



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP

SISTEMA DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y RURAL



Tabasco

Infografía agroalimentaria
2019

TABASCO

INFOGRAFÍA AGROALIMENTARIA 2019



Infografía Agroalimentaria 2019

SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP)

© 2019 Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera
Benjamín Franklin 146, Escandón,
Miguel Hidalgo, C.P. 11800, CDMX.

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.



DIRECTORIO

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Dr. Víctor Manuel Villalobos Arámbula

SECRETARIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Dr. Miguel García Winder

SUBSECRETARIO DE AGRICULTURA

Ing. Víctor Suárez Carrera

SUBSECRETARIO DE AUTOSUFICIENCIA ALIMENTARIA

Dr. Salvador Fernández Rivera

COORDINADOR GENERAL DE DESARROLLO RURAL

Lic. David Monreal Ávila

COORDINADOR GENERAL DE GANADERÍA

Mtro. Francisco Vázquez Salazar

COORDINADOR GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL

Lic. Ignacio Ovalle Fernández

TITULAR DEL ORGANISMO DE SEGURIDAD
ALIMENTARIA MEXICANA

Dra. Débora Schlam Epelstein

TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS

Lic. Francisco Conzuelo Gutiérrez

ABOGADO GENERAL

Lic. Alejandrina González de la Rosa

COORDINADORA DE ASESORES DEL SECRETARIO

Ing. Ramón Osuna Quevedo

COORDINADOR GENERAL DE DELEGACIONES

Ing. Arturo Puente González

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

Ing. Raúl Elenes Angulo

COMISIONADO NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA

Lic. Patricia Ornelas Ruiz

DIRECTORA EN JEFE DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA Y PESQUERA

Dr. Leobigildo Córdova Téllez

DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL
DE INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS

Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

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

Dr. Fernando de la Torre Sánchez

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

Ing. Francisco Javier Delgado Mendoza

DIRECTOR GENERAL DEL FIDEICOMISO DE RIESGO COMPARTIDO

Ing. Ramón Antonio Sandoval Noriega

DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN NACIONAL
DE LAS ZONAS ÁRIDAS

Lic. Raymundo Vázquez Gómez

DIRECTOR GENERAL DEL INCA RURAL, A.C

Mtro. Javier Delgado Mendoza

DIRECTOR GENERAL DE LA FINANCIERA NACIONAL
DE DESARROLLO AGROPECUARIO, RURAL, FORESTAL
Y PESQUERO

COLABORADORES

Lic. Patricia Ornelas Ruiz

DIRECTORA EN JEFE

Lic. José Alejandro Díaz Rodríguez

DIRECTOR DE INTEGRACIÓN, PROCESAMIENTO Y VALIDACIÓN

Ing. Elia Guerrero Peña

DIRECTORA DE SOLUCIONES GEOESPACIALES

Lic. Jorge Gustavo Tenorio Sandoval

DIRECTOR DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO

Lic. Laura C. Saavedra Granja

DIRECTORA DE DISEMINACIÓN

Ing. Andrés Isaac Ruiz Arias

DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Lic. Ana Marcela García Fenech

DIRECTORA DE EFICIENCIA ADMINISTRATIVA

Lic. Fernando Romero Calderón

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 2019	9	Actividad agrícola	27
Indicadores clave de la entidad	10	<ul style="list-style-type: none">• Condiciones y ciclos para la producción• Municipios con mayor superficie• Municipios líderes• Productos agrícolas destacados y disponibilidad por cultivo	
Principales características	11	Actividad pecuaria	33
GEOGRAFÍA <ul style="list-style-type: none">• División político-administrativa• Provincias fisiográficas• Precipitación pluvial• Diversidad climática• Temperatura media anual		<ul style="list-style-type: none">• Capacidad instalada• Infraestructura para la producción• Inventario ganadero• Municipios líderes• Productos pecuarios destacados y disponibilidad por producto	
POBLACIÓN <ul style="list-style-type: none">• Perfil demográfico• Perfil ocupacional		Actividad pesquera	39
ECONOMÍA <ul style="list-style-type: none">• PIB de la entidad• PIB primario		<ul style="list-style-type: none">• Volumen y valor de la producción• Unidades de producción acuícola• Productos pesqueros destacados y disponibilidad por especie	
Producción agrícola, pecuaria y pesquera	21	Glosario	42
COMPOSICIÓN PRODUCTIVA <ul style="list-style-type: none">• Aportación de la entidad al volumen nacional• Aportación de la entidad al valor de la producción		Fuentes	52



SECTOR AGROALIMENTARIO:

Un campo productivo, inclusivo y sustentable para alimentar a México

Desde su inicio, el gobierno del Presidente Andrés Manuel López Obrador destacó como una de sus prioridades el rescate del campo para convertirlo en un pilar del desarrollo nacional y, sobre todo, en una fuente de bienestar para las familias que habitan en los territorios rurales. También estableció la seguridad alimentaria del país, con soberanía, como un objetivo estratégico.

Para cumplir con estos dos objetivos, encomendó a la SADER poner en marcha políticas públicas y programas que promueven, además del incremento de la productividad, la inclusión social y el desarrollo sustentable.

El campo mexicano obtuvo importantes resultados durante el último año. En 2018, el sector primario registró un crecimiento anual de 2.4%. Se produjeron 285 millones de toneladas con un valor superior al billón de pesos. A su vez, el país volvió a ubicarse como el décimo primer productor de alimentos, y se convirtió en el octavo exportador a nivel mundial.

Ciertamente nuestro campo ha sido capaz de generar riqueza y el sector ha logrado índices de crecimiento incluso mayores a los de la economía nacional en su conjunto. Mantener esta tendencia y además aprovecharla para transformar positivamente la vida de quienes trabajan la tierra, crían animales y pescan, requiere el apoyo de la SADER y sus entidades coordinadas.

Dicho apoyo, incluye el acopio y difusión de información confiable y oportuna del sector primario que es crucial para la elaboración de programas y políticas públicas en los tres niveles de gobierno; para la toma de decisiones de productores, exportadores e importadores del sector; así como para la producción y multiplicación de conocimiento; aprovechando las innovaciones tecnológicas en materia de información y comunicación.

En este sentido, el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) tiene la responsabilidad de generar la estadística oficial del campo mexicano y promover que ésta sea la base de las decisiones que permitan mantener a México como una potencia alimentaria, y convertirlo en referente del desarrollo de políticas, programas y tecnologías impulsen la productividad, la inclusión y la sustentabilidad.

Las Infografías Agroalimentarias 2019 reflejan el espíritu transformador que impulsa este gobierno. La información que contienen presenta un amplio y claro panorama del tamaño, riqueza y potencial del campo en cada una de las entidades federativas y sus principales municipios; y demuestran que México tiene mucho que ofrecer al mundo a través de su agricultura, ganadería y pesca.

Para hacer posible un campo productivo, inclusivo y sustentable para alimentar a México, no basta con el esfuerzo de los miles de mexicanos que integran el sector primario, se necesita que su gobierno les apoye económica y materialmente; y es aquí, donde la información que brinda el SIAP, se suma a la generación de mejores bienes públicos para el campo mexicano.

