

PERU
Ministerio de Agricultura



Estadística Agraria Mensual

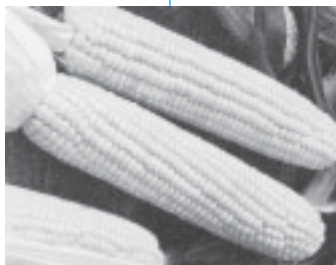
Octubre 2003

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 octubre 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.

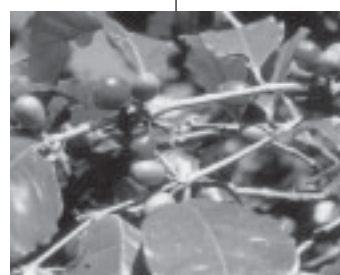
La presente publicación brinda información de los principales indicadores relacionados con la producción, comercialización, agroindustria, comercio exterior, hidrometeorología e insumos para la producción, los cuales han sido elaborados con datos proporcionados por los organismos públicos descentralizados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

De acuerdo a los datos contenidos en este boletín, en el mes de octubre el Valor de la Producción Agropecuaria -valorizada a precios del año base 1994- registró un crecimiento de 0,5% con relación al mismo mes del año 2002, el subsector agrícola disminuyó en 0,9%; mientras que el subsector pecuario creció en 2,0%.

En el período enero - octubre, el Valor de la Producción Agropecuaria presenta una variación positiva de 3,0% 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 3,6%.

Referente al avance de la campaña agrícola 2003-2004 en el período agosto-octubre se tiene un avance de 649 907 has sembradas, área que representa una disminución de 6,0% -o sea 41 551 has menos - con relación al mismo período de la campaña anterior que fue de 691 458 has.

Dirección General de Información Agraria
MINISTERIO DE AGRICULTURA

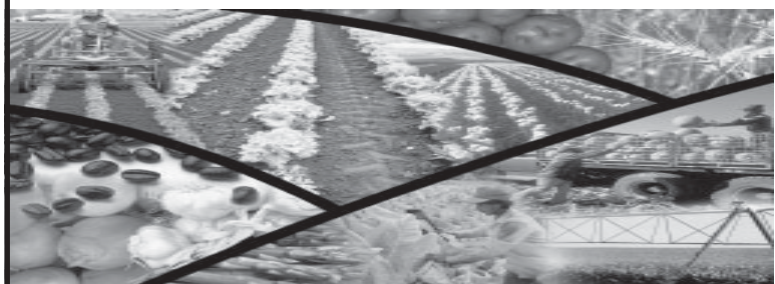


Presentación

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	167

Indicadores Económicos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
1	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores. Periodo: octubre 2002/2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	6
2	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: octubre 2002/2003 (millones de nuevos soles 1994)	7
3	Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: octubre 2002/2003 (miles de t)	9
4	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: octubre 1994-2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	11
5	Producción agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: octubre 1994/2003 (miles de t)	13
6	Variación porcentual del Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Periodo: octubre 1994-2003	15
7	Evaluación de la producción agroindustrial según principales productos. Periodo: octubre 2002/2003 (millones de nuevos soles 1974)	17
8	Índice de precios promedio mensual al consumidor en Lima Metropolitana y variación porcentual 2002/2003	18
9	Inflación general y de alimentos. Periodo: octubre 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-octubre 2002-2003
(millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	Años		Var. %
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	
SECTOR AGROPECUARIO	13 278,257	13 679,654	3,0
Subsector agrícola	7 940,488	8 151,827	2,7
Consumo humano	4 480,737	4 494,569	0,3
Consumo industrial	1 934,567	2 022,973	4,6
Pastos cultivados	768,426	789,154	2,7
Otros	756,757	845,130	11,7
Subsector pecuario	5 337,769	5 527,826	3,6
Carne	4 298,128	4 466,583	3,9
Huevo	316,025	318,015	0,6
Leche	505,561	519,443	2,7
Fibra	19,358	19,491	0,7
Lana	40,928	40,909	0,0
Otros	157,769	163,386	3,6

^{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-octubre 2002-2003
 (millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	enero-octubre			octubre		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
SECTOR AGROPECUARIO	13 278,257	13 679,654	3,0	1 062,046	1 067,551	0,5
Subsector agrícola	7 940,488	8 151,827	2,7	541,028	535,955	-0,9
Papa	1 172,053	1 156,996	-1,3	56,909	56,240	-1,2
Alfalfa	768,426	789,154	2,7	74,615	75,623	1,4
Arroz Cáscara	705,830	682,311	-3,3	31,333	21,719	-30,7
Café	542,670	550,017	1,4	0,660	1,329	101,5
Caña de Azúcar	470,190	496,723	5,6	53,902	56,783	5,3
Plátano	382,811	391,941	2,4	38,493	38,272	-0,6
Maíz A. Duro	357,632	391,255	9,4	37,152	28,775	-22,5
Yuca	254,008	258,495	1,8	27,807	28,017	0,8
Algodón Rama	201,344	195,969	-2,7	3,665	4,170	13,8
Maíz Amiláceo	180,984	186,252	2,9	0,762	0,678	-11,0
Espárrago	165,604	175,850	6,2	24,348	26,198	7,6
Maíz Choclo	151,130	158,624	5,0	7,225	6,259	-13,4
Uva	116,343	123,048	5,8	3,371	3,978	18,0
Cebolla	94,128	95,411	1,4	10,604	8,662	-18,3
Naranja	91,676	93,405	1,9	5,883	5,488	-6,7
Trigo	90,307	88,339	-2,2	8,354	6,652	-20,4
Aceituna	75,984	88,321	16,2	0,019	0,000	-100,0
Mandarina	69,175	85,191	23,2	2,217	1,669	-24,7
Ajo	85,055	79,677	-6,3	19,687	21,431	8,9
Cebada Grano	78,814	76,516	-2,9	0,155	0,265	71,5
Manzana	68,652	75,774	10,4	4,548	5,722	25,8
Frijol Grano Seco	75,905	71,300	-6,1	5,839	4,324	-26,0
Limón	68,106	69,109	1,5	2,468	4,706	90,7
Arveja Grano Verde	61,790	63,966	3,5	1,951	2,445	25,3
Palta	55,485	59,879	7,9	3,619	3,919	8,3
Cacao	55,166	58,570	6,2	2,081	2,079	-0,1
Papaya	52,967	56,987	7,6	4,953	5,372	8,5
Olluco	50,244	50,407	0,3	0,085	0,492	477,3
Piña	47,559	50,256	5,7	9,759	10,205	4,6
Camote	56,340	49,634	-11,9	5,681	6,123	7,8
Oca	51,691	47,852	-7,4	0,060	0,036	-39,7
Mango	47,053	47,046	0,0	1,053	1,624	54,3
Arveja Grano Seco	40,323	41,377	2,6	4,526	5,563	22,9
Haba Grano Seco	34,141	36,471	6,8	0,045	0,052	16,8
Tomate	33,898	35,386	4,4	2,865	2,154	-24,8
Haba Grano Verde	28,292	26,788	-5,3	0,337	0,457	35,4
Zapallo	22,296	26,517	18,9	2,254	2,003	-11,1
Zanahoria	25,721	25,323	-1,5	2,738	2,597	-5,1
Palma Aceitera	23,844	22,941	-3,8	2,400	2,443	1,8
Marigold	18,141	22,728	25,3	6,800	5,557	-18,3
Quinua	20,708	20,577	-0,6	0,001	0,002	160,0
Lechuga	14,595	14,995	2,7	1,206	1,374	13,9
Melocotón	14,120	14,125	0,0	1,506	1,304	-13,4
Achiote	14,622	12,436	-15,0	4,207	0,715	-83,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 2...

Principales productos	enero-octubre			octubre		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
Mashua	11,315	11,745	3,8	0,000	0,000	0,0
Pallar Grano Seco	10,606	11,595	9,3	3,673	3,526	-4,0
Apio	11,152	9,256	-17,0	0,714	0,944	32,2
Tuna	9,733	8,998	-7,5	0,144	0,132	-8,5
Col	7,244	6,864	-5,2	0,637	0,651	2,2
Fresa	4,625	6,459	39,6	0,756	0,961	27,0
Orégano	7,180	5,970	-16,8	1,802	1,497	-16,9
Coco	6,627	5,885	-11,2	0,701	0,759	8,2
Ají	5,077	5,665	11,6	0,351	0,313	-10,9
Tarhui o chocho	5,753	5,545	-3,6	0,566	0,897	58,4
Frijol grano verde	5,860	5,332	-9,0	0,235	0,296	26,0
Sandía	6,004	4,985	-17,0	0,518	0,510	-1,5
Chirimoya	6,009	4,638	-22,8	0,007	0,000	-94,7
Espinaca	3,426	4,628	35,1	0,276	0,424	53,9
Betarraga	3,682	4,605	25,1	0,342	0,520	52,0
Granadilla	4,189	4,462	6,5	0,388	0,395	1,6
Pacae	5,769	4,402	-23,7	0,226	0,224	-1,0
Pera	3,870	3,857	-0,3	0,003	0,004	40,0
Coliflor	3,222	3,480	8,0	0,245	0,341	39,3
Maracuyá	2,345	3,096	32,1	0,118	0,212	79,8
Melón	3,424	3,048	-11,0	0,315	0,324	2,9
Pepino	4,430	2,843	-35,8	0,511	0,949	85,7
Pecana	2,480	2,618	5,6	0,000	0,004	0,0
Lima	3,116	2,531	-18,8	0,156	0,117	-24,8
Té	2,191	2,194	0,1	0,211	0,214	1,4
Ciruela	2,044	1,982	-3,0	0,001	0,095	10400,0
Caigua	2,135	1,862	-12,8	0,246	0,201	-18,2
Membrillo	1,763	1,798	1,982	0,075	0,142	87,9
Higo	1,441	1,271	-11,747	0,001	0,001	0,0
Pallar Grano verde	1,193	1,145	-4,056	0,084	0,063	-24,6
Otros	756,757	845,130	11,7	49,584	57,761	16,5
Subsector pecuario	5 337,769	5 527,826	3,6	521,018	531,596	2,0
Ave	2 486,941	2 608,466	4,9	253,076	255,383	0,9
Vacuno	1 024,753	1 055,988	3,0	97,283	102,815	5,7
Leche	505,561	519,443	2,7	49,727	51,039	2,6
Ovino	331,448	336,302	1,5	27,697	28,739	3,8
Porcino	322,765	328,580	1,8	32,147	32,613	1,4
Huevo	316,025	318,015	0,6	33,110	31,916	-3,6
Alpaca	63,553	64,154	0,9	4,582	5,131	12,0
Caprino	48,402	52,912	9,3	4,631	5,149	11,2
Lana	40,928	40,909	0,0	0,555	0,513	-7,5
Llama	20,266	20,180	-0,4	1,729	1,637	-5,3
Fibra Alpaca	17,364	17,455	0,5	0,937	0,807	-13,9
Fibra Llama	1,994	2,036	2,1	0,145	0,141	-3,1
Otros	157,769	163,386	3,6	15,400	15,712	2,0

1/ Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA

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

Principales productos	enero-octubre		octubre	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
SECTOR AGROPECUARIO				
Subsector agrícola				
Papa	2 904,948	2 867,628	141,049	139,392
Alfalfa	4 638,850	4 763,980	450,436	456,524
Arroz Cáscara	1 961,420	1 896,063	87,072	60,355
Café	169,375	171,668	0,206	0,415
Caña de Azúcar	6 921,823	7 312,427	793,510	835,922
Plátano	1 299,002	1 329,986	130,619	129,871
Maíz A. Duro	879,902	962,627	91,408	70,798
Yuca	742,654	755,775	81,300	81,915
Algodón Rama	125,755	122,397	2,289	2,605
Maíz Amiláceo	252,444	259,790	1,063	0,946
Espárrago	139,669	148,310	20,535	22,095
Maíz Choclo	362,170	380,128	17,314	14,999
Uva	119,322	126,198	3,457	4,080
Cebolla	378,073	383,228	42,592	34,790
Naranja	271,022	276,133	17,392	16,223
Trigo	182,194	178,224	16,854	13,420
Aceituna	32,488	37,763	0,008	0,000
Mandarina	126,535	155,830	4,056	3,052
Ajo	42,589	39,896	9,858	10,731
Cebada Grano	199,425	193,611	0,391	0,671
Manzana	104,196	115,004	6,903	8,685
Frijol Grano Seco	59,020	55,439	4,540	3,362
Limón	206,869	209,914	7,495	14,294
Arveja Grano Verde	74,272	76,887	2,345	2,939
Palta	81,286	87,723	5,302	5,741
Cacao	23,885	25,359	0,901	0,900
Papaya	145,869	156,940	13,641	14,795
Olluco	133,117	133,549	0,226	1,303
Piña	107,190	113,269	21,994	23,001
Camote	187,825	165,469	18,938	20,413
Oca	125,125	115,831	0,145	0,088
Mango	120,668	120,651	2,699	4,165
Arveja Grano Seco	37,720	38,705	4,234	5,204
Haba Grano Seco	48,340	51,639	0,063	0,074
Tomate	98,881	103,221	8,357	6,283
Haba Grano Verde	62,072	58,772	0,740	1,002
Zapallo	76,603	91,103	7,745	6,881
Zanahoria	131,813	129,771	14,029	13,310
Palma Aceitera	146,178	140,644	14,711	14,977
Marigold	89,101	111,630	33,397	27,293
Quinua	30,373	30,181	0,001	0,003
Lechuga	32,330	33,215	2,672	3,043
Melocotón	34,081	34,094	3,635	3,147
Achiote	5,353	4,553	1,540	0,262

Continúa...

Continúa cuadro N° 3...

Principales productos	enero-octubre		octubre	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Mashua	35,655	37,009	0,000	0,000
Pallar Grano Seco	6,032	6,594	2,089	2,005
Apio	35,038	29,081	2,242	2,965
Tuna	60,744	56,159	0,899	0,822
Col	29,230	27,697	2,569	2,626
Fresa	14,089	19,674	2,304	2,927
Orégano	4,057	3,374	1,019	0,846
Coco	19,164	17,019	2,028	2,193
Ají	29,502	32,920	2,042	1,820
Tarhui o chocho	9,100	8,771	0,896	1,419
Frijol grano verde	17,341	15,777	0,695	0,877
Sandía	47,083	39,096	4,061	4,001
Chirimoya	17,131	13,223	0,019	0,001
Espinaca	9,488	12,816	0,763	1,174
Betarraga	17,393	21,750	1,617	2,458
Granadilla	11,174	11,902	1,036	1,053
Pacae	32,796	25,024	1,287	1,274
Pera	7,226	7,202	0,005	0,007
Coliflor	12,789	13,813	0,973	1,355
Maracuyá	12,342	16,298	0,622	1,118
Melón	10,194	9,073	0,937	0,964
Pepino	14,581	9,356	1,683	3,125
Pecana	1,143	1,206	0,000	0,002
Lima	8,961	7,277	0,449	0,338
Té	5,139	5,146	0,496	0,503
Ciriuela	6,774	6,568	0,003	0,315
Caigua	4,386	3,824	0,505	0,413
Membrillo	5,023	5,122	0,215	0,404
Higo	2,869	2,532	0,001	0,001
Pallar Grano verde	2,738	2,627	0,193	0,146
Subsector pecuario				
Ave ^{2/}	796,663	835,592	81,070	81,809
Vacuno ^{2/}	231,672	238,734	21,993	23,244
Leche	997,151	1 024,532	98,081	100,668
Ovino ^{2/}	67,973	68,969	5,680	5,894
Porcino ^{2/}	93,296	94,977	9,292	9,427
Huevo	150,490	151,437	15,767	15,198
Alpaca ^{2/}	17,351	17,515	1,251	1,401
Caprino ^{2/}	12,890	14,091	1,233	1,371
Lana	10,401	10,396	0,141	0,130
Llama ^{2/}	6,710	6,682	0,572	0,542
Fibra Alpaca	1,661	1,670	0,090	0,077
Fibra Llama	0,367	0,375	0,027	0,026

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

Fuente : MINAG - DGIA

Cuadro N° 4

**VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA
SEGUN SUBSECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS**
Período : enero-octubre 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	8 511,776	9 489,338	10 112,103	10 582,797	10 742,989	12 199,175	12 957,834	12 583,568	13 278,257	13 679,654
Subsector agrícola	5 052,335	5 662,806	6 210,369	6 429,564	6 269,235	7 245,738	7 692,468	7 515,254	7 940,488	8 151,827
Papa	633,249	873,354	813,129	859,851	906,743	1 130,439	1 197,188	958,554	1 172,053	1 156,996
Alfalfa	616,444	644,045	690,009	697,822	700,796	735,071	755,839	762,964	768,426	789,154
Arroz Cáscara	484,507	394,030	415,090	473,900	486,091	653,189	614,535	673,442	705,830	682,311
Café	292,546	309,572	341,035	361,489	383,878	463,221	505,237	510,683	542,670	550,017
Caña de Azúcar	296,371	346,778	334,674	391,722	311,197	346,449	390,584	405,640	470,190	496,723
Plátano	208,106	258,186	320,090	316,496	317,404	327,553	372,161	377,999	382,811	391,941
Maíz A. Duro	176,032	178,644	199,095	219,039	232,221	280,242	319,707	370,898	357,632	391,255
Yuca	133,226	150,262	188,206	203,599	252,200	244,024	249,859	248,418	254,008	258,495
Algodón Rama	264,088	338,532	425,426	226,742	138,247	205,541	242,516	208,056	201,344	195,969
Maíz Amiláceo	132,945	161,537	177,814	157,927	164,188	179,631	200,030	180,449	180,984	186,252
Espárrago	130,245	100,969	117,700	136,644	125,245	167,754	146,930	169,933	165,604	175,850
Maíz Choclo	69,708	82,095	76,311	93,555	117,941	129,943	137,852	139,999	151,130	158,624
Uva	56,209	73,791	82,856	101,121	67,389	85,839	96,035	113,767	116,343	123,048
Cebolla	39,560	38,685	49,278	60,438	61,201	77,299	76,148	85,207	94,128	95,411
Naranja	62,603	67,474	64,731	66,550	72,794	80,120	84,468	87,791	91,676	93,405
Trigo	56,956	59,905	68,432	59,713	69,277	79,748	86,825	88,563	90,307	88,339
Aceituna	46,282	66,777	62,773	72,521	2,902	26,618	70,105	75,875	75,984	88,321
Mandarina	39,362	44,106	57,924	52,097	48,406	60,920	70,625	69,852	69,175	85,191
Ajo	33,678	43,094	57,228	67,998	46,689	59,175	72,004	91,145	85,055	79,677
Cebada Grano	51,011	51,131	60,210	54,320	65,202	66,891	73,309	69,986	78,814	76,516
Manzana	57,680	91,671	94,012	99,958	64,493	82,457	86,638	73,364	68,652	75,774
Frijol Grano Seco	64,317	67,539	83,551	74,268	81,498	84,055	83,531	74,224	75,905	71,300
Limón	65,939	72,146	75,664	91,987	59,729	63,083	67,080	54,338	68,106	69,109
Arveja Grano Verde	40,690	41,771	48,777	50,045	52,113	57,104	56,331	64,906	61,790	63,966
Palta	30,489	29,982	37,068	43,304	39,376	45,087	49,987	56,852	55,485	59,879
Cacao	41,052	51,043	51,258	43,396	47,881	46,962	55,355	52,443	55,166	58,570
Papaya	35,928	39,934	42,110	44,585	51,149	53,281	52,809	49,591	52,967	56,987
Olluco	23,111	29,321	34,234	35,485	43,466	49,115	52,415	53,212	50,244	50,407
Piña	31,333	32,880	34,342	40,270	36,662	44,307	45,788	46,412	47,559	50,256
Camote	34,121	39,896	39,615	65,818	47,889	60,685	61,478	60,331	56,340	49,634
Oca	24,405	26,165	30,202	33,642	41,914	43,110	50,423	49,315	51,691	47,852
Mango	15,431	39,186	28,657	47,351	12,264	46,946	34,998	33,567	47,053	47,046
Arveja Grano Seco	20,789	26,762	26,343	27,117	35,052	31,937	44,660	39,154	40,323	41,377
Haba Grano Seco	18,276	19,666	21,946	23,183	26,899	28,826	34,422	31,817	34,141	36,471
Tomate	61,535	50,953	56,774	71,329	46,037	45,704	68,515	55,207	33,898	35,386
Haba Grano Verde	18,178	17,761	26,650	23,556	26,857	27,623	28,949	28,275	28,292	26,788
Zapallo	21,504	22,526	22,907	28,310	23,070	20,663	23,470	24,150	22,296	26,517
Zanahiria	13,822	17,751	20,841	23,408	22,185	22,238	23,440	23,065	25,721	25,323
Palma Aceitera	19,476	17,750	16,347	18,973	22,692	28,349	18,158	24,188	23,844	22,941
Marigold	21,459	26,984	19,108	43,312	13,689	26,156	29,819	20,659	18,141	22,728
Quinua	11,333	9,390	10,945	16,075	19,505	19,389	19,350	15,237	20,708	20,577
Lechuga	8,150	9,142	9,966	14,189	11,062	13,837	17,892	18,284	14,595	14,995
Melocotón	12,879	11,419	13,639	15,317	5,472	9,307	11,265	11,708	14,120	14,125
Achiote	9,300	6,053	14,017	10,723	12,133	12,496	12,234	13,248	14,622	12,436

Continúa...

Continúa cuadro N° 4...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Mashua	6,501	7,656	8,059	9,504	10,428	11,668	10,983	11,256	11,315	11,745
Pallar Grano Seco	8,238	5,303	10,200	9,764	7,265	13,356	11,053	8,626	10,606	11,595
Apio	3,291	3,499	2,264	4,178	4,538	5,043	6,366	7,054	11,152	9,256
Tuna	6,858	7,545	7,654	6,185	10,722	9,898	12,232	10,524	9,733	8,998
Col	6,736	9,112	9,037	11,013	10,268	10,810	11,314	10,476	7,244	6,864
Fresa	2,065	1,754	4,076	4,484	1,415	2,887	3,211	2,250	4,625	6,459
Orégano	5,833	7,610	7,490	10,572	10,718	4,010	5,038	6,714	7,180	5,970
Coco	3,649	3,414	3,948	4,089	6,426	7,511	8,039	6,021	6,627	5,885
Aji	2,371	2,566	3,557	3,355	4,100	5,798	6,088	6,237	5,077	5,665
Tarhui o chocho	2,534	3,214	3,850	3,744	4,499	4,778	5,376	6,087	5,753	5,545
Frijol grano verde	3,667	5,013	3,652	4,137	3,448	4,980	6,134	6,130	5,860	5,332
Sandía	4,430	6,229	6,567	7,884	7,507	8,355	6,830	6,997	6,004	4,985
Chirimoya	4,552	5,351	4,159	3,711	5,029	4,357	4,287	4,107	6,009	4,638
Espinaca	2,105	2,234	2,167	3,087	2,339	2,816	2,634	2,608	3,426	4,628
Betarraga	1,452	1,666	2,045	3,192	4,271	4,809	5,413	4,932	3,682	4,605
Granadilla	1,909	2,797	3,947	3,502	4,739	4,652	4,734	3,676	4,189	4,462
Pacae	3,575	3,863	2,935	3,145	3,872	3,316	4,727	4,884	5,769	4,402
Pera	3,820	4,071	4,426	4,492	1,431	2,933	3,767	4,002	3,870	3,857
Coliflor	2,172	2,141	3,570	4,075	3,964	4,257	4,526	3,914	3,222	3,480
Maracuyá	2,850	3,260	2,787	2,342	2,330	2,964	2,956	2,317	2,345	3,096
Melón	3,061	3,591	3,007	3,449	3,823	3,922	4,758	5,002	3,424	3,048
Pepino	4,005	3,927	4,667	3,848	2,535	3,329	4,502	5,454	4,430	2,843
Pecana	1,424	1,903	1,893	1,838	2,153	2,834	2,928	2,849	2,480	2,618
Lima	3,871	3,813	3,414	3,176	3,169	2,389	2,972	2,879	3,116	2,531
Té	2,671	1,874	3,191	3,704	2,608	2,431	2,202	2,246	2,191	2,194
Ciruela	1,633	1,399	1,480	1,431	1,256	1,545	1,891	1,872	2,044	1,982
Caigua	1,668	2,239	2,941	2,780	2,749	3,292	3,432	3,312	2,135	1,862
Membrillo	1,802	1,680	1,595	1,821	1,219	1,605	1,911	1,658	1,763	1,798
Higo	1,840	1,813	1,883	1,918	1,656	1,533	1,792	1,707	1,441	1,271
Pallar Grano verde	1,868	1,618	1,390	1,591	1,508	2,044	2,214	1,893	1,193	1,145
Otros	425,560	469,993	627,536	638,406	724,154	739,232	747,191	704,799	756,757	845,130
Subsector pecuario	3 459,441	3 826,532	3 901,734	4 153,234	4 473,754	4 953,437	5 265,366	5 068,314	5 337,769	5 527,826
Ave	1 405,494	1 657,628	1 694,848	1 794,604	1 991,315	2 265,925	2 491,405	2 334,960	2 486,941	2 608,466
Vacuno	736,027	771,909	793,591	854,301	899,853	973,037	997,505	991,636	1 024,753	1 055,988
Leche	350,464	364,080	382,028	401,801	423,695	429,411	451,146	473,530	505,561	519,443
Ovino	182,856	190,171	204,799	218,209	229,911	311,026	326,908	332,473	331,448	336,302
Porcino	296,600	305,366	316,437	329,812	341,183	354,735	360,806	321,489	322,765	328,580
Huevo	197,398	252,208	226,588	257,668	270,679	282,065	283,636	267,614	316,025	318,015
Alpaca	50,580	49,653	48,836	54,536	56,863	58,890	60,730	59,969	63,553	64,154
Caprino	59,812	57,266	49,756	49,756	48,010	53,849	54,547	50,531	48,402	52,912
Lana	34,517	32,267	33,841	39,350	44,079	40,569	43,776	45,595	40,928	40,909
Llama	22,631	18,122	17,451	14,766	16,430	16,706	17,986	18,624	20,266	20,180
Fibra Alpaca	19,245	13,610	16,506	13,924	17,823	18,889	19,266	19,685	17,364	17,455
Fibra Llama	1,566	1,152	1,729	1,750	1,680	1,924	2,028	2,404	1,994	2,036
Otros	102,251	113,101	115,324	122,757	132,231	146,409	155,628	149,803	157,769	163,386

^{1/} Preliminar

Fuente: MINAG - DGIA

Cuadro N° 5

**PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN
SUB-SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS**
Período : enero-octubre 1994-2003
(miles de t)

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Sector agropecuario										
Subsector agrícola										
Papa	1 569,516	2 164,618	2 015,351	2 131,150	2 247,373	2 801,806	2 967,246	2 375,787	2 904,948	2 867,628
Alfalfa	3 721,361	3 887,980	4 165,461	4 212,626	4 230,578	4 437,491	4 562,862	4 605,874	4 638,850	4 763,980
Arroz Cáscara	1 346,388	1 094,964	1 153,488	1 316,912	1 350,790	1 815,137	1 707,721	1 871,417	1 961,420	1 896,063
Café	91,308	96,622	106,442	112,826	119,814	144,578	157,692	159,392	169,375	171,668
Caña de Azúcar	4 362,969	5 105,026	4 926,840	5 766,670	4 581,237	5 100,187	5 749,918	5 971,556	6 921,823	7 312,427
Plátano	706,173	876,111	1 086,170	1 073,976	1 077,055	1 111,494	1 262,865	1 282,673	1 299,002	1 329,986
Maíz A. Duro	433,102	439,528	489,845	538,914	571,347	689,494	786,594	912,541	879,902	962,627
Yuca	389,519	439,329	550,266	595,271	737,370	713,464	730,525	726,311	742,654	755,775
Algodón Rama	164,943	211,439	265,711	141,618	86,346	128,376	151,470	129,947	125,755	122,397
Maíz Amiláceo	185,437	225,318	248,021	220,282	229,015	250,555	279,009	251,697	252,444	259,790
Espárrago	109,847	85,156	99,267	115,244	105,630	141,482	123,919	143,320	139,669	148,310
Maíz Choclo	167,049	196,734	182,872	224,197	282,636	311,396	330,349	335,495	362,170	380,128
Uva	57,648	75,680	84,977	103,710	69,114	88,036	98,493	116,679	119,322	126,198
Bebolla	158,897	155,382	197,929	242,753	245,817	310,477	305,853	342,239	378,073	383,228
Naranja	185,072	199,473	191,365	196,742	215,201	236,858	249,712	259,535	271,022	276,133
Trigo	114,909	120,858	138,061	120,471	139,765	160,892	175,169	178,676	182,194	178,224
Aceituna	19,789	28,552	26,840	31,008	1,241	11,381	29,975	32,442	32,488	37,763
Mandarina	72,000	80,678	105,955	95,295	88,543	111,435	129,186	127,772	126,535	155,830
Ajo	16,863	21,578	28,655	34,048	23,378	29,630	36,054	45,638	42,589	39,896
Cebada Grano	129,074	129,378	152,351	137,449	164,984	169,257	185,497	177,089	199,425	193,611
Manzana	87,543	139,131	142,684	151,709	97,883	125,147	131,493	111,346	104,196	115,004
Frijol Grano Seco	50,010	52,515	64,965	57,747	63,369	65,357	64,950	57,713	59,020	55,439
Limón	200,287	219,140	229,827	279,407	181,423	191,613	203,751	165,050	206,869	209,914
Arveja Grano Verde	48,910	50,209	58,630	60,155	62,640	68,640	67,711	78,017	74,272	76,887
Palta	44,667	43,924	54,305	63,441	57,686	66,053	73,231	83,289	81,286	87,723
Cacao	17,774	22,100	22,193	18,789	20,731	20,333	23,967	22,706	23,885	25,359
Papaya	98,944	109,978	115,970	122,787	140,863	146,734	145,435	136,572	145,869	156,940
Olluco	61,230	77,682	90,700	94,013	115,160	130,126	138,869	140,979	133,117	133,549
Piña	70,619	74,107	77,401	90,761	82,629	99,860	103,199	104,604	107,190	113,269
Camote	113,753	133,005	132,069	219,423	159,653	202,310	204,954	201,131	187,825	165,469
Oca	59,076	63,335	73,108	81,436	101,458	104,354	122,055	119,373	125,125	115,831
Mango	39,573	100,492	73,491	121,432	31,452	120,395	89,754	86,082	120,668	120,651
Arveja Grano Seco	19,447	25,034	24,642	25,366	32,789	29,875	41,776	36,626	37,720	38,705
Haba Grano Seco	25,877	27,845	31,073	32,825	38,087	40,815	48,739	45,050	48,340	51,639
Tomate	179,500	148,632	165,612	208,070	134,291	133,320	199,861	161,043	98,881	103,221
Haba Grano Verde	39,883	38,968	58,470	51,683	58,924	60,605	63,515	62,035	62,072	58,772
Zapallo	73,880	77,392	78,702	97,265	79,263	70,991	80,636	82,971	76,603	91,103
Zanahiria	70,834	90,966	106,804	119,959	113,692	113,961	120,125	118,202	131,813	129,771
Palma Aceitera	119,404	108,818	100,218	116,316	139,115	173,800	111,323	148,292	146,178	140,644
Marigold	105,395	132,531	93,850	212,730	67,232	128,466	146,458	101,468	89,101	111,630
Quinua	16,622	13,773	16,054	23,578	28,609	28,439	28,382	22,348	30,373	30,181
Lechuga	18,053	20,251	22,076	31,429	24,503	30,651	39,632	40,501	32,330	33,215
Melocotón	31,087	27,562	32,920	36,970	13,207	22,465	27,190	28,259	34,081	34,094
Achiote	3,405	2,216	5,132	3,926	4,442	4,575	4,479	4,850	5,353	4,553

Continúa...

