



ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA-ENA

DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ

2017 - 2019

SEPTIEMBRE / 2020

0

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.



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.

Continúa



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.

Antecedentes

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 Nacional Censo Agropecuario, suministró conjunto de datos para el diseño del Marco Maestro Rural v 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 rendimiento.



2017

Se amplió la cobertura a 32 departamentos, adicionalmente 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 Cooperación No. 80740610-2019 DANE-FIDUPREVISORA S.A.-COLCIENCIAS-DANE-FONDANE.

Objetivo general de la ENA

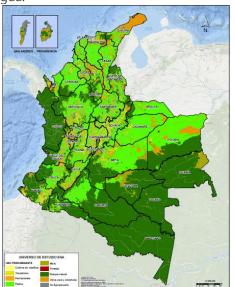


Estimar el uso de la tierra, el área, la producción y el rendimiento de los principales cultivos transitorios y permanentes, árboles frutales dispersos, el área en pastos y forestal, la producción de leche y el inventario pecuario en los 32 departamentos del territorio colombiano.

Definiciones básicas

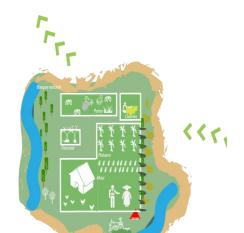
Universo de Estudio

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).

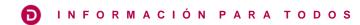
Unidades estadísticas

- 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).

- 1 INFORMACIÓN PARA TODOS
- Aspectos temáticos



- 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

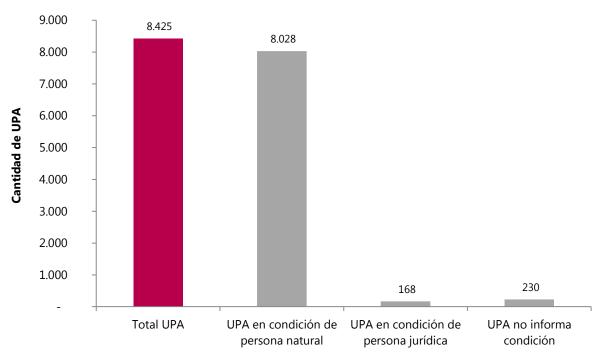
Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Región Amazonía

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

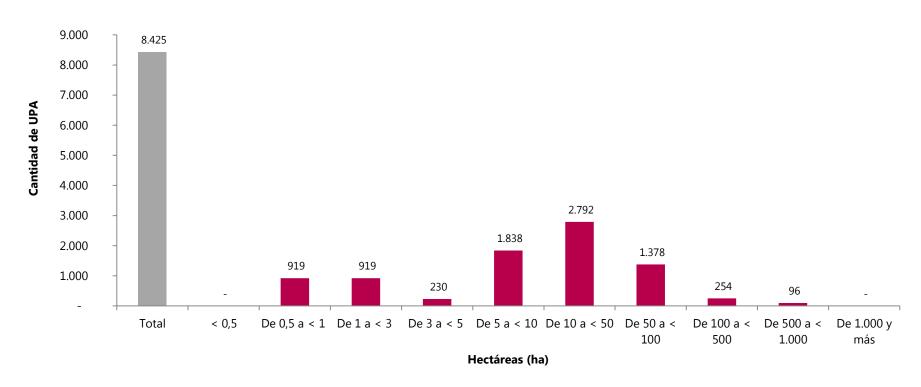
Cantidad de unidades de producción agropecuaria, por la condición jurídica de los productores en la UPA

Segundo semestre 2019 - Chocó



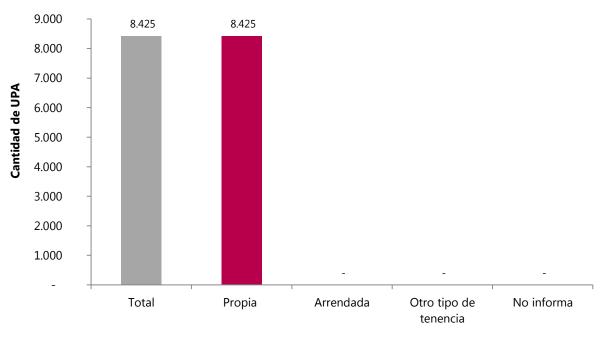
Cantidad de unidades de producción agropecuaria, por tamaño de la UPA

