

# ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA-ENA

## DEPARTAMENTO DE TOLIMA

2012 - 2019

SEPTIEMBRE / 2020



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia

## La Encuesta Nacional Agropecuaria - ENA



Es una iniciativa que surge en los años 80, como respuesta a las dificultades de realizar un censo agropecuario y con el objetivo de **disponer cifras estadísticas anuales del sector agropecuario** y que se consolida en el año 1995. A partir de este año se ha realizado en forma continua.

## Antecedentes

**1988**

Primera Encuesta Nacional Agropecuaria - PENAGRO. 23 departamentos e información sobre la estructura del sector y variables socioeconómicas.



**1993**

Convenio MADR y el DANE para el establecimiento del Sistema de Información del Sector Agropecuario Colombiano - SISAC.



**1993 - 1997**

Encuesta Nacional Cafetera - Federación Nacional de Cafeteros. Características de estructura cafetera. Indicadores de calidad de vida de la población cafetera. Información en el Sistema de Información Cafetera - SICA.



**2008 - 2010**

DANE realizó la Encuesta Nacional de Desempeño Agropecuario (2008), el Censo de Fincas Productoras de Flores bajo invernadero y a cielo abierto en la Sabana de Bogotá y Cundinamarca (2009), entre otras investigaciones.



**2006 - 2009**

La ENA fue realizada por el MADR en convenio con la Corporación Colombia Internacional - CCI.



**1995 y 2005**

MADR y DANE realizaron 10 ENA y otros Censos: Nacional del Cultivo de Papa, Avicultura Industrial, Nacional del Porcicultura Tecnificada, Nacional del Cultivo de Arroz, entre otras investigaciones.



Continúa

# Antecedentes

→ Continuación

**2010**

Convenio MADR, CCI y DANE para desarrollar la ENA 2010 y a partir de 2011 la ENA es realizada por el DANE.



**2013 - 2014**

Tercer Censo Nacional Agropecuario, suministró un conjunto de datos para el diseño del Marco Maestro Rural y Agropecuario.



**2014 - 2017**

DANE elabora el Marco Maestro Rural y Agropecuario siguiendo lineamientos de la FAO.



**2018**

No se realizó operativo de campo, sin embargo, en trabajo conjunto con Minagricultura y Minciencias se estimaron las variables de área cosechada, producción y rendimiento.



**2017**

Se amplió la cobertura a 32 departamentos, adicionalmente se recolecta información asociada con los grupos étnicos de estos departamentos.



**2016**

Mejoras:

- Aumento de la cobertura a 26 departamentos.
- Recolección de información de grandes productores.



**2019**

La ENA se desarrolló en el marco del Convenio Especial de Cooperación No. 80740610-2019 DANE-FIDUPREVISORA S.A.-COLCIENCIAS-DANE-FONDANE.

## Objetivo general de la ENA

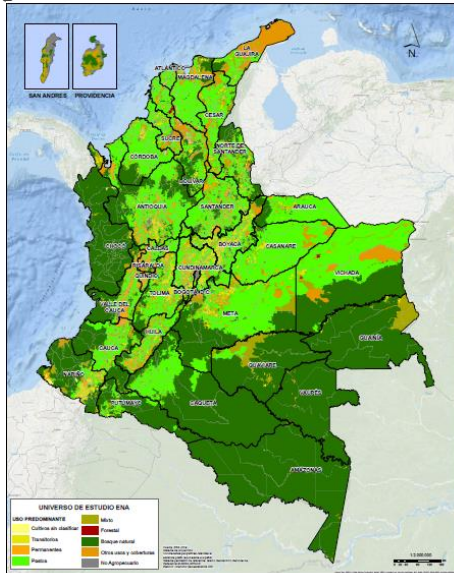


Estimar el uso de la tierra, el área, la producción y el rendimiento de los principales cultivos transitorios y permanentes, árboles frutales dispersos, el área en pastos y forestal, la producción de leche y el inventario pecuario en **los 32 departamentos del territorio colombiano.**

# Definiciones básicas

## Universo de Estudio

El universo de la ENA está constituido por el área rural del país de uso potencial agropecuario, la cual excluye las grandes superficies que no son utilizadas con fines agropecuarios correspondientes a grandes extensiones de bosques naturales y de cuerpos de agua.



## Uso del suelo

Estimar el área en los diferentes usos o aprovechamiento de la tierra en la UPA el día de la entrevista.



## Unidad productora agropecuaria

Unidad económica de producción, con una gerencia claramente definida, que comprende todas las actividades agropecuarias y/o pesqueras que se desarrollan en su interior, independientemente del título de propiedad, personería jurídica o tamaño de la misma.



# Encuesta Nacional Agropecuaria 2019

## Ficha técnica

### ● Tipo de investigación

- Encuesta por muestreo probabilístico a partir de un marco dual (áreas y lista) con recolección de información mediante entrevista directa a los productores agropecuarios.

### ● Población objetivo

- Está constituida por la zona rural del país, la cual excluye las grandes superficies que no son utilizadas con fines agropecuarios correspondientes a grandes extensiones de bosques naturales y de cuerpos de agua.

### ● Principales variables

- Área sembrada (ha), área cosechada (ha), producción (t), rendimiento (t/ha), inventario pecuario.

### ● Método de recolección

- Entrevista directa al productor en dispositivo móvil de captura (DMC)

### ● Unidades estadísticas

- **Unidad de observación:** corresponde a la Unidad de Producción Agropecuaria UPA y los lotes.
- **Unidad de muestreo:** para el componente de marco de áreas la unidad de muestreo es el conglomerado, para el componente de marco de lista la unidad de muestreo es la Explotación Agropecuaria (Empresa o UPA).
- **Unidad de análisis:** se tienen varias unidades de análisis, la UPA, los cultivos de interés, las especies pecuarias y los productores agropecuarios.
- **Unidad de muestreo:** conglomerado.
- **Unidad de información:** productor (a).



**Aspectos temáticos**



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria

- ❑ El Marco Maestro Rural y Agropecuario se construye entre los años 2014 y 2017 a partir de la información recolectada del tercer censo nacional agropecuario CNA 2014
- ❑ En 2016 la cobertura pasó de 22 a 26 departamentos e inició la recolección de la información de los productores de lista.
- ❑ En 2017 se amplió la cobertura a los 32 departamentos del país.
- ❑ Para la ENA 2018 no se realizó un operativo directo de recolección, sin embargo, se estimaron las variables de área cosechada, producción y rendimiento de los principales cultivos mediante un trabajo de modelamiento a partir de la información consignada en las bases de 2019 y 2017.



## Desagregación geográfica



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

## ■ Total nacional: 32 departamentos

### Distribución regional

#### ■ Región Andina

Antioquia, Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander y Tolima.

#### ■ Región Caribe

Atlántico, Archipiélago de San Andrés, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

#### ■ Región Pacífica

Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

#### ■ Región Orinoquía

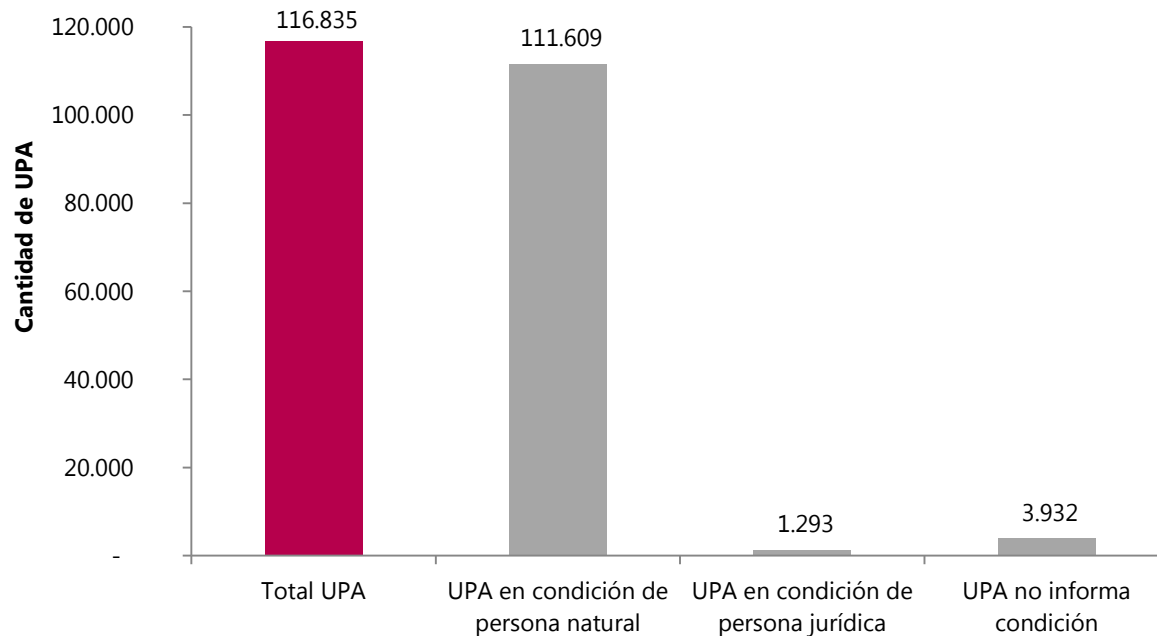
Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

#### ■ Región Amazonía

Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare, Putumayo y Vaupés.

## Cantidad de unidades de producción agropecuaria, por la condición jurídica de los productores en la UPA

Segundo semestre 2019 - Tolima

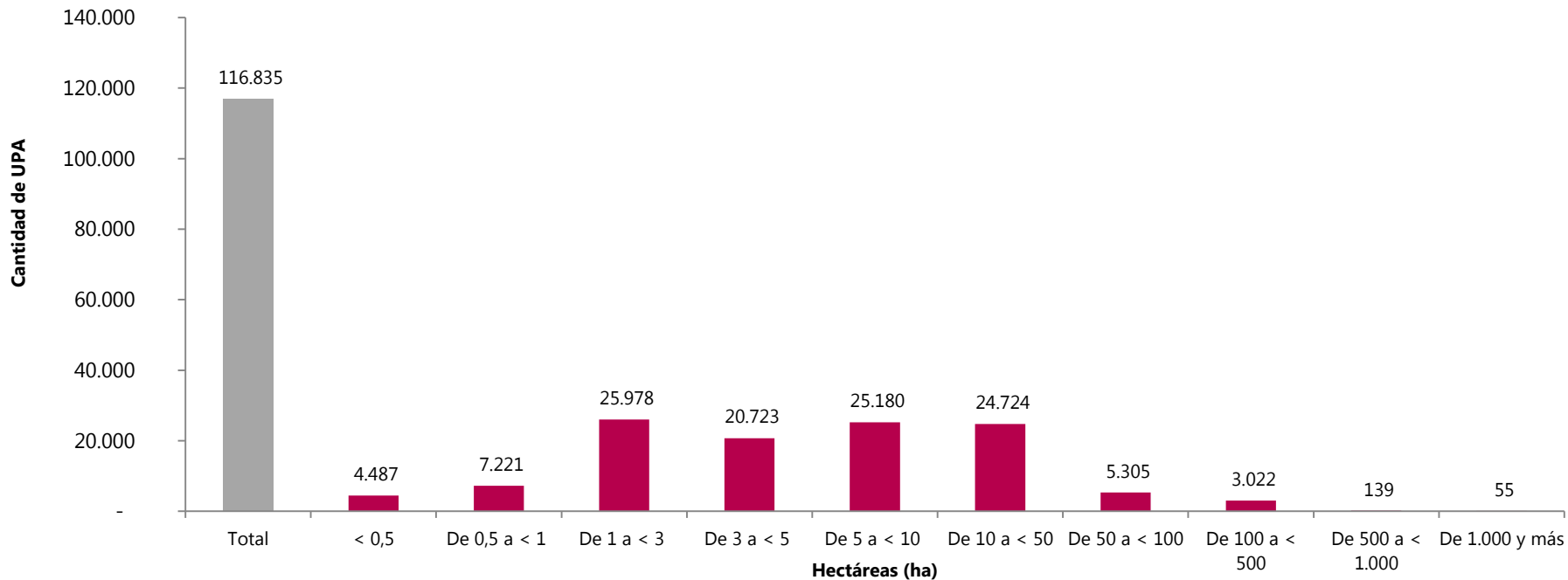


Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).



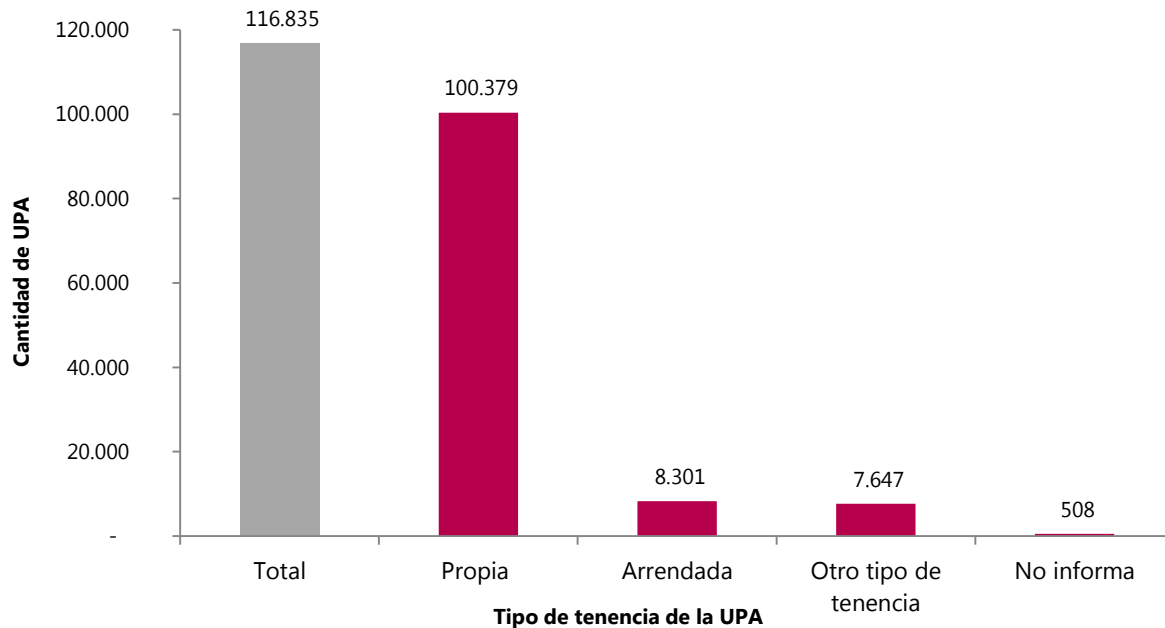
## Cantidad de unidades de producción agropecuaria, por tamaño de la UPA

Segundo semestre 2019 - Tolima



## Cantidad de unidades de producción agropecuaria, por agrupamiento de los principales tipos de tenencia

Segundo semestre 2019 - Tolima

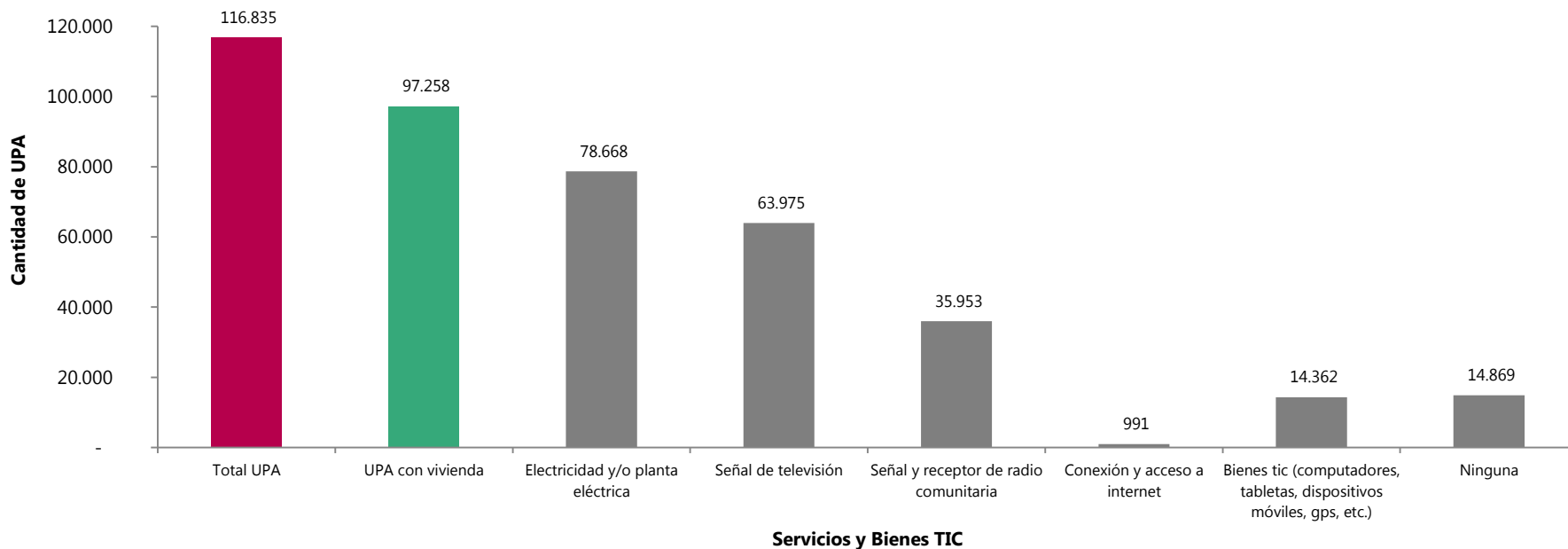


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** Otro tipo de tenencia: aparcería, usufructo, comodato, ocupación de hecho, propiedad colectiva, adjudicatario o comunero, otra.

## Cantidad de unidades de producción agropecuaria con vivienda y tecnologías de información, comunicación y de conectividad

Segundo semestre 2019 – Tolima

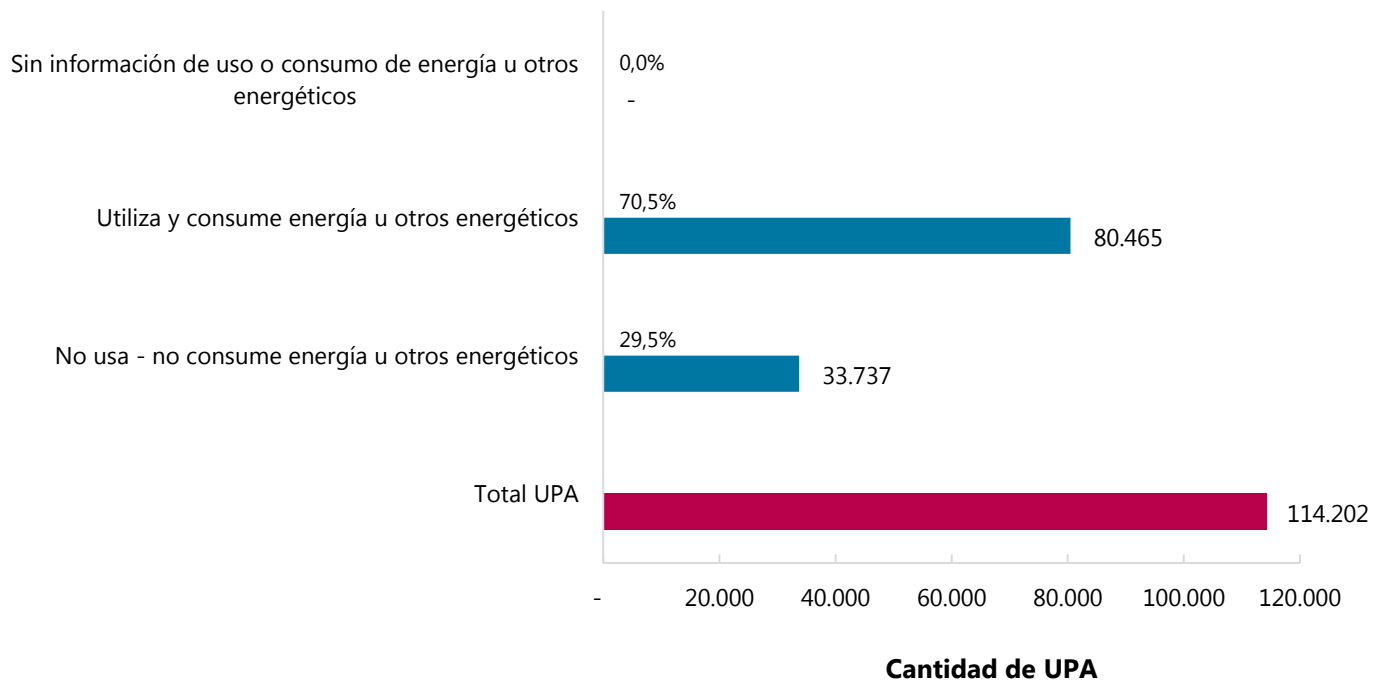


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** las UPA con vivienda pueden contar a su vez con electricidad o planta eléctrica u otras tecnologías.

