



# ENA

Encuesta  
Nacional  
Agropecuaria

2019

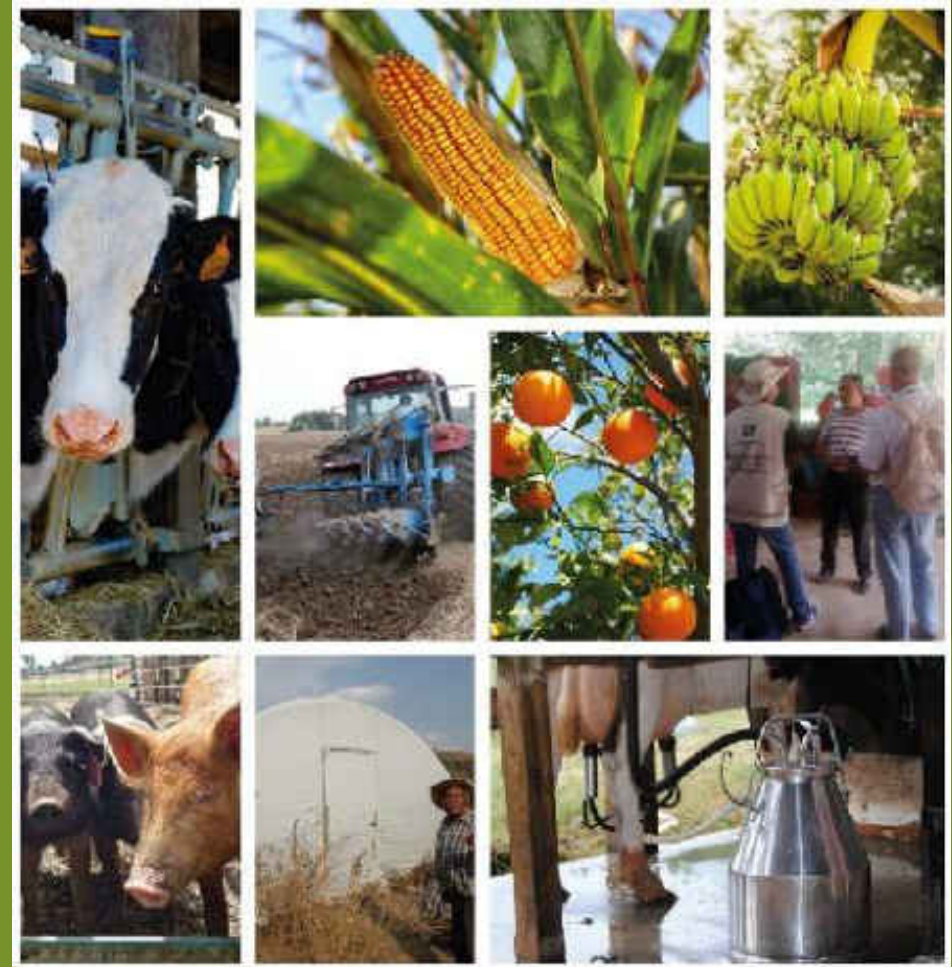


**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

# OBJETIVO

Conocer las características de las unidades de producción agrícolas y ganaderas, ofreciendo datos cuantitativos y cualitativos de la producción en zonas rurales.



La **ENA** aporta estadísticas básicas de la producción de las especies agrícolas y pecuarias más importantes para el país, útiles para:

- ▶ La toma de decisiones.
- ▶ Definir políticas públicas sobre el campo.
- ▶ Apoyar estudios del sector agropecuario.
- ▶ Proporcionar a la sociedad en general información que le permita conocer las características de las actividades agrícolas y ganaderas que se llevan a cabo en las áreas rurales del país.
- ▶ Atender los **Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)** definidos por las Naciones Unidas para tomar acciones a nivel mundial sobre problemas relacionados con la seguridad alimentaria, la pobreza, la igualdad de género, la disponibilidad de agua, el consumo y la producción sostenibles, entre otros.

# La **ENA 2019** ofrece información relacionada con los programas prioritarios

Para algunos productos agropecuarios se destinó una muestra específica de acuerdo con los programas de apoyo al campo establecidos por el gobierno federal.

---



Se pueden conocer datos de las entidades federativas en las que se están enfocando los programas de apoyo.

---

Se obtuvo información de las unidades de producción según los rangos definidos para los programas prioritarios.

---

Es factible identificar el conocimiento que tienen los(las) productores(as) acerca de los programas prioritarios.

---

Podemos conocer la correspondencia de los programas de apoyo con temas como la problemática identificada por los(las) productores(as) y el tipo de organización de estos(as).

---

# 29 productos agropecuarios



AGUACATE



ALFALFA



AMARANTO



ARROZ



CACAO



CAFÉ



CALABAZA/CALABACITA



CAÑA DE AZÚCAR



CEBOLLA



CHILE



FRESA



FRIJOL



JITOMATE



LIMÓN



MAÍZ GRANO BLANCO



MAÍZ GRANO AMARILLO



MANGO



MANZANA



NARANJA



PLÁTANO



SORGO



SOYA



TRIGO



UVA



BOVINOS



LECHE



PORCINOS



AVES DE CORRAL



HUEVO

# La ENA 2019 caracteriza a las unidades de producción agropecuaria



# La **ENA 2019** ofrece resultados para todo tipo de usuarios(as)

Productos disponibles para consulta





# RESULTADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA

## Quintana Roo



# Porcentaje de unidades de producción agrícola según principales tecnologías agrícolas utilizadas



**Nota:** la suma de los parciales es diferente al 100 % debido a que hay unidades de producción que declararon más de una tecnología.

