y maquinaria para poder cumplir con la propuesta de la FAO de duplicar la productividad en menos de 50 años.

Por lo anterior, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) compila en este material, Infografía agroalimentaria 2015, los datos estadísticos más importantes de la actividad agroalimentaria de 2014, porque para lograr un México más justo, todos debemos aportar nuestro granito de arena para su construcción.

Lic. José Calzada Roviroso

SECRETARIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN



INDICADORES CLAVE DE LA ENTIDAD

Capital: Culiacán

Municipios: 18

Extensión: 57,377.16 km², el 2.9% del territorio nacional

Población:

2,984,571 habitantes,
2.5% del total del país



Distribución de población:

74.3% urbana y **25.7%** rural; a nivel nacional el dato es de **79.5%** y **20.5%** respectivamente



Empleo:

59.7% de la población en edad de trabajar se encuentra ocupada

Sector primario: 19.9% de las personas ocupadas trabajan en el sector primario

Agrícola: 84.8%

Pecuario: 9.7%

Pesquero: 5.5%



PIB de la entidad:

268,926 millones de pesos
Aportación al PIB Nacional: **2.0%**



PIB del sector primario:

27,777 millones de pesos

- Aportación al PIB total de la entidad: **10.3%**
- Aportación al PIB primario nacional: **6.8%**



Volumen agropecuario y pesquero:

10,480,812 toneladas, 9° lugar nacional

- **Agrícola:**
93.0% (**9,750,345** toneladas)
- **Pecuario:**
3.7% (**391,239** toneladas)
- **Pesquero:**
3.3% (**339,227** toneladas)



Productos destacados:

- **Agrícolas:**
maíz grano y sorgo grano
- **Pecuarios:**
carne en canal de bovino y carne en canal de ave
- **Pesqueros:**
camarón y atún



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS GEOGRAFÍA

DIVISIÓN POLÍTICO-ADMINISTRATIVA

2.9% (57,377.16 km²) del territorio continental del país

18° Ranking nacional




18 Municipios





PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

PROVINCIAS FISIGRÁFICAS

-  Cuerpos de agua
-  Llanura Costera del Golfo Norte
-  Sierra Madre Occidental

PRECIPITACIÓN PLUVIAL



DIVERSIDAD CLIMÁTICA

- Cálido
- Semicálido
- Templado
- Semiárido
- Árido
- Muy árido
- Semifrío

TEMPERATURA MEDIA ANUAL 2014 (Promedio)



Máxima **33.7 °C**

Media **25.9 °C**

Mínima **18.1 °C**

°C: Grados Celsius



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

POBLACIÓN

PERFIL DEMOGRÁFICO

2,984,571 Habitantes
Densidad poblacional: 52 habitantes por km²

15° Ranking nacional

2.5% del total nacional

Distribución de población por localidades



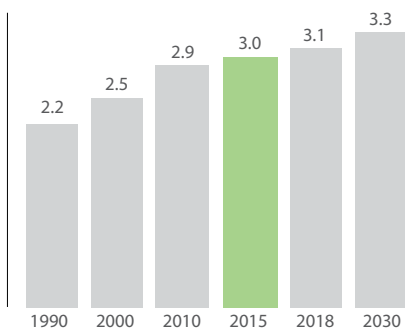
74.3%
Población en localidades urbanas
2,500 y más habitantes



25.7%
Población en localidades rurales
1 a 2,499 habitantes

Crecimiento demográfico

(Millones de habitantes)



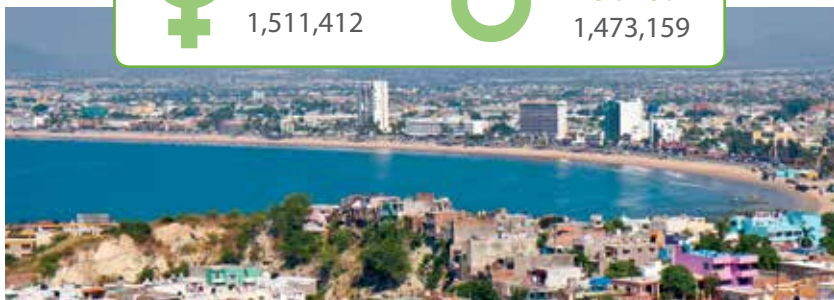
Sexo



Mujeres
50.6%
1,511,412



Hombres
49.4%
1,473,159



Municipios más poblados

Habitantes

- 1° Culiacán **938,715**
- 2° Mazatlán **479,349**
- 3° Ahome **451,782**



28 años **Edad mediana**

75 años **Esperanza de vida al nacer**

39.4% **Población en pobreza (2014) 19° Ranking Nacional**

0.9%

Hablantes de lengua indígena (2010)
Destaca: Mayo



5.0%

Analfabetas (2010)



9.1 años

Grado promedio de escolaridad (2010)
3° de secundaria



29.1 medio

Grado de marginación (2010)



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS POBLACIÓN

PERFIL OCUPACIONAL

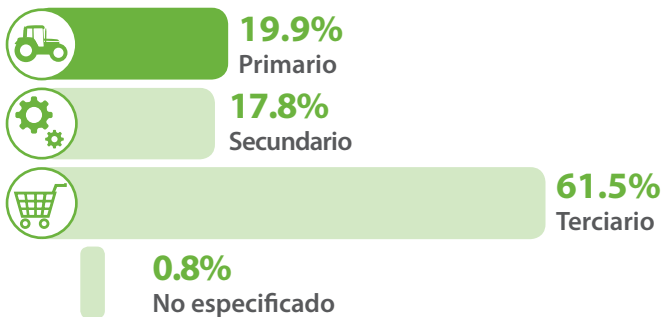


♀ Mujeres		♂ Hombres	
Población económicamente activa 1,375,331			
39.3%	540,751	60.7%	834,580
Población ocupada 1,323,845			
39.0%	515,660	61.0%	808,185
Población ocupada en el sector formal 647,499			
Porcentaje 48.9%		Ranking 13°	
40.1%	259,498	59.9%	388,001
Población ocupada en el sector informal 676,346			
Porcentaje 51.1%		Ranking 13°	
37.9%	256,162	62.1%	420,184
Población ocupada en el sector primario 263,103			
18.6%	48,866	81.4%	214,237
Población desocupada 51,486			
48.7%	25,091	51.3%	26,395
Tasa de desocupación Porcentaje 3.7% Ranking 20°			



Sector de actividad

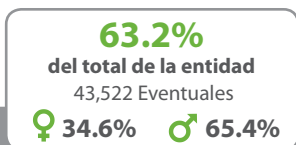
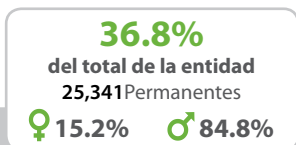
(Porcentaje de personas ocupadas)



Ocupados por actividad

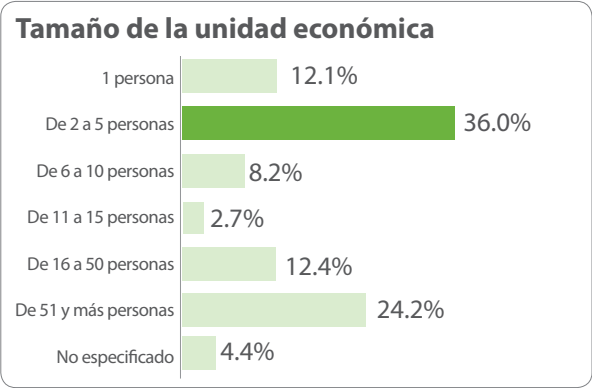
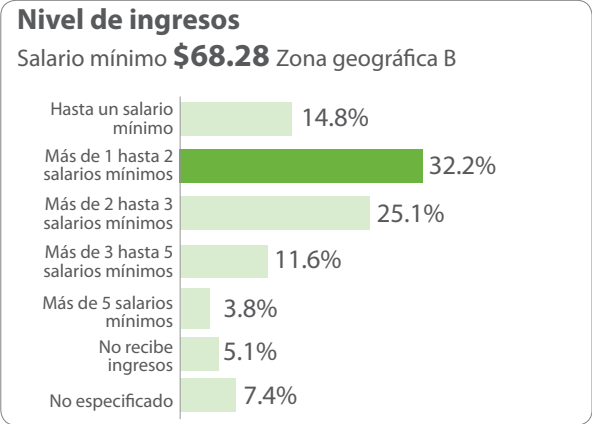


Asegurados en el IMSS



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS POBLACIÓN

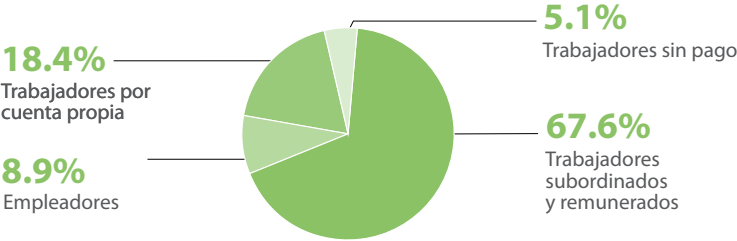
Ocupados agropecuarios y pesqueros por:



Nivel de instrucción escolar



Posición en el trabajo





PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONOMÍA

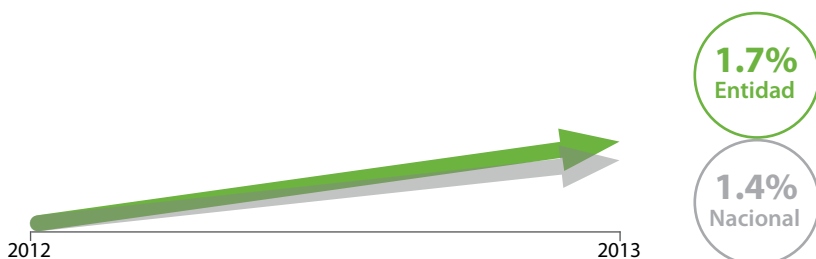
PIB DE LA ENTIDAD 2013

2.0% (268,926 MDP*) del PIB nacional

17° lugar del país

Crecimiento del PIB

Variación 2012-2013



PIB por sector (MDP*)



10.3%
Primario
27,777



21.2%
Secundario
57,047



68.5%
Terciario
184,102

*A precios constantes de 2008.