## Cantidad de UPA que utilizan energía u otros energéticos en el desarrollo de actividades agropecuarias

Primer semestre 2019 - Tolima

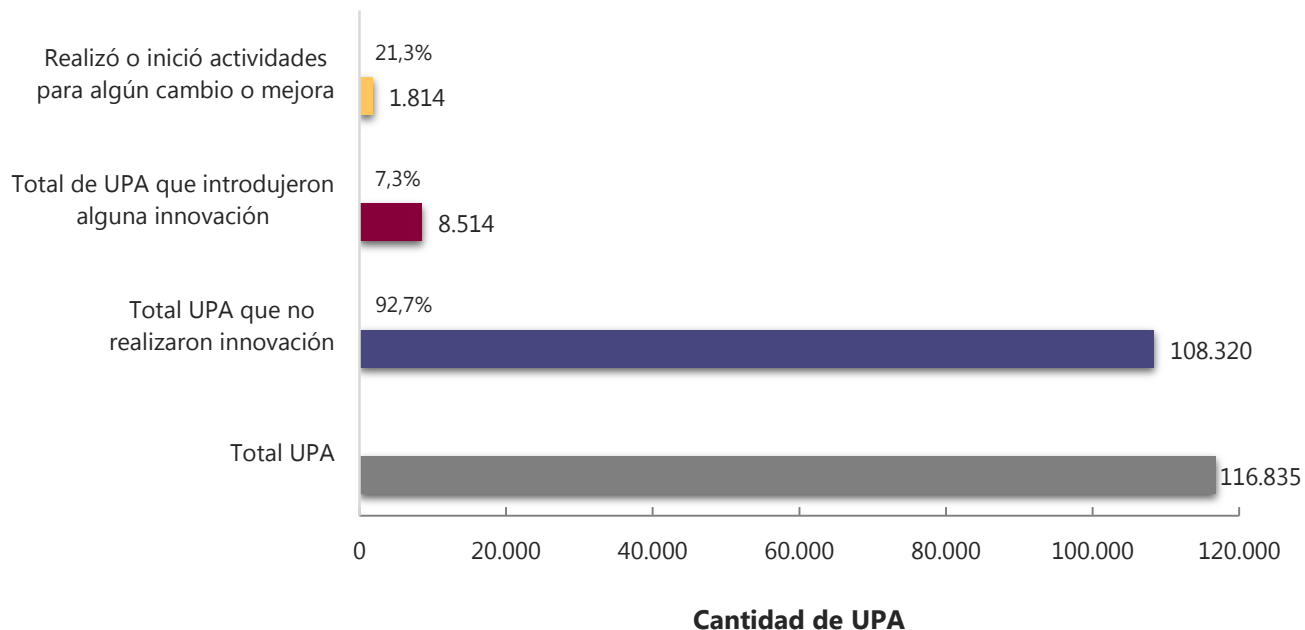


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** la utilización de energía u otros energéticos corresponde para las actividades agropecuarias en la UPA, no se tiene en cuenta la utilización de energía que es exclusiva de la vivienda.

## Cantidad de UPA que introdujeron alguna innovación o iniciaron procesos de mejora o cambios significativos en sus procesos productivos, productos, actividades de comercialización o administración

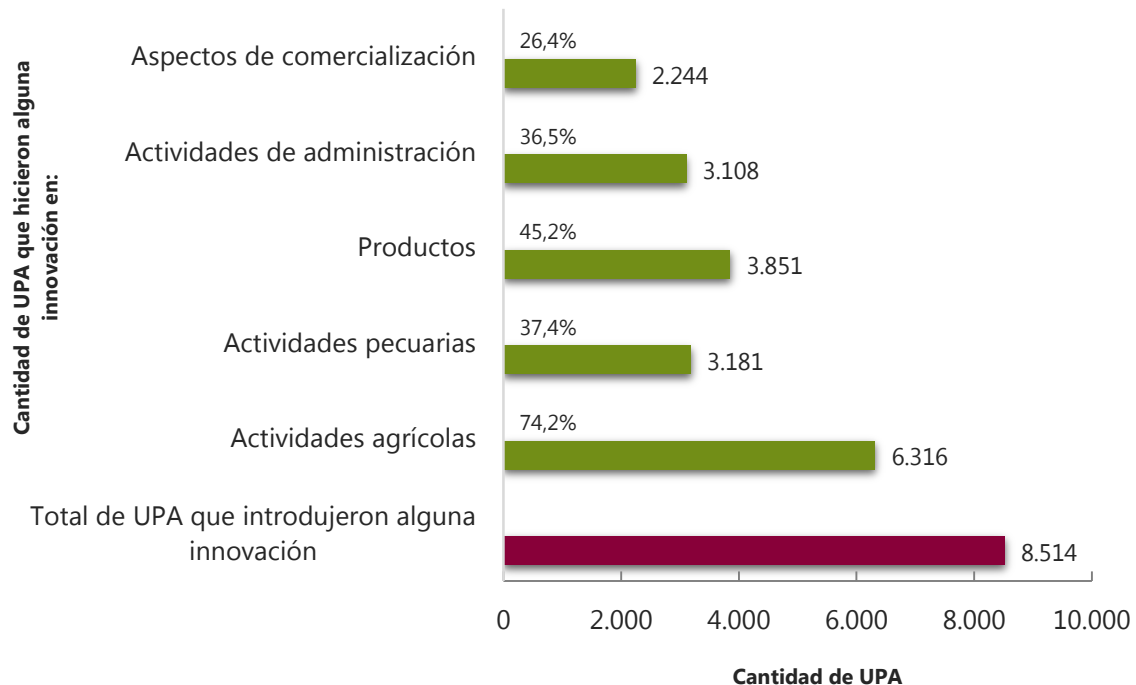
2019 - Tolima





## Cantidad de UPA que introdujeron alguna innovación en sus procesos productivos, productos, comercialización o administración

2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

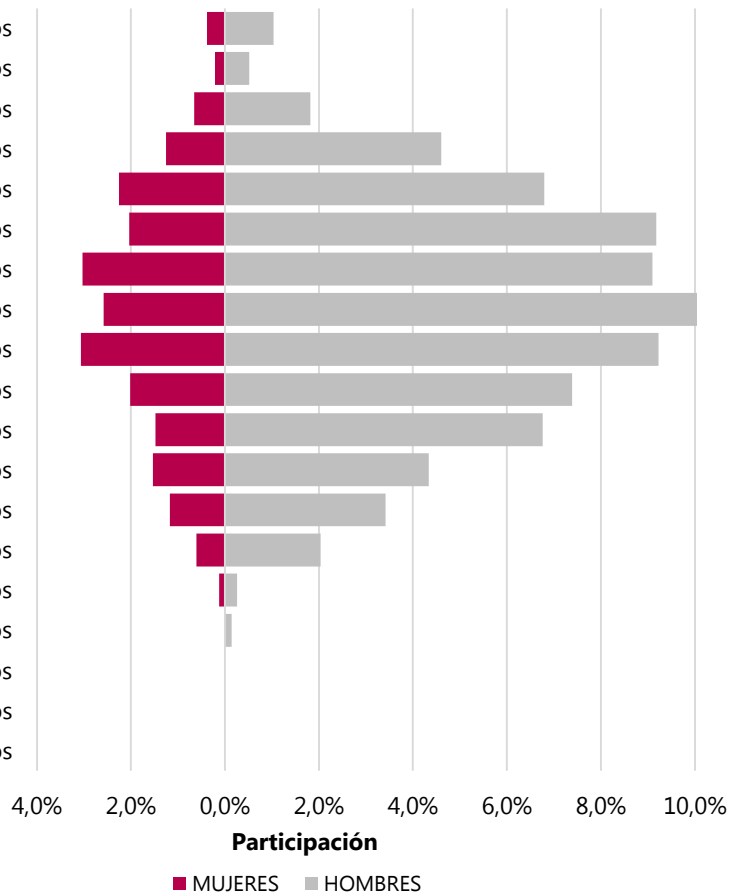
**Nota:** las preguntas realizadas son de opción múltiple y por lo tanto la suma de UPA puede ser superior al total de UPA.

## Estructura poblacional de los productores agropecuarios

Segundo semestre 2019 - Tolima

Pirámide Grupos etarios	Sexo		Total general
	Hombre	Mujer	
De 0 a 4 años	-	-	-
De 5 A 9 años	-	-	-
De 10 a 14 años	-	-	-
De 15 a 19 años	169	-	169
De 20 a 24 años	308	146	454
De 25 a 29 años	2.424	721	3.144
De 30 a 34 años	4.059	1.394	5.454
De 35 a 39 años	5.155	1.817	6.972
De 40 a 44 años	8.036	1.756	9.792
De 45 a 49 años	8.780	2.398	11.178
De 50 a 54 años	10.970	3.642	14.612
De 55 a 59 años	13.048	3.065	16.113
De 60 a 64 años	10.816	3.602	14.419
De 65 a 69 años	10.913	2.419	13.332
De 70 a 74 años	8.076	2.681	10.757
De 75 a 79 años	5.473	1.492	6.966
De 80 a 84 años	2.165	774	2.939
De 85 a 89 años	619	254	873
Más de 90 años	1.230	455	1.686
No reporta	1	-	1
<b>Total general</b>	<b>92.243</b>	<b>26.617</b>	<b>118.859</b>

Más de 90 años  
De 85 a 89 años  
De 80 a 84 años  
De 75 a 79 años  
De 70 a 74 años  
De 65 a 69 años  
De 60 a 64 años  
De 55 a 59 años  
De 50 a 54 años  
De 45 a 49 años  
De 40 a 44 años  
De 35 a 39 años  
De 30 a 34 años  
De 25 a 29 años  
De 20 a 24 años  
De 15 a 19 años  
De 10 a 14 años  
De 5 a 9 años  
De 0 a 4 años

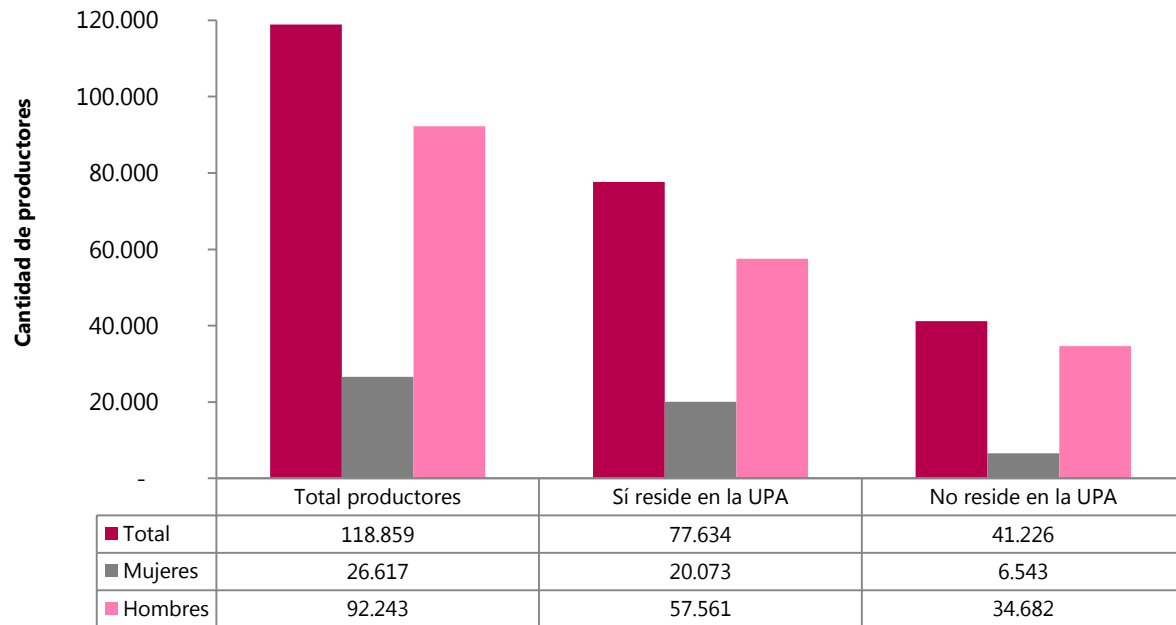


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

## Cantidad de productores en condición de persona natural, por residencia habitual en la UPA y sexo del productor

Segundo semestre 2019 - Tolima

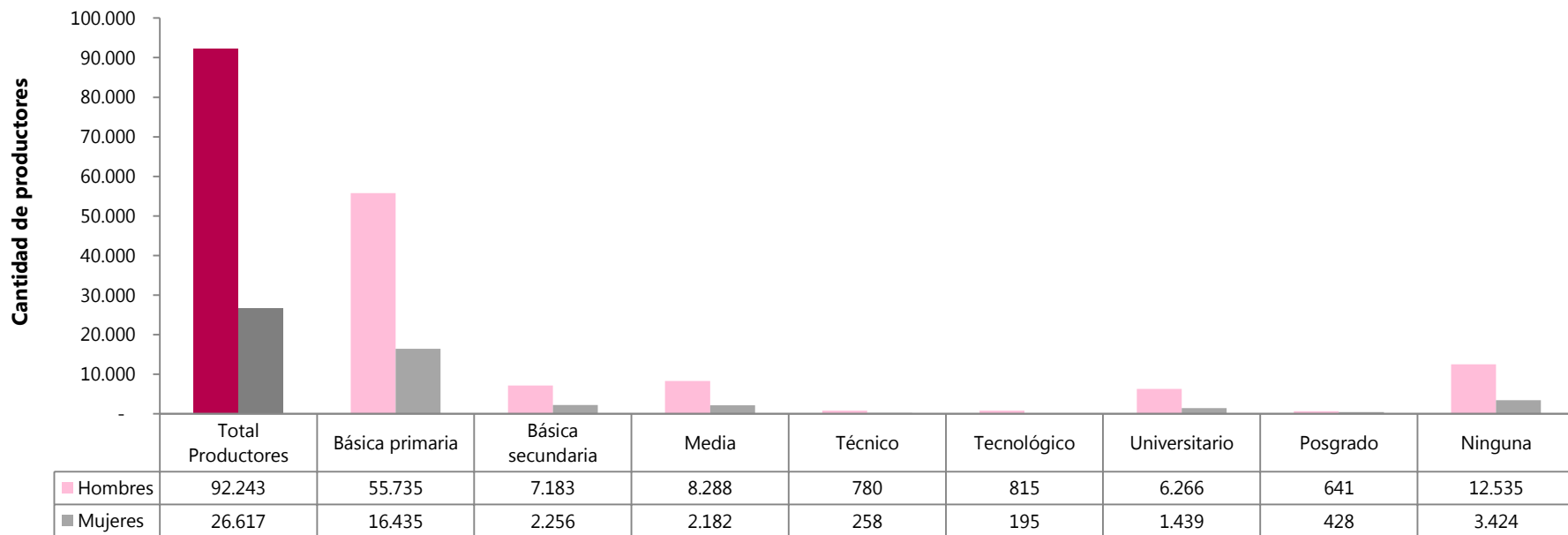


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

## Cantidad de productores en condición de persona natural, por sexo del productor y nivel educativo más alto alcanzado

Segundo semestre 2019 - Tolima

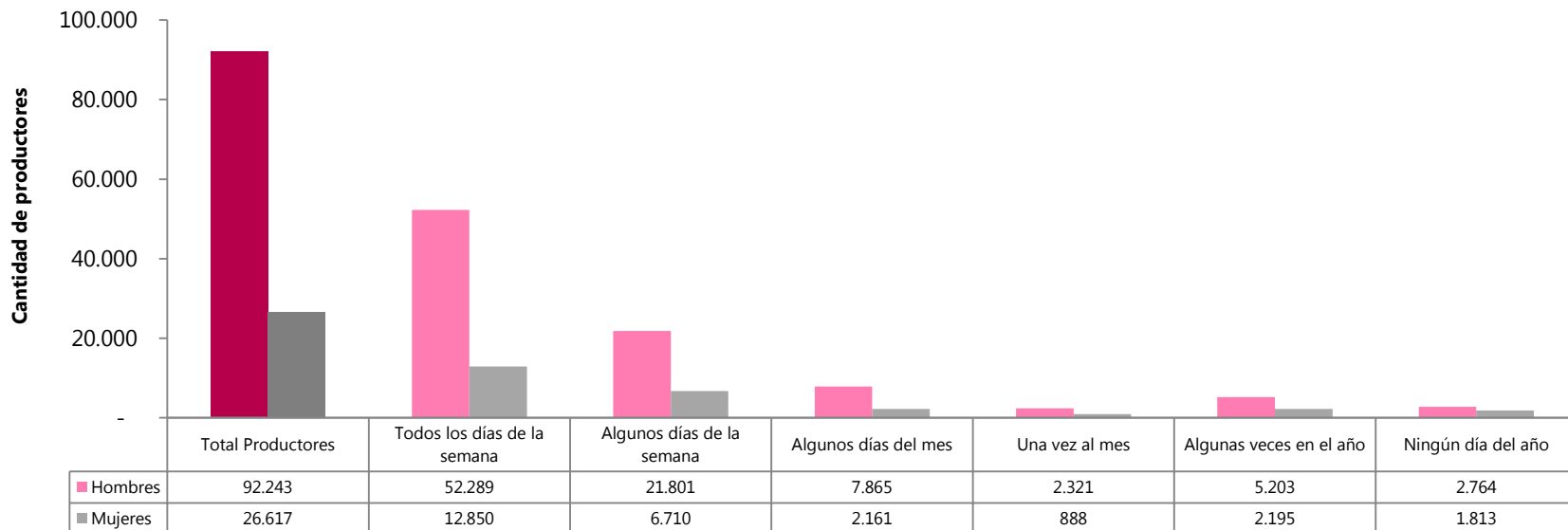


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

## Cantidad de productores en condición de persona natural, por sexo del productor y dedicación a trabajar en la UPA

Segundo semestre 2019 – Tolima

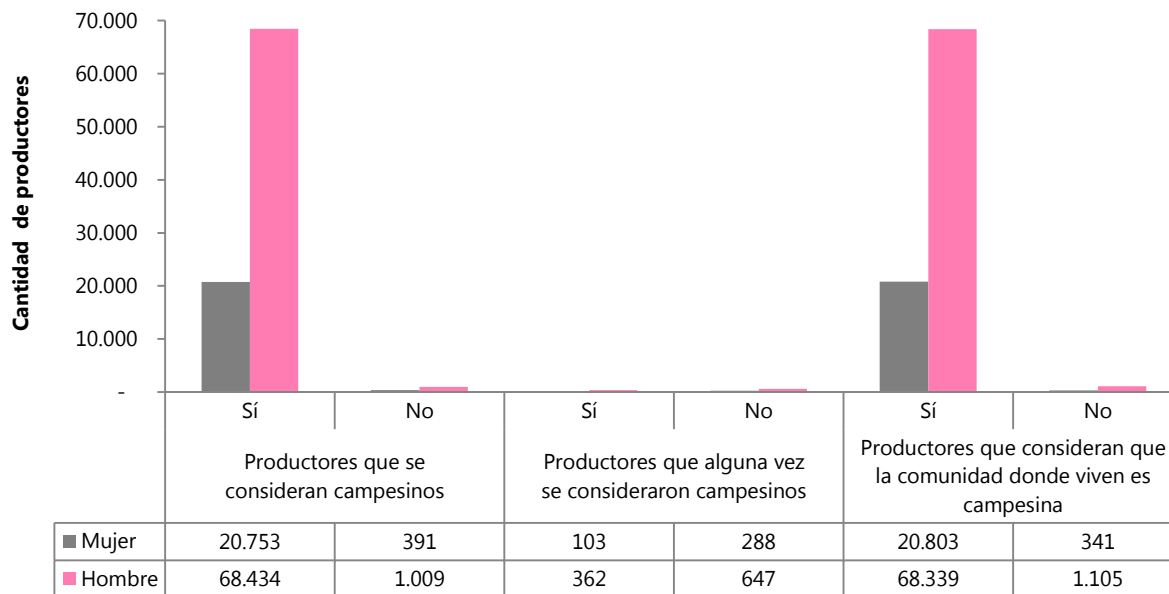


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

## Cantidad de productores en condición de persona natural que se consideran como campesinos, alguna vez se consideraron como campesinos y consideran que la comunidad donde viven es campesina, según sexo del productor

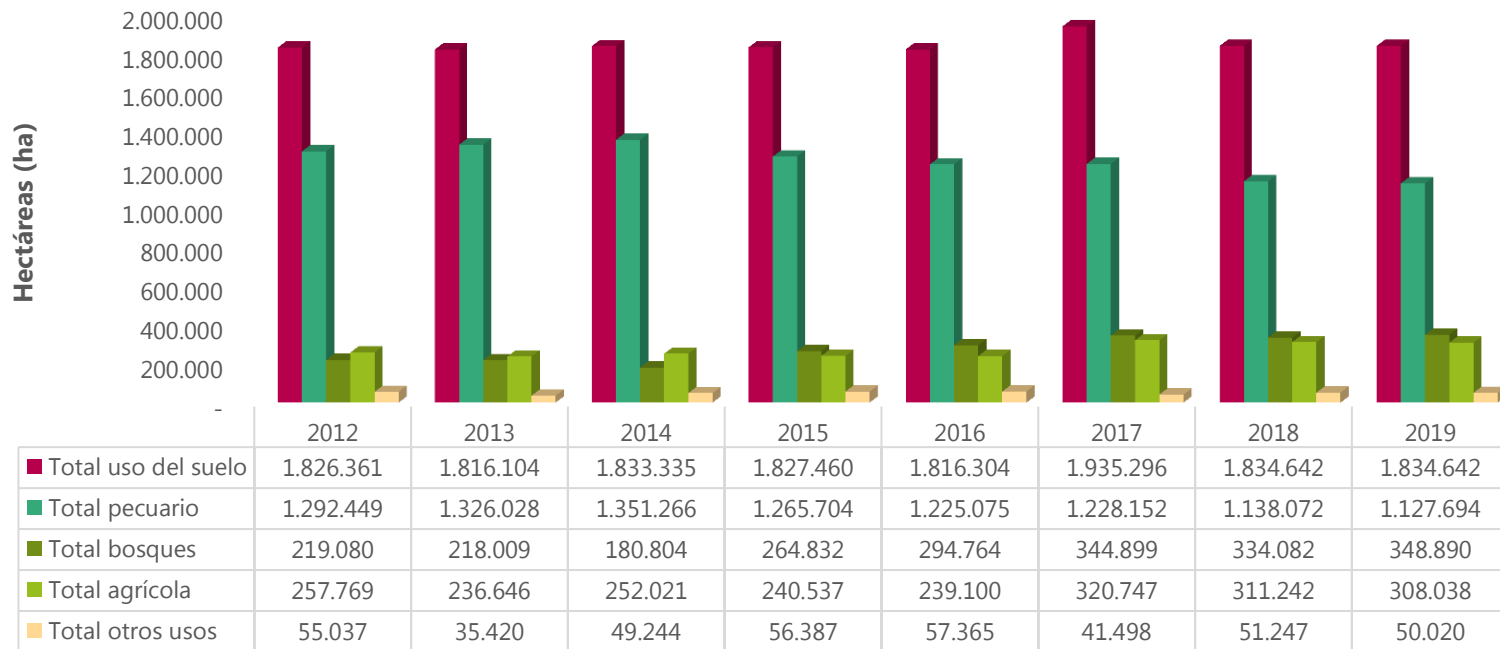
Segundo semestre 2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