Tecnología empleada	ENA 2017	ENA 2019
Coa o azadón	54.7	85.7
Quemas controladas	78.9	71.2
Herbicidas Químicos	55.5	55.3
Sembradoras	1.3	46.2
Fertilizantes químicos	59.9	41.5
Insecticidas Químicos	47.6	41.0
Plántula	40.6	34.7
Rotación de cultivos	15.0	25.1
Podas	3.8	24.7
Labranza de conservación	4.0	17.6
Fungicidas Químicos	35.2	15.2
Control biológico de plagas	23.3	8.7
Norma de sanidad vegetal	3.7	8.4
Injerto de árboles	2.1	8.4

# Porcentaje de unidades de producción según sistema de irrigación utilizado

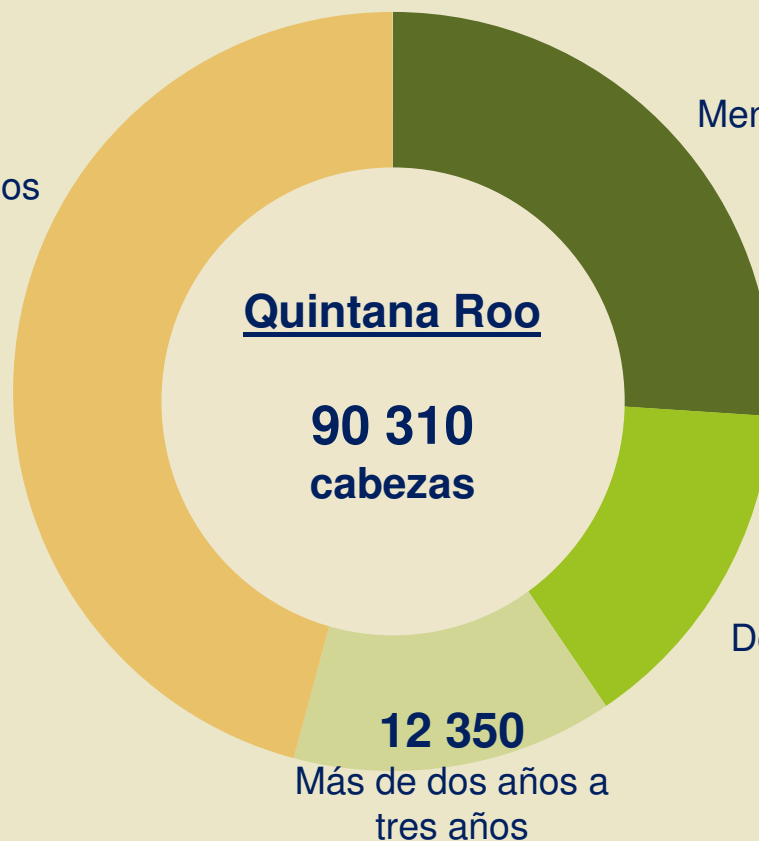
Sistemas de irrigación	Porcentaje	
	ENA 2017	ENA 2019
Goteo	23.2	<b>58.3</b>
Aspersión	47.2	<b>33.4</b>
Microaspersión	9.5	<b>13.7</b>
Riego por gravedad o rodado	5.7	<b>2.3</b>
Riego en tiempo real	0.0	<b>0.4</b>
Otro sistema	18.6	<b>1.0</b>

**Nota:** la suma de los parciales es diferente al 100 % debido a que hay unidades de producción que declararon más de un sistema de riego.



# Existencias de ganado bovino según rangos de edad

A nivel nacional, el dato estimado de cabezas de ganado bovino, según la ENA 2019, es de **34 037 141**.