DR. VÍCTOR MANUEL VILLALOBOS ARÁMBULA
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

INDICADORES CLAVE DE LA ENTIDAD

Capital: Villahermosa

Municipios: 17

Extensión: 24,694 km²; 1.3% del territorio nacional

Población



2,544,372 habitantes;
2.0% del total del país

Distribución de población



57.4% urbana y **42.6%** rural; a nivel nacional el dato es de **76.9%** y **23.1%**, respectivamente

Empleo



52.8% de la población en edad de trabajar se encuentra ocupada

Sector primario:

17.0% de las personas ocupadas, trabajan en este sector



Agrícola: 59.7%



Pecuario: 32.8%



Pesquero: 7.5%

PIB de la entidad



504,951 millones de pesos
Aportación al PIB Nacional: **2.9%**

PIB del sector primario



8,796 millones de pesos

- Aportación al PIB total de la entidad: **1.7%**
- Aportación al PIB primario nacional: **1.5%**

Volumen agropecuario y pesquero



4,268,722 t
22º lugar nacional

- **Agrícola:**
93.9% (**4,009,333 t**)
- **Pecuario:**
4.9% (**208,476 t**)
- **Pesquero:**
1.2% (**50,913 t**)

Productos destacados



- **Agrícolas:**
plátano y caña de azúcar
- **Pecuarios:**
carne en canal de bovino y carne en canal de ave
- **Pesqueros:**
mojarra y róbalo

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Geografía

DIVISIÓN POLÍTICO-ADMINISTRATIVA

1.3% (24,694 km²)

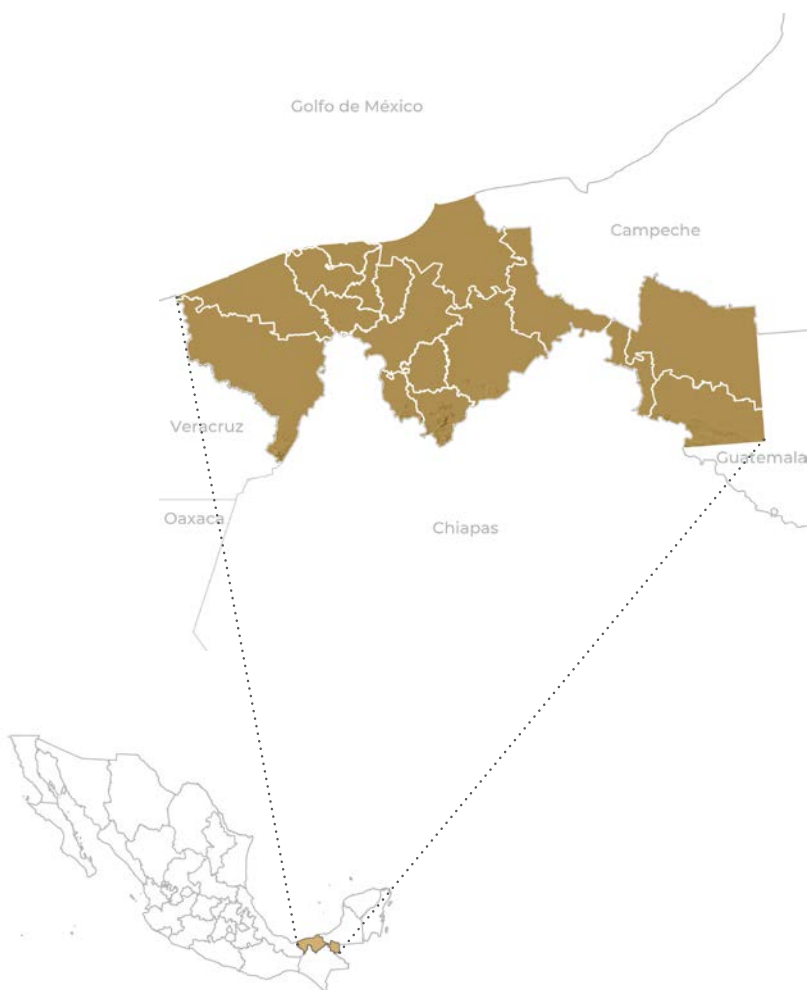
del territorio continental del país

24°

ranking nacional

17

municipios



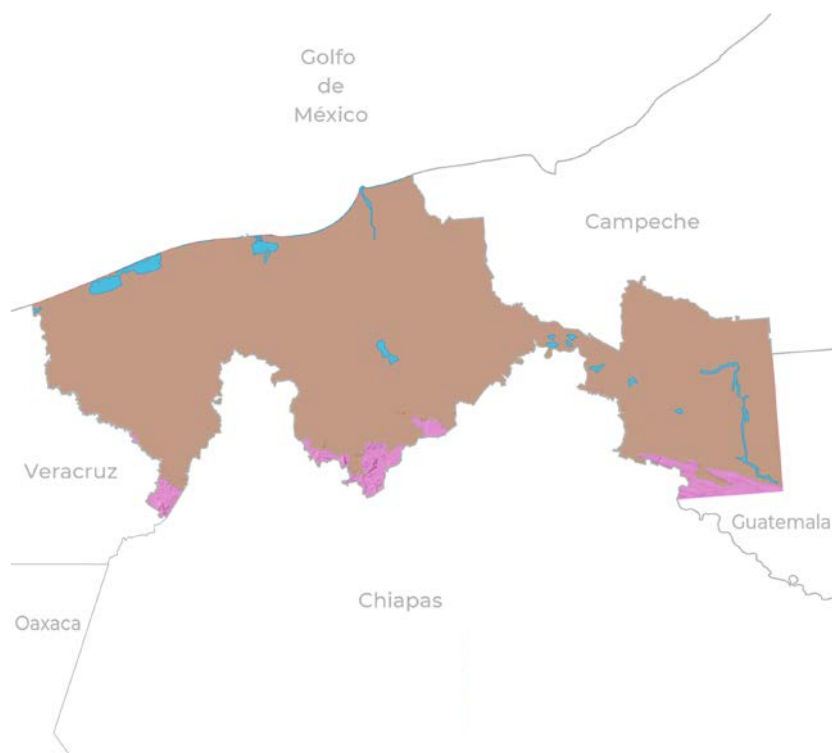
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Geografía

PROVINCIAS FISIográfICAS

- Llanura Costera del Golfo Sur
 - Sierra de Chiapas y Guatemala
-
- Cuerpos de agua