## Uso del suelo 2012-2019 - Tolima

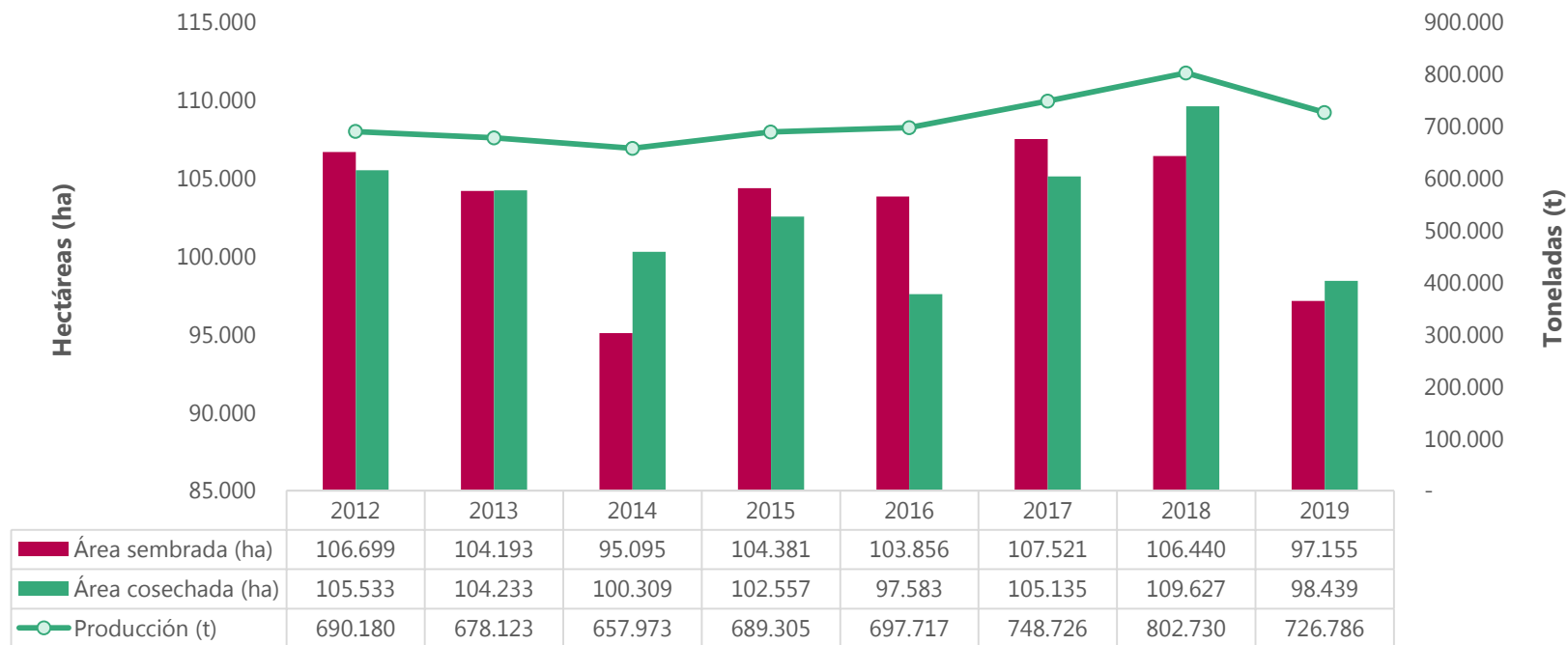


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** para el año 2012, en el total uso del suelo, se registran estimaciones de áreas perdidas que en el momento de la entrevista se encontraban bajo inundaciones o deslizamientos.



## Arroz mecanizado – Total área sembrada, área cosechada y producción 2012-2019 - Tolima

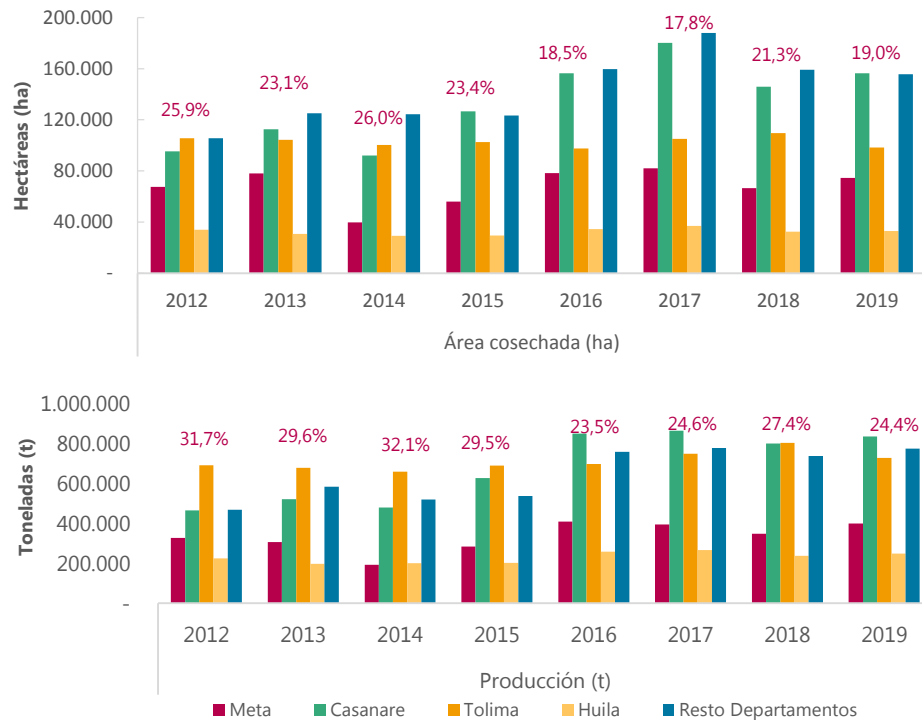


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional de arroz mecanizado (ENAM).

**Nota:** el área cosechada, fue estimada como el cociente entre la producción y el rendimiento.

**Nota:** producción en paddy verde.

## Arroz mecanizado – Área cosechada y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima

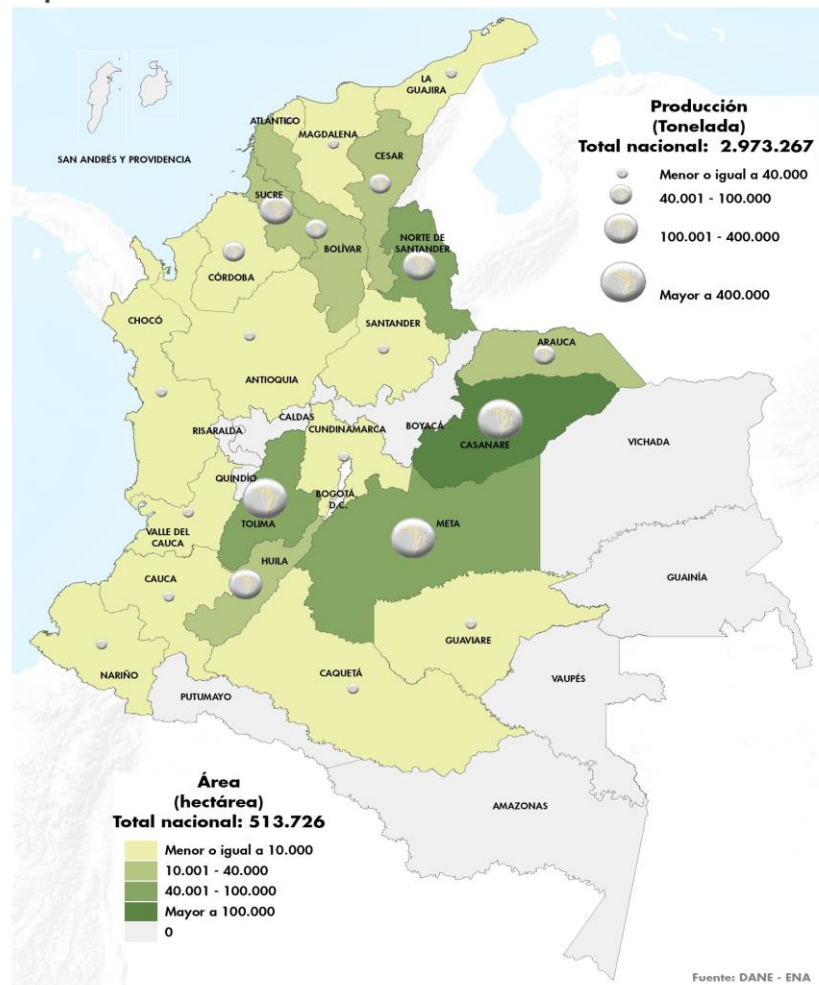


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional de arroz mecanizado (ENAM).

**Nota:** el área cosechada, fue estimada como el cociente entre la producción y el rendimiento.

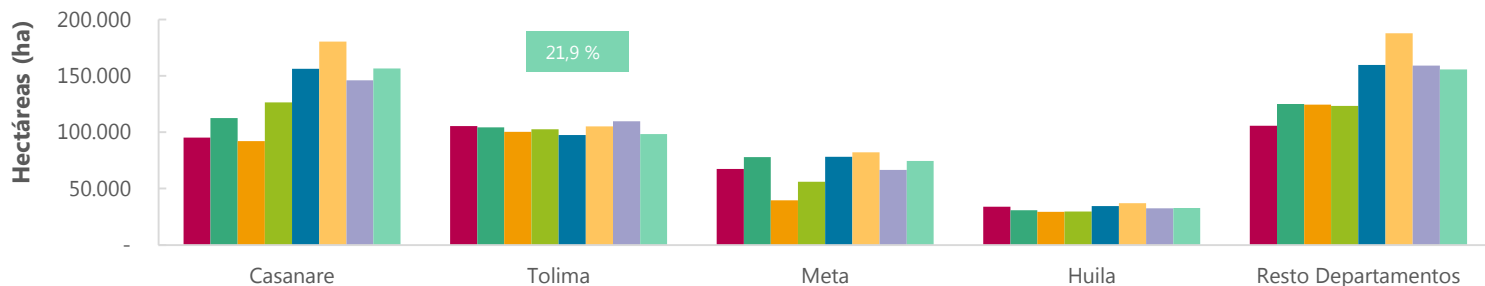
**Nota:** producción en paddy verde.

## Arroz mecanizado Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019

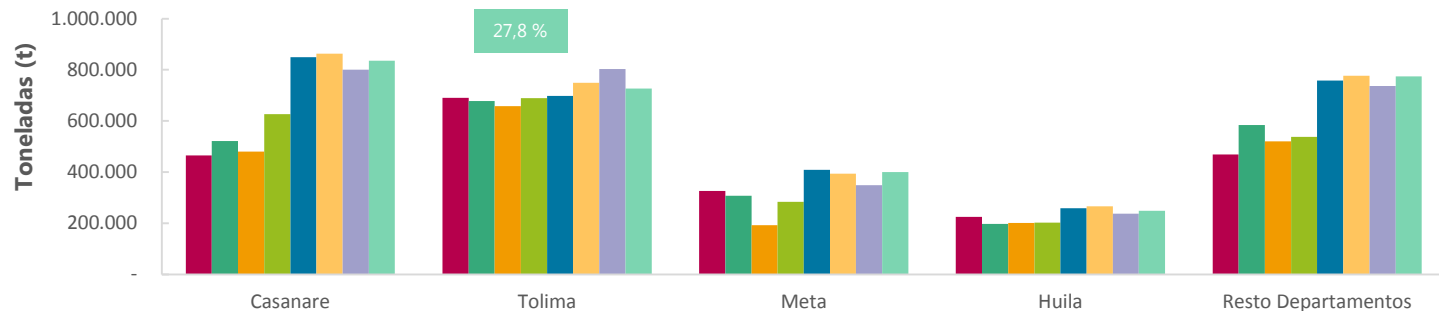


## Arroz mecanizado – Área cosechada y producción

### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



#### Área cosechada



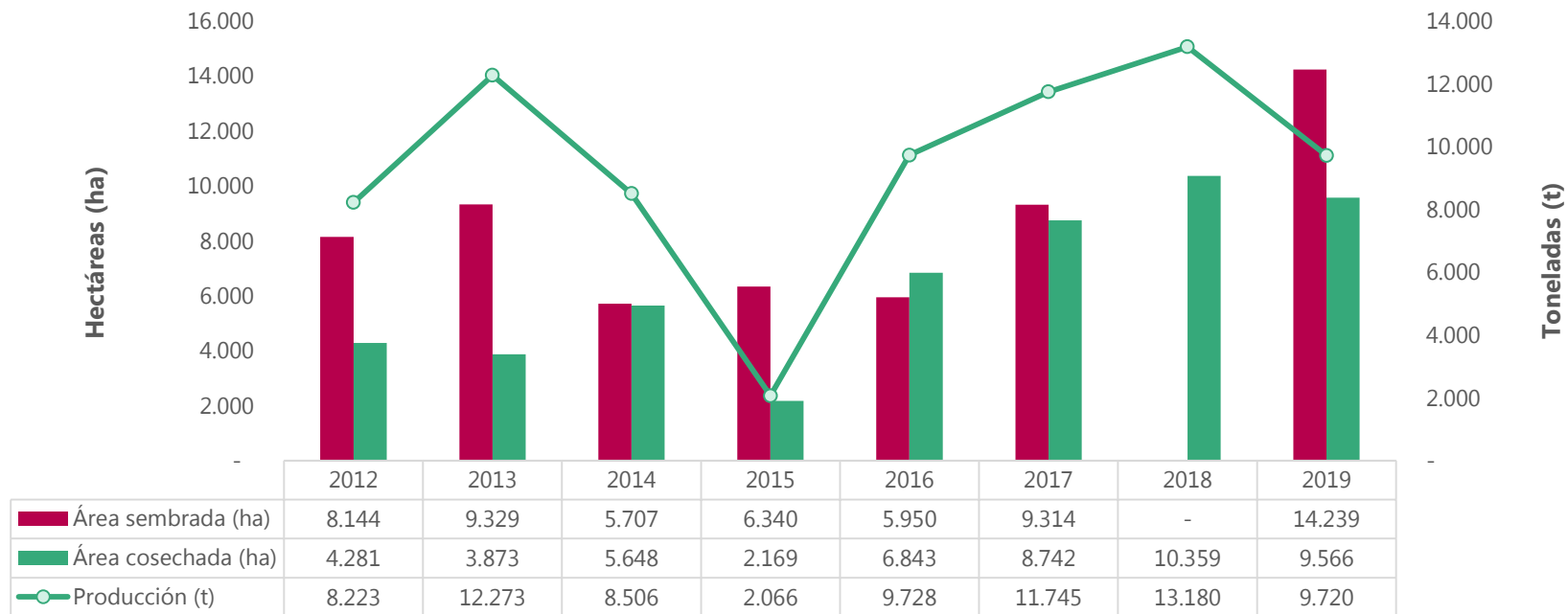
#### Producción

■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional de arroz mecanizado (ENAM).

**Nota:** producción en paddy verde.

## Fríjol – Total área sembrada, área cosechada y producción 2012-2019 - Tolima

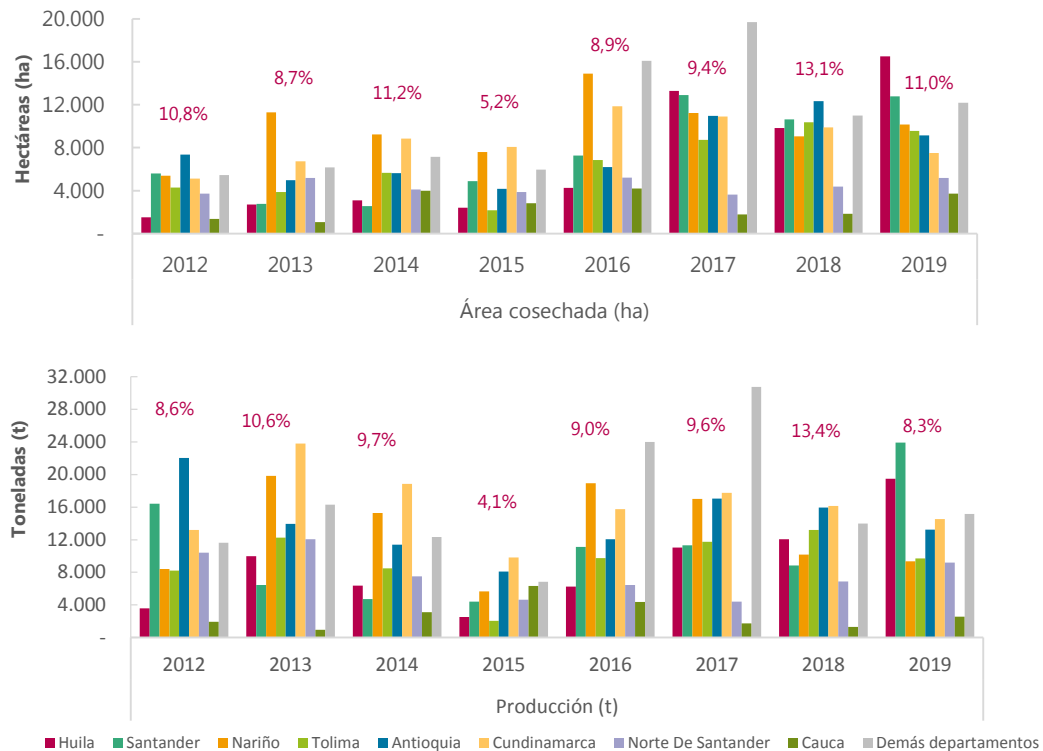


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** para el año 2018 no se realizó operativo en campo, por lo tanto sólo se estimó por modelamiento área cosechada y producción.

