AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA en CIFRAS

CUBA 2009

Edición Mayo 2010

ONE OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICAS

Dirección de Estadísticas Agropecuarias

AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA EN CIFRAS. CUBA 2009

Enero - Diciembre 2009

Mayo de 2010

"Año 52 de la Revolución"

ONE
OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
República de Cuba

ÍNDICE

Pág.

Introducción 1

1. Tablas
1.1- Distribución de la tierra del país y su utilización según formas de tenencia y tipos de empresas o entidades. 3
1.2- Distribución de la tierra de acuerdo con su uso en las empresas y entidades estatales en diciembre 31. 4
1.3- Distribución de la tierra de acuerdo con su uso en el sector no estatal en diciembre 31. 5
1.4- Superficie cosechada, producción y rendimiento de la caña de azúcar por zafra, destino a industria. 6
1.5- Superficie existente sembrada de cultivos permanentes seleccionados de la agricultura no cañera en diciembre 31. 7
1.6- Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. 9
1.7- Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal. 11
1.8- Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal. 13
1.9- Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. 15
1.10- Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal. 17
1.11- Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal. 19
1.12- Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. 21
1.13- Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal. 23
1.14- Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal. 25
1.15- Existencia de ganado vacuno, según sexo y categorías. 27
1.16- Nacimientos y muertes del ganado vacuno. 27
1.17- Indicadores seleccionados de la producción de leche de vaca. 28
1.18- Entregas a sacrificio de ganado vacuno. 28
1.19- Existencia, nacimientos y muertes del ganado porcino. 29
1.20- Entregas a sacrificio de ganado porcino. 29
1.21- Existencia total de aves en diciembre 31. 30
1.22- Producción de huevos e indicadores seleccionados de gallinas ponedoras. 31
1.23- Producción de carne de aves e indicadores seleccionados de pollos de ceba. 32
1.24- Existencia de ganado équido, por sexos y formas de propiedad, en diciembre 31. 33
1.25- Existencia de ganado ovino y caprino, en diciembre 31. 34
1.26- Producción de leche y entrega a sacrificio de ganado ovino-caprino. 35
1.27- Indicadores seleccionados de la apicultura. 36
1.28- Plantaciones forestales realizadas. 37
1.29- Otros indicadores seleccionados de la silvicultura. 38
1.30- Captura por grupos de especies. 39
1.31- Dinámica de la captura por grupos de especies. 41

2. **Gráficos y mapas** 43

3. **Abreviaturas y signos convencionales** 56

4. **Definiciones metodológicas** 57

INTRODUCCIÓN

La presente publicación "Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca en cifras. Cuba 2009" de la Oficina Nacional de Estadísticas de Cuba tiene como objetivo ofrecer los principales indicadores que caracterizan la actividad de la agricultura -cañera y no cañera- y la pecuaria -vacuna, porcina, avícola y otras ganaderías-; incluye además, datos sobre la tenencia y utilización de la tierra. También se brindan informaciones de la silvicultura y la pesca.

El universo de centros informantes está integrado de la siguiente forma:

- El sector estatal comprende las empresas agropecuarias, silvícolas y otras entidades estatales que desarrollan las actividades agrícolas, pecuarias y silvícolas.

- El sector no estatal abarca las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC), las Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA), las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS), los productores (campesinos) privados dispersos y el estimado de patios y parcelas de los hogares.

Las Unidades Básicas de Producción Cooperativa fueron creadas en el año 1993 y están constituidas con trabajadores provenientes de las empresas estatales, las tierras que les han sido traspasadas en calidad de usufructo y los medios de producción comprados al Estado. Estas UBPC se clasifican de acuerdo a su actividad fundamental en cañeras y no cañeras, dedicadas a cultivos varios, cítricos, frutales, café, tabaco y a la ganadería.

Las Cooperativas de Producción Agropecuaria constituyen una forma colectiva de propiedad social y se crean a partir de la decisión de los campesinos de unir sus tierras y demás medios de producción fundamentales.

Las Cooperativas de Créditos y Servicios son organizaciones primarias de carácter colectivo que posibilitan el uso común del riego, de algunas instalaciones, servicios y otros medios, así como el trámite global de sus créditos, aunque la propiedad de cada finca, sus equipos y la producción resultante siguen siendo privadas.

- Las informaciones del sector silvicultura comprenden todas las entidades estatales y no estatales así como las actividades realizadas por la población convocada a través de organizaciones políticas y de masas.

La fuente de información utilizada es el Anuario Estadístico de Cuba y corresponden al período 2000 al 2009.

Esta publicación fue elaborada por los especialistas de la Dirección de Estadísticas Agropecuarias de la Oficina Nacional de Estadísticas.

Agradecemos que las observaciones o sugerencias que contribuyan al perfeccionamiento de este servicio estadístico nos sean enviadas a través de usuario@one.cu

1. TABLAS

1.1 - Distribución de la tierra del país y su utilización según formas de tenencia y tipos de empresas o entidades económicas en 31 de diciembre de 2007

Miles de hectáreas

	Superficie					
			No estatal			
CONCEPTO	Total	Estatal	Total	UBPC	CPA	CCS y Privados
Total	**10 988,6**	**6 088,9**	**4 899,7**	**2 804,8**	**692,8**	**1 402,1**
Superficie agrícola	**6 619,5**	**2 371,2**	**4 248,3**	**2 448,2**	**585,8**	**1 214,3**
Superficie cultivada	2 988,5	694,2	2 294,3	1 189,9	305,3	799,1
Cultivos permanentes	1 796,6	396,9	1 399,7	1 000,6	218,8	180,3
De ellos: Caña de azúcar	1 141,1	117,3	1 023,8	800,2	167,8	55,8
Café	135,3	32,4	102,9	29,2	16,9	56,8
Plátanos	102,8	37,5	65,3	32,1	10,9	22,3
Cítricos y frutales	169,6	70,3	99,3	50,2	13,2	35,9
Cultivos temporales	1 187,2	294,0	893,2	188,4	86,4	618,4
De ellos: Arroz	176,6	85,3	91,3	51,1	12,7	27,5
Cultivos varios	807,5	187,5	620,0	128,8	64,7	426,5
Tabaco	61,0	4,0	57,0	3,3	7,5	46,2
Viveros y semilleros	4,7	3,3	1,4	0,9	0,1	0,4
Superficie no cultivada	3 631,0	1 677,0	1 954,0	1 258,3	280,5	415,2
Pastos naturales	2 398,2	1 049,8	1 348,4	792,9	207,1	348,4
Ociosas	1 232,8	627,2	605,6	465,4	73,4	66,8
Superficie no agrícola	**4 369,1**	**3 717,7**	**651,4**	**356,6**	**107,0**	**187,8**
Forestal	3 047,0	2 581,2	465,8	217,4	82,4	166,0
No Apta	469,7	427,3	42,4	29,8	5,1	7,5
Acuosa	344,9	296,0	48,9	36,2	6,7	6,0
Poblacional constructiva	507,5	413,2	94,3	73,2	12,8	8,3

1.2 - Distribución de la tierra de acuerdo con su uso en las empresas y entidades estatales en diciembre31

CONCEPTO	2000 [a]	2003	2005	2006	2007
Superficie total (Mha)	**5 521,1**	**6 002,5**	**6 070,2**	**6 061,2**	**6 088,9**
Agrícola	**2 166,2**	**2 294,6**	**2 347,0**	**2 348,0**	**2 371,2**
Cultivada	814,8	819,5	759,2	720,6	694,2
Cultivos permanentes	495,0	494,4	441,8	419,7	396,9
Cultivos temporales	315,3	321,0	314,0	297,6	294,0
Viveros y semilleros	4,5	4,1	3,4	3,3	3,3
No cultivada	1 351,4	1 475,1	1 587,8	1 627,4	1 677,0
Pastos naturales	892,6	940,2	998,9	1 018,2	1 049,8
Ociosas	458,8	534,9	588,9	609,2	627,2
No agrícola	**3 354,9**	**3 707,9**	**3 723,2**	**3 713,2**	**3 717,7**
Forestal	2 287,9	2 556,5	2 573,3	2 571,8	2 581,2
Otras tierras [b]	1 067,0	1 151,4	1 149,9	1 141,4	1 136,5
Superficie total (%)	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agrícola	**39,2**	**38,2**	**38,7**	**38,7**	**38,9**
Cultivada	14,8	13,7	12,5	11,9	11,4
Cultivos permanentes	9,0	8,2	7,3	6,9	6,5
Cultivos temporales	5,7	5,3	5,2	4,9	4,8
Viveros y semilleros	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
No cultivada	24,5	24,6	26,2	26,8	27,5
Pastos naturales	16,2	15,7	16,5	16,8	17,2
Ociosa	8,3	8,9	9,7	10,1	10,3
No agrícola	**60,8**	**61,8**	**61,3**	**61,3**	**61,1**
Forestal	41,4	42,6	42,4	42,4	42,4
Otras tierras [b]	19,3	19,2	18,9	18,8	18,7

[a] Excluye el uso de las tierras en los cayos.

[b] Incluye la superficie no apta, la acuosa y la poblacional constructiva.

1.3 - Distribución de la tierra de acuerdo con su uso en el sector no estatal en diciembre 31

CONCEPTO	2000 [a]	2003	2005	2006	2007
Superficie total (Mha)	**5 026,7**	**4 985,5**	**4 918,4**	**4 927,4**	**4 899,7**
Agrícola	**4 387,2**	**4 343,1**	**4 290,0**	**4 281,6**	**4 248,3**
Cultivada	**2 784,8**	**2 649,2**	**2 464,5**	**2 403,7**	**2 294,3**
Cultivos permanentes	1 924,7	1 758,2	1 568,2	1 504,6	1 399,7
Cultivos temporales	858,5	888,8	894,8	897,6	893,2
Viveros y semilleros	1,6	2,2	1,5	1,5	1,4
No cultivada	**1 602,4**	**1 693,9**	**1 825,5**	**1 877,9**	**1 954,0**
Pastos naturales	1 201,9	1 239,7	1 292,0	1 313,5	1 348,4
Ociosas	400,5	454,2	533,5	564,4	605,6
No agrícola	**639,5**	**642,4**	**628,4**	**645,8**	**651,4**
Forestal	443,2	457,6	449,4	460,2	465,8
Otras tierras [b]	196,3	184,8	179,0	185,6	185,6
Superficie total (%)	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agrícola	**87,3**	**87,1**	**87,2**	**86,9**	**86,7**
Cultivada	**55,4**	**53,1**	**50,1**	**48,8**	**46,8**
Cultivos permanentes	38,3	35,3	31,9	30,5	28,6
Cultivos temporales	17,1	17,8	18,2	18,2	18,2
Viveros y semilleros	0	0	0	0	0
No cultivada	**31,9**	**34,0**	**37,1**	**38,1**	**39,9**
Pastos naturales	23,9	24,9	26,3	26,7	27,5
Ociosa	8,0	9,1	10,8	11,5	12,4
No agrícola	**12,7**	**12,9**	**12,8**	**13,1**	**13,3**
Forestal	8,8	9,2	9,1	9,3	9,5
Otras tierras [b]	3,9	3,7	3,6	3,8	3,8

[a] Excluye el uso de las tierras en los cayos.

[b] Incluye la superficie no apta, la acuosa y la poblacional constructiva.

1.4 - Superficie cosechada, producción y rendimiento de la caña de azúcar por zafra, destino a industria

	Superficie cosechada (Mha)			Producción [a] (MMt)			Rendimiento por hectárea [a] (t)		
	Total	Estatal	No Estatal	Total	Estatal	No Estatal	Total	Estatal	No Estatal
1999/2000	1 040,9	89,7	951,2	36,4	2,9	33,5	35,6	32,2	35,9
2000/2001	1 007,1	86,6	920,5	32,1	2,6	29,5	31,4	31,1	31,5
2001/2002	1 041,2	89,6	951,6	34,7	2,8	31,9	33,3	31,2	33,5
2002/2003	643,8	45,2	598,6	22,1	0,6	21,5	34,3	13,3	35,9
2003/2004	661,0	44,2	616,8	23,8	1,3	22,5	36,0	29,4	36,5
2004/2005	517,2	21,8	495,4	11,6	0,4	11,2	22,4	18,3	22,6
2005/2006	397,1	13,8	383,3	11,1	0,4	10,7	28,0	24,5	28,0
2006/2007	329,5	12,0	317,5	11,9	0,3	11,6	36,1	25,0	36,5
2007/2008	380,3	10,5	369,8	15,7	0,4	15,3	41,3	34,9	41,4
2008/2009	434,7	8,8	425,9	14,9	0,3	14,6	34,3	34,1	34,3

[a] Calculado tomando las cifras de producción en toneladas y de superficie en hectáreas.

1.5 - Superficie existente sembrada de cultivos permanentes seleccionados de la agricultura no cañera en diciembre 31 [(a)]

Miles de hectáreas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
			Total		
Plátano	126,2	123,5	125,0	144,4	143,0
Fruta	37,6	33,3	32,9	37,9	38,6
Vianda	88,6	90,2	92,1	106,5	104,4
Cítricos	66,6	65,2	65,2	65,2	66,1
De ello: Naranja dulce	41,4	40,5	39,7	39,2	40,4
Toronja	19,9	19,5	20,0	20,9	20,8
Limón	3,2	3,0	2,9	2,7	2,3
Otras frutas	61,9	63,9	63,8	78,2	83,2
De ello: Mango	23,9	23,5	21,9	25,4	26,9
Guayaba	5,0	6,1	7,1	11,2	11,7
Fruta bomba	4,1	4,5	4,4	6,4	6,6
Cacao	8,9	8,1	8,4	8,4	7,2
Henequén	3,4	3,6	3,6	2,7	1,9
			Sector estatal		
Plátano	37,4	32,7	31,2	35,4	32,6
Fruta	12,1	7,5	7,2	8,5	8,1
Vianda	25,3	25,2	24,0	26,9	24,5
Cítricos	26,8	26,9	28,4	29,9	28,3
De ello: Naranja dulce	14,5	14,5	15,4	15,8	14,2
Toronja	11,6	11,6	12,2	13,4	13,5
Limón	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3
Otras frutas	20,9	18,3	18,0	23,8	25,7
De ello: Mango	11,2	9,2	8,8	10,7	11,5
Guayaba	2,1	2,0	2,2	3,6	3,5
Fruta bomba	1,4	1,4	1,4	2,5	2,6
Cacao	1,0	0,6	0,6	0,6	0,6
Henequén	3,4	3,6	3,6	2,7	1,9
			Sector no estatal		
Plátano	88,8	90,8	93,8	109,0	110,4
Fruta	25,5	25,8	25,7	29,4	30,5
Vianda	63,3	65,0	68,1	79,6	79,9
Cítricos	39,8	38,3	36,8	35,3	37,8
De ello: Naranja dulce	26,9	26,0	24,3	23,4	26,2
Toronja	8,3	7,9	7,8	7,5	7,3
Limón	2,7	2,6	2,5	2,3	2,0
Otras frutas	41,0	45,6	45,8	54,4	57,5
De ello: Mango	12,7	14,3	13,1	14,7	15,4
Guayaba	2,9	4,1	4,9	7,6	8,2
Fruta bomba	2,7	3,1	3,0	3,9	4,0
Cacao	7,9	7,5	7,8	7,8	6,6

[(a)] Excluye los productores no especializados y los patios y parcelas de los hogares.

1.5 - Superficie existente sembrada de cultivos permanentes seleccionados de la agricultura no cañera en diciembre 31 [(a)] (Conclusión)

Miles de hectáreas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
			Total		
Plátano	137,1	143,5	145,0	143,3	129,6
Fruta	34,2	36,2	34,3	28,9	27,0
Vianda	102,9	107,2	110,7	114,4	102,6
Cítricos	60,8	60,5	56,3	50,9	46,3
De ello: Naranja dulce	35,8	35,4	33,4	30,6	27,7
Toronja	21,0	20,5	19,1	16,9	14,1
Limón	1,8	2,0	1,7	1,5	1,7
Otras frutas	83,9	86,1	93,9	100,2	89,1
De ello: Mango	25,8	27,3	30,2	33,0	31,9
Guayaba	11,8	13,1	14,7	17,8	13,5
Fruta bomba	8,0	6,4	6,7	5,1	5,9
Cacao	6,5	6,7	6,9	6,8	6,9
Henequén	1,5	1,4	1,7	1,8	3,5
			Sector estatal		
Plátano	34,0	30,4	29,9	37,0	25,0
Fruta	8,1	7,5	6,4	6,1	5,2
Vianda	25,9	23,0	23,5	30,9	19,8
Cítricos	28,8	29,4	27,7	25,0	20,9
De ello: Naranja dulce	14,2	14,1	14,0	13,5	11,5
Toronja	14,1	14,5	13,0	10,8	8,5
Limón	0,3	0,5	0,4	0,3	0,5
Otras frutas	25,1	24,0	24,9	31,8	24,2
De ello: Mango	10,7	11,0	11,6	14,2	12,7
Guayaba	3,6	3,6	3,7	6,8	3,3
Fruta bomba	3,0	1,8	1,9	1,5	1,3
Cacao	0,2	0,3	0,5	0,7	0,7
Henequén	1,5	1,4	1,7	1,8	3,5
			Sector no estatal		
Plátano	103,1	113,0	115,1	106,3	104,6
Fruta	26,1	28,8	27,9	22,8	21,8
Vianda	77,0	84,3	87,2	83,5	82,8
Cítricos	32,0	31,1	28,6	25,9	25,5
De ello: Naranja dulce	21,6	21,3	19,4	17,0	16,2
Toronja	6,9	6,0	6,1	6,2	5,6
Limón	1,5	1,5	1,3	1,2	1,2
Otras frutas	58,8	62,1	69,0	68,4	64,9
De ello: Mango	15,1	16,3	18,6	18,8	19,2
Guayaba	8,2	9,5	11,0	11,0	10,1
Fruta bomba	5,0	4,6	4,8	3,6	4,6
Cacao	6,3	6,4	6,4	6,1	6,2

[(a)] Excluye los productores no especializados y los patios y parcelas de los hogares.

