



# CENSO·2022 AGROPECUARIO

## RESULTADOS DEFINITIVOS

### Sinaloa

»»» 21 de noviembre de 2023

# »» Índice

01

El Censo Agropecuario

02

Resultados del censo

03

La información a disposición de la población usuaria



# EL CENSO AGROPECUARIO



CENSO 2022  
AGROPECUARIO



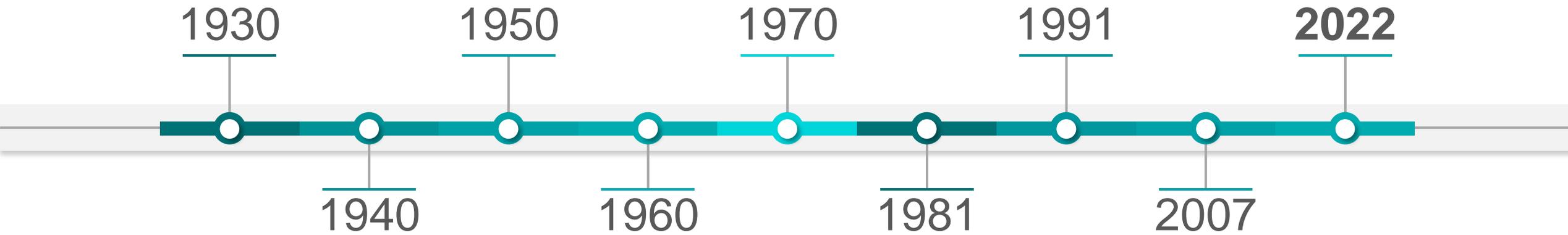
## ¿Qué es el Censo Agropecuario?

Es la **fuentes de información** económica agropecuaria y forestal **más completa y detallada de México.**

Necesaria para **la toma de decisiones, el análisis y la investigación.**

# »» El Censo Agropecuario y su historia

México cuenta con datos **estadísticos de la producción agrícola y ganadera** del país desde **1930** con el levantamiento del primer Censo Agrícola-Ganadero y el primer Censo Ejidal.





# La riqueza de información del Censo Agropecuario

Ofrece información con altos niveles de desagregación y con distintos enfoques:  
**por tamaño de la unidad de producción; por municipio, regiones y microrregiones; por producto (cultivos, especies pecuarias y especies forestales); por ciclo agrícola; por tipo de agricultura; etcétera.**

El Gobierno Federal, Estatal y Municipal obtiene indicadores para las **políticas públicas.**

Los datos contribuyen a los **Objetivos de Desarrollo Sostenible.**

Las empresas prestadoras de servicios agropecuarios pueden definir sus **políticas de mercado.**

Las organizaciones de productores(as) conocen las **características de sus asociados(as).**

Las y los investigadores pueden realizar **estudios de las actividades del campo.**

Las y los productores y la sociedad en general saben **qué, cuánto y cómo se produce en el campo.**



## El Censo Agropecuario proporciona el **mosaico nacional de terrenos rurales**

Permite, a partir de una base geográfica sólida, conformar el **mosaico nacional de terrenos**.

Permite combinar los **datos estadísticos con los geográficos**.

Pudiendo identificar **geográficamente la producción agrícola, ganadera y forestal**; el uso del suelo; la frontera agrícola; y las zonas de riego, entre otros temas.

# »»» Unidad de observación

## Unidad de producción agropecuaria

Es la **unidad económica** conformada por uno o más terrenos ubicados en el mismo municipio.

Al menos en alguno de ellos se realizan actividades agropecuarias o forestales.

Bajo la administración de un mismo productor(a).

Con los mismos elementos de producción, como equipo, maquinaria, vehículos y mano de obra.

## Unidad de producción forestal

Es la **unidad económica** conformada por uno o más terrenos, cubiertos de vegetación forestal, como bosque o selva, entre otros tipos de vegetación.

Ubicados en una sola entidad federativa.

Para aprovechar los recursos forestales, maderables y no maderables.

Bajo el manejo de una misma administración.

Con los mismos elementos de producción, como equipo, maquinaria, vehículos y mano de obra.

# »»» Periodo de referencia del Censo Agropecuario 2022



Producción  
agrícola

Año agrícola comprendido entre  
**octubre de 2021 y  
septiembre de 2022.**



Producción  
pecuaria

Existencias al  
**15 de septiembre  
de 2022.**



Actividad  
forestal

Periodo comprendido entre  
**octubre de 2021 y  
septiembre de 2022.**

RESULTADOS DEFINITIVOS  
DEL CENSO



**SUPERFICIE CON VOCACIÓN AGROPECUARIA  
Y SUPERFICIE CON APROVECHAMIENTO  
FORESTAL EN SINALOA**



# Superficie rural y superficie con vocación agropecuaria y aprovechamiento forestal



Total del estado

**5.7**

millones de hectáreas

En el área rural  
**5.5 millones de hectáreas\***

\*/ La suma es diferente al total debido al redondeo.

Resto \*  
**0.2 millones de hectáreas**

\*/ Centros de población, caminos, cuerpos de agua, entre otros rasgos geográficos.

Con uso o vocación agropecuaria  
**2.8 millones de hectáreas**  
(49.7 % del área rural)

Con aprovechamiento forestal  
**0.3 millones de hectáreas**  
(4.6 % del área rural)

Sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal  
**2.5 millones de hectáreas**  
(45.7 % del área rural)

# Superficie con uso o vocación agropecuaria y aprovechamiento forestal



\*/ Superficie con construcciones como: habitaciones, bodegas y corrales; así como superficies ensalitradas, erosionadas, entre otro tipo de superficies, que se encuentran al interior de la unidad de producción agropecuaria.