PRECIPITACIÓN PLUVIAL



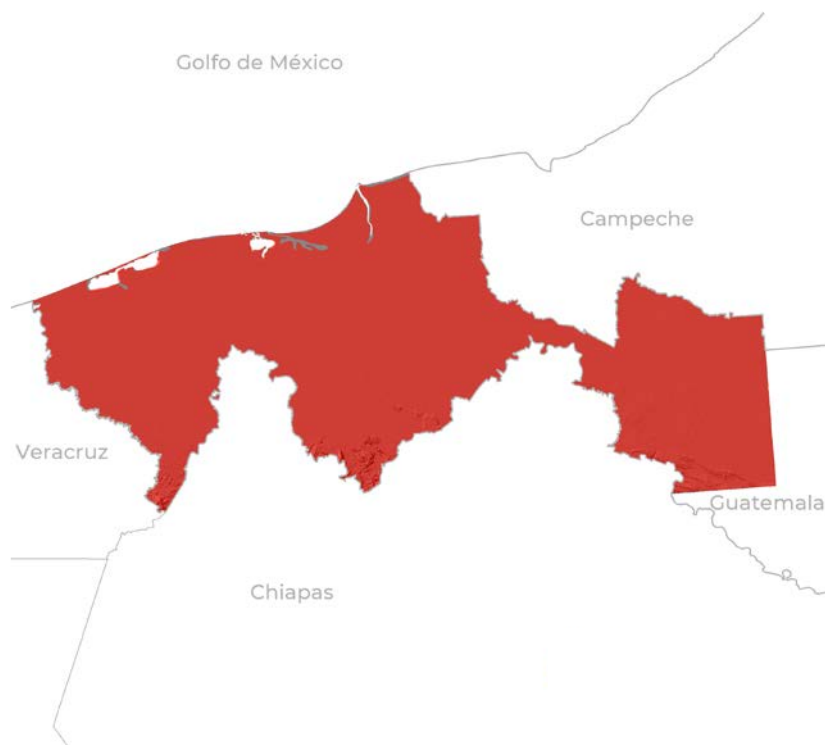
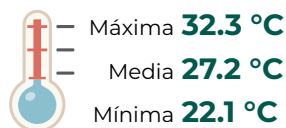
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Geografía

DIVERSIDAD CLIMÁTICA

● Cálido

TEMPERATURA MEDIA ANUAL 2018 (promedio)



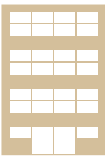
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Población

PERFIL DEMOGRÁFICO

2,544,372 habitantes
103 habitantes por km² (densidad poblacional)
20° ranking nacional
2.0% del total nacional

DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN POR LOCALIDADES

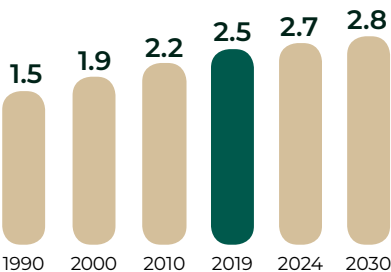


57.4%
En localidades urbanas
(2,500 y más habitantes)

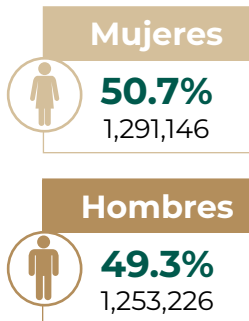


42.6%
En localidades rurales
(1 a 2,499 habitantes)

CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO (millones de habitantes)



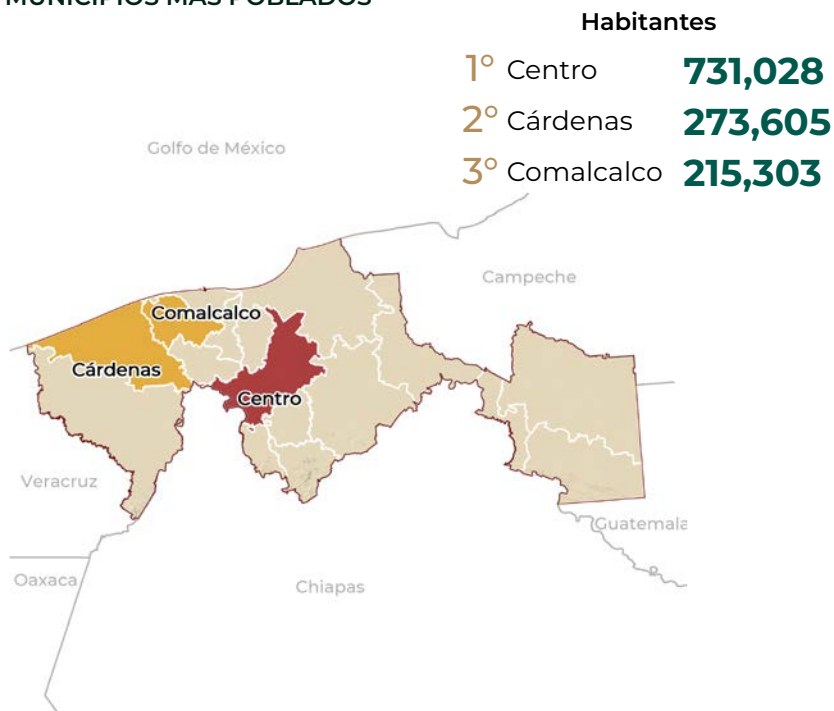
SEXO



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Población

MUNICIPIOS MÁS POBLADOS



INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS

28 años

edad mediana

75 años

esperanza de vida al nacer

53.6%

población en pobreza (2018)
6º ranking nacional



2.9%

Hablantes de
lengua indígena
(2010)

Destaca: Chontal
de Tabasco



7.1%

Analfabetas
(2010)



8.6 años

Grado promedio
de escolaridad
(2010)

2º de secundaria



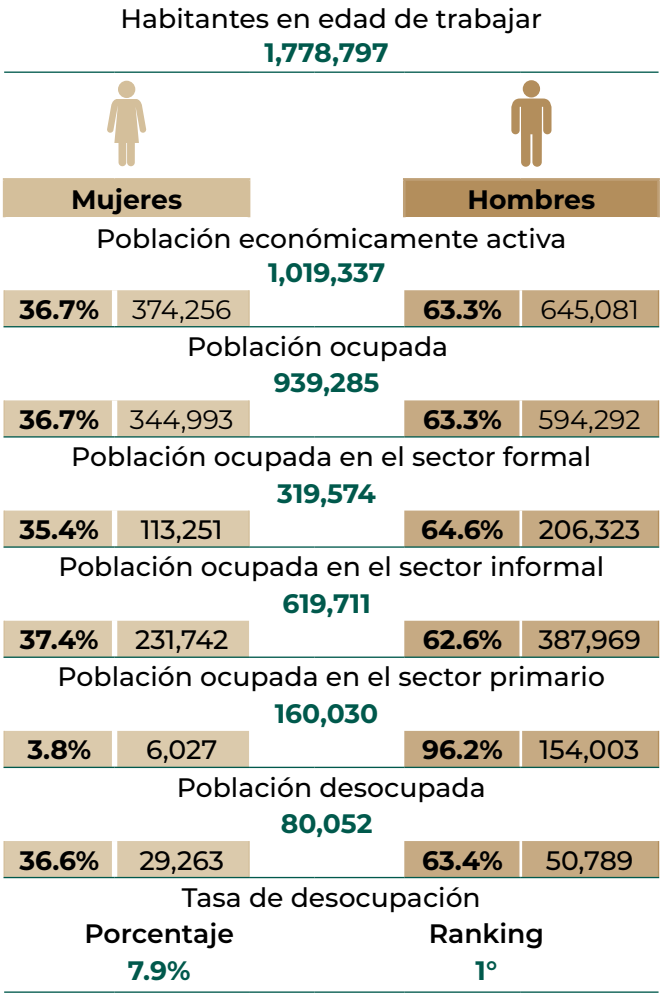
44.8 alto

Grado de
marginación
(2010)