**Nota:** producción en grano seco.

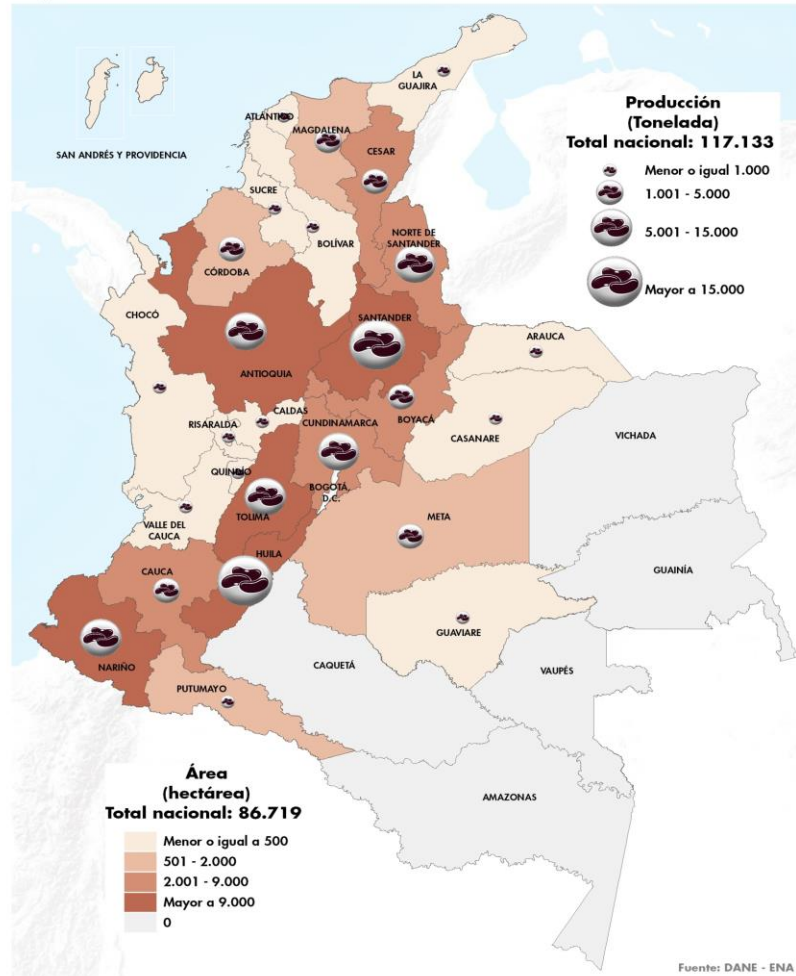
## Frijol – Área cosechada y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

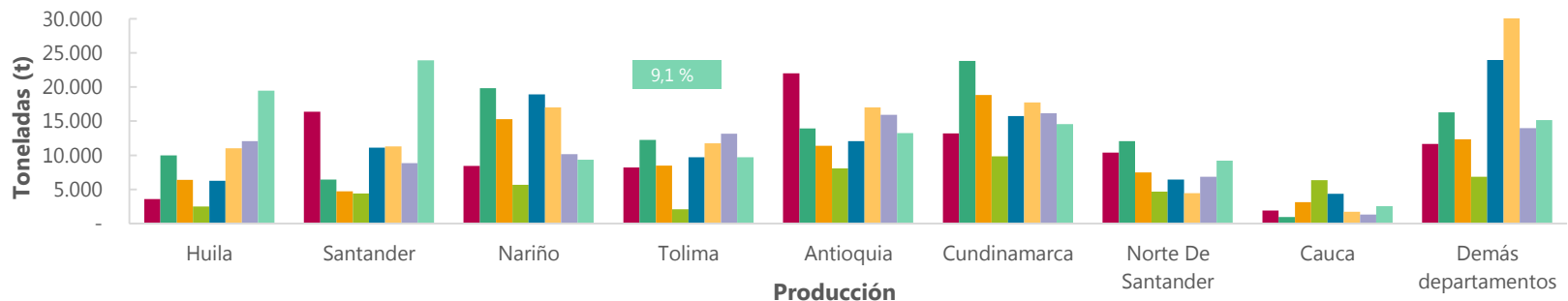
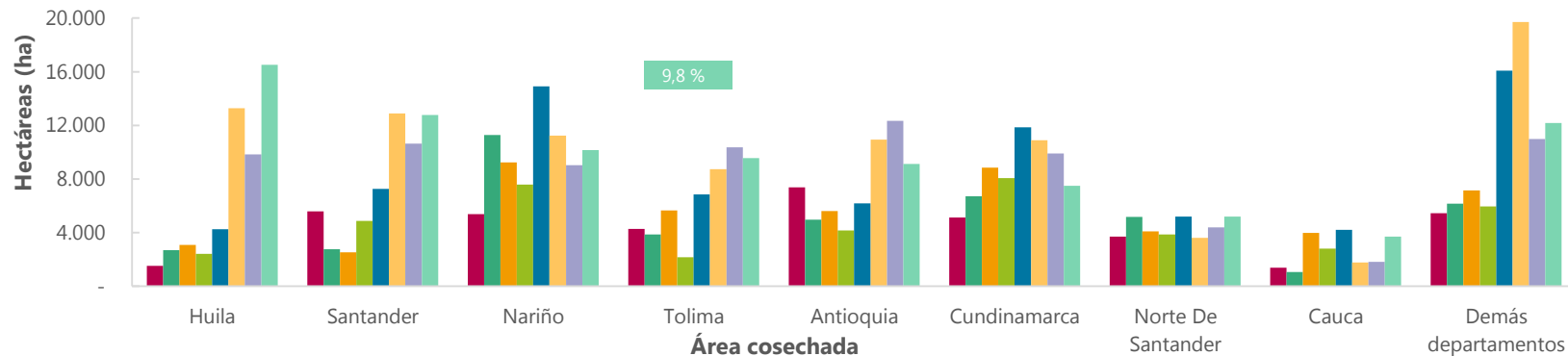
**Nota:** producción en grano seco.

## Frijol Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019



## Fríjol – Área cosechada y producción

### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima

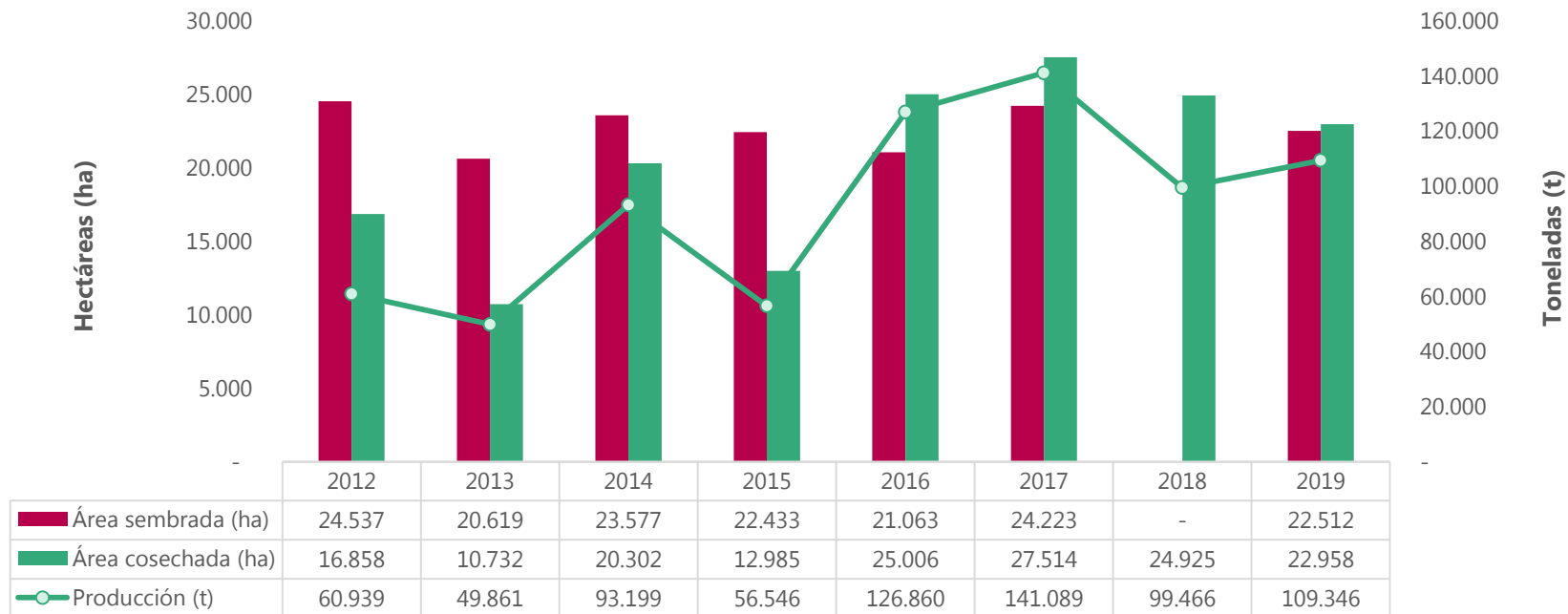


■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** producción en grano seco.

## Maíz amarillo – Total área sembrada, área cosechada y producción 2012-2019 - Tolima



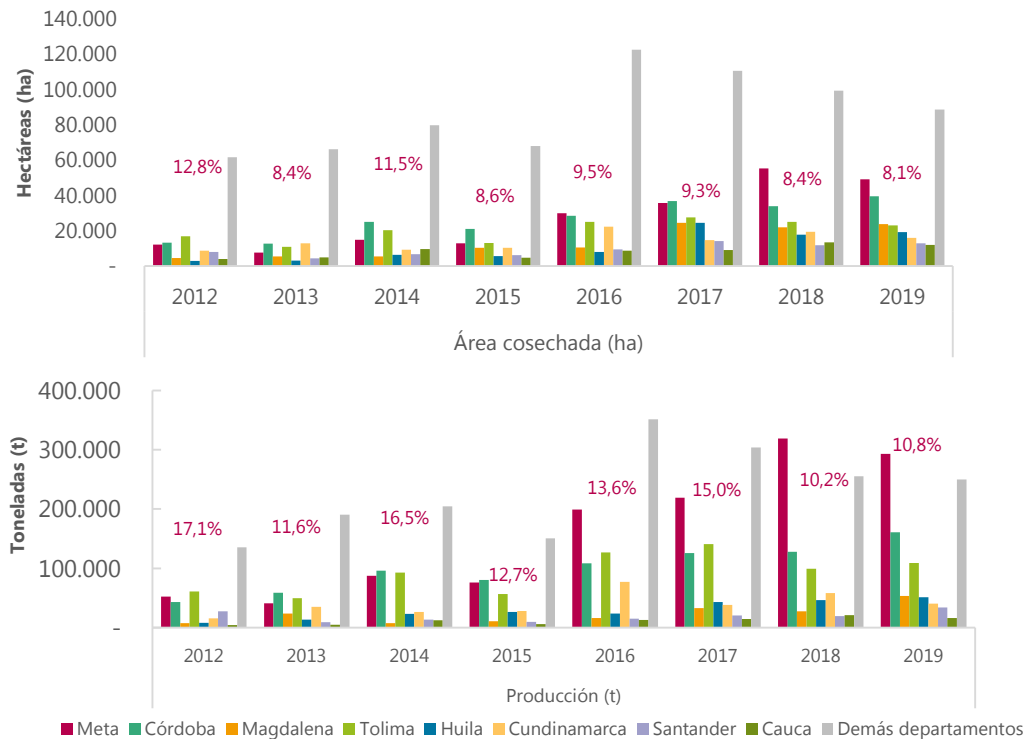
**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** para el año 2018 no se realizó operativo en campo, por lo tanto sólo se estimó por modelamiento área cosechada y producción.

**Nota:** producción en grano seco.



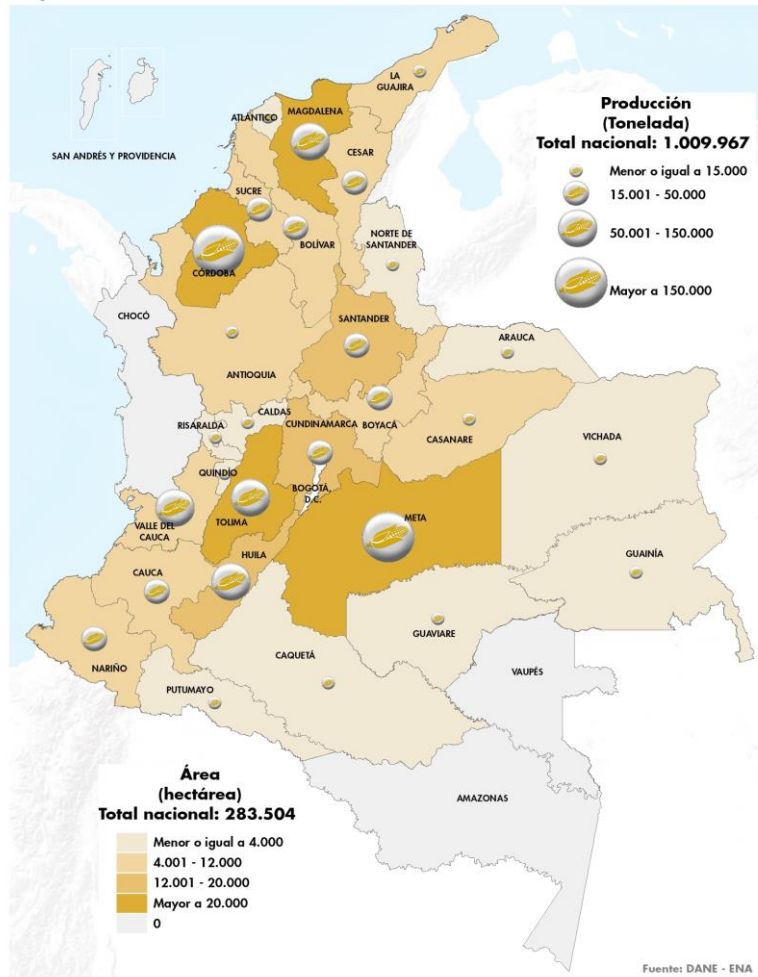
## Maíz amarillo – Área cosechada y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

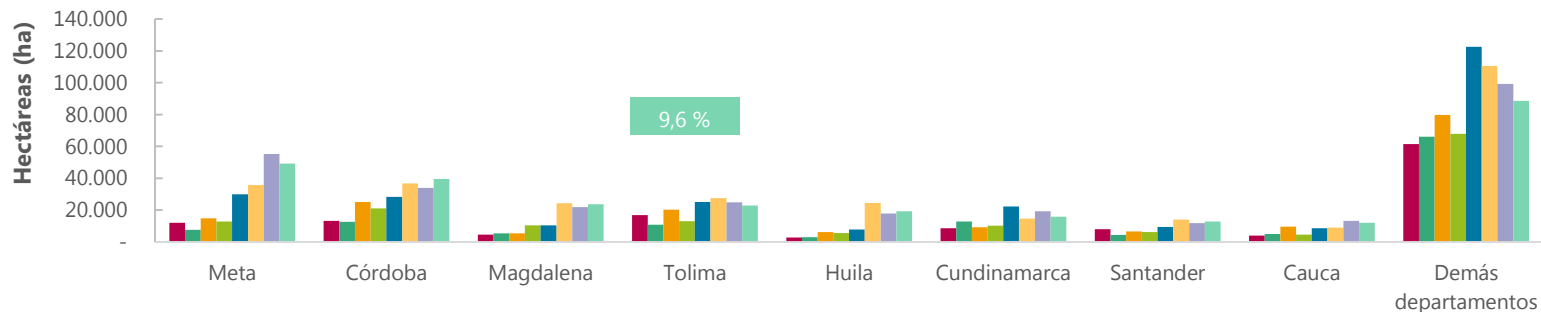
**Nota:** producción en grano seco.

## Maíz Amarillo Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019

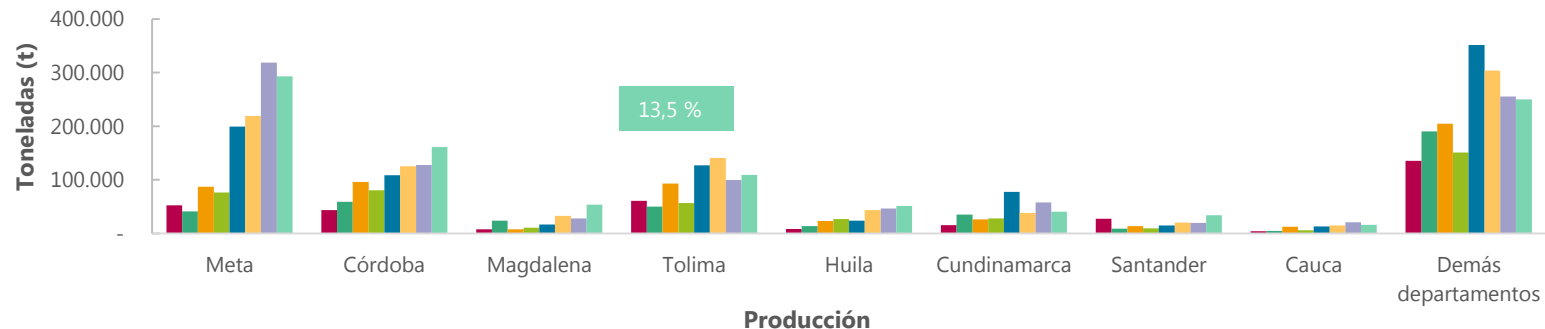


## Maíz amarillo – Área cosechada y producción

### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



Área cosechada



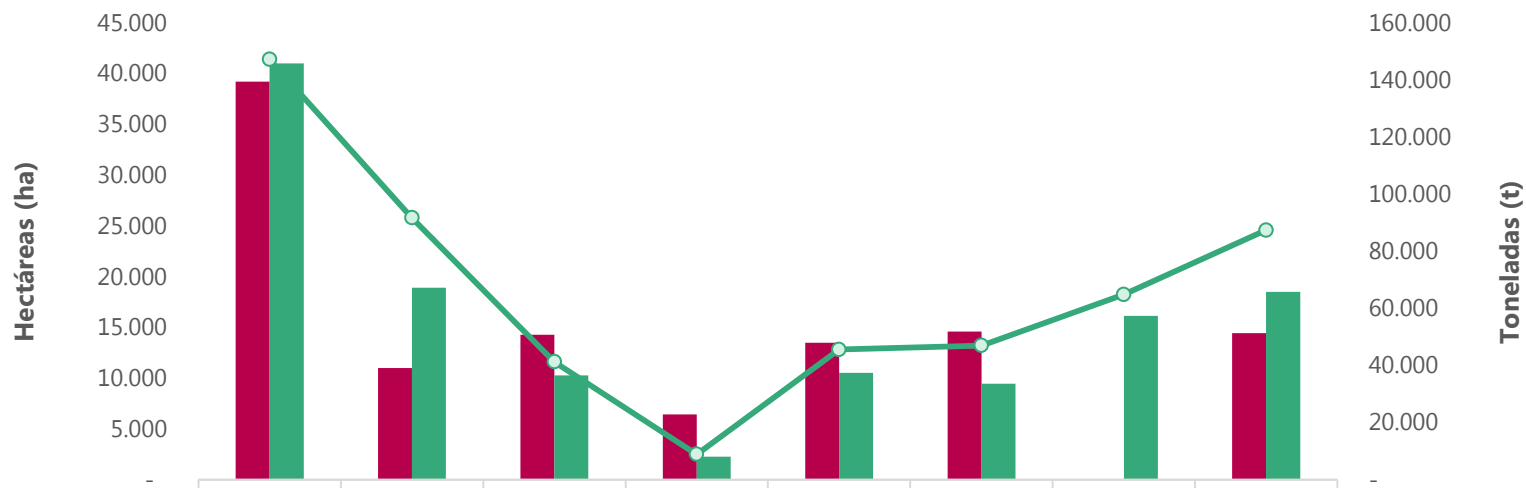
Producción

■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** producción en grano seco.

## Maíz blanco – Total área sembrada, área cosechada y producción 2012-2019 - Tolima



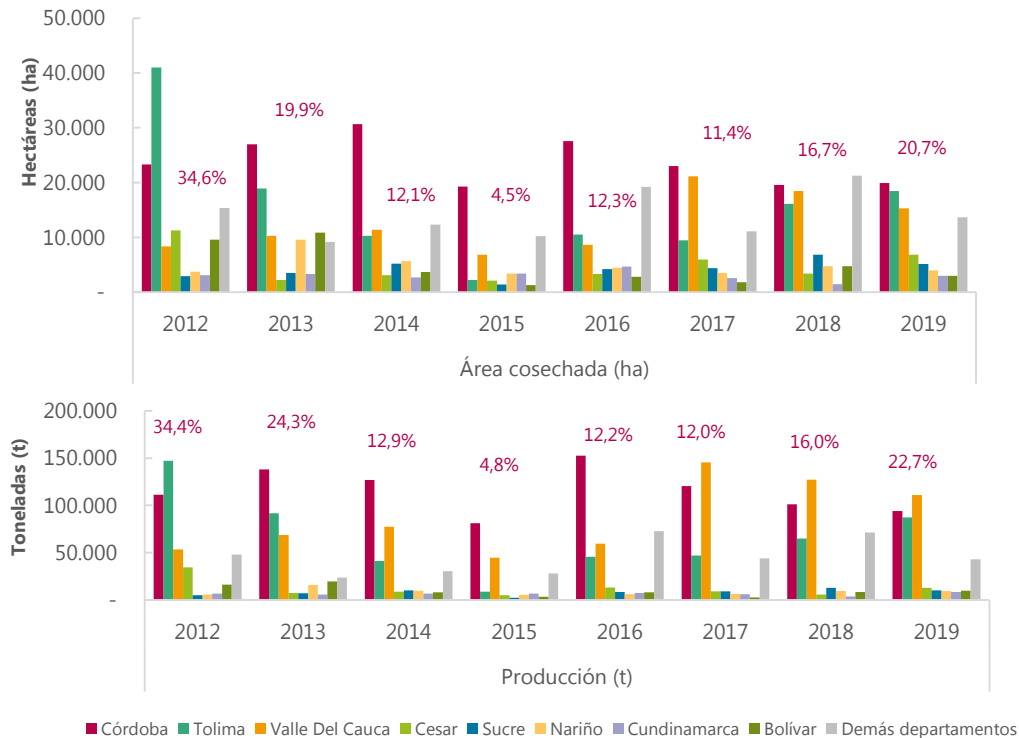
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Área sembrada (ha)	39.202	10.996	14.276	6.415	13.462	14.568	-	14.408
Área cosechada (ha)	40.992	18.894	10.264	2.241	10.518	9.456	16.120	18.474
Producción (t)	147.152	91.678	41.236	8.841	45.514	46.935	64.826	87.337

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** para el año 2018 no se realizó operativo en campo, por lo tanto sólo se estimó por modelamiento área cosechada y producción.

