

PERU
Ministerio de Agricultura

**Estadística
Agraria
Mensual**

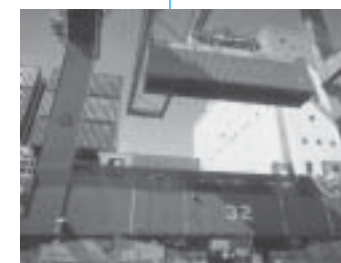
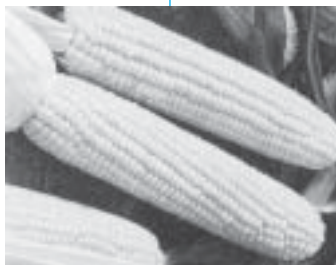
Julio 2003

Hecho el depósito legal N° 96-1523
Razón social: Dirección General de Información Agraria
Ministerio de Agricultura
Domicilio: Pasaje Zela # 150, piso 8, Jesús María

Diseño e Impresión: DGIA-MINAG

Tiraje: 550 ejemplares.

Presentación



La Dirección General de Información Agraria del Ministerio de Agricultura, como órgano normativo y conductor del Sistema de Información Agraria (SIAG), presenta el documento **"Estadística Agraria Mensual"**, correspondiente al mes de **julio** del 2003.

Este documento está dirigido a productores, empresarios, exportadores, comercializadores, analistas y todas aquellas personas vinculadas a la actividad agraria, a quienes queremos facilitarles el proceso de toma de decisiones mediante la provisión de información clara y oportuna.

La presente publicación brinda información de los principales indicadores relacionados con la producción, comercialización, agroindustria, comercio exterior, hidrometeorología e insumos para la producción, los cuales han sido elaborados con datos proporcionados por los organismos públicos descentralizados del sector agrario, así como instituciones públicas y privadas.

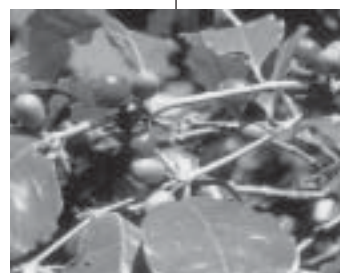
De acuerdo a los datos contenidos en este boletín, en el mes de julio el Valor de la Producción Agropecuaria -valorizada a precios del año base 1994- registró un crecimiento de 4,4% con relación al mismo mes del año 2002, el subsector agrícola se incrementó en 3,8%; mientras que el subsector pecuario creció en 5,4%.

En el período enero - julio, el Valor de la Producción Agropecuaria presenta una variación positiva de 3,3% con relación al mismo período del año anterior. En este período el subsector agrícola tuvo un crecimiento de 2,7% y el subsector pecuario de 4,1%.

Referente al avance de la campaña agrícola 2002-2003 agosto - julio, se tiene una ejecución de 1 925 482 has sembradas, área que representa una disminución de 1,4% -o sea 27 090 has menos - con relación al mismo período de la campaña anterior que llegó a 1 952 571 has.

Dirección General de Información Agraria
MINISTERIO DE AGRICULTURA

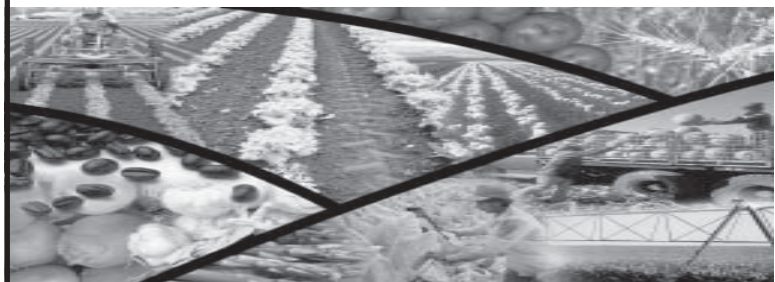
Presentación



Contenido

✓	Indicadores Económicos	5
✓	Indicadores Productivos	23
	Subsector agrícola	24
	Subsector pecuario	54
	Subsector agroindustrial	102
✓	Comercialización	107
	Precios	108
	Abastecimiento	126
✓	Comercio Exterior	132
	Exportación	133
	Importación	137
	Cotizaciones	143
✓	Hidrometeorología	144
✓	Insumos	151
	Fertilizantes	152
	Costo de tractor, yunta y jornal	157
	Semillas y plántones	158
✓	Dispositivos Legales de Interés Sectorial	166

Indicadores Económicos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
1	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores. Periodo: julio 2002/2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	6
2	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: julio 2002/2003 (millones de nuevos soles 1994)	7
3	Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: julio 2002/2003 (miles de t)	9
4	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: julio 1994-2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	11
5	Producción agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: julio 1994/2003 (miles de t)	13
6	Variación porcentual del Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: julio 1994-2003	15
7	Evaluación de la producción agroindustrial según principales productos. Periodo: julio 2002/2003 (millones de nuevos soles 1974)	17
8	Indice de precios promedio mensual al consumidor en Lima Metropolitana y variación porcentual 2002/2003	18
9	Inflación general y de alimentos. Periodo: julio 2002/2003	19
10	Tipo de cambio promedio mensual compra-venta del dólar norteamericano, según mes (S/. por US\$)	20
11	Tipo de cambio diario, compra-venta (S/ x US\$)	21
12	Tasas de interés activas y pasivas en moneda nacional y extranjera promedio de la banca múltiple	22

Cuadro N° 1

**VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA,
SEGUN SUBSECTORES**

Período: enero-julio 2002-2003
(millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	Años		Var. %
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	
SECTOR AGROPECUARIO	10 009,732	10 336,016	3,3
Subsector agrícola	6 274,591	6 446,994	2,7
Consumo humano	3 632,446	3 661,816	0,8
Consumo industrial	1 490,245	1 568,894	5,3
Pastos cultivados	549,563	570,140	3,7
Otros	602,337	646,144	7,3
Subsector pecuario	3 735,141	3 889,022	4,1
Carne	2 993,554	3 125,312	4,4
Huevo	217,796	223,330	2,5
Leche	355,645	367,988	3,5
Fibra	18,049	17,910	-0,8
Lana	39,697	39,535	-0,4
Otros	110,400	114,948	4,1

^{1/} Preliminar

Fuente : Ministerio de Agricultura (MINAG) - Dirección General de Información Agraria (DGIA).

Cuadro N° 2
VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA
SEGUN SUBSECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS
 Período: enero-julio 2002-2003
 (millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	enero-julio			julio		
	2002 ¹	2003 ¹	Var. %	2002 ¹	2003 ¹	Var. %
SECTOR AGROPECUARIO	10 009,732	10 336,016	3,3	1 336,994	1 396,008	4,4
Subsector agrícola	6 274,591	6 446,994	2,7	794,507	824,477	3,8
Papa	1 030,622	1 017,669	-1,3	45,287	42,168	-6,9
Arroz Cáscara	624,752	621,592	-0,5	70,098	87,974	25,5
Alfalfa	549,563	570,140	3,7	68,123	68,157	0,0
Café	510,562	505,941	-0,9	102,766	105,863	3,0
Caña de Azúcar	305,289	336,505	10,2	51,819	50,908	-1,8
Maíz A. Duro	238,393	287,657	20,7	51,004	59,254	16,2
Plátano	266,513	274,239	2,9	35,512	37,325	5,1
Yuca	173,038	176,828	2,2	25,149	25,568	1,7
Maíz Amiláceo	163,244	174,563	6,9	27,513	33,870	23,1
Algodón Rama	184,420	165,952	-10,0	13,724	9,849	-28,2
Maíz Choclo	131,822	139,659	5,9	4,803	4,870	1,4
Espárrago	105,425	112,386	6,6	11,686	13,254	13,4
Uva	106,211	111,779	5,2	3,765	3,717	-1,3
Aceituna	74,331	87,161	17,3	4,805	10,815	125,1
Mandarina	57,058	67,705	18,7	13,577	15,431	13,7
Cebolla	63,698	66,277	4,0	11,218	11,367	1,3
Manzana	55,533	61,724	11,1	4,925	4,015	-18,5
Naranja	62,554	61,438	-1,8	16,839	16,560	-1,7
Cebada Grano	63,006	61,321	-2,7	23,829	21,316	-10,5
Trigo	56,714	55,500	-2,1	33,097	29,015	-12,3
Arveja Grano Verde	51,922	55,079	6,1	4,678	5,819	24,4
Limón	60,656	54,493	-10,2	6,735	5,623	-16,5
Olluco	48,385	48,623	0,5	5,350	4,139	-22,6
Frijol Grano Seco	48,655	48,330	-0,7	13,679	10,141	-25,9
Palta	45,110	47,563	5,4	4,464	5,743	28,7
Cacao	43,850	45,454	3,7	6,843	7,463	9,1
Oca	50,242	45,283	-9,9	5,266	4,610	-12,5
Mango	45,812	45,282	-1,2	0,046	0,029	-37,1
Ajo	43,140	45,127	4,6	8,087	6,938	-14,2
Papaya	37,613	40,975	8,9	5,292	5,604	5,9
Haba Grano Seco	31,031	34,263	10,4	8,440	7,478	-11,4
Camote	37,762	32,172	-14,8	5,319	4,517	-15,1
Piña	28,324	29,161	3,0	3,031	3,088	1,9
Tomate	21,385	27,106	26,8	3,061	3,600	17,6
Haba Grano Verde	27,154	25,494	-6,1	0,830	0,747	-10,0
Quinua	20,586	20,352	-1,1	0,976	0,801	-17,9
Arveja Grano Seco	21,589	19,316	-10,5	8,164	4,325	-47,0
Zanahoria	17,441	16,592	-4,9	2,843	2,306	-18,9
Zapallo	14,838	16,568	11,7	1,839	1,587	-13,7
Palma Aceitera	16,811	15,891	-5,5	2,415	2,352	-2,6
Mashua	11,229	11,625	3,5	0,687	0,339	-50,6
Lechuga	10,724	10,969	2,3	1,598	1,750	9,5
Melocotón	10,870	10,196	-6,2	0,950	0,607	-36,0
Tuna	9,506	8,815	-7,3	0,062	0,079	27,6

Continúa...

Continúa cuadro N° 2...

Principales productos	enero-julio			julio		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
Apio	8,636	6,606	-23,5	0,802	0,893	11,4
Col	5,186	4,877	-5,9	0,714	0,648	-9,2
Chirimoya	5,805	4,568	-21,3	0,426	0,161	-62,1
Frijol grano verde	4,786	4,427	-7,5	0,447	0,491	9,7
Ají	3,984	4,404	10,5	0,268	0,586	118,3
Fresa	2,924	4,358	49,0	0,281	0,295	5,0
Orégano	5,166	4,330	-16,2	0,144	0,095	-34,1
Pacae	5,250	3,875	-26,2	0,144	0,186	28,8
Pera	3,863	3,843	-0,5	0,028	0,022	-22,8
Sandía	3,982	3,813	-4,3	0,260	0,242	-7,0
Marigold	3,443	3,797	10,3	2,081	2,332	12,1
Coco	4,695	3,643	-22,4	0,645	0,600	-7,0
Espinaca	2,538	3,406	34,2	0,287	0,421	46,4
Tarhui o chocho	3,464	3,396	-2,0	1,515	1,122	-26,0
Granadilla	3,090	3,324	7,6	0,418	0,426	1,9
Betarraga	2,574	2,987	16,0	0,277	0,437	57,8
Maracuyá	2,059	2,478	20,4	0,176	0,436	147,3
Pecana	2,456	2,464	0,3	0,281	0,242	-14,0
Coliflor	2,122	2,455	15,7	0,247	0,404	63,4
Melón	2,542	2,377	-6,5	0,437	0,255	-41,7
Lima	2,674	2,129	-20,4	0,229	0,234	1,9
Achiote	0,747	1,994	166,9	0,307	1,548	403,4
Ciruela	2,043	1,876	-8,2	0,004	0,004	7,7
Té	1,809	1,825	0,9	0,170	0,152	-10,6
Membrillo	1,487	1,375	-7,5	0,093	0,067	-27,3
Higo	1,440	1,268	-11,9	0,002	0,002	0,0
Pepino	2,756	1,209	-56,1	0,124	0,129	4,0
Caigua	1,689	1,206	-28,556	0,203	0,116	-42,5
Pallar Grano Seco	0,795	0,925	16,393	0,110	0,492	345,5
Pallar Grano verde	0,871	0,848	-2,593	0,244	0,171	-29,8
Otros	602,337	646,144	7,3	62,949	70,289	11,7
Subsector pecuario	3 735,141	3 889,022	4,1	542,486	571,531	5,4
Ave	1 716,606	1 816,415	5,8	247,731	272,276	9,9
Vacuno	718,831	738,231	2,7	107,942	110,327	2,2
Leche	355,645	367,988	3,5	51,471	51,836	0,7
Ovino	238,152	240,876	1,1	37,017	37,866	2,3
Porcino	225,496	231,137	2,5	33,034	33,976	2,9
Huevo	217,796	223,330	2,5	32,465	31,481	-3,0
Alpaca	46,109	46,775	1,4	8,519	7,940	-6,8
Lana	39,697	39,535	-0,4	0,595	0,486	-18,4
Caprino	33,916	37,122	9,5	4,850	5,718	17,9
Fibra Alpaca	16,214	16,139	-0,5	0,017	0,155	811,6
Llama	14,443	14,757	2,2	2,811	2,551	-9,2
Fibra Llama	1,835	1,771	-3,5	0,000	0,026	0,0
Otros	110,400	114,948	4,1	16,034	16,893	5,4

1/ Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA

Cuadro N° 3
PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN
SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS
 Periodo: enero-julio 2002-2003
 (miles de t)

Principales productos	enero-julio		julio	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
SECTOR AGROPECUARIO				
Subsector agrícola				
Papa	2 554,409	2 522,306	112,243	104,514
Arroz Cáscara	1 736,112	1 727,332	194,794	244,469
Alfalfa	3 317,613	3 441,832	411,244	411,449
Café	159,354	157,912	32,075	33,041
Caña de Azúcar	4 494,257	4 953,799	762,843	749,429
Maíz A. Duro	586,531	707,740	125,487	145,785
Plátano	904,367	930,583	120,505	126,656
Yuca	505,920	517,000	73,528	74,754
Maíz Amiláceo	227,698	243,487	38,377	47,244
Algodón Rama	115,184	103,650	8,572	6,151
Maíz Choclo	315,900	334,681	11,510	11,670
Espárrago	88,914	94,785	9,856	11,178
Uva	108,930	114,641	3,861	3,813
Aceituna	31,782	37,267	2,054	4,624
Mandarina	104,369	123,846	24,835	28,226
Cebolla	255,850	266,207	45,057	45,658
Manzana	84,284	93,680	7,475	6,094
Naranja	184,927	181,628	49,782	48,956
Cebada Grano	159,426	155,162	60,295	53,936
Trigo	114,419	111,971	66,774	58,537
Arveja Grano Verde	62,411	66,205	5,623	6,994
Limón	184,238	165,519	20,456	17,079
Olluco	128,191	128,821	14,174	10,966
Frijol Grano Seco	37,832	37,579	10,636	7,885
Palta	66,086	69,680	6,540	8,414
Cacao	18,985	19,680	2,963	3,231
Oca	121,616	109,615	12,747	11,159
Mango	117,487	116,126	0,118	0,075
Ajo	21,601	22,596	4,049	3,474
Papaya	103,584	112,843	14,573	15,434
Haba Grano Seco	43,937	48,513	11,950	10,588
Camote	125,889	107,256	17,731	15,058
Piña	63,837	65,725	6,832	6,960
Tomate	62,381	79,070	8,929	10,500
Haba Grano Verde	59,577	55,935	1,821	1,639
Quinua	30,195	29,852	1,431	1,175
Arveja Grano Seco	20,195	18,068	7,637	4,046
Zanahoria	89,379	85,030	14,571	11,818
Zapallo	50,980	56,924	6,317	5,452
Palma Aceitera	103,065	97,420	14,806	14,418
Mashua	35,382	36,629	2,164	1,069
Lechuga	23,756	24,298	3,539	3,877
Melocotón	26,236	24,611	2,292	1,466
Tuna	59,325	55,012	0,385	0,490

Continúa...

Continúa cuadro N° 3...

Principales productos	enero-julio		julio	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Apio	27,134	20,755	2,519	2,807
Col	20,923	19,679	2,879	2,614
Chirimoya	16,549	13,022	1,213	0,460
Frijol grano verde	14,163	13,101	1,323	1,452
Ají	23,153	25,589	1,559	3,403
Fresa	8,908	13,276	0,855	0,898
Orégano	2,919	2,447	0,081	0,054
Pacae	29,847	22,027	0,821	1,058
Pera	7,213	7,175	0,053	0,041
Sandía	31,231	29,901	2,039	1,896
Marigold	16,909	18,650	10,223	11,455
Coco	13,576	10,535	1,866	1,735
Espinaca	7,028	9,431	0,796	1,165
Tarhui o chocho	5,480	5,373	2,397	1,775
Granadilla	8,241	8,865	1,115	1,136
Betarraga	12,160	14,107	1,309	2,065
Maracuyá	10,835	13,045	0,929	2,297
Pecana	1,132	1,135	0,130	0,112
Coliflor	8,422	9,742	0,982	1,605
Melón	7,568	7,076	1,302	0,759
Lima	7,688	6,122	0,660	0,673
Achiote	0,273	0,730	0,113	0,567
Ciriuela	6,771	6,218	0,013	0,014
Té	4,243	4,281	0,398	0,356
Membrillo	4,237	3,917	0,264	0,192
Higo	2,868	2,526	0,004	0,004
Pepino	9,070	3,978	0,408	0,425
Caigua	3,469	2,478	0,416	0,239
Pallar Grano Seco	0,452	0,526	0,063	0,280
Pallar Grano verde	1,999	1,947	0,560	0,393
Subsector pecuario				
Ave 2/	549,895	581,868	79,358	87,220
Vacuno 2/	162,511	166,896	24,403	24,942
Leche	701,463	725,807	101,520	102,239
Ovino 2/	48,840	49,399	7,591	7,766
Porcino 2/	65,180	66,811	9,548	9,821
Huevo	103,713	106,348	15,460	14,991
Alpaca 2/	12,588	12,770	2,326	2,168
Lana	10,088	10,047	0,151	0,123
Caprino 2/	9,032	9,886	1,292	1,523
Fibra Alpaca	1,551	1,544	0,002	0,015
Llama 2/	4,782	4,886	0,931	0,845
Fibra Llama	0,338	0,326	0,000	0,005

^{1/} Preliminar ^{2/} peso de animales en pie

Fuente : MINAG - DGIA

Cuadro N° 4

**VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA
SEGUN SUBSECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS**

 Periodo : enero-julio 1994-2003
(millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
SECTOR AGROPECUARIO	6 291,411	7 062,584	7 501,013	7 976,209	8 004,980	9 201,663	9 803,022	9 424,781	10 009,732	10 336,016
Subsector agrícola	3 883,190	4 412,580	4 767,025	5 115,116	4 958,682	5 731,359	6 145,372	5 863,416	6 274,591	6 446,994
Papa	550,373	764,004	716,991	762,479	804,994	1 005,100	1 091,222	828,135	1 030,622	1 017,669
Arroz Cáscara	420,367	340,963	337,396	411,864	395,355	555,165	545,544	593,329	624,752	621,592
Alfalfa	422,814	462,253	503,582	509,078	500,490	531,060	546,484	553,191	549,563	570,140
Café	262,176	295,911	328,001	339,337	365,853	435,600	475,470	473,034	510,562	505,941
Caña de Azúcar	181,198	219,016	210,758	262,765	188,221	227,011	255,376	252,060	305,289	336,505
Maíz A. Duro	110,560	123,625	141,064	165,670	172,025	196,063	225,388	255,644	238,393	287,657
Plátano	145,156	177,396	219,315	217,273	226,124	231,492	268,130	269,061	266,513	274,239
Yuca	90,739	95,833	122,387	135,296	176,095	166,470	173,481	178,237	173,038	176,828
Maíz Amiláceo	115,855	142,417	160,413	148,809	155,078	159,350	181,450	161,207	163,244	174,563
Algodón Rama	204,747	244,758	274,151	198,256	128,660	163,636	199,897	168,404	184,420	165,952
Maíz Choclo	55,313	68,253	65,214	85,364	103,016	111,942	119,127	122,641	131,822	139,659
Espárrago	89,902	62,924	69,121	95,736	79,623	96,089	90,395	109,974	105,425	112,386
Uva	52,254	69,535	78,387	91,582	58,225	77,326	87,265	103,989	106,211	111,779
Aceituna	42,388	64,595	57,841	66,810	1,749	26,492	66,745	73,797	74,331	87,161
Mandarina	29,045	31,880	38,875	36,378	35,723	45,612	56,574	55,005	57,058	67,705
Cebolla	27,621	29,513	35,955	44,819	43,762	57,029	54,354	57,170	63,698	66,277
Manzana	47,840	73,522	71,494	75,297	44,502	67,390	68,461	55,075	55,533	61,724
Naranja	41,148	41,503	39,588	48,931	53,156	57,980	61,851	61,328	62,554	61,438
Cebada Grano	43,342	43,465	50,987	47,303	59,774	56,807	58,714	57,211	63,006	61,321
Trigo	38,137	40,643	53,429	43,874	54,393	56,665	54,520	52,926	56,714	55,500
Arveja Grano Verde	30,243	34,694	40,342	41,019	44,667	47,267	44,229	53,060	51,922	55,079
Limón	53,762	54,647	61,497	65,342	53,458	53,993	56,869	47,005	60,656	54,493
Olluco	21,932	28,431	32,307	34,362	42,539	46,754	50,688	51,081	48,385	48,623
Frijol Grano Seco	36,745	41,380	54,445	48,055	48,924	51,088	51,406	43,943	48,655	48,330
Palta	23,469	25,641	30,519	37,538	50,521	32,923	37,170	43,062	45,110	47,563
Cacao	35,317	45,712	46,907	40,213	44,158	40,576	46,745	44,787	43,850	45,454
Oca	23,661	24,996	28,686	32,748	41,136	41,680	48,306	46,957	50,242	45,283
Mango	13,389	38,162	27,471	46,519	7,438	43,512	33,559	32,731	45,812	45,282
Ajo	20,163	27,401	37,049	47,651	35,183	40,168	45,285	51,041	43,140	45,127
Papaya	25,297	26,989	30,724	33,720	38,369	40,991	40,379	37,420	37,613	40,975
Haba Grano Seco	17,309	18,801	19,914	21,978	26,377	27,326	31,725	28,978	31,031	34,263
Camote	22,175	29,568	26,465	45,496	27,227	45,897	42,061	42,464	37,762	32,172
Piña	20,323	19,866	18,871	23,104	21,177	25,507	26,437	28,191	28,324	29,161
Tomate	44,221	36,256	33,587	55,642	28,219	29,762	53,233	40,440	21,385	27,106
Haba Grano Verde	16,866	16,303	25,340	22,476	25,187	26,183	27,083	26,845	27,154	25,494
Quinoa	11,217	9,269	10,742	15,907	19,218	18,927	19,125	15,020	20,586	20,352
Arveja Grano Seco	11,330	15,722	17,533	18,401	26,884	22,579	27,515	21,135	21,589	19,316
Zanahiria	9,748	11,972	14,144	16,601	15,174	16,898	17,563	15,383	17,441	16,592
Zapallo	16,463	15,730	16,368	21,674	15,631	14,826	17,433	18,243	14,838	16,568
Palma Aceitera	14,300	11,663	10,948	12,466	15,234	20,196	12,083	16,953	16,811	15,891
Mashua	6,497	7,654	8,048	9,471	10,417	11,479	10,927	11,209	11,229	11,625
Lechuga	5,430	6,441	7,165	9,453	8,218	9,993	12,646	13,915	10,724	10,969
Melocotón	9,836	8,045	8,736	11,698	4,808	6,663	7,020	9,121	10,870	10,196
Tuna	6,814	7,478	7,617	6,146	10,624	9,831	11,973	10,427	9,506	8,815

Continúa...

Continúa cuadro N° 4...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Apio	2,190	2,511	1,581	2,780	3,306	3,396	4,181	4,665	8,636	6,606
Col	4,760	6,797	6,220	7,782	7,504	7,821	8,323	8,010	5,186	4,877
Chirimoya	4,219	4,808	3,764	3,454	4,531	3,810	3,651	3,781	5,805	4,568
Frijol grano verde	3,189	4,214	2,798	3,386	2,726	3,818	4,830	4,796	4,786	4,427
Aji	1,904	2,262	2,825	2,688	2,762	4,725	4,429	4,770	3,984	4,404
Fresa	1,150	0,704	2,720	2,495	0,336	2,104	1,910	1,217	2,924	4,358
Orégano	3,752	5,132	5,069	8,144	8,159	2,890	3,630	5,192	5,166	4,330
Pacae	3,029	3,626	2,824	2,760	3,295	2,682	4,076	4,342	5,250	3,875
Pera	3,735	4,028	4,171	4,444	1,396	2,895	3,661	3,986	3,863	3,843
Sandia	2,880	4,300	5,130	6,126	4,681	6,295	4,940	4,908	3,982	3,813
Marigold	16,431	21,302	12,729	32,173	5,937	9,032	8,690	6,260	3,443	3,797
Coco	2,543	2,475	2,933	2,872	4,079	5,275	5,760	4,297	4,695	3,643
Espinaca	1,495	1,631	1,591	2,192	1,846	2,073	1,778	2,041	2,538	3,406
Tarhui o chocho	2,101	2,836	3,264	2,718	3,456	3,410	3,709	3,671	3,464	3,396
Granadilla	1,498	2,365	2,859	2,748	3,959	3,996	3,861	2,994	3,090	3,324
Betarraga	0,955	1,266	1,355	2,100	3,064	3,465	3,896	3,756	2,574	2,987
Maracuyá	2,320	2,309	2,382	1,907	1,942	2,333	2,445	1,849	2,059	2,478
Pecana	1,014	1,682	1,294	1,359	1,923	2,463	2,689	2,742	2,456	2,464
Coliflor	1,505	1,447	2,435	2,824	2,823	2,988	3,112	2,995	2,122	2,455
Melón	2,734	3,068	2,553	3,079	2,698	3,010	4,036	4,159	2,542	2,377
Lima	3,498	3,439	3,104	2,869	2,756	2,099	2,425	2,442	2,674	2,129
Achiote	2,928	1,732	4,761	2,259	5,121	3,078	3,119	0,887	0,747	1,994
Ciruella	1,599	1,343	1,413	1,402	1,246	1,529	1,889	1,868	2,043	1,876
Té	2,255	1,547	2,611	3,073	2,117	1,877	1,857	1,815	1,809	1,825
Membrillo	1,313	1,274	1,248	1,334	1,068	1,270	1,617	1,393	1,487	1,375
Higo	1,826	1,804	1,875	1,904	1,618	1,513	1,788	1,705	1,440	1,268
Pepino	1,210	1,000	1,485	1,163	1,573	2,128	3,063	3,286	2,756	1,209
Caigua	0,905	1,715	1,952	1,507	1,601	2,226	2,313	2,631	1,689	1,206
Pallar Grano Seco	1,880	0,877	1,771	2,826	2,483	4,760	1,953	1,435	0,795	0,925
Pallar Grano verde	1,353	0,863	1,096	1,153	0,912	1,635	1,582	1,256	0,871	0,848
Otros	333,537	363,396	484,840	492,994	580,160	581,466	588,252	533,439	602,337	646,144
Subsector pecuario	2 408,221	2 650,003	2 733,987	2 861,094	3 046,297	3 470,304	3 657,651	3 561,365	3 735,141	3 889,022
Ave	966,222	1 125,597	1 183,167	1 219,894	1 300,840	1 568,000	1 694,982	1 620,268	1 716,606	1 816,415
Vacuno	511,585	533,396	547,272	578,496	626,945	671,178	692,453	692,166	718,831	738,231
Leche	249,274	260,955	270,386	285,748	302,750	305,278	316,216	337,968	355,645	367,988
Ovino	126,780	131,657	142,628	148,723	157,317	224,279	236,270	236,153	238,152	240,876
Porcino	205,267	211,266	219,569	228,792	236,626	251,405	253,673	222,765	225,496	231,137
Huevo	134,609	175,559	158,969	175,979	188,803	196,111	198,492	188,914	217,796	223,330
Alpaca	34,764	35,815	35,815	39,884	41,365	43,335	44,375	43,957	46,109	46,775
Lana	32,385	30,693	32,660	38,169	37,988	39,031	41,762	43,544	39,697	39,535
Caprino	42,677	40,368	33,796	35,674	33,749	37,889	38,558	36,331	33,916	37,122
Fibra Alpaca	16,349	12,523	15,189	12,826	16,579	17,311	17,907	18,180	16,214	16,139
Llama	15,684	12,752	12,081	10,740	11,833	12,316	13,114	13,726	14,443	14,757
Fibra Llama	1,446	1,098	1,647	1,604	1,462	1,598	1,740	2,131	1,835	1,771
Otros	71,180	78,326	80,809	84,565	90,039	102,572	108,109	105,263	110,400	114,948

^{1/} Preliminar

Fuente: MINAG - DGIA

Cuadro N° 5

**PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN
SUB-SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS**

Período : enero-julio 1994-2003

(miles de t)

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Sector agropecuario										
Subsector agrícola										
Papa	1 364,106	1 893,593	1 777,071	1 889,814	1 995,187	2 491,153	2 704,606	2 052,542	2 554,409	2 522,306
Arroz Cáscara	1 168,152	947,497	937,583	1 144,522	1 098,645	1 542,739	1 516,004	1 648,792	1 736,112	1 727,332
Alfalfa	2 552,448	2 790,534	3 040,033	3 073,213	3 021,365	3 205,911	3 299,024	3 339,514	3 317,613	3 441,832
Café	81,829	92,358	102,374	105,912	114,188	135,957	148,401	147,641	159,354	157,912
Caña de Azúcar	2 667,468	3 224,209	3 102,633	3 868,248	2 770,861	3 341,904	3 759,474	3 710,652	4 494,257	4 953,799
Maíz A. Duro	272,018	304,161	347,068	407,608	423,243	482,384	554,534	628,976	586,531	707,740
Plátano	492,563	601,964	744,209	737,277	767,312	785,528	909,854	913,012	904,367	930,583
Yuca	265,297	280,192	357,829	395,571	514,857	486,716	507,216	521,119	505,920	517,000
Maíz Amiláceo	161,599	198,648	223,750	207,564	216,308	222,267	253,093	224,857	227,698	243,487
Algodón Rama	127,880	152,870	171,228	123,826	80,358	102,203	124,851	105,181	115,184	103,650
Maíz Choclo	132,552	163,562	156,280	204,566	246,869	268,259	285,476	293,899	315,900	334,681
Espárrago	75,822	53,069	58,296	80,743	67,153	81,040	76,238	92,750	88,914	94,785
Uva	53,592	71,315	80,394	93,926	59,716	79,305	89,499	106,651	108,930	114,641
Aceituna	18,124	27,619	24,731	28,566	0,748	11,327	28,538	31,553	31,782	37,267
Mandarina	53,129	58,315	71,110	66,543	65,344	83,434	103,484	100,616	104,369	123,846
Cebolla	110,940	118,540	144,416	180,021	175,772	229,060	218,316	229,629	255,850	266,207
Manzana	72,608	111,587	108,509	114,280	67,542	102,280	103,905	83,589	84,284	93,680
Naranja	121,645	122,694	117,035	144,653	157,146	171,407	182,850	181,305	184,927	181,628
Cebada Grano	109,670	109,981	129,014	119,692	151,248	143,741	148,566	144,764	159,426	155,162
Trigo	76,942	81,996	107,793	88,516	109,738	114,321	109,994	106,778	114,419	111,971
Arveja Grano Verde	36,353	41,703	48,492	49,305	53,690	56,816	53,164	63,779	62,411	66,205
Limón	163,300	165,987	186,795	198,472	162,376	164,001	172,736	142,776	184,238	165,519
Olluco	58,106	75,324	85,594	91,039	112,703	123,870	134,293	135,334	128,191	128,821
Frijol Grano Seco	28,571	32,175	42,334	37,365	38,041	39,724	39,971	34,168	37,832	37,579
Palta	34,383	37,564	44,711	54,993	44,714	48,233	54,454	63,086	66,086	69,680
Cacao	15,291	19,792	20,309	17,411	19,119	17,568	20,239	19,391	18,985	19,680
Oca	57,275	60,505	69,438	79,271	99,576	100,892	116,932	113,667	121,616	109,615
Mango	34,337	97,866	70,451	119,299	19,074	111,588	86,063	83,940	117,487	116,126
Ajo	10,096	13,720	18,551	23,860	17,617	20,113	22,675	25,557	21,601	22,596
Papaya	69,667	74,328	84,613	92,864	105,666	112,887	111,203	103,053	103,584	112,843
Haba Grano Seco	24,508	26,621	28,197	31,119	37,347	38,691	44,920	41,030	43,937	48,513
Camote	73,928	98,572	88,228	151,673	90,769	153,009	140,222	141,565	125,889	107,256
Piña	45,805	44,774	42,533	52,072	47,730	57,488	59,584	63,538	63,837	65,725
Tomate	128,996	105,761	97,974	162,309	82,317	86,818	155,282	117,966	62,381	79,070
Haba Grano Verde	37,005	35,769	55,596	49,313	55,261	57,445	59,420	58,899	59,577	55,935
Quinua	16,452	13,595	15,756	23,332	28,187	27,761	28,052	22,031	30,195	29,852
Arveja Grano Seco	10,598	14,707	16,401	17,213	25,148	21,121	25,738	19,771	20,195	18,068
Zanahiria	49,953	61,355	72,484	85,074	77,761	86,596	90,003	78,835	89,379	85,030
Zapallo	56,563	54,044	56,235	74,466	53,702	50,939	59,896	62,678	50,980	56,924
Palma Aceitera	87,669	71,505	67,118	76,425	93,398	123,813	74,080	103,933	103,065	97,420
Mashua	20,471	24,118	25,359	29,844	32,824	36,169	34,429	35,318	35,382	36,629
Lechuga	12,028	14,268	15,872	20,940	18,203	22,135	28,011	30,822	23,756	24,298
Melocotón	23,741	19,419	21,086	28,235	11,604	16,083	16,944	22,015	26,236	24,611
Tuna	42,528	46,669	47,536	38,355	66,303	61,356	74,725	65,072	59,325	55,012

Continúa...

Continúa cuadro N° 5...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Apio	6,880	7,889	4,966	8,734	10,388	10,669	13,137	14,656	27,134	20,755
Col	19,204	27,425	25,095	31,398	30,278	31,557	33,582	32,320	20,923	19,679
Chirimoya	12,028	13,708	10,732	9,848	12,917	10,861	10,408	10,778	16,549	13,022
Frijol grano verde	9,437	12,469	8,280	10,020	8,066	11,299	14,292	14,191	14,163	13,101
Aji	11,066	13,142	16,414	15,619	16,051	27,454	25,738	27,718	23,153	25,589
Fresa	3,502	2,143	8,285	7,601	1,023	6,410	5,817	3,708	8,908	13,276
Orégano	2,120	2,900	2,864	4,602	4,610	1,633	2,051	2,934	2,919	2,447
Pacae	17,220	20,610	16,051	15,690	18,733	15,249	23,173	24,685	29,847	22,027
Pera	6,973	7,521	7,788	8,297	2,606	5,405	6,835	7,442	7,213	7,175
Sandía	22,590	33,721	40,231	48,041	36,709	49,366	38,745	38,490	31,231	29,901
Marigold	80,702	104,623	62,517	158,017	29,162	44,359	42,679	30,744	16,909	18,650
Coco	7,355	7,157	8,481	8,306	11,797	15,255	16,657	12,427	13,576	10,535
Espinaca	4,140	4,516	4,405	6,071	5,112	5,742	4,924	5,653	7,028	9,431
Tarhui o chocho	3,323	4,486	5,164	4,300	5,467	5,394	5,868	5,807	5,480	5,373
Granadilla	3,996	6,308	7,625	7,331	10,559	10,659	10,299	7,986	8,241	8,865
Betarraga	4,511	5,978	6,401	9,921	14,471	16,367	18,403	17,740	12,160	14,107
Maracuyá	12,212	12,153	12,537	10,035	10,222	12,280	12,870	9,730	10,835	13,045
Pecana	0,467	0,775	0,596	0,626	0,886	1,135	1,239	1,263	1,132	1,135
Coliflor	5,973	5,745	9,666	11,208	11,204	11,860	12,352	11,885	8,422	9,742
Melón	8,138	9,135	7,600	9,167	8,031	8,962	12,017	12,382	7,568	7,076
Lima	10,058	9,888	8,925	8,251	7,925	6,036	6,973	7,021	7,688	6,122
Achiote	1,072	0,634	1,743	0,827	1,875	1,127	1,142	0,325	0,273	0,730
Ciruela	5,300	4,450	4,682	4,646	4,131	5,066	6,261	6,191	6,771	6,218
Té	5,290	3,629	6,125	7,208	4,967	4,404	4,355	4,257	4,243	4,281
Membrillo	3,740	3,630	3,556	3,801	3,044	3,619	4,607	3,968	4,237	3,917
Higo	3,637	3,594	3,734	3,792	3,222	3,014	3,561	3,397	2,868	2,526
Pepino	3,983	3,293	4,889	3,829	5,177	7,005	10,081	10,816	9,070	3,978
Cagua	1,859	3,523	4,009	3,096	3,288	4,572	4,751	5,405	3,469	2,478
Pallar Grano Seco	1,069	0,499	1,007	1,607	1,412	2,707	1,111	0,816	0,452	0,526
Pallar Grano verde	3,106	1,981	2,515	2,646	2,093	3,752	3,632	2,882	1,999	1,947
Subsector pecuario										
Ave	309,518	360,572	379,014	390,779	416,709	502,291	542,968	519,034	549,895	581,868
Vacuno	115,657	120,588	123,725	130,784	141,737	151,737	156,547	156,482	162,511	166,896
Leche	491,659	514,700	533,300	563,600	597,134	602,120	623,695	666,598	701,463	725,807
Ovino	26,000	27,000	29,250	30,500	32,263	45,995	48,454	48,430	48,840	49,399
Porcino	59,333	61,067	63,467	66,133	68,397	72,669	73,325	64,391	65,180	66,811
Huevo	64,100	83,600	75,700	83,800	89,907	93,387	94,521	89,960	103,713	106,348
Alpaca	9,491	9,778	9,778	10,889	11,293	11,831	12,115	12,001	12,588	12,770
Lana	8,230	7,800	8,300	9,700	9,654	9,919	10,613	11,066	10,088	10,047
Caprino	11,365	10,750	9,000	9,500	8,988	10,090	10,268	9,675	9,032	9,886
Fibra Alpaca	1,564	1,198	1,453	1,227	1,586	1,656	1,713	1,739	1,551	1,544
Llama	5,193	4,222	4,000	3,556	3,918	4,078	4,342	4,544	4,782	4,886
Fibra Llama	0,266	0,202	0,303	0,295	0,269	0,294	0,320	0,392	0,338	0,326

1/ Preliminar 2/ peso de animales en pie
Fuente: MINAG - DGIA

Cuadro N° 6

**VARIACION PORCENTUAL DEL VALOR DE LA PRODUCCION
AGROPECUARIA, SEGUN SUBSECTORES
Período : enero-julio 1994-20031/**

	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
	12,3	6,2	6,3	0,4	14,9	6,5	-3,9	6,2	3,3
Papa	13,6	8,0	7,3	-3,1	15,6	7,2	-4,6	7,0	2,7
Arroz Cáscara	38,8	-6,2	6,3	5,6	24,9	8,6	-24,1	24,5	-1,3
Alfalfa	-18,9	-1,0	22,1	-4,0	40,4	-1,7	8,8	5,3	-0,5
Café	9,3	8,9	1,1	-1,7	6,1	2,9	1,2	-0,7	3,7
Caña de Azúcar	12,9	10,8	3,5	7,8	19,1	9,2	-0,5	7,9	-0,9
Maíz A. Duro	20,9	-3,8	24,7	-28,4	20,6	12,5	-1,3	21,1	10,2
Plátano	11,8	14,1	17,4	3,8	14,0	15,0	13,4	-6,7	20,7
Yuca	22,2	23,6	-0,9	4,1	2,4	15,8	0,3	-0,9	2,9
Maíz Amiláceo	5,6	27,7	10,5	30,2	-5,5	4,2	2,7	-2,9	2,2
Algodón Rama	22,9	12,6	-7,2	4,2	2,8	13,9	-11,2	1,3	6,9
Maíz Choclo	19,5	12,0	-27,7	-35,1	27,2	22,2	-15,8	9,5	-10,0
Espárrago	23,4	-4,5	30,9	20,7	8,7	6,4	3,0	7,5	5,9
Uva	-30,0	9,8	38,5	-16,8	20,7	-5,9	21,7	-4,1	6,6
Uva	33,1	12,7	16,8	-36,4	32,8	12,9	19,2	2,1	5,2
Aceituna	52,4	-10,5	15,5	-97,4	1414,3	151,9	10,6	0,7	17,3
Mandarina	9,8	21,9	-6,4	-1,8	27,7	24,0	-2,8	3,7	18,7
Cebolla	6,9	21,8	24,7	-2,4	30,3	-4,7	5,2	11,4	4,0
Manzana	53,7	-2,8	5,3	-40,9	51,4	1,6	-19,6	0,8	11,1
Naranja	0,9	-4,6	23,6	8,6	9,1	6,7	-0,8	2,0	-1,8
Cebada Grano	0,3	17,3	-7,2	26,4	-5,0	3,4	-2,6	10,1	-2,7
Trigo	6,6	31,5	-17,9	24,0	4,2	-3,8	-2,9	7,2	-2,1
Arveja Grano Verde	14,7	16,3	1,7	8,9	5,8	-6,4	20,0	-2,1	6,1
Limón	1,6	12,5	6,3	-18,2	1,0	5,3	-17,3	29,0	-10,2
Olluco	29,6	13,6	6,4	23,8	9,9	8,4	0,8	-5,3	0,5
Frijol Grano Seco	12,6	31,6	-11,7	1,8	4,4	0,6	-14,5	10,7	-0,7
Palta	9,3	19,0	23,0	-18,7	7,9	12,9	15,9	4,8	5,4
Cacao	29,4	2,6	-14,3	9,8	-8,1	15,2	-4,2	-2,1	3,7
Oca	5,6	14,8	14,2	25,6	1,3	15,9	-2,8	7,0	-9,9
Mango	185,0	-28,0	69,3	-84,0	485,0	-22,9	-2,5	40,0	-1,2
Ajo	35,9	35,2	28,6	-26,2	14,2	12,7	12,7	-15,5	4,6
Papaya	6,7	13,8	9,8	13,8	6,8	-1,5	-7,3	0,5	8,9
Haba Grano Seco	8,6	5,9	10,4	20,0	3,6	16,1	-8,7	7,1	10,4
Camote	33,3	-10,5	71,9	-40,2	68,6	-8,4	1,0	-11,1	-14,8
Piña	-2,3	-5,0	22,4	-8,3	20,4	3,6	6,6	0,5	3,0
Tomate	-18,0	-7,4	65,7	-49,3	5,5	78,9	-24,0	-47,1	26,8
Haba Grano Verde	-3,3	55,4	-11,3	12,1	4,0	3,4	-0,9	1,2	-6,1
Quinua	-17,4	15,9	48,1	20,8	-1,5	1,0	-21,5	37,1	-1,1
Arveja Grano Seco	38,8	11,5	5,0	46,1	-16,0	21,9	-23,2	2,1	-10,5
Zanahiria	22,8	18,1	17,4	-8,6	11,4	3,9	-12,4	13,4	-4,9
Zapallo	-4,5	4,1	32,4	-27,9	-5,1	17,6	4,6	-18,7	11,7
Palma Aceitera	-18,4	-6,1	13,9	22,2	32,6	-40,2	40,3	-0,8	-5,5
Mashua	17,8	5,1	17,7	10,0	10,2	-4,8	2,6	0,2	3,5
Lechuga	18,6	11,2	31,9	-13,1	21,6	26,5	10,0	-22,9	2,3
Melocotón	-18,2	8,6	33,9	-58,9	38,6	5,4	29,9	19,2	-6,2
Tuna	9,7	1,9	-19,3	72,9	-7,5	21,8	-12,9	-8,8	-7,3

Continúa...

Continúa cuadro N° 6...

	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
Apio	14,7	-37,1	75,9	18,9	2,7	23,1	11,6	85,1	-23,5
Col	42,8	-8,5	25,1	-3,6	4,2	6,4	-3,8	-35,3	-5,9
Chirimoya	14,0	-21,7	-8,2	31,2	-15,9	-4,2	3,6	53,5	-21,3
Frijol grano verde	32,1	-33,6	21,0	-19,5	40,1	26,5	-0,7	-0,2	-7,5
Aji	18,8	24,9	-4,8	2,8	71,0	-6,3	7,7	-16,5	10,5
Fresa	-38,8	286,6	-8,3	-86,5	526,6	-9,3	-36,3	140,2	49,0
Orégano	36,8	-1,2	60,7	0,2	-64,6	25,6	43,0	-0,5	-16,2
Pacae	19,7	-22,1	-2,2	19,4	-18,6	52,0	6,5	20,9	-26,2
Pera	7,9	3,6	6,5	-68,6	107,4	26,5	8,9	-3,1	-0,5
Sandía	49,3	19,3	19,4	-23,6	34,5	-21,5	-0,7	-18,9	-4,3
Marigold	29,6	-40,2	152,8	-81,5	52,1	-3,8	-28,0	-45,0	10,3
Coco	-2,7	18,5	-2,1	42,0	29,3	9,2	-25,4	9,2	-22,4
Espinaca	9,1	-2,5	37,8	-15,8	12,3	-14,2	14,8	24,3	34,2
Tarhui o chocho	35,0	15,1	-16,7	27,1	-1,3	8,8	-1,0	-5,6	-2,0
Granadilla	57,9	20,9	-3,9	44,0	0,9	-3,4	-22,5	3,2	7,6
Betarraga	32,5	7,1	55,0	45,9	13,1	12,4	-3,6	-31,5	16,0
Maracuyá	-0,5	3,2	-20,0	1,9	20,1	4,8	-24,4	11,4	20,4
Pecana	66,0	-23,1	5,0	41,5	28,1	9,2	2,0	-10,4	0,3
Coliflor	-3,8	68,3	16,0	0,0	5,9	4,1	-3,8	-29,1	15,7
Melón	12,3	-16,8	20,6	-12,4	11,6	34,1	3,0	-38,9	-6,5
Lima	-1,7	-9,7	-7,6	-4,0	-23,8	15,5	0,7	9,5	-20,4
Achiotte	-40,9	174,9	-52,6	126,7	-39,9	1,3	-71,6	-15,8	166,9
Ciruela	-16,0	5,2	-0,8	-11,1	22,6	23,6	-1,1	9,4	-8,2
Té	-31,4	68,8	17,7	-31,1	-11,3	-1,1	-2,2	-0,3	0,9
Membrillo	-2,9	-2,0	6,9	-19,9	18,9	27,3	-13,9	6,8	-7,5
Higo	-1,2	3,9	1,6	-15,0	-6,5	18,1	-4,6	-15,6	-11,9
Pepino	-17,3	48,5	-21,7	35,2	35,3	43,9	7,3	-16,1	-56,1
Caigua	89,5	13,8	-22,8	6,2	39,1	3,9	13,8	-35,8	-28,6
Pallar Grano Seco	-53,3	101,8	59,6	-12,1	91,7	-59,0	-26,5	-44,6	16,4
Pallar Grano verde	-36,2	27,0	5,2	-20,9	79,3	-3,2	-20,6	-30,6	-2,6
Otros	9,0	33,4	1,7	17,7	0,2	1,2	-9,3	12,9	7,3
	10,0	3,2	4,6	6,5	13,9	5,4	-2,6	4,9	4,1
Ave	16,5	5,1	3,1	6,6	20,5	8,1	-4,4	5,9	5,8
Vacuno	4,3	2,6	5,7	8,4	7,1	3,2	0,0	3,9	2,7
Leche	4,7	3,6	5,7	5,9	0,8	3,6	6,9	5,2	3,5
Ovino	3,8	8,3	4,3	5,8	42,6	5,3	0,0	0,8	1,1
Porcino	2,9	3,9	4,2	3,4	6,2	0,9	-12,2	1,2	2,5
Huevo	30,4	-9,4	10,7	7,3	3,9	1,2	-4,8	15,3	2,5
Alpaca	3,0	0,0	11,4	3,7	4,8	2,4	-0,9	4,9	1,4
Lana	-5,2	6,4	16,9	-0,5	2,7	7,0	4,3	-8,8	-0,4
Caprino	-5,4	-16,3	5,6	-5,4	12,3	1,8	-5,8	-6,6	9,5
Fibra Alpaca	-23,4	21,3	-15,6	29,3	4,4	3,4	1,5	-10,8	-0,5
Llama	-18,7	-5,3	-11,1	10,2	4,1	6,5	4,7	5,2	2,2
Fibra Llama	-24,1	50,0	-2,6	-8,8	9,3	8,8	22,5	-13,9	-3,5
Otros	10,0	3,2	4,6	6,5	13,9	5,4	-2,6	4,9	4,1

1/ Preliminar

Fuente: MINAG - DGIA

Cuadro N° 7
**PERU : EVALUACION DE LA PRODUCCION AGROINDUSTRIAL
 SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS**
 (Millones de Nuevos Soles a Precios 1994)

P roductos	Enero-Julio			Julio		
	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %
TOTAL GENERAL	2096,097	2152,617	2,7	324,386	315,391	-2,8
ACEITES Y GRASAS	381,769	417,685	9,4	62,146	61,381	-1,2
A C E I T E S	310,702	344,811	11,0	51,171	50,311	-1,7
Vegetal	260,510	311,251	19,5	45,363	44,905	-1,0
Compuesto	50,192	33,559	-33,1	5,808	5,406	-6,9
G R A S A S	71,067	72,874	2,5	10,975	11,070	0,9
Manteca	53,352	54,479	2,1	8,403	8,029	-4,5
Margarina	17,715	18,395	3,8	2,572	3,041	18,2
ALIMENTOS BALANCEADOS	416,580	450,983	8,3	62,954	63,334	0,6
Aves Carne	299,327	321,910	7,5	44,719	43,983	-1,6
Aves Post. /Rep.	90,740	99,337	9,5	14,106	14,728	4,4
Porcinos	16,470	18,534	12,5	2,481	2,803	13,0
Vacunos	7,851	8,779	11,8	1,175	1,411	20,1
Pavos y patos	0,752	0,967	28,7	0,277	0,187	-32,5
Otros 1/	1,441	1,456	1,0	0,196	0,222	12,8
AVENA ELABORADA	14,040	16,724	19,1	2,217	2,512	13,3
EMBUTIDOS y CARNES PREPARADAS	93,591	96,837	3,5	15,958	15,892	-0,4
Carne Ahumada	4,773	5,162	8,2	0,842	0,887	5,4
Chorizo	6,179	7,349	18,9	1,002	1,250	24,8
Hot Dog	37,645	39,494	4,9	6,506	6,619	1,7
Jamon	16,549	16,869	1,9	2,530	2,620	3,5
Jamonada	23,486	22,040	-6,2	4,242	3,599	-15,1
Mortadela	3,168	3,837	21,1	0,529	0,616	16,5
Pasteles	0,337	0,342	1,3	0,057	0,059	3,0
Pate	1,455	1,743	19,8	0,250	0,241	-3,6
ESPARRAGOS	77,382	74,529	-3,7	8,529	6,994	-18,0
Conserva	66,123	59,486	-10,0	8,151	6,506	-20,2
Congelado	11,259	15,043	33,6	0,379	0,488	28,8
FIDEOS	212,051	197,138	-7,0	33,283	29,839	-10,3
Corriente a Granel	36,316	37,420	3,0	5,965	5,285	-11,4
Corriente Envasado	175,673	159,652	-9,1	27,310	24,543	-10,1
Envasado Especial	0,062	0,066	6,8	0,008	0,011	34,5
HARINA Y DERIVADOS	483,000	456,363	-5,5	73,456	66,763	-9,1
Harina de trigo	445,777	422,931	-5,1	67,528	61,315	-9,2
Semola	5,817	5,845	0,5	0,954	0,887	-7,0
Sub Producto	31,405	27,586	-12,2	4,974	4,561	-8,3
L E C H E	417,683	442,358	5,9	65,843	68,678	4,3
Evaporada	378,481	407,036	7,5	60,219	64,277	6,7
Pasteurizada	39,203	35,322	-9,9	5,624	4,401	-21,7

* Preliminar
 Fuente : MINAG - DGIA

Cuadro N° 8

**INDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR
DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACION PORCENTUAL 2000-2003**
(base Dic. 2001 = 100.0)

Mes	Variación porcentual															
	Número Índice			Promedio mensual			Acumulada			Anual 1/						
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003				
ene	96,582	100,318	99,480	101,751	0,07	0,19	-0,52	0,23	0,07	0,19	-0,52	0,23	3,78	3,86	-0,83	2,28
feb	97,056	100,564	99,441	102,228	0,48	0,25	-0,04	0,47	0,55	0,43	-0,56	0,70	3,95	3,61	-1,11	2,80
mar	97,582	101,075	99,976	103,370	0,54	0,51	0,54	1,12	1,09	0,94	-0,02	1,83	3,88	3,58	-1,09	3,39
abr	98,081	100,654	100,706	103,318	0,51	-0,42	0,73	-0,05	1,61	0,52	0,71	1,78	3,80	2,62	0,04	2,59
may	98,097	100,679	100,845	103,285	0,02	0,02	0,14	-0,03	1,63	0,55	0,85	1,74	3,33	2,63	0,17	2,42
jun	98,160	100,621	100,616	102,796	0,06	-0,06	-0,23	-0,47	1,69	0,49	0,62	1,26	3,21	2,51	0,00	2,17
jul	98,667	100,795	100,651	102,643	0,52	0,17	0,03	-0,15	2,22	0,66	0,65	1,11	3,47	2,16	-0,14	1,98
ago	99,129	100,489	100,752		0,47	-0,30	0,10		2,70	0,36	0,75		3,78	1,37	0,26	
set	99,680	100,552	101,229		0,56	0,06	0,47		3,27	0,42	1,23		3,88	0,87	0,68	
oct	99,912	100,590	101,956		0,23	0,04	0,72		3,51	0,46	1,96		4,25	0,68	1,36	
nov	99,976	100,095	101,549		0,06	-0,49	-0,40		3,57	-0,04	1,55		4,02	0,12	1,46	
dic	100,127	100,000	101,516		0,15	-0,09	0,03		3,73	-0,13	1,52		3,73	-0,13	1,52	
prom.	98,5883	100,5360	100,7264													

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior.

Nota. Las Variaciones porcentuales han sido calculadas con los números índices a 8 decimales. Las diferencias a nivel de décimos que pudieran presentarse, se deben al redondeo de cifras.

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 9

INFLACION GENERAL Y DE ALIMENTOS
 Período : enero - diciembre 2002 y enero - julio 2003

Grandes grupos	2002												2003								
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	acum	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	acum
Índice general	-0,5	-0,04	0,5	0,7	0,1	-0,2	0,03	0,10	0,47	0,72	-0,40	-0,03	1,5	0,2	0,5	1,1	-0,05	-0,03	-0,47	-0,15	1,11
Alimentos y bebidas	-0,9	-0,1	0,8	1,0	0,1	-0,6	-0,2	-0,06	0,36	1,30	-1,00	-0,05	0,5	0,4	0,5	-0,03	-0,45	0,25	-0,90	-0,36	-0,54
Alimentos y bebidas dentro del hogar	-1,2	-0,2	1,1	1,3	0,1	-0,9	-0,3	-0,1	0,4	1,7	-1,4	-0,1	0,2	0,5	0,7	0,0	-0,6	0,3	-1,3	-0,5	-1,0
Pan y cereales	-0,2	-0,2	-0,5	0,1	-0,1	0,0	-0,1	0,0	4,0	4,2	-1,6	-0,9	4,6	-0,6	-0,2	-0,5	-0,3	0,0	0,0	-0,2	-1,8
Carnes y preparados	-4,5	-1,8	2,8	0,1	-1,3	-0,2	2,6	-1,6	-1,2	2,0	-1,6	0,8	-4,2	-2,4	0,7	1,0	-1,9	0,6	-0,4	2,0	-0,4
Pescados y mariscos	-6,6	1,8	5,2	4,0	1,3	1,0	-8,1	6,4	-4,3	12,1	-1,7	-5,7	3,3	0,8	-3,7	-2,6	5,1	0,7	-1,8	-2,7	-4,4
Leche, queso y huevos	1,3	-1,5	3,9	1,5	1,2	0,3	-0,2	0,3	-0,5	-1,1	-2,2	0,0	2,8	-0,8	-1,9	0,8	0,6	1,8	0,0	-1,8	-1,3
Aceites y grasas	-0,3	-0,1	0,0	-0,6	-0,2	0,4	-0,3	0,0	3,1	3,4	0,5	-0,6	5,3	0,3	0,0	-0,4	0,2	0,1	-0,1	0,1	0,1
Hortalizas y legumbres	4,1	5,6	4,9	10,8	3,8	-7,7	-6,0	-2,2	-3,0	-4,1	-2,6	1,6	3,4	3,0	3,1	0,8	0,3	2,4	-5,6	-2,9	0,8
Frutas	-0,7	0,3	-2,9	-2,3	-2,1	0,0	0,8	4,4	6,3	2,6	-2,7	-1,7	1,4	5,6	-0,5	-5,9	-7,2	4,7	-1,1	-0,6	-5,6
Leguminosas y derivados	-0,1	1,3	1,2	1,0	0,3	-0,8	-0,7	-1,2	-2,3	-1,5	-0,5	2,8	-0,3	1,0	-0,7	0,5	0,4	-1,3	0,9	-0,3	0,4
Tubérculos y raíces	-3,8	-0,9	-3,5	-0,5	0,0	-1,1	0,0	-0,3	-4,5	-2,3	1,3	3,8	-11,4	11,9	14,3	5,1	1,1	-6,4	-8,0	-2,6	14,0
Azúcar	0,8	-2,9	-1,3	3,1	-1,0	-1,1	-0,2	-0,9	-2,0	3,6	-2,4	0,2	-4,5	0,3	-1,3	-0,4	-1,1	-0,6	-0,6	-2,3	-5,8
Café, té y cacao	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	-0,1	0,0	-0,7	-0,3	-0,7	-1,3	-0,2	-0,4	-0,2	-0,2	-0,1	0,2	0,0	-0,9
Otros productos alimenticios	0,6	0,2	-1,9	0,2	-0,7	-0,2	0,9	-1,1	0,6	-0,1	0,4	0,2	-0,9	0,0	1,0	-0,8	0,4	0,0	-0,1	-0,2	0,4

Fuente : Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)
 Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 10
TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL DEL DOLAR NORTEAMERICANO
 Período: enero - julio
 (S/. por US\$)

Mes	Promedio del período						Fin del período					
	Bancario a/			Informal b/			Bancario a/			Informal b/		
	Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio
Prom. 2002	3,515	3,518	3,517	3,513	3,517	3,515	3,513	3,515	3,514	3,524	3,527	3,525
ene	3,493	3,495	3,494	3,493	3,497	3,495	3,483	3,484	3,484	3,476	3,486	3,481
feb	3,483	3,485	3,484	3,478	3,481	3,480	3,478	3,481	3,480	3,475	3,478	3,477
mar	3,478	3,480	3,479	3,476	3,479	3,477	3,472	3,475	3,474	3,470	3,473	3,472
abr	3,464	3,465	3,465	3,463	3,466	3,464	3,461	3,463	3,462	3,460	3,463	3,461
may	3,480	3,482	3,481	3,476	3,479	3,478	3,494	3,496	3,495	3,489	3,492	3,491
jun	3,478	3,479	3,479	3,475	3,478	3,477	3,470	3,470	3,470	3,466	3,469	3,467
jul	3,471	3,472	3,471	3,468	3,471	3,470	3,472	3,473	3,473	3,471	3,474	3,473

a/ Corresponde a la cotización del mercado libre publicado por la Superintendencia de Banca y Seguro del Perú (SBS).

b/ Tipo de cambio del mercado informal calculado en base a observaciones propias.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCR).

Cuadro N°11
TASA DE INTERES ACTIVAS Y PASIVAS EN MONEDA NACIONAL PROMEDIO DE LA BANCA MULTIPLE a/
 (En términos efectivos anuales)

Mes	Activas						Pasivas						Tasa Interés Legal d/		
	Sobregiro	Dcto.	Préstamos			Prefer. corp. a 90 días	TAMN b/	Cta. Cte.	Aho- rro	Plazos				TIPMN c/	
			Hasta 360 días	Más de 360 días	TAMN b/					Hasta 30 días	De 31 a 179 días	De 180 a 359 días			Más de 360 días
Prom 2002	72,3	9,6	14,7	27,1	20,8	4,8	0,8	1,8	3,2	4,2	5,6	9,2	3,5		
ener-03	67,3	8,8	14,9	26,0	20,3	4,7	0,9	1,7	3,5	4,7	5,1	7,6	3,5		
febr-03	61,5	10,2	14,9	26,1	20,0	4,7	0,9	1,7	3,6	4,3	5,1	7,5	3,5		
marz-03	60,4	9,1	14,3	26,2	20,3	4,7	0,8	1,7	3,7	4,1	5,0	7,6	3,4		
abri-03	60,4	7,6	13,9	25,8	20,0	4,6	0,8	1,6	3,7	4,0	5,0	7,3	3,3		
mayo-03	61,5	7,7	13,6	26,5	19,8	4,6	0,9	1,6	3,7	4,0	4,9	7,7	3,3		
juni-03	72,2	7,2	14,0	28,9	20,7	4,6	0,9	1,5	3,6	4,1	4,8	7,6	3,3		
juli-03	56,64	8,14	14,25	28,61	21,03	4,13	0,85	1,44	3,39	3,99	4,67	7,47	3,17		

a/ Tasas de interés ponderado de las empresas bancarias en el periodo, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las estadísticas de las tasas por institución corresponden a las tasas promedios de los saldos totales de colocaciones y depósitos, excepto las de tasa preferenciales, que corresponden a las operaciones efectuadas en el periodo.

b/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TAMN diariamente publicada por la SBS. La TAMN es la tasa activa de mercado ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos anuales.

c/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TIPMN o TIPMEX diariamente por la SBS, según corresponda. La TIPMN y la TIPMEX son las tasas pasivas de mercado ponderado en moneda nacional y extranjera, respectivamente, expresadas en términos efectivos anuales.

d/ Promedio del periodo construido a partir de los factores de la tasa de interés legal en moneda nacional publicados por la SBS. La tasa de interés legal en moneda nacional es 1,4 veces la TIPMN a partir de 1996.08.01 y 1,2 veces a partir del 1999.03.15

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCR).

Cuadro N° 12
TASA DE INTERES ACTIVAS Y PASIVAS EN MONEDA EXTRANJERA PROMEDIO DE LA BANCA MULTIPLE a/
 (En términos efectivos anuales)

Mes	Activas						Pasivas						Tasa Interés Legal d/	
	Sobre-giro	Dcto.	Préstamos		TAMEX b/	Prefer. dscto. a 90 días	Cta. Cte.	Aho-rrro	Plazos			TIPMEX c/		
			Hasta 360 días	Más de 360 días					Hasta 30 días	De 31 a 179 días	De 180 a a 360 días			Más de 360 días
Prom 2002	21,5	9,0	8,3	9,9	10,0	2,7	0,4	0,8	1,7	2,0	2,5	4,0	1,6	
ener-03	23,0	10,0	8,3	9,6	10,1	2,3	0,3	0,7	1,3	1,7	2,2	3,2	1,3	
febr-03	20,2	11,7	8,9	9,5	10,6	2,3	0,3	0,7	1,3	1,5	2,2	3,2	1,2	
marz-03	20,3	11,7	8,8	9,6	10,4	2,2	0,3	0,7	1,3	1,4	2,2	3,4	1,2	
abri-03	20,3	12,1	9,0	9,3	10,5	2,1	0,3	0,7	1,3	1,4	2,2	3,2	1,2	
mayo-03	24,4	11,7	8,6	9,4	10,1	2,1	0,3	0,7	1,2	1,4	2,1	3,0	1,2	
juni-03	23,6	9,7	7,9	9,8	9,6	2,0	0,3	0,7	1,2	1,4	2,0	3,2	1,2	
juli-03	21,5	9,3	7,4	9,8	9,3	1,8	0,3	0,6	1,1	1,4	1,9	3,2	1,1	

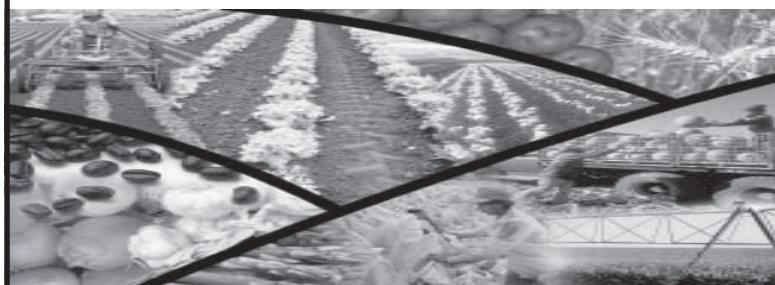
a/ Tasas de interés ponderado de las empresas bancarias en el periodo, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las estadísticas de las tasas por instituci corresponden a las tasas promedios de los saldos totales de colocaciones y depósitos, excepto las de tasa preferenciales, que corresponden a las operaciones efectuadas en el periodo. b/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TAMEX diariamente publicada por la SBS. La TAMEX es la tasa activa de mercado promedio ponderado en moneda extranjera, expresadas en términos efectivos anuales.

c/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TIPMN o TIPMEX diariamente por la SBS, según corresponda. La TIPMN y la TIPMEX son las tasas pasivas de mercado promedio ponderado en moneda nacional y extranjera, respectivamente, expresadas en términos efectivos anuales.

d/ Promedio del periodo construido a partir de los factores de la tasa de interés legal en moneda extranjera publicados por la SBS. La tasa de interés legal en moneda extranjera es 1,1 veces la TIPMEX a partir del 1996.08.01

e/ Los promedios son calculados en base al reporte de las páginas LIBOR1 y LIBOR2 del Reuters. Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCR).