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Población

PERFIL OCUPACIONAL

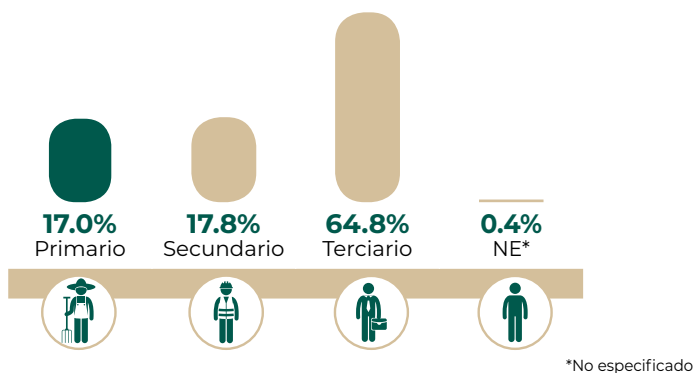


PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

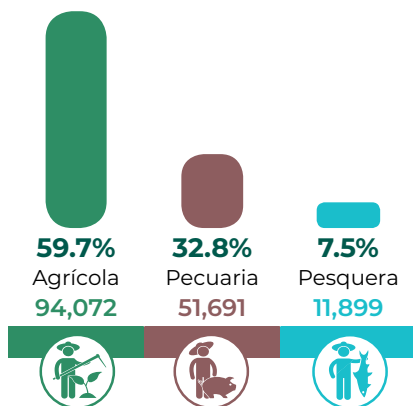
Población

SECTOR DE ACTIVIDAD

(personas ocupadas)



OCUPADOS POR ACTIVIDAD



ASEGURADOS EN EL IMSS

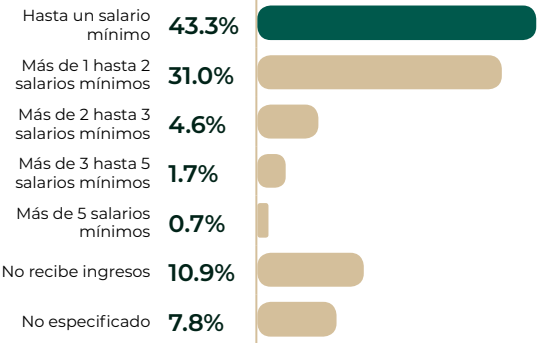


PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

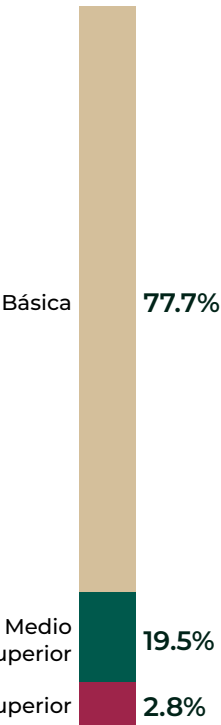
Población

Ocupados agropecuarios y pesqueros por:

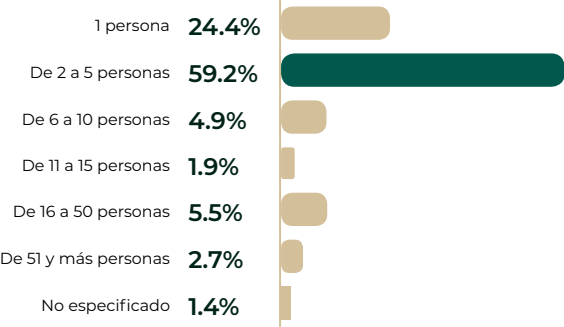
NIVEL DE INGRESOS



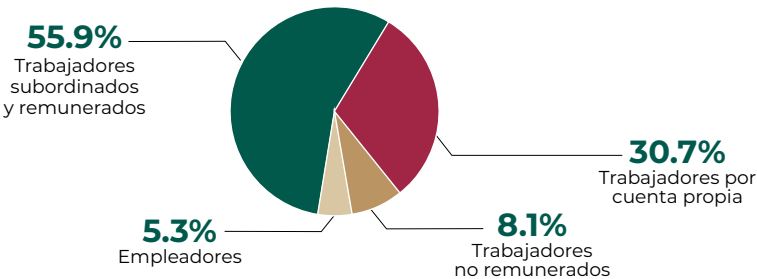
NIVEL DE INSTRUCCIÓN ESCOLAR



TAMAÑO DE LA UNIDAD ECONÓMICA



POSICIÓN EN EL TRABAJO



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Economía

PIB DE LA ENTIDAD 2017

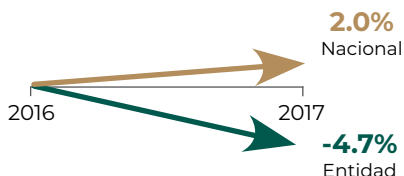
2.9% (504,951 MDP*)

del PIB nacional

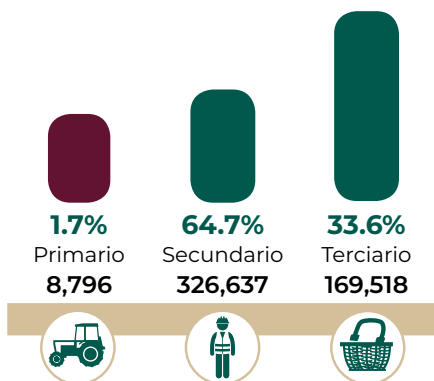
13°
lugar del país

CRECIMIENTO DEL PIB

Variación 2016-2017



PIB POR SECTOR (MDP*)



PIB PRIMARIO 2017

Tabasco aporta **1.5%** al PIB primario nacional.
Ocupa el lugar **22°**

Tabasco
8,796 MDP*

13.2%

Variación 2016-2017

Nacional
579,156 MDP*

3.4%

Variación 2016-2017

*A precios constantes de 2013.