Continúa cuadro N° 5...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Mashua	20,485	24,123	25,393	29,946	32,859	36,765	34,606	35,467	35,655	37,009
Pallar Grano Seco	4,685	3,016	5,801	5,553	4,132	7,596	6,286	4,906	6,032	6,594
Apio	10,341	10,994	7,113	13,128	14,259	15,843	20,001	22,163	35,038	29,081
Tuna	42,800	47,089	47,768	38,601	66,916	61,771	76,340	65,681	60,744	56,159
Col	27,177	36,764	36,462	44,435	41,431	43,616	45,652	42,269	29,230	27,697
Fresa	6,289	5,342	12,415	13,659	4,310	8,793	9,781	6,855	14,089	19,674
Orégano	3,296	4,300	4,232	5,974	6,056	2,266	2,847	3,794	4,057	3,374
Coco	10,553	9,874	11,416	11,825	18,583	21,721	23,247	17,413	19,164	17,019
Aji	13,775	14,908	20,670	19,497	23,827	33,694	35,379	36,240	29,502	32,920
Tarhui o chocho	4,009	5,084	6,090	5,922	7,117	7,558	8,504	9,629	9,100	8,771
Frijol grano verde	10,851	14,834	10,808	12,241	10,204	14,736	18,152	18,141	17,341	15,777
Sandia	34,740	48,850	51,500	61,832	58,870	65,526	53,566	54,873	47,083	39,096
Chirimoya	12,976	15,255	11,856	10,579	14,336	12,421	12,222	11,708	17,131	13,223
Espinaca	5,829	6,187	6,001	8,549	6,478	7,798	7,295	7,222	9,488	12,816
Betarraga	6,857	7,869	9,661	15,078	20,171	22,715	25,569	23,297	17,393	21,750
Granadilla	5,092	7,461	10,527	9,342	12,641	12,409	12,627	9,805	11,174	11,902
Pacae	20,323	21,962	16,685	17,876	22,010	18,849	26,871	27,767	32,796	25,024
Pera	7,132	7,601	8,265	8,387	2,671	5,477	7,033	7,473	7,226	7,202
Coliflor	8,619	8,499	14,169	16,173	15,734	16,898	17,963	15,533	12,789	13,813
Maracuyá	15,000	17,161	14,668	12,326	12,262	15,601	15,558	12,197	12,342	16,298
Melón	9,114	10,691	8,951	10,267	11,380	11,676	14,165	14,892	10,194	9,073
Pepino	13,184	12,925	15,361	12,665	8,345	10,958	14,817	17,950	14,581	9,356
Pecana	0,656	0,877	0,872	0,847	0,992	1,306	1,349	1,313	1,143	1,206
Lima	11,132	10,964	9,816	9,133	9,112	6,869	8,546	8,279	8,961	7,277
Té	6,265	4,396	7,486	8,689	6,118	5,702	5,166	5,268	5,139	5,146
Ciruella	5,411	4,638	4,905	4,743	4,163	5,121	6,267	6,205	6,774	6,568
Caigua	3,427	4,600	6,042	5,710	5,647	6,762	7,051	6,804	4,386	3,824
Membrillo	5,135	4,787	4,544	5,188	3,472	4,573	5,446	4,724	5,023	5,122
Higo	3,664	3,611	3,751	3,820	3,298	3,053	3,570	3,401	2,869	2,532
Pallar Grano verde	4,287	3,714	3,191	3,652	3,460	4,691	5,082	4,345	2,738	2,627
Subsector pecuario										
Ave	450,234	531,002	542,925	574,881	637,895	725,863	798,093	747,978	796,663	835,592
Vacuno	166,398	174,510	179,412	193,137	203,435	219,980	225,512	224,185	231,672	238,734
Leche	691,244	718,100	753,500	792,500	835,682	846,956	889,825	933,975	997,151	1 024,532
Ovino	37,500	39,000	42,000	44,750	47,150	63,785	67,042	68,183	67,973	68,969
Porcino	85,733	88,267	91,467	95,333	98,620	102,537	104,292	92,927	93,296	94,977
Huevo	94,000	120,100	107,900	122,700	128,896	134,318	135,066	127,436	150,490	151,437
Alpaca	13,809	13,556	13,333	14,889	15,524	16,078	16,580	16,372	17,351	17,515
Caprino	15,928	15,250	13,250	13,250	12,785	14,340	14,526	13,456	12,890	14,091
Lana	8,772	8,200	8,600	10,000	11,202	10,310	11,125	11,587	10,401	10,396
Llama	7,493	6,000	5,778	4,889	5,440	5,531	5,955	6,166	6,710	6,682
Fibra Alpaca	1,841	1,302	1,579	1,332	1,705	1,807	1,843	1,883	1,661	1,670
Fibra Llama	0,288	0,212	0,318	0,322	0,309	0,354	0,373	0,442	0,367	0,375

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-octubre 1994-20031/

Principales productos	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
SECTOR AGROPECUARIO	11,5	6,6	4,7	1,5	13,6	6,2	-2,9	5,5	3,0
Subsector agrícola	12,1	9,7	3,5	-2,5	15,6	6,2	-2,3	5,7	2,7
Papa	37,9	-6,9	5,7	5,5	24,7	5,9	-19,9	22,3	-1,3
Alfalfa	4,5	7,1	1,1	0,4	4,9	2,8	0,9	0,7	2,7
Arroz Cáscara	-18,7	5,3	14,2	2,6	34,4	-5,9	9,6	4,8	-3,3
Café	5,8	10,2	6,0	6,2	20,7	9,1	1,1	6,3	1,4
Caña de Azúcar	17,0	-3,5	17,0	-20,6	11,3	12,7	3,9	15,9	5,6
Plátano	24,1	24,0	-1,1	0,3	3,2	13,6	1,6	1,3	2,4
Maíz A. Duro	1,5	11,4	10,0	6,0	20,7	14,1	16,0	-3,6	9,4
Yuca	12,8	25,3	8,2	23,9	-3,2	2,4	-0,6	2,3	1,8
Algodón Rama	28,2	25,7	-46,7	-39,0	48,7	18,0	-14,2	-3,2	-2,7
Maíz Amiláceo	21,5	10,1	-11,2	4,0	9,4	11,4	-9,8	0,3	2,9
Espárrago	-22,5	16,6	16,1	-8,3	33,9	-12,4	15,7	-2,5	6,2
Maíz Choclo	17,8	-7,0	22,6	26,1	10,2	6,1	1,6	8,0	5,0
Uva	31,3	12,3	22,0	-33,4	27,4	11,9	18,5	2,3	5,8
Cebolla	-2,2	27,4	22,6	1,3	26,3	-1,5	11,9	10,5	1,4
Naranja	7,8	-4,1	2,8	9,4	10,1	5,4	3,9	4,4	1,9
Trigo	5,2	14,2	-12,7	16,0	15,1	8,9	2,0	2,0	-2,2
Aceituna	44,3	-6,0	15,5	-96,0	817,1	163,4	8,2	0,1	16,2
Mandarina	12,1	31,3	-10,1	-7,1	25,9	15,9	-1,1	-1,0	23,2
Ajo	28,0	32,8	18,8	-31,3	26,7	21,7	26,6	-6,7	-6,3
Cebada Grano	0,2	17,8	-9,8	20,0	2,6	9,6	-4,5	12,6	-2,9
Manzana	58,9	2,6	6,3	-35,5	27,9	5,1	-15,3	-6,4	10,4
Frijol Grano Seco	5,0	23,7	-11,1	9,7	3,1	-0,6	-11,1	2,3	-6,1
Limón	9,4	4,9	21,6	-35,1	5,6	6,3	-19,0	25,3	1,5
Arveja Grano Verde	2,7	16,8	2,6	4,1	9,6	-1,4	15,2	-4,8	3,5
Palta	-1,7	23,6	16,8	-9,1	14,5	10,9	13,7	-2,4	7,9
Cacao	24,3	0,4	-15,3	10,3	-1,9	17,9	-5,3	5,2	6,2
Papaya	11,2	5,4	5,9	14,7	4,2	-0,9	-6,1	6,8	7,6
Olluco	26,9	16,8	3,7	22,5	13,0	6,7	1,5	-5,6	0,3
Piña	4,9	4,4	17,3	-9,0	20,9	3,3	1,4	2,5	5,7
Camote	16,9	-0,7	66,1	-27,2	26,7	1,3	-1,9	-6,6	-11,9
Oca	7,2	15,4	11,4	24,6	2,9	17,0	-2,2	4,8	-7,4
Mango	153,9	-26,9	65,2	-74,1	282,8	-25,5	-4,1	40,2	0,0
Arveja Grano Seco	28,7	-1,6	2,9	29,3	-8,9	39,8	-12,3	3,0	2,6
Haba Grano Seco	7,6	11,6	5,6	16,0	7,2	19,4	-7,6	7,3	6,8
Tomate	-17,2	11,4	25,6	-35,5	-0,7	49,9	-19,4	-38,6	4,4
Haba Grano Verde	-2,3	50,0	-11,6	14,0	2,9	4,8	-2,3	0,1	-5,3
Zapallo	4,8	1,7	23,6	-18,5	-10,4	13,6	2,9	-7,7	18,9
Zanahiria	28,4	17,4	12,3	-5,2	0,2	5,4	-1,6	11,5	-1,5
Palma Aceitera	-8,9	-7,9	16,1	19,6	24,9	-35,9	33,2	-1,4	-3,8
Marigold	25,7	-29,2	126,7	-68,4	91,1	14,0	-30,7	-12,2	25,3
Quinua	-17,1	16,6	46,9	21,3	-0,6	-0,2	-21,3	35,9	-0,6
Lechuga	12,2	9,0	42,4	-22,0	25,1	29,3	2,2	-20,2	2,7
Melocotón	-11,3	19,4	12,3	-64,3	70,1	21,0	3,9	20,6	0,0
Achiote	-34,9	131,6	-23,5	13,1	3,0	-2,1	8,3	10,4	-15,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 6...

Principales productos	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
Mashua	17,8	5,3	17,9	9,7	11,9	-5,9	2,5	0,5	3,8
Pallar Grano Seco	-35,6	92,3	-4,3	-25,6	83,8	-17,2	-22,0	23,0	9,3
Apio	6,3	-35,3	84,6	8,6	11,1	26,2	10,8	58,1	-17,0
Tuna	10,0	1,4	-19,2	73,4	-7,7	23,6	-14,0	-7,5	-7,5
Col	35,3	-0,8	21,9	-6,8	5,3	4,7	-7,4	-30,8	-5,2
Fresa	-15,1	132,4	10,0	-68,4	104,0	11,2	-29,9	105,5	39,6
Orégano	30,5	-1,6	41,2	1,4	-62,6	25,6	33,3	6,9	-16,8
Coco	-6,4	15,6	3,6	57,2	16,9	7,0	-25,1	10,1	-11,2
Aji	8,2	38,7	-5,7	22,2	41,4	5,0	2,4	-18,6	11,6
Tarhui o chocho	26,8	19,8	-2,8	20,2	6,2	12,5	13,2	-5,5	-3,6
Frijol grano verde	36,7	-27,1	13,3	-16,6	44,4	23,2	-0,1	-4,4	-9,0
Sandía	40,6	5,4	20,1	-4,8	11,3	-18,3	2,4	-14,2	-17,0
Chirimoya	17,6	-22,3	-10,8	35,5	-13,4	-1,6	-4,2	46,3	-22,8
Espinaca	6,1	-3,0	42,5	-24,2	20,4	-6,4	-1,0	31,4	35,1
Betarraga	14,8	22,8	56,1	33,8	12,6	12,6	-8,9	-25,3	25,1
Granadilla	46,5	41,1	-11,3	35,3	-1,8	1,8	-22,4	14,0	6,5
Pacae	8,1	-24,0	7,1	23,1	-14,4	42,6	3,3	18,1	-23,7
Pera	6,6	8,7	1,5	-68,2	105,1	28,4	6,3	-3,3	-0,3
Coliflor	-1,4	66,7	14,1	-2,7	7,4	6,3	-13,5	-17,7	8,0
Maracuyá	14,4	-14,5	-16,0	-0,5	27,2	-0,3	-21,6	1,2	32,1
Melón	17,3	-16,3	14,7	10,8	2,6	21,3	5,1	-31,5	-11,0
Pepino	-2,0	18,8	-17,6	-34,1	31,3	35,2	21,1	-18,8	-35,8
Pecana	33,7	-0,6	-2,9	17,1	31,7	3,3	-2,7	-12,9	5,6
Lima	-1,5	-10,5	-7,0	-0,2	-24,6	24,4	-3,1	8,2	-18,8
Té	-29,8	70,3	16,1	-29,6	-6,8	-9,4	2,0	-2,5	0,1
Ciruela	-14,3	5,8	-3,3	-12,2	23,0	22,4	-1,0	9,2	-3,0
Caigua	34,2	31,3	-5,5	-1,1	19,7	4,3	-3,5	-35,5	-12,8
Membrillo	-6,8	-5,1	14,2	-33,1	31,7	19,1	-13,3	6,3	2,0
Higo	-1,4	3,9	1,8	-13,7	-7,4	16,9	-4,7	-15,6	-11,7
Pallar Grano verde	-13,4	-14,1	14,4	-5,3	35,6	8,3	-14,5	-37,0	-4,1
Otros	10,4	33,5	1,7	13,4	2,1	1,1	-5,7	7,4	11,7
Subsector pecuario	10,6	2,0	6,4	7,7	10,7	6,3	-3,7	5,3	3,6
Ave	17,9	2,2	5,9	11,0	13,8	10,0	-6,3	6,5	4,9
Vacuno	4,9	2,8	7,6	5,3	8,1	2,5	-0,6	3,3	3,0
Leche	3,9	4,9	5,2	5,4	1,3	5,1	5,0	6,8	2,7
Ovino	4,0	7,7	6,5	5,4	35,3	5,1	1,7	-0,3	1,5
Porcino	3,0	3,6	4,2	3,4	4,0	1,7	-10,9	0,4	1,8
Huevo	27,8	-10,2	13,7	5,0	4,2	0,6	-5,6	18,1	0,6
Alpaca	-1,8	-1,6	11,7	4,3	3,6	3,1	-1,3	6,0	0,9
Caprino	-4,3	-13,1	0,0	-3,5	12,2	1,3	-7,4	-4,2	9,3
Lana	-6,5	4,9	16,3	12,0	-8,0	7,9	4,2	-10,2	0,0
Llama	-19,9	-3,7	-15,4	11,3	1,7	7,7	3,5	8,8	-0,4
Fibra Alpaca	-29,3	21,3	-15,6	28,0	6,0	2,0	2,2	-11,8	0,5
Fibra Llama	-26,4	50,0	1,3	-4,0	14,6	5,4	18,6	-17,1	2,1
Otros	10,6	2,0	6,4	7,7	10,7	6,3	-3,7	5,3	3,6

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-Octubre			Octubre		
	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %
TOTAL GENERAL	3 103,124	3 189,891	2,8	318,783	337,089	5,7
ACEITES Y GRASAS	589,455	612,506	3,9	61,593	58,873	-4,4
ACEITES	479,519	506,086	5,5	49,127	49,411	0,6
Vegetal	412,670	452,656	9,7	44,280	41,754	-5,7
Compuesto	66,849	53,429	-20,1	4,847	7,657	58,0
GRASAS	109,936	106,421	-3,2	12,466	9,462	-24,1
Manteca	81,009	80,977	0,0	9,001	8,645	-4,0
Margarina	28,927	25,444	-12,0	3,465	0,817	-76,4
ALIMENTOS BALANCEADOS	606,824	645,124	6,3	64,876	66,129	1,9
Aves Carne	434,006	457,637	5,4	45,963	46,019	0,1
Aves Post. /Rep.	132,913	142,564	7,3	14,382	14,977	4,1
Porcinos	23,807	26,600	11,7	2,582	2,781	7,7
Vacunos	11,957	13,365	11,8	1,264	1,329	5,1
Pavos y patos	2,036	2,779	36,5	0,467	0,818	75,1
Otros 1/	2,106	2,179	3,5	0,219	0,206	-5,7
AVENA ELABORADA	21,348	24,253	13,6	2,465	2,623	6,4
EMBUTIDOS y CARNES PREPARADAS	137,358	142,282	3,6	14,895	15,395	3,4
Carne Ahumada	7,040	7,846	11,4	0,743	0,966	30,0
Chorizo	9,106	10,439	14,6	1,056	1,015	-3,8
Hot Dog	55,417	57,375	3,5	6,378	6,006	-5,8
Jamon	23,902	24,918	4,2	2,520	2,842	12,8
Jamonada	34,426	33,004	-4,1	3,342	3,668	9,7
Mortadela	4,834	5,716	18,2	0,584	0,612	4,8
Pasteles	0,499	0,494	-0,9	0,058	0,046	-19,9
Pate	2,132	2,491	16,8	0,215	0,239	11,3
ESPARRAGOS	114,739	101,441	-11,6	16,753	12,996	-22,4
Conserva	96,424	79,580	-17,5	12,285	8,822	-28,2
Congelado	18,314	21,861	19,4	4,468	4,174	-6,6
FIDEOS	306,600	292,111	-4,7	27,067	29,548	9,2
Corriente a Granel	52,804	57,007	8,0	5,376	6,094	13,4
Corriente Envasado	253,692	235,010	-7,4	21,675	23,445	8,2
Envasado Especial	0,104	0,094	-9,8	0,016	0,009	-41,9
HARINA Y DERIVADOS	707,106	693,600	-1,9	61,393	75,873	23,6
Harina de trigo	652,051	643,035	-1,4	56,523	70,593	24,9
Semola	8,589	8,482	-1,2	0,632	0,804	27,2
Sub Producto	46,466	42,082	-9,4	4,239	4,476	5,6
L E C H E	619,694	678,573	9,5	69,742	75,652	8,5
Evaporada	559,734	618,945	10,6	62,640	68,117	8,7
Pasteurizada	59,960	59,628	-0,6	7,102	7,535	6,1

* 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	Número Índice		Variación porcentual													
			Promedio mensual						Acumulada						Anual ^{1/}	
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
ene	96,592	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	102,657	0,47	-0,30	0,10	0,01	2,70	0,36	0,75	1,12	3,78	1,37	0,26	1,89
set	99,680	100,552	101,229	103,230	0,56	0,06	0,47	0,56	3,27	0,42	1,23	1,69	3,88	0,87	0,68	1,98
oct	99,912	100,590	101,956	103,281	0,23	0,04	0,72	0,05	3,51	0,46	1,96	1,74	4,25	0,68	1,36	1,30
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.	98,883	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
 Periodo : enero - diciembre 2002 y enero - octubre 2003

Grandes grupos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	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	0,01	0,56	1,74	
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	-0,09	0,94	0,46	
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	-0,2	1,2	0,3	
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	0,0	0,0	1,6	
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	-3,0	3,2	0,0	
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	0,2	1,7	-2,5	
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	-0,9	1,0	-1,4	
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	0,1	0,6	
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	5,7	2,9	5,4	
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	-1,0	0,2	0,9	
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	-0,6	-0,5	-0,7	
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	4,3	2,1	1,6	
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	0,4	-0,3	-7,4	
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	0,1	-0,7	-1,6	
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	0,1	-0,2	-0,7	

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

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/			
	Sobre-giro	Dscto.	Préstamos		TAMN b/	Prefer. corp. a 90 días	Cta. Cte.	Aho- rro	Plazos					
			Hasta 360 días	Más de 360 días					Hasta 30 días	De 31 a 179 días		De 180 a a 359 días	Más de 360 días	TIPMN c/
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	3,5
ene 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	3,5
feb 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	3,5
mar 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	3,4
abr 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	3,3
may 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	3,3
jun 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	3,3
jul 03	50,6	8,1	14,3	28,4	21,1	4,1	0,8	1,4	3,4	4,0	4,7	7,5	3,1	3,1
ago 03	55,6	7,7	14,4	28,1	21,6	3,7	0,8	1,4	3,0	3,8	4,5	7,3	3,0	3,0
set 03	66,8	7,0	14,3	27,5	22,0	3,5	0,9	1,3	2,7	3,5	4,4	7,0	2,9	2,9
oct 03	66,0	6,4	13,8	27,3	21,8	3,5	0,7	1,3	2,7	3,3	4,4	6,9	2,8	2,8

a/ Tasas de interés promedio 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 promedio 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 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 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	Dscto.	Préstamos		TAMEX b/	Prefer. dscto. a 90 días	Cta. Cte.	Aho-erro	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
ene 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
feb 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
mar 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
abr 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
may 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
jun 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
jul 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
ago 03	21,3	7,7	6,9	9,7	9,0	1,8	0,3	0,6	1,0	1,3	1,9	3,1	1,1
set 03	23,5	6,8	6,9	9,7	8,9	1,7	0,3	0,6	1,0	1,2	1,8	3,1	1,0
oct 03		8,1	7,0	9,8	9,0	1,7	0,2	0,6	1,0	1,2	1,8	3,1	1,0

a/ Tasas de interés promedio 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.

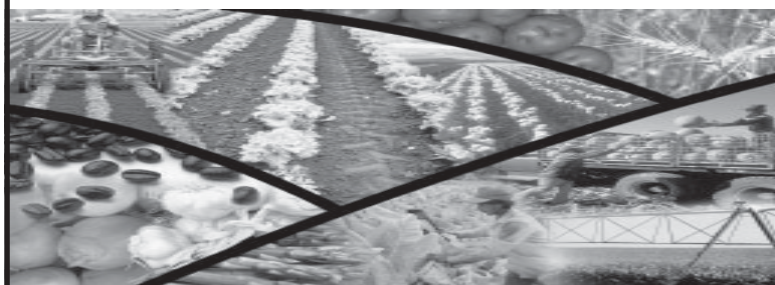
b/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TAMEX diariamente publicada por la SBS. La TAMEX es la tasa activa de mercado ponderado en moneda extranjera, expresadas en términos efectivos anuales.

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

Cuadro N° 13
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS Y DEPARTAMENTOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*
 Período : agosto - octubre
 (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*	2003-04*
Total nacional	491 478	469 512	452 673	597 425	586 818	620 890	656 989	637 281	677 904	691 458	649 907
Norte	94 786	99 277	68 273	128 141	93 031	132 861	127 341	133 489	154 015	138 066	137 243
Tumbes	3 062	3 854	4 009	4 977	3 994	5 278	5 929	4 911	6 722	5 645	4 915
Piura	11 542	14 054	2 468	15 541	20 418	32 735	11 553	18 312	23 983	23 707	21 387
Lambayeque	3 843	5 267	5 065	7 012	3 285	12 181	8 440	11 556	11 227	12 477	9 109
La Libertad	9 107	12 962	8 938	23 043	23 220	23 704	16 767	22 177	24 820	25 965	24 026
Cajamarca	45 579	41 584	37 316	58 466	26 547	42 856	64 020	54 533	64 924	56 018	61 578
Amazonas	21 653	21 556	10 477	19 102	15 567	16 107	20 632	22 010	22 340	14 255	16 230
Centro	178 094	173 605	184 620	219 605	223 603	231 636	240 762	213 347	224 000	218 502	188 005
Ancash	25 369	20 200	24 646	30 321	30 338	30 993	27 017	24 157	20 072	21 722	19 416
Lima	29 539	31 923	36 864	31 337	28 161	29 417	24 822	25 128	25 429	22 340	22 452
Ica	35 050	46 845	43 542	35 659	41 978	28 761	25 478	26 064	25 338	25 439	26 847
Huánuco	23 977	21 440	37 517	46 885	43 044	46 601	47 728	41 987	55 209	55 129	48 895
Pasco	13 170	14 699	12 633	16 431	15 662	14 816	14 689	13 614	15 772	16 200	11 684
Junín	21 814	20 348	15 123	29 227	29 638	33 756	47 016	43 072	47 399	44 555	37 947
Huancavelica	29 175	18 150	14 295	29 745	34 782	47 292	54 012	39 325	34 781	33 118	20 765
Sur	174 106	154 478	150 681	164 377	191 307	169 742	190 597	196 161	200 854	223 114	208 440
Arequipa	14 218	15 190	15 480	17 881	24 127	20 596	18 194	16 881	16 042	14 396	13 483
Moquegua	1 035	1 075	1 283	1 216	1 471	1 397	1 300	1 364	1 962	1 338	1 295
Tacna	2 319	2 532	2 369	2 427	2 412	2 522	1 806	2 883	1 804	2 270	2 286
Ayacucho	11 057	10 695	9 628	18 320	22 392	17 417	17 162	18 768	15 210	23 399	20 107
Apurímac	30 739	29 545	27 675	21 341	18 619	31 800	33 397	29 662	27 873	26 300	19 034
Cusco	37 374	34 007	30 684	32 853	30 118	29 461	34 253	49 447	51 675	62 798	54 987
Puno	77 364	61 434	63 562	70 339	92 168	66 549	84 485	77 156	86 298	92 613	97 248
Oriente	44 492	42 152	49 099	85 302	78 877	86 651	98 289	94 273	99 036	111 776	116 219
San Martín	15 977	17 033	21 088	43 342	38 880	39 807	41 117	40 866	40 242	47 641	52 249
Loreto	15 437	16 696	18 971	21 525	23 114	28 907	39 979	38 209	47 259	44 520	43 403
Ucayali	9 350	2 603	5 230	14 416	10 546	11 478	11 185	10 060	5 663	14 083	12 315
Madre de Dios	3 728	5 820	3 810	6 019	6 337	6 459	6 008	5 139	5 872	5 532	8 252

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGA.

Cuadro N° 14
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*
 Periodo : agosto - octubre
 (ha)

Cultivos	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00*	2000-01	2001-02*	2002-03*	2003-04*
Total nacional	491 478	469 512	452 673	597 425	586 818	620 890	656 989	637 281	677 904	691 458	649 907
Achita o Kiwicha	212	261	326	884	633	385	374	945	372	484	364
Ajo	3 872	4 501	5 777	6 730	5 522	5 806	1 524	1 842	1 491	1 754	1 198
Algodón Rama	49 438	66 547	66 173	49 344	54 806	37 249	34 121	31 766	33 872	32 171	35 064
Arroz Cáscara	40 762	30 568	30 085	65 218	61 533	75 573	55 100	64 423	87 997	80 063	76 428
Camote	2 477	1 842	1 854	2 300	3 048	4 830	3 394	3 696	3 631	2 618	2 738
Cañihua o cañahua	5 460	3 813	2 920	3 822	4 981	4 018	5 017	4 608	5 193	4 863	4 534
Cebada Grano	22 306	16 683	14 249	17 749	21 886	21 015	26 584	23 215	24 754	27 110	23 257
Cebolla	2 355	2 145	2 840	4 153	4 297	4 778	5 201	4 609	4 199	4 668	4 259
Maíz Amarillo Duro	42 649	55 437	56 157	82 402	79 312	86 688	98 163	108 825	91 523	114 637	108 954
Maíz Amiláceo	96 463	91 108	78 396	108 037	85 872	104 516	132 852	124 396	125 824	125 075	115 914
Manígold	7 134	7 536	5 478	12 255	5 903	9 522	1 965	2 570	2 071	665	2 343
Mashua o Izaño	2 935	2 536	2 362	3 432	3 350	2 775	4 037	4 151	4 542	4 745	4 729
Menestras	49 236	40 576	39 187	55 744	50 730	58 996	70 277	69 479	70 645	69 313	66 342
Arveja Grano	8 375	5 387	6 357	11 551	11 214	12 541	15 738	14 234	13 992	11 936	10 198
Chocho o Tarhui	2 314	1 513	2 590	2 639	2 834	2 431	3 114	3 618	3 572	3 751	3 626
Frijol Castilla	777	590	1 586	1 746	879	4 317	3 127	3 634	3 613	4 272	4 053
Frijol de Palo	188	197	173	80	74	528	100	163	141	113	94
Frijol Grano Seco **	18 470	18 511	12 163	17 578	10 239	15 273	17 180	17 542	20 188	17 480	19 152
Frijol Loctao	525	188	54	56	57	136	116	75	30	20	26
Garbanzo	20	80	153	23	18	34	140	70	191	248	101
Haba Grano	17 930	13 655	15 749	20 847	24 574	22 269	29 306	28 847	28 139	30 399	28 123
Lenteja	267	101	45	266	295	97	488	490	227	133	171
Pallar	243	213	242	564	541	1 200	579	393	384	561	444
Zarandaja	127	141	75	394	5	170	389	413	170	400	355
Oca	9 373	7 597	9 360	10 691	12 541	11 998	15 039	14 344	15 143	13 736	13 564
Olluco	8 371	7 792	8 689	11 095	11 970	13 119	14 813	15 892	15 862	14 073	13 956
Papa	96 369	87 979	85 584	104 479	121 874	121 204	129 135	104 321	126 192	120 351	110 797
Quinua	19 550	15 567	13 581	16 503	20 234	16 970	20 022	19 791	22 514	24 487	24 363
Sorgo Grano	653	261	213	118	47	4	5	1	0	24	7
Soya	185	380	350	948	722	671	502	741	292	259	416
Tomate	6 400	5 423	6 661	8 435	7 646	7 625	2 260	2 394	1 193	1 645	1 553
Trigo	5 363	4 643	3 527	5 740	5 353	6 678	7 781	5 549	7 780	7 444	5 125
Yuca	17 915	16 317	18 922	27 346	24 558	26 470	28 823	29 723	32 827	41 275	34 004

* Preliminar
 Fuente : MINAG - DGI/A.