**Nota:** producción en grano seco.

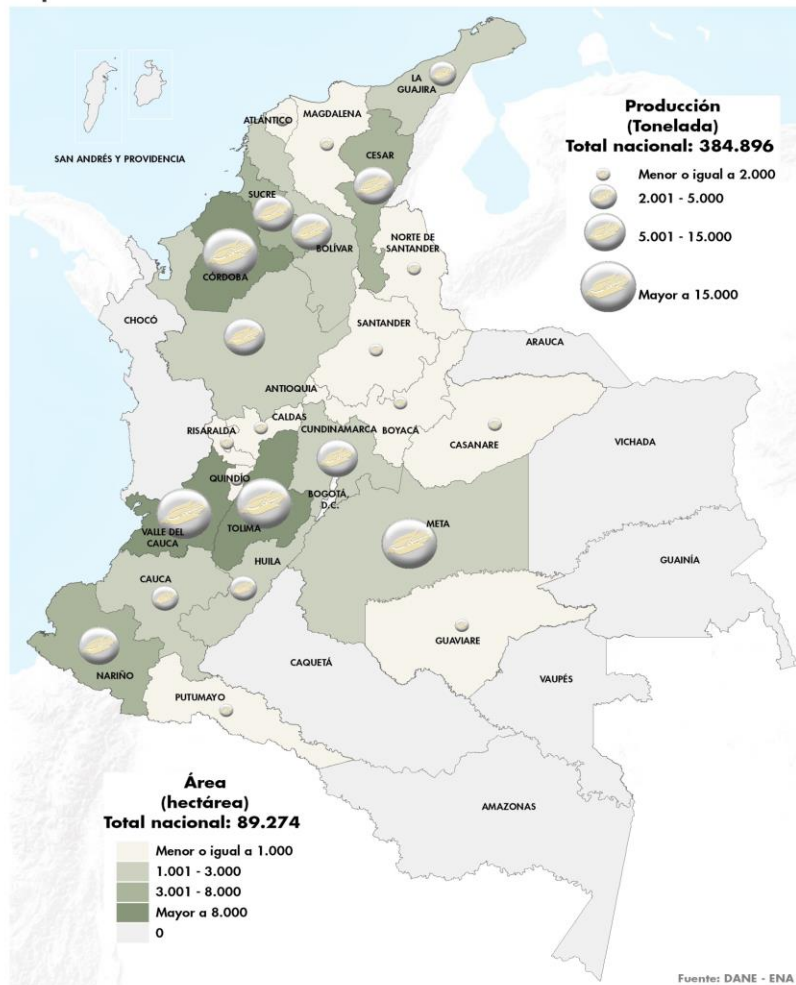
## Maíz blanco – Área cosechada y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

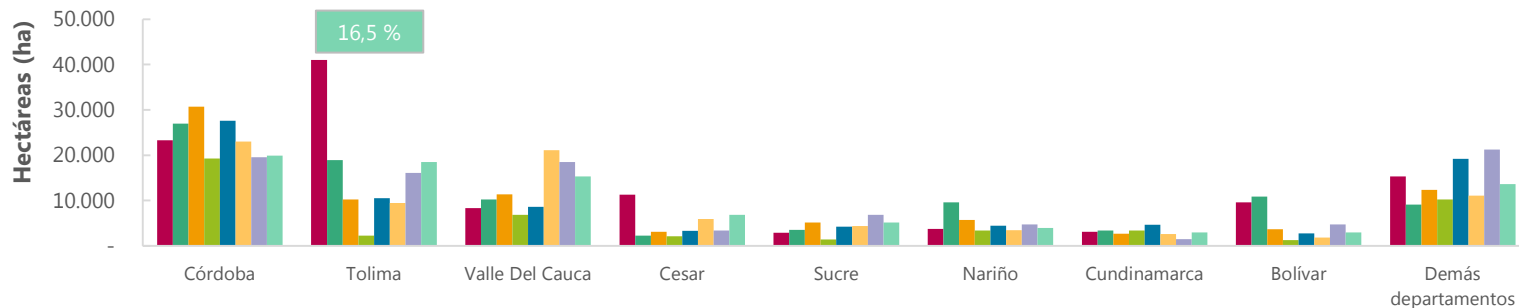
Nota: producción en grano seco.

## Maíz Blanco Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019

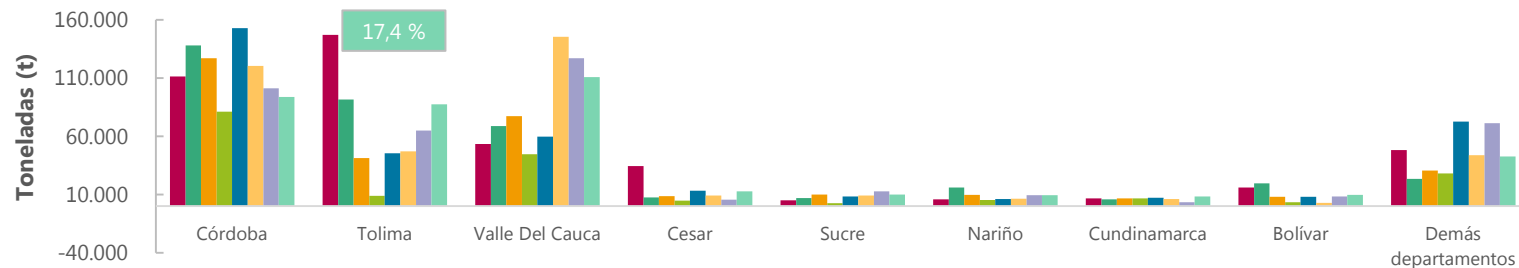


## Maíz blanco – Área cosechada y producción

### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



#### Área cosechada



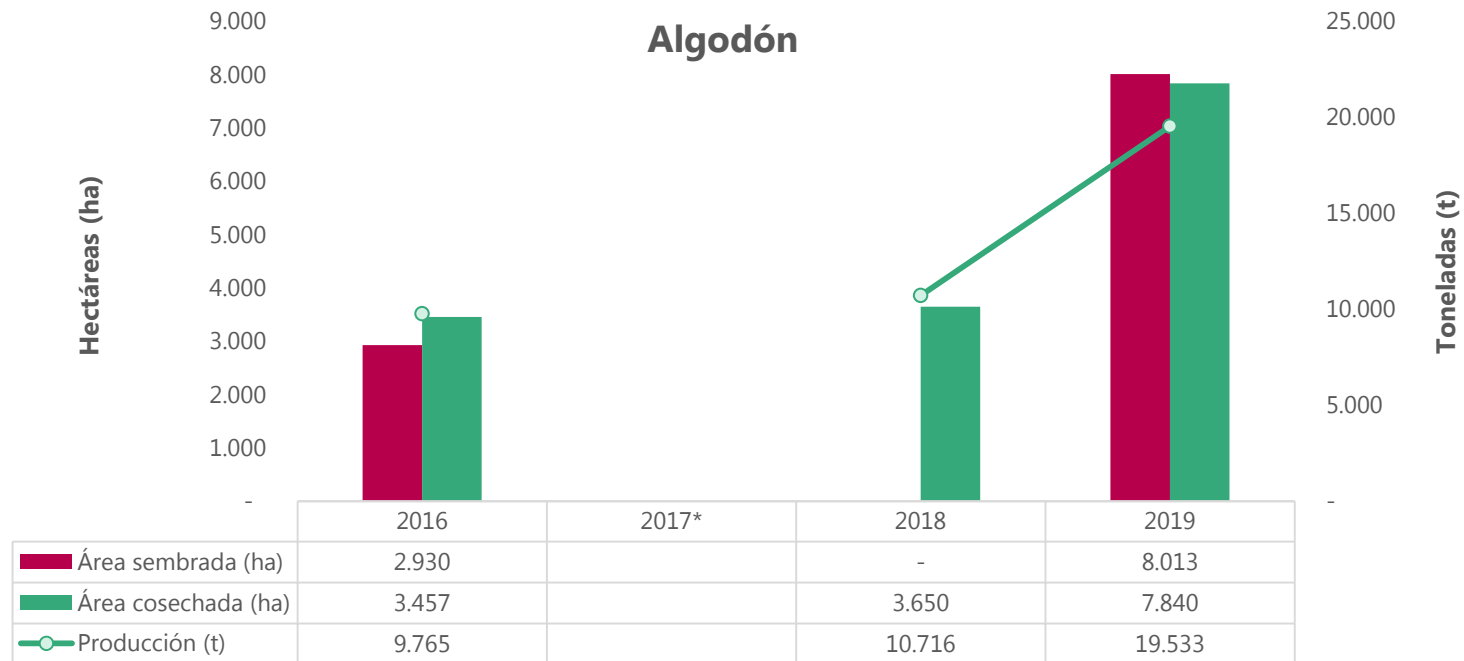
#### Producción

■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** producción en grano seco.

## Algodón – Total área sembrada, área cosechada y producción 2016-2019 - Tolima

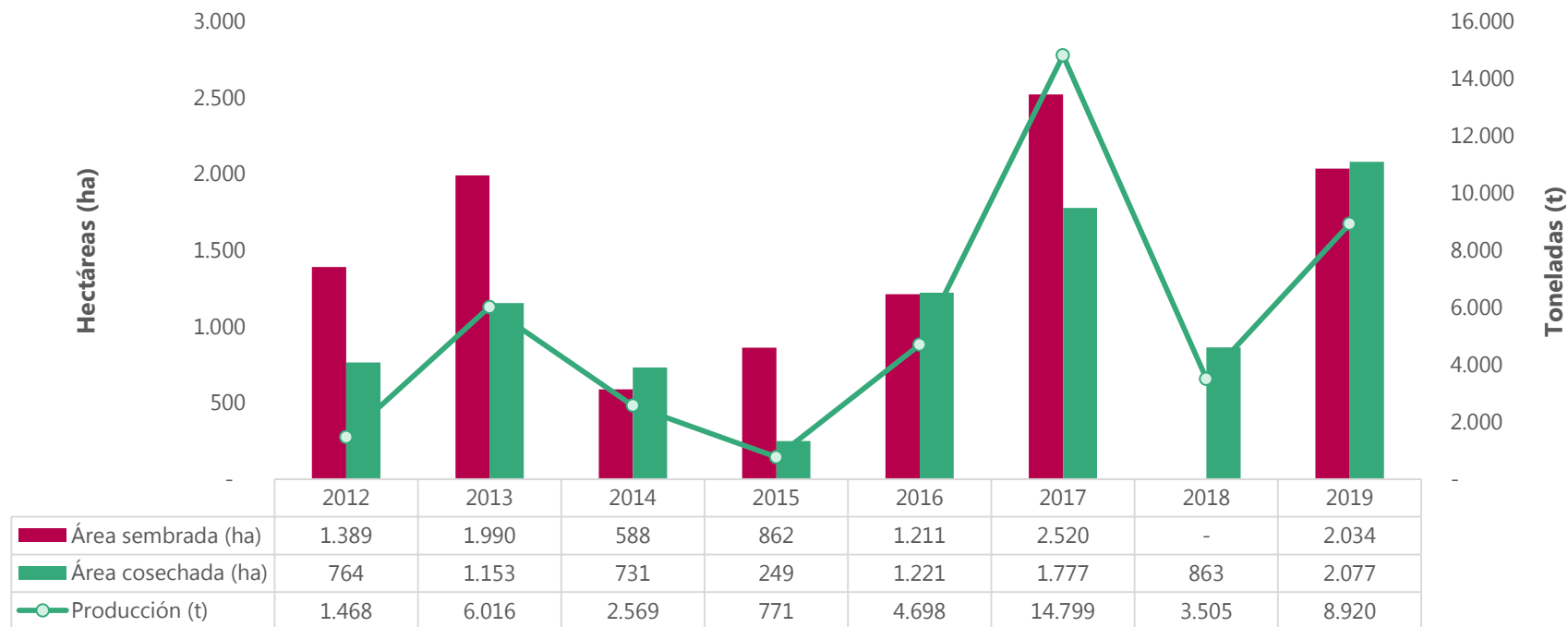


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** \* ésta cifra se encuentra en proceso de revisión, por esta razón no se publicó.

**Nota:** para el año 2018 no se realizó operativo en campo, por lo tanto sólo se estimó por modelamiento área cosechada y producción.

## Arveja- Total área sembrada, área cosechada y producción 2012-2019 – Tolima



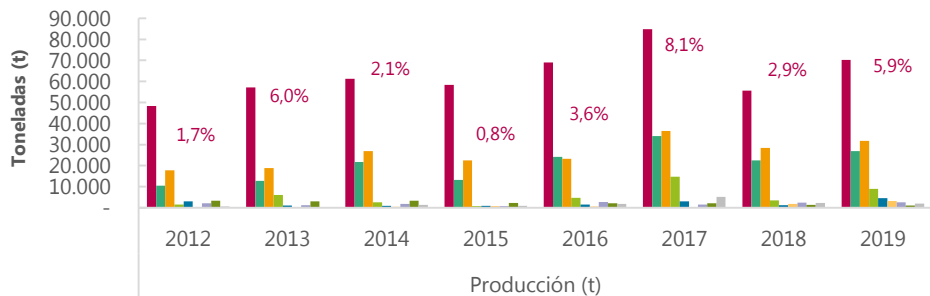
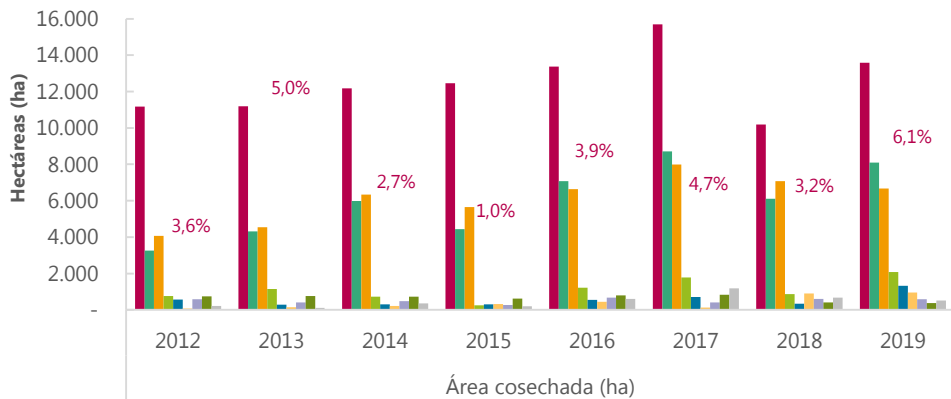
**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** para el año 2018 no se realizó operativo en campo, por lo tanto sólo se estimó por modelamiento área cosechada y producción.

**Nota:** producción en vaina verde.



## Arveja – Área cosechada y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima

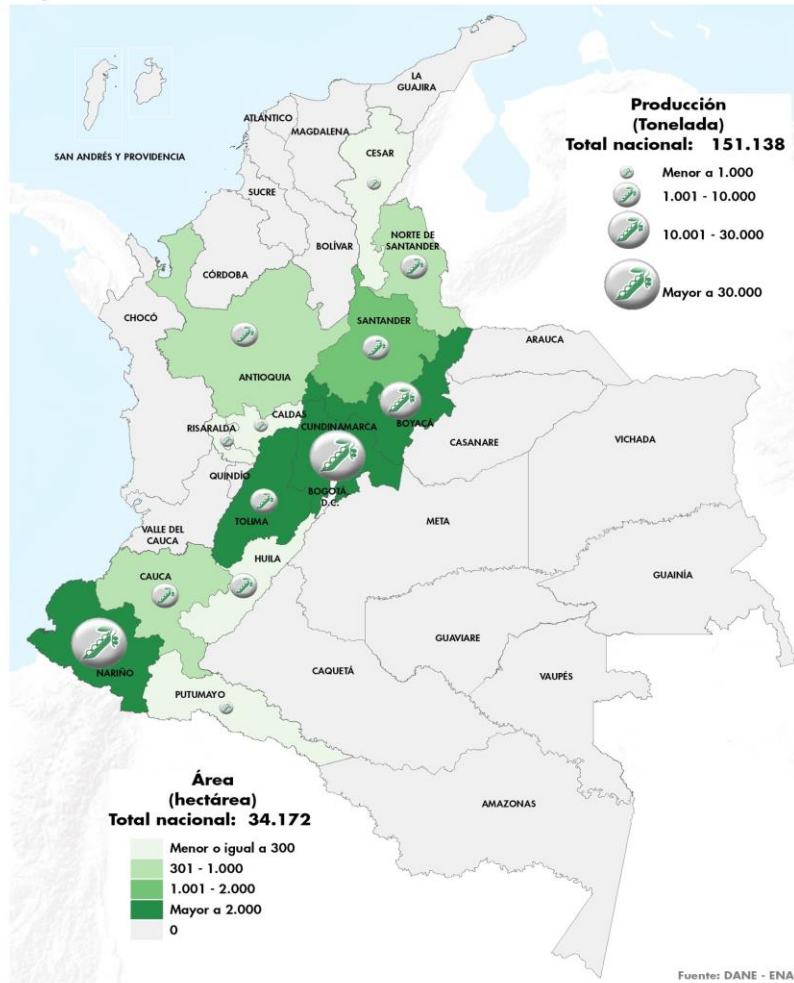


■ Nariño ■ Boyacá ■ Cundinamarca ■ Tolima ■ Santander ■ Cauca ■ Antioquia ■ Norte De Santander ■ Demás departamentos

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

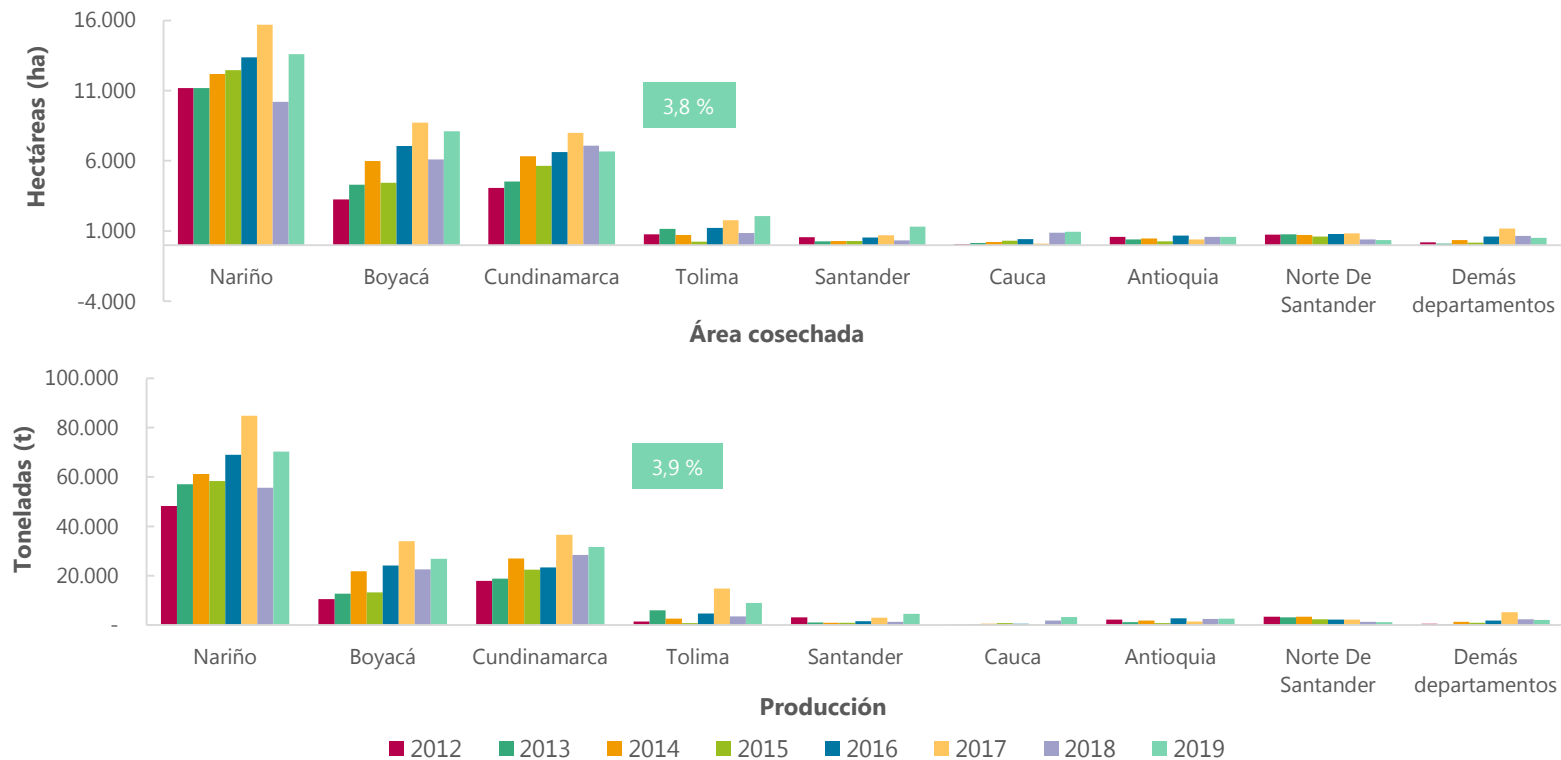
**Nota:** producción en vaina verde.