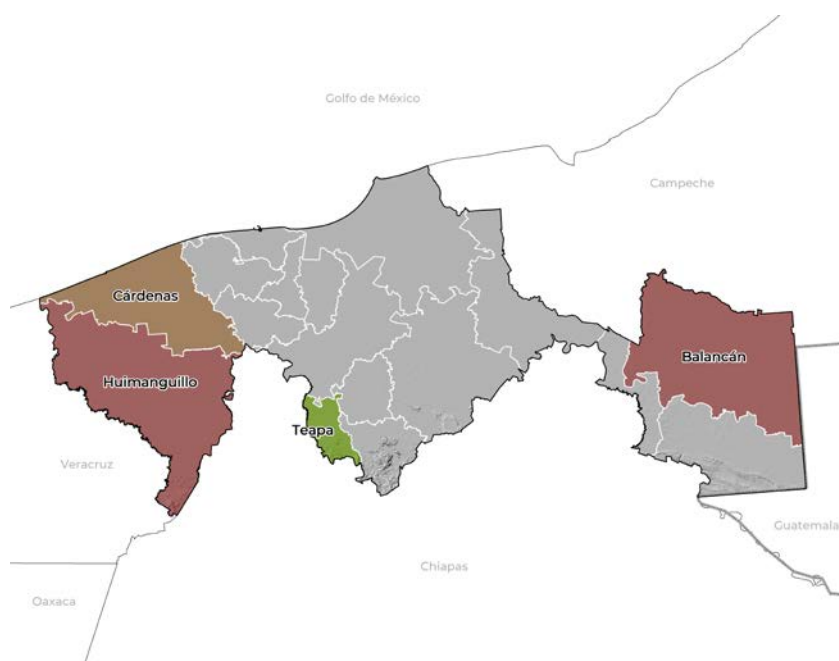


**Producción agrícola,
pecuaria y pesquera**



PRINCIPALES MUNICIPIOS PRODUCTORES

- Agrícola
- Pecuario
- Agrícola y Acuícola



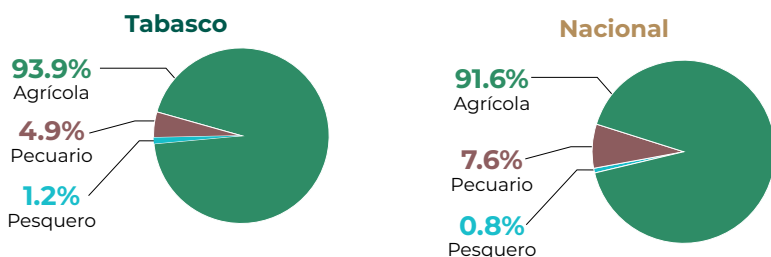
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA Y PESQUERA

Composición Productiva

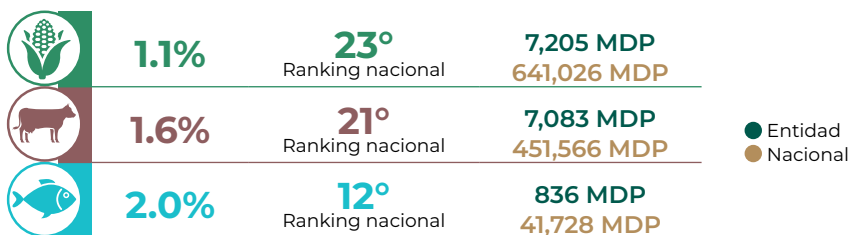
APORTACIÓN DE LA ENTIDAD AL VOLUMEN NACIONAL



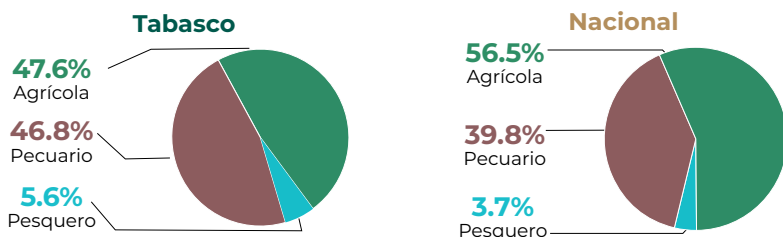
APORTACIÓN POR SUBSECTOR AL VOLUMEN TOTAL



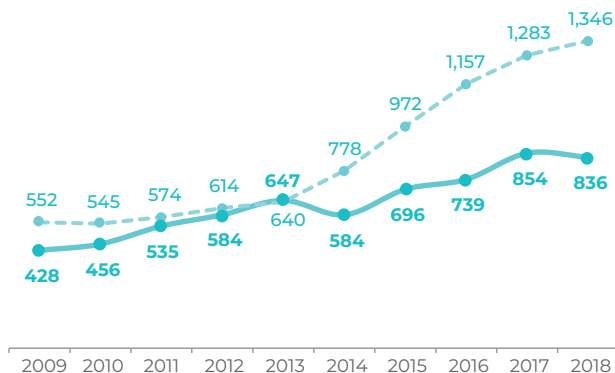
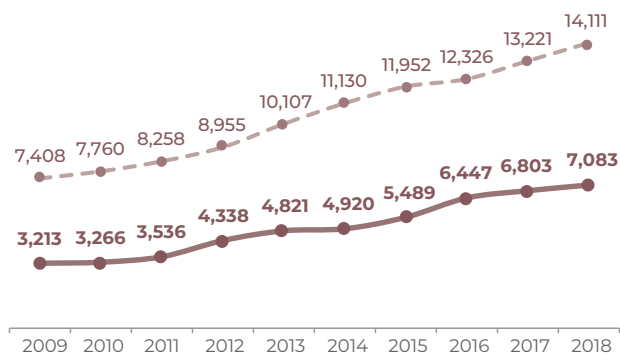
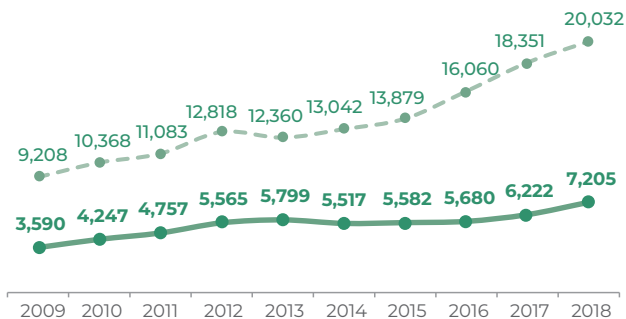
APORTACIÓN DE LA ENTIDAD AL VALOR DE LA PRODUCCIÓN



APORTACIÓN POR SUBSECTOR AL VALOR TOTAL



EVOLUCIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR SUBSECTOR (MDP)