# Unidades de producción y superficie agrícola por tipo de unidad de producción

**Unidades de producción agropecuaria y forestal**

**108 401**

**superficie agrícola**

**1 485 405**  
hectáreas



Unidades de producción agropecuaria activas **95 201**

y tienen **1 351 368** hectáreas de superficie agrícola



Unidades de producción forestal activas **20**

y tienen **110** hectáreas de superficie agrícola



Unidades de producción agropecuaria en descanso **13 180**

y tienen **133 927** hectáreas de superficie agrícola



# Superficie agrícola (sembrada, no sembrada y en descanso) de las unidades de producción agropecuarias activas



Superficie agrícola  
total de las unidades  
de producción  
agropecuarias activas  
**1 351 368**  
hectáreas

Superficie sembrada  
**1 272 407**  
hectáreas

Superficie no sembrada  
**78 961**  
hectáreas

En descanso  
**37 092**  
hectáreas

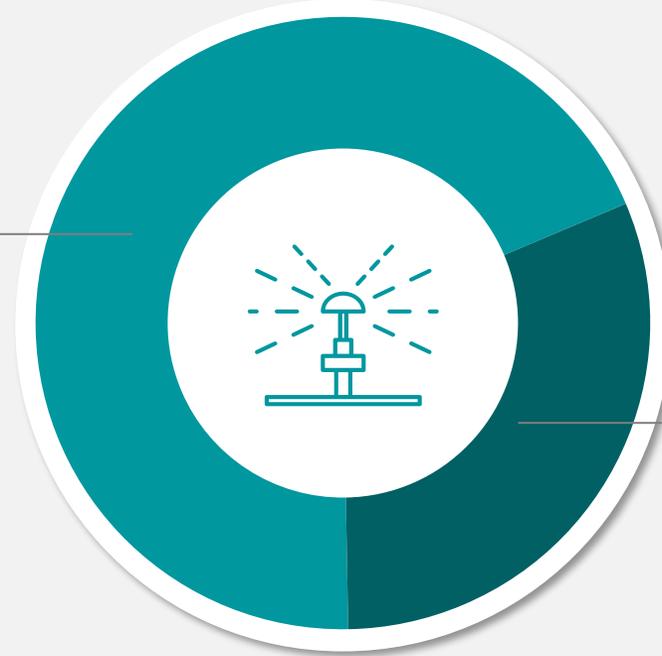
**No sembrada** por mal temporal, por falta de crédito, por enfermedad, por falta de dinero o apoyos o porque no hubo quien la sembrara, entre otras causas (excepto descanso)  
**41 869**  
hectáreas



# Superficie agrícola, según modalidad hídrica

Superficie agrícola es de **1 351 368** hectáreas de las unidades de producción agropecuaria activas

Riego ▶ **68.9 %**  
930 445 hectáreas



Temporal ▶ **31.1 %**  
420 923 hectáreas



# AGRICULTURA A CIELO ABIERTO

## PRINCIPALES CULTIVOS, PRODUCCIÓN Y SUPERFICIE SEMBRADA

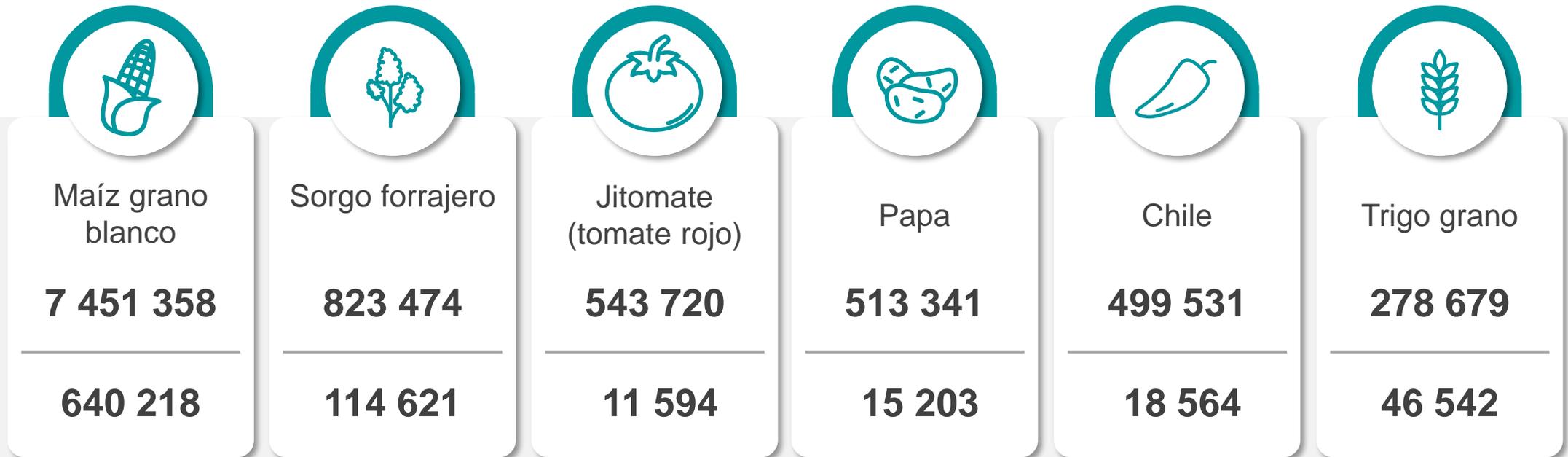


RESULTADOS DEFINITIVOS  
**DEL CENSO**





# Producción y superficie sembrada de los principales cultivos anuales



Producción (toneladas)

**7 451 358**

**823 474**

**543 720**

**513 341**

**499 531**

**278 679**

Superficie sembrada (hectáreas)