*Datos del 30 de septiembre de 2019*

# Existencias de ganado bovino según función y actividad zootécnica (número de cabezas)

Datos del 30 de septiembre de 2019

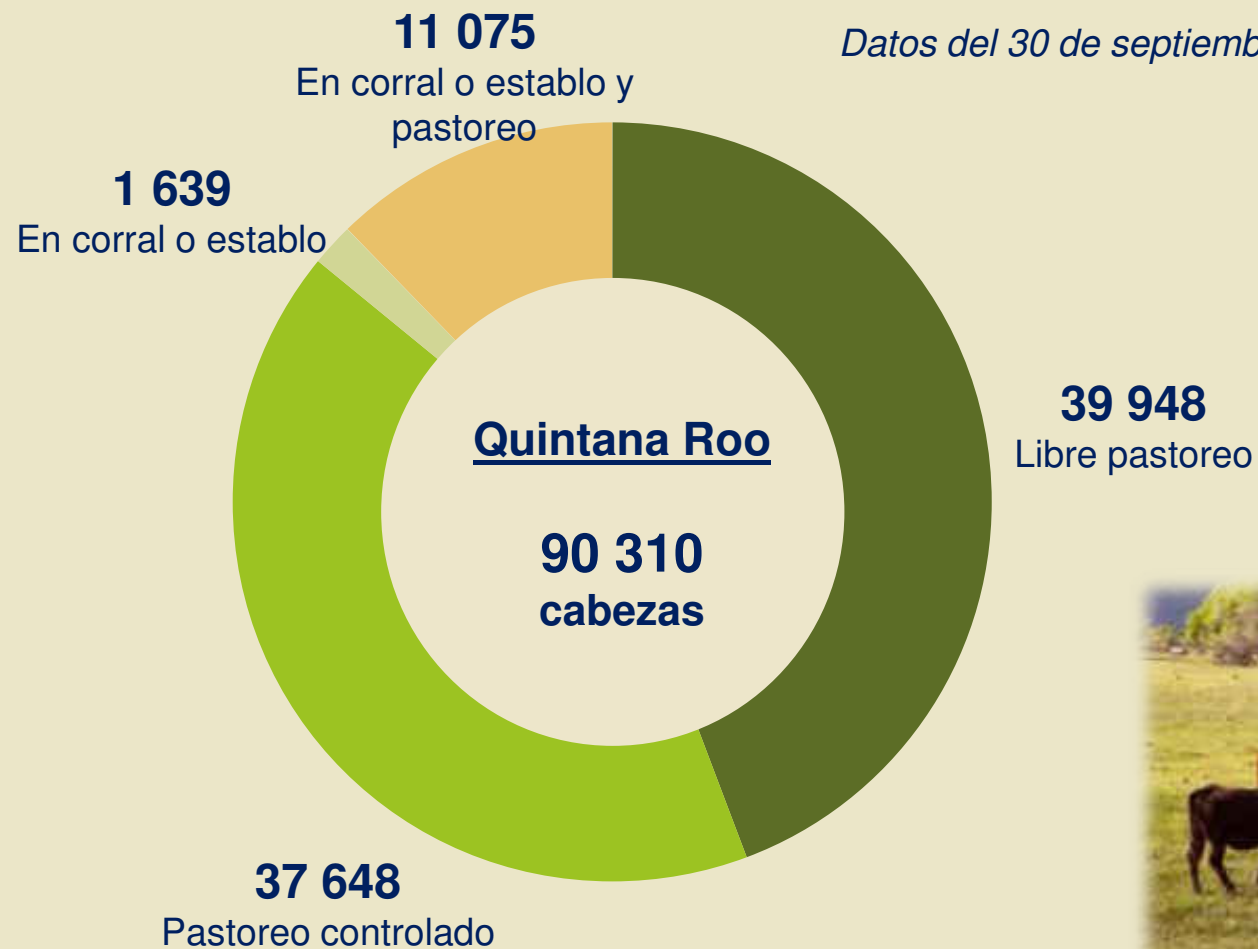
De los bovinos **en engorda** en **Jalisco**, el peso promedio de venta es de **294** kilogramos. La media nacional asciende a 369 kg.

En cuanto a la **producción de leche**, se estima que en **Quintana Roo** se obtienen **12 894** litros al día, de los cuales, el 89.5 % se destina para venta y el 10.5 % restante, es para autoconsumo.

