

La **Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 (ENA 2019)** proporciona información de los principales cultivos y especies pecuarias de México, de las características principales de las unidades de producción, así como de los productores y productoras que desarrollan la actividad, ofreciendo un panorama estadístico de qué, cómo y quiénes producen estos productos agropecuarios:



Jalisco cosechó  
 92.5 mil hectáreas de  
**caña de azúcar**

### Unidades de producción que utilizan

Semilla criolla	19.3 %
Fertilizantes químicos	89.5 %
Abonos naturales	34.1%
Herbicidas químicos	83.7 %
Fungicidas químicos	55.3 %



## Unidades de producción agrícola con **comercialización** datos nacionales

El **56.2 % de las UP** con agricultura a cielo abierto **vende su producción** y **48.9 % realiza la venta a un intermediario**.

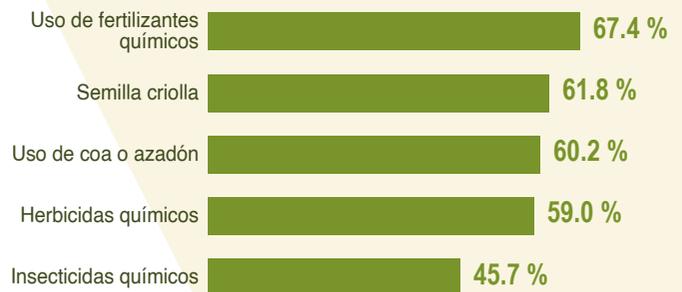


**Nota:** la suma de los parciales es mayor a 100 % debido a que algunas unidades de producción declararon más de uno de los conceptos.



## Principales tecnologías empleadas en **agricultura a cielo abierto** datos nacionales

El uso de **fertilizantes químicos** fue la tecnología más empleada por las unidades de producción, el **67.4 % la utilizaron**.

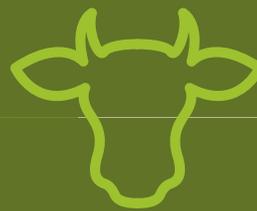


**Nota:** la suma de los parciales es mayor a 100 % debido a que algunas unidades de producción declararon más de uno de los conceptos.

## **Ganado bovino** datos nacionales



En México se producen **42.4 millones** de litros de leche cada día.



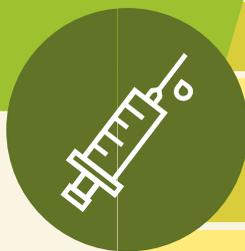
Hay **34 037 141** cabezas en el país.



Vacas para cría de becerros	59.7 %
Vacas para producción de leche	13.3 %
Vacas para cría de becerros y ordeña	27.0 %

- Vacas
- Vaquillas para reemplazo
- No clasificados
- En engorda
- Sementales
- En desarrollo
- Reses para trabajo

# Tecnología utilizada para la cría de bovinos en Jalisco



Desparasitación interna	92.9 %
Vacunación	89.6 %
Desparasitación externa	75.4 %
Rotación de potreros	48.5 %
Proporcionan alimento balanceado	59.3 %



Unidades de producción agropecuaria según su **problemática principal**

Los **altos costos de insumos y servicios** son la principal problemática que manifestaron los productores, el **73.8 % de las UP lo reportaron**.



**Nota:** la suma de los parciales es mayor a 100 % debido a que algunas unidades de producción declararon más de uno de los conceptos.



Unidades de producción agropecuaria según **solicitaron crédito o préstamo**

El **9.4 %** de las unidades de producción **solicitaron un crédito o préstamo** para el desarrollo de sus actividades; solo **8.4 % logró obtenerlo**, siendo su principal fuente **la caja de ahorro o cooperativa de ahorro y préstamo (26 %)**.



**Nota:** la suma de los parciales es mayor a 100 % debido a que algunas unidades de producción declararon más de uno de los conceptos.