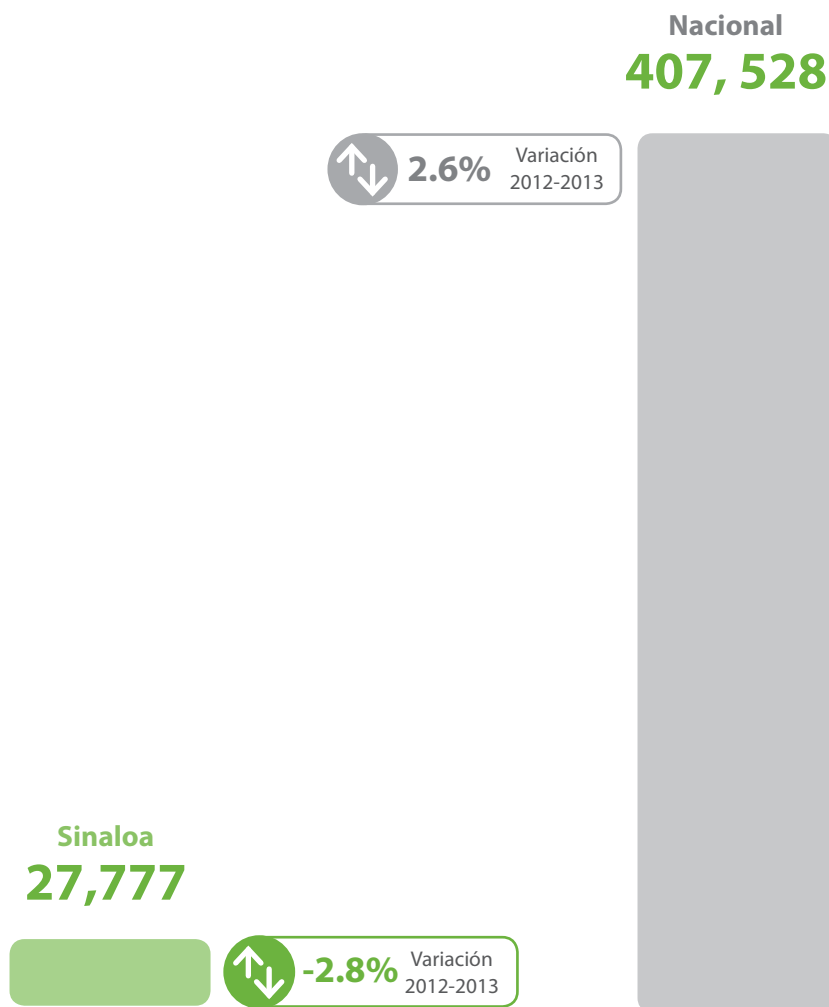


PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONOMÍA

PIB PRIMARIO 2013 (MDP*)

Sinaloa aporta **6.8%** al PIB primario nacional

ocupa el lugar **4°**



*A precios constantes de 2008.





PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA Y PESQUERA

El campo y las aguas de Sinaloa en conjunto con el esfuerzo de sus agricultores, ganaderos y pescadores han demostrado su capacidad para generar al año más de 10.5 millones de toneladas de diversos productos, si éstas se distribuyeran entre sus habitantes, a cada uno le corresponderían 3 mil 512 kilogramos.

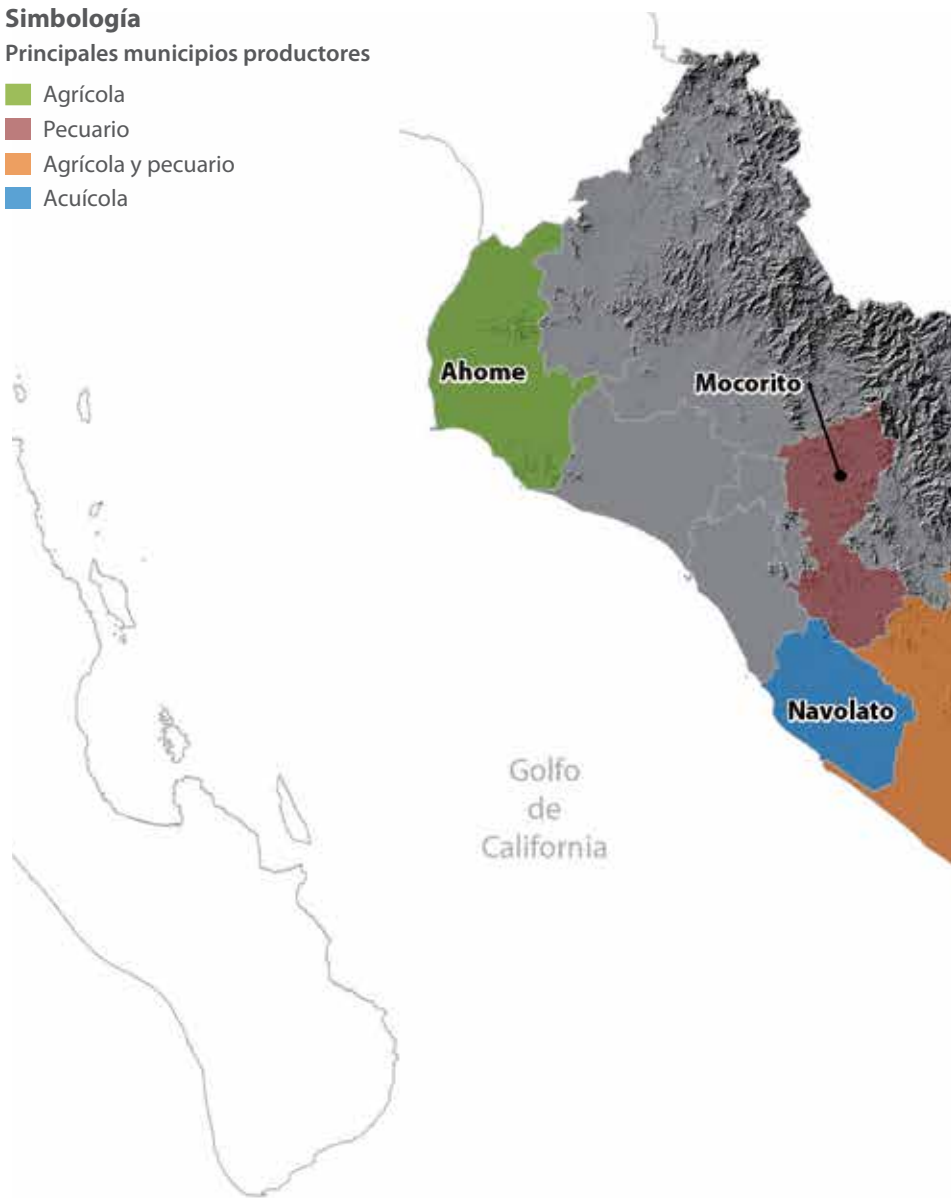
Es sabido que los múltiples fenómenos naturales y de mercado pueden llegar a subvertir los niveles de cosechas, capturas e inventarios pecuarios; no obstante, durante 2014, la actividad agropecuaria y pesquera de la entidad presentó una contracción de 2.3% comparado con el año anterior, hecho que se atribuye a una menor producción de bienes agrícolas. En ese periodo la producción agropecuaria y pesquera de la entidad alcanzó un valor económico de 52 mil 250 millones de pesos.