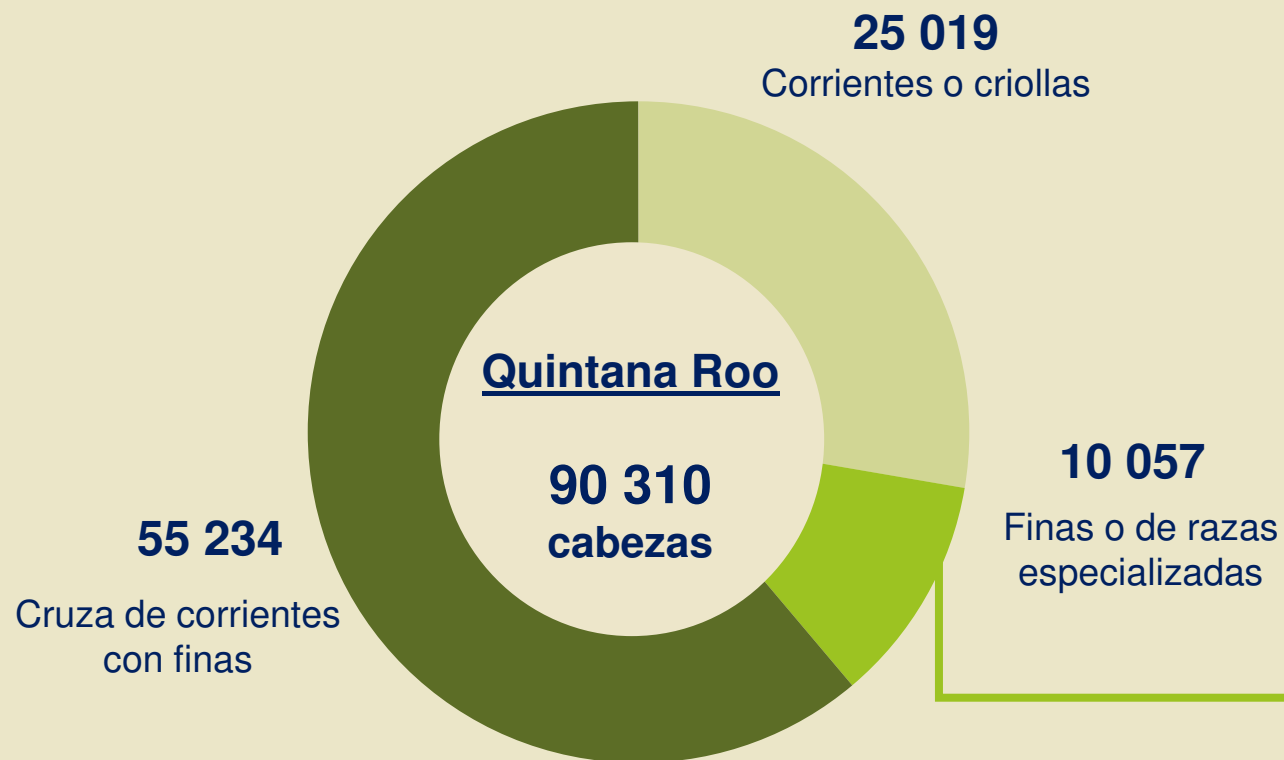


# Existencias de ganado bovino según manejo

Datos del 30 de septiembre de 2019



# Existencias de ganado bovino según calidad del ganado



De este total, el **25.4 %** son animales de registro.

*Datos del 30 de septiembre de 2019*

## Porcentaje de unidades de producción según fuentes de crédito o préstamo

ENA 2019	Porcentaje
Con solicitud de crédito o préstamo	10.1
Que obtuvieron crédito o préstamo	5.6
<b>Fuente de crédito o préstamo</b>	
Caja de ahorro	6.2
Empresa o persona que provee los insumos	22.3
Empresa o persona que comprará la producción	25.0
Financiera rural	11.4
Banco	18.0
Amigos(as) o conocidos(as)	3.7
Unión de crédito	3.1
Familiares que viven en el país	3.5
Casa de empeño o prestamista	0.0
Familiares que viven en el extranjero	0.0
SOFOL o SOFOM	0.3
Otra fuente	11.5

La media nacional de unidades de producción que obtuvieron crédito o préstamo, según la ENA 2019, es de 8.4 %.

**Nota:** la suma de los parciales es diferente al 100 % debido a que hay unidades de producción que declararon más de una fuente de crédito o préstamo.

No incluye *crédito ganadero a la palabra* debido a que su porcentaje es cero.

# Porcentaje de unidades de producción según uso del crédito o préstamo

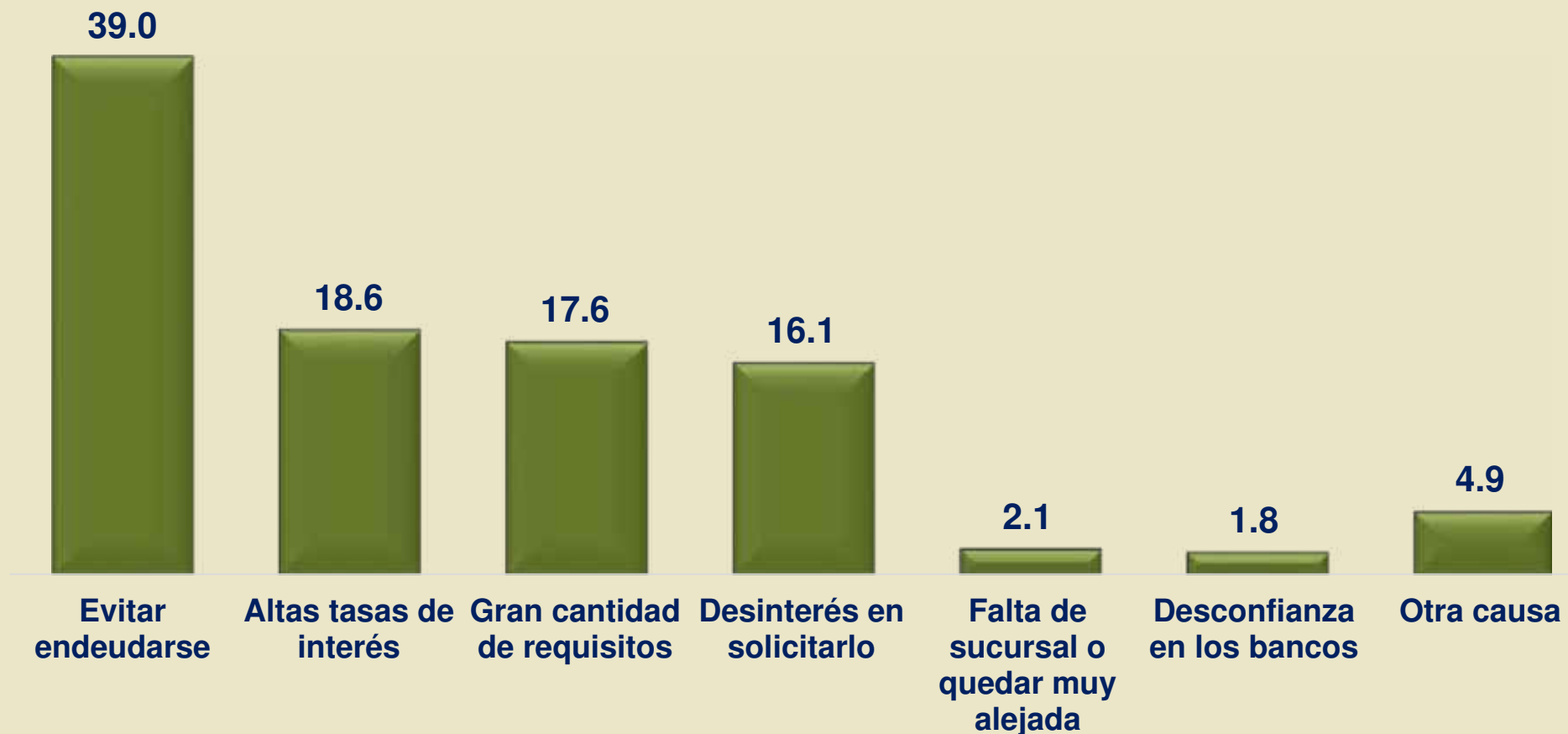
Uso del crédito o préstamo	Porcentaje	
	ENA 2017	ENA 2019
Compra de materiales o materias primas	51.2	77.3
Pago de sueldos, salarios o jornales	76.2	57.2
Compra de maquinaria o equipo	1.2	15.1
Compra de ganado o pie de cría	3.7	2.8
Compra de animales de trabajo	0.4	1.7
Otro uso	22.2	1.6