1.6 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

Hectáreas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	279 301	301 847	308 125	328 881	364 121
Tubérculos y raíces	167 711	190 519	199 669	205 650	241 100
De ello: Papa	13 404	13 258	12 795	12 707	12 451
Boniato	53 691	60 411	64 254	70 950	72 972
Malanga	11 928	13 471	16 711	17 212	22 587
Plátano	111 590	111 328	108 456	123 231	123 021
Fruta	30 408	29 849	27 136	29 583	33 996
Vianda	81 182	81 479	81 320	93 648	89 025
Hortalizas	179 882	201 745	232 532	265 403	312 549
De ello: Tomate	42 585	38 314	40 382	47 415	58 100
Cebolla	5 291	6 770	7 409	7 924	9 552
Pimiento	5 621	6 613	10 078	11 333	8 586
Cereales	326 423	312 108	320 185	336 847	303 035
Arroz cáscara húmedo	200 110	183 855	197 945	204 600	157 826
Maíz	126 313	128 253	122 240	132 247	145 209
Leguminosas	105 722	103 249	100 227	106 779	112 201
Frijoles	105 722	103 249	100 227	106 779	112 201
Tabaco	45 323	40 820	33 942	22 156	27 646
Cítricos	66 165	64 827	71 337	69 052	58 161
De ello: Naranja dulce	41 400	40 518	43 418	43 097	34 879
Toronja	19 801	20 065	22 710	19 610	17 103
Limón	2 932	2 435	2 842	3 560	4 109
Otras frutas	84 050	85 861	86 827	92 566	76 566
De ello: Mango	39 341	37 384	36 137	40 504	24 452
Guayaba	4 070	6 253	5 871	6 259	7 345
Fruta bomba	4 642	5 987	5 429	6 688	6 088
Cacao	7 118	4 195	6 595	6 600	5 784

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.6 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera (Conclusión)

Hectáreas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	347 039	283 093	306 407	279 752	352 452
Tubérculos y raíces	251 648	182 971	203 935	196 122	246 033
De ello: Papa	12 316	11 615	9 769	9 789	12 480
Boniato	74 255	47 123	64 385	58 934	78 496
Malanga	22 565	17 482	21 335	26 582	27 027
Plátano	95 391	100 122	102 472	83 630	106 419
Fruta	18 610	25 780	28 375	23 413	33 034
Vianda	76 781	74 342	74 097	60 217	73 385
Hortalizas	311 732	231 716	230 763	259 073	278 561
De ello: Tomate	63 047	53 044	57 082	62 124	69 170
Cebolla	8 722	7 892	8 877	11 057	11 586
Pimiento	7 121	6 851	5 850	6 968	7 227
Cereales	282 777	264 989	277 402	284 736	419 732
Arroz cáscara húmedo	127 197	142 829	136 099	155 514	215 751
Maíz	155 580	122 160	141 303	129 222	203 981
Leguminosas	94 821	76 740	83 793	95 306	150 584
Frijoles	94 821	76 740	83 793	95 306	150 584
Tabaco	20 313	27 033	22 858	23 048	24 861
Cítricos	56 248	55 423	48 854	45 635	47 921
De ello: Naranja dulce	30 711	36 032	32 595	30 629	31 907
Toronja	20 808	16 272	13 875	13 207	12 424
Limón	2 866	1 322	1 041	898	1 116
Otras frutas	81 009	76 880	99 975	83 058	91 662
De ello: Mango	22 800	25 080	29 819	24 973	37 276
Guayaba	7 385	9 878	10 862	10 115	13 035
Fruta bomba	5 901	4 480	6 016	4 406	5 427
Cacao	4 054	3 999	2 758	3 800	5 089

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.7 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal

Hectáreas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	47 902	50 197	45 921	49 220	50 054
Tubérculos y raíces	26 597	30 135	26 879	29 250	31 779
De ello: Papa	5 496	5 473	4 888	4 523	3 735
Boniato	7 683	9 123	7 843	9 597	9 940
Malanga	985	1 110	1 382	1 584	2 000
Plátano	21 305	20 062	19 042	19 970	18 275
Fruta	5 436	5 324	4 826	5 026	4 957
Vianda	15 869	14 738	14 216	14 944	13 318
Hortalizas	29 580	31 157	33 900	37 222	43 205
De ello: Tomate	5 326	4 604	5 414	5 780	6 969
Cebolla	769	772	1 067	748	970
Pimiento	451	554	675	729	1 079
Cereales	66 256	55 139	43 553	35 106	33 968
Arroz cáscara húmedo	49 027	38 125	29 869	20 046	19 009
Maíz	17 229	17 014	13 684	15 060	14 959
Leguminosas	11 870	10 680	10 092	9 406	8 865
Frijoles	11 870	10 680	10 092	9 406	8 865
Tabaco	4 633	3 421	2 288	703	541
Cítricos	24 592	25 827	27 354	23 661	22 474
De ello: Naranja dulce	13 217	13 886	14 786	12 411	12 081
Toronja	10 963	11 513	12 016	10 862	10 107
Limón	255	267	263	286	152
Otras frutas	10 410	10 719	11 216	12 946	12 612
De ello: Mango	7 666	6 862	6 727	6 936	6 611
Guayaba	399	891	764	1 099	1 047
Fruta bomba	632	922	765	1 867	1 864
Cacao	882	562	591	520	515

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.7 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal (Conclusión)

Hectáreas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	47 683	37 246	37 769	38 352	34 558
Tubérculos y raíces	31 866	21 964	21 268	23 884	22 617
De ello: Papa	3 441	4 134	2 610	2 771	4 245
Boniato	10 703	7 721	6 614	8 143	8 976
Malanga	2 314	1 222	1 889	2 358	2 231
Plátano	15 817	15 282	16 501	14 468	11 941
Fruta	4 244	4 294	4 140	3 217	2 784
Vianda	11 573	10 988	12 361	11 251	9 157
Hortalizas	39 005	34 260	30 211	34 442	32 174
De ello: Tomate	6 861	5 383	4 929	6 291	5 318
Cebolla	781	734	735	760	610
Pimiento	956	491	833	770	736
Cereales	27 232	22 755	23 881	29 991	35 929
Arroz cáscara húmedo	13 608	13 836	15 533	18 608	26 847
Maíz	13 624	8 919	8 348	11 383	9 082
Leguminosas	6 975	5 228	4 127	4 858	5 645
Frijoles	6 975	5 228	4 127	4 858	5 645
Tabaco	194	217	246	309	583
Cítricos	22 194	21 819	21 851	20 992	18 136
De ello: Naranja dulce	12 006	12 312	12 808	12 521	10 852
Toronja	9 909	9 148	8 848	8 257	6 979
Limón	166	200	102	110	121
Otras frutas	9 608	10 155	11 157	11 944	10 918
De ello: Mango	4 960	5 062	5 817	6 772	6 866
Guayaba	1 189	1 148	1 162	1 178	1 223
Fruta bomba	1 019	1 157	1 173	1 012	555
Cacao	552	407	266	306	345

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.8 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal

Hectáreas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	231 399	251 650	262 204	279 661	314 067
Tubérculos y raíces	141 114	160 384	172 790	176 400	209 321
De ello: Papa	7 908	7 785	7 907	8 184	8 716
Boniato	46 008	51 288	56 411	61 353	63 032
Malanga	10 943	12 361	15 329	15 628	20 587
Plátano	90 285	91 266	89 414	103 261	104 746
Fruta	24 972	24 525	22 310	24 557	29 039
Vianda	65 313	66 741	67 104	78 704	75 707
Hortalizas	150 302	170 588	198 632	228 181	269 344
De ello: Tomate	37 259	33 710	34 968	41 635	51 131
Cebolla	4 522	5 998	6 342	7 176	8 582
Pimiento	5 170	6 059	9 403	10 604	7 507
Cereales	260 167	256 969	276 632	301 741	269 067
Arroz cáscara húmedo	151 083	145 730	168 076	184 554	138 817
Maíz	109 084	111 239	108 556	117 187	130 250
Leguminosas	93 852	92 569	90 135	97 373	103 336
Frijoles	93 852	92 569	90 135	97 373	103 336
Tabaco	40 690	37 399	31 654	21 453	27 105
Cítricos	41 573	39 000	43 983	45 391	35 687
De ello: Naranja dulce	28 183	26 632	28 632	30 686	22 798
Toronja	8 838	8 552	10 694	8 748	6 996
Limón	2 677	2 168	2 579	3 274	3 957
Otras frutas	73 640	75 142	75 611	79 620	63 954
De ello: Mango	31 675	30 522	29 410	33 568	17 841
Guayaba	3 671	5 362	5 107	5 160	6 298
Fruta bomba	4 010	5 065	4 664	4 821	4 224
Cacao	6 236	3 633	6 004	6 080	5 269

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.8 - Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal (conclusión)

Hectáreas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	299 356	245 847	268 638	241 400	317 894
Tubérculos y raíces	219 782	161 007	182 667	172 238	223 416
De ello: Papa	8 875	7 481	7 159	7 018	8 235
Boniato	63 552	39 402	57 771	50 791	69 520
Malanga	20 251	16 260	19 446	24 224	24 796
Plátano	79 574	84 840	85 971	69 162	94 478
Fruta	14 366	21 486	24 235	20 196	30 250
Vianda	65 208	63 354	61 736	48 966	64 228
Hortalizas	272 727	197 456	200 552	224 631	246 387
De ello: Tomate	56 186	47 661	52 153	55 833	63 852
Cebolla	7 941	7 158	8 142	10 297	10 976
Pimiento	6 165	6 360	5 017	6 198	6 491
Cereales	255 545	242 234	253 521	254 745	383 803
Arroz cáscara húmedo	113 589	128 993	120 566	136 906	188 904
Maíz	141 956	113 241	132 955	117 839	194 899
Leguminosas	87 846	71 512	79 666	90 448	144 939
Frijoles	87 846	71 512	79 666	90 448	144 939
Tabaco	20 119	26 816	22 612	22 739	24 278
Cítricos	34 054	33 604	27 003	24 643	29 785
De ello: Naranja dulce	18 705	23 720	19 787	18 108	21 055
Toronja	10 899	7 124	5 027	4 950	5 445
Limón	2 700	1 122	939	788	995
Otras frutas	71 401	66 725	88 818	71 114	80 744
De ello: Mango	17 840	20 018	24 002	18 201	30 410
Guayaba	6 196	8 730	9 700	8 937	11 812
Fruta bomba	4 882	3 323	4 843	3 394	4 872
Cacao	3 502	3 592	2 492	3 494	4 744

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.9 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

Toneladas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	2 075 741	2 348 559	2 166 929	2 956 200	3 162 000
Tubérculos y raíces	1 230 841	1 380 559	1 437 029	1 843 600	1 946 400
De ello: Papa	367 853	345 380	329 713	304 600	328 700
Boniato	302 448	360 256	392 400	503 400	486 100
Malanga	98 540	102 201	122 516	139 624	244 000
Plátano	844 900	968 000	729 900	1 112 600	1 215 600
Fruta	265 587	318 062	206 900	315 400	454 200
Vianda	579 313	649 938	523 000	797 200	761 400
Hortalizas	2 372 673	2 676 475	3 344 710	3 931 200	4 095 900
De ello: Tomate	554 300	452 700	496 000	643 700	788 700
Cebolla	72 859	91 354	91 882	101 700	145 100
Pimiento	45 845	59 341	61 427	68 000	91 722
Cereales	826 000	899 900	1 001 000	1 075 800	887 600
Arroz cáscara húmedo	552 800	601 000	692 000	715 800	488 900
Maíz	273 200	298 900	309 000	360 000	398 700
Leguminosas	106 300	99 109	107 300	127 000	132 900
Frijoles	106 300	99 109	107 300	127 000	132 900
Tabaco	32 237	31 751	34 494	25 600	31 700
Cítricos	958 600	957 100	477 701	792 700	801 700
De ello: Naranja dulce	470 487	608 172	296 612	492 200	495 000
Toronja	443 705	302 487	137 312	227 800	225 000
Limón	19 688	18 208	16 062	26 700	22 000
Otras frutas	600 800	683 700	720 301	807 170	908 000
De ello: Mango	217 191	211 845	207 770	232 900	243 163
Guayaba	34 518	45 114	57 568	64 511	91 538
Fruta bomba	95 503	135 128	107 240	120 100	119 000
Cacao	2 900	1 900	1 301	1 500	1 846

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.9 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera (Conclusión)

Toneladas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	2 575 300	2 202 000	2 369 500	2 150 700	2 236 000
Tubérculos y raíces	1 801 800	1 330 200	1 378 600	1 392 500	1 565 600
De ello: Papa	313 100	286 200	143 700	196 100	278 600
Boniato	449 987	303 000	414 000	375 000	437 100
Malanga	225 873	175 000	207 800	240 000	199 400
Plátano	773 500	871 800	990 900	758 200	670 400
Fruta	289 013	339 517	385 900	280 800	245 400
Vianda	484 487	532 283	605 000	477 400	425 000
Hortalizas	3 203 500	2 672 100	2 603 000	2 439 300	2 548 800
De ello: Tomate	802 600	636 000	627 900	575 900	750 000
Cebolla	129 428	111 990	105 100	128 100	131 300
Pimiento	81 815	62 141	55 807	63 677	56 672
Cereales	730 100	739 600	808 400	761 700	868 400
Arroz cáscara húmedo	367 600	434 200	439 600	436 000	563 600
Maíz	362 500	305 400	368 800	325 700	304 800
Leguminosas	106 200	70 600	97 200	97 200	110 800
Frijoles	106 200	70 600	97 200	97 200	110 800
Tabaco	26 000	29 700	25 600	21 500	25 200
Cítricos	554 600	373 000	469 000	391 800	418 000
De ello: Naranja dulce	389 469	178 357	302 800	200 400	261 000
Toronja	134 090	169 556	140 000	166 100	121 500
Limón	8 028	6 134	6 000	5 400	8 301
Otras frutas	819 000	746 500	783 800	738 500	748 000
De ello: Mango	254 147	206 662	198 000	228 700	269 300
Guayaba	116 188	101 547	113 500	126 500	84 900
Fruta bomba	91 797	90 309	89 700	89 400	95 700
Cacao	2 067	2 120	1 379	1 149	1 387

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.10 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal

Toneladas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	452 483	477 883	375 002	473 789	519 468
Tubérculos y raíces	252 291	268 150	229 418	261 469	292 767
De ello: Papa	149 628	129 381	119 173	103 046	97 714
Boniato	37 740	46 204	43 918	62 332	66 938
Malanga	9 044	8 577	11 457	23 153	31 745
Plátano	200 192	209 733	145 584	212 320	226 701
Fruta	74 248	83 747	47 717	72 901	90 637
Vianda	125 944	125 986	97 867	139 419	136 064
Hortalizas	498 137	587 075	708 919	693 058	742 567
De ello: Tomate	75 396	63 630	84 645	99 345	116 844
Cebolla	11 738	13 148	14 361	13 002	20 233
Pimiento	7 452	10 486	10 678	13 991	14 853
Cereales	157 709	157 594	152 850	116 065	98 119
Arroz cáscara húmedo	122 670	118 814	116 244	76 104	64 120
Maíz	35 039	38 780	36 606	39 961	33 999
Leguminosas	9 125	7 698	9 626	10 580	13 030
Frijoles	9 125	7 398	9 626	10 580	13 030
Tabaco	2 937	1 916	1 126	862	529
Cítricos	520 361	472 098	108 031	373 729	464 460
De ello: Naranja dulce	226 561	302 624	72 040	178 996	262 465
Toronja	289 493	165 186	33 155	191 912	196 318
Limón	1 925	990	889	1 179	1 265
Otras frutas	58 377	65 401	67 326	93 374	93 867
De ello: Mango	18 668	18 606	14 256	25 368	18 541
Guayaba	3 196	4 230	7 437	10 778	15 085
Fruta bomba	13 982	18 614	12 628	21 439	24 348
Cacao	101	174	100	151	160

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.10 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal (Conclusión)

Toneladas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	402 871	378 647	330 845	318 351	320 977
Tubérculos y raíces	235 487	201 632	164 188	187 094	217 153
De ello: Papa	91 875	94 595	38 836	59 291	97 011
Boniato	57 474	50 420	48 152	48 768	64 644
Malanga	24 808	13 983	26 067	32 773	24 465
Plátano	167 384	177 015	166 657	131 257	103 824
Fruta	82 210	92 191	76 424	51 034	41 229
Vianda	85 174	84 824	90 233	80 223	62 595
Hortalizas	635 783	548 846	499 988	437 620	499 580
De ello: Tomate	112 597	99 738	74 429	67 596	86 778
Cebolla	15 812	16 142	10 080	9 616	10 097
Pimiento	11 995	11 254	10 107	8 075	10 110
Cereales	70 523	70 342	66 981	76 259	105 044
Arroz cáscara húmedo	42 322	50 364	47 532	54 656	79 907
Maíz	28 201	19 978	19 449	21 603	25 137
Leguminosas	11 091	4 182	3 013	2 935	6 130
Frijoles	11 091	4 182	3 013	2 935	6 130
Tabaco	434	238	275	250	266
Cítricos	287 629	209 900	257 191	243 400	255 894
De ello: Naranja dulce	220 913	88 524	181 996	117 682	175 096
Toronja	62 429	118 102	73 441	123 790	77 041
Limón	1 491	879	617	585	1 042
Otras frutas	83 875	69 458	60 692	57 567	69 175
De ello: Mango	20 583	16 249	15 589	16 666	25 440
Guayaba	14 994	11 976	13 406	10 275	12 209
Fruta bomba	18 847	18 187	14 555	12 356	10 505
Cacao	160	118	77	60	56

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.11 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal

Toneladas

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	1 623 258	1 870 676	1 791 927	2 482 411	2 642 532
Tubérculos y raíces	978 550	1 112 409	1 207 611	1 582 131	1 653 633
De ello: Papa	218 225	215 999	210 540	201 554	230 986
Boniato	264 708	314 052	348 482	441 068	419 162
Malanga	89 496	93 624	111 059	116 471	212 255
Plátano	644 708	758 267	584 316	900 280	988 899
Fruta	191 339	234 315	159 183	242 499	363 563
Vianda	453 369	523 952	425 133	657 781	625 336
Hortalizas	1 874 536	2 089 400	2 635 791	3 238 142	3 353 333
De ello: Tomate	478 904	389 070	411 355	544 355	671 856
Cebolla	61 121	78 206	77 521	88 698	124 867
Pimiento	38 393	48 855	50 749	54 009	76 869
Cereales	668 291	742 306	848 150	959 735	789 481
Arroz cáscara húmedo	430 130	482 186	575 756	639 696	424 780
Maíz	238 161	260 120	272 394	320 039	364 701
Leguminosas	97 175	91 411	97 674	116 420	119 870
Frijoles	97 175	91 711	97 674	116 420	119 870
Tabaco	29 300	29 835	33 368	24 738	31 171
Cítricos	438 239	485 002	369 670	418 971	337 240
De ello: Naranja dulce	243 926	305 548	224 572	313 204	232 535
Toronja	154 212	137 301	104 157	35 888	28 682
Limón	17 763	17 218	15 173	25 521	20 735
Otras frutas	542 423	618 299	652 975	713 796	814 133
De ello: Mango	198 523	193 239	193 514	207 532	224 622
Guayaba	31 322	40 884	50 131	53 733	76 453
Fruta bomba	81 521	116 514	94 612	98 661	94 652
Cacao	2 799	1 726	1 201	1 349	1 686