Indicadores Productivos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
Sub Sector Agrícola		
13	Siembras princip. cultivos, según zonas Geográficas y dpto. Camp. agrícolas 93-94/02-03	24
14	Siembras princip. cultivos. Camp. agrícolas 93-94/02-03	25
15	Variación porcentual de siembras princip. cultivos. Camp. agrícolas 93-94/02-03	26
16	Resumen de siembras princip. cultivos, según destino. Camp. agrícolas: julio-02/03	27
17	Siembras de principales cultivos. Campañas agrícolas: julio-02/03	28
18	Siembras de principales cultivos, según dptos. Camp. agrícolas julio-02/03	29
19	Superficie sembrada de princip. cultivos, según dpto. Camp. agrícolas julio-02/03	30
20	Superficie sembrada de princip. cultivos, según dpto. Camp. agrícolas julio-02/03	32
21	Superficie sembrada princip. cultivos por mes, según dpto. Camp. agrícolas julio-02/03	34
22	Superficie sembrada de princip. cultivos, por mes. Camp. agrícolas julio-02/03	36
23	Superficie cosechada de principales cultivos, según dpto. julio-02/03	38
24	Superficie cosechada de principales cultivos, según dpto. - julio-02/03	40
25	Superficie cosechada de principales cultivos, por mes - julio-02/03	42
26	Producción de principales cultivos, según dpto. julio-02/03	44
27	Producción de principales cultivos, según dpto. Periodo: julio-02/03	46
28	Producción de principales cultivos, por mes julio-02/03	48
29	Rendimiento promedio de principales cultivos, según dpto. julio-02/03	50
30	Rendimiento promedio de princip. cultivos, según dpto. julio-02/03	52
SUB SECTOR PECUARIO		
31	Movimiento de pollos BB a nivel nacional, según línea de producción. Periodo: julio-02/03	54
32	Colocación de pollos BB, línea carne y postura, según zona geográfica y dptos. - julio-02/03	55
33	Producción de principales productos pecuarios. - julio-02/03	56
34	Producción de carne ovino por mes según dpto. julio-02/03	58
35	Producción de carne porcino por mes según dpto. julio-02/03	59
36	Producción de carne caprino por mes según dpto. julio-02/03	60
37	Producción de carne vacuno por mes según dpto. julio-02/03	61
38	Producción de leche vacuno por mes según dpto. julio-02/03	62
39	Lima Metropolitana: Beneficio de ganado en camales por especie según mes. julio-02/03	63
40	Beneficio de ganado ovino en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (unidades)	64
41	Beneficio de ganado ovino hembra en camales por mes, según dpto. julio-02/03 (unidades)	66
42	Beneficio de ganado ovino macho en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (unidades)	68
43	Beneficio de ganado ovino en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (t)	70
44	Beneficio de ganado ovino hembra en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (t)	72
45	Beneficio de ganado ovino macho en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (t)	74
46	Beneficio de ganado porcino en camales por mes, según dpto.- julio-02/03 (unidades)	76
47	Beneficio de ganado porcino hembra en camales por mes, según dpto. julio-02/03 (unidades)	78
48	Beneficio de ganado porcino macho en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (unidades)	80
49	Beneficio de ganado porcino en camales por mes, según dpto. julio-02/03 (t)	82
50	Beneficio de ganado porcino hembra en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (t)	84
51	Beneficio de ganado porcino macho en camales por mes, según dpto. julio-02/03 (tnidades)	86
52	Beneficio de ganado vacuno en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (unidades)	88
53	Beneficio de ganado vacuno hembra en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (unidades)	90
54	Beneficio de ganado vacuno macho en camales por mes, según dpto. - julio-02-03 (unidades)	92
55	Beneficio de ganado vacuno en camales por mes, según dpto. - julio-02/03 (t)	94
56	Beneficio de ganado vacuno hembra en camales por mes, según dpto. julio-02/03 (t)	96
57	Beneficio de ganado vacuno macho en camales por mes, según dpto. Periodo: julio-02/03 (t)	98
58	Venta de pollos en Centros de Acopio de Lima Metropolitana. - julio-02/03	100
59	Venta aves de postura y reproductoras en centros de acopio Lima Metropolitana. julio-02/03 (unid.)	101
SUB SECTOR AGROINDUSTRIAL		
60	Producción y ventas de principales productos agroindustriales. - julio-02-03	102
61	Ingreso y utilización de las principales materias primas. Periodo: julio-02/03	104
62	Producción de Azúcar por mes, según departamento. Periodo: julio-02-03 (t)	106

Cuadro N° 13
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS Y DEPARTAMENTOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2002-2003*
 Periodo : agosto-julio
 (ha)

Zonas geográficas y departamentos	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00*	2000-01	2001-02*	2002-03*
Total nacional	1 504 957	1 519 219	1 624 412	1 724 194	1 873 540	1 910 388	1 987 158	1 959 064	1 952 571	1 925 482
Norte	523 293	534 234	575 948	558 520	606 284	656 943	698 047	717 091	723 459	691 670
Tumbes	7 480	9 431	9 477	10 973	5 700	11 617	11 837	11 967	14 199	13 675
Piura	94 411	103 142	103 150	94 471	91 338	112 750	104 462	107 103	105 969	104 447
Lambayeque	75 160	68 410	76 388	56 426	69 713	83 066	84 885	97 063	99 985	97 877
La Libertad	120 034	111 640	125 879	127 501	142 462	154 647	161 888	171 165	179 544	172 562
Cajamarca	153 066	172 139	182 548	188 062	209 784	214 112	249 801	245 943	237 108	236 607
Amazonas	73 142	69 472	78 506	81 087	87 287	80 751	85 174	83 851	86 655	66 501
Centro	455 277	458 205	501 986	527 758	556 438	558 623	559 522	529 526	534 973	520 736
Ancash	95 431	82 018	90 948	89 448	88 948	99 338	99 543	101 321	95 687	96 023
Lima	66 329	70 443	77 334	82 703	82 181	73 735	75 658	79 728	74 243	67 958
Ica	70 875	66 615	67 124	60 278	64 806	63 629	62 561	59 043	56 545	55 681
Huánuco	58 485	62 332	85 348	97 566	93 994	97 402	100 890	92 751	107 817	105 032
Pasco	17 250	20 244	15 396	19 213	21 654	20 642	19 817	17 878	20 746	20 714
Junin	85 172	88 723	102 251	104 890	111 077	111 446	106 686	102 892	104 232	100 755
Huancavelica	61 735	67 830	63 585	73 660	93 778	92 431	94 367	75 913	75 703	74 574
Sur	365 142	369 118	371 597	419 380	456 441	428 940	457 317	441 111	432 068	441 439
Arequipa	46 148	46 167	49 797	53 040	59 633	56 321	55 991	58 489	58 067	54 675
Moquegua	2 749	2 403	2 476	3 000	2 633	2 280	2 464	2 565	2 324	2 105
Tacna	4 608	5 131	4 954	5 482	4 775	5 321	5 636	5 601	4 525	3 819
Ayacucho	65 689	56 619	52 341	68 957	84 137	73 824	80 995	75 778	58 381	68 944
Apurimac	56 655	79 725	92 500	93 488	91 271	94 756	93 795	80 208	71 630	72 584
Cusco	88 559	77 100	77 184	86 696	97 779	92 436	103 125	104 827	113 814	112 793
Puno	100 734	101 973	92 345	108 717	116 213	104 002	115 311	113 643	123 327	126 520
Oriente	161 245	157 662	174 881	218 536	254 377	265 882	272 272	271 336	262 072	271 637
San Martín	64 852	62 322	73 846	91 381	118 504	115 034	119 679	120 092	111 322	111 568
Loreto	68 263	65 664	75 777	83 254	91 607	108 281	107 613	110 446	118 888	119 577
Ucayali	18 759	16 681	17 814	34 477	33 564	32 404	34 696	30 858	21 554	31 462
Madre de Dios	9 371	12 995	7 444	9 424	10 702	10 163	10 284	9 941	10 308	9 030

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 14
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2002-2003*
 Periodo : agosto-julio
 (ha)

Cultivos	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00*	2000-01	2001-02*	2002-03*
Total nacional	1 504 957	1 519 219	1 624 412	1 724 194	1 873 540	1 910 388	1 987 158	1 959 064	1 952 571	1 925 482
Achita o Kiwicha	796	946	1 696	2 589	1 774	1 250	1 782	2 398	1 352	2 099
Ajo	3 872	4 501	5 777	6 730	5 522	5 806	7 429	8 676	8 374	6 991
Algodón Rama	102 250	124 147	137 623	91 241	76 078	82 632	90 044	74 454	71 481	66 632
Arroz Cáscara	246 889	210 186	213 824	240 040	277 105	320 385	282 613	300 832	319 698	312 095
Camote	9 868	8 323	9 274	13 753	16 993	16 021	15 297	15 250	14 750	13 054
Cañihua o cañahua	5 460	5 425	4 472	5 972	6 018	6 505	6 271	6 405	7 126	6 999
Cebada Grano	117 857	118 683	128 665	134 890	149 890	143 499	155 553	156 826	155 348	152 029
Cebolla	7 626	7 986	9 862	13 994	13 764	14 754	16 169	17 470	18 500	17 846
Maíz Amarillo Duro	178 449	172 951	188 098	218 912	243 008	245 691	278 099	303 529	278 151	291 939
Maíz Amiláceo	210 391	223 393	242 349	245 494	254 839	261 949	281 356	269 588	254 859	249 658
Marigold	7 134	7 536	5 478	12 255	5 903	9 522	10 954	7 463	5 704	6 812
Mashua o Izaño	4 406	5 377	5 243	6 328	7 413	6 954	6 730	6 831	6 586	6 716
Menestras	160 599	166 553	192 011	200 009	229 886	219 163	238 412	227 933	230 844	222 642
Arveja Grano	41 462	44 959	46 670	49 404	53 536	55 125	66 863	62 351	59 181	62 131
Chucho o Tarhui	4 688	5 215	6 215	6 555	7 134	7 374	8 365	9 148	9 285	8 860
Frijol Castilla	3 791	5 775	7 369	9 673	23 735	18 288	14 077	13 547	16 303	17 099
Frijol de Palo	435	576	663	596	1 557	916	693	1 242	1 148	623
Frijol Grano Seco **	65 710	66 088	78 313	78 793	78 400	73 927	76 974	72 145	77 526	64 459
Frijol Lociao	727	381	190	352	320	505	188	139	47	35
Garbanzo	2 074	1 702	1 305	903	1 794	2 114	3 453	4 406	2 164	1 816
Haba Grano	33 215	34 164	41 499	43 588	52 189	49 149	55 931	53 230	52 507	54 621
Lenteja	2 392	3 437	4 108	2 744	4 750	3 910	5 379	6 233	5 743	5 845
Pallar	5 111	3 377	4 485	6 420	4 536	6 781	6 127	4 112	5 850	5 852
Zarandaja	994	879	1 194	981	1 935	1 074	1 362	1 382	1 092	1 302
Oca	13 916	13 957	15 032	17 007	22 183	20 325	22 570	21 873	21 480	19 597
Olluco	15 295	15 870	18 494	19 923	24 799	24 282	25 461	26 135	24 349	22 999
Papa	229 178	246 046	234 869	259 443	285 123	277 778	282 275	247 810	272 908	263 298
Quinua	22 983	21 539	19 747	27 937	31 216	29 303	28 982	28 327	28 189	28 932
Sorgo Grano	1 349	1 109	599	250	84	30	103	1	13	71
Soya	610	977	1 416	5 216	2 135	2 077	2 054	2 004	1 227	929
Tomate	6 400	5 423	6 661	8 435	7 646	7 625	7 590	7 540	5 337	4 680
Trigo	108 184	103 795	118 449	114 887	131 064	132 297	146 358	146 292	139 649	136 228
Yuca	51 445	54 496	64 773	78 889	81 097	82 540	81 056	81 428	86 646	91 238

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 15
VARIACION PORCENTUAL DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2002-2003*
 Periodo : agosto-julio

Cultivos	94-95/93-94	95-96/94-95	96-97/95-96	97-98/96-97	98-99/97-98	99-00/98-99	00-01/99-00	01-02/00-01	02-03/01-02
Total nacional	0,9	6,9	6,1	8,7	2,0	4,0	-1,4	-0,3	-1,4
Achita o Kiwicha	18,8	7,3	52,7	-31,5	-29,5	42,6	34,6	-43,6	55,3
Ajo	16,2	28,3	16,5	-17,9	5,1	28,0	16,8	-3,5	-16,5
Algodón Rama	21,4	10,9	-33,7	-16,6	8,6	9,0	-17,3	-4,0	-6,8
Arroz Cáscara	-14,9	1,7	12,3	15,4	15,6	-11,8	6,4	6,3	-2,4
Camote	-15,7	11,4	48,3	23,6	-5,7	-4,5	-0,3	-3,3	-11,5
Cañihua o cañahua	-0,6	-17,6	33,5	0,8	8,1	8,4	2,1	11,3	-1,8
Cebada Grano	0,7	8,4	4,8	11,1	-4,3	8,4	0,8	-0,9	-2,1
Cebolla	4,7	23,5	41,9	-1,6	7,2	9,6	8,0	5,9	-3,5
Maíz Amarillo Duro	-3,1	8,8	16,4	11,0	1,1	13,2	9,1	-8,4	5,0
Maíz Amiláceo	6,2	8,5	1,3	3,8	2,8	7,4	-4,2	-5,5	-2,0
Martingold	5,6	-27,3	123,7	-51,8	61,3	15,0	-31,9	-23,6	19,4
Mashua o Izaño	22,0	-2,5	20,7	17,1	-6,2	-3,2	1,5	-3,6	2,0
Menestras	3,7	15,3	4,2	14,9	-4,7	8,8	-4,4	1,3	-3,6
Arveja Grano	8,4	3,8	5,9	8,4	3,0	19,5	-5,3	-5,1	5,0
Chocho o Tarhui	11,2	19,2	5,5	8,8	3,4	13,4	9,4	1,5	-4,6
Frijol Castilla	52,3	27,6	31,3	145,4	-22,9	-23,0	-3,8	20,3	4,9
Frijol de Palo	32,4	15,1	-10,1	161,2	-41,2	-24,3	79,2	-7,6	-45,8
Frijol Grano Seco**	0,6	18,5	0,6	-0,5	-5,7	4,1	-6,3	7,5	-16,9
Frijol Locao	-47,6	-50,1	85,3	-9,1	57,8	-62,8	-26,2	-66,5	-24,7
Garbanzo	-17,9	-23,3	-30,8	98,7	17,8	63,3	27,6	-50,9	-16,1
Haba Grano	2,9	21,5	5,0	19,7	-5,8	13,8	-4,8	-1,4	4,0
Lenteja	43,7	19,5	-33,2	73,1	-17,7	37,6	15,9	-7,9	1,8
Pallar	-33,9	32,8	43,1	-29,3	49,5	-9,6	-32,9	42,3	0,0
Zarandaja	-11,6	35,8	-17,8	97,2	-44,5	26,8	1,4	-21,0	19,2
Oca	0,3	7,7	13,1	30,4	-8,4	11,0	-3,1	-1,8	-8,8
Olluco	3,8	16,5	7,7	24,5	-2,1	4,9	2,6	-6,8	-5,5
Papa	7,4	-4,5	10,5	9,9	-2,6	1,6	-12,2	10,1	-3,5
Quinua	-6,3	-8,3	41,5	11,7	-6,1	-1,1	-2,3	-0,5	2,6
Sorgo Grano	-17,8	-46,0	-58,3	-66,4	-64,3	243,3	-99,0	1200,0	446,2
Soya	60,2	44,9	268,4	-59,1	-2,7	-1,1	-2,5	-38,7	-24,3
Tomate	-15,3	22,8	26,6	-9,4	-0,3	-0,5	-0,7	-29,2	-12,3
Trigo	-4,1	14,1	-3,0	14,1	0,9	10,6	0,0	-4,5	-1,0
Yuca	5,9	18,9	21,8	2,8	1,8	-1,8	0,5	6,4	5,3

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 16
**RESUMEN DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 SEGUN DESTINO**
 Campaña agrícola : 2001-2002 / 2002-2003
 Mes : agosto-julio

Destino	Ejecución (ha)		Variación respecto a campaña anterior	
	2001-02 ^{1/}	2002-03 ^{1/}	(%)	(ha)
Total nacional	1 952 571	1 925 482	-1,4	-27 090
Consumo humano	1 595 995	1 559 099	-2,3	-36 896
Consumo industrial	356 576	366 383	2,8	9 806

^{1/} Preliminar

Fuente : **Direcciones regionales y subregionales de agricultura.**
 Elaboración : **MINAG-DGIA.**

Cuadro N° 17

SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
Campaña agrícola : 2001-2002 / 2002-2003
Mes : agosto - julio
(ha)

Cultivos	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2001-2002*	2002-2003*	(%)	(ha)
Total nacional	1 952 571	1 925 482	-1,4	-27 090
Achita o Kiwicha	1 352	2 099	55,3	748
Ajo	8 374	6 991	-16,5	-1 383
Algodón Rama	71 481	66 632	-6,8	-4 850
Arroz Cáscara	319 698	312 095	-2,4	-7 604
Camote	14 750	13 054	-11,5	-1 696
Cañihua o cañahua	7 126	6 999	-1,8	-127
Cebada Grano	155 348	152 029	-2,1	-3 319
Cebolla	18 500	17 846	-3,5	-655
Maíz Amarillo Duro	278 151	291 939	5,0	13 788
Maíz Amiláceo	254 859	249 658	-2,0	-5 202
Marigold	5 704	6 812	19,4	1 108
Mashua o Izaño	6 586	6 716	2,0	130
Menestras	230 844	222 642	-3,6	-8 202
Arveja Grano	59 181	62 131	5,0	2 950
Chocho o Tarhui	9 285	8 860	-4,6	-425
Frijol Castilla	16 303	17 099	4,9	795
Frijol de Palo	1 148	623	-45,8	-525
Frijol Grano Seco **	77 526	64 459	-16,9	-13 067
Frijol Loctao	47	35	-24,7	-12
Garbanzo	2 164	1 816	-16,1	-347
Haba Grano	52 507	54 621	4,0	2 114
Lenteja	5 743	5 845	1,8	103
Pallar	5 850	5 852	0,0	1
Zarandaja	1 092	1 302	19,2	210
Oca	21 480	19 597	-8,8	-1 884
Olluco	24 349	22 999	-5,5	-1 349
Papa	272 908	263 298	-3,5	-9 610
Quinua	28 189	28 932	2,6	743
Sorgo Grano	13	71	446,2	58
Soya	1 227	929	-24,3	-298
Tomate	5 337	4 680	-12,3	-657
Trigo	139 649	138 228	-1,0	-1 421
Yuca	86 646	91 238	5,3	4 592

* Preliminar

** Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 18
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Campaña agrícola : 2001-2002 / 2002-2003
Mes : agosto - julio
(ha)

Departamento	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2001-2002*	2002-2003*	(%)	(ha)
Total nacional	1 952 571	1 925 482	-1,4	-27 090
Amazonas	86 655	66 501	-23,3	-20 154
Ancash	95 687	96 023	0,4	336
Apurimac	71 630	72 584	1,3	954
Abancay	27 855	30 436	9,3	2 581
Andahuaylas	43 775	42 148	-3,7	-1 627
Arequipa	58 067	54 675	-5,8	-3 392
Ayacucho	58 381	68 944	18,1	10 563
Cajamarca	237 108	236 607	-0,2	-501
Cajamarca	116 347	117 231	0,8	885
Chota	93 267	93 530	0,3	263
Jaén	27 495	25 846	-6,0	-1 648
Cusco	113 814	112 793	-0,9	-1 022
Huancavelica	75 703	74 574	-1,5	-1 129
Huánuco	107 817	105 032	-2,6	-2 786
Ica	56 545	55 681	-1,5	-864
Junín	104 232	100 755	-3,3	-3 477
La Libertad	179 544	172 562	-3,9	-6 982
Lambayeque	99 985	97 877	-2,1	-2 108
Lima	74 243	67 958	-8,5	-6 285
Loreto	118 888	119 577	0,6	689
Madre de Dios	10 308	9 030	-12,4	-1 278
Moquegua	2 324	2 105	-9,4	-219
Pasco	20 746	20 714	-0,2	-32
Piura	105 969	104 447	-1,4	-1 522
Puno	123 327	126 520	2,6	3 193
San Martín	111 322	111 568	0,2	246
Tacna	4 525	3 819	-15,6	-706
Tumbes	14 199	13 675	-3,7	-524
Ucayali	21 554	31 462	46,0	9 909

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro Nº 19

**SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Campaña agrícola : 2001-2002* / 2002-2003* agosto-julio
(ha)**

Departamento	Cam- paña	Total	Arroz		Maíz amiláceo	Frijol grano	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón		Maíz a. duro	Soya	Sorgo	
			cáscara	seco**												rama	grano			grano	Marigold
Total nacional	01-02	1 453 563	319 698	77 526	254 859	16 303	5 850	1 092	1 148	2 164	47	5 743	272 908	139 649	71 481	278 151	1 227	281 939	929	13	5704
	02-03	1 426 691	312 095	64 459	249 658	17 099	5 852	1 302	623	1 816	35	5 845	263 298	138 228	66 632	291 939	929	71	6 812		
Tumbes	01-02	14 102	12 894	3	0	74	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1 094	35	0	0	0	0
	02-03	13 606	12 401	0	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	978	112	0	0	0	0
Piura	01-02	100 124	43 692	2 810	14 063	1 529	0	132	560	0	0	0	802	8 629	11 512	15 962	156	0	277	0	0
	02-03	99 080	45 867	2 661	15 538	1 343	0	67	41	0	0	0	799	8 277	7 733	15 568	116	0	1 050	0	0
Lambayeque	01-02	94 934	59 561	1 154	3 225	2 894	1 164	675	50	394	31	0	740	910	24	24 112	0	0	0	0	0
	02-03	93 802	57 867	1 381	3 738	4 422	1 504	866	109	522	0	0	830	1 226	298	21 033	0	6	0	0	0
La Libertad	01-02	130 776	29 619	6 482	15 781	0	124	209	19	172	16	1 616	20 650	26 389	51	27 062	2	0	2 585	0	0
	02-03	126 388	27 990	3 680	16 248	0	116	190	24	22	35	1 543	22 473	25 122	13	26 976	0	35	1 922	0	0
Cajamarca	01-02	180 580	20 455	58 152	17 465	0	0	73	270	0	0	3 937	30 168	30 261	0	19 520	281	0	0	0	0
	02-03	179 345	22 976	53 711	16 825	0	0	179	113	0	0	4 140	29 567	32 221	0	19 526	88	0	0	0	0
Cajamarca	01-02	77 672	2 227	15 999	5 492	0	0	0	0	0	0	3 841	16 539	27 554	0	6 020	0	0	0	0	0
	02-03	79 764	2 531	14 724	6 212	0	0	0	0	0	0	4 051	15 044	29 808	0	7 394	0	0	0	0	0
Chota	01-02	78 309	2 126	40 624	10 235	0	0	73	270	0	0	96	13 453	2 192	0	9 064	178	0	0	0	0
	02-03	75 840	2 860	37 880	9 527	0	0	179	113	0	0	89	14 391	2 233	0	8 568	0	0	0	0	0
Jaén	01-02	24 599	16 102	1 529	1 738	0	0	0	0	0	0	0	176	515	0	4 436	103	0	0	0	0
	02-03	23 741	17 585	1 107	1 086	0	0	0	0	0	0	0	132	180	0	3 564	88	0	0	0	0
Amazonas	01-02	74 564	26 868	16 649	16 120	0	0	0	0	0	0	0	4 714	1 356	0	8 734	124	0	0	0	0
	02-03	55 655	24 175	8 565	9 098	0	0	0	0	0	0	0	4 041	1 389	0	8 244	144	0	0	0	0
Ancash	01-02	73 415	6 929	17 678	1 158	0	347	0	0	0	0	0	11 108	15 295	2 355	16 941	0	0	1 604	0	0
	02-03	73 120	4 033	17 337	990	0	132	0	0	0	0	0	10 317	13 760	3 999	20 476	0	0	2 076	0	0
Lima	01-02	57 919	0	3 489	2 516	965	560	0	0	0	0	0	6 406	568	9 930	32 295	0	0	1 190	0	0
	02-03	54 090	0	4 238	2 739	1 259	386	0	0	0	0	0	5 625	597	8 499	29 013	0	0	1 724	0	0
Ica	01-02	54 600	0	1 140	957	57	3 490	0	0	1 205	0	0	2 141	16	38 020	7 574	0	0	0	0	0
	02-03	54 215	0	786	500	145	3 599	0	0	907	0	0	2 162	56	36 214	9 846	0	0	0	0	0
Huánuco	01-02	85 253	6 655	15 383	3 975	0	0	0	0	0	0	0	39 453	8 979	1 254	9 554	0	0	0	0	0
	02-03	83 579	7 402	15 309	3 879	0	0	0	0	0	0	0	36 515	9 066	1 827	9 581	0	0	0	0	0

continúa...

(continúa cuadro 19)

Departamento	Cam- paña	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja de palo	Frijol de palo	Gar- banzo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Marigold
Pasco	01-02	733	1 360	424	0	0	0	0	0	9 644	239	360	2 793	0	0
	02-03	1 432	1 420	94	0	0	0	0	0	7 869	236	135	3 433	0	0
Junin	01-02	971	20 149	1 999	0	0	0	0	0	25 266	10 051	0	3 800	91	0
	02-03	1 081	20 084	1 723	0	0	0	0	0	21 730	9 898	0	4 266	70	0
Huancavelica	01-02	0	13 960	596	0	77	0	0	87	17 445	7 008	0	85	0	0
	02-03	0	15 670	501	0	65	0	0	92	15 051	6 755	0	97	0	0
Arequipa	01-02	15 215	4 592	5 499	0	38	0	0	0	6 658	4 757	2 599	266	0	13
	02-03	15 213	4 815	5 515	0	17	0	0	0	4 630	4 564	2 075	727	0	40
Moquegua	01-02	0	812	86	0	0	0	0	0	638	158	0	37	0	0
	02-03	0	805	151	0	0	0	0	0	577	96	0	59	0	0
Tacna	01-02	0	1 920	5	0	0	0	0	0	910	52	50	404	0	0
	02-03	0	1 604	4	0	0	0	0	0	741	12	9	300	0	0
Ayacucho	01-02	528	14 018	1 005	98	29	4	58	35	9 870	8 065	0	799	8	0
	02-03	677	17 934	818	64	19	59	36	32	10 676	9 280	4	1 100	18	0
Apurimac	01-02	0	26 527	4 386	0	21	0	0	68	13 856	7 586	0	1 000	16	0
	02-03	0	25 879	4 797	0	4	0	4	38	16 644	6 834	0	1 285	16	0
Abancay	01-02	0	10 902	664	0	0	0	0	0	6 357	2 346	0	461	0	0
	02-03	0	11 050	1 701	0	0	0	0	0	7 331	2 267	0	709	0	0
Andahuaylas	01-02	0	15 625	3 722	0	21	0	0	68	7 499	5 240	0	539	16	0
	02-03	0	14 829	3 096	0	4	0	4	38	9 313	4 567	0	576	16	0
Cusco	01-02	3 039	22 813	1 537	11	0	154	335	0	25 147	8 137	0	5 043	217	0
	02-03	2 038	22 595	1 429	0	0	242	325	0	25 047	7 613	0	4 287	127	0
Puno	01-02	207	3 149	51	0	0	0	0	0	47 294	1 194	0	2 309	8	0
	02-03	200	3 384	47	0	0	0	0	0	48 004	1 226	0	2 619	16	0
San Martín	01-02	47 766	0	2 818	2 448	0	0	0	0	0	0	3 533	50 824	138	0
	02-03	42 106	0	1 633	1 520	0	0	0	0	0	0	3 633	59 164	82	0
Loreto	01-02	33 400	0	4 245	6 800	0	12	0	0	0	0	0	38 988	10	0
	02-03	33 178	0	3 963	6 172	0	4	0	0	0	0	0	40 248	20	0
Ucayali	01-02	6 456	0	1 605	1 427	0	79	0	0	0	0	1 793	5 130	112	0
	02-03	9 440	0	1 355	2 059	0	31	0	0	0	0	2 193	9 884	52	0
Madre de Dios	01-02	4 711	0	631	0	0	0	0	0	0	0	0	3 826	31	0
	02-03	4 019	0	678	0	0	0	0	0	0	0	0	3 230	69	0

* Preliminar

** Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 20
SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Campaña agrícola : 2001-2002* / 2002-2003* agosto - julio
 (ha)

Departamento	Campaña	Total	Cebada grano	Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Anveja grano	Chocho tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	01-02	499 009	155 348	28 189	7 126	1 352	52 507	9 285	24 349	21 480	6 586	14 750	86 646	18 500	8 374	5 337
	02-03	498 791	152 029	28 932	6 999	2 099	54 621	8 860	22 999	19 597	6 716	13 054	91 238	17 846	6 991	4 680
Tumbes	01-02	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	68	0	0	15
	02-03	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	27	0	0	13
Piura	01-02	5 845	891	0	0	140	2 410	0	187	203	0	613	1 143	151	42	65
	02-03	5 387	703	0	0	218	2 270	0	211	291	0	552	910	71	90	71
Lambayeque	01-02	5 051	200	0	0	160	962	0	120	126	0	2 291	845	115	2	240
	02-03	4 075	80	0	0	110	828	0	65	70	0	1 911	741	83	0	187
La Libertad	01-02	48 768	24 795	548	0	74	3 915	2 641	2 227	2 724	0	909	1 988	669	430	304
	02-03	46 175	23 968	549	0	123	3 821	2 704	2 638	2 645	0	864	1 546	581	417	236
Cajamarca	01-02	56 528	15 456	176	0	13	2 012	405	3 961	3 708	0	818	7 264	64	2 449	74
	02-03	57 263	15 200	168	0	12	1 792	537	2 873	2 616	0	868	6 922	47	1 634	52
Cajamarca	01-02	38 675	13 687	176	0	13	1 292	405	2 837	2 937	0	292	442	1	1 612	0
	02-03	37 467	13 454	168	0	12	1 224	537	1 826	1 859	0	242	479	0	648	0
Chota	01-02	14 958	1 690	0	0	720	4 777	0	1 092	771	0	526	4 465	59	837	24
	02-03	17 691	1 665	0	0	568	7 162	0	1 020	757	0	626	4 850	44	986	15
Jaén	01-02	2 895	79	0	0	0	410	0	32	0	0	0	2 321	4	0	51
	02-03	2 105	81	0	0	0	328	0	27	0	0	0	1 631	3	0	36
Amazonas	01-02	12 091	969	45	0	1 039	1 862	553	533	103	51	49	6 732	30	97	31
	02-03	10 846	511	35	0	757	1 945	402	284	90	34	17	7 056	24	70	22
Ancash	01-02	22 272	12 623	380	0	225	1 343	663	1 856	1 152	0	1 599	588	738	111	154
	02-03	22 903	12 002	435	0	646	1 621	623	1 867	1 039	0	1 837	540	986	50	173
Lima	01-02	16 324	809	0	0	1 308	1 389	0	258	289	6	7 234	1 217	831	1 031	1 952
	02-03	13 868	661	0	0	995	1 146	0	225	235	13	5 861	1 195	768	1 022	1 747
Ica	01-02	1 944	17	0	0	28	61	0	5	9	0	100	153	741	10	821
	02-03	1 466	89	0	0	14	58	0	1	3	0	136	123	419	19	605
Huánuco	01-02	22 565	7 650	448	0	11	3 951	489	1 924	962	331	281	3 934	230	144	57
	02-03	21 453	7 629	380	0	4	3 691	439	1 954	890	283	257	3 477	254	151	50

continúa...

(continúa cuadro 20)

Departamento	Campa- ña	Total	Cebada										Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochó tarwi	grano	grano	grano									grano
Pasco	01-02	5 193	280	0	0	0	0	370	232	0	366	326	0	0	0	0	3 610	0	0	9
	02-03	6 095	138	0	0	0	0	365	295	0	187	208	0	0	0	0	4 897	0	0	5
Junín	01-02	41 905	14 395	1 083	0	0	0	6 831	6 543	0	2 849	1 412	1 422	0	0	0	4 373	2 738	233	26
	02-03	41 903	14 224	1 121	0	0	0	6 867	6 429	0	2 872	1 416	1 456	0	0	0	4 512	2 755	223	28
Huancavelica	01-02	36 445	17 180	1 26	0	142	7 753	8 112	8 112	105	1 589	527	683	0	0	0	0	32	184	12
	02-03	36 343	17 951	1 22	0	139	6 711	8 593	8 593	54	1 478	414	648	0	0	0	0	43	177	13
Arequipa	01-02	18 383	1 068	224	8	411	1 575	603	603	0	89	98	14	430	41	10 311	3 140	317	371	
	02-03	17 049	942	213	7	546	1 427	545	545	0	80	65	7	289	44	9 953	2 667	284	284	
Moquegua	01-02	593	200	28	0	0	224	0	0	0	16	35	0	0	4	51	15	15	15	
	02-03	417	135	25	0	0	122	0	0	0	13	33	0	7	4	45	18	18	15	
Tacna	01-02	1 184	26	0	0	0	172	131	131	0	0	0	0	66	0	495	127	167	167	
	02-03	1 149	0	0	0	0	196	119	119	0	0	0	0	86	0	472	80	196	196	
Ayacucho	01-02	23 864	10 896	986	0	213	3 094	2 367	2 367	106	1 453	1 361	1 188	1 200	71	1 426	323	323	147	
	02-03	28 227	12 758	1 255	0	267	4 809	2 926	2 926	177	1 584	1 386	1 200	1 188	51	1 065	263	317	169	
Apurímac	01-02	18 170	8 571	717	0	96	2 607	1 523	1 523	724	1 618	1 076	964	30	33	72	35	105	105	
	02-03	17 084	6 251	665	0	110	3 952	1 313	1 313	387	2 057	1 076	918	32	41	105	55	124	124	
Abancay	01-02	7 125	2 404	263	0	23	1 252	806	806	467	796	531	453	16	22	7	1	84	84	
	02-03	7 379	2 345	245	0	14	1 739	530	530	178	1 222	536	431	21	30	10	2	76	76	
Andahuaylas	01-02	11 045	6 167	454	0	73	1 355	717	717	257	822	545	511	14	11	65	34	21	21	
	02-03	9 705	3 906	420	0	96	2 213	783	783	209	835	540	487	11	11	95	53	48	48	
Cusco	01-02	47 381	15 780	1 130	760	168	8 511	1 959	1 959	2 362	4 159	3 117	1 095	35	7 650	519	2	134	134	
	02-03	49 090	14 621	844	610	252	9 196	1 970	1 970	2 239	3 476	2 903	1 299	25	11 077	471	2	105	105	
Puno	01-02	69 115	23 543	22 298	6 358	0	7 475	365	365	1 238	1 139	4 253	832	53	1 146	407	0	8	8	
	02-03	71 024	24 167	23 120	6 382	0	7 958	384	384	1 299	1 135	4 218	858	77	1 003	410	0	13	13	
San Martín	01-02	3 795	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 543	0	0	253	253	
	02-03	3 431	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 188	0	0	243	243	
Loreto	01-02	35 433	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35 100	75	0	258	258	
	02-03	35 992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35 635	97	0	260	260	
Ucayali	01-02	4 953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	4 740	0	0	117	117	
	02-03	6 449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	6 248	0	0	64	64	
Madre de Dios	01-02	1 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	1 049	0	0	8	8	
	02-03	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	988	0	0	6	6	

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGA.

Cuadro Nº 21
SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Campaña agrícola : 2001-2002 / 2002-2003* agosto - julio
 (ha)

Departamento	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	01-02	122 490	210 617	365 195	325 513	203 289	171 156	155 919	103 826	70 293	71 234	82 046	70 992	1 952 571
	02-03	121 820	223 075	346 618	311 608	203 379	177 028	173 711	95 337	59 660	70 479	71 678	71 089	1 925 482
Tumbes	01-02	4 252	2 162	315	25	14	851	3 161	2 370	408	92	133	415	14 199
	02-03	4 757	751	137	13	5	1 206	4 725	662	106	48	61	1 205	13 675
Piura	01-02	11 994	11 330	650	2 266	4 135	10 924	32 652	21 264	5 574	1 605	1 495	2 080	105 969
	02-03	12 411	10 424	832	2 394	1 881	16 828	31 140	17 432	5 275	3 720	1 266	844	104 447
Lambayeque	01-02	7 195	2 607	1 464	1 220	2 489	32 695	20 107	7 548	6 518	7 076	3 982	7 084	99 985
	02-03	7 306	3 726	1 445	1 742	1 801	21 644	37 896	6 425	3 460	3 566	3 707	5 159	97 877
La Libertad	01-02	3 631	6 191	17 355	32 064	32 836	32 165	14 249	16 195	6 088	4 773	8 986	5 014	179 544
	02-03	4 381	4 950	16 601	28 077	37 701	35 178	17 300	8 545	4 307	5 807	5 198	4 522	172 562
Cajamarca	01-02	7 738	17 427	38 868	39 514	33 691	21 882	26 878	17 409	14 173	9 603	6 376	3 552	237 108
	02-03	6 735	8 969	40 314	47 272	34 928	24 814	21 894	18 542	12 767	10 288	6 533	3 554	236 607
Cajamarca	01-02	6 013	6 105	11 765	16 907	13 491	13 794	18 956	12 414	9 182	2 786	2 581	2 353	116 347
	02-03	4 473	5 641	9 966	20 691	18 298	14 632	16 157	14 180	5 998	2 909	2 208	2 079	117 231
Chota	01-02	1 577	10 812	24 967	20 160	13 270	5 582	3 783	3 592	3 909	3 081	1 711	824	93 267
	02-03	2 083	3 062	29 164	20 822	11 739	7 852	4 292	3 639	5 594	3 535	909	841	93 530
Jaén	01-02	148	510	2 136	2 447	6 930	2 506	4 139	1 403	1 082	3 736	2 084	375	27 495
	02-03	179	266	1 185	5 759	4 892	2 330	1 445	723	1 175	3 845	3 416	634	25 846
Amazonas	01-02	5 411	9 094	13 073	15 292	11 805	8 323	5 605	5 503	4 475	3 311	2 616	2 148	86 655
	02-03	3 501	4 814	5 932	8 380	8 043	7 891	8 093	6 564	4 869	3 437	2 765	2 192	66 501
Ancash	01-02	4 625	7 126	9 480	12 983	16 738	15 865	14 368	2 760	3 914	1 612	1 638	4 578	95 687
	02-03	6 656	7 051	8 015	11 784	14 627	19 238	9 860	4 120	1 988	4 249	2 781	5 654	96 023
Lima	01-02	7 596	10 667	7 166	5 512	5 458	5 916	6 015	4 971	4 121	5 586	5 451	5 784	74 243
	02-03	5 809	9 776	6 755	5 803	5 155	6 613	5 542	4 610	3 761	4 284	5 191	4 659	67 958
Ica	01-02	8 693	10 978	7 520	1 503	310	273	1 731	2 633	6 194	9 157	5 231	2 322	56 545
	02-03	7 325	11 037	7 078	1 164	831	1 373	2 275	3 589	5 809	7 792	4 675	2 733.3	55 681
Huánuco	01-02	7 254	20 210	31 103	16 253	9 162	5 667	1 747	933	1 824	3 984	5 019	4 662	107 817
	02-03	8 507	20 400	26 222	14 533	9 213	6 754	2 360	1 229	1 908	3 822	5 118	4 966	105 032

continúa...

(continúa cuadro N° 21)

Departamento	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Pasco	01-02	4 185	7 889	3 706	589	187	148	229	384	733	689	1 140	857	20 746
	02-03	3 442	7 120	5 638	1 195	1 367	254	102	562	108	419	204	313	20 714
	01-02	5 184	10 754	31 619	39 342	8 802	492	343	430	667	1 437	2 136	3 026	104 232
Junín	02-03	4 534	10 003	30 018	39 197	7 875	942	289	621	698	1 246	2 204	3 128	100 755
	01-02	996	6 707	27 099	27 301	11 045	1 765	0	0	130	315	170	175	75 703
Huancavelica	02-03	2 005	9 374	21 739	25 883	11 596	2 212	695	100	195	415	125	235	74 574
	01-02	2 161	4 168	11 731	10 567	4 600	1 135	2 271	3 088	5 247	3 760	5 612	3 727	58 067
	02-03	2 298	3 764	8 334	10 920	5 232	2 133	1 646	3 535	5 437	3 353	6 552	1 471	54 675
Moquegua	01-02	295	687	376	130	185	147	213	92	52	56	40	51	2 324
	02-03	367	567	414	203	102	154	134	87	24	31	10	22	2 105
	01-02	593	805	943	803	183	126	130	164	166	243	185	184	4 525
Tacna	02-03	367	717	1 186	446	111	74	74	118	202	232	167	125	3 819
	01-02	393	3 762	10 889	20 033	17 763	2 854	1 661	194	99	195	359	179	58 381
	02-03	749	7 061	15 582	21 993	17 509	4 200	922	199	18	158	359	194	68 944
Apuirimac	01-02	599	4 198	23 992	19 752	14 522	7 129	751	119	110	97	149	214	71 630
	02-03	1 512	7 323	17 465	19 653	17 070	8 056	979	27	43	105	170	183	72 584
	01-02	190	2 205	11 179	6 536	5 829	1 621	0	95	100	10	20	70	27 855
Abancay	02-03	712	4 875	10 466	7 120	5 398	1 713	55	0	0	50	37	10	30 436
	01-02	409	1 993	12 813	13 216	8 693	5 508	751	24	10	87	129	144	43 775
	02-03	800	2 448	6 999	12 533	11 672	6 343	924	27	43	55	133	173	42 148
Andahuaylas	01-02	7 928	15 055	29 126	37 692	14 770	6 619	349	113	276	192	772	923	113 814
	02-03	5 793	29 173	27 961	26 563	14 731	6 694	214	103	77	160	203	1 123	112 793
	01-02	2 306	18 583	70 944	26 065	2 645	0	0	0	0	42	1 533	1 209	123 327
Puno	02-03	2 336	21 482	68 795	28 159	3 017	0	0	0	0	275	1 211	1 245	126 520
	01-02	10 630	22 069	7 543	3 678	4 801	11 676	17 565	14 323	4 673	4 606	5 349	4 410	111 322
	02-03	11 583	19 958	16 101	3 336	3 712	5 994	21 143	14 790	3 477	3 062	4 005	4 409	111 568
Loreto	01-02	17 533	14 231	13 798	8 296	4 448	3 628	5 319	3 056	2 624	8 311	20 708	16 936	118 888
	02-03	16 036	16 184	12 316	8 786	3 995	3 841	5 773	3 150	2 744	7 637	16 585	22 530	119 577
	01-02	1 084	2 031	2 606	2 374	2 229	743	510	200	1 573	4 036	2 787	1 381	21 554
Ucayali	02-03	2 884	6 285	4 914	2 568	2 370	871	618	296	1 941	5 690	2 476	552	31 462
	01-02	215	1 887	3 829	2 260	473	134	67	79	657	447	181	82	10 308
	02-03	536	2 169	2 827	1 546	508	66	38	42	449	685	93	73	9 030

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 22
SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Campaña agrícola : 2001-2002 / 2002-2003*
 Período: agosto - julio
 (ha)

Cultivos	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	01-02	122 490	210 617	365 195	325 513	203 289	171 156	155 919	103 826	70 293	71 234	82 046	70 992	1 952 571
	02-03	121 820	223 075	346 618	311 608	203 379	177 028	173 711	95 337	59 660	70 479	71 678	71 089	1 925 482
Arroz cáscara	01-02	29 653	27 608	29 534	33 653	26 271	54 470	46 502	22 655	8 836	11 609	16 718	12 192	319 698
	02-03	27 676	27 966	24 420	28 798	23 628	42 320	66 374	20 772	6 782	11 333	14 801	15 235	312 095
Maíz amiláceo	01-02	10 463	36 770	81 488	65 229	35 378	8 430	7 887	2 128	1 536	2 031	1 279	2 243	254 859
	02-03	9 984	38 110	76 975	64 749	30 249	17 950	3 039	1 730	1 370	1 386	1 780	2 337	249 658
Frijol grano**	01-02	4 023	6 083	12 739	16 771	11 112	4 349	2 717	1 436	5 597	5 957	4 262	2 481	77 526
	02-03	3 068	3 844	10 551	14 224	8 259	4 158	1 913	1 778	5 368	4 381	3 692	3 226	64 459
Frijol castilla	01-02	1 992	1 010	623	428	417	613	811	1 014	1 006	1 646	3 932	2 812	16 303
	02-03	2 290	1 410	606	435	532	823	1 144	815	959	2 120	2 945	3 022	17 099
Pallar	01-02	172	172	68	53	99	133	622	1 282	1 080	937	439	795	5 850
	02-03	397	85	79	93	83	168	1 304	1 259	513	576	347	948	5 852
Zarandaja	01-02	99	26	2	7	24	46	193	57	98	221	74	246	1 092
	02-03	316	10	74	161	74	95	114	77	38	107	107	165	1 302
Frijol de palo	01-02	125	30	162	42	40	16	8	324	290	84	9	20	1 148
	02-03	63	47	130	114	8	31	17	27	44	59	49	34	623
Garbanzo	01-02	191	1	1	215	155	11	3	2	536	566	218	264	2 164
	02-03	236	7	5	10	348	0	2	0	505	373	140	191	1 816
Frijol loctao	01-02	8	22	0	5	0	4	1	0	7	0	0	0	47
	02-03	0	20	0	0	0	0	0	4	6	0	0	5	35
Lenteja	01-02	1	6	276	477	1 777	2 323	721	163	0	0	0	0	5 743
	02-03	3	3	127	440	1 182	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
Papa	01-02	20 143	33 124	80 001	65 987	20 716	2 460	1 878	2 534	5 561	9 913	16 802	13 791	272 908
	02-03	18 136	32 540	69 675	67 498	23 730	4 550	2 579	3 058	5 319	10 696	13 309	12 208	263 298
Trigo	01-02	58	819	6 983	20 446	26 644	32 259	26 161	16 898	4 583	727	2 531	1 542	139 649
	02-03	158	609	6 677	20 941	30 013	33 869	22 812	14 528	3 433	1 433	3 535	220	138 228
Algodón rama	01-02	10 076	15 962	10 925	3 846	1 857	7 131	7 287	3 59	2 879	4 876	3 649	2 636	71 481
	02-03	7 911	14 989	9 271	3 159	1 959	4 924	4 363	1 749	3 803	5 385	4 171	4 950	66 632
Maíz amarillo duro	01-02	25 291	42 287	26 233	21 082	16 629	16 629	28 570	30 441	17 900	16 682	18 149	18 259	278 151
	02-03	31 112	45 572	37 921	20 386	16 991	18 876	38 400	25 739	11 843	14 961	13 879	16 260	291 939
Soya	01-02	60	72	165	129	28	36	101	57	114	182	168	118	1 227
	02-03	78	58	124	76	27	28	51	60	131	87	44	167	929
Sorgo grano	01-02	0	0	2	8	3	0	0	0	0	0	0	0	13
	02-03	3	5	16	12	0	0	0	0	0	0	0	35	71
Marigold	01-02	226	280	175	20	62	0	0	118	619	837	2 411	957	5 704
	02-03	267	335	63	0	0	10	0	36	1 388	2 357	1 250	1 106	6 812

Continúa...

(continúa cuadro 22)

Cultivos	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Cebada grano	01-02	89	1 935	24 642	38 933	35 967	29 585	15 474	6 778	1 684	150	94	18	155 348
	02-03	305	2 726	24 079	37 012	39 539	30 935	12 584	4 092	503	93	149	13	152 029
Quinua	01-02	198	3 676	20 700	2 325	1 140	123	28	0	0	0	0	0	28 189
	02-03	353	4 862	19 273	3 311	849	157	125	3	0	0	0	0	28 932
Cañihua	01-02	0	1 041	4 156	1 749	180	0	0	0	0	0	0	0	7 126
	02-03	200	912	3 751	1 998	138	0	0	0	0	0	0	0	6 999
Kiwicha	01-02	15	65	323	288	435	79	78	34	7	11	18	0	1 352
	02-03	21	145	318	592	453	239	152	61	82	36	0	0	2 099
Haba grano	01-02	1 712	8 308	18 249	14 949	5 710	1 290	638	382	185	265	276	544	52 507
	02-03	2 001	10 156	18 242	13 545	5 863	2 417	898	378	175	229	194	524	54 621
Arveja grano	01-02	1 249	3 464	8 617	9 061	3 936	3 169	5 444	8 719	8 962	4 013	1 249	1 299	59 181
	02-03	1 396	3 831	6 710	9 649	3 619	4 227	5 707	10 744	9 562	4 998	923	767	62 131
Chocho	01-02	153	1 338	2 225	3 100	1 821	587	50	0	0	0	0	12	9 285
	02-03	222	1 489	2 040	2 483	1 835	659	62	0	0	0	70	0	8 860
Olluco	01-02	2 571	5 725	7 248	5 466	1 419	270	83	54	119	322	493	580	24 349
	02-03	2 322	4 544	7 207	4 697	1 985	405	145	88	89	338	641	539	22 999
Oca	01-02	2 253	4 889	8 234	4 566	1 071	198	15	3	0	6	0	246	21 480
	02-03	1 494	4 412	7 819	3 623	1 466	346	110	27	7	9	36	248	19 597
Mashua	01-02	280	1 500	2 725	1 602	333	35	0	0	0	0	0	111	6 586
	02-03	289	1 447	3 010	1 350	457	7	6	0	0	0	0	151	6 716
Camote	01-02	1 814	886	956	1 106	1 266	1 215	1 343	910	1 410	1 259	1 142	1 446	14 750
	02-03	789	961	869	1 308	1 225	1 081	829	890	1 081	1 228	1 468	1 326	13 054
Yuca	01-02	7 320	11 148	15 023	11 448	6 685	4 184	6 430	3 951	4 110	5 977	4 951	5 422	86 646
	02-03	8 148	19 432	13 675	8 276	7 004	4 316	6 067	4 015	3 793	6 079	5 121	5 312	91 238
Cebolla	01-02	1 341	1 485	1 656	1 333	1 026	928	1 695	2 743	1 904	1 422	1 514	1 453	18 500
	02-03	1 513	1 552	1 600	1 360	998	1 008	1 355	2 522	1 873	1 183	1 645	1 237	17 846
Ajo	01-02	465	420	734	836	586	234	786	405	684	1 036	1 212	981	8 374
	02-03	558	352	844	889	509	273	325	312	506	798	1 044	583	6 991
Tomate	01-02	454	470	334	357	507	354	396	383	589	507	460	527	5 337
	02-03	514	647	471	432	358	329	293	346	380	293	340	279	4 680

* Preliminar

** Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.

Fuente: dirección regional v subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 23
SUPERFICIE COSECHADA DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-julio 2002-2003*
 (ha)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
Total nacional	2002	1 017 826	251 004	186 908	43 616	7 336	346	440	263	459	17	3 615	226 643	91 188	169 560	671	13	35 749
	2003	1 031 030	243 359	189 197	37 668	6 664	366	660	384	370	20	3 571	221 174	91 849	193 603	470	36	41 640
Tumbes	2002	10 146	9 380	0	0	31	0	3	0	0	0	0	0	0	716	16	0	0
	2003	8 980	8 564	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	395	6	0	0
Piura	2002	59 879	35 423	5 636	2 139	1 146	0	11	0	0	0	0	441	3 655	11 336	92	0	0
	2003	55 877	36 098	6 743	2 093	155	0	3	0	0	0	0	459	2 181	8 102	43	0	0
Lambayeque	2002	79 186	58 700	613	125	1 072	100	78	5	27	8	0	610	328	7 949	0	0	9 571
	2003	86 721	57 228	1 152	138	1 847	25	422	38	17	0	0	745	986	10 842	0	6	13 275
La Libertad	2002	104 531	29 609	13 412	2 126	0	10	151	3	0	9	753	15 639	14 718	11 887	0	0	16 215
	2003	105 934	27 890	12 693	2 777	0	15	56	6	0	20	756	16 216	14 136	13 606	0	0	17 764
Cajamarca	2002	127 442	12 918	45 558	13 050	0	0	197	217	0	0	2 672	18 740	16 349	17 643	100	0	0
	2003	127 132	12 640	41 594	12 278	0	0	179	31	0	0	2 659	21 861	18 602	17 226	63	0	0
Cajamarca	2002	52 079	2 010	12 513	4 847	0	0	0	0	0	0	2 590	9 529	15 131	5 459	0	0	0
	2003	55 206	2 056	11 372	4 587	0	0	0	0	0	0	2 651	11 031	17 484	6 025	0	0	0
Chota	2002	59 114	1 617	32 043	6 904	0	0	197	217	0	0	82	9 122	899	8 034	0	0	0
	2003	58 498	1 812	29 403	7 057	0	0	179	31	0	0	8	10 759	1 051	8 199	0	0	0
Jaén	2002	16 250	9 291	1 002	1 299	0	0	0	0	0	0	0	90	319	4 150	100	0	0
	2003	13 428	8 772	819	634	0	0	0	0	0	0	0	71	67	3 002	63	0	0
Amazonas	2002	48 190	17 452	9 232	10 353	0	0	0	0	0	0	0	2 820	492	7 785	57	0	0
	2003	33 952	13 381	5 623	4 964	0	0	0	0	0	0	0	2 417	639	6 881	47	0	0
Ancash	2002	50 798	6 929	9 859	631	0	100	0	0	0	0	0	10 357	9 645	9 969	0	0	3 308
	2003	47 131	4 033	8 808	635	0	69	0	0	0	0	0	9 717	9 460	11 265	0	0	3 144
Lima	2002	29 185	0	601	417	910	0	0	0	0	0	0	2 638	240	18 235	0	0	6 144
	2003	32 153	0	509	867	1 195	1	0	0	0	0	0	2 620	132	19 976	0	0	6 853
Ica	2002	4 147	0	91	108	19	37	0	0	0	0	0	104	0	3 789	0	0	0
	2003	5 994	0	70	73	84	183	0	0	0	0	0	174	56	5 356	0	0	0
Huánuco	2002	67 388	6 183	11 757	2 633	0	0	0	0	0	0	0	31 510	6 819	8 487	0	0	0
	2003	65 779	6 334	13 926	2 482	0	0	0	0	0	0	0	27 843	7 418	7 776	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro N° 23)

Departamento	Años	Total	Arroz		Maíz amiláceo	Frijol grano seco**		Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
			cáscara	270		Frijol grano	seco**													
Pasco	2002	12 989	270	1 201	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 678	0	1 778	0	0	0
	2003	11 773	1 383	955	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 141	70	2 185	0	0	0
Junin	2002	49 725	818	11 304	1 608	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 955	9 442	3 549	49	0	0
	2003	46 986	968	10 794	1 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 108	9 361	3 981	52	0	0
Huancavelica	2002	38 270	0	13 576	586	0	0	0	0	0	0	0	0	87	16 940	6 919	85	0	0	0
	2003	36 579	0	15 491	491	0	0	0	0	0	0	0	0	92	14 403	5 940	97	0	0	0
Arequipa	2002	24 083	15 208	3 685	377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 938	282	68	0	0	512
	2003	23 598	15 211	3 880	531	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 908	215	219	0	30	604
Moquegua	2002	1 500	0	701	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	584	102	27	0	0	0
	2003	1 473	0	694	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	525	68	35	0	0	0
Tacna	2002	2 490	0	1 365	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	787	29	309	0	0	0
	2003	1 990	0	1 146	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	613	4	227	0	0	0
Ayacucho	2002	29 805	528	11 637	827	70	0	0	0	0	0	0	0	35	9 300	6 549	794	8	0	0
	2003	36 849	677	16 098	801	64	0	0	0	0	0	0	0	32	10 091	8 022	1 005	18	0	0
Apurimac	2002	48 567	0	24 584	4 289	0	0	0	0	0	0	0	0	68	11 550	7 062	1 000	12	0	0
	2003	53 447	0	25 333	4 757,45	0	0	0	0	0	0	0	0	32	15 829,75	6 224,75	12 65,5	0	0	0
Abancay	2002	18 389	0	9 268	664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 785	2 211	461	0	0	0
	2003	22 643	0	10 691	1 700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 276	2 267	709	0	0	0
Andahuaylas	2002	30 178	0	15 316	3 625	0	0	0	0	0	0	0	0	68	5 765	4 851	539	12	0	0
	2003	30 804	0	14 642	3 057	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8 554	3 958	557	0	0	0
Cusco	2002	60 177	2 975	18 973	1 537	11	0	0	0	0	0	0	0	0	23 726	7 369	4 994	198	0	0
	2003	59 270	2 059	20 306	1 375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 485	7 119	4 159	163	0	0
Puno	2002	51 209	201	3 124	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44 327	1 189	2 309	8	0	0
	2003	51 400	200	3 382	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44 020	1 215	2 539	0	0	0
San Martín	2002	67 779	31 064	0	1 430	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33 249	127	0	0
	2003	82 548	31 011	0	664	1 175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49 642	56	0	0
Loreto	2002	36 825	16 357	0	772	1 983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 713	0	0	0
	2003	36 123	16 129	0	422	1 917	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 645	10	0	0
Ucayali	2002	5 334	2 384	0	116	184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 607	5	0	0
	2003	13 386	6 016	0	267	211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 869	2	0	0
Madre de Dios	2002	8 183	4 607	0	294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 283	0	0	0
	2003	5 955	3 538	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 310	10	0	0

* Preliminar

** Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 24
SUPERFICIE COSECHADA DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Periodo: enero-julio 2002-2003*
 (ha)

Departamento	Años	Total	Cebada grano	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	340 827	124 715	6 864	1 215	35 821	17 665	5 398	22 973	20 634	6 377	7 458	46 903	10 784	3 466	2 925
	2003	338 856	124 480	6 623	1 864	39 505	15 906	4 947	21 700	18 393	6 573	6 597	47 258	10 243	3 673	3 089
Tumbes	2002	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	37	0	0	4
	2003	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	16	0	0	6
Piura	2002	2 127	262	0	0	75	481	0	115	189	0	420	519	34	4	28
	2003	1 577	193	0	0	26	299	0	186	241	0	133	404	43	14	38
Lambayeque	2002	1 904	173	0	0	108	342	0	120	126	0	412	430	56	1	136
	2003	1 580	70	0	0	110	285	0	65	70	0	363	484	37	0	96
La Libertad	2002	25 726	14 638	428	60	2 152	1 471	8	1 978	2 519	0	701	1 016	318	299	141
	2003	26 300	14 064	509	111	2 858	1 887	40	2 268	2 338	0	646	933	231	287	130
Cajamarca	2002	27 155	10 217	154	13	1 278	2 175	229	3 751	3 397	0	498	4 399	51	946	49
	2003	24 622	11 479	144	12	1 545	925	260	2 559	2 276	0	459	3 730	43	1 159	32
Cajamarca	2002	18 883	9 287	154	13	914	1 967	229	2 778	2 906	0	209	187	0	240	0
	2003	16 819	10 463	144	12	1 124	863	260	1 668	1 693	0	144	142	0	306	0
Chota	2002	6 343	889	0	0	364	0	0	954	491	0	289	2 586	47	706	19
	2003	6 235	966	0	0	421	6	0	872	563	0	315	2 166	40	853	13
Jaén	2002	1 929	41	0	0	0	208	0	19	0	0	0	1 627	4	0	31
	2003	1 569	50	0	0	0	56	0	19	0	0	0	1 422	3	0	19
Amazonas	2002	5 416	416	0	0	414	44	252	335	83	43	41	3 648	30	59	30
	2003	4 995	255	14	0	265	99	196	193	56	35	13	3 789	22	38	21
Ancash	2002	13 381	7 421	350	188	1 044	124	170	1 856	1 095	0	624	190	129	84	106
	2003	14 969	8 034	377	597	1 235	304	141	1 836	867	0	927	235	254	34	128
Lima	2002	7 869	394	0	0	118	15	0	241	279	6	3 982	974	400	206	1 254
	2003	6 798	192	0	0	78	4	0	213	227	13	3 296	778	389	328	1 280
Ica	2002	576	0	0	0	0	0	0	5	9	0	48	74	262	0	179
	2003	948	79	0	0	14	0	0	1	3	0	66	57	369	15	345
Huánuco	2002	16 012	5 783	415	10	2 534	1 154	439	1 791	949	321	232	2 005	209	133	39
	2003	15 473	5 836	349	4	2 672	1 009	403	1 659	848	240	197	1 859	232	129	38

continúa...

(continúa cuadro N° 24)

Departamento	Años	Cebada										Tomate					
		Total	grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca		Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo
Pasco	2002	2 151	0	0	0	0	0	0	0	334	326	0	0	1 135	0	0	0
	2003	3 296	18	0	0	0	0	0	0	219	208	0	0	2 473	0	0	1
	2002	27 900	12 996	1 079	0	0	2 665	2 385	0	2 693	1 311	1 334	0	1 621	1 577	224	15
Junín	2003	27 628	12 376	1 039	0	0	2 560	2 511	0	2 788	1 354	1 368	0	1 791	1 606	215	0
	2002	29 812	16 610	126	0	142	5 450	4 355	105	1 589	527	683	0	0	32	181	12
	2003	27 852	16 252	122	0	139	5 202	3 332	51	1 461	414	646	0	0	43	177	13
Arequipa	2002	9 713	984	220	8	341	3 351	33	0	89	98	14	176	14	6 287	922	176
	2003	8 716	810	213	7	410	234	31	0	80	64	7	142	18	5 597	905	198
	2002	282	96	19	0	0	65	0	0	16	35	0	5	1	27	16	7
Moquegua	2003	272	106	25	0	0	27	0	0	13	33	0	4	4	33	19	8
	2002	498	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	268	62	84
	2003	446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	0	248	19	92
Ayacucho	2002	19 769	9 217	900	0	198	2 263	1 636	0	1 347	1 276	1 101	59	1 079	205	296	86
	2003	25 265	11 578	1 240	0	255	4 099	2 376	174	1 566	1 367	1 182	46	727	229	286	140
	2002	16 770	8 365	710	0	96	2 037	1 112	615	1 580	1 055	949	30	29	64	32	99
Aurimac	2003	15 301	6 026	665	0	110	3 163	782	241	2 049	1 063	913	27	33	78	47	108
	2002	6 314	2 234	259	0	23	906	563	462	778	516	444	16	22	7	1	84
	2003	6 960	2 345	245	0	14	1 515	350	178	1 220	536	429	19	30	10	2	67
Abancay	2002	10 457	6 131	451	0	73	1 131	549	153	802	539	505	14	7	57	31	15
	2003	8 342	3 681	420	0	96	1 648	432	63	829	527	484	8	3	68	45	41
	2002	40 472	13 649	1 002	498	168	8 118	1 940	2 237	3 995	3 113	1 095	40	4 173	382	2	61
Cusco	2003	38 704	13 897	709	477	226	8 146	1 673	2 142	3 420	2 849	1 299	25	3 455	328	2	59
	2002	68 304	23 476	22 206	6 358	0	6 841	351	1 238	1 139	4 249	832	53	1 146	407	0	8
	2003	68 128	23 217	22 602	6 139	0	6 925	359	1 299	1 125	4 117	850	74	999	409	0	13
San Martín	2002	2 122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 938	0	0	184
	2003	2 009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 832	0	0	177
	2002	19 905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19 667	47	0	191
Loreto	2003	20 333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 133	54	0	146
	2002	2 308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2 232	0	0	37
	2003	3 098	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	3 033	0	0	19
Madre de Dios	2002	606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	577	0	0	1
	2003	503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	476	0	0	2

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA.

Cuadro N° 25
SUPERFICIE COSECHADA DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Período : enero-julio 2002-2003*
 (ha)

Cultivos	Años	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Total nacional	2002	1 358 653	85 304	91 822	108 545	172 951	311 494	327 513	261 024	162 051	97 556	83 612	62 071	67 762	1 831 705
	2003	1 369 886	91 434	87 087	98 381	203 509	285 532	350 193	253 749						
Arroz cáscara	2002	251 004	30 222	23 061	24 125	30 342	51 956	62 272	29 027	12 270	12 197	17 970	6 968	16 399	316 807
	2003	243 359	31 227	18 527	19 147	30 250	42 404	68 196	33 609						
Maíz amiláceo	2002	186 908	517	1 301	4 477	15 939	55 937	72 451	36 287	19 581	4 713	653	478	542	212 873
	2003	189 197	590	1 489	2 819	14 588	57 149	74 864	37 699						
Frijol grano seco	2002	43 616	2 010	2 201	2 331	2 809	7 860	12 921	13 486	9 466	6 768	3 673	2 089	922	66 534
	2003	37 668	1 952	1 732	1 316	3 059	8 146	11 755	9 710						
Frijol castilla	2002	7 336	2 000	911	871	646	1 434	805	670	1 247	1 523	2 599	1 446	380	14 531
	2003	6 664	2 229	921	558	812	422	567	1 155						
Pallar	2002	346	100	25	29	51	68	30	43	703	1 433	1 202	808	787	5 279
	2003	366	25	10	17	38	47	34	195						
Zarandaja	2002	440	24	136	68	19	19	130	46	61	208	167	255	3	1 134
	2003	660	216	21	36	108	103	99	77						
Frijol de palo	2002	263	30	99	27	25	38	38	7	23	349	311	17	262	1 224
	2003	384	20	19	11	7	122	138	68						
Garbanzo	2002	459	27	0	0	2	7	414	9	85	712	508	292	229	2 285
	2003	370	17	0	0	3	13	245	92						
Frijol loctao	2002	17	7	5	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	24
	2003	20	0	20	0	0	0	0	0						
Lenteja	2002	3 615	1	1	1	21	98	966	2 527	1 961	154	10	0	0	5 740
	2003	3 571	0	0	0	2	157	1 204	2 208						
Papa	2002	226 643	12 115	16 829	26 885	57 105	77 138	27 622	8 950	5 130	6 783	8 118	10 629	13 591	270 893
	2003	221 174	11 147	15 141	25 928	59 835	72 929	29 071	7 124						
Trigo	2002	91 188	33	45	118	846	6 768	30 867	52 513	30 259	11 666	4 499	843	409	138 863
	2003	91 849	7	15	44	1 088	6 304	36 987	47 404						
Maíz amarillo duro	2002	169 560	22 238	30 029	29 728	17 085	16 685	23 091	30 703	29 319	18 360	18 888	18 324	16 015	270 465
	2003	193 603	27 982	32 631	27 412	27 395	20 477	20 660	37 045						
Soya	2002	671	124	134	75	59	85	111	84	52	33	204	130	97	1 186
	2003	470	60	103	87	76	32	53	60						
Sorgo grano	2002	13	0	2	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	2003	36	16	13	0	7	0	0	0						
Caña de azúcar	2002	35 749	5 824	5 235	5 221	4 390	4 112	5 212	5 756	6 829	6 331	6 570	6 003	6 660	68 143
	2003	41 640	5 815	5 408	6 458	5 112	6 337	6 117	6 392						

Continúa...