Del total de las unidades de producción que obtuvieron crédito o préstamo; se tienen las siguientes proporciones en cuanto a su uso.

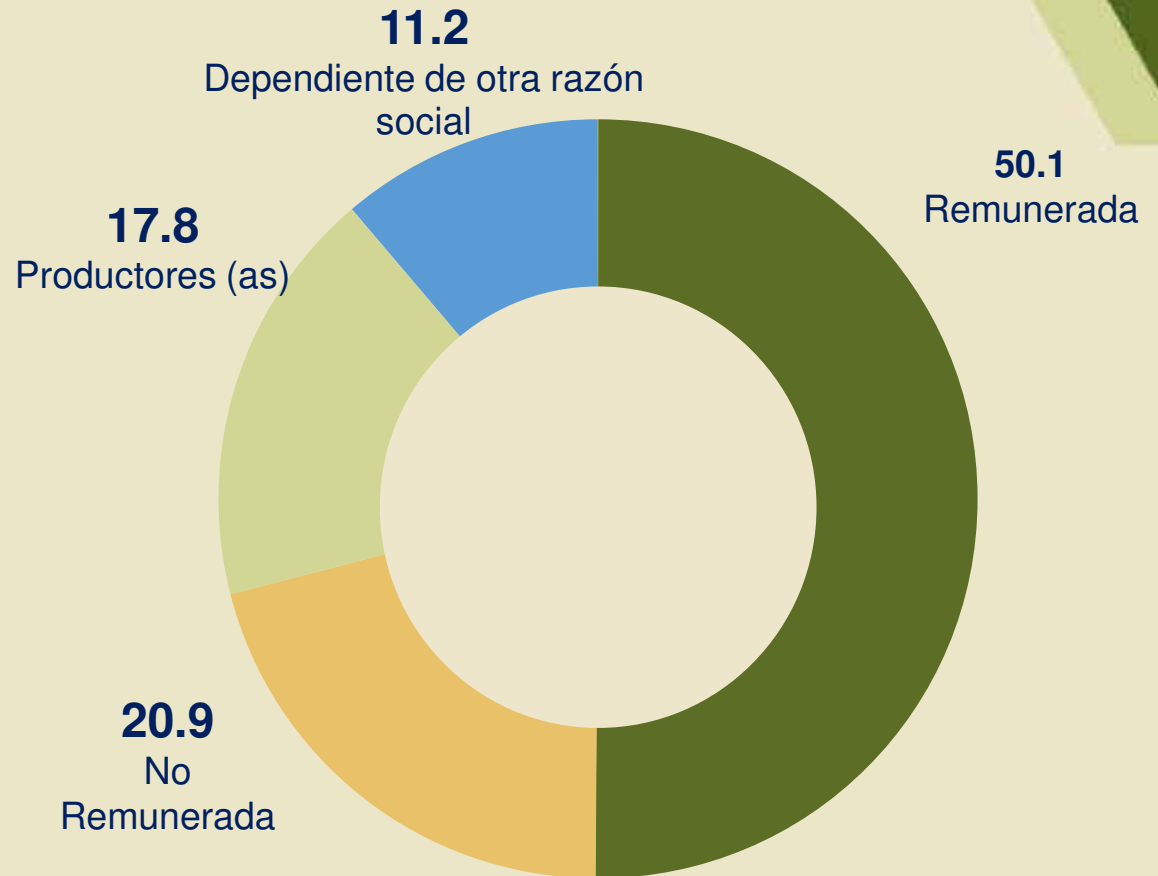
**Nota:** la suma de los parciales es diferente al 100 % debido a que hay unidades de producción que declararon más de un uso de crédito o préstamo.