MDP: Millones de pesos --- Promedio nacional — Entidad







Actividad agrícola

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

CONDICIONES Y CICLOS PARA LA PRODUCCIÓN

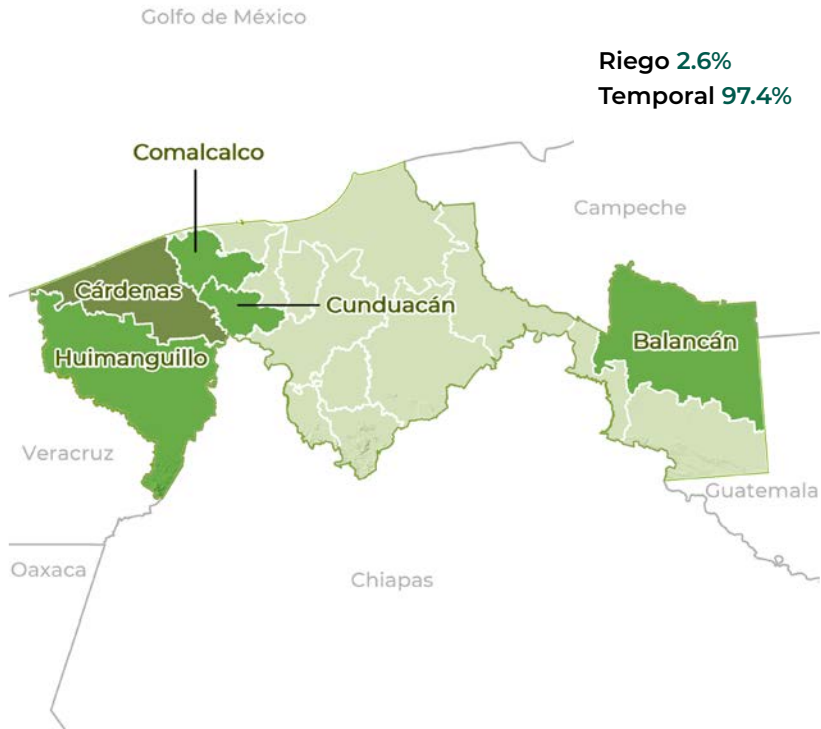
Se siembra y cosecha en diferentes ciclos de tiempo. Entender la lógica de la estacionalidad y los ciclos agrícolas permite comprender el comportamiento de los precios y del intercambio de mercancías dentro y fuera del país.

			
	Otoño-invierno (OI)	Primavera-verano (PV)	Ciclo perenne (P)
	Siembra: octubre-marzo Cosecha: febrero-agosto El ciclo otoño invierno deposita una de cada 33 toneladas de la producción agrícola tabasqueña.	Siembra: abril-agosto Cosecha: agosto-enero Uno de cada catorce pesos del valor agrícola tabasqueño es fruto del ciclo primavera verano.	Cosecha: enero-diciembre Los productos perennes generan 6 de cada 14 pesos de la producción agrícola tabasqueña.
	Riego		
Modalidad hídrica	0.0%	1.6%	3.8%
	Temporal		
	100.0%	98.4%	96.2%
	Número		
Cultivos	15	14	27
	Participación		
	26.8%	25.0%	48.2%
	Hectáreas		
Superficie sembrada	48,238	54,681	152,312
	Participación		
	18.9%	21.4%	59.7%
	Toneladas		
Volumen cosechado	116,154	115,282	3,777,898
	Participación		
	2.9%	2.9%	94.2%
	Millones de pesos		
Valor de la producción	539	534	6,131
	Participación		
	7.5%	7.4%	85.1%

ACTIVIDAD AGRÍCOLA

MUNICIPIOS CON MAYOR SUPERFICIE SEMBRADA

1°	Cárdenas	20.0%	50,984 ha
2°	Huimanguillo	18.6%	47,470 ha
3°	Balancán	14.5%	36,902 ha
4°	Comalcalco	6.8%	17,409 ha
5°	Cunduacán	6.4%	16,448 ha



ACTIVIDAD AGRÍCOLA

MUNICIPIOS LÍDERES POR VALOR DE LA PRODUCCIÓN

1° Teapa

24.1% del total de la entidad 1,736 MDP Valor agrícola

3.6% del total de la entidad 9,174 ha Superficie sembrada

3.7% del total de la entidad 9,033 ha Superficie cosechada

2° Cárdenas

23.8% 1,714 MDP

3° Huimanguillo

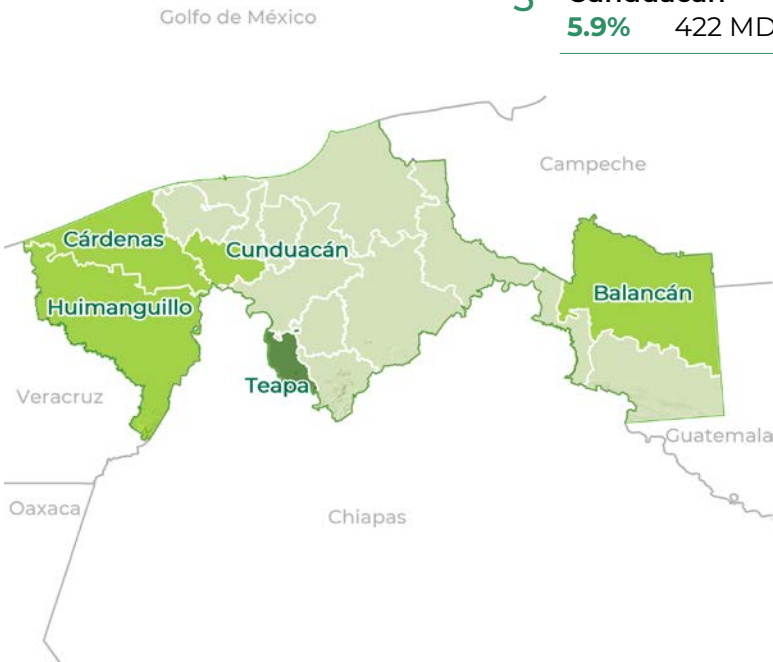
17.9% 1,291 MDP

4° Balancán

7.2% 520 MDP






5° Cunduacán

5.9% 422 MDP



ACTIVIDAD AGRÍCOLA

PRODUCTOS AGRÍCOLAS DESTACADOS Y DISPONIBILIDAD

	Plátano	Caña de azúcar	Cacao	Maíz grano	Palma africana o de aceite
					
Valor(MDP)	2,140	1,941	734	598	306
Porcentaje del valor total de la entidad	29.7	26.9	10.2	8.3	4.2
Volumen	608,212 t	2,562,313 t	18,327 t	150,020 t	208,438 t
	Disponibilidad (porcentaje)				
Enero	7.9	7.7	8.6	0.1	8.0
Febrero	7.7	16.5	15.1	1.1	6.1
Marzo	6.8	21.4	5.9	4.8	7.6
Abril	7.6	20.9	6.7	17.2	10.0
Mayo	7.8	14.8	11.7	16.6	5.9
Junio	9.2	10.7	6.0	4.7	7.7
Julio	10.9	2.9	7.1	0.4	8.3
Agosto	10.1	0.0	13.3	3.8	8.4
Septiembre	7.1	0.0	0.0	8.6	8.7
Octubre	9.6	0.0	7.7	14.5	8.9
Noviembre	8.0	0.0	7.3	23.3	8.9
Diciembre	7.3	5.1	10.6	4.9	11.5
Anual	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Denominación de origen

Cacao Grijalva

Cárdenas, Centro, Comalcalco, Cunduacán, Huimanguillo, Jalapa, Jalpa de Méndez, Nacajuca, Paraíso, Tacotalpa y Teapa.











