



DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA -DANE-

DIRECCIÓN DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA - DIMPE-

Resultados

Departamento de Boyacá

Abril 2013



ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA ENA BOYACA-2012

OBJETIVO GENERAL

Estimar el uso de la tierra, el área, la producción y el rendimiento de los principales cultivos transitorios, permanentes, árboles frutales dispersos, el área en pastos y forestal, la producción de leche, especies menores y el inventario pecuario en 22 departamentos del territorio nacional en el año 2012.

COBERTURA GEOGRÁFICA

22 departamentos

Población objetivo

Departamento	Tamaño de la muestra (SM)		Poblacion objetivo (ha)
	Semestre	Semestre	
	A	B	
Total	2690	6044	37.941.476
Antioquia	167	654	3.947.397
Atlántico	24	45	280.959
Bolívar	93	150	1.485.798
Boyacá	437	697	1.809.615
Caldas	13	143	664.469
Cauca	41	199	1.304.598
Cesar	101	237	1.979.309
Córdoba	174	238	1.912.378
Cundinamarca	404	746	2.055.989
Huila	63	278	1.355.036
La Guajira	36	97	1.689.225
Magdalena	15	124	1.612.652
Meta	175	280	5.379.162
Nariño	280	448	771.790
Norte de Santande	78	214	1.326.816
Quindío	0	67	159.981
Risaralda	0	102	199.090
Santander	170	460	2.331.675
Sucre	190	219	883.456
Tolima	97	300	1.844.267
Valle del Cauca	67	216	890.769
Casanare	65	130	4.057.045

USO DEL SUELO

Uso del suelo	Boyacá		Total 22 Departamentos		Participación (%)
	Area (ha)	Cve	Area (ha)	Cve	
Total	1.796.245	0,2	37.654.254	0,1	4,8
Agrícola	107.095	5,8	2.963.731	2,8	3,6
Pecuaria	1.200.568	3,2	30.000.649	0,5	4,0
Bosques	440.094	8,8	3.594.003	3,2	12,2
Otros usos	47.090	20,0	1.001.152	4,6	4,7
Área perdida	1.397	67,8	94.720	34,8	1,5
Cantidad de UP	341.310	4,2	1.671.239	1,6	20,4

Fuente: DANE- ENA 2012

Agrícola: áreas en cultivos transitorios, barbechos, cultivos permanentes y descanso,

Pecuario: área en pastos o forrajes, malezas o rastrojo, vegetación de sabanas, páramos y xerofítica

Bosques: área en bosque natural y plantados

Otros usos: cuerpos de agua, otros fines, eriales o afloramientos rocosos

Área perdida: áreas afectadas por deslizamientos e inundaciones

***La diferencia entre el área de cobertura y la estimada es debido al error muestral**

PRINCIPALES CULTIVOS TRANSITORIOS- ÁREA SEMBRADA

Cultivo	Boyacá	Total 22 departamentos	Participación (%)
	Area (ha)	Area (ha)	
Papa	39.956	147.796	27,0
Maíz total ⁽¹⁾	18.271	368.184	5,0
Arveja	7.731	34.869	22,2
Cebolla Bulbo	6.097	13.934	43,8
Cebolla Rama	5.857	14.266	41,1
Frijol	4.115	66.942	6,1
Haba	2.583	4.355	59,3
Trigo	1.972	5.248	37,6
Zanahoria	1.608	8.142	19,8
Yuca	1.384	80.368	1,7
Tomate	1.112	7.550	14,7
Cebada	826	2.006	41,2
Tabaco	369	8.553	4,3

Fuente: DANE- ENA 2012

⁽¹⁾ Maíz amarillo + blanco

PRINCIPALES CULTIVOS TRANSITORIOS- ÁREA COSECHADA

Cultivo	Boyacá	Total 22 departamentos	Participación (%)
	Area (ha)	Area (ha)	
Papa	27.236	101.681	26,8
Maíz total ⁽¹⁾	8.718	249.898	3,5
Cebolla Rama	5.497	13.763	39,9
Cebolla Bulbo	3.896	10.122	38,5
Arveja	3.259	21.455	15,2
Frijol	1.802	39.822	4,5
Haba	1.479	2.984	49,5
Zanahoria	1.283	6.917	18,6
Trigo	1.125	4.478	25,1
Tomate	835	5.498	15,2
Yuca	645	39.281	1,6
Cebada	553	1.686	32,8
Tabaco	235	7.136	3,3

Fuente: DANE- ENA 2012

⁽¹⁾ Maíz amarillo + blanco

PRINCIPALES CULTIVOS TRANSITORIOS- PRODUCCIÓN

Cultivo	Boyacá	Total 22 departamentos	Participación (%)
	Producción (ton)	Producción (ton)	
Papa	513.421	1.847.145	27,8
Cebolla Rama	182.588	290.466	62,9
Cebolla Bulbo	106.045	188.173	56,4
Tomate	67.701	224.502	30,2
Zanahoria	21.312	155.834	13,7
Maíz total ^(1 y 2)	13.024	783.531	1,7
Arveja ⁽³⁾	10.533	87.485	12,0
Yuca	6.260	425.273	1,5
Haba	3.310	7.894	41,9
Frijol ⁽¹⁾	3.282	95.806	3,4
Trigo	1.546	7.329	21,1
Cebada	1.003	2.648	37,9
Tabaco	596	14.234	4,2