Segundo semestre 2019 - Chocó



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

Segundo semestre 2019 - Chocó



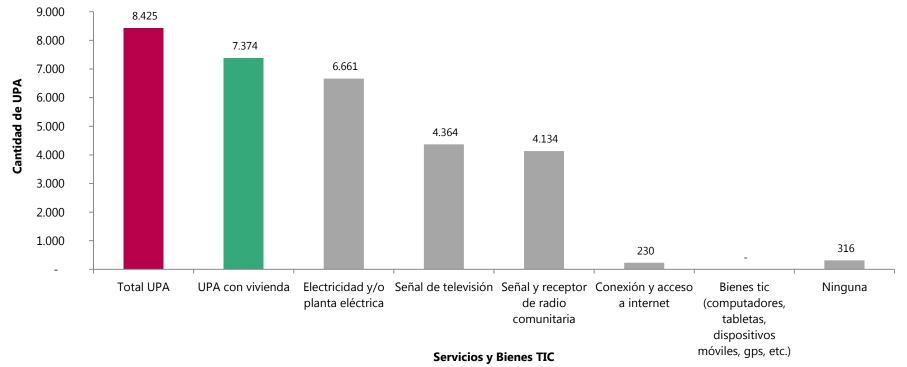
Tipo de tenencia de la UPA

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

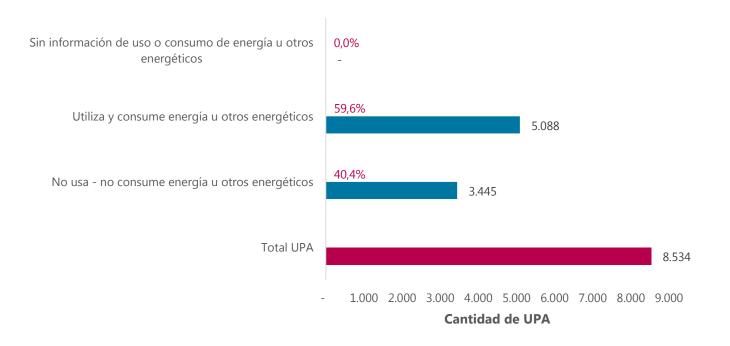
Segundo semestre 2019 – Chocó



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 –Chocó

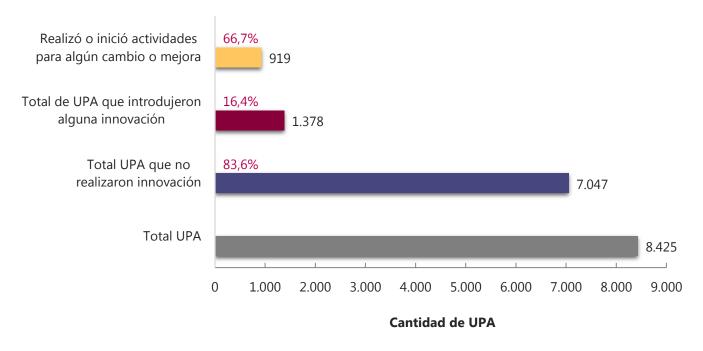


Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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.