(continúa cuadro 25)

Cultivos	Años	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	124 715	95	110	583	6 460	28 803	43 791	44 873	23 249	5 627	361	108	120	154 179
	2003	124 480	29	40	348	13 181	19 435	49 894	41 554						
Quinua	2002	27 631	1	2	659	11 430	12 164	1 997	1 379	207	12	1	0	0	27 851
	2003	28 007	0	0	689	18 404	5 869	1 874	1 171						
Cañihua	2002	6 864	0	0	407	2 796	3 660	1	0	0	0	0	0	0	6 864
	2003	6 623	0	0	1 171	4 109	1 342	1	0						
Kiwicha	2002	1 215	7	10	37	139	438	444	142	81	7	0	11	18	1 332
	2003	1 864	10	61	76	361	538	569	249						
Haba grano seco	2002	35 821	38	59	313	3 551	9 668	12 542	9 650	2 638	328	57	21	49	38 914
	2003	39 505	5	30	238	6 112	9 157	15 699	8 264						
Arveja grano seco	2002	17 665	249	141	66	605	4 216	5 915	6 473	5 985	6 344	4 805	1 489	365	36 652
	2003	15 906	164	151	125	654	3 766	7 342	3 705						
Chocho	2002	5 398	0	0	9	2	984	1 824	2 579	864	1 861	965	162	15	9 264
	2003	4 947	0	0	0	23	1 138	2 263	1 523						
Olluco	2002	22 973	545	963	1 992	4 092	7 022	5 826	2 535	669	144	63	59	146	24 054
	2003	21 700	352	726	1 670	3 877	7 735	5 525	1 816						
Oca	2002	20 634	44	260	619	3 064	8 821	5 434	2 394	502	86	31	18	9	21 280
	2003	18 393	0	47	547	3 160	7 951	4 691	1 998						
Mashua	2002	6 377	37	47	103	882	3 156	1 733	421	48	0	0	0	0	6 425
	2003	6 573	0	0	141	1 029	3 458	1 736	209						
Carnote	2002	7 458	867	1 102	990	1 078	1 070	1 217	1 134	1 287	1 446	1 235	1 190	1 262	13 877
	2003	6 597	587	760	808	982	1 084	1 423	983						
Yuca	2002	46 903	6 042	7 017	6 816	7 400	6 788	6 704	6 136	6 839	7 314	7 754	7 442	6 694	82 945
	2003	47 258	6 501	7 079	6 688	7 148	7 063	6 328	6 450						
Cebolla	2002	10 784	1 233	1 408	1 252	1 255	1 466	1 939	2 230	1 867	1 602	1 558	1 387	1 382	18 579
	2003	10 243	1 206	1 343	1 339	1 355	1 338	1 639	2 023						
Ajo	2002	3 466	423	260	342	413	634	800	596	298	1 078	1 050	1 518	888	8 297
	2003	3 673	628	208	296	415	676	893	559						
Tomate	2002	2 925	451	433	399	445	400	418	379	528	481	364	384	521	5 203
	2003	3 089	650	593	413	352	344	328	410						

* Preliminar

Fuente: Dirección regional y subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 26
**PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
 SEGUN DEPARTAMENTO**
 Período : enero-julio 2002-2003*
 (t)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amliáceo	Frijol seco**	Frijol castilla	Frijol Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Sorgo grano	Cafía de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold	
Total nacional	2002	1 736 112	227 698	37 832	8 490	452	618	689	335	20	3 056	2 554 409	114 419	904 367	115 184	586 531	1 001	26	4 494 257	159 354	88 914	16 909
	2003	1 727 332	243 487	37 579	8 096	526	682	568	304	40	2 779	2 522 306	111 971	930 583	103 650	707 740	710	87	4 953 799	157 912	94 785	18 650
Tumbes	2002	66 591	0	0	36	0	3	0	0	0	0	0	0	28 603	0	2 144	26	0	0	0	0	0
	2003	65 023	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	32 967	0	892	10	0	0	0	0	0
Piura	2002	264 462	5 199	2 177	1 370	0	19	0	0	0	0	4 336	3 291	122 008	5 880	36 394	148	0	1 112	182	0	0
	2003	289 704	7 510	1 639	275	0	3	0	0	0	0	4 944	1 854	102 557	3 085	35 320	64	0	1 403	474	2 750	0
Lambayeque	2002	445 179	955	122	1 480	122	136	10	27	8	0	3 077	483	619	92	37 502	0	1 100 663	445	457	0	0
	2003	460 883	1 626	127	2 327	32	441	76	20	0	0	4 525	1 355	476	347	48 822	0	1 376 591	177	373	0	0
La Libertad	2002	254 280	17 700	2 806	0	27	305	3	0	12	842	217 177	26 674	6 991	51	82 532	0	2 077 604	276	50 493	14 487	0
	2003	253 938	17 788	4 048	0	45	95	13	0	40	743	243 930	23 760	7 322	0	93 082	0	2 137 320	272	53 383	10 780	0
Cajamarca	2002	80 616	40 327	10 189	0	0	155	403	0	0	2 032	192 909	17 224	18 345	0	44 201	201	0	24 549	0	0	0
	2003	80 100	37 376	11 002	0	0	143	47	0	0	1 884	232 118	17 658	15 004	0	49 577	129	0	23 790	0	0	0
Cajamarca	2002	9 591	12 069	3 807	0	0	0	0	0	0	1 978	98 322	16 301	2 843	0	17 836	0	0	290	0	0	0
	2003	10 545	10 053	4 640	0	0	0	0	0	0	1 879	97 149	16 736	1 323	0	20 938	0	0	197	0	0	0
Chota	2002	9 259	27 367	5 610	0	0	155	403	0	0	55	93 945	705	2 623	0	18 348	0	0	1 040	0	0	0
	2003	12 035	26 612	6 005	0	0	143	47	0	0	5	134 500	859	2 408	0	23 241	0	0	1 087	0	0	0
Jaén	2002	61 786	891	772	0	0	0	0	0	0	0	642	218	12 880	0	8 016	201	0	23 219	0	0	0
	2003	57 520	711	357	0	0	0	0	0	0	0	469	63	11 273	0	5 399	129	0	22 507	0	0	0
Amazonas	2002	115 463	7 589	5 568	0	0	0	0	0	0	0	33 885	495	46 754	0	14 821	145	0	24 513	0	0	0
	2003	84 665	5 147	3 030	0	0	0	0	0	0	0	33 617	623	58 123	0	13 287	104	0	21 242	0	0	0
Ancash	2002	49 492	11 690	735	0	122	0	0	0	0	0	97 781	9 371	809	4 438	49 328	0	0	412 638	0	2 490	0
	2003	29 196	10 626	747	0	85	0	0	0	0	0	95 310	9 531	645	4 470	56 871	0	0	397 681	0	2 366	0
Lima	2002	0	996	879	1 522	0	0	0	0	0	0	34 236	352	6 580	21 770	132 036	0	0	815 362	0	6 271	1 537
	2003	0	830	1 718	1 979	2	0	0	0	0	0	37 254	237	5 720	20 607	151 606	0	0	956 521	0	9 313	4 380
Ica	2002	0	180	216	34	48	0	0	0	0	0	1 188	0	1 675	77 582	26 649	0	0	29 021	0	28 876	0
	2003	0	170	125	135	264	0	0	0	0	0	1 188	73	1 823	71 757	41 372	0	0	28 876	0	1 771	0
Huánuco	2002	13 676	13 951	2 362	0	0	0	0	0	0	0	381 757	7 952	71 307	52	21 926	0	0	1 771	0	0	0
	2003	15 186	19 925	2 146	0	0	0	0	0	0	0	319 450	8 906	72 757	0	20 358	0	0	1 971	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro Nº 26)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amliáceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zarah- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
Pasco	2002	407	1 664	85	0	0	0	0	0	0	0	129 054	0	30 472	0	2 199	0	0	0	5 646	0	0
	2003	2 102	1 712	44	0	0	0	0	0	0	0	97 216	105	41 200	0	3 164	0	0	0	4 780	0	0
Junín	2002	2 175	17 542	1 945	0	0	0	0	0	0	0	342 568	14 263	94 805	0	8 589	52	0	0	32 292	0	0
	2003	2 627	17 285	2 155	0	0	0	0	0	0	0	316 701	13 868	99 269	0	9 746	64	0	0	27 848	0	0
Huancavelica	2002	0	17 989	705	0	110	0	0	0	0	93	152 567	8 600	439	0	156	0	0	0	11	0	0
	2003	0	20 398	576	0	91	0	0	0	0	98	130 206	7 435	438	0	145	0	0	0	9	0	0
Arequipa	2002	173 885	9 386	493	0	0	0	0	0	0	0	86 478	695	77	4 451	467	0	26	87 990	0	0	885
	2003	175 260	10 344	693	0	0	0	0	0	0	0	58 476	545	62	2 483	1 910	0	63	85 686	0	0	740
Moquegua	2002	0	1 166	206	0	0	0	0	0	0	0	6 244	153	47	0	83	0	0	0	0	0	0
	2003	0	1 135	436	0	0	0	0	0	0	0	5 539	102	55	0	119	0	0	0	0	0	0
Tacna	2002	0	3 392	0	0	0	0	0	0	0	0	12 494	82	181	54	1 061	0	0	0	0	0	0
	2003	0	2 957	0	0	0	0	0	0	0	0	8 555	10	170	15	848	0	0	0	0	0	0
Ayacucho	2002	901	10 343	752	71	21	0	8	33	0	29	99 561	5 701	1 670	0	1 358	8	0	0	3 610	0	0
	2003	1 109	15 015	775	64	7	0	16	32	0	30	127 496	7 381	1 744	0	2 183	18	0	0	4 783	0	0
Apurímac	2002	0	24 943	4 556	0	2	0	0	0	0	60	114 146	7 204	211	0	1 262	10	0	0	2	0	0
	2003	0	27 206	4 989	0	1	0	0	4	0	24	175 849	6 665	69	0	1 804	0	0	0	0	0	0
Abancay	2002	0	10 088	1 049	0	0	0	0	0	0	0	45 109	2 043	86	0	625	0	0	0	0	0	0
	2003	0	11 656	2 181	0	0	0	0	0	0	0	63 973	2 054	60	0	1 092	0	0	0	0	0	0
Andahuaylas	2002	0	14 855	3 507	0	2	0	0	0	0	60	69 038	5 160	125	0	637	10	0	0	2	0	0
	2003	0	15 551	2 809	0	1	0	0	4	0	24	111 876	4 611	9	0	712	0	0	0	0	0	0
Cusco	2002	4 906	38 029	1 464	11	0	0	200	275	0	0	196 624	10 563	22 608	0	7 351	268	0	0	29 964	0	0
	2003	2 988	41 337	1 742	0	0	0	372	248	0	0	175 875	10 491	19 480	0	6 216	245	0	0	34 384	0	0
Puno	2002	302	4 688	38	0	0	0	0	0	0	0	448 327	1 317	4 288	0	3 726	10	0	0	6 350	0	0
	2003	284	5 100	36	0	0	0	0	0	0	0	453 118	1 372	4 237	0	4 068	0	0	0	6 752	0	0
San Martín	2002	203 238	0	1 357	1 858	0	0	0	0	0	0	0	0	148 098	743	69 561	126	0	0	28 202	0	0
	2003	196 731	0	661	1 095	0	0	0	0	0	0	0	0	156 093	370	113 333	56	0	0	29 896	0	0
Loreto	2002	48 551	0	778	1 863	0	0	12	0	0	0	0	0	184 892	0	32 274	0	0	0	9	0	0
	2003	50 105	0	507	1 945	0	0	18	0	0	0	0	0	186 381	0	34 339	10	0	0	30	0	0
Ucayali	2002	5 376	0	157	243	0	0	54	0	0	0	0	0	106 345	72	5 968	7	0	0	552	0	0
	2003	11 995	0	300	259	0	0	26	0	0	0	0	0	118 451	516	15 130	3	0	0	531	0	0
Madre de Dios	2002	6 632	0	243	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 542	0	4 945	0	0	0	51	0	0
	2003	5 446	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 540	0	3 549	8	0	0	45	0	0

* Preliminar

** Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.

Fuente: Dirección regional v subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro Nº 27

PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Periodo : enero-julio 2002-2003*

(t)

Departamento	Años	Cebada		Café- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochu farfhu	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	Quinua													
Total nacional	2002	159 426	30 195	4 672	1 849	43 937	20 195	5 480	128 191	121 616	35 382	125 889	505 920	255 850	21 601	62 381
	2003	155 162	29 852	4 572	2 833	48 513	18 068	5 373	128 821	109 615	36 629	107 256	510 100	266 207	22 596	79 070
Tumbes	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	355	0	0	25
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	144	0	0	40
Piura	2002	285	0	0	0	74	511	0	404	626	0	5 003	3 131	510	10	535
	2003	141	0	0	0	22	196	0	643	818	0	1 291	2 600	836	42	598
Lambayeque	2002	177	0	0	0	97	317	0	253	260	0	5 032	4 678	671	2	1 776
	2003	73	0	0	0	90	251	0	123	126	0	3 318	4 669	306	0	1 267
La Libertad	2002	26 049	280	0	38	3 893	2 323	11	13 063	17 454	0	7 004	11 011	6 425	2 143	4 258
	2003	22 596	442	0	69	4 622	2 530	48	15 699	17 161	0	6 462	11 321	4 722	2 191	3 757
Cajamarca	2002	10 142	96	0	7	1 299	1 892	177	16 734	15 725	0	3 420	31 582	254	3 991	244
	2003	11 115	84	0	7	2 083	765	220	11 732	10 711	0	2 865	24 727	197	5 563	154
Cajamarca	2002	9 439	96	0	7	1 014	1 759	177	12 488	13 641	0	2 092	1 798	0	1 426	0
	2003	10 314	84	0	7	1 736	723	220	7 577	8 135	0	1 358	1 641	0	2 377	0
Chota	2002	677	0	0	0	285	0	0	4 173	2 085	0	1 328	15 591	247	2 565	94
	2003	766	0	0	0	347	7	0	4 078	2 575	0	1 507	12 034	193	3 186	65
Jaén	2002	25	0	0	0	0	134	0	74	0	0	0	14 193	7	0	150
	2003	35	0	0	0	0	35	0	77	0	0	0	11 051	4	0	89
Amazonas	2002	396	23	0	0	487	24	122	1 311	337	163	240	41 795	178	380	140
	2003	247	13	0	0	348	80	106	725	265	167	95	44 906	128	249	100
Ancash	2002	7 218	351	0	191	1 076	130	173	8 110	4 329	0	8 258	2 552	1 705	419	2 085
	2003	7 948	396	0	676	1 353	338	149	8 371	3 546	0	13 256	3 443	3 594	183	2 364
Lima	2002	620	0	0	0	188	19	0	922	1 070	21	88 795	29 948	8 543	1 336	30 467
	2003	328	0	0	0	163	4	0	806	831	49	71 838	22 831	10 171	1 721	33 240
Ica	2002	0	0	0	0	0	0	0	19	39	0	727	998	8 531	0	9 994
	2003	109	0	0	0	28	0	0	3	12	0	1 218	892	13 622	38	22 517
Huanuco	2002	7 560	320	0	16	2 745	1 353	574	14 986	5 520	1 953	2 185	22 035	2 500	641	555
	2003	8 066	279	0	5	3 107	1 388	539	14 129	4 840	1 443	1 846	21 106	2 769	632	565

Continúa...

(continúa cuadro N° 27)

Departamento	Años	Cebada grano	Quinua	Café- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochu tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Pasco	2002	0	0	0	0	642	62	0	2 024	1 905	0	0	13 620	0	0	0
	2003	22	0	0	0	658	25	0	1 530	1 340	0	0	29 572	0	0	12
Junín	2002	20 164	1 615	0	0	4 020	3 336	0	18 875	8 504	9 167	0	17 527	29 252	1 715	180
	2003	19 501	1 404	0	0	3 875	3 574	0	21 481	9 534	10 123	0	19 138	29 645	1 652	0
Huancavelica	2002	21 369	75	0	80	6 873	5 625	122	7 922	2 316	3 234	0	0	270	947	93
	2003	20 836	71	0	79	6 573	4 219	57	7 186	1 825	3 038	0	0	354	920	105
Arequipa	2002	2 245	286	10	924	829	41	0	433	423	53	2 422	112	173 930	7 859	4 354
	2003	1 988	284	8	1 202	478	37	0	302	302	24	1 883	191	177 471	7 590	5 998
Moquegua	2002	125	20	0	0	126	0	0	93	181	0	54	9	322	93	120
	2003	125	24	0	0	54	0	0	70	179	0	58	45	447	130	142
Tacna	2002	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	971	0	8 303	461	2 128
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 181	0	7 365	129	2 500
Ayacucho	2002	8 056	752	0	181	1 953	1 382	114	5 331	4 780	4 152	404	10 011	2 030	1 415	667
	2003	10 066	1 143	0	231	3 905	2 147	162	6 990	5 392	4 348	351	6 099	2 252	1 297	1 170
Apurímac	2002	8 960	600	0	81	2 066	1 049	544	7 549	5 056	4 214	159	191	467	172	934
	2003	6 602	556	0	80	3 128	797	213	11 907	5 399	4 609	177	173	509	244	918
Abancay	2002	2 029	219	0	23	980	537	416	3 066	1 772	1 376	80	163	61	5	805
	2003	2 083	217	0	12	1 294	409	161	7 472	2 605	2 138	130	160	73	12	666
Andahuaylas	2002	6 931	381	0	58	1 086	512	129	4 482	3 283	2 839	79	28	406	167	129
	2003	4 519	339	0	69	1 833	388	52	4 435	2 794	2 471	47	13	436	232	252
Cusco	2002	18 424	876	159	331	9 131	1 792	2 113	22 110	17 542	6 533	260	39 013	3 961	18	823
	2003	19 219	615	241	485	9 207	1 351	2 201	19 072	14 142	6 762	200	32 928	3 527	16	897
Puno	2002	27 597	24 902	4 503	0	8 438	339	1 529	8 052	35 551	5 892	382	11 634	7 824	0	51
	2003	26 180	24 542	4 323	0	8 819	366	1 678	7 920	33 192	6 066	553	9 978	8 107	0	98
San Martín	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 459	0	0	1 700
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 080	0	0	1 723
Loreto	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	202 859	175	0	1 008
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	211 754	183	0	760
Ucayali	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	318	31 733	0	0	237
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	335	42 347	0	0	126
Madre de Dios	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217	6 669	0	0	8
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	213	5 056	0	0	19

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.
Elaboración : MINAG - DG+A341A.

Cuadro N° 28
PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Periodo : enero - julio 2002-2003*
 (t)

Cultivos	Años	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Arroz cáscara	2002	1 736 112	172 825	115 069	166 426	228 220	406 405	452 373	194 794	75 894	62 342	87 072	42 124	115 072	2 118 616
	2003	1 727 332	171 703	86 266	123 689	235 804	341 373	524 027	244 469						
Maíz amiláceo	2002	227 698	814	1 716	5 792	23 906	75 368	81 725	38 377	18 460	5 223	1 063	945	975	254 363
	2003	243 487	911	2 046	3 978	21 893	79 441	87 975	47 244						
Frijol grano seco	2002	37 832	2 216	1 809	2 163	2 674	7 465	10 636	10 868	9 029	7 619	4 540	2 699	1 095	62 814
	2003	37 579	2 445	1 949	1 554	3 536	8 063	12 148	7 885						
Frijol castilla	2002	8 490	2 090	991	1 002	894	1 761	988	782	1 606	1 906	2 859	1 825	474	17 160
	2003	8 096	2 459	1 018	745	1 171	462	791	1 451						
Pallar	2002	452	136	33	35	64	87	34	63	986	2 506	2 089	1 352	969	8 353
	2003	526	37	30	21	51	65	42	280						
Zarandaja	2002	618	36	127	65	18	37	250	86	101	224	255	371	6	1 575
	2003	682	235	33	41	98	87	87	101						
Frijol de palo	2002	689	54	188	53	43	101	159	92	111	529	482	30	77	1 929
	2003	568	31	41	26	15	162	184	110						
Garbanzo	2002	335	27	0	0	2	6	291	9	119	1 348	835	372	259	3 268
	2003	304	20	0	0	3	12	194	75						
Frijol loctao	2002	20	9	5	0	0	6	0	0	8	0	0	0	0	28
	2003	40	0	40	0	0	0	0	0						
Lenteja	2002	3 056	1	1	1	19	83	721	2 232	1 720	147	10	0	0	4 933
	2003	2 779	0	0	0	2	133	1 045	1 599						
Papa	2002	2 554 409	178 421	226 713	321 429	608 834	797 866	308 903	112 243	90 599	118 891	141 049	193 860	198 502	3 297 310
	2003	2 522 306	167 190	181 971	304 364	639 790	788 898	335 579	104 514						
Trigo	2002	114 419	39	81	119	969	8 879	37 559	66 774	36 265	14 655	16 854	3 128	1 341	186 663
	2003	111 971	11	27	42	1 188	7 770	44 396	58 537						
Plátano	2002	904 367	121 158	134 081	135 670	131 768	130 852	130 333	120 505	133 982	130 035	130 619	133 821	137 145	1 569 968
	2003	930 583	130 330	133 149	138 267	136 395	135 513	130 274	126 656						
Algodón rama	2002	115 184	10 034	13 275	22 608	32 437	15 884	12 374	8 572	6 132	2 149	2 289	1 106	485	127 345
	2003	103 650	10 005	12 830	13 559	29 445	21 530	10 130	6 151						
Maíz amarillo duro	2002	586 531	80 045	88 224	84 516	61 976	58 158	88 126	125 487	116 527	85 437	91 408	81 751	77 348	1 039 001
	2003	707 740	95 675	101 506	94 544	88 594	84 482	97 155	145 785						
Soya	2002	1 001	131	199	105	99	117	182	167	69	44	364	257	186	1 921
	2003	710	71	145	131	129	59	79	95						
Sorgo grano	2002	26	0	4	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26
	2003	87	39	33	0	15	0	0	0						
Caña de azúcar	2002	4 494 257	697 946	590 267	616 471	545 803	560 393	720 534	762 843	845 622	788 434	793 511	737 722	760 265	8 419 812
	2003	4 953 799	693 489	613 059	737 267	620 430	770 502	769 622	749 429						
Café	2002	159 354	69	951	7 631	26 515	46 391	45 722	32 075	7 717	2 099	206	77	114	169 566
	2003	157 912	152	1 729	7 086	25 889	43 678	46 337	33 041						
Esparrago	2002	88 914	16 729	15 457	15 149	12 396	11 513	7 814	9 856	14 395	15 825	20 535	24 112	17 284	181 065
	2003	94 785	16 250	16 971	18 171	12 890	10 698	8 627	11 178						
Marrigold	2002	16 909	1 606	0	0	108	1 047	3 925	10 223	15 857	22 938	33 397	17 859	7 283	114 243
	2003	18 650	60	300	180	182	78	6 395	11 455						

Continúa...

(continúa cuadro 28)

Cultivos	Años	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	159 426	152	147	688	7 296	35 814	55 034	60 295	31 848	7 760	391	106	120	199 651
	2003	155 162	78	82	445	14 723	23 119	62 779	53 936						
Quinoa	2002	30 195	2	4	694	12 205	13 949	1 910	1 431	167	10	1	0	0	30 373
	2003	29 852	0	0	684	19 845	6 229	1 918	1 175						
Cañihua	2002	4 672	0	0	288	1 980	2 403	1	0	0	0	0	0	0	4 672
	2003	4 572	0	0	713	2 883	975	1	0						
Kiwicha	2002	1 849	22	22	78	212	700	649	166	135	19	0	35	40	2 078
	2003	2 833	30	195	163	411	698	959	377						
Haba grano seco	2002	43 937	28	75	438	4 255	12 153	15 038	11 950	3 892	448	63	30	51	48 421
	2003	48 513	5	30	296	7 661	11 200	18 734	10 588						
Arveja grano seco	2002	20 195	220	124	63	605	4 852	6 695	7 637	6 727	6 564	4 234	1 578	362	39 660
	2003	18 068	234	144	122	659	4 467	8 396	4 046						
Chocho	2002	5 480	0	0	12	1	1 142	1 929	2 397	788	1 936	896	176	19	9 295
	2003	5 373	0	0	0	16	1 341	2 241	1 775						
Olluco	2002	128 191	4 649	5 706	10 600	23 181	39 355	30 526	14 174	4 023	678	226	384	1 380	134 882
	2003	128 821	3 757	5 393	10 924	23 874	41 955	31 953	10 966						
Oca	2002	121 616	127	1 146	3 589	20 182	56 781	27 043	12 747	2 946	417	145	79	43	125 247
	2003	109 615	0	139	3 889	21 319	48 087	25 022	11 159						
Mashua	2002	35 382	279	317	716	5 044	18 670	8 192	2 164	273	0	0	0	0	35 655
	2003	36 629	0	0	1 163	6 922	18 982	8 493	1 069						
Camote	2002	125 889	14 699	21 960	16 343	18 032	18 498	18 626	17 731	20 135	22 862	18 938	17 555	19 090	224 470
	2003	107 256	10 928	13 621	13 173	15 165	16 182	23 127	15 058						
Yuca	2002	505 920	61 607	72 668	71 944	75 345	75 069	75 758	73 528	75 876	79 558	81 300	77 568	71 099	891 321
	2003	517 000	69 368	74 719	71 644	75 956	77 769	72 790	74 754						
Cebolla	2002	255 850	36 261	39 063	34 955	31 230	31 634	37 650	45 057	43 388	36 243	42 592	41 458	38 429	457 959
	2003	266 207	39 625	35 643	37 447	33 168	32 516	42 150	45 658						
Ajo	2002	21 601	2 890	1 839	2 169	2 363	3 518	4 773	4 049	2 289	8 841	9 858	14 194	6 166	62 949
	2003	22 596	4 129	1 560	2 119	2 361	3 963	4 991	3 474						
Tomate	2002	62 381	9 466	9 271	8 455	9 852	8 068	8 339	8 929	16 922	11 221	8 357	9 922	21 110	129 913
	2003	79 070	21 926	14 635	9 380	8 466	7 404	6 759	10 500						

* Preliminar

 Fuente: Dirección regional v subregional de agricultura.
 Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 29
RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-julio 2002-2003*
 (kg/ha)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol seco	Frijol castilla	Frijol	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo caña de azúcar
Total nacional	2002	6917	1218	867	1157	1309	1405	2621	730	846	1212	11271	1255	3459	1493	1985	125716
	2003	7098	1287	998	1215	1438	1033	1480	821	778	2000	11404	1219	3656	1510	2428	118968
Tumbes	2002	7099	--	--	1174	--	1000	--	--	--	--	--	--	2992	1652	--	--
	2003	7593	--	--	1127	--	--	--	--	--	--	--	--	2259	1836	--	--
Piura	2002	7466	922	1018	1195	--	1727	--	--	--	--	9832	900	3210	1609	--	--
	2003	8025	1114	783	1774	--	1000	--	--	--	--	10771	850	4359	1488	--	--
Lambayeque	2002	7584	1558	976	1381	1220	1744	2000	1000	--	1000	5044	1473	4718	--	--	114996
	2003	8054	1411	920	1260	1280	1045	2000	1176	--	--	6074	1374	4503	--	4000	103696
La Libertad	2002	8587	1320	1320	--	2700	2021	1000	--	1118	1412	13887	1812	6943	--	--	128131
	2003	9105	1401	1458	--	3000	1693	2364	--	982	2000	15042	1681	6841	--	--	120319
Cajamarca	2002	6241	885	781	--	--	788	1863	--	761	--	10294	1054	2505	2008	--	--
	2003	6337	899	896	--	--	798	1548	--	709	--	10618	949	2878	2032	--	--
Cajamarca	2002	4772	965	785	--	--	--	--	--	764	--	10319	1077	3267	--	--	--
	2003	5129	884	1011	--	--	--	--	--	709	--	8807	957	3475	--	--	--
Chota	2002	5726	854	813	--	--	788	1863	--	669	--	10299	784	2284	--	--	--
	2003	6642	905	851	--	--	798	1548	--	650	--	12501	817	2835	--	--	--
Jaén	2002	6648	890	594	--	--	--	--	--	--	--	7169	684	1932	2008	--	--
	2003	6557	868	563	--	--	--	--	--	--	--	6654	946	1799	2032	--	--
Amazonas	2002	6616	822	538	--	--	--	--	--	--	--	12016	1006	1904	2573	--	--
	2003	6327	915	610	--	--	--	--	--	--	--	13909	975	1931	2193	--	--
Ancash	2002	7143	1186	1165	--	1220	--	--	--	--	--	9441	972	4948	--	--	124755
	2003	7239	1206	1176	--	1225	--	--	--	--	--	9809	1008	5048	--	--	126494
Lima	2002	--	1657	2108	1673	--	--	--	--	--	--	12978	1467	7241	--	--	132714
	2003	--	1631	1982	1656	2000	--	--	--	--	--	14219	1795	7589	--	--	139576
Ica	2002	--	1989	2006	1804	1327	--	--	--	--	--	11422	--	7033	--	--	--
	2003	--	2443	1721	1607	1441	--	--	--	--	--	12248	1305	7255	--	--	--
Huánuco	2002	2212	1187	897	--	--	--	--	--	--	--	12116	1166	2584	--	--	--
	2003	2398	1431	865	--	--	--	--	--	--	--	11473	1201	2618	--	--	--

continúa...

(continúa cuadro N° 29)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amíláceo	Maíz grano seco	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya	Sorgo grano	Caña de azúcar
Pasco	2002	1507	1386	1371	--	--	--	--	--	--	--	13335	--	1237	--	--	--
	2003	1520	1793	1128	--	--	--	--	--	--	--	13614	1500	1448	--	--	--
Junín	2002	2659	1552	1210	--	--	--	--	--	--	--	14923	1511	2420	1061	--	--
	2003	2714	1601	1251	--	--	--	--	--	--	--	15750	1481	2448	1231	--	--
Huancavelica	2002	--	1325	1203	--	1429	--	--	--	--	1069	9006	1243	1835	--	--	--
	2003	--	1317	1173	--	1400	--	--	--	--	1065	9040	1252	1495	--	--	--
Arequipa	2002	11434	2539	1307	--	--	--	--	--	--	--	21963	2465	6861	--	1985	171852
	2003	11522	2666	1306	--	--	--	--	--	--	--	20109	2534	8720	--	2113	141904
Moquegua	2002	--	1664	2390	--	--	--	--	--	--	--	10693	1498	3085	--	--	--
	2003	--	1635	2889	--	--	--	--	--	--	--	10551	1499	3397	--	--	--
Tacna	2002	--	2485	--	--	--	--	--	--	--	--	15875	2828	3434	--	--	--
	2003	--	2580	--	--	--	--	--	--	--	--	13956	2500	3736	--	--	--
Ayacucho	2002	1706	889	909	1014	1050	--	--	892	--	829	10705	871	1710	1000	--	--
	2003	1638	933	968	1000	1000	--	--	941	--	938	12635	920	2172	1000	--	--
Apurímac	2002	--	1015	1062	--	820	--	--	--	--	883	9883	1020	1262	--	--	--
	2003	--	1074	1049	--	1000	--	--	950	--	745	11109	1071	1426	--	--	--
Abancay	2002	--	1088	1580	--	--	--	--	--	--	--	7798	924	1357	--	--	--
	2003	--	1090	1282	--	--	--	--	--	--	--	8792	906	1540	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	970	967	--	820	--	--	--	--	883	11975	1064	1182	825	--	--
	2003	--	1062	919	--	1000	--	--	950	--	745	13079	1165	1279	--	--	--
Cusco	2002	1649	2004	952	1000	--	--	--	696	--	--	8287	1434	1472	1354	--	--
	2003	1441	2036	1267	--	--	--	1287	787	--	--	7489	1474	1495	1501	--	--
Puno	2002	1502	1501	745	--	--	--	--	--	--	--	10114	1108	1614	1250	--	--
	2003	1420	1508	818	--	--	--	--	--	--	--	10293	1129	1602	--	--	--
San Martín	2002	6543	--	949	973	--	--	--	--	--	--	--	--	2092	996	--	--
	2003	6344	--	996	932	--	--	--	--	--	--	--	--	2283	1000	--	--
Loreto	2002	2968	--	1008	939	--	--	--	--	--	--	--	--	1822	--	--	--
	2003	3107	--	1201	1015	--	--	--	--	--	--	--	--	1946	1000	--	--
Ucayali	2002	2255	--	1355	1323	--	--	1385	--	--	--	--	--	2290	1440	--	--
	2003	1994	--	1124	1227	--	--	1248	--	--	--	--	--	2203	1400	--	--
Madre de Dios	2002	1440	--	828	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1507	--	--	--
	2003	1539	--	853	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1536	800	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA

Cuadro N° 30

**RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**

Período : enero-julio 2002-2003*

(kg/ha)

Departamento	Años	Cebada		Kiwi- cha	Haba		Arveja		Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	quinua		grano	grano	grano	grano									
Total nacional	2002	1 278	1 093	681	1 522	1 227	1 143	1 015	5 580	5 894	5 548	16 880	10 787	23 725	6 232	21 327	
	2003	1 246	1 066	690	1 520	1 228	1 136	1 086	5 937	5 959	5 573	16 258	10 940	25 988	6 152	25 598	
Tumbes	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 948	9 497	--	--	7 140	
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 459	9 120	--	--	7 057	
Piura	2002	1 088	--	--	--	987	1 062	--	3 513	3 312	--	11 912	6 033	15 000	2 500	19 107	
	2003	731	--	--	--	846	656	--	3 457	3 394	--	9 707	6 436	19 442	3 000	15 737	
Lambayeque	2002	1 023	--	--	--	898	927	--	2 108	2 063	--	12 214	10 879	11 962	2 000	13 059	
	2003	1 043	--	--	--	818	881	--	1 892	1 800	--	9 140	9 647	8 270	--	13 198	
La Libertad	2002	1 780	654	--	633	1 809	1 579	1 375	6 604	6 930	--	9 991	10 843	20 236	7 179	30 306	
	2003	1 607	869	--	617	1 617	1 341	1 200	6 924	7 342	--	10 002	12 140	20 486	7 647	28 900	
Cajamarca	2002	993	620	--	565	1 017	870	775	4 462	4 630	--	6 873	7 179	4 977	4 219	4 946	
	2003	968	584	--	579	1 349	827	847	4 584	4 706	--	6 241	6 629	4 629	4 800	4 812	
Cajamarca	2002	1 016	620	--	565	1 109	894	775	4 495	4 695	--	10 010	9 612	--	--	--	
	2003	986	584	--	579	1 545	838	847	4 543	4 805	--	9 431	11 556	--	--	--	
Chota	2002	761	--	--	--	784	--	--	4 376	4 245	--	4 601	6 030	5 255	3 633	5 092	
	2003	793	--	--	--	825	1 200	--	4 676	4 417	--	4 783	5 556	4 853	3 735	4 913	
Jaén	2002	617	--	--	--	--	646	--	3 871	--	--	--	8 726	1 666	--	4 858	
	2003	700	--	--	--	--	621	--	4 037	--	--	--	7 772	1 538	--	4 741	
Amazonas	2002	951	962	--	--	1 177	550	485	3 914	4 084	3 791	5 920	11 457	5 928	6 491	4 703	
	2003	967	957	--	--	1 314	810	539	3 767	4 739	4 774	7 300	11 851	5 796	6 541	4 759	
Ancash	2002	973	1 003	--	1 016	1 030	1 048	1 017	4 370	3 953	--	13 234	13 432	13 217	4 989	19 670	
	2003	989	1 050	--	1 133	1 096	1 112	1 057	4 559	4 090	--	14 300	14 651	14 150	5 368	18 469	
Lima	2002	1 574	--	--	--	1 593	1 267	--	3 826	3 835	3 500	22 299	30 747	21 358	6 485	24 296	
	2003	1 708	--	--	--	2 090	1 000	--	3 784	3 661	3 769	21 796	29 346	26 147	5 247	25 969	
Ica	2002	--	--	--	--	--	--	--	3 820	4 300	--	15 299	13 480	32 592	--	55 910	
	2003	1 376	--	--	--	1 981	--	--	3 400	4 000	--	18 564	15 790	36 877	2 500	65 325	
Huánuco	2002	1 307	771	--	1 684	1 083	1 172	1 309	8 370	5 816	6 094	9 418	10 993	11 962	4 816	14 231	
	2003	1 382	800	--	1 250	1 163	1 375	1 336	8 517	5 711	6 025	9 371	11 353	11 963	4 899	14 879	

continúa...

(continúa cuadro N° 30)

Departamento	Años	Cebada		Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Arveja		Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	Quinua				grano	grano									
Pasco	2002	--	--	--	--	2 084	1 292	--	6 060	5 844	--	--	--	12 000	--	--	--
	2003	1 222	--	--	--	1 896	833	--	6 986	6 442	--	--	--	11 958	--	--	12 000
	2002	1 552	1 497	--	--	1 508	1 399	--	7 009	6 487	6 872	--	--	10 812	18 549	7 656	12 000
Junín	2003	1 576	1 351	--	--	1 514	1 423	--	7 705	7 041	7 293	--	--	10 686	18 459	7 684	--
	2002	1 287	596	--	564	1 261	1 292	1 162	4 986	4 395	4 735	--	--	--	8 438	5 232	7 750
	2003	1 282	582	--	566	1 264	1 266	1 118	4 919	4 408	4 703	--	--	--	8 233	5 198	8 077
Arequipa	2002	2 282	1 299	1 213	2 709	2 363	1 227	--	4 865	4 313	3 800	13 761	13 761	7 964	27 665	8 524	24 737
	2003	2 456	1 333	1 186	2 931	2 043	1 208	--	5 417	4 716	3 386	13 257	10 633	10 633	31 708	8 387	30 295
	2002	1 297	1 074	--	--	1 938	--	--	5 800	5 177	--	10 820	8 500	11 911	11 911	5 800	17 114
Moquegua	2003	1 183	948	--	--	1 989	--	--	5 385	5 424	--	14 712	14 712	11 250	13 545	6 842	17 688
	2002	2 222	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13 575	13 575	30 981	30 981	7 435	25 333
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14 712	14 712	29 698	29 698	6 789	27 174
Ayacucho	2002	874	836	--	914	863	845	1 075	3 958	3 746	3 771	6 847	6 847	9 278	9 902	4 780	7 756
	2003	869	922	--	906	953	904	931	4 464	3 944	3 679	7 630	7 630	8 389	9 834	4 535	8 357
	2002	1 071	845	--	844	1 014	943	886	4 778	4 794	4 443	5 301	5 301	6 586	7 354	5 367	9 431
Apurímac	2003	1 096	836	--	733	989	1 020	886	5 811	5 082	5 048	6 479	6 479	5 308	6 555	5 221	8 518
	2002	908	847	--	989	1 081	953	900	3 941	3 438	3 102	5 000	5 000	7 409	8 714	5 000	9 583
	2003	888	887	--	829	854	1 169	905	6 125	4 860	4 983	6 842	6 842	5 333	7 300	6 000	9 940
Andahuaylas	2002	1 130	844	--	798	960	933	843	5 589	6 091	5 621	5 644	5 644	4 000	7 185	5 379	8 580
	2003	1 228	806	--	719	1 113	899	832	5 349	5 307	5 106	5 641	5 641	5 000	6 445	5 187	6 179
	2002	1 350	875	319	1 970	1 125	924	945	5 534	5 635	5 966	6 500	6 500	9 349	10 364	9 000	13 492
Cusco	2003	1 383	867	505	2 144	1 130	808	1 028	5 577	4 964	5 206	8 000	8 000	9 531	10 770	8 000	15 325
	2002	1 176	1 121	708	--	1 233	966	1 235	7 069	8 367	7 082	7 208	7 208	10 152	19 224	--	6 375
	2003	1 128	1 086	704	--	1 274	1 019	1 292	7 040	8 062	7 136	7 473	7 473	9 988	19 822	--	7 538
San Martín	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 621	--	--	9 254
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 598	--	--	9 722
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 315	3 723	--	5 277
Loreto	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 518	3 389	--	5 205
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14 217	--	--	6 490
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8 165	8 165	13 962	--	--	6 642
Ucayali	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 568	--	--	8 000
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 616	--	--	9 250
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 568	--	--	8 000
Madre de Dios	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 616	--	--	9 250
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 568	--	--	8 000
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 616	--	--	9 250

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA.

Cuadro N° 31

**MOVIMIENTO DE POLLOS "BB" A NIVEL NACIONAL SEGUN
LINEA DE PRODUCCION
Período : Julio-2002- 2003
(unidades)**

Variables	Julio		Var. %	Enero-Julio		Var. %
	2002	2003		2002	2003	
LINEA CARNE						
Abuelos (HLH)						
Importación	20 000	5 000	-75,0	44 700	63 000	40,9
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	20 000	5 000	-75,0	44 700	63 000	40,9
Padres (hembras)						
Importación	0	0	0,0	95 495	0	-100,0
Producción	329 687	294 514	-10,7	2 064 633	2 012 040	-2,5
Exportación	84 780	39 750	-53,1	426 983	304 884	-28,6
Colocación	244 907	254 764	4,0	1 733 145	1 707 156	-1,5
Pollos BB						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Producción	26 593 252	25 224 358	-5,1	174 379 802	179 792 003	3,1
Exportación	70 000	0	-100,0	270 000	60 000	-77,8
Colocación	26 523 132	25 223 248	-4,9	174 108 972	179 714 559	3,2
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	239 920	0,0
Exportación	760 320	618 480	-18,7	4 713 120	3 720 960	-21,1
LINEA POSTURA						
Abuelos (HLH)						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	0	0	0,0	0	0	0,0
Padres (hembras)						
Importación	12 064	12 000	-0,5	69 364	80 600	16,2
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	12 064	12 000	-0,5	69 364	80 600	16,2
Pollas BB						
Importación	0	0	0,0	0	3 418	0,0
Producción	896 351	862 790	-3,7	5 745 114	6 498 000	13,1
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	896 351	862 790	-3,7	5 745 114	6 501 418	13,2
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

Cuadro N° 32
COLOCACION DE POLLOS BB LINEA CARNE Y POSTURA
SEGUN ZONA GEOGRAFICA Y DEPARTAMENTO
 Período: Enero-Julio 2003
 (unidades)

Zona geográfica/ departamento	Julio				Enero-Julio			
	CARNE		POSTURA (HEMBRAS)		CARNE		POSTURA (HEMBRAS)	
	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.
NACIONAL	25 223 248	254 764	862 790	12 000	179 714 559	1 707 156	6 501 418	80 600
Norte	5 652 042	31 100	94 073	3 000	39 230 960	112 240	674 355	3 000
Tumbes	12 800	0	0	0	96 800	0	0	0
Piura	430 800	0	3 500	0	3 030 800	0	10 900	0
Lambayeque	44 500	0	6 103	0	394 470	0	23 234	0
La Libertad	5 094 717	31 100	84 470	3 000	35 461 715	112 240	640 221	3 000
Amazonas	1 250	0	0	0	237 025	0	0	0
Cajamarca	67 975	0	0	0	10 150	0	0	0
Centro	17 022 595	223 664	754 587	9 000	122 701 105	1 527 736	5 472 472	77 600
Ancash	337 350	0	0	0	3 290 250	0	2 340	0
Lima	16 466 070	223 664	462 875	9 000	117 508 474	1 527 736	3 570 583	61 600
Ica	149 424	0	291 712	0	1 517 419	0	1 895 029	16 000
Huánuco	7 600	0	0	0	54 884	0	4 520	0
Junín	55 654	0	0	0	304 065	0	0	0
Huancavelica	6 497	0	0	0	26 013	0	0	0
Sur	1 570 849	0	7 875	0	11 335 619	63 610	238 067	0
Arequipa	1 325 137	0	7 875	0	9 857 185	63 410	211 917	0
Moquegua	15 000	0	0	0	147 000	0	23 550	0
Tacna	87 963	0	0	0	561 136	0	2 600	0
Ayacucho	34 960	0	0	0	199 296	0	0	0
Apurímac	0	0	0	0	1 000	0	0	0
Cusco	49 302	0	0	0	337 396	0	0	0
Puno	58 487	200	0	0	232 606	200	0	0
Oriente	977 762	0	6 255	0	6 446 875	3 570	116 524	0
San Martín	474 327	0	6 255	0	3 165 940	3 570	85 994	0
Loreto	384 185	0	0	0	2 692 627	0	12 530	0
Ucayali	117 250	0	0	0	480 728	0	18 000	0
Madre de Dios	2 000	0	0	0	107 580	0	0	0
Eliminados	1 110	0	0	0	17 444	0	0	0
Exportados	0	39 750	0	0	60 000	304 884	0	0

H = Hembras

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

Cuadro Nº 33
PRODUCCION NACIONAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS SEGUN MES
 Período : Enero - Julio 2002-2003 P/
 (t)

Mes	Carne ave			Carne ovino			Carne porcino			Carne vacuno			Huevo			Leche vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	45 662	50 291	10,1	2 293	2 144	-6,5	6 297	6 649	5,6	10 739	10 738	0,0	13 971	14 832	6,2	97 049	99 316	2,3
feb	48 449	49 308	1,8	2 307	2 338	1,3	6 870	7 037	2,4	11 164	11 475	2,8	13 882	14 973	7,8	95 683	99 872	4,4
mar	50 017	51 335	2,6	2 518	2 626	4,3	6 877	7 097	3,2	11 483	11 898	3,6	13 866	15 641	12,8	102 974	107 865	4,7
abr	48 267	51 882	7,5	2 978	3 101	4,1	7 264	7 396	1,8	12 290	12 836	4,4	15 832	15 338	-3,1	102 413	107 251	4,7
may	51 740	53 660	3,7	3 180	3 176	-0,1	7 132	7 249	1,6	12 305	12 792	4,0	15 061	15 420	2,4	102 744	106 853	4,0
jun	51 834	54 657	5,4	3 224	3 268	1,4	7 283	7 315	0,4	12 454	12 657	1,6	15 631	15 155	-3,0	99 081	102 411	3,4
jul	49 916	54 862	9,9	3 037	3 106	2,3	7 161	7 366	2,9	12 446	12 721	2,2	15 460	14 991	-3,0	101 520	102 239	0,7
ago	51 835			2 798			7 036			12 266			15 509			99 981		
set	52 389			2 583			7 082			11 790			15 501			97 626		
oct	50 993			2 272			6 969			11 217			15 767			98 081		
nov	51 801			2 289			7 299			11 599			15 834			98 661		
dic	56 543			2 284			7 621			11 750			15 277			98 525		
ene-jul	345 884	365 995	5,8	19 536	19 759	1,1	48 885	50 108	2,5	82 880	85 117	2,7	103 713	106 348	2,5	701 463	725 807	3,5
ene dic	609 445			31 763			84 892			141 501			181 601			1 194 338		

Continúa...

P/ Preliminar.

Fuente: MINAG - direcciones regionales de agricultura.
 Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

Continúa cuadro N° 33...

Mes	Carne caprino			Carne alpaca			Carne llama			Fibra alpaca			Fibra llama			Lana ovino		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	490	519	5,8	469	520	11,0	195	227	16,0	50	61	22,2	29	22	-23,5	94	936	-5,8
feb	500	535	6,9	582	615	5,6	228	245	7,4	539	545	1,1	80	83	4,6	3 553	3 559	0,2
mar	539	569	5,4	689	705	2,4	249	278	11,5	704	709	0,7	118	133	13,0	3 661	3 730	1,9
abr	520	566	8,8	912	941	3,2	329	353	7,3	158	118	-25,0	65	42	-34,3	777	765	-1,5
may	515	567	10,0	998	1 001	0,3	360	359	-0,2	92	80	-13,5	47	32	-30,6	650	696	7,0
jun	531	591	11,2	969	989	2,1	372	358	-4,0	7	16	134,3	0	8	2 553,3	303	238	-21,3
jul	517	609	17,9	1 047	975	-6,8	419	380	-9,2	2	15	811,6	0	5	0,0	151	123	-18,4
ago	531			853			312			3			1			106		
set	519			727			298			18			2			66		
oct	493			563			258			90			27			141		
nov	529			520			236			1 240			213			830		
dic	533			496			258			264			48			382		
ene-jul	3 613	3 954	9,5	5 665	5 747	1,4	2 152	2 199	2,2	1 551	1 544	-0,5	338	326	-3,5	10 088	10 047	-0,4
ene-dic	6 218	8 824		8 824			3 513			3 165			628			11 613		

P/ Preliminar.

Fuente: MINAG - direcciones regionales de agricultura.
Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

Cuadro N° 34

PRODUCCION DE CARNE OVINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : Enero - julio 2002 - 2003 P/

(t)

Departamento	Año	ene - jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	19 536,0	2 292,7	2 307,4	2 517,6	2 977,7	3 180,3	3 223,7	3 036,6	2 798,5	2 562,8	2 272,0	2 289,2	2 284,3	31 762,6
	2003	19 759,4	2 144,4	2 338,2	2 625,7	3 100,5	3 176,2	3 268,0	3 106,2						
Amazonas	2002	31,9	4,1	4,5	4,6	5,3	4,9	4,1	4,3	3,9	3,8	4,2	4,5	4,5	52,8
	2003	32,4	4,4	3,8	4,9	5,0	4,7	4,6	5,1						
Ancash	2002	470,7	65,1	66,1	62,9	65,3	69,6	69,8	71,8	72,2	73,2	74,8	75,5	75,6	842,0
	2003	483,0	76,5	77,4	63,5	63,0	67,3	67,6	67,8						
Apurímac	2002	696,5	107,7	102,8	93,8	95,1	91,2	106,0	99,9	98,9	96,8	95,3	112,3	119,5	1 219,3
	2003	727,5	111,3	102,7	100,1	98,8	97,4	112,6	104,6						
Arequipa	2002	346,0	45,0	46,3	47,6	50,0	51,0	51,6	54,5	52,8	49,5	52,1	50,6	50,7	601,7
	2003	411,4	61,3	60,0	59,4	58,1	57,2	56,3	59,1						
Ayacucho	2002	1 145,5	146,8	139,1	143,0	179,5	192,7	169,7	174,7	159,3	142,2	149,3	148,6	160,0	1 904,8
	2003	1 241,9	129,7	153,4	167,1	218,2	200,5	189,8	183,3						
Cajamarca	2002	821,4	139,1	115,0	107,7	111,1	113,7	118,4	116,4	116,3	123,3	117,3	111,7	117,4	1 407,5
	2003	797,5	98,9	101,7	116,9	123,1	120,1	121,1	115,7						
Cusco	2002	1 699,7	359,7	247,5	220,4	239,0	212,1	214,9	206,2	237,1	227,4	182,6	205,0	220,2	2 771,9
	2003	1 785,3	233,7	245,1	291,6	282,8	247,9	249,6	234,8						
Huancavelica	2002	903,6	116,1	119,9	124,8	134,2	141,5	135,3	131,8	123,8	111,1	107,9	108,6	113,5	1 488,6
	2003	909,4	116,5	121,3	125,5	134,8	143,2	136,6	131,5						
Huánuco	2002	1 856,7	278,4	283,2	275,3	261,3	241,6	275,0	241,9	209,5	223,5	244,1	258,1	275,2	3 067,0
	2003	1 845,0	281,1	279,1	267,9	260,2	247,4	260,2	247,4						
Ica	2002	105,1	10,7	12,0	15,3	15,5	15,7	17,5	18,5	16,9	16,3	16,3	15,0	13,6	183,2
	2003	88,6	9,3	8,9	11,6	12,9	14,5	15,4	15,8						
Junín	2002	1 616,6	235,3	214,9	220,2	227,0	261,3	234,0	213,3	213,5	216,2	199,3	217,5	221,9	2 685,0
	2003	1 597,7	219,4	218,6	222,0	228,2	229,9	223,7	223,7						
La Libertad	2002	853,0	114,9	119,8	118,6	123,4	124,2	126,9	125,3	123,1	121,1	122,1	122,3	122	1 463,7
	2003	880,7	118,1	123,1	122,2	127,4	128,9	131,5	129,6						
Lambayeque	2002	154,1	22,6	21,4	20,1	21,2	22,9	21,9	24,0	25,2	21,0	21,4	23,3	23	267,6
	2003	178,7	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9						
Lima	2002	573,8	64,4	71,3	89,9	86,1	79,6	93,2	89,4	92,3	70,4	65,6	80,4	84,7	967,1
	2003	586,4	60,8	74,0	79,0	89,1	85,9	97,3	100,4						
Loreto	2002	6,0	0,8	0,9	0,9	1,1	0,9	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	1,0	10,1
	2003	5,4	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8						
Madre de Dios	2002	13,0	2,7	2,4	1,3	1,4	1,8	1,7	1,7	2,4	2,1	2,0	2,7	3,1	25,3
	2003	23,2	3,6	2,9	3,2	3,2	3,3	3,4	3,6						
Moquegua	2002	43,5	6,5	5,9	5,0	5,5	4,9	6,1	9,8	8,4	7,2	8,2	7,6	8,2	82,9
	2003	65,0	9,0	7,9	8,7	10,3	10,0	8,9	10,2						
Pasco	2002	1 079,4	33,4	92,8	139,0	163,4	270,1	197,0	183,7	170,8	132,1	118,4	141,2	145,3	1 787,2
	2003	958,1	45,8	93,0	161,4	161,4	171,2	175,7	171,9						
Piura	2002	326,0	56,0	51,0	49,0	41,0	36,0	50,0	41,0	38,0	46,0	47,0	51,0	47	555,0
	2003	310,0	45,0	39,0	46,0	43,0	41,0	42,0	54,0						
Puno	2002	6 567,0	462,0	561,0	746,0	1 115,0	1 236,0	1 271,0	1 186,0	1 001,0	864,0	604,0	512,0	432	9 980,0
	2003	6 584,5	455,0	562,0	747,0	1 113,0	1 241,5	1 279,0	1 187,0						
San Martín	2002	51,4	6,0	7,1	7,7	8,7	9,6	5,9	6,4	7,1	7,6	11,7	11,3	13,1	102,2
	2003	52,0	12,5	8,3	7,3	6,8	6,4	6,0	4,7						
Tacna	2002	129,0	15,0	16,0	18,0	22,0	19,0	20,0	19,0	18,0	19,0	20,0	21,0	23,0	230,0
	2003	136,0	16,0	17,0	19,0	22,0	21,0	22,0	21,0						
Tumbes	2002	11,3	1,6	1,7	1,6	1,4	1,4	1,7	2,0	2,1	2,0	1,9	1,6	2	20,5
	2003	20,5	2,7	3,1	2,8	3,2	3,1	3,0	3,0						
Ucayali	2002	34,9	8,9	4,8	5,1	4,2	4,1	3,7	5,2	5,2	6,0	5,7	6,7	8,7	67,2
	2003	37,2	7,0	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	3,5						

Fuente: Direcciones de Información Agraria. P/ Preliminar.

Cuadro N° 35
PRODUCCION DE CARNE PORCINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - julio 2002 - 2003 P/
 (t)

Departamento	Año	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	48 885,3	6 297,2	6 870,1	6 877,1	7 264,0	7 132,0	7 283,5	7 161,4	7 035,7	7 081,9	6 969,2	7 299,1	7 621,0	84 892,3
	2003	50 108,0	6 649,1	7 037,0	7 096,8	7 395,9	7 248,8	7 314,6	7 365,7						
Amazonas	2002	517,6	70,5	73,5	75,3	80,6	78,1	67,4	72,1	69,1	73,8	75,5	73,7	76,8	886,4
	2003	516,4	81,7	74,3	77,6	74,9	80,8	72,6	64,5						
Ancaesh	2002	572,2	79,6	79,8	84,4	79,3	82,5	82,7	83,9	85,1	86,6	86,9	87,5	87,5	1 005,8
	2003	598,9	87,8	90,0	90,8	81,2	82,9	83,1	83,3						
Apurimac	2002	1 635,3	233,1	215,9	212,0	215,7	235,5	261,5	261,8	263,6	282,8	256,0	303,2	331,5	3 072,3
	2003	1 662,4	238,0	224,4	215,1	219,7	244,9	265,5	254,8						
Arequipa	2002	1 919,4	264,6	276,6	262,4	279,0	272,3	276,3	288,1	286,7	282,4	276,6	279,2	297,7	3 342,0
	2003	1 923,8	256,5	273,7	281,1	282,1	278,5	274,5	277,4						
Ayacucho	2002	1 342,8	162,5	163,7	174,6	223,0	236,1	200,3	182,6	194,4	188,0	230,6	241,6	246,7	2 444,1
	2003	1 453,8	167,7	174,7	190,2	221,2	232,8	242,4	224,8						
Cajamarca	2002	1 520,8	225,1	223,6	196,4	201,6	212,2	229,6	232,4	222,5	236,0	236,6	236,1	251,7	2 703,6
	2003	1 509,8	220,8	193,7	228,0	227,3	210,3	215,2	214,6						
Cusco	2002	1 704,8	265,4	234,9	241,1	239,0	238,0	243,1	243,3	233,7	226,7	210,8	326,8	275,5	2 978,4
	2003	1 567,2	230,1	193,3	229,2	192,0	227,1	224,1	271,4						
Huancaavelica	2002	1 018,4	134,4	135,1	140,1	150,1	148,1	151,7	159,9	155,2	137,4	133,9	132,8	150,1	1 727,8
	2003	1 021,7	136,5	133,6	140,7	150,7	148,7	152,1	159,5						
Huánuco	2002	7 812,2	987,7	1 146,3	1 283,7	1 157,0	1 180,1	1 051,9	1 005,6	1 037,6	1 102,7	1 175,5	1 259,3	1 343,0	13 730,3
	2003	8 110,3	1 036,7	1 152,7	1 290,8	1 241,9	1 199,4	1 107,3	1 081,6						
Ica	2002	821,6	94,0	99,7	121,7	126,1	127,6	125,2	127,3	124,2	114,0	112,9	109,1	97,6	1 379,4
	2003	668,2	70,4	73,1	89,6	95,0	113,0	113,2	113,9						
Junín	2002	1 525,0	227,1	218,0	213,1	215,4	217,9	227,3	206,2	196,1	193,4	189,6	200,2	220,8	2 525,0
	2003	1 528,1	221,9	223,5	211,0	216,5	220,2	228,3	206,7						
La Libertad	2002	4 281,4	652,7	564,6	570,1	575,4	602,3	636,5	679,8	647,2	615,2	617,2	574,0	599	7 334,6
	2003	4 569,3	667,9	613,3	620,5	621,5	646,9	679,4	719,7						
Lambayeque	2002	907,9	132,6	128,0	123,4	123,2	134,2	131,8	134,8	144,1	134,0	131,6	140,5	147	1 605,0
	2003	1 022,6	144,8	148,9	126,0	142,1	151,5	144,0	165,3						
Lima	2002	15 355,5	1 794,8	2 298,1	2 107,8	2 337,5	2 119,4	2 377,4	2 320,6	2 297,9	2 424,8	2 185,3	2 290,7	2 335,6	26 889,9
	2003	15 720,0	2 036,1	2 374,6	2 170,8	2 352,3	2 192,7	2 274,6	2 318,8						
Loreto	2002	589,3	75,7	59,5	71,7	93,2	98,2	108,9	82,1	94,4	93,2	89,7	68,3	93	1 027,6
	2003	604,4	91,3	75,1	76,7	90,6	87,4	85,6	97,7						
Madre de Dios	2002	93,8	13,7	14,5	12,3	14,7	13,1	13,0	12,4	12,4	11,5	11,2	13	16	158,6
	2003	102,7	15,4	13,2	13,0	14,1	14,4	16,8	15,7						
Moquegua	2002	156,3	28,5	22,4	23,4	23,2	21,7	18,7	19,7	22,6	19,8	23,1	23,6	27,3	272,7
	2003	157,7	24,6	22,4	23,4	19,9	19,7	20,6	21,9						
Pasco	2002	755,0	63,2	90,2	74,5	146,4	177,7	115,5	87,6	77,0	59,3	64,5	98,4	88,2	1 142,4
	2003	784,3	81,9	108,7	79,6	149,8	143,2	123,6	97,6						
Plura	2002	2 992,0	386,0	389,0	427,0	461,0	432,0	445,0	452,0	405,0	369,0	438,0	415,0	444,0	5 063,0
	2003	3 134,0	405,0	426,0	468,0	494,0	433,0	462,0	446,0						
Puno	2002	1 318,0	121,0	150,0	162,0	205,0	228,0	221,0	231,0	184,0	150,0	122,0	126,0	126	2 025,0
	2003	1 302,6	122,0	145,0	163,0	206,0	219,6	215,0	232,0						
San Martín	2002	1 267,9	169,6	173,4	180,0	212,5	169,5	185,4	177,5	175,7	169,4	186,6	185,9	217,8	2 203,1
	2003	1 354,3	197,4	185,6	192,7	188,6	197,7	197,8	194,4						
Tacna	2002	336,0	42,0	45,0	49,0	50,0	50,0	50,0	51,0	50,0	54,0	52,0	55,0	60,0	607,0
	2003	353,0	44,0	46,0	50,0	51,0	53,0	54,0	55,0						
Tumbes	2002	100,9	15,2	12,9	12,5	16,0	13,6	15,8	15,0	14,6	13,0	13,8	13,4	16	171,5
	2003	94,7	12,2	12,8	13,8	14,7	13,5	13,9	13,8						
Ucayali	2002	341,2	58,5	51,5	58,7	42,5	46,0	37,7	42,8						
	2003	347,8	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	35,5						

Fuente: Direcciones de Información Agraria. P/ Preliminar.