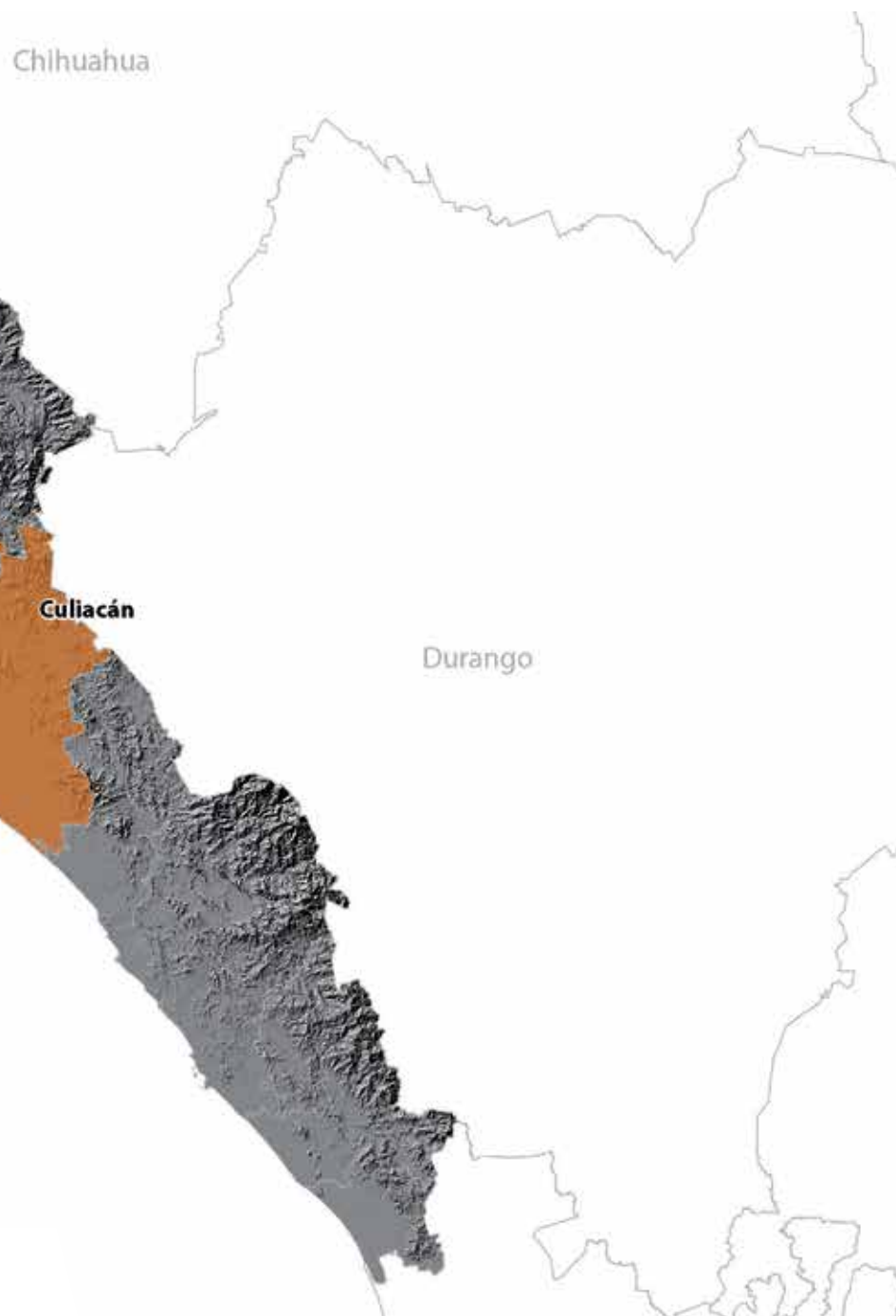
Exponer el proceso productivo de Sinaloa, contribuye a conocer las fortalezas del sector primario, de manera que la información correspondiente permita desarrollar una estructura para aprovechar los recursos, al tiempo que incentive a México como un país productivo.

Simbología

Principales municipios productores

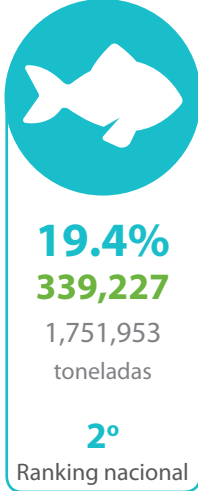
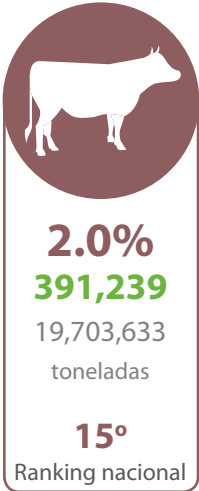
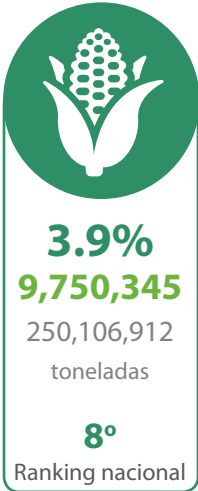
- Agrícola
- Pecuario
- Agrícola y pecuario
- Acuícola





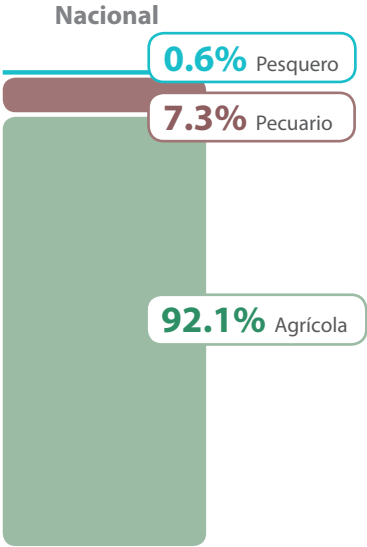
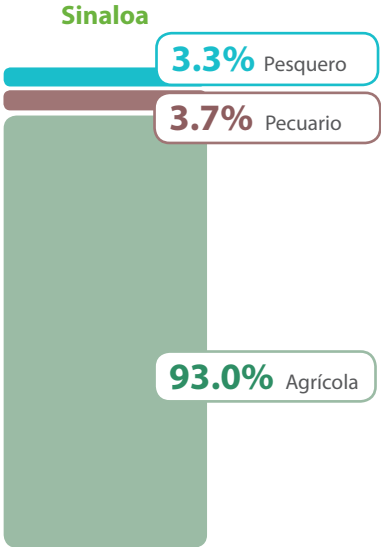
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA Y PESQUERA COMPOSICIÓN PRODUCTIVA

APORTACIÓN DE LA ENTIDAD AL VOLUMEN NACIONAL



■ Entidad ■ Nacional

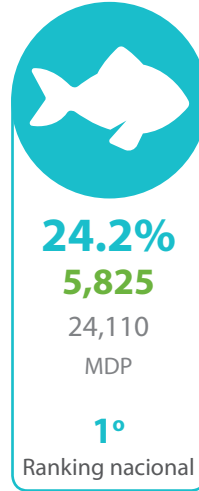
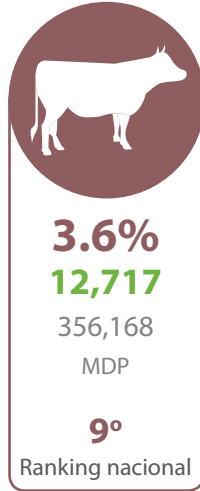
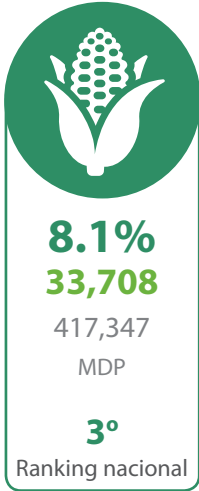
Aportación por subsector al volumen total





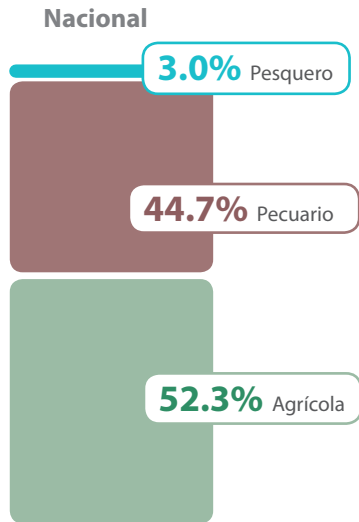
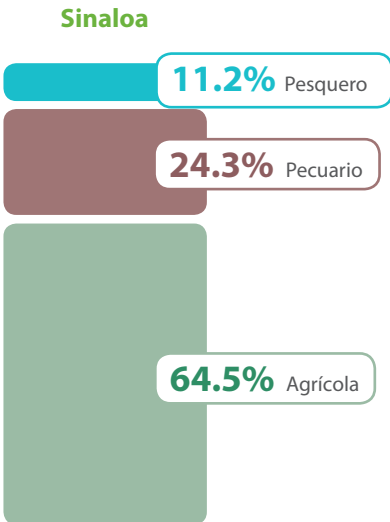
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA Y PESQUERA COMPOSICIÓN PRODUCTIVA