Cuadro Nº 15

VARIACION PORCENTUAL DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS

Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*

Período : agosto - octubre

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	03-04/02-03
Total nacional	-4,5	-3,6	32,0	-1,8	5,8	5,8	-3,0	6,4	2,0	-6,0
Achita o Kiwicha	23,1	24,9	171,2	-28,4	-39,2	-2,9	152,5	-60,6	30,1	-24,7
Ajo	16,2	28,3	16,5	-17,9	5,1	-73,8	20,9	-19,1	17,6	-31,7
Algodón Rama	34,6	-0,6	-25,4	11,1	-32,0	-8,4	-6,9	6,6	-5,0	9,0
Arroz Cáscara	-25,0	-1,6	116,8	-5,7	22,8	-27,1	16,9	36,6	-9,0	-4,5
Canote	-25,6	0,7	24,1	32,5	58,5	-29,7	8,9	-1,8	-27,9	4,6
Cañihua o cañahua	-30,2	-23,4	30,9	30,3	-19,3	24,9	-8,2	12,7	-6,4	-6,8
Cebada Grano	-25,2	-14,6	24,6	23,3	-4,0	26,5	-12,7	6,6	9,5	-14,2
Cebolla	-8,9	32,4	46,2	3,5	11,2	8,9	-11,4	-8,9	11,2	-8,8
Maíz Amarillo Duro	30,0	1,3	46,7	-3,7	9,3	13,2	10,9	-15,9	25,3	-5,0
Maíz Amiláceo	-7,5	-14,0	37,8	-20,5	21,7	27,1	-6,4	1,1	-0,6	-7,3
Marigold	5,6	-27,3	123,7	-51,8	61,3	-79,4	30,8	-19,4	-67,9	252,3
Mashua o Izaño	-13,6	-6,9	45,3	-2,4	-17,2	45,5	2,8	9,4	4,5	-0,3
Menestras	-17,6	-3,4	42,3	-9,0	16,3	19,1	-1,1	1,7	-1,9	-4,3
Arveja Grano	-35,7	18,0	81,7	-2,9	11,8	25,5	-9,6	-1,7	-14,7	-14,6
Chucho o Tarhui	-34,6	71,2	1,9	7,4	-14,2	28,1	16,2	-1,3	5,0	-3,3
Frijol Castilla	-24,1	168,8	10,1	-49,7	391,1	-27,6	16,2	-0,6	18,2	-5,1
Frijol de Palo	4,8	-12,2	-53,8	-7,5	613,5	-81,1	63,0	-13,8	-19,6	-17,3
Frijol Grano Seco **	0,2	-34,3	44,5	-41,8	49,2	12,5	2,1	15,1	-13,4	9,6
Frijol Locíao	-64,2	-71,3	3,7	1,8	138,6	-14,7	-35,1	-60,1	-33,3	30,0
Garbanzo	300,0	91,3	-85,0	-21,7	88,9	311,8	-50,0	172,9	29,8	-59,3
Haba Grano	-23,8	15,3	32,4	17,9	-9,4	31,6	-1,6	-2,5	8,0	-7,5
Lenteja	-62,2	-55,4	491,1	10,9	-67,1	403,1	0,4	-53,7	-41,4	28,6
Pallar	-12,3	13,6	133,1	-4,1	121,8	-51,8	-32,1	-2,3	46,1	-20,9
Zarandaja	11,0	-46,8	425,3	-98,7	3300,0	128,8	6,2	-58,9	135,0	-11,1
Oca	-18,9	23,2	14,2	17,3	-4,3	25,3	-4,6	5,6	-9,3	-1,2
Olluco	-6,9	11,5	27,7	7,9	9,6	12,9	7,3	-0,2	-11,2	-0,8
Papa	-8,7	-2,7	22,1	16,6	-0,5	6,5	-19,2	21,0	-4,6	-7,9
Quinua	-20,4	-12,8	21,5	22,6	-16,1	18,0	-1,2	13,8	8,8	-0,5
Sorgo Grano	-60,0	-18,4	-44,6	-60,2	-91,5	25,0	-80,0	--	--	-70,8
Soya	105,4	-7,9	170,9	-23,8	-7,1	-25,2	47,6	-60,6	-11,2	60,7
Tomate	-15,3	22,8	26,6	-9,4	-0,3	-70,4	5,9	-50,2	38,0	-5,6
Trigo	-13,4	-24,0	62,7	-6,7	24,8	16,5	-28,7	40,2	-4,3	-31,2
Yuca	-8,9	16,0	44,5	-10,2	7,8	8,9	3,1	10,4	25,7	-17,6

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGI/A.

Cuadro N° 16
**RESUMEN DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 SEGUN DESTINO**
 Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004
 Período : agosto - octubre

Destino	Ejecución (ha)		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-03 ^{1/}	2003-04 ^{1/}	(%)	(ha)
Total nacional	691 458	649 907	-6,0	-41 551
Consumo humano	543 702	503 123	-7,5	-40 579
Consumo industrial	147 756	146 784	-0,7	-972

1/ Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG-DGIA.

Cuadro N° 17

SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004
Período : agosto - octubre
(ha)

Cultivos	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	691 458	649 907	-6,0	-41 551
Achita o Kiwicha	484	364	-24,7	-120
Ajo	1 754	1 198	-31,7	-556
Algodón Rama	32 171	35 064	9,0	2 893
Arroz Cáscara	80 063	76 428	-4,5	-3 634
Camote	2 618	2 738	4,6	120
Cañihua o cañahua	4 863	4 534	-6,8	-329
Cebada Grano	27 110	23 257	-14,2	-3 853
Cebolla	4 668	4 259	-8,8	-409
Maíz Amarillo Duro	114 637	108 954	-5,0	-5 683
Maíz Amiláceo	125 075	115 914	-7,3	-9 161
Marigold	665	2 343	252,3	1 678
Mashua o Izaño	4 745	4 729	-0,3	-17
Menestras	69 313	66 342	-4,3	-2 970
Arveja Grano	11 936	10 198	-14,6	-1 738
Chocho o Tarhui	3 751	3 626	-3,3	-126
Frijol Castilla	4 272	4 053	-5,1	-219
Frijol de Palo	113	94	-17,3	-20
Frijol Grano Seco **	17 480	19 152	9,6	1 672
Frijol Loctao	20	26	30,0	6
Garbanzo	248	101	-59,3	-147
Haba Grano	30 399	28 123	-7,5	-2 276
Lenteja	133	171	28,6	38
Pallar	561	444	-20,9	-117
Zarandaja	400	355	-11,1	-45
Oca	13 736	13 564	-1,2	-172
Olluco	14 073	13 956	-0,8	-117
Papa	120 351	110 797	-7,9	-9 554
Quinua	24 487	24 363	-0,5	-124
Sorgo Grano	24	7	-70,8	-17
Soya	259	416	60,7	157
Tomate	1 645	1 553	-5,6	-93
Trigo	7 444	5 125	-31,2	-2 319
Yuca	41 275	34 004	-17,6	-7 271

* Preliminar

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

Fuente: Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 18
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004
Período : agosto - octubre
(ha)

Departamento	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	691 458	649 907	-6,0	-41 551
Amazonas	14 255	16 230	13,9	1 975
Ancash	21 722	19 416	-10,6	-2 306
Apurímac	26 300	19 034	-27,6	-7 266
Abancay	16 053	8 867	-44,8	-7 186
Andahuaylas	10 247	10 167	-0,8	-79
Arequipa	14 396	13 483	-6,3	-913
Ayacucho	23 399	20 107	-14,1	-3 292
Cajamarca	56 018	61 578	9,9	5 560
Cajamarca	20 080	14 689	-26,8	-5 391
Chota	34 309	42 648	24,3	8 340
Jaén	1 629	4 241	160,3	2 611
Cusco	62 798	54 987	-12,4	-7 811
Huancavelica	33 118	20 765	-37,3	-12 353
Huánuco	55 129	48 895	-11,3	-6 234
Ica	25 439	26 847	5,5	1 408
Junín	44 555	37 947	-14,8	-6 608
La Libertad	25 965	24 026	-7,5	-1 940
Lambayeque	12 477	9 109	-27,0	-3 368
Lima	22 340	22 452	0,5	112
Loreto	44 520	43 403	-2,5	-1 117
Madre de Dios	5 532	8 252	49,2	2 721
Moquegua	1 338	1 295	-3,2	-43
Pasco	16 200	11 684	-27,9	-4 516
Piura	23 707	21 387	-9,8	-2 320
Puno	92 613	97 248	5,0	4 635
San Martín	47 641	52 249	9,7	4 608
Tacna	2 270	2 286	0,7	16
Tumbes	5 645	4 915	-12,9	-730
Ucayali	14 083	12 315	-12,6	-1 768

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro Nº 19

**SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**

Campana agrícola : 2002-2003* / 2003-2004* agosto - octubre
(ha)

Departamento	Cam- pana	Total	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja de palo	Frijol	Gar- banzo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maiz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Marigold
Total nacional	02-03 03-04	503 915 479 443	80 063 76 428	125 075 115 914	17 480 19 152	4 272 4 053	561 444	400 355	113 94	248 101	133 171	120 351 110 797	7 444 5 125	32 171 35 064	114 637 108 954	259 416	24 7	665 2 343
Tumbes	02-03 03-04	5 623 4 891	5 468 4 630	0 0	0 0	23 24	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	116 128	16 110	0 0	0 0
Piura	02-03 03-04	23 261 21 094	16 690 14 126	43 84	7 108	165 462	0 0	0 18	0 22	0 0	0 0	128 189	0 0	0 0	6 220 6 083	8 2	0 0	0 0
Lambayeque	02-03 03-04	11 310 8 114	3 271 2 994	1 012 401	532 303	1 241 1 148	356 223	327 218	32 35	226 95	0 5	670 192	11 1	0 0	3 626 2 499	0 0	6 0	0 0
La Libertad	02-03 03-04	22 662 19 772	4 196 1 671	5 444 4 601	763 1 214	0 0	17 1	4 4	2 7	17 21	24 27	7 994 7 715	0 2	0 0	3 867 2 944	0 0	0 0	315 1 566
Cajamarca	02-03 03-04	49 812 53 959	2 065 3 546	26 544 29 899	6 257 8 472	0 0	0 0	69 115	3 8	0 0	80 127	9 352 7 681	434 270	0 0	4 993 3 840	16 3	0 0	0 0
Cajamarca	02-03 03-04	16 172 11 589	987 526	4 060 3 737	1 104 2 159	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 127	6 337 3 304	224 160	0 0	3 380 1 578	0 0	0 0	0 0
Chota	02-03 03-04	32 238 38 683	112 504	22 444 26 114	5 073 6 032	0 0	0 0	69 115	3 8	0 0	0 0	3 015 4 369	210 110	0 0	1 313 1 431	0 0	0 0	0 0
Jaén	02-03 03-04	1 402 3 687	966 2 516	40 48	81 281	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 8	0 0	0 0	300 831	16 3	0 0	0 0
Amazonas	02-03 03-04	11 395 12 492	2 235 1 862	3 280 3 713	3 267 3 886	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	883 702	7 1	0 0	1 722 2 233	1 96	0 0	0 0
Ancash	02-03 03-04	18 430 16 837	1 130 1 140	5 134 4 328	318 214	0 0	16 6	0 0	0 0	0 0	0 0	6 531 6 097	0 0	1 100 1 043	4 201 3 924	0 0	0 0	85 320
Lima	02-03 03-04	18 623 19 182	0 0	496 226	997 734	236 231	119 160	0 0	0 0	0 0	0 0	2 095 2 278	11 2	7 027 7 011	7 322 7 884	0 0	0 0	656 0
Ica	02-03 03-04	24 969 26 261	0 0	55 35	3 7	90 44	6 7	0 0	0 0	0 0	0 0	44 79	0 0	22 364 24 082	2 408 2 008	0 0	0 0	0 0
Huánuco	02-03 03-04	46 180 40 717	5 468 4 842	10 971 9 264	1 640 1 283	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	19 272 17 268	218 17	1 007 889	7 604 7 154	0 0	0 0	0 0

continúa...

(continúa cuadro 19)

Departamento	Cam- paña	Total	Arroz cáscara	Maíz amiliáceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Marigold
Pasco	02-03	11 846	1 155	1 275	25	0	0	0	0	0	6 796	0	0	2 595	0	0	0
	03-04	10 145	440	910	22	0	0	0	0	0	7 871	0	0	902	0	0	0
Junín	02-03	28 334	384	11 237	927	0	0	0	0	0	10 415	2 283	0	3 042	46	0	0
	03-04	24 075	335	9 678	804	0	0	0	0	0	8 709	1 522	0	2 967	60	0	0
Huancavelica	02-03	19 527	0	9 812	210	0	0	0	0	15	7 734	1 635	0	81	0	0	0
	03-04	12 793	0	5 589	170	0	0	0	0	17	6 206	700	0	72	0	0	0
Arequipa	02-03	9 836	4 573	2 965	52	0	0	0	0	0	1 712	78	375	33	0	18	30
	03-04	9 295	3 793	3 073	12	0	0	0	0	0	2 039	70	263	2	0	7	36
Moquegua	02-03	1 172	0	705	132	0	0	0	0	0	293	22	0	20	0	0	0
	03-04	1 034	0	728	32	0	0	0	0	0	248	23	0	3	0	0	0
Tacna	02-03	1 890	0	1 244	0	0	0	0	0	0	474	0	9	163	0	0	0
	03-04	1 777	0	1 209	0	0	0	0	0	0	559	0	0	9	0	0	0
Ayacucho	02-03	15 014	547	9 304	87	57	3	60	5	6	3 612	398	2	915	18	0	0
	03-04	12 718	300	7 566	367	36	8	22	5	0	3 618	114	4	674	4	0	0
Apurímac	02-03	20 674	0	14 114	951	0	0	0	0	8	5 238	167	0	182	10	0	0
	03-04	15 603	0	11 692	403	0	0	0	0	0	3 475	17	0	17	0	0	0
Abancay	02-03	12 818	0	8 123	643	0	0	0	0	0	3 884	44	0	124	0	0	0
	03-04	7 014	0	5 586	123	0	0	0	0	0	1 288	17	0	0	0	0	0
Andahuaylas	02-03	7 856	0	5 991	308	0	4	0	0	8	1 354	123	0	58	10	0	0
	03-04	8 589	0	6 106	280	0	0	0	0	0	2 187	0	0	17	0	0	0
Cusco	02-03	36 573	876	18 380	345	0	0	0	0	0	12 780	1 045	0	3 068	79	0	0
	03-04	34 492	269	19 463	288	22	0	0	0	0	9 798	1 236	0	3 338	98	0	0
Puno	02-03	31 071	15	3 061	45	0	0	0	0	0	24 328	1 135	0	2 471	16	0	0
	03-04	33 529	70	3 456	77	0	0	0	0	0	26 074	1 150	0	2 683	19	0	0
San Martín	02-03	46 463	12 482	0	264	396	0	0	0	0	0	0	0	33 301	20	0	0
	03-04	50 775	16 538	0	113	319	0	0	0	0	0	0	0	33 782	23	0	0
Loreto	02-03	31 820	11 749	0	387	1 941	0	0	0	0	0	0	0	17 733	10	0	0
	03-04	31 575	12 247	0	658	1 768	0	0	0	0	0	0	0	16 901	1	0	0
Ucayali	02-03	12 286	4 898	0	271	124	0	17	0	0	0	0	287	6 679	10	0	0
	03-04	10 360	3 502	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 772	5 086	0	0	0
Madre de Dios	02-03	5 146	2 860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 276	10	0	0
	03-04	7 954	4 124	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3 822	2	0	0

* Preliminar

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

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 20

**SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**

**Campaña agrícola : 2002-2003* / 2003-2004* agosto - octubre
(ha)**

Departamento	Campaña	Total	Cebada grano	Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	02-03	187 543	27 110	24 487	4 863	484	11 936	3 751	14 073	13 736	4 745	2 618	41 275	4 668	1 754	1 645
	03-04	170 464	23 257	24 363	4 534	364	10 198	3 626	13 956	13 564	4 729	2 738	34 004	4 259	1 198	1 553
Tumbes	02-03	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	0	4
	03-04	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	0	0	9
Piura	02-03	446	0	0	0	13	103	0	35	41	0	40	129	11	3	71
	03-04	293	0	0	0	5	15	0	55	43	0	14	75	36	15	35
Lambayeque	02-03	1 167	0	0	0	45	409	0	30	35	0	369	206	15	0	58
	03-04	995	0	0	0	25	502	0	32	32	0	244	109	4	0	47
La Libertad	02-03	3 304	0	56	0	232	59	40	1 103	800	0	255	351	87	157	110
	03-04	4 254	5	62	0	58	37	462	1 058	1 027	0	273	459	79	117	94
Cajamarca	02-03	6 206	706	18	0	1	334	296	172	1 479	1 607	0	144	1 145	7	298
	03-04	7 619	386	0	0	0	674	899	79	1 744	1 675	0	153	1 725	14	261
Cajamarca	02-03	3 908	510	18	0	1	266	268	172	1 078	1 290	0	56	109	0	140
	03-04	3 100	81	0	0	0	443	155	79	1 021	1 126	0	25	141	0	29
Chota	02-03	2 071	196	0	0	68	28	0	401	317	0	88	809	7	158	0
	03-04	3 966	305	0	0	231	735	0	723	549	0	128	1 050	14	232	0
Jaén	02-03	227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	227	0	0	0
	03-04	554	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	534	0	0	10
Amazonas	02-03	2 860	0	17	0	0	155	165	77	40	18	4	2 064	8	25	7
	03-04	3 738	0	8	0	169	153	96	102	26	18	16	3 134	4	11	1
Ancash	02-03	3 292	0	35	0	223	223	0	1 416	666	0	354	133	147	18	49
	03-04	2 579	0	16	0	5	228	11	1 059	429	0	256	119	290	10	35
Lima	02-03	3 717	3	0	0	137	295	0	69	90	7	1 161	715	309	313	618
	03-04	3 270	2	0	0	68	396	0	94	87	5	1 453	424	335	71	335
Ica	02-03	470	0	0	0	14	0	0	1	3	0	7	116	155	15	160
	03-04	585	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	133	29	0	408
Huanuco	02-03	8 949	126	334	0	4	3 095	929	342	1 226	743	260	89	1 552	100	16
	03-04	8 178	102	311	0	3	2 728	746	305	683	257	89	1 770	131	100	14

continúa...

(continúa cuadro 20)

Departamento	Campa- ña	Total	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochó tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua													
Pasco	02-03	4 354	0	0	0	0	365	25	0	187	208	0	0	3 569	0	0	0
	03-04	1 539	0	0	0	528	0	0	316	233	0	0	0	462	0	0	0
	02-03	16 221	2 388	132	0	3 522	2 505	0	1 861	970	950	0	0	3 076	727	90	0
	03-04	13 872	1 385	74	0	2 892	2 146	0	1 804	988	972	0	0	2 853	697	61	0
Huancavelica	02-03	13 591	4 671	51	0	66	3 288	4 255	40	675	221	252	0	0	10	60	2
	03-04	7 972	2 305	33	0	32	2 398	2 291	26	459	152	211	0	0	16	40	9
	02-03	4 560	142	133	4	134	843	324	0	29	28	4	38	22	2 285	492	82
	03-04	4 188	88	126	2	76	1 021	392	0	25	23	2	68	11	1 813	419	122
Moquegua	02-03	166	10	23	0	0	60	0	0	9	28	0	4	2	15	12	3
	03-04	261	17	23	0	0	130	0	0	9	56	0	3	1	17	5	0
	02-03	380	0	0	0	0	129	41	0	0	0	0	0	0	126	19	65
	03-04	509	0	0	0	0	213	52	0	0	0	0	18	0	143	16	67
Ayacucho	02-03	8 385	756	511	0	112	2 360	816	63	913	862	716	15	925	115	143	78
	03-04	7 389	186	417	0	116	2 324	631	40	1 260	940	744	12	558	54	65	42
	02-03	5 626	242	338	0	55	2 009	517	207	989	640	496	13	21	27	9	65
	03-04	3 431	42	322	0	45	867	207	136	866	490	410	5	13	11	7	11
Abancay	02-03	3 236	0	195	0	9	1 019	368	117	664	432	351	8	20	7	2	44
	03-04	1 853	14	190	0	3	445	125	71	541	255	182	4	10	3	1	9
	02-03	2 390	242	143	0	46	990	149	90	325	208	145	5	1	20	7	21
	03-04	1 579	28	132	0	42	422	82	65	325	235	228	1	3	8	6	2
Cusco	02-03	26 225	159	522	610	17	5 529	606	1 440	2 890	2 591	1 229	18	10 477	116	0	21
	03-04	20 495	130	406	0	30	5 149	703	1 194	2 986	2 377	1 281	10	5 979	192	0	58
	02-03	61 542	17 907	22 318	4 249	0	7 920	379	1 282	1 084	4 174	814	69	992	342	0	12
	03-04	63 719	18 609	22 565	4 532	0	8 286	801	1 277	1 147	4 304	829	63	935	361	0	10
San Martín	02-03	1 178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 110	0	0	68
	03-04	1 474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 383	0	0	91
	02-03	12 700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 520	34	0	146
	03-04	11 828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 649	34	0	145
Ucayali	02-03	1 798	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1 773	0	0	12
	03-04	1 955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	1 924	0	0	6
	02-03	386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	369	0	0	0
	03-04	298	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	277	0	0	4

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGA.

Cuadro N° 21
SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004* agosto - octubre
 (ha)

Departamento	Campaña	ago-oct	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	691 458	121 813	223 100	346 545	312 089	205 337	178 576	173 976	96 055	60 099	70 929	72 848	71 402	1 932 770
	03-04	649 907	125 168	215 135	309 604										
Tumbes	02-03	5 645	4 757	751	137	14	5	1 206	4 725	662	106	48	61	1 205	13 676
	03-04	4 915	3 698	1 097	120										
Piura	02-03	23 707	12 423	10 468	816	2 458	1 896	17 858	31 298	17 898	5 328	3 713	1 134	918	106 208
	03-04	21 387	14 440	5 402	1 545										
Lambayeque	02-03	12 477	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
	03-04	9 109	5 882	1 732	1 495										
La Libertad	02-03	25 965	4 378	4 950	16 638	29 001	38 955	35 602	17 315	8 543	4 385	5 961	5 476	4 637	175 837
	03-04	24 026	4 229	6 189	13 609										
Cajamarca	02-03	56 018	6 735	8 969	40 314	47 272	34 928	24 814	21 894	18 733	12 767	10 288	6 581	3 739	237 031
	03-04	61 578	5 655	12 725	43 198										
Cajamarca	02-03	20 080	4 473	5 641	9 966	20 691	18 298	14 632	16 157	14 371	5 998	2 909	2 256	2 264	117 655
	03-04	14 689	2 821	4 948	6 920										
Chota	02-03	34 309	2 083	3 062	29 164	20 822	11 739	7 852	4 292	3 639	5 594	3 535	909	841	93 530
	03-04	42 648	2 534	7 358	32 757										
Jaén	02-03	1 629	179	266	1 185	5 759	4 892	2 330	1 445	723	1 175	3 845	3 416	634	25 846
	03-04	4 241	300	419	3 522										
Amazonas	02-03	14 255	3 501	4 817	5 937	8 386	8 072	7 876	8 105	6 598	4 861	3 438	2 688	2 194	66 473
	03-04	16 230	4 330	4 040	7 860										
Ancash	02-03	21 722	6 656	7 051	8 015	11 784	14 627	19 385	9 959	4 120	2 088	4 419	2 661	5 562	96 327
	03-04	19 416	7 307	6 259	5 850										
Lima	02-03	22 340	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
	03-04	22 452	7 978	8 498	5 976										
Ica	02-03	25 439	7 325	11 037	7 078	1 164	831	1 373	2 275	3 589	5 810	7 875	4 681	2 733	55 770
	03-04	26 847	8 598	13 565	4 683										
Huánuco	02-03	55 129	8 507	20 400	26 222	14 129	9 213	6 766	2 368	1 230	1 935	3 825	5 157	4 967	104 719
	03-04	48 895	8 590	20 068	20 238										

continúa...

(continúa cuadro N° 21)

Departamento	Campaña	ago-oct	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Pasco	02-03	16 200	3 442	7 120	5 638	1 195	1 367	254	102	552	108	439	204	313	20 734
	03-04	11 684	3 337	5 430	2 917										
Junín	02-03	44 555	4 534	10 003	30 018	39 197	7 875	942	289	621	698	1 260	2 233	3 128	100 798
	03-04	37 947	4 819	10 027	23 101										
Huancavelica	02-03	33 118	2 005	9 374	21 739	25 883	11 596	2 212	695	100	195	415	125	235	74 574
	03-04	20 765	964	5 735	14 066										
Arequipa	02-03	14 396	2 298	3 764	8 334	10 920	5 207	2 158	1 648	3 568	5 568	3 414	6 937	1 481	55 297
	03-04	13 483	2 449	3 906	7 128										
Moquegua	02-03	1 338	357	567	414	203	102	154	134	87	24	31	10	22	2 105
	03-04	1 295	185	671	439										
Tacna	02-03	2 270	367	717	1 186	446	111	74	74	118	202	232	167	125	3 819
	03-04	2 286	269	742	1 275										
Ayacucho	02-03	23 399	749	7 065	15 585	21 993	17 526	4 125	928	199	18	158	385	194	68 925
	03-04	20 107	1 351	5 200	13 556										
Apurímac	02-03	26 300	1 512	7 323	17 465	19 653	17 070	8 056	973	35	76	107	287	204	72 758
	03-04	19 034	663	4 928	13 443										
Abancay	02-03	16 053	712	4 875	10 466	7 120	5 398	1 713	49	7	19	51	133	25	30 568
	03-04	8 867	66	2 494	6 307										
Andahuaylas	02-03	10 247	800	2 448	6 999	12 533	11 672	6 343	924	28	57	56	154	179	42 190
	03-04	10 167	597	2 434	7 137										
Cusco	02-03	62 798	5 793	29 147	27 859	26 454	14 726	6 694	214	103	77	112	203	1 123	112 503
	03-04	54 987	6 399	23 014	25 574										
Puno	02-03	92 613	2 336	21 482	68 795	28 159	3 017	0	0	0	0	275	1 211	1 245	126 520
	03-04	97 248	2 811	24 475	69 962										
San Martín	02-03	47 641	11 583	19 958	16 101	3 336	3 712	5 994	21 143	14 790	3 477	3 062	4 175	4 409	111 738
	03-04	52 249	10 442	29 661	12 146										
Loreto	02-03	44 520	16 020	16 184	12 316	8 786	4 669	3 841	5 744	3 138	2 768	7 631	17 007	22 527	120 631
	03-04	43 403	18 533	15 393	9 477										
Ucayali	02-03	14 083	2 884	6 285	4 914	2 568	2 370	871	618	296	1 941	5 690	2 476	552	31 462
	03-04	12 315	1 960	2 994	7 361										
Madre de Dios	02-03	5 532	536	2 169	2 827	1 546	508	66	38	42	449	687	98	73	9 032
	03-04	8 252	281	3 386	4 586										

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 22
SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004*
 Período: agosto - octubre
 (ha)

Cultivos	Campaña	ago-oct	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	691 458	121 813	223 100	346 545	312 089	205 337	178 576	173 976	96 055	60 099	70 929	72 848	71 402	1 932 770
	03-04	649 907	125 168	215 135	309 604										
Aroz cáscara	02-03	80 063	27 676	27 966	24 420	28 788	24 064	42 351	68 356	21 226	6 806	11 333	14 660	15 221	312 867
	03-04	76 428	28 777	24 362	23 290										
Maíz amiláceo	02-03	125 075	9 984	38 114	76 977	64 749	30 249	19 000	3 039	1 730	1 370	1 386	1 954	2 301	250 852
	03-04	115 914	9 824	36 599	69 492										
Frijol grano**	02-03	17 480	3 049	3 844	10 588	15 150	9 519	4 554	1 925	1 776	5 399	4 443	4 184	3 244	67 672
	03-04	19 152	3 200	4 196	11 756										
Frijol castilla	02-03	4 272	2 230	1 410	573	468	533	823	1 144	815	959	2 123	2 980	3 035	17 151
	03-04	4 063	1 986	1 307	761										
Pallar	02-03	561	397	85	79	93	83	168	1 304	1 259	513	576	352	948	5 857
	03-04	444	276	122	46										
Zarandaja	02-03	400	316	10	74	161	74	95	114	77	72	60	107	165	1 324
	03-04	355	152	110	93										
Frijol de palo	02-03	113	63	21	29	5	3	28	17	27	30	59	46	34	362
	03-04	94	33	33	28										
Garbanzo	02-03	248	236	7	5	10	348	0	2	0	505	456	200	219	1 987
	03-04	101	96	2	3										
Frijol leotao	02-03	20	0	20	0	0	0	0	0	4	6	0	0	5	35
	03-04	26	14	7	5										
Lenteja	02-03	133	3	3	127	440	1 182	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
	03-04	171	2	0	169										
Papa	02-03	120 351	18 136	32 540	69 675	67 498	23 745	4 559	2 586	3 072	5 334	10 648	13 395	12 267	263 455
	03-04	110 797	17 328	32 710	60 760										
Trigo	02-03	7 444	158	609	6 677	20 941	30 013	33 861	22 939	14 668	3 493	1 493	3 552	222	138 626
	03-04	5 125	41	934	4 150										
Algodón rama	02-03	32 171	7 911	14 989	9 271	2 754	1 959	4 924	4 363	1 749	3 803	5 389	4 171	4 950	66 231
	03-04	35 064	10 663	17 134	7 267										
Maíz amarillo duro	02-03	114 637	31 112	45 605	37 921	20 416	16 991	18 855	38 422	25 759	11 861	14 980	14 211	16 350	292 482
	03-04	108 954	30 345	46 910	31 700										
Soya	02-03	259	78	58	124	79	43	32	51	60	131	88	78	167	986
	03-04	416	198	98	120										
Sorgo grano	02-03	24	3	5	16	12	0	0	0	0	0	0	0	35	71
	03-04	7	0	0	7										
Mangold	02-03	665	267	335	63	0	0	10	0	36	1 454	2 372	1 283	1 113	6 933
	03-04	2 343	782	1 524	37										

Continúa...