Cuadro Nº 36
PRODUCCION DE CARNE CAPRINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - julio 2002 - 2003 P/
 (t)

Departamento	Año	ene - jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	3 612,8	490,4	500,0	539,4	520,1	515,3	530,9	516,7	531,2	518,6	493,3	529,1	533,5	6 218,4
	2003	3 954,2	516,6	534,7	568,6	565,7	567,0	590,6	609,1						
Amazonas	2002	24,4	3,3	3,6	3,3	3,4	3,2	4,5	3,1	2,7	3,0	3,9	3,7	3,6	41,3
	2003	24,0	3,8	3,8	3,9	3,5	3,3	3,4	3,3						
Ancash	2002	112,7	16,2	16,4	16,0	16,4	16,5	15,5	15,6	14,4	14,7	15,0	15,1	14,8	186,7
	2003	108,3	13,2	13,5	16,8	16,5	16,9	15,7	15,7						
Apurímac	2002	230,4	30,0	29,2	31,5	32,2	32,9	39,3	35,4	35,3	41,9	41,8	37,8	39,8	426,9
	2003	224,3	25,7	27,1	29,5	32,5	35,0	37,8	36,7						
Arequipa	2002	65,5	9,8	9,3	8,6	10,4	9,8	8,6	9,0	9,2	8,8	8,3	8,3	8,8	108,9
	2003	66,4	8,9	10,2	10,4	9,9	9,0	9,2	8,8						
Ayacucho	2002	320,4	43,4	42,0	49,5	47,0	49,0	43,0	46,6	38,4	32,5	33,8	35,9	39,3	500,3
	2003	328,6	37,1	40,7	43,6	54,8	51,9	53,1	47,5						
Cajamarca	2002	142,7	17,8	18,4	18,4	20,7	21,9	22,2	23,4	22,8	21,4	24,0	21,7	23,0	255,6
	2003	169,3	14,9	22,1	26,6	26,7	26,6	26,3	26,1						
Cusco	2002	84,1	11,3	10,9	15,0	14,5	8,9	10,8	12,8	9,0	13,9	12,1	16,4	14,7	150,2
	2003	106,7	20,4	12,2	12,6	14,7	12,3	14,2	20,4						
Huancavelica	2002	312,3	40,7	43,9	47,2	45,1	44,1	46,3	45,0	41,7	42,6	43,1	45,4	44,6	529,7
	2003	317,6	45,0	43,7	46,0	45,7	44,9	46,9	45,4						
Huánuco	2002	132,2	17,4	18,3	20,2	19,3	17,7	20,7	17,7	19,2	15,2	13,9	13,8	13,8	208,0
	2003	136,2	18,3	20,2	19,4	20,4	20,2	18,6	20,1						
Ica	2002	260,8	29,9	31,3	39,2	40,0	40,3	39,8	40,3	38,2	36,8	35,3	35,1	36,0	442,2
	2003	226,0	24,6	26,2	34,5	36,0	35,2	33,9	35,5						
Junín	2002	8,0	1,1	1,1	1,0	1,1	1,4	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	14,8
	2003	8,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,0						
La Libertad	2002	256,4	34,5	37,2	39,9	37,0	34,1	37,9	35,9	37,7	37,3	36,1	39,4	38	444,7
	2003	260,2	34,6	37,3	40,4	36,8	36,0	36,5	36,6						
Lambayeque	2002	310,2	49,8	47,0	44,4	39,62	43,47	44,6	41,3	50,3	48,0	46,0	44,2	42,4	541,2
	2003	363,8	46,6	51,5	48,8	49,6	54,1	55,9	57,3						
Lima	2002	377,7	49,6	46,8	55,9	57,9	54,1	55,1	58,4	64,8	72,3	46,4	60,4	62,9	684,6
	2003	403,7	42,6	47,5	56,5	56,0	60,1	62,8	78,2						
Loreto	2002	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
	2003	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0						
Madre de Dios	2002	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
	2003	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0						
Moquegua	2002	11,5	1,7	1,9	1,9	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	1,6	2,1	2,4	2,4	21,6
	2003	18,3	2,8	2,6	2,5	3,2	2,4	2,4	2,5						
Pasco	2002	6,1	0,6	0,7	1,0	1,4	0,9	0,9	0,7	0,8	0,6	0,4	0,7	0,7	9,2
	2003	6,4	0,6	0,9	1,0	1,4	0,9	0,9	0,7						
Piura	2002	844,0	115,0	126,0	131,0	119,0	118,0	122,0	113,0	130,0	112,0	116,0	132,0	131	1 465,0
	2003	1 004,0	154,0	150,0	148,0	130,0	132,0	141,0	149,0						
Puno	2002	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
	2003	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0						
San Martín	2002	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
	2003	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0						
Tacna	2002	31,0	4,0	4,0	5,0	4,0	5,0	5,0	4,0	4,0	5,0	4,0	5,0	6,0	55,0
	2003	33,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0						
Tumbes	2002	82,3	14,3	12,1	10,6	10,4	11,1	14,6	9,1	10,0	9,9	10,1	10,2	10	132,4
	2003	148,9	20,4	21,1	21,8	21,7	20,0	23,7	20,2						
Ucayali	2002	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
	2003	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0						

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 37
PRODUCCION DE CARNE VACUNO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : Enero - julio 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	82 880	10 739	11 164	11 483	12 290	12 305	12 454	12 446	12 266	11 790	11 217	11 599	11 750	141 501
	2003	85 117	10 738	11 475	11 898	12 836	12 792	12 687	12 721						
Amazonas	2002	3 254	461	505	459	465	468	427	470	435	427	434	446	467	5 463
	2003	3 289	475	455	482	482	470	449	467						
Ancash	2002	3 292	436	458	466	477	478	478	489	490	493	489	492	494	5 750
	2003	3 473	496	502	503	488	488	499	499						
Apurímac	2002	1 930	243	247	252	267	295	321	306	305	387	392	424	413	3 852
	2003	1 949	246	251	261	266	296	317	313						
Arequipa	2002	5 113	682	710	714	732	730	754	791	788	753	759	757	796	8 966
	2003	5 357	742	761	751	764	750	764	748	634	537	529	595	615	7 836
Ayacucho	2002	4 937	793	641	662	668	755	670	748	634	537	529	595	615	7 836
	2003	5 233	581	631	720	870	825	813	794						
Cajamarca	2002	9 339	1356	1317	1272	1318	1355	1304	1418	1503	1553	1453	1356	1420	16 624
	2003	9 570	1348	1385	1358	1367	1328	1400	1384						
Cusco	2002	4 961	701	695	684	717	748	716	700	727	623	574	574	569	8 027
	2003	5 198	655	719	736	816	806	759	707						
Huancavelica	2002	1 663	204	209	225	251	262	259	253	236	220	217	223	237	2 795
	2003	1 703	226	222	226	263	262	262	251						
Huánuco	2002	4 383	641	665	633	602	594	630	619	645	666	651	654	661	7 661
	2003	4 628	663	693	660	668	643	645	657						
Ica	2002	1 322	142	139	182	190	211	226	233	220	217	213	201	174	2 347
	2003	1 147	111	120	140	154	154	207	212						
Junín	2002	2 891	386	394	398	435	443	439	396	384	394	384	372	404	4 828
	2003	2 877	398	396	400	426	438	433	396						
La Libertad	2002	2 868	403	405	403	407	400	416	435	445	429	429	407	403	4 981
	2003	2 963	417	417	417	419	415	421	457						
Lambayeque	2002	4 469	611	620	599	590	621	701	726	732	729	682	697	655	7 962
	2003	4 619	662	641	648	644	657	662	705						
Lima	2002	10 749	1 379	1 509	1 501	1 667	1 448	1 684	1 562	1 575	1 333	1 272	1 686	1 717	18 331
	2003	11 201	1 353	1 548	1 600	1 717	1 603	1 620	1 760						
Loreto	2002	314	49	45	43	49	44	45	38	49	39	45	40	41	527
	2003	312	47	46	40	40	45	42	50						
Madre de Dios	2002	558	83	71	67	88	95	72	83	76	93	92	104	91	1 013
	2003	598	83	88	87	77	88	88	87						
Moquegua	2002	590	108	88	89	74	71	82	82	89	90	94	95	99	1 056
	2003	600	109	101	89	77	72	71	82						
Pasco	2002	1 333	128	155	222	194	209	231	195	225	204	202	259	218	2 440
	2003	1 473	154	181	204	209	231	253	241						
Piura	2002	4 258	603	617	679	595	596	618	590	562	599	618	611	636	7 284
	2003	4 073	596	622	626	591	555	581	522						
Puno	2002	11 003	844	1 145	1 377	1 940	2 054	1 854	1 789	1 612	1 432	1 089	1 043	1 025	17 204
	2003	11 007	843	1 146	1 378	1 941	2 054	1 853	1 792						
San Martín	2002	2 094	272	306	322	321	255	307	312	305	314	330	328	337	3 708
	2003	2 109	296	303	305	305	299	302	293						
Tacna	2002	794	105	105	109	116	120	119	120	115	121	123	123	125	1 401
	2003	802	106	107	110	117	121	120	121						
Tumbes	2002	159	24	28	23	22	17	20	25	23	24	22	23	26	277
	2003	216	35	31	31	30	30	29	30						
Ucayali	2002	608	87	92	104	116	67	76	66	90	112	128	100	130	1 168
	2003	720	105	104	116	116	114	88	77						

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Cuadro N° 38
PRODUCCION DE LECHE DE VACUNO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - julio 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	701 463	97 049	95 683	102 974	102 413	102 744	99 081	101 520	99 981	97 626	98 081	98 661	98 525	1 194 338
	2003	725 807	99 316	99 872	107 865	107 251	106 853	102 411	102 239						
Amazonas	2002	27 994	4 110	3 778	4 071	4 001	4 077	3 938	4 019	3 969	3 886	4 002	3 889	4 068	47 818
	2003	30 321	4 590	4 252	4 585	4 473	4 407	4 194	3 821						
Ancash	2002	10 186	1 375	1 411	1 447	1 483	1 482	1 450	1 370	1 370	1 372	1 362	1 391	1 393	17 074
	2003	10 349	1 395	1 397	1 466	1 469	1 470	1 556	1 566						
Apurimac	2002	8 311	1 169	1 185	1 203	1 200	1 190	1 185	1 179	1 220	1 184	1 066	974	1 038	13 793
	2003	8 193	1 122	1 146	1 198	1 195	1 180	1 160	1 193						
Arequipa	2002	152 126	22 520	20 267	22 790	21 752	21 698	21 018	22 081	22 245	21 725	22 827	22 549	23 134	264 606
	2003	158 129	22 947	20 939	23 361	22 863	23 529	22 183	22 308						
Ayacucho	2002	21 661	2 286	2 557	3 300	3 847	4 211	3 160	2 299	1 780	1 544	1 252	1 341	802	28 381
	2003	17 616	1 577	2 432	3 497	3 819	3 025	1 637	1 629						
Cajamarca	2002	116 382	16 567	16 328	16 681	16 831	17 041	15 460	17 474	17 073	17 032	17 299	17 620	17 661	203 066
	2003	122 386	17 232	17 423	17 672	17 496	17 768	17 771	17 025						
Cusco	2002	5 227	382	681	833	844	807	839	841	803	680	553	683	656	8 602
	2003	4 845	552	714	815	748	751	577	688						
Huancavelica	2002	11 017	1 578	1 636	1 636	1 641	1 634	1 518	1 375	1 298	1 323	1 324	1 378	1 382	17 721
	2003	10 982	1 507	1 647	1 651	1 642	1 636	1 524	1 375						
Huánuco	2002	9 660	1 596	1 596	1 575	1 437	1 253	1 158	1 046	1 031	1 044	1 055	1 069	1 210	15 071
	2003	9 684	1 495	1 539	1 476	1 440	1 286	1 274	1 174						
Ica	2002	8 437	1 093	1 043	1 081	1 154	1 279	1 365	1 423	1 455	1 409	1 341	1 339	1 303	15 284
	2003	8 924	1 226	1 147	1 201	1 191	1 296	1 376	1 486	1 529	1 498	1 473	1 471	1 465	18 328
Junín	2002	10 892	1 412	1 484	1 558	1 598	1 639	1 621	1 580	1 529	1 488	1 473	1 471	1 465	18 328
	2003	10 920	1 422	1 489	1 558	1 600	1 639	1 622	1 581						
La Libertad	2002	36 194	4 854	4 772	4 761	5 199	5 429	5 534	5 646	5 681	5 667	5 998	5 962	5 911	65 414
	2003	39 855	5 484	5 315	5 406	5 655	5 913	6 028	6 054						
Lambayeque	2002	16 085	2 255	2 237	2 232	2 239	2 308	2 401	2 413	2 425	2 449	2 454	2 437	2 339	28 188
	2003	16 031	2 269	2 235	2 231	2 235	2 291	2 337	2 433						
Lima	2002	107 129	14 474	14 086	15 594	15 613	15 463	15 785	16 115	16 114	15 803	15 260	15 586	15 008	184 900
	2003	108 402	13 978	14 740	15 862	16 042	15 783	15 210	16 787						
Loreto	2002	243	35	32	35	33	35	36	37	36	34	46	46	34	439
	2003	294	33	30	29	32	36	67	68						
Madre de Dios	2002	1 069	155	159	154	152	151	151	149	150	143	134	140	141	1 778
	2003	924	135	129	139	136	133	130	123						
Moquegua	2002	8 613	1 269	1 156	1 252	1 202	1 260	1 219	1 255	1 281	1 242	1 284	1 251	1 304	14 975
	2003	9 247	1 351	1 244	1 344	1 305	1 369	1 309	1 326						
Passo	2002	10 671	1 719	1 682	1 680	1 631	1 369	1 289	1 289	1 248	1 228	1 190	1 167	1 309	16 813
	2003	9 560	1 471	1 416	1 476	1 329	1 262	1 300	1 306						
Piura	2002	22 285	2 638	3 664	3 845	3 224	2 931	3 052	2 931	3 005	2 858	2 727	2 660	2 520	36 045
	2003	24 237	3 875	3 526	3 689	3 412	3 488	3 321	2 926						
Puno	2002	17 111	1 609	2 159	2 619	2 718	2 840	2 639	2 527	1 974	1 534	1 378	1 532	1 695	25 224
	2003	23 689	1 621	3 223	4 517	4 432	3 749	3 378	2 769						
San Martín	2002	3 529	530	496	509	526	530	492	446	530	492	529	568	564	6 213
	2003	4 193	575	569	515	612	676	708	537						
Tacna	2002	14 859	2 126	2 127	2 129	2 130	2 119	2 117	2 111	2 107	2 109	2 116	2 121	2 123	25 435
	2003	14 866	2 127	2 128	2 130	2 131	2 120	2 112	2 112						
Tumbes	2002	239	24	24	29	36	46	42	38	28	20	15	14	15	330
	2003	348	40	47	63	62	51	43	42						
Ucayali	2002	843	107	106	113	141	132	126	118	128	109	112	133	113	1 439
	2003	1 031	117	116	127	139	166	178	150						
Autoconsumo y Termeraje	2002	80 700	11 165	11 008	11 847	11 782	11 820	11 399	11 679	11 502	11 231	11 284	11 350	11 335	137 402
	2003	80 778	11 176	11 020	11 860	11 792	11 829	11 410	11 691						

Fuente: Direcciones de Información Agraria. P/ Preliminar.

Cuadro N° 39

LIMA METROPOLITANA: BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES POR ESPECIE SEGUN MES
 Período : Enero - Julio 2002 - 2003

Mes	(Unidades)						Volumen (t)											
	Ovino			Vacuno			Porcino			Ovino			Porcino			Vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	6 454	6 209	-3,8	24 596	27 293	11,0	15 509	15 535	0,2	77	75	-2,2	1 534	1 702	11,0	3 819	3 714	-2,8
feb	5 771	5 724	-0,8	25 524	24 399	-4,4	14 821	13 521	-8,8	71	68	-3,9	1 619	1 592	-1,7	3 654	3 198	-12,5
mar	6 929	8 255	19,1	27 751	29 032	4,6	16 759	15 024	-10,4	84	98	17,2	1 763	1 847	4,8	4 085	3 544	-13,2
abr	7 903	8 216	4,0	29 675	29 376	-1,0	17 646	15 312	-13,2	91	100	9,8	1 876	1 881	0,3	4 276	3 568	-16,6
may	8 466	8 551	1,0	32 148	33 001	2,7	18 260	17 630	-3,5	99	107	7,6	1 962	2 053	4,7	4 380	4 093	-6,6
jun	7 962	8 812	10,7	29 143	32 104	10,2	15 507	17 316	11,7	92	105	14,3	1 784	2 035	14,1	3 635	4 033	10,9
jul	7 035	9 140	29,9	33 148	35 052	5,7	16 729	17 861	6,8	84	109	30,2	2 029	2 169	6,9	3 934	4 117	4,7
ago	7 315			32 717			17 085			89			1 993			4 098		
set	6 525			30 855			15 227			78			1 909			3 740		
oct	7 268			31 988			16 011			87			1 979			3 920		
nov	7 109			30 881			15 831			84			1 930			3 817		
dic	7 144			37 692			15 742			84			2 158			3 773		
ene-jul	50 520	54 907	8,7	201 985	210 257	4,1	115 231	112 199	-2,6	599	664	10,9	12 566	13 280	5,7	27 783	26 266	-5,5
ene-dic	85 881		-100,0	366 118		-100,0	195 127		-100,0	1 021		-100,0	22 535		-100,0	47 132		-100,0

Fuente : (MINAG) - Dirección Regional Agraria Lima-Callao.

Elaboración: MINAG - Dirección General de Información Agraria.

Cuadro N° 40
BENEFICIO DE GANADO OVINO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	360 983	49 821	45 730	49 603	53 021	55 017	52 077	55 714	55 320	53 529	50 119	49 694	51 010
	2003	400 397	48 154	48 833	58 580	58 814	61 122	60 383	64 511					
Tumbes	2002	864	135	136	124	102	100	124	143	155	148	145	130	132
	2003	1 456	148	212	226	223	224	215	208					
Piura	2002	9 355	1 618	1 161	994	1 316	1 389	1 361	1 516	1 503	1 579	1 561	1 504	1 633
	2003	11 352	1 588	1 929	1 971	1 584	1 497	1 423	1 360					
Lambayeque	2002	12 468	1 813	1 721	1 599	1 748	1 856	1 779	1 952	1 928	1 710	1 737	1 885	1 859
	2003	14 620	2 162	2 502	1 766	1 880	2 130	1 936	2 244					
La Libertad	2002	96 606	13 554	12 954	13 832	14 207	14 439	13 162	14 458	14 835	14 542	13 850	13 643	14 400
	2003	109 056	13 353	13 538	15 553	16 057	15 763	16 208	18 584					
Cajamarca	2002	35 054	5 107	4 344	4 883	5 011	5 287	5 364	5 058	4 767	5 348	4 567	4 294	4 202
	2003	29 723	3 912	3 540	4 683	4 717	4 402	4 448	4 021					
Cajamarca	2002	28 720	4 199	3 481	4 069	4 152	4 364	4 416	4 039	3 688	4 343	3 510	3 280	3 206
	2003	23 711	3 096	2 791	3 868	3 854	3 527	3 464	3 111					
Chota	2002	6 312	886	863	814	859	923	948	1 019	1 079	1 005	1 057	1 014	996
	2003	6 006	816	746	813	863	874	984	910					
Jaén	2002	22	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	2 154	264	269	282	332	330	272	405	289	282	147	283	325
	2003	2 772	365	348	395	433	388	385	458					
Ancash	2002	21 539	3 110	3 496	2 757	3 122	3 149	3 181	2 724	2 800	2 821	3 173	3 243	3 281
	2003	21 284	3 588	3 009	2 815	2 803	2 959	2 879	3 231					
Lima	2002	59 965	7 796	6 844	8 345	9 304	10 002	9 175	8 499	8 741	7 787	8 463	8 327	8 341
	2003	65 487	6 990	7 124	10 214	9 688	10 429	10 791	10 251					
Ica	2002	2 987	294	231	276	487	680	509	510	444	384	347	282	271
	2003	3 277	207	217	427	590	788	576	472					
Huánuco	2002	10 974	1 442	1 208	1 271	1 676	1 885	1 605	1 887	2 094	1 684	1 453	1 112	1 037
	2003	15 008	1 216	2 014	2 320	2 507	2 651	1 970	2 330					

Continúa...

(continúa cuadro N° 40)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	6 668	1 132	1 113	506	674	789	865	1 589	2 183	2 627	2 631	2 662	3 320
	2003	34 482	2 494	2 775	4 141	5 768	6 121	6 649	6 534					
	2002	10 271	2 048	1 236	1 568	1 684	1 088	1 562	1 085	1 002	839	896	1 140	936
Junín	2003	7 462	1 354	1 006	937	917	1 261	863	1 124					
	2002	7 457	655	893	1 055	911	1 191	1 373	1 379	1 237	995	1 332	1 208	1 264
	2003	9 143	1 010	1 116	1 221	1 260	1 498	1 543	1 495					
Arequipa	2002	25 772	3 356	2 321	4 140	4 129	4 053	3 108	4 665	4 711	4 709	4 843	5 342	5 110
	2003	29 586	4 493	3 519	4 900	3 802	4 425	3 205	5 242					
	2002	886	153	125	110	122	130	120	126	146	108	135	144	138
Moquegua	2003	1 055	135	111	129	180	189	161	150					
	2002	445	70	60	84	60	50	61	60	66	74	57	56	56
	2003	463	70	62	71	68	59	75	58					
Ayacucho	2002	19 128	2 501	2 949	3 138	2 442	2 743	2 658	2 697	2 403	2 791	2 182	2 157	2 014
	2003	18 267	1 916	2 372	2 435	2 720	2 780	3 047	2 997					
	2002	7 676	1 101	1 160	1 166	1 133	1 003	1 056	1 057	961	1 023	293	290	316
Apurímac	2003	3 173	320	344	391	423	411	541	743					
	2002	6 631	920	986	1 012	980	883	925	925	835	898	164	151	163
	2003	2 010	176	189	218	247	243	382	555					
Andahuaylas	2002	1 045	181	174	154	153	120	131	132	126	125	129	139	153
	2003	1 163	144	155	173	176	168	159	188					
	2002	232	20	16	20	20	20	20	69	17	17	14	14	18
Cusco	2003	23	23	--	--	--	--	--	--					
	2002	28 270	3 279	3 162	3 141	4 231	4 538	4 379	5 540	4 739	3 751	1 899	1 568	1 850
	2003	20 064	2 378	2 671	3 601	2 854	2 749	3 135	2 676					
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					
	2002	391	54	60	58	66	56	45	52	50	60	53	48	64
Loreto	2003	359	53	52	37	43	66	60	48					
	2002	1 821	319	271	254	244	239	249	245	249	250	341	362	443
	2003	2 285	379	372	347	297	332	273	285					
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 41
BENEFICIO DE GANADO OVINO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	145 305	20 283	18 833	20 288	20 599	21 995	20 805	22 502	22 409	20 549	19 619	18 393	20 034
	2003	163 973	19 588	21 319	22 848	24 219	24 663	24 361	26 975					
Tumbes	2002	372	58	58	54	39	52	50	61	75	69	59	56	57
	2003	558	65	86	88	79	87	71	82					
Piura	2002	3 942	619	522	457	506	607	524	707	762	573	582	586	593
	2003	5 280	531	1 033	920	712	733	704	647					
Lambayeque	2002	5 546	888	774	664	742	831	784	863	801	732	863	827	856
	2003	6 789	984	1 181	770	927	1 038	866	1 023					
La Libertad	2002	38 242	5 417	5 132	5 496	5 614	5 672	5 215	5 696	5 822	5 733	5 501	5 387	5 723
	2003	43 304	5 323	5 347	6 142	6 465	6 242	6 419	7 366					
Cajamarca	2002	15 561	2 279	1 900	2 158	2 151	2 388	2 440	2 245	2 090	2 161	1 851	1 658	1 814
	2003	10 711	1 716	1 217	1 592	1 642	1 611	1 457	1 476					
Cajamarca	2002	11 533	1 716	1 321	1 632	1 607	1 804	1 854	1 599	1 417	1 537	1 234	1 069	1 246
	2003	7 112	1 200	801	1 073	1 105	1 103	880	950					
Chota	2002	4 021	556	579	526	544	584	586	646	673	624	617	589	568
	2003	3 599	516	416	519	537	508	577	526					
Jaén	2002	7	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	805	96	102	102	130	129	97	149	111	81	64	115	108
	2003	1 336	174	156	163	221	212	191	219					
Ancash	2002	8 882	1 292	1 646	1 120	1 258	1 196	1 242	1 128	1 136	1 120	1 562	1 279	1 261
	2003	8 366	1 273	1 218	1 133	1 155	1 163	1 150	1 274					
Lima	2002	18 414	2 465	2 082	2 419	2 884	3 051	2 704	2 809	2 777	2 320	2 820	2 752	2 394
	2003	22 981	2 166	3 700	3 055	3 408	3 083	3 663	3 906					
Ica	2002	1 214	148	82	101	165	242	236	240	205	173	153	131	124
	2003	1 576	91	101	206	310	384	265	219					
Huánuco	2002	5 453	762	601	574	817	912	841	946	1 049	775	660	486	585
	2003	7 572	658	1 109	1 163	1 182	1 278	979	1 203					

Continúa...

(continúa cuadro N° 41)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	2 435	498	607	117	218	244	260	491	781	981	1 021	514	857
	2003	12 260	955	832	1 057	1 896	2 483	2 586	2 451					
Junín	2002	3 792	359	137	824	398	438	1 119	517	278	188	184	331	193
	2003	2 642	719	87	98	268	602	412	456					
Huancavelica	2002	2 702	305	303	400	271	527	490	406	553	359	527	447	437
	2003	2 806	305	361	393	403	469	465	410					
Arequipa	2002	10 624	1 316	1 039	1 914	1 757	1 552	1 152	1 894	1 840	1 969	2 185	2 304	2 133
	2003	11 244	1 612	1 093	1 979	1 453	1 719	1 297	2 091					
Moquegua	2002	316	61	44	37	44	47	41	42	46	35	33	37	90
	2003	463	55	57	60	84	88	79	40					
Tacna	2002	184	35	28	32	25	23	18	23	26	29	23	20	27
	2003	177	27	27	24	28	21	27	23					
Ayacucho	2002	9 846	1 306	1 738	1 733	1 152	1 588	1 163	1 166	1 158	671	522	546	1 562
	2003	14 708	1 569	1 934	1 973	2 176	2 243	2 429	2 384					
Apurímac	2002	3 995	559	575	585	602	554	559	561	529	514	129	131	140
	2003	1 290	137	145	165	166	139	224	314					
Abancay	2002	3 560	485	501	521	538	505	505	505	475	458	74	66	68
	2003	762	70	73	85	85	62	158	229					
Andahuaylas	2002	435	74	74	64	64	49	54	56	54	56	55	65	72
	2003	528	67	72	80	81	77	66	85					
Cusco	2002	93	9	7	8	8	8	31	22	9	8	6	6	8
	2003	10	10	--	--	--	--	--	--					
Puno	2002	12 021	1 668	1 327	1 372	1 691	1 824	1 727	2 412	2 276	1 977	742	634	858
	2003	8 689	961	1 468	1 694	1 483	887	942	1 254					
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					
Loreto	2002	145	18	16	23	25	19	17	27	17	14	19	15	29
	2003	110	15	11	13	9	17	23	22					
Ucayali	2002	721	125	113	98	102	91	95	97	68	67	113	131	185
	2003	1 101	242	156	160	152	164	112	115					
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 42
BENEFICIO DE GANADO OVINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	215 678	29 538	26 897	29 315	32 422	33 022	31 272	33 212	32 911	32 980	30 500	31 301	30 976
	2003	236 424	28 566	27 514	35 732	34 595	36 459	36 022	37 536					
Tumbes	2002	492	77	78	70	63	48	74	82	80	79	86	74	75
	2003	898	83	126	138	144	137	144	126					
Piura	2002	5 413	999	639	537	810	782	837	809	741	1 006	979	918	1 040
	2003	6 072	1 057	896	1 051	872	764	719	713					
Lambayeque	2002	6 922	925	947	935	1 006	1 025	995	1 089	1 127	978	874	1 058	1 003
	2003	7 831	1 178	1 321	996	953	1 092	1 070	1 221					
La Libertad	2002	58 364	8 137	7 822	8 336	8 593	8 767	7 947	8 762	9 013	8 809	8 349	8 256	8 677
	2003	65 752	8 030	8 191	9 411	9 592	9 521	9 789	11 218					
Cajamarca	2002	19 493	2 828	2 444	2 725	2 860	2 899	2 924	2 813	2 677	3 187	2 716	2 636	2 388
	2003	19 012	2 196	2 323	3 091	3 075	2 791	2 991	2 545					
Cajamarca	2002	17 187	2 483	2 160	2 437	2 545	2 560	2 562	2 440	2 271	2 806	2 276	2 211	1 960
	2003	16 599	1 896	1 990	2 795	2 749	2 424	2 584	2 161					
Chota	2002	2 291	330	284	288	315	339	362	373	406	381	440	425	428
	2003	2 407	300	330	294	326	366	407	384					
Jaén	2002	15	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--					
Amazonas	2002	1 349	168	167	180	202	201	175	256	178	201	83	168	217
	2003	1 436	191	192	232	212	176	194	239					
Ancash	2002	12 657	1 818	1 850	1 637	1 864	1 953	1 939	1 596	1 664	1 701	1 611	1 964	2 020
	2003	12 918	2 315	1 791	1 682	1 648	1 796	1 729	1 957					
Lima	2002	41 551	5 331	4 762	5 926	6 420	6 951	6 471	5 690	5 964	5 467	5 643	5 575	5 947
	2003	42 506	4 824	3 424	7 159	6 280	7 346	7 128	6 345					
Ica	2002	1 773	146	149	175	322	438	273	270	239	211	194	151	147
	2003	1 701	116	116	221	280	404	311	253					
Huánuco	2002	5 521	680	607	697	859	973	764	941	1 045	909	793	626	452
	2003	7 436	558	905	1 157	1 325	1 373	991	1 127					

Continúa...

(continúa cuadro N° 42)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	4 233	634	506	389	456	545	605	1 098	1 402	1 646	1 610	2 148	2 463
	2003	22 222	1 539	1 943	3 084	3 872	3 638	4 063	4 083					
Junín	2002	6 479	1 689	1 099	744	1 286	650	443	568	724	651	712	809	743
	2003	4 820	635	919	839	649	659	451	668					
Huancavelica	2002	4 755	350	590	655	640	664	883	973	684	636	805	761	827
	2003	6 337	705	755	828	857	1 029	1 078	1 085					
Arequipa	2002	15 148	2 040	1 282	2 226	2 372	2 501	1 956	2 771	2 871	2 740	2 658	3 038	2 977
	2003	18 342	2 881	2 426	2 921	2 349	2 706	1 908	3 151					
Moquegua	2002	570	92	81	73	78	83	79	84	100	73	102	107	48
	2003	592	80	54	69	96	101	82	110					
Tacna	2002	261	35	32	52	35	27	43	37	40	45	34	36	29
	2003	286	43	35	47	40	38	48	35					
Ayacucho	2002	9 282	1 195	1 211	1 405	1 290	1 155	1 495	1 531	1 245	2 120	1 660	1 611	452
	2003	3 559	347	438	462	544	537	618	613					
Apurímac	2002	3 681	542	585	581	531	449	497	496	432	509	164	159	176
	2003	1 883	183	199	226	257	272	317	429					
Abancay	2002	3 071	435	485	491	442	378	420	420	360	440	90	85	95
	2003	1 248	106	116	133	162	181	224	326					
Andahuaylas	2002	610	107	100	90	89	71	77	76	72	69	74	74	81
	2003	635	77	83	93	95	91	93	103					
Cusco	2002	139	11	9	12	12	12	38	45	8	9	8	8	10
	2003	13	13	--	--	--	--	--	--					
Puno	2002	16 249	1 611	1 835	1 769	2 540	2 714	2 652	3 128	2 463	1 774	1 157	934	992
	2003	11 375	1 417	1 203	1 907	1 371	1 862	2 193	1 422					
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					
Loreto	2002	246	36	44	35	41	37	28	25	33	46	34	33	35
	2003	249	38	41	24	34	49	37	26					
Ucayali	2002	1 100	194	158	156	142	148	154	148	181	183	228	231	258
	2003	1 184	137	216	187	145	168	161	170					
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 43
BENEFICIO DE GANADO OVINO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	4 415,4	607,1	548,3	608,1	646,1	674,8	636,5	694,5	682,5	661,7	612,3	628,5	629,1
	2003	4 962,8	596,6	600,6	716,0	742,8	772,4	745,2	789,3					
Tumbes	2002	11,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,8	2,0	2,2	2,1	2,0	1,7	1,6
	2003	20,9	2,4	2,9	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9					
Piura	2002	130,7	17,7	15,6	13,8	17,9	20,8	21,5	23,5	21,1	22,5	22,8	23,2	25,0
	2003	165,6	24,2	26,1	26,3	21,9	23,3	20,8	23,0					
Lambayeque	2002	154,1	22,6	21,4	20,1	21,2	22,9	22,0	24,0	25,2	21,5	21,4	23,3	23,3
	2003	178,7	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9					
La Libertad	2002	1 119,8	153,1	146,5	159,6	164,3	169,7	153,6	173,1	176,2	174,0	161,0	170,6	165,6
	2003	1 252,2	148,3	155,5	172,2	190,7	193,1	180,6	211,7					
Cajamarca	2002	490,9	71,8	61,2	68,4	70,2	73,1	74,4	71,8	66,6	76,6	65,5	62,3	60,6
	2003	455,6	55,2	54,0	72,6	73,0	63,3	72,3	65,2					
Cajamarca	2002	400,7	58,8	48,3	56,8	58,1	60,1	61,2	57,5	51,3	62,3	50,2	47,5	46,1
	2003	369,5	43,5	43,3	60,9	60,7	50,7	58,2	52,1					
Chota	2002	89,9	12,7	12,9	11,6	12,1	13,0	13,3	14,4	15,3	14,3	15,2	14,8	14,5
	2003	86,1	11,7	10,7	11,6	12,4	12,6	14,1	13,1					
Jaén	2002	0,3	0,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	--	0,01	--	--					
Amazonas	2002	26,7	3,1	3,3	3,5	4,2	4,1	3,5	5,1	3,6	3,5	1,6	3,6	4,0
	2003	35,2	4,6	4,3	5,1	5,2	5,1	5,0	5,8					
Ancash	2002	245,9	42,5	37,3	30,2	34,8	35,2	35,9	30,1	32,9	32,9	34,5	38,2	39,1
	2003	239,2	40,8	35,9	31,0	30,5	32,8	32,5	35,7					
Lima	2002	717,1	93,6	84,3	101,5	109,5	118,8	107,7	101,8	106,6	94,5	102,7	99,4	98,8
	2003	806,8	92,8	86,5	123,3	119,0	131,5	130,2	123,5					
Ica	2002	36,0	3,4	2,7	3,2	6,0	8,4	6,2	6,2	5,3	4,7	4,2	3,6	4,0
	2003	38,7	2,5	2,9	5,3	6,8	9,2	6,8	5,2					
Huánuco	2002	126,0	15,9	13,4	15,3	20,1	20,9	17,7	22,6	27,0	21,7	18,9	13,8	12,6
	2003	181,3	14,9	24,3	27,9	30,7	32,3	23,6	27,5					

Continúa...

(continúa cuadro N° 43)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	79,5	13,8	13,4	6,1	7,8	9,2	10,1	19,1	28,6	33,4	34,0	35,0	43,1
	2003	446,1	32,1	35,8	54,9	75,9	79,8	86,7	80,9					
Junín	2002	149,3	25,9	16,4	25,7	24,2	16,5	24,6	16,0	13,2	11,2	12,0	15,5	12,6
	2003	108,4	17,6	13,0	12,2	15,5	19,2	13,5	17,3					
Huancavelica	2002	73,9	5,9	8,9	10,6	9,1	11,9	13,7	13,8	11,2	8,9	12,1	13,6	13,8
	2003	102,4	11,3	12,6	13,8	14,2	16,8	17,3	16,3					
Arequipa	2002	322,9	42,5	29,7	50,6	51,4	51,9	39,1	57,6	56,0	59,9	60,1	66,3	66,1
	2003	369,6	56,7	45,7	59,7	49,1	54,4	40,3	63,8					
Moquegua	2002	16,7	2,7	2,4	2,0	2,3	2,5	2,5	2,3	2,7	2,1	2,7	3,1	2,9
	2003	20,9	2,9	2,3	2,7	3,9	3,8	2,7	2,6					
Tacna	2002	8,6	1,3	1,2	1,6	1,2	1,0	1,2	1,2	1,3	1,4	1,2	1,1	1,0
	2003	8,7	1,4	1,2	1,3	1,2	1,1	1,4	1,0					
Ayacucho	2002	206,1	26,6	28,6	33,4	24,9	29,7	27,3	35,7	24,1	28,8	21,9	23,5	20,6
	2003	188,3	20,4	22,3	24,9	30,6	28,5	31,1	30,4					
Apurímac	2002	101,3	14,4	15,3	15,7	16,2	13,1	13,3	13,3	13,7	10,4	3,5	3,3	3,6
	2003	37,0	3,7	3,7	4,5	5,0	4,9	6,4	8,8					
Abancay	2002	89,2	12,3	13,3	13,9	14,5	11,7	11,7	11,7	12,2	8,9	2,0	1,7	1,9
	2003	23,3	2,0	1,9	2,5	3,0	2,9	4,5	6,5					
Andahuaylas	2002	12,1	2,1	2,0	1,8	1,8	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,8
	2003	13,7	1,7	1,8	2,0	2,0	2,0	1,9	2,3					
Cusco	2002	2,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	2003	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--					
Puno	2002	361,5	41,3	40,0	40,3	54,6	59,2	55,6	70,4	59,9	46,6	23,4	19,9	22,8
	2003	262,9	30,3	35,1	46,4	37,8	37,7	41,4	34,3					
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--					
Loreto	2002	6,0	0,8	0,9	0,9	1,1	0,9	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	1,0
	2003	5,4	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8					
Ucayali	2002	27,9	6,1	4,1	3,7	3,5	3,4	3,6	3,6	4,0	4,2	5,8	6,7	6,7
	2003	38,7	7,4	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	4,6					
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 44
BENEFICIO DE GANADO OVINO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	1 721,4	235,3	216,2	239,6	242,4	260,8	248,8	278,3	263,8	245,0	232,4	223,3	239,9
	2003	1 938,5	237,5	248,5	264,8	288,8	296,2	285,6	317,0					
Tumbes	2002	5,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0	0,9	0,7	0,7	0,7
	2003	7,7	1,0	1,1	1,3	1,1	1,2	1,0	1,1					
Piura	2002	55,9	8,3	6,9	5,6	6,8	9,1	8,5	10,7	10,6	7,9	8,4	9,2	9,4
	2003	75,2	7,9	12,9	11,5	9,4	11,4	10,4	11,8					
Lambayeque	2002	69,8	10,7	9,2	8,5	9,5	10,7	10,2	10,9	9,6	8,8	10,3	9,8	10,4
	2003	80,3	11,5	13,3	9,9	11,0	12,0	10,3	12,4					
La Libertad	2002	435,1	60,3	56,9	62,2	63,4	65,6	59,7	67,0	67,8	67,1	62,9	65,7	64,4
	2003	481,4	57,8	60,2	66,7	71,7	72,7	70,1	82,3					
Cajamarca	2002	200,2	29,7	25,0	27,0	26,8	30,6	31,4	29,5	26,6	28,4	25,1	22,9	24,8
	2003	147,9	22,6	16,4	21,7	22,4	22,5	20,4	22,0					
Cajamarca	2002	143,3	21,7	16,8	19,5	19,2	22,4	23,3	20,4	17,1	19,6	16,2	14,3	16,5
	2003	96,5	15,1	10,5	14,3	14,7	15,2	12,2	14,5					
Chota	2002	56,8	7,9	8,3	7,5	7,6	8,2	8,2	9,1	9,5	8,8	8,8	8,6	8,3
	2003	51,5	7,4	5,9	7,4	7,7	7,3	8,2	7,6					
Jaén	2002	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--					
Amazonas	2002	9,4	1,0	1,1	1,2	1,5	1,5	1,2	1,9	1,3	0,9	0,7	1,4	1,4
	2003	15,9	2,0	1,8	2,0	2,5	2,7	2,3	2,6					
Ancash	2002	91,1	13,3	17,0	11,5	12,8	12,0	12,7	11,7	11,8	11,6	16,2	13,3	13,5
	2003	86,6	13,5	13,6	11,7	11,9	11,6	11,7	12,5					
Lima	2002	217,4	29,4	25,5	29,3	33,6	36,5	31,2	31,8	32,2	28,0	34,1	31,7	29,9
	2003	277,5	32,9	43,9	36,2	40,7	35,5	44,1	44,2					
Ica	2002	14,3	1,6	0,9	1,1	2,0	3,0	2,7	2,9	2,5	2,1	1,8	1,5	1,8
	2003	18,3	1,1	1,3	2,4	3,7	4,3	3,1	2,4					
Huánuco	2002	59,3	7,7	6,1	6,8	9,7	9,2	8,5	11,2	12,6	9,2	7,8	5,6	7,0
	2003	89,8	7,9	13,3	13,8	14,1	15,2	11,7	13,8					

Continúa...

(continúa cuadro N° 44)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	29,1	6,3	7,3	1,4	2,4	2,8	3,0	5,9	9,4	11,8	12,3	6,2	10,3
	2003	147,2	11,5	10,0	12,7	22,8	29,8	31,0	29,4					
Junín	2002	58,9	5,3	2,0	12,2	6,2	6,5	18,3	8,4	3,9	2,7	2,7	4,9	2,9
	2003	41,8	9,3	1,1	1,3	5,8	10,0	6,9	7,4					
Huancavelica	2002	26,7	2,8	3,0	4,0	2,7	5,3	4,9	4,1	5,0	3,2	4,8	4,5	4,3
	2003	29,0	3,0	3,8	4,2	4,2	4,9	4,9	4,0					
Arequipa	2002	127,3	14,3	12,9	22,9	21,6	19,3	14,2	22,2	21,3	24,6	26,3	27,6	26,7
	2003	135,4	19,5	14,0	22,0	18,2	21,6	15,2	25,0					
Moquegua	2002	5,7	1,0	0,9	0,7	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,8	2,0
	2003	9,2	1,2	1,2	1,2	1,9	1,7	1,3	0,7					
Tacna	2002	3,2	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
	2003	2,9	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4					
Ayacucho	2002	104,0	12,7	15,4	17,7	11,3	16,0	11,2	19,7	11,2	7,0	5,0	5,6	15,6
	2003	149,4	16,5	17,7	20,0	24,0	22,8	24,5	24,0					
Apurímac	2002	48,7	6,7	6,8	7,3	8,0	6,6	6,7	6,7	7,1	4,9	1,3	1,3	1,3
	2003	14,4	1,5	1,5	1,8	1,9	1,6	2,6	3,6					
Abancay	2002	43,8	5,8	6,0	6,5	7,3	6,1	6,1	6,1	6,5	4,3	0,7	0,6	0,5
	2003	8,3	0,7	0,7	0,9	1,0	0,7	1,8	2,5					
Andahuaylas	2002	4,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8
	2003	6,1	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	1,0					
Cusco	2002	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	2003	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--					
Puno	2002	146,7	20,2	16,0	17,2	20,4	22,6	20,7	29,6	27,5	23,4	8,6	7,6	9,7
	2003	107,7	11,5	18,2	21,3	18,5	11,3	11,5	15,4					
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--					
Loreto	2002	2,1	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5
	2003	1,6	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4					
Ucayali	2002	10,3	2,1	1,7	1,4	1,4	1,2	1,3	1,3	1,0	1,1	2,0	2,2	2,8
	2003	19,1	4,7	2,6	2,7	2,6	2,8	1,9	1,8					
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 45
BENEFICIO DE GANADO OVINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	2 694,0	371,7	332,1	368,5	403,7	414,0	387,7	416,3	418,7	416,7	379,9	405,2	389,2
	2003	3 024,4	359,0	352,1	451,1	454,0	476,2	459,7	472,3					
Tumbes	2002	6,9	1,1	1,0	0,9	0,9	0,7	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,0	1,0
2003	13,2	1,4	1,8	1,9	2,1	2,1	2,1	2,1	1,9					
Piura	2002	74,8	9,3	8,6	8,3	11,1	11,7	13,0	12,7	10,6	14,6	14,4	13,9	15,6
2003	90,4	16,3	13,2	14,8	12,5	11,9	11,9	10,4	11,2					
Lambayeque	2002	84,3	11,9	12,1	11,6	11,7	12,2	11,8	13,1	15,6	12,7	11,1	13,5	13,0
2003	98,4	14,7	16,1	12,4	12,0	13,9	13,7	15,5						
La Libertad	2002	684,7	92,7	89,5	97,5	100,8	104,1	93,9	106,1	108,4	106,8	98,1	104,9	101,2
2003	770,8	90,6	95,3	105,6	119,0	120,4	110,6	129,4						
Cajamarca	2002	290,7	42,1	36,2	41,4	43,4	42,4	43,0	42,3	40,0	48,2	40,4	39,3	35,8
2003	307,7	32,7	37,7	50,9	50,6	40,8	40,8	51,9	43,2					
Cajamarca	2002	257,5	37,1	31,5	37,3	38,9	37,7	37,9	37,0	34,3	42,7	34,0	33,2	29,6
2003	273,0	28,4	32,9	46,6	46,0	35,5	35,5	46,0	37,6					
Chota	2002	33,1	4,7	4,7	4,1	4,5	4,8	5,1	5,3	5,8	5,4	6,4	6,2	6,2
2003	34,6	4,3	4,8	4,2	4,7	5,3	5,3	5,9	5,5					
Jaén	2002	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2003	0,1	--	0,05	0,03	--	--	0,01	--	--					
Amazonas	2002	17,3	2,1	2,2	2,3	2,6	2,6	2,3	3,2	2,3	2,6	0,9	2,2	2,6
2003	19,3	2,5	2,5	3,1	2,8	2,4	2,4	2,7	3,3					
Ancash	2002	154,8	29,2	20,3	18,7	21,9	23,1	23,2	18,4	21,1	21,3	18,3	24,9	25,6
2003	152,6	27,3	22,3	19,3	18,5	21,2	21,2	20,7	23,2					
Lima	2002	499,7	64,2	58,7	72,2	75,9	82,3	76,5	69,9	74,4	66,4	68,6	67,7	68,9
2003	529,3	59,9	42,6	87,1	78,3	96,0	96,0	86,0	79,3					
Ica	2002	21,7	1,7	1,8	2,0	4,0	5,4	3,4	3,3	2,9	2,7	2,5	2,0	2,2
2003	20,4	1,4	1,6	2,9	3,1	4,8	4,8	3,7	2,9					
Huánuco	2002	66,7	8,2	7,3	8,5	10,4	11,7	9,2	11,4	14,4	12,5	11,0	8,2	5,6
2003	91,5	7,0	11,0	14,1	16,7	17,1	17,1	12,0	13,7					

Continúa...

(continúa cuadro N° 45)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	50,3	7,5	6,1	4,7	5,4	6,4	7,2	13,2	19,3	21,6	21,7	28,8	32,8
	2003	298,9	20,7	25,7	42,2	53,2	50,0	55,7	51,5					
Junin	2002	90,4	20,6	14,4	13,5	18,0	10,1	6,3	7,6	9,4	8,5	9,3	10,6	9,7
	2003	66,5	8,2	11,9	10,9	9,6	9,2	6,7	9,9					
Huancavelica	2002	47,2	3,2	5,9	6,6	6,4	6,6	8,8	9,7	6,2	5,7	7,3	9,1	9,5
	2003	73,4	8,3	8,8	9,7	10,0	11,9	12,5	12,3					
Arequipa	2002	195,6	28,2	16,8	27,8	29,9	32,7	24,9	35,3	34,6	35,3	33,7	38,7	39,4
	2003	234,1	37,1	31,7	37,7	30,9	32,8	25,1	38,8					
Moquegua	2002	11,0	1,7	1,6	1,4	1,5	1,6	1,6	1,6	1,9	1,5	2,1	2,4	0,9
	2003	11,7	1,7	1,1	1,4	2,1	2,1	1,4	1,9					
Tacna	2002	5,4	0,7	0,7	1,1	0,7	0,6	0,8	0,8	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6
	2003	5,8	0,9	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7					
Ayacucho	2002	102,1	13,9	13,2	15,7	13,7	13,6	16,1	15,9	12,9	21,8	16,9	17,8	5,0
	2003	38,9	3,9	4,6	4,9	6,6	5,7	6,7	6,5					
Apurimac	2002	52,5	7,8	8,4	8,4	8,2	6,5	6,6	6,6	6,6	5,5	2,2	2,0	2,3
	2003	22,5	2,2	2,2	2,7	3,1	3,3	3,8	5,2					
Abancay	2002	45,4	6,5	7,3	7,4	7,2	5,7	5,7	5,7	5,8	4,7	1,3	1,1	1,3
	2003	15,0	1,3	1,2	1,6	2,0	2,2	2,7	4,0					
Andahuaylas	2002	7,2	1,3	1,2	1,1	1,0	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	1,0
	2003	7,5	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2					
Cusco	2002	1,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	2003	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--					
Puno	2002	214,8	21,1	24,0	23,1	34,2	36,7	34,8	40,8	32,4	23,2	14,8	12,3	13,1
	2003	155,2	18,8	16,9	25,1	19,3	26,4	29,8	18,8					
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	3,8	0,5	0,7	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,5
	2003	3,8	0,6	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,4					
Ucayali	2002	17,6	3,9	2,4	2,4	2,1	2,2	2,3	2,3	3,0	3,1	3,8	4,5	3,8
	2003	19,6	2,7	3,7	3,0	2,3	2,6	2,6	2,7					
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 46
BENEFICIO DE GANADO PORCINO EN CAMALES POR MES, SEGÚN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	459 336	60 971	60 105	62 972	66 234	70 614	66 356	72 084	71 917	63 547	69 557	68 123	80 433
	2003	468 528	64 746	58 428	65 289	66 099	71 034	69 139	73 793					
Tumbes	2002	5 303	812	718	656	813	728	788	788	782	687	725	753	826
	2003	4 690	982	563	584	579	637	649	696					
Piura	2002	11 251	1 773	1 839	1 059	1 734	1 531	1 570	1 745	1 798	1 823	1 838	1 300	1 701
	2003	11 474	1 635	1 662	1 671	1 644	1 712	1 636	1 514					
Lambayeque	2002	20 141	3 013	2 816	2 754	2 702	2 939	2 987	2 930	3 146	2 965	2 895	2 997	3 219
	2003	22 618	3 175	3 197	2 825	3 100	3 437	3 249	3 635					
La Libertad	2002	36 469	4 910	4 342	4 938	5 356	5 275	5 652	5 996	7 044	5 674	5 761	5 905	6 968
	2003	40 041	6 672	4 971	5 482	5 620	6 038	5 520	5 738					
Cajamarca	2002	27 756	4 109	4 322	3 602	3 463	3 965	4 134	4 161	3 891	4 102	4 142	4 101	4 435
	2003	23 862	3 396	3 130	3 712	3 530	3 313	3 484	3 297					
Cajamarca	2002	16 069	2 495	2 702	2 014	1 857	2 279	2 366	2 356	2 057	2 308	2 232	2 134	2 547
	2003	11 832	1 735	1 453	1 981	1 820	1 638	1 685	1 520					
Chota	2002	9 587	1 366	1 358	1 280	1 302	1 362	1 444	1 475	1 515	1 491	1 511	1 577	1 497
	2003	9 516	1 299	1 329	1 336	1 333	1 296	1 489	1 434					
Jaén	2002	2 100	248	262	308	304	324	324	330	319	303	399	390	391
	2003	2 514	362	348	395	377	379	310	343					
Amazonas	2002	4 914	686	621	746	818	620	687	736	730	642	439	680	738
	2003	6 870	717	908	1 020	1 138	1 053	1 040	994					
Ancash	2002	8 364	1 011	1 587	1 109	1 087	1 123	1 115	1 332	1 292	1 355	1 533	1 291	1 327
	2003	8 836	1 384	1 570	1 178	1 213	1 170	1 187	1 134					
Lima	2002	238 277	29 682	29 962	32 521	34 902	37 886	34 324	39 000	38 162	32 074	37 154	36 226	44 293
	2003	247 697	32 416	28 971	34 566	34 805	38 728	37 668	40 543					
Ica	2002	9 338	1 080	1 209	1 423	1 525	1 451	1 245	1 405	1 310	1 218	1 360	1 430	1 632
	2003	12 420	1 564	1 495	1 807	1 807	1 985	1 819	1 943					
Huánuco	2002	5 913	833	755	928	848	815	817	917	968	962	895	881	905
	2003	6 032	950	897	817	831	876	801	860					

Continúa...

(continúa cuadro N° 46)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 101	127	109	116	176	164	271	138	142	150	235	177	231
	2003	1 477	107	98	147	197	208	282	438	427	412	379	296	322
Junín	2002	3 240	316	358	439	487	722	443	475	427	412	379	296	322
	2003	2 615	280	267	395	505	460	409	299	129	114	119	211	198
Huancavelica	2002	1 412	291	211	185	213	214	136	162	129	114	119	211	198
	2003	933	174	113	102	102	121	132	189	3 850	3 555	4 290	3 922	5 401
Arequipa	2002	26 275	3 660	3 225	3 687	3 475	4 292	3 513	4 423	3 850	3 555	4 290	3 922	5 401
	2003	24 635	3 529	3 401	3 441	3 248	3 365	3 255	4 396	335	338	372	287	380
Moquegua	2002	2 637	445	385	416	370	366	314	341	335	338	372	287	380
	2003	2 727	363	365	386	388	419	352	454	89	75	50	65	80
Tacna	2002	653	111	97	77	88	97	102	71	89	75	50	65	80
	2003	663	70	64	116	88	151	93	81	942	1 052	848	811	807
Ayacucho	2002	6 945	1 065	1 185	1 018	834	1 049	851	943	942	1 052	848	811	807
	2003	5 699	717	657	693	943	807	847	1 035	545	859	408	401	413
Apurímac	2002	3 629	553	516	464	502	521	530	543	545	859	408	401	413
	2003	3 668	430	381	436	485	529	647	760	314	622	165	163	162
Abancay	2002	2 227	334	320	288	323	323	319	320	314	622	165	163	162
	2003	1 573	185	128	176	222	218	310	334	231	237	243	238	251
Andahuaylas	2002	1 402	219	196	176	179	198	211	223	231	237	243	238	251
	2003	2 095	245	253	260	263	311	337	426	42	34	32	434	142
Cusco	2002	467	61	56	73	21	21	137	98	42	34	32	434	142
	2003	491	85	88	64	62	77	73	42	623	596	638	574	797
Puno d	2002	4 852	785	766	622	727	595	647	710	623	596	638	574	797
	2003	5 743	665	759	796	844	877	910	892	2 365	2 541	2 693	2 499	2 807
San Martín	2002	19 391	2 841	2 611	2 764	3 008	2 827	2 829	2 511	2 365	2 541	2 693	2 499	2 807
	2003	18 290	2 699	2 591	2 427	2 622	2 749	2 702	2 500	2 757	1 979	2 273	2 255	1 994
Loreto	2002	14 412	1 880	1 748	2 260	2 303	2 219	2 153	1 849	2 757	1 979	2 273	2 255	1 994
	2003	14 466	1 896	1 667	2 170	2 118	2 138	2 151	2 326	947	946	1 116	1 061	1 614
Ucayali	2002	10 796	1 488	1 433	1 607	1 442	1 649	1 657	1 520	947	946	1 116	1 061	1 614
	2003	8 179	1 360	1 372	1 250	1 074	1 061	1 143	919	224	--	--	140	--
Madre de Dios	2002	652	224	--	130	57	140	101	--	224	--	--	140	--
	2003	145	145	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 47
BENEFICIO DE GANADO PORCINO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGÚN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional ^{b/}	2002	188 463	25 552	24 779	25 769	26 489	29 413	26 740	29 721	28 596	24 868	28 167	27 433	32 356
	2003	187 030	25 665	23 715	26 412	26 602	28 285	27 179	29 172					
Tumbes	2002	2 168	299	298	269	313	382	339	268	297	222	405	279	428
	2003	1 841	282	235	260	221	240	292	311					
Piura	2002	4 922	953	963	380	700	599	610	717	808	879	906	722	826
	2003	4 930	783	761	728	714	740	660	544					
Lambayeque	2002	10 140	1 486	1 416	1 359	1 396	1 437	1 554	1 492	1 644	1 533	1 456	1 576	1 717
	2003	11 462	1 579	1 584	1 375	1 542	1 789	1 706	1 887					
La Libertad	2002	14 429	1 954	1 736	1 982	2 135	2 073	2 236	2 313	2 651	2 256	2 261	2 303	2 801
	2003	14 995	2 495	1 861	2 052	2 144	2 239	2 063	2 141					
Cajamarca	2002	12 542	1 812	1 962	1 534	1 541	1 787	1 861	2 045	1 813	1 779	1 805	1 814	2 038
	2003	10 254	1 434	1 292	1 528	1 564	1 488	1 530	1 418					
Cajamarca	2002	6 610	1 025	1 158	731	689	926	972	1 109	853	889	856	850	1 116
	2003	4 241	603	447	692	707	638	626	528					
Chota	2002	4 948	682	680	653	697	716	745	775	810	748	758	783	738
	2003	4 945	668	685	673	687	696	779	757					
Jaén	2002	984	105	124	150	155	145	144	161	150	142	191	181	184
	2003	1 068	163	160	163	170	154	125	133					
Amazonas	2002	1 960	272	246	290	321	237	279	315	293	257	231	311	298
	2003	2 890	316	435	376	445	415	420	483	590	638	708	580	625
Ancash	2002	3 463	451	667	440	443	435	447	580	590	638	708	580	625
	2003	3 694	625	675	470	498	503	490	433					
Lima	2002	94 566	12 032	11 862	12 925	13 526	15 470	13 186	15 865	14 853	11 636	14 998	14 126	17 655
	2003	96 502	12 445	11 440	13 810	13 658	14 864	14 374	15 911					
Ica	2002	4 654	586	444	724	766	762	633	739	670	613	537	719	802
	2003	5 895	646	718	897	882	983	879	890					
Huánuco	2002	2 823	393	374	438	390	391	428	409	494	500	455	411	424
	2003	2 680	420	372	348	377	397	365	401					

Continúa...

(continúa cuadro N° 47)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	477	51	44	47	76	72	123	64	46	71	115	85	116
	2003	707	55	47	75	85	99	154	192					
	2002	1 925	221	259	278	277	403	230	257	216	230	226	161	154
Junín	2003	1 522	172	157	246	295	273	223	156					
	2002	597	115	102	79	94	101	56	50	42	36	36	102	85
	2003	318	78	43	33	35	39	36	54					
Arequipa	2002	8 410	1 259	1 148	1 292	778	1 353	1 137	1 443	1 021	1 033	968	908	1 061
	2003	7 747	980	1 115	986	945	1 258	1 082	1 381					
	2002	1 045	176	158	153	134	147	157	120	107	115	119	135	161
Moquegua	2003	1 203	157	179	218	172	203	129	145					
	2002	290	58	44	33	38	40	51	26	35	33	21	24	30
	2003	262	23	28	54	43	28	45	41					
Ayacucho	2002	3 477	494	571	601	429	559	351	472	444	643	547	506	525
	2003	2 177	460	205	231	381	269	279	352	247	389	191	222	200
	2002	1 647	237	228	209	227	245	245	256					
Apurímac	2003	1 476	208	173	172	192	214	234	283					
	2002	1 112	159	157	144	162	166	159	165	152	282	92	118	90
	2003	541	103	60	54	70	72	89	93	95	107	99	104	110
Andahuaylas	2002	535	78	71	65	65	79	86	91					
	2003	935	105	113	118	122	142	145	190					
	2002	194	26	24	34	9	9	59	33	17	14	8	184	57
Cusco	2003	236	44	36	28	31	42	36	19					
	2002	1 708	340	302	161	239	172	224	270	189	167	200	194	332
	2003	2 041	239	280	271	290	296	344	321					
Puno c/	2002	6 714	1 066	810	852	1 048	1 027	975	936	805	855	988	962	931
	2003	6 152	876	858	873	882	935	910	818					
	2002	6 551	810	770	995	1 039	1 049	986	902	1 062	811	816	836	745
Loreto	2003	5 851	740	572	1 084	853	808	831	963					
	2002	5 190	689	653	805	775	775	774	719	329	325	370	417	677
	2003	4 181	792	929	568	643	459	441	349					
Madre de Dios	2002	279	112	--	50	34	60	23	--	112	--	--	50	--
	2003	55	55	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro Nº 48
BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGÚN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional ^{b/}	2002	270 873	35 419	35 326	37 203	39 745	41 201	39 616	42 363	43 321	38 679	41 390	40 690	48 077
	2003	281 498	39 081	34 713	38 877	39 497	42 749	41 960	44 621					
Tumbes	2002	3 135	513	420	387	500	346	449	520	485	465	320	474	398
	2003	2 849	700	328	324	368	397	357	385					
Piura	2002	6 329	820	876	679	1 034	932	960	1 028	990	944	932	578	875
	2003	6 544	852	901	943	930	972	976	970					
Lambayeque	2002	10 001	1 527	1 400	1 395	1 306	1 502	1 433	1 438	1 502	1 432	1 439	1 421	1 502
	2003	11 156	1 596	1 613	1 450	1 558	1 648	1 543	1 748					
La Libertad	2002	22 040	2 956	2 606	2 956	3 221	3 202	3 416	3 683	4 393	3 418	3 500	3 602	4 167
	2003	25 046	4 177	3 110	3 430	3 476	3 799	3 457	3 597					
Cajamarca	2002	15 214	2 297	2 360	2 068	1 922	2 178	2 273	2 116	2 078	2 323	2 337	2 287	2 397
	2003	13 608	1 962	1 838	2 184	1 966	1 825	1 954	1 879					
Cajamarca	2002	9 459	1 470	1 544	1 283	1 168	1 353	1 394	1 247	1 204	1 419	1 376	1 284	1 431
	2003	7 591	1 132	1 006	1 289	1 113	1 000	1 059	992					
Chota	2002	4 639	684	678	627	605	646	699	700	705	743	753	794	759
	2003	4 571	631	644	663	646	600	710	677					
Jaén	2002	1 116	143	138	158	149	179	180	169	169	161	208	209	207
	2003	1 446	199	188	232	207	225	185	210					
Amazonas	2002	2 954	414	375	456	497	383	408	421	437	385	208	369	440
	2003	3 980	401	473	644	693	638	620	511					
Ancash	2002	4 901	560	920	669	644	688	668	752	702	717	825	711	702
	2003	5 142	759	895	708	715	667	697	701					
Lima	2002	143 711	17 650	18 100	19 596	21 376	22 416	21 138	23 435	23 309	20 438	22 156	22 100	26 638
	2003	151 195	19 971	17 531	20 756	21 147	23 864	23 294	24 632					
Ica	2002	4 684	494	765	699	759	689	612	666	640	605	823	711	830
	2003	6 525	918	777	910	925	1 002	940	1 053					
Huánuco	2002	3 090	440	381	490	458	424	389	508	474	452	440	470	481
	2003	3 352	530	525	469	454	479	436	459					

Continúa...

(continúa cuadro Nº 48)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	624	76	65	69	100	92	148	74	96	79	120	92	115
	2003	770	52	51	72	112	109	128	246					
Junín	2002	1 315	95	99	161	210	319	213	218	211	182	153	135	168
	2003	1 093	108	110	149	210	187	186	143					
	2002	815	176	109	106	119	113	96	135	87	78	83	109	113
Huancaavelica	2003	615	96	70	69	67	82	96	135					
	2002	17 865	2 401	2 077	2 395	2 697	2 939	2 376	2 980	2 829	2 522	3 322	3 014	4 340
Arequipa	2003	16 888	2 549	2 286	2 455	2 303	2 107	2 173	3 015					
	2002	1 592	269	227	263	236	219	157	221	228	223	253	152	219
Moquegua	2003	1 524	206	186	168	216	216	223	309					
	2002	363	53	53	44	60	57	51	45	54	42	29	41	50
Tacna	2003	401	47	36	62	45	123	48	40					
	2002	3 468	571	614	417	405	490	500	471	498	409	301	305	282
Ayacucho	2003	3 522	257	452	462	562	538	568	683					
	2002	1 982	316	288	255	275	276	285	287	298	470	217	179	213
Apurímac	2003	2 192	222	208	264	293	315	413	477					
	2002	1 115	175	163	144	161	157	160	155	162	340	73	45	72
Abancay	2003	1 032	82	68	122	152	146	221	241					
	2002	867	141	125	111	114	119	125	132	136	130	144	134	141
Andahuaylas	2003	1 160	140	140	142	141	169	192	236					
	2002	273	35	32	39	12	12	78	65	25	20	24	250	85
Cusco	2003	255	41	52	36	31	35	37	23					
	2002	3 144	445	464	461	488	423	423	440	434	429	438	380	465
Puno ^d	2003	3 702	426	479	525	554	581	566	571					
	2002	12 677	1 775	1 801	1 912	1 960	1 800	1 854	1 575	1 560	1 686	1 705	1 537	1 876
San Martín	2003	12 138	1 823	1 733	1 554	1 740	1 814	1 792	1 682					
	2002	7 861	1 070	978	1 265	1 264	1 170	1 167	947	1 695	1 168	1 457	1 419	1 249
Loreto	2003	8 615	1 156	1 095	1 086	1 265	1 330	1 320	1 363					
	2002	5 606	799	780	802	667	874	883	801	618	621	746	644	937
Ucayali	2003	3 998	568	443	682	431	602	702	570					
	2002	373	112	--	80	23	80	78	--	112	--	--	90	--
Madre de Dios	2003	90	90	--	--	--	--	--	--					
	2002	373	112	--	80	23	80	78	--	112	--	--	90	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 49
BENEFICIO DE GANADO PORCINO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	25 541,4	3 373,9	3 331,6	3 566,3	3 712,0	3 890,3	3 665,0	4 002,2	4 008,7	3 466,0	3 839,0	3 801,0	4 241,2
	2003	26 067,9	3 515,5	3 250,4	3 665,9	3 728,1	3 979,9	3 852,4	4 075,7					
Tumbes	2002	134,3	20,0	18,4	17,5	21,3	17,8	19,4	19,8	21,7	19,1	19,6	20,5	21,9
	2003	140,5	31,6	17,8	18,6	18,2	18,1	15,7	20,5					
Piura	2002	451,8	68,3	68,3	36,2	64,2	67,4	71,9	75,6	77,9	73,9	72,6	48,6	74,1
	2003	467,4	72,4	62,9	63,8	69,2	68,5	67,3	63,3					
Lambayeque	2002	907,7	132,3	128,0	123,4	123,2	134,2	131,8	134,8	144,1	137,9	131,6	140,5	146,6
	2003	1 022,9	144,8	148,9	126,2	142,1	151,5	144,0	165,3					
La Libertad	2002	2 370,9	359,7	273,1	316,3	348,9	327,7	373,5	371,9	453,5	354,5	350,5	397,5	402,5
	2003	2 108,1	339,1	245,0	319,9	311,2	349,4	267,5	276,1					
Cajamarca	2002	1 174,0	181,8	189,0	152,7	144,9	161,1	171,9	172,6	158,8	168,6	170,3	168,9	188,7
	2003	998,2	137,2	126,8	160,3	152,5	139,5	145,3	136,5					
Cajamarca	2002	706,1	116,8	125,4	89,4	80,6	92,7	101,1	99,9	86,1	98,8	93,6	90,1	111,4
	2003	504,4	70,2	60,0	89,3	82,5	69,2	70,2	63,0					
Chota	2002	348,5	49,4	49,3	46,5	47,4	49,7	52,3	54,0	54,0	52,7	53,2	56,5	54,5
	2003	349,1	46,8	48,4	49,0	48,7	47,3	55,4	53,5					
Jaén	2002	119,4	15,7	14,3	16,8	16,9	18,7	18,4	18,7	18,7	17,2	23,5	22,3	22,8
	2003	144,7	20,2	18,4	22,0	21,3	23,0	19,8	20,0					
Amazonas	2002	260,9	37,1	34,2	38,7	43,7	31,9	35,6	39,7	39,3	35,8	20,9	36,1	40,6
	2003	376,5	39,6	49,2	55,3	61,9	57,5	58,2	54,8					
Ancash	2002	323,0	34,4	69,4	41,1	41,1	43,0	43,1	50,8	49,9	51,9	66,5	47,6	51,0
	2003	340,4	53,5	64,8	43,0	45,9	44,2	45,4	43,5					
Lima	2002	14 920,3	1 849,9	1 902,9	2 076,4	2 222,7	2 335,9	2 123,0	2 409,5	2 350,2	1 982,6	2 310,3	2 275,7	2 565,3
	2003	15 731,7	2 036,6	1 892,9	2 205,9	2 239,8	2 439,2	2 402,6	2 524,8					
Ica	2002	490,4	57,1	63,7	74,5	80,0	75,8	65,3	74,0	70,7	64,9	72,8	76,1	88,7
	2003	681,6	81,2	83,0	100,3	100,1	109,5	99,7	107,9					
Huánuco	2002	314,1	44,5	39,0	51,0	45,7	41,7	43,4	48,7	51,7	51,6	48,7	47,9	48,7
	2003	312,3	50,6	46,5	41,7	42,4	45,3	41,5	44,4					

Continúa...