**640 218**

**114 621**

**11 594**

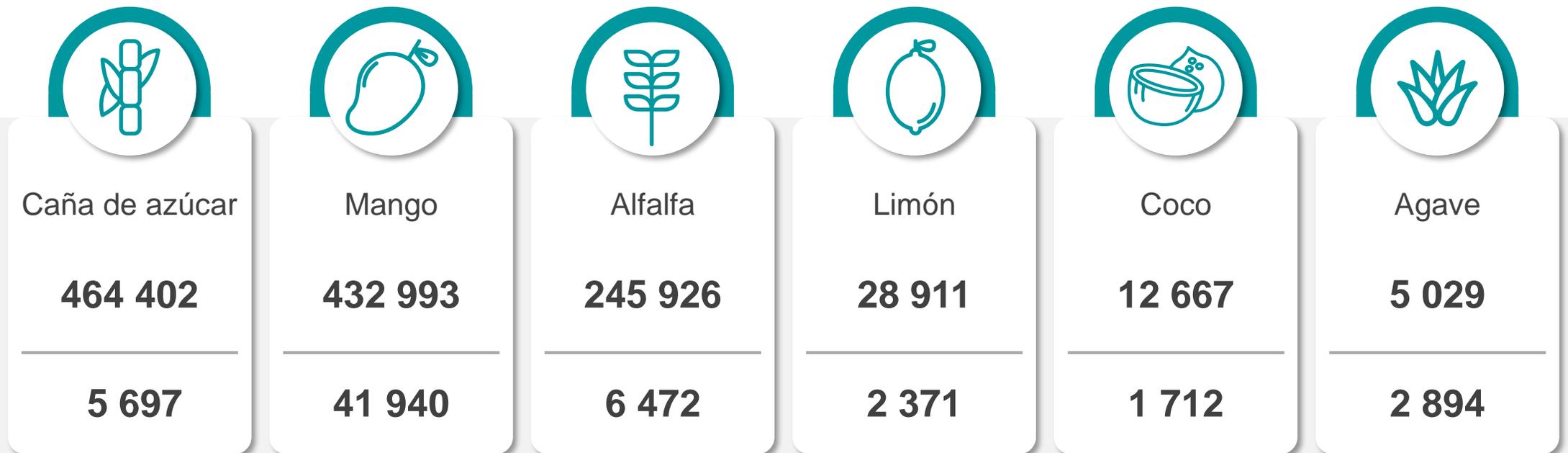
**15 203**

**18 564**

**46 542**



# Producción y superficie sembrada de los principales cultivos perennes



Producción (toneladas)

**464 402**

**432 993**

**245 926**

**28 911**

**12 667**

**5 029**

Superficie cultivada (hectáreas)