## Arveja Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019



## Arveja – Área cosechada y producción

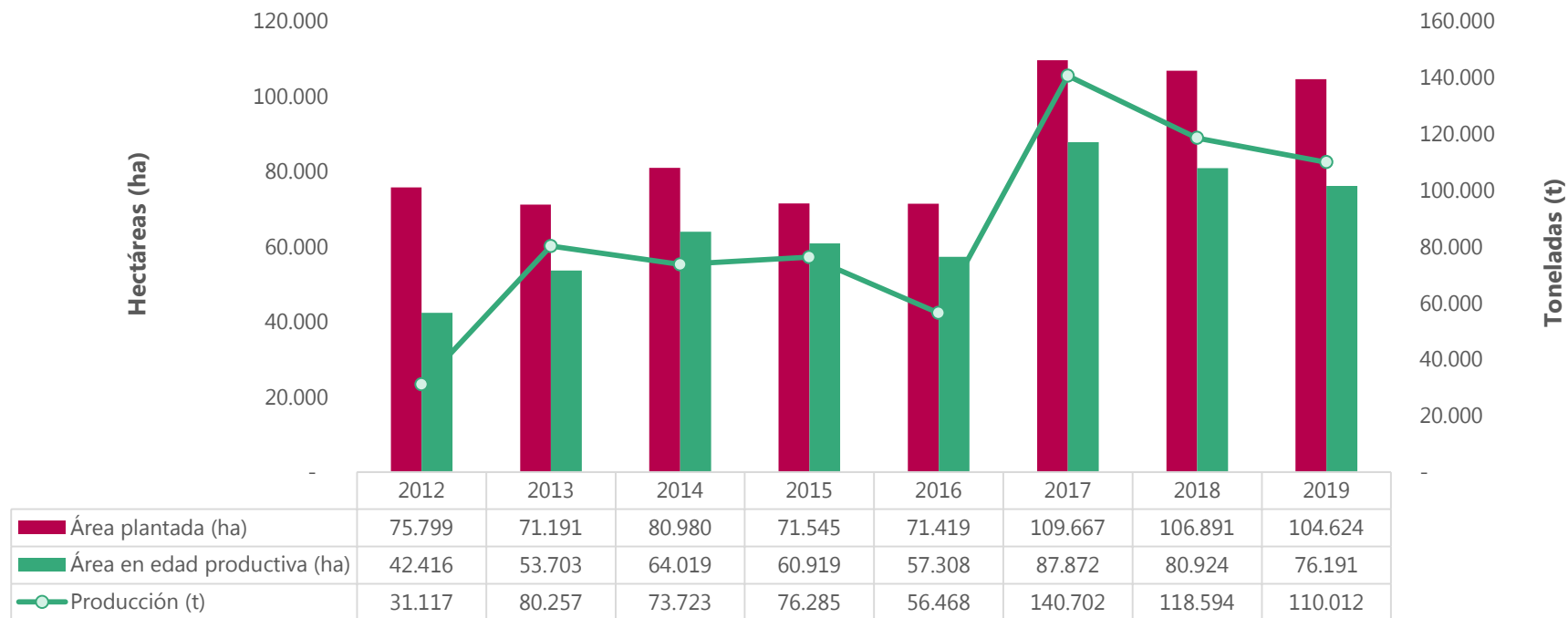
### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA)

**Nota:** producción en vaina verde.

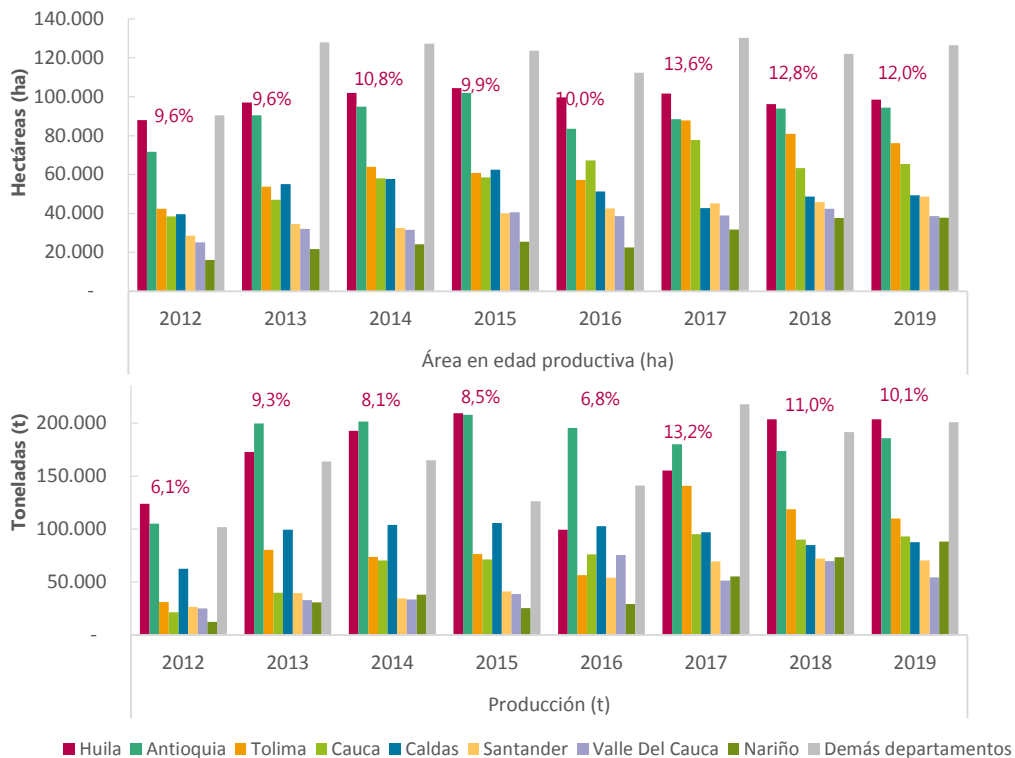
## Café - Área plantada, área en edad productiva y producción 2012-2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

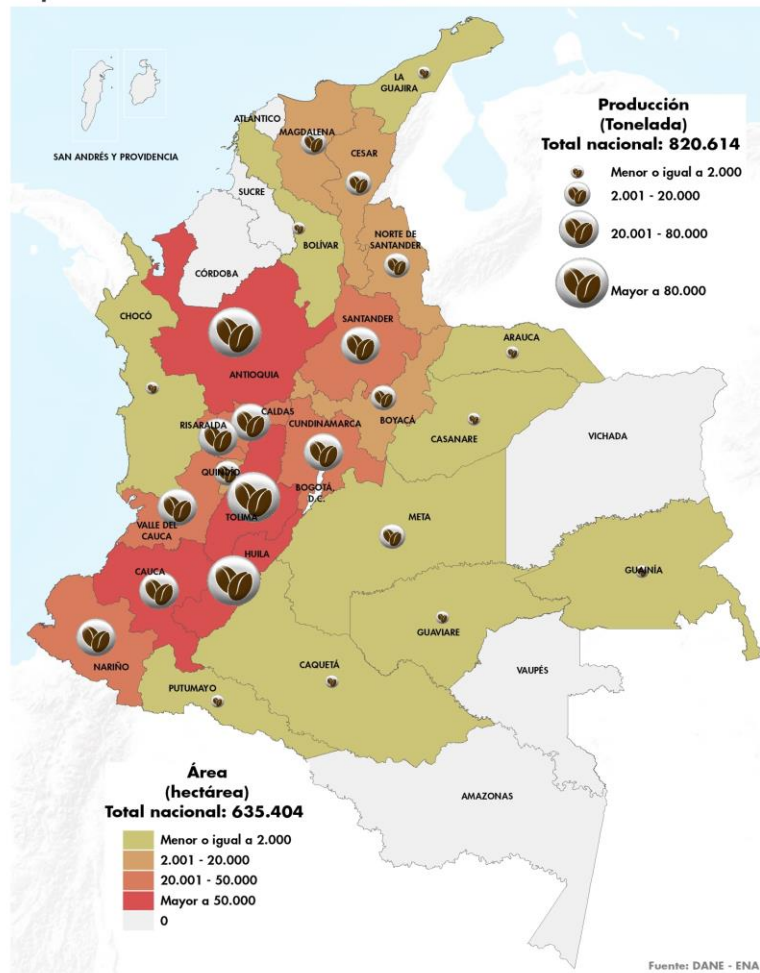
**Nota:** con el fin de facilitar la comparabilidad de la serie histórica en esta gráfica, se presenta la producción de café en pergamino seco, de acuerdo con lo reportado en los años anteriores. Por lo cual a los datos de producción publicados en los años 2018 y 2019 se les aplicó un factor de conversión (0,75) para pasar la producción de grano verde a pergamino seco.

## Café - Área en edad productiva y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima

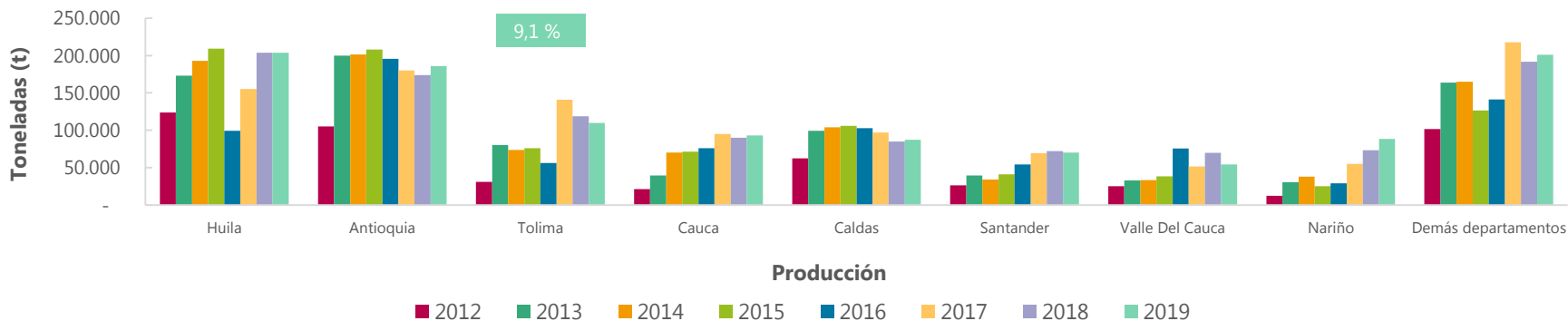
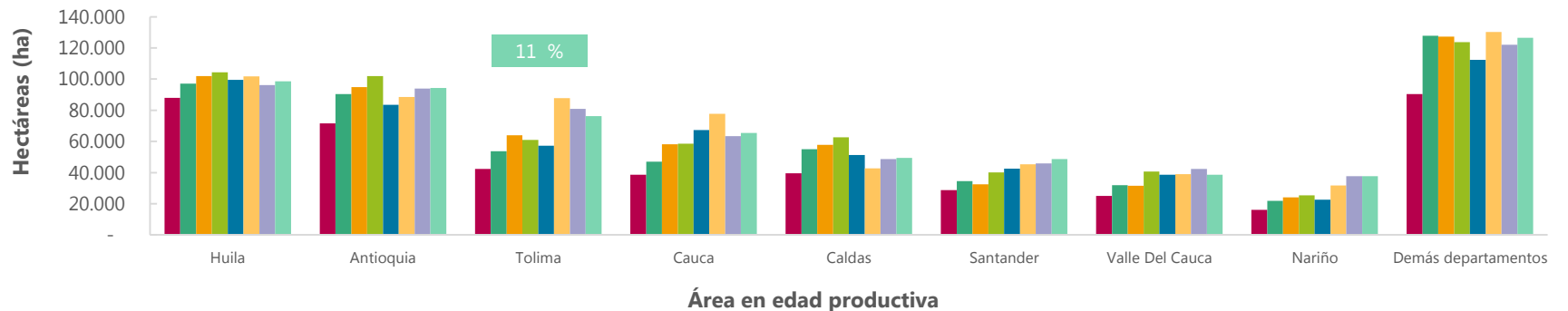


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** producción en pergamino seco.



## Café - Área en edad productiva y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima

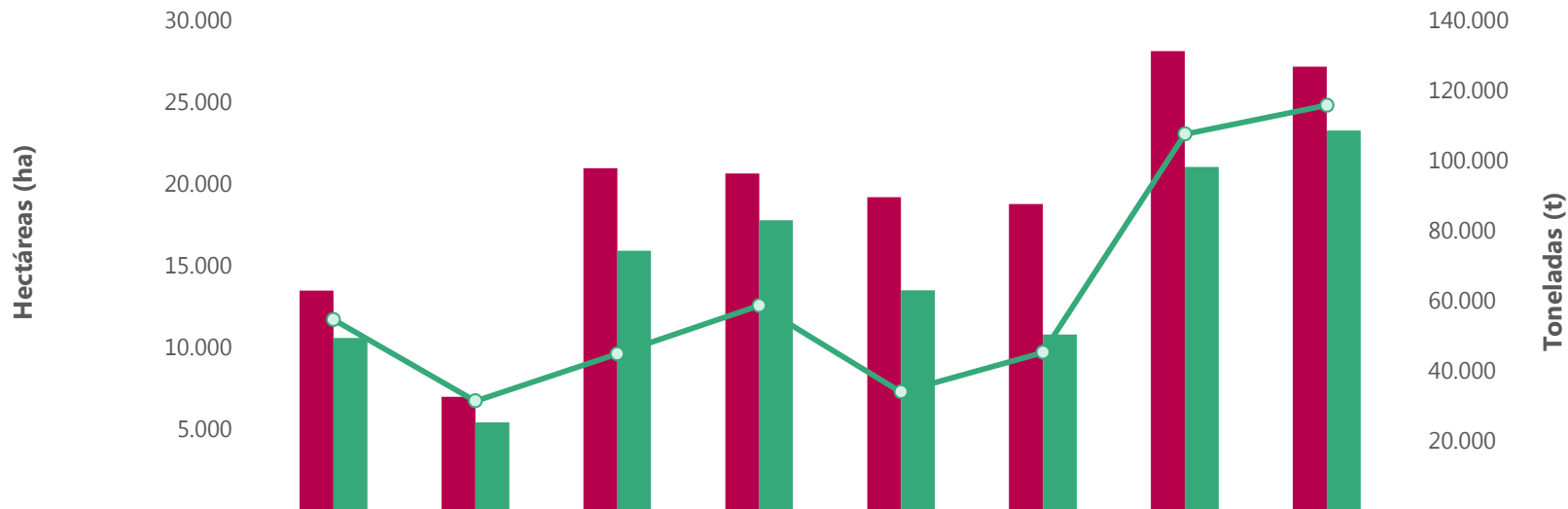


**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** producción en pergamino seco. Para 2018 y 2019 se aplicó factor de conversión (0,75) de grano verde a pergamino seco.

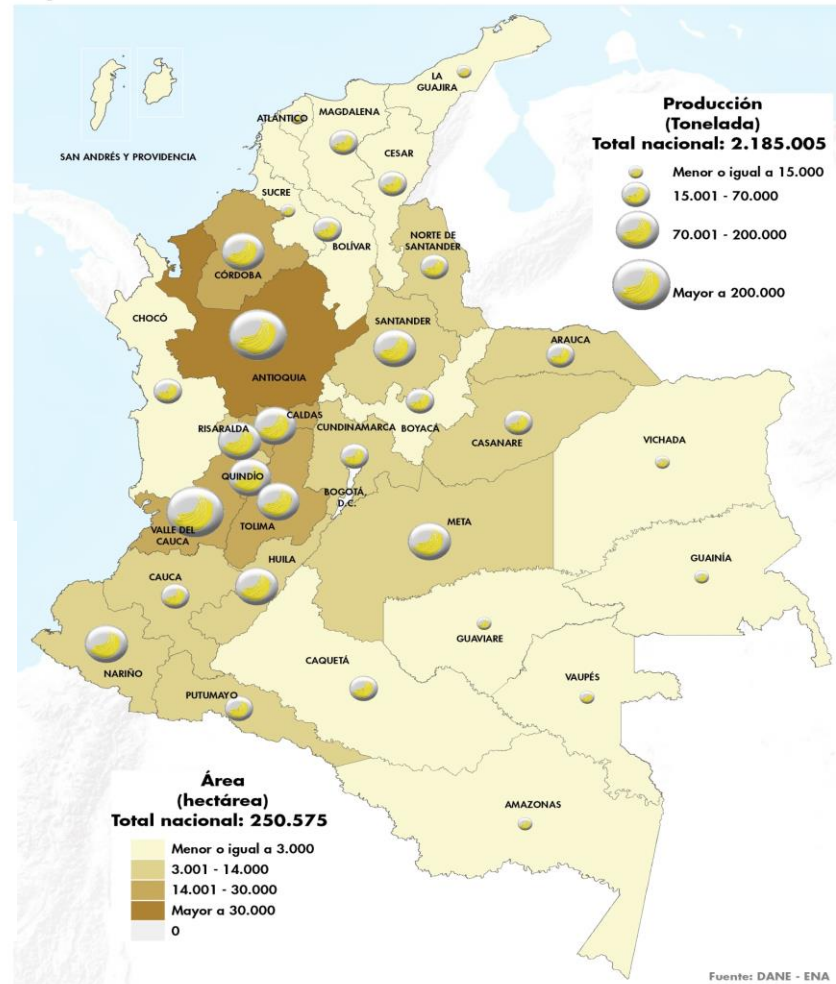
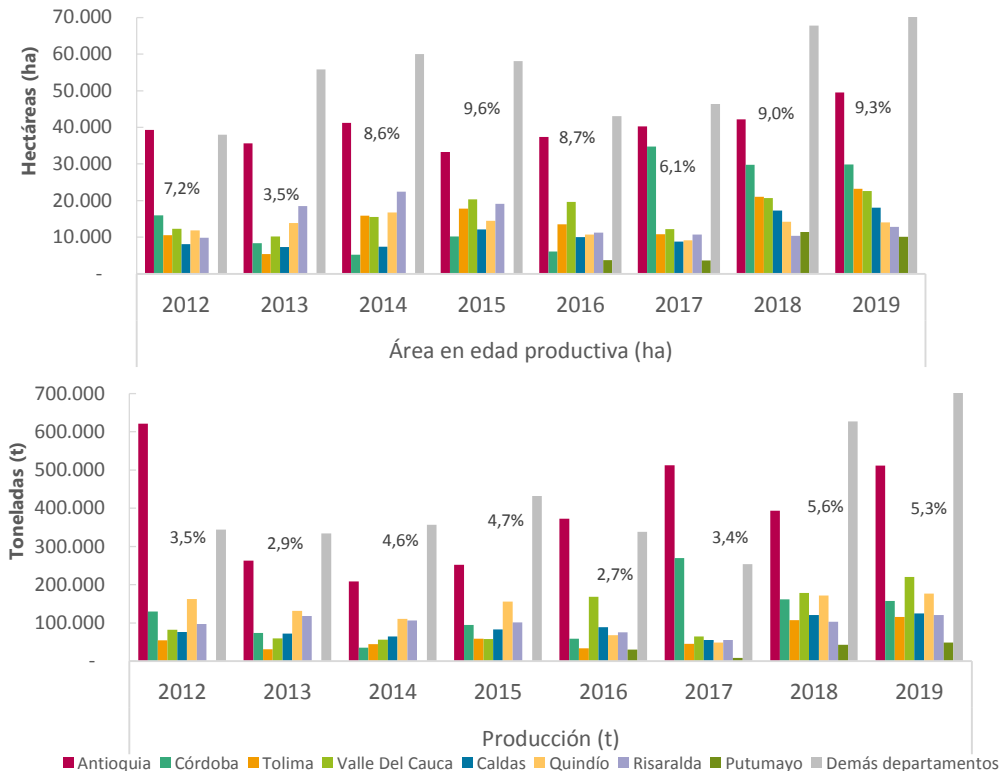


## Plátano - Área plantada, área en edad productiva y producción 2012-2019 - Tolima

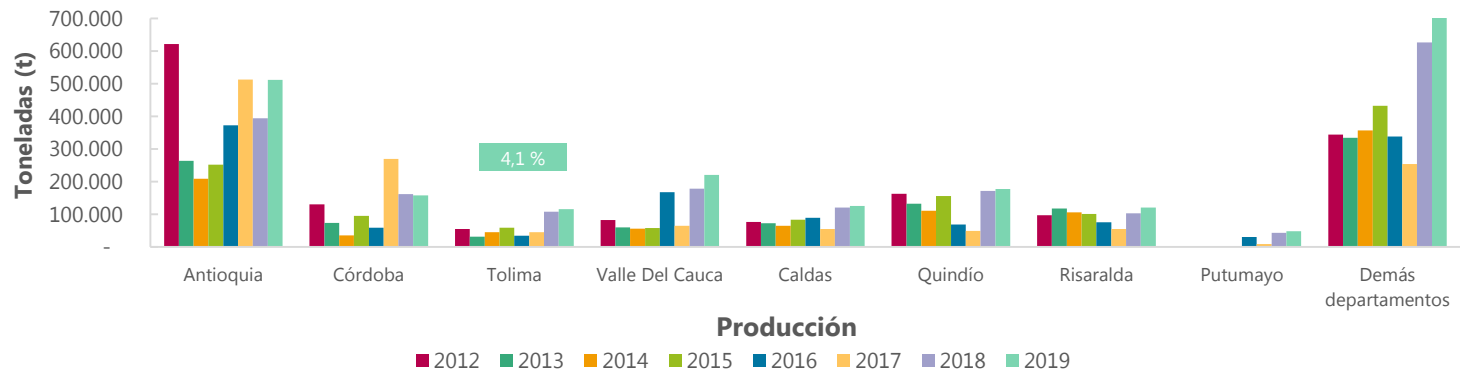
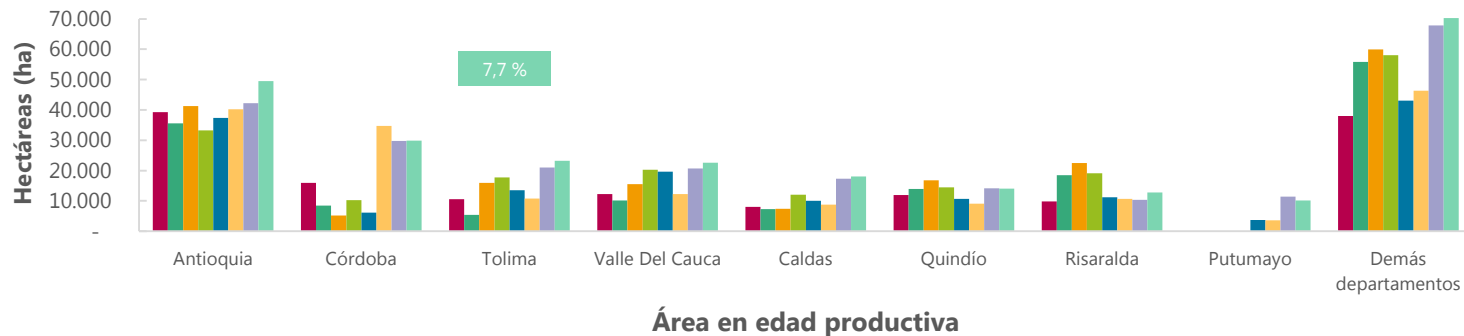