(continúa cuadro N° 49)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	34,5	3,4	3,4	3,1	4,6	4,8	10,1	5,0	5,3	5,3	8,1	6,2	4,2
	2003	50,6	3,7	3,5	5,1	7,0	6,3	9,6	15,3					
	2002	163,5	15,6	18,9	22,1	23,6	37,3	22,0	23,9	21,8	20,5	18,0	15,1	16,2
Junin	2003	121,6	12,3	14,0	18,6	23,2	21,2	18,1	14,2					
	2002	42,0	8,4	6,3	5,6	6,4	6,4	4,1	4,9	3,7	3,3	3,4	6,3	5,9
Huancavelica	2003	27,0	5,2	3,3	2,9	2,9	3,5	3,8	5,4					
	2002	1427,8	189,8	171,4	226,6	186,0	235,6	187,0	231,3	203,7	172,2	208,3	175,1	233,7
Arequipa	2003	1229,9	166,4	180,8	165,8	160,4	159,1	166,5	230,8					
	2002	116,0	18,1	16,2	17,2	16,1	15,6	13,8	19,1	14,3	11,8	17,3	12,9	17,7
Moquegua	2003	121,5	16,6	16,3	17,9	17,1	20,1	14,8	18,8					
	2002	25,6	4,4	3,8	3,2	4,0	3,8	3,7	2,7	4,1	2,7	2,4	2,6	2,8
Tacna	2003	27,7	2,7	2,2	4,6	3,4	7,1	3,7	4,1					
	2002	245,5	35,9	41,3	42,3	25,6	38,5	28,8	33,1	33,6	35,5	27,9	27,9	27,2
Ayacucho	2003	221,0	25,0	22,9	27,5	38,1	32,1	33,9	41,4					
	2002	171,3	25,6	23,4	23,2	25,0	23,1	25,4	25,7	27,3	38,2	20,1	20,4	22,3
Aputimac	2003	194,2	21,8	20,8	23,5	25,9	27,3	34,9	40,1					
	2002	100,1	14,5	13,4	14,2	15,9	12,9	14,6	14,6	15,8	26,0	8,0	9,7	9,9
Abancay	2003	94,4	9,7	8,4	10,7	13,0	12,7	19,1	21,0					
	2002	71,3	11,1	10,0	9,0	9,1	10,1	10,8	11,1	11,5	12,2	12,1	10,6	12,4
Andahuaylas	2003	99,8	12,1	12,5	12,8	12,9	14,6	15,8	19,1					
	2002	20,0	2,6	2,4	3,1	0,9	0,9	5,9	4,2	1,8	1,5	1,4	18,6	6,1
Cusco	2003	20,9	3,6	3,8	2,7	2,6	3,3	3,1	1,8					
	2002	158,0	24,8	24,8	20,0	23,4	20,2	21,3	23,5	20,1	19,4	20,2	18,4	23,9
Puno c/	2003	184,9	21,3	24,8	25,5	27,3	28,2	29,1	28,7					
	2002	898,9	128,6	122,3	127,9	132,4	131,3	135,7	120,7	117,7	125,7	131,0	120,6	134,1
San Martin	2003	924,6	137,6	133,7	117,3	130,0	139,8	137,9	128,3					
	2002	571,3	76,7	70,0	93,1	89,9	87,7	83,7	70,2	113,2	73,4	88,1	85,1	70,7
Loreto	2003	592,5	69,4	62,9	89,8	88,5	91,9	90,0	99,9					
	2002	451,0	70,7	66,2	65,9	59,3	63,2	61,8	63,9	35,3	35,4	49,3	45,3	72,1
Ucayali	2003	350,9	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	38,6					
	2002	26,5	9,0	-	5,2	2,6	5,6	4,1	-	9,0	-	-	5,6	-
Madre de Dios	2003	5,8	5,8	-	-	-	-	-	-					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro Nº 50
BENEFICIO DE GANADO PORCINO HEMBRA EN CMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	10 432,4	1 401,3	1 355,1	1 467,4	1 458,4	1 613,1	1 490,9	1 646,2	1 588,6	1 364,4	1 537,5	1 531,2	1 694,1
	2003	10 144,3	1 356,6	1 284,0	1 418,3	1 459,8	1 560,1	1 468,9	1 596,6					
Tumbes	2002	52,0	7,0	7,5	6,6	8,0	8,8	7,9	6,2	7,9	5,6	10,1	7,1	11,0
	2003	51,7	7,8	7,5	7,7	6,3	6,3	6,6	9,6					
Piura	2002	196,4	37,0	35,1	13,8	28,6	25,3	27,2	29,4	35,0	33,1	34,2	25,9	34,7
	2003	178,2	32,2	24,7	23,7	26,1	27,1	24,4	20,0					
Lambayeque	2002	449,9	62,3	65,0	61,4	63,0	64,3	65,5	68,5	75,0	69,5	65,0	72,9	78,5
	2003	504,6	69,6	71,7	61,3	68,3	74,2	74,5	85,0					
La Libertad	2002	1 094,0	154,1	123,5	149,4	157,1	149,3	186,9	173,7	171,6	171,3	166,3	178,6	190,6
	2003	763,4	123,3	88,8	116,9	114,4	124,3	96,5	99,2					
Cajamarca	2002	492,8	73,1	77,9	59,5	59,5	68,8	73,4	80,5	72,5	69,0	71,0	71,6	83,8
	2003	386,6	53,4	47,3	57,5	59,2	56,0	56,8	56,5					
Cajamarca	2002	263,9	42,7	47,9	28,5	26,4	35,7	39,2	43,5	35,5	35,1	33,6	34,3	47,3
	2003	151,5	21,1	15,5	25,1	25,5	22,2	21,0	21,2					
Chota	2002	174,4	23,8	23,8	22,9	24,6	25,3	26,2	27,8	28,5	26,0	26,2	27,1	25,9
	2003	178,2	23,4	24,3	24,2	24,7	24,9	28,7	27,9					
Jaén	2002	54,4	6,6	6,1	8,1	8,5	7,8	8,1	9,3	8,6	7,9	11,2	10,2	10,5
	2003	56,9	8,9	7,5	8,2	9,0	8,8	7,1	7,3					
Amazonas	2002	100,9	14,2	13,3	14,4	16,1	11,9	14,3	16,8	15,3	13,2	10,2	15,9	15,9
	2003	152,7	16,0	22,5	19,8	23,5	22,8	23,2	24,9					
Ancash	2002	125,1	14,6	28,5	15,3	15,3	15,2	15,7	20,4	21,5	22,5	27,5	19,6	23,2
	2003	131,0	21,9	25,9	16,2	17,4	17,3	17,2	15,2					
Lima	2002	5 888,9	753,7	743,4	818,1	832,6	956,3	824,0	960,7	923,0	727,0	921,3	885,3	993,3
	2003	6 076,2	783,6	738,0	840,5	873,4	948,7	898,7	993,4					
Ica	2002	241,7	30,5	21,7	38,0	39,8	39,9	33,1	38,5	37,4	33,4	27,1	38,6	44,5
	2003	334,5	33,5	41,7	51,9	50,5	56,2	50,0	50,7					
Huánuco	2002	145,9	20,6	18,4	23,2	20,8	19,2	22,2	21,6	26,3	27,1	24,7	22,3	22,4
	2003	136,5	21,6	19,0	17,3	18,6	20,5	18,9	20,6					

Continúa...

(continúa cuadro N° 50)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	14,4	1,3	1,3	1,3	2,0	2,1	4,5	2,1	1,6	2,2	3,4	2,5	1,8
	2003	20,2	1,7	1,5	2,3	2,6	2,0	4,6	5,7					
Junín	2002	99,4	11,3	13,7	15,0	13,7	21,0	11,7	13,1	11,2	11,8	10,7	8,2	8,0
	2003	70,7	7,3	8,6	11,7	13,3	12,1	10,2	7,5					
Huancavelica	2002	17,8	3,3	3,1	2,4	2,8	3,0	1,7	1,5	1,2	1,0	1,0	3,1	2,6
	2003	8,3	2,3	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3					
Arequipa	2002	497,5	67,1	67,1	98,7	50,3	78,0	61,5	74,9	58,3	50,5	41,9	45,0	50,5
	2003	398,3	45,5	59,6	51,5	47,2	60,3	59,2	75,0					
Moquegua	2002	40,9	6,2	6,3	5,8	5,0	5,9	6,9	4,9	4,4	4,2	5,3	6,0	7,4
	2003	53,4	7,0	7,9	10,3	7,5	9,6	5,2	5,9					
Tacna	2002	10,6	1,9	1,8	1,4	1,5	1,4	1,6	1,0	2,0	1,1	0,9	1,1	1,2
	2003	11,5	1,0	0,9	2,0	1,9	1,6	1,8	2,4					
Ayacucho	2002	106,1	15,9	18,7	17,0	11,3	17,4	10,9	14,8	13,9	20,3	17,0	16,7	16,4
	2003	81,1	15,7	6,5	9,2	14,7	10,5	10,8	13,7					
Apurímac	2002	71,6	10,4	9,7	10,1	10,2	9,4	11,0	10,9	11,6	17,0	8,9	9,1	9,2
	2003	68,5	9,5	8,5	8,1	9,0	9,7	10,7	12,9					
Abancay	2002	45,1	6,5	6,2	6,9	6,9	5,4	6,6	6,6	7,2	11,5	4,3	5,5	4,1
	2003	26,5	4,7	3,3	2,7	3,4	3,5	4,3	4,7					
Andahuaylas	2002	26,5	3,9	3,5	3,3	3,3	4,0	4,3	4,3	4,5	5,5	4,6	3,7	5,1
	2003	42,0	4,9	5,2	5,4	5,6	6,3	6,4	8,2					
Cusco	2002	7,8	1,0	1,0	1,4	0,4	0,4	2,4	1,3	0,7	0,6	0,3	7,4	2,3
	2003	9,4	1,1	1,4	1,1	1,2	1,7	1,4	0,8					
Puno d	2002	53,1	10,4	9,2	5,0	7,1	5,7	7,2	8,4	5,8	5,2	5,7	5,7	9,0
	2003	62,9	7,3	8,8	8,4	9,1	9,1	10,4	9,8					
San Martín	2002	294,9	44,7	36,1	37,8	46,1	45,2	43,6	41,4	39,4	42,2	46,0	43,3	40,7
	2003	290,1	40,8	40,3	38,9	40,1	44,8	43,9	41,3					
Loreto	2002	261,7	33,4	31,7	41,3	40,0	41,9	39,0	34,4	42,3	29,9	28,7	31,3	26,2
	2003	237,4	25,1	20,8	45,5	36,8	34,2	34,5	40,5					
Ucayali	2002	210,5	33,0	30,5	33,4	32,7	26,0	25,2	29,6	11,8	11,7	16,1	17,8	30,0
	2003	177,7	33,8	39,6	24,3	27,1	19,2	18,9	14,7					
Madre de Dios	2002	11,5	4,5	-	2,0	1,7	2,4	0,9	-	4,5	-	-	2,0	-
	2003	2,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro Nº 51
BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	15 109,0	1 972,6	1 976,6	2 098,9	2 253,5	2 277,2	2 174,1	2 356,0	2 420,1	2 101,7	2 301,5	2 269,8	2 547,1
	2003	15 923,6	2 158,9	1 966,4	2 247,5	2 268,3	2 419,8	2 383,5	2 479,1					
Tumbes	2002	82,2	13,0	10,9	10,9	13,3	8,9	11,6	13,6	13,8	13,5	9,5	13,4	11,0
	2003	88,8	23,8	10,3	10,9	11,9	11,8	9,1	10,9					
Piura	2002	255,3	31,3	33,2	22,4	35,6	42,1	44,6	46,1	43,0	40,8	38,5	22,7	39,4
	2003	289,2	40,2	38,1	40,1	43,1	41,4	42,9	43,3					
Lambayeque	2002	457,7	70,0	63,0	61,9	60,2	69,9	66,3	66,4	69,1	68,4	66,6	67,6	68,1
	2003	518,3	75,2	77,2	64,9	73,8	77,3	69,5	80,3					
La Libertad	2002	1 276,9	205,6	149,6	166,9	191,8	178,4	186,6	198,2	281,9	183,2	184,2	218,9	211,9
	2003	1 344,6	215,8	156,2	202,9	196,8	225,0	171,0	177,0					
Cajamarca	2002	681,2	108,8	111,1	93,1	85,4	92,3	98,4	92,1	86,3	99,6	99,3	97,4	104,9
	2003	611,6	83,8	79,5	102,8	93,4	83,6	88,5	80,0					
Cajamarca	2002	442,1	74,1	77,5	60,9	54,2	57,1	62,0	56,4	50,7	63,6	60,0	55,8	64,1
	2003	352,8	49,1	44,5	64,3	57,0	47,0	49,1	41,8					
Chota	2002	174,1	25,6	25,4	23,6	22,8	24,4	26,1	26,2	25,5	26,7	27,0	29,4	28,5
	2003	170,9	23,4	24,1	24,8	24,0	22,4	26,6	25,6					
Jaén	2002	65,0	9,1	8,2	8,7	8,4	10,9	10,4	9,5	10,1	9,3	12,3	12,2	12,3
	2003	87,8	11,3	10,9	13,7	12,3	14,2	12,7	12,7					
Amazonas	2002	159,9	22,9	20,9	24,3	27,5	20,1	21,4	22,9	24,0	22,6	10,7	20,3	24,6
	2003	223,9	23,6	26,7	35,6	38,4	34,7	35,0	30,0					
Ancash	2002	197,9	19,7	40,9	25,8	25,8	27,8	27,4	30,4	28,5	29,5	39,0	27,9	27,8
	2003	209,4	31,6	38,9	26,8	28,6	26,9	28,2	28,3					
Lima	2002	9 031,5	1 096,2	1 159,5	1 258,3	1 390,1	1 379,6	1 299,0	1 448,9	1 427,2	1 255,6	1 389,0	1 390,4	1 572,0
	2003	9 655,5	1 253,0	1 144,9	1 365,4	1 366,4	1 490,5	1 503,9	1 531,4					
Ica	2002	248,8	26,6	42,0	36,5	40,2	35,9	32,2	35,4	33,3	31,5	45,7	37,4	44,1
	2003	347,2	47,7	41,3	48,5	49,5	53,3	49,6	57,1					
Huánuco	2002	168,2	23,9	20,6	27,8	25,0	22,6	21,2	27,2	25,4	24,5	24,1	25,6	26,3
	2003	175,9	29,0	27,5	24,4	23,8	24,8	22,5	23,8					

Continúa...

(continúa cuadro N° 51)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	20,0	2,2	2,1	1,9	2,6	2,7	5,7	2,9	3,7	3,1	4,7	3,6	2,5
	2003	30,4	2,1	2,0	2,8	4,4	4,3	5,1	9,7					
Junin	2002	64,0	4,3	5,2	7,2	9,9	16,3	10,3	10,8	10,6	8,7	7,3	6,9	8,2
	2003	50,9	5,0	5,4	6,9	10,0	9,1	7,9	6,7					
Huancavelica	2002	24,2	5,1	3,3	3,2	3,6	3,4	2,4	3,4	2,5	2,2	2,4	3,3	3,4
	2003	18,8	2,9	2,2	2,1	2,1	2,5	2,9	4,1					
Arequipa	2002	930,3	122,7	104,4	127,9	135,8	157,6	125,6	156,5	145,4	121,6	166,4	130,1	183,2
	2003	831,6	120,9	121,2	114,3	113,2	98,9	107,3	155,8					
Moquegua	2002	75,1	11,9	9,9	11,4	11,1	9,7	7,0	14,2	9,9	7,6	12,0	6,9	10,3
	2003	68,1	9,6	8,4	7,6	9,7	10,5	9,6	12,9					
Tacna	2002	15,1	2,5	2,1	1,8	2,5	2,5	2,0	1,7	2,1	1,5	1,4	1,6	1,6
	2003	16,1	1,7	1,3	2,6	1,5	5,5	1,9	1,7					
Ayacucho	2002	139,4	20,0	22,6	25,3	14,2	21,1	17,9	18,3	19,6	15,2	11,0	11,2	10,8
	2003	139,9	9,4	16,4	18,3	23,4	21,6	23,1	27,7					
Apurimac	2002	99,7	15,2	13,7	13,1	14,8	13,7	14,4	14,8	15,6	21,2	11,2	11,2	13,1
	2003	125,7	12,2	12,3	15,3	16,9	17,5	24,2	27,2					
Abancay	2002	55,0	8,0	7,3	7,3	9,0	7,5	8,0	8,0	8,6	14,5	3,7	4,3	5,8
	2003	67,9	5,0	5,0	8,0	9,6	9,2	14,8	16,3					
Andahuaylas	2002	44,7	7,2	6,4	5,7	5,9	6,1	6,5	6,8	7,1	6,7	7,5	7,0	7,3
	2003	57,8	7,2	7,2	7,3	7,3	8,3	9,5	10,9					
Cusco	2002	12,3	1,6	1,4	1,8	0,5	0,5	3,5	2,9	1,1	0,9	1,1	1,1,3	3,8
	2003	11,5	1,8	2,3	1,6	1,4	1,6	1,7	1,0					
Puno c/	2002	104,9	14,4	15,5	15,0	16,3	14,5	14,1	15,1	14,3	14,2	14,5	12,7	15,0
	2003	122,0	14,0	16,0	17,1	18,2	19,2	18,7	18,9					
San Martín	2002	603,9	83,9	86,2	90,2	86,2	86,1	92,1	79,3	78,3	83,5	85,0	77,3	93,4
	2003	634,5	96,8	93,3	78,4	89,9	95,1	94,1	87,0					
Loreto	2002	309,6	43,3	38,2	51,8	49,9	45,8	44,7	35,9	70,9	43,5	59,4	53,9	44,5
	2003	355,0	44,3	42,2	44,3	51,7	57,7	55,5	59,4					
Ucayali	2002	240,6	37,7	35,8	32,5	26,5	37,2	36,6	34,3	23,5	23,7	33,2	27,5	42,1
	2003	173,2	24,8	18,7	30,8	18,7	26,2	30,0	24,0					
Madre de Dios	2002	15,0	4,5	--	3,2	0,9	3,2	3,2	--	4,5	--	--	3,6	--
	2003	3,6	3,6	--	--	--	--	--	--					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 52
BENEFICIO DE GANADO VACUNO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	425 403	58 516	56 471	59 465	62 431	63 510	61 351	63 659	65 022	61 937	63 256	62 057	61 614
	2003	442 662	62 979	58 161	61 826	60 682	66 731	65 062	67 221					
Tumbes	2002	2 617	347	352	328	582	317	317	374	368	354	394	380	404
	2003	2 756	445	379	399	384	387	367	395					
Piura	2002	20 761	2 803	2 848	2 806	3 040	3 037	2 970	3 257	3 324	3 388	3 440	2 454	3 361
	2003	22 918	3 344	3 329	3 344	2 395	3 494	3 446	3 566					
Lambayeque	2002	31 782	4 502	4 449	4 261	4 305	4 475	4 847	4 943	4 949	4 979	4 723	4 753	4 537
	2003	32 593	4 704	4 530	4 465	4 434	4 713	4 705	5 042					
La Libertad	2002	28 101	3 873	3 521	3 816	4 175	4 235	4 037	4 444	4 356	4 432	4 072	3 992	3 897
	2003	28 666	4 305	3 457	3 629	4 116	4 375	4 333	4 451					
Cajamarca	2002	15 830	2 365	2 210	1 904	2 319	2 241	2 412	2 379	2 363	2 440	2 429	2 393	2 330
	2003	14 298	2 100	1 932	2 008	2 026	2 099	2 158	1 975					
Cajamarca	2002	6 307	1 055	1 021	670	988	810	873	890	889	981	879	872	874
	2003	4 291	670	544	609	625	604	675	564					
Chota	2002	4 658	593	602	615	637	697	778	736	728	757	739	744	698
	2003	4 806	621	650	633	656	712	759	775					
Jaén	2002	4 865	717	587	619	694	734	761	753	746	702	811	777	758
	2003	5 201	809	738	766	745	783	724	636					
Amazonas	2002	8 405	1 140	1 209	1 097	1 212	1 133	1 144	1 470	1 251	1 075	1 086	1 102	1 153
	2003	9 307	1 219	1 279	1 278	1 375	1 355	1 346	1 455					
Ancash	2002	15 474	2 264	2 167	2 026	2 335	2 330	2 340	2 012	1 877	1 977	2 398	1 946	1 941
	2003	14 695	2 055	2 138	2 042	2 049	2 150	2 095	2 166					
Lima	2002	133 488	18 012	17 111	19 308	20 244	21 069	18 172	19 572	20 119	17 661	18 345	18 486	18 153
	2003	131 665	18 147	16 013	17 702	17 969	20 557	20 378	20 899					
Ica	2002	13 913	1 783	1 664	1 967	2 060	2 146	2 017	2 276	2 207	2 002	2 101	2 103	2 016
	2003	16 548	2 299	2 107	2 458	2 248	2 566	2 381	2 489					
Huánuco	2002	6 351	1 003	868	909	916	861	916	878	1 036	1 011	930	897	996
	2003	6 424	926	928	888	872	909	926	975					

Continúa...

(continúa cuadro N° 52)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 748	262	243	190	262	301	251	239	302	323	390	377	329
	2003	4 040	343	276	485	650	652	675	969					
Junín	2002	16 608	2 256	2 146	2 220	2 331	2 648	2 392	2 615	2 771	2 611	2 658	2 649	2 442
	2003	17 110	2 538	2 189	2 201	2 480	2 436	2 553	2 713					
Huancavelica	2002	950	131	137	132	131	169	96	155	96	100	103	107	101
	2003	652	106	74	73	82	83	109	125					
Arequipa	2002	38 254	5 339	5 212	5 732	5 688	5 900	5 228	5 155	6 463	5 943	6 423	6 456	6 469
	2003	43 415	6 504	6 056	6 816	5 576	6 850	5 511	6 102					
Moquegua	2002	5 433	767	708	819	792	851	754	742	720	678	746	694	678
	2003	5 483	806	760	786	718	855	786	772					
Tacna	2002	3 302	507	464	391	491	504	422	523	506	574	591	523	528
	2003	3 931	761	461	544	495	594	541	535					
Ayacucho	2002	11 424	1 744	1 568	1 824	1 514	1 534	1 569	1 671	1 552	1 631	1 523	1 523	1 501
	2003	9 277	1 230	1 092	1 306	1 409	1 313	1 417	1 510					
Apurímac	2002	11 227	1 626	1 532	1 479	1 642	1 603	1 651	1 694	1 565	1 653	1 454	1 483	1 396
	2003	12 493	1 635	1 482	1 677	1 826	1 858	1 854	2 161					
Abancay	2002	9 196	1 322	1 239	1 207	1 360	1 320	1 357	1 391	1 277	1 362	1 154	1 174	1 078
	2003	10 056	1 322	1 167	1 354	1 485	1 490	1 476	1 762					
Andahuaylas	2002	2 031	304	293	272	282	283	294	303	288	291	300	309	318
	2003	2 437	313	315	323	341	368	378	399					
Cusco	2002	11 845	1 393	1 430	1 227	1 344	1 286	2 687	2 478	3 252	3 262	3 248	3 207	3 103
	2003	21 356	3 281	3 474	3 114	2 948	2 944	3 016	2 579					
Puno	2002	20 646	2 486	2 799	2 977	2 986	2 701	3 518	3 179	2 267	1 934	1 847	2 604	2 381
	2003	19 097	2 647	2 670	2 793	2 798	2 650	2 755	2 784					
San Martín	2002	12 283	1 592	1 712	1 871	1 880	1 733	1 805	1 690	1 545	1 825	1 758	1 749	1 762
	2003	11 840	1 689	1 662	1 642	1 700	1 705	1 794	1 648					
Loreto	2002	6 839	1 076	971	951	1 086	1 111	890	754	947	906	1 031	1 008	847
	2003	6 138	759	738	963	935	962	870	911					
Ucayali	2002	5 152	771	781	876	682	898	526	618	712	737	1 119	659	803
	2003	4 458	626	652	719	738	699	526	498					
Madre de Dios	2002	2 970	474	369	354	414	427	391	541	474	441	447	512	486
	2003	3 502	510	483	494	459	525	520	511					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 53
BENEFICIO DE GANADO VACUNO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	150 031	21 700	20 270	20 631	21 547	21 338	21 278	23 267	22 899	21 915	22 446	22 672	22 630
	2003	153 154	22 800	21 231	21 463	20 724	21 692	22 195	23 049					
Tumbes	2002	674	95	102	82	125	85	88	97	96	103	113	102	159
	2003	636	101	64	84	106	82	88	111					
Piura	2002	8 791	1 244	1 224	1 192	1 251	1 312	1 201	1 367	1 396	1 414	1 342	1 091	1 389
	2003	8 843	1 455	1 422	1 427	933	1 234	1 193	1 179					
Lambayeque	2002	16 101	2 579	2 279	2 219	2 559	2 098	2 180	2 187	2 296	2 277	2 319	2 259	2 229
	2003	15 071	2 286	2 228	2 172	1 921	2 024	2 247	2 193					
La Libertad	2002	16 438	2 483	2 190	2 413	2 333	2 366	2 205	2 448	2 527	2 438	2 399	2 325	2 220
	2003	15 548	2 352	1 890	1 968	2 237	2 292	2 348	2 461					
Cajamarca	2002	7 978	1 155	1 049	1 016	1 205	1 185	1 194	1 174	1 160	1 208	1 266	1 248	1 251
	2003	7 781	1 217	1 113	1 123	1 076	1 126	1 136	990					
Cajamarca	2002	2 394	410	357	270	388	354	293	322	309	363	347	355	402
	2003	1 934	343	216	278	286	281	285	245					
Chota	2002	3 085	389	412	420	447	455	495	467	458	483	466	477	438
	2003	2 933	386	423	388	390	429	454	463					
Jaén	2002	2 499	356	280	326	370	376	406	385	393	362	453	416	411
	2003	2 914	488	474	457	400	416	397	282					
Amazonas	2002	4 609	664	658	607	696	649	652	683	701	632	668	724	740
	2003	5 378	689	748	777	811	781	752	820					
Ancash	2002	7 156	950	1 001	986	1 118	1 054	1 072	975	718	749	1 122	758	729
	2003	6 692	794	960	973	1 017	971	980	997					
Lima	2002	14 517	2 063	1 804	1 825	1 769	2 152	2 306	2 598	2 936	2 620	2 303	2 896	2 348
	2003	16 721	2 287	1 909	1 975	2 011	2 529	3 013	2 997					
Ica	2002	4 680	613	507	679	759	690	705	727	725	614	567	594	641
	2003	6 843	962	847	923	878	992	995	1 046					
Huánuco	2002	3 027	506	368	457	448	393	431	424	454	447	425	469	533
	2003	3 096	457	465	456	408	428	435	447					

Continúa...

(continúa cuadro N° 53)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 102	179	144	140	160	183	155	141	171	190	233	228	168
	2003	1 691	199	136	224	254	200	293	385					
	2002	7 347	1 076	1 081	919	868	1 156	973	1 274	1 151	1 281	1 141	1 134	877
Junín	2003	7 161	910	917	958	1 137	1 105	952	1 182					
	2002	360	68	45	45	56	74	28	44	39	26	36	37	33
	2003	231	36	31	24	25	34	36	45					
Arequipa	2002	13 060	1 802	1 761	1 888	1 923	1 805	1 637	2 244	2 191	2 055	2 172	2 192	2 478
	2003	13 007	2 156	1 979	2 022	1 529	1 805	1 611	1 905					
	2002	1 043	220	205	192	96	103	106	121	124	161	208	212	197
Moquegua	2003	1 018	205	239	163	88	89	98	136					
	2002	1 080	211	170	128	146	148	109	168	221	259	268	231	197
	2003	1 264	218	180	191	177	169	141	188					
Tacna	2002	7 066	986	954	1 063	954	1 043	950	1 116	937	513	501	508	1 097
	2003	5 962	845	702	798	826	836	923	1 032					
	2002	6 204	873	838	830	945	894	888	936	872	900	827	858	813
Apurímac	2003	5 455	873	824	678	774	739	633	934					
	2002	4 675	672	633	626	734	663	651	696	641	667	592	607	556
	2003	3 642	622	572	422	517	476	373	660					
Andahuaylas	2002	1 529	201	205	204	211	231	237	240	231	233	235	251	257
	2003	1 813	251	252	256	257	263	260	274					
	2002	5 022	575	580	498	574	536	1 191	1 068	1 301	1 382	1 361	1 369	1 318
Cusco	2003	8 958	1 399	1 448	1 323	1 258	1 268	1 302	960					
	2002	14 186	2 006	1 996	2 015	2 081	1 912	1 954	2 222	1 378	1 108	1 435	2 129	1 868
	2003	13 000	2 076	1 930	1 916	1 848	1 639	1 736	1 855					
San Martín	2002	4 075	498	573	562	652	602	608	580	577	608	608	576	565
	2003	3 711	582	491	529	543	507	570	489					
	2002	1 750	255	213	221	299	291	254	217	320	396	340	337	248
Loreto	2003	2 133	239	247	309	362	327	319	330					
	2002	2 448	343	351	494	359	429	207	265	352	359	585	163	304
	2003	1 655	234	240	236	315	261	184	185					
Madre de Dios	2002	1 317	256	177	160	171	178	184	191	256	175	207	232	228
	2003	1 499	228	221	214	190	254	210	182					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos.
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 54
BENEFICIO DE GANADO VACUNO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Periodo: Enero - Julio 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	275 372	36 816	36 201	38 834	40 884	42 172	40 073	40 392	42 123	40 022	40 810	39 385	38 984
	2003	289 508	40 179	36 930	40 363	39 958	45 039	42 867	44 172					
Tumbes	2002	1 943	252	250	246	457	232	229	277	272	251	281	278	245
	2003	2 120	344	315	315	278	305	279	284					
Piura	2002	11 970	1 559	1 624	1 614	1 789	1 725	1 769	1 890	1 928	1 974	2 098	1 363	1 972
	2003	14 075	1 889	1 907	1 917	1 462	2 260	2 253	2 387					
Lambayeque	2002	15 681	1 923	2 170	2 042	1 746	2 377	2 667	2 756	2 653	2 702	2 404	2 494	2 308
	2003	17 522	2 418	2 302	2 293	2 513	2 689	2 458	2 849					
La Libertad	2002	11 663	1 390	1 331	1 403	1 842	1 869	1 832	1 996	1 829	1 994	1 673	1 667	1 677
	2003	13 118	1 953	1 567	1 661	1 879	2 083	1 985	1 990					
Cajamarca	2002	7 852	1 210	1 161	888	1 114	1 056	1 218	1 205	1 203	1 232	1 163	1 145	1 079
	2003	6 517	883	819	885	950	973	1 022	985					
Cajamarca	2002	3 913	645	664	400	600	456	580	568	580	618	532	517	472
	2003	2 357	327	328	331	339	323	390	319					
Chota	2002	1 573	204	190	195	190	242	283	269	270	274	273	267	260
	2003	1 873	235	227	245	266	283	305	312					
Jaén	2002	2 366	361	307	293	324	358	355	368	353	340	358	361	347
	2003	2 287	321	264	309	345	367	327	354					
Amazonas	2002	3 796	476	551	490	516	484	492	787	550	443	418	378	413
	2003	3 929	530	531	501	564	574	594	635					
Ancash	2002	8 318	1 314	1 166	1 040	1 217	1 276	1 268	1 037	1 159	1 228	1 276	1 188	1 212
	2003	8 003	1 261	1 178	1 069	1 032	1 179	1 115	1 169					
Lima	2002	118 971	15 949	15 307	17 483	18 475	18 917	15 866	16 974	17 183	15 041	16 042	15 590	15 805
	2003	114 944	15 860	14 104	15 727	15 958	18 028	17 365	17 902					
Ica	2002	9 233	1 170	1 157	1 288	1 301	1 456	1 312	1 549	1 482	1 388	1 534	1 509	1 375
	2003	9 905	1 337	1 260	1 535	1 370	1 574	1 386	1 443					
Huánuco	2002	3 324	497	500	452	468	468	485	454	582	564	505	428	463
	2003	3 328	469	463	432	464	481	491	528					

Continúa...

(continúa cuadro N° 54)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	646	83	99	50	102	118	96	98	131	133	157	149	161
	2003	2 349	144	140	261	396	452	382	574					
Junín	2002	9 261	1 180	1 065	1 301	1 463	1 492	1 419	1 341	1 620	1 330	1 517	1 515	1 565
	2003	9 949	1 628	1 272	1 243	1 343	1 331	1 601	1 531					
Huancavelica	2002	590	63	92	87	75	95	67	111	57	74	67	70	68
	2003	421	70	43	49	57	49	73	80					
Arequipa	2002	25 194	3 537	3 451	3 844	3 765	4 095	3 591	2 911	4 272	3 888	4 251	4 264	3 991
	2003	30 408	4 348	4 077	4 794	4 047	5 045	3 900	4 197					
Moquegua	2002	4 390	547	503	627	696	748	648	621	596	517	538	482	481
	2003	4 465	601	521	623	630	766	688	636					
Tacna	2002	2 222	296	294	263	345	356	313	355	285	315	323	292	331
	2003	2 667	543	281	353	318	425	400	347					
Ayacucho	2002	4 358	758	614	761	560	491	619	555	615	1 118	1 022	1 015	404
	2003	3 315	385	390	508	583	477	494	478					
Apurímac	2002	5 023	753	694	649	697	709	763	758	693	753	627	625	583
	2003	7 038	762	658	999	1 052	1 119	1 221	1 227					
Abancay	2002	4 521	650	606	581	626	657	706	695	636	695	562	567	522
	2003	6 414	700	595	932	968	1 014	1 103	1 102					
Andahuaylas	2002	502	103	88	68	71	52	57	63	57	58	65	58	61
	2003	624	62	63	67	84	105	118	125					
Cusco	2002	6 823	818	850	729	770	750	1 496	1 410	1 951	1 880	1 887	1 838	1 785
	2003	12 398	1 882	2 026	1 791	1 690	1 676	1 714	1 619					
Puno	2002	6 460	480	803	962	905	789	1 564	957	889	826	412	475	513
	2003	6 097	571	740	877	950	1 011	1 019	929					
San Martín	2002	8 208	1 094	1 139	1 309	1 228	1 131	1 197	1 110	968	1 217	1 150	1 173	1 197
	2003	8 129	1 107	1 171	1 113	1 157	1 198	1 224	1 159					
Loreto	2002	5 089	821	758	730	787	820	636	537	627	510	691	671	599
	2003	4 005	520	491	654	573	635	551	581					
Ucayali	2002	2 704	428	430	382	323	469	319	353	360	378	534	496	499
	2003	2 803	392	412	483	423	438	342	313					
Madre de Dios	2002	1 653	218	192	194	243	249	207	350	218	266	240	280	258
	2003	2 003	282	262	280	269	271	310	329					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 55
BENEFICIO DE GANADO VACUNO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	71 520,9	9 795,6	9 564,4	10 123,2	10 576,0	10 761,1	10 007,0	10 693,7	11 136,9	10 309,7	10 808,4	10 393,6	10 302,3
	2003	72 815,9	10 334,8	9 443,3	10 088,4	9 913,7	11 039,7	10 790,3	11 205,6					
Tumbes	2002	434,4	61,4	61,5	62,5	60,3	60,3	57,6	70,9	71,4	69,4	71,3	67,9	71,3
	2003	518,7	81,3	74,6	75,4	70,7	75,5	66,5	74,7					
Piura	2002	3 278,0	403,4	448,6	436,8	483,3	484,8	473,9	547,2	555,5	534,8	536,3	375,5	534,5
	2003	3 472,4	531,6	502,4	503,6	353,7	523,1	518,9	539,1					
Lambayeque	2002	4 458,7	610,8	620,1	598,8	590,4	621,1	701,1	716,4	731,6	729,3	681,6	696,7	654,7
	2003	4 618,8	662,5	641,2	647,8	643,6	656,8	662,0	704,9					
La Libertad	2002	4 046,6	541,7	496,8	552,7	606,0	608,3	589,7	651,5	643,3	494,6	587,6	564,5	488,4
	2003	3 937,0	530,4	461,8	448,3	560,7	626,6	644,4	664,8					
Cajamarca	2002	2 374,4	349,3	323,9	289,9	330,3	326,2	372,4	382,4	380,1	378,4	370,8	368,0	356,4
	2003	1 976,2	305,0	265,2	279,3	283,8	287,1	292,2	263,7					
Cajamarca	2002	1 058,2	166,9	161,3	120,9	146,2	128,8	160,7	173,5	173,6	177,0	153,9	155,5	153,7
	2003	600,2	107,2	76,9	87,8	89,8	79,1	85,9	73,4					
Chota	2002	588,9	74,6	76,5	77,9	80,4	87,9	98,6	93,0	91,7	95,0	92,2	92,2	86,6
	2003	605,7	77,3	81,2	79,9	83,4	90,9	95,6	97,3					
Jaén	2002	727,3	107,8	86,1	91,1	103,7	109,5	113,1	115,9	114,8	106,4	124,8	120,3	116,1
	2003	770,3	120,4	107,1	111,5	110,5	117,1	110,6	93,0					
Amazonas	2002	1 074,8	147,1	152,5	140,8	153,7	144,6	146,3	189,8	158,4	135,1	142,6	144,6	148,9
	2003	1 167,2	157,6	162,7	158,7	169,9	167,9	167,9	182,5					
Ancash	2002	2 001,2	301,7	286,2	257,3	296,5	298,8	303,2	257,8	242,3	257,5	310,3	251,4	247,5
	2003	1 914,8	257,6	287,5	276,2	262,6	278,9	270,5	281,4					
Lima	2002	30 284,8	4 175,0	3 986,0	4 431,6	4 648,2	4 776,1	3 919,1	4 348,7	4 544,1	4 091,5	4 324,7	4 192,7	4 131,6
	2003	29 111,1	4 108,7	3 561,4	3 932,8	3 952,9	4 518,7	4 479,0	4 557,6					
Ica	2002	2 207,2	287,5	255,8	307,8	331,0	345,8	321,5	357,7	341,7	310,2	330,1	323,7	307,7
	2003	2 483,5	340,1	310,7	373,3	340,8	382,0	358,9	377,7					
Huánuco	2002	909,4	141,1	122,4	134,0	132,7	121,3	128,8	129,2	154,7	153,0	141,4	135,7	150,3
	2003	954,4	138,5	138,7	133,3	131,0	135,3	135,4	142,0					

Continúa...

(continúa cuadro N° 55)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	207,1	30,2	27,6	20,0	28,3	33,5	32,5	34,8	45,8	44,2	54,1	51,8	45,3
	2003	552,4	46,9	37,4	65,0	88,6	89,9	91,2	133,4					
Junín	2002	2 183,8	289,4	277,9	284,0	306,6	330,8	303,4	391,7	420,0	386,7	395,3	396,8	363,0
	2003	2 422,6	370,6	305,5	307,0	345,3	343,1	361,3	389,9					
Huancavelica	2002	98,9	12,9	14,4	13,9	13,8	17,7	9,9	16,3	9,7	10,0	10,4	12,3	11,6
	2003	72,4	12,2	8,3	8,3	9,3	9,0	11,9	13,4					
Arequipa	2002	6 485,8	863,7	907,7	975,5	969,8	1 006,8	882,8	879,5	1 088,9	957,7	999,4	990,6	1 004,3
	2003	6 870,9	993,6	948,9	1 045,9	875,2	1 081,3	874,6	1 051,3					
Moquegua	2002	1 010,6	130,9	135,0	158,6	144,9	157,0	141,5	142,8	135,1	129,4	149,2	135,0	131,0
	2003	1 041,9	154,5	144,5	146,3	131,9	164,6	151,1	149,1					
Tacna	2002	619,4	100,8	89,2	75,6	90,6	91,3	75,5	96,4	96,8	107,1	110,6	98,2	102,6
	2003	720,9	140,1	86,4	99,0	89,5	106,9	98,1	100,9					
Ayacucho	2002	1 202,7	181,6	163,5	192,0	154,7	178,3	175,8	156,8	141,8	179,9	166,3	172,2	148,9
	2003	1 039,1	143,9	116,7	144,3	168,7	145,7	154,9	164,9					
Apurímac	2002	1 236,7	189,4	187,0	165,4	184,4	145,8	181,9	182,9	180,8	186,2	173,0	161,3	159,0
	2003	1 426,8	176,2	165,1	189,4	209,0	214,2	224,8	248,0					
Abancay	2002	1 033,2	159,2	157,8	138,3	156,3	117,6	152,0	152,0	151,4	156,5	142,5	129,9	126,6
	2003	1 175,3	144,4	133,6	157,0	174,8	175,8	185,3	204,3					
Andahuaylas	2002	203,4	30,2	29,2	27,0	28,0	28,2	29,9	30,9	29,4	29,7	30,6	31,5	32,4
	2003	251,5	31,9	31,5	32,3	34,2	38,4	39,5	43,7					
Cusco	2002	1 472,7	177,1	180,9	156,2	171,6	164,1	324,6	298,2	403,5	398,7	396,4	391,6	381,3
	2003	2 595,0	400,9	427,6	377,6	353,1	352,7	362,2	320,9					
Puno	2002	2 450,1	275,7	320,3	373,8	375,9	310,4	417,5	376,5	292,4	242,0	234,1	316,9	279,8
	2003	2 366,3	310,7	324,7	348,4	345,5	336,8	348,3	351,9					
San Martín	2002	1 464,0	190,5	200,6	213,1	223,5	216,9	212,7	206,7	195,2	222,4	216,5	212,9	208,7
	2003	1 434,9	202,3	209,2	192,3	202,6	205,5	221,1	202,0					
Loreto	2002	762,7	148,4	123,2	92,7	109,4	115,8	93,1	80,1	128,8	104,7	139,2	136,5	97,0
	2003	844,4	86,1	84,1	144,7	134,8	138,9	125,5	130,1					
Ucayali	2002	782,8	116,7	119,4	133,5	103,7	135,6	80,6	93,3	105,7	110,4	189,5	107,0	202,5
	2003	720,1	105,1	103,8	116,0	116,5	113,5	88,0	77,2					
Madre de Dios	2002	474,4	69,4	63,9	56,9	66,9	70,0	61,4	86,0	69,4	76,5	77,6	90,1	76,0
	2003	554,1	78,5	74,9	75,6	73,9	85,6	81,5	84,1					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 56
BENEFICIO DE GANADO VACUNO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	19 869,1	2 814,2	2 662,8	2 734,0	2 847,2	2 805,1	2 853,0	3 152,7	3 152,1	2 885,0	3 122,1	3 020,2	2 975,4
	2003	20 319,3	2 989,7	2 803,9	2 829,7	2 718,6	2 859,8	2 958,9	3 158,6					
Tumbes	2002	95,9	14,8	15,6	13,1	9,7	13,8	13,7	15,2	14,9	16,6	18,3	15,1	27,2
	2003	107,1	16,5	10,9	14,4	18,1	14,5	14,4	18,3					
Piura	2002	1 335,6	178,0	181,3	179,4	198,9	197,4	178,3	222,4	231,2	206,6	200,0	152,7	208,6
	2003	1 219,4	215,6	194,5	197,2	134,6	164,1	162,3	151,1					
Lambayeque	2002	2 167,0	352,5	296,5	302,5	343,3	275,3	300,8	296,1	321,7	319,5	324,5	321,6	310,6
	2003	2 049,0	307,6	303,7	313,6	288,1	266,1	300,7	289,2					
La Libertad	2002	2 304,1	340,8	304,6	343,5	328,5	328,6	311,8	346,4	365,6	273,3	334,4	320,7	242,3
	2003	2 130,4	290,0	254,2	237,8	296,4	331,8	351,9	368,4					
Cajamarca	2002	1 120,3	161,5	143,2	144,3	164,3	157,7	172,6	176,7	168,7	174,0	179,2	178,5	178,4
	2003	1 024,9	166,5	145,6	149,0	143,8	147,0	146,9	126,1					
Cajamarca	2002	361,1	58,6	50,8	43,8	53,1	46,5	50,1	58,3	50,8	58,4	51,5	55,6	60,6
	2003	237,6	45,9	25,7	35,6	36,6	33,1	32,5	28,2					
Chota	2002	388,3	48,8	52,1	52,7	56,0	57,2	62,6	58,9	57,6	60,6	58,0	59,5	54,4
	2003	369,0	48,2	52,9	49,1	49,7	54,6	56,7	57,9					
Jaén	2002	370,9	54,0	40,3	47,8	55,3	54,0	60,0	59,5	60,4	55,0	69,7	63,4	63,3
	2003	418,2	72,5	67,0	64,3	57,5	59,3	57,6	40,0					
Amazonas	2002	565,8	82,4	79,0	74,5	83,5	79,5	80,0	86,8	86,1	76,3	83,6	85,9	88,5
	2003	640,1	86,0	91,0	90,5	94,5	94,1	88,9	95,2					
Ancash	2002	868,5	122,4	128,2	116,4	131,9	125,2	128,8	115,6	82,8	87,4	134,8	87,6	84,6
	2003	822,9	96,0	126,5	127,2	120,4	116,7	116,6	119,5					
Lima	2002	2 107,5	308,3	261,5	255,5	252,6	317,8	339,7	372,1	409,8	360,9	405,1	405,3	334,6
	2003	2 371,1	310,7	273,9	266,6	274,3	337,6	424,0	483,9					
Ica	2002	652,0	87,9	69,0	94,9	107,3	97,5	99,2	96,1	94,1	79,3	72,9	76,1	84,7
	2003	878,6	124,0	109,6	127,0	116,6	129,0	131,8	140,6					
Huánuco	2002	418,7	68,7	49,7	64,9	62,7	53,5	58,4	60,9	65,6	65,9	63,4	69,9	79,5
	2003	451,6	67,3	68,2	67,4	60,2	62,7	62,1	63,7					

Continúa...

(continúa cuadro N° 56)

Departamento	Año	Ene-Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	125,0	19,0	15,2	14,4	16,9	19,3	19,8	20,4	26,1	25,1	30,9	30,1	22,0
	2003	214,4	26,2	17,6	28,7	31,9	24,7	36,9	48,5					
Junín	2002	950,6	129,9	123,1	115,1	118,2	149,3	130,0	185,0	165,8	187,1	172,1	162,4	125,9
	2003	991,4	149,0	124,5	128,1	151,2	148,7	126,5	163,4					
Huancavelica	2002	37,2	6,5	4,7	4,7	5,9	7,8	2,9	4,6	3,9	2,6	3,6	3,9	3,5
	2003	23,9	3,8	3,2	2,5	2,6	3,5	3,7	4,6					
Arequipa	2002	1 939,9	205,9	262,3	276,9	276,4	295,2	261,9	361,1	345,2	297,7	297,6	302,5	347,1
	2003	1 895,0	306,1	280,7	295,2	214,1	260,6	234,4	303,9					
Moquegua	2002	186,3	34,8	38,2	36,3	17,0	17,5	19,9	22,7	23,1	31,0	42,6	41,1	37,6
	2003	190,5	39,4	46,2	29,4	14,9	16,6	18,3	25,7					
Tacna	2002	182,3	36,8	28,7	22,5	23,6	23,5	17,9	29,4	39,2	45,4	44,3	38,2	32,2
	2003	207,0	34,2	29,6	30,5	29,0	27,3	23,8	32,6					
Ayacucho	2002	7 17,2	98,5	95,9	107,7	95,8	118,7	98,1	102,3	88,9	56,8	53,6	52,1	104,8
	2003	651,4	96,2	71,5	86,2	97,3	91,1	98,0	111,2					
Apurímac	2002	619,6	94,5	96,2	83,6	93,3	65,1	93,2	93,6	93,5	87,6	77,2	78,5	79,5
	2003	585,7	86,2	87,1	71,4	84,4	80,9	72,3	103,2					
Abancay	2002	467,8	74,9	76,1	63,5	72,6	42,3	69,2	69,2	70,0	63,9	53,3	53,1	53,5
	2003	398,2	60,8	61,6	45,5	58,4	53,6	45,2	73,2					
Andahuaylas	2002	151,8	19,6	20,1	20,1	20,8	22,8	24,0	24,4	23,5	23,7	23,9	25,4	26,0
	2003	187,4	25,4	25,5	26,0	26,1	27,3	27,1	30,1					
Cusco	2002	557,9	64,6	65,4	55,1	63,6	59,4	131,6	118,2	143,7	152,0	149,8	150,7	145,6
	2003	988,6	154,2	159,6	145,8	138,4	139,9	143,7	107,0					
Puno	2002	1 629,9	219,0	223,6	236,6	260,8	204,3	227,1	258,4	182,6	142,2	179,8	258,2	219,7
	2003	1 601,3	241,5	233,1	237,9	228,4	206,4	218,3	235,7					
San Martín	2002	531,8	64,9	71,9	71,9	83,2	81,2	81,2	77,6	78,5	78,7	81,6	76,6	68,8
	2003	494,5	75,3	74,4	66,1	69,2	67,4	75,8	66,3					
Loreto	2002	193,0	34,8	27,3	21,7	29,2	30,1	27,1	22,9	44,2	45,7	42,6	45,7	28,5
	2003	290,7	25,7	27,0	48,5	52,2	46,2	44,8	46,3					
Ucayali	2002	359,5	52,4	51,3	73,8	53,4	59,3	30,8	38,5	41,5	43,2	94,8	26,9	87,1
	2003	264,0	39,0	38,3	37,6	49,5	43,0	31,2	25,4					
Madre de Dios	2002	203,8	35,5	30,5	24,6	27,3	28,2	28,2	29,6	35,5	30,0	35,4	40,0	34,3
	2003	225,9	32,8	33,1	31,1	28,5	40,2	31,5	28,8					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 57
BENEFICIO DE GANADO VACUNO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período: Enero - Julio 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	51 651,9	6 981,3	6 901,6	7 389,2	7 728,8	7 956,0	7 153,9	7 541,0	7 984,8	7 424,7	7 686,3	7 373,4	7 326,9
	2003	52 496,5	7 345,1	6 639,4	7 258,7	7 195,1	8 179,9	7 831,4	8 047,0					
Tumbes	2002	338,5	46,6	45,9	49,4	50,6	46,5	43,9	55,7	56,6	52,8	53,0	52,7	44,1
	2003	411,6	64,8	63,7	61,0	52,7	60,9	52,2	56,4					
Piura	2002	1 942,4	225,4	267,4	257,4	284,4	287,4	295,6	324,8	324,3	328,2	336,3	222,8	325,9
	2003	2 253,0	316,0	307,9	306,4	219,1	359,0	356,6	388,0					
Lambayeque	2002	2 291,7	258,4	323,7	296,3	247,1	345,8	400,3	420,2	409,9	409,8	357,0	375,1	344,2
	2003	2 569,8	354,9	337,5	334,1	375,5	390,8	361,3	415,6					
La Libertad	2002	1 742,6	200,9	192,1	209,3	277,5	279,7	277,9	305,2	277,7	221,3	253,2	243,7	246,0
	2003	1 806,6	240,4	207,6	210,5	264,3	294,8	292,5	296,4					
Cajamarca	2002	1 254,1	187,8	180,7	145,6	166,0	168,5	199,8	205,6	211,4	204,4	191,6	189,5	178,1
	2003	951,3	138,4	119,6	130,3	139,9	140,1	145,3	137,6					
Cajamarca	2002	697,1	108,3	110,5	77,1	93,1	82,3	110,6	115,2	122,8	118,7	102,3	99,9	93,1
	2003	362,6	61,3	51,2	52,3	53,2	46,0	53,4	45,2					
Chota	2002	200,6	25,8	24,4	25,2	24,4	30,7	36,1	34,1	34,2	34,5	34,1	32,7	32,2
	2003	236,6	29,2	28,4	30,9	33,7	36,3	38,9	39,4					
Jaén	2002	356,4	53,7	45,8	43,3	48,5	55,5	53,1	56,3	54,4	51,3	55,1	56,9	52,8
	2003	352,1	47,9	40,1	47,2	53,0	57,8	53,0	53,1					
Amazonas	2002	509,0	64,7	73,4	66,3	70,1	65,1	66,3	103,0	72,3	58,7	59,0	58,7	60,4
	2003	527,1	71,6	71,7	68,3	75,4	73,9	79,0	87,3					
Ancash	2002	1 132,8	179,3	158,0	140,9	164,6	173,5	174,3	142,2	159,5	170,1	175,6	163,8	162,9
	2003	1 091,9	161,6	161,0	149,0	142,2	162,2	153,9	161,9					
Lima	2002	28 177,2	3 866,7	3 724,5	4 176,1	4 395,6	4 458,4	3 579,4	3 976,6	4 134,3	3 730,5	3 919,7	3 787,4	3 797,0
	2003	26 740,0	3 798,0	3 287,5	3 666,1	3 678,6	4 181,1	4 055,0	4 073,7					
Ica	2002	1 555,2	199,7	186,8	212,9	223,7	248,2	222,3	261,7	247,6	230,9	257,2	247,5	223,0
	2003	1 604,9	216,1	201,1	246,3	224,1	253,0	227,1	237,1					
Huánuco	2002	490,6	72,4	72,7	69,0	70,0	67,7	70,4	68,3	89,1	87,1	78,0	65,8	70,8
	2003	502,8	71,3	70,5	65,9	70,8	72,6	73,3	78,4					

Continúa...

(continúa cuadro N° 57)

Departamento	Año	Ene-Jun	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	82,1	11,2	12,5	5,6	11,5	14,2	12,7	14,4	19,7	19,0	23,2	21,6	23,3
	2003	338,0	20,7	19,8	36,3	56,7	65,2	54,3	84,9					
Junín	2002	1 233,1	159,5	154,9	168,9	181,4	188,3	173,4	206,7	254,3	199,5	223,2	234,3	237,2
	2003	1 431,2	221,6	181,0	178,9	194,0	194,4	234,7	226,5					
Huancaavelica	2002	61,7	6,4	9,7	9,1	7,9	10,0	7,0	11,7	5,7	7,4	6,7	8,4	8,2
	2003	486	8,4	5,1	5,8	6,7	5,5	8,2	8,9					
Arequipa	2002	4 545,9	657,7	645,4	698,6	693,3	711,6	620,9	518,4	743,7	660,0	701,8	688,1	657,2
	2003	4 975,9	687,5	668,1	750,8	661,1	820,7	640,2	747,3					
Moquegua	2002	824,3	96,1	96,8	122,3	127,9	139,5	121,6	120,1	112,1	98,4	106,6	94,0	93,5
	2003	851,4	115,1	98,3	116,9	117,0	148,0	132,8	123,4					
Tacna	2002	437,2	64,0	60,5	53,1	67,0	67,8	57,6	67,1	57,5	61,7	66,3	60,0	70,5
	2003	513,9	105,9	56,8	68,5	60,6	79,6	74,2	68,3					
Ayacucho	2002	485,6	83,1	67,6	84,3	58,8	59,7	77,7	54,4	52,9	123,1	112,7	120,1	44,1
	2003	387,7	47,7	45,3	58,1	71,4	54,7	56,9	53,7					
Apurímac	2002	617,1	94,9	90,8	81,8	91,0	80,7	88,6	89,3	87,3	98,6	95,9	82,9	79,5
	2003	841,2	90,0	78,0	117,9	124,6	133,3	152,5	144,8					
Abancay	2002	565,4	84,3	81,7	74,8	83,8	75,3	82,7	82,7	81,4	92,6	89,1	76,8	73,2
	2003	777,0	83,6	72,0	111,6	116,4	122,2	140,1	131,1					
Andahuaylas	2002	51,6	10,6	9,1	6,9	7,3	5,3	5,9	6,5	5,9	6,0	6,7	6,0	6,4
	2003	64,1	6,5	6,0	6,4	8,1	11,1	12,4	13,7					
Cusco	2002	914,8	112,5	115,6	101,0	108,0	104,7	193,1	180,0	259,8	246,7	246,5	241,0	235,7
	2003	1 606,3	246,7	267,9	231,8	214,7	212,8	218,5	213,9					
Puno	2002	820,2	56,7	96,7	137,2	115,0	106,1	190,4	118,1	109,8	99,8	54,3	58,7	60,1
	2003	764,9	69,3	91,6	110,5	117,1	130,4	129,9	116,1					
San Martín	2002	932,2	125,6	128,7	141,2	140,3	135,7	131,6	129,1	116,7	143,7	135,0	136,3	139,8
	2003	940,5	127,0	134,8	126,2	133,4	138,1	145,3	135,8					
Loreto	2002	569,7	113,7	95,9	71,0	80,2	85,7	66,0	57,2	84,7	59,0	96,7	90,8	68,4
	2003	553,6	60,5	57,0	96,2	82,6	92,8	80,7	83,8					
Ucayali	2002	423,3	64,3	68,2	59,7	50,3	76,3	49,8	54,8	64,2	67,3	94,7	80,1	115,4
	2003	456,1	66,0	65,5	78,5	67,0	70,5	56,8	51,8					
Madre de Dios	2002	270,6	33,9	33,4	32,4	39,7	41,8	33,2	56,4	33,9	46,5	42,2	50,2	41,6
	2003	328,2	45,7	41,8	44,6	45,5	45,4	49,9	55,4					

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos
Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 58
VENTA DE POLLOS EN CENTROS DE ACOPIO DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO SEGUN MES
 Período : Enero - Julio 2002 - 2003 p/

Mes	Miles de Unidades			(t)			Peso Promedio Vivo (kg/unidad)		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	7 355	8 256	12,3	20 045	22 309	11,3	2,725	2,702	-0,9
feb	7 829	8 572	9,5	20 951	22 861	9,1	2,676	2,667	-0,3
mar	8 743	9 054	3,6	22 635	24 199	6,9	2,589	2,673	3,2
abr	7 863	8 407	6,9	20 280	22 937	13,1	2,579	2,728	5,8
may	8 364	8 669	3,6	22 525	23 925	6,2	2,693	2,760	2,5
jun	8 350	8 479	1,5	22 697	23 255	2,5	2,718	2,743	0,9
jul	7 781	8 942	14,9	20 787	24 368	17,2	2,672	2,725	2,0
ago	8 042			22 052			2,742		
set	7 910			21 607			2,732		
oct	8 397			22 479			2,677		
nov	8 225			22 309			2,712		
dic *	8 768			23 140			2,639		
ene-jul	56 285	60 379	7,3	149 920	163 854	9,3	2,664	2,714	1,9

Fuente: Centros de Acopio de Aves Vivas de Lima Metropolitana y Callao.
 * Estimado año 2002

Cuadro Nº 59
VENTA DE AVES DE POSTURA Y REPRODUCTORAS EN CENTROS DE ACOPIO DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO SEGUN MES
 Período : Enero - Julio 2002 -2003
 (unidades)

Mes	Gallinas Postura												Gallinas Reproductoras					
	Total			Blancas			Negras			Coloradas			Moras		2002	2003	Var. %	
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	353 927	236 800	-33,1	900	3 100	244,4	79 400	61 300	-22,8	273 627	172 400	-37,0	0	0	0,0	233 008	121 575	-47,8
feb	330 434	241 075	-27,0	0	0	0,0	70 500	56 700	-19,6	259 934	184 375	-29,1	0	0	0,0	181 218	113 123	-37,6
mar	317 756	309 204	-2,7	0	0	0,0	75 600	72 100	-4,6	242 156	237 104	-2,1	0	0	0,0	157 526	135 169	-14,2
abr	314 480	289 720	-7,9	0	0	0,0	73 780	66 800	-9,5	239 130	222 920	-6,8	1 570	0	-100,0	142 626	125 374	-12,1
may	317 029	302 224	-4,7	0	0	0,0	67 400	70 400	4,5	249 629	231 824	-7,1	0	0	0,0	86 762	127 921	47,4
jun	290 540	256 460	-11,7	0	0	0,0	59 730	60 300	1,0	230 510	196 160	-14,9	300	0	-100,0	108 006	154 232	42,8
jul	328 723	268 370	-18,4	0	0	0	65 080	58 550	-10,0	263 643	209 820	-20,4	0	0	0,0	96 853	178 655	84,5
ago	298 873	0		0			64 280			234 593			0			174 562		
set	304 581	0		0			58 400			246 181			0			135 608		
oct	313 650	0		0			63 000			250 650			0			138 134		
nov	288 780	1 270		1 270			62 250			225 260			0			155 774		
dic *	357 288	0		0			91 399			264 889			1 000			235 852		
ene-jul	2 252 889	1 903 853	-15,5	900	3 100	244,4	491 490	446 150	-9,2	1 758 629	1 454 603	-17,3	1 870	0	-100,0	1 005 999	956 049	-5,0

Fuente: Centros de Acopio de Aves Vivas de Lima Metropolitana y Callao.
 * Estimado año 2002

Cuadro N° 60
PRODUCCION DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES POR MES
SEGUN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
 Periodo : Enero-Julio 2002-2003
 (t)

PRODUCTOS	PRODUCCION						VENTAS					
	Enero - Julio 2002			Julio 2003			Enero-Julio 2002			Julio 2003		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
ACEITES Y GRASAS												
ACEITES												
Vegetal	72.911	87.112	19,5	12.696	12.568	-1,0	71.792	85.702	19,4	11.796	12.042	2,1
Compuesto	23.454	15.682	-33,1	2.714	2.526	-6,9	23.566	15.681	-33,5	2.730	2.525	-7,5
GRASAS												
Mantequilla	28.500	29.102	2,1	4.489	4.289	-4,5	27.966	27.334	-2,3	4.236	3.964	-6,4
Margarina	6.723	6.981	3,8	976	1.154	18,2	6.723	6.970	3,7	976	1.165	19,4
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Aves Carne	691.286	743.442	7,5	103.278	101.578	-1,6	687.291	739.105	7,5	103.316	102.722	-0,6
Aves Post./Rep.	172.838	189.214	9,5	26.869	28.053	4,4	173.102	189.383	9,4	27.298	28.206	3,3
Porcinos	38.662	43.507	12,5	5.823	6.579	13,0	26.070	43.620	67,3	4.099	6.756	64,8
Vacunos	26.796	29.961	11,8	4.011	4.817	20,1	38.483	29.194	-24,1	5.664	4.854	-14,3
Pavos y patos	5.568	7.165	28,7	2.050	1.384	-32,5	5.553	7.419	33,6	2.062	1.428	-30,7
Otros 1/	10.673	10.784	1,0	1.455	1.641	12,8	10.685	10.565	-1,1	1.578	1.786	13,2
AVENA												
Elaborada	11.700	13.937	19,1	1.847	2.093	13,3	12.849	13.928	8,4	1.838	2.243	22,0
Avena y Cereales Y Gramíneas	5.209	3.822	-26,6	814	586	-28,0	5.291	3.984	-24,7	868	654	-24,6
DERIVADOS DEL CACAO												
Pasta de Cacao	34	-	-100,0	34	-	-100,0	34	-	-100,0	34	-	-100,0
Polvo de Cacao	245	467	90,6	63	101	59,3	237	429	81,1	58	116	99,5
Mantequilla de Cacao	1.978	2.802	41,6	557	462	-17,0	2.051	2.837	38,3	563	467	-17,0
Cocoa	1.715	1.892	10,4	280	305	9,0	1.766	1.848	4,6	294	300	2,1
Torta de Cacao	1.084	740	-31,7	198	175	-11,4	587	230	-60,8	160	170	6,3
Licor de cacao	329	419	27,2	66	83	26,0	336	411	22,2	65	79	22,1
Chocolates y cober.	751	1.223	62,9	239	180	-24,7	814	1.200	47,4	245	155	-36,7
ESPARRAGOS												
Fresco	14.558	18.060	24,1	3.233	4.206	30,1	14.445	18.072	25,1	3.179	4.195	32,0
Conserva	13.305	11.969	-10,0	1.640	1.309	-20,2	12.699	11.425	-10,0	1.606	1.656	3,1
Congelado	2.746	3.669	33,6	92	119	28,8	2.760	3.249	17,7	250	287	14,7
DERIVADOS LACTEOS												
Queso tipo suizo	2.158	1.927	-10,7	317	272	-14,1	2.054	1.865	-9,2	267	249	-7,0
Queso fresco	1.484	1.476	-0,5	203	254	25,3	1.488	1.400	-5,9	218	211	-3,3
Queso mantecoso	227	328	44,6	56	59	6,0	224	324	44,4	56	57	0,8
Mantequilla	791	737	-6,8	112	118	5,1	778	736	-5,4	113	118	4,3
Crema	902	1.079	19,6	94	160	70,4	938	1.243	32,5	99	213	114,3
Yogurts	20.867	21.948	5,2	2.489	2.918	17,2	20.929	21.803	4,2	2.887	3.340	15,7
Manjar blanco	1.692	1.776	5,0	352	309	-12,2	1.654	1.734	4,9	336	296	-11,9

Continúa...

Continúa cuadro N° 60...

PRODUCTOS	PRODUCCION						VENTAS					
	Enero - Julio			Julio			Enero - Julio			Julio		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
EMBUTIDOS Y CARNES												
Carne Ahumada	617	668	8,2	109	115	5,4	605	642	6,0	103	112	8,1
Chorizo	797	948	18,9	129	161	24,8	775	930	20,0	127	155	22,2
Hot Dog	6882	7220	4,9	1189	1210	1,7	6772	7118	5,1	1155	1154	-0,1
Jamón	1770	1804	1,9	271	280	3,5	1737	1752	0,8	266	268	0,8
Jamonada	4924	4621	-6,2	889	755	-15,1	4823	4612	-4,4	862	746	-13,5
Montadela	745	903	21,1	124	145	16,5	724	907	25,3	119	144	21,1
Pasteles	66	66	1,3	11	11	3,0	66	67	1,6	11	11	-3,0
Paté	171	204	19,8	29	28	-3,6	170	202	18,5	28	28	-1,7
Queso de Chancho	46	37	-20,8	7	6	-21,7	45	36	-19,4	7	5	-21,2
Chicharrón de Prensa	186	201	7,8	30	33	8,1	187	200	7,0	30	33	10,7
Salame	33	46	40,1	7	7	4,2	28	30	5,4	5	4	-22,6
Hamburguesa	1658	1544	-6,8	204	202	-0,8	1660	1568	-5,5	229	260	13,5
Otros	349	595	70,6	58	77	32,3	334	590	76,5	57	71	25,2
FIDEOS												
Comiente a Granel	24874	25630	3,0	4086	3620	-11,4	26736	24873	-7,0	3982	3625	-9,0
Envasado	120324	109351	-9,1	18706	16810	-10,1	121568	109330	-10,1	19307	16613	-14,0
Tallarín Especial	40	43	6,8	5	7	34,5	45	43	-4,3	5	8	49,5
MALTERIA												
Malta	33313	31383	-5,8	4928	4620	-6,2	33370	31197	-6,5	5019	4688	-6,6
Morón	224	11	-95,1	17	-	-100,0	176	11	-93,8	20	-	-100,0
Mejorador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub Prod.Malta	1276	1379	8,0	197	223	13,1	1277	1469	15,0	209	248	18,8
TRIGO												
Harina	578932	549261	-5,1	87699	79630	-9,2	577846	550253	-4,8	93798	82293	-12,3
Sémola	5059	5083	0,5	829	771	-7,0	4982	5110	2,6	838	786	-6,2
Sub - Productos	174472	153256	-12,2	27632	25339	-8,3	162828	148845	-8,6	25153	23570	-6,3
LECHE												
Evaporada	135802	146048	7,5	21607	23063	6,7	130906	143302	9,5	18536	22744	22,7
Pasteurizada	29321	26419	-9,9	4207	3292	-21,7	28525	26494	-7,1	4379	4076	-6,9
Pollo Entera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACEITE ESENCIAL DE LIMON												
Acetate Esencial de limón	159	215	35,3	14	12	-16,3	58	179	208,6	13	27	107,7
Jugo de Limón	611	571	-6,5	44	96	118,2	522	527	0,9	25	85	242,2
Cáscara deshidratada de Limón	2386	1885	-21,0	164	137	-16,6	2411	1867	-22,6	185	234	26,3
ACEITE DE OLIVA												
Acetate de Oliva	86	83	-4,0	24	47	98,3	70	117	68,2	8	22	168,0
Crudo de Oliva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/. Incluye alimentos para conejos, pavos, patos, peces, equinos, etc.