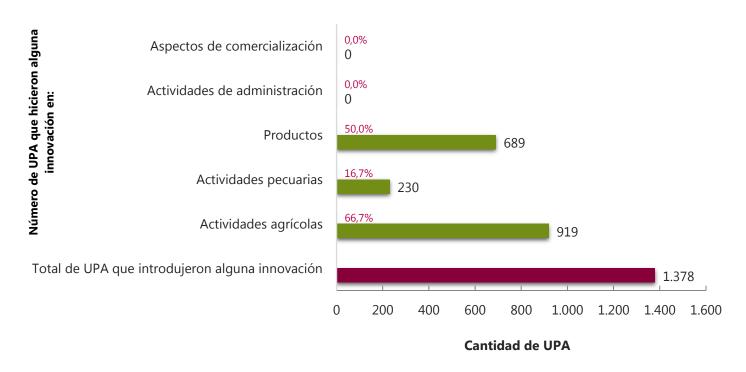
Cantidad de UPA que introdujeron alguna innovación o iniciaron procesos de mejora o cambios significativos en sus procesos productivos, productos, actividades de comercialización o administración

2019 - Chocó



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

2019 - Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

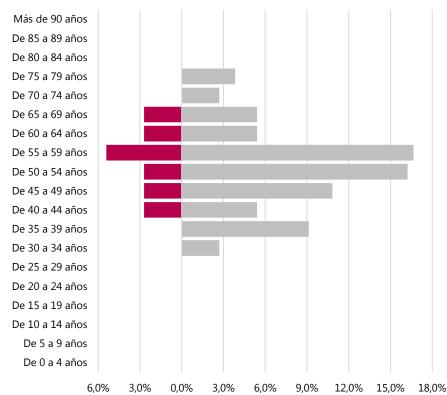
Nota: las preguntas realizadas son de opción múltiple y por lo tanto la suma de UPA puede ser superior al total de UPA.



Estructura poblacional de los productores agropecuarios

Segundo semestre 2019 - Chocó

Pirámide	Se	Sexo		
Grupos etarios	Hombre	Mujer	Total general	
De 0 a 4 años	-	-	-	
De 5 A 9 años	-	-	-	
De 10 a 14 años	-	-	-	
De 15 a 19 años	-	-	-	
De 20 a 24 años	-	-	-	
De 25 a 29 años	-	-	-	
De 30 a 34 años	230	-	230	
De 35 a 39 años	775	-	775	
De 40 a 44 años	459	230	689	
De 45 a 49 años	919	230	1.148	
De 50 a 54 años	1.378	230	1.608	
De 55 a 59 años	1.414	459	1.874	
De 60 a 64 años	459	230	689	
De 65 a 69 años	459	230	689	
De 70 a 74 años	230	-	230	
De 75 a 79 años	326	-	326	
De 80 a 84 años	-	-	-	
De 85 a 89 años	-	-	-	
Más de 90 años	-	-	-	
No reporta	230	-	230	
Total general	6.879	1.608	8.487	



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

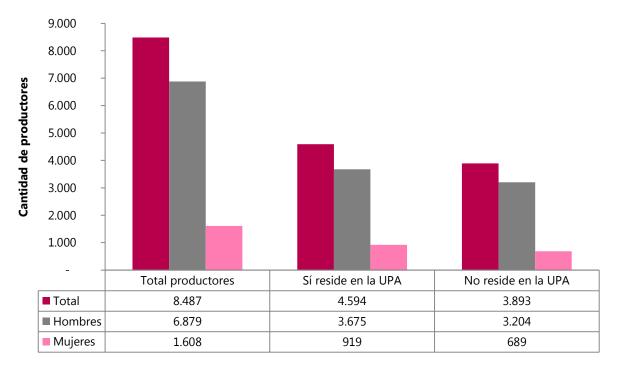
Nota: el total corresponde a los productores en condición de persona natural.