Fuente: DANE- ENA 2012

⁽¹⁾ Producción en grano seco

⁽²⁾ Maíz amarillo + blanco

⁽³⁾ Producción en vaina verde

PRINCIPALES CULTIVOS PERMANENTES – ÁREA PLANTADA

Cultivo	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Area (ha)	Cve	Area (ha)	Cve	
Caña	17.669	17,8	184.075	8,1	9,6
Café	4.791	24,5	722.110	3,3	0,7
Cacao	3.660	31,3	95.307	13,6	3,8
Plátano	1.865	33,2	209.931	10,8	0,9
Naranja	534	70,1	33.213	19,1	1,6

Fuente: DANE- ENA 2012

PRINCIPALES CULTIVOS PERMANENTES

– ÁREA EN EDAD PRODUCTIVA

Cultivo	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Area (ha)	Cve	Area (ha)	Cve	
Caña*	10.874	17,5	144.227	9,5	7,5
Café	2.768	27,7	440.472	3,8	0,6
Cacao	2.577	33,2	65.058	12,9	4,0
Plátano	1.100	42,3	145.881	14,8	0,8
Naranja	453	72,5	25.104	22,0	1,8

Fuente: DANE- ENA 2012

*corresponde a cultivos de caña para miel, panela y azúcar tradicional

PRINCIPALES CULTIVOS PERMANENTES – PRODUCCIÓN

Cultivo	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Producción (ton)	Cve	Producción (ton)	Cve	
Caña*	48.040	31,0	1.097.285	11,3	4,4
Plátano	8.134	31,7	1.568.316	9,7	0,5
Cacao**	1.919	28,7	38.937	21,8	4,9
Café***	1.324	20,0	509.858	3,6	0,3
Naranja	1.189	9,7	514.941	26,7	0,2

Fuente: DANE- ENA 2012

* Producción en panela

** producción en grano húmedo o mojado

*** producción en trilla o pergamino seco

INVENTARIO GANADO VACUNO POR SEXO

Inventario ganadero	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Cabezas	Cve	Cabezas	Cve	
Total	1.053.263	7,7	20.432.140	1,8	5,2
Hembras	627.361		12.406.899		5,1
Machos	425.903		8.025.241		5,3

Fuente: DANE-ENA2012

VACAS EN ORDEÑO Y TOTAL DE LECHE PRODUCIDA, SEGÚN DESTINO

Vacas en ordeño /Producción de leche	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Total	Cve	Total	Cve	
Total de vacas en ordeño	249.086	8,1	2.693.155	2,7	9,2
Total de leche producida	1.497.697	14,0	12.985.016	3,6	11,5
Venta	1.290.842	16,1	10.601.204	4,2	12,2
Industria	677.350	29,3	6.656.984	6,3	10,2
Intermediarios	585.016	11,2	3.459.639	5,4	16,9
Otros	28.476	38,8	484.581	11,6	5,9
Autoconsumo	119.152	6,3	1.125.858	3,2	10,6
Procesada	87.703	13,6	1.257.954	6,7	7,0

Fuente: DANE-ENA2012

Día anterior a la entrevista

INVENTARIO DE GANADO PORCÍCOLA (*), EL DÍA DE LA ENTREVISTA, POR CATEGORÍA DE ANIMALES

Inventario porcícola		Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
		Cabezas	Cve	Cabezas	Cve	
Total		39.153	15,2	923.469	4,2	4,2
	Total de machos	33.523		43.808		76,5
	Reproductores (en Servicio)	1.044	25,2	31.464	6,9	3,3
	Reproductores (de reemplazo)	125	44,0	12.343	36,3	1,0
Categoría de machos	Lechones lactantes	7.207	33,7	198.609	7,6	3,6
	Lechones en precebo	3.592	26,8	97.136	9,1	3,7
	Cerdos en levante	14.543	16,6	229.780	6,3	6,3
	Cerdos en ceba	7.010	19,3	187.090	6,7	3,7
	Total hembras	5.631		167.046		3,4
	En lactancia	1.203	32,6	37.813	7,9	3,2
Categoría de hembras	En gestación	1.207	34,7	44.447	7,6	2,7
	Vacias	2.350	19,2	71.747	7,4	3,3
	De reemplazo	871	32,5	13.039	15,0	6,7

Fuente: DANE - ENA 2012

(*) Economía campesina

PRODUCCIÓN DE HUEVO OBTENIDO LA SEMANA ANTERIOR AL DÍA ENTREVISTA

Produccion de huevos		Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
		Unidades	Cve	Unidades	Cve	
Postura	Total	1.347.461	51,1	22.510.687	25,8	6,0
	Autoconsumo	20.360	22,2	440.079	12,0	4,6
	Venta	1.327.101	51,8	22.070.608	26,3	6,0
Traspatio	Total	1.106.603	5,6	15.879.187	21,6	7,0
	Autoconsumo	909.458	5,6	14.070.335	24,3	6,5
	Venta	197.145	11,8	1.808.851	6,9	10,9

Fuente: DANE-ENA2012

INVENTARIO OTRAS ESPECIES PECUARIAS

Especies pecuarias	Boyacá		Total 22 departamentos		Participación (%)
	Cabezas	Cve	Cabezas	Cve	
Equino	39.937	9,59	899.813	2,79	4,4
Codornices	451	54,36	213.953	39,43	0,2
Patos	14.830	14,73	575.057	4,14	2,6
Ovinos	118.237	8,94	1.045.416	25,91	11,3
Caprino	38.471	20,52	803.916	15,75	4,8
Bufalino	227	98,89	244.346	29,43	0,1
Piscos	16.424	12,61	458.129	4,42	3,6
Mular	3.924	28,90	182.900	4,28	2,1
Cunícola	27.734	16,04	137.838	7,57	20,1
Asnal	2.853	20,04	110.986	6,28	2,6

Fuente: DANE-ENA2012



GRACIAS