**5 697**

**41 940**

**6 472**

**2 371**

**1 712**

**2 894**



# AGRICULTURA PROTEGIDA



RESULTADOS DEFINITIVOS  
**DEL CENSO**



CENSO 2022  
AGROPECUARIO

## »»» Unidades de producción y superficie en agricultura protegida



Superficie total

**10 339**

hectáreas

Unidades de  
producción

**197**



 **INEGI**

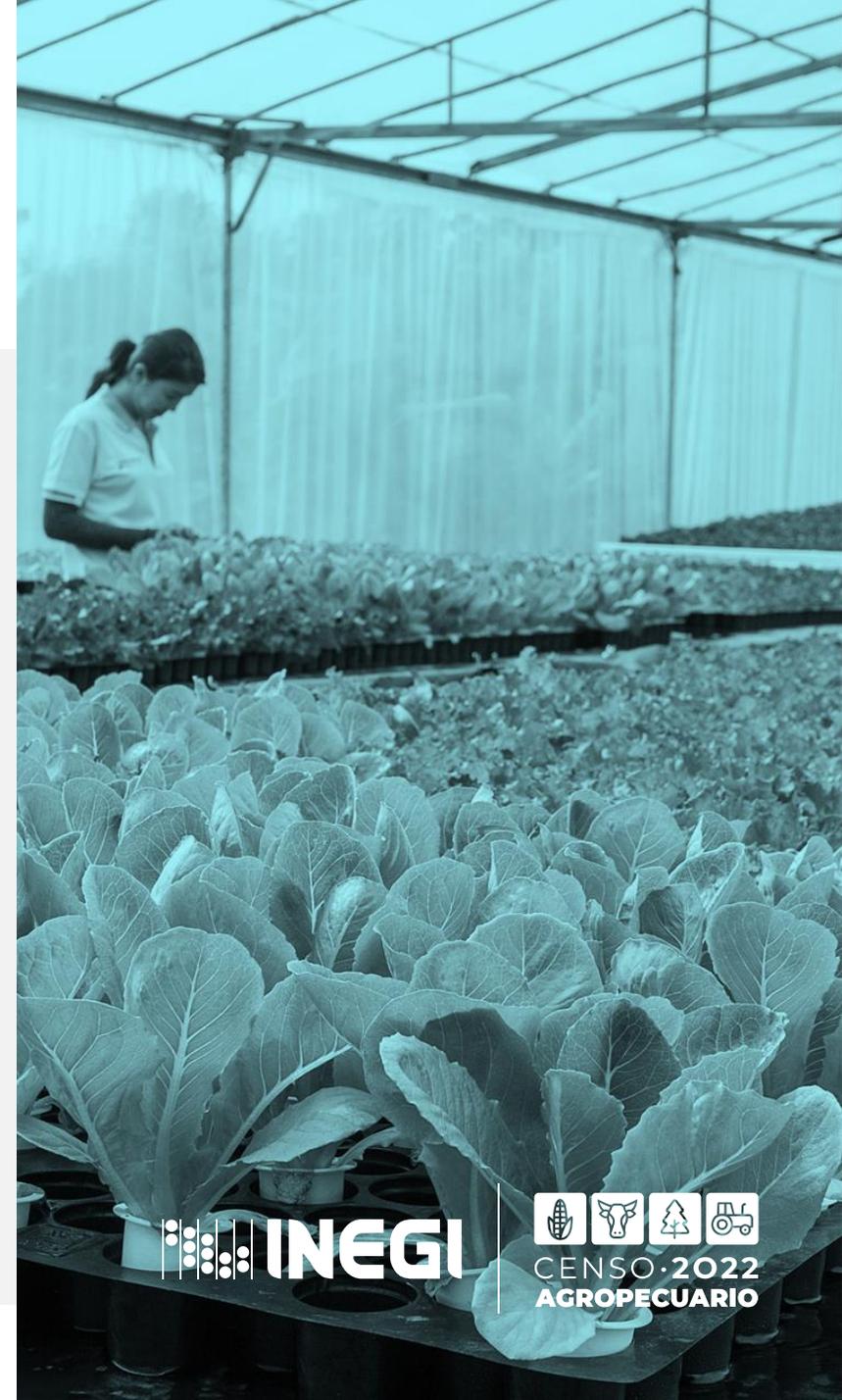
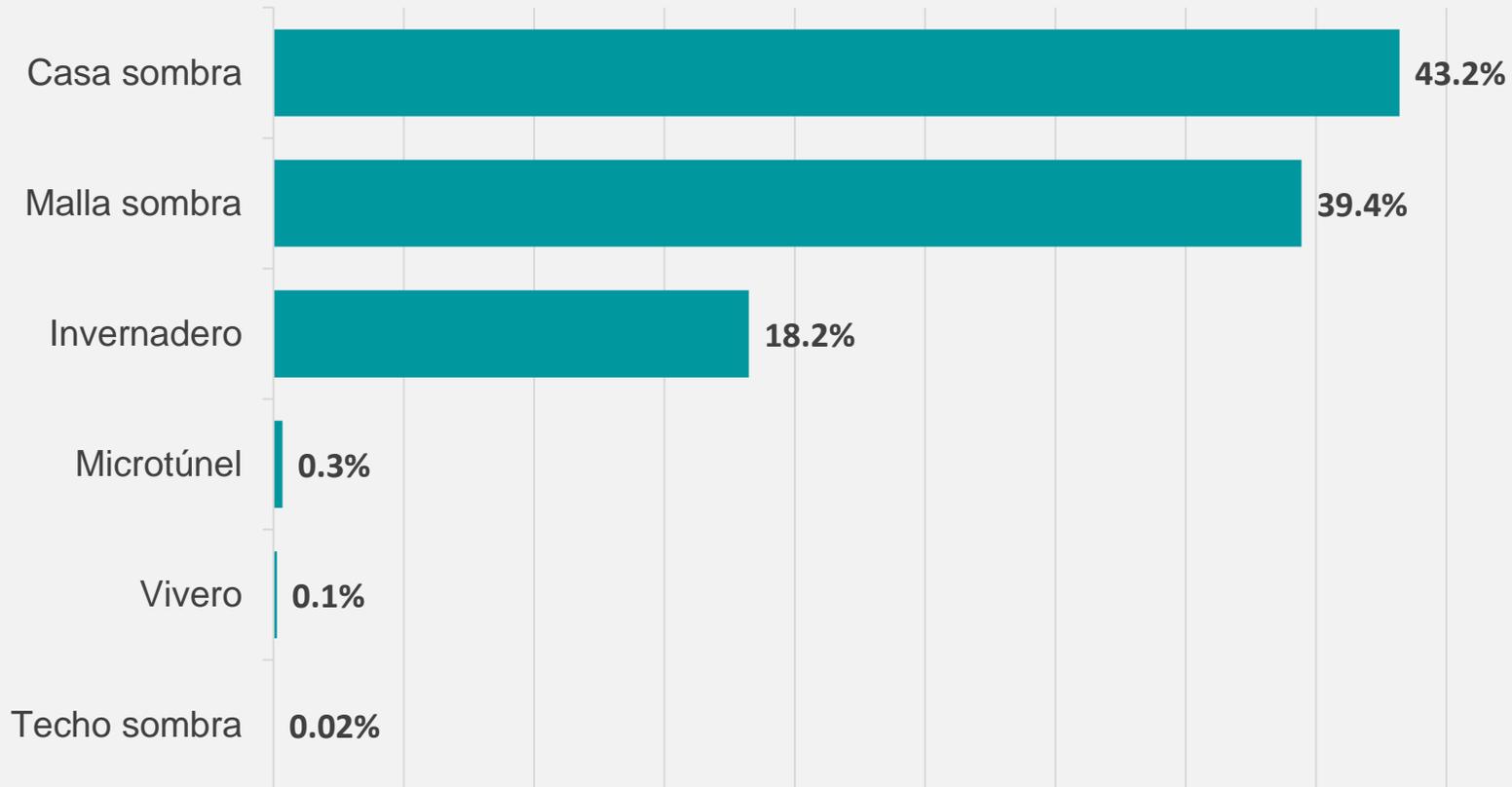


CENSO · 2022  
AGROPECUARIO



Superficie que ocupan las  
instalaciones de agricultura protegida  
es de  
**10 339 hectáreas**

Distribución por tipo de estructura





# Principales cultivos de agricultura protegida

con superficie sembrada en hectáreas y con producción en toneladas

Cultivo	Superficie sembrada (hectáreas)			Producción (toneladas)		
	Total	En agricultura protegida	Porcentaje	Total	En agricultura protegida	Porcentaje
Jitomate (Tomate rojo)	15 151	3 558	<b>23.5</b>	991 403	447 683	<b>45.2</b>
Chile	21 926	3 362	<b>15.3</b>	764 842	265 311	<b>34.7</b>
Pepino	4 254	2 132	<b>50.1</b>	293 784	238 778	<b>81.3</b>
Arándano	3 070	73	<b>2.4</b>	2 385	576	<b>24.1</b>
Zarzamora	47	29	<b>61.7</b>	829	433	<b>52.3</b>



# UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES

## EXISTENCIAS

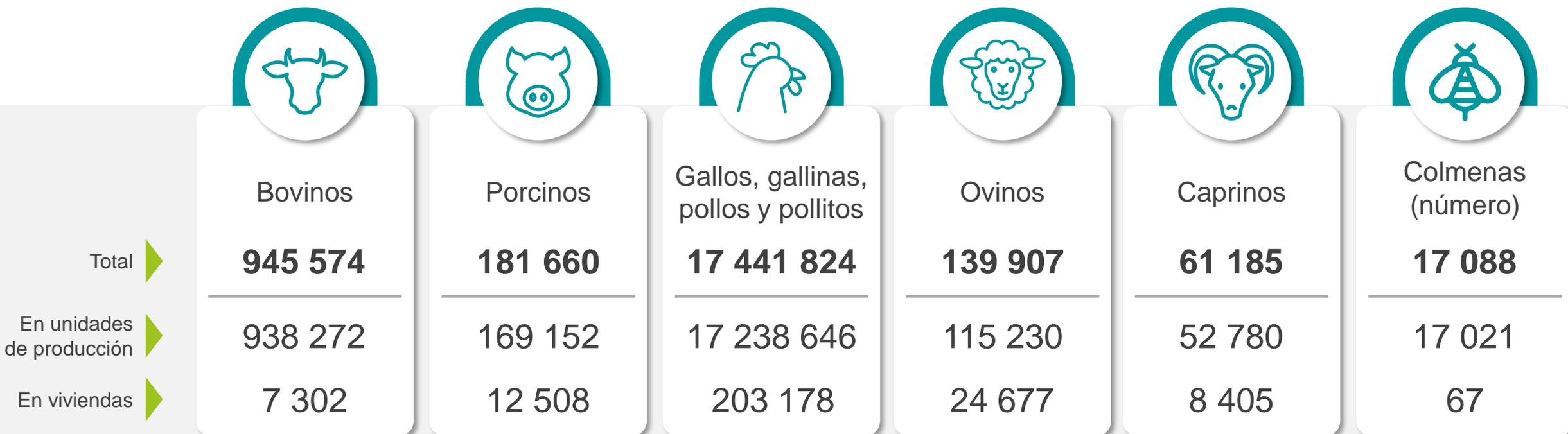


RESULTADOS DEFINITIVOS  
**DEL CENSO**





# Cría de animales en unidades de producción y viviendas, existencias (cabezas)





# UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CARACTERÍSTICAS GENERALES

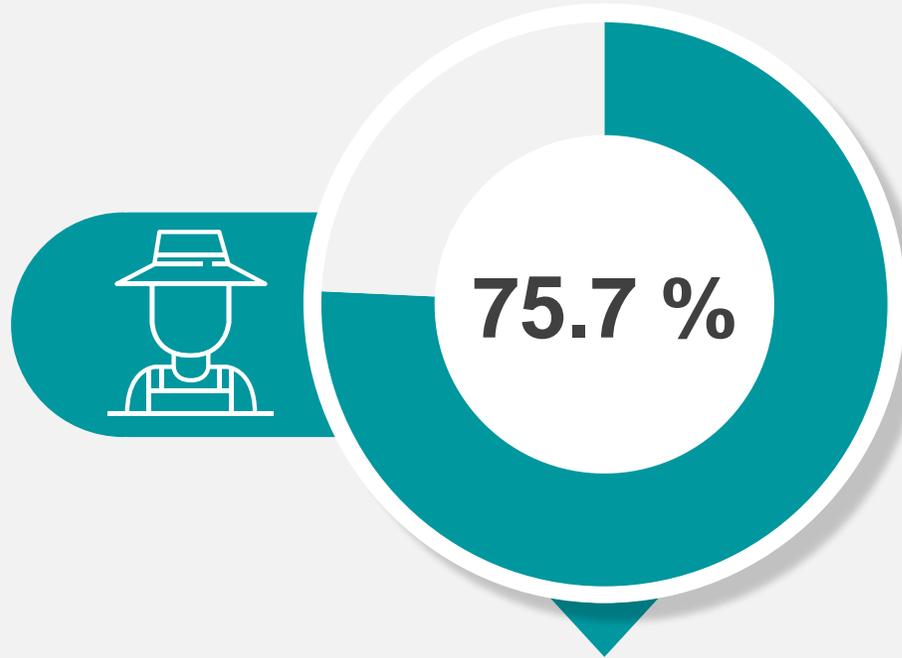


RESULTADOS DEFINITIVOS  
**DEL CENSO**

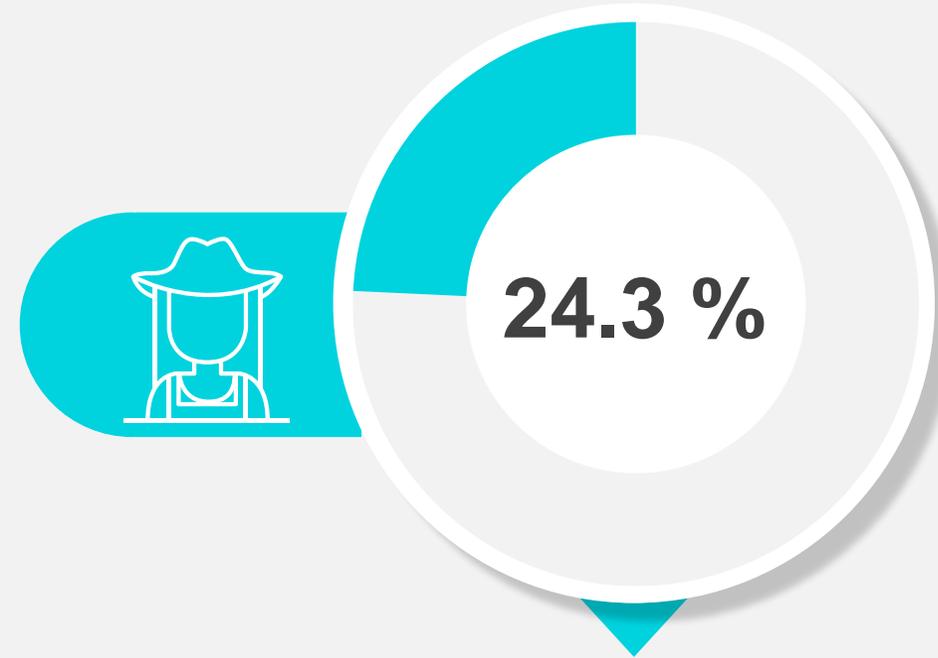
 **INEGI**

  
**CENSO 2022  
AGROPECUARIO**

»» Total de mano de obra  
**590 328**



Hombres  
**447 092**



Mujeres  
**143 236**



En los últimos quince años ha aumentado la **participación de la mujer** en las labores agropecuarias y del campo

	Hombres	Mujeres
Censo Agropecuario 2007	86.0 %	14.0 %
Censo Agropecuario 2022	75.7 %	24.3 %