(continúa cuadro 22)

Cultivos	Campaña	ago-oct	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Cebada grano	02-03	27 110	305	2 726	24 079	37 012	39 539	30 958	12 643	4 109	504	103	149	13	152 139
	03-04	23 257	66	3 305	19 886										
Quinua	02-03	24 487	353	4 862	19 273	3 311	849	157	125	3	0	0	0	0	28 932
	03-04	24 363	465	6 077	17 822										
Cañihua	02-03	4 863	200	912	3 751	1 998	138	0	0	0	0	0	0	0	6 999
	03-04	4 534	0	486	4 038										
Kiwicha	02-03	484	21	145	318	592	453	239	160	61	124	114	0	46	2 273
	03-04	364	33	42	289										
Haba grano	02-03	30 399	2 001	10 156	18 242	13 545	5 880	2 399	903	378	182	235	238	536	54 694
	03-04	28 123	2 558	9 703	15 862										
Aveja grano	02-03	11 936	1 396	3 831	6 710	9 649	3 619	4 261	5 753	10 778	9 567	4 967	934	841	62 304
	03-04	10 198	1 277	2 516	6 406										
Chocho	02-03	3 751	222	1 489	2 040	2 484	1 835	659	56	7	0	0	70	0	8 862
	03-04	3 626	82	1 169	2 375										
Olluco	02-03	14 073	2 322	4 544	7 207	4 697	1 985	420	145	88	89	338	609	554	22 997
	03-04	13 956	2 510	4 521	6 925										
Oca	02-03	13 736	1 494	4 412	7 830	3 623	1 466	346	110	27	7	9	36	286	19 646
	03-04	13 564	1 596	4 302	7 667										
Mashua	02-03	4 745	289	1 447	3 010	1 350	457	7	6	0	0	0	0	151	6 716
	03-04	4 729	241	1 232	3 256										
Camote	02-03	2 618	789	961	869	1 308	1 219	1 081	829	891	1 082	1 227	1 468	1 326	13 049
	03-04	2 738	920	981	837										
Yuca	02-03	41 275	8 160	19 435	13 680	8 278	7 254	4 327	6 088	4 015	3 793	6 074	4 939	5 297	91 320
	03-04	34 004	9 182	12 583	12 239										
Cebolla	02-03	4 668	1 513	1 562	1 603	1 360	998	1 008	1 355	2 522	1 976	1 354	1 546	1 187	17 973
	03-04	4 259	1 493	1 427	1 339										
Ajo	02-03	1 754	558	352	844	889	484	298	327	343	580	798	1 339	605	7 415
	03-04	1 198	287	300	611										
Tomate	02-03	1 645	514	668	474	433	358	329	293	348	386	294	350	283	4 719
	03-04	1 553	743	439	371										

* 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-octubre 2002-2003*
 (ha)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amliáceo	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	1 271 452	293 441	211 853	63 523	12 705	3 684	876	945	1 764	24	5 740	246 674	137 611	236 127	959	13	55 514
	2003	1 249 615	276 432	206 501	54 348	12 304	4 120	1 021	228	1 426	34	5 824	239 826	135 243	249 396	821	36	62 054
Tumbes	2002	10 716	9 779	0	2	65	0	3	0	0	0	0	0	0	843	24	0	0
	2003	9 593	8 953	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	501	78	0	0
Piura	2002	78 421	36 010	14 127	2 762	1 257	0	132	560	0	0	0	581	8 879	13 999	114	0	0
	2003	75 100	36 931	15 179	2 599	433	0	64	41	0	0	0	791	8 101	10 859	102	0	0
Lambayeque	2002	102 591	58 700	1 093	396	2 622	489	340	45	102	8	0	660	900	20 376	0	0	16 860
	2003	103 388	57 230	1 335	684	3 291	817	623	60	37	0	0	810	1 226	17 405	0	6	19 864
La Libertad	2002	138 146	29 609	14 235	3 195	0	84	204	12	23	16	1 616	17 905	26 384	21 067	0	0	23 798
	2003	139 886	28 002	14 217	3 412	0	66	155	8	60	34	1 538	18 440	25 034	22 410	0	0	26 511
Cajamarca	2002	159 764	17 706	49 710	14 302	0	0	197	267	0	0	3 934	24 057	30 122	19 270	201	0	0
	2003	155 539	16 836	44 489	13 255	0	0	179	94	0	0	4 130	26 000	32 150	18 320	88	0	0
Cajamarca	2002	69 775	2 039	13 586	5 095	0	0	0	0	0	0	3 838	11 912	27 519	5 786	0	0	0
	2003	72 997	2 120	12 621	5 170	0	0	0	0	0	0	4 044	12 675	29 755	6 612	0	0	0
Chota	2002	68 164	2 052	34 627	7 724	0	0	197	267	0	0	96	11 969	2 088	9 048	98	0	0
	2003	64 988	2 549	30 790	7 311	0	0	179	94	0	0	86	13 197	2 215	8 568	0	0	0
Jaén	2002	21 825	13 615	1 497	1 483	0	0	0	0	0	0	0	176	515	4 436	103	0	0
	2003	17 554	12 167	1 078	774	0	0	0	0	0	0	0	128	180	3 140	88	0	0
Amazonas	2002	66 249	24 714	14 066	13 428	0	0	0	0	0	0	0	4 131	1 352	8 464	95	0	0
	2003	48 569	21 502	6 912	7 162	0	0	0	0	0	0	0	3 708	1 327	7 824	134	0	0
Ancash	2002	63 993	6 929	10 177	1 009	0	121	0	0	0	0	0	10 594	15 295	15 003	0	0	4 865
	2003	60 713	4 033	9 030	721	0	89	0	0	0	0	0	10 067	13 825	18 261	0	0	4 687
Lima	2002	42 859	0	1 200	911	911	0	0	0	0	0	0	4 149	588	25 835	0	0	9 285
	2003	42 738	0	1 113	1 100	1 202	1	0	0	0	0	0	4 107	539	24 621	0	0	10 055
Ica	2002	13 519	0	166	898	22	2 855	0	0	1 194	0	0	2 115	12	6 257	0	0	0
	2003	16 099	0	129	487	85	3 042	0	0	974	0	0	2 167	56	9 158	0	0	0
Huánuco	2002	77 417	6 413	14 681	3 848	0	0	0	0	0	0	0	34 422	8 973	9 081	0	0	0
	2003	73 289	6 478	14 653	3 545	0	0	0	0	0	0	0	31 123	9 060	8 430	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro N° 23)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Maíz 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
Pasco	2002	14 107	373	1 201	177	0	0	0	0	0	0	0	9 892	239	2 225	0	0	0
	2003	13 540	1 490	1 225	116	0	0	0	0	0	0	0	7 418	236	3 055	0	0	0
Junín	2002	51 683	960	11 319	1 740	0	0	0	0	0	0	0	23 879	10 051	3 660	74	0	0
	2003	48 454	1 016	10 908	1 773	0	0	0	0	0	0	0	20 574	9 898	4 219	66	0	0
Huancavelica	2002	38 400	0	13 576	586	0	77	0	0	0	0	87	17 070	6 919	85	0	0	0
	2003	37 664	0	15 491	491	0	66	0	0	0	0	92	14 673	6 755	97	0	0	0
Arequipa	2002	34 182	15 208	3 827	4 952	0	26	0	0	0	0	0	5 339	3 862	249	0	13	707
	2003	32 922	15 211	4 020	5 312	0	17	0	0	0	0	0	4 029	2 662	705	0	30	936
Moquegua	2002	1 603	0	718	86	0	0	0	0	0	0	0	629	142	28	0	0	0
	2003	1 564	0	700	151	0	0	0	0	0	0	0	575	89	49	0	0	0
Tacna	2002	2 728	0	1 440	4	0	0	0	0	0	0	0	875	31	378	0	0	0
	2003	2 204	0	1 179	4	0	0	0	0	0	0	0	723	11	287	0	0	0
Ayacucho	2002	30 525	528	11 637	870	70	27	0	0	50	0	35	9 328	7 174	798	8	0	0
	2003	38 657	677	16 758	814	64	19	0	0	36	0	32	10 257	8 911	1 071	18	0	0
Apurímac	2002	50 222	0	24 584	4 289	0	5	0	0	0	0	68	12 815	7 449	10 000	12	0	0
	2003	54 604	0	25 341	4 799,45	0	4	0	0	4	0	32	16 304,5	6 833,75	12 850	0	0	0
Abancay	2002	18 579	0	9 268	664	0	0	0	0	0	0	0	5 975	2 211	461	0	0	0
	2003	22 673	0	10 691	1 703	0	0	0	0	0	0	0	7 303	2 267	709	0	0	0
Andahuaylas	2002	31 643	0	15 316	3 625	0	5	0	0	0	0	68	6 840	5 238	539	12	0	0
	2003	31 931	0	14 650	3 096	0	4	0	0	4	0	32	9 002	4 567	576	0	0	0
Cusco	2002	63 157	2 975	20 973	1 537	11	0	0	0	395	0	0	23 908	8 072	5 081	206	0	0
	2003	59 924	2 079	20 440	1 379	0	0	0	0	315	0	0	24 042	7 314	4 191	164	0	0
Puno	2002	51 209	201	3 124	51	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	44 020	1 215	2 539	0	0	0
San Martín	2002	96 901	44 459	0	2 769	2 332	0	0	0	0	0	0	0	0	47 203	139	0	0
	2003	99 735	38 216	0	1 562	1 493	0	0	0	0	0	0	0	0	58 382	82	0	0
Loreto	2002	62 569	29 163	0	3 835	4 071	0	0	0	0	0	0	0	0	25 493	7	0	0
	2003	56 991	25 216	0	3 202	3 802	0	0	0	0	0	0	0	0	24 750	21	0	0
Ucayali	2002	11 680	5 107	0	1 406	1 344	0	0	62	0	0	0	0	0	3 707	54	0	0
	2003	20 344	8 817	0	1 192	1 874	0	0	26	0	0	0	0	0	8 399	37	0	0
Madre de Dios	2002	8 811	4 607	0	470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 717	18	0	0
	2003	6 700	3 546	0	545	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 578	31	0	0

* Preliminar

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

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 24

**SUPERFICIE COSECHADA DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**
Período: enero-octubre 2002-2003*
(ha)

Departamento	Años	Total	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua													
Total nacional	2002	430 455	153 951	27 851	6 864	1 303	38 844	34 798	9 087	23 849	21 253	6 425	11 425	68 809	15 810	5 891	4 298
	2003	426 572	150 329	28 320	6 693	2 102	42 057	35 709	8 301	22 648	19 403	6 647	10 523	69 152	15 125	5 473	4 093
Tumbes	2002	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	56	0	0	12
	2003	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	22	0	0	12
Piura	2002	5 255	945	0	0	0	144	2 130	0	117	193	0	549	977	142	13	45
	2003	4 786	713	0	0	0	168	2 166	0	210	311	0	469	592	66	40	51
Lambayeque	2002	3 231	200	0	0	0	160	464	0	120	126	0	1 204	660	105	2	190
	2003	2 842	80	0	0	0	110	523	0	66	70	0	1 141	644	64	0	145
La Libertad	2002	46 208	24 781	537	0	70	3 313	6 648	2 479	2 152	2 724	0	833	1 560	527	365	221
	2003	45 011	24 000	549	0	193	3 620	5 563	2 324	2 655	2 645	0	807	1 647	461	375	174
Cajamarca	2002	46 495	15 415	176	0	12	1 722	11 883	405	3 939	3 677	0	744	6 389	60	2 005	70
	2003	45 254	15 117	168	0	13	1 635	14 035	526	2 806	2 541	0	806	5 984	47	1 533	47
Cajamarca	2002	30 744	13 695	176	0	13	1 277	7 509	405	2 837	2 937	0	289	384	1	1 221	0
	2003	28 185	13 392	168	0	12	1 180	8 236	526	1 768	1 797	0	228	331	0	547	0
Chota	2002	13 152	1 641	0	0	0	445	3 964	0	1 070	740	0	455	3 978	55	784	21
	2003	14 799	1 644	0	0	0	455	5 582	0	1 011	744	0	578	3 741	44	986	15
Jaén	2002	2 600	79	0	0	0	0	410	0	32	0	0	0	2 027	4	0	49
	2003	2 271	81	0	0	0	0	217	0	27	0	0	0	1 912	3	0	31
Amazonas	2002	8 605	969	45	0	0	481	278	546	471	103	51	45	5 467	30	90	31
	2003	7 672	506	35	0	0	343	341	397	236	89	34	14	5 563	24	69	22
Ancash	2002	20 794	12 623	380	0	225	1 113	165	663	1 856	1 152	0	1 349	457	574	98	139
	2003	21 373	12 090	429	0	632	1 358	427	609	1 867	1 037	0	1 458	515	756	39	156
Lima	2002	11 253	805	0	0	0	248	26	0	257	289	6	5 642	1 308	632	324	1 716
	2003	9 727	579	0	0	0	161	9	0	225	235	13	4 841	1 103	556	421	1 584
Ica	2002	1 295	17	0	0	0	28	0	0	5	9	0	88	144	603	2	399
	2003	1 274	89	0	0	0	14	0	0	1	3	0	120	123	442	15	467
Huánuco	2002	20 210	7 643	446	0	10	3 216	1 321	487	1 836	966	327	264	3 266	230	150	52
	2003	19 200	7 609	375	0	4	3 049	1 144	437	1 766	902	281	238	2 952	254	143	48

continúa...

(continúa cuadro N° 24)

Departamento	Años	Total	Cebada										Tomate					
			Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote		Yuca	Cebolla	Ajo		
Pasco	2002	3 231	270	0	0	0	308	48	0	0	334	326	0	0	1 939	0	0	6
	2003	4 478	138	0	0	347	30	0	0	219	208	0	0	0	3 531	0	0	5
	2002	31 722	14 377	1 083	0	2 680	2 395	0	0	2 837	1 336	1 368	0	0	3 098	2 296	226	26
Junín	2003	32 129	14 223	1 119	0	2 650	2 567	0	0	2 860	1 388	1 417	0	0	3 321	2 340	216	28
	2002	30 306	17 104	126	0	5 450	4 355	105	1 589	527	683	0	0	0	0	32	181	12
	2003	29 582	17 897	122	0	5 252	3 367	51	1 461	414	646	0	0	0	0	43	177	13
Arequipa	2002	13 850	1 048	220	8	382	351	33	0	89	98	14	317	32	8 961	1 999	298	
	2003	13 057	928	213	7	529	234	31	0	80	64	7	215	33	8 421	2 030	265	
	2002	382	178	21	0	67	0	0	0	16	35	0	7	2	30	16	10	
Moquegua	2003	316	133	25	0	27	0	0	0	13	33	0	4	5	44	19	13	
	2002	668	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	371	81	132	
	2003	626	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	354	37	149	
Ayacucho	2002	20 979	10 030	900	0	198	2 264	1 636	106	1 347	1 276	1 101	71	1 385	219	306	140	
	2003	26 526	12 527	1 250	0	255	4 160	2 389	177	1 573	1 376	1 187	49	891	248	300	144	
	2002	16 933	8 398	710	0	96	2 050	1 114	715	1 588	1 055	949	30	33	66	32	99	
Apurímac	2003	15 891	6 251	665	0	112	3 363	809	315	2 055	1 076	916	27	31	102	59	112	
	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	1 519	350	172	1 220	536	429	19	30	10	2	69	
Andahuaylas	2002	10 620	6 164	451	0	73	1 144	551	253	810	539	505	14	11	59	31	15	
	2003	8 931	3 906	420	0	98	1 844	459	143	835	540	487	8	1	92	57	43	
	2002	44 879	15 656	1 002	498	168	8 408	1 952	2 344	4 157	3 113	1 095	40	5 889	458	2	98	
Cusco	2003	41 620	14 234	768	547	226	8 642	1 949	2 166	3 432	2 895	1 299	25	4 920	419	2	98	
	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	68 125	23 217	22 602	6 139	0	6 925	359	1 299	1 125	4 117	847	74	999	409	0	13	
San Martín	2002	3 060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 809	0	0	252	
	2003	2 856	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 618	0	0	239	
	2002	28 207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 897	67	0	243	
Loreto	2003	28 779	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28 450	78	0	251	
	2002	3 660	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	3 485	0	0	95	
	2003	4 712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	4 568	0	0	53	
Madre de Dios	2002	852	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	812	0	0	6	
	2003	680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	641	0	0	6	

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OJA.

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

Cultivos	Años	ene-oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Total nacional	2002	1 701 907	85 304	91 822	108 545	172 951	311 494	327 513	261 024	162 051	97 556	83 647	62 071	67 635	1 831 613
	2003	1 676 441	91 443	87 212	98 530	203 648	285 824	354 326	253 731	148 634	80 841	72 253			
Arroz cáscara	2002	293 441	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	276 432	31 247	18 527	19 147	30 250	42 404	68 539	33 490	9 643	11 101	12 086			
Maíz amiláceo	2002	211 863	517	1 301	4 477	15 939	55 937	72 451	36 287	19 581	4 713	653	478	542	212 873
	2003	206 501	590	1 493	2 819	14 588	56 899	75 359	37 016	16 056	1 281	403			
Frijol grano seco	2002	63 523	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	54 348	1 941	1 732	1 319	3 090	8 169	11 968	9 666	7 522	6 181	2 761	1 446	380	14 531
Frijol castilla	2002	12 705	2 000	911	871	646	1 434	805	670	1 247	1 523	2 599			
	2003	12 304	2 229	955	577	812	422	567	1 155	1 672	2 002	1 914			
Pallar	2002	3 684	100	25	29	51	68	30	43	703	1 433	1 202	808	787	5 279
	2003	4 120	25	10	17	38	47	34	195	976	1 423	1 355			
Zarandaja	2002	876	24	136	68	19	19	130	46	61	208	167	255	3	1 134
	2003	1 021	216	21	36	108	103	104	69	101	97	166	17	262	1 224
Frijol de palo	2002	945	30	99	27	25	38	38	7	23	349	311			
	2003	228	20	19	9	7	7	13	21	29	61	44			
Garbanzo	2002	1 764	27	0	0	2	7	414	9	85	712	508	292	229	2 285
	2003	1 426	17	0	0	3	13	245	92	35	522	499			
Frijol loc tao	2002	24	7	5	0	0	5	0	0	7	0	0	0	0	24
	2003	34	0	20	0	0	0	0	0	10	0	4			
Lenteja	2002	5 740	1	1	1	21	98	966	2 527	1 961	154	10	0	0	5 740
	2003	5 824	0	0	0	2	157	1 197	2 215	1 730	485	38			
Papa	2002	246 674	12 115	16 829	26 885	57 105	77 138	27 622	8 950	5 130	6 793	8 118	10 629	13 591	270 893
	2003	239 826	11 147	15 165	25 959	59 901	73 083	29 667	7 077	4 622	5 638	7 567	843	409	138 863
Trigo	2002	137 611	33	45	118	846	6 768	30 867	52 513	30 259	11 666	4 499			
	2003	135 243	7	15	44	1 088	6 333	37 567	47 517	31 177	7 994	3 561			
Mai amarillo duro	2002	236 127	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	249 396	27 975	32 674	27 420	27 396	20 505	21 620	37 397	26 268	13 204	14 937			
Soya	2002	959	124	134	75	59	85	111	84	52	33	204	130	97	1 186
	2003	821	60	103	88	77	34	72	60	94	118	117			
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	0	0	0			
Caña de azúcar	2002	55 514	5 824	5 235	5 221	4 390	4 112	5 212	5 756	6 829	6 331	6 605	6 003	6 533	68 050
	2003	62 309	5 815	5 408	6 458	5 112	6 337	6 116	6 441	6 760	6 215	7 646			

Continúa...

(continúa cuadro 25)

Cultivos	Años	ene-oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	153 951	95	110	583	6 460	28 803	43 791	44 873	23 249	5 627	361	108	120	154 179
	2003	150 329	29	40	358	13 183	19 433	50 130	41 810	19 768	5 048	531	0	0	27 851
Quinua	2002	27 851	1	2	659	11 430	12 164	1 997	1 379	207	12	1	0	0	0
	2003	28 320	0	0	689	18 404	5 914	1 911	1 170	210	20	3	0	0	6 864
Cañihua	2002	6 864	0	0	407	2 796	3 660	1	0	0	0	0	0	0	0
	2003	6 693	0	0	1 171	4 109	1 382	31	0	0	0	0	0	0	1 332
Kiwicha	2002	1 303	7	10	37	139	438	444	142	81	7	0	11	18	1 332
	2003	2 102	10	61	76	361	534	575	257	153	75	0	21	49	38 914
Haba grano seco	2002	38 844	38	59	313	3 551	9 668	12 542	9 650	2 638	328	57	21	49	38 914
	2003	42 057	5	30	238	6 112	9 169	16 022	8 319	1 885	224	54	1 489	365	36 652
Arveja grano seco	2002	34 798	249	141	66	605	4 216	5 915	6 473	5 985	6 344	4 805	1 489	365	36 652
	2003	35 709	164	151	125	654	3 765	7 442	3 700	7 310	7 313	5 087	162	15	9 264
Chocho	2002	9 087	0	0	9	2	984	1 824	2 579	864	1 861	965	162	15	9 264
	2003	8 301	0	0	0	25	1 138	2 278	1 528	1 032	888	1 414	59	146	24 054
Olluco	2002	23 849	545	963	1 992	4 092	7 022	5 826	2 535	669	144	63	59	146	24 054
	2003	22 648	352	726	1 670	3 870	7 836	5 568	1 855	406	124	242	18	9	21 280
Oca	2002	21 253	44	260	619	3 064	8 821	5 434	2 394	502	86	31	18	9	21 280
	2003	19 403	0	47	547	3 152	7 985	4 790	2 050	635	178	20	0	0	6 425
Mashua	2002	6 425	37	47	103	882	3 156	1 733	421	48	0	0	0	0	6 425
	2003	6 647	0	0	141	1 039	3 461	1 759	209	38	0	0	0	0	6 425
Camote	2002	11 425	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	10 523	587	773	862	984	1 037	1 403	1 002	1 153	1 225	1 497	7 442	6 694	82 945
Yuca	2002	68 809	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	69 152	6 501	7 081	6 695	7 157	7 156	6 201	6 413	6 893	7 314	7 740	1 387	1 382	18 579
Cebolla	2002	15 810	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	15 125	1 212	1 348	1 356	1 355	1 483	1 918	2 027	1 732	1 431	1 263	1 518	888	8 297
Ajo	2002	5 891	423	260	342	413	634	800	596	298	1 078	1 050	1 518	888	8 297
	2003	5 473	629	208	296	415	676	903	559	369	424	996	384	521	5 203
Tomate	2002	4 298	451	433	399	445	400	418	379	528	481	364	384	521	5 203
	2003	4 093	650	583	414	352	346	329	424	357	317	311	384	521	5 203

* Preliminar

Fuente: Dirección regional v subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro Nº 26
PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-octubre 2002-2003*
 (t)

Departamento	Años	Atroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zarandéja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espárrago	Mari-gold
Total nacional	2002	1 961 420	252 444	59 020	14 860	6 032	1 198	1 822	2 637	4 933	2 904 948	1 822 194	1 299 002	125 755	879 902	1 478	26	6 921 823	169 375	139 669	89 101
	2003	1 896 063	259 790	55 439	14 936	6 594	1 228	501	2 012	4 573	2 867 628	178 224	1 329 986	122 397	962 627	1 367	87	7 312 427	171 668	148 310	111 630
Tumbes	2002	69 161	0	3	77	0	3	0	0	0	0	0	36 941	0	2 503	39	0	0	0	0	0
	2003	67 896	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	44 775	0	1 213	154	0	0	0	0	0
Piura	2002	268 807	12 446	2 642	1 510	0	103	809	0	0	5 726	8 135	160 818	10 487	46 852	172	0	0	1 591	182	1 705
	2003	295 968	14 420	2 096	652	0	105	59	0	0	8 104	7 780	144 821	13 093	44 793	185	0	0	3 376	474	17 570
Lambayeque	2002	445 179	1 787	398	3 407	799	549	90	138	8	3 357	1 283	780	92	97 414	0	0	1 838 152	570	745	0
	2003	460 902	1 908	651	4 103	1 069	655	120	44	0	4 950	1 664	749	2 201	78 705	0	24	2 027 702	402	493	0
La Libertad	2002	254 260	18 715	4 415	0	229	388	14	25	20	1 649	47 386	9 109	125	147 864	0	0	3 118 640	296	70 730	53 181
	2003	254 439	18 797	5 023	0	198	325	19	70	61	1 552	45 985	9 608	0	158 829	0	0	3 183 079	302	77 778	43 993
Cajamarca	2002	111 512	43 886	11 170	0	0	155	493	0	0	3 102	247 965	25 687	0	48 239	405	0	0	29 377	0	0
	2003	109 217	40 283	11 763	0	0	143	134	0	0	2 869	31 775	20 447	0	53 601	183	0	0	29 450	0	0
Cajamarca	2002	9 707	13 047	4 033	0	0	0	0	0	0	121 301	27 925	3 005	0	18 872	0	0	0	466	0	0
	2003	10 977	11 457	5 085	0	0	0	0	0	0	114 247	29 801	2 124	0	23 607	0	0	0	419	0	0
Chota	2002	11 849	29 487	6 254	0	0	155	493	0	64	125 391	1 657	3 884	0	20 803	197	0	0	2 001	0	0
	2003	17 397	27 883	6 228	0	0	143	134	0	57	161 379	1 821	3 664	0	24 342	0	0	0	2 106	0	0
Jaén	2002	89 956	1 352	883	0	0	0	0	0	0	1 273	353	18 798	0	8 564	208	0	0	26 910	0	0
	2003	80 843	944	450	0	0	0	0	0	0	830	152	14 659	0	5 652	183	0	0	26 926	0	0
Amazonas	2002	163 111	11 420	7 235	0	0	0	0	0	0	49 593	1 343	68 075	0	16 108	245	0	0	25 121	0	0
	2003	132 283	5 892	4 259	0	0	0	0	0	0	51 353	1 327	85 924	0	15 003	322	0	0	25 584	0	0
Ancash	2002	49 492	12 068	1 187	0	147	0	0	0	0	100 297	14 865	1 149	4 580	74 833	0	0	595 373	0	3 601	23 960
	2003	29 196	10 910	850	0	111	0	0	0	0	99 464	13 960	924	4 730	92 335	0	0	584 265	0	3 583	28 190
Lima	2002	0	1 818	1 884	1 524	0	0	0	0	0	75 566	811	8 136	21 770	188 088	0	0	1 244 023	0	9 645	9 370
	2003	0	1 723	2 168	1 992	2	0	0	0	0	82 196	774	7 174	20 607	187 533	0	0	1 386 627	0	11 813	21 137
Ica	2002	0	345	1 317	37	4 663	0	0	2 154	0	68 269	18	2 503	78 033	43 524	0	0	0	0	54 766	0
	2003	0	356	672	137	5 083	0	0	1 612	0	69 723	73	2 476	72 297	70 015	0	0	0	0	54 169	0
Huánuco	2002	14 536	17 149	3 580	0	0	0	0	0	0	430 286	10 308	104 747	639	23 738	0	0	0	1 888	0	0
	2003	15 762	21 021	3 138	0	0	0	0	0	0	375 388	10 712	105 943	534	22 551	0	0	0	2 124	0	0

Continúa...

(continúa cuadro Nº 26)

Departamento	Años	Aroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol lotao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
Pasco	2002	562	1 664	260	0	0	0	0	0	0	132 058	328	61 035	50	2 736	0	0	6 573	0	0
	2003	2 263	2 092	163	0	0	0	0	0	0	101 472	363	61 568	15	4 469	0	0	5 374	0	0
Junín	2002	2 486	17 565	2 080	0	0	0	0	0	0	357 549	15 197	117 849	0	8 861	77	0	33 192	0	0
	2003	2 747	17 459	2 206	0	0	0	0	0	0	324 745	14 725	123 344	0	10 321	78	0	28 876	0	0
Huancavelica	2002	0	17 989	705	0	110	0	0	0	93	153 858	8 600	439	0	156	0	0	11	0	0
	2003	0	20 398	576	0	91	0	0	0	98	132 981	8 425	438	0	145	0	0	9	0	0
Arequipa	2002	173 885	9 892	6 381	0	52	0	0	0	0	127 657	16 785	79	4 612	1 939	0	26	125 636	0	885
	2003	175 260	10 910	6 984	0	16	0	0	0	0	92 739	13 099	62	2 547	5 859	0	63	130 755	0	740
Moquegua	2002	0	1 195	206	0	0	0	0	0	0	6 888	216	47	0	87	0	0	0	0	0
	2003	0	1 143	436	0	0	0	0	0	0	6 237	135	55	0	167	0	0	0	0	0
Tacna	2002	0	3 584	8	0	0	0	0	0	0	14 073	89	181	54	1 302	0	0	0	0	0
	2003	0	3 038	9	0	0	0	0	0	0	10 526	31	170	15	1 068	0	0	0	0	0
Ayacucho	2002	901	10 343	800	71	28	0	53	45	0	99 964	6 264	2 302	2	1 364	8	0	3 649	0	0
	2003	1 109	15 616	788	64	21	136	34	0	29	129 240	8 162	2 618	0	2 270	18	0	4 293	0	0
Apurímac	2002	0	24 943	4 556	0	4	0	0	0	60	128 380	7 630	230	0	1 262	10	0	2	0	0
	2003	0	27 194	5 033	0	4	0	4	0	24	181 965	7 311	74	0	1 825	0	0	0	0	0
Abancay	2002	0	10 088	1 049	0	0	0	0	0	0	47 959	2 043	105	0	625	0	0	0	0	0
	2003	0	11 656	2 185	0	0	0	0	0	0	64 447	2 054	60	0	1 092	0	0	0	0	0
Andahuaylas	2002	0	14 855	3 507	0	4	0	0	0	60	80 422	5 587	125	0	637	10	0	2	0	0
	2003	0	15 539	2 848	0	4	0	4	0	24	117 518	5 257	14	0	733	0	0	0	0	0
Cusco	2002	4 906	40 949	1 464	11	0	259	275	0	0	198 262	11 684	28 680	0	7 481	280	0	30 693	0	0
	2003	3 004	41 529	1 748	0	0	0	248	0	0	182 937	10 551	26 320	0	6 258	246	0	32 605	0	0
Puno	2002	302	4 688	38	0	0	0	0	0	0	448 327	1 317	8 294	0	3 726	10	0	6 632	0	0
	2003	284	5 100	36	0	0	0	0	0	0	453 118	1 372	7 933	0	4 068	0	0	6 644	0	0
San Martín	2002	290 284	0	2 678	2 255	0	0	0	0	0	0	0	214 953	3 980	99 721	138	0	29 105	0	0
	2003	242 761	0	1 554	1 407	0	0	0	0	0	0	0	223 990	4 293	130 819	82	0	31 760	0	0
Loreto	2002	93 165	0	3 845	3 903	0	12	0	0	0	0	0	280 421	0	47 979	8	0	30	0	0
	2003	78 653	0	3 287	3 787	0	0	0	0	0	0	0	280 687	0	48 146	21	0	63	0	0
Ucayali	2002	12 240	0	1 792	2 065	0	92	0	0	0	0	0	156 903	1 332	8 545	71	0	596	0	0
	2003	18 859	0	1 603	2 714	0	34	0	0	0	0	0	171 735	2 065	18 637	52	0	762	0	0
Madre de Dios	2002	6 632	0	377	0	0	0	0	0	0	0	0	9 645	0	5 582	15	0	51	0	0
	2003	5 461	0	396	0	0	0	0	0	0	0	0	8 151	0	3 997	27	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-octubre 2002-2003*

(t)

Departamento	Años	Cebada grano	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Aveña grano	Chochu tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	199 425	30 373	4 672	48 340	37 720	9 100	133 117	125 125	35 655	187 825	742 654	378 073	42 589	98 881
	2003	193 611	30 181	4 607	51 639	38 705	8 771	133 549	113 831	37 009	165 469	748 875	383 228	39 896	103 221
Tumbes	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	528	0	0	89
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	187	0	0	87
Piura	2002	866	0	0	137	1 588	0	408	634	0	5 736	5 859	2 138	36	765
	2003	571	0	0	150	1 643	0	723	1 082	0	5 407	3 493	1 322	118	991
Lambayeque	2002	202	0	0	140	417	0	253	260	0	14 495	7 303	1 294	4	2 549
	2003	84	0	0	90	400	0	123	126	0	9 582	5 826	558	0	2 068
La Libertad	2002	43 745	350	0	6 072	9 239	2 582	14 320	19 091	0	8 360	16 995	10 732	2 627	6 704
	2003	42 267	473	0	5 700	8 578	2 502	18 354	20 160	0	8 156	19 080	10 173	3 011	5 088
Cajamarca	2002	15 654	114	0	1 834	10 883	331	17 661	16 966	0	5 102	45 937	302	11 883	345
	2003	15 306	104	0	2 153	13 025	423	12 771	11 788	0	5 049	39 250	217	8 038	219
Cajamarca	2002	14 332	114	0	1 485	7 088	331	12 819	13 747	0	2 999	4 307	8	9 039	0
	2003	13 880	104	0	1 775	7 136	423	7 925	8 450	0	2 233	3 859	0	4 327	0
Chota	2002	1 272	0	0	349	3 529	0	4 719	3 218	0	2 103	24 023	287	2 844	108
	2003	1 371	0	0	378	5 704	0	4 738	3 338	0	2 815	20 707	211	3 711	75
Jaén	2002	50	0	0	0	266	0	122	0	0	0	17 607	7	0	237
	2003	55	0	0	0	185	0	109	0	0	0	14 684	5	0	145
Amazonas	2002	938	42	0	563	197	267	1 766	417	192	261	62 981	178	543	144
	2003	521	33	0	461	251	202	864	381	148	101	65 759	136	424	105
Ancash	2002	12 262	381	0	1 146	171	669	8 110	4 556	0	18 096	6 303	8 647	484	2 756
	2003	12 148	450	0	1 489	472	655	8 503	4 248	0	20 751	7 600	10 936	209	2 887
Lima	2002	1 287	0	0	394	30	0	989	1 111	21	124 609	39 532	13 959	2 231	42 047
	2003	915	0	0	248	9	0	854	867	49	105 464	32 841	15 355	2 502	40 820
Ica	2002	24	0	0	58	0	0	19	39	0	1 362	2 110	22 563	16	22 827
	2003	121	0	0	28	0	0	3	12	0	2 277	2 051	15 416	38	29 860
Huánuco	2002	10 005	351	0	3 534	1 537	632	15 367	5 664	2 023	2 503	35 861	2 745	711	750
	2003	10 216	306	0	3 550	1 363	585	15 062	5 162	1 694	2 260	33 796	3 039	695	715

Continúa...