APORTACIÓN DE LA ENTIDAD AL VALOR DE LA PRODUCCIÓN



■ Entidad ■ Nacional

Aportación por subsector al valor total

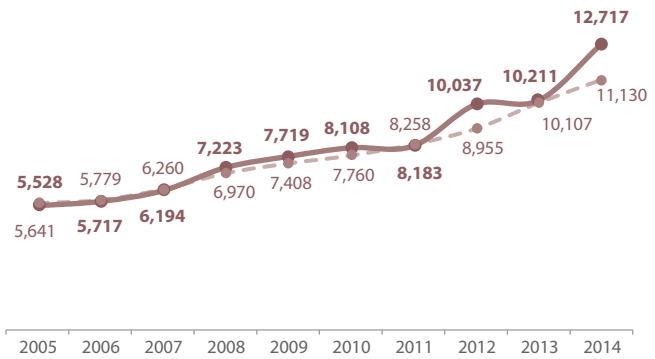


Evolución del valor de producción por subsector (MDP)

Agrícola



Pecuario



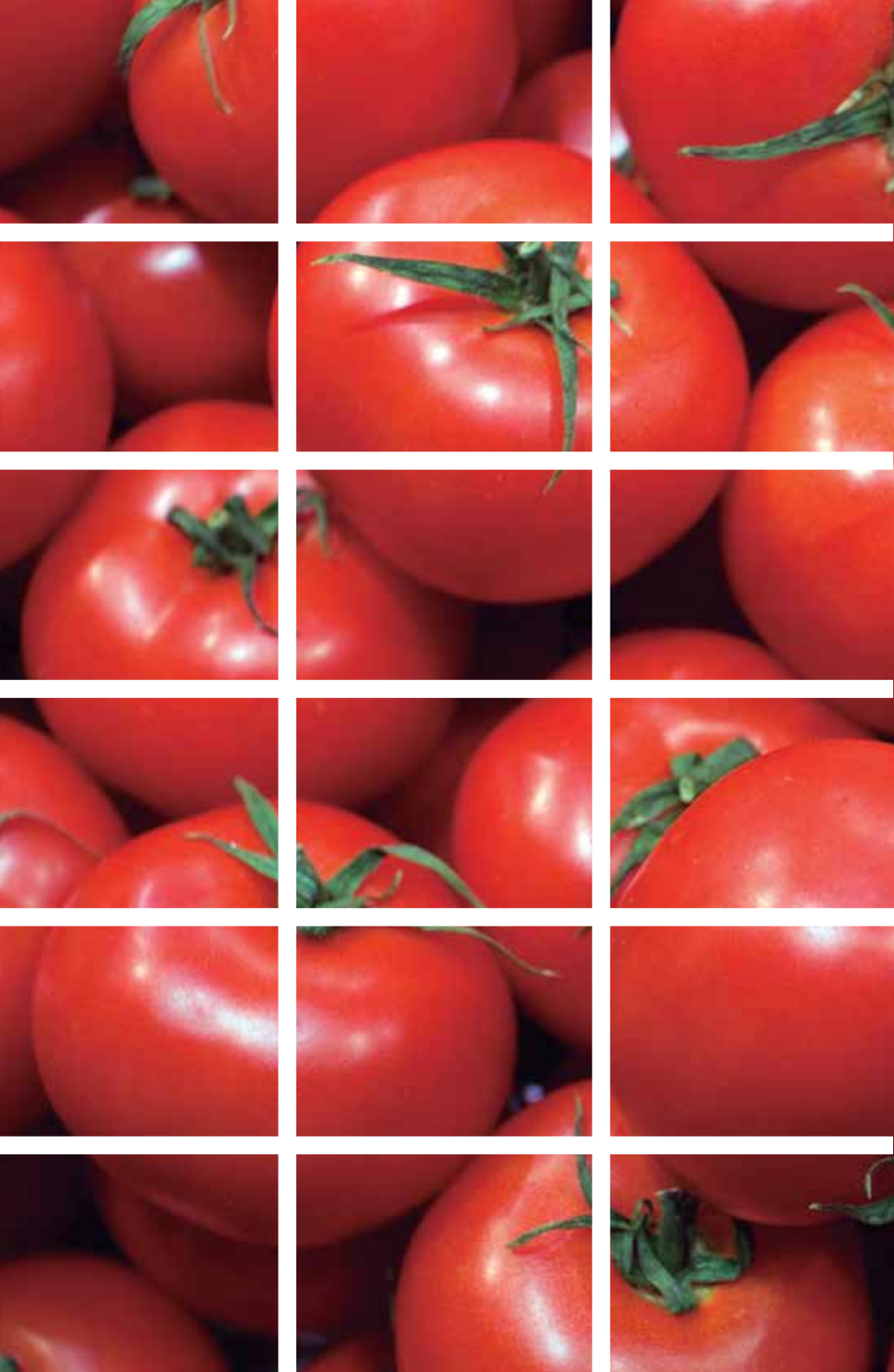
Pesquero



MDP: Millones de pesos

--- Promedio nacional

— Entidad



ACTIVIDAD AGRÍCOLA

En Sinaloa la gente del campo ha aprendido a tratar la tierra y entender el clima para generar alimentos y materias primas. En la geografía sinaloense esta tarea se logra con gran esfuerzo pues en cada año agrícola se siembran en promedio 1.2 millones de hectáreas con cultivos cíclicos y otras 115 mil albergan cultivos perennes. Comprender la evolución de la agricultura en Sinaloa exige conocer sus características pasadas y actuales para tratar de prever su tendencia hacia el futuro.

Con una agricultura fundamentalmente basada en el riego y principalmente efectuada en el ciclo Otoño-Invierno, en el año agrícola 2014, Sinaloa cosechó 9.8 millones de toneladas, cifra 2.8% menor a la del año agrícola anterior, con un valor de 33 mil 708 millones de pesos.

Desde el punto de vista económico, la entidad destaca en la producción de granos y hortalizas, aportando 5 y 4 de cada 10 pesos del valor de su producción, respectivamente; asimismo, es importante considerar que la oferta agrícola abarca diversos cultivos apreciados en el mercado nacional e internacional.

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

CONDICIONES PARA LA PRODUCCIÓN

Se siembra y cosecha en diferentes ciclos de tiempo. Entender la lógica de la estacionalidad y los ciclos agrícolas permite comprender el comportamiento de los precios y del intercambio de mercancías dentro y fuera del país.

Ciclos



Otoño-Invierno (OI)

Siembra: **octubre-marzo**

Cosecha: **diciembre-agosto**

Ocho de cada diez toneladas producidas por el campo sinaloense se cosecha durante el ciclo otoño-invierno.



Primavera-Verano (PV)

Siembra: **abril-septiembre**

Cosecha: **julio-enero**

Casi una vigésima parte del valor de la producción agrícola de Sinaloa se genera durante el ciclo primavera-verano.



Ciclo perenne (P)

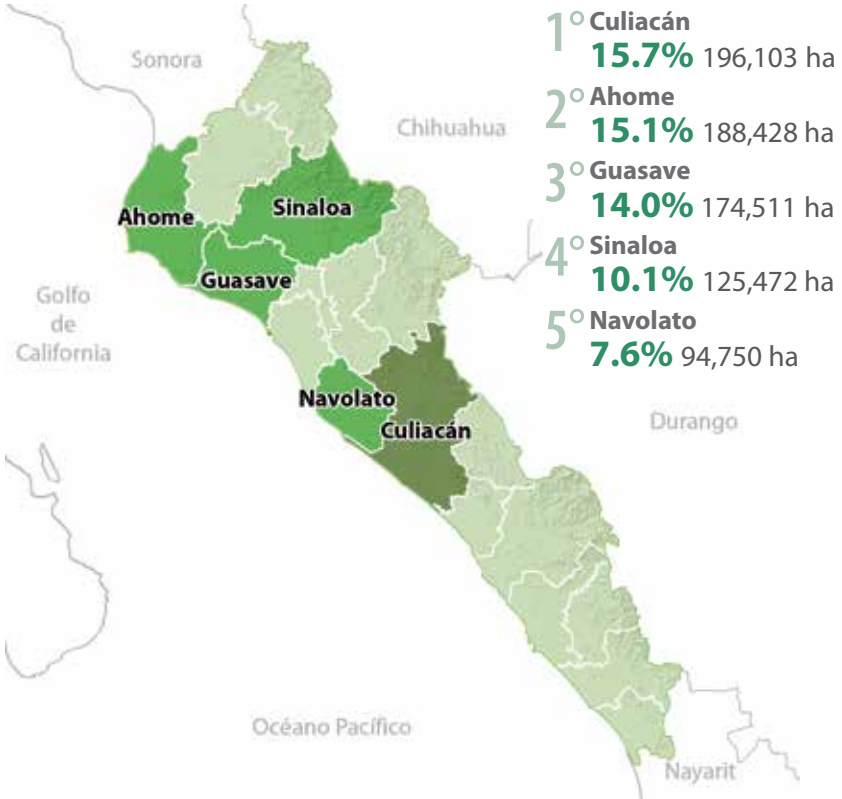
Cosecha: **enero-diciembre**

Los cultivos perennes representan tres de cada cien pesos producidos por el subsector agrícola de la entidad.