## Mano de obra permanente

(personal ocupado)

**203 931**

Por categoría	Personal ocupado
Productores(as) que trabajan en su UP	<b>52 249</b>
Familiares sin sueldo o salario	<b>86 770</b>
Familiares con sueldo o salario	<b>13 832</b>
Trabajadores con seis meses o más	<b>24 049</b>
Trabajadores con menos de seis meses	<b>27 031</b>



## Mano de obra eventual

**386 397**

puestos de trabajo de jornaleros(as)

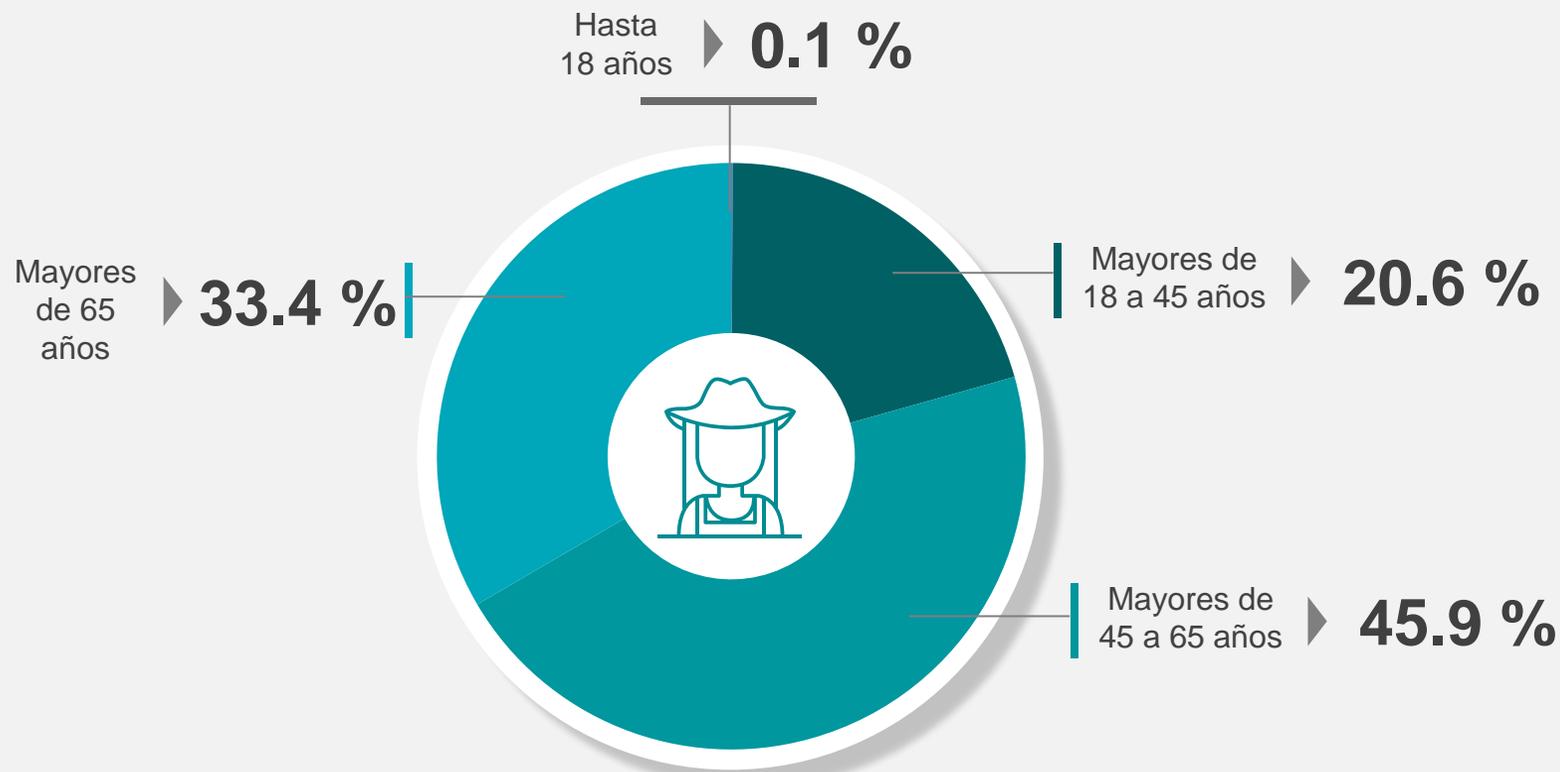
Trabajadores(as) **contratados(as) por un tiempo determinado**, que pueden ser **contratados(as) por uno o más patrones durante el año** y que cobran una remuneración por jornada de trabajo, denominada **jornal**.