Actividad pecuaria




ACTIVIDAD PECUARIA

CAPACIDAD INSTALADA MENSUAL PARA SACRIFICIO

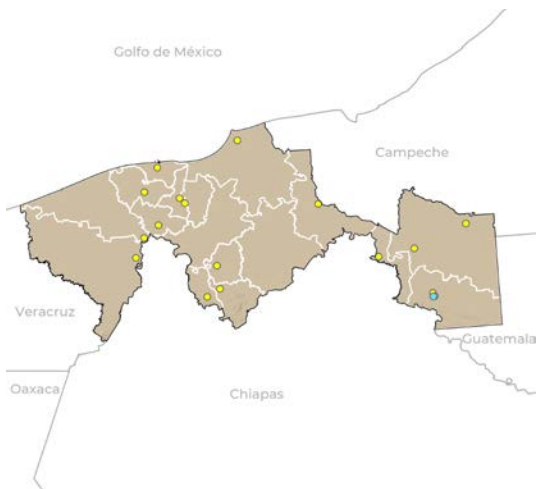
(cabezas)

	Municipal		Privado		TIF	
	100.0%	3,188	---	---	---	---
	48.0%	360	52.0%	390	---	---
	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---
	---	---	100.0%	10,500	---	---
	---	---	---	---	---	---








INFRAESTRUCTURA PARA LA PRODUCCIÓN

-  Municipales 16
-  Privados 2
-  TIF 0

18
Centros de sacrificio aportan
0.02%
de la capacidad instalada nacional



INVENTARIO GANADERO

							
Participación en el total nacional	4.8%	1.5%	0.9%	---	0.7%	8.7%	0.5%
Miles de cabezas	1,660	261	75	---	3,925	330	12*

*Miles de colmenas

ACTIVIDAD PECUARIA

MUNICIPIOS LÍDERES POR VALOR DE LA PRODUCCIÓN

1° Huimanguillo

19.7% del total de la entidad 1,392 MDP Valor pecuario

2° Balancán

14.2% 1,009 MDP

3° Macuspana

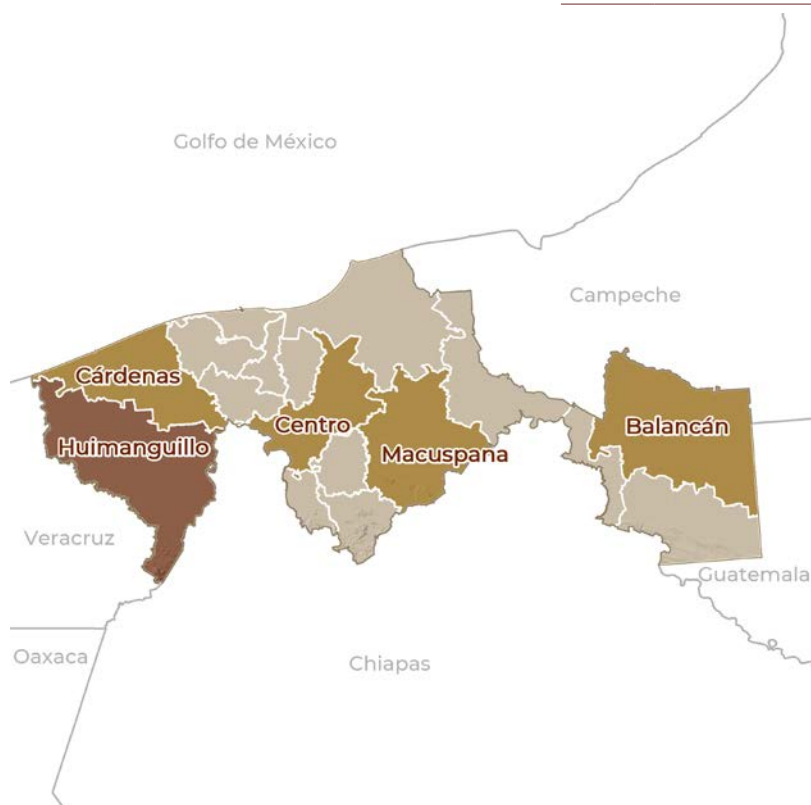
10.3% 726 MDP

4° Centro

8.6% 606 MDP






5° Cárdenas

8.1% 570 MDP



ACTIVIDAD PECUARIA

PRODUCTOS PECUARIOS DESTACADOS Y DISPONIBILIDAD

	Carne en canal de bovino	Carne en canal de ave	Carne en canal de porcino	Leche de bovino	Carne en canal de guajolote
					
Valor(MDP)	4,938	822	587	576	84.3
Porcentaje del valor total de la entidad	69.7	11.6	8.3	8.1	1.2
Volumen	70,479 t	21,643 t	12,426 t	103,894 ml	1,123 t
	Disponibilidad (porcentaje)				
Enero	6.3	4.4	6.8	5.4	4.8
Febrero	6.6	6.7	8.0	5.8	6.0
Marzo	6.7	7.5	7.5	7.0	7.4
Abril	7.3	8.0	7.3	8.3	7.6
Mayo	8.0	8.3	7.6	10.2	8.2
Junio	9.1	8.5	8.2	11.9	8.5
Julio	9.8	8.5	8.5	12.2	8.5
Agosto	11.1	8.8	8.9	12.0	8.6
Septiembre	11.7	9.0	8.5	9.1	9.1
Octubre	9.8	9.4	8.9	6.9	9.3
Noviembre	7.5	9.7	9.7	5.7	10.4
Diciembre	6.1	11.2	10.1	5.5	11.6
Anual	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0







Actividad pesquera

ACTIVIDAD PESQUERA

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA Y ACUÍCOLA

2.4% del total nacional 50,913 t Volumen de producción

2.0% del total nacional 836 MDP Valor de producción

UNIDADES DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA






 Unidades de producción **110**

 Puertos **6**



ACTIVIDAD PESQUERA

PRODUCTOS PESQUEROS DESTACADOS Y DISPONIBILIDAD

	Mojarra	Róbalo	Langostino	Bandera	Peto
					
Valor(MDP)	189	103	84.8	52.7	37.0
Porcentaje del valor total de la entidad	22.7	12.3	10.1	6.3	4.4
Volumen	7,620 t	2,250 t	1,172 t	4,121 t	1,591 t
	Disponibilidad (porcentaje)				
Enero	8.8	10.2	10.4	7.6	10.3
Febrero	9.6	9.9	10.8	8.3	14.0
Marzo	10.4	10.2	9.8	8.8	12.6
Abril	10.1	7.7	8.4	8.4	10.3
Mayo	9.3	8.1	8.7	8.9	10.2
Junio	7.7	8.0	8.2	9.0	8.5
Julio	6.3	6.7	6.5	7.3	6.4
Agosto	7.6	7.9	7.7	9.0	10.4
Septiembre	7.3	7.1	6.9	7.9	6.0
Octubre	5.8	7.7	7.0	8.0	3.2
Noviembre	9.7	9.4	8.7	10.0	3.9
Diciembre	7.4	7.1	6.9	6.8	4.2
Anual	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

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

Relativo al 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 el registro de siembras inicia en octubre y termina en marzo del año siguiente. Las cosechas generalmente se registran desde diciembre y concluyen en septiembre del año siguiente.