(continúa cuadro Nº 27)

Departamento	Años	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	grano													
Pasco	2002	418	0	0	0	642	62	0	2 024	1 905	0	0	23 268	0	0	60
	2003	206	0	0	0	658	25	0	1 530	1 340	0	0	42 268	0	0	60
	2002	22 404	1 621	0	0	4 043	3 351	0	19 688	8 635	9 341	0	33 080	42 701	1 731	312
Junín	2003	22 223	1 507	0	0	4 032	3 659	0	21 817	9 692	10 295	0	35 097	43 128	1 659	336
	2002	22 018	75	0	80	6 873	5 625	122	7 922	2 316	3 234	0	0	270	947	93
	2003	22 952	71	0	79	6 647	4 269	57	7 186	1 825	3 038	0	0	354	920	105
Arequipa	2002	2 417	286	10	1 035	829	41	0	433	423	53	4 021	301	244 954	19 010	7 895
	2003	2 320	284	8	1 553	478	37	0	433	302	24	2 768	353	254 879	20 173	7 902
	2002	236	23	0	0	130	0	0	93	181	0	79	19	355	93	175
Moquegua	2003	162	24	0	0	54	0	0	70	179	0	58	57	600	130	226
	2002	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	971	0	11 748	623	3 665
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 168	0	11 064	301	4 068
Ayacucho	2002	8 750	752	0	181	1 954	1 382	114	5 331	4 780	4 152	504	12 463	2 182	1 461	1 117
	2003	10 905	1 151	0	231	3 959	2 154	165	7 023	5 425	4 367	376	7 479	2 446	1 353	1 204
	2002	9 001	600	0	81	2 078	1 051	632	7 600	5 056	4 214	159	204	482	172	934
Apurímac	2003	6 731	577	0	81	3 215	823	278	11 971	5 448	4 586	176	164	663	310	961
	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	1 300	409	156	7 472	2 605	2 138	130	160	73	12	686
Abancay	2002	6 972	381	0	58	1 099	514	217	4 533	3 283	2 839	79	41	421	167	129
	2003	4 648	360	0	69	1 915	414	122	4 499	2 843	2 448	46	4	590	298	265
	2002	21 559	876	159	331	9 475	1 807	2 221	23 082	17 542	6 533	260	55 864	4 769	18	1 360
Cusco	2003	19 783	661	276	485	9 909	1 631	2 227	18 341	14 603	6 762	200	47 210	4 586	16	1 405
	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	6 046	553	9 978	8 107	0	98
San Martín	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35 342	0	0	2 351
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32 741	0	0	2 361
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	289 092	230	0	1 252
Loreto	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	299 245	249	0	1 268
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48 736	0	0	586
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	692	64 375	0	0	348
Ucayali	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	9 242	0	0	54
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	297	6 924	0	0	49
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.
Elaboración : MINAG - DG+A34/A.

Cuadro N° 28

PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Periodo : enero - octubre 2002-2003*

Cultivos	Años	ene-oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Arroz cáscara	2002	1 961 420	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	1 896 063	171 503	86 320	123 689	236 028	341 193	523 652	244 222	54 699	54 400	60 355	945	975	254 363
Maíz amiláceo	2002	252 444	814	1 716	5 792	23 906	75 368	81 725	38 377	18 460	5 223	1 063	946	1 095	62 814
	2003	259 790	911	2 051	3 978	21 893	79 112	87 918	45 717	15 712	1 553	946	2 699	1 095	62 814
Frijol grano seco	2002	59 020	2 216	1 809	2 163	2 674	7 465	10 868	10 636	9 029	7 619	4 540	3 362	474	17 160
	2003	55 439	2 435	1 949	1 557	3 567	8 076	12 130	7 829	7 804	6 731	3 362	1 825	474	17 160
Frijol castilla	2002	14 860	2 090	991	1 002	894	1 761	968	782	1 606	1 906	2 859	1 352	969	8 353
	2003	14 936	2 416	1 052	764	1 171	462	791	1 474	2 048	2 546	2 213	1 352	969	8 353
Pallar	2002	6 032	136	33	35	64	87	34	63	986	2 506	2 089	371	6	1 575
	2003	6 594	37	30	21	51	65	42	280	1 523	2 539	2 005	371	6	1 575
Zarandaja	2002	1 198	36	127	65	18	37	250	86	101	224	255	372	259	3 268
	2003	1 228	235	33	41	98	87	92	95	164	168	215	372	259	3 268
Frijol de palo	2002	1 822	54	188	53	43	101	159	92	111	529	492	30	77	1 929
	2003	501	27	37	17	12	13	24	51	116	128	78	30	77	1 929
Garbanzo	2002	2 637	27	0	0	2	6	291	9	119	1 348	835	372	259	3 268
	2003	2 012	20	0	0	3	12	194	75	47	858	804	372	259	3 268
Frijol lectao	2002	28	9	5	0	0	6	0	0	8	0	0	0	0	28
	2003	61	0	40	0	0	0	0	0	15	0	6	0	0	28
Lenteja	2002	4 933	1	1	1	19	83	721	2 232	1 720	147	10	0	0	4 933
	2003	4 573	0	0	2	133	1 038	1 607	1 267	492	33	33	193 860	198 502	3 297 310
Papa	2002	2 904 948	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	2 867 628	167 195	182 219	304 645	642 655	791 926	340 298	103 751	85 310	110 237	139 392	193 860	198 502	3 297 310
Trigo	2002	182 194	39	81	119	989	8 879	37 559	66 774	36 265	14 655	16 854	3 128	1 341	186 663
	2003	178 224	11	27	42	1 188	7 795	44 936	60 342	39 017	11 446	13 420	3 128	1 341	186 663
Plátano	2002	1 299 002	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	1 329 986	130 342	133 130	138 270	137 295	135 712	132 580	126 971	137 224	128 591	129 871	133 821	137 145	1 569 968
Algodón rama	2002	125 795	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	122 397	10 005	12 830	13 559	29 445	21 560	10 130	6 154	9 190	6 920	2 605	1 106	485	127 345
Maíz amarillo duro	2002	879 902	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	962 627	95 671	101 765	94 560	88 596	84 546	101 941	146 424	115 451	62 876	70 798	81 751	77 348	1 039 001
Soya	2002	1 478	131	199	105	99	117	182	167	69	44	364	257	186	1 921
	2003	1 367	71	145	133	131	64	125	95	155	217	231	257	186	1 921
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	0	0	0	0	0	26
Caña de azúcar	2002	6 921 823	697 946	590 267	616 471	545 803	560 393	720 534	762 843	846 622	788 434	793 510	737 722	760 240	8 419 786
	2003	7 312 427	693 489	613 059	737 267	620 430	770 502	769 622	747 251	788 937	735 947	835 922	737 722	760 240	8 419 786
Café	2002	169 375	69	951	7 631	26 515	46 391	45 722	32 075	7 717	2 099	206	77	114	169 566
	2003	171 668	152	1 729	7 086	25 955	41 701	47 617	34 210	11 297	1 507	415	77	114	169 566
Espárrago	2002	139 669	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	148 310	16 250	16 971	18 171	12 890	10 698	9 827	11 178	14 243	15 986	22 095	24 112	17 284	181 065
Mangold	2002	89 101	1 606	0	0	108	1 047	9 225	10 223	15 857	22 938	33 397	17 859	7 283	114 243
	2003	111 630	60	300	180	182	78	9 058	11 455	25 723	37 301	27 293	17 859	7 283	114 243

Continúa...

(continúa cuadro 28)

Cultivos	Años	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	152	147	688	7 296	35 814	55 034	60 295	31 848	7 760	391	106	120	199 651
	2003	78	82	463	14 724	23 147	62 890	56 183	26 874	8 510	671	0	0	30 373
Quinua	2002	2	4	694	12 205	13 949	1 910	1 431	167	10	1	0	0	0
	2003	30 181	0	684	19 855	6 277	1 944	1 174	225	20	3	0	0	4 672
Cañihua	2002	4 672	0	288	1 980	2 403	1	0	0	0	0	0	0	0
	2003	4 607	0	713	2 883	995	16	0	0	0	0	0	0	2 078
Kiwicha	2002	22	22	78	212	700	649	166	135	19	0	35	40	2 078
	2003	3 430	30	195	411	711	963	395	324	238	0	0	0	48 421
Haba grano seco	2002	48 340	28	438	4 255	12 153	15 038	11 950	3 882	448	63	30	51	48 421
	2003	51 639	5	296	7 661	11 211	19 050	10 675	2 340	299	74	1 578	362	39 660
Arveja grano seco	2002	37 720	220	124	605	4 852	6 695	7 637	6 727	6 564	4 234	1 578	362	39 660
	2003	38 705	234	144	668	4 463	8 375	4 237	7 566	7 703	5 204	176	19	9 295
Chocho	2002	9 100	0	12	1	1 142	1 929	2 397	788	1 936	886	384	1 380	134 882
	2003	8 771	0	0	17	1 340	2 243	1 777	1 036	939	1 419	79	43	125 247
Olluco	2002	133 117	4 649	10 600	23 181	39 355	30 526	14 174	4 023	678	226	0	0	0
	2003	133 549	3 757	10 924	23 602	42 668	31 457	11 301	2 533	612	1 303	0	0	35 655
Oca	2002	125 125	127	1 146	20 182	56 781	27 043	12 747	2 946	417	145	0	0	0
	2003	115 831	0	139	3 889	48 378	25 558	12 107	3 780	631	88	0	0	0
Mashua	2002	35 655	279	317	5 044	18 670	8 192	2 164	273	0	0	0	0	0
	2003	37 009	0	1 163	6 977	18 958	8 597	1 069	245	0	0	0	0	0
Carnote	2002	187 825	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	165 469	10 928	13 744	15 494	15 736	22 933	15 070	18 614	18 814	20 413	77 568	71 089	891 321
Yuca	2002	742 654	61 607	72 668	71 944	75 069	75 758	73 528	75 876	79 558	81 300	41 458	38 429	457 959
	2003	755 775	69 304	74 749	76 052	78 823	70 990	74 608	77 409	80 443	81 915	14 194	6 166	62 949
Cebolla	2002	378 073	36 261	39 063	31 230	31 634	37 660	45 057	43 388	36 243	42 582	41 458	38 429	457 959
	2003	383 228	39 724	37 708	33 168	35 346	44 588	45 718	42 531	33 897	34 790	14 194	6 166	62 949
Ajo	2002	42 589	2 890	2 169	2 363	3 518	4 773	4 049	2 289	8 841	9 858	9 922	21 110	129 913
	2003	39 896	4 132	1 560	2 361	3 963	5 049	3 474	2 697	3 810	10 731	9 922	21 110	129 913
Tomate	2002	98 881	9 466	9 271	8 455	9 852	8 339	8 929	16 922	11 221	8 357	9 922	21 110	129 913
	2003	103 221	21 927	9 392	8 467	7 472	6 802	10 829	8 300	9 114	6 283	9 922	21 110	129 913

* Preliminar

Fuente: Dirección regional v subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 29

**RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**
Período : enero-octubre 2002-2003*
(kg/ha)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Arroz amiliáceo	Maíz	Frijol 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
Total nacional	2002	6 684	1 192	--	929	1 170	1 637	1 368	1 928	1 495	1 191	859	11 776	1 324	3 726	1 541	1 985	124 685
	2003	6 859	1 258	--	1 020	1 214	1 600	1 203	2 199	1 411	1 794	785	11 957	1 318	3 960	1 665	2 428	117 358
Tumbes	2002	7 072	--	--	1 470	1 184	--	1 000	--	--	--	--	--	--	2 970	1 623	--	--
	2003	7 583	--	--	--	1 338	--	--	--	--	--	--	--	--	2 420	1 980	--	--
Piura	2002	7 465	881	--	957	1 201	--	780	1 445	--	--	--	9 855	916	3 347	1 509	--	--
	2003	8 014	950	--	806	1 506	--	1 641	1 439	--	--	--	10 245	960	4 125	1 814	--	--
Lambayeque	2002	7 584	1 635	--	1 005	1 299	1 634	1 615	2 000	1 353	1 000	--	5 086	1 426	4 781	--	--	109 026
	2003	8 054	1 429	--	952	1 247	1 308	1 051	2 000	1 189	--	--	6 111	1 357	4 522	--	4 000	102 078
La Libertad	2002	8 587	1 315	--	1 382	--	2 726	1 903	1 174	1 087	1 290	1 020	14 346	1 796	7 019	--	--	131 047
	2003	9 087	1 322	--	1 472	--	3 000	2 102	2 375	1 167	1 794	1 009	15 403	1 837	7 087	--	--	118 924
Cajamarca	2002	6 298	883	--	781	--	--	788	1 850	--	--	789	10 308	994	2 503	2 016	--	--
	2003	6 487	905	--	887	--	--	798	1 430	--	--	695	10 633	988	2 926	2 082	--	--
Cajamarca	2002	4 761	960	--	792	--	--	--	--	--	--	792	10 183	1 015	3 262	--	--	--
	2003	5 178	908	--	983	--	--	--	--	--	--	695	9 014	1 002	3 570	--	--	--
Chota	2002	5 774	852	--	810	--	--	788	1 850	--	--	665	10 477	794	2 299	2 010	--	--
	2003	6 825	906	--	852	--	--	798	1 430	--	--	661	12 228	822	2 841	--	--	--
Jaén	2002	6 607	903	--	596	--	--	--	--	--	--	--	7 235	686	1 931	2 022	--	--
	2003	6 645	875	--	582	--	--	--	--	--	--	--	6 507	847	1 800	2 082	--	--
Amazonas	2002	6 600	812	--	539	--	--	--	--	--	--	--	12 005	994	1 903	2 596	--	--
	2003	6 152	852	--	595	--	--	--	--	--	--	--	13 849	1 000	1 918	2 404	--	--
Ancash	2002	7 143	1 186	--	1 176	--	1 215	--	--	--	--	--	9 467	972	4 988	--	--	122 385
	2003	7 239	1 208	--	1 178	--	1 242	--	--	--	--	--	9 880	1 010	5 056	--	--	124 644
Lima	2002	--	1 515	--	2 068	1 673	--	--	--	--	--	--	18 213	1 428	7 280	--	--	133 982
	2003	--	1 548	--	1 971	1 657	2 000	--	--	--	--	--	20 014	1 436	7 617	--	--	137 900
Ica	2002	--	2 076	--	1 466	1 667	1 633	--	--	1 805	--	--	32 285	1 493	6 956	--	--	--
	2003	--	2 753	--	1 382	1 601	1 671	--	--	1 655	--	--	32 181	1 305	7 645	--	--	--
Huánuco	2002	2 267	1 168	--	930	--	--	--	--	--	--	--	12 501	1 149	2 614	--	--	--
	2003	2 433	1 435	--	885	--	--	--	--	--	--	--	12 062	1 182	2 675	--	--	--

continúa...

(continúa cuadro N° 29)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol 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	1 507	1 386	1 469	--	--	--	--	--	--	--	13 350	1 372	1 230	--	--	--
	2003	1 519	1 708	1 405	--	--	--	--	--	--	--	13 679	1 538	1 463	--	--	--
Junín	2002	2 590	1 552	1 195	--	--	--	--	--	--	--	14 973	1 512	2 421	1 041	--	--
	2003	2 704	1 601	1 244	--	--	--	--	--	--	--	15 785	1 488	2 446	1 182	--	--
Huancavelica	2002	--	1 325	1 203	--	1 429	--	--	--	--	1 069	9 013	1 243	1 835	--	--	--
	2003	--	1 317	1 173	--	1 400	--	--	--	--	1 065	9 063	1 247	1 495	--	--	--
Arequipa	2002	11 434	2 585	1 289	--	2 012	--	--	--	--	--	23 913	4 347	7 787	--	1 985	177 775
	2003	11 522	2 714	1 315	--	929	--	--	--	--	--	23 018	4 921	8 311	--	2 113	139 663
Moquegua	2002	--	1 664	2 390	--	--	--	--	--	--	--	10 950	1 519	3 096	--	--	--
	2003	--	1 633	2 889	--	--	--	--	--	--	--	10 847	1 512	3 414	--	--	--
Tacna	2002	--	2 489	2 000	--	--	--	--	--	--	--	16 083	2 871	3 444	--	--	--
	2003	--	2 577	2 250	--	--	--	--	--	--	--	14 559	2 818	3 721	--	--	--
Ayacucho	2002	1 706	889	920	1 014	1 037	--	--	900	--	829	10 717	873	1 709	1 000	--	--
	2003	1 638	932	968	1 000	1 105	--	--	944	--	938	12 600	916	2 120	1 000	--	--
Apurímac	2002	--	1 015	1 062	--	868	--	--	--	--	883	10 018	1 024	1 262	825	--	--
	2003	--	1 073	1 049	--	980	--	--	950	--	745	11 160	1 070	1 420	--	--	--
Abancay	2002	--	1 088	1 580	--	--	--	--	--	--	--	8 027	924	1 357	--	--	--
	2003	--	1 090	1 283	--	--	--	--	--	--	--	8 825	906	1 540	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	970	967	--	868	--	--	--	--	883	11 758	1 067	1 182	825	--	--
	2003	--	1 061	920	--	980	--	--	950	--	745	13 055	1 151	1 273	--	--	--
Cusco	2002	1 649	1 952	952	1 000	--	--	--	696	--	--	8 293	1 447	1 472	1 359	--	--
	2003	1 445	2 032	1 267	--	--	--	--	787	--	--	7 609	1 443	1 493	1 497	--	--
Puno	2002	1 502	1 501	745	--	--	--	--	--	--	--	10 114	1 108	1 614	1 250	--	--
	2003	1 420	1 508	818	--	--	--	--	--	--	--	10 293	1 129	1 602	--	--	--
San Martín	2002	6 529	--	967	967	--	--	--	--	--	--	--	--	2 113	989	--	--
	2003	6 352	--	995	942	--	--	--	--	--	--	--	--	2 241	1 000	--	--
Loreto	2002	3 195	--	1 003	959	--	--	--	--	--	--	--	--	1 882	1 143	--	--
	2003	3 119	--	1 027	996	--	--	--	--	--	--	--	--	1 945	1 000	--	--
Ucayali	2002	2 396	--	1 275	1 537	--	--	1 486	--	--	--	--	--	2 305	1 328	--	--
	2003	2 139	--	1 345	1 448	--	--	1 324	--	--	--	--	--	2 219	1 404	--	--
Madre de Dios	2002	1 440	--	802	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1 502	833	--	--
	2003	1 540	--	727	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1 551	851	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v. subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OJA

Cuadro N° 30
RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-octubre 2002-2003*
 (kg/ha)

Departamento	Años	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba		Arveja		Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	Quinua			grano	grano	grano	grano									
Total nacional	2002	1 295	1 091	681	1 538	1 244	1 084	1 001	5 888	5 549	16 439	10 793	23 913	7 229	23 008			
	2003	1 288	1 066	688	1 632	1 228	1 084	1 057	5 970	5 568	15 725	10 929	25 337	7 289	25 220			
Tumbes	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 265	9 466	--	--	7 643			
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 389	8 522	--	--	7 475			
Piura	2002	916	--	--	--	951	746	--	3 285	--	10 448	5 994	15 056	2 769	17 000			
	2003	801	--	--	--	893	759	--	3 479	--	11 529	5 900	20 030	2 950	19 431			
Lambayeque	2002	1 010	--	--	--	875	899	--	2 108	--	12 039	11 065	12 324	2 000	13 416			
	2003	1 050	--	--	--	818	765	--	1 892	--	8 398	9 047	8 719	--	14 262			
La Libertad	2002	1 765	653	--	637	1 833	1 390	1 042	6 654	1 076	10 041	10 898	20 353	7 197	30 404			
	2003	1 761	862	--	1 339	1 575	1 542	1 076	6 914	7 623	10 113	11 585	22 091	8 040	29 241			
Cajamarca	2002	1 016	649	--	565	1 065	916	818	4 483	4 615	6 855	7 191	5 018	5 927	4 962			
	2003	1 013	619	--	579	1 317	928	804	4 551	4 639	6 268	6 560	4 637	5 245	4 706			
Cajamarca	2002	1 047	649	--	565	1 163	944	818	4 519	4 681	10 377	11 217	8 000	7 403	--			
	2003	1 036	619	--	579	1 505	866	804	4 482	4 702	9 794	11 658	--	7 910	--			
Chota	2002	775	--	--	--	784	890	--	4 410	4 352	4 619	6 040	5 215	3 628	5 254			
	2003	834	--	--	--	831	1 022	--	4 686	4 486	4 875	5 535	4 832	3 766	4 892			
Jaén	2002	633	--	--	--	--	649	--	3 822	--	--	8 686	1 661	--	4 840			
	2003	683	--	--	--	--	852	--	4 026	--	--	7 682	1 797	--	4 616			
Amazonas	2002	968	952	--	--	1 171	710	490	3 750	4 048	3 757	5 857	5 928	6 070	4 698			
	2003	1 030	943	--	--	1 344	735	509	3 661	4 278	4 362	7 179	5 789	6 190	4 750			
Ancash	2002	971	1 003	--	1 013	1 029	1 036	1 009	4 370	3 955	--	13 414	13 792	4 940	19 827			
	2003	1 005	1 049	--	1 158	1 096	1 105	1 075	4 554	4 096	--	14 233	14 757	4 940	18 506			
Lima	2002	1 599	--	--	--	1 589	1 154	--	3 848	3 844	3 500	22 086	22 087	6 886	24 503			
	2003	1 580	--	--	--	1 540	1 000	--	3 796	3 689	3 769	21 786	29 774	5 943	25 770			
Ica	2002	1 438	--	--	--	2 068	--	--	3 820	4 300	--	15 473	14 679	8 000	57 247			
	2003	1 362	--	--	--	1 981	--	--	3 400	4 000	--	19 034	16 676	2 500	63 879			
Huánuco	2002	1 309	787	--	1 684	1 099	1 164	1 299	8 372	5 863	6 196	9 481	10 982	4 753	14 423			
	2003	1 343	816	--	1 250	1 164	1 191	1 339	8 529	5 726	6 039	9 496	11 449	4 877	14 896			

continúa...

(continúa cuadro N° 30)

Departamento	Años	Cebada										Ajo	Tomate		
		grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Arveja tarhui	Chocho	Olluco	Oca			Mashua	Camote	Yuca	Cebolla
Pasco	2002	1 548	--	--	--	2 084	1 292	--	6 060	5 844	--	--	12 000	--	10 000
	2003	1 493	--	--	--	1 896	833	--	6 986	6 442	--	--	11 971	--	12 000
	2002	1 558	1 497	--	--	1 509	1 399	--	6 940	6 463	6 828	--	10 678	18 598	7 659
Junín	2003	1 562	1 346	--	--	1 522	1 425	--	7 628	6 983	7 265	--	10 568	18 431	7 681
	2002	1 287	596	--	564	1 261	1 292	1 162	4 986	4 395	4 735	--	--	8 438	5 232
	2003	1 282	582	--	566	1 266	1 268	1 118	4 919	4 408	4 703	--	--	8 233	5 198
Huancavelica	2002	2 308	1 299	1 213	2 709	2 363	1 227	--	4 865	4 313	3 800	12 683	9 419	27 336	9 510
	2003	2 501	1 333	1 186	2 935	2 043	1 208	--	5 417	4 716	3 386	12 873	10 703	30 267	9 937
	2002	1 328	1 076	--	--	1 940	--	--	5 800	5 177	--	11 214	9 250	11 847	5 800
Moquegua	2003	1 215	948	--	--	1 989	--	--	5 385	5 424	--	14 500	11 400	13 625	6 842
	2002	2 222	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14 712	--	31 666	7 691
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13 581	--	31 254	8 135
Ayacucho	2002	872	836	--	914	863	845	1 075	3 958	3 746	3 771	7 099	8 999	9 963	4 775
	2003	871	921	--	906	952	902	932	4 465	3 943	3 679	7 673	8 394	9 863	4 510
	2002	1 072	845	--	844	1 014	943	885	4 786	4 794	4 443	5 301	6 179	7 303	5 367
Apurímac	2003	1 077	868	--	723	956	1 018	903	5 826	5 063	5 006	6 451	5 290	6 522	5 233
	2002	908	847	--	989	1 081	953	800	3 941	3 438	3 102	5 000	7 409	8 714	5 000
	2003	888	887	--	829	856	1 169	908	6 125	4 860	4 983	6 842	5 333	7 300	6 000
Andahuaylas	2002	1 131	844	--	798	960	933	857	5 597	6 091	5 621	5 644	3 718	7 135	5 379
	2003	1 190	856	--	708	1 038	903	852	5 390	5 264	5 027	5 549	4 000	6 437	5 207
	2002	1 377	875	319	1 970	1 127	926	948	5 553	5 635	5 966	6 500	9 486	10 407	9 000
Cusco	2003	1 390	860	505	2 144	1 147	837	1 028	5 345	5 045	5 206	8 000	9 596	10 957	8 000
	2002	1 176	1 121	708	--	1 233	966	1 235	7 069	8 367	7 082	7 208	10 152	19 224	--
	2003	1 128	1 086	704	--	1 274	1 019	1 292	7 040	8 062	7 138	7 473	9 988	19 822	--
San Martín	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 584	--	9 337
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 509	--	9 899
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 363	3 433	5 152
Loreto	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 518	3 192	5 052
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13 985	--	6 187
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7 503	13 985	--	6 635
Ucayali	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14 093	--	9 000
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 388	--	9 000
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 810	--	8 818

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.
Elaboración : MINAG - OIA.