## En Jalisco



de las unidades de producción el

**80.8 %**

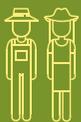
su principal problema son los **altos costos de insumos y servicios**



**19.2 %**

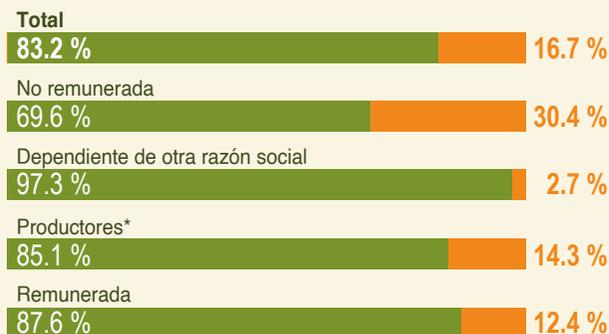
de las unidades de producción **obtuvieron crédito**

# Productores y trabajadores



## Ocupación de mano de obra

Del total de personas ocupadas en las unidades de producción agropecuaria, **83.2 % son hombres;** **16.7 %, mujeres;** y **0.1 % no se especifica.**



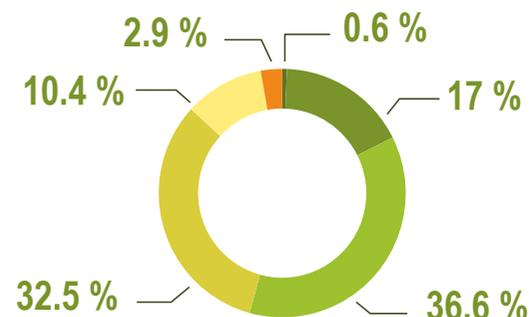
● Hombres ● Mujeres

\* Productores que participaron en las labores agropecuarias.



## Productores y productoras por rangos de edad

**Cuatro de cada 10 productores agropecuarios** tienen entre 46 y 60 años de edad.



● De 25 años y menores ● De 61 a 75 años  
 ● De 26 a 45 años ● De 76 a 85 años  
 ● De 46 a 60 años ● Mayores de 85 años



## En Jalisco

**20.9 %**  
fue mano de obra no remunerada



## Productores y productoras según sexo

**17 de cada 100 productores agropecuarios,** responsables del manejo y de la toma de decisiones de la unidad de producción son mujeres.



**83 %**  
hombres



**17 %**  
mujeres

## En Jalisco

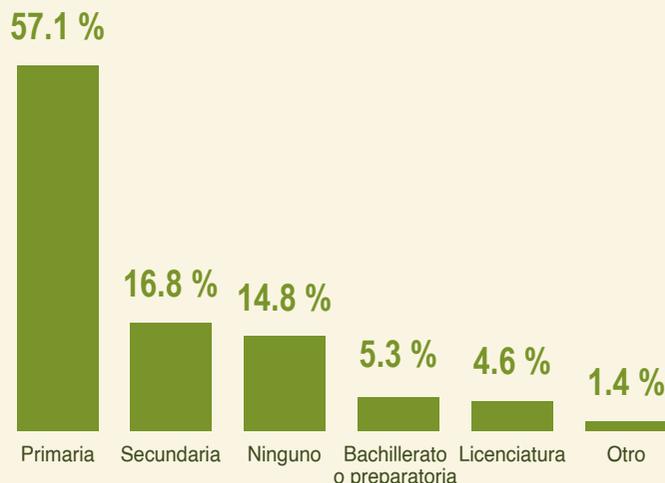
**83.3 %**  
hombres

**16.7 %**  
mujeres



## Productores y productoras por nivel de estudios

De los productores agropecuarios, **57.1 % tiene primaria;** **16.8 %, secundaria;** y **14.8 % no tiene estudios.**



En Jalisco el **60.0 %** de los productores su nivel de escolaridad es **primaria** y el **18.8 %** es de **secundaria.**