Ciclo primavera-verano

Es donde se registran las siembras en abril y finalizan en septiembre del mismo año; se contemplan las cosechas 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 de tiempo. El clima de una localidad es determinado por los factores geográficos: 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

En éste 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 desarrollan las selvas y los bosques tropicales.

Clima frío

Se distingue 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. Este tipo de clima se presenta en 20.8% del país.

Clima muy frío

Se distingue porque la temperatura media del mes más cálido es inferior a 0 °C. No existe ningún tipo de vegetación.

Clima semiárido

Se presenta en la mayor parte del centro y norte del país, y se caracteriza por circulación de vientos que provocan 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 que abarca principalmente los países septentrionales de América Central. Cuenta con elevaciones de 900 a 2,900 metros sobre el nivel medio del mar (msnm). En México, ocupa parte de Chiapas y Oaxaca.

Cultivos perennes

Son aquellos cultivos cuyo ciclo vegetativo es mayor a un año, por tal razón en los registros administrativos de México 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 registran en periodos específicos de seguimiento estadístico: 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, cuya calidad o característica se deben exclusivamente al medio geográfico, incluyendo factores naturales y 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. Generalmente se expresa 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

Representa la duración media de la vida de los individuos que integran una cohorte hipotética de nacimientos, sometidos en todas las edades a los riesgos de mortalidad del período en estudio.

Establecimientos Tipo Inspección Federal (TIF)

Instalaciones en donde se sacrifican o procesan, envasan, empaacan, refrigeran o industrializan bienes de origen animal y están sujetas a regulación por parte de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural 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, categorizada en cinco grupos: muy bajo, bajo, medio, muy alto y 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. Presenta 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 de acuerdo con el impacto global de las carencias de su 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

Es la población pecuaria que se registra por especie 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 trapspatio.

Llanura costera del Golfo norte

Provincia fisiográfica que se extiende por la costa del golfo de México desde el río Bravo (Tamaulipas) a su desembocadura hasta la zona de Nautla (Veracruz). Presenta costa emergida, sierras aisladas, lomeríos y extensas llanuras.

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 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 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

Se localiza en parte 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 mayoría de la naturaleza es 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

Áreas geográficas que reportan los valores de la producción más significativos en cada entidad en un periodo de referencia, correspondientes al volumen agrícola y pecuario.

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: básico, que comprende a preescolar, primaria y secundaria; medio superior, conformado por estudios de preparatoria o bachillerato, carreras técnicas o comerciales con antecedente de secundaria y normal básica; y superior, compuesto por 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

Es 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 llevan un registro contable de su actividad, independientemente de las condiciones de trabajo que se tengan (véase 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 Baja California y Baja California Sur con alturas que sobrepasan los 3,000 metros.

Península de Yucatán

Localizada en 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), y 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.

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.

Precipitación pluvial

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

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 Guatemala

Situada en su mayor parte dentro del estado de Chiapas y una pequeña porción en el estado de Oaxaca, se extiende desde el límite de la Sierra Madre del Sur en Oaxaca, hasta la frontera con Guatemala. Se extiende en las proximidades del Océano Pacífico, constituyendo una divisoria de Aguas Continentales que deja al Sur sobre la vertiente el Pacífico y al Norte de los Valles Centrales de Chiapas.

Sierra Madre del Sur

Comprende parte de Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero y Oaxaca, y presenta montañas formadas por rocas de diversos tipos, con predominancia de rocas volcánicas, metamórficas y sedimentarias.

Sierra Madre Occidental

Ocupa parte 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 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 2,000 y 3,000 metros.

Sierra Volcánica Transversal o Eje Neovolcánico

Se distribuye en la porción central del país en parte de Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, México, Morelos, Puebla, Tlaxcala, Ciudad de México y Veracruz. Se extiende de oeste a este desde el océano Pacífico hasta el golfo de México y es considerado como una enorme masa de rocas volcánicas, derrames de lava y otras manifestaciones ígneas.

Sierras y llanuras del norte

Ocupan parte 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 donde se obtiene producción. Esta variable se genera a partir de que inicia la cosecha del producto obtenido, misma que puede presentarse 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 de desocupación

Porcentaje de la población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo (véase 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 12 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.

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.

Variación anual

Valor que muestra el cambio que acontece en una variable entre dos periodos, uno de ellos se establece como el de comparación o relación en porcentaje.

Volumen de la producción

Cantidad de productos generados en una actividad productiva, 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 (INAPESCA), 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

°C: Grados Celsius

g: Gruesa

ha: Hectáreas

IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social

km²: Kilómetros cuadrados

ml: Miles de litros

mm: Milímetros

MDP: Millones de pesos

NA: No aplica

ND: No disponible

NS: No significativo

p: Planta

PIB: Producto Interno Bruto

TIF: Tipo Inspección Federal

t: Toneladas

FUENTES

Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca (CONAPESCA)

Base de datos de la producción pesquera anual.
Inédito.

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

Anexo estadístico de pobreza en México 2018.
https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Paginas/AE_pobreza_2018.aspx

Consejo Nacional de Población (CONAPO)

Índice de marginación por entidad federativa y municipio 2010.
<https://www.gob.mx/conapo/documentos/indice-de-marginacion-por-entidad-federativa-y-municipio>

Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050 y Conciliación Demográfica de México, 1950 -2015

<https://www.gob.mx/conapo/acciones-y-programas/conciliacion-demografica-de-mexico-1950-2015-y-proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-y-de-las-entidades-federativas-2016-2050>

Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI)

Servicio de consulta externa sobre información de marcas.
<http://marcanet.impi.gob.mx/marcanet/>

Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)

Series de tiempo de los asegurados.
https://public.tableau.com/profile/imss.cpe#!/vizhome/Histrico_4/Empleo_h?publish=yes

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

Censo de Población y Vivienda 2010.
<https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2010/default.html#Tabulados>

Producto Interno Bruto por Entidad Federativa serie cambio de año base 2013.

<https://www.inegi.org.mx/programas/pibent/2013/>

Microdatos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 4to trimestre de 2018.

<https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>

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

<https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Capacidad de sacrificio de especies pecuarias

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

Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON NG)

<https://www.gob.mx/siap/acciones-y-programas/produccion-agricola-33119?idiom=es>

Producción anual agrícola

<https://nube.siap.gob.mx/cierreagricola/>

Producción anual pecuaria

<https://www.gob.mx/siap/acciones-y-programas/produccion-pecuaria>

Producción mensual agrícola

http://infosiap.siap.gob.mx:8080/agricola_siap_gobmx/AvanceNacionalSinPrograma.do

Producción mensual pecuaria

http://infosiap.siap.gob.mx/repoAvance_siap_gb/pecAvanceEdo.jsp

Infografía Agroalimentaria
Tabasco 2019