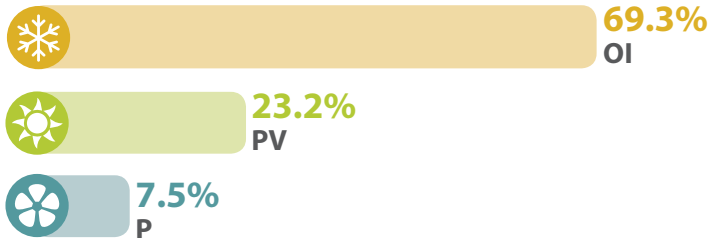
ACTIVIDAD AGRÍCOLA

MUNICIPIOS CON MAYOR SUPERFICIE SEMBRADA



Riego **68.8%** Temporal **31.2%**

SUPERFICIE SEMBRADA POR CICLO



ha: hectáreas

SIEMBRAS Y COSECHAS POR CICLO



OI



PV



P

	Riego		
Modalidad hídrica predominante	94.3%	1.0%	43.2%
	Temporal		
	5.7%	99.0%	56.8%
	Número		
Cultivos	34	14	25
	Participación		
	46.6%	19.2%	34.2%
	Hectáreas		
Superficie sembrada	864,456	288,856	94,072
	Participación		
	69.3%	23.2%	7.5%
	Toneladas		
Volumen cosechado	7,653,760	643,252	1,453,333
	Participación		
	78.5%	6.6%	14.9%
	Millones de pesos		
Valor de la producción	30,966	1,659	1,083
	Participación		
	91.9%	4.9%	3.2%

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

PRODUCTOS AGRÍCOLAS DESTACADOS

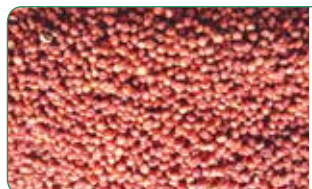


Maíz grano

36.3% del valor total de la entidad

12,227 MDP

3,686,274 toneladas



Sorgo grano

9.9% del valor total de la entidad

3,327 MDP

1,174,600 toneladas



Chile verde

9.7% del valor total de la entidad

3,264 MDP

604,774 toneladas



Tomate rojo (Jitomate)

9.4% del valor total de la entidad

3,173 MDP

867,832 toneladas



Papa

6.9% del valor total de la entidad

2,313 MDP

295,115 toneladas

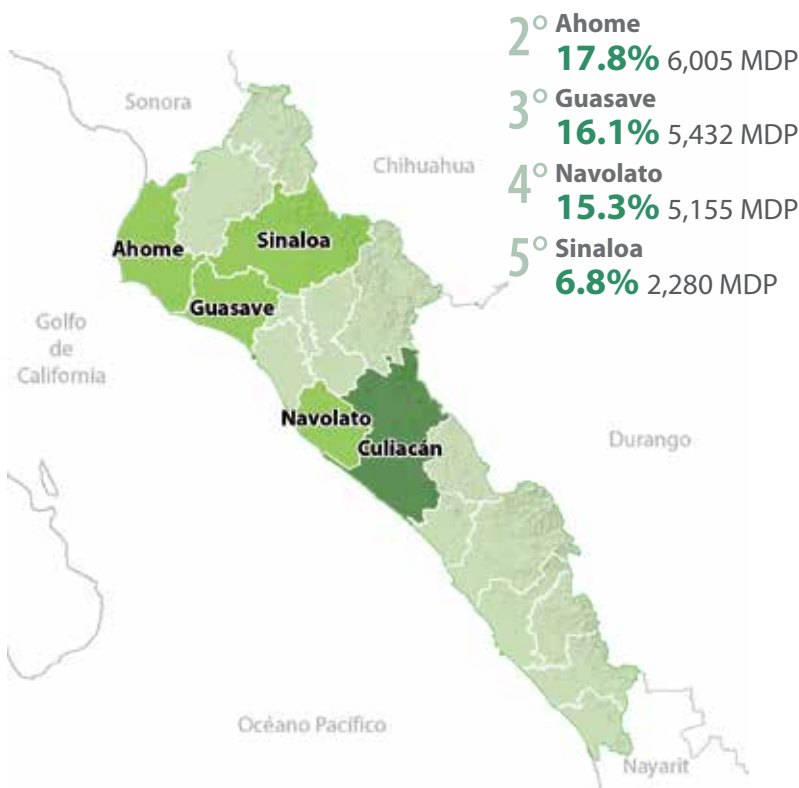
MUNICIPIOS LÍDERES POR VALOR DE LA PRODUCCIÓN

1° Culiacán

18.8% del total de la entidad **6,322 MDP** Valor agrícola

15.7% del total de la entidad **196,103 ha** Superficie sembrada






15.0% del total de la entidad **180,136 ha** Superficie cosechada



MDP: Millones de pesos
ha: hectáreas

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

DISPONIBILIDAD POR CULTIVO (Porcentaje)

	 Maíz grano	 Sorgo grano	 Chile verde	 Tomate rojo (jitomate)	 Papa
Enero	0.2	6.5	13.5	18.5	7.0
Febrero	0.2	2.1	27.2	18.6	20.8
Marzo	0.4	1.0	32.7	21.3	40.3
Abril	1.1	1.0	16.2	26.8	26.6
Mayo	34.1	1.8	8.2	11.5	5.3
Junio	47.5	5.6	2.2	2.2	0.0
Julio	10.3	22.3	0.0	1.1	0.0
Agosto	1.2	23.1	0.0	0.0	0.0
Septiembre	2.2	9.0	0.0	0.0	0.0
Octubre	1.3	11.3	0.0	0.0	0.0
Noviembre	1.0	8.4	0.0	0.0	0.0
Diciembre	0.5	7.9	0.0	0.0	0.0
Anual	100%	100%	100%	100%	100%





ACTIVIDAD PECUARIA

La tierra sinaloense también es escenario de la actividad pecuaria, el trabajo diario da como resultado un conjunto de bienes de origen animal para el uso alimentario e industrial. Las ganaderías conforman un punto nodal de la economía rural en la entidad; la manutención del hato ganadero demanda una importante cantidad de proteína vegetal, insumo provisto por cultivos agrícolas forrajeros, tanto de cosecha interna como externa; asimismo, precisa la disponibilidad de áreas adecuadas y recursos naturales para su estadía.

La cría, reproducción, cuidado, alimentación, recolección, ordeña, aseo; tanto como el abastecimiento de comederos y bebederos, entre otras actividades, son tareas cotidianas de aquellos que trabajan en la actividad ganadera en espacios destinados para ello: corrales, granjas, patios, establos y campo. Ese esfuerzo cotidiano, combinado con distintas condiciones de producción y niveles de inventario animal, canaliza una oferta de productos pecuarios apreciados al interior y fuera de nuestras fronteras por sus cualidades nutricionales, sabor y textura originales.







Leche, carne, miel y huevo son bienes que conforman otro abanico de posibilidades alimentarias en Sinaloa. Por volumen la carne en canal de ave es el principal producto de la actividad pecuaria en la entidad, y representa 32.7% de las 391 mil toneladas de bienes de origen animal que se obtuvieron en 2014.

El desafío futuro del subsector pecuario sinaloense, se centra en mantener y potencializar los ritmos productivos, pero considerando como punta de lanza la sostenibilidad y eficiencia de su sistema de producción ganadero.

ACTIVIDAD PECUARIA

CAPACIDAD INSTALADA MENSUAL PARA SACRIFICIO

(Miles de cabezas)

	Municipal	Privado	TIF
	27.4% 12.59	--- ---	72.6% 33.28
	43.6% 11.26	8.1% 2.11	48.3% 12.48
	--- ---	0.5% 35.00	99.5% 7,540.00
	100% 3.27	--- ---	--- ---
	97.5% 3.93	--- ---	2.5% 0.10
	--- ---	--- ---	--- ---



INFRAESTRUCTURA PARA LA PRODUCCIÓN

- Municipal **23**
- Privado **3**
- TIF **4**



30
Centros
de sacrificio
aportan **2.6%**
de la capacidad
instalada nacional

INVENTARIO GANADERO



	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Aves	Guajolote	Abeja
Participación en el total nacional	4.7%	2.2%	2.3%	1.9%	4.0%	NS	1.0%
Miles de cabezas	1,563	362	198	166	21,197	NS	19*

NS: No significativo
*Miles de colmenas

ACTIVIDAD PECUARIA

PRODUCTOS PECUARIOS DESTACADOS



Carne en canal de bovino

44.0% del valor total de la entidad

5,594 MDP

91,938 toneladas



Carne en canal de ave

35.4% del valor total de la entidad

4,505 MDP

128,083 toneladas



Huevo para plato

8.5% del valor total de la entidad

1,083 MDP

50,320 toneladas



Carne en canal de porcino

6.2% del valor total de la entidad

793 MDP

19,569 toneladas



Leche de bovino

4.7% del valor total de la entidad

594 MDP

101,296 miles de litros

ACTIVIDAD PECUARIA

MUNICIPIOS LÍDERES POR VALOR DE LA PRODUCCIÓN

1° Mocorito

31.6% del total de la entidad **4,020 MDP** Valor pecuario

2° Culiacán
25.3% 3,215 MDP

3° Navolato
12.4% 1,574 MDP

4° Ahome
7.9% 1,005 MDP

5° Elota
5.3% 670 MDP



MDP: Millones de pesos

ACTIVIDAD PECUARIA

DISPONIBILIDAD POR PRODUCTO

	 Carne en canal de bovino	 Carne en canal de ave	 Huevo para plato	 Carne en canal de porcino	 Leche de bovino
--	---	--	---	--	--

Enero	8.7	8.3	7.8	8.2	8.1
Febrero	8.0	8.2	8.0	8.3	8.2
Marzo	7.9	8.4	8.3	8.4	8.3
Abril	8.0	8.4	8.4	8.1	8.2
Mayo	8.4	8.2	8.5	8.5	8.2
Junio	8.5	8.1	8.2	8.2	8.4
Julio	8.5	8.3	8.4	8.2	8.5
Agosto	8.5	8.1	8.4	8.1	8.7
Septiembre	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3
Octubre	8.2	8.4	8.8	8.5	8.3
Noviembre	8.2	8.8	8.7	8.5	8.4
Diciembre	8.8	8.7	8.2	8.8	8.4
Anual	100%	100%	100%	100%	100%





ACTIVIDAD PESQUERA

Sinaloa participa en esta actividad a través de la acuicultura y captura, por medio de las cuales se obtienen especies con alto valor económico y nutricional, así como de gran presencia en el mercado, sea para el consumo humano directo o para otros usos no alimentarios.