2/. Corresponde a fideos corriente envasado para sopa y tallarín.

FUENTE : MINAG - DGIA

Cuadro N° 61
INGRESO DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS AGROINDUSTRIALES POR MES.
SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
 Período : Enero-Julio 2002-2003
 (t)

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero-Julio			Julio			Enero-Julio			Julio		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
ACEITES Y GRASAS												
Sin Elaborar :												
Pepa de Algodón	28 196	24 795	-12,1	3 605	487	-86,5	15 271	12 349	-19,1	5 685	50	-99,1
Fruto de Palma	4 963	11 366	129,0	975	1 605	64,6	4 951	11 316	128,6	998	1 595	59,8
Elaboradas :												
Aceites:												
Crudo de Palma	5 678	9 834	73,2	1 098	103	-90,6	765	10 766	1307,3	100	1 053	953,0
Crudo de Algodón	4 470	5 376	20,3	1 175	505	-57,0	4 024	6 606	64,2	572	973	70,2
Crudo de Pescado	427	6 918	1520,1	93	1 339	1339,8	689	4 275	539,0	120	940	683,3
Crudo de Soya	118 252	104 398	-11,7	4 966	24 467	392,7	111 413	96 342	-13,5	16 144	13 717	-15,0
Crudo de Girasol	5 052	7 268	43,9	-	3 184	-	5 780	5 300	-8,3	967	533	-44,9
Refinado Palma	20 743	21 594	4,1	3 124	3 262	4,4	21 573	21 306	-1,2	3 093	3 383	9,4
Maiz Amarillo	23 591	19 829	-15,9	4 001	-	-100,0	20 180	20 988	4,0	2 992	2 898	-3,1
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Maiz	500 402	576 019	15,1	78 884	99 840	26,6	514 792	603 780	17,3	76 819	97 583	27,0
Sorgo	139	-	-100,0	-	-	-	141	-	-100,0	2	-	-
Sub-productos de Trigo	60 693	61 125	0,7	8 969	7 965	-11,2	61 285	61 160	-0,2	8 375	7 818	-6,7
Melaza	7 233	7 282	0,7	1 030	888	-13,8	6 853	6 579	-4,0	1 076	866	-19,5
Harina de Pescado	17 004	27 276	60,4	2 805	5 800	106,8	14 908	17 060	14,4	2 629	2 416	-8,1
Grasa de Pescado	15 470	14 308	-7,5	2 150	2 129	-1,0	15 564	14 194	-8,8	2 106	1 931	-8,3
Torta de Oleaginosas	254 551	271 326	6,6	31 435	41 725	32,7	254 290	267 218	5,1	33 656	42 177	25,3
Otros 2/	101 364	150 217	48,2	16 413	22 562	37,5	102 400	148 617	45,1	16 463	23 104	40,3
AVENA												
Avena (c/s cascara)	18 854	24 861	31,9	3 428	5 418	58,1	14 383	15 632	8,7	2 687	2 472	-8,0
Trigo	15	2	-86,8	4	-	-100,0	15	2	-86,8	3	-	-100,0
Cebada	5 441	719	-86,8	21	110	435,1	4 906	2 919	-40,5	590	832	41,0
kiwicha	86	65	-24,0	16	15	-8,6	85	60	-29,5	18	9	-48,7
Quinua	388	593	52,8	67	54	-19,4	537	473	-11,9	94	85	-9,2
Cocoa	108	113	4,6	14	20	42,9	72	59	-17,6	10	7	-29,1
Leche en Polvo	85	52	-38,8	3	12	245,9	64	46	-27,7	12	7	-41,1
Harina de soya y otros	25	16	-37,0	4	8	86,0	15	14	-9,1	5	8	50,9
Azúcar	376	171	-54,5	18	34	87,6	373	174	-53,3	20	43	116,0
Maca, Harina	64	38	-40,7	10	2	-79,2	56	43	-23,2	8	10	25,0
SOYA ENTERA	25	-	-100,0	4	-	-100,0	15	-	-100,0	5	-	-100,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 61...

MATERIA PRIMA	INGRESO				UTILIZACION							
	Enero-Julio		Julio		Enero-Julio		Julio					
	2002	2003	VAR. %	2003	2002	2003	VAR. %	2003				
DERIVADOS DEL CACAO												
Grano de Cacao	9 142	12 262	34,1	1 231	2 020	64,2	8 350	10,3	1 534	1 798	17,2	
EMBUT. Y CARNES PREPARADAS												
Carne Industrial	2 200	2 021	-8,1	347	325	-6,4	2 250	2 067	-8,2	393	333	-15,4
Carne de Cerdo	7 162	7 446	4,0	1 185	1 135	-4,2	6 991	7 166	2,5	1 139	1 156	1,5
Carne de Ave	2 647	2 785	5,2	412	454	10,0	2 741	2 651	-3,3	458	418	-8,7
Maizena ^{3/}	921	996	8,1	158	187	18,5	911	993	9,1	158	184	17,0
Sal	297	348	17,3	43	55	26,7	307	336	9,3	52	52	0,7
Otros	528	296	-44,0	77	40	-48,8	513	312	-39,2	69	43	-38,5
MALTERIA												
Cebada	41 445	52 637	27,0	9 131	12 375	35,5	43 074	38 438	-10,8	5 875	6 358	8,2
FIDEOS												
Harina de Trigo	149 987	139 276	-7,1	22 676	20 323	-10,4	150 264	138 586	-7,8	23 343	20 856	-10,7
TRIGO												
Trigo	792 144	697 580	-11,9	97 767	115 691	18,3	778 491	742 804	-4,6	117 808	107 903	-8,4
ESPARRAGOS												
Natural	47 940	54 843	14,4	6 974	8 526	22,3	43 009	47 270	9,9	6 388	7 212	12,9
LECHE												
Fresca	294 082	317 861	8,1	46 067	45 934	-0,3	304 491	332 331	9,1	46 603	46 411	-0,4
Grasa Anhidra	1 456	1 078	-26,0	393	306	-22,1	1 321	911	-31,0	279	228	-18,3
En Polvo Descremada	3 890	3 794	-2,5	587	822	40,0	4 051	3 596	-11,2	664	631	-5,0
En Polvo Entera	1 738	2 350	35,2	246	392	59,3	1 673	1 926	15,1	287	383	33,4
ACEITE ESENCIAL DE LIMON												
Limón Sútil	44 116	32 917	-25,4	3 435	2 819	-17,9	44 147	32 868	-25,5	3 590	2 819	-21,5
ACEITE DE OLIVO												
ACEITUNA	2 026	403	-80,1	268	229	-14,5	2 220	396	-82,2	362	226	-37,5

1/. Preliminar

2/. Incluye Coronta, Alfalfa, Pancamel, etc

3/. Incluye harina de soya

Fuente : Minag - dgia

Cuadro N° 62
PRODUCCION DE AZUCAR POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo: 2000-2003
 (t)

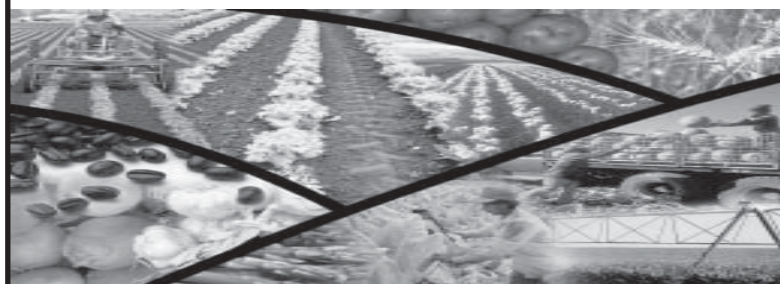
Departamento	Año	ene-jul	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Nacional	2000	374 566	60 396	61 597	53 630	33 385	48 961	60 098	56 499	63 598	63 457	72 371	76 914	73 191	724 096
	2001	373 366	55 349	61 054	49 216	45 774	42 578	54 236	65 159	78 297	74 757	80 746	73 128	79 640	759 935
	2002*	457 072	73 028	63 258	63 967	54 276	55 725	71 441	75 376	86 043	83 771	85 824	81 280	83 598	877 588
	2003*	527 994	75 813	64 683	76 968	61 902	79 985	85 601	83 042						
Lambayeque	2000	81 430	13 065	13 990	8 432	4 059	8 986	15 834	17 063	18 808	21 128	20 427	20 762	19 284	181 839
	2001	73 912	12 445	11 615	2 256	8 085	8 894	14 650	15 968	23 341	21 471	25 105	23 266	23 475	190 570
	2002*	102 184	19 847	14 651	14 479	10 961	2 513	15 807	23 928	25 913	23 327	25 732	24 624	24 563	226 344
	2003*	140 342	20 320	16 587	20 417	12 347	23 619	24 574	22 479						
La Libertad	2000	163 878	28 790	28 651	24 776	18 362	20 059	23 118	20 121	25 109	23 597	30 798	33 990	32 752	310 124
	2001	165 772	21 064	28 806	25 184	20 801	21 117	20 203	28 597	32 415	32 429	32 959	32 250	33 909	329 734
	2002*	215 120	31 439	29 139	30 005	30 331	31 932	33 345	28 929	35 112	37 629	38 103	32 166	35 703	393 832
	2003*	231 589	31 818	26 106	33 634	31 108	35 469	36 715	36 739						
Ancash	2000	33 432	5 746	4 453	5 230	4 202	5 017	4 851	3 933	4 574	4 491	4 642	5 669	5 241	58 049
	2001	39 031	5 927	5 740	6 214	4 448	5 856	5 694	5 151	6 339	6 649	5 815	3 869	6 340	68 043
	2002*	44 262	7 428	6 183	6 038	5 199	6 645	6 767	6 003	7 538	7 007	5 111	6 831	6 182	76 931
	2003*	43 045	6 149	6 458	6 606	4 784	6 207	6 455	6 386						
Lima	2000	89 594	11 878	13 434	14 288	5 781	13 975	15 153	15 086	15 107	13 289	15 742	15 793	15 097	164 621
	2001	90 236	15 006	14 110	14 945	11 864	5 881	12 986	15 444	16 201	14 209	15 858	12 493	14 667	163 664
	2002*	87 916	13 106	12 202	12 190	6 763	13 636	14 447	15 572	16 314	15 031	15 676	16 653	15 945	167 535
	2003*	105 890	16 683	14 452	15 308	12 712	13 615	16 765	16 354						
Arquippa	2000	6 233	917	1 069	904	982	923	1 142	236	0	953	761	701	816	9 463
	2001	4 414	906	783	616	576	829	703	0	0	0	1 009	1 250	1 250	7 923
	2002*	7 589	1 210	1 082	1 255	1 023	1 000	1 075	944	1 166	777	1 202	1 006	1 205	12 945
	2003*	7 128	842	1 079	1 004	950	1 075	1 093	1 084						

* Información Preliminar

Fuente : Empresas azucareras

Elaboración : MINAG - OIA.

Comercialización



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
Precios		
63	Precio promedio pagado al productor (en chacra) de principales productos agrícolas y pecuarios (nuevos soles/kg) julio 2002/2003	108
64	Precio promedio pagado al productor (en chacra) de principales productos agrícolas y pecuarios (soles constantes dic 2001/kg) julio 2002/2003	110
65	Precio promedio pagado al productor (en chacra) de principales productos agrícolas, según departamento. julio 2002/2003 (nuevos soles/kg)	112
66	Lima Metropolitana: Precio promedio al por julior por mes, según principales productos agrícolas (S/. x kg). Periodo: julio 2002/2003	114
67	Lima Metropolitana: Precio promedio en camal de principales productos pecuarios, según mes. 2002/2003	116
68	Precio promedio mensual al por julior de los principales productos agroalimenticios en Lima Metropolitana y otras ciudades del país. julio 2003 (S/. x U.M.)	118
69	Lima Metropolitana: Precio promedio al consumidor por mes, según principales productos alimenticios que intervienen en el cálculo del índice de precios. (nuevos soles/kg) julio 2002/2003	120
70	Lima Metropolitana: Precio promedio al consumidor por mes, según principales productos alimenticios que intervienen en el cálculo del índice de precios. (soles constantes dic 2001/kg) julio 2002/2003	122
71	Precios promedio mensual al consumidor de principales productos agroalimenticios en Lima Metropolitana y otras ciudades del país. julio 2003 (S/. x U.M.)	124
ABASTECIMIENTO		
72	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. julio-2002/2003 (t)	126
73	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. julio-2002 /2003 (t)	127
74	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. julio-2002 /2003 (t)	128
75	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. julio-2002 /2003 (t)	129
76	Lima Metropolitana: Ingreso de papa al Mercado mayorista N° 1 por mes, según lugar de procedencia. julio-2002/2003 (t)	130
77	Ingreso, salida y stock de carne de vacuno, ovino, pollo y menudencia de vacuno importadas. julio 2002/2003 (t)	131

Cuadro Nº 63

**PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS Y PECUARIOS**
Periodo: enero-julio 2002* - 2003*
(\$/ por kg)

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola													
Arroz cáscara	2002	0,582	0,559	0,575	0,546	0,528	0,494	0,482	0,449	0,438	0,444	0,527	0,519
	2003	0,495	0,460	0,532	0,551	0,564	0,520	0,503	0,838	0,739	0,806	0,720	0,870
Maíz amiláceo	2002	0,963	1,015	1,037	1,276	1,222	1,021	0,989	0,838	0,739	0,806	0,720	0,870
	2003	1,051	1,156	1,040	1,196	1,070	0,927	0,828	0,706	0,642	0,643	0,687	0,749
Trigo	2002	0,751	0,877	0,773	0,727	0,730	0,682	0,691	0,706	0,642	0,643	0,687	0,749
	2003	0,738	0,861	0,739	0,731	0,738	0,650	0,607	0,706	0,642	0,643	0,687	0,749
Frijol grano seco **	2002	1,860	1,638	1,476	1,577	1,372	1,349	1,422	1,819	1,775	1,648	1,755	1,664
	2003	1,524	1,471	1,605	1,392	1,448	1,276	1,466	0,238	0,270	0,295	0,286	0,291
Camote	2002	0,233	0,257	0,263	0,278	0,241	0,246	0,226	0,238	0,270	0,295	0,286	0,291
	2003	0,311	0,295	0,327	0,305	0,282	0,271	0,275	0,298	0,295	0,285	0,341	0,392
Papa	2002	0,301	0,289	0,285	0,317	0,337	0,336	0,339	0,298	0,295	0,285	0,341	0,392
	2003	0,404	0,455	0,468	0,458	0,455	0,412	0,419	0,272	0,254	0,246	0,248	0,239
Yuca	2002	0,285	0,278	0,293	0,301	0,305	0,312	0,259	0,272	0,254	0,246	0,248	0,239
	2003	0,248	0,251	0,271	0,267	0,298	0,289	0,273	1,623	1,296	1,692	1,712	1,768
Algodón rama	2002	2,040	2,080	1,856	2,004	1,970	1,918	1,864	1,623	1,296	1,692	1,712	1,768
	2003	2,342	2,337	2,335	2,437	2,479	2,107	2,072	2,495	2,445	2,517	2,594	2,424
Espárrago	2002	1,821	2,229	2,028	2,178	2,052	2,008	1,929	2,495	2,445	2,517	2,594	2,424
	2003	2,228	2,194	2,182	2,186	1,859	1,941	2,247	0,483	0,534	0,531	0,524	0,524
Maíz amarillo duro	2002	0,494	0,457	0,467	0,546	0,526	0,526	0,521	0,483	0,534	0,531	0,524	0,524
	2003	0,480	0,458	0,470	0,472	0,516	0,512	0,457	0,173	0,179	0,160	0,165	0,185
Maizgoid	2002	0,152	0,000	0,000	0,250	0,229	0,180	0,180	0,173	0,179	0,160	0,165	0,185
	2003	0,160	0,300	0,300	0,320	0,300	0,183	0,195	1,860	2,170	2,257	2,018	2,363
Café	2002	1,858	1,968	1,868	2,055	1,916	1,769	1,873	1,860	2,170	2,257	2,018	2,363
	2003	2,057	1,997	1,844	2,101	2,409	2,354	2,429	1,082	0,991	1,216	1,339	1,082
Soya	2002	0,919	1,035	0,967	0,953	0,975	1,164	1,178	1,082	0,991	1,216	1,339	1,082
	2003	1,188	1,223	1,165	1,099	0,992	1,375	1,286	1,234	0,845	0,936	0,993	1,181
Ajo	2002	0,829	1,321	1,443	1,593	1,579	1,429	1,253	1,234	0,845	0,936	0,993	1,181
	2003	1,065	1,085	1,313	1,602	1,777	1,985	2,245	0,371	0,364	0,462	0,365	0,281
Cebolla	2002	0,239	0,271	0,343	0,390	0,471	0,440	0,293	0,371	0,364	0,462	0,365	0,281
	2003	0,365	0,297	0,282	0,328	0,354	0,336	0,407	0,415	0,450	0,487	0,509	0,462
Maíz choclo	2002	0,458	0,473	0,425	0,383	0,433	0,559	0,579	0,415	0,450	0,487	0,509	0,462
	2003	0,482	0,446	0,404	0,366	0,413	0,505	0,307	0,521	0,593	0,632	0,591	0,440
Tomate	2002	0,676	0,603	0,555	0,592	0,835	0,845	0,676	0,521	0,593	0,632	0,591	0,440
	2003	0,513	0,686	0,774	0,657	0,557	0,547	0,535					

Continúa...

Continúa cuadro N° 63

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Arveja grano verde	2002	0,575	0,633	0,726	0,777	0,896	0,831	0,795	0,778	0,706	0,783	0,793	0,824
	2003	0,716	0,599	0,650	0,629	0,757	0,676	0,724	0,724	0,676	0,783	0,793	0,824
	2002	0,423	0,477	0,449	0,376	0,455	0,531	0,531	0,595	0,583	0,541	0,507	0,429
Haba grano verde	2003	0,479	0,479	0,453	0,345	0,376	0,518	0,498	1,058	1,259	0,735	0,295	0,421
	2002	0,257	0,257	0,261	0,259	0,246	0,279	0,381	0,365	0,484	0,921	0,893	1,110
Limón	2003	0,292	0,227	0,295	0,328	0,309	0,285	0,365	0,484	0,723	0,921	0,893	1,110
	2002	0,712	0,713	0,557	0,419	0,397	0,376	0,433	0,484	0,723	0,921	0,893	1,110
Mandarina	2003	0,728	0,762	0,541	0,490	0,381	0,413	0,449	0,734	0,566	0,437	0,532	0,508
	2002	0,633	0,643	0,683	0,680	0,660	0,611	0,708	0,734	0,566	0,437	0,532	0,508
Manzana	2003	0,620	0,542	0,653	0,665	0,635	0,760	0,734	0,459	0,470	0,386	0,295	0,327
	2002	0,384	0,425	0,409	0,334	0,299	0,324	0,392	0,232	0,205	0,318	0,350	0,350
Naranja	2003	0,386	0,357	0,335	0,327	0,248	0,322	0,429	0,232	0,205	0,318	0,350	0,350
	2002	0,324	0,341	0,276	0,264	0,257	0,297	0,248	0,232	0,205	0,318	0,350	0,350
Papaya	2003	0,336	0,436	0,375	0,225	0,309	0,257	0,237	1,187	0,933	0,787	0,839	0,718
	2002	0,644	0,717	0,721	0,844	0,827	0,903	1,017	1,187	0,933	0,787	0,839	0,718
Palta	2003	0,578	0,755	0,823	0,851	0,803	0,799	0,807	0,348	0,294	0,324	0,353	0,366
	2002	0,328	0,408	0,459	0,416	0,327	0,305	0,384	0,348	0,294	0,324	0,353	0,366
Piña	2003	0,346	0,357	0,396	0,344	0,343	0,338	0,345	0,271	0,271	0,247	0,248	0,244
	2002	0,273	0,271	0,272	0,260	0,276	0,269	0,280	0,271	0,271	0,247	0,248	0,244
Plátano	2003	0,257	0,252	0,237	0,247	0,248	0,244	0,259	2,880	2,700	3,150	2,490	2,540
	2002	2,410	2,350	3,030	3,070	2,770	2,780	3,220	2,880	2,700	3,150	2,490	2,540
Came de ave 1/	2003	2,390	2,680	2,910	2,350	2,550	2,340	2,990	3,499	3,490	3,489	3,484	3,480
	2002	3,468	3,478	3,487	3,580	3,483	3,480	3,521	3,499	3,490	3,489	3,484	3,480
Came de ovino	2003	3,475	3,470	3,472	3,470	3,470	3,404	3,399	3,434	3,435	3,435	3,430	3,450
	2002	3,435	3,397	3,359	3,390	3,387	3,439	3,465	3,434	3,435	3,435	3,430	3,450
Came de porcino	2003	3,440	3,410	3,420	3,420	3,410	3,288	3,284	3,481	3,480	3,481	3,480	3,480
	2002	3,506	3,513	3,519	3,760	3,511	3,515	3,548	3,481	3,480	3,481	3,480	3,480
Came de vacuno	2003	3,472	3,450	3,460	3,462	3,458	3,397	3,395	3,040	2,798	2,832	2,518	2,518
	2002	2,083	2,050	3,020	3,137	3,032	3,117	3,024	3,040	2,798	2,832	2,518	2,518
Huevos 1/	2003	2,347	2,379	2,261	2,410	2,739	2,558	2,175	0,836	0,859	0,848	0,834	0,831
	2002	0,825	0,829	0,838	0,847	0,845	0,850	0,848	0,836	0,859	0,848	0,834	0,831
Leche 2/	2003	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,836	0,859	0,848	0,834	0,831
	2002	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,836	0,859	0,848	0,834	0,831

* Información preliminar 1/ en granja

** Precio promedio de todas las variedades

Fuente: MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 64

**PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS Y PECUARIOS**
Periodo: enero-julio 2002* - 2003*
(soles constantes dic 2001/kg)

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola													
Arroz cáscara	2002	0,585	0,562	0,575	0,542	0,524	0,491	0,479	0,445	0,433	0,436	0,519	0,511
	2003	0,487	0,450	0,515	0,533	0,546	0,505	0,490	0,832	0,730	0,791	0,709	0,857
Maiz amiláceo	2002	0,968	1,021	1,037	1,267	1,212	1,014	0,983	0,832	0,730	0,791	0,709	0,857
	2003	1,033	1,131	1,006	1,157	1,036	0,902	0,806	0,701	0,634	0,631	0,676	0,738
Trigo	2002	0,755	0,882	0,773	0,722	0,724	0,678	0,687	0,701	0,634	0,631	0,676	0,738
	2003	0,725	0,842	0,715	0,708	0,715	0,632	0,591	1,805	1,754	1,616	1,728	1,639
Frijol grano seco **	2002	1,870	1,648	1,476	1,566	1,360	1,340	1,413	1,805	1,754	1,616	1,728	1,639
	2003	1,498	1,439	1,553	1,347	1,402	1,242	1,428	0,236	0,267	0,289	0,282	0,287
Camote	2002	0,235	0,259	0,263	0,276	0,239	0,245	0,225	0,236	0,267	0,289	0,282	0,287
	2003	0,306	0,289	0,316	0,295	0,273	0,264	0,268	0,295	0,291	0,279	0,336	0,386
Papa	2002	0,303	0,291	0,285	0,315	0,334	0,333	0,337	0,270	0,251	0,242	0,245	0,235
	2003	0,397	0,446	0,453	0,443	0,441	0,401	0,409	1,610	1,280	1,659	1,686	1,741
Yuca	2002	0,287	0,279	0,294	0,299	0,303	0,310	0,258	0,270	0,251	0,242	0,245	0,235
	2003	0,244	0,246	0,262	0,258	0,289	0,281	0,266	2,476	2,415	2,469	2,555	2,388
Algodón rama	2002	2,050	2,091	1,857	1,990	1,954	1,906	1,852	1,610	1,280	1,659	1,686	1,741
	2003	2,302	2,286	2,259	2,358	2,400	2,050	2,019	2,476	2,415	2,469	2,555	2,388
Espárrago	2002	1,831	2,242	2,028	2,163	2,035	1,996	1,916	2,476	2,415	2,469	2,555	2,388
	2003	2,190	2,146	2,111	2,116	1,800	1,888	2,189	0,479	0,527	0,521	0,516	0,516
Maiz amarillo duro	2002	0,497	0,459	0,467	0,542	0,522	0,523	0,517	0,479	0,527	0,521	0,516	0,516
	2003	0,472	0,448	0,454	0,457	0,499	0,498	0,446	0,172	0,177	0,157	0,162	0,182
Marigold	2002	0,153	0,000	0,000	0,248	0,227	0,179	0,179	0,172	0,177	0,157	0,162	0,182
	2003	0,157	0,293	0,290	0,310	0,290	0,178	0,190	1,846	2,144	2,213	1,987	2,328
Café	2002	1,867	1,979	1,868	2,041	1,900	1,758	1,860	1,846	2,144	2,213	1,987	2,328
	2003	2,022	1,953	1,784	2,034	2,332	2,290	2,366	1,074	0,979	1,193	1,319	1,066
Soya	2002	0,923	1,040	0,967	0,946	0,967	1,157	1,170	1,074	0,979	1,193	1,319	1,066
	2003	1,168	1,197	1,127	1,064	0,960	1,337	1,253	1,224	0,834	0,918	0,978	1,163
Ajo	2002	0,834	1,328	1,444	1,582	1,565	1,421	1,245	1,224	0,834	0,918	0,978	1,163
	2003	1,047	1,061	1,270	1,551	1,720	1,931	2,188	0,368	0,359	0,453	0,359	0,277
Cebolla	2002	0,241	0,273	0,343	0,387	0,467	0,438	0,291	0,368	0,359	0,453	0,359	0,277
	2003	0,359	0,290	0,273	0,318	0,343	0,326	0,396	0,412	0,445	0,477	0,501	0,456
Maiz choclo	2002	0,460	0,476	0,425	0,380	0,429	0,556	0,575	0,517	0,586	0,620	0,582	0,433
	2003	0,474	0,436	0,391	0,354	0,400	0,491	0,299	0,517	0,586	0,620	0,582	0,433
Tomate	2002	0,679	0,606	0,555	0,588	0,828	0,840	0,672	0,517	0,586	0,620	0,582	0,433
	2003	0,505	0,671	0,749	0,636	0,540	0,532	0,521					

Continúa...

Continúa cuadro N° 64

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Arveja grano verde	2002	0,578	0,637	0,726	0,771	0,888	0,825	0,790	0,772	0,697	0,768	0,780	0,811
	2003	0,703	0,586	0,629	0,609	0,733	0,657	0,705					
	2002	0,425	0,479	0,450	0,374	0,451	0,539	0,528	0,590	0,576	0,531	0,500	0,423
Haba grano verde	2003	0,471	0,469	0,438	0,334	0,364	0,504	0,485					
	2002	0,259	0,258	0,261	0,257	0,244	0,277	0,378	1,050	1,244	0,721	0,291	0,415
Limón	2003	0,287	0,222	0,285	0,317	0,299	0,277	0,356					
	2002	0,716	0,717	0,557	0,416	0,393	0,374	0,430	0,480	0,714	0,903	0,880	1,093
Mandarina	2003	0,715	0,746	0,524	0,475	0,369	0,402	0,438					
	2002	0,636	0,647	0,683	0,675	0,655	0,607	0,703	0,728	0,559	0,428	0,524	0,500
Manzana	2003	0,609	0,530	0,632	0,643	0,615	0,739	0,715					
	2002	0,386	0,427	0,409	0,332	0,297	0,322	0,389	0,456	0,464	0,379	0,290	0,322
Naranja	2003	0,379	0,349	0,324	0,316	0,240	0,313	0,418					
	2002	0,325	0,343	0,276	0,263	0,255	0,295	0,247	0,230	0,203	0,312	0,344	0,345
Papaya	2003	0,330	0,426	0,362	0,218	0,299	0,250	0,231					
	2002	0,648	0,721	0,721	0,838	0,820	0,897	1,011	1,178	0,921	0,772	0,826	0,708
Palta	2003	0,568	0,739	0,796	0,824	0,777	0,777	0,786					
	2002	0,330	0,411	0,459	0,413	0,325	0,303	0,382	0,345	0,290	0,318	0,348	0,361
Piña	2003	0,340	0,349	0,383	0,333	0,332	0,329	0,336					
	2002	0,275	0,273	0,272	0,258	0,273	0,267	0,278	0,269	0,268	0,242	0,244	0,241
Plátano	2003	0,252	0,246	0,229	0,239	0,240	0,237	0,252					
	2002												
Pecuario													
Carné de ave 1/	2002	2,423	2,363	3,031	3,048	2,747	2,763	3,199	2,858	2,667	3,090	2,452	2,502
	2003	2,349	2,622	2,815	2,275	2,469	2,276	2,913					
Carné de ovino	2002	3,486	3,498	3,488	3,555	3,454	3,459	3,498	3,473	3,448	3,422	3,431	3,428
	2003	3,415	3,394	3,359	3,359	3,360	3,311	3,311					
Carné de porcino	2002	3,453	3,416	3,360	3,366	3,359	3,418	3,443	3,408	3,393	3,369	3,378	3,398
	2003	3,381	3,336	3,308	3,310	3,302	3,199	3,199					
Carné de vacuno	2002	3,524	3,533	3,520	3,734	3,482	3,493	3,525	3,455	3,438	3,414	3,427	3,428
	2003	3,412	3,375	3,347	3,351	3,348	3,305	3,308					
Huevos 1/	2002	2,094	2,062	3,021	3,115	3,007	3,098	3,004	3,017	2,764	2,778	2,480	2,480
	2003	2,307	2,327	2,187	2,333	2,652	2,488	2,119					
Leche 2/	2002	0,829	0,834	0,838	0,841	0,838	0,845	0,843	0,830	0,849	0,832	0,821	0,819
	2003	0,815	0,823	0,817	0,825	0,825	0,829	0,837					

2/ en establo

* Información preliminar 1/ en granja

** Precio promedio de todas las variedades

Fuente: MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 65
PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS, SEGUN DEPARTAMENTO
 Mes : julio 2002 - 2003
 (nuevos S/. por kg)

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Trigo	Frijol grano seco	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maiz a. duro	Marigold	Soya	Café
Total Nacional	2002	0,48	0,99	0,69	1,42	0,23	0,34	0,26	1,86	1,93	0,52	0,18	1,18	1,87
	2003	0,50	0,83	0,61	1,47	0,28	0,42	0,27	2,07	2,25	0,46	0,20	1,29	2,43
Tumbes	2002	0,47	--	--	--	0,40	--	0,39	--	--	0,44	--	--	--
	2003	0,48	--	--	--	0,38	--	0,33	--	--	0,60	--	--	--
Piura	2002	0,46	0,73	0,81	1,39	0,36	0,52	0,51	2,02	2,37	0,53	--	1,47	1,78
	2003	0,50	0,70	0,70	1,17	0,26	0,58	0,43	2,27	--	0,49	0,30	1,50	2,55
Lambayeque	2002	0,52	0,88	0,91	--	0,30	--	0,43	1,98	2,20	0,52	--	--	1,59
	2003	0,55	0,63	0,69	1,15	0,29	0,42	0,46	2,37	2,00	0,46	--	--	1,73
La Libertad	2002	0,51	1,01	0,67	1,39	0,24	0,45	0,35	--	1,64	0,56	0,18	--	1,76
	2003	0,55	0,90	0,50	1,33	0,30	0,46	0,38	--	1,59	0,54	0,17	--	1,93
Cajamarca	2002	0,53	0,91	0,66	1,29	0,35	0,34	0,35	--	--	0,51	--	1,20	1,93
	2003	0,56	0,98	0,54	1,54	0,37	0,38	0,44	--	--	0,49	--	1,20	2,29
Cajamarca	2002	0,57	0,78	0,66	1,44	0,36	0,50	0,40	--	--	0,57	--	--	1,81
	2003	0,61	0,92	0,53	1,73	0,38	0,50	0,43	--	--	0,53	--	--	2,79
Chota	2002	0,62	0,97	0,77	1,27	0,32	0,28	0,52	--	--	0,50	--	--	2,49
	2003	0,57	1,03	0,86	1,34	0,36	0,36	0,46	--	--	0,46	--	--	2,40
Jaén	2002	0,46	0,72	0,77	0,74	--	0,42	0,24	--	--	0,42	--	1,20	1,89
	2003	0,49	0,83	0,50	0,81	--	0,40	0,44	--	--	0,47	--	1,20	2,28
Amazonas	2002	0,52	0,77	0,48	1,11	0,28	0,33	0,28	--	--	0,46	--	1,00	2,00
	2003	0,51	0,80	0,67	1,51	0,50	0,35	0,32	--	--	0,47	--	1,04	2,37
Ancash	2002	--	1,32	0,76	2,19	0,24	0,30	0,48	--	1,44	0,55	--	--	--
	2003	--	1,44	0,77	2,49	0,32	0,33	0,39	--	1,59	0,50	--	--	--
Lima	2002	--	1,18	1,03	2,41	0,19	0,42	0,25	1,80	2,20	0,54	0,16	--	--
	2003	--	1,15	0,98	1,70	0,24	0,43	0,25	2,34	2,19	0,53	0,16	--	--
Ica	2002	--	2,50	--	2,56	--	0,38	0,49	1,81	2,84	0,58	--	--	--
	2003	--	1,29	0,50	2,55	0,30	0,50	0,30	2,26	3,78	0,56	--	--	--
Huánuco	2002	0,47	0,82	0,71	1,21	0,20	0,39	0,21	1,09	--	0,49	--	--	1,95
	2003	0,53	0,75	0,66	1,30	0,26	0,38	0,21	--	--	0,50	--	--	2,17

continúa..

(continúa cuadro N° 65)														
Departamento	Año	Airroz cáscara	Maíz amiláceo	Trigo	Frijol grano seco	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maíz a. duro	Marigold	Soya	Café
Pasco	2002	--	1,57	--	--	--	0,34	0,41	--	--	--	--	--	1,99
	2003	0,70	0,88	0,90	2,20	--	0,42	0,38	--	--	0,30	--	--	2,80
Junín	2002	0,80	0,88	0,56	1,20	--	0,25	0,28	--	--	0,45	--	1,80	1,79
	2003	0,70	0,50	0,61	1,31	--	0,35	0,31	--	--	0,45	--	1,78	2,87
Huancavelica	2002	--	1,45	0,67	2,00	--	0,36	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	0,78	0,74	1,53	--	0,40	--	--	--	0,62	--	--	--
Arequipa	2002	--	1,23	0,70	3,00	0,30	0,32	0,93	1,86	--	0,54	--	--	--
	2003	--	0,87	0,84	1,80	0,35	0,44	0,80	1,95	--	0,57	--	--	--
Moquegua	2002	--	1,00	0,97	3,00	--	0,43	--	--	--	0,56	--	--	--
	2003	--	1,04	0,84	--	0,50	0,44	--	--	--	0,64	--	--	--
Tacna	2002	--	1,30	0,93	--	0,50	0,60	--	--	--	0,62	--	--	--
	2003	--	1,11	--	--	0,60	0,60	--	--	--	0,70	--	--	--
Ayacucho	2002	--	0,98	0,63	1,59	--	0,27	0,38	--	--	--	--	--	1,98
	2003	--	0,93	0,61	1,67	0,42	0,37	0,41	--	--	0,60	--	--	2,09
Apurímac	2002	--	1,17	0,76	1,51	0,38	0,44	0,70	--	--	0,71	--	--	--
	2003	--	1,13	0,68	1,47	0,45	0,63	0,50	--	--	0,66	--	--	--
Abancay	2002	--	0,65	0,64	--	--	0,30	0,50	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	0,43	0,90	--	0,40	0,50	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	1,43	0,79	1,51	0,38	0,51	0,70	--	--	0,71	--	--	--
	2003	--	1,13	0,60	1,54	0,45	0,64	--	--	--	0,66	--	--	--
Cusco	2002	--	1,30	0,81	1,81	0,35	0,36	0,41	--	--	0,62	--	--	1,61
	2003	--	0,78	0,76	2,00	--	0,46	0,42	--	--	0,80	--	--	2,45
Puno	2002	--	--	--	--	--	--	0,81	--	--	--	--	--	2,04
	2003	--	--	--	--	--	--	0,81	--	--	--	--	--	2,08
San Martín	2002	0,43	--	--	2,22	--	--	0,21	0,99	--	0,36	--	0,80	1,63
	2003	0,43	--	--	2,77	--	--	0,23	1,07	--	0,32	--	0,81	2,28
Loreto	2002	0,54	--	--	--	--	--	0,19	--	--	0,51	--	--	2,85
	2003	0,41	--	--	--	--	--	0,22	--	--	0,44	--	--	2,38
Ucayali	2002	0,43	--	--	1,37	0,31	--	0,18	1,12	--	0,41	--	--	2,02
	2003	0,48	--	--	1,03	0,83	--	0,13	0,90	--	0,42	--	--	1,78
Madre de Dios	2002	--	--	--	1,50	0,52	--	0,50	--	--	0,50	--	--	1,96
	2003	--	--	--	1,63	0,50	--	0,47	--	--	0,61	--	2,50	2,00

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 65

**PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) DE PRINCIPALES
PRODUCTOS AGRICOLAS, SEGUN DEPARTAMENTO**
Mes : Julio 2002 - 2003
(nuevos S/. por kg)

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maiz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Total Nacional	2002	1,25	0,29	0,58	0,68	0,80	0,53	0,38	0,43	0,71	0,39	0,25	1,02	0,38	0,28
	2003	2,25	0,41	0,31	0,54	0,72	0,50	0,37	0,45	0,73	0,43	0,24	0,81	0,35	0,26
Tumbes	2002	--	--	--	0,50	--	--	0,55	--	--	--	0,31	--	--	0,20
	2003	--	--	0,12	0,20	--	--	0,60	--	--	0,34	0,32	--	--	0,25
Piura	2002	--	--	--	0,62	--	--	0,38	--	--	0,20	0,41	0,50	--	0,20
	2003	--	0,50	--	0,35	--	--	0,33	--	--	0,47	0,50	--	--	0,25
Lambayeque	2002	--	0,58	0,71	0,61	0,83	--	0,33	--	--	0,24	--	2,05	--	0,67
	2003	--	0,50	0,67	0,46	0,68	--	0,31	--	--	0,30	0,40	1,80	--	0,60
La Libertad	2002	1,51	0,30	0,45	0,56	0,60	0,46	0,35	0,53	0,52	0,46	0,22	0,64	0,37	0,25
	2003	2,06	0,43	0,44	0,35	0,69	0,40	0,38	0,51	0,67	0,43	0,30	0,61	0,45	0,21
Cajamarca	2002	1,92	0,47	0,70	0,74	0,79	0,50	0,53	--	--	0,29	0,42	0,76	0,50	0,26
	2003	2,58	0,42	0,77	0,31	0,70	--	0,55	--	--	0,33	0,41	0,71	0,94	0,33
Cajamarca	2002	1,00	--	--	--	0,79	0,50	--	--	--	0,52	0,33	0,66	--	0,39
	2003	2,44	--	--	0,52	0,70	--	0,60	--	--	0,33	0,21	0,53	--	0,52
Chota	2002	2,18	0,46	--	--	--	--	0,55	--	--	0,32	0,47	0,76	0,50	0,32
	2003	2,72	0,41	--	--	--	--	0,55	--	--	0,35	0,54	0,74	0,58	0,36
Jaén	2002	--	0,71	0,70	0,85	--	--	0,20	--	--	0,21	0,25	1,09	--	0,21
	2003	--	0,63	0,77	0,31	--	--	0,40	--	--	0,31	0,30	0,82	1,79	0,29
Amazonas	2002	1,42	--	0,64	0,71	1,01	0,49	0,33	--	--	0,33	0,56	0,53	0,54	0,40
	2003	1,46	0,43	0,43	0,55	0,88	0,49	0,33	--	--	0,33	0,56	0,44	0,52	0,46
Ancash	2002	1,42	0,60	0,51	0,77	0,76	--	0,74	--	0,94	0,94	0,90	1,54	--	0,36
	2003	1,44	0,35	0,50	0,70	0,66	0,40	0,97	--	0,91	0,91	0,80	1,50	--	0,39
Lima	2002	2,12	0,50	0,48	0,73	0,86	0,67	0,10	0,54	0,71	0,60	--	1,35	--	0,49
	2003	1,20	0,36	0,18	0,56	0,79	0,63	--	0,52	0,75	0,74	0,50	0,75	--	0,40
Ica	2002	--	0,50	0,62	0,80	--	--	0,83	0,50	0,85	0,82	0,60	1,42	--	0,30
	2003	--	0,50	0,94	0,56	1,61	--	0,88	0,41	0,52	0,70	--	1,54	--	0,23
Huánuco	2002	1,55	0,66	--	0,45	0,52	0,36	0,56	0,40	--	0,22	0,19	0,67	0,41	0,26
	2003	2,33	0,52	0,70	0,40	0,54	0,32	0,41	0,31	--	0,22	0,19	0,63	0,32	0,22

continúa.

(continúa cuadro N° 65)

Departamento	Año	Ajo		Cebolla	Maíz		Tomate	Arveja gra-		Haba gra-	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
		no verde	verde	Choclo	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde	no verde
Pasco	2002	--	--	--	0,80	0,80	0,31	0,80	0,80	0,31	0,40	0,45	--	0,40	0,45	--	0,80	0,25
	2003	--	--	--	0,80	0,80	0,31	0,80	0,80	0,31	0,40	0,45	--	0,40	0,45	--	0,80	0,22
	2002	0,90	0,34	--	0,86	0,55	0,25	0,70	0,55	0,25	0,17	0,34	--	0,17	0,34	0,29	0,30	0,31
Junín	2002	1,50	0,38	--	0,75	0,45	0,30	0,45	0,55	0,30	0,22	0,35	--	0,22	0,35	0,37	0,25	0,23
	2002	1,10	--	--	0,60	0,60	--	0,60	0,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,87	--	--	0,61	0,52	--	--	0,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	1,01	0,25	0,37	0,99	0,50	--	0,40	0,50	--	0,79	--	--	0,79	--	1,00	--	--
	2003	2,22	0,40	0,30	1,07	0,46	--	0,49	0,46	--	0,79	--	--	0,79	--	0,90	--	--
	2002	--	0,50	0,60	0,64	0,65	0,70	0,64	0,65	0,80	0,67	--	--	0,67	--	1,72	--	--
Moquegua	2002	--	0,48	0,60	0,60	0,60	--	0,60	0,60	--	--	--	--	--	--	1,53	--	--
	2003	--	0,56	0,51	0,62	0,65	--	0,62	0,65	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	--	0,40	0,60	0,80	1,46	--	0,80	1,46	--	--	--	--	--	--	--	--	0,70
Tacna	2002	1,55	0,56	--	0,72	0,62	--	0,64	0,62	0,99	0,51	0,45	1,22	0,51	0,45	0,75	0,71	0,40
	2003	1,63	0,53	--	0,58	0,54	0,59	0,58	0,54	1,07	0,52	0,45	--	0,52	0,45	0,76	0,49	0,37
	2002	2,35	0,68	--	0,64	0,62	--	0,56	0,62	0,85	0,85	0,80	--	0,85	0,80	1,30	--	0,63
Apurímac	2002	1,68	0,52	0,50	0,58	0,41	--	0,49	0,41	0,86	--	--	--	--	0,76	0,67	--	0,63
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,80	--	--	0,59
	2002	--	--	0,50	0,53	0,40	--	0,53	0,40	--	--	0,80	--	--	0,80	--	--	0,64
Abancay	2002	2,35	0,68	--	0,64	0,62	--	0,56	0,62	0,85	0,85	--	--	0,85	--	1,30	--	0,90
	2003	1,68	0,52	0,50	0,58	0,43	--	0,45	0,43	0,86	--	0,40	--	--	0,40	0,67	--	0,60
	2002	0,64	0,44	--	0,80	0,60	0,50	0,50	0,60	1,00	0,17	0,28	--	0,17	0,28	0,70	0,52	0,33
Cusco	2002	--	0,44	--	1,50	0,60	--	0,45	0,60	1,14	0,17	0,27	--	0,17	0,27	0,74	0,56	0,32
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	0,54	0,29	0,65	--	0,29	0,65	--	--	0,29
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	0,53	0,28	0,67	--	0,28	0,67	--	--	0,30
San Martín	2002	--	--	--	0,68	0,40	--	0,68	0,40	0,40	0,26	0,16	--	0,26	0,16	0,35	1,00	0,30
	2003	--	--	--	0,63	0,39	0,27	0,63	0,39	0,39	0,29	0,15	--	0,29	0,15	0,42	0,61	0,27
	2002	--	0,33	0,37	--	--	0,54	0,37	0,69	0,70	0,67	0,37	--	0,67	0,37	0,28	0,28	0,28
Loreto	2002	--	0,31	0,32	--	--	0,54	0,39	0,70	0,54	0,48	0,31	--	0,48	0,31	--	0,32	0,22
	2003	--	--	0,45	--	--	0,42	0,41	0,32	0,42	0,40	0,31	--	0,40	0,31	0,42	0,63	0,24
	2002	--	--	0,35	--	--	0,44	0,35	0,36	0,44	0,40	0,29	--	0,40	0,29	0,47	0,50	0,23
Madre de Dios	2002	--	--	--	1,10	1,02	0,89	1,00	1,10	1,02	0,61	0,98	--	0,61	0,98	0,80	1,20	0,58
	2003	--	--	--	1,02	1,02	0,65	1,00	1,02	1,02	0,47	0,73	--	0,47	0,73	1,11	1,00	0,46
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 66

**LIMA METROPOLITANA : PRECIO PROMEDIO AL POR MAYOR POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS (S/. por kg)
Periodo : enero-diciembre 2002/ enero-julio 2003**

Productos		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Tubérculos y raíces													
Papa blanca	2002	0,35	0,37	0,32	0,36	0,38	0,39	0,39	0,37	0,30	0,31	0,35	0,37
	2003	0,48	0,72	0,76	0,69	0,60	0,50	0,54					
Camote amarillo	2002	0,42	0,44	0,42	0,38	0,37	0,32	0,30	0,38	0,42	0,46	0,45	0,45
	2003	0,45	0,43	0,49	0,50	0,41	0,33	0,36					
Olluco largo	2002	0,99	0,80	0,65	0,55	0,51	0,51	0,63	0,51	0,55	0,52	0,58	0,54
	2003	0,52	0,51	0,59	0,55	0,52	0,51	0,55					
Yuca blanca	2002	0,65	0,61	0,57	0,54	0,47	0,46	0,45	0,43	0,44	0,44	0,46	0,45
	2003	0,44	0,44	0,46	0,50	0,42	0,42	0,41					
Hortalizas													
Ajo criollo o Napuri	2002	1,16	1,54	1,85	1,61	1,48	1,50	1,51	1,59	1,61	1,46	1,41	1,36
	2003	1,43	1,34	1,21	1,37	2,61	3,14	3,06					
Cebolla roja Arequip	2002	0,41	0,47	0,57	0,75	0,85	0,84	0,64	0,63	0,71	0,71	0,46	0,43
	2003	0,46	0,54	0,58	0,64	0,71	0,63	0,69					
Tomate marzano	2002	1,08	0,74	0,82	1,35	1,26	1,00	0,96	0,84	0,82	0,89	0,86	0,72
	2003	0,79	0,80	1,05	1,00	0,79	0,83	0,89					
Zanahoria serrana	2002	0,38	0,44	0,54	0,69	0,61	0,40	0,36	0,34	0,36	0,39	0,41	0,47
	2003	0,45	0,54	0,52	0,47	0,42	0,31	0,30					
Zapallo macre	2002	0,59	0,63	0,72	0,84	0,78	0,46	0,44	0,39	0,39	0,51	0,67	0,48
	2003	0,66	0,53	0,45	0,53	0,53	0,57	0,50					
Legumbres													
Arveja blanca criolla	2002	0,67	0,81	1,18	1,30	1,20	0,96	0,80	1,11	0,80	0,68	0,81	1,11
	2003	0,80	0,71	0,89	1,18	1,07	0,75	0,78					
Haba verde criolla	2002	0,75	0,68	0,59	0,65	0,75	0,94	0,78	0,72	0,70	0,65	0,76	0,62
	2003	0,78	0,72	0,65	0,63	0,76	0,64	0,58					
Vainita Americana	2002	0,69	1,24	1,26	1,77	0,83	1,19	1,20	1,36	1,06	0,91	0,79	0,91
	2003	0,96	0,99	1,27	1,00	0,98	1,00	0,98					
Frutas													
Limón sutil	2002	0,62	0,71	0,71	0,62	0,66	0,68	0,95	1,71	2,60	1,60	0,76	0,95
	2003	0,76	0,65	0,75	1,11	0,99	0,68	0,74					
Mandarina satsuma	2002	1,87	1,60	1,25	0,95	0,98	0,88	0,85	1,14	1,75	1,37	1,69	1,91
	2003	2,12	1,66	1,02	0,86	0,77	0,79	1,23					
Naranja de jugo Valc	2002	0,63	0,62	0,67	0,67	0,66	0,79	0,67	0,58	0,57	0,57	0,58	0,61
	2003	0,79	1,00	0,96	0,92	0,76	0,69	0,63					
Manzana cte/para aç	2002	1,08	1,03	1,06	1,22	1,41	1,47	1,69	1,91	1,79	1,58	1,32	1,09
	2003	1,08	1,00	0,98	1,08	1,38	1,51	1,67					
Papaya selva	2002	0,91	0,86	0,70	0,61	0,61	1,00	1,07	0,68	0,72	1,21	1,21	0,91
	2003	1,21	1,61	0,91	0,69	0,96	0,93	0,64					
Palta fuerte costa	2002	2,57	2,28	2,03	2,03	1,83	1,89	1,98	2,71	3,47	3,95	4,93	3,92
	2003	3,63	2,47	2,12	1,99	1,78	1,67	1,77					
Piña selva	2002	0,66	0,79	1,02	0,97	0,83	0,67	0,59	0,49	0,42	0,47	0,52	0,57
	2003	0,65	0,80	0,87	0,80	0,66	0,55	0,60					
Platano de seda	2002	0,56	0,61	0,59	0,59	0,56	0,58	0,59	0,60	0,60	0,58	0,57	0,56
	2003	0,58	0,57	0,56	0,61	0,60	0,60	0,59					

Fuente: Empresa de Mercados Mayoristas S.A. (EMMSA). Y Mercado Mayorista de Frutas la Victoria.

Cuadro N° 67

**LIMA METROPOLITANA: PRECIOS PROMEDIO EN CAMAL 1/ POR PRINCIPALES
PRODUCTOS SEGUN MES, 2002 - 2003 p/**
(nuevos soles/kg)

Mes	Carne de Caprino			Carne de Ovino			Carne de Porcino 2/			Carne de Vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
Promedio	5,10	5,02	-1,5	7,13	7,17	0,6	5,37	5,19	-3,3	6,30	6,11	-3,0
ene	5,25	5,00	-4,8	7,30	7,00	-4,1	5,60	5,50	-1,8	6,55	6,30	-3,8
feb	5,50	5,00	-9,1	7,30	7,17	-1,8	5,00	5,20	4,0	6,55	6,27	-4,3
mar	5,15	5,00	-2,9	7,20	7,17	-0,5	4,80	5,30	10,4	6,11	6,28	2,8
abr	5,25	5,00	-4,8	7,20	7,15	-0,7	5,00	5,30	6,0	6,25	6,28	0,5
may	5,30	5,00	-5,7	7,30	7,15	-2,1	5,40	5,30	-1,9	6,50	5,93	-8,8
jun	5,00	5,27	5,4	7,16	7,33	2,4	5,50	5,00	-9,1	6,42	5,93	-7,6
jul	4,75	4,90	3,2	7,09	7,24	2,1	5,50	4,72	-14,2	6,18	5,77	-6,6
ago	5,00			6,99			5,50			6,22		
set	5,00			7,00			5,40			6,20		
oct	5,00			7,00			5,32			6,20		
nov	5,00			7,00			5,40			6,20		
dic	5,00			7,00			6,00			6,20		

1/ En gancho (Incluye IGV).

2/ Asociación Peruana de Porcicultores.

 Fuente : (MINAG) Dirección regional agraria Lima - Callao
 Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

p/ Preliminar.

Cuadro N° 69
LIMA METROPOLITANA: PRECIO PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR MES, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CALCULO DEL INDICE DE PRECIOS
 Mes: enero-diciembre 2002 y enero-julio 2003
 (nuevos soles/kg)

Productos	2002												2003						
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Pan y Cereales																			
Arroz corriente	2.09	2.09	2.05	2.06	2.05	2.05	2.04	2.04	2.01	1.99	2.00	2.00	1.98	1.98	1.98	1.95	1.96	1.96	1.96
Avena a granel	3.51	3.47	3.49	3.49	3.51	3.52	3.54	3.54	3.52	3.49	3.50	3.56	3.53	3.52	3.51	3.49	3.45	3.51	3.52
Fideos a granel	2.64	2.61	2.59	2.60	2.58	2.60	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.61	2.61	2.57	2.56	2.56	2.56	2.55	2.55
Pan de labranza	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	4.11	4.46	4.37	4.33	4.33	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27
Pan francés	3.67	3.67	3.67	3.67	3.67	3.67	3.67	3.67	4.07	4.46	4.31	4.22	4.18	4.18	4.15	4.15	4.15	4.15	4.15
Quinoa entera	4.04	4.04	4.03	4.01	4.00	3.92	3.94	3.93	3.90	3.91	3.95	3.95	3.93	3.90	3.83	3.84	3.76	3.69	3.68
Carnes y preparados																			
Gallina	9.62	9.70	10.24	10.35	11.19	11.19	10.88	10.83	10.49	10.09	9.67	9.43	9.20	9.01	9.27	9.14	9.47	9.39	9.31
Mondongo de res	6.98	6.97	6.92	6.92	6.91	6.96	6.93	6.95	6.96	6.92	6.87	6.90	6.98	6.85	6.90	6.89	6.99	6.97	6.89
Ovino (chuleta)	10.96	10.89	10.72	10.74	10.76	10.76	10.82	10.81	10.79	10.79	10.79	10.84	10.70	10.86	10.86	10.88	10.90	10.90	10.93
Pollo	5.28	5.09	5.44	5.50	5.31	5.25	5.88	5.39	5.24	5.50	5.29	5.37	5.10	5.20	5.32	5.07	5.15	5.13	5.39
Porcino (chuleta)	9.58	9.45	9.37	9.33	9.34	9.83	9.40	9.33	9.35	9.45	9.41	9.54	9.32	9.20	9.35	9.27	9.27	9.21	9.23
Sancochado	8.50	8.43	8.41	8.38	8.42	8.46	8.47	8.47	8.50	8.57	8.48	8.65	8.53	8.53	8.42	8.49	8.48	8.42	8.45
Pescados y mariscos																			
Bonito	8.15	8.20	8.37	7.94	8.07	8.69	7.92	8.86	8.35	8.35	8.95	8.96	8.77	7.47	7.40	7.22	7.47	7.48	7.27
Cajinova	10.37	11.98	13.44	13.86	14.02	14.77	11.34	13.16	10.96	15.55	14.90	11.36	15.15	15.00	12.73	14.39	14.39	15.01	11.48
Jurel	3.84	3.90	4.13	4.65	4.65	4.52	4.03	4.31	4.17	4.83	4.46	4.23	3.93	3.66	3.95	4.13	4.21	3.87	3.95
Liza	4.72	4.74	4.76	5.34	5.46	5.54	5.15	5.49	5.34	5.86	5.57	5.82	5.83	5.64	4.57	5.10	5.19	4.85	5.05
Tollo	14.29	13.50	13.88	13.05	14.15	14.65	15.04	15.16	14.82	15.21	14.69	14.88	13.65	14.48	13.81	15.04	14.04	14.73	14.97
Leche, queso y huevo																			
Huevo a granel	2.95	2.75	3.30	3.53	3.72	3.75	3.72	3.76	3.71	3.51	3.24	3.26	3.17	2.87	3.03	3.15	3.39	3.39	3.13
Leche evaporada	2.00	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.00	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99
Leche fresca	2.46	2.44	2.43	2.43	2.43	2.42	2.43	2.44	2.44	2.43	2.43	2.43	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
Leche fresca (reconst.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso fresco	11.52	11.45	11.45	11.40	11.34	11.51	11.45	11.53	11.44	11.64	11.49	11.49	11.49	11.49	11.40	11.38	11.38	11.39	11.35
Aceites y grasas																			
Aceite a granel	3.26	3.30	3.32	3.23	3.24	3.29	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30
Aceite comp. (botella)	3.53	3.51	3.53	3.49	3.46	3.46	3.49	3.49	...	...	...	...	3.83	3.84	3.84	3.84	3.84	3.84	3.84
Aceite vegetal (botella)	4.03	4.02	4.02	3.99	3.99	3.99	3.97	3.98	4.19	4.41	4.43	4.40	4.41	4.42	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40
Mantequilla a granel	20.77	20.77	20.77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mantequilla envasada	27.25	27.25	27.25	27.28	27.28	27.36	27.36	27.36	27.36	27.58	26.85	26.96	26.94	26.87	26.79	26.76	26.85	26.89	26.89
Margarina a granel	7.45	7.46	7.44	7.48	7.35	7.49	7.42	7.42	7.61	7.62	7.64	7.58	7.66	7.67	7.63	7.60	7.67	7.64	7.65

continúa...

(continúa cuadro N° 69)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul					
Hortalizas y legumbres																								
Arveja verde	0,92	0,90	0,95	1,16	1,45	1,41	1,31	1,19	1,21	1,10	1,03	0,98	1,02	1,02	1,07	1,26	1,17	1,15						
Cebolla de cabeza	1,48	1,58	1,54	1,60	1,61	1,74	1,78	1,74	1,58	1,56	1,60	1,68	1,68	1,60	1,56	1,60	1,62	1,58						
Haba verde	2,81	2,77	2,60	2,38	2,50	2,94	2,82	2,51	2,48	2,62	2,65	2,68	2,54	2,40	2,29	2,46	2,51	2,32						
Maíz choclo	2,14	1,69	1,64	2,24	2,57	2,03	1,95	1,83	1,62	1,65	1,57	1,61	1,59	1,77	1,81	1,65	1,60	1,66						
Tomate italiano	1,82	2,09	2,31	2,80	2,18	2,13	2,18	2,26	1,97	1,94	1,99	2,07	2,09	2,25	2,12	2,09	1,99	1,96						
Vainita americana	1,09	1,25	1,27	1,39	1,46	1,18	1,08	1,06	1,03	1,11	1,10	1,21	1,21	1,10	1,10	1,13	1,12	1,11						
Zapallo macre																								
Frutas																								
Limón	1,75	1,70	1,69	1,64	1,56	1,52	1,68	3,03	4,44	1,82	1,72	1,79	1,61	1,58	1,78	2,47	1,69	1,75						
Mandarina	2,95	3,01	2,59	2,05	1,80	1,69	1,70	1,88	2,01	2,63	2,83	3,02	2,92	2,30	1,89	1,74	1,70	1,94						
Mango	1,99	1,96	2,11	2,63	2,63	2,63	2,72	2,58	2,58	2,58	2,15	1,98	2,00	2,20	2,56	2,56	2,56	2,56						
Manzana corriente	1,63	1,60	1,60	1,64	1,78	1,85	2,05	2,08	2,11	2,04	1,76	1,72	1,65	1,65	1,66	1,72	1,95	2,07						
Naranja de jugo	1,03	1,04	1,15	1,02	1,00	0,99	0,95	0,94	0,91	0,94	0,97	1,20	1,35	1,26	1,33	1,01	0,97	0,94						
Plátano de seda	1,05	1,09	1,15	1,12	1,10	1,10	1,15	1,17	1,14	1,11	1,09	1,07	1,03	1,05	1,08	1,12	1,40	1,14						
Uva blanca	3,01	2,26	2,10	2,44	3,35	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	4,14	3,12	2,45	2,11	2,53	3,70	6,02	6,02						
Uva negra	2,68	2,29	2,08	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,29	3,56	2,93	2,34	2,10	2,39	2,39	2,39	2,39						
Legumbres y derivados																								
Arveja seca partida	2,50	2,58	2,59	2,62	2,63	2,63	2,61	2,63	2,63	2,71	2,75	2,80	2,76	2,77	2,78	2,76	2,81	2,80						
Frijol canario	5,05	5,15	5,35	5,48	5,48	5,37	5,33	5,13	4,80	4,30	4,30	4,21	4,11	3,99	3,94	3,82	3,86	3,86						
Frijol castilla	2,89	2,87	2,91	2,87	2,86	2,84	2,83	2,80	2,80	2,83	2,85	2,85	2,82	2,81	2,77	2,75	2,76	2,78						
Frijol panamito	2,94	2,97	3,01	3,10	3,21	3,30	3,29	3,27	3,26	3,31	3,37	3,38	3,35	3,34	3,31	3,28	3,28	3,28						
Lenteja	2,91	2,95	2,92	2,91	2,92	2,89	2,89	2,89	2,90	2,99	3,25	3,39	3,43	3,59	3,67	3,65	3,66	3,61						
Pallar	4,18	4,08	4,12	4,08	4,12	4,10	4,07	4,13	4,11	4,08	4,06	4,03	3,98	3,88	3,92	3,84	3,95	4,00						
Tuberculos y raíces																								
Camote amarillo	0,67	0,69	0,68	0,67	0,67	0,65	0,64	0,65	0,67	0,71	0,72	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,73	0,72						
Olluco	2,49	2,22	2,04	1,97	1,87	1,87	1,87	1,88	1,82	1,87	1,85	1,88	1,92	1,85	1,77	1,76	1,77	1,78						
Papa blanca	0,82	0,82	0,79	0,78	0,79	0,78	0,78	0,78	0,74	0,73	0,76	0,84	1,01	1,08	1,09	1,02	0,94	0,91						
Yuca blanca	1,29	1,27	1,26	1,25	1,23	1,15	1,13	1,10	1,04	1,04	1,07	1,09	1,08	1,08	1,14	1,11	1,02	0,98						
Azúcar																								
Blanca	1,84	1,79	1,76	1,82	1,80	1,77	1,77	1,76	1,72	1,74	1,75	1,75	1,74	1,73	1,71	1,70	1,69	1,65						
Rubia	1,66	1,61	1,59	1,65	1,63	1,62	1,61	1,60	1,56	1,56	1,56	1,56	1,52	1,52	1,50	1,49	1,47	1,45						

Fuente : (INEI) Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices.
Elaboración : MINAG - DGI.

Cuadro N° 70

LIMA METROPOLITANA: PRECIO PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR MES, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CALCULO DEL INDICE DE PRECIOS
Mes: enero-diciembre 2002 y enero-julio 2003
 (soles constantes a precios Dic. 2001/kg)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul					
Pan y Cereales																								
Arroz corriente	2,10	2,10	2,05	2,05	2,03	2,04	2,03	2,02	1,99	1,95	1,97	1,97	1,95	1,94	1,92	1,89	1,90	1,91	1,91					
Avena a granel	3,53	3,49	3,49	3,47	3,48	3,50	3,52	3,51	3,48	3,42	3,45	3,51	3,47	3,44	3,40	3,38	3,34	3,41	3,43					
Fideos a granel	2,65	2,62	2,59	2,58	2,56	2,57	2,57	2,57	2,56	2,54	2,55	2,57	2,57	2,51	2,48	2,48	2,48	2,49	2,48					
Pan de labranza	3,85	3,85	3,83	3,80	3,80	3,81	3,81	3,80	4,06	4,37	4,30	4,29	4,26	4,24	4,13	4,13	4,13	4,15	4,16					
Pan francés	3,69	3,69	3,67	3,64	3,64	3,65	3,65	3,64	4,02	4,37	4,24	4,16	4,11	4,09	4,01	4,02	4,02	4,04	4,04					
Quinua entera	4,06	4,06	4,03	3,98	3,97	3,90	3,91	3,90	3,85	3,83	3,89	3,89	3,86	3,82	3,71	3,72	3,64	3,59	3,59					
Carnes y preparados																								
Gallina	9,67	9,75	10,24	10,28	11,10	11,12	10,81	10,75	10,36	9,90	9,52	9,29	9,04	8,81	8,97	8,85	9,17	9,13	9,07					
Mondongo de res	7,02	7,01	6,92	6,87	6,85	6,92	6,89	6,90	6,88	6,79	6,77	6,80	6,86	6,70	6,68	6,67	6,77	6,78	6,71					
Ovino (chuleta)	11,02	10,95	10,72	10,66	10,67	10,69	10,75	10,73	10,66	10,58	10,63	10,68	10,52	10,62	10,51	10,53	10,55	10,60	10,65					
Pollo	5,31	5,12	5,44	5,46	5,27	5,22	5,54	5,35	5,18	5,39	5,21	5,29	5,01	5,09	5,15	4,91	4,99	4,99	5,25					
Porcino (chuleta)	9,63	9,50	9,37	9,26	9,26	9,77	9,34	9,26	9,24	9,27	9,27	9,40	9,16	9,00	9,05	8,97	8,98	8,99	8,99					
Sancochado	8,54	8,48	8,41	8,32	8,35	8,41	8,42	8,41	8,40	8,41	8,35	8,52	8,38	8,34	8,15	8,22	8,21	8,19	8,23					
Pescados y mariscos																								
Bonito	8,19	8,25	8,37	7,88	8,00	8,64	7,87	8,79	8,25	8,19	8,81	8,83	8,62	7,31	7,16	6,99	7,23	7,28	7,08					
Cojinova	10,42	12,05	13,44	13,76	13,90	14,68	11,27	13,06	10,83	15,25	14,67	11,19	14,89	14,67	12,31	13,93	13,93	14,60	11,18					
Jurel	3,86	3,92	4,13	4,62	4,61	4,49	4,00	4,28	4,12	4,74	4,39	4,17	3,86	3,58	3,82	4,00	4,08	3,76	3,85					
Liza	4,74	4,77	4,76	5,30	5,41	5,51	5,12	5,45	5,28	5,75	5,49	5,73	5,73	5,52	4,42	4,94	5,02	4,72	4,92					
Tollo	14,36	13,58	13,88	12,96	14,03	14,56	14,94	15,05	14,64	14,92	14,47	14,66	13,42	14,16	13,36	14,56	13,59	14,33	14,58					
Leche, queso y huevo																								
Huevo a granel	2,97	2,77	3,30	3,51	3,69	3,73	3,70	3,73	3,66	3,44	3,19	3,21	3,12	2,81	2,93	3,05	3,28	3,30	3,05					
Leche evaporada	2,01	2,02	2,01	2,00	1,99	2,00	2,00	1,99	1,99	1,97	1,97	1,96	1,96	1,95	1,93	1,93	1,93	1,94	1,94					
Leche fresca	2,47	2,45	2,43	2,41	2,41	2,41	2,41	2,42	2,41	2,38	2,39	2,39	2,36	2,35	2,32	2,32	2,32	2,33	2,34					
Leche fresca (reconst.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Queso fresco	11,58	11,51	11,45	11,32	11,24	11,44	11,38	11,44	11,30	11,42	11,31	11,32	11,29	11,24	11,03	11,01	11,02	11,08	11,06					
Aceites y grasas																								
Aceite a granel	3,28	3,32	3,32	3,21	3,21	3,27	3,28	3,28	3,26	3,24	3,25	3,25	3,24	3,23	3,19	3,19	3,20	3,21	3,22					
Aceite comp. (botella)	3,55	3,53	3,53	3,47	3,43	3,44	3,47	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	3,76	3,71	3,72	3,72	3,74	3,74					
Aceite vegetal (botella)	4,05	4,04	4,02	3,96	3,96	3,97	3,95	3,95	4,14	4,33	4,36	4,33	4,33	4,32	4,26	4,26	4,26	4,28	4,29					
Mantequilla a granel	20,88	20,89	20,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Mantequilla envasada	27,39	27,40	27,26	27,09	27,05	27,19	27,18	27,16	27,03	27,05	26,44	26,56	26,48	26,28	25,92	25,90	26,00	26,16	26,20					
Margarina a granel	7,49	7,50	7,44	7,43	7,29	7,44	7,37	7,36	7,52	7,47	7,52	7,47	7,53	7,50	7,38	7,36	7,43	7,43	7,45					

continúa...