Cuadro Nº 31

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

Variables	Octubre		Var. %	Enero-Octubre		Var. %
	2002	2003		2002	2003	
LINEA CARNE						
Abuelos (HLH)						
Importación	16 326	16 000	-2,0	80 988	95 000	17,3
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	16 326	16 000	-2,0	80 988	95 000	17,3
Padres (hembras)						
Importación	24 960	0	0,0	125 632	0	-100,0
Producción	253 477	369 404	45,7	2 869 723	2 979 314	3,8
Exportación	45 060	108 162	140,0	549 838	518 746	-5,7
Colocación	233 377	261 242	11,9	2 445 517	2 460 568	0,6
Pollos BB						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Producción	27 135 842	26 370 276	-2,8	253 915 633	255 716 088	0,7
Exportación	60 000	0	-100,0	440 000	60 000	-86,4
Colocación	27 075 666	26 363 740	-2,6	253 474 357	255 629 898	0,9
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	323 440	0,0
Exportación	1 130 040	1 441 800	27,6	7 443 360	8 035 560	8,0
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	24 684	17 650	-28,5	112 288	118 250	5,3
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	24 684	17 650	-28,5	112 288	118 250	5,3
Pollas BB						
Importación	0	0	0,0	0	3 418	0,0
Producción	965 411	921 904	-4,5	8 550 714	9 159 694	7,1
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	965 348	921 904	-4,5	8 550 651	9 163 012	7,2
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 Nº 32
COLOCACION DE POLLOS BB LINEA CARNE Y POSTURA
SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA Y DEPARTAMENTO
 Período : Enero-Octubre 2003
 (unidades)

Zona geográfica/ departamento	Octubre				Enero-Octubre			
	CARNE		POSTURA (HEMBRAS)		CARNE		POSTURA (HEMBRAS)	
	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.
NACIONAL	26 363 740	261 242	921 904	17 650	255 629 898	2 460 568	9 163 012	118 250
Norte	5 572 074	6 400	88 317	0	55 487 134	157 370	917 668	3 000
Tumbes	18 050	0	0	0	185 750	0	0	0
Piura	454 550	0	0	0	4 339 300	0	10 900	0
Lambayeque	36 200	0	27 630	0	496 420	0	97 664	0
La Libertad	5 027 474	6 400	60 687	0	50 029 464	157 370	809 104	3 000
Amazonas	0	0	0	0	10 150	0	0	0
Cajamarca	35 800	0	0	0	426 050	0	0	0
Centro	18 022 062	233 842	768 459	17 650	174 636 196	2 190 448	7 759 156	115 250
Ancash	1 100 260	0	0	0	6 161 542	0	2 340	0
Lima	16 703 024	233 842	502 465	14 650	165 998 690	2 190 448	5 106 235	90 250
Ica	185 666	0	265 994	3 000	1 940 433	0	2 644 936	25 000
Huánuco	9 620	0	0	0	94 972	0	5 645	0
Junín	19 300	0	0	0	403 754	0	0	0
Huancavelica	4 192	0	0	0	36 805	0	0	0
Sur	1 793 752	21 000	43 128	0	16 252 090	105 610	281 845	0
Arequipa	1 550 365	21 000	43 128	0	14 118 607	105 410	255 045	0
Moquegua	34 000	0	0	0	221 500	0	23 550	0
Tacna	80 828	0	0	0	785 454	0	2 600	0
Ayacucho	33 000	0	0	0	287 624	0	0	0
Apurímac	0	0	0	0	3 000	0	0	0
Cusco	53 371	0	0	0	466 158	0	650	0
Puno	42 188	0	0	0	369 747	200	0	0
Oriente	975 852	0	22 000	0	9 254 478	7 140	204 343	0
San Martín	415 636	0	0	0	4 398 314	7 140	128 289	0
Loreto	360 086	0	0	0	3 790 104	0	23 254	0
Ucayali	163 350	0	22 000	0	906 424	0	52 800	0
Madre de Dios	36 780	0	0	0	159 636	0	0	0
Eliminados	6 536	0	0	0	26 190	0	0	0
Exportados	0	108 404	0	0	60 000	518 988	0	0

H = Hembras

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

Cuadro Nº 33
PRODUCCION NACIONAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS SEGUN MES
 Periodo : Enero - Octubre 2002-2003 P/

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	50 296	10,1	2 293	2 144	-6,5	6 297	6 649	5,6	10 739	10 738	0,0	13 971	14 833	6,2	97 049	99 317	2,3
feb	48 449	49 387	1,9	2 307	2 338	1,3	6 870	7 037	2,4	11 164	11 475	2,8	13 892	14 912	7,3	95 683	99 851	4,4
mar	50 017	51 414	2,8	2 518	2 626	4,3	6 877	7 097	3,2	11 483	11 898	3,6	13 866	15 551	12,2	102 974	107 865	4,7
abr	48 267	51 953	7,6	2 978	3 101	4,1	7 264	7 396	1,8	12 290	12 836	4,4	15 832	15 282	-3,5	102 413	107 248	4,7
may	51 740	53 740	3,9	3 180	3 176	-0,1	7 132	7 249	1,6	12 305	12 793	4,0	15 061	15 358	2,0	102 744	106 696	3,8
jun	51 834	54 738	5,6	3 224	3 268	1,4	7 283	7 320	0,5	12 454	12 645	1,5	15 631	15 065	-3,6	99 081	102 251	3,2
jul	49 916	54 951	10,1	3 037	3 107	2,3	7 161	7 375	3,0	12 446	12 771	2,6	15 460	15 117	-2,2	101 520	101 789	0,3
ago	51 835	53 801	3,8	2 798	2 795	-0,1	7 036	7 068	0,5	12 266	12 446	1,5	15 509	15 036	-3,0	99 981	100 058	0,1
set	52 389	53 850	2,8	2 583	2 675	3,6	7 082	6 972	-1,6	11 790	12 297	4,3	15 501	15 085	-2,7	97 626	98 788	1,2
oct	50 993	51 458	0,9	2 272	2 357	3,8	6 969	7 070	1,4	11 217	11 854	5,7	15 767	15 085	-4,3	98 081	100 668	2,6
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-oct	501 101	525 588	4,9	27 189	27 587	1,5	69 972	71 233	1,8	118 153	121 754	3,0	150 490	151 323	0,6	997 151	1 024 532	2,7
ene dic	609 445			31 763			84 892			141 501			181 601			1 194 338		

Fuente: MINAG - direcciones regionales de agricultura.

Elaboracion: MINAG-Direccion General de informacion Agraria.

P/ Preliminar.

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	63	27,0	29	26	-10,6	994	936	-5,8
feb	500	535	6,9	582	615	5,6	228	245	7,4	539	558	3,5	80	84	5,6	3.553	3.559	0,2
mar	539	569	5,4	689	705	2,4	249	278	11,5	704	704	0,1	118	135	14,6	3.661	3.730	1,9
abr	520	566	8,8	912	941	3,2	329	353	7,3	158	119	-24,4	65	52	-19,3	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	7,1
jun	531	590	11,2	969	989	2,1	372	358	-4,0	7	16	134,3	0	8	2.553,3	303	240	-20,6
jul	517	609	17,9	1.047	976	-6,7	419	350	-16,3	2	15	811,6	0	5	0,0	151	182	20,4
ago	531	558	5,1	853	823	-3,5	312	319	2,4	3	8	187,2	1	3	306,0	106	121	14,3
set	519	575	11,0	727	680	-6,4	298	275	-7,8	18	28	62,4	2	3	96,0	66	36	-44,5
oct	493	549	11,2	563	630	12,0	258	244	-5,3	90	77	-13,9	27	26	-3,1	141	130	-7,5
nov	529			520			236			1.240			213			830		
dic	533			496			258			264			48			382		
ene-oct	5.156	5.636	9,3	7.808	7.882	0,9	3.019	3.007	-0,4	1.661	1.670	0,5	367	375	2,1	10.401	10.396	0,0
ene-dic	6.218	8.824		8.824			3.513			3.165	628					11.613		

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

P/I Preliminar.

Cuadro N° 34
PRODUCCION DE CARNE OVINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - octubre 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	27 189,2	2 292,7	2 307,4	2 517,6	2 977,7	3 180,3	3 223,7	3 036,6	2 798,5	2 582,8	2 272,0	2 289,2	2 284,3	31 762,6
	2003	27 587,4	2 144,4	2 338,2	2 625,7	3 100,5	3 176,2	3 268,0	3 106,6	2 795,4	2 674,7	2 357,5			
Amazonas	2002	43,8	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	46,2	4,4	3,8	4,9	5,0	4,7	4,6	5,1	4,6	4,5	4,7			
Ancash	2002	690,9	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	701,2	76,5	77,4	63,5	63,0	67,3	67,6	67,8	72,7	72,7	72,8			
Apurimac	2002	987,5	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	1 031,2	111,3	102,7	100,1	98,8	97,4	112,6	104,6	103,7	102,6	97,4			
Arequipa	2002	500,4	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	585,1	61,3	60,0	59,4	58,1	57,2	56,3	59,1	58,0	57,4	58,3			
Ayacucho	2002	1 596,2	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	1 704,9	129,7	153,4	167,1	218,2	200,5	189,8	183,3	169,1	151,4	142,6			
Cajamarca	2002	1 178,4	139,1	115,0	107,7	111,1	120,1	121,1	118,4	116,3	123,3	117,3	111,7	117,4	1 407,5
	2003	1 159,6	98,9	101,7	116,9	123,1	120,1	121,1	115,7	121,3	120,8	120,0			
Cusco	2002	2 346,8	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	2 476,7	233,7	245,1	291,6	282,8	247,9	249,6	234,8	184,6	277,3	229,5			
Huancavelica	2002	1 246,4	116,1	119,9	124,8	134,2	141,5	135,3	131,8	123,8	111,1	107,9	108,6	113,5	1 468,6
	2003	1 259,7	116,5	121,3	125,5	134,8	143,2	136,6	131,5	130,6	111,8	107,9			
Huánuco	2002	2 533,7	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	2 498,1	281,1	279,1	279,1	267,9	248,8	260,2	247,4	218,2	207,4	227,5			
Ica	2002	154,6	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	132,6	9,3	8,9	11,6	12,9	14,5	15,4	15,8	14,5	14,8	14,8			
Junin	2002	2 245,6	235,3	214,9	220,2	227,0	214,9	261,3	223,9	213,5	216,2	199,3	217,5	221,9	2 685,0
	2003	2 224,6	219,4	218,6	222,0	228,2	229,9	255,9	233,7	213,4	213,4	200,1			
La Libertad	2002	1 219,4	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	1 260,9	118,1	123,1	122,2	127,4	128,9	131,5	130,0	127,3	125,9	126,6			
Lambayeque	2002	221,7	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	263,2	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	30,0	25,1	29,5			
Lima	2002	802,0	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	871,4	60,8	74,0	79,0	89,1	85,9	97,3	100,4	98,5	91,0	95,6			
Loreto	2002	8,4	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	7,5	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9	0,6	0,5			
Madre de Dios	2002	19,5	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	35,5	3,6	2,9	3,2	3,2	3,3	3,4	3,6	3,6	4,2	4,6			
Moquegua	2002	67,2	6,5	5,9	5,0	5,7	4,9	6,1	9,8	8,4	7,2	8,2	7,6	8,2	82,9
	2003	95,5	9,0	7,9	8,7	10,0	10,0	8,9	10,2	10,1	10,1	10,3			
Pasco	2002	1 500,7	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	1 383,2	45,8	93,0	139,1	161,4	171,2	175,7	171,9	163,0	135,0	127,2			
Piura	2002	457,0	56,0	51,0	49,0	41,0	38,0	50,0	41,0	38,0	46,0	47,0	51,0	47	555,0
	2003	436,0	45,0	39,0	46,0	43,0	41,0	42,0	54,0	43,0	40,0	42,0			
Puno	2002	9 036,0	452,0	561,0	746,0	1 115,0	1 236,0	1 271,0	1 186,0	1 001,0	884,0	604,0	512,0	432	9 980,0
	2003	9 064,5	455,0	562,0	747,0	1 113,0	1 241,5	1 279,0	1 187,0	995,0	874,0	611,0			
San Martín	2002	77,7	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	69,8	12,5	8,3	7,3	6,8	6,4	6,0	4,7	6,2	5,5	6,0			
Tacna	2002	186,0	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	197,0	16,0	17,0	19,0	22,0	21,0	22,0	21,0	19,0	20,0	20,0			
Tumbes	2002	17,3	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	29,6	2,7	2,6	2,8	3,2	3,1	3,0	3,0	3,0	3,2	3,0			
Ucayali	2002	51,8	8,9	4,8	5,1	4,2	4,1	4,5	3,7	5,2	6,0	5,7	6,7	8,7	67,2
	2003	53,4	7,0	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	3,5	5,2	5,2	5,7			

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 35
PRODUCCION DE CARNE PORCINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - octubre 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	69 972,2	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	7 298,1	7 621,0	64 892,3
	2003	71 232,6	6 649,1	7 037,0	7 096,8	7 395,9	7 249,0	7 319,8	7 374,7	7 068,2	6 972,0	7 070,1			
Amazonas	2002	736,0	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	729,2	81,7	74,3	77,6	74,9	80,5	72,6	67,0	68,3	70,5	71,5			
Ancash	2002	830,8	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	852,1	87,8	90,0	90,8	81,2	82,9	83,1	83,3	83,5	84,5	85,1			
Apurimac	2002	2 437,6	233,0	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	2 441,6	238,0	224,4	215,1	219,7	244,9	265,5	254,8	263,6	265,4	265,4			
Arequipa	2002	2 765,1	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	2 739,8	256,5	273,7	281,1	282,1	278,5	274,5	277,4	275,8	269,2	271,0			
Ayacucho	2002	1 955,8	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	2 003,1	167,7	174,7	190,2	221,2	232,8	242,4	224,8	205,6	166,0	177,7			
Cajamarca	2002	2 215,8	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	2 248,9	220,8	193,7	228,0	227,3	210,3	220,3	215,5	247,5	228,9	256,6			
Cusco	2002	2 376,1	265,4	234,9	241,1	239,0	238,0	243,1	243,3	233,7	226,7	210,8	328,8	275,5	2 978,4
	2003	2 354,7	230,1	193,3	229,2	192,0	227,1	224,1	271,4	230,0	287,2	270,4			
Huancavelica	2002	1 444,9	134,4	135,1	140,1	150,1	148,1	151,7	188,9	155,2	137,4	133,9	132,8	150,1	1 727,8
	2003	1 445,4	136,5	133,6	140,7	150,7	148,7	152,1	159,5	155,6	134,1	134,0			
Huánuco	2002	11 128,0	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	11 168,7	1 036,7	1 152,7	1 290,8	1 241,9	1 199,4	1 107,3	1 081,6	1 006,3	1 010,2	1 041,8			
Ica	2002	1 172,7	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	1 019,7	70,4	73,1	89,6	95,0	113,0	113,2	113,9	114,4	116,4	120,7			
Junin	2002	2 104,1	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	2 120,9	221,9	223,5	211,0	216,5	220,2	228,3	206,7	196,9	200,9	194,2			
La Libertad	2002	6 161,0	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	6 586,0	667,9	613,3	620,5	621,5	647,1	679,4	725,2	695,9	653,2	661,9			
Lambayeque	2002	1 317,6	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	1 464,3	144,8	148,9	126,0	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2	142,9	145,5			
Lima	2002	22 263,5	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	22 505,0	2 036,1	2 374,6	2 170,8	2 352,3	2 192,7	2 274,6	2 318,8	2 218,4	2 244,0	2 322,7			
Loreto	2002	866,6	75,7	59,5	71,7	93,2	98,2	108,9	82,1	94,4	93,2	88,7	68,3	93	1 027,6
	2003	836,8	91,3	75,1	76,7	90,6	87,4	85,6	97,7	78,7	75,2	76,6			
Madre de Dios	2002	1 28,9	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	146,3	15,4	13,2	13,0	14,1	14,4	16,8	15,7	15,0	14,5	14,1			
Moquegua	2002	221,8	28,5	22,4	23,4	19,9	19,7	18,7	19,7	22,6	19,8	23,1	23,6	27,3	272,7
	2003	224,0	24,6	22,4	23,4	23,2	21,7	20,6	21,9	20,1	21,9	24,3			
Pasco	2002	955,8	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	1 000,3	81,9	108,7	79,6	149,8	143,2	123,6	97,6	80,9	65,7	69,4			
Piura	2002	4 204,0	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	4 480,0	405,0	426,0	468,0	494,0	433,0	462,0	446,0	470,0	490,0	427,0			
Puno	2002	1 774,0	121,0	150,0	162,0	205,0	228,0	221,0	231,0	184,0	150,0	122,0	126,0	126	2 026,0
	2003	1 761,6	122,0	145,0	163,0	206,0	219,6	215,0	232,0	185,0	151,0	123,0			
San Martín	2002	1 799,5	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	1 969,4	197,4	185,6	192,7	188,6	197,7	197,8	194,4	207,6	206,9	200,7			
Tacna	2002	492,0	42,0	45,0	49,0	50,0	50,0	51,0	49,0	50,0	54,0	52,0	55,0	60,0	607,0
	2003	513,0	44,0	46,0	50,0	51,0	53,0	54,0	55,0	52,0	55,0	53,0			
Tumbes	2002	142,3	15,2	12,9	12,5	16,0	13,6	15,8	14,6	14,6	14,0	13,8	13,4	16	171,5
	2003	135,9	12,2	12,8	13,8	14,7	13,5	13,9	13,8	14,5	14,0	12,7			
Ucayali	2002	476,3	58,5	51,5	58,7	42,5	46,0	46,4	37,7	42,8	45,0	49,3	45,3	72	595,7
	2003	487,0	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	35,5	42,8	47,4	49,0			

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 36
PRODUCCION DE CARNE CAPRINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : Enero - octubre 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	5 155,8	490,4	500,0	539,4	520,1	515,3	530,9	516,7	531,2	518,6	483,3	529,1	533,5	6 218,4
	2003	5 636,2	518,6	534,7	566,6	565,7	567,0	590,5	609,1	556,2	575,4	548,5			
Amazonas	2002	34,0	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	31,8	3,8	3,8	3,9	3,5	3,3	3,4	2,4	2,7	2,6	2,5			
Ancash	2002	156,8	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	155,1	13,2	13,5	16,8	16,5	16,9	15,7	15,7	15,7	15,8	15,4			
Apurimac	2002	349,3	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	332,8	25,7	27,1	29,5	32,5	35,0	37,8	36,7	28,9	39,5	40,2			
Arequipa	2002	91,8	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	91,2	8,9	10,2	10,4	9,9	9,0	9,2	8,8	8,7	8,2	7,9			
Ayacucho	2002	425,1	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	434,4	37,1	40,7	43,6	54,8	51,9	53,1	47,5	41,1	34,3	30,4			
Cajamarca	2002	210,9	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	247,8	14,9	22,1	26,6	26,7	26,6	26,2	26,1	26,0	26,0	26,7			
Cusco	2002	119,1	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	155,0	20,4	12,2	12,6	14,7	12,3	14,2	20,4	16,6	19,1	12,6			
Huanavelica	2002	439,7	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	448,6	45,0	43,7	46,0	46,7	44,9	46,9	45,4	44,4	43,5	43,1			
Huánuco	2002	180,4	17,4	18,3	20,2	18,6	19,3	17,7	20,7	19,2	15,2	13,9	13,8	13,8	208,0
	2003	186,7	18,3	19,2	19,4	20,4	20,2	18,6	20,1	18,6	16,5	15,5			
Ica	2002	371,1	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	321,2	24,6	26,2	34,5	36,0	35,2	33,9	35,5	31,2	31,8	32,2			
Junín	2002	11,6	1,1	1,1	1,0	1,1	1,4	1,3	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	14,8
	2003	12,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,0	1,1	1,1	1,3			
La Libertad	2002	367,5	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	372,7	34,6	37,3	40,4	36,8	36,0	38,5	36,6	36,2	37,7	36,6			
Lambayeque	2002	454,6	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	532,3	46,6	51,5	48,8	49,6	54,1	55,9	57,3	57,3	56,7	54,5			
Lima	2002	561,2	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	637,4	42,6	47,5	56,5	56,0	60,1	62,8	78,2	74,4	81,7	77,6			
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	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	0	0	0	0	0	0
Moquegua	2002	16,7	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	24,7	2,8	2,6	2,5	3,2	2,4	2,4	2,5	2,1	2,1	2,2			
Pasco	2002	7,8	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	8,4	0,6	0,9	1,0	1,4	0,9	0,9	0,7	0,8	0,6	0,5			
Piura	2002	1 202,0	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	1 393,0	154,0	150,0	148,0	130,0	132,0	141,0	149,0	127,0	132,0	130,0			
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	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	0	0	0	0	0	0
Tacna	2002	44,0	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	46,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,0	5,0	4,0			
Tumbes	2002	112,2	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	205,0	20,4	21,1	21,8	21,7	20,0	23,7	20,2	19,5	21,3	15,4			
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	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 - octubre 2002 - 2003 P/

Departamento	Año													
	ene - oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	118 153	10 739	11 164	11 483	12 290	12 305	12 454	12 446	12 266	11 790	11 217	11 750	141 501
	2003	121 754	10 738	11 475	11 898	12 836	12 793	12 645	12 446	12 297	11 854			
Amazonas	2002	4 550	461	505	489	465	468	427	435	427	434	446	467	5 463
	2003	4 682	475	455	492	482	470	449	467	473	469	467	467	469
Ancash	2002	4 764	436	458	466	477	478	488	490	493	489	492	494	5 750
	2003	4 997	486	502	503	488	488	489	499	510	504	504	504	504
Apurímac	2002	3 015	243	247	252	267	296	321	306	305	387	424	413	3 852
	2003	3 043	246	251	261	266	296	317	313	314	386	394	413	386
Arequipa	2002	7 413	682	710	714	732	730	754	791	788	753	757	768	8 966
	2003	7 720	742	761	751	764	750	764	825	806	782	775	788	8 966
Ayacucho	2002	6 637	793	841	662	668	755	670	748	634	537	529	615	7 836
	2003	7 185	581	631	720	870	825	813	794	699	591	661	615	7 836
Cajamarca	2002	13 848	1 356	1 317	1 272	1 318	1 355	1 304	1 418	1 503	1 453	1 356	1 420	16 624
	2003	14 244	1 348	1 385	1 358	1 367	1 328	1 388	1 435	1 516	1 559	1 560	1 420	16 624
Cusco	2002	6 884	701	695	684	717	748	716	700	727	623	574	569	8 027
	2003	7 276	655	719	736	816	806	759	707	659	743	676	569	8 027
Huancaavelica	2002	2 336	204	209	225	251	262	259	253	236	220	217	237	2 795
	2003	2 394	226	222	226	253	263	262	251	245	229	217	237	2 795
Huánuco	2002	6 346	641	665	633	602	594	630	619	645	666	654	661	7 661
	2003	6 625	663	693	680	668	643	645	657	637	671	689	661	7 661
Ica	2002	1 972	142	139	182	190	211	226	233	220	217	201	174	2 347
	2003	1 747	111	120	140	154	203	207	212	198	201	201	174	2 347
Junín	2002	4 052	386	394	388	435	443	439	396	384	394	372	404	4 828
	2003	4 043	388	396	400	426	438	433	396	387	397	382	404	4 828
La Libertad	2002	4 171	403	405	403	407	416	416	435	445	429	407	403	4 981
	2003	4 313	417	417	417	419	415	421	457	461	444	445	403	4 981
Lambayeque	2002	6 611	611	620	589	590	621	701	726	732	729	682	655	7 962
	2003	6 617	662	641	648	644	657	662	705	664	666	688	655	7 962
Lima	2002	14 928	1 379	1 509	1 501	1 667	1 448	1 684	1 562	1 575	1 333	1 272	1 686	18 331
	2003	16 107	1 353	1 548	1 600	1 717	1 603	1 620	1 760	1 746	1 625	1 536	1 686	18 331
Loreto	2002	446	49	45	43	49	44	45	38	49	39	46	41	527
	2003	432	47	46	40	40	45	40	50	41	41	38	41	527
Madre de Dios	2002	818	83	71	67	88	95	72	83	76	93	92	91	1 013
	2003	873	83	88	87	77	88	88	87	95	90	90	91	1 013
Moquegua	2002	862	108	88	89	74	71	78	82	89	90	94	99	1 056
	2003	894	109	101	89	77	72	71	82	94	105	95	99	1 056
Pasco	2002	1 964	128	155	222	194	209	231	195	225	204	202	218	2 440
	2003	2 141	154	181	204	209	231	253	241	225	217	225	218	2 440
Piura	2002	6 037	603	617	679	595	566	618	590	562	599	611	636	7 284
	2003	5 686	596	622	626	591	555	561	522	511	536	566	636	7 284
Puno	2002	15 136	844	1 145	1 377	1 940	2 054	1 854	1 789	1 612	1 432	1 089	1 025	17 204
	2003	15 138	843	1 146	1 378	1 941	2 054	1 853	1 792	1 610	1 434	1 087	1 025	17 204
San Martín	2002	3 043	272	306	322	321	255	307	312	305	314	330	337	3 708
	2003	3 013	266	308	305	305	299	302	293	302	308	295	337	3 708
Tacna	2002	1 153	105	109	116	120	119	120	115	121	121	123	125	1 401
	2003	1 163	106	107	110	117	121	120	116	122	122	123	125	1 401
Tumbes	2002	228	24	28	23	22	17	20	25	23	24	22	26	277
	2003	305	35	31	31	30	30	29	30	29	30	30	26	277
Ucayali	2002	938	87	92	104	116	67	76	66	90	112	100	130	1 188
	2003	1 117	105	104	116	116	114	88	77	108	160	129	130	1 188

Fuente: Direcciones de Información Agraria. P./ Preliminar.

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

Departamento	Año	ene - oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	997 151	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	1 024 532	99 317	99 851	107 865	107 248	106 696	102 251	101 789	100 058	98 788	100 668			
Amazonas	2002	39 860	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	43 047	4 591	4 231	4 585	4 470	4 413	4 194	4 188	4 163	4 065	4 147			
Ancaash	2002	14 290	1 375	1 411	1 447	1 483	1 482	1 539	1 450	1 370	1 372	1 362	1 391	1 393	17 074
	2003	14 852	1 395	1 397	1 469	1 470	1 470	1 556	1 595	1 500	1 500	1 503			
Apurimac	2002	11 781	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	11 330	1 122	1 146	1 198	1 195	1 180	1 160	1 193	1 067	1 026	1 043			
Arequipa	2002	218 923	20 267	20 267	22 790	21 752	21 688	21 018	22 061	22 245	21 725	22 827	22 549	23 134	264 606
	2003	226 049	22 947	20 939	23 361	22 863	23 529	22 183	22 308	22 196	22 260	23 464			
Ayacucho	2002	26 238	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	18 221	1 577	2 432	3 497	3 819	3 025	1 637	729	600	465	440			
Cajamarca	2002	167 785	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	173 624	17 232	17 423	17 672	17 496	17 768	17 772	17 100	16 864	17 009	17 288			
Cusco	2002	7 262	382	681	833	844	807	839	841	803	680	553	683	656	8 602
	2003	6 483	552	714	815	748	751	577	688	465	608	574			
Huancaavelica	2002	14 961	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	14 890	1 507	1 647	1 651	1 642	1 636	1 524	1 375	1 299	1 321	1 289			
Huánuco	2002	12 791	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	13 042	1 495	1 539	1 476	1 440	1 266	1 274	1 174	1 111	1 131	1 116			
Ica	2002	12 642	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	13 252	1 226	1 147	1 201	1 191	1 256	1 376	1 486	1 490	1 405	1 434			
Junín	2002	15 392	1 412	1 484	1 558	1 598	1 621	1 639	1 622	1 581	1 529	1 498	1 474	1 465	18 328
	2003	15 421	1 422	1 469	1 558	1 600	1 639	1 622	1 581	1 529	1 498	1 474			
La Libertad	2002	53 541	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	58 367	5 484	5 315	5 406	5 655	5 913	6 031	6 062	6 103	6 085	6 303			
Lambayeque	2002	23 412	2 255	2 237	2 231	2 239	2 308	2 401	2 413	2 425	2 449	2 454	2 437	2 339	28 188
	2003	23 467	2 269	2 235	2 231	2 235	2 291	2 337	2 433	2 498	2 474	2 465			
Lima	2002	154 306	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	158 185	13 978	14 740	15 962	16 042	15 783	15 210	16 787	16 663	16 332	16 788			
Loreto	2002	360	35	32	35	33	35	36	37	36	34	46	46	34	439
	2003	498	33	30	29	32	36	36	67	68	67	68			
Madre de Dios	2002	1 497	155	159	154	152	151	151	149	150	143	134	140	141	1 778
	2003	1 297	135	129	139	136	133	130	123	120	122	122			
Moquegua	2002	12 420	1 269	1 156	1 252	1 202	1 260	1 219	1 255	1 281	1 282	1 284	1 251	1 304	14 975
	2003	13 174	1 351	1 244	1 344	1 305	1 369	1 309	1 326	1 319	1 282	1 325			
Pasco	2002	14 337	1 719	1 692	1 680	1 631	1 369	1 289	1 289	1 248	1 228	1 190	1 167	1 309	16 813
	2003	13 332	1 471	1 416	1 476	1 329	1 262	1 300	1 306	1 249	1 302	1 222			
Piura	2002	30 875	2 638	3 684	3 845	3 224	2 931	3 052	2 991	3 005	2 858	2 727	2 650	2 520	36 045
	2003	32 513	3 875	3 526	3 689	3 412	3 488	3 321	2 926	2 748	2 824	2 704			
Puno	2002	21 997	1 609	2 159	2 619	2 718	2 840	2 639	2 527	1 974	1 534	1 378	1 532	1 685	25 224
	2003	29 239	1 621	3 223	4 517	4 432	3 749	3 378	2 769	2 392	1 673	1 484			
San Martín	2002	5 080	500	498	509	526	530	492	446	530	492	529	568	564	6 213
	2003	6 128	575	569	515	612	513	545	537	763	747	752			
Tacna	2002	21 191	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	21 201	2 127	2 128	2 130	2 131	2 120	2 118	2 112	2 108	2 110	2 117			
Tumbes	2002	302	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	14	15	330
	2003	438	40	47	63	62	51	43	42	38	26	25			
Ucayali	2002	1 193	107	106	113	141	132	126	118	128	109	112	133	113	1 439
	2003	1 662	117	116	127	139	166	178	190	203	209	218			
Autoconsumo y Termeraje	2002	114 717	11 165	11 008	11 847	11 792	11 820	11 399	11 679	11 502	11 284	11 284	11 350	11 335	137 402
	2003	114 832	11 176	11 020	11 860	11 792	11 829	11 410	11 691	11 513	11 245	11 296			

P/ Preliminar.

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

Cuadro N° 39

LIMA METROPOLITANA: BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES POR ESPECIE SEGUN MES

Período : Enero - Octubre 2002 - 2003

Mes	(Unidades)																	
	Ovino			Porcino			Vacuno			Volumen (t)								
	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	8 195	12,0	32 717	35 442	8,3	17 085	17 386	1,8	89	97	9,7	1 993	2 189	9,8	4 098	4 084	-0,3
set	6 525	7 956	21,9	30 855	34 602	12,1	15 227	17 150	12,6	78	93	20,0	1 909	2 163	13,3	3 740	4 074	8,9
oct	7 268	8 841	21,6	31 988	36 876	15,3	16 011	18 877	17,9	87	107	22,4	1 979	2 277	15,1	3 920	4 456	13,7
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-oct	71 628	79 899	11,5	297 545	317 177	6,6	163 554	165 612	1,3	852	961	12,8	18 448	19 909	7,9	39 542	38 880	-1,7
ene-dic	85 881		-100,0	366 118		-100,0	195 127		-100,0	1 021		-100,0	22 535			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 - Octubre 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	519 951	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	588 848	48 154	48 833	58 580	58 814	61 122	60 383	64 511	63 695	61 718	63 038		
Tumbes	2002	1 312	135	136	124	102	100	124	143	155	148	145	130	132
	2003	2 131	148	212	226	223	224	215	208	219	233	223		
Piura	2002	13 998	1 618	1 161	994	1 316	1 389	1 361	1 516	1 503	1 579	1 561	1 504	1 633
	2003	15 687	1 588	1 929	1 971	1 584	1 497	1 423	1 360	1 409	1 402	1 524		
Lambayeque	2002	17 843	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	21 491	2 162	2 502	1 766	1 880	2 130	1 936	2 244	2 439	1 983	2 449		
La Libertad	2002	139 833	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	160 217	13 353	13 538	15 553	16 057	15 763	16 208	18 584	17 951	16 220	16 990		
Cajamarca	2002	49 736	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	42 926	3 912	3 540	4 683	4 717	4 402	4 448	4 021	4 313	4 548	4 342		
Cajamarca	2002	40 261	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	34 033	3 096	2 791	3 868	3 854	3 527	3 464	3 111	3 430	3 604	3 288		
Chota	2002	9 453	886	863	814	859	923	948	1 019	1 079	1 005	1 057	1 014	996
	2003	8 887	816	746	813	863	874	984	910	883	944	1 054		
Jaén	2002	22	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	2 872	264	269	282	332	330	272	405	289	282	147	283	325
	2003	3 932	365	348	395	433	388	385	458	395	392	373		
Ancash	2002	30 333	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	30 183	3 588	3 009	2 815	2 803	2 959	2 879	3 231	3 243	2 819	2 837		
Lima	2002	84 956	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	95 646	6 990	7 124	10 214	9 688	10 429	10 791	10 251	9 816	9 738	10 605		
Ica	2002	4 162	294	231	276	487	680	509	510	444	384	347	282	271
	2003	4 398	207	217	427	590	788	576	472	435	361	325		
Huánuco	2002	16 205	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	19 776	1 216	2 014	2 320	2 507	2 651	1 970	2 330	1 812	1 587	1 369		

Continúa...