Con diferentes escalas productivas, artes de pesca, temporalidades, niveles de consumo interno y comercialización, el subsector en la entidad en 2014, produjo un volumen de 339 mil toneladas, con valor de cinco mil 825 millones de pesos, lo que representó 24.2% del total nacional.

El camarón, principal especie, por el valor de su producción en el subsector estatal, contribuye con 69.1% del monto económico alcanzado por la actividad pesquera en la entidad, lo que equivale a 19.8% del volumen total conseguido por las distintas pesquerías de Sinaloa.

Aunque hay gran potencial de crecimiento, algunos problemas limitan su desarrollo. Profundizar en el conocimiento de la actividad pesquera de la entidad, su nivel y vocación, permitirá trazar objetivos productivos que plantean retos y oportunidades de mercado.

ACTIVIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA

PRODUCTOS PESQUEROS Y ACUÍCOLAS DESTACADOS



Camarón

69.1% del valor total de la entidad

4,027 MDP

67,128 toneladas



Atún

13.5% del valor total de la entidad

787 MDP

92,066 toneladas



Jaiba

3.0% del valor total de la entidad

174 MDP

13,601 toneladas



Mojarra

2.9% del valor total de la entidad

166 MDP

11,114 toneladas



Sardina

1.6% del valor total de la entidad

94.1 MDP

107,438 toneladas

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA Y ACUÍCOLA

19.4% del total nacional **339,227 ton** Volumen de producción

24.2% del total nacional **5,825 MDP** Valor de la producción

UNIDADES DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

● Unidades de producción **873**



ton: toneladas
MDP: Millones de pesos

ACTIVIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA

DISPONIBILIDAD POR ESPECIE (Porcentaje)



	Camarón	Atún	Jaiba	Mojarra	Sardina
Enero	3.1	0.1	6.3	12.0	12.6
Febrero	2.7	2.8	6.4	11.2	9.9
Marzo	3.2	13.1	7.6	12.4	12.8
Abril	0.2	11.3	9.3	9.2	11.2
Mayo	2.6	10.0	6.0	6.7	9.8
Junio	8.3	12.4	7.5	5.1	9.6
Julio	6.8	9.6	15.6	2.9	9.8
Agosto	7.0	9.9	14.2	3.0	9.7
Septiembre	15.6	9.6	5.4	6.8	3.6
Octubre	27.6	5.6	8.0	9.2	0.1
Noviembre	14.0	11.7	7.5	9.4	2.0
Diciembre	8.9	3.9	6.2	12.1	8.9
Anual	100%	100%	100%	100%	100%



GLOSARIO

Actividad económica

Conjunto de acciones realizadas por una unidad económica con el propósito de producir bienes y servicios.

Analfabeta

Persona de 15 y más años de edad que no sabe leer ni escribir un recado.

Capacidad instalada de sacrificio animal

Refiere al número máximo de animales que pueden sacrificarse o faenarse durante un periodo en un centro de finalización animal o rastro.

Centros de finalización animal o rastro

Todo establecimiento dedicado al sacrificio y faenado de animales de abasto.

Ciclo agrícola

Es el periodo o ciclo vegetativo de los cultivos, abarca desde la siembra hasta la cosecha, y dependiendo de la estación del año en la que se establecen los cultivos, recibe el nombre de primavera-verano u otoño-invierno.

Ciclo otoño-invierno

Es el ciclo en donde la siembra inicia en octubre y termina en marzo del año siguiente. Las cosechas empiezan desde diciembre y concluyen en septiembre del año siguiente.

Ciclo primavera-verano

Es el ciclo en donde las siembras inician en el mes de abril y finalizan en septiembre del mismo año; las cosechas empiezan a partir de junio y concluyen en marzo del año subsecuente.

Clima

Es el estado medio de los elementos meteorológicos de una localidad considerando un periodo largo. El clima de una localidad es determinado por los factores climatológicos: latitud, longitud, altitud, orografía y continentalidad.

Clima árido

Se caracteriza porque las precipitaciones anuales son inferiores a la evaporación. Bajo estas condiciones se suelen dar las estepas y los desiertos.

Clima cálido

Se caracteriza porque todos los meses tienen una temperatura media superior a los 18 °C y las precipitaciones anuales son superiores a la evaporación. Bajo estas condiciones se suelen dar las selvas y los bosques tropicales.

Clima frío

Se caracteriza porque la temperatura media del mes más cálido es inferior a 10 °C. La vegetación suele ser escasa o nula.

Clima muy árido

Registra temperaturas en promedio de 18° a 22° C, con casos extremos de más de 26°C; presentando precipitaciones anuales de 100 a 300 mm en promedio, se encuentra en 20.8% del país.

Clima muy frío

La temperatura media del mes más cálido es inferior a 0 °C. No existe ningún tipo de vegetación.

Clima semiárido

Se encuentra en la mayor parte del centro y norte del país, se caracteriza por la circulación de los vientos, el cual provoca escasa nubosidad y precipitaciones de 300 a 600 mm anuales, con temperaturas en promedio de 22° a 26° C en algunas regiones, y en otras de 18° a 22° C.

Clima semicálido

Sus rangos de temperatura oscilan entre 18 y 22°C y se encuentra asociado con vegetaciones de matorrales subtropicales, chaparral y pastos.

Clima semifrío

Se caracteriza porque la temperatura media del mes más frío es menor de -3 °C y la del mes más cálido es superior a 10 °C. Las precipitaciones exceden a la evaporación.

Clima templado

Es intermedio en cuanto a temperatura (mesotérmico), se caracteriza porque la temperatura media del mes más frío es menor de 18 °C y superior a -3 °C y la del mes más cálido es superior a 10 °C.

Colmena

Lugar en donde habita una colonia de abejas.

Cordillera centroamericana

Es una cadena montañosa con elevaciones de 900 a 2,900 metros sobre el nivel medio del mar (msnm). En México ocupa parte de Chiapas y Oaxaca; aunque abarca principalmente los países septentrionales de América Central, esta cadena montañosa tiene una importante extensión en México.

Cultivos perennes

Son aquellos cultivos cuyo ciclo vegetativo es mayor a un año, por tal razón en los registros administrativos se considera el mes de enero como inicio de cosecha y diciembre como el de término. En estos cultivos existen cuatro denominados

perennes especiales, que por sus características productivas, comerciales y agroindustriales se dan en periodos específicos de seguimiento estadístico y son: alfalfa, cacao, café cereza y caña de azúcar.

Denominación de origen

Es el nombre de una región geográfica del país que sirve para designar un producto originario de la misma y cuya calidad o característica se deban exclusivamente al medio geográfico, los factores naturales y los humanos.

Densidad poblacional

Número de habitantes por unidad de superficie, cuyo resultado se obtiene al dividir la totalidad de una población entre la extensión de la unidad territorial considerada. De manera general se observa en habitantes por kilómetro cuadrado.

Disponibilidad mensual

Proporción porcentual ponderada del volumen mensual obtenido en una sucesión de años, la cual permite identificar los patrones estacionales de la producción.

Empleador o patrón

Trabajador independiente que ocupa personas a cambio de una remuneración económica en dinero o en especie.

Esperanza de vida al nacer

Promedio de años que espera vivir una persona al momento de su nacimiento, si se mantuvieran a lo largo de su vida las condiciones de mortalidad prevaleciente del presente.

Establecimientos Tipo Inspección Federal (TIF)

Instalaciones en donde se sacrifican o procesan, envasan, empaican, refrigeran o industrializan bienes de origen animal y están sujetas a regulación de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) en coordinación con la Secretaría de Salud de acuerdo con el ámbito de competencia de cada una.

Grado de marginación

Es una escala de 0 a 100 del índice de marginación, escala que se ha categorizado en cinco grupos; muy bajo, bajo, medio, muy alto, alto.

Grado promedio de escolaridad

Número de años que en promedio aprobaron las personas de 15 y más años de edad en el Sistema Educativo Nacional o su equivalente en el caso de estudios en el extranjero.