(continúa cuadro N° 70)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul					
Hortalizas y legumbres																								
Aveja verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Cebolla de cabeza	0,92	0,91	0,95	1,15	1,44	1,40	1,30	1,18	1,20	1,23	1,08	1,01	0,96	1,00	0,99	1,04	1,22	1,14	1,12					
Haba verde	1,49	1,59	1,54	1,59	1,60	1,73	1,77	1,73	1,64	1,55	1,54	1,58	1,65	1,64	1,55	1,51	1,55	1,58	1,54					
Maíz choclo	2,82	2,79	2,60	2,36	2,48	2,92	2,80	2,49	2,58	2,43	2,58	2,61	2,63	2,48	2,32	2,22	2,38	2,44	2,26					
Tomate italiano	2,15	1,70	1,64	2,22	2,55	2,02	1,94	1,82	1,58	1,59	1,62	1,55	1,58	1,56	1,71	1,75	1,60	1,56	1,62					
Vainita americana	1,83	2,10	2,31	2,78	2,16	2,12	2,17	2,24	2,15	1,93	1,91	1,96	2,03	2,04	2,18	2,05	2,02	1,94	1,91					
Zapallo maore	1,10	1,26	1,27	1,38	1,45	1,17	1,07	1,05	1,02	1,01	1,09	1,08	1,19	1,18	1,06	1,06	1,09	1,09	1,08					
Frutas																								
Limón	1,76	1,71	1,69	1,63	1,55	1,51	1,67	3,01	4,39	3,68	1,79	1,69	1,76	1,57	1,53	1,72	2,39	1,64	1,70					
Mandarina	2,97	3,03	2,59	2,04	1,78	1,68	1,69	1,87	1,99	2,20	2,59	2,79	2,97	2,86	2,23	1,83	1,68	1,65	1,89					
Mango	2,00	1,97	2,11	2,61	2,61	2,61	2,70	2,56	2,55	2,53	2,54	2,12	1,95	1,96	2,13	2,48	2,48	2,49	2,49					
Manzana corriente	1,64	1,61	1,60	1,63	1,77	1,84	2,04	2,06	2,08	2,00	1,84	1,73	1,69	1,61	1,60	1,61	1,67	1,90	2,02					
Naranja de jugo	1,04	1,05	1,15	1,01	0,99	0,98	0,94	0,93	0,90	0,92	0,93	0,96	1,18	1,32	1,22	1,29	0,98	0,94	0,92					
Plátano de seda	1,06	1,10	1,15	1,11	1,09	1,09	1,14	1,16	1,13	1,13	1,09	1,07	1,05	1,01	1,02	1,05	1,08	1,36	1,11					
Uva blanca	3,03	2,27	2,10	2,42	3,32	3,78	3,78	3,77	3,75	3,73	3,74	4,08	3,07	2,40	2,04	2,45	3,58	5,86	5,87					
Uva negra	2,69	2,30	2,08	2,26	2,26	2,27	2,27	2,26	2,25	2,24	2,26	3,51	2,88	2,29	2,03	2,31	2,31	2,32	2,33					
Legumbres y derivados																								
Aveja seca partida	2,51	2,59	2,59	2,60	2,61	2,61	2,59	2,61	2,60	2,63	2,67	2,71	2,75	2,70	2,68	2,69	2,67	2,73	2,73					
Frijol canario	5,08	5,18	5,35	5,44	5,43	5,34	5,29	5,09	4,74	4,39	4,23	4,24	4,14	4,02	3,86	3,81	3,70	3,76	3,76					
Frijol castilla	2,91	2,89	2,91	2,85	2,84	2,82	2,81	2,78	2,77	2,79	2,79	2,81	2,80	2,76	2,72	2,68	2,66	2,68	2,71					
Frijol panamita	2,96	2,99	3,01	3,08	3,18	3,28	3,27	3,25	3,22	3,25	3,30	3,32	3,32	3,28	3,23	3,20	3,18	3,19	3,20					
Lenteja	2,93	2,97	2,92	2,89	2,90	2,87	2,87	2,87	2,86	2,88	2,94	3,20	3,33	3,36	3,47	3,55	3,53	3,56	3,52					
Pallar	4,20	4,10	4,12	4,05	4,09	4,07	4,04	4,10	4,06	4,00	4,03	4,00	3,96	3,89	3,75	3,79	3,72	3,84	3,90					
Tuberculos y raíces																								
Camote amarillo	0,67	0,69	0,68	0,67	0,66	0,65	0,63	0,65	0,66	0,69	0,70	0,71	0,76	0,76	0,75	0,75	0,76	0,71	0,70					
Olluco	2,50	2,23	2,04	1,96	1,85	1,86	1,86	1,87	1,80	1,76	1,84	1,82	1,85	1,88	1,79	1,71	1,70	1,72	1,73					
Papa blanca	0,82	0,82	0,79	0,77	0,78	0,78	0,77	0,77	0,73	0,71	0,72	0,75	0,83	0,99	1,04	1,05	0,99	0,91	0,89					
Yuca blanca	1,30	1,28	1,26	1,24	1,22	1,14	1,12	1,09	1,03	1,05	1,02	1,05	1,07	1,06	1,04	1,10	1,07	0,99	0,95					
Azúcar																								
Blanca	1,85	1,80	1,76	1,81	1,78	1,76	1,76	1,75	1,70	1,76	1,71	1,72	1,72	1,70	1,67	1,66	1,65	1,64	1,61					
Rubia	1,67	1,62	1,59	1,64	1,62	1,61	1,60	1,59	1,54	1,56	1,54	1,54	1,53	1,49	1,47	1,45	1,44	1,43	1,41					

... No disponible

Fuente: (INEI) Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices.
Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 71
PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROALIMENTICIOS EN LIMA METROPOLITANA Y CAPITALES DE DEPARTAMENTO
Período : Julio 2003
(S./U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chica- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- calpa)		
Tubérculos																											
Papa blanca	Kg.	0.73	0.85	0.45	0.78	0.50	0.72	0.60	0.50	0.70	0.80	0.78	0.52	0.85	0.91	1.06	0.89	0.82	0.63	0.81	0.79	0.85	0.83	0.80	0.83	0.80	
Papa amarilla	Kg.	0.79	1.18	0.98	1.15	0.95	1.45	...	0.89	0.79	1.59	1.12	1.45	1.45	1.50	2.10	1.11	1.00	0.77	1.50	0.96	1.50	1.13	2.00	1.14		
Camote amarillo	Kg.	0.76	0.85	0.90	0.63	0.70	0.80	0.80	0.80	0.50	0.79	0.94	0.57	0.67	0.72	1.60	1.05	0.80	0.70	0.77	0.91	1.00	0.74	0.80	0.93	0.80	
Olluco largo	Kg.	1.22	1.00	0.80	0.91	0.50	0.95	0.71	0.92	0.55	1.01	0.86	0.99	1.23	1.78	4.35	1.15	1.50	0.62	1.01	1.50	2.50	1.24	3.00	1.18	1.18	
Yuca blanca	Kg.	0.51	0.75	1.00	1.22	0.67	1.00	1.20	1.00	1.00	0.50	0.97	0.82	0.98	1.12	0.98	0.69	1.50	0.72	1.05	1.50	0.50	1.09	0.85	0.34		
Hortalizas																											
Ajo entero cñfallo a/	Kg.	4.18	6.25	2.50	3.31	3.34	5.51	4.00	2.99	6.00	6.92	4.17	5.32	5.41	8.43	7.68	4.82	4.15	4.08	3.95	3.00	6.36	3.96	5.32	7.00		
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	1.00	1.06	0.75	0.66	0.84	1.17	0.72	1.21	0.87	0.82	0.90	1.01	1.00	1.00	1.15	1.02	0.80	1.00	0.91	0.85	1.05	0.58	0.80	0.90		
Choclo	Kg.	1.50	0.98	0.54	0.79	1.18	1.35	...	1.41	1.03	1.00	2.13	0.86	1.55	2.32	1.95	...	1.00	1.35	1.07	...	...	1.00	1.20	1.32
Tomate	Kg.	1.02	1.27	0.82	0.84	0.84	1.04	1.20	1.68	1.18	1.20	1.28	1.17	0.95	1.66	2.18	2.00	0.95	1.09	1.02	1.50	1.05	1.02	1.00	0.98		
Zanahoria	Kg.	0.60	0.50	0.78	0.49	0.49	0.60	0.80	0.47	0.50	0.82	0.39	0.60	1.06	1.00	2.37	1.05	0.80	0.47	0.70	0.80	1.00	0.55	1.00	1.00		
Zapallo maere	Kg.	1.00	0.68	0.48	0.49	0.57	1.00	0.80	0.96	0.60	0.97	0.88	0.79	1.35	1.11	0.99	1.05	1.00	0.77	0.99	1.15	1.32	0.67	1.00	1.00		
Legumbres																											
Arveja blanca	Kg.	2.00	1.11	1.31	1.68	1.17	1.04	1.85	1.95	0.97	1.54	1.90	1.20	1.09	1.95	8.00	2.68	2.00	1.64	1.50	2.50	3.00	1.91	1.79	2.27		
Haba	Kg.	1.09	0.65	0.80	0.97	0.72	0.93	1.00	1.02	0.54	1.11	1.16	1.09	1.41	1.58	5.14	2.00	1.15	1.26	2.00	1.52	3.00	1.00	2.00	2.27		
Vainita americana	Kg.	2.77	1.20	1.00	1.98	1.00	1.91	2.00	2.00	0.65	1.60	1.72	1.50	1.85	1.96	7.09	2.74	1.59	2.00	1.99	2.05	3.00	1.90	2.68	2.27		
Fruitas																											
Limón	Kg.	1.20	1.75	1.32	1.66	2.15	0.99	2.00	2.00	1.14	1.47	1.31	1.21	1.24	1.75	2.00	3.40	1.93	1.26	0.71	2.82	0.61	1.48	0.60	2.50		
Mandarina	Kg.	2.27	1.15	2.00	1.20	1.01	1.13	2.00	0.95	0.54	0.80	0.96	1.18	1.41	1.94	2.42	...	1.50	1.00	1.29	1.85	...	1.00	1.50	0.93		
Mango	Kg.	1.30	2.56	
Manzana corriente	Kg.	2.00	1.15	1.75	1.07	1.28	1.50	1.50	2.03	1.73	1.62	1.68	1.50	1.67	2.07	2.59	1.78	1.42	1.30	1.01	1.91	1.50	1.35	1.70	1.13		
Naranja para jugo	Kg.	0.83	1.12	1.50	0.89	1.06	0.70	1.00	0.94	0.50	1.00	0.52	0.76	0.87	0.94	1.20	1.00	1.11	0.81	0.79	0.85	0.69	1.00	0.70	0.90		
Palta fuerte	Kg.	...	2.26	2.24	2.17	1.86	2.62	3.50	2.84	2.00	2.86	...	2.26	3.23	3.21	8.27	...	2.34	...	3.84	4.64	...	3.13	3.21	4.00		
Papaya	Kg.	1.05	1.10	1.00	1.34	1.00	0.95	0.72	1.31	0.82	1.12	1.16	0.64	1.13	1.23	0.92	1.07	1.50	1.75	0.86	1.50	0.50	1.13	1.00	0.20		
Piña	Kg.	1.50	1.18	1.14	1.42	1.16	1.88	2.00	1.23	1.15	1.00	1.29	1.62	1.05	1.08	1.87	...	1.50	1.76	...	2.50	...	1.28	1.23	...		
Plátano de seda	Kg.	1.00	0.82	0.93	1.02	0.87	0.70	1.00	1.18	0.60	1.00	1.00	0.50	1.38	1.14	1.18	1.00	1.00	0.95	0.60	0.97	0.50	1.00	0.46	0.16		
Sandia	Kg.	...	0.90	0.50	...	0.70	1.00	1.50	0.95	1.00	...	1.00	0.70	0.95	0.95	1.85	2.00	...	...	...	...	...	...	1.00	1.00
Uva	Kg.	2.50	2.50	2.40	2.79	...	1.87	4.00	3.50	3.00	...	2.67	1.58	2.39	2.39	...	6.00	3.00	3.09	2.50	4.00	1.00	...	2.50	2.91		

Continúa...

Continúa cuadro N° 71...

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apuri- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lam- bayeque (Chila- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- calpa)		
Carnes y huevos																											
Carne de camero	Kg.	6,00	6,75	6,00	7,40	6,42	7,00	6,50	6,50	6,00	6,50	7,14	6,75	8,00	10,93	...	6,91	8,00	6,68	7,00	6,00	6,00	6,00	7,04	...	7,00	
Carne de cerdo	Kg.	7,00	6,50	6,05	6,48	6,06	5,50	5,50	6,00	6,00	6,50	...	7,00	7,50	9,23	...	6,50	7,50	5,45	7,96	5,00	7,00	6,51	7,50	7,00	7,00	
Carne de vacuno	Kg.	
Bistec	Kg.	7,00	10,00	10,00	11,59	8,80	9,00	9,91	...	7,50	12,00	9,00	10,50	8,68	15,04	12,55	8,00	10,00	...	9,93	10,00	10,00	11,55	10,00
Corte Unico	Kg.	5,50	6,50	5,00	5,95	6,46	6,00	6,00	6,00	6,00	7,50	6,27	7,25	6,00	8,72	7,18	5,00	6,00	5,72	7,97	5,00	6,00	6,00	5,66	8,00	7,00	7,00
Mondongo	Kg.	6,00	5,21	3,50	3,00	3,60	4,00	3,00	5,00	6,00	6,00	6,00	4,00	4,00	6,89	7,91	4,00	4,28	5,00	4,28	3,50	7,00	4,00	4,00	6,00	7,00	
Sancochado	Kg.	4,00	6,00	5,00	5,56	4,60	6,00	5,50	...	7,00	7,67	6,75	5,50	6,00	8,45	7,05	7,00	6,00	4,20	4,22	...	5,00	7,00	5,64	
Pollo esciverado	Kg.	6,00	4,75	5,27	4,52	5,75	5,13	5,80	5,17	6,00	5,63	4,83	4,63	4,59	5,39	5,75	6,09	5,00	4,95	4,66	5,38	6,50	4,63	5,50	5,03		
Huevo	Kg.	4,00	3,40	4,94	3,24	3,33	3,25	3,70	4,22	3,14	3,02	3,52	2,87	3,87	3,13	3,25	4,00	3,50	3,40	3,97	3,50	4,00	3,22	2,40	2,85		
Jurel	Kg.	5,18	4,00	5,00	3,21	3,20	2,68	3,50	3,50	3,50	3,50	3,00	2,07	2,26	3,95	...	4,00	2,36	4,36	2,38	5,00	...	2,64	2,00	...		
Agroindustriales																											
Acete comp. granel	Litro	3,50	3,40	4,64	3,51	3,50	3,30	3,60	3,83	3,30	3,60	3,80	3,30	3,20	3,84	3,50	3,52	3,57	4,38	3,49	3,50	3,00	3,26	3,20	2,80		
Acete vegetal env.	Litro	4,50	4,00	5,94	4,49	4,90	4,39	4,20	4,50	4,70	4,32	4,35	4,40	4,30	4,40	4,72	4,84	4,54	4,69	4,36	4,50	4,00	4,50	4,80	4,00		
Arroz corriente	Kg.	1,60	1,38	2,08	1,21	1,87	1,21	1,80	1,46	1,40	1,70	1,40	1,20	1,00	1,96	1,50	1,80	1,53	1,46	1,37	1,50	1,40	1,40	1,66	1,00	1,60	
Arroz superior	Kg.	3,20	3,35	3,50	3,25	3,44	3,40	3,30	3,19	...	3,25	3,20	3,50	3,70	3,02	3,20	3,50	3,50	3,55	3,44	3,60	...	3,31	2,92	...		
Azúcar blanca	Kg.	2,00	1,64	2,21	1,60	1,93	1,60	2,00	2,00	1,60	1,50	1,90	1,50	1,20	1,65	1,97	2,00	1,55	...	1,58	1,54	2,10	1,53	1,70	1,60		
Azúcar rubia	Kg.	1,30	1,33	2,00	1,49	1,45	1,30	1,80	1,56	1,30	1,30	1,40	1,24	1,10	1,45	1,60	2,00	1,60	1,34	1,29	1,64	2,00	1,47	1,20	1,50		
Fideos a granel	Kg.	...	2,90	1,78	2,54	2,95	3,00	3,00	2,68	2,50	2,80	3,00	2,80	3,00	2,55	2,60	2,80	2,70	3,00	2,78	2,00	2,60	2,35	2,65	2,20		
Fideos env. tallarin	Kg.	3,60	3,35	3,00	3,22	...	...	3,00	3,00	3,00	3,00	3,30	...	3,20	3,18	3,00	3,30	3,20	3,20	3,00	3,00	3,00	3,18	3,30	2,80
Leche evaporada	Lta.G.	2,00	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00	2,00	2,10	1,90	1,97	2,10	2,00	2,00	1,99	1,93	2,00	2,00	2,00	2,05	2,10	2,20	2,00	2,00	2,00		
Leche polvo (Anchor)	110 g.	2,20	2,07	2,20	2,00	2,00	2,10	2,00	2,10	2,00	2,00	2,30	2,00	2,00	2,03	2,15	2,00	2,00	...	1,82	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00		
Leche fresca b/	Litro	1,00	1,80	1,50	1,09	1,60	1,10	1,30	1,20	2,00	1,20	1,50	1,20	1,50	2,40	3,00	1,50	1,00	1,80	1,18	1,19	1,20	1,20	1,50	1,51		
Menestras																											
Frijol canario	Kg.	4,00	3,25	2,20	3,19	2,58	2,86	3,50	4,00	2,80	2,71	3,14	2,60	2,38	3,86	4,00	5,00	3,51	3,80	2,03	4,50	3,00	2,80	3,00	2,93		
Frijol castilla	Kg.	3,50	2,39	2,00	2,82	2,14	2,12	2,50	2,80	2,40	2,34	2,57	2,15	2,31	2,78	2,49	3,45	...	2,96	2,54	...	1,80	1,89	2,32	2,00		
Lenteja	Kg.	2,50	2,75	3,00	3,47	3,44	2,70	3,50	2,85	3,60	3,43	3,33	2,83	2,19	3,61	3,40	3,00	3,61	3,46	4,01	3,00	3,00	3,50	2,97	3,55		
Pallar	Kg.	4,45	3,65	4,10	3,49	3,70	3,50	4,00	4,04	3,89	3,22	3,64	3,50	3,00	4,00	4,86	4,10	3,72	4,02	3,98	4,50	3,50	3,48	2,60	3,58		
Garbanzo	Kg.	4,45	4,04	4,00	4,45	3,84	4,00	4,50	4,07	4,00	4,54	3,61	4,11	3,27	4,47	5,45	5,00	4,00	4,00	4,20	4,68	3,50	3,98	3,80	3,45		

a/En Lima, el precio de ajo es de variedad napuri

b/En Lima, el precio corresponde a leche pasteurizada

... No disponible

Fuente: Lima Metropolitana - Empresa de Mercados Mayoristas S.A. (EMMSA), Mercado Mayorista N° 2 de Frutas-La Victoria, Mercado Santa Anita, Centros de Acopio de Aves y Carnales; Resto de Ciudades - Direcciones Regionales y Subregionales de Agricultura

Cuadro Nº 72
**LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS
 AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA N°1**
 Período: enero-diciembre 2002 /enero-julio 2003
 (t)

Rubro/ producto	Principales tubérculos y raíces																		
	Total			Tubérculos y raíces			Papa			Camote			Olluco			Yuca			
	Mes/año	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%
ene	49 263	45 188	-8,3	41 472	37 201	-10,3	6 619	6 165	-6,9	678	977	44,1	494	845	71,1				
feb	44 532	40 455	-9,2	37 202	33 181	-10,8	6 114	5 617	-8,1	763	977	28,0	453	680	50,1				
mar	49 855	44 892	-10,0	41 542	37 057	-10,8	6 757	5 983	-11,5	1 068	1 139	6,6	488	713	46,1				
abr	47 466	45 650	-3,8	39 114	37 878	-3,2	6 612	6 053	-8,5	830	1 010	21,7	910	709	-22,1				
may	49 142	50 266	2,3	39 931	41 536	4,0	6 967	6 470	-7,1	977	955	-2,3	1 267	1 305	3,0				
jun	46 393	45 393	-2,2	37 166	37 283	0,3	6 904	5 960	-13,7	840	761	-9,4	1 483	1 389	-6,3				
jul	49 594	47 841	-3,5	40 337	38 861	-3,7	6 742	6 434	-4,6	839	913	8,8	1 676	1 633	-2,6				
ago	51 064			41 978			6 500			925			1 661						
set	47 185			39 499			5 407			990			1 289						
oct	48 037			40 393			5 673			1 023			948						
nov	47 548			40 300			5 492			1 001			755						
dic	50 070			42 712			5 650			904			804						
ene-jul	336245	319685	-4,9	276764	262997	-5,0	46715	42682	-8,6	5995	6732	12,3	6771	7274	7,43				
ene-dic	580149			481646			75437			10838			12228						

Fuente: (EMMSA).
 Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 73
LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA N°1
 Período: enero-diciembre 2002 /enero-julio 2003
 (t)

Rubro/ producto	Principales hortalizas																		
	Total		Ajo			Cebolla			Choclo			Tomate			Zanahoria			Zapallo	
	Mes/año	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	32 486	31 566	1 472	3,8	10 879	10 948	0,6	10 345	9 932	-4,0	1 835	1 794	-2,2	6 056	5 868	-3,1	1 953	1 552	-20,5
feb	30 071	29 960	1 355	-3,6	9 377	10 101	7,7	10 029	9 647	-3,8	1 754	1 642	-6,4	5 974	5 782	-3,2	1 532	1 433	-6,5
mar	34 480	34 335	1 450	11,0	11 005	11 309	2,8	11 931	11 779	-1,3	2 089	1 811	-13,3	6 497	6 346	-2,3	1 652	1 640	-0,7
abr	31 151	34 251	1 296	-4,7	10 440	11 480	10,0	10 742	12 383	15,3	1 716	1 602	-6,6	5 346	5 661	5,9	1 547	1 829	18,2
may	31 647	31 917	1 011	-25,2	11 450	11 534	0,7	9 888	10 403	5,2	1 803	1 726	-4,3	5 371	5 496	2,3	1 784	1 747	-2,1
jun	28 603	29 249	952	-41,7	11 072	10 611	-4,2	7 258	9 237	27,3	1 556	1 612	3,6	5 197	5 360	3,1	1 888	1 477	-21,8
jul	28 274	29 539	1 570	6,2	10 176	9 463	-7,0	7 402	9 940	34,3	1 674	1 664	-0,6	5 603	5 298	-5,4	1 940	1 604	-17,3
ago	28 887		1 286		10 559			7 525			1 810			5 596			2 111		
set	27 435		1 598		9 423			7 578			1 651			5 367			1 818		
oct	30 196		2 083		10 398			8 869			1 627			5 465			1 754		
nov	29 453		1 627		9 755			9 074			1 647			5 632			1 718		
dic	32 025		1 825		10 837			10 217			1 710			5 756			1 680		
ene-jul	216 712	220 817	9106	-8,49	74 389	75 446	1,41	67 895	73 321	8,47	12 427	11 851	-4,64	40 044	39 811	-0,58	12 296	11 282	-8,25
ene-dic	364 708		183 70		125 371			110 858			20 872			67 860			21 377		

Fuente: (EMMSA).
 Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 74
LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS
AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA N°1
 Periodo: enero-diciembre 2002 /enero-julio 2003
 (t)

Rubro/ producto	Principales legumbres												
	Total			Arveja			Haba			Vainita			
	Mes/año	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	4 699	4 694	4 694	-0,1	2 238	2 659	18,8	1 107	809	-26,9	1 354	1 226	-9,5
feb	4 152	4 600	4 600	10,8	2 252	2 753	22,2	993	744	-25,1	907	1 103	21,6
mar	4 377	4 917	4 917	12,3	2 242	3 018	34,6	1 078	862	-20,0	1 057	1 037	-1,9
abr	3 939	4 154	4 154	5,5	2 158	2 362	9,5	995	669	-32,8	786	1 123	42,9
may	3 797	3 417	3 417	-10,0	2 097	2 011	-4,1	599	405	-32,4	1 101	1 001	-9,1
jun	3 235	3 747	3 747	15,8	1 857	2 183	17,6	458	594	29,7	920	970	5,4
jul	3 428	3 702	3 702	8,0	1 913	2 065	7,9	670	681	1,6	845	956	13,1
ago	3 090				1 651			619			820		
set	3 700				1 951			761			988		
oct	4 545				2 398			1 081			1 066		
nov	4 113				2 037			972			1 104		
dic	4 520				1 962			1 234			1 324		
ene-jul	27627	29231	29231	5,8	14757	17051	15,5	5900	4764	-19,3	6970	7416	6,40
ene-dic	47595				24756			10567			12272		

Fuente: (EIM/MSA).
 Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 75
**LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS
 AGRICOLAS A LOS MERCADOS MAYORISTAS DE FRUTAS**
 Período: enero-diciembre 2002 /enero-julio 2003
 (t)

Rubro/ producto	Principales frutas																										
	Total		Frutas		Limón		Mandarina		Naranja		Manzana		Papaya		Palta		Piña		Plátano								
	Mes/año	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %					
ene	39 853	41 331	3,7	7 207	8 138	12,9	764	1 059	38,6	5 584	5 306	-5,0	5 625	4 786	-15,4	7 124	6 877	-3,5	1 891	1 977	4,5	3 784	5 019	32,6	7 874	8 199	4,1
feb	36 186	34 942	-3,4	6 771	7 259	7,2	1 504	1 376	-8,5	5 503	4 129	-25,0	4 555	4 462	-2,0	6 796	5 424	-20,2	1 481	1 368	-7,6	3 202	4 386	37,3	6 374	6 528	2,4
mar	40 683	46 242	13,6	7 806	8 277	6,0	3 368	4 080	21,1	5 688	6 429	13,0	4 312	4 517	4,8	8 272	8 811	6,5	1 485	1 613	8,6	3 015	4 457	47,8	6 747	8 058	19,4
abr	47 777	49 695	4,0	6 786	6 579	-3,1	8 621	9 358	8,5	6 817	7 449	9,3	4 748	4 612	-2,9	8 746	8 289	-5,1	1 562	1 663	6,5	2 773	3 781	36,4	7 724	7 954	3,0
may	44 797	47 413	5,8	6 481	6 033	-6,9	9 903	10 860	9,7	6 469	7 263	12,3	3 658	4 283	17,2	6 682	6 272	-6,1	1 166	1 675	43,7	2 465	3 466	40,6	7 773	7 551	-2,9
jun	36 230	47 112	30,0	5 653	6 299	11,4	7 105	10 768	51,6	5 403	7 484	38,7	3 494	4 022	15,1	4 211	5 721	35,9	1 165	1 710	46,8	2 043	3 501	71,4	7 156	7 597	6,2
jul	37 047	45 703	23,4	5 546	5 731	3,3	6 596	6 548	-0,7	7 030	8 911	26,8	3 341	4 680	40,1	4 549	6 738	48,1	1 012	1 701	68,1	2 370	3 602	52,0	6 603	7 792	18,0
ago	35 142			5 017			4 347			6 886			3 187			4 969			883				2 552			7 291	
set	36 019			4 288			4 308			5 539			3 492			6 098			1 102				3 341			7 841	
oct	41 657			5 333			4 352			6 592			4 084			5 803			2 280				4 668			8 545	
nov	39 000			6 843			2 265			5 979			4 095			5 706			2 183				4 138			7 791	
dic	40 088			7 264			1 118			6 032			4 575			7 624			1 769				4 309			7 397	
ene-jul	282583	312438	10,57	46250	48316	4,5	37861	44049	16,3	42484	46981	10,6	29833	31342	4,7	46380	48142	3,80	9762	11707	19,92	19652	28222	43,6	50251	53679	6,82
ene-dic	474489			75005			54251			73522			49366			76580			17989				38660			89116	

Fuente: Mercado N° 2 de Frutas, Mercado Modelo de Frutas y Cooperativa de Plátano Tupac Amari.
 Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 76

**LIMA METROPOLITANA : INGRESO DE PAPA AL MERCADO MAYORISTA N° 1
POR MES, SEGUN LUGAR DE PROCEDENCIA**
Periodo: enero-diciembre 2002 / enero-julio 2003
(t)

Mes/ año	Total papa			Lima			Huánuco			Junín			Pasco			Ica			La Libertad		
	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	41 472	37 201	-10,3	13 585	12 152	-10,5	20 589	14 654	-28,8	2 981	5 176	73,6	2 805	2 552	-9,0	25	27	8,0	38	806	2021,1
feb	37 202	33 181	-10,8	1 952	915	-53,1	16 456	6 673	-59,4	9 821	12 678	29,1	5 356	4 547	-15,1	19	12	-36,8	373	1 574	322,0
mar	41 542	37 057	-10,8	374	463	23,8	11 095	3 285	-70,6	17 962	16 132	-10,2	8 489	6 399	-24,6	0	0	0,0	107	914	754,2
abr	39 114	37 878	-3,2	264	97	-63,3	6 453	2 503	-61,2	16 548	17 188	3,9	7 228	4 524	-37,4	9	0	-100,0	66	239	262,1
may	39 931	41 536	4,0	57	349	512,3	4 413	2 869	-35,0	17 523	18 947	8,1	5 236	3 447	-34,2	0	26	0,0	11	13	18,2
jun	37 166	37 283	0,3	137	501	265,7	3 294	3 392	3,0	17 272	15 862	-8,2	4 060	3 533	-13,0	0	0	0,0	0	155	0,0
jul	40 337	38 861	-3,7	779	1 211	55,5	3 328	4 674	40,4	14 606	10 408	-28,7	4 634	4 359	-5,9	562	1 894	237,0	0	89	0,0
ago	41 978			2 493			4 069			7 049			3 622			10 430			0		
set	39 499			5 942			6 148			2 584			1 604			16 341			0		
oct	40 393			17 841			12 645			1 315			720			3 653			0		
nov	40 300			21 117			14 907			765			252			254			0		
dic	42 712			22 251			16 923			1 553			950			2			40		
ene-jul	276 764	262 997	-5,0	17 148	15 688	-8,5	65 628	38 030	-42,1	96 713	96 391	-0,3	37 808	29 361	-22,3	615	1 959	218,5	595	3 790	537,0
ene - dic	481 646			86 792			120 320			109 979			44 956			31 295			635		

Mes/ año	Huancavelica			Ancash			Arequipa			Apurímac			Ayacucho			Cajamarca			Cusco		
	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	120	348	190,0	20	43	115,0	1 195	543	-54,6	8	214	2575,0	41	602	1368,3	10	84	740,0	55	0	-100,0
feb	698	1 184	69,6	88	149	69,3	2 135	1 523	-28,7	15	577	3746,7	272	2 418	789,0	8	931	11537,5	9	0	-100,0
mar	2 219	2 117	-4,6	31	42	35,5	45	47	4,4	19	730	3742,1	1 153	4 799	316,2	0	2 141	0,0	48	8	-83,3
abr	3 164	2 373	-25,0	18	13	-27,8	0	41	0,0	95	1 596	1580,0	5 260	9 127	73,5	9	148	1544,4	0	29	0,0
may	3 665	2 696	-26,4	21	13	-38,1	11	19	72,7	848	2 076	144,8	8 146	11 081	36,0	0	0	0,0	0	0	0,0
jun	2 383	1 844	-22,6	95	22	-76,8	169	1 244	636,1	1 305	1 355	3,8	8 398	9 375	11,6	0	0	0,0	53	0	0,0
jul	1 738	1 207	-30,6	0	113	0,0	3 608	5 091	41,1	2 101	1 825	-13,1	8 949	7 990	-10,7	17	0	-100,0	15	0	-100,0
ago	1 588			31			3 458			2 957			6 261			0			20		
set	1 007			43			439			2 722			2 627			15			27		
oct	475			15			980			2 272			477			0			0		
nov	144			36			1 596			1 189			27			13			0		
dic	147			0			231			451			130			20			14		
ene-jul	13 987	11 769	-15,9	273	395	44,7	7 163	8 508	18,8	4 391	8 373	90,7	32 219	45 392	40,9	44	3 304	7 409,1	180	37	-79,4
ene - dic	17 348			398			13 867			13 982			41 741			92			241		

Fuente : Empresa de Mercados Mayoristas S.A., 2003

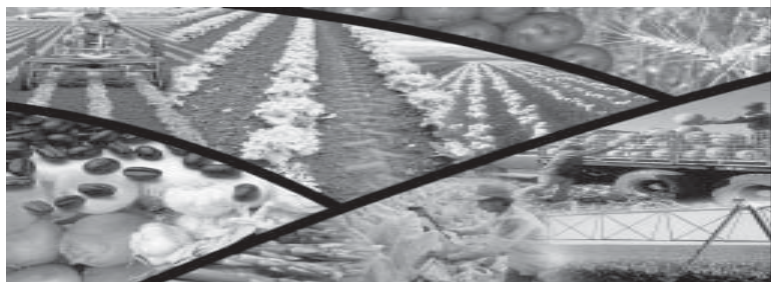
Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 77
INGRESO, SALIDA Y STOCK DE CARNE DE VACUNO, OVINO, POLLO Y MENDUCENCIA DE VACUNO
IMPORTADAS SEGUN MES. 2002 - 2003 p/
(t)

Mes	Año	Vacuno										Ovino										Menducencia:										Pollo			
		Ingreso					Salida					Ingreso					Salida					Ingreso					Salida					In-		Stock	
		Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final	Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final	Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final	Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final	Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final	Stock inicial	In-greso	Lima	Pro-vincia	Stock final				
ene	2002	126	221	203	--	144	50,00	0,00	49,00	--	1,00	2 325	773	418	--	2 680	23	142	99	--	66														
	2003	225	200	198	--	227	0,03	2,00	1,00	--	1,03	2 522	780	1 191	--	2 111	43	130	149	--	24														
feb	2002	144	273	228	--	189	1,00	0,38	0,95	--	0,43	2 680	731	1 587	--	1 824	66	105	104	--	67														
	2003	227	250	182	--	295	1,00	1,00	1,00	--	1,00	2 211	750	1 597	--	1 364	24	110	99	--	35														
mar	2002	189	227	187	--	229	1,11	0,00	0,17	--	0,94	1 824	660	68	--	2 416	67	119	37	--	149														
	2003	295	360	30	-	625	1,00	6,00	2,00	-	5,00	1 364	760	476	-	1 648	35	120	119	-	36														
abr	2002	229	167	95	--	301	0,94	0,00	0,09	--	0,85	2 416	842	701	--	2 557	149	485	482	--	152														
	2003	625	200	438	--	387	5,00	1,00	5,00	--	1,00	1 648	850	763	--	1 735	36	150	163	--	23														
may	2002	301	413	231	--	483	0,85	0,85	1,02	--	0,68	2 557	760	1 019	--	2 298	152	324	289	--	187														
	2003	387	220	147	--	480	1,00	2,00	3,00	--	0,00	1 735	800	849	--	1 686	23	140	109	--	54														
jun	2002	483	267	345	--	405	0,68	0,10	0,16	--	0,62	2 298	1 174	716	--	2 756	187	118	135	--	170														
	2003	460	280	486	--	254	0,00	--	--	--	0,00	1 686	890	650	--	1 926	54	260	71	--	243														
jul	2002	405	347	293	--	459	0,62	0,38	0,86	--	0,15	2 756	1 174	946	--	2 984	170	74	109	--	135														
	2003	254	355	335	--	274	0,00	--	--	--	0,00	1 926	1 100	882	--	2 144	243	142	263	--	122														
ago	2002	459	306	273	--	492	0,15	0,57	0,25	--	0,47	2 984	993	1 057	--	2 920	135	53	104	--	84														
	2003				--					--					--					--															
set	2002	492	129	252	--	369	0,97	0,00	0,00	--	0,97	2 920	1 098	980	--	3 038	84	128	153	--	59														
	2003				--					--					--					--															
oct	2002	369	260	338	--	291	0,14	0,42	0,53	--	0,03	3 038	874	907	--	3 005	59	127	150	--	36														
	2003				--					--					--					--															
nov	2002	291	149	222	--	218	0,03	0,00	0,00	--	0,03	3 005	855	1 205	--	2 655	36	200	190	--	46														
	2003				--					--					--					--															
dic	2002	218	314	307	--	225	0,03	0,61	0,61	--	0,03	2 655	655	788	--	2 522	46	129	132	--	43														
	2003				--					--					--					--															

Fuente : Cámaras Frigoríficas
 Elaboración : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

p / Preliminar



Comercio Exterior

Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
78	Volumen mensual de Exportación de principales productos agrícolas. julio 02/03* (t)	133
79	Valor mensual de Exportación de principales productos agrícolas. julio 02/03* (miles \$ FOB)	135
80	Volúmen de importación de principales productos agropecuarios. julio-02/03* (t)	137
81	Valor FOB de importaciones de principales productos agropecuarios. julio-02/03* (miles de US\$)	139
82	Valor CIF de importaciones de principales productos agropecuarios. - julio-02/03* (miles de US\$)	141
83	Cotización Internacional de principales productos agropecuarios	143

Cuadro N° 78
VOLUMEN MENSUAL DE EXPORTACION DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS
 Periodo: enero - julio 2002/2003*
 t

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		var %	julio		var %
		02	03		02	03	
Tradicional							
Algodón							
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	742,9	1 409,8	89,8	0,0	338,2	--
5201000030	Algodón áspero y semiaspero	0,0	21,2	--	0,0	0,0	--
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	71,1	174,6	145,6	0,0	23,5	--
1701119000	Azúcar de caña	20 968,4	41 125,6	96,1	24,2	20 025,2	82 648,8
0901110000	Café sin descafeinar	62 231,1	65 007,9	4,5	23 664,2	22 178,1	-6,3
No tradicional							
Agroindustriales							
Aceites							
1509100000	Aceite de oliva virgen	1,2	0,9	-25,0	0,0	0,0	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	144,6	118,6	-18,0	30,4	23,6	-22,4
3301130000	Aceite esencial de limón	198,8	358,6	80,4	14,3	59,2	314,0
Aceitunas preparadas							
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	190,6	46,4	-75,7	42,5	0,0	-100,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	180,5	184,2	2,0	20,0	31,1	55,5
1108120000	Almidón de maíz	3 401,4	2 713,7	-20,2	552,4	252,0	-54,4
2308001000	Harina de flores de marigold	3 337,0	1 977,7	-40,7	637,9	1 297,8	103,4
1101000000	Harina de trigo	1 466,3	5 117,3	249,0	71,8	1 135,9	1 482,0
Hortalizas y frutas preparadas							
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,0	9,2	--	0,0	8,9	--
2005600000	Espárragos en conserva	41 206,3	38 487,1	-6,6	4 879,5	5 674,0	16,3
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	133,2	80,0	-39,9	83,4	19,7	-76,4
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	5 326,6	8 890,6	66,9	467,6	1 042,5	122,9
2008910000	Palmitos preparados	672,0	739,2	10,0	40,5	87,9	117,0
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	3 565,8	3 341,6	-6,3	245,8	448,1	82,3
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada de fruta	75,7	79,0	4,4	19,8	0,0	-100,0
2008993000	Mangos preparados o conservados	2 552,7	2 529,3	-0,9	119,9	176,9	47,5
2007999200	L.d. pure y pastas de frutas	574,9	213,4	-62,9	0,0	0,0	--
Jugos de frutas azucaradas							
20098013 - 19	Jugo de las demás frutas	1 610,0	1 684,1	4,6	18,7	167,0	793,0
20093	Jugo de los demás agrios	605,4	546,6	-9,7	26,8	79,1	195,1
2009801200	Jugo de maracuya	764,8	931,0	21,7	137,4	261,7	90,5
2009801100	Jugo de papaya	13,5	17,9	32,6	0,0	10,8	--
20094	Jugo de piña	0,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
Cacao							
1801001000	Cacao en grano crudo	225,9	506,2	124,1	173,5	222,4	28,2
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	511,0	140,0	-72,6	60,6	24,1	-60,2
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	23,6	0,0	-100,0	20,5	0,0	-100,0
1805000000	Cacao en polvo	352,5	250,1	-29,0	66,2	79,2	19,6
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	2 553,6	2 628,8	2,9	328,3	510,4	55,5
Cereales							
1008901090	Quinua	86,8	172,9	99,2	17,4	44,8	157,5
Maíz							
1005909090	Los demás tipos de maíz	417,4	502,8	20,5	41,8	53,0	26,8
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	1 518,6	914,7	-39,8	334,5	164,1	-50,9
1005909020	Maíz morado	89,9	108,6	20,8	14,0	19,7	40,7
1005902000	Maíz reventon	22,1	11,3	-48,9	5,0	8,0	60,0
Colorantes							
Achiote							
1404101000	Achiote	191,5	77,6	-59,5	1,6	1,9	18,8
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	96,8	102,3	5,7	25,4	6,9	-72,8
Cochinilla							
0511991000	Cochinilla e insectos similares	147,1	153,5	4,4	35,5	17,1	-51,8
3203002100	Carmin de cochinilla	81,6	181,7	122,7	17,9	21,4	19,6
Curcuma							
0910300000	Curcuma	208,6	255,1	22,3	17,1	25,2	47,4
3203001920	Extracto de paillo (curcumina)	0,6	1,2	100,0	0,2	0,2	0,0
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	1,7	0,6	-64,7	0,0	0,0	--
3203002900	L. d. materias colorantes de origen animal	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	354,2	354,4	0,1	33,5	51,2	52,8

Continúa...

Continúa cuadro N° 78...

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		var %	julio		var %
		02	03		02	03	
	Frutas						
	Aceitunas						
0709902000	Aceitunas	12,1	1,3	-89,3	0,0	0,9	--
0711200000	Aceitunas en salmuera	5 317,0	5 272,3	-0,8	501,1	1 142,8	128,1
0802400000	Castañas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	42,0	114,7	173,1	0,0	23,4	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	22,7	--	0,0	0,0	--
0805501000	Limonas	96,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	10 450,6	12 393,1	18,6	4 507,6	4 286,9	-4,9
0804502000	Mangos	32 056,0	32 804,0	2,3	0,0	16,1	--
0807190000	Melones	218,8	84,2	-61,5	0,0	0,0	--
080121 - 22	Nueces del brasil	1 084,9	1 237,7	14,1	167,1	327,6	96,1
0804400000	Paltas	4 295,7	10 793,7	151,3	1 451,9	2 908,8	100,3
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	13 059,0	14 123,9	8,2	1 543,7	1 739,2	12,7
0806100000	Uvas	4 702,1	4 897,5	4,2	0,0	0,0	--
081090	L.d. frutos frescos	140,7	212,7	51,2	1,6	4,2	162,5
0811909000	L.d. frutos sin cocer	355,1	1 894,8	433,6	0,0	21,6	--
081400	Cortezas de agrios, frescas, congeladas o secas	4 685,5	4 722,4	0,8	295,2	449,2	52,2
	Hortalizas frescas o secas						
	Ajos						
0703200000	Ajos frescos	4 180,9	790,8	-81,1	1 024,1	20,1	-98,0
0712901000	Ajos secos	25,6	1,8	-93,0	0,0	0,5	--
	Cebollas						
0703100000	Cebollas frescas	4 467,7	3 630,4	-18,7	458,1	349,6	-23,7
0712200000	Cebollas secas	58,1	82,0	41,1	12,5	13,4	7,2
0709200000	Espárragos frescos	15 516,7	22 339,6	44,0	3 940,2	6 388,5	62,1
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	95,3	144,1	51,2	16,0	11,2	-30,0
0710290000	L. d. hortalizas de vaina cocidas congeladas	24,4	19,9	-18,4	23,6	1,7	-92,8
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	41,5	129,6	212,3	5,8	29,9	415,5
070990 2'	L.d. hortalizas frescas	437,1	26,1	-94,0	5,9	3,8	-35,6
0710100000	Papas congeladas	19,7	32,9	67,0	0,0	6,4	--
0702000000	Tomates frescos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas						
0710801000	Espárragos congelados	3 826,1	4 397,0	14,9	405,6	487,9	20,3
0710809000	L.d.hortalizas cocidas cong.	651,6	327,4	-49,8	0,0	43,1	--
0712909000	L. d. hortalizas secas	422,1	451,1	6,9	48,0	91,4	90,4
0713509000	Habas, haba caballar y menor	65,7	66,0	0,5	3,3	2,9	-12,1
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	24,4	13,6	-44,3	0,0	1,4	--
	Menestras						
	Frijoles						
0710220000	Frijoles congelados	406,9	199,1	-51,1	160,4	9,2	-94,3
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	51,8	50,4	-2,7	0,0	12,8	--
07133	Frijoles secos	8 639,4	11 981,2	38,7	1 001,3	1 548,0	54,6
0713209000	Garbanzos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos						
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	8,6	4,2	-51,2	0,7	2,2	214,3
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	391,8	408,0	4,1	61,4	99,8	62,5
51053	Pelo fino cardado o peinado	1 128,2	1 314,1	16,5	141,7	240,4	69,7
	Otros						
060310	Flores y capullos	737,6	780,6	5,8	83,6	137,5	64,5
1211300000	Hoja de coca	0,0	46,0	--	0,0	23,0	--
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 516,8	1 281,3	-15,5	221,7	148,7	-32,9
1211905000	Uña de gato	66,4	87,0	31,0	12,5	31,7	153,6
12119090	L. d.plantas, semillas y frutos para medicina y perfumería	474,2	571,1	20,4	34,4	62,0	80,2
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	3,6	91,3	2 436,1	0,0	7,9	--
1404103000	Tara	3 776,4	2 861,4	-24,2	623,7	534,6	-14,3
0902400000	Te	39,2	0,0	-100,0	15,1	0,0	-100,0

* Preliminar

1/ No incluye Lanás ni Forestales

2/ Incluye 07099010 y 07099090

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

Cuadro N° 79
 Valor mensual de exportación de principales productos agrícolas
 Periodo: enero - julio 2002/2003*
 (miles US\$ FOB)

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		var %	julio		var %
		02	03		02	03	
	TOTAL	294 118,9	335 851,2	14,2	54 316,5	75 049,0	38,2
	Tradicional	77 724,5	90 488,4	16,4	26 143,2	32 628,3	24,8
	Algodón	1 539,5	2 826,1	83,6	0,0	694,6	--
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	1 496,3	2 688,2	79,7	0,0	678,8	--
5201000030	Algodón Áspero y Semiaspero	0,0	31,2	--	0,0	0,0	--
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202900000	L.D. Desperdicios de Algodón	43,2	106,7	147,0	0,0	15,8	--
1701119000	Azúcar de caña	7 870,9	13 888,7	76,5	10,9	5 309,4	48 610,1
0901110000	Café sin descafeinar	68 314,1	73 773,6	8,0	26 132,3	26 624,3	1,9
	No tradicional	216 394,4	245 362,8	13,4	28 173,3	42 420,7	50,6
	Agroindustriales	79 040,4	85 453,5	8,1	9 570,5	14 520,1	51,7
	Aceites	3 616,9	5 239,3	44,9	324,4	872,3	168,9
1509100000	Aceite de oliva virgen	2,6	1,3	-50,0	0,0	0,0	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	1 076,4	816,1	-24,2	139,0	143,4	3,2
3301130000	Aceite esencial de limón	2 537,9	4 421,9	74,2	185,4	728,9	293,1
	Aceitunas preparadas	347,9	304,0	-12,6	76,3	53,3	-30,1
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	154,2	41,2	-73,3	38,4	0,0	-100,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin vinagre	193,7	262,8	35,7	37,9	53,3	40,6
1108120000	Almidón de maíz	788,4	664,4	-15,7	133,3	61,4	-53,9
2308001000	Harina de flores de marigold	5 263,4	2 828,1	-46,3	893,2	1 908,0	113,6
1101000000	Harina de trigo	289,5	1 403,2	384,7	15,2	287,1	1 788,8
	Hortalizas y frutas preparadas	58 835,0	61 935,4	5,3	6 679,3	8 597,1	28,7
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,0	16,7	--	0,0	16,1	--
2005600000	Espárragos en conserva	46 851,8	45 228,8	-3,5	5 604,2	6 683,3	19,3
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	122,6	154,0	25,6	65,8	49,6	-24,6
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	6 670,9	11 241,7	68,5	675,8	1 329,4	96,7
2008910000	Palmitos preparados	952,1	945,8	-0,7	57,5	111,2	93,4
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	1 976,2	2 231,4	12,9	167,6	286,2	70,8
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada	65,2	64,0	-1,8	15,4	0,0	-100,0
2008993000	Mangos preparados o conservados	1 785,0	1 899,7	6,4	93,0	121,3	30,4
2007999200	L.d. Pure y pastas de frutas	411,2	153,3	-62,7	0,0	0,0	--
	Jugos de frutas azucaradas	2 715,5	3 104,2	14,3	229,7	639,0	178,2
20098013 19	Jugo de las demás frutas	1 222,1	1 219,6	-0,2	15,4	111,5	624,0
20093	Jugo de los demás agrios	643,7	568,3	-11,7	29,5	81,0	174,6
2009801200	Jugo de maracuya	840,1	1 304,8	55,3	184,8	439,6	137,9
2009801100	Jugo de papaya	9,2	11,5	25,0	0,0	6,9	--
20094	Jugo de piña	0,4	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Cacao	7 183,8	9 974,9	38,9	1 219,1	2 101,9	72,4
1801001000	Cacao en grano crudo	366,2	892,4	143,7	288,7	377,5	30,8
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	909,0	331,8	-63,5	106,8	78,0	-27,0
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	50,5	0,0	-100,0	44,5	0,0	-100,0
1805000000	Cacao en polvo	566,7	578,0	2,0	113,7	159,6	40,4
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	5 291,4	8 172,7	54,5	665,4	1 486,8	123,4
	Cereales	2 262,5	1 540,7	-31,9	429,3	276,3	-35,6
1008901090	Quinua	109,8	204,6	86,3	19,9	58,0	191,5
	Maíz	2 152,7	1 336,1	-37,9	409,4	218,3	-46,7
1005909090	Los demás tipos de maíz	576,2	474,2	-17,7	53,9	69,2	28,4
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	1 421,2	725,7	-48,9	322,9	117,6	-63,6
1005909020	Maíz morado	126,7	125,8	-0,7	25,8	25,7	-0,4
1005902000	Maíz reventon	28,6	10,4	-63,6	6,8	5,8	-14,7
	Colorantes	9 297,5	10 312,1	10,9	1 709,6	1 134,4	-33,6
	Achiote	2 174,8	2 251,9	3,5	432,3	151,3	-65,0
1404101000	Achiote	206,6	85,9	-58,4	3,1	4,2	35,5
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	1 968,2	2 166,0	10,0	429,2	147,1	-65,7
	Cochinilla	5 579,5	6 482,3	16,2	1 133,4	784,5	-30,8
0511991000	Cochinilla e insectos similares	2 205,7	2 078,2	-5,8	495,6	221,8	-55,2
3203002100	Carmin de cochinilla	3 373,8	4 404,1	30,5	637,8	562,7	-11,8
	Curcuma	236,4	259,4	9,7	23,1	28,3	22,5
0910300000	Cúrcuma	230,3	247,8	7,6	20,9	26,1	24,9
3203001920	Extracto de palillo (curcumina)	6,1	11,6	90,2	2,2	2,2	0,0
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	90,6	26,3	-71,0	0,0	0,0	--
3203002900	L. d. materias colorantes de origen animal	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	1 216,2	1 292,2	6,2	120,8	170,3	41,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 79...

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		var %	julio		var %
		02	03		02	03	
	Frutas	55 296,8	66 269,4	19,8	4 687,0	8 040,5	71,5
	Aceitunas	3 231,1	2 667,9	-17,4	267,7	506,8	89,3
0709902000	Aceitunas	11,8	1,8	-84,7	0,0	1,4	--
0711200000	Aceitunas en salmuera	3 219,3	2 666,1	-17,2	267,7	505,4	88,8
0802400000	Castañas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	6,2	10,8	74,2	0,0	2,2	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	24,8	--	0,0	0,0	--
805301000	Limonas	40,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	5 355,2	6 880,4	28,5	2 051,3	2 125,7	3,6
0804502000	Mangos	27 520,6	24 537,9	-10,8	0,0	9,0	--
0807190000	Melones	138,0	50,0	-63,8	0,0	0,0	--
080121 - 22	Nueces del brasil	1 884,0	2 690,0	42,8	349,0	747,2	114,1
0804400000	Paltas	3 980,4	13 455,0	238,0	1 358,7	3 733,8	174,8
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	3 697,6	4 561,8	23,4	447,2	586,0	31,0
0806100000	Uvas	5 569,2	6 142,7	10,3	0,0	0,0	--
081090	L.d. frutos frescos	173,3	310,3	79,1	1,7	7,3	329,4
0811909000	L.d. frutos sin cocer	320,4	1 781,2	455,9	0,0	18,9	--
081400	Cortezas de agrios, frescas, congeladas o secas	3 380,5	3 156,6	-6,6	211,4	303,6	43,6
	Hortalizas frescas o secas	40 422,9	51 468,6	27,3	7 573,1	12 947,8	71,0
	Ajos	1 836,8	479,0	-73,9	336,9	14,2	-95,8
0703200000	Ajos frescos	1 811,4	462,7	-74,5	336,9	9,0	-97,3
0712901000	Ajos secos	25,4	16,3	-35,8	0,0	5,2	--
	Cebollas	2 062,8	2 157,0	4,6	280,7	339,0	20,8
0703100000	Cebollas frescas	1 162,1	1 009,5	-13,1	94,0	148,8	58,3
0712200000	Cebollas secas	900,7	1 147,5	27,4	186,7	190,2	1,9
0709200000	Espárragos frescos	22 368,7	34 490,6	54,2	5 628,3	10 598,7	88,3
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	187,0	285,6	52,7	31,3	22,1	-29,4
0710290000	L. d. Hortalizas de vainas cocidas congeladas	44,2	29,0	-34,4	44,0	3,1	-93,0
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	112,5	260,4	131,5	19,4	54,1	178,9
070990 ^{2/}	L.d. hortalizas frescas	185,5	82,8	-55,4	19,7	11,3	-42,6
0710100000	Papas congeladas	34,5	52,7	52,8	0,0	11,9	--
0702000000	Tomates frescos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas	9 142,2	9 049,7	-1,0	780,8	989,1	26,7
0710801000	Espárragos congelados	7 992,3	8 519,2	6,6	780,8	903,2	15,7
0710809000	L.d. hortalizas cocidas cong.	1 149,9	530,5	-53,9	0,0	85,9	--
0712909000	L. d. hortalizas secas	4 309,4	4 456,9	3,4	424,8	898,6	111,5
0713509000	Habas, haba caballo y menor	109,7	107,0	-2,5	7,2	3,8	-47,2
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	29,6	17,9	-39,5	0,0	1,9	--
	Menestras	6 713,6	7 594,1	13,1	861,0	960,2	11,5
	Frijoles	6 711,9	7 594,1	13,1	861,0	960,2	11,5
0710220000	Frijoles congelados	572,3	226,4	-60,4	206,8	10,9	-94,7
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	78,7	51,3	-34,8	0,0	3,1	--
071331	Frijoles secos	6 060,9	7 316,4	20,7	654,2	946,2	44,6
0713209000	Garbanzos	1,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos	14 198,9	13 893,5	-2,2	2 123,6	3 084,9	45,3
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	99,9	74,3	-25,6	12,6	41,3	227,8
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	5 327,6	4 982,0	-6,5	993,8	1 228,4	23,6
51053	Pelo fino cardado o peinado	8 771,4	8 837,2	0,8	1 117,2	1 815,2	62,5
	Otros	9 161,8	8 830,9	-3,6	1 219,2	1 456,5	19,5
060310	Flores y capullos	3 060,2	3 144,5	2,8	332,2	446,9	34,5
1211300000	Hoja de coca	0,0	135,6	--	0,0	67,5	--
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 009,6	936,3	-7,3	155,6	134,4	-13,6
1211905000	Uña de gato	289,1	245,0	-15,3	29,4	91,6	211,6
12119090	L. d. plantas, semillas y frutos para medicina y perfum	982,0	1 102,9	12,3	70,8	93,7	32,3
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	25,6	384,7	1 402,7	0,0	56,4	--
1404103000	Tara	3 759,1	2 881,9	-23,3	619,0	566,0	-8,6
0902400000	Te	36,2	0,0	-100,0	12,2	0,0	-100,0

* Preliminar

1/ No incluye Lanás ni Forestales

2/ Incluye 07099010 y 07099090

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

Cuadro N° 80
Volumen de Importación de principales productos agropecuarios
Periodo : enero - julio 2002/2003* (t)

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		Var %	julio		var %
		2002	2003		2002	2003	
		2 401 797,6	2 331 344,7		352 278,5	452 866,7	
	Agrícola	1 428 920,9	1 472 794,3		238 822,4	287 093,3	
	cereales						
	Arroz						
1006109000	Arroz con cáscara	4,2	5,2	23,8	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	7,0	0,7	-90,0	0,0	0,6	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	21 924,7	11 585,4	-47,2	4 104,2	1 680,9	-59,0
	Avena						
1004009000	Avena, excepto para siembra	10 429,8	10 535,9	1,0	1 538,5	4 119,7	167,8
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	11 919,2	11 766,5	-1,3	1 775,1	2 147,5	21,0
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	4,7	0,4	-91,5	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	38 451,7	51 170,4	33,1	6 601,4	9 392,3	42,3
	Maíz						
1005901100	Maíz amarillo duro	482 102,2	463 272,6	-3,9	92 961,5	97 139,3	4,5
1005902000	Maíz tipo pop corn	4 951,3	4 689,9	-5,3	1 711,1	388,2	-77,3
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo						
1007009000	Sorgo grano, excepto para siembra	192,5	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1007001000	Sorgo grano, para siembra	0,4	20,4	5 000,0	0,0	0,2	--
	Trigo						
1001109000	Trigo duro	686 853,9	618 439,5	-10,0	84 108,2	117 726,8	40,0
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	88 309,7	166 984,5	89,1	37 713,6	46 329,0	22,8
	Frutas						
	Ciruelas						
0813200000	Ciruelas secas	432,4	502,2	16,1	118,4	108,2	-8,6
0809400000	Ciruelas y endrinos frescos	1 175,6	1 406,7	19,7	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	199,4	327,7	64,3	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	14 180,0	15 800,6	11,4	2 689,5	2 799,6	4,1
0805100000	Naranjas frescas o secas	149,7	21,9	-85,4	0,0	2,2	--
0806200000	Pasas	1 267,8	1 264,6	-0,3	201,3	256,6	27,5
0808201000	Peras	4 856,3	4 688,4	-3,5	785,4	915,3	16,5
0806100000	Uvas	4 391,0	1 059,8	-75,9	194,4	54,9	-71,8
	Especias o condimentos						
	Canelas						
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	340,4	260,1	-23,6	14,5	74,0	410,3
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	17,7	7,1	-59,9	7,7	0,1	-98,7
	Pimienta						
0904110000	Pimienta sin triturar	112,2	48,1	-57,1	26,1	0,0	-100,0
0904120000	Pimienta triturada	11,7	4,1	-65,0	6,1	0,4	-93,4
0909300000	Semilla de comino	76,2	886,6	1 063,5	0,0	0,0	--
	Menestras						
	Arvejas						
0713109010	Arvejas enteras	2 312,1	2 867,5	24,0	390,2	789,3	102,3
0713109020	Arvejas partidas	7 910,3	6 517,6	-17,6	1 265,1	1 087,3	-14,1
071330 1/	Frijoles, excepto para siembra	1 152,6	227,6	-80,3	822,6	0,1	-100,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	14 039,4	16 249,8	15,7	1 422,4	602,9	-57,6
	Otros						
1801001000	Cacao en grano	0,0	152,0	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	2,0	1,4	-30,0	0,0	0,0	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	109,7	86,5	-21,1	18,6	9,1	-51,1
1201009000	Soya grano	31 031,0	81 942,6	164,1	346,5	1 468,8	323,9
	Pecuario				1 578,9	1 801,1	
	Carnes						
020711 - 14	Carne de ave	2 333,9	2 135,2	-8,5	266,3	300,3	12,8
0201 y 0202	Carne de bovino	2 024,2	3 310,8	63,6	369,4	481,5	30,3
020410 - 43	Carne de ovino	2,2	2,7	24,6	0,4	0,7	75,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	4 368,4	4 802,5	9,9	942,8	1 018,6	8,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 80...