	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Área plantada (ha)	13.456	6.958	20.941	20.622	19.168	18.756	28.100	27.160
Área en edad productiva (ha)	10.565	5.394	15.907	17.770	13.481	10.782	21.023	23.253
Producción (t)	54.519	31.283	44.740	58.521	33.854	45.163	107.437	115.659

## Plátano - Área en edad productiva y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima

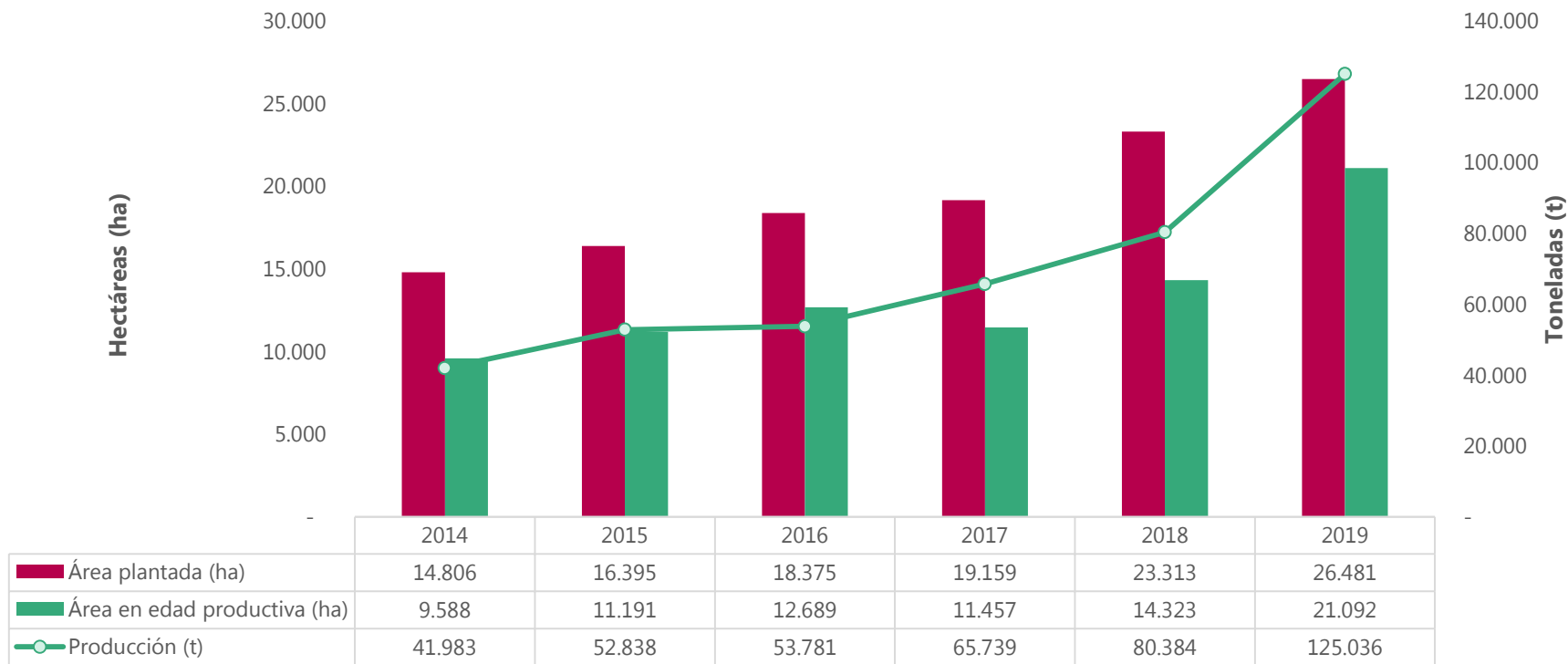


## Plátano - Área en edad productiva y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



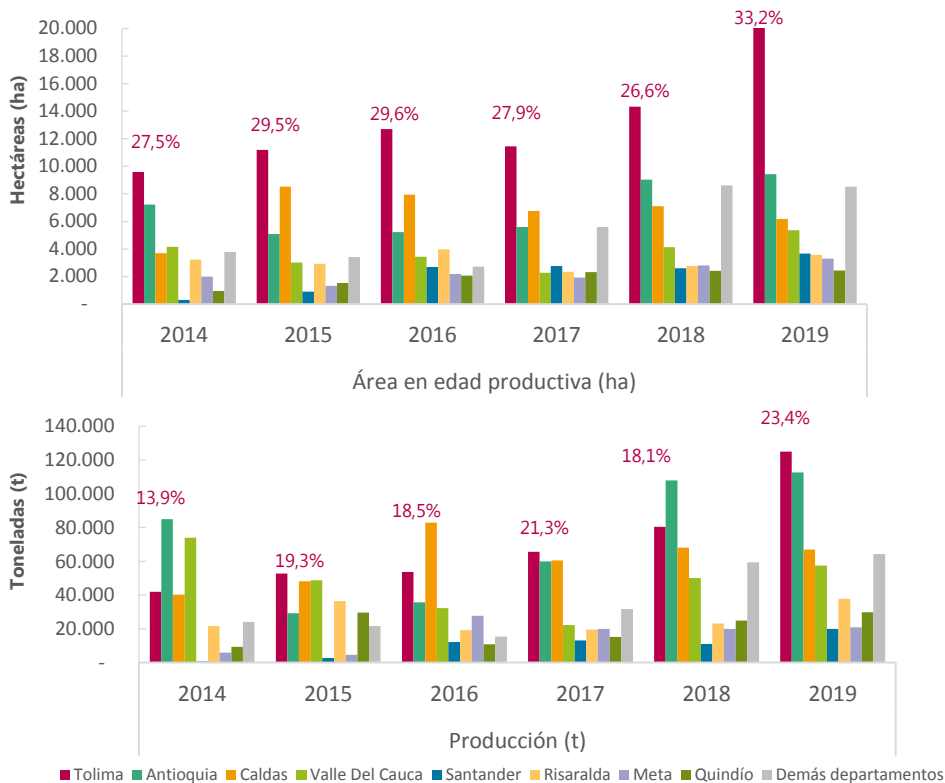


## Aguacate - Área plantada, área en edad productiva y producción 2014-2019 - Tolima



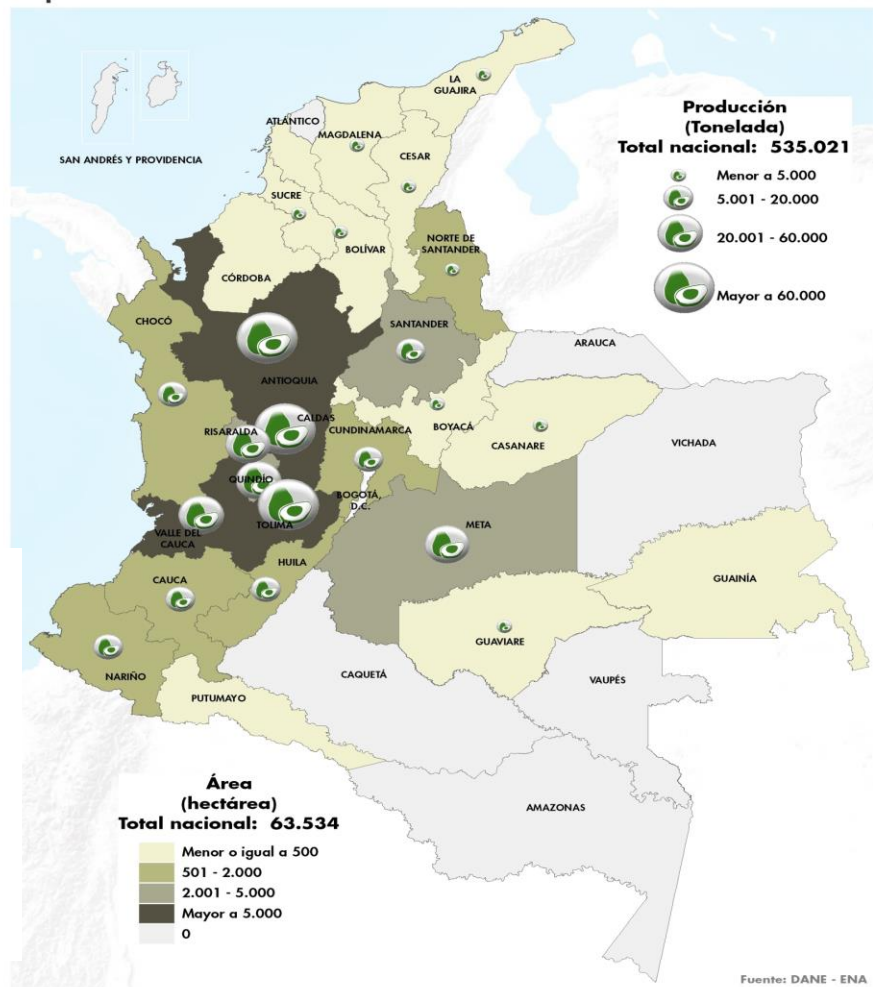
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

## Aguacate - Área en edad productiva y producción 2014-2019 Total Nacional – Participación Tolima



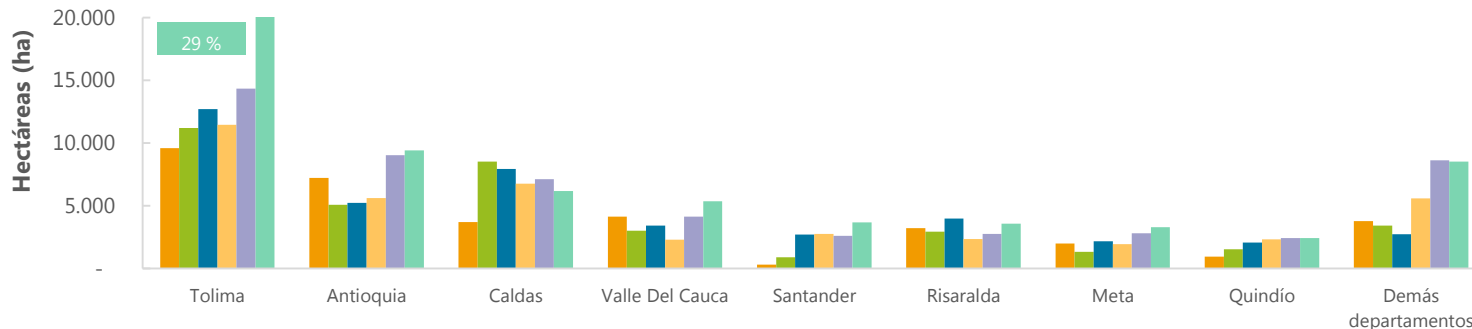
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

## Aguacate Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019

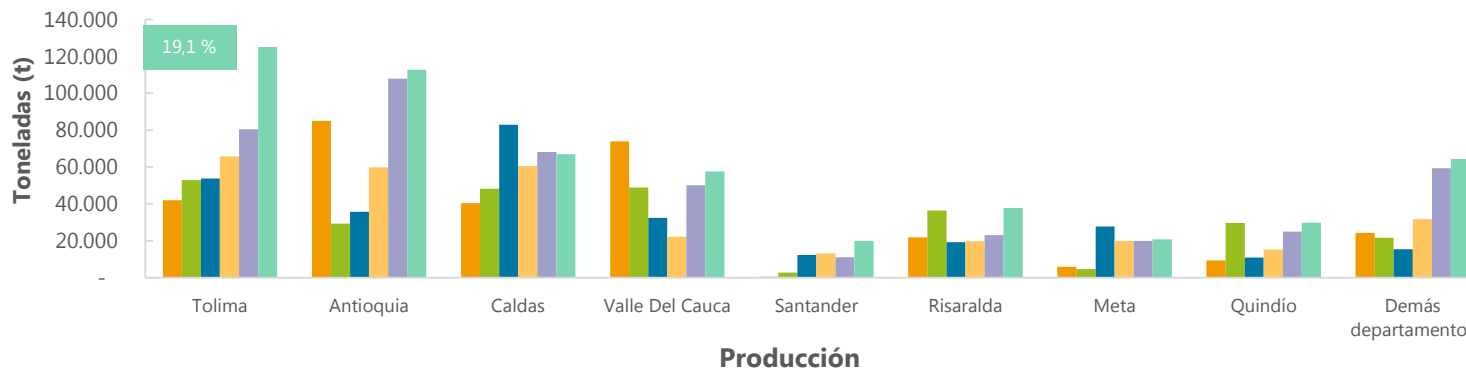


Fuente: DANE - ENA

## Aguacate - Área en edad productiva y producción 2014-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



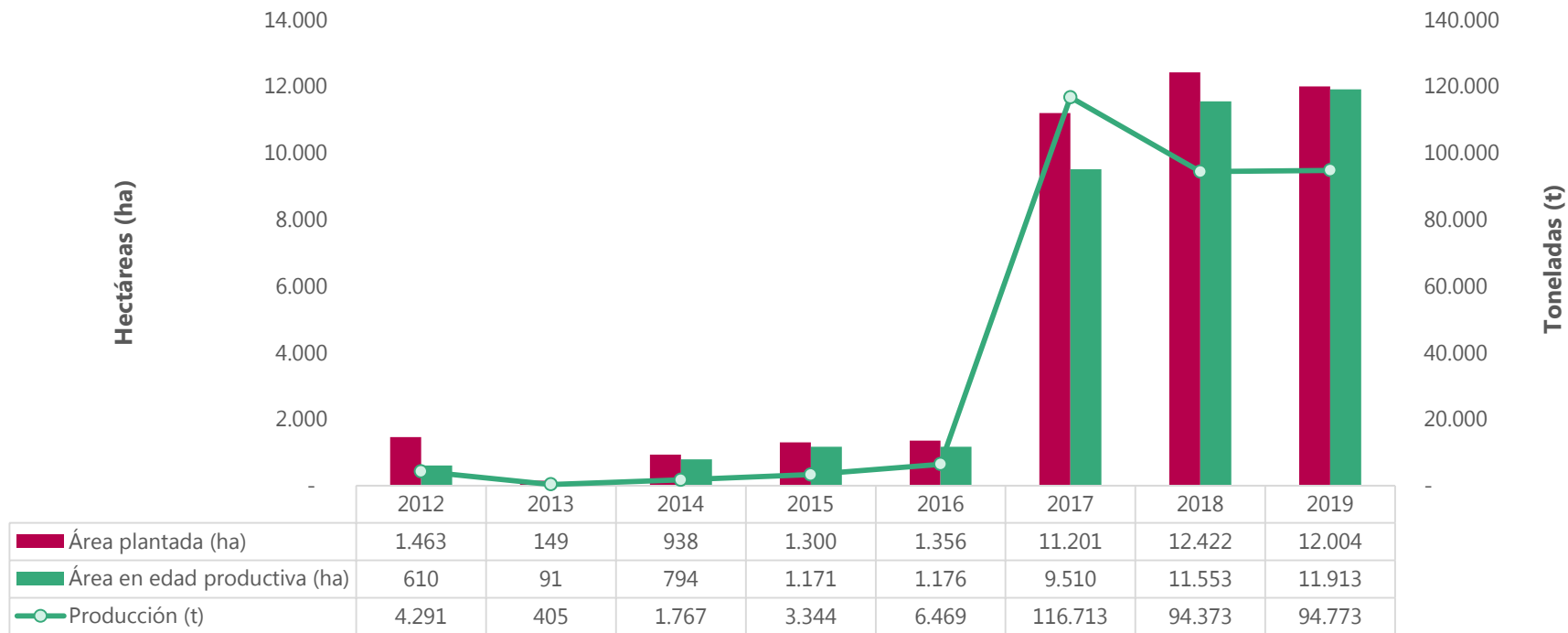
### Área en edad productiva



### Producción

2014 2015 2016 2017 2018 2019

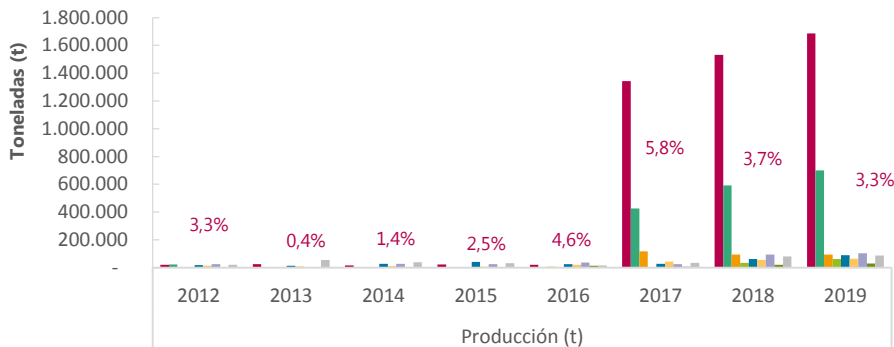
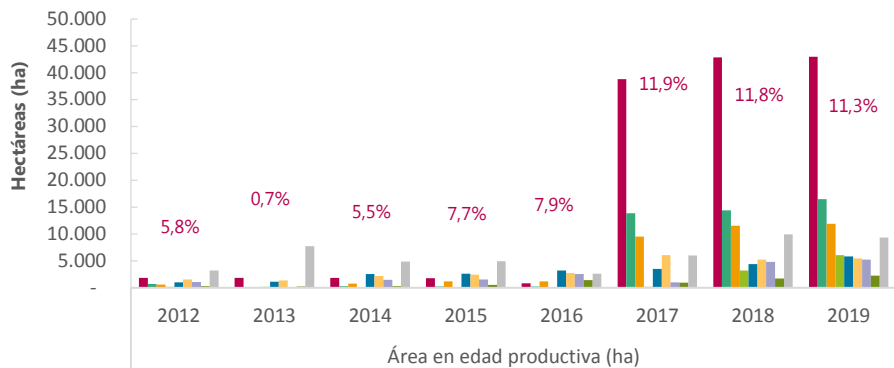
## Banano- Área plantada, área en edad productiva y producción 2012-2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** a partir del año 2017 se incluyó el banano tipo exportación.