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.11 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal (Conclusión)

Toneladas

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	2 172 429	1 823 353	2 038 655	1 832 349	1 915 023
Tubérculos y raíces	1 566 313	1 128 568	1 214 412	1 205 406	1 348 447
De ello: Papa	221 225	191 605	104 864	136 809	181 589
Boniato	392 513	252 580	365 848	326 232	372 456
Malanga	201 065	161 017	181 733	207 227	174 935
Plátano	606 116	694 785	824 243	626 943	566 576
Fruta	206 803	247 326	309 476	229 766	204 171
Vianda	399 313	447 459	514 767	397 177	362 405
Hortalizas	2 567 717	2 123 254	2 103 012	2 001 680	2 049 220
De ello: Tomate	690 003	536 262	553 471	508 304	663 222
Cebolla	113 616	95 848	95 020	118 484	121 203
Pimiento	69 820	50 887	45 700	55 602	46 562
Cereales	659 577	669 258	741 419	685 441	763 357
Arroz cáscara húmedo	325 278	383 836	392 068	381 344	483 693
Maíz	334 299	285 422	349 351	304 097	279 663
Leguminosas	95 109	66 418	94 187	94 265	104 671
Frijoles	95 109	66 418	94 187	94 265	104 671
Tabaco	25 566	29 462	25 325	21 250	24 934
Cítricos	266 971	163 100	211 809	148 400	162 107
De ello: Naranja dulce	168 556	89 833	120 804	82 718	85 904
Toronja	71 661	51 454	66 559	42 310	44 459
Limón	6 537	5 255	5 383	4 815	7 259
Otras frutas	735 125	677 042	723 108	680 933	678 825
De ello: Mango	233 564	190 413	182 411	212 034	243 860
Guayaba	101 194	89 571	100 094	116 225	72 691
Fruta bomba	72 950	72 122	75 145	77 044	85 195
Cacao	1 907	2 002	1 302	1 089	1 331

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.12 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	7,43	7,78	7,03	8,99	8,68
Tubérculos y raíces	7,34	7,25	7,20	8,96	8,07
De ello: Papa	27,44	26,05	25,77	23,97	26,40
Boniato	5,63	5,96	6,11	7,10	6,66
Malanga	8,26	7,59	7,33	8,11	10,80
Plátano	7,57	8,70	6,73	9,03	9,88
Fruta	8,73	10,66	7,62	10,66	13,36
Vianda	7,14	7,98	6,43	8,51	8,55
Hortalizas	13,19	13,27	14,38	14,81	13,10
De ello: Tomate	13,02	11,82	12,28	13,58	13,57
Cebolla	13,77	13,49	12,40	12,83	15,19
Pimiento	8,16	8,97	6,10	6,00	10,68
Cereales	2,53	2,88	3,13	3,19	2,93
Arroz cáscara húmedo	2,76	3,27	3,50	3,50	3,10
Maíz	2,16	2,33	2,53	2,72	2,75
Leguminosas	1,01	0,96	1,07	1,19	1,18
Frijoles	1,01	0,96	1,07	1,19	1,18
Tabaco	0,71	0,78	1,02	1,16	1,15
Cítricos	14,49	14,76	6,70	11,48	13,78
De ello: Naranja dulce	11,36	15,01	6,83	11,42	14,19
Toronja	22,41	15,08	6,05	11,62	13,16
Limón	6,71	7,48	5,65	7,50	5,35
Otras frutas	7,15	7,96	8,30	8,72	11,86
De ello: Mango	5,52	5,52	5,67	5,75	5,75
Guayaba	8,48	8,48	7,21	9,81	10,31
Fruta bomba	20,57	20,57	22,57	19,75	17,96
Cacao	0,41	0,41	0,45	0,20	0,23

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.12 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera (Conclusión)

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	7,42	7,78	7,73	7,69	6,34
Tubérculos y raíces	7,16	7,27	6,76	7,10	6,36
De ello: Papa	25,42	24,64	14,71	20,03	22,32
Boniato	6,06	6,43	6,43	6,36	5,57
Malanga	10,01	10,01	9,74	9,03	7,38
Plátano	8,11	8,71	9,67	9,07	6,30
Fruta	15,53	13,17	13,60	11,99	7,43
Vianda	6,31	7,16	8,16	7,93	5,79
Hortalizas	10,28	11,53	11,28	9,42	9,15
De ello: Tomate	12,73	11,99	11,00	9,27	10,84
Cebolla	14,84	14,19	11,84	11,59	11,33
Pimiento	11,49	9,07	9,54	9,14	7,84
Cereales	2,58	2,79	2,91	2,68	2,07
Arroz cáscara húmedo	2,89	3,04	3,23	2,80	2,61
Maíz	2,33	2,50	2,61	2,52	1,49
Leguminosas	1,12	0,92	1,16	1,02	0,74
Frijoles	1,12	0,92	1,16	1,02	0,74
Tabaco	1,28	1,10	1,12	0,93	1,01
Cítricos	9,86	6,73	9,60	8,59	8,72
De ello: Naranja dulce	12,68	4,95	9,29	6,54	8,18
Toronja	6,44	10,42	10,09	12,58	9,78
Limón	2,80	4,64	5,76	6,01	7,44
Otras frutas	10,11	9,71	7,84	8,89	8,16
De ello: Mango	11,15	8,24	6,64	9,16	7,22
Guayaba	15,73	10,28	10,45	12,51	6,51
Fruta bomba	15,56	20,16	14,91	20,29	17,63
Cacao	0,51	0,53	0,50	0,30	0,27

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.13 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	9,45	9,52	8,17	9,63	10,38
Tubérculos y raíces	9,49	8,90	8,54	8,94	9,21
De ello: Papa	27,22	23,64	24,38	22,78	26,16
Boniato	4,91	5,06	5,60	6,49	6,73
Malanga	9,18	7,73	8,29	14,62	15,87
Plátano	9,40	10,45	7,65	10,63	12,40
Fruta	13,66	15,73	9,89	14,50	18,28
Vianda	7,94	8,55	6,88	9,33	10,22
Hortalizas	16,84	18,84	20,91	18,62	17,19
De ello: Tomate	14,16	13,82	15,63	17,19	16,77
Cebolla	15,26	17,03	13,46	17,38	20,86
Pimiento	16,52	18,93	15,82	19,19	13,77
Cereales	2,38	2,86	3,51	3,31	2,89
Arroz cáscara húmedo	2,50	3,12	3,89	3,80	3,37
Maíz	2,03	2,28	2,68	2,65	2,27
Leguminosas	0,77	0,72	0,95	1,12	1,47
Frijoles	0,77	0,69	0,95	1,12	1,47
Tabaco	0,63	0,56	0,49	1,23	0,98
Cítricos	21,16	18,28	3,95	15,80	20,67
De ello: Naranja dulce	17,14	21,79	4,87	14,42	21,73
Toronja	26,41	14,35	2,76	17,67	19,42
Limón	7,55	3,71	3,38	4,12	8,32
Otras frutas	5,61	6,10	6,00	7,21	7,44
De ello: Mango	2,44	2,71	2,12	3,66	2,80
Guayaba	8,01	4,75	9,73	9,81	14,41
Fruta bomba	22,12	20,19	16,51	11,48	13,06
Cacao	0,11	0,31	0,17	0,29	0,31

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.13 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal (Conclusión)

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	8,45	10,17	8,76	8,30	9,29
Tubérculos y raíces	7,39	9,18	7,72	7,83	9,60
De ello: Papa	26,70	22,88	14,88	21,40	22,85
Boniato	5,37	6,53	7,28	5,99	7,20
Malanga	10,72	11,44	13,80	13,90	10,97
Plátano	10,58	11,58	10,10	9,07	8,69
Fruta	19,37	21,47	18,46	15,86	14,81
Vianda	7,36	7,72	7,30	7,13	6,84
Hortalizas	16,30	16,02	16,55	12,71	15,53
De ello: Tomate	16,41	18,53	15,10	10,74	16,32
Cebolla	20,25	21,99	13,71	12,66	16,55
Pimiento	12,55	22,92	12,13	10,48	13,74
Cereales	2,59	3,09	2,80	2,54	2,92
Arroz cáscara húmedo	3,11	3,64	3,06	2,94	2,98
Maíz	2,07	2,24	2,33	1,90	2,77
Leguminosas	1,59	0,80	0,73	0,60	1,09
Frijoles	1,59	0,80	0,73	0,60	1,09
Tabaco	2,24	1,10	1,12	0,81	0,46
Cítricos	12,96	9,62	11,77	11,60	14,11
De ello: Naranja dulce	18,40	7,19	14,21	9,40	16,13
Toronja	6,30	12,91	8,30	14,99	11,04
Limón	8,98	4,40	6,05	5,32	8,61
Otras frutas	8,73	6,84	5,44	4,82	6,34
De ello: Mango	4,15	3,21	2,68	2,46	3,71
Guayaba	12,61	10,43	11,54	8,72	9,98
Fruta bomba	18,50	15,72	12,41	12,21	18,93
Cacao	0,29	0,29	0,29	0,20	0,16

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.14 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2000	2001	2002	2003	2004
Viandas [a]	7,01	7,43	6,83	8,88	8,41
Tubérculos y raíces	6,93	6,94	6,99	8,97	7,90
De ello: Papa	27,60	27,75	26,63	24,63	26,50
Boniato	5,75	6,12	6,18	7,19	6,65
Malanga	8,18	7,57	7,25	7,45	10,31
Plátano	7,14	8,31	6,53	8,72	9,44
Fruta	7,66	9,55	7,14	9,87	12,52
Vianda	6,94	7,85	6,34	8,36	8,26
Hortalizas	12,47	12,25	13,27	14,19	12,45
De ello: Tomate	12,85	11,54	11,76	13,07	13,14
Cebolla	13,52	13,04	12,22	12,36	14,55
Pimiento	7,43	8,06	5,40	5,09	10,24
Cereales	2,57	2,89	3,07	3,18	2,93
Arroz cáscara húmedo	2,85	3,31	3,43	3,47	3,06
Maíz	2,18	2,34	2,51	2,73	2,80
Leguminosas	1,04	0,99	1,08	1,20	1,16
Frijoles	1,04	0,99	1,08	1,20	1,16
Tabaco	0,72	0,80	1,05	1,15	1,15
Cítricos	10,54	12,44	8,40	9,23	9,45
De ello: Naranja dulce	8,66	11,47	7,84	10,21	10,20
Toronja	17,45	16,05	9,74	4,10	4,10
Limón	6,64	7,94	5,88	7,80	5,24
Otras frutas	7,37	8,23	8,64	8,97	12,73
De ello: Mango	6,27	6,33	6,58	6,18	12,59
Guayaba	8,53	7,62	9,82	10,41	12,14
Fruta bomba	20,33	23,00	20,29	20,46	22,41
Cacao	0,45	0,48	0,20	0,22	0,32

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.14 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal (Conclusión)

Toneladas por hectárea

CULTIVO	2005	2006	2007	2008	2009
Viandas [a]	7,26	7,42	7,59	7,59	6,02
Tubérculos y raíces	7,13	7,01	6,65	7,00	6,04
De ello: Papa	24,93	25,61	14,65	19,49	22,05
Boniato	6,18	6,41	6,33	6,42	5,36
Malanga	9,93	9,90	9,35	8,55	7,05
Plátano	7,62	8,19	9,59	9,06	6,00
Fruta	14,40	11,51	12,77	11,38	6,75
Vianda	6,12	7,06	8,34	8,11	5,64
Hortalizas	9,41	10,75	10,49	8,91	8,32
De ello: Tomate	12,28	11,25	10,61	9,10	10,39
Cebolla	14,31	13,39	11,67	11,51	11,04
Pimiento	11,33	8,00	9,11	8,97	7,17
Cereales	2,58	2,76	2,92	2,69	1,99
Arroz cáscara húmedo	2,86	2,98	3,25	2,79	2,56
Maíz	2,35	2,52	2,63	2,58	1,43
Leguminosas	1,08	0,93	1,18	1,04	0,72
Frijoles	1,08	0,93	1,18	1,04	0,72
Tabaco	1,27	1,10	1,12	0,93	1,03
Cítricos	7,84	4,85	7,84	6,02	5,44
De ello: Naranja dulce	9,01	3,79	6,11	4,57	4,08
Toronja	6,58	7,22	13,24	8,55	8,17
Limón	2,42	4,68	5,73	6,11	7,30
Otras frutas	10,30	10,15	8,14	9,58	8,41
De ello: Mango	13,09	9,51	7,60	11,65	8,02
Guayaba	16,33	10,26	10,32	13,00	6,15
Fruta bomba	14,94	21,70	15,52	22,70	17,49
Cacao	0,54	0,56	0,52	0,31	0,28

[a] Incluye Tubérculos y raíces y Plátanos.

1.15 - Existencia de ganado vacuno, según sexo y categorías.

Miles de cabezas

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	**4 110,2**	**4 038,4**	**3 972,3**	**4 025,4**	**3 942,6**	**3 703,7**	**3 737,2**	**3 787,4**	**3 821,3**	**3 892,8**
Hembras	**2 638,5**	**2 608,6**	**2 572,6**	**2 602,5**	**2 532,1**	**2 399,9**	**2 423,9**	**2 463,3**	**2 494,9**	**2 536,1**
Terneras	435,4	444,2	430,3	423,2	417,9	356,5	381,0	385,6	393,6	418,7
Añojas	319,9	323,6	322,2	314,4	301,6	292,0	266,3	274,4	278,0	275,8
Novillas	594,2	580,8	584,1	615,4	595,6	609,9	608,6	593,6	604,0	620,9
Vacas	1 289,0	1 260,0	1 236,0	1 249,5	1 217,0	1 141,5	1 168,0	1 209,7	1 219,3	1 220,7
Machos	**1 471,7**	**1 429,8**	**1 399,7**	**1 422,9**	**1 410,5**	**1 303,8**	**1 313,3**	**1 324,1**	**1 326,4**	**1 356,7**
Terneros	418,7	406,9	396,5	395,4	386,7	321,7	355,2	361,6	372,4	397,4
Añojos	304,4	292,8	292,3	285,5	280,4	262,4	245,9	260,5	266,1	259,8
Toretes	186,5	190,5	194,0	211,7	204,6	201,8	193,8	193,7	203,7	208,1
Toros de ceba	108,3	112,8	105,7	114,5	128,1	122,9	131,3	144,4	153,7	179,1
Bueyes	413,7	392,6	378,5	382,4	377,1	362,9	355,3	333,1	301,5	284,7
Sementales	40,1	34,2	32,7	33,4	33,6	32,1	31,8	30,8	29,0	27,6

Fuente: Centro Nacional de Control Pecuario (CENCOP).

1.16 - Nacimientos y muertes del ganado vacuno

Miles de cabezas

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Nacimientos totales	**752,6**	**704,3**	**703,1**	**700,0**	**700,3**	**572,7**	**640,9**	**642,8**	**649,9**	**704,7**
Estatal	174,2	157,6	146,4	139,5	137,4	109,2	118,2	100,7	114,9	120,3
No estatal	578,4	546,7	556,7	560,5	562,9	463,5	522,7	542,1	535,0	584,4
Muertes totales	**181,6**	**165,1**	**209,8**	**161,9**	**293,7**	**233,8**	**165,1**	**172,1**	**164,0**	**178,8**
Estatal	53,2	50,0	60,4	44,5	87,5	59,7	42,4	36,1	45,2	50,2
No estatal	128,4	115,1	149,4	117,4	206,2	174,1	122,7	136,0	118,8	128,6

Fuente: Centro Nacional de Control Pecuario (CENCOP).