Participación

■ MUJERES ■ HOMBRES

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

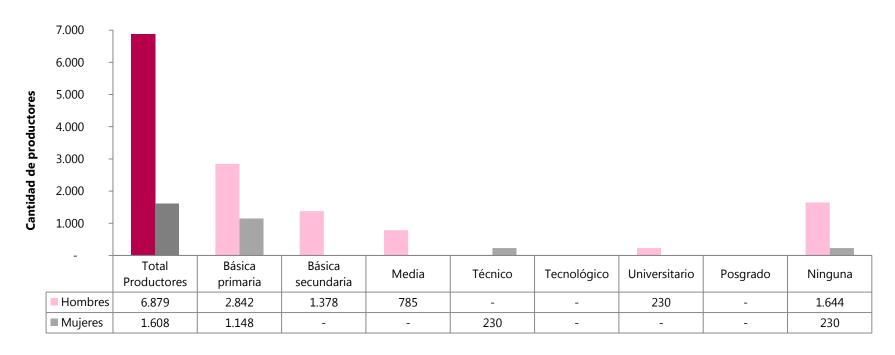
Segundo semestre 2019 – Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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

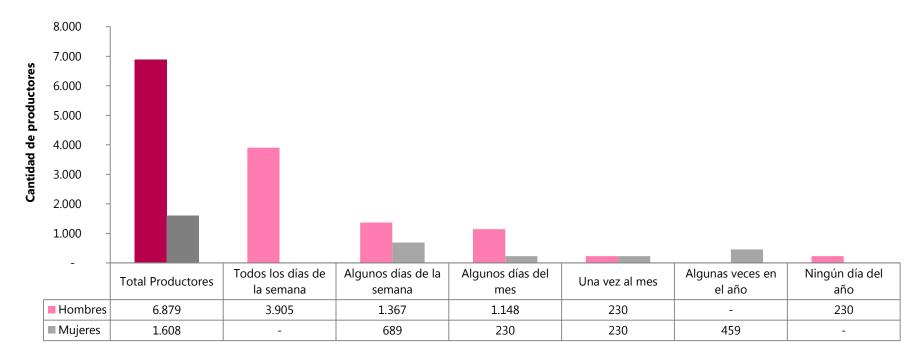
Segundo semestre 2019 - Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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

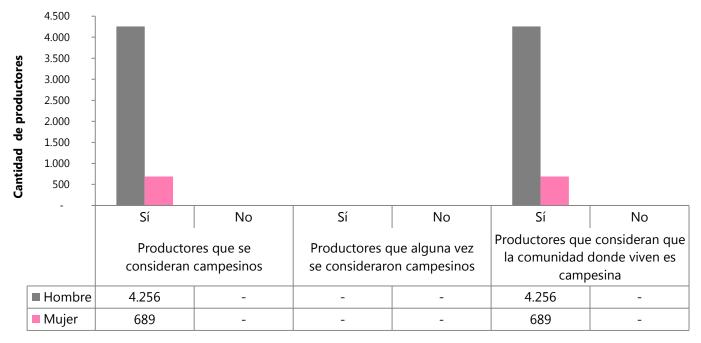
Segundo semestre 2019 - Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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 - Chocó

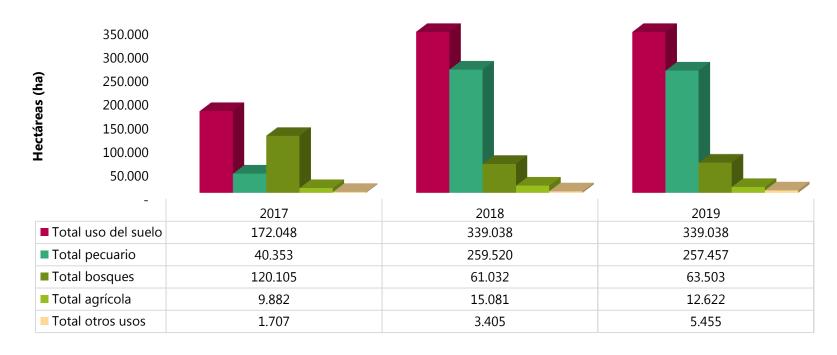


Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).



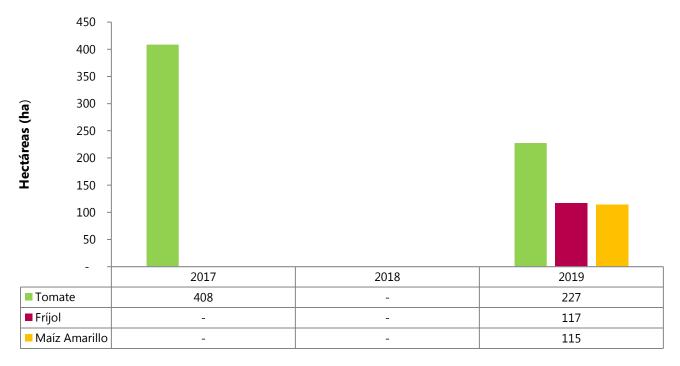
Uso del suelo

2017-2019 Chocó



Área sembrada, principales cultivos transitorios

2017-2019 Chocó



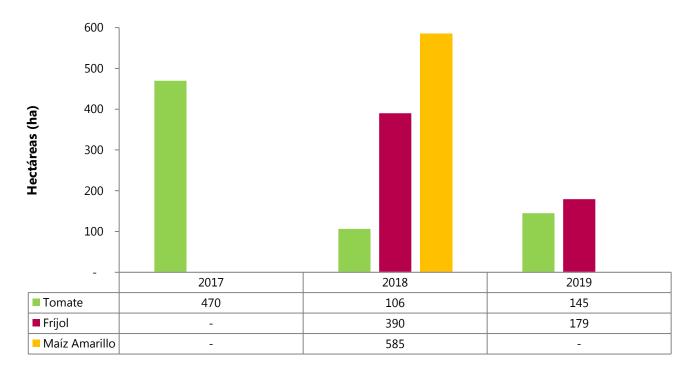
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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

Nota: (-) no existe dato.

Área cosechada, principales cultivos transitorios

2017-2019 Chocó

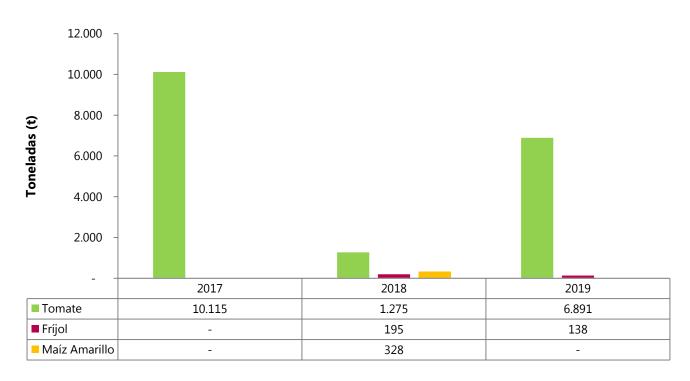


Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

Nota: (-) no existe dato.

Producción, principales cultivos transitorios

2017-2019 Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

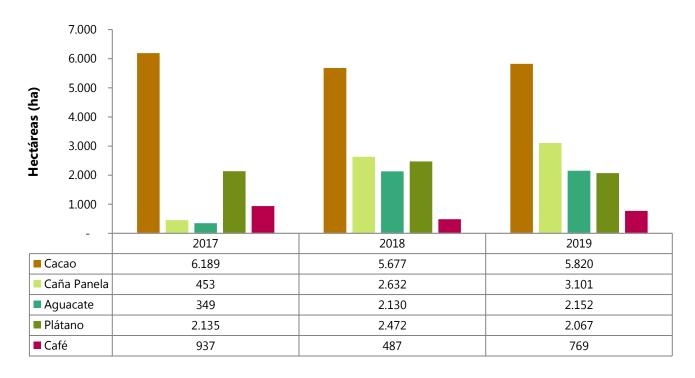
Nota: producción de fríjol y maíz amarillo, en grano seco.

Nota: (-) no existe dato.



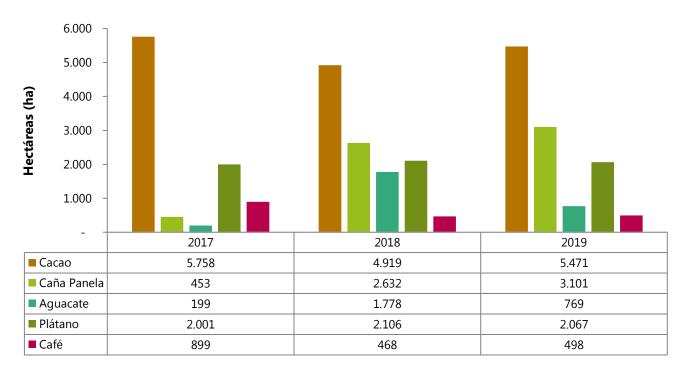
Área plantada, principales cultivos permanentes

2017-2019 Chocó



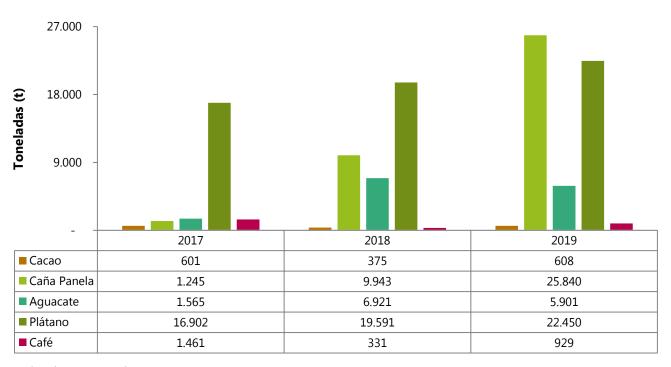
Área en edad productiva, principales cultivos permanentes

2017-2019 Chocó



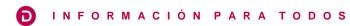
Producción, principales cultivos permanentes

2017-2019 Chocó

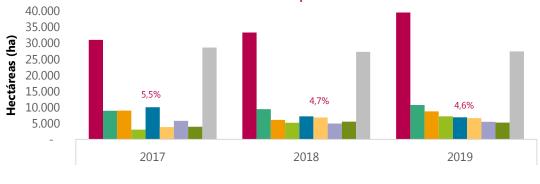


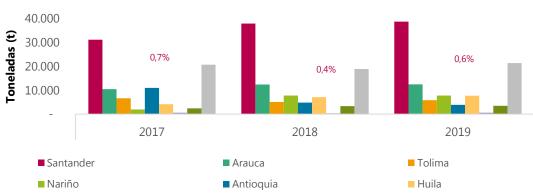
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

Nota: producción de cacao en grano húmedo, producción de caña panelera en panela, y producción de café en pergamino seco. 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.









■ Norte De Santander

■ Demás departamentos

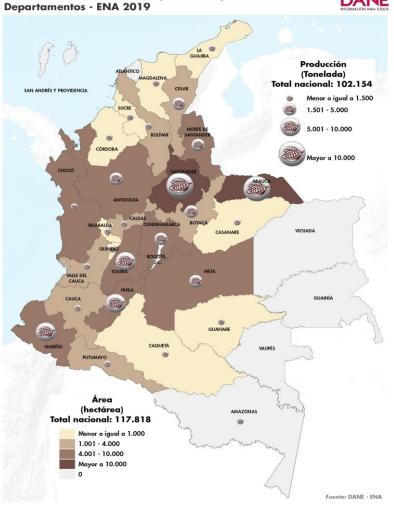
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

Nota: producción de cacao en grano húmedo.

■ Chocó

Cacao Áreas cosechadas o en edad productiva y Producción

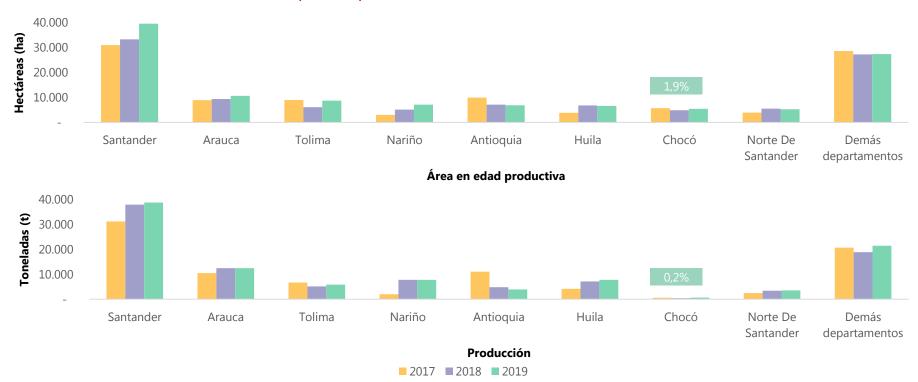






Cacao - Área en edad productiva y producción

2017-2019 Total nacional – Participación promedio Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

Nota: producción de cacao en grano húmedo.

Inventario bovino

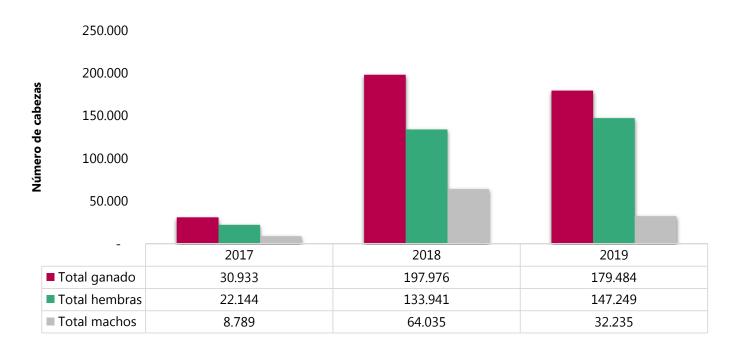
2017-2019 Chocó

Inventario bovino	2017	2018	2019
Total ganado	30.933	197.976	179.484
Total machos	8.789	64.035	32.235
Menores de 1 año	2.654	11.156	19.585
Entre 1 y 2 años	2.637	23.015	6.573
Entre 2 y 3 años	1.463	24.379	3.170
Mayores de 3 años	2.036 5.484 2		2.907
Total hembras	22.144	133.941	147.249
Menores de 1 año	3.097	15.955	17.740
Entre 1 y 2 años	3.653	30.428	7.720
Entre 2 y 3 años	6.762	35.759	34.872
Mayores de 3 años	8.632	51.799	86.917

Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA). **Nota:** el inventario corresponde al día de la entrevista.

Inventario bovino

2017-2019 Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA). **Nota:** el inventario corresponde al día de la entrevista.



Inventario bovino

2012-2019 Total nacional – Participación Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

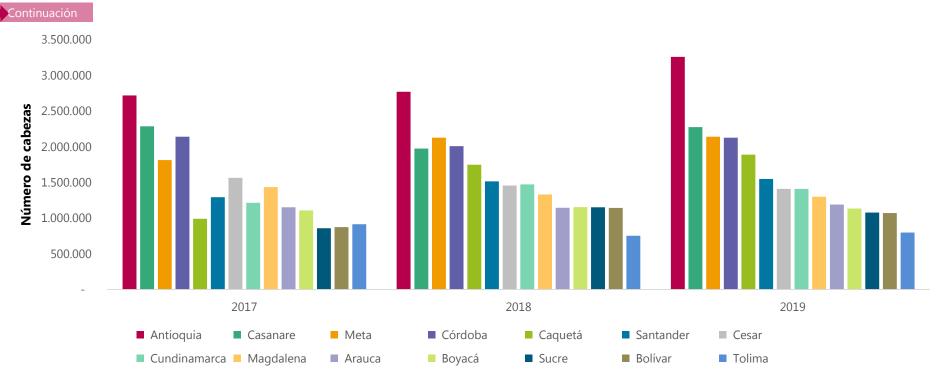
Nota: el inventario corresponde al día de la entrevista.

Nota: demás departamentos incluye Amazonas, Archipiélago de San Andrés y Providencia, Guainía y Vaupés.

INFORMACIÓN PARA TODOS

Inventario bovino

2012-2019 Total nacional

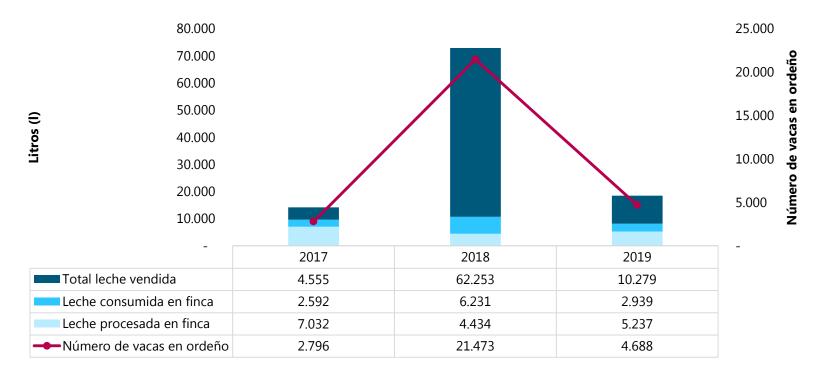


Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA). **Nota:** el inventario corresponde al día de la entrevista.



Producción de leche

2017-2019 Chocó



Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

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

Inventario otras especies pecuarias

2017-2019 Chocó

			2019			
Especie	2017*	2018	Total Nacional	Cabezas	Participación (%)	
Cerdos de traspatio		13.647	1.265.600	13.552	1,1	
Equino		7.353	1.144.651	10.382	0,9	
Mular		3.804	202.300	3.674	1,8	
Asnal		195	90.978	-	0,0	

Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA). **Nota:** el inventario corresponde al día de la entrevista.

Nota: (-) no existe dato.

Nota: por aproximación decimal se pueden presentar diferencias.

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

Inventario aves de traspatio y producción de huevo de gallinas de traspatio

2017-2019 Chocó

Inventario aves de traspatio

			2019			
Especie	2017	2018	Total Nacional	Cantidad de aves	Participación (%)	
Gallinas	26.218	41.721	9.974.778	37.907	0,4	
Pollos	35.275	23.395	6.106.089	9.655	0,2	
Gallos	3.906	4.094	1.285.715	4.825	0,4	
Patos	1.873	975	963.818	-	0,0	

Producción de huevo gallinas de traspatio, según destino

			2019		
Producción de huevos de gallinas de traspatio, destino y precio	2017	2018	Total Nacional	Cantidad/ Precio (\$)*	Participación (%)
Gallinas de traspatio que pusieron huevos	15.341	21.640	4.521.653	23.199	0,5
Total huevos de gallinas de traspatio	93.341	118.145	17.109.959	106.578	0,6
Total autoconsumo	91.474	81.103	13.246.522	50.303	47,2
Total venta	1.867	37.042	3.863.437	56.275	52,8
Precio promedio por unidad	_	-	379*	616*	

Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

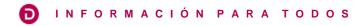
Nota: (-) no existe dato.

Nota: el 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.



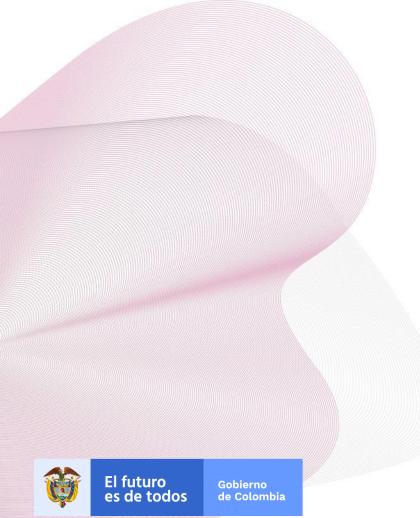
Difusión de resultados DANE-ENA



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/est adisticas-portema/agropecuario/encuesta-nacionalagropecuaria-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 DEL CHOCÓ

2017 - 2019

SEPTIEMBRE / 2020