Grandes Llanuras de Norteamérica

Se distribuye en parte de los estados de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas. Se extiende hasta Canadá y se desarrolla en su mayor parte en Estados Unidos. Tiene una alternancia de llanuras y lomeríos.

Habitantes en edad de trabajar

La población de 15 años y más de edad económicamente activa.

Hablante de lengua indígena

Son las personas de 3 y más años de edad que hablan alguna lengua indígena.

Índice de marginación

Es una medida-resumen que permite diferenciar entidades del país según el impacto global de las carencias de la población como resultado de la falta de acceso a la educación, la residencia en viviendas inadecuadas, la percepción de ingresos monetarios insuficientes y las relacionadas con la residencia en localidades pequeñas.

Inventario ganadero

Población pecuaria para todas las especies que se registran al final de cada año. La información en el inventario tiene como objetivo identificar el nivel y estructura del hato de cada una de las especies de la cobertura. El total del hato en cabezas y número de vientres se capta para caprino leche y carne, ovino y guajolote; sin embargo, en el caso de las abejas se obtiene el número de colmenas. La estructura del hato se registra para bovino leche en los sistemas especializado, semiespecializado, doble propósito y familiar; para bovino carne, porcino, ave carne y huevo para plato, los sistemas productivos son tecnificado, semitecnificado y traspatio.

Llanura Costera del Golfo Norte

Se distribuye en parte de los estados de Tamaulipas, Veracruz y Nuevo León, hay una alternancia de lomeríos con extensas llanuras. Existen lagunas costeras.

Llanura Costera del Golfo Sur

Abarca las regiones costeras de Veracruz y Tabasco. Está localizada en la parte baja de la vertiente de la Sierra Madre Oriental, abundan suelos profundos formados por materiales depositados por los ríos, pues en esta región desembocan algunos de los más caudalosos de México.

Llanura Costera del Pacífico

Se localiza en parte de los estados de Sonora, Sinaloa y Nayarit. Es una llanura costera angosta y alargada, cubierta en su mayor parte por materiales depositados por los ríos; es decir aluviones que bajan hasta el mar desde la Sierra Madre Occidental.

Llanura Sonorense

La mayor parte de esta llanura se localiza en el estado de Sonora. Consta de una serie de sierras paralelas, con una orientación nor-noroeste a sur-sureste, separadas entre sí por grandes bajadas y llanuras extensas que se van ampliando hacia la costa.

Localidad

Todo lugar ocupado con una o más viviendas, las cuales pueden estar o no habitadas; este lugar es reconocido por un nombre dado por la ley o la costumbre.

Localidad rural

Todo lugar ocupado con una o más viviendas, donde residen hasta 2 mil 499 habitantes.

Localidad urbana

Todo lugar ocupado con una o más viviendas, donde residen 2 mil 500 y más habitantes.

Mesa del Centro

Localizada en parte de los estados de San Luis Potosí, Guanajuato, Jalisco, Aguascalientes, Querétaro y Zacatecas, entre las sierras Madre Occidental, Madre Oriental y al norte del Eje Volcánico Transversal. Está constituida por amplias llanuras interrumpidas por sierras dispersas, la mayor parte de naturaleza volcánica.

Municipio

División territorial de los estados de la Federación y de su organización política administrativa, constituida por una comunidad de personas establecida en un territorio delimitado.

Municipios líderes

Municipios que reportan el valor de producción agrícola, y en el caso pecuario, aquellos con el valor de producción más alto de la entidad en el periodo de referencia.

Nivel de ingresos

Medición de la percepción monetaria mensual de los ocupados por su trabajo en relación con el salario mínimo.

Nivel de instrucción escolar

Máximo grado de estudios aprobado por las personas en cualquier nivel del Sistema Educativo Nacional o su equivalente en el caso de estudios en el extranjero. Se consideran tres niveles; el nivel básico que comprende a la educación preescolar, primaria y secundaria; el nivel medio superior conformado por los estudios de preparatoria o bachillerato, carreras técnicas o comerciales con antecedente de secundaria y normal básica; y el nivel superior compuesto por los estudios de licenciatura, profesional, normal superior, técnico superior o tecnológico, maestría y doctorado. En esta publicación se consideraron tanto a las personas con estudios inconclusos y terminados en cada nivel.

Ocupación en el sector informal

Todo trabajo que se desempeña en una unidad económica no constituida en sociedad que opera a partir de los recursos de los hogares que no lleva un registro contable de su actividad, independientemente de las condiciones de trabajo que se tengan (ver sector informal).

Ocupación formal

Conjunto de actividades económicas realizadas por los individuos, que por el contexto en el que lo hacen son capaces de invocar a su favor el marco legal o institucional que corresponda a su inserción económica, ya sea como trabajador independiente o subordinado.

Ocupados en el sector informal

Personas de 15 y más años de edad ocupadas en una unidad económica no constituida en sociedad que opera a partir de los recursos de los hogares, y que no lleva un registro contable de su actividad, independientemente de las condiciones de trabajo que se tengan.

Península de la Baja California

Políticamente esta provincia fisiográfica ocupa los estados de Baja California y Baja California Sur con alturas que sobrepasan los 3,000 metros.

Península de Yucatán

Localizada en los estados de Campeche, Yucatán y Quintana Roo, es una gran plataforma de rocas calcáreas marinas que ha venido emergiendo de los fondos marinos desde hace millones de años.

Población desocupada

Personas de 15 y más años de edad que no estando ocupadas en la semana de referencia, buscaron activamente incorporarse a alguna actividad económica en algún momento del último mes transcurrido.

Población económicamente activa (PEA)

Personas de 15 años y más de edad que durante un periodo de referencia realizaron o tuvieron una actividad económica (población ocupada) o buscaron activamente realizar una en algún momento del mes anterior (población desocupada).

Población en pobreza

Personas con ingreso insuficiente para adquirir los bienes y servicios que requieren para satisfacer sus necesidades alimentarias y no alimentarias y además, presentan al menos una carencia social en los seis indicadores (rezago educativo, acceso a servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación) que el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval) utilizó para identificar a este

segmento poblacional. En esta publicación el lugar que ocupa la entidad en pobreza se determinó por el porcentaje de pobres respecto del total de sus habitantes.

Población ocupada

Personas de 15 y más años de edad que durante la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica en cualquiera de las siguientes situaciones: trabajando por lo menos una hora o un día, para producir bienes y/o servicios de manera independiente o subordinada, con o sin remuneración y ausente temporalmente de su trabajo sin interrumpir su vínculo laboral con la unidad económica.

Posición en la ocupación

Clasificación de la población ocupada, según su relación con los medios de producción y con la propiedad de los bienes y servicios generados en el desempeño de su trabajo.

Precios constantes

Representa la valoración monetaria de las corrientes de bienes y servicios a los mismos precios que se comerciaban el año anterior, llamado año base.

Precipitación pluvial

Partículas de agua, líquidas o sólidas que caen desde la atmósfera hacia la superficie terrestre.

Producto destacado

Bien agrícola, pecuario y pesquero con los valores de producción más significativos en la entidad y periodo de referencia.

Producto Interno Bruto (PIB)

Suma de los valores monetarios de los bienes y servicios producidos por el país, evitando incurrir en la duplicación derivada de las operaciones de compra-venta que existen entre los diferentes productores.

Provincias fisiográficas

Son regiones que presentan un origen geológico unitario sobre la mayor parte de su área, así como una morfología y litología propias y distintivas.

Rastro municipal

Espacio físico e infraestructura donde se sacrifica y faena a los animales para fines de abasto, administrado por la autoridad municipal.

Rastro privado o particular

Espacio físico e infraestructura donde se sacrifica y faena a los animales para fines de abasto, administrado por un particular.

Sector de actividad económica

Clasificación de las actividades económicas, de acuerdo con el tipo de bien o servicio que se produce en la unidad económica. La clasificación se realiza con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), versión hogares.

Sector informal

Todas aquellas actividades económicas de mercado que operan a partir de los recursos de los hogares, pero sin constituirse como empresas con una situación identificable e independiente de esos hogares.

Sector primario

Actividades económicas desarrolladas en la agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca.

Sector secundario

Actividades económicas desarrolladas en la industria extractiva, de la electricidad, manufacturera y de la construcción.

Sector terciario

Actividades económicas desarrolladas en los servicios de comercio, restaurantes, alojamiento, transportes, correo, almacenamiento, profesionales, financieros, corporativos, sociales, servicios diversos y el gobierno.

Sexo

Condición biológica que distingue a las personas en mujeres y hombres.

Sierra de Chiapas y Oaxaca

Se extiende por la parte norte de Chiapas y sur de Tabasco. Incluye las sierras del noroeste y noreste de Chiapas, así como la altiplanicie al sur del estado.

Sierra Madre del Sur

Comprende parte de los estados de Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero y Oaxaca. Es una sierra muy compleja que presenta montañas formadas por rocas de diversos tipos, con predominancia de rocas volcánicas, metamórficas y sedimentarias.