1.17 - Indicadores seleccionados de la producción de leche de vaca

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Producción	Mt	**614,1**	**620,7**	**589,7**	**607,5**	**512,7**	**353,2**	**415,2**	**485,1**	**545,5**	**600,3**
Estatal		102,3	107,8	87,8	90,5	111,5	69,2	70,8	72,3	74,2	81,9
No estatal		511,8	512,9	501,9	517,0	401,2	284	344,4	412,8	471,3	518,4
Existencia promedio de vacas											
en ordeño	Mcabz	**528,5**	**534,5**	**519,3**	**523,2**	**446,0**	**356,0**	**344,6**	**369,2**	**374,7**	**403,5**
Estatal		75,9	72,1	66,6	65,3	76,0	56,2	45,7	48,2	44,4	47,9
No estatal		452,6	462,4	452,7	457,9	370,0	299,8	298,9	321,0	330,3	355,6
Rendimiento anual por vaca											
en ordeño	kg	**1 162**	**1 161**	**1 136**	**1 161**	**1 150**	**992**	**1 205**	**1 314**	**1 456**	**1 488**
Estatal		1 348	1 495	1 318	1 386	1 467	1 231	1 549	1 500	1 671	1 710
No estatal		1 131	1 109	1 109	1 129	1 084	947	1 152	1 286	1 427	1 458

1.18 - Entregas a sacrificio de ganado vacuno

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Cabezas	M	**512,0**	**506,4**	**465,1**	**372,3**	**404,0**	**423,3**	**360,7**	**335,7**	**377,3**	**396,2**
De ello:											
Vacas y novillas		237,4	203,5	204,7	163,9	169,5	177,6	151,3	156,6	176,0	184,8
Machos cebados		167,4	176,2	159,1	127,4	117,0	122,6	104,5	121,4	136,0	142,8
Peso en pie	Mt	**151,5**	**149,9**	**131,6**	**112,3**	**110,5**	**119,8**	**111,3**	**108,1**	**123,9**	**130,0**
De ello:											
Vacas y novillas		64,6	59,8	58,3	49,7	45,7	49,5	45,0	47,8	54,2	57,5
Machos cebados		59,0	59,1	51,8	44,2	38,5	41,7	38,7	42,5	48,1	51,1
Peso promedio	kg	**296**	**296**	**283**	**302**	**274**	**283**	**309**	**322**	**328**	**328**
De ello:											
Vacas y novillas		272	294	285	304	270	279	297	305	308	311
Machos cebados		352	335	326	347	329	340	370	350	354	358

1.19 - Existencia, nacimientos y muertes del ganado porcino

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Existencia total	Mcabz	**1 633,0**	**1 313,2**	**1 554,5**	**1 683,6**	**1 593,4**	**1 626,0**	**1 760,8**	**1 868,6**	**1 878,6**	**1 767,8**
De ello: Estatal		466,6	474,6	460,1	467,7	385,4	418,0	501,8	579,4	582,5	585,5
Nacimientos (vivos)	Mcabz	**2 632,0**	**2 042,0**	**2 997,0**	**3 115,0**	**2 948,0**	**2 877,0**	**3 454,0**	**4 047,1**	**4 344,3**	**4 166,2**
De ello: Estatal		1 072,8	1 116,1	1 154,4	1 028,2	1 007,2	936,2	1 084,6	1 183,2	1 270,1	1 240,0
Muertes de crías	Mcabz	**384,3**	**385,7**	**399,3**	**415,0**	**445,0**	**427,3**	**529,0**	**461,4**	**555,3**	**506,4**
De ello: Estatal		138,4	141,7	147,8	151,0	156,4	138,7	171,8	146,9	176,8	159,3
Tasa de mortalidad											
(por 100 nacidos)	%	**14,6**	**18,9**	**13,3**	**13,3**	**15,1**	**14,9**	**15,3**	**11,4**	**12,8**	**12,2**
De ello: Estatal		12,9	12,7	12,8	14,7	15,5	14,8	15,8	12,4	13,9	12,8

1.20 - Entregas a sacrificio de ganado porcino

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total											
Cabezas	Mcabz	1 785,3	1 436,2	1 915,5	2 074,7	2 241,0	1 980,0	1 858,0	3 144,2	3 435,3	3 346,3
Peso en pie	Mt	142,9	114,9	136,0	142,4	148,9	146,5	151,3	268,2	292,0	271,0
Peso promedio	kg	80	80	71	69	66	74	81	85	85	81
De ello: Estatal											
Cabezas	Mcabz	949,1	640,5	793,0	913,2	904,0	953,7	1 228,3	1 837,1	2 006,1	1 827,8
De ello: Ceba		503,1	465,4	508,1	484,1	479,2	724,6	933,2	1 631,3	1 781,4	1 529,9
Peso en pie	Mt	64,0	43,2	57,9	63,2	60,6	71,9	101,7	157,9	172,4	149,7
De ello: Ceba		34,4	31,8	37,6	34,0	32,6	63,1	89,3	147,9	161,5	133,1
Peso promedio	kg	67	67	73	69	67	75	83	86	86	82
De ello: Ceba		68	68	74	70	68	87	96	91	91	87

1.21 - Existencia total de aves en diciembre 31

Miles de cabezas

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004
Existencia total de aves	**28 345,5**	**26 167,7**	**24 177,0**	**23 210,0**	**25 032,5**
Empresas avícolas estatales					
Existencia total de aves	9 479,0	8 984,9	8 158,4	7 997,9	9 809,3
Gallinas ponedoras	4 794,4	4 241,1	4 142,4	4 689,5	4 731,2
Reemplazos de gallinas ponedoras	3 103,3	3 549,0	3 202,7	2 674,2	4 403,1
Pollos de ceba	336,1	152,2	50,7	29,9	12,8
Reproductoras					
De carne	273,1	197,3	13,0	45,4	33,1
De ponedoras	221,8	192,4	204,0	196,4	226,5
Reemplazos de reproductoras					
De carne	354,3	160,6	44,4	11,1	45,1
De ponedoras	196,5	232,3	241,7	168,6	160,2
Otras	199,3	86,9	133,5	182,8	197,3

1.21 - Existencia total de aves en diciembre 31 (Conclusión)

Miles de cabezas

CONCEPTO	2005	2006	2007	2008	2009
Existencia total de aves	**27 440,1**	**29 847,6**	**29 412,8**	**29 200,8**	**30 818,0**
Empresas avícolas estatales					
Existencia total de aves	11 228,1	13 021,6	12 831,9	12 639,4	12 666,6
Gallinas ponedoras	6 692,0	7 648,2	7 671,0	7 555,9	7 272,1
Reemplazos de gallinas ponedoras	3 932,5	4 264,0	4 029,0	3 968,6	4 538,5
Pollos de ceba	-	0,2	3,6	3,5	-
Reproductoras					
De carne	-	-	-	-	-
De ponedoras	281,1	308,0	281,2	277,0	337,6
Reemplazos de reproductoras					
De carne	-	-	-	-	-
De ponedoras	147,6	196,4	252,3	248,5	268,1
Otras	174,9	604,8	594,8	585,9	856,0

1.22 - Producción de huevos e indicadores seleccionados de gallinas ponedoras

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Producción total de huevos	MMU	**1 721,6**	**1 524,5**	**1 778,2**	**1 785,1**	**1 748,6**
Empresas avícolas estatales						
Producción total de huevos	MMU	1 306,0	1 144,7	1 328,6	1 428,0	1 367,2
Indicadores seleccionados de gallinas ponedoras						
Existencia promedio	Mcabz	5 145,9	4 790,3	4 198,9	4 586,1	4 488,7
Muertes	Mcabz	973,6	1 015,5	716,8	755,8	880,7
Tasa de mortalidad	%	18,9	21,2	17,1	16,5	19,6
Producción de huevos	MMU	1 152,7	982,7	1 157,1	1 262,6	1 186,3
Huevos por gallina	U	224	250	276	275	264
Pienso consumido por ave	kg	40,17	39,96	40,14	39,33	39,05
Conversión de pienso en huevo	g	179	195	146	143	148

1.22 - Producción de huevos e indicadores seleccionados de gallinas ponedoras (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Producción total de huevos	MMU	**2 066,3**	**2 341,3**	**2 351,7**	**2 328,0**	**2 426,8**
Empresas avícolas estatales						
Producción total de huevos	MMU	1 689,6	1 913,2	1 941,6	1 883,0	1 859,8
Indicadores seleccionados de gallinas ponedoras						
Existencia promedio	Mcabz	5 710,0	7 039,2	7 315,9	7 271,1	7 100,0
Muertes	Mcabz	1 081,1	1 240,1	1 493,8	1 738,6	1 630,0
Tasa de mortalidad	%	18,9	17,7	20,4	23,9	23,0
Producción de huevos	MMU	1 494,7	1 719,6	1 760,9	1 704,3	1 693,6
Huevos por gallina	U	262	244	241	234	239
Pienso consumido por ave	kg	38,98	38,55	38,7	38,64	38,84
Conversión de pienso en huevo	g	149	158	161	165	163

1.23 - Producción de carne de aves e indicadores seleccionados de pollos de ceba

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Producción total de carne de ave	Mt	**73,3**	**70,3**	**45,0**	**43,2**	**45,7**
Empresas avícolas estatales						
Producción total de carne de ave	Mt	26,7	23,5	11,5	8,0	8,1
Pollos de ceba entrega a sacrificio						
Cantidad	Mcabz	9 703,9	8 435,1	5 324,6	108,0	72,2
Peso en pie	Mt	16,0	13,0	8,2	0,2	0,2
Peso promedio	kg	1,65	1,54	1,54	1,76	1,7
Pienso consumido por ave	kg	4,54	4,05	3,83	4,06	3,7
Conversión de pienso en carne	kg	2,79	3,03	2,50	2,30	2,1

1.23 - Producción de carne de aves e indicadores seleccionados de pollos de ceba (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Producción total de carne de ave	Mt	**37,8**	**40,0**	**43,0**	**42,4**	**42,6**
Empresas avícolas estatales						
Producción total de carne de ave	Mt	7,1	9,3	10,1	9,4	9,4
Pollos de ceba entrega a sacrificio						
Cantidad	Mcabz	-	-	-	-	-
Peso en pie	Mt	-	-	-	-	-
Peso promedio	kg	-	-	-	-	-
Pienso consumido por ave	kg	4,4	2,7	-	-	-
Conversión de pienso en carne	kg	2,8	1,6	-	-	-

1.24 - Existencia de ganado équido, por sexos y formas de propiedad, en diciembre 31

Miles de cabezas

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	**444,8**	**461,5**	**468,0**	**482,4**	**494,8**	**499,8**	**512,9**	**536,4**	**564,9**	**605,4**
Equino	414,8	430,9	437,5	451,6	464,0	469,5	482,8	506,0	534,0	573,8
De ello: machos	196,6	203,4	206,6	212,9	218,1	221,2	227,1	237,2	249,8	269,0
Asnal	6,7	7,1	7,3	7,8	8,3	8,7	9,1	9,7	10,4	11,3
De ello: machos	3,3	3,5	3,6	3,8	4,1	4,2	4,4	4,7	5,0	5,5
Mular	23,3	23,5	23,2	23,0	22,5	21,6	21,0	20,7	20,5	20,3
Estatal	**71,4**	**71,6**	**69,2**	**69,5**	**67,0**	**65,0**	**65,3**	**66,8**	**68,3**	**69,2**
Equino	61,7	62,0	59,8	60,0	57,8	56,0	56,2	57,7	59,0	59,8
De ello: machos	30,7	31,1	30,2	30,4	28,7	28,5	28,8	29,5	30,4	31,0
Asnal	2,4	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,6	2,7	2,9	3,0
De ello: machos	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3
Mular	7,3	7,2	7,0	7,0	6,7	6,5	6,5	6,4	6,4	6,4
No estatal	**373,4**	**389,9**	**398,8**	**412,9**	**427,8**	**434,8**	**447,6**	**469,6**	**496,6**	**536,2**
Equino	353,1	368,9	377,7	391,6	406,2	413,5	426,6	448,3	475	514
De ello: machos	165,9	172,3	176,4	182,5	189,4	192,7	198,3	207,7	219,4	238,0
Asnal	4,3	4,7	4,9	5,3	5,8	6,2	6,5	7,0	7,5	8,3
De ello: machos	2,1	2,4	2,5	2,6	2,9	3,0	3,3	3,5	3,8	4,2
Mular	16,0	16,3	16,2	16,0	15,8	15,1	14,5	14,3	14,1	13,9

Fuente: Centro Nacional de Control Pecuario (CENCOP).

1.25 - Existencia de ganado ovino y caprino, en diciembre 31

Miles de cabezas

	Total			De ello: Estatal		
CONCEPTO	Total	Ovino	Caprino	Total	Ovino	Caprino
2000	3 287,2	2 572,1	715,1	211,3	187,8	23,5
2001	3 282,5	2 523,6	758,9	200,9	177,4	23,5
2002	3 480,3	2 613,9	866,4	202,3	175,4	26,9
2003	3 530,7	2 580,2	950,5	244,1	209,5	34,6
2004	3 456,6	2 410,0	1 046,6	233,3	195,2	38,1
2005	3 400,5	2 361,0	1 039,5	229,5	192,0	37,5
2006	3 932,2	2 761,3	1 170,9	212,9	171,0	41,9
2007	3 779,2	2 653,1	1 126,1	204,6	164,3	40,3
2008	3 809,0	2 675,0	1 134,0	221,6	173,6	48,0
2009	3 694,3	2 584,1	1 110,2	230,8	183,3	47,5

1.26 - Producción de leche y entrega a sacrificio de ganado ovino-caprino

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Producción total de leche [a]	t	**1 224,8**	**1 262,8**	**1 347,9**	**1 457,1**	**1 359,6**
De ello: Estatal		486,3	428,2	424,4	416,3	424,2
Cabras en ordeño total [a]	cabz	6 278	6 656	7 786	8 262	8 752
De ello: Estatal		1 818	1 464	1 455	1 540	2 438
Entregas a sacrificio						
Cantidad	Mcabz	432,0	640,0	678,6	688,4	725,0
De ello: Estatal		64,1	58,8	52,9	54,2	53,4
Peso en pie	Mt	15,8	16,0	19,0	19,0	20,1
De ello: Estatal		1,6	1,5	1,3	1,4	1,3
Peso promedio	kg	37	25	28	28	28
De ello: Estatal		25	26	25	26	24

[a] Excluye los productores no especializados y los patios y parcelas de los hogares.

1.26 - Producción de leche y entrega a sacrificio de ganado ovino-caprino (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Producción total de leche [a]	t	**1 633,8**	**1 534,4**	**1 880,0**	**2 007,3**	**2 316,8**
De ello: Estatal		407,4	360,4	422,2	560,4	314,2
Cabras en ordeño total [a]	cabz	7 910	6 837	6 841	9 884	9 970
De ello: Estatal		1 748	1 028	1 108	1 413	835
Entregas a sacrificio						
Cantidad	Mcabz	721,0	861,5	832,1	877,1	856,5
De ello: Estatal		49,8	54,7	53,0	95,2	46,7
Peso en pie	Mt	20,3	18,9	23,3	24,8	25,0
De ello: Estatal		1,0	1,2	1,2	2,6	1,3
Peso promedio	kg	28	22	28	28	29
De ello: Estatal		20	22	23	27	28

[a] Excluye los productores no especializados y los patios y parcelas de los hogares.

1.27 - Indicadores seleccionados de la apicultura[(a)]

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Existencia promedio de						
colmenas	MU	**148,0**	**148,0**	**127,3**	**162,5**	**140,9**
De ello: Estatal		2,7	2,7	2,7	3,4	2,8
Producción						
Miel total	Mt	6,9	6,6	5,6	7,2	6,2
De ello: Estatal		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Cera total	t	130,0	124,3	106,9	135,6	116,8
De ello: Estatal		2,1	2,0	2,0	2,0	3,0
Rendimiento de miel por colmena						
Total	kg	46,6	44,6	44,0	44,3	44,0
De ello: Estatal		37,0	36,0	36,0	29,4	35,7

1.27 - Indicadores seleccionados de la apicultura[(a)] (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Existencia promedio de						
colmenas	MU	**88,6**	**155,1**	**140,9**	**147,9**	**147,4**
De ello: Estatal		2,8	3,4	2,8	1,6	0,5
Producción						
Miel total	Mt	3,9	6,9	6,2	5,1	5,2
De ello: Estatal		0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Cera total	t	73,5	130,0	116,8	108,1	90,0
De ello: Estatal		3,0	2,0	2,0	0,2	0,2
Rendimiento de miel por colmena						
Total	kg	44,0	44,5	44,0	34,5	40,0
De ello: Estatal		35,7	29,4	35,7	28,1	38,0

[(a)] Excluye los productores no especializados y los patios y parcelas de los hogares.

1.28- Plantaciones forestales realizadas

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Superficie plantada	**Mha**	**48,8**	**45,2**	**39,8**	**46,1**	**63,5**
Plantaciones totales	**MMU**	**153,3**	**146,4**	**121,8**	**119,5**	**138,0**
De ello:						
Frutales	MMU	9,8	8,4	5,3	5,6	6,5
Melíferas	MMU	46,2	45,0	33,9	32,7	45,4
Energéticas	Mha	7,0	5,0	4,8	3,9	5,0

1.28- Plantaciones forestales realizadas (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Superficie plantada	**Mha**	**66,0**	**61,7**	**60,3**	**53,8**	**54,4**
Plantaciones totales	**MMU**	**133,4**	**132,7**	**127,6**	**113,6**	**110,6**
De ello:						
Frutales	MMU	4,2	5,3	9,0	7,7	8,3
Melíferas	MMU	47,3	53,4	52,2	44,6	44,7
Energéticas	Mha	4,8	3,2	2,2	1,7	1,5

1.29- Otros indicadores seleccionados de la silvicultura

CONCEPTO	UM	2000	2001	2002	2003	2004
Semillas procesadas	t	222,9	154,8	110,3	143,9	143,7
Producción de posturas	MMU	111,4	107,7	84,2	86,0	110,6
Reconstrucción de bosques	Mha	4,8	5,1	5,8	10,9	9,1
Mantenimiento silvicultural	Mha	101,0	109,6	109,5	107,9	122,9
Tratamientos silviculturales	Mha	59,0	71,1	72,0	75,0	79,6
Fajas verdes	Mkm	1,6	1,6	1,2	1,3	1,3
Trochas corta fuegos	Mkm	19,6	19,9	23,5	25,8	32,2

1.29- Otros indicadores seleccionados de la silvicultura (Conclusión)

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008	2009
Semillas procesadas	t	145,8	114,9	134,8	108,6	139,4
Producción de posturas	MMU	102,3	98,5	99,9	95,8	91,9
Reconstrucción de bosques	Mha	7,6	8,9	12,3	12,0	13,3
Mantenimiento silvicultural	Mha	131,1	135,1	147,3	160,0	156,8
Tratamientos silviculturales	Mha	79,8	81,6	86,9	98,7	103,9
Fajas verdes	Mkm	1,1	1,4	1,7	1,5	2,6
Trochas corta fuegos	Mkm	35,0	39,6	47,6	52,0	57,9

1.30 - Captura por grupos de especies

Toneladas

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004
Captura bruta total	**101 220,2**	**80 320,1**	**59 625,0**	**67 073,8**	**63 703,0**
Pescado	64 887,2	59 153,1	42 909,4	54 210,3	45 653,1
De ello: Plataforma	…	17 636,6	16 858,6	21 052,3	13 094,0
Pargo	…	773,4	884,5	986,0	627,0
Cherna	…	43,7	42,2	39,9	64,5
Túnidos	…	828,1	685,8	956,5	998,2
De ello: Bonito	…	508,3	462,4	724,0	544,2
Biajaiba	…	1 891,0	1 844,4	1 075,3	871,0
Machuelo	…	1 676,1	1 799,4	1 739,9	1 740,0
Rabirrubia	…	412,2	369,8	437,0	438,0
Raya	…	1 097,0	1 278,2	1 330,7	1 421,0
Otros pescados Plataforma	…	10 915,1	9 954,3	14 487,0	6 934,3
De ello: Acuicultura	31 828,0	24 710,0	25 823,9	32 975,3	32 441,0
Carpa	…	235,2	406,6	447,4	470,2
Tenca	…	12 978,9	12 839,9	13 133,1	14 984,4
Tilapia	…	2 428,4	2 517,4	3 341,8	3 207,4
Claria	…	177,3	659,1	908,5	958,6
Otros pescados acuicolas	…	8 890,2	9 400,9	15 144,5	12 820,4
Cobo	…	1 171,7	997,1	372,3	552,0
Ostión	…	1 481,6	1 300,2	1 313,4	1 183,5
Almeja	…	632,8	374,6	289,8	442,7
Langosta	…	6 775,8	7 969,5	5 264,4	7 601,0
Camarón de mar	…	1 482,9	1 308,0	1 446,9	1 451,1
Camaronicultura	…	1 306,0	1 910,4	1 362,3	368,6
Otras Especies (incluye Morralla)	…	8 316,2	2 855,8	2 814,4	6 451,0

Fuente: Ministerio de la Industria Pesquera.