**33.4 %**  
de las y los  
productores



son mayores  
de **65 años**



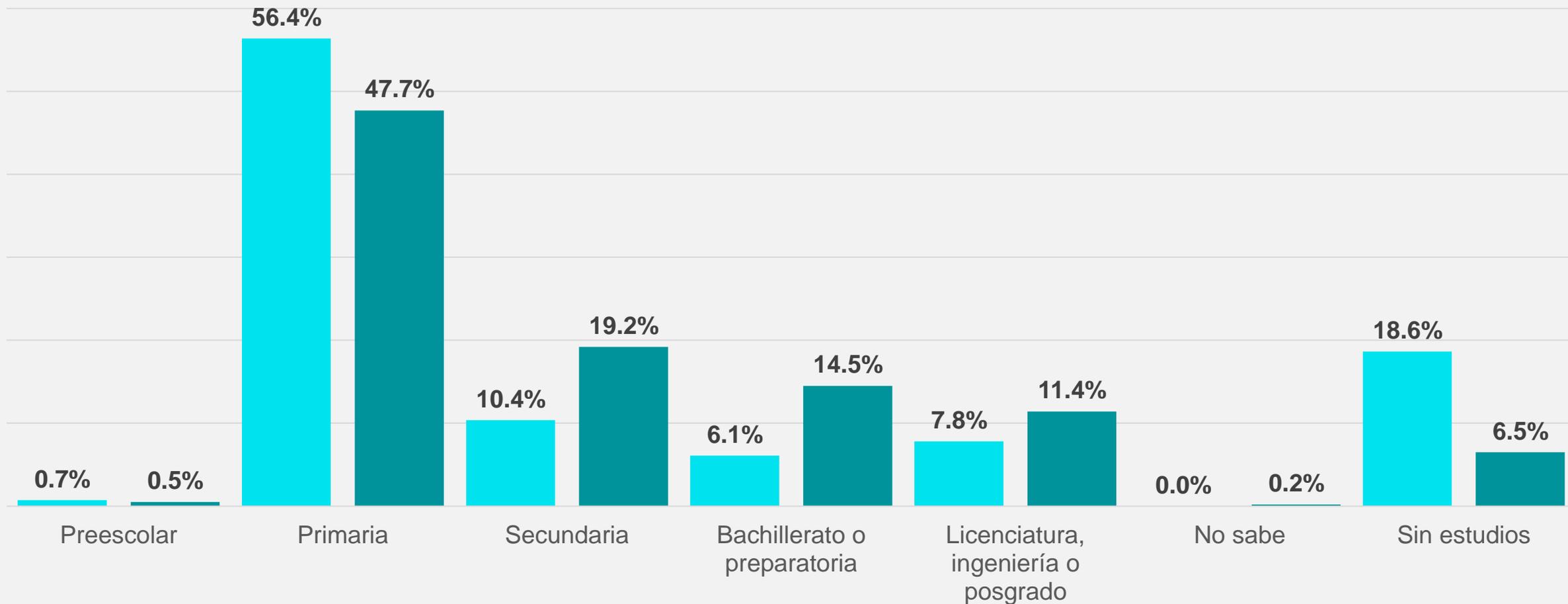
**INEGI**



CENSO · 2022  
AGROPECUARIO



Se observa un **incremento en el nivel de escolaridad** de las y los productores, aun cuando el **nivel primaria** sigue siendo el **predominante**





**15** de cada **100** ▶

productores(as) agropecuarios  
en Sinaloa se consideran  
**indígenas**



**15.5 %**  
de las productoras y los  
productores  
**se consideran  
indígenas**

**7.1 %**  
**sí habla alguna**  
lengua indígena

**92.9 %**  
**no habla alguna**  
lengua indígena

En los últimos quince años el parque vehicular de **tractores propios** se ha duplicado



Incremento de  
**19 723**  
tractores propios

**112.6 %**

Tasa de crecimiento anual:  
**5.2 %**



**En los últimos 15 años** el acceso al crédito y al seguro de las unidades de producción agropecuaria continúa siendo relativamente bajo, a pesar de que ha tenido un incremento

	Unidades de producción agropecuaria	Con obtención de crédito	Con obtención de seguro
Censo Agropecuario 2007	72 999	16 907 (23.2 %)	5 062 (6.9 %)
Censo Agropecuario 2022	95 201	32 820 (34.5 %)	30 704 (32.3 %)