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		Var %	julio		var %
		2002	2003		2002	2003	
Agroindustrial					98 939,5	92 800,2	
Aceites							
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,9	800,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	5 992,6	6 185,9	3,2	0,0	2 008,4	--
1512190000	Aceite de girasol refinado	614,5	185,2	-69,9	0,0	16,8	--
1509900000	Aceite de oliva refinado	45,2	49,4	9,3	0,1	15,6	15 500,0
1509100000	Aceite de oliva virgen	161,9	152,0	-6,1	10,4	27,8	167,3
1507100000	Aceite de soya en bruto	126 001,6	109 478,0	-13,1	15 204,0	15 898,7	4,6
1507900000	Aceite de soya refinado	17 292,6	15 479,0	-10,5	2 776,7	2 687,4	-3,2
Algodón							
5201000010	Algodón pima y supima	1 681,8	8 006,1	376,0	202,4	2 220,4	997,0
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	23 465,1	20 470,1	-12,8	4 361,1	3 619,5	-17,0
Azúcar							
1701119000	Azúcar de caña	3 689,9	3,1	-99,9	966,2	0,0	-100,0
1701990090	Azúcar los demás	102 256,3	8 192,4	-92,0	16 546,1	531,1	-96,8
1101000000	Harina de trigo	1 334,3	3 689,5	176,5	0,1	1 410,0	1 409 900,0
Lácteos							
Lactosueros							
040410	Lactosuero , incluso concentrado	2 123,1	2 381,1	12,2	548,6	307,1	-44,0
0404900000	Los demás, lactosueros	230,8	382,6	65,8	46,7	131,6	181,8
Leche							
0402991000	Leche condensada	1 472,5	1 186,2	-19,4	347,5	223,9	-35,6
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	16,2	--	0,0	0,0	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	170,5	14,0	-91,8	159,5	6,0	-96,2
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	5 118,0	3 200,9	-37,5	1 155,4	538,2	-53,4
040210	Leche en polvo (lpd)	5 133,8	2 774,6	-46,0	934,1	290,2	-68,9
0402911000	Leche evaporada	69,5	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 649,6	229,2	-86,1	193,2	13,4	-93,1
Yogur							
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	0,0	97,9	--	0,0	14,1	--
0403100090	Los demás, yogur	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
Sueros							
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	1 595,5	1 271,6	-20,3	78,2	130,4	66,8
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	40,9	1,8	-95,6	40,8	0,0	-100,0
Mantequilla							
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	202,4	181,5	-10,3	45,8	33,7	-26,4
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	1 234,2	1 033,4	-16,3	382,4	272,6	-28,7
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias gr:	549,3	0,4	-99,9	0,2	0,0	-100,0
Quesos							
0406400000	Queso de pasta azul	12,2	8,4	-31,4	1,7	2,4	41,2
0406100000	Queso fresco	63,5	163,4	157,3	1,3	24,8	1 807,7
0406300000	Queso fundido	160,2	262,2	63,7	66,8	45,5	-31,9
0406200000	Queso rallado o polvo	77,9	164,9	111,7	5,6	3,1	-44,6
040690	Los demas quesos	1 511,4	1 796,9	18,9	327,0	376,0	15,0
Maltas							
1107100000	Malta sin tostar	13 185,1	8 905,9	-32,5	4 722,6	0,0	-100,0
1107200000	Malta tostada	0,9	0,4	-55,6	0,0	0,2	--
200870	Duraznos preparados	2 984,0	3 657,6	22,6	1 023,0	1 017,3	-0,6
Pastas							
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	12,5	20,7	65,6	0,0	2,1	--
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	379,0	159,0	-58,0	13,5	25,7	90,4
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	59,5	31,8	-46,6	3,7	5,4	45,9
1902300000	L.d. pastas alimenticias	91,8	162,2	76,7	23,4	22,5	-3,8
2304000000	Torta de soya	288 372,4	282 547,4	-2,0	48 751,4	60 878,3	24,9
Insumos					12 937,7	71 172,1	
Caucho							
4001220000	Caucho técnicamente especificado	5 067,6	3 596,7	-29,0	558,0	705,4	26,4
4001210000	Hojas ahumadas	255,6	244,3	-4,4	71,0	0,0	-100,0
4001291000	Hojas de crepé	37,5	20,5	-45,3	0,0	0,0	--
4001100000	Látex de caucho natural	285,9	400,6	40,1	20,2	47,1	133,2
4001299000	L.d. formas de caucho natural	124,5	95,1	-23,6	27,6	21,9	-20,7
Fertilizantes							
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	49 350,6	28 974,2	-41,3	151,0	16 931,1	11 112,6
3105300000	Fosfato di amónico	40 457,0	84 557,9	109,0	4 634,5	39 000,7	741,5
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	33 641,8	16 413,9	-51,2	0,0	2 179,8	--
3102210000	Sulfato de amonio	24 288,0	38 010,5	56,5	0,0	2 300,0	--
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	1 872,0	6 456,1	244,9	1 872,0	3 212,5	71,6
3104300000	Sulfato de potasio	13 978,3	23 008,2	64,6	3 525,9	3 388,8	-3,9
3103100000	Superfosfato de calcio triple	12,6	10 041,3	79 592,9	0,0	3 315,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	184 917,8	153 076,2	-17,2	2 000,4	7,1	-99,6
3808309000	Herbicidas	822,4	859,8	4,5	77,1	62,7	-18,7

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

Cuadro N° 81
VALOR FOB DE IMPORTACION DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS
Período : enero - julio 2002/2003* (miles de US\$)

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		Var %	julio		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	430 859,6	468 717,0	8,8	66 040,3	88 612,7	34,2
	Agrícola	184 216,6	217 490,0	18,1	30 143,9	39 236,3	30,2
	cereales	157 335,8	173 645,3	10,4	26 880,6	35 740,1	33,0
	Arroz	5 563,4	2 896,0	-47,9	1 005,9	384,2	-61,8
1006109000	Arroz con cáscara	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	3,1	0,7	-77,4	0,0	0,6	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	5 558,9	2 893,9	-47,9	1 005,9	383,6	-61,9
	Avena	4 174,0	5 129,4	22,9	630,4	1 265,5	100,7
1004009000	Avena, excepto para siembra	1 105,1	1 358,8	23,0	155,6	535,5	244,2
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	3 066,2	3 770,6	23,0	474,8	730,0	53,7
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	6,6	2,4	-63,6	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	5 571,5	8 708,8	56,3	935,8	1 671,4	78,6
	Maíz	45 182,3	49 081,3	8,6	9 201,3	10 103,7	9,8
1005901100	Maíz amarillo duro	43 639,4	47 596,0	9,1	8 664,9	9 987,1	15,3
1005902000	Maíz tipo pop corn	1 542,9	1 485,3	-3,7	536,4	116,6	-78,3
1008901090	Quinoa	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo	11,2	18,6	66,1	0,0	0,4	--
1007009000	Sorgo grano, excepto para siembra	10,5	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1007001000	Sorgo grano, para siembra	0,7	18,6	2 557,1	0,0	0,4	--
	Trigo	96 826,8	107 808,8	11,3	15 107,2	22 314,9	47,7
1001109000	Trigo duro	86 212,8	84 468,7	-2,0	10 227,3	15 980,3	56,3
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	10 614,0	23 340,1	119,9	4 879,9	6 334,6	29,8
	Frutas	10 970,9	11 623,1	5,9	1 660,1	1 975,5	19,0
	Ciruelas	895,4	1 056,3	18,0	97,5	85,7	-12,1
0813200000	Ciruelas secas	351,7	419,0	19,1	97,5	85,7	-12,1
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	543,7	637,3	17,2	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	121,0	166,3	37,4	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	5 428,7	7 123,3	31,2	1 042,5	1 266,6	21,5
0805100000	Naranjas frescas o secas	81,4	16,3	-80,0	0,0	1,3	--
0806200000	Pasas	863,6	794,7	-8,0	130,8	182,1	39,2
0808201000	Peras	1 891,8	2 003,7	5,9	309,3	410,5	32,7
0806100000	Uvas	1 689,0	462,5	-72,6	80,0	29,3	-63,4
	Especias o condimentos	1 553,4	1 712,5	10,2	84,3	246,8	192,8
	Canelas	1 238,6	886,3	-28,4	53,0	246,2	364,5
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	1 220,7	876,0	-28,2	47,6	245,1	414,9
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	17,9	10,3	-42,5	5,4	1,1	-79,6
	Pimienta	172,8	66,1	-61,7	31,3	0,6	-98,1
0904110000	Pimienta sin tritular	158,1	55,7	-64,8	26,6	0,0	-100,0
0904120000	Pimienta triturada	14,7	10,4	-29,3	4,7	0,6	-87,2
0909300000	Semilla de comino	142,0	760,1	435,3	0,0	0,0	--
	Menestras	7 247,4	10 094,3	39,3	1 257,0	859,9	-31,6
	Arvejas	2 464,0	3 076,7	24,9	408,6	580,9	42,2
0713109010	Arvejas enteras	462,1	837,9	81,3	76,9	215,2	179,8
0713109020	Arvejas partidas	2 001,9	2 238,8	11,8	331,7	365,7	10,3
07133190 ^{1/}	Frijoles, excepto para siembra	492,4	81,7	-83,4	452,1	0,1	-100,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	4 291,0	6 935,9	61,6	396,3	278,9	-29,6
	Otros	7 109,1	20 414,8	187,2	261,9	414,0	58,1
1801001000	Cacao en grano	0,0	124,5	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	1 582,2	1 944,9	22,9	197,3	161,7	-18,0
1201009000	Soya grano	5 526,7	18 345,2	231,9	64,6	252,3	290,6
	Pecuario	6 785,9	8 793,0	29,6	1 446,9	1 541,7	6,6
	Carnes	4 007,1	5 413,8	35,1	805,1	756,3	-6,1
020711 - 14	Carne de ave	913,0	887,2	-2,8	113,9	124,6	9,4
0201 y 0202	Carne de bovino	3 070,6	4 501,1	46,6	687,0	625,0	-9,0
020410 - 43	Carne de ovino	23,5	25,5	8,5	4,2	6,7	59,5
0504001000	Estómagos (mondongos)	2 778,8	3 379,2	21,6	641,8	785,4	22,4

Cuadro N° 82
VALOR CIF DE IMPORTACION DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS
 Periodo : enero - julio 2002/2003* (miles de US\$)

Subpartida nacional	Productos	enero - julio		Var %	julio		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	490 632,7	532 182,2	8,5	74 615,9	100 656,1	34,9
	Agrícola	212 985,8	252 640,8	18,6	34 894,3	46 150,3	32,3
	cereales	182 649,9	203 751,3	11,6	31 209,2	42 226,6	35,3
	Arroz	6 247,0	3 293,2	-47,3	1 143,1	461,9	-59,6
1006109000	Arroz con cáscara	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	4,3	0,8	-81,4	0,0	0,7	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	6 240,7	3 290,4	-47,3	1 143,1	461,2	-59,7
	Avena	4 837,9	5 739,0	18,6	723,7	1 432,7	98,0
1004009000	Avena, excepto para siembra	1 411,7	1 650,9	16,9	200,4	641,8	220,3
1104120000	Granos aplastados o en copos	3,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	3 423,1	4 088,1	19,4	523,3	790,9	51,1
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	8,4	2,8	-66,7	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	6 538,1	10 500,4	60,6	1 102,0	2 014,6	82,8
	Maíz	53 524,9	58 998,9	10,2	10 961,0	12 217,8	11,5
1005901100	Maíz amarillo duro	51 745,8	57 285,7	10,7	10 343,8	12 081,8	16,8
1005902000	Maíz tipo pop corn	1 779,1	1 713,2	-3,7	617,2	136,0	-78,0
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo	19,6	19,6	0,0	0,0	0,6	--
1007009000	Sorgo grano, excepto para siembra	18,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1007001000	Sorgo grano, para siembra	1,4	19,6	1300,0	0,0	0,6	--
	Trigo	111 474,0	125 197,4	12,3	17 279,4	26 099,0	51,0
1001109000	Trigo duro	99 418,0	98 158,1	-1,3	11 815,5	18 553,9	57,0
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	12 056,0	27 039,3	124,3	5 463,9	7 545,1	38,1
	Frutas	11 738,6	12 513,2	6,6	1 766,0	2 124,0	20,3
	Ciruelas	942,3	1 109,1	17,7	100,8	88,9	-11,8
0813200000	Ciruelas secas	364,2	434,3	19,2	100,8	88,9	-11,8
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	578,1	674,8	16,7	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	131,5	178,3	35,6	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	5 843,9	7 697,6	31,7	1 115,5	1 369,7	22,8
0805100000	Naranjas frescas o secas	99,6	18,0	-81,9	0,0	1,4	--
0806200000	Pasas	900,8	832,8	-7,5	136,4	188,9	38,5
0808201000	Peras	2 038,4	2 182,6	7,1	324,5	440,1	35,6
0806100000	Uvas	1 782,1	494,8	-72,2	88,8	35,0	-60,6
	Especias o condimentos	1 661,3	1 869,8	12,6	90,1	266,7	196,0
	Canelas	1 321,3	948,9	-28,2	57,3	266,0	364,2
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	1 300,2	936,4	-28,0	51,3	264,3	415,2
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	21,1	12,5	-40,8	6,0	1,7	-71,7
	Pimienta	186,0	69,0	-62,9	32,8	0,7	-97,9
0904110000	Pimienta sin triturar	169,8	57,6	-66,1	27,5	0,0	-100,0
0904120000	Pimienta triturada	16,2	11,4	-29,6	5,3	0,7	-86,8
0909300000	Semilla de comino	154,0	851,9	453,2	0,0	0,0	--
	Menestras	9 098,6	11 774,0	29,4	1 537,2	1 052,6	-31,5
	Arvejas	3 085,6	3 680,7	19,3	510,6	736,9	44,3
0713109010	Arvejas enteras	606,5	1 057,1	74,3	101,8	292,5	187,3
0713109020	Arvejas partidas	2 479,1	2 623,6	5,8	408,8	444,4	8,7
07133190 ^{1/}	Frijoles, excepto para siembra	595,9	95,8	-83,9	548,0	0,1	-100,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	5 417,1	7 997,5	47,6	478,6	315,6	-34,1
	Otros	7 837,4	22 732,5	190,1	291,8	480,4	64,6
1801001000	Cacao en grano	0,0	126,8	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,6	0,5	-16,7	0,0	0,0	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	1 689,6	2 043,1	20,9	211,8	172,2	-18,7
1201009000	Soya grano	6 147,2	20 562,1	234,5	80,0	308,2	285,3
	Pecuario	7 869,2	10 077,3	28,1	1 645,4	1 777,2	8,0
	Carnes	4 545,9	6 097,0	34,1	887,8	861,5	-3,0
020711 - 14	Carne de ave	1 140,6	1 123,4	-1,5	142,7	158,5	11,1
0201 y 0202	Carne de bovino	3 379,8	4 945,3	46,3	740,5	695,5	-6,1
020410 - 43	Carne de ovino	25,5	28,3	11,0	4,6	7,5	63,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	3 323,3	3 980,3	19,8	757,6	915,7	20,9

Continúa...

Cuadro N° 83
COTIZACION INTERNACIONAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS
Periodo : 2002-2003

Periodo	Arroz		Trigo		Maíz		Sorgo		Soya		Café		Azúcar		Algodón												
	15% gr.quebrados Blanco Tailandés US\$/t a/	2002	2003	US.N°2 Hard Red Winter US\$/t b/	2002	2003	US.N°2 Amarillo US\$/t b/	2002	2003	US.N° 1 Amarillo US\$/t b/	2002	2003	Otros suaves arábigos US\$/t d/	2002	2003	Cont.11 d/ US\$/t	2002	2003	Cont.14 d/ US\$/t	2002	2003	Fibra Corta CIF f/ US\$/qq	2002	2003	Fibra Larga FOB g/ US\$/	2002	2003
Prom	184,0	151,2	132,2	99,4	105,0	200,6	173,6	459,5	46,1	1249,7																	
Ene	182,5	188,8	128,5	155,8	115,0	137,8	91,7	105,8	97,0	112,9	173,1	225,4	1 264,1	1 437,8	188,1	175,5	188,1	463,9	476,5	43,4	56,7	574,5	1611,0				
Feb	185,6	186,3	126,6	155,2	110,0	146,0	90,5	106,3	93,6	112,6	170,6	226,0	1 334,0	1 490,3	201,5	150,3	201,5	454,8	477,7	42,8	58,6	1 847,3	1 464,4				
Mar	182,1	186,5	125,9	146,4	110,5	149,3	90,2	106,8	94,4	104,0	178,1	224,2	1 466,4	1 359,4	187,7	160,3	187,7	439,4	488,1	42,0	61,0	1 692,7	1 736,4				
Abr	181,8	185,3	124,9	143,9	120,6	142,6	87,0	105,4	89,4	107,6	180,8	217,5	1 450,7	1 437,7	157,0	157,0	174,6	432,8	482,2	41,4	60,8	1 460,8	877,6				
May	192,3	188,5	122,9	145,4	130,7	156,8	90,8	107,8	90,8	103,0	188,9	241,9	1 278,0	1 465,5	161,6	161,6	163,5	430,3	480,5	39,9	57,8	1 292,3	1 764,2				
Jun	191,5	188,3	135,2	134,8	150,3	158,0	92,5	107,2	95,1	102,2	196,7	240,3	1 214,6	1 352,4	155,8	151,1	151,1	436,3	475,1	43,5	58,5	888,5	702,6				
Jul	191,3	186,2	151,5	134,4	137,0	142,8	99,7	98,7	104,4	95,5	220,1	228,2	1 170,2	1 372,1	176,7	176,7	158,3	459,0	470,0	46,6	60,2	655,4	n/d				
Ago	180,3	163,6	163,6	137,8	137,8	110,2	114,8	114,8	114,8	218,7	1146,9		1 146,9		173,3	173,3		460,9		49,4		1 158,0					
Sep	185,6	192,3	152,8	152,8	152,8	114,7	119,7	119,7	220,6	220,6	1 289,3		1 289,3		188,2	188,2		477,2		49,0		1 256,2					
Oct	178,3	194,8	155,2	155,2	155,2	109,9	121,3	121,3	212,3	212,3	1 412,1		1 412,1		194,8	194,8		485,3		49,6		1 357,9					
Nov	180,0	184,0	136,3	136,3	136,3	108,9	122,0	122,0	224,6	224,6	1 546,5		1 546,5		195,6	195,6		489,8		52,2		1 945,0					
Dic	177,0	164,7	130,0	130,0	130,0	106,6	117,3	117,3	223,0	223,0	1 410,4		1 410,4		194,2	194,2		483,8		53,6		867,9					

a/ Fob-Bangkok

b/ Fob-Golfo de los EE.UU.

c/ Fob-Puertos Argentinos

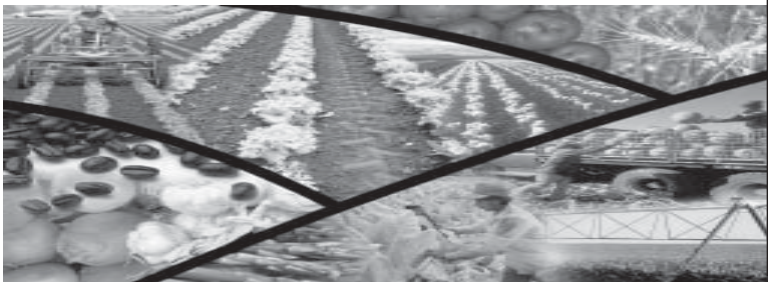
d/ Cif-Mercados de Nueva York

f/ Cif- N.de Europa - Liverpool

g/ Precio Prom.Tanguis-Pima-Callao

Fuente : Food And Agriculture Organization (FAO) - Perspectivas Alimentarias; Banco Central de Reserva del Perú (BCR) - Notas Semanales; Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA) - Chile

n/d: no determinado



Hidrometeorología

Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
	Condiciones meteorológicas impactantes en la actividad agrícola (mapa)	145
84	Anomalías de temperatura máxima y mínima y variación de la precipitación. julio-03	146
85	Caudal promedio de los principales ríos, según departamento. julio-03	147
86	Volumen de agua almacenada en reservorios y lagunas. julio-03	149

CONDICIONES HIDROMETEOROLOGICAS IMPACTANTES EN LA ACTIVIDAD AGRICOLA



Cuadro N° 84
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MINIMA Y VARIACION DE LA PRECIPITACION
 Julio : 2003

Estación Meteorológica	Temperaturas °C				Precipitación		Estación Meteorológica		Temperaturas °C				Precipitación	
	Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)	Normal	Variación (%)	Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)
	Normal	Anomalia	Normal	Anomalia					Normal	Anomalia	Normal	Anomalia		
Tumbes	27,2	-0,6	20,0	0,3	0,6	616,7	Jáén	29,5	0,4	18,9	1,0	37,4	-29,1	
Talara	24,7	1,7	16,1	-0,4	0,0	...	Cajamarca	21,4	-1,4	3,1	-1,4	6,3	-100,0	
Piura	28,1	-0,6	15,3	1,8	0,7	-100,0	Weberbauer	20,9	0,6	4,4	0,2	7,2	-75,0	
Huancabamba	23,6	-0,4	12,4	0,7	12,3	-52,0	Cajabamba	...	...	...	...	...	...
Cayalti	25,0	2,9	12,0	0,1	0,6	-100,0	San Marcos	23,4	0,5	7,9	-0,6	7,7	-92,2	
Chilayo	23,3	2,1	15,6	0,3	0,1	-100,0	Chachapoyas	19,4	0,3	7,7	2,7	20,8	-59,6	
Ferreñafe	24,8	0,6	15,4	-0,5	0,5	-100,0	Tingo María	30,6	-1,3	17,9	0,9	135,3	-25,9	
Jayanca	26,7	0,4	14,5	0,0	0,2	-100,0	Huánuco	25,8	0,9	8,9	2,8	4,5	-55,6	
Lambayeque	22,8	0,4	15,7	-0,7	0,1	-100,0	Anta (Ancash)	24,1	1,8	4,1	0,4	0,6	-100,0	
Olmos	...	...	...	...	...	...	Tarma	18,8	1,5	3,4	-0,3	5,9	-69,5
Reque	22,4	-0,4	15,4	-1,1	0,3	-100,0	Huayao	18,9	0,8	0,4	-0,3	7,7	-80,5	
Tinajones	...	...	...	...	...	...	Jauja	19,1	-0,2	2,1	-2,3	3,8	-81,6
Talla	24,8	0,1	14,3	-3,2	...	...	Ayacucho	22,7	0,6	6,6	-0,1	7,7	-100,0
Casa Grande	22,5	0,4	14,5	-1,0	...	...	Andahuaylas	19,2	-0,7	2,6	1,2	5,7	-77,2
Moche	...	...	...	...	...	...	Cusco	19,1	1,0	0,1	0,6	4,0	-100,0
Salaverry	20,7	...	16,5	...	...	...	Urubamba	22,2	0,1	1,8	0,1	5,7	-78,9
Huamachuco	18,4	...	4,8	...	...	...	Sicuani	18,3	0,4	-1,9	-2,1	5,6	-100,0
Trujillo	20,9	0,7	14,5	-0,5	0,0	...	Ayaviri	15,1	1,5	-8,1	2,0	3,2	-100,0	
Virgen de la Puerta	21,7	-1,8	6,0	-0,6	...	...	Yunguyo	12,4	0,2	-2,2	1,5	5,9	-67,8
Cascas	25,9	0,8	13,9	0,01	...	...	Juliacca	15,8	1,0	-7,8	-1,2	1,8	-38,9
San José Vírú	...	...	...	...	...	...	Puno	13,0	...	-1,0	...	2,3	...
San Carlos Chao	22,6	-0,4	17,1	-2,6	...	...	Ilave	13,2	0,4	-3,9	1,7	4,1	-100,0
Chimbote	21,9	-0,3	13,5	0,9	0,3	233,3	Lampa	15,3	0,5	-6,7	1,3	1,0	-100	
Lima (Jorge Chavez)	18,7	-0,1	15,0	0,3	0,3	-66,7	Huancané	13,6	1,1	-4,5	-1,2	4,7	-76,6	
Oyon	15,5	3,4	2,6	0,3	2,2	-100,0	Rioja	27,3	0,4	16,0	0,8	95,0	-64,5	
Cañete	19,6	...	13,8	...	1,6	...	Tarapoto	31,7	-0,1	18,0	2,2	58,3	-35,5	
Pisco	19,9	1,2	13,0	-0,5	0,1	-100,0	Juanjui	30,8	0,1	18,8	-0,1	75,3	-29,9	
San Juan	18,7	...	13,1	...	0,6	...	Iquitos	29,9	1,0	20,8	0,6	187,3	15,5	
Arequipa	21,4	0,5	5,5	0,9	0,0	0,0	Yurimaguas	30,6	1,5	20,6	-1,1	96,8	-69,0	
Tacna	19,0	0,0	9,1	1,1	6,1	-83,6	Pucallpa	31,4	0,4	18,7	1,3	49,1	-91,0	
							Puerto Maldonado	29,5	2,9	16,6	1,5	61,8	-95,8	

... No disponible

Cuadro N° 85
CAUDAL MENSUAL PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES RIOS SEGUN DEPARTAMENTO
Mes : Julio 2 003
(m3 / seg)

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal	Caudal promedio	Var. % Julio. 2 003
			Prom. Hist. Julio	Julio 2003	respecto a : Prom. histórico
Tumbes	Tumbes	Puente Carretera	45,0	29,6	-34,2
	Zarumilla	Puente Bolsico	4,2	0,0	-100,0
	Zarumilla	Canal Internacional	...	0,2	...
Piura	Chira	Puente Sullana	42,4	23,0	-45,9
	Chira	El Ciruelo	61,1	58,3	-4,6
	Piura	Sanches Cerro	12,8	5,1	-60,6
	Macará	Pte. Internacional	17,2	25,0	45,4
Lambayeque	Motupe	Morripon	0,7	0,8	23,6
	La Leche	Puchaca	2,1	0,9	-55,5
	Chancay Lambayeque	Raca Rumi	11,7	11,9	1,8
	Zaña	El Batan	3,5	3,1	-11,5
	Olmos	Olmos	0,2	0,0	-100,0
	Cascajal	Cascajal tres tomas	0,3	0,2	-40,3
	La Libertad	Jequetepeque	Pampa Larga	6,5	4,0	-37,9
Jequetepeque		Ventanilla	6,4	18,2	185,2
Chicama		Salinar	5,1	4,0	-22,7
Moche		Quirihuc	1,0	0,7	-28,0
Virú		Huacapongo	0,2	0,1	-56,0
Chorobal		...	0,0	0,0	0,0
Huamanzaña		...	0,0	0,0	0,0
Ancash		Nepeña	San Jacinto	0,4	...
	Santa	Condor Cerro	42,6	44,3	4,1
	Sechin	Puente Quillo	0,2	...	...
	Casma	Sector Tutuma	1,3	...	...
	Huarmey	Puente Huamba	0,7	...	...
	Culebras	Puente Raypa	...	...	...
Lima	Pativilca	Puente Cahua	16,9	14,3	-15,5
	Fortaleza	Puente Fortaleza	0,7	1,8	161,3
	Supe	Puente Supe	0,4	1,7	370,5
	Huaura	Puente Alco - Sayan	11,9	14,3	20,0
	Chico	Sayan	1,0	0,4	-61,3
	Chancay	Santo Domingo	5,3	5,3	-1,3
	Chillón	Puente Magdalena	1,8	1,2	-33,5
	Rimac	Cheque - Tamboraque	16,7	23,0	37,4
	Lurín	Puente Manchay	0,7	0,1	-87,1
	Mala	Estación La Capilla	2,1	1,1	-46,3
	Cañete	Socsi	14,1	16,4	16,3

... No disponible

Continúa...

Continúa cuadro N° 85...

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal	Caudal promedio	Var. % Julio. 2 003 respecto a : Prom. histórico	
			Prom. Hist. Julio	Julio 2003		
Ica	Ica	La Achirana	0,6	0,2	-66,5	
	Pisco	Letrayoc	2,3	2,2	-4,3	
	San Juan	Partidor de conta	0,3	0,5	54,6	
	Viscas	La Peña	0,0	0,0	0,0	
	Las Trancas	Toma Huayuri - Sta Luisa	0,0	0,0	0,0	
	Grande	La isla	0,0	0,0	0,0	
	Palpa	Casa Blanca	0,0	0,0	0,0	
	Ingenio	Pacayniyoc	0,0	0,0	0,0	
	Aja	Comunidad - Molino Trigal	0,0	0,0	0,0	
	Tierras Blancas	Ranchería	0,0	0,0	0,0	
Arequipa	Acarí	Bella Unión	0,8	0,8	-9,8	
	Camaná	Puente Carretera	35,5	24,7	-30,4	
	Chili	Charcani V	7,8	10,2	31,2	
	Tambo	Chucarapi	10,2	10,7	4,8	
	Yauca	Puente Jaqui	0,5	0,2	-64,1	
	Ocoña	Puente Ocoña	60,2	31,8	-47,1	
	Majes	Puente Huatiapa	35,4	36,0	1,7	
	Colca	Bocatoma de Tuti	13,87	14,7	5,6	
	Moquegua	Moquegua	Chivaya	0,7	0,3	-61,8
		Torata	Ichupampa	0,6	0,4	-27,4
Huaracane		Pacane	0,2	0,1	-35,2	
Carumas		Carumas	0,3	0,2	-36,1	
Putina		Putina	0,5	0,4	-16,1	
Omate		El chalso	0,3	0,2	-40,9	
Crusphara		Ubinas	0,3	0,1	-75,8	
Tambo		Santa Rosa	12,8	10,7	-16,6	
Tacna	Sama	La Tranca	1,0	0,9	-14,7	
	Locumba	Locumba	2,4	3,4	39,7	
	Caplina	Aguas Calientes	0,6	0,6	7,7	
	Uchusuma	Piedaras Blancas	0,6	0,9	36,1	
Ucayali	Ucayali *	Requena	138	...	...
Loreto	Amazonas *	ENAPU PERU	...	...	...
	Nanay *	SEDA PERU	...	...	...

... No disponible

* Nivel promedio del agua de ríos (m.s.n.m.)

Cuadro N° 86
VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA EN RESERVIOS Y LAGUNAS
 Mes : Julio 2 003

Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de julio 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de julio 2003
RESERVIOS			
Poechos	700,0	517,8	74,0
San Lorenzo	260,0	230,0	88,4
Tinajones	330,0	88,5	26,8
Gallito Ciego	573,8	421,8	73,5
Sistema de represas chili	390,4	205,1	52,5
Aguada Blanca	43,0	19,0	44,1
El Frayle	208,0	128,1	61,6
El Pañe	139,4	58,0	41,6
Condorama	285,0	203,5	71,4
Pasto Grande	192,0	156,0	81,3
Jarumas (Tarata - Tacna)	10,0	7,0	70,0
Paucarani (Tacna)	8,5	3,6	42,4
LAGUNAS			
Viconga (Barranca - Lima)	30,0	20,8	69,4
Cochaquillo (Huaura - Lima)	32,0	32,0	100,0
Surasaca (Huaura - Lima)	28,0	28,0	100,0
Anamaray (Huaura - Lima)	1,5	1,5	100,0
Mancacocha (Huaura - Lima)	0,6	...	...
Goyllarcocha (Huaura - Lima)	1,5	0,9	60,0
Patón (Huaura - Lima)	7,0	6,3	90,0
Yuracocha (Huaura - Lima)	1,5	1,5	100,0
Quisha (Chancay - Huaral -Lima)	13,7	12,6	92,1
Aguashuman (Chancay - Huaral - Lima)	7,7	7,7	100,0
Yuncan (Chancay - Huaral - Lima)	5,6	4,4	77,1
Cacray (Chancay - Huaral - Lima)	4,8	0,0	0,0
Chungar (Chancay - Huaral - Lima)	14,3	9,6	67,2
Rahuite (Chancay - Huaral - Lima)	3,1	2,9	93,9
Chancan (Chancay - Huaral - Lima)	1,0	1,0	100,0
Uchumachay (Chancay - Huaral - Lima)	3,4	3,2	94,1
Yanauyac (Chancay - Huaral - Lima)	3,6	3,5	97,2
Chunchun (Chillon - Lima)	9,3	9,0	97,0
Azulcocha (Chillon - Lima)	6,0	3,1	50,8
Leon Cocha (Chillon - Lima)	4,0	4,1	102,5
Sacsa (Rimac - Lima)	16,6	10,4	62,7

... Información no disponible

Continúa...

Continúa cuadro N° 86...

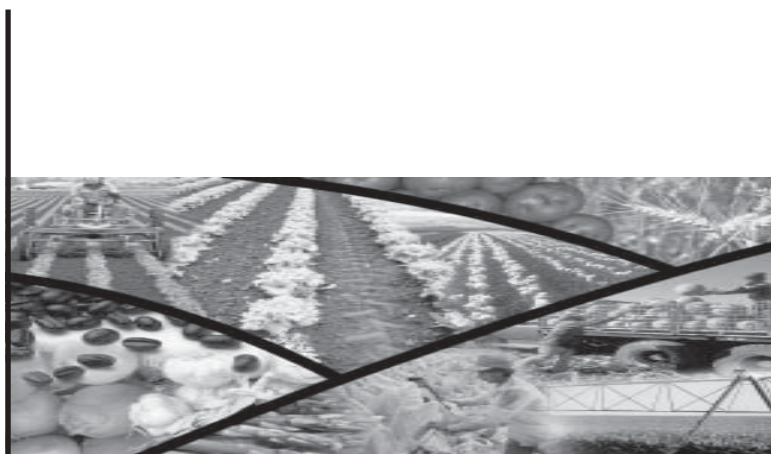
Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de julio 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de julio 2003
Piti Culi (Rimac - Lima)	6,5	4,4	67,1
Quisha (Rimac - Lima)	8,7	6,6	76,1
Carpa (Rimac - Lima)	17,8	6,0	33,7
Huasca (Rimac - Lima)	6,3	4,9	77,0
Pucro (Rimac - Lima)	2,0	2,0	99,0
Misha (Rimac - Lima)	0,7	0,6	90,0
Canchis (Rimac - Lima)	2,1	2,1	100,0
Manca (Rimac - Lima)	1,6	1,5	91,9
Pirhua (Rimac - Lima)	0,9	0,9	97,9
Huachua (Rimac - Lima)	5,1	5,1	99,0
Huampar (Rimac - Lima)	3,5	3,4	98,3
Huallunca (Rimac - Lima)	1,6	1,3	81,7
Quiula (Rimac - Lima)	1,9	1,0	50,0
Chiche (Rimac - Lima)	2,3	2,0	88,3
Sangrar (Rimac - Lima)	8,8	4,6	51,8
Antacoto (Rimac - Lima)	120,0	104,5	87,1
Marcapomacocha (Rimac - Lima)	16,1	9,8	60,8
Marcacocha (Rimac - Lima)	10,7	10,4	96,8
Yuracmayo (Rimac - Lima)	48,3	33,6	69,6
Tucto (Rimac - Lima)	2,8	0,6	20,4
Huarmicocha (Chincha - Ica)	41,0	21,0	51,2
Chuncho (Chincha - Ica)	30,0	18,0	60,0
Huichinga (Chincha - Ica)	18,0	16,0	88,9
Turpo (Chincha - Ica)	6,0	6,0	100,0
Canyar (Chincha - Ica)	3,0	2,0	66,7
Obispo (Chincha - Ica)	2,0	2,0	100,0
Nuñunga (Chincha - Ica)	1,0	0,5	50,0
Aconococha (Pisco - Ica)	25,0	16,3	65,0
Pacococha (Pisco - Ica)	13,0	11,3	86,8
San Francisco (Pisco - Ica)	12,0	5,0	41,3
Pochalla (Pisco - Ica)	9,0	6,7	74,6
Pultoc (Pisco - Ica)	8,0	6,6	82,5
Choclococha (Ica)*	158,0	113,8	72,0
Ccaracocha (Ica)	20,0	...	...
Condorpico (Palca - Tacna)	0,8	0,3	37,5
Casiri (Palca - Tacna)	3,5	0,0	0,0
Aricota (Tacna)	804,0	206,4	25,7

... Información no disponible

Fuente : Direcciones Regionales y Sub Regionales de Agricultura

Elaboración : MINAG - DGIA

Insumos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
	FERTILIZANTES	
87	Oferta total de fertilizantes (producción + importación = oferta total). (t)	152
88	Precio promedio de venta de fertilizantes. junio-03. (S/.x t)	153
89	Informe mensual de precios de venta de pesticidas	154
	MANO DE OBRA, TRACCION MECANICA Y ANIMAL	
90	Costos de tractor, yunta y jornal, según departamento. junio-03	157
	SEMILLAS Y PLANTONES	
91	Disponibilidad y precio de semilla por variedad y categoría, según productor y cultivar. junio-03	158
92	Cobertura de áreas a sembrar co la disponibilidad de semilla. junio-03	160
93	Disponibilidad y precio de plantones por estación experimental, según cultivar y especie. junio-03	161
94	Disponibilidad y precio de reproductores por estación experimental, según raza o línea. junio-03	164

Cuadro N° 87
OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES
 (Producción + Importación = Oferta Total)
 (t)

Mes	Producción		Importación		Oferta Total	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Ene	250	620	90 394	21 350	90 644	21 970
Feb	893	512	76 288	27 809	77 181	28 321
Mar	1 411	702	17 910	129 772	19 321	130 474
Abr	2 857	1 220	15 383	42 451	18 239	43 672
May	514	1 245	48 591	42 081	49 105	43 326
Jun	502	1 267	87 769	26 775	88 271	28 042
Jul	113	757	12 184	70 335	12 297	71 092
Ago	1 309		10 843		12 152	0
Sep	257		21 262		21 519	0
Oct	161		130 140		130 301	0
Nov	245		3 072		3 317	0
Dic	1 112		108 821		109 933	0

Fuente: Empresas Productoras: INDUS; PRO-ABONOS (Ex Pesca Perú)
 Superintendencia Nacional de Aduanas (Aduanas)

Cuadro N° 88
PRECIO PROMEDIO DE VENTA DE FERTILIZANTES
 Mes: Julio 2003
 (\$/ x t)

Departamento	Urea	Nitrato de amonio a/	Sulfato de amonio	Fosfato di amonico	Superf. de calcio triple	Cloruro de potasio	Sulfato de potasio	Sulf. de mag. y potasio	Abono comp. 12-12-12	Guano de la Isla	Bayomiz	Roca Fosfórica	Gallinaza	Abono comp. 15-15-15	Nitro Enci	Humus de lombriz	Ferti Enci 20-20-20
Amazonas	744	894	953	...	...	770	862	990	977	580	...	768	812	974	...	...	956
Ancash	690	870	...	1020	967	793	...	...	870	...	900	...	...	793	...	...	...
Apurimac	850	928	1040	1067	920	853	...	1260	850	291	900	...	288	900	...	...	1090
Arequipa	729	778	775	910	973	783	1030	913	900	676	...	466	...	930	...	...	870
Ayacucho	829	933	860	1014	955	846	...	...	1000	568	827	730	259	720	...	...	1000
Cajamarca	728	900	645	1055	1050	878	1160	1040	738	624	...	377	191	923	...	450	1060
Cusco	732	893	...	1021	1007	878	...	1040	1054	733	...	720	...	980	...	800	...
Huancavelica	741	806	880	997	1037	855	...	...	965	467	...	...	607	908	...	467	880
Huánuco	804	825	817	1076	1024	852	1084	968	939	755	1000	510	200	1103	...	400	...
Ica	763	889	671	951	871	816	1077	873	870	490	...	...	104	854	...	252	905
Junin	752	792	...	964	962	759	1070	976	966	629	...	505	252	966	...	347	1019
La Libertad	743	793	551	959	905	764	1040	...	820	570	...	590	180	887	...	...	...
Lambayeque	767	836	573	958	982	779	1156	976	977	300	...	327	...	957	...	...	...
Lima	733	806	616	949	973	760	1088	967	1033	850	...	...	...	960	...	360	970
Loreto	1180	...	...	1500	1400	1300	1320	1340	1580	...	...	900	100	1340	...	500	1580
Madre de Dios	...	...	...	...	1600	1360	...	...	...	...	...	360	...	...	...	...	...
Moquegua	767	850	...	1060	1030	840	1180	1100	900	470	...	...	...	1060	...	420	...
Passo	805	855	...	1025	960	805	980	...	860	733	...	...	260	920	...	1040	...
Piura	728	795	525	973	998	858	979	930	900	387	...	547	...	950	...	260	1000
Puno	700	828	960	930	921	881	960	960	940	515	...	280	...	948	...	...	953
San Martín	850	953	699	1125	826	869	1171	934	1100	760	1040	462	...	1193	...	...	1247
Tacna	775	870	780	1000	995	900	1160	1120	...	...	...	...	...	...	...	500	990
Tumbes	725	1160	553	1160	1140	...	1235	1160	...	400	...	...	...	...	...	...	1093
Ucayali	801	...	760	1203	1120	959	...	...	1200	1100	...	...	...	...	...	...	...

... Sin información
 a/ Mezcla Sulfonitrica o Nitrato de Amonio rebajado
 Fuente: Direcciones Regionales de Agricultura

Cuadro N° 89
INFORME MENSUAL DE PRECIOS DE VENTA DE PESTICIDAS
 Precio casas comerciales (S./ Unidad de Medida)
 Julio 2003

PRODUCTO	Unidad de Medida	Amazonas	Ancash	Apurímac	Arequipa	Ayacucho	Cajamarca	Chota	Cusco
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	41	40	44	39	48	40	34	55
Lannate 90	1 kg	110			186			193	
Metasystox	1 lt	53			58	81		48	64
Lorsban 480 E	1 lt		65		59	82	60		
Baitroid TM 525 SL	1 lt		109	124	109	121	47	72	
Campal 250 CE *	1 lt	92	103	115	90			85	
Triona	4 lt				70				
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	45	70	75	80	74	65	54	83
Manzate	1 kg	22	27	31	27	38	22	24	36
Sulfa 80 PM	1 kg	19		18	16	17		15	
Kumulus	1 kg			18	16	15	11		
Cercobim	1 kg	57	85	34	71			125	
Polyram DF	1 kg	23		35	32	32		26	35
Antracol	1 kg	23	30	33	35	34	22	25	34
Fitoraz	1 kg	54	78	84	79	81		74	89
Ridomil	1 kg	64	83	82	82	86		71	92
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		100	100	130	104	150	146	127
Gramoxone Super	1 lt				46	37	46	45	40
Gesaprim	1 kg		71		47	85	85		85
Goal	250 ml				55			72	42
Folque	1 lt				41		46		
Roundup	1 lt	41	41		35	48	36	47	50
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml								59
Peropal	250 g				50	34		24	79
Sanmite	250 g								
Vertimec	250 ml								
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	21	35			27	23	20	24
Agridex	1 lt	19	19		30	19	23	30	26
Agrotin -S	1 lt	20		19	15	25	22	33	32
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	12	13	11	13	10	12	14
Abonofol 30-10-10	1 kg	8	10	12	12	15	9	11	14
Fetrilon Combi 1	250 g			27	24		16		
Multifrut	1 kg	13	15	17	14	23	13	13	14
Poliphos	1 kg				15		18	13	
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	10	12	13	11	15	13	13	14
Aminofol	200 ml		25	51	46		40	36	50
Ergostim	200 ml		25	48	36		38	44	35
Pix	1 lt			118	114			146	

Continúa...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Huancavelica	Huánuco	Ica	Junín	La Libertad	Lambayeque	Lima	Loreto
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	48	46	46	42	39	41	37	64
Lannate 90	1 kg		173	185		194	195	182	
Metasystox	1 lt		80	60	73	69	53	56	70
Lorsban 480 E	1 lt	39	79	58	75	64	60	58	
Baitroid TM 525 SL	1 lt	113	98	104	123	105	103	104	
Campal 250 CE *	1 lt	41	145	103	121	102	85	96	
Triona	4 lt	49	70	52		54		52	
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	57	73	83	75	80	67	75	
Manzate	1 kg	38	32	29	27	28	32	28	39
Sulfa 80 PM	1 kg		16	12	18	12	13	13	
Kumulus	1 kg		15	15	17	14	17	15	34
Cercobim	1 kg			135	144	144		135	
Polyram DF	1 kg		30	29	31	30		29	
Antracol	1 kg	31	32	33	31	29	35	30	40
Fitoraz	1 kg	75	77	69	79	79	84	80	
Ridomil	1 kg	75	81	84	84	81	82	84	111
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		140	84	127	127		117	130
Gramoxone Super	1 lt	72	39	44	42	39	37	40	49
Gesaprim	1 kg	68	70	77	82	171		83	79
Goal	250 ml	65		67	57	208	70	61	
Folque	1 lt	70						43	
Roundup	1 lt		45	32	39	30	34	33	35
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml			81				94	63
Peropal	250 g			60		38		63	
Sanmite	250 g			28	160			140	
Vertimec	250 ml			217		140	127	206	
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	26	23	26	26	27	28	30	28
Agridex	1 lt	28	22	23	27	27	29	26	26
Agrotin -S	1 lt	25	21	21	24	19		20	20
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	13	13	13	10	15	11	18
Abonofol 30-10-10	1 kg	14	13	13	12	10	14	12	20
Fetrilon Combi 1	250 g	17	24	24	27	26	22	25	
Multifrut	1 kg	17	15	13	13	46	17	13	19
Poliphos	1 kg	15	15	18	19	20	28	17	17
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	16	14	13	14	13	17	13	
Aminofol	200 ml	35	39	46	39	40	49	46	
Ergostim	200 ml	35	40	46	46	39	48	43	
Pix	1 lt		105	109	130	95		119	

Continúa...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Madre de Dios	Moquegua	Pasco	Piura	Puno	San Martín	Tacna	Tumbes	Ucayali
INSECTICIDAS										
Tamaron	1 lt		41	45	47	38	41	38	55	41
Lannate 90	1 kg		208		177	120		196	117	24
Metasystox	1 lt		65		60	59	63	65		
Lorsban 480 E	1 lt		66	78	67	70	77	57	80	
Baitroid TM 525 SL	1 lt		113		106	120	104	113	123	
Campal 250 CE *	1 lt			127	126		70	105		
Triona	4 lt		58		59		46	60		
FUNGICIDAS *										
Curzate	1 kg		93	70	54	68	46	87	85	
Manzate	1 kg	35	30	29	30	31	30	30	30	
Sulfa 80 PM	1 kg		15	13	13		21	14		
Kumulus	1 kg		15	16	18		17	15	38	
Cercobim	1 kg		132		138		122	154		
Polyram DF	1 kg		33	34	53	28	26	30		
Antracol	1 kg		34	30	38	22	55	34	33	
Fitoraz	1 kg		89	84	75	75	72	86		
Ridomil	1 kg	110	89		83	85	51	89	62	70
HERBICIDAS *										
Afalon 50 PM	1 kg		142		96			155		
Gramoxone Super	1 lt	60	45	40	35		32	47		37
Gesaprim	1 kg	92	87							
Goal	250 ml		60	58	58		40	58		
Folque	1 lt			40	40			49		
Roundup	1 lt		40	38	45		33	39		50
ACARICIDAS										
Kenyo	500 ml		82		108			98		
Peropal	250 g		65		65			64		
Sanmite	250 g		150	164	36			135		
Vertimec	250 ml		120		202			158		
ADHERENTES										
Citowett	1 lt			39	73	30	26			
Agri-dex	1 lt		28	17	28	12	26	27	30	
Agrotin -S	1 lt	14	18	22	17		19	19	19	
NUTRIENTES FOLIARES *										
Abonofol 20-20-20	1 kg	17		14	12	10	13	13	15	11
Abonofol 30-10-10	1 kg	18		10	12	10	10	13	18	
Fetrilon Combi 1	250 g		30		25		26	28		
Multifrut	1 kg	24	14	13	15		11	14		
Poliphos	1 kg		20		20		12	25		
REGULADORES DE CRECIMIENTO *										
Activol	past		15	15	14		13	13	17	13
Aminofol	200 ml		54	48	48		38	49	49	
Ergostim	200 ml			49	49		63	46		
Pix	1 lt		138		115			138	114	

Conclusión.

Cuadro N° 90
COSTOS DE TRACTOR/HORA, YUNTA/DIA Y JORNAL/DIA
SEGÚN DEPARTAMENTO
Mes : Julio 2003
(S/.)

Departamento	Tractor/hora	Yunta/día	Jornal/Día
Amazonas	35-70	18-80	10-20
Ancash	30-55	30-50	10-20
Apurímac	28-45	20-30	12-15
Arequipa	30-80	25-45	8-25
Ayacucho	20-60	10-50	6-25
Cajamarca	25-100	10-40	8-12
Cusco	25-55	10-30	5-10
Huancavelica	25-55	20-35	8-20
Huánuco	30-50	15-30	5-16
Ica	34-55	24-39	11-16
Junín	30-60	30-45	8-17
La Libertad	25-80	15-50	7-14
Lambayeque	45-75	30-45	8-12
Lima	40-60	25-60	10-20
Loreto	...	...	...
Madre de Dios	41-50	...	12-20
Moquegua	35-55	30-35	7-25
Pasco	30-63	30-50	8-15
Piura	45-100	18-40	10-15
Puno	18-45	15-30	8-15
San Martín	35-100	50-140	8-20
Tacna	25-35	...	10-15
Tumbes	34-70	40-60	12-15
Ucayali	27-46	...	10-17

... Sin información

Fuente: Dirección Regional y subregional de Agricultura

Elaboración: MINAG - OIA

Cuadro N° 91
DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE SEMILLA POR VARIEDAD, CATEGORIA,
SEGUN PRODUCTOR Y CULTIVAR
Mes : Julio 2003

Estación experimental/ Cultivos	Variedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Sede Central : Lima				
Ubicación: Dpto. Lima				
Av. La Molina N° 1981 (Ex. Av. La Universidad)				
Telefax: 349-5955; 349-5631				
Maíz Amarillo Duro	'Marginal 28 Tropical'	Registrada	9 235,00	5,00
	'Marginal 28 Tropical'	Certificada	1 150,00	5,00
Estación Experimental DONOSO - HUARAL				
Ubicación: Km. 5.6 Carretera Huaral - Chancay				
Telef.: 246-2880; 2465524		Telefax: 246-2839		
Frijol	'Laran Mejorado'	Registrada	98,00	6,00
	'Canario 2000'	Registrada	269,00	6,00
	'Canario Huaralino'	Registrada	111,00	6,00
	'INIA 404-CIFAC 90105'	Registrada	378,00	6,00
Maíz amarillo duro	'Marginal 28 Tropical'	Registrada	2 300,00	4,00
Trigo	Andino INIAA	Registrada	332,00	1,80
Estación Experimental: Andenes - Cusco				
Ubicación: Dpto. Cusco				
Av. Micaela Bastidas N° 310-314 Wanchac -Cusco				
Telf: 084-232871				
Papa	Ccompis	Básica	2 992,00	2,50
	Chaska	Básica	4 897,00	2,50
	INIA 303 (Canchan)	Básica	1 152,00	2,50
	Mariva	Básica	2 539,00	2,50
	Revolución	Básica	1 555,00	2,50
	Yungay	Básica	1 656,00	2,50
Trigo	INIA 403 Moray	Básica	7 886,00	1,80
Estación Experimental: Canaan - Ayacucho				
Ubicación: Dpto. Ayacucho				
Av. Abancay s/n Cannan Bajo - Huamanga				
Telf: 064-816493				
Arveja	'INIA 103 Remate'	Básica	8,00	5,00
Cebada	'UNA-80'	Registrada	17 800,00	1,60
Maíz amarillo duro	'Marginal 28 Tropical'	Básica	180,00	3,00
Trigo	Andenes INIA	Básica	56,00	1,80
	Andenes INIA	Básica	11 355,00	1,80
Papa	Yungay	Básica	1 996,00	1,30
Estación Experimental: "Vista Florida" - Chiclayo				
Ubicación: Dpto. Lambayeque				
Km. 8 Carretera Chiclayo-Ferreñafe				
Telf: 074-237510				
Arroz	'Amazonas'	Básica	3 000,00	20,00
	'Amazonas'	Registrada	15 900,00	3,50
	'Capirona INIA'	Básica	2 800,00	20,00
	'Capirona INIA'	Registrada	19 400,00	3,50
	'INIA 502' (Pitipo)	Básica	800,00	20,00
	'INIA 502' (Pitipo)	Registrada	8 100,00	3,50
	'Viflor'	Básica	800,00	20,00
	'Viflor'	Básica	4 800,00	3,50
Frijol	'INIA 404-CIFAC 90105'	Certificada	170,00	4,00

Continúa...

Continúa cuadro N° 91...

Estación experimental/ Cultivos	Variiedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Estación Experimental: El Porvenir				
Ubicación: Dpto. San Martín				
Jr. Tacna 146 - Tarapoto				
Telf: 094-522291				
Arroz	'Alto Mayo'	Básica	111,00	7,00
	'Capirona INIA'	Básica	1 072,00	7,00
	'Capirona INIA'	Certificada	15 000,00	2,00
	'INIA 501' (Bijao)	Básica	241,00	7,00
	'INIA 503' (Yacumayo)	Básica	300,00	7,00
Maíz amarillo duro	INIA 602	Básica	200,00	7,00
	'Marginal 28 Tropical'	Básica	300,00	7,00
	'Marginal 28 Tropical'	Certificada	6 000,00	2,00
	'Marginal 28 Tropical'	Registrada	100,00	3,00
Estación Experimental: Santa Ana - Huancayo				
Ubicación: Dpto. Junín				
Fundo Sta Ana - Anexo Hualahoyo. Dist.El Tambo-Huancayo				
Telf: 064-246206				
Maíz amiláceo	'San Gerónimo'	Básica	9 701,00	3,50
Estación Experimental: Baños del Inca - Cajamarca				
Ubicación: Dpto. Cajamarca				
Jr. Wiracocha s/n Baños del Inca				
Telf: 044-821386				
Maíz amiláceo	'INIA 603-Choclero'	Básica	137,00	3,60
Trigo	'Andino INIAA'	Básica	5 485,00	2,50
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali				
Ubicación: Dpto. Ucayali				
Km. 4 carretera Federico Basadre - Pucallpa				
Telf: 064-575009 - 064-571913				
Arroz	'Capirona INIA'	Certificada	1 400,00	3,00
Maíz Amarillo Duro	'INIA 602'	Genética	120,00	3,00
	'Marginal 28 Tropical'	Básica	430,00	5,00
	'Marginal 28 Tropical'	Certificada	1 500,00	3,00
Estación Experimental: Puno				
Ubicación: Dpto. Puno				
Rinconada de Salcedo s/n - Puno				
Telf: 054-363812 - 054-622760				
Cebada	'UNA-80'	Registrada	21,00	1,00
Papa	Ccompis	Básica	19 965,00	1,60
Estación Experimental: Iquitos				
Ubicación: Dpto. Loreto				
Av. San Roque s/n Alt. Km. 5 de la Av. Abelardo Quñones Apartado N° 449-609				
Telef.: 094 - 263410; Telefax : 094 -260732				
Arroz	'Capirona'	Registrada	10 880,00	3,00
	'Inti'	Registrada	9 320,00	3,00

Cuadro N° 92
COBERTURA DE AREAS A SEMBRAR CON LA DISPONIBILIDAD DE SEMILLA
Mes : Julio 2003

Cultivo	Disponibilidad de semilla (kg)	Requerimiento semilla / ha (kg)	Cobertura (ha.)
TOTAL	111 040		1 401
Arroz	32 004	75	427
Trigo	25 114	140	179
Papa	36 752	2 000	18
Cebada	17 821	100	178
Maíz amarillo duro	21 515	25	861
Maíz Amiláceo	9 838	60	164
Frijol	268	25	11

Fuente: Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA)

Cuadro N° 93
DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE PLANTONES POR ESTACION EXPERIMENTAL
SEGUN CULTIVAR Y ESPECIE a/
Mes : Julio 2003

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Andenes - Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Chirimoyo	Ecotipos Superiores	244	5,00
Cirolero	Remolacha	39	5,00
Cirolero	Larry Ann	11	5,00
Cirolero	Black	54	5,00
Granadilla	Ecotipos seleccionados	500	5,00
Palto	Fuerte	25	5,00
Estación Experimental: Donoso - Huaral			
Km. 5.6 Carretera Huaral - Chancay			
Bonsai		2	15,00
Bungavilla		45	1,50
Cactus		2	1,50
Camote (Esquejes)	Bouregard	2 200	0,20
Camote (Esquejes)	INIA - 100	4 000	0,20
Camote (Esquejes)	Huambachero	1 900	0,20
Citrango	Troyeer	1 065	2,00
citrus	Macrophyllia franco (alernow)	727	1,50
Fresa (Estolones)	Tajo	8 430	0,25
Fresa (Estolones)	Chandler	8 880	0,25
Granadilla	(injerto)	16	5,00
Guanábano	(patrón)	521	2,00
Huaranguillo	(franco)	485	0,50
Limón	Tahiti (injerto)	154	5,00
Limón	Cleopatra (patrón)	17 666	2,00
Limón	Rugoso (patrón)	777	2,00
Lúcumo	Palo (Patrón)	9 936	2,00
Lúcumo	Seda Injerto	1 033	6,00
Lúcumo	Palo	2 400	0,50
Mandarino	Satsuma (injerto)	3	5,00
Mandarino	Clementina (injerto)	1	5,00
Mandarino	Cleopatra (kilos)	20 000	60,00
Mango	(injerto)	40	5,00
Maracuya	Amarillo	905	40,00
Melocotonero	Okinawa (unidades)	20 000	0,30
Melocotonero	Okinawa (patrón)	5 839	1,50
Melocotonero	California (injerto)	3	5,00
Naranja	Washington (injerto)	76	5,00
Palto	Duke (patrón)	6 014	2,00
Palto	Fuerte (injerto)	5	6,00
Palto	Naval (injerto)	8	6,00
Palto	Hass (injerto)	81	6,00
Palto	Molina (patrón)	14	2,00
Palto	Cumbe (injerto)	197	5,00
Palto	Duke (unidades)	850	0,70
Plátano	Isla	104	2,50
Plátano	Seda	984	2,50

Continúa...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Chirimoyo	Criollo	240	3,00
Limonero	Sutil (injerto)	380	5,00
Limonero	Tahití (injerto)	560	5,00
Lucumo	Terciopelo (patrón)	343	3,00
Mandarino	Satsuma	53	Por determinar
Mandarino	Cleopatra	3 552	Por determinar
Manzano	Sipa C-6 (injerto)	100	5,00
Manzano	D. California (injerto)	120	5,00
Manzano	D. Valdivia (injerto)	90	5,00
Palto	Duke 7 (patrón)	2 120	5,00
Palto	Fuerte	400	5,00
Peral	Packam's triumph (injerto)	80	5,00
Vid	Cardinal	720	3,00
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali			
Ubicación: Dpto. Ucayali			
Aguaje (Forestal)		259	1,00
Anona (Frutícola)		24	1,00
Araza (Frutícola)		83	1,00
Café		181	1,00
Camu Camu (Franco)		13 225	1,00
Camu Camu (plántula)		25 000	0,50
Canela (Frutícola)		588	1,00
Carambola (Frutícola)		8	1,00
Copoazu (Frutícola)		36	1,00
Guaba		45	1,00
Guanabano		9	1,00
Limonero	Sútil	106	3,50
Limonero	Tahití	77	3,50
Macambo (Frutícola)		15	1,00
Mandarina	San Martín	284	3,50
Mango	Haden	11	3,50
Mango	Zil	3	3,50
Naranja	Tangelo	345	3,50
Naranja	Valencia	315	3,50
Pijuayo (Franco)		65	0,50
Pomarrosa (Forestal)		86	1,00
Toronja		7	3,50
Umari		8	1,00
Ungugahui (Frutícola)		65	1,00
Uvilla (Frutícola)		27	1,00

Continúa...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio \$/ x Plantón
Estación Experimental: San Roque - Iquitos			
Ubicación: Dpto. Loreto			
Aguaje (Franco)	No determinada	70	2,00
Anona (Franco)	No determinada	60	2,00
Araza (Franco)	No determinada	80	2,00
Cacao (Franco)	No determinada	224	2,00
Caimito (Franco)	No determinada	222	2,00
Caoba (Franco)	No determinada	25	2,00
Carambola	No determinada	250	2,00
Castaña (Franco)	No determinada	280	2,00
Cedro (Franco)	No determinada	40	2,00
Copoazu (Franco)	No determinada	100	2,00
Guaba (Franco)	No determinada	661	2,00
Guanabano (Franco)	No determinada	695	2,00
Huito (Franco)	No determinada	300	2,00
Lagarto Caspi (Franco)	No determinada	300	2,00
Lima	Dulce	15	3,00
Limonero (injerto)	Tahití	207	3,00
Mandarino (injerto)	Kara	50	3,00
Mandarino (injerto)	San Martín	50	3,00
Mango (Franco)	Chico Rico	162	2,00
Marañón (Franco)	No determinada	30	2,00
Naranja (Injerto)	Valencia	135	3,00
Palmera hawaiana (Franco)	No determinada	45	2,00
Palmera ornamental (Franco)	No determinada	45	2,00
Palto (Franco)	No determinada	267	2,00
Pan de Arbol (Franco)	No determinada	130	2,00
Paragua colombiana (Franco)	No determinada	35	2,00
Pomarroja (Franco)	No determinada	670	2,00
Sangre de Grado	No determinada	120	2,00
Ubilla (Franco)	No determinada	150	2,00
Zapote	No determinada	70	2,00
Estación Experimental: Santa Ana - Huancayo			
Fundo Sta Ana - Anexo Hualahoyo. Dist.El Tambo-Huancayo			
Ciruelo	Imperial	60	6,00
Ciruelo	Gota de Oro	14	6,00
Manzano	Ana de Israel	35	6,00
Manzano	California	141	6,00
SEDE CENTRAL - La Molina			
Chirimoyo (Patrón)	Criollo	40	3,50
Chirimoyo (injerto)	Cumbe (Injerto)	9	10,00
Granadilla (patrón)		93	3,50
Guanábano (Patrón)	Criollo	51	3,50
Lúcumo (injerto)	Seda	629	3,50
Lúcumo (patrón)	Palo	629	3,50
Mango (Injertado)	Haden-Kent	22	10,00
Mango (Patrón)	Cambodiano	569	3,50
Palto (injerto)	Hass-Fuerte	110	10,00
Palto (patrón)	Duke	230	3,50
Papayo (Patrón)	Criollo	70	3,50

a/ Unidad

Fuente: Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - Programa Nacional de Transferencia de Tecnología. Proyecto de Producción de Semillas y Reproductores.

Cuadro N° 94
DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE REPRODUCTORES POR ESTACION EXPERIMENTAL,
SEGUN RAZA O LINEA
Mes : Julio 2003

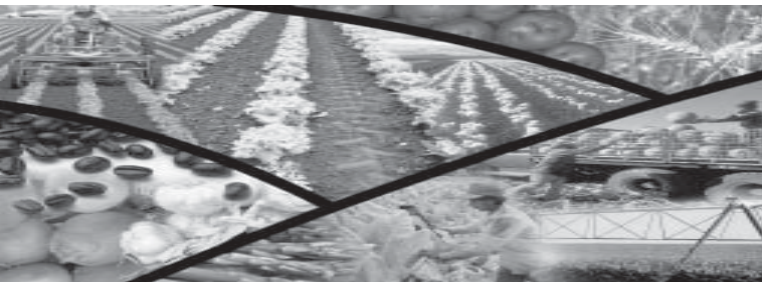
Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: INIA-LIMA			
Ubicación: Dpto. Lima			
Cuyes	Mejorado Hembras	1 110	20,00
	Mejorado Machos	1 370	20,00
Patos	Hembra	89	25,00
	Macho	85	30,00
Ovinos	Black Belly (Hembra)	25	US\$ 100
	Black Belly (Macho)	34	US\$ 100
Donoso - Huaral			
Cuyes	Perú (hembras)	120	15,00
	Perú (machos)	180	15,00
	Andino (hembras)	130	15,00
	Andino (machos)	310	15,00
	Inti (hembras)	80	15,00
	Inti (machos)	120	15,00
Ovinos	Black Belly (hembra)	24	US\$ 100
	Black Belly (macho)	13	US\$ 100
Estación Experimental: Baños del Inca			
Ubicación: Dpto. Cajamarca			
Cuyes	Hembras	110	15,00
	Machos	200	15,00
Conejos	California	11	15,00
	Chinchilla Sta.	5	15,00
	Chinchilla Rex	6	Por determinar
	Moteado Negro	7	15,00
	Castor Rex	3	15,00
	Gigante de Flandes Blanco	3	15,00
	Leonardo de Borgoña	1	15,00
	Ovinos	Black Belly (hembra)	2	150,00
	Black Belly (macho)	2	150,00
Estación Experimental: Vista Florida - Chiclayo			
Ubicación: Dpto. Lambayeque			
Ovinos	Black Belly (hembras)	6	US\$ 70
	Black Belly (machos)	5	US\$ 100
Patos	Mejorados (Hembra)	10	25,00
	Mejorados (Macho)	31	30,00
Ovinos	Black Belly (hembra)	2	US\$ 150
	Black Belly (macho)	6	US\$ 100
Estación Experimental: Canaan - Ayacucho			
Ubicación: Dpto. Ayacucho			
Cuyes	Perú, Inti y Andinos (hembras)	150	18,00
	Perú, Inti y Andinos (machos)	200	18,00
Porcinos	Landrace y Yorkshire (hembras)	3	80,00
	Landrace y Yorkshire (machos)	3	80,00
Ovinos	Corriedalle (hembra)	7	120,00
	Corriedalle (macho)	6	150,00
	Black Belly (hembra)	4	150,00
Estación Experimental: Santa Ana			
Ubicación: Dpto. Huancayo			
Cuyes	Mantaro y Saños	47	20,00

Continúa ...

Continúa cuadro N° 94...

Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: Illpa Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Cuyes	Linea Peru, Inti,Andina (Recria macho)	50	15,00
	Linea Peru, Inti,Andina (Recria hembra)	40	15,00
Ovinos	Hampshire Down - Camero	13	255,00
	Hampshire Ddp - Camero	13	255,00
Vacunos	Brown Swiss - Torete	4	1 197,00
	Brown Swiss - Ternero	4	567,00
	Brown Swiss - Ternera	6	405,00
Llamas	Q'ara (Macho)	18	150,00
	Q'ara (Hembra)	27	150,00
	Chaku (Macho)	5	150,00
	Chaku (Hembra)	11	150,00
Alpacas	Huacaya Machos	31	150,00
	Huacaya Hembra	30	150,00
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali			
Ubicación: Dpto. Ucayali			
Vacunos	Cruzados (torete)	1	800,00
	Cruzados (vaquilla)	2	700,00
Estación Experimental: Porvenir-Tarapoto			
Ubicación: Dpto. San Martín			
Porcinos	Duroc, Yorkshire, Hampshire, Landrance	24	150,00
Patos	Mejorados	50	15,00
Estación Experimental: Los Andenes-Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Cuyes	Inti (hembra)	121	30,00
	Inti (macho)	79	30,00
	Perú (macho)	133	30,00
	Perú (hembra)	86	30,00
	Andina (hembra)	93	30,00
	Andina (macho)	77	30,00

Fuente: Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - Programa Nacional de Transferencia de Tecnología Proyecto de Producción de Semillas y Reproductores



Dispositivos Legales

DESCRIPCION	Pág.
Leyes, decretos, resoluciones relacionadas con el sector agropecuario, publicadas en el diario Oficial "El Peruano"	167

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 10.07.03

DS 025 2003 AG

Levantán reserva de agua dispuesta por DS 019 96 AG

RD 220 2003 AG SENASA DGSV

Productos biológicos formulados de uso agrícola, registrados en abril de 2003

RD 221 2003 AG SENASA DGSV

Productos biológicos formulados de uso agrícola, registrados en mayo de 2003

RVM 013 2003 EF 15

Precios CIF de referencia para la aplicación del derecho variable adicional o rebaja arancelaria a importaciones de maíz azúcar, arroz y lácteos

DEL 11.07.03

DS 026 2003 AG

Aprueban reglamento de la segunda disposición complementaria de la Ley 26505, modificada por Ley 27887

DEL 12.07.03

DS 027 2003 AG

Excluyen unidades de aprovechamiento del segundo concurso público para el otorgamiento de concesiones forestales con fines maderables en el departamento de Madre de Dios

RJ 149 2003 AG SENASA

Reconocen al departamento de Puno como zona libre de fiebre aftosa sin vacunación

DEL 18.07.03

LEY 27027

Ley de la actividad empresarial de la industria azucarera

LEY 27029

Ley que regula el uso de agua en los proyectos especiales entregados en concesión

DEL 23.07.03

RM 0615 2003 AG

Modifican y rectifican rm 0485 2003 ag que constituyó comisión encargada de elaborar propuesta de reglamento del consejo nacional de concertación para la reactivación y desarrollo del Sector Agropecuario

RD 33 2003 AG SENASA DGSA

Lista de productos farmacéuticos y biológicos de uso veterinario registrados en el mes de junio de 2003

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 24.07.03

RJ 164 2003 AG SENASA

Identifican en el ámbito nacional las zonas geográficas libres de fiebre aftosa sin vacunación

RJ 171 2003 AG SENASA

Suspenden importación de rumiantes y ganado porcino vivo, semen o embriones de estas especies; carne refrigerada o congelada, vísceras, menudencias y otros productos procedentes de Bolivia, Ecuador o Paraguay

DEL 25.07.03

LEY 28041

Ley que promueve la crianza, producción, comercialización y consumo de los camélidos sudamericanos domésticos alpaca y llama

RVM 014 2003 EF 15

Precios CIF de referencia para la aplicación de derecho variable adicional o rebaja arancelaria a importaciones de maíz, azúcar, arroz y lácteos

168

DEL 26.07.03

DS 028 2003 AG

Declaran superficie ubicada en los departamentos de Cusco y Ucayali como "Reserva territorial del estado a favor de los grupos étnicos en aislamiento voluntario y contacto inicial kugapakori, nahua, nanti y otros"

RD 250 2003 AG SENASA DGSV

Establecen requisitos fitosanitarios específicos necesarios para la importación de estacas de vid sin enraizar procedentes de argentina

DEL 27.07.03

LEY 28042

Ley que amplía los alcances de la ley N° 27887

DEL 31.07.03

DS 029 2003 AG

Disponen fusión del Fondo Nacional de Fomento Ganadero con el Ministerio de Agricultura