1.30 - Captura por grupos de especies (Conclusión)

Toneladas

CONCEPTO	2005	2006	2007	2008	2009
Captura bruta total	**51 342,0**	**54 795,6**	**61 199,5**	**60 940,8**	**65 153,1**
Pescado	36 524,9	40 579,0	48 804,4	48 322,1	52 781,5
De ello: Plataforma	15 141,3	17 308,4	18 558,2	17 698,0	19 473,9
Pargo	709,0	638,7	770,3	759,1	921,2
Cherna	41,0	58,0	36,7	34,4	44,3
Túnidos	971,6	1 081,9	944,7	910,1	1 137,2
De ello: Bonito	540,8	535,7	446,3	408,9	404,3
Biajaiba	694,0	1 129,3	1 257,8	1 646,7	1 268,0
Machuelo	1 195,0	1 964,1	1 359,5	1 665,7	1 798,8
Rabirrubia	299,0	295,4	324,6	295,4	364,9
Raya	1 533,0	1 527,1	1 853,8	1 926,1	2 034,7
Otros pescados Plataforma	9 698,7	10 613,9	12 010,8	10 460,5	11 904,8
De ello: Acuicultura	21 249,8	23 179,4	30 085,9	30 539,4	34 000,7
Carpa	122,8	59,1	118,0	111,8	179,7
Tenca	12 309,4	12 159,0	14 145,7	15 829,8	17 437,0
Tilapia	1 952,5	1 809,1	3 827,6	3 464,4	3 156,0
Claria	628,0	2 646,5	3 854,7	4 461,0	6 031,0
Otros pescados acuicolas	6 237,1	6 505,7	8 139,9	6 672,4	7 197,0
Cobo	644,0	326,3	574,4	400,9	529,4
Ostión	1 046,0	1 109,1	1 086,3	861,5	1 374,8
Almeja	403,0	373,7	384,5	95,2	296,0
Langosta	5 833,5	4 401,4	4 777,5	5 725,3	4 124,2
Camarón de mar	1 582,2	1 517,5	464,3	530,2	595,5
Camaronicultura	2 359,9	4 346,4	3 594,2	3 697,1	3 455,6
Otras Especies (incluye Morralla)	2 948,5	2 142,2	1 513,9	1 308,5	1 996,1

Fuente: Ministerio de la Industria Pesquera.

1.31 - Dinámica de la captura por grupos de especies

Por ciento

CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004
Captura bruta total	…	**79,4**	**74,2**	**112,5**	**95,0**
Pescado	…	91,2	72,5	126,3	84,2
De ello: Plataforma	…	…	95,6	124,9	62,2
Pargo	…	…	114,4	111,5	63,6
Cherna	…	…	96,6	94,5	161,7
Túnidos	…	…	82,8	139,5	104,4
De ello: Bonito	…	…	91,0	156,6	75,2
Biajaiba	…	…	97,5	58,3	81,0
Machuelo	…	…	107,4	96,7	100,0
Rabirrubia	…	…	89,7	118,2	100,2
Raya	…	…	116,5	104,1	106,8
Otros pescados Plataforma	…	…	91,2	145,5	47,9
De ello: Acuicultura	…	77,6	104,5	127,7	98,4
Carpa	…	…	172,9	110,0	105,1
Tenca	…	…	98,9	102,3	114,1
Tilapia	…	…	103,7	132,7	96,0
Claria	…	…	371,7	137,8	105,5
Otros pescados acuicolas	…	…	105,7	161,1	84,7
Cobo	…	…	85,1	37,3	148,3
Ostión	…	…	87,8	101,0	90,1
Almeja	…	…	59,2	77,4	152,8
Langosta	…	…	117,6	66,1	144,4
Camarón de mar	…	…	88,2	110,6	100,3
Camaronicultura	…	…	146,3	71,3	27,1
Otras Especies (incluye Morralla)	…	…	34,3	98,6	229,2

Fuente: Ministerio de la Industria Pesquera.

1.31 - Dinámica de la captura por grupos de especies (Conclusión)

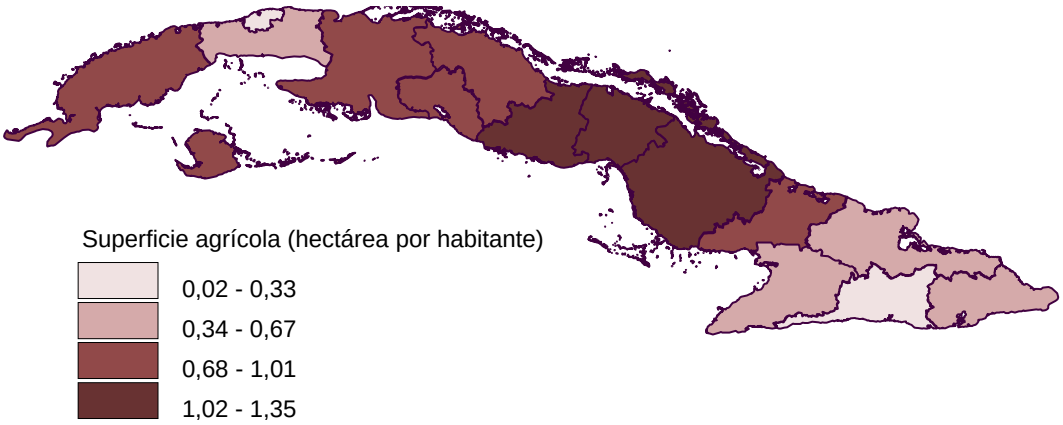
Por ciento

CONCEPTO	2005	2006	2007	2008	2009
Captura bruta total	**80,6**	**106,7**	**111,7**	**99,6**	**106,9**
Pescado	80,0	111,1	120,3	99,0	109,2
De ello: Plataforma	115,6	114,3	107,2	95,4	110,0
Pargo	113,1	90,1	120,6	98,5	121,4
Cherna	63,6	141,5	63,3	93,7	128,8
Túnidos	97,3	111,4	87,3	96,3	125,0
De ello: Bonito	99,4	99,1	83,3	91,6	98,9
Biajaiba	79,7	162,7	111,4	130,9	77,0
Machuelo	68,7	164,4	69,2	122,5	108,0
Rabirrubia	68,3	98,8	109,9	91,0	123,5
Raya	107,9	99,6	121,4	103,9	105,6
Otros pescados Plataforma	139,9	109,4	113,2	87,1	113,8
De ello: Acuicultura	65,5	109,1	129,8	101,5	111,3
Carpa	26,1	48,1	199,7	94,7	160,7
Tenca	82,1	98,8	116,3	111,9	110,2
Tilapia	60,9	92,7	211,6	90,5	91,1
Claria	65,5	421,4	145,7	115,7	135,2
Otros pescados acuicolas	48,6	104,3	125,1	82,0	107,9
Cobo	116,7	50,7	176,0	69,8	132,1
Ostión	88,4	106,0	97,9	79,3	159,6
Almeja	91,0	92,7	102,9	24,8	310,9
Langosta	76,7	75,5	108,5	119,8	72,0
Camarón de mar	109,0	95,9	30,6	114,2	112,3
Camaronicultura	640,2	184,2	82,7	102,9	93,5
Otras Especies (incluye Morralla)	45,7	72,7	70,7	86,4	152,5

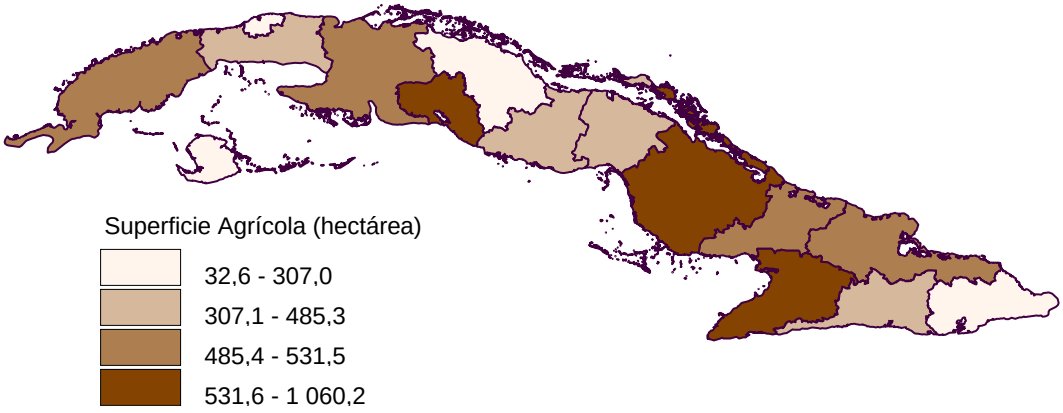
Fuente: Ministerio de la Industria Pesquera.

2. GRÁFICOS Y MAPAS

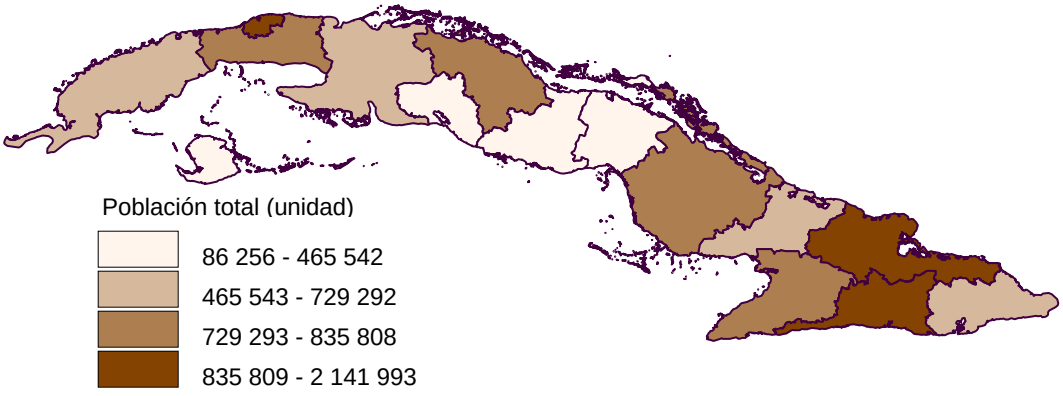
Superficie agrícola existente por habitante, Diciembre 31 de 2009



Superficie agrícola existente, Diciembre 31 de 2009

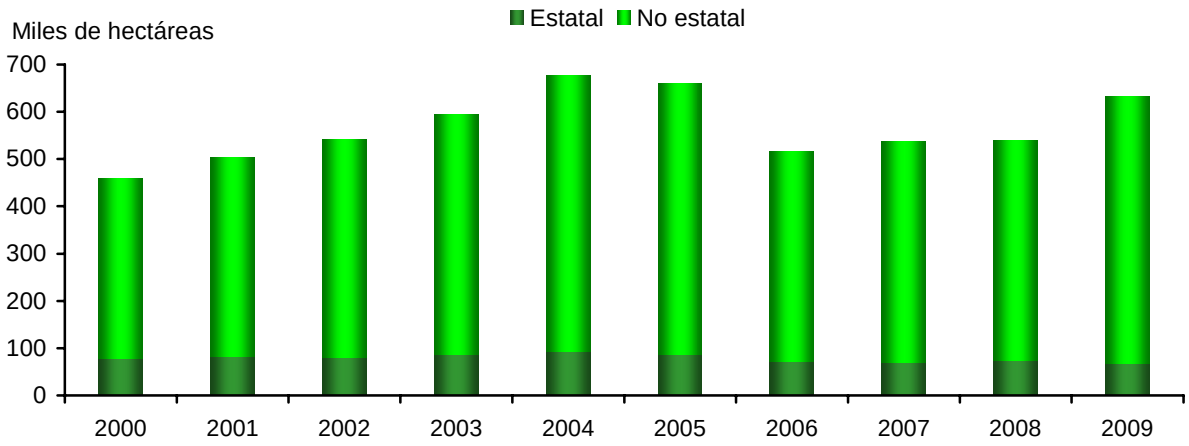


Población total, Diciembre 31 de 2009

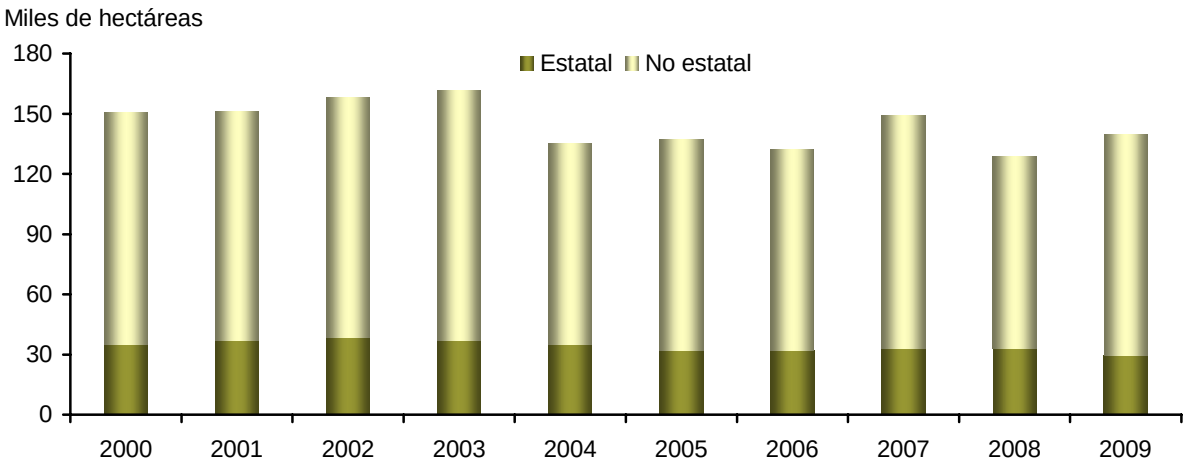


Superficie existente de cultivos permanentes seleccionados, Diciembre 31 de 2009

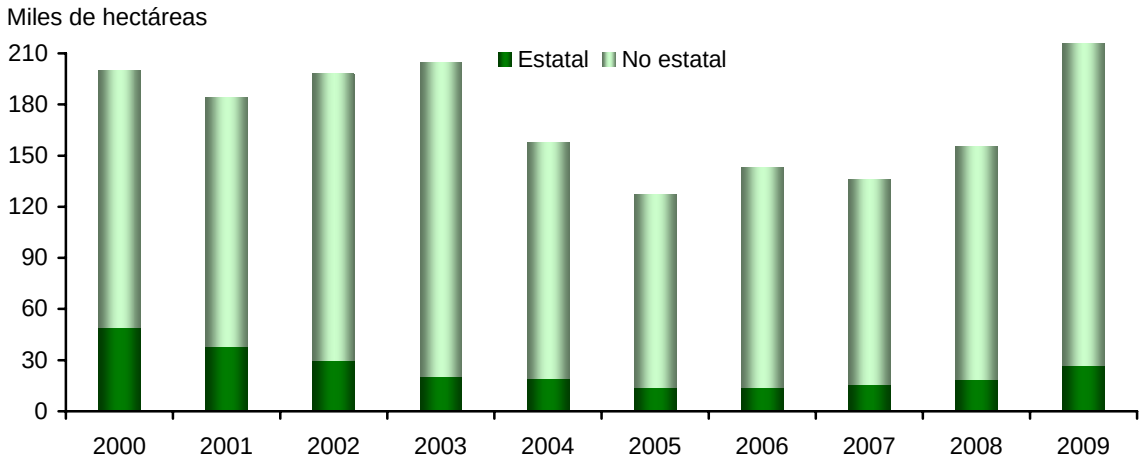
Estructura de la superficie cosechada de viandas y hortalizas, período 2000 - 2009



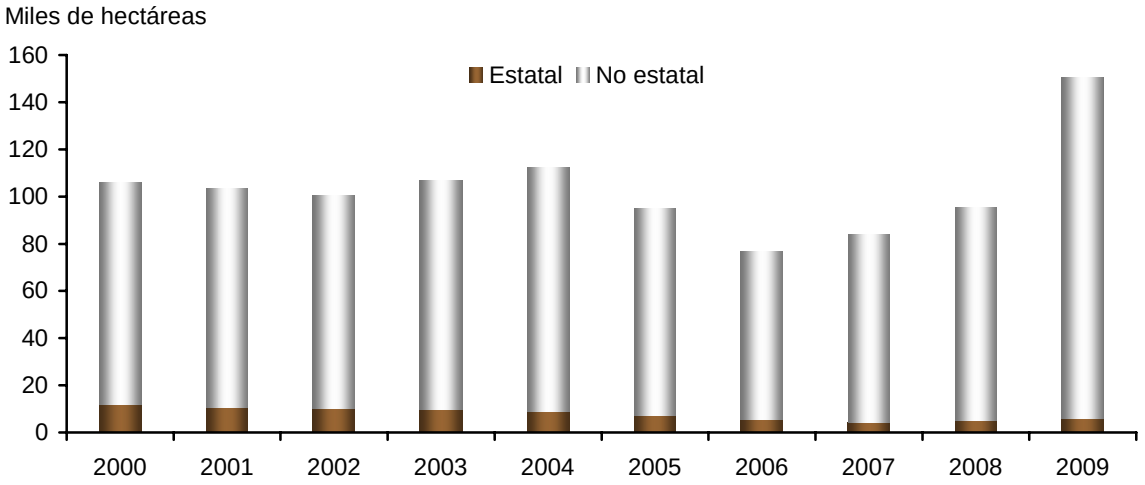
Estructura de la superficie en producción de cítricos y frutales, período 2000 - 2009