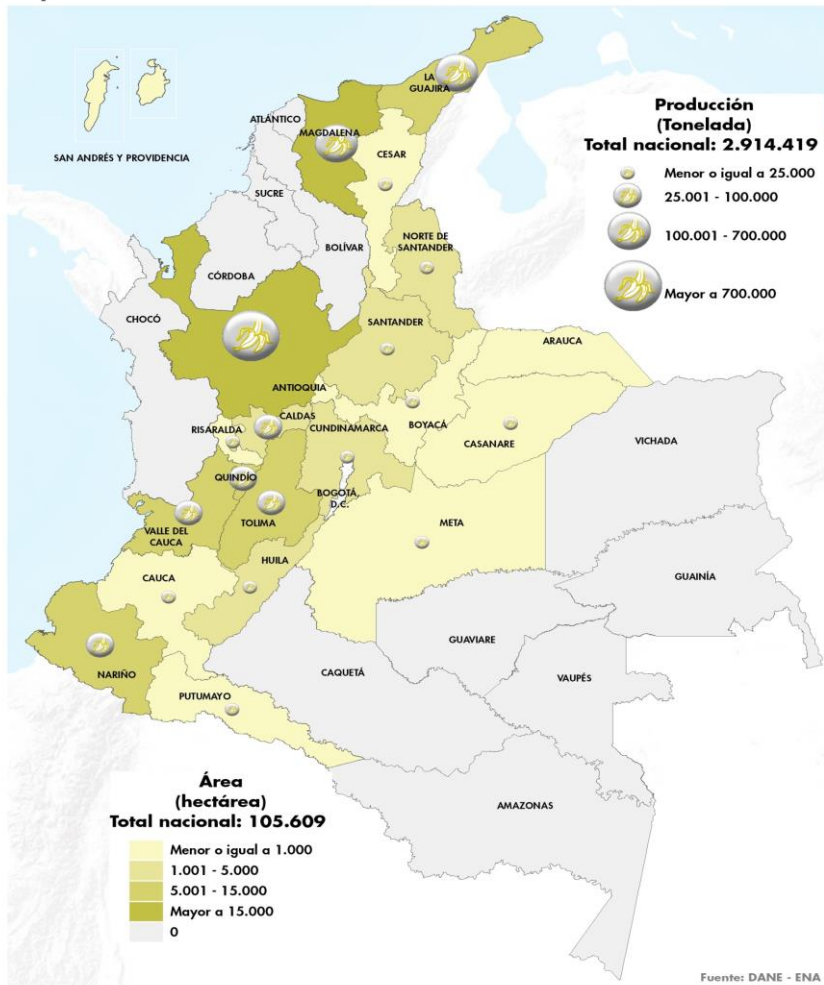
## Banano - Área en edad productiva y producción 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima



■ Antioquia ■ Magdalena ■ Tolima ■ Nariño ■ Quindío ■ Valle Del Cauca ■ La Guajira ■ Caldas ■ Demás departamentos

Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

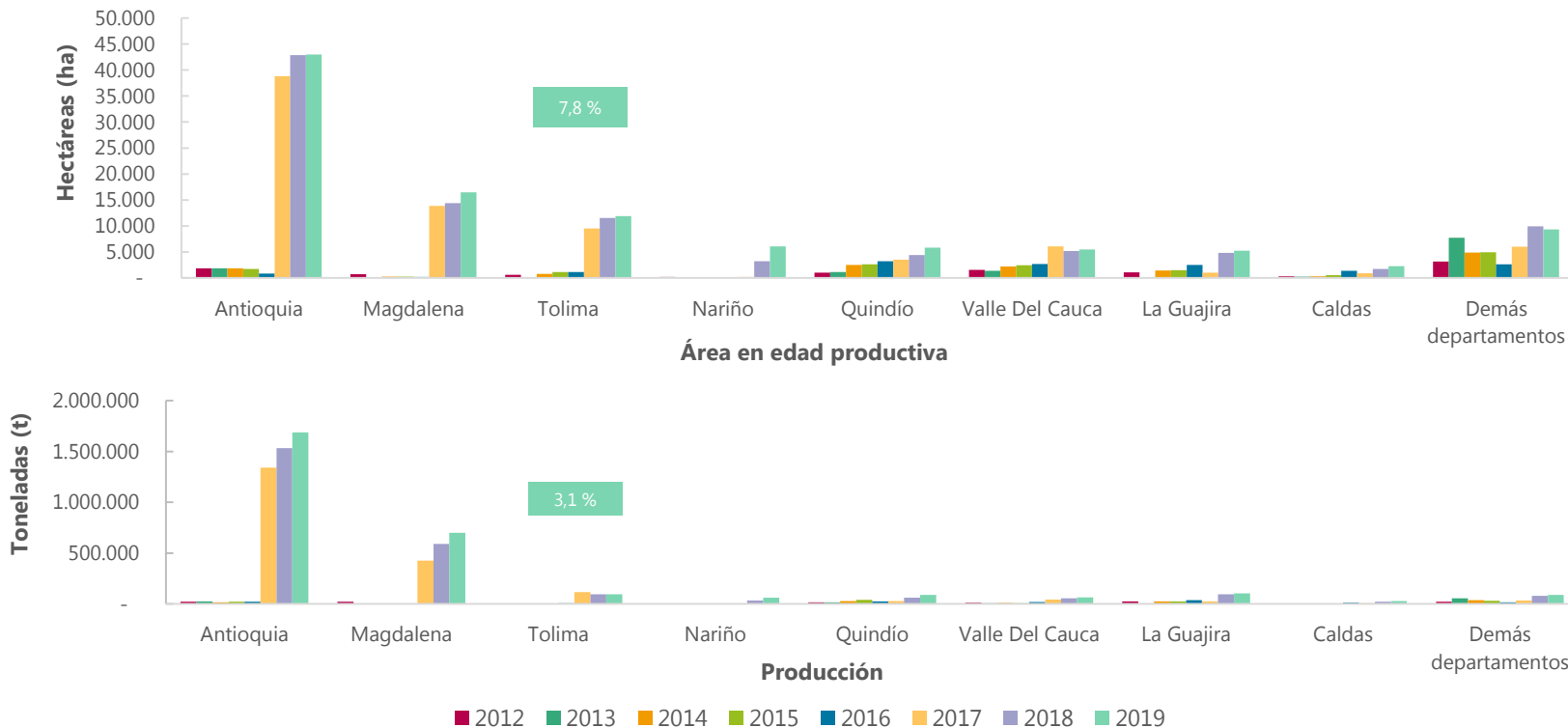
## Banano Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción Departamentos - ENA 2019



Fuente: DANE - ENA

## Banano - Área en edad productiva y producción

### 2012-2019 Total Nacional – Participación promedio Tolima



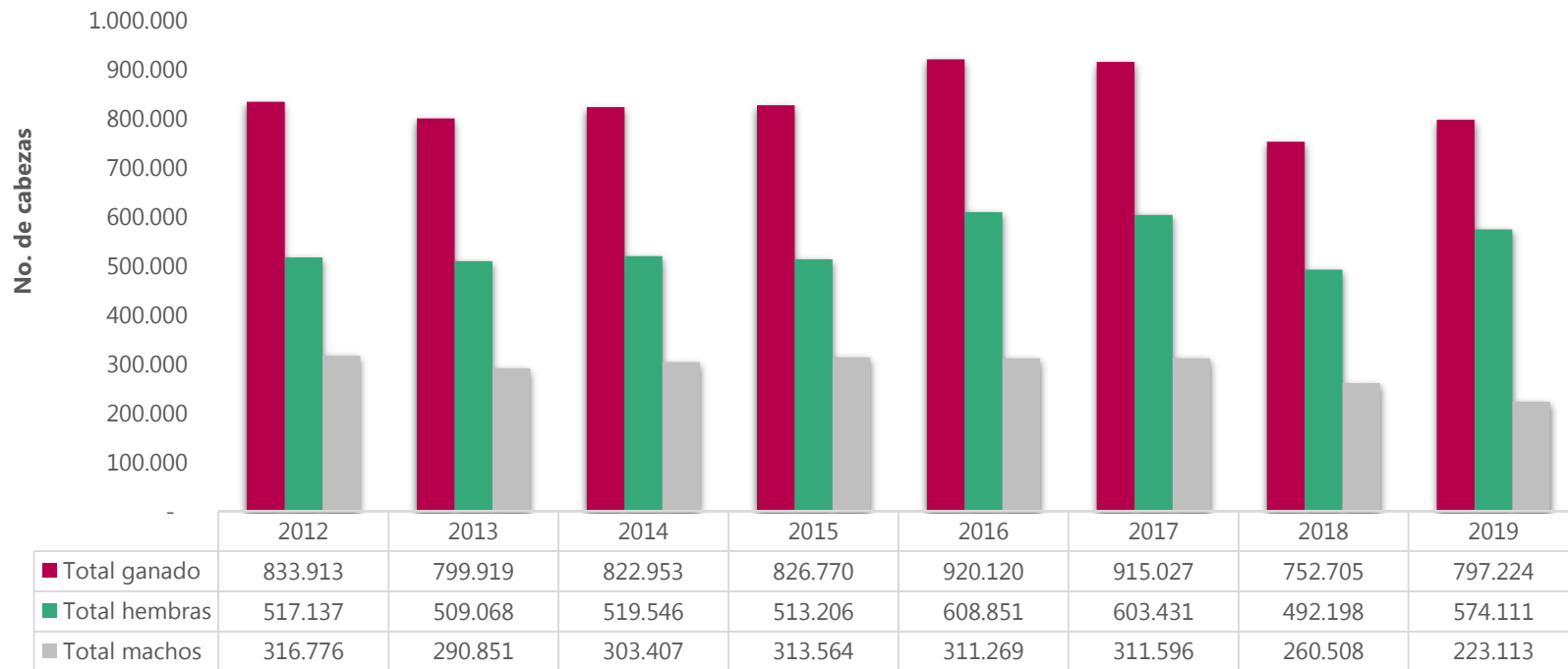
## Inventario bovino 2012-2019 - Tolima

<b>Inventario bovino</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Total ganado</b>	<b>833.913</b>	<b>799.919</b>	<b>822.953</b>	<b>826.770</b>	<b>920.120</b>	<b>915.027</b>	<b>752.705</b>	<b>797.224</b>
<b>Total machos</b>	<b>316.776</b>	<b>290.851</b>	<b>303.407</b>	<b>313.564</b>	<b>311.269</b>	<b>311.596</b>	<b>260.508</b>	<b>223.113</b>
Menores de 1 año	81.489	67.455	92.719	82.900	98.480	107.581	88.215	88.856
Entre 1 y 2 años	143.946	112.630	94.916	120.978	89.947	110.108	93.153	66.018
Entre 2 y 3 años	66.274	83.203	86.144	84.741	64.308	63.449	51.384	47.760
Mayores de 3 años	25.067	27.563	29.628	24.944	58.535	30.458	27.755	20.479
<b>Total hembras</b>	<b>517.137</b>	<b>509.068</b>	<b>519.546</b>	<b>513.206</b>	<b>608.851</b>	<b>603.431</b>	<b>492.198</b>	<b>574.111</b>
Menores de 1 año	74.616	79.635	99.237	85.537	111.231	116.161	93.202	111.206
Entre 1 y 2 años	182.626	149.873	148.501	144.334	128.730	134.110	101.656	112.757
Entre 2 y 3 años	69.492	117.393	95.756	87.967	132.612	113.650	97.566	99.952
Mayores de 3 años	190.404	162.167	176.051	195.368	236.278	239.509	199.773	250.196

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** inventario corresponde al día de la entrevista.

## Inventario bovino 2012-2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

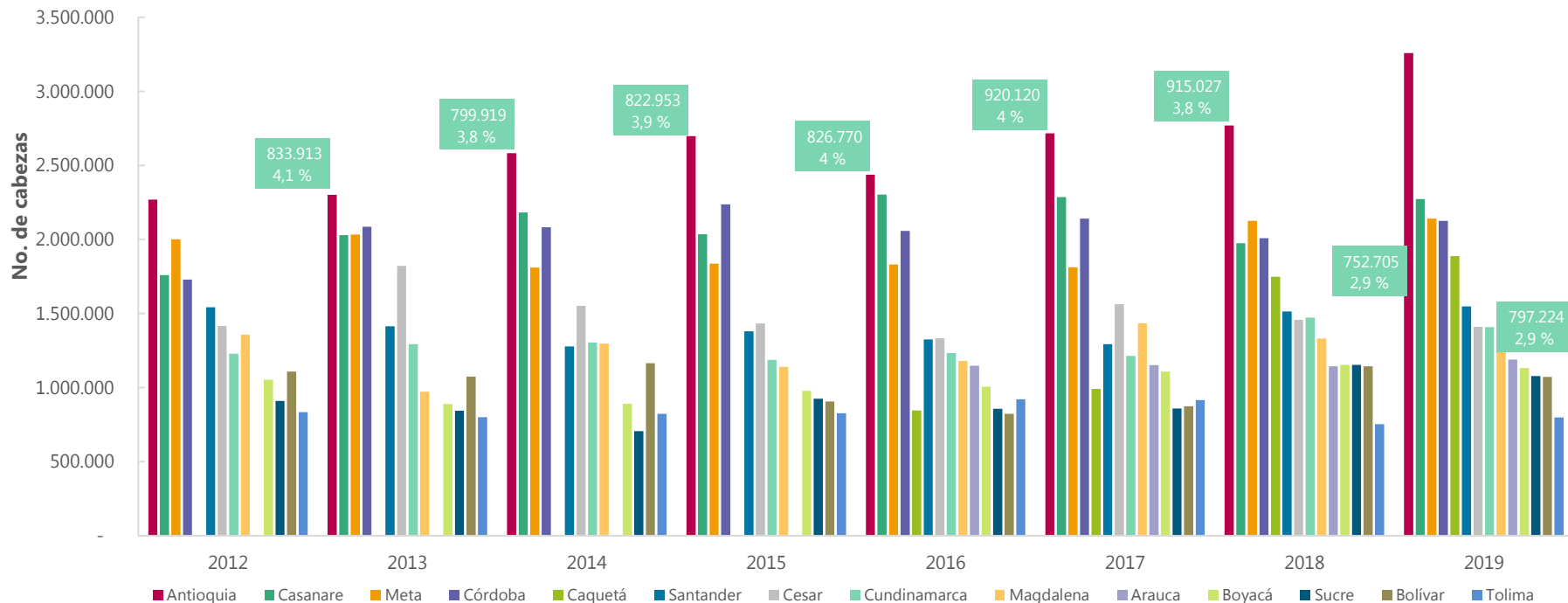
**Nota:** inventario corresponde al día de la entrevista.



## Inventario bovino

### 2012-2019 Total Nacional – Participación Tolima

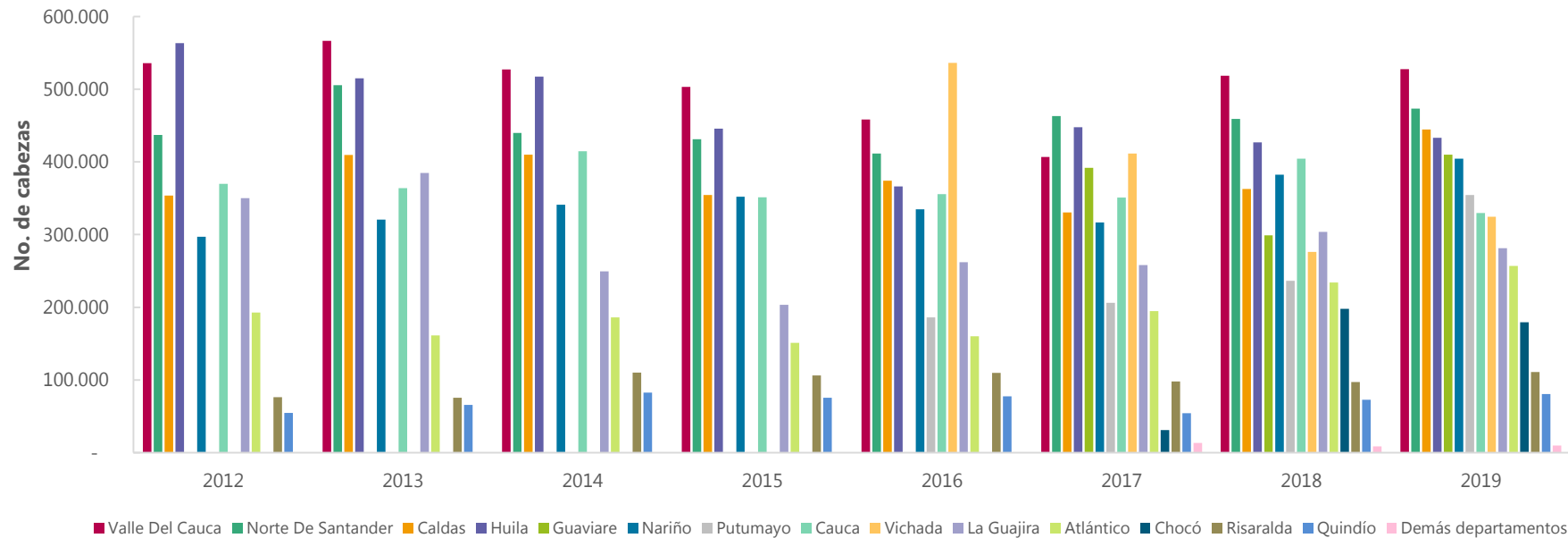
➔ Continúa



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

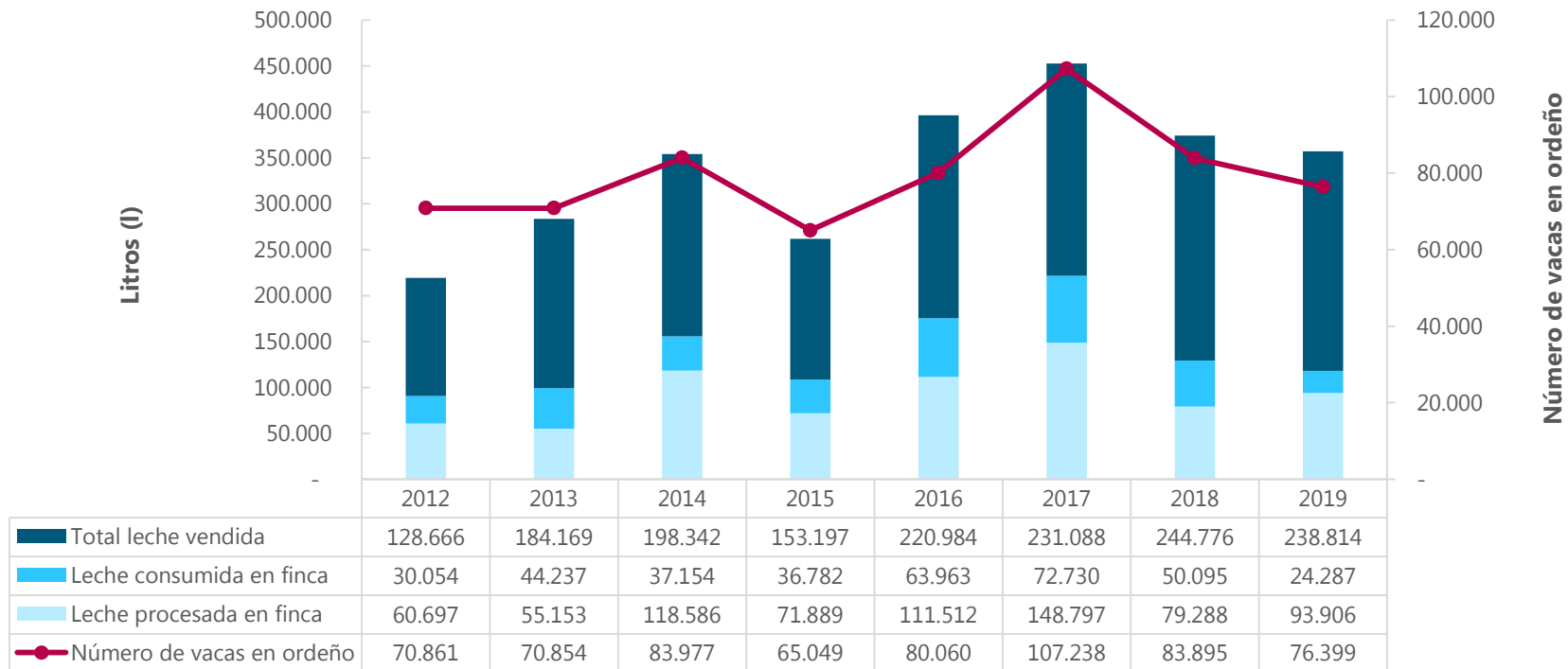
## Inventario bovino 2012-2019 Total Nacional

Continuación



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

## Producción de leche 2012-2019 - Tolima



**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** la producción de leche corresponde al día anterior a la entrevista.

## Inventario otras especies pecuarias 2012-2019 - Tolima

Especie	Total año									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017*	2018	2019		
								Total Nacional	Cabezas	Participación (%)
Equino	46.313	27.017	42.212	46.544	47.379		51.673	1.144.651	41.327	3,6
Mular	12.078	5.906	9.605	10.490	7.488		9.909	202.300	9.223	4,6
Asnal	3.043	1.492	2.594	3.302	1.444		1.438	90.978	1.615	1,8
Caprino	32.154	1.723	21.292	28.160	23.517		14.096	1.035.358	16.970	1,6
Ovino	11.024	18.787	35.380	42.048	45.257		65.961	1.561.197	45.244	2,9
Cerdos de traspatio	31.369	9.256	27.626	55.983	30.698		30.687	1.265.600	43.841	3,5
Cuyícola	283	-	525	771	679		205	1.509.461	209	0,0
Cunícola	4.381	1.055	2.354	3.302	4.071		20.861	169.587	2.200	1,3

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** inventario corresponde al día de la entrevista.

**Nota:** \* Esta cifra se encuentra en proceso de revisión, por esta razón no se publicó.

## Aves de traspatio y producción de huevos de gallina de traspatio 2012-2019 - Tolima

Especie	Total año									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
								Total Nacional	Cantidad de aves	Participación (%)
Gallinas	-	327.790	399.693	468.843	410.121	734.515	699.443	9.974.778	717.800	7,2
Pollos	-	180.776	145.812	253.527	298.505	301.730	278.311	6.106.089	354.784	5,8
Gallos	-	387.801	49.387	241.550	70.946	105.456	106.043	1.285.715	96.310	7,5
Piscos	19.452	6.480	18.357	16.938	18.032	26.048	19.388	445.441	27.731	6,2
Patos	29.330	7.637	15.780	24.563	22.954	27.415	33.416	963.818	33.678	3,5
Gansos	-	2.431	5.060	7.145	4.801	10.816	13.343	98.151	6.700	6,8

Producción de huevos de gallina de traspatio, destino y precio	Total año									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
								Total Nacional	Cantidad/Precio (\$)*	Participación (%)
Gallinas de traspatio que pusieron huevos	-	173.399	179.575	235.902	238.046	406.008	383.144	4.521.653	369.502	8,2
Total Huevos de gallina de traspatio	4.520.271	675.055	813.631	964.427	930.099	1.596.093	1.582.845	17.109.959	1.304.364	7,6
Total autoconsumo	4.377.437	630.087	731.076	867.992	889.727	1.389.419	1.394.266	13.246.522	1.193.218	91,5
Total venta	142.834	44.968	82.555	96.434	40.372	206.674	188.579	3.863.437	111.146	8,5
Precio promedio por unidad								379*	411*	

**Fuente:** DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

**Nota:** inventario corresponde al día de la entrevista.

**Nota:** la cantidad de huevos corresponde a la producción de la semana anterior al día de la entrevista.

**Nota:** la participación de huevos para autoconsumo y venta, se estima a partir del total de huevos de gallinas de traspatio.

**Nota:** \* el precio de venta promedio del huevo corresponde al precio pagado al productor.

## Difusión de resultados DANE-ENA



Adicional a la información presentada, se puede encontrar otros resultados a nivel regional y departamental en el siguiente link:

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuario/encuesta-nacional-agropecuaria-ena>

Para el año 2019 se presentan los resultados del módulo de energía y módulo de ciencia, tecnología e innovación

# ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA-ENA

## DEPARTAMENTO DE TOLIMA

**2012 - 2019**

**SEPTIEMBRE / 2020**