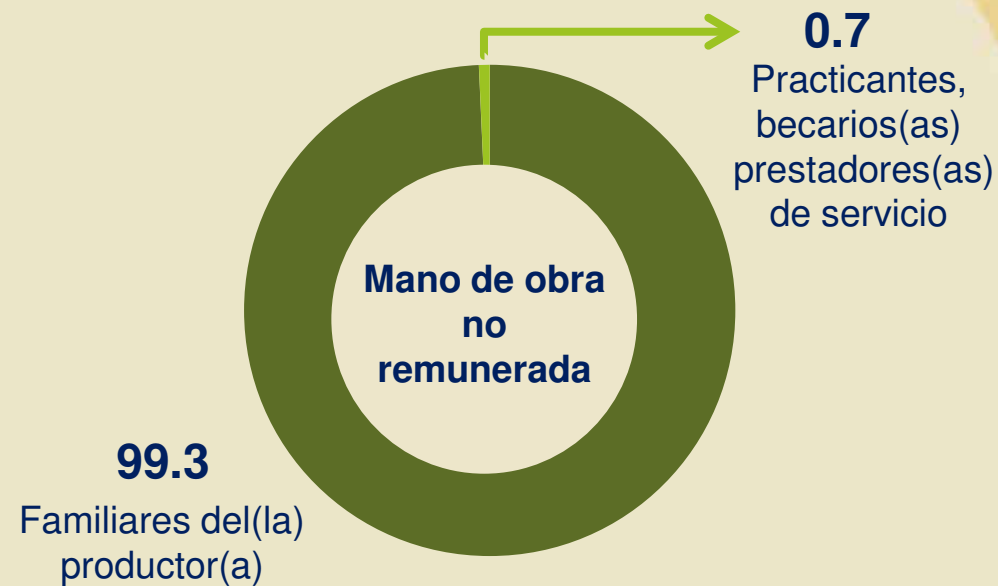
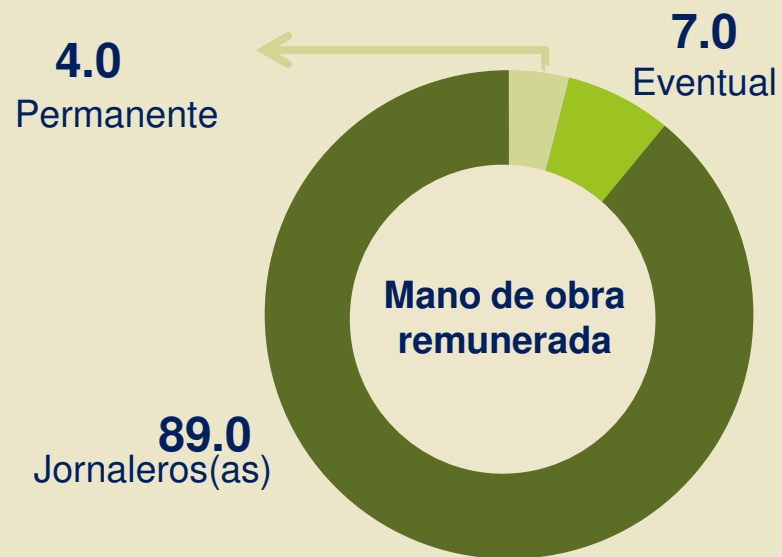
# Porcentaje de unidades de producción que no solicitaron crédito o préstamo según causas



# Porcentaje de mano de obra empleada en las actividades agropecuarias



# Porcentaje de mano de obra empleada en las actividades agropecuarias según remuneración

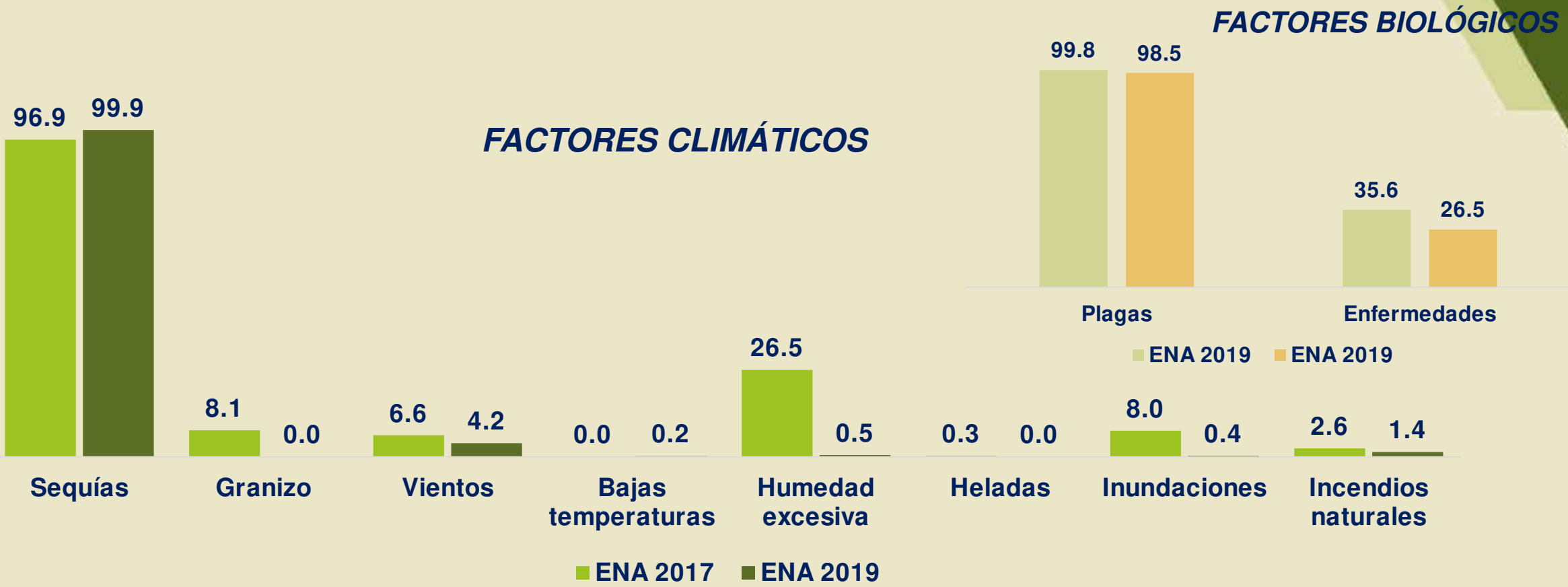


# Porcentaje de unidades de producción por tipo de problemas presentados durante el desarrollo de las actividades agropecuarias