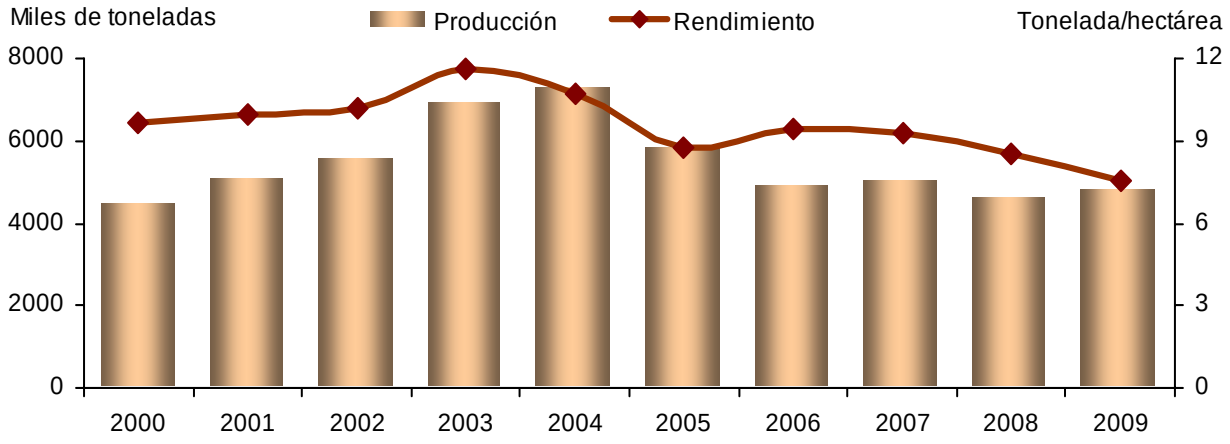
Estructura de la superficie cosechada de arroz, período 2000 - 2009



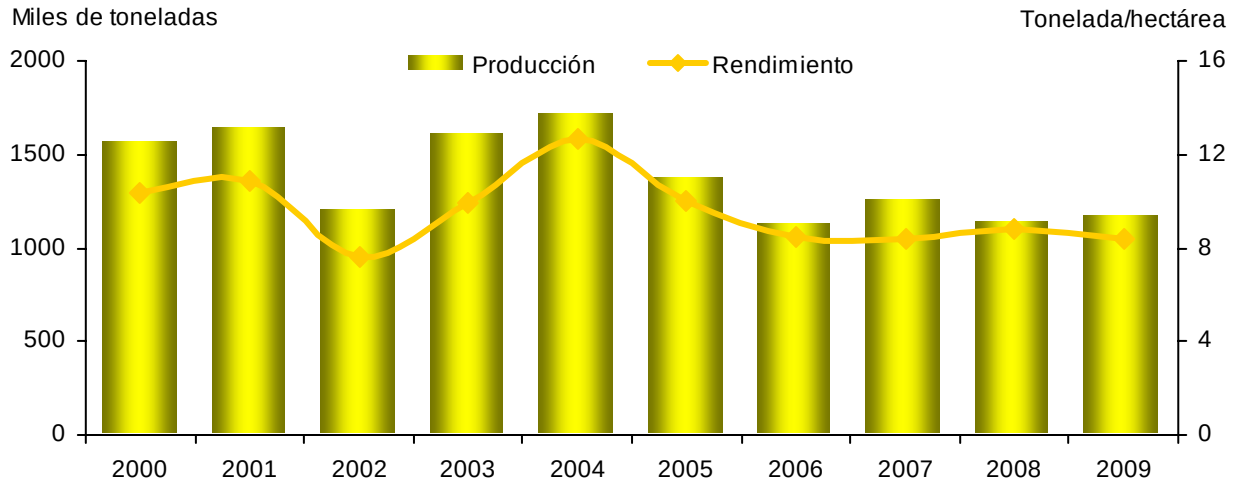
Estructura de la superficie cosechada de frijol, período 2000 - 2009



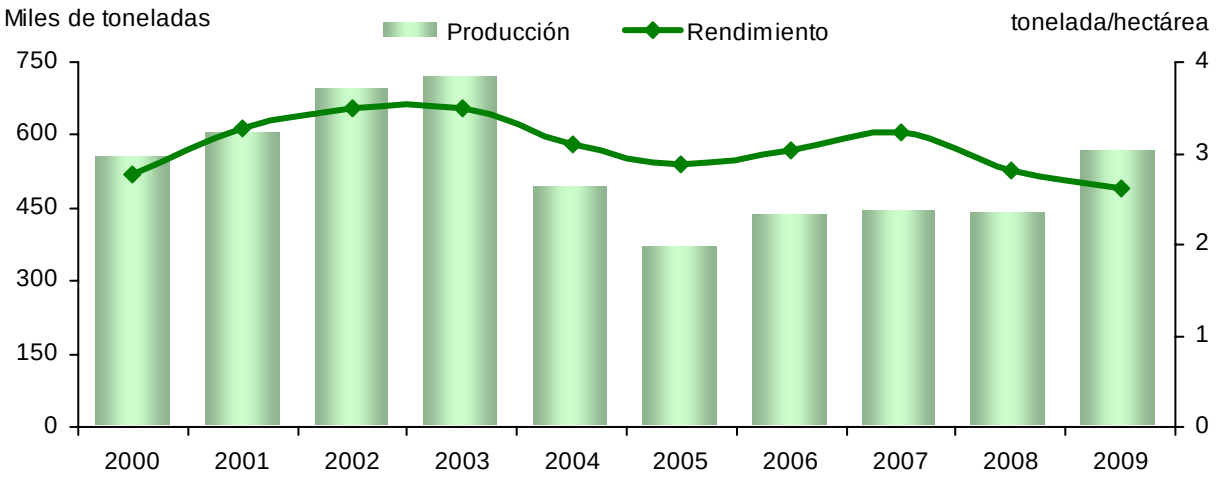
Producción y rendimiento de viandas y hortalizas, período 2000 - 2009



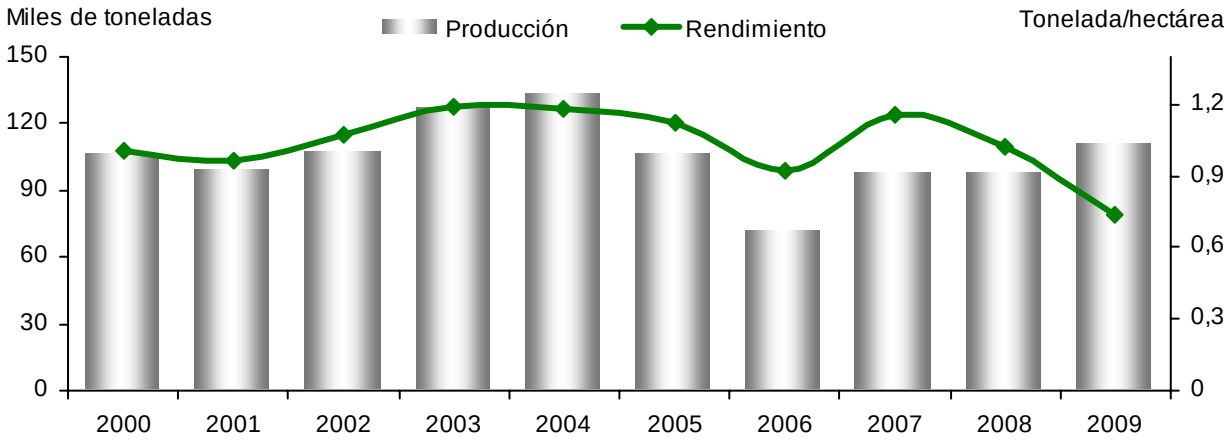
Producción y rendimiento de cítricos y frutales, período 2000 - 2009



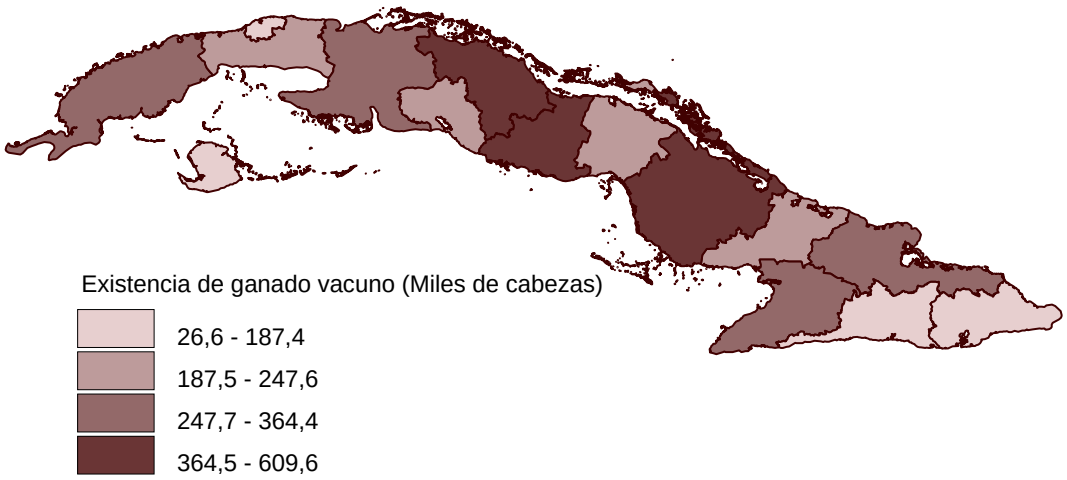
Producción y rendimiento de arroz, período 2000 - 2009



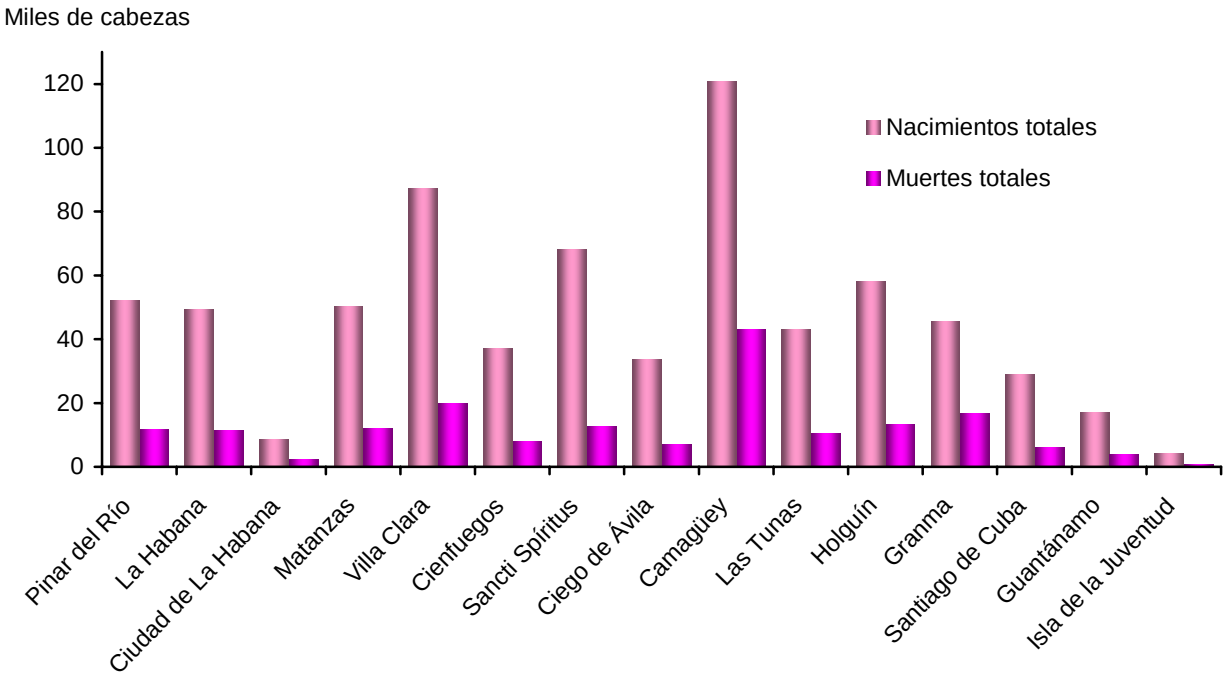
Producción y rendimiento de fríjol, período 2000 - 2009



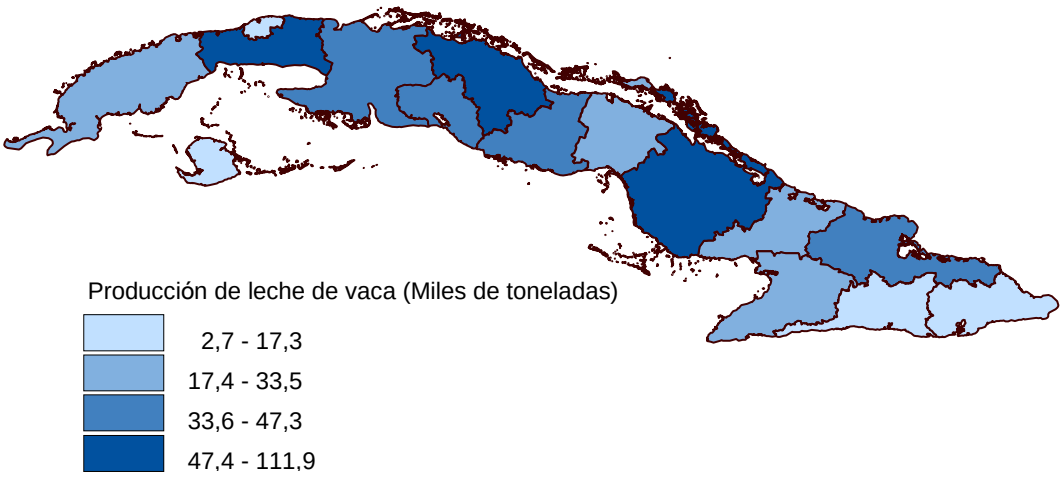
Existencia de ganado vacuno, año 2009



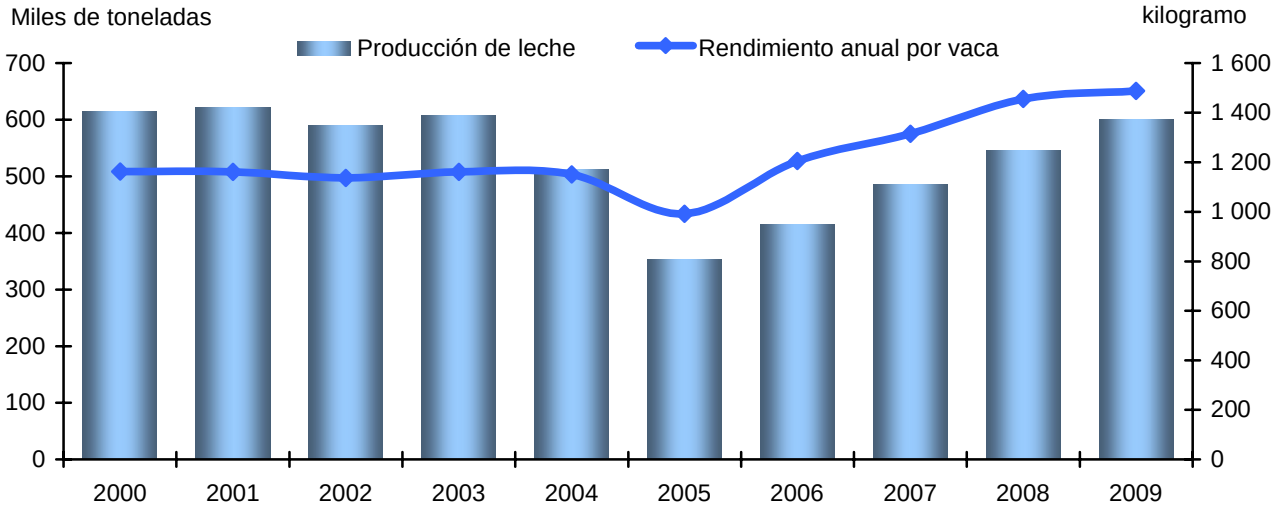
Nacimientos y muertes de ganado vacuno, año 2009
Fuente: Centro Nacional de Control Pecuario (CENCOP)



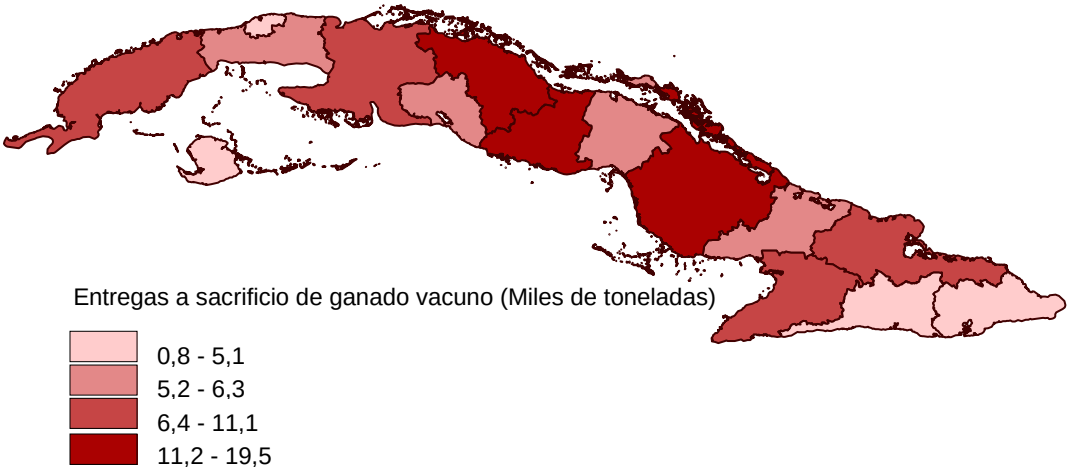
Producción de leche de vaca, año 2009



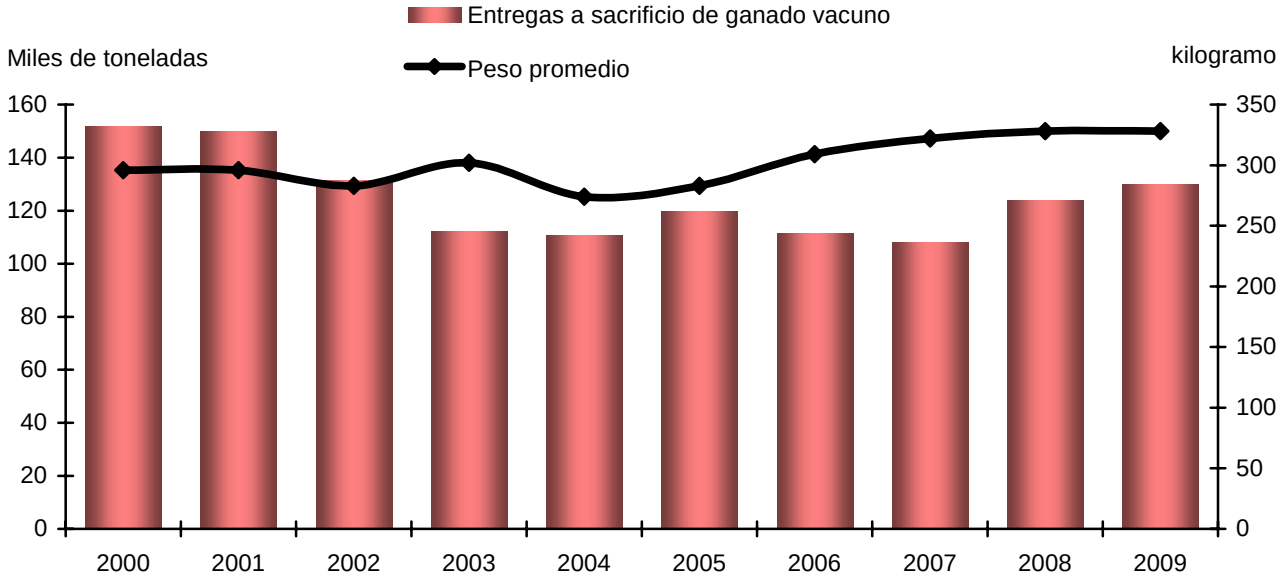
Producción de leche y rendimiento anual por vaca, período 2000 - 2009