(continúa cuadro N° 40)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	14 109	1 132	1 113	506	674	789	865	1 589	2 183	2 627	2 631	2 662	3 320
	2003	54 143	2 494	2 775	4 141	5 768	6 121	6 649	6 534	6 522	6 472	6 667		
Junín	2002	13 008	2 048	1 236	1 568	1 684	1 088	1 562	1 085	1 002	839	896	1 140	936
	2003	13 097	1 354	1 006	937	917	1 261	863	1 124	1 311	1 841	2 483		
Huancaavelica	2002	11 021	655	893	1 055	911	1 191	1 373	1 379	1 237	995	1 332	1 208	1 264
	2003	13 579	1 010	1 116	1 221	1 260	1 498	1 543	1 495	1 385	1 572	1 479		
Arequipa	2002	40 035	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	44 254	4 493	3 519	4 900	3 802	4 425	3 205	5 242	5 148	4 754	4 766		
Moquegua	2002	1 275	153	125	110	122	130	120	126	146	108	135	144	138
	2003	1 500	135	111	129	180	189	161	150	153	120	172		
Tacna	2002	642	70	60	84	60	50	61	60	66	74	57	56	56
	2003	662	70	62	71	68	59	75	58	68	67	64		
Ayacucho	2002	26 504	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	26 850	1 916	2 372	2 435	2 720	2 780	3 047	2 997	3 003	2 929	2 651		
Apurímac	2002	9 953	1 101	1 160	1 166	1 133	1 003	1 056	1 057	961	1 023	293	290	316
	2003	6 580	320	344	391	423	411	541	743	1 150	1 217	1 040		
Abancay	2002	8 528	920	986	1 012	980	883	925	925	835	898	164	151	163
	2003	4 387	176	189	218	247	243	382	555	949	793	635		
Andahuaylas	2002	1 425	181	174	154	153	120	131	132	126	125	129	139	153
	2003	2 193	144	155	173	176	168	159	188	201	424	405		
Cusco	2002	280	20	16	20	20	20	69	67	17	17	14	14	18
	2003	23	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Puno	2002	38 659	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	27 964	2 378	2 671	3 601	2 854	2 749	3 135	2 676	2 550	3 078	2 272		
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	554	54	60	58	66	56	45	52	50	60	53	48	64
	2003	515	53	52	37	43	66	60	48	65	46	45		
Ucayali	2002	2 661	319	271	254	244	239	249	245	249	250	341	362	443
	2003	3 294	379	372	347	297	332	273	285	308	339	362		
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Cuadro Nº 41
BENEFICIO DE GANADO OVINO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período : Enero - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	207 882	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	235 485	19 588	21 319	22 848	24 219	24 663	24 361	26 975	24 078	24 440	22 994		
Tumbes	2002	575	58	58	54	39	52	50	61	75	69	59	56	57
	2003	825	65	86	88	79	87	71	82	78	83	106		
Piura	2002	5 859	619	522	457	506	607	524	707	762	573	582	586	593
	2003	7 308	531	1 033	920	712	733	704	647	625	696	707		
Lambayeque	2002	7 942	888	774	664	742	831	784	863	801	732	863	827	856
	2003	10 058	984	1 181	770	927	1 038	866	1 023	1 167	927	1 175		
La Libertad	2002	55 298	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	63 438	5 323	5 347	6 142	6 465	6 242	6 419	7 366	7 168	6 269	6 697		
Cajamarca	2002	21 663	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	16 095	1 716	1 217	1 592	1 642	1 611	1 457	1 476	1 624	1 811	1 949		
Cejamarca	2002	15 721	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	10 828	1 200	801	1 073	1 105	1 103	880	950	1 118	1 255	1 343		
Chota	2002	5 935	556	579	526	544	584	586	646	673	624	617	589	568
	2003	5 267	516	416	519	537	508	577	526	506	556	606		
Jaén	2002	7	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	1 061	96	102	102	130	129	97	149	111	81	64	115	108
	2003	1 883	174	156	163	221	212	191	219	177	174	196		
Ancash	2002	12 700	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	11 878	1 273	1 218	1 133	1 155	1 163	1 150	1 274	1 249	1 119	1 144		
Lima	2002	26 331	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	28 627	2 166	3 700	3 055	3 408	3 083	3 663	3 906	1 867	2 363	1 416		
Ica	2002	1 745	148	82	101	165	242	236	240	205	173	153	131	124
	2003	2 132	91	101	206	310	384	265	219	202	191	163		
Huánuco	2002	7 937	762	601	574	817	912	841	946	1 049	775	660	486	585
	2003	10 109	658	1 109	1 163	1 182	1 278	979	1 203	949	845	743		

Continúa...

(continúa cuadro Nº 41)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	5 218	498	607	117	218	244	260	491	781	981	1 021	514	857
	2003	18 828	955	832	1 057	1 896	2 483	2 586	2 451	2 228	2 396	1 944		
	2002	4 442	359	137	824	398	438	1 119	517	278	188	184	331	193
Junín	2003	3 526	719	87	98	288	602	412	456	214	291	379		
	2002	4 141	305	303	400	271	527	490	406	553	359	527	447	437
	2003	4 527	305	361	393	403	469	465	410	395	740	586		
Arequipa	2002	16 618	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	17 243	1 612	1 093	1 979	1 453	1 719	1 297	2 091	1 953	2 110	1 936		
	2002	430	61	44	37	44	47	41	42	46	35	33	37	90
Moquegua	2003	615	55	57	60	84	88	79	40	58	53	41		
	2002	262	35	28	32	25	23	18	23	26	29	23	20	27
	2003	245	27	27	24	28	21	27	23	21	25	22		
Ayacucho	2002	12 197	1 306	1 738	1 733	1 152	1 588	1 163	1 166	1 158	671	522	546	1 562
	2003	21 243	1 569	1 934	1 973	2 176	2 243	2 429	2 384	2 238	2 188	2 109		
	2002	5 167	559	575	585	602	554	559	561	529	514	129	131	140
Apurímac	2003	2 751	137	145	165	166	139	224	314	504	530	427		
	2002	4 567	485	501	521	538	505	505	505	475	458	74	66	68
	2003	1 732	70	73	85	85	62	158	229	410	335	225		
Andahuaylas	2002	600	74	74	64	64	49	54	56	54	56	55	65	72
	2003	1 019	67	72	80	81	77	66	85	94	195	202		
	2002	116	9	7	8	8	8	31	22	9	8	6	6	8
Cusco	2003	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
	2002	17 016	1 668	1 327	1 372	1 691	1 824	1 727	2 412	2 276	1 977	742	634	858
	2003	12 411	961	1 468	1 694	1 483	887	942	1 254	1 173	1 509	1 040		
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
	2002	195	18	16	23	25	19	17	27	17	14	19	15	29
Loreto	2003	162	15	11	13	9	17	23	22	28	12	12		
	2002	969	125	113	98	102	91	95	97	68	67	113	131	185
	2003	1 571	242	156	160	152	164	112	115	160	108	202		
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 - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	312 069	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	353 363	28 566	27 514	35 732	34 595	36 459	36 022	37 536	39 617	37 278	40 044		
Tumbes	2002	737	77	78	70	63	48	74	82	80	79	86	74	75
	2003	1 306	83	126	138	144	137	144	126	141	150	117		
Piura	2002	8 139	999	639	537	810	782	837	809	741	1 006	979	918	1 040
	2003	8 379	1 057	896	1 051	872	764	719	713	784	706	817		
Lambayeque	2002	9 901	925	947	935	1 006	1 025	995	1 089	1 127	978	874	1 058	1 003
	2003	11 433	1 178	1 321	996	953	1 092	1 070	1 221	1 272	1 056	1 274		
La Libertad	2002	84 535	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	96 779	8 030	8 191	9 411	9 592	9 521	9 789	11 218	10 783	9 951	10 293		
Cajamarca	2002	28 073	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	26 831	2 196	2 323	3 091	3 075	2 791	2 991	2 545	2 689	2 737	2 393		
Cajamarca	2002	24 540	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	23 205	1 896	1 990	2 795	2 749	2 424	2 584	2 161	2 312	2 349	1 945		
Chota	2002	3 518	330	284	288	315	339	362	373	406	381	440	425	428
	2003	3 620	300	330	294	326	366	407	384	377	388	448		
Jaén	2002	15	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	168	217
Amazonas	2002	1 811	168	167	180	202	201	175	256	178	201	83		
	2003	2 049	191	192	232	212	176	194	239	218	218	177		
Ancash	2002	17 633	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	18 305	2 315	1 791	1 682	1 648	1 796	1 729	1 957	1 994	1 700	1 693		
Lima	2002	58 625	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	67 019	4 824	3 424	7 159	6 280	7 346	7 128	6 345	7 949	7 375	9 189		
Ica	2002	2 417	146	149	175	322	438	273	270	239	211	194	151	147
	2003	2 266	116	116	221	280	404	311	253	233	170	162		
Huánuco	2002	8 268	680	607	697	859	973	764	941	1 045	909	793	626	452
	2003	9 667	558	905	1 157	1 325	1 373	991	1 127	863	742	626		

Continúa...

(continúa cuadro N° 42)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	8 891	634	506	389	456	545	605	1 098	1 402	1 646	1 610	2 148	2 463
	2003	35 315	1 539	1 943	3 084	3 872	3 638	4 063	4 083	4 294	4 076	4 723	809	743
Junín	2002	8 566	1 689	1 099	744	1 286	650	443	568	724	651	712	809	743
	2003	9 571	635	919	839	649	659	451	668	1 097	1 550	2 104	761	827
Huancavelica	2002	6 880	350	590	655	640	664	883	973	684	636	805	761	827
	2003	9 052	705	755	828	857	1 029	1 078	1 085	990	832	893	761	827
Arequipa	2002	23 417	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	27 011	2 881	2 426	2 921	2 349	2 706	1 908	3 151	3 195	2 644	2 830	3 038	2 977
Moquegua	2002	845	92	81	73	78	83	79	84	100	73	102	107	48
	2003	885	80	54	69	96	101	82	110	95	67	131	107	48
Tacna	2002	380	35	32	52	36	27	43	37	40	45	34	36	29
	2003	417	43	35	47	40	38	48	35	47	42	42	36	29
Ayacucho	2002	14 307	1 195	1 211	1 405	1 290	1 155	1 495	1 531	1 245	2 120	1 660	1 611	452
	2003	5 607	347	438	462	544	537	618	613	765	741	542	1 611	452
Apurímac	2002	4 786	542	585	581	531	449	497	496	432	509	164	159	176
	2003	3 829	183	199	226	257	272	317	429	646	687	613	159	176
Abancay	2002	3 961	435	485	491	442	378	420	420	360	440	90	85	95
	2003	2 655	106	116	133	162	181	224	326	539	458	410	85	95
Andahuaylas	2002	825	107	100	90	89	71	77	76	72	69	74	74	81
	2003	1 174	77	83	93	95	91	93	103	107	229	203	74	81
Cusco	2002	164	11	9	12	12	12	38	45	8	9	8	8	10
	2003	13	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	10
Puno	2002	21 643	1 611	1 835	1 769	2 540	2 714	2 652	3 128	2 463	1 774	1 157	934	992
	2003	15 553	1 417	1 203	1 907	1 371	1 862	2 193	1 422	1 377	1 569	1 232	934	992
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	359	36	44	35	41	37	28	25	33	46	34	33	35
	2003	353	38	41	24	34	49	37	26	37	34	33	33	35
Ucayali	2002	1 692	194	158	156	142	148	154	148	181	183	228	231	258
	2003	1 723	137	216	187	145	168	161	170	148	231	160	231	258
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 - Octubre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	6 371,9	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	7 319,7	596,6	600,6	716,0	742,8	772,4	745,2	789,3	805,0	761,7	790,2		
Tumbes	2002	18,1	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	30,3	2,4	2,9	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9	3,1	3,2	3,1		
Piura	2002	197,1	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	229,0	24,2	26,1	26,3	21,9	23,3	20,8	23,0	20,1	20,0	23,3		
Lambayeque	2002	222,3	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	262,9	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	29,9	24,8	29,5		
La Libertad	2002	1 630,9	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	1 882,4	148,3	155,5	172,2	190,7	193,1	180,6	211,7	234,5	187,4	208,3		
Cajamarca	2002	699,6	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	650,1	55,2	54,0	72,6	73,0	63,3	72,3	65,2	63,4	70,1	61,1		
Cajamarca	2002	564,6	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	522,2	43,5	43,3	60,9	60,7	50,7	58,2	52,1	50,6	56,4	45,8		
Chota	2002	134,7	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	127,8	11,7	10,7	11,6	12,4	12,6	14,1	13,1	12,8	13,6	15,3		
Jaén	2002	0,3	0,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	--	0,01	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	35,4	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	50,5	4,6	4,3	5,1	5,2	5,1	5,0	5,8	5,2	5,2	4,9		
Ancash	2002	346,2	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	340,0	40,8	35,9	31,0	30,5	32,8	32,5	35,7	36,6	31,8	32,3		
Lima	2002	1 020,9	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	1 174,5	92,8	86,5	123,3	119,0	131,5	130,2	123,5	117,6	116,1	133,9		
Ica	2002	50,2	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	52,4	2,5	2,9	5,3	6,8	9,2	6,8	5,2	5,2	4,4	4,0		
Huánuco	2002	193,5	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	237,7	14,9	24,3	27,9	30,7	32,3	23,6	27,5	21,7	19,0	15,7		

Continúa...

(continúa cuadro N° 43)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	175,5	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	706,8	32,1	35,8	54,9	75,9	79,8	86,7	80,9	86,0	85,5	89,3		
Junín	2002	185,8	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	183,6	17,6	13,0	12,2	15,5	19,2	13,5	17,3	18,8	24,4	32,0		
Huancavelica	2002	106,2	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	147,3	11,3	12,6	13,8	14,2	16,8	17,3	16,3	14,5	15,9	14,4		
Arequipa	2002	498,9	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	555,3	56,7	45,7	59,7	49,1	54,4	40,3	63,8	63,6	60,2	61,9		
Moquegua	2002	24,2	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	29,1	2,9	2,3	2,7	3,9	3,8	2,7	2,6	3,1	2,2	2,9		
Tacna	2002	12,5	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	12,5	1,4	1,2	1,3	1,2	1,1	1,4	1,0	1,3	1,2	1,2		
Ayacucho	2002	281,0	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	273,7	20,4	22,3	24,9	30,6	28,5	31,1	30,4	28,2	30,6	26,5		
Apurímac	2002	128,9	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	75,7	3,7	3,7	4,5	5,0	4,9	6,4	8,8	13,4	13,6	11,8		
Abancay	2002	112,3	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	49,7	2,0	1,9	2,5	3,0	2,9	4,5	6,5	10,9	8,5	6,9		
Andahuaylas	2002	16,6	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	26,0	1,7	1,8	2,0	2,0	2,0	1,9	2,3	2,4	5,1	4,9		
Cusco	2002	3,1	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	491,5	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	358,5	30,3	35,1	46,4	37,8	37,7	41,4	34,3	32,5	35,3	27,7		
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	8,4	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	7,5	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9	0,6	0,6		
Ucayali	2002	41,8	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	59,7	7,4	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	4,6	5,2	10,1	5,7		
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 - Octubre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	2 462,6	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	2 787,0	237,5	248,5	264,8	288,8	296,2	285,6	317,0	289,5	282,2	276,8		
Tumbes	2002	7,7	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	11,2	1,0	1,1	1,3	1,1	1,2	1,0	1,1	1,1	1,1	1,4	1,4	0,7
Piura	2002	82,8	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	103,7	7,9	12,9	11,5	9,4	11,4	10,4	11,8	8,1	10,2	10,2	9,8	10,4
Lambayeque	2002	98,6	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	118,8	11,5	13,3	9,9	11,0	12,0	10,3	12,4	13,9	11,1	13,5	13,5	10,4
La Libertad	2002	632,9	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	724,4	57,8	60,2	66,7	71,7	72,7	70,1	82,3	91,7	70,7	80,5	80,5	64,4
Cajamarca	2002	280,2	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	219,4	22,6	16,4	21,7	22,4	22,5	20,4	22,0	21,7	24,0	25,7	22,9	24,8
Cajamarca	2002	196,1	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	143,7	15,1	10,5	14,3	14,7	15,2	12,2	14,5	14,3	16,0	17,0	14,3	16,5
Chota	2002	84,0	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	75,7	7,4	5,9	7,4	7,7	7,3	8,2	7,6	7,3	8,1	8,8	8,6	8,3
Jaén	2002	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	12,3	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	22,7	2,0	1,8	2,0	2,5	2,7	2,3	2,6	2,2	2,1	2,5	1,4	1,4
Ancash	2002	130,7	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	123,1	13,5	13,6	11,7	11,9	11,6	11,7	12,5	13,1	11,6	11,8	13,3	13,5
Lima	2002	311,7	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	344,4	32,9	43,9	36,2	40,7	35,5	44,1	44,2	22,0	24,8	20,2	31,7	29,9
Ica	2002	20,6	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	24,9	1,1	1,3	2,4	3,7	4,3	3,1	2,4	2,4	2,3	2,0	1,5	1,8
Huánuco	2002	88,8	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	119,0	7,9	13,3	13,8	14,1	15,2	11,7	13,8	10,9	10,1	8,3	5,6	7,0

Continúa ...

(continúa cuadro N° 44)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	62,6	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	226,0	11,5	10,0	12,7	22,8	29,8	31,0	29,4	26,7	28,7	23,3	4,9	2,9
Junín	2002	68,2	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	54,1	9,3	1,1	1,3	5,8	10,0	6,9	7,4	3,5	3,7	5,1	4,5	4,3
Huancavelica	2002	39,7	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	44,6	3,0	3,8	4,2	4,2	4,9	4,9	4,0	3,6	6,8	5,3	4,5	4,3
Arequipa	2002	199,6	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	210,2	19,5	14,0	22,0	18,2	21,6	15,2	25,0	23,7	26,0	25,1	27,6	26,7
Moquegua	2002	7,8	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	12,0	1,2	1,2	1,2	1,9	1,7	1,3	0,7	1,2	1,0	0,7	0,4	0,5
Tacna	2002	4,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
	2003	4,0	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
Ayacucho	2002	127,2	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	212,8	16,5	17,7	20,0	24,0	22,8	24,5	24,0	20,4	22,0	20,9	5,6	15,6
Apurímac	2002	62,1	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	30,3	1,5	1,5	1,8	1,9	1,6	2,6	3,6	5,8	5,5	4,6	0,6	0,5
Abancay	2002	55,2	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	18,3	0,7	0,7	0,9	1,0	0,7	1,8	2,5	4,7	3,1	2,1	0,7	0,8
Andahuaylas	2002	6,8	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	12,0	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	1,0	1,1	2,3	2,4	0,1	0,1
Cusco	2002	1,2	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	206,2	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	150,4	11,5	18,2	21,3	18,5	11,3	11,5	15,4	14,0	16,5	12,2	7,6	9,7
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	2,9	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	2,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,1	0,1	0,2	0,5
Ucayali	2002	14,4	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	28,5	4,7	2,6	2,7	2,6	2,8	1,9	1,8	2,7	3,5	3,3	2,2	2,8
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 - Octubre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	3 909,2	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	4 532,7	359,0	352,1	451,1	454,0	476,2	459,7	472,3	515,5	479,5	513,4		
Tumbes	2002	10,4	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	19,1	1,4	1,8	1,9	1,9	2,1	2,1	2,1	1,9	2,0	2,2	1,7		
Piura	2002	114,4	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	125,3	16,3	13,2	14,8	12,5	11,9	11,9	10,4	11,2	12,0	9,8	13,1		
Lambayeque	2002	123,7	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	144,0	14,7	16,1	12,4	12,0	13,9	13,7	15,5	15,5	16,0	13,7	16,0		
La Libertad	2002	998,0	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	1 158,1	90,6	95,3	105,6	119,0	120,4	110,6	110,6	129,4	142,8	116,6	127,8		
Cajamarca	2002	419,3	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	430,7	32,7	37,7	50,9	50,6	40,8	40,8	51,9	43,2	41,7	46,0	35,3		
Cajamarca	2002	368,4	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	378,5	28,4	32,9	46,6	46,0	35,5	35,5	46,0	37,6	36,2	40,4	28,8		
Chota	2002	50,7	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	52,2	4,3	4,8	4,2	4,7	4,7	5,3	5,9	5,5	5,5	5,6	6,5		
Jaén	2002	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2003	0,1	--	0,05	0,03	0,03	--	0,01	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	23,1	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	27,7	2,5	2,5	3,1	2,8	2,4	2,4	2,7	3,3	3,0	3,0	2,4		
Ancash	2002	215,6	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	216,9	27,3	22,3	19,3	18,5	21,2	21,2	20,7	23,2	23,5	20,2	20,6		
Lima	2002	709,1	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	830,1	59,9	42,6	87,1	78,3	96,0	86,0	86,0	79,3	95,7	91,4	113,7		
Ica	2002	29,7	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	27,5	1,4	1,6	2,9	3,1	4,8	3,7	2,9	2,9	2,8	2,2	2,1		
Huánuco	2002	104,6	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	118,7	7,0	11,0	14,1	16,7	17,1	12,0	12,0	13,7	10,8	9,0	7,4		

Continúa...

(continúa cuadro N° 45)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	112,9	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	480,9	20,7	25,7	42,2	53,2	50,0	55,7	51,5	59,3	56,7	65,9		
Junín	2002	117,6	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	129,4	8,2	11,9	10,9	9,6	9,2	6,7	9,9	15,3	20,7	27,0		
Huancavelica	2002	66,4	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	102,7	8,3	8,8	9,7	10,0	11,9	12,5	12,3	10,9	9,2	9,2		
Arequipa	2002	299,3	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	345,1	37,1	31,7	37,7	30,9	32,8	25,1	38,8	39,9	34,2	36,8		
Moquegua	2002	16,4	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	17,1	1,7	1,1	1,4	2,1	2,1	1,4	1,9	1,9	1,2	2,3		
Tacna	2002	7,9	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	8,4	0,9	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	1,0	0,8	0,9		
Ayacucho	2002	153,8	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	60,9	3,9	4,6	4,9	6,6	5,7	6,7	6,5	7,8	8,6	5,6		
Apurímac	2002	66,8	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	45,4	2,2	2,2	2,7	3,1	3,3	3,8	5,2	7,5	8,1	7,2		
Abancay	2002	57,1	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	31,4	1,3	1,2	1,6	2,0	2,2	2,7	4,0	6,2	5,3	4,8		
Andahuaylas	2002	9,7	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	14,0	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	2,8	2,4		
Cusco	2002	2,0	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	285,2	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	208,1	18,8	16,9	25,1	19,3	26,4	29,8	18,8	18,5	18,8	15,6		
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Loreto	2002	5,5	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	5,3	0,6	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,4	0,6	0,5	0,4		
Ucayali	2002	27,4	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	31,2	2,7	3,7	3,0	2,3	2,6	2,6	2,7	2,5	6,6	2,5		
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/
Periodo : Enero - Octubre 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	664 357	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	692 201	64 746	58 428	65 289	66 099	71 034	69 139	73 793	74 597	72 193	76 883		
Tumbes	2002	7 497	812	718	656	813	728	788	788	782	687	725	753	826
	2003	6 745	982	563	584	579	637	649	696	721	684	650		
Piura	2002	16 710	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	16 667	1 635	1 662	1 671	1 644	1 712	1 636	1 514	1 781	1 714	1 698		
Lambayeque	2002	29 147	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	32 393	3 175	3 197	2 825	3 100	3 437	3 249	3 635	3 344	3 212	3 219		
La Libertad	2002	54 948	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	57 385	6 672	4 971	5 482	5 620	6 038	5 520	5 738	6 825	5 426	5 093		
Cajamarca	2002	39 891	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	34 525	3 396	3 130	3 712	3 530	3 313	3 484	3 297	3 516	3 589	3 558		
Cajamarca	2002	22 666	2 495	2 702	2 014	1 857	2 279	2 366	2 366	2 057	2 308	2 232	2 134	2 547
	2003	17 285	1 735	1 453	1 981	1 820	1 638	1 685	1 520	1 797	1 911	1 745		
Chota	2002	14 104	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	13 763	1 299	1 329	1 336	1 333	1 296	1 489	1 434	1 396	1 354	1 497		
Jaén	2002	3 121	248	262	308	304	324	324	330	319	303	399	390	391
	2003	3 477	362	348	395	377	379	310	343	323	324	316		
Amazonas	2002	6 725	686	621	746	818	620	687	736	730	642	439	680	738
	2003	9 790	717	908	1 020	1 138	1 053	1 040	994	995	959	966		
Ancash	2002	12 544	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	12 285	1 384	1 570	1 178	1 213	1 170	1 187	1 134	1 133	1 146	1 170		
Lima	2002	345 667	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	371 172	32 416	28 971	34 566	34 805	38 728	37 668	40 543	40 336	40 055	43 084		
Ica	2002	13 226	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	17 804	1 564	1 495	1 807	1 807	1 985	1 819	1 943	1 927	1 655	1 802		
Huánuco	2002	8 728	833	755	928	848	815	817	917	968	952	895	881	905
	2003	8 725	950	897	817	831	876	801	860	824	947	922		

Continúa...

(continúa cuadro N° 46)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 628	127	109	116	176	164	271	138	142	150	235	177	231
	2003	2 267	107	98	147	197	208	282	438	334	304	152	304	322
Junín	2002	4 458	316	358	439	487	722	443	475	427	412	379	296	322
	2003	4 046	280	267	395	505	460	409	299	488	456	487	211	198
Huancavelica	2002	1 774	291	211	185	213	214	136	162	129	114	119	211	198
	2003	1 763	174	113	102	102	121	132	189	194	269	367	211	198
Arequipa	2002	37 970	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	36 833	3 529	3 401	3 441	3 248	3 365	3 255	4 396	4 172	3 457	4 569	3 922	5 401
Moquegua	2002	3 682	445	385	416	370	366	314	341	335	338	372	287	380
	2003	3 917	363	365	386	388	419	352	454	334	399	457	287	380
Tacna	2002	867	111	97	77	98	97	102	71	89	75	50	65	80
	2003	969	70	64	116	88	151	93	81	119	99	88	65	80
Ayacucho	2002	9 787	1 065	1 185	1 018	834	1 049	851	943	942	1 052	848	811	807
	2003	9 174	717	657	693	943	807	847	1 035	1 208	1 125	1 142	811	807
Apurímac	2002	5 441	553	516	464	502	521	530	543	545	859	408	401	413
	2003	7 049	430	381	436	485	529	647	760	921	1 153	1 307	401	413
Abancay	2002	3 328	334	320	288	323	323	319	320	314	622	165	163	162
	2003	2 928	185	128	176	222	218	310	334	379	458	518	163	162
Andahuaylas	2002	2 113	219	196	176	179	198	211	223	231	237	243	238	251
	2003	4 121	245	253	260	263	311	337	426	542	695	789	238	251
Cusco	2002	575	61	56	73	21	21	137	98	42	34	32	434	142
	2003	753	85	88	64	62	77	73	42	52	41	169	434	142
Puno c/	2002	6 709	785	766	622	727	595	647	710	623	596	638	574	797
	2003	7 874	665	759	796	844	877	910	892	615	632	884	574	797
San Martín	2002	26 990	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	26 205	2 699	2 591	2 427	2 622	2 749	2 702	2 500	2 344	2 766	2 805	2 499	2 807
Loreto	2002	21 421	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	20 101	1 896	1 667	2 170	2 118	2 138	2 151	2 326	1 952	1 647	2 036	2 255	1 994
Ucayali	2002	13 805	1 488	1 433	1 607	1 442	1 649	1 657	1 520	947	946	1 116	1 061	1 614
	2003	11 488	1 360	1 372	1 250	1 074	1 061	1 143	919	1 077	1 090	1 142	1 061	1 614
Madre de Dios	2002	876	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 - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Sét	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	270 094	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	269 615	25 665	23 715	26 412	26 602	28 285	27 179	29 172	29 946	23 650	28 989		
Tumbes	2002	3 092	299	298	269	313	382	339	268	297	222	405	279	428
	2003	2 699	282	235	260	221	240	292	311	350	273	235		
Piura	2002	7 515	953	963	380	700	599	610	717	808	879	906	722	826
	2003	7 163	783	783	728	714	740	660	544	778	742	713		
Lambayeque	2002	14 773	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	16 330	1 579	1 584	1 375	1 542	1 789	1 706	1 887	1 617	1 674	1 577		
La Libertad	2002	21 597	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	21 542	2 495	1 861	2 052	2 144	2 239	2 063	2 141	2 521	2 082	1 944		
Cajamarca	2002	17 939	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	14 793	1 434	1 292	1 528	1 564	1 488	1 530	1 418	1 485	1 454	1 600		
Cajamarca	2002	9 208	1 025	1 158	731	689	926	972	1 109	853	889	856	850	1 116
	2003	6 095	603	447	692	707	638	626	528	597	583	674		
Chota	2002	7 264	682	680	653	697	716	745	775	810	748	758	783	738
	2003	7 179	668	685	673	687	696	779	757	738	721	775		
Jaén	2002	1 467	105	124	150	155	145	144	161	150	142	191	181	184
	2003	1 519	163	160	163	170	154	125	133	150	150	151		
Amazonas	2002	2 741	272	246	290	321	237	279	315	293	257	231	311	298
	2003	4 197	316	435	376	445	415	420	483	446	427	434		
Ancash	2002	5 399	451	667	440	443	435	447	580	590	638	708	580	625
	2003	5 027	625	675	470	498	503	490	433	436	452	445		
Lima	2002	136 053	12 032	11 862	12 925	13 526	15 470	13 186	15 565	14 853	11 636	14 998	14 126	17 655
	2003	138 126	12 445	11 440	13 810	13 658	14 864	14 374	15 911	15 945	10 504	15 175		
Ica	2002	6 474	586	444	724	766	762	633	739	670	613	537	719	802
	2003	8 427	646	718	897	882	983	879	890	911	768	853		
Huánuco	2002	4 272	393	374	438	390	391	428	409	494	500	455	411	424
	2003	3 846	420	372	348	377	397	365	401	365	396	405		

Continúa...