Problemática	Porcentaje	
	ENA 2017	ENA 2019
Altos costos de insumos y servicios	46.6	71.0
Dificultad para la comercialización debido a precios bajos	8.1	17.6
Dificultad para la comercialización debido a excesivo intermediarismo	8.6	17.7
Falta de capacitación y asistencia técnica	12.7	20.4
Infraestructura insuficiente para la producción	15.1	18.8
Dificultades para exportar debido a estrictos requerimientos técnicos y fitosanitarios	ND	6.1
Pérdida de fertilidad del suelo	11.4	17.6
Vejez, enfermedad o invalidez del(la) productor(a)	11.5	25.2
Inseguridad	6.2	12.1
Dificultades en transporte de la producción	ND	14.4
Dificultades para exportar por mejor precio	ND	7.6
Dificultades en almacenamiento	ND	8.7

**Nota:** la suma de los parciales es diferente al 100 % debido a que hay unidades de producción que declararon más de un problema.  
ND: no disponible.

# Porcentaje de unidades de producción con pérdidas agrícolas o pecuarias según factores climáticos o biológicos



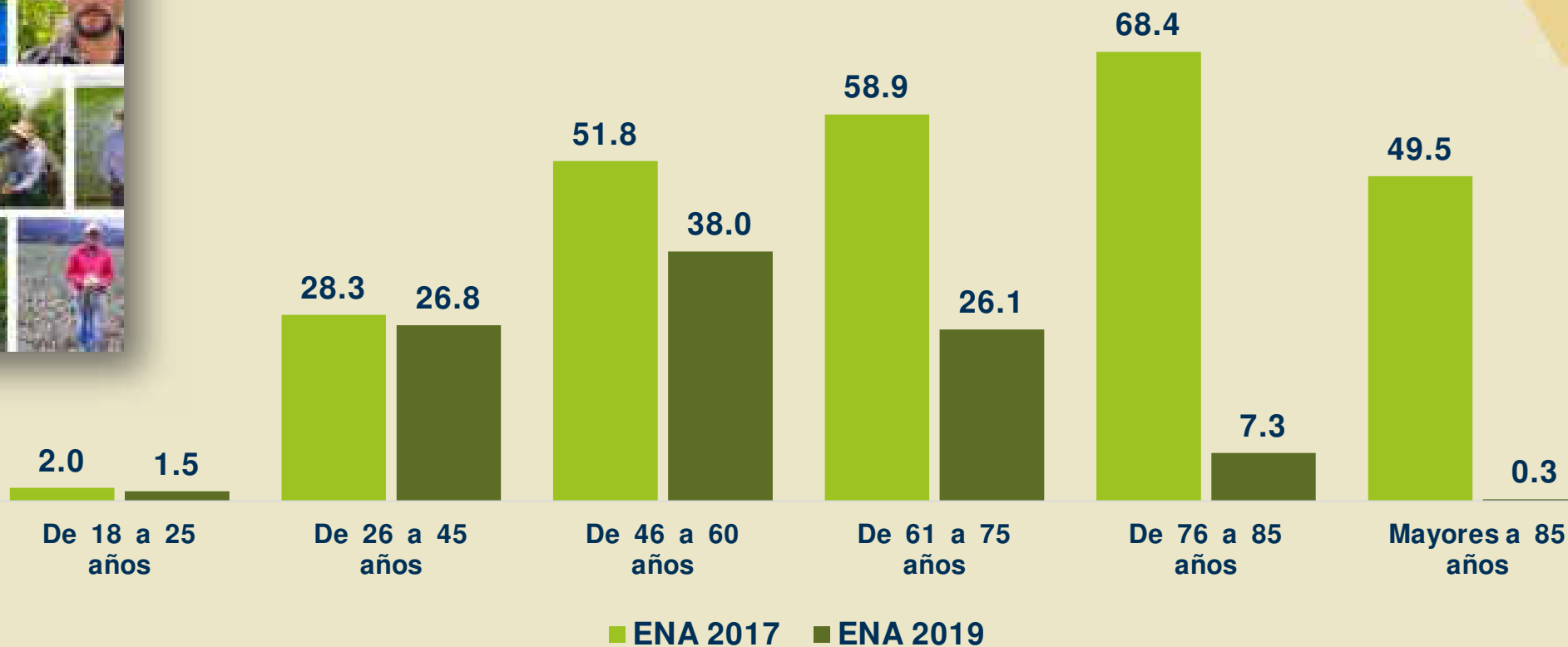
Nota: la suma de los parciales es diferente al 100% debido a que hay unidades de producción que declararon más de uno de los conceptos.