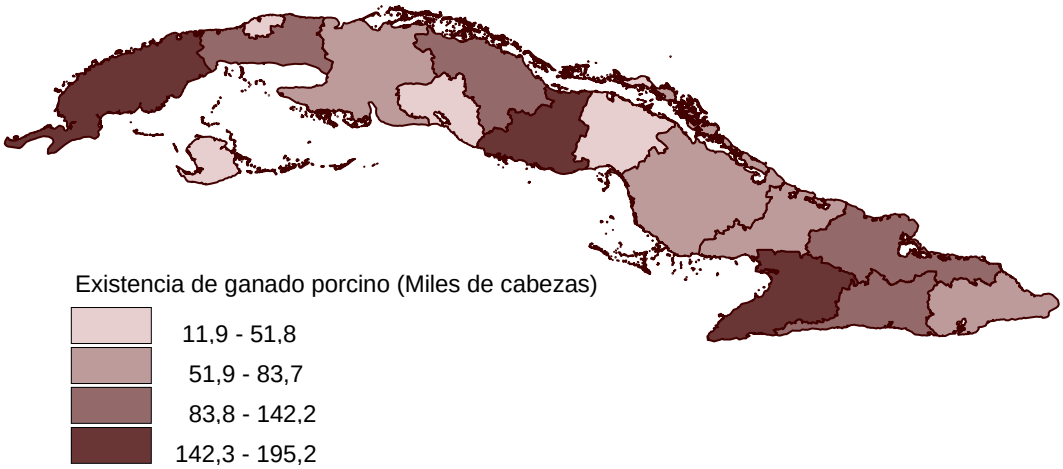
Entregas a sacrificio de ganado vacuno, año 2009



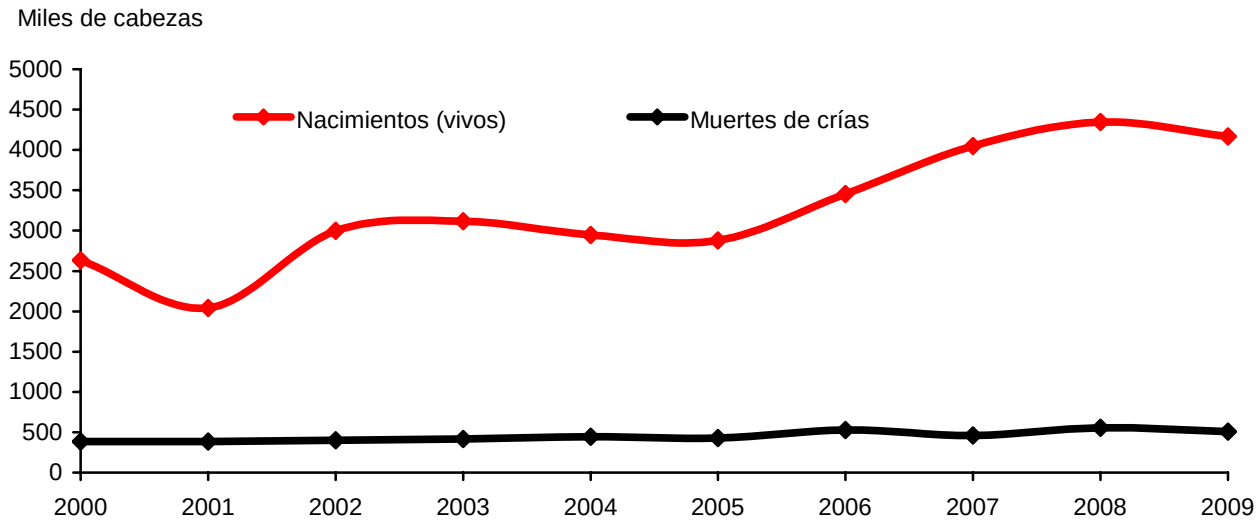
Entregas a sacrificio y peso promedio de ganado vacuno, año 2009



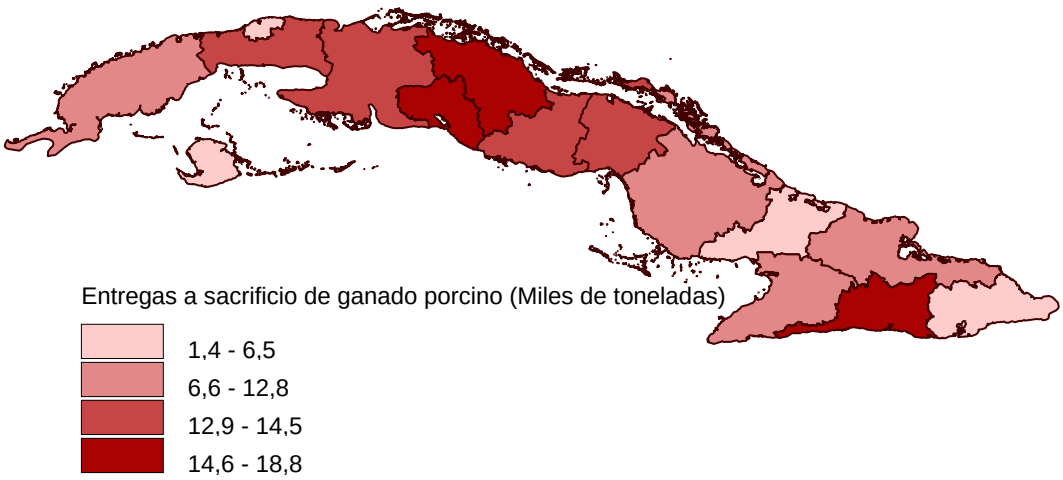
Existencia de ganado porcino, año 2009



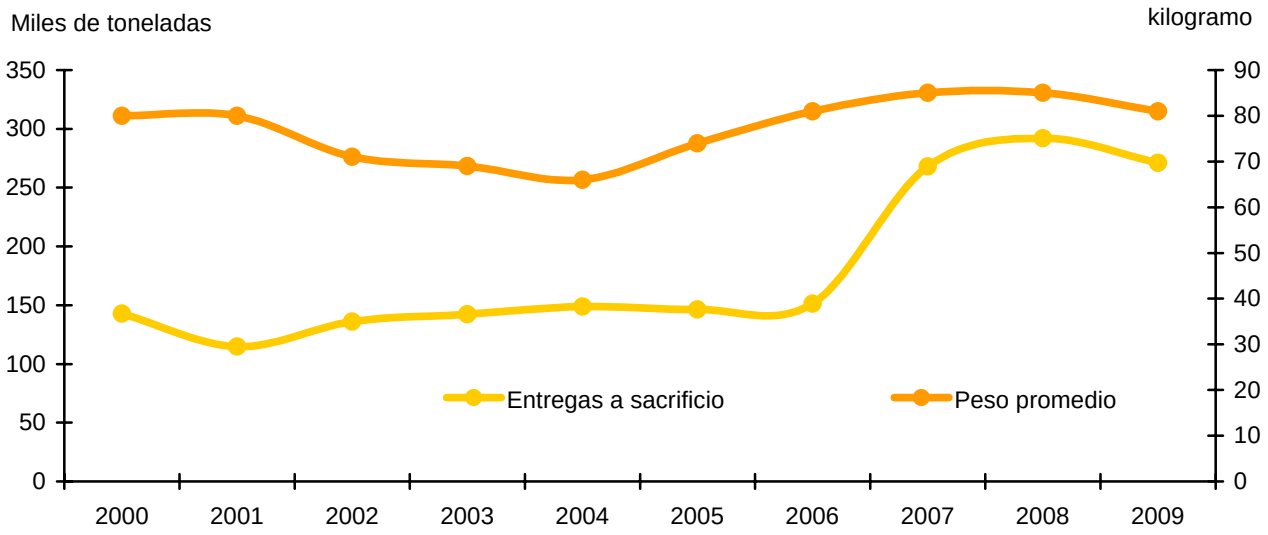
Nacimientos (vivos) y muertes de crías del ganado porcino, año 2009



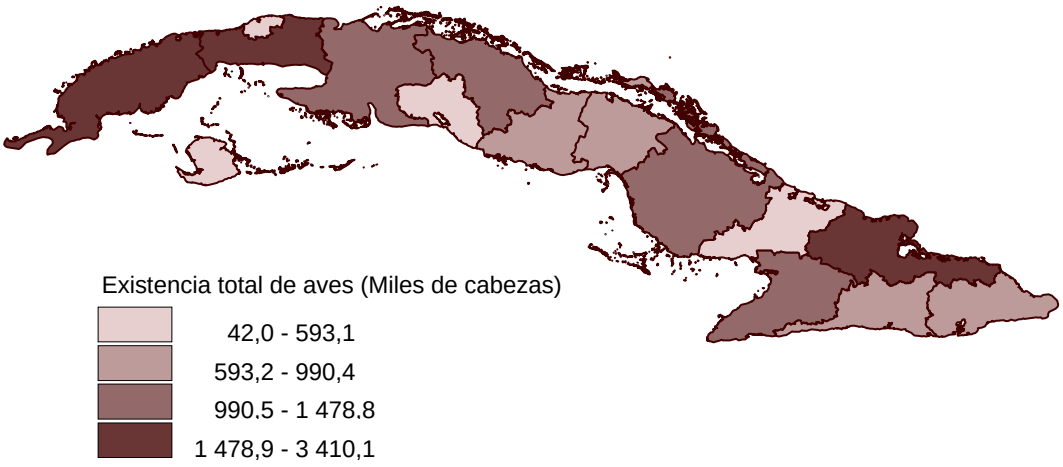
Entregas a sacrifico de ganado porcino, año 2009



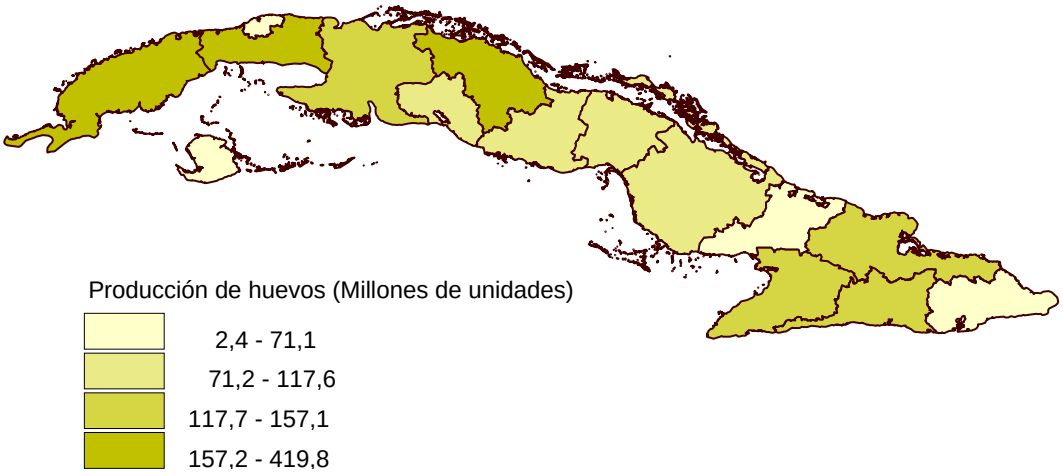
Entregas a sacrificio de ganado porcino, período 2000 - 2009