Sierra Madre Occidental

Ocupa parte de los estados de Sonora, Chihuahua, Durango, Sinaloa, Nayarit y Zacatecas. Se inicia en el área fronteriza con Arizona, Estados Unidos y termina en el río Santiago en Nayarit, lugar donde se conecta con el Eje Volcánico Transversal.

Sierra Madre Oriental

Ocupa parte de los estados de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Querétaro, Tamaulipas, Hidalgo, Puebla y Veracruz. Sus montañas están constituidas por rocas sedimentarias de origen marino; las cumbres oscilan entre los 2,000 y 3,000 metros.

Sierra Volcánica Transversal o Eje Neovolcánico

Se distribuye en la porción central del país en parte de los estados de Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, México, Morelos, Puebla, Tlaxcala, Veracruz y el Distrito Federal. Se extiende de oeste a este desde el Océano Pacífico hasta el Golfo de México y se considera como una enorme masa de rocas volcánicas, derrames de lava y otras manifestaciones ígneas.

Sierras y Llanuras del Norte

Ocupan parte de los estados de Chihuahua y Coahuila. Esta provincia enclavada en un ambiente árido y semiárido se extiende hasta parte de Estados Unidos. Sus sierras bajas y abruptas quedan separadas entre sí por grandes bajadas y llanuras; son frecuentes las cuencas endorreicas o bolsones.

Superficie cosechada

Es la superficie de la cual se obtiene producción; esta variable se genera a partir de que inicia la cosecha del producto obtenido, la cual puede ser en una sola ocasión, como en el caso del maíz grano o del frijol, o en varios cortes como ocurre con los cultivos de tomate rojo, chile verde o calabacita.

Superficie sembrada

Es el área agrícola en la cual se deposita la semilla de cualquier cultivo, previa preparación del suelo.

Tamaño de la unidad económica

Clasificación de las empresas, negocios o instituciones de acuerdo con el número de personas que trabajan en éstas y la actividad realizada.

Tasa anual de crecimiento

Es un valor que muestra el cambio en términos porcentuales de una variable aplicando un factor de sucesión temporal (años, meses, días, horas).

Tasa de desocupación

Porcentaje de la población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar, pero que busca trabajo (ver población desocupada).

Temperatura media anual

Es el valor que se obtiene a partir del promedio de las temperaturas medias registradas en cada uno de los doce meses del año.

Trabajador asegurado

El trabajador o sujeto de aseguramiento inscrito ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en los términos de la Ley del Seguro Social.

Trabajador eventual

Persona inscrita en el IMSS por tener una relación de trabajo con una persona física o moral por obra determinada o por tiempo determinado en los términos de la Ley Federal del Trabajo.

Trabajador permanente

Persona inscrita en el IMSS por tener una relación de trabajo con una persona física o moral por tiempo indeterminado.

Trabajador por cuenta propia

Persona ocupada que desempeña su oficio o profesión, solo o asociado con otros; no tiene trabajadores remunerados a su cargo, pero puede disponer de trabajadores (familiares o no familiares) sin pago alguno.

Trabajador remunerado

Persona ocupada que recibe un pago por su trabajo por parte de la unidad económica para la que labora.

Trabajador sin pago o no remunerado

Persona ocupada que no recibe ningún tipo de pago (monetario o en especie), por su ocupación. Aunque es susceptible de recibir algún tipo de prestaciones.

Trabajadores agropecuarios y pesqueros

Personas ocupadas de 15 y más años de edad en actividades agrícolas, de cría y explotación de animales y pesca.

Trabajadores agropecuarios y pesqueros asegurados

Son los trabajadores en agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza inscritos de manera permanente y eventual en el Instituto Mexicano del Seguro Social.

Trabajadores subordinados y remunerados

Personas que tienen un empleo, entendido éste como un caso particular de condición de ocupación en la cual la actividad se desempeña respondiendo ante una instancia superior y percibiendo un pago por los servicios laborales prestados.

Unidad económica

Entidad (institución, empresa, negocio o persona) que se dedica a la producción de bienes, compra-venta de mercancías o prestación de servicios públicos y privados.

Unidades de producción acuícolas

Espacio físico donde se realiza el cultivo de fauna y flora acuáticas, mediante el empleo de métodos y técnicas para su desarrollo controlado, considerando las características biológicas de la especie, el ambiente acuático y los tipos de instalaciones. En esta

publicación, los geopuntos de localización de los centros acuícolas en el mapa, por efecto de la escala empleada para su presentación editorial, tienen puntos sobrepuestos, lo anterior para efectos de su enumeración visual.

Valor de la producción

Es el valor monetario a precios corrientes de los bienes y servicios de la actividad productiva durante un periodo de referencia.

Valor de la producción agropecuaria y pesquera

Monto monetario a precios corrientes de los productos generados en la actividad agrícola, pecuaria y pesquera durante un periodo.

Volumen de la producción

Cantidad de productos generados en una actividad durante un periodo determinado, que se destina al mercado y/o al autoconsumo.

Volumen de producción agropecuaria y pesquera

Monto de la cantidad de bienes generados en la actividad agrícola, pecuaria y pesquera durante un periodo corriente. El volumen de productos pecuarios y pesqueros corresponde al del año civil, mientras que los productos agrícolas a las cosechas del año agrícola. Además, el volumen pesquero corresponde al peso vivo, y en el caso de algunos productos pecuarios como la leche de bovino y caprino, se aplica un factor de conversión convencional con el fin de homologar la unidad de medida de litros a kilos.

Volumen pesquero en peso vivo

Peso total del producto pesquero al momento de obtenerse de su medio natural, se determina con base en el peso desembarcado aplicando factores de conversión establecidos por el Instituto Nacional de la Pesca, de acuerdo con la metodología universalmente empleada por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

Zona económica exclusiva (Z.E.E.)

Es la zona sobre la cual una nación ejerce dominio económico para explotar los recursos marinos y del subsuelo marítimo. Se extiende desde la costa hasta 200 millas náuticas mar adentro (que equivale a 370.4 kilómetros).

Unidades de medidas y siglas

NA: No aplica

MDP: Millones de pesos

NS: No significativo

ND: No disponible

ha: Hectáreas

ton: Toneladas

°C: Grados Celsius

km²: Kilómetros cuadrados

mm: Milímetros

TIF: Tipo Inspección Federal

PIB: Producto Interno Bruto

IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social

EE.UU.: Estados Unidos de América

FUENTES

Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca (CONAPESCA)

Base de datos de la producción pesquera anual

http://www.conapesca.sagarpa.gob.mx/wb/cona/cona_anuario_estadistico_de_pesca

Registro Nacional de Pesca y Acuacultura (RNPA)

http://www.conapesca.sagarpa.gob.mx/wb/cona/consulta_especifica_por_rnpa

Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL)

Anexo estadístico de pobreza en México 2014

http://www.coneval.gob.mx/Medicion/MP/Paginas/AE_pobreza_2014.aspx

Consejo Nacional de Población (CONAPO)

Índice de marginación por entidad federativa y municipio 2010

http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Indices_de_Marginacion_2010_por_entidad_federativa_y_municipio

Proyecciones de la Población 2010-2050

<http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones>

Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI)

Servicio de consulta externa sobre información de marcas

<http://marcanet.impi.gob.mx/marcanet/controler/DenominacionBusca>

Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)

Base de datos de afiliación y vigencia

Inédito

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

Censo de Población y Vivienda 2010

<http://www3.inegi.org.mx/sistemas/TabuladosBasicos/Default.aspx?c=27302&s=est>

Producto Interno Bruto por Entidad Federativa serie cambio de año base 2008

<http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/cn/pibe/default.aspx>

Microdatos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 1er trimestre de 2015

<http://www3.inegi.org.mx/sistemas/microdatos/encuestas.aspx?c=34523&s=est>

Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades

<http://www.inegi.org.mx/geo/contenidos/geoestadistica/catalogoclaves.aspx>

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Capacidad de sacrificio de especies pecuarias

<http://www.siap.gob.mx/capacidad-de-sacrificio-de-especies-pecuarias/>

Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON)

http://www.siap.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=181&Itemid=426

Producción anual agrícola

<http://www.siap.gob.mx/agricultura-produccion-anual/>

Producción anual pecuaria

<http://www.siap.gob.mx/ganaderia-produccion-anual/>

Red Agropecuaria en Web

Producción mensual agrícola

<http://www.siap.gob.mx/agricultura-produccion-mensual/>

Producción mensual pecuaria

http://www.siap.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=19&Itemid=28

INFOGRAFÍA AGROALIMENTARIA
SINALOA 2015

Impreso por: Impresora Múltiple, S.A. de C.V.
Saratoga 909, Col. Portales, C.P. 03300, México, D.F.
Diciembre 2015.

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA Y PESQUERA

Av. Benjamín Franklin 146, Colonia Escandón, Miguel Hidalgo, México D.F.,
C.P. 11800, Tel. 01 (55) 3871 8500

www.siap.gob.mx

 [siap.sagarpa](https://www.facebook.com/siap.sagarpa)

 [@siap_sagarpa](https://twitter.com/siap_sagarpa)

 [siap_sagarpa](https://www.instagram.com/siap_sagarpa)