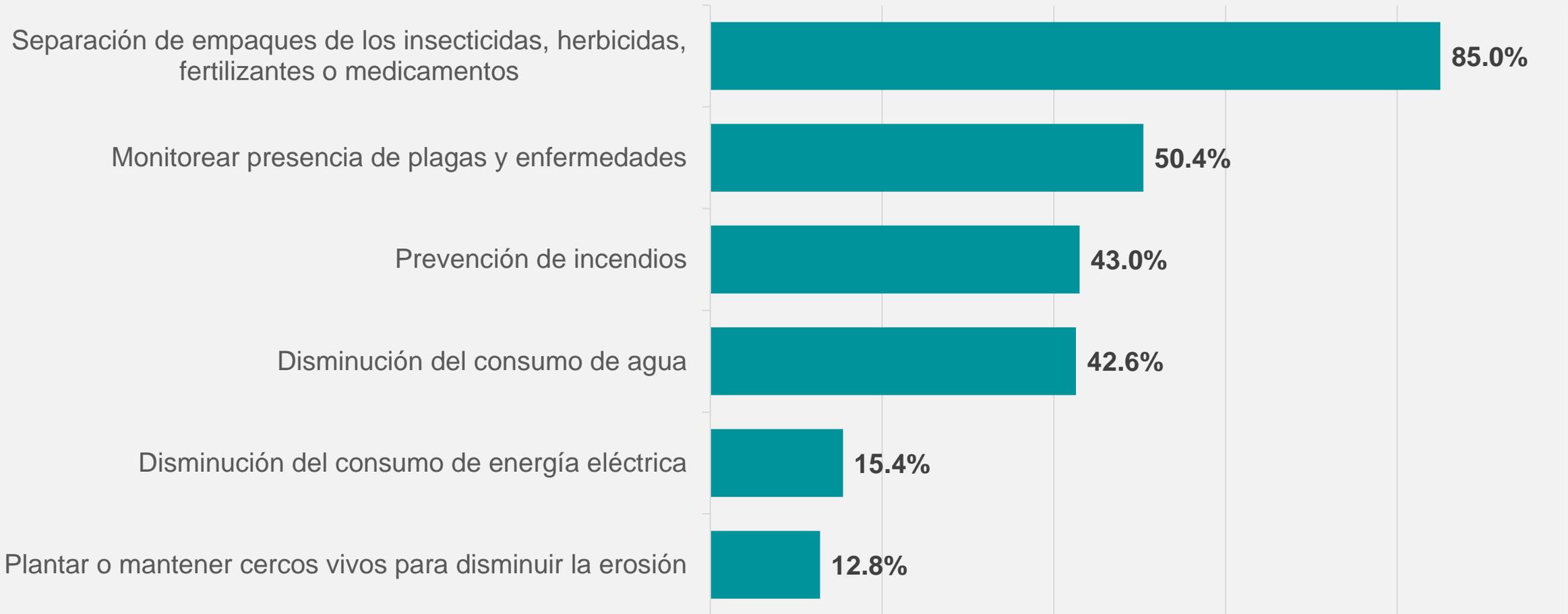
Incremento de

**15 913**

Unidades de producción con obtención de **crédito**

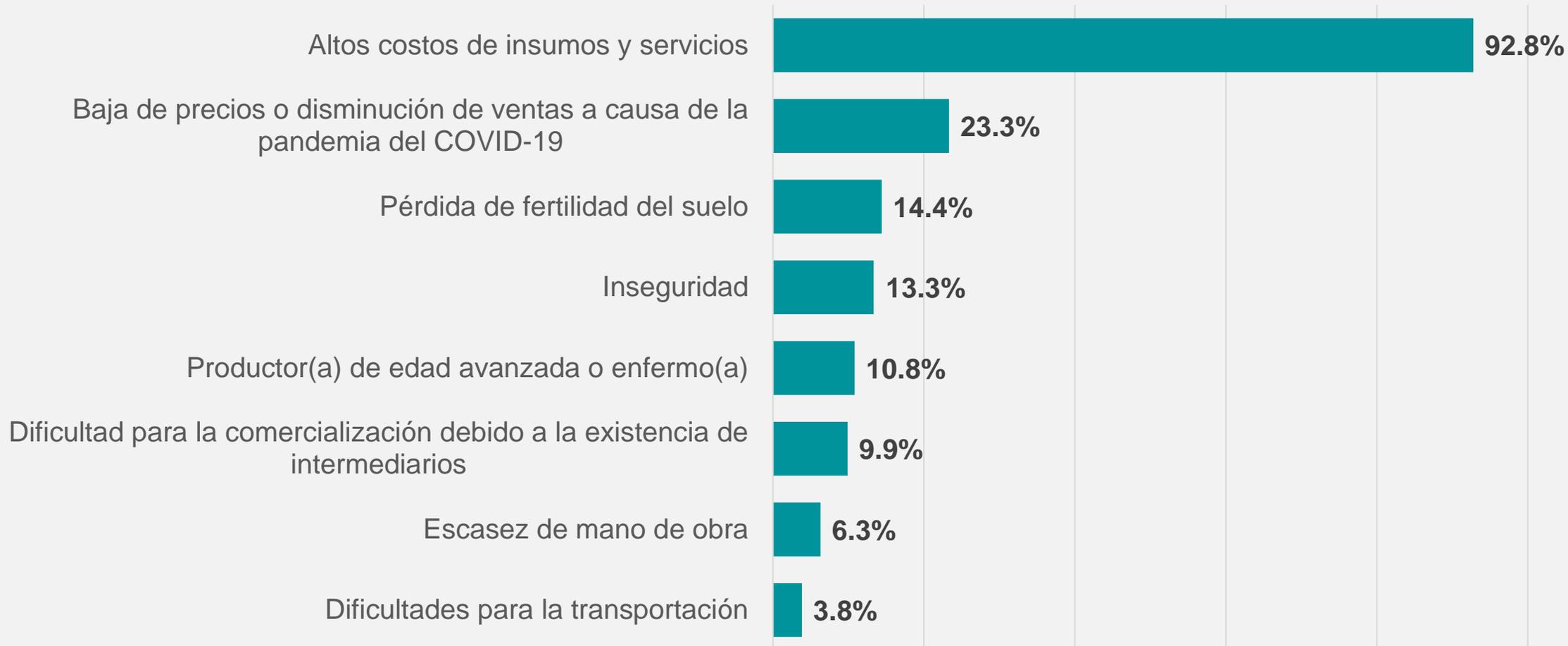


# Porcentaje de unidades de producción agropecuaria que **realizan acciones para protección del medio ambiente**





# Porcentaje de unidades de producción agropecuaria que reportan los principales problemas para realizar su actividad





# UNIDADES DE PRODUCCIÓN FORESTAL

VOLUMEN DE MADERA POR ESPECIE Y  
ACCIONES DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS



RESULTADOS DEFINITIVOS  
**DEL CENSO**





# Volumen de madera obtenida por especie



**Pino**  
(Pinus spp)

**28 773**



**Encino**  
(Quercus spp)

**1 234**



**Tzalam o  
tepemezquite**  
(Lysiloma spp)

**449**



**Otras  
especies  
forestales  
maderables**

**1 022**

**Producción**  
(metros cúbicos)

# Acciones para la prevención y control de incendios forestales

(porcentaje de unidades de producción)

Acciones para la prevención y control de incendios forestales	Porcentaje
Con notificación a autoridades competentes sobre el uso del fuego	90.0
Pertenecen a alguna brigada rural o voluntaria para el combate y control de incendios forestales	90.0
Con actividades de prevención de incendios	75.0
Con disposición de brechas de acceso a los terrenos forestales	75.0
Con conocimiento de la norma que regula el uso y manejo del fuego en terrenos agropecuarios y forestales	70.0
Con comité de vigilancia participativa	70.0
Con disposición de brechas corta fuego o guardarrayas	65.0

# »» LA INFORMACIÓN A DISPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN USUARIA



# >>> Conoce más



## 118 tabulados

Con un desglose hasta municipio con la gran variedad de temas y las variables captadas.



## Mapa Digital de México

Módulo de consulta interactivo que relaciona la información estadística y geográfica del territorio mexicano.



## Metodología

Describe las características técnicas, los métodos y procedimientos del censo para diseñar, recolectar, codificar, validar, analizar y obtener resultados.



## Documentos

- ✓ Presentaciones
- ✓ Glosario
- ✓ Metadatos
- ✓ Datos abiertos



## Atención a usuarios(as)

- ✓ Solicitudes especiales
- ✓ Laboratorio de microdatos
- ✓ Transparencia



# ¿DÓNDE ESTÁN PUBLICADOS LOS RESULTADOS DEFINITIVOS DEL CENSO AGROPECUARIO 2022?



[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

Programas de información / Subsistema de Información Económica / Censos /  
Agropecuarios y Ejidales / Censo Agrícola, Ganadero y Forestal / 2022



CENSO • 2022  
AGROPECUARIO

## 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)

    **INEGI Informa**