# Porcentaje de unidades de producción según acciones realizadas para protección del medio ambiente



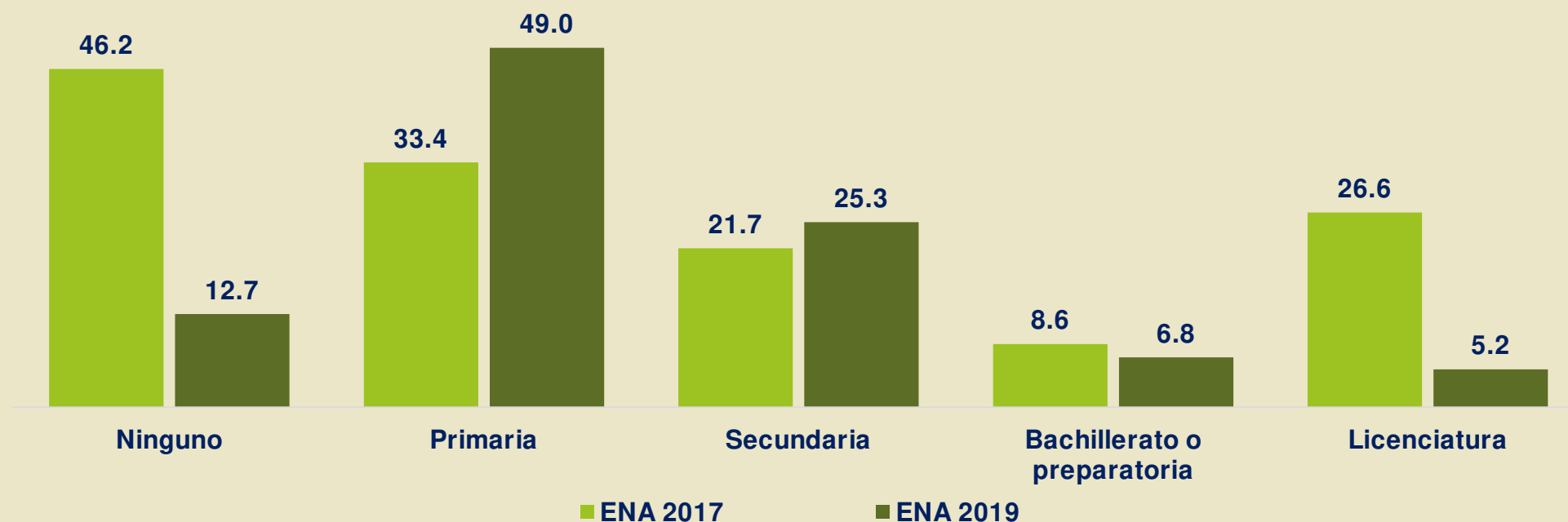
Nota: la suma de los parciales es diferente al 100% debido a que hay unidades de producción que declararon más de una acción.

# Características sociodemográficas de los productores(as) según rangos de edad (porcentaje)



**Nota:** no incluye *menores de 18 años* debido a que su porcentaje es cero.

# Características sociodemográficas de los productores(as) según nivel de estudios (porcentaje)



**Nota:** la suma de los parciales es menor al 100 % debido a otros estudios que no se incluyen en la gráfica (preescolar, carrera técnica, posgrado, otros estudios y no sabe).



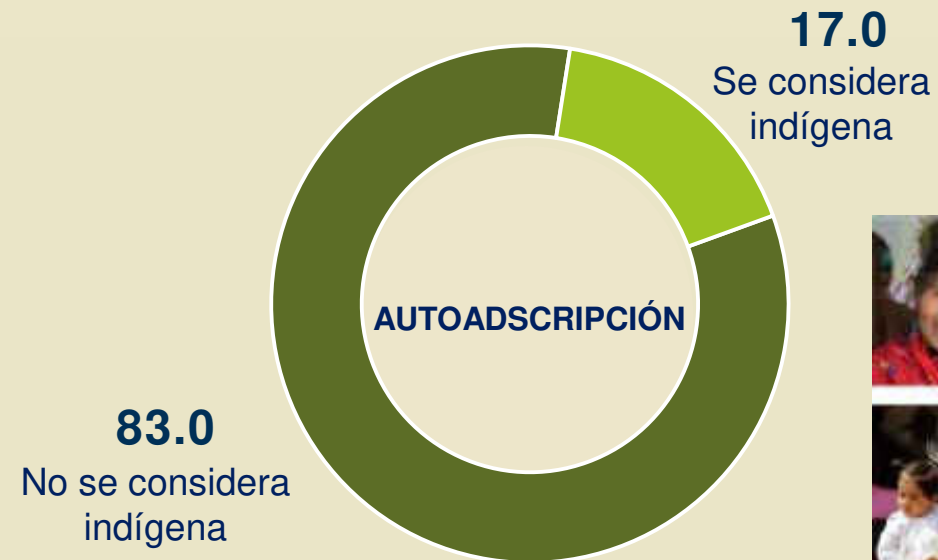
# Porcentaje de productores en condición de habla de lengua indígena y autoadscripción



A nivel nacional, el **23.1** % de los productores(as) hablan alguna lengua indígena.



En el país, el **42.5** % de los productores(as) se consideran indígenas.



# Conociendo México

800 111 46 34 • [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) • [atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



## ENA

Encuesta  
Nacional  
Agropecuaria

2019



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL