

# Encuesta Nacional Agropecuaria- ENA-

## Resultados año 2013

(Bogotá D.C., 19/05/2014)

**Director**  
Mauricio Perfetti del Corral

**Subdirector**  
Diego Silva Ardila

**Dirección de Metodología  
y Producción Estadística-  
DIMPE**  
Eduardo Efraín Freire  
Delgado

Las cifras presentadas a continuación corresponden a los resultados de área, producción y rendimiento de los principales cultivos transitorios y permanentes, así como del inventario pecuario y producción de leche para 22 departamentos objeto de estudio de la Encuesta Nacional Agropecuaria - ENA<sup>1</sup> en 2013.

### Uso del suelo

En el año 2013, el área utilizada para la actividad pecuaria correspondió al 80,3% del total, y la actividad agrícola con 7,3%; un 10,3% del área se dedicó a bosques y un 2,1% del suelo a otros usos.

**Cuadro 1. Superficie total de uso del suelo, según uso  
22 departamentos  
2012-2013**

Uso del suelo	Año 2012		Año 2013		Participación (%)	Variación(%)	
	Hectareas	Cve*	Hectareas	Cve*			
<b>Total 22 departamentos</b>	<b>37.654.254</b>	<b>0,1</b>	<b>37.815.536</b>	<b>0,4</b>		<b>0,4</b>	
<b>Total agrícola</b>	<b>2.963.731</b>	<b>2,8</b>	<b>2.755.271</b>	<b>4,4</b>		-7,0	
Uso agrícola	Transitorios	727.616	3,8	655.157	4,2	7,3	-10,0
	Barbecho	361.259	7,0	378.169	15,2		4,7
	Transitorio+ barbecho	1.088.875	3,6	1.033.325	6,2		-5,1
	Permanentes	1.797.704	3,8	1.676.022	6,3		-6,8
	Descanso	77.152	17,8	45.923	12,5		-40,5
<b>Total Pecuario</b>	<b>30.000.649</b>	<b>0,5</b>	<b>30.362.366</b>	<b>0,9</b>		1,2	
Uso pecuario	Pastos y forrajes	19.554.514	1,7	20.258.039	1,8	80,3	3,6
	Malezas y rastrojos	6.431.079	3,0	7.139.864	4,2		11,0
	Vegetaciones especiales **	4.015.056	7,3	2.964.464	10,3		-26,2
<b>Total uso bosques</b>	<b>3.594.003</b>	<b>3,2</b>	<b>3.897.645</b>	<b>4,4</b>		8,4	
Uso en bosques	Bosques naturales	3.197.912	3,2	3.466.546	4,2	10,3	8,4
	Bosques plantados	396.091	15,7	431.099	21,8		8,8
<b>Total otros usos</b>	<b>1.001.152</b>	<b>4,6</b>	<b>800.253</b>	<b>4,8</b>		-20,1	
Otros usos	Cuerpos de agua	351.019	7,7	280.813	9,4	2,1	-20,0
	Eriales y afloramientos rocosos	161.469	12,4	157.935	12,3		-2,2
	Otros fines	449.001	7,1	322.612	5,7		-28,1
Infraestructura agropecuaria	39.663	6,3	38.893	8,6		-1,9	
<b>Área perdida</b>	<b>94.720</b>	<b>34,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		-	

Fuente: DANE-ENA 2012-2013

\*El cve es un indicador del nivel de precisión

\*\* Corresponde a la sumatoria de área en vegetación de sabana, xerofítica y de páramos

(-) No existe dato



<sup>1</sup>La ENA cubre los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Sucre, Tolima y Valle del Cauca.

## Principales variables

Del total del área sembrada de uso agrícola en el año 2013, el 63,0% correspondió a cultivos permanentes y el 37,0% a cultivos transitorios. En cuanto a la producción, el 52,5% correspondió a los cultivos permanentes y el 47,5% a los transitorios. Dentro de la producción se destaca la de los árboles frutales dispersos que alcanzó las 260.534 toneladas, equivalentes al 4,8% del total de la producción de los cultivos permanentes.

**Cuadro 2. Área sembrada, cosechada y producción de los principales cultivos  
22 departamentos  
2012 - 2013**

Cultivo	Área sembrada (ha) <sup>1</sup> plantada					Área cosechada/ en edad productiva (ha)					Producción (t)				
	2012	Participación (%)	2013	Participación (%)	Variación (%)	2012	Participación (%)	2013	Participación (%)	Variación (%)	2012	Participación (%)	2013	Participación (%)	Variación (%)
<b>Total 22 departamentos</b>	<b>2.237.309</b>	<b>100</b>	<b>2.260.258</b>	<b>100</b>	<b>1,0</b>	<b>1.472.810</b>	<b>100</b>	<b>1.663.567</b>	<b>100</b>	<b>13,0</b>	<b>9.902.528</b>	<b>100</b>	<b>10.389.561</b>	<b>100</b>	<b>4,9</b>
<b>Transitorios</b>	<b>828.983</b>	<b>37,0</b>	<b>837.304</b>	<b>37,0</b>	<b>1,0</b>	<b>554.178</b>	<b>37,6</b>	<b>556.798</b>	<b>33,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4.497.113</b>	<b>45,4</b>	<b>4.934.609</b>	<b>47,5</b>	<b>9,7</b>
Cultivos transitorios <sup>1</sup>	722.766	87,2	721.898	86,2	-0,1	475.385	85,8	474.304	85,2	-0,2	3.252.617	72,3	3.685.938	74,7	13,3
Hortalizas <sup>2</sup>	83.116	10,0	85.167	10,2	2,5	60.739	11,0	61.598	11,1	1,4	954.354	21,2	905.755	18,4	-5,1
Otras hortalizas <sup>3</sup>	23.100	2,8	30.239	3,6	30,9	18.054	3,3	20.896	3,8	15,7	290.142	6,5	342.916	6,9	18,2
<b>Permanentes</b>	<b>1.408.326</b>	<b>63,0</b>	<b>1.422.953</b>	<b>63,0</b>	<b>1,0</b>	<b>918.632</b>	<b>62,4</b>	<b>1.106.768</b>	<b>66,5</b>	<b>20,5</b>	<b>5.405.416</b>	<b>54,6</b>	<b>5.454.953</b>	<b>52,5</b>	<b>0,9</b>
Cultivos permanentes <sup>4</sup>	1.281.965	90,9	1.276.198	89,7	-0,4	848.097	92,3	1.000.094	90,4	17,9	4.074.618	75,4	3.858.778	70,7	-5,3
Frutales <sup>5</sup>	126.361	9,1	146.756	10,3	16,1	70.535	7,7	106.674	9,6	51,2	1.037.903	19,2	1.335.641	24,5	28,7
Frutales dispersos <sup>6</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292.895	5,4	260.534	4,8	-11,0

Fuente: DANE-ENA 2012-2013

<sup>1</sup> Arroz tradicional, Maíz amarillo y blanco, Frijol, Papa, Yuca, Tabaco, Trigo, Cebada, Soya, Sorgo

<sup>2</sup> Arveja, Tomate, Haba, Zanahoria, Cebolla bulbo, Cebolla rama

<sup>3</sup> Ajo, Acelga, Cilantro, Col, Espinaca, Lechuga, Perijil, Repollo, Rábano, Remolacha, Nabo, Ahuyama, Berengena, Calabaza, Melón, Papa Cidra, Patilla, Pepino Coghombro, Pepino Guiso, Pimentón, Brócoli, Coliflor, Espárrago y Puerro

<sup>4</sup> Café, Plátano, Caña panelera, Cacao, Naranja, Mango y Banano de consumo interno

<sup>5</sup> Aguacate, Limón, Lulo, Mandarina, Papaya, Tomate de árbol, Piña, Maracuyá, Mora, Guayaba, Granadilla, Guanábana y Curuba

<sup>6</sup> Plátano, Naranja, Mango, Banano, Guayaba, Mandarina, Limón Aguacate, Coco, Guanábana, Piña, Guayaba agría, Órula doméstica, Lulo, Durazno, Manzana, Pera, Pitahaya, Curuba, Granadilla y Maracuyá

**Frutales dispersos:** árboles hallados en forma aislada de tal manera que no es posible estimar para ellos la superficie plantada, es común encontrarlos alrededor de las viviendas, al borde de los campos de cultivos o sirviendo de linderos como cercas vivas.

## Actividad pecuaria

### Inventario de ganado vacuno

El inventario de ganado vacuno para el año 2013 alcanzó un total de 20.920.410 cabezas, con una participación de 40,0% en machos y de 60,0% en hembras.

**Cuadro 3. Inventario de ganado vacuno, por rangos de edad y sexo  
22 departamentos  
2012 – 2013**

Sexo	Rango de edades	2012			2013			Variación (%)
		Cabezas	Cve	Participación (%)	Cabezas	Cve	Participación (%)	
<b>Total 22 departamentos</b>		<b>20.432.140</b>	<b>1,8</b>	<b>100,0</b>	<b>20.920.410</b>	<b>2,1</b>	<b>100,0</b>	<b>2,4</b>
<b>Machos</b>	<b>Total machos</b>	<b>8.025.241</b>	<b>2,9</b>	<b>39,3</b>	<b>8.369.359</b>	<b>2,9</b>	<b>40,0</b>	<b>4,3</b>
	Menores de 12 meses	1.908.409	3,9	23,8	1.842.909	3,5	22,0	-3,4
	De 12 a 23 meses	2.790.676	4,7	34,8	2.908.468	5,1	34,8	4,2
	De 24 a 36 meses	2.536.394	4,9	31,6	2.805.719	5,7	33,5	10,6
	Mayores de 36 meses	789.763	6,7	9,8	812.264	7,5	9,7	2,8
<b>Hembras</b>	<b>Total hembras</b>	<b>12.406.899</b>	<b>2,2</b>	<b>60,7</b>	<b>12.551.051</b>	<b>2,5</b>	<b>60,0</b>	<b>1,2</b>
	Menores de 12 meses	1.971.142	2,6	15,9	1.932.063	3,4	15,4	-2,0
	De 12 a 17 meses	1.543.133	3,8	12,4	1.535.879	4,8	12,2	-0,5
	De 18 a a 23 meses	1.657.536	4,3	13,4	1.703.661	4,8	13,6	2,8
	De 24 a 36 meses	2.019.492	4,0	16,3	2.472.349	4,6	19,7	22,4
	Mayores de 36 meses	5.215.595	2,6	42,0	4.907.098	3,2	39,1	-5,9

Fuente: ENA 2012-2013

### Producción de leche

La producción de leche el día anterior a la entrevista para el año 2013 fue de 13.119.456 litros, obtenidos de un total de 2.546.231 vacas en ordeño, equivalente a una productividad de 5,2 litros de leche vaca/día.

**Cuadro 4. Producción de leche el día anterior a la entrevista, por destino  
22 departamentos  
2012 – 2013**

Cantidad de vacas/ Producción de leche	2012			2013			Variación (%)
	Cantidad	Cve	Participación (%)	Cantidad	Cve	Participación (%)	
<b>Cantidad de vacas en ordeño</b>	<b>2.693.155</b>	<b>2,7</b>		<b>2.546.231</b>	<b>3,2</b>		<b>-5,5</b>
Producción de leche vaca/día	<b>4,8</b>			<b>5,2</b>			
<b>Total de leche producida</b>	<b>12.985.016</b>	<b>3,6</b>		<b>13.119.456</b>	<b>4,3</b>		<b>1,0</b>
<b>leche consumida en finca (litros)</b>	<b>2.383.812</b>		<b>18,4</b>	<b>2.361.989</b>		<b>18,0</b>	<b>-0,9</b>
leche para autoconsumo en finca (litros)	1.125.858	3,2	47,2	1.200.916	3,4	50,8	6,7
Leche procesada en finca (litros)	1.257.954	6,7	52,8	1.161.073	10,7	49,2	-7,7
<b>Leche vendida (litros)</b>	<b>10.601.204</b>	<b>4,2</b>	<b>81,6</b>	<b>10.757.467</b>	<b>5,0</b>	<b>82,0</b>	<b>1,5</b>
Industria (litros)	6.656.984	6,3	62,8	5.893.333	7,2	54,8	-11,5
Intermediario (litros)	3.459.639	5,4	32,6	4.524.723	6,0	42,1	30,8
Otro (litros)	484.581	11,6	4,6	339.411	17,4	3,2	-30,0

Fuente: ENA 2012-2013

## Inventario de ganado porcícola de economía campesina<sup>2</sup>

Para el año 2013, el inventario de ganado porcino de economía campesina existente el día de la entrevista alcanzó un total de 670.612 cabezas. Se registró una caída del 46,4% en el número de cabezas de machos y un aumento del 58,8% en el número de hembras.

**Cuadro 5. Inventario de ganado porcino de economía campesina  
22 departamentos  
2013**

Sexo	Categorías	2012			2013			Variación (%)
		Cabezas	Cve	Participación (%)	Cabezas	Cve	Participación (%)	
<b>Total 22 departamentos</b>		<b>923.469</b>	<b>4,2</b>		<b>670.612</b>	<b>4,8</b>		<b>-27,4</b>
	<b>Total machos</b>	<b>756.423</b>		<b>81,9</b>	<b>405.381</b>	<b>5,1</b>	<b>60,4</b>	<b>-46,4</b>
	Machos reproductores	31.464	6,9	4,2	16.560	9,3	4,1	-47,4
	Machos reproductores	12.343	36,3	1,6	4.162	24,3	1,0	-66,3
Machos	Lechones lactantes	198.609	7,6	26,3	77.073	8,8	19,0	-61,2
	Lechones en precebo	97.136	9,1	12,8	52.886	12,1	13,0	-45,6
	Cerdos en ceba	187.090	6,7	24,7	107.742	9,2	26,6	-42,4
	Cerdos en levante	229.780	6,3	30,4	146.958	6,9	36,3	-36,0
	<b>Total hembras</b>	<b>167.046</b>		<b>18,1</b>	<b>265.231</b>	<b>5,9</b>	<b>39,6</b>	<b>58,8</b>
	Cerdas de reemplazo	13.039	15,0	7,8	43.391	10,1	16,4	232,8
Hembras	Cerdas en lactancia	37.813	7,9	22,6	37.827	10,2	14,3	0,0
	Cerdas en gestación	44.447	7,6	26,6	43.004	13,5	16,2	-3,2
	Cerdas vacías	71.747	7,4	43,0	141.010	6,4	53,2	96,5

Fuente: ENA 2012-2013

Nota explicativa: Tradicionalmente la ENA recolecta la información en los meses de octubre y noviembre; para el 2013 esta recolección se realizó en los meses de diciembre 2013 y enero 2014, lo cual tiene efecto en las estimaciones de las variables cuyo periodo de referencia es el día o la semana anterior a la entrevista, como es el caso del inventario pecuario, con mayor peso para las especies menores, donde que el sacrificio aumenta en la temporada decembrina.

<sup>2</sup> Unidades productoras con menos de 100 cabezas de ganado porcino