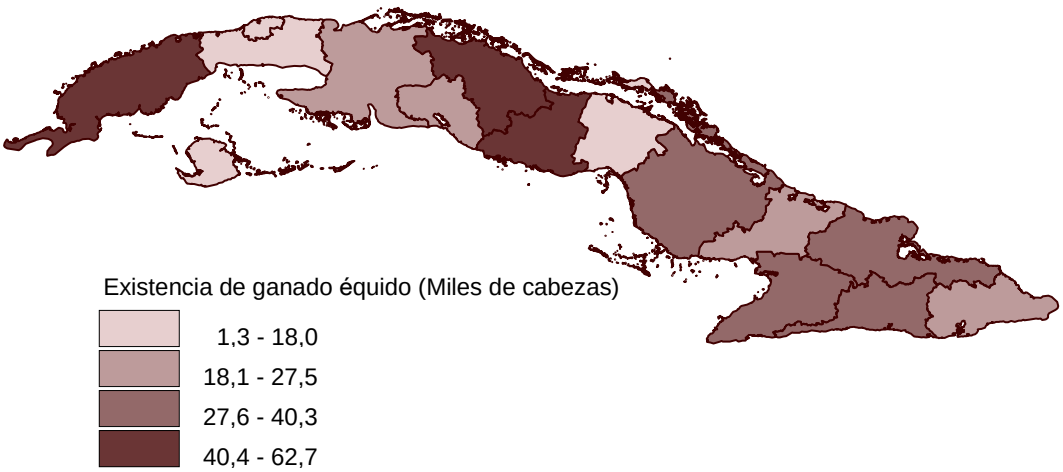
Existencia total de aves, año 2009



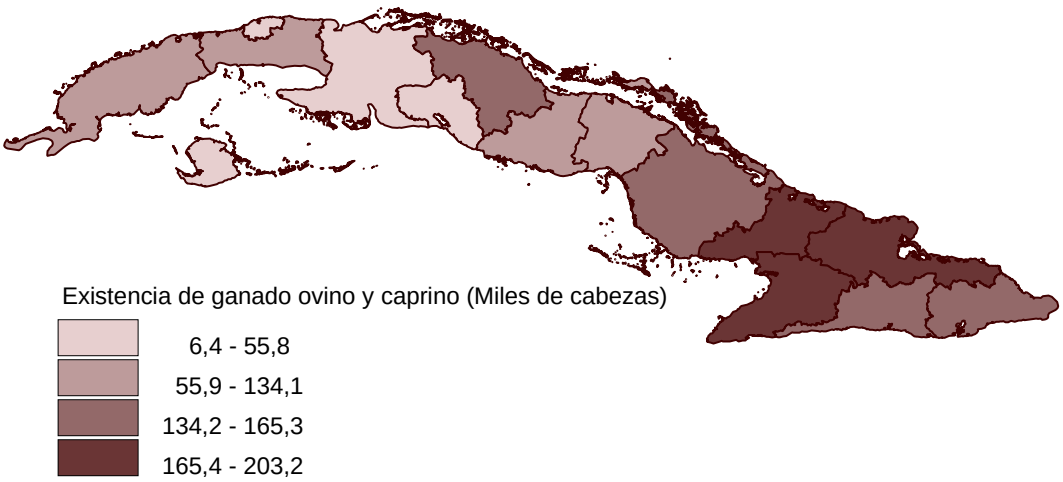
Producción de huevos, año 2009



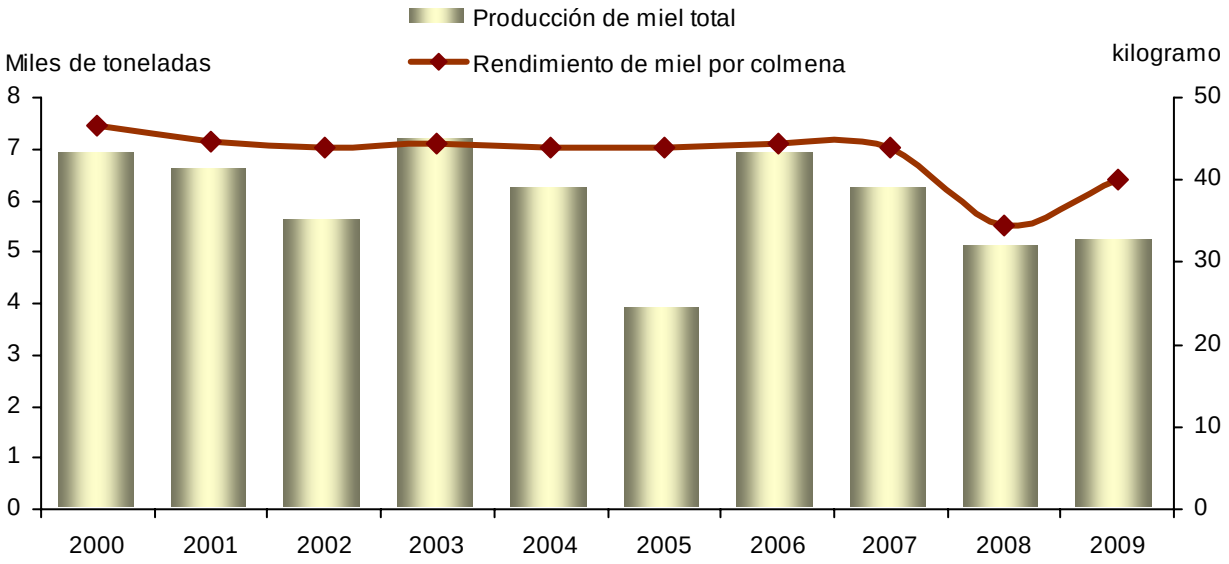
Existencia de ganado équido, año 2009



Existencia de ganado ovino y caprino, año 2009

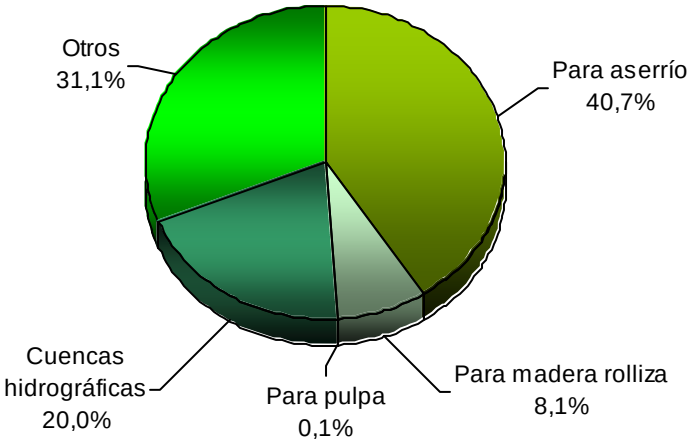


Producción de miel total y rendimiento de miel por colmena, período 2000 - 2009

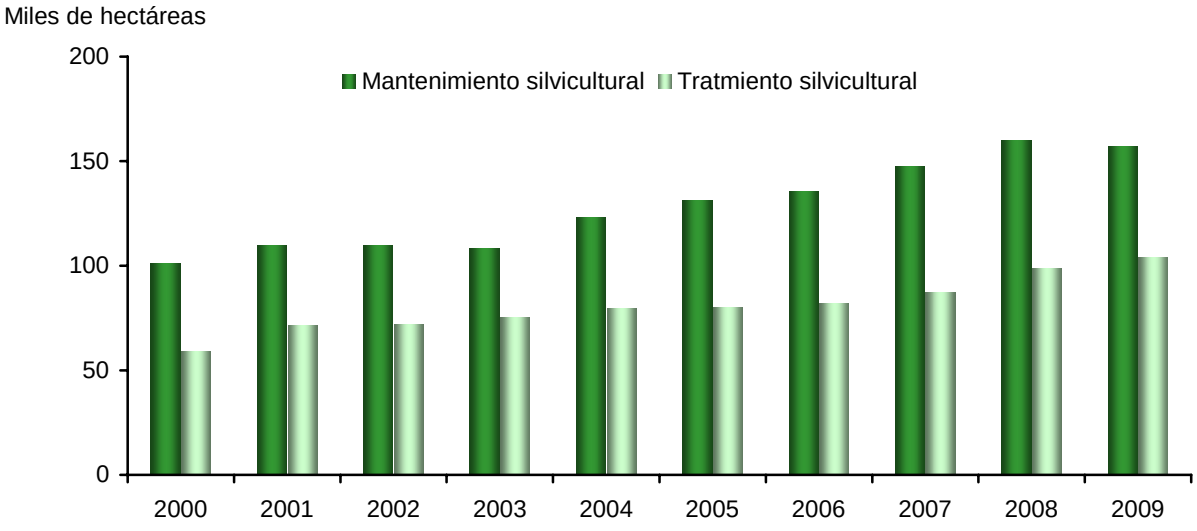


Superficie forestal plantada, año 2009

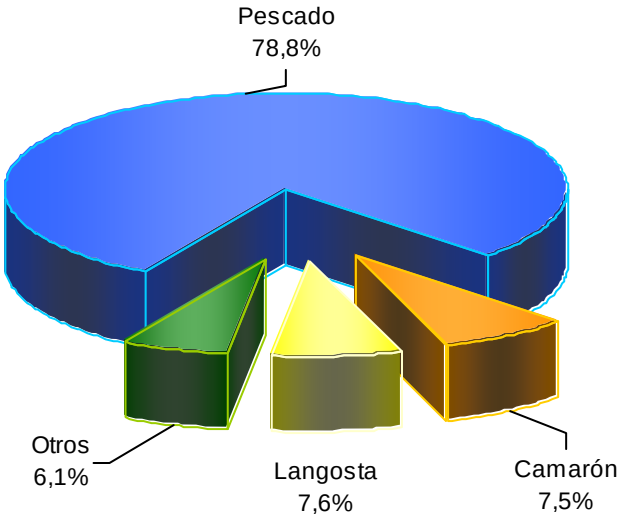
Estructura de la superficie forestal plantada por objetivos, año 2009



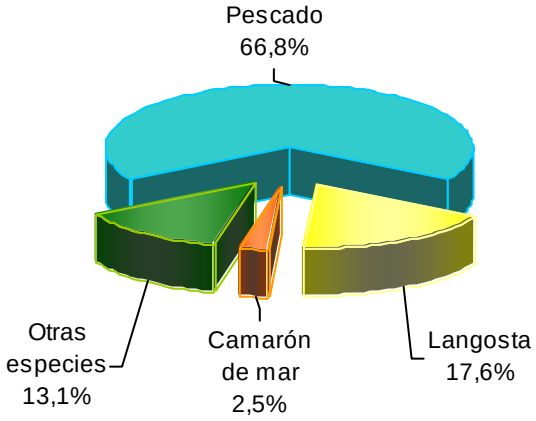
Mantenimiento y Tratamientos Silviculturales, período 2000 - 2009



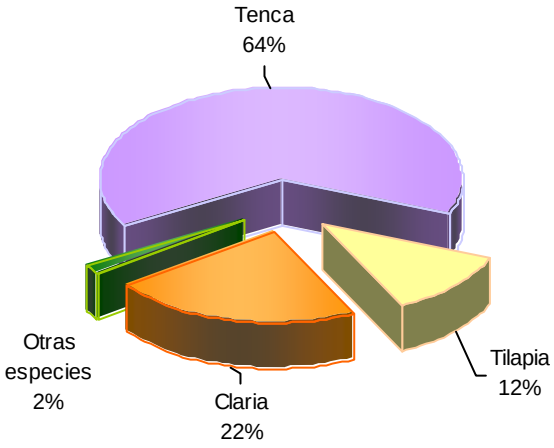
Captura bruta por especies, año 2009



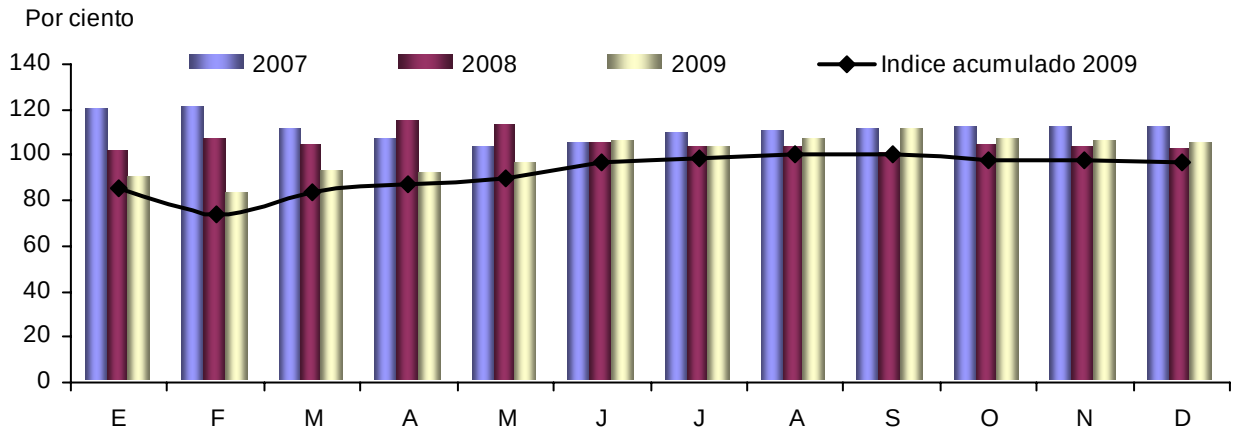
Plataforma Captura bruta, año 2009



Acuicultura Captura de pescado, año 2009



Dinámica de la producción y del índice de volumen físico de la captura bruta total



3. ABREVIATURAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

ABREVIATURAS

cabz	cabezas
g	gramos
kg	kilogramo
M	Miles
Mcabz	Miles de cabezas
Mha	Miles de hectáreas
Mkm	Miles de kilómetros
MMt	Millones de toneladas
MMU	Millones de unidades
Mt	Miles de toneladas
MU	Miles de unidades
t	toneladas
U	Unidad
%	por ciento

SIGNOS CONVENCIONALES

-	Resultado igual a cero
…	Cifras no disponibles al terminarse la redacción

4. DEFINICIONES METODOLÓGICAS

A continuación se ofrece la definición metodológica de los principales indicadores que aparecen en la presente publicación.

Superficie total: Es la superficie asignada a las economías (unidades) agropecuaria, silvícolas y otras entidades estatales, así como la de los tenedores no estatales comprendidos en el territorio nacional. Se determina en base a los datos de los materiales cartográficos y de los documentos de compraventa y de usufructos de tierras, previstos en las leyes del país.

La tierra se clasifica por formas de tenencia de acuerdo a quien la explota o utiliza, sea o no propietario de la misma.

Superficie agrícola: Es la dedicada a la agricultura en cualquiera de las formas de producción, pudiendo estar sembrada de algún cultivo, tanto temporal como permanente, dedicada a viveros y semilleros, a pastos naturales, así como la que no estando sembrada está apta para ser cultivada; comprende la superficie cultivada y la no cultivada.

Superficie cultivada: Es la tierra dedicada a un cultivo, considerándose el área sembrada, en preparación, en descanso o en espera de la preparación para la siembra, incluyéndose en la misma los caminos, guardarrayas, canales de riego, drenaje y otros que constituyen áreas imprescindibles para su explotación.

Superficie no agrícola: Comprende la superficie forestal y otras tierras no agrícolas ocupadas por asentamientos, viales, instalaciones, superficie no apta y superficie acuosa, entre otras.

Superficie existente sembrada: Es la superficie sembrada de cultivos temporales y permanentes que se encuentra en proceso de desarrollo o producción al cierre de la información.

Superficie cosechada: En el caso de cultivos temporales generalmente se denomina superficie cosechada aquella en que se ha recolectado el fruto agrícola o parte aprovechable de la planta.

Superficie existente en producción: Corresponde a la superficie de cultivos permanentes en la cual el cultivo ya ha alcanzado la edad de fructificación y ha dado frutos aprovechables, como mínimo una vez. Cuando en un año determinado no se obtiene producción por falta de agua, a consecuencia de plagas o cualquier otra causa, se considera dentro de esta categoría el área afectada.

Producción agrícola: Son los productos cosechados en su forma natural, antes de toda elaboración ulterior, independientemente del fin a que se destinen. Se incluye la producción con destino para la venta, el autoconsumo y el insumo productivo entre otros destinos.

Rendimiento agrícola: El rendimiento en los cultivos temporales se determina dividiendo la producción total entre la superficie cosechada. En el caso de los permanentes, se determina dividiendo la producción total entre la superficie en producción.

CATEGORIAS DEL REBAÑO VACUNO

Terneras: Son los vacunos hembras comprendidos desde el nacimiento y que no sobrepasen los doce meses de edad.

Añojas: Son los vacunos hembras mayores de doce y que no sobrepasan los dieciocho meses de edad.

Novillas: Son los vacunos hembras mayores de dieciocho meses y que no han tenido parto o aborto.

Vacas: Son los vacunos hembras que han tenido por lo menos un parto o aborto.

Terneros: Son los vacunos machos comprendidos desde el nacimiento y que no sobrepasen los doce meses de edad.

Añojos: Son los vacunos machos mayores de doce meses y que no sobrepasen los dieciocho meses de edad.

Toretes: Son los vacunos machos mayores de dieciocho meses y que no sobrepasen los veinticuatro meses de edad.

Bueyes: Son los vacunos adultos machos destinados a cualquier tipo de trabajo.

Toros de ceba: Son los vacunos machos mayores de veinticuatro meses de edad que se encuentran en proceso de crecimiento y engorde para su posterior sacrificio.

Sementales: Son los vacunos adultos machos destinados a la reproducción ya sea por monta natural o extracción del semen para la inseminación artificial.

Producción de leche: Se considera toda la leche obtenida del ordeño, se excluye la mamada directamente por los terneros(as). En los casos que no se contó con toda la cobertura informativa se realizaron cálculos indirectos.

Vacas en ordeño: Es el promedio de las vacas que se ordeñan y se obtiene sumando el número de vacas ordeñadas diariamente y dividiendo entre el número de días del período informado.

Rendimiento anual de vacas en ordeño: Se determina dividiendo la producción anual de leche entre el número promedio de vacas en ordeño.

Entregas a sacrificio: Comprende a los animales vendidos para el sacrificio y los sacrificados en la propia unidad productora. Se determina en cabezas y peso en pie. En la ganadería vacuna se incluyen animales con este fin que fueron previamente comprados a productores no estatales. Para los rebaños porcinos, ovino - caprino y avícola en los casos que no se contó con toda la cobertura informativa se realizaron cálculos indirectos.

Peso promedio en pie de ganado para sacrificio: Es el resultado de la división del peso en pie total del ganado a sacrificio entre el número de las cabezas correspondientes.

Nacimientos: Es el comienzo de la vida del animal por la expulsión completa o extracción a la madre de un producto de la concepción, independientemente de la duración de la gestación, según si después de tal separación respira o muestra evidencia de vida, como el latido del corazón o un movimiento definitivo de los músculos voluntarios. En el caso de la ganadería vacuna se considerará el parto a término donde el ternero nazca vivo o muerto, y en el parto prematuro donde el ternero nazca vivo. En el caso de las aves se consideraría cuando la cría rompe el cascarón y abandona el huevo.

Muertes: Son aquellos animales en los que desaparece definitivamente la vida, natural o accidentalmente, incluye las crías muertas.

Tasa de mortalidad (por ciento): Es el resultado de dividir la cantidad de crías muertas entre la cantidad de nacimientos ocurridos, excepto en avicultura, cuyo resultado surge de la división del total de aves muertas entre la existencia promedio de aves de un período determinado.

Huevos por gallina: Es el resultado de dividir la producción de huevos de gallinas ponedoras entre la existencia promedio de ponedoras.

Conversión de pienso en huevo: Es el resultado de dividir el consumo de pienso de ponedoras entre la producción de huevos de ponedoras.

Producción de huevos: Se considera como tal todos los que se obtengan de las aves independientemente de su destino, calidad, tamaño o estado (sano, cascado o roto).

Gallinas ponedoras: Son aquellas gallinas que se caracterizan por ser eficientes convertidoras de alimentos en huevos.

Pollos de ceba: Son los que se encuentran en proceso de crecimiento y engorde para su posterior sacrificio.

Aves reproductoras: Son las destinadas a mantener o perpetuar la especie de aves de raza ligera para la producción de huevos y pesadas para la producción de carne.

Aves de reemplazo: Son las que se encuentran en proceso de desarrollo con el fin de convertirlas en pie de cría, ponedoras o reproductoras cuando reúnan las condiciones.

Pienso consumido por ave: Es el resultado de dividir el consumo de pienso de las aves entre la existencia promedio.

Conversión de pienso en carne: Es el resultado de dividir el consumo de pienso de pollo de ceba entre las entregas a sacrificio en términos de peso en pie.

Rendimiento de miel por colmena: Es el resultado de dividir la producción de miel entre la existencia promedio de colmenas.

Total plantado: Se refiere a las plantaciones forestales realizadas con el fin de establecer el bosque artificialmente. Cuenta con diferentes métodos a utilizar según las condiciones del suelo, las especies y el objetivo de la plantación.

Plantaciones frutales: Especies frutales plantadas con un destino forestal. Se excluyen las plantaciones puras dedicadas a la producción y comercialización de sus frutos.

Plantaciones melíferas: Especies forestales y frutales con destino forestal utilizadas para producir el néctar que consume la abeja para la elaboración de la miel, independientemente que hayan sido incluida en las “plantaciones frutales” u otras.

Plantaciones energéticas: Son aquellas que se siembran con el objetivo de crear bosques para la extracción de madera para combustible.

Semillas procesadas: Es la cantidad semillas frutales y maderables que son sometidas al proceso de limpieza, desinfección, etc. Con vistas a ser utilizadas en la producción de posturas o sembradas directamente en el área, cuyo destino sea la actividad forestal.

Producción de posturas: Son las posturas producidas, independientemente del método empleado (en envases o a raíz desnuda), ya sean frutales o forestales, destinados a un uso forestal.

Reconstrucción de bosques: Intervención técnica encaminada al establecimiento y mejoramiento del bosque, dirigido a restituir los bosques degradados mediante el establecimiento artificial de especies.

Mantenimiento silvicultural: Áreas a las que se le han realizado un conjunto de labores con el objetivo de lograr asegurar las condiciones adecuadas para que las pequeñas plantas puedan crecer y desarrollarse óptimamente. Esta actividad se realiza a las plantaciones de hasta 3 años de edad.

Tratamientos silviculturales: Actividades que se realizan a la masa arbórea una vez establecida (después de los 3 años) y en desarrollo, con el objetivo de mejorar sus condiciones sanitarias y la calidad de la madera a producir, logrando finalmente como resultado el establecimiento del arbolado principal.

Fajas verdes: Franjas de especies latifolias o de otros cultivos que sirven como barrera u obstáculo a la propagación del fuego y que se establecen fundamentalmente en áreas forestales a ambos lados de las vías principales, carreteras, etc.

Trochas corta fuegos: Barrera existente o preparada antes o después que se produzca un incendio forestal, en la que se han eliminado todos o la mayor parte de los materiales combustibles para evitar la propagación y realizar el combate de los incendios.

Captura bruta total de pesca: Representa el peso de los productos extraídos del mar, ríos, lagunas, estanques, o criaderos sin recibir proceso de conservación o beneficio, excluyendo las especies que no tengan utilización posterior. En aquellos casos en que no resulta posible obtener el peso por vía directa, antes que las especies reciban un proceso de beneficio o transformación a bordo, que lo altere, se calcula a través de los índices establecidos, aplicados sobre la captura de peso de desembarque resultante del proceso.

En la captura bruta por especies se incluye:

Pescado - Todas las escamas y túnidos, peces de mar y acuicultura.

Otras especies - (Incluye morralla) todas las especies que no se detallan tanto de plataforma como de acuicultura.