(continúa cuadro N° 47)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	709	51	44	47	76	72	123	64	46	71	115	85	116
	2003	1 106	55	47	75	85	99	154	192	177	163	59	161	154
Junín	2002	2 597	221	259	278	277	403	230	257	216	230	226	161	154
	2003	2 349	172	157	246	295	273	223	156	263	247	317	102	85
Huancavelica	2002	711	115	102	79	94	101	56	50	42	36	36	102	85
	2003	564	78	43	33	35	39	36	54	57	70	119	102	85
Arequipa	2002	11 432	1 259	1 148	1 292	778	1 353	1 137	1 443	1 021	1 033	988	908	1 061
	2003	11 733	980	1 115	986	945	1 258	1 082	1 381	1 274	1 177	1 535	908	1 061
Moquegua	2002	1 386	176	158	153	134	147	157	120	107	115	119	135	161
	2003	1 692	157	179	218	172	203	129	145	135	135	219	135	161
Tacna	2002	379	58	44	33	38	40	51	26	35	33	21	24	30
	2003	400	23	28	54	43	28	45	41	59	35	44	506	525
Ayacucho	2002	5 111	494	571	601	429	559	351	472	444	643	547	506	525
	2003	3 348	460	205	231	381	269	279	352	388	378	405	222	200
Apurímac	2002	2 474	237	228	209	227	245	245	256	247	389	191	222	200
	2003	2 926	208	173	172	192	214	234	283	384	521	545	118	90
Abancay	2002	1 638	159	157	144	162	166	159	165	152	282	92	118	90
	2003	881	103	60	54	70	72	89	93	129	89	122	104	110
Andahuaylas	2002	836	78	71	65	65	79	86	91	95	107	99	104	110
	2003	2 045	105	113	118	122	142	145	190	255	432	423	184	57
Cusco	2002	233	26	24	34	9	9	59	33	17	14	8	184	57
	2003	342	44	36	28	31	42	36	19	36	18	52	194	332
Puno ^d	2002	2 264	340	302	161	239	172	224	270	189	167	200	194	332
	2003	2 818	239	280	271	290	296	344	321	202	225	350	962	931
San Martín	2002	9 362	1 066	810	852	1 048	1 027	975	936	805	855	988	962	931
	2003	9 051	876	858	873	882	935	910	818	918	986	995	836	745
Loreto	2002	9 240	810	770	995	1 039	1 049	986	902	1 062	811	816	836	745
	2003	8 055	740	572	1 064	853	808	831	963	742	673	789	417	677
Ucayali	2002	6 214	689	653	805	775	775	774	719	329	325	370	417	677
	2003	5 844	792	929	568	643	459	441	349	659	475	529	50	--
Madre de Dios	2002	391	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 - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	394 263	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	422 586	39 081	34 713	38 877	39 497	42 749	41 960	44 621	44 651	48 543	47 894		
Tumbes	2002	4 405	513	420	387	500	346	449	520	485	465	320	474	398
	2003	4 046	700	328	324	358	397	357	385	371	411	415		
Piura	2002	9 195	820	876	679	1 034	932	960	1 028	990	944	932	578	875
	2003	9 504	852	901	943	930	972	976	970	1 003	972	985		
Lambayeque	2002	14 374	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	16 063	1 596	1 613	1 450	1 558	1 648	1 543	1 748	1 727	1 538	1 642		
La Libertad	2002	33 351	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	35 843	4 177	3 110	3 430	3 476	3 799	3 457	3 597	4 304	3 344	3 149		
Cajamarca	2002	21 952	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	19 732	1 962	1 838	2 184	1 966	1 825	1 954	1 879	2 031	2 135	1 958		
Cajamarca	2002	13 458	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	11 190	1 132	1 006	1 289	1 113	1 000	1 059	992	1 200	1 328	1 071		
Chota	2002	6 840	684	678	627	605	646	699	700	705	743	753	794	759
	2003	6 584	631	644	663	646	600	710	677	658	633	722		
Jaén	2002	1 654	143	138	158	149	179	180	169	169	161	208	209	207
	2003	1 958	199	188	232	207	225	185	210	173	174	165		
Amazonas	2002	3 984	414	375	456	497	383	408	421	437	385	208	369	440
	2003	5 593	401	473	644	693	638	620	511	549	532	532		
Ancash	2002	7 145	560	920	669	644	688	668	752	702	717	825	711	702
	2003	7 258	759	895	708	715	667	697	701	697	694	725		
Lima	2002	209 614	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	233 046	19 971	17 531	20 756	21 147	23 864	23 294	24 632	24 391	29 551	27 909		
Ica	2002	6 752	494	765	699	759	689	612	666	640	605	823	711	830
	2003	9 377	918	777	910	925	1 002	940	1 053	1 016	887	949		
Huánuco	2002	4 456	440	381	490	458	424	389	508	474	452	440	470	481
	2003	4 879	530	525	469	454	479	436	459	459	551	517		

Continúa...

(continúa cuadro N° 48)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	919	76	65	69	100	92	148	74	96	79	120	92	115
	2003	1 161	52	51	72	112	109	128	246	157	141	93		
Junín	2002	1 861	95	99	161	210	319	213	218	211	182	153	135	168
	2003	1 697	108	110	149	210	187	186	143	225	209	170		
Huancaavelica	2002	1 063	176	109	106	119	113	80	112	87	78	83	109	113
	2003	1 199	96	70	69	67	82	96	135	137	199	248		
Arequipa	2002	26 538	2 401	2 077	2 395	2 697	2 939	2 376	2 990	2 829	2 522	3 322	3 014	4 340
	2003	25 100	2 549	2 286	2 455	2 303	2 107	2 173	3 015	2 898	2 280	3 034		
Moquegua	2002	2 296	269	227	263	236	219	157	221	228	223	253	152	219
	2003	2 225	206	186	168	216	216	223	309	199	264	238		
Tacna	2002	488	53	53	44	60	57	51	45	54	42	29	41	50
	2003	569	47	36	62	45	123	48	40	60	64	44		
Ayacucho	2002	4 676	571	614	417	405	490	500	471	498	409	301	305	282
	2003	5 826	257	452	462	562	538	568	683	820	747	737		
Apurímac	2002	2 967	316	288	255	275	276	285	287	298	470	217	179	213
	2003	4 123	222	208	264	293	315	413	477	537	632	762		
Abancay	2002	1 690	175	163	144	161	157	160	155	162	340	73	45	72
	2003	2 047	82	68	122	152	146	221	241	250	369	396		
Andahuaylas	2002	1 277	141	125	111	114	119	125	132	136	130	144	134	141
	2003	2 076	140	140	142	141	169	192	236	287	263	366		
Cusco	2002	342	35	32	39	12	12	78	65	25	20	24	250	85
	2003	411	41	52	36	31	35	37	23	16	23	117		
Puno c/	2002	4 445	445	464	461	488	423	423	440	434	429	438	380	465
	2003	5 056	426	479	525	554	581	566	571	413	407	534		
San Martín	2002	17 628	1 775	1 801	1 912	1 960	1 800	1 854	1 575	1 560	1 686	1 705	1 537	1 876
	2003	17 154	1 823	1 733	1 554	1 740	1 814	1 792	1 662	1 426	1 780	1 810		
Loreto	2002	12 181	1 070	978	1 265	1 264	1 170	1 167	947	1 695	1 168	1 457	1 419	1 249
	2003	12 046	1 156	1 095	1 086	1 265	1 330	1 320	1 363	1 210	974	1 247		
Ucayali	2002	7 591	799	780	802	667	874	883	801	618	621	746	644	937
	2003	5 644	568	443	682	431	602	702	570	418	615	613		
Madre de Dios	2002	485	112	--	80	23	80	78	--	112	--	--	90	--
	2003	90	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/
Periodo : Enero - Octubre 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	36 855,1	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	38 556,3	3 515,5	3 250,4	3 665,9	3 728,1	3 979,9	3 852,4	4 075,7	4 224,8	3 997,2	4 266,4		
Tumbes	2002	194,6	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	200,5	31,6	17,8	18,6	18,2	18,1	15,7	20,5	20,8	19,1	20,0		
Piura	2002	676,3	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	676,8	72,4	62,9	63,8	69,2	68,5	67,3	63,3	71,3	70,4	67,7		
Lambayeque	2002	1 321,3	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	1 466,2	144,8	148,9	126,2	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2	144,5	145,5		
La Libertad	2002	3 529,5	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	3 065,1	339,1	245,0	319,9	311,2	349,4	267,5	276,1	431,2	284,1	241,7		
Cajamarca	2002	1 671,7	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	1 439,2	137,2	126,8	160,3	152,5	139,5	145,3	136,5	147,8	142,2	151,0		
Cajamarca	2002	984,6	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	735,6	70,2	60,0	89,3	82,5	69,2	70,2	63,0	77,7	76,2	77,3		
Chota	2002	508,3	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	505,9	46,8	48,4	49,0	48,7	47,3	55,4	53,5	52,5	48,3	56,0		
Jeén	2002	178,8	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	197,7	20,2	18,4	22,0	21,3	23,0	19,8	20,0	17,6	17,7	17,7		
Amazonas	2002	356,8	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	538,2	39,6	49,2	55,3	61,9	57,5	58,2	54,8	54,7	53,3	53,8		
Ancash	2002	491,3	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	473,1	53,5	64,8	43,0	45,9	44,2	45,4	43,5	43,0	44,4	45,3		
Lima	2002	21 563,4	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	23 472,5	2 036,6	1 882,9	2 205,9	2 239,8	2 439,2	2 402,6	2 524,8	2 517,3	2 526,4	2 697,0		
Ica	2002	698,8	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	983,6	81,2	83,0	100,3	100,1	109,5	99,7	107,9	106,5	92,3	103,2		
Huánuco	2002	466,2	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	447,0	50,6	46,5	41,7	42,4	45,3	41,5	44,4	41,2	46,4	47,2		

Continúa...

(continúa cuadro N° 49)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	53,2	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	77,9	3,7	3,5	5,1	7,0	6,3	9,6	15,3	11,4	10,4	5,5	15,1	16,2
Junín	2002	223,7	15,6	18,9	22,1	23,6	37,3	22,0	23,9	21,8	20,5	18,0	15,1	16,2
	2003	187,6	12,3	14,0	18,6	23,2	21,2	18,1	14,2	22,5	21,5	22,0	6,3	5,9
Huancavelica	2002	52,4	8,4	6,3	5,6	6,4	6,4	4,1	4,9	3,7	3,3	3,4	6,3	5,9
	2003	50,6	5,2	3,3	2,9	2,9	3,5	3,8	5,4	5,5	7,6	10,5	175,1	233,7
Arequipa	2002	2 012,0	189,8	171,4	226,6	186,0	235,6	187,0	231,3	203,7	172,2	208,3	175,1	233,7
	2003	1 839,5	166,4	180,8	165,8	160,4	159,1	166,5	230,8	217,7	149,6	242,2	12,9	17,7
Moquegua	2002	159,4	18,1	16,2	17,2	16,1	15,6	13,8	19,1	14,3	11,8	17,3	12,9	17,7
	2003	171,2	16,6	16,3	17,9	17,1	20,1	14,8	18,8	14,5	16,6	18,6	2,6	2,8
Tacna	2002	34,7	4,4	3,8	3,2	4,0	3,8	3,7	2,7	4,1	2,7	2,4	2,6	2,8
	2003	39,6	2,7	2,2	4,6	3,4	7,1	3,7	4,1	5,0	3,5	3,4	27,9	27,2
Ayacucho	2002	342,5	35,9	41,3	42,3	25,6	38,5	28,8	33,1	33,6	35,5	27,9	27,9	27,2
	2003	345,8	25,0	22,9	27,5	38,1	32,1	33,9	41,4	42,0	40,1	42,7	20,4	22,3
Apurímac	2002	256,9	25,6	23,4	23,2	25,0	23,1	25,4	25,7	27,3	38,2	20,1	20,4	22,3
	2003	362,0	21,8	20,8	23,5	25,9	27,3	34,9	40,1	46,9	56,6	64,2	9,7	9,9
Abancay	2002	149,8	14,5	13,4	14,2	15,9	12,9	14,6	14,6	15,8	26,0	8,0	9,7	9,9
	2003	178,6	9,7	8,4	10,7	13,0	12,7	19,1	21,0	23,0	28,9	32,3	10,6	12,4
Andahuaylas	2002	107,1	11,1	10,0	9,0	9,1	10,1	10,8	11,1	11,5	12,2	12,1	10,6	12,4
	2003	183,3	12,1	12,5	12,8	12,9	14,6	15,8	19,1	23,9	27,7	31,9	18,6	6,1
Cusco	2002	24,7	2,6	2,4	3,1	0,9	0,9	5,9	4,2	1,8	1,5	1,4	18,6	6,1
	2003	31,9	3,6	3,8	2,7	2,6	3,3	3,1	1,8	2,2	1,8	7,1	18,4	23,9
Puno c/	2002	217,6	24,8	24,8	20,0	23,4	20,2	21,3	23,5	20,1	19,4	20,2	18,4	23,9
	2003	253,0	21,3	24,8	25,5	27,3	28,2	29,1	28,7	19,8	19,9	28,3	18,4	23,9
San Martín	2002	1 273,2	128,6	122,3	127,9	132,4	131,3	135,7	120,7	117,7	125,7	131,0	120,6	134,1
	2003	1 369,6	137,6	133,7	117,3	130,0	139,8	137,9	128,3	144,4	151,9	148,7	120,6	134,1
Loreto	2002	846,0	76,7	70,0	93,1	89,9	87,7	83,7	70,2	113,2	73,4	88,1	85,1	70,7
	2003	821,9	69,4	62,9	89,8	88,5	91,9	90,0	99,9	82,7	67,2	79,6	85,1	70,7
Ucayali	2002	571,0	70,7	66,2	65,9	59,3	63,2	61,8	63,9	35,3	35,4	49,3	45,3	72,1
	2003	490,7	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	38,6	42,8	47,4	49,5	45,3	72,1
Madre de Dios	2002	35,4	9,0	--	5,2	2,6	5,6	4,1	--	9,0	--	--	5,6	--
	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 N° 50
BENEFICIO DE GANADO PORCINO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo : Enero - Octubre 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	14 922,8	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	14 654,3	1 356,6	1 284,0	1 418,3	1 459,8	1 560,1	1 468,9	1 596,6	1 644,3	1 266,1	1 599,7		
Tumbes	2002	75,6	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	76,7	7,8	7,5	7,7	6,3	6,3	6,6	9,6	10,0	7,8	7,1		
Piura	2002	298,7	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	268,2	32,2	24,7	23,7	26,1	27,1	24,4	20,0	29,3	30,2	30,5		
Lambayeque	2002	659,4	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	716,6	69,6	71,7	61,3	68,3	74,2	74,5	85,0	72,3	72,7	67,0		
La Libertad	2002	1 603,2	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	1 117,5	123,3	88,8	116,9	114,4	124,3	96,5	99,2	152,4	113,0	88,6		
Cajamarca	2002	705,4	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	556,3	53,4	47,3	57,5	59,2	56,0	56,8	56,5	56,9	53,0	59,7		
Cajamarca	2002	368,2	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	218,0	21,1	15,5	25,1	25,5	22,2	21,0	21,2	21,8	21,0	23,7		
Chota	2002	255,0	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	256,7	23,4	24,3	24,2	24,7	24,9	28,7	27,9	27,4	24,4	28,7		
Jaén	2002	82,1	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	79,6	8,9	7,5	8,2	9,0	8,8	7,1	7,3	7,8	7,6	7,3		
Amazonas	2002	139,7	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	221,5	16,0	22,5	19,8	23,5	22,8	23,2	24,9	23,6	22,8	22,5		
Ancash	2002	196,5	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	179,5	21,9	25,9	16,2	17,4	17,3	17,2	15,2	15,6	16,3	16,6		
Lima	2002	8 460,2	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	8 684,1	783,6	738,0	840,5	873,4	948,7	896,7	993,4	966,4	662,8	978,6		
Ica	2002	339,6	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	476,5	33,5	41,7	51,9	50,5	56,2	50,0	50,7	51,5	43,0	47,6		
Huánuco	2002	224,1	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	193,5	21,6	19,0	17,3	18,6	20,5	18,9	20,6	18,0	18,9	20,1		

Continúa...

(continúa cuadro N° 50)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	21,7	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	32,1	1,7	1,5	2,3	2,6	2,0	4,6	5,7	5,2	4,8	1,8	8,2	8,0
Junín	2002	133,1	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	109,7	7,3	8,6	11,7	13,3	12,1	10,2	7,5	12,9	12,1	14,1	3,1	2,6
Huancavelica	2002	21,1	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	14,4	2,3	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3	1,4	1,7	3,0	3,1	2,6
Arequipa	2002	648,3	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	622,7	45,5	59,6	51,5	47,2	60,3	59,2	75,0	72,5	62,8	89,1	45,0	50,5
Moquegua	2002	54,8	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	73,9	7,0	7,9	10,3	7,5	9,6	5,2	5,9	6,1	5,7	8,8	6,0	7,4
Tacna	2002	14,6	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	16,7	1,0	0,9	2,0	1,9	1,6	1,8	2,4	2,4	1,1	1,7	1,1	1,2
Ayacucho	2002	157,3	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	120,2	15,7	6,5	9,2	14,7	10,5	10,8	13,7	12,7	12,4	14,0	16,7	16,4
Apurímac	2002	109,1	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	130,7	9,5	8,5	8,1	9,0	9,7	10,7	12,9	17,6	21,6	22,9	9,1	9,2
Abancay	2002	68,0	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	43,3	4,7	3,3	2,7	3,4	3,5	4,3	4,7	6,6	4,4	5,9	3,7	5,1
Andahuaylas	2002	41,2	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	87,4	4,9	5,2	5,4	5,6	6,3	6,4	8,2	11,1	17,2	17,0	3,7	5,1
Cusco	2002	9,3	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	13,8	1,8	1,4	1,1	1,2	1,7	1,4	0,8	1,5	0,7	2,1	7,4	2,3
Puno c/	2002	69,7	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	86,5	7,3	8,8	8,4	9,1	9,1	10,4	9,8	6,1	6,7	10,8	5,7	9,0
San Martín	2002	422,6	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	453,2	40,8	40,3	38,9	40,1	44,8	43,9	41,3	57,6	55,0	50,5	43,3	40,7
Loreto	2002	362,6	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	326,8	25,1	20,8	45,5	36,8	34,2	34,5	40,5	32,1	26,9	30,4	31,3	26,2
Ucayali	2002	250,1	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	247,6	33,8	39,6	24,3	27,1	19,2	18,9	14,7	26,2	20,8	22,9	17,8	30,0
Madre de Dios	2002	16,0	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 N° 51
BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período : Enero - Octubre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	21 932,2	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	23 901,9	2 158,9	1 966,4	2 247,5	2 268,3	2 419,8	2 383,5	2 479,1	2 580,5	2 731,1	2 666,7		
Tumbes	2002	119,0	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	123,8	23,8	10,3	10,9	11,9	11,8	9,1	10,9	10,8	11,3	13,0		
Piura	2002	377,6	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	408,6	40,2	38,1	40,1	43,1	41,4	42,9	43,3	42,0	40,2	37,2		
Lambayeque	2002	661,8	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	749,5	75,2	77,2	64,9	73,8	77,3	69,5	80,3	80,9	71,8	78,6		
La Libertad	2002	1 926,3	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	1 947,6	215,8	156,2	202,9	196,8	225,0	171,0	177,0	278,8	171,1	153,1		
Cajamarca	2002	966,3	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	883,0	83,8	79,5	102,8	93,4	83,6	88,5	80,0	90,9	89,2	91,3		
Cajamarca	2002	616,4	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	517,6	49,1	44,5	64,3	57,0	47,0	49,1	41,8	55,9	55,3	53,6		
Chota	2002	253,3	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	247,2	23,4	24,1	24,8	24,0	22,4	26,6	25,6	25,1	23,8	27,3		
Jaén	2002	96,6	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	118,1	11,3	10,9	13,7	12,3	14,2	12,7	12,7	9,8	10,0	10,4		
Amazonas	2002	217,2	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	316,8	23,6	26,7	35,6	38,4	34,7	35,0	30,0	31,1	30,5	31,3		
Ancash	2002	294,8	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	293,6	31,6	38,9	26,8	28,6	26,9	28,2	28,3	27,5	28,1	28,7		
Lima	2002	13 103,3	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	14 788,4	1 253,0	1 144,9	1 365,4	1 366,4	1 490,5	1 503,9	1 531,4	1 550,9	1 863,6	1 718,4		
Ica	2002	359,2	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	507,1	47,7	41,3	48,5	49,5	53,3	49,6	57,1	55,0	49,3	55,6		
Huánuco	2002	242,1	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	253,5	29,0	27,5	24,4	23,8	24,8	22,5	23,8	23,1	27,5	27,1		

Continúa...

(continúa cuadro N° 51)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	31,5	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	45,8	2,1	2,0	2,8	4,4	4,3	5,1	9,7	6,2	5,6	3,7	6,9	8,2
	2002	90,6	4,3	5,2	7,2	9,9	16,3	10,3	10,8	10,6	8,7	7,3	6,9	8,2
Junin	2003	77,9	5,0	5,4	6,9	10,0	9,1	7,9	6,7	9,6	9,4	8,0	3,3	3,4
	2002	31,4	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	36,2	2,9	2,2	2,1	2,1	2,5	2,9	4,1	4,2	5,9	7,4	3,3	3,4
Arequipa	2002	1 363,7	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	1 216,8	120,9	121,2	114,3	113,2	98,9	107,3	155,8	145,2	86,9	153,1	130,1	183,2
	2002	104,6	11,9	9,9	11,4	11,1	9,7	7,0	14,2	9,9	7,6	12,0	6,9	10,3
Moquegua	2003	97,2	9,6	8,4	7,6	9,7	10,5	9,6	12,9	8,5	10,9	9,7	1,6	1,6
	2002	20,1	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	22,9	1,7	1,3	2,6	1,5	5,5	1,9	1,7	2,6	2,5	1,7	1,6	1,6
Ayacucho	2002	185,2	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	225,6	9,4	16,4	18,3	23,4	21,6	23,1	27,7	29,3	27,7	28,7	11,2	13,1
	2002	147,8	15,2	13,7	13,1	14,8	13,7	14,4	14,8	15,6	21,2	11,2	11,2	13,1
Apurimac	2003	231,3	12,2	12,3	15,3	16,9	17,5	24,2	27,2	29,3	35,0	41,3	7,0	7,3
	2002	81,8	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	135,3	5,0	5,0	8,0	9,6	9,2	14,8	16,3	16,5	24,5	26,4	7,0	7,3
Abancay	2002	66,0	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	96,0	7,2	7,2	7,3	7,3	8,3	9,5	10,9	12,9	10,5	14,8	11,3	3,8
	2002	15,4	1,6	1,4	1,8	0,5	0,5	3,5	2,9	1,1	0,9	1,1	11,3	3,8
Cusco	2003	18,2	1,8	2,3	1,6	1,4	1,6	1,7	1,0	0,6	1,0	5,0	12,7	15,0
	2002	147,8	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	166,5	14,0	16,0	17,1	18,2	19,2	18,7	18,9	13,7	13,2	17,6	77,3	93,4
Puno c/	2002	850,6	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	916,4	96,8	93,3	78,4	89,9	95,1	94,1	87,0	86,8	96,9	98,2	53,9	44,5
	2002	483,4	43,3	38,2	51,8	49,9	45,8	44,7	35,9	70,9	43,5	59,4	53,9	44,5
Loreto	2003	495,1	44,3	42,2	44,3	51,7	57,7	55,5	59,4	50,6	40,3	49,2	27,5	42,1
	2002	321,0	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	243,1	24,8	18,7	30,8	18,7	26,2	30,0	24,0	16,7	26,6	26,6	3,6	--
Madre de Dios	2002	19,5	4,5	--	3,2	0,9	3,2	3,2	--	4,5	--	--	3,6	--
	2003	3,6	3,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	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 Nº 52
BENEFICIO DE GANADO VACUNO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo : Enero - Octubre 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	615 618	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	642 167	62 979	58 161	61 826	60 682	66 731	65 062	67 245	67 731	63 896	67 854		
Tumbes	2002	3 733	347	352	328	582	317	317	374	368	354	394	380	404
	2003	3 891	445	379	399	384	387	367	395	381	372	382		
Piura	2002	30 913	2 803	2 848	2 806	3 040	3 037	2 970	3 257	3 324	3 368	3 440	2 454	3 361
	2003	33 718	3 344	3 329	3 344	2 395	3 494	3 446	3 566	3 598	3 590	3 612		
Lambayeque	2002	46 433	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	46 805	4 704	4 530	4 465	4 434	4 713	4 705	5 042	4 694	4 727	4 791		
La Libertad	2002	40 961	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	41 177	4 305	3 457	3 629	4 116	4 375	4 333	4 451	4 348	4 023	4 140		
Cajamarca	2002	23 062	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	20 887	2 100	1 932	2 008	2 026	2 099	2 158	1 975	2 203	2 247	2 139		
Cajamarca	2002	9 056	1 055	1 021	670	988	810	873	890	889	981	879	872	874
	2003	6 193	670	544	609	625	604	675	564	660	653	589		
Chota	2002	6 882	593	602	615	637	697	778	736	728	757	739	744	698
	2003	7 087	621	650	633	656	712	759	775	716	768	797		
Jaén	2002	7 124	717	587	619	694	734	761	753	746	702	811	777	758
	2003	7 607	809	738	766	745	783	724	636	827	826	753		
Amazonas	2002	11 817	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	13 649	1 219	1 279	1 278	1 375	1 355	1 346	1 455	1 507	1 378	1 457		
Ancash	2002	21 726	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	20 880	2 055	2 138	2 042	2 049	2 150	2 095	2 166	2 173	2 007	2 005		
Lima	2002	189 613	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	193 672	18 147	16 013	17 702	17 969	20 557	20 378	20 899	20 382	20 018	21 607		
Ica	2002	20 223	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	24 201	2 299	2 107	2 458	2 248	2 566	2 381	2 489	2 602	2 410	2 641		
Huánuco	2002	9 328	1 003	868	909	916	861	916	878	1 036	1 011	930	897	996
	2003	9 254	926	928	888	872	909	926	975	972	887	971		

Continúa...

(continúa cuadro N° 52)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	2 763	262	243	190	262	301	251	239	302	323	390	377	329
	2003	6 132	343	276	485	650	652	675	959	800	795	497		
Junín	2002	24 648	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	26 027	2 538	2 189	2 201	2 480	2 436	2 553	2 737	2 787	2 913	3 193		
Huancavelica	2002	1 249	131	137	132	131	169	95	155	96	100	103	107	101
	2003	1 068	106	74	73	82	83	109	125	111	101	204		
Arequipa	2002	57 083	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	59 706	6 504	6 056	6 816	5 576	6 850	5 511	6 102	6 622	3 982	5 687		
Moquegua	2002	7 577	767	708	819	792	851	754	742	720	678	746	694	678
	2003	7 801	806	760	786	718	855	786	772	784	707	827		
Tacna	2002	4 973	507	464	391	491	504	422	523	506	574	591	523	528
	2003	5 499	761	461	544	495	594	541	535	470	486	612		
Ayacucho	2002	16 130	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	14 329	1 230	1 092	1 306	1 409	1 313	1 417	1 510	1 700	1 628	1 724		
Apurímac	2002	15 899	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	18 783	1 635	1 482	1 677	1 826	1 858	1 854	2 161	2 094	2 093	2 103		
Abancay	2002	12 989	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	15 081	1 322	1 167	1 354	1 485	1 490	1 476	1 762	1 661	1 686	1 678		
Andahuaylas	2002	2 910	304	293	272	282	283	294	303	288	291	300	309	318
	2003	3 702	313	315	323	341	368	378	399	433	407	425		
Cusco	2002	21 607	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	29 413	3 281	3 474	3 114	2 948	2 944	3 016	2 579	2 793	2 638	2 626		
Puno	2002	26 694	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	27 659	2 647	2 670	2 793	2 798	2 650	2 755	2 784	2 846	3 016	2 700		
San Martín	2002	17 411	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	17 104	1 689	1 662	1 642	1 700	1 705	1 794	1 648	1 727	1 787	1 750		
Loreto	2002	9 723	1 076	971	951	1 086	1 111	890	754	947	906	1 031	1 008	847
	2003	8 800	759	738	963	935	962	870	911	950	820	892		
Ucayali	2002	7 720	771	781	876	682	898	526	618	712	737	1 119	659	803
	2003	6 670	626	652	719	738	699	526	498	652	764	796		
Madre de Dios	2002	4 332	474	369	354	414	427	391	541	474	441	447	512	486
	2003	5 042	510	483	494	459	525	520	511	535	507	498		

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 - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	217 291	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	222 688	22 800	21 231	21 463	20 724	21 692	22 195	23 051	24 313	22 056	23 163		
Tumbes	2002	986	95	102	82	125	85	88	97	96	103	113	102	159
	2003	937	101	64	84	106	82	88	111	96	104	101		
Piura	2002	12 943	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	13 299	1 455	1 422	1 427	933	1 234	1 193	1 179	1 478	1 488	1 490		
Lambayeque	2002	22 993	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	21 903	2 286	2 228	2 172	1 921	2 024	2 247	2 193	2 129	2 306	2 397		
La Libertad	2002	23 802	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	22 394	2 352	1 890	1 968	2 237	2 292	2 348	2 461	2 346	2 239	2 261		
Cajamarca	2002	11 612	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	11 079	1 217	1 113	1 123	1 076	1 126	1 136	990	1 139	1 070	1 089		
Cajamarca	2002	3 413	410	357	270	388	354	293	322	309	363	347	355	402
	2003	2 656	343	216	278	286	281	285	245	270	202	250		
Chota	2002	4 492	389	412	420	447	455	495	467	458	483	466	477	438
	2003	4 250	386	423	388	390	429	454	463	420	439	458		
Jaén	2002	3 707	356	280	326	370	376	406	385	393	362	453	416	411
	2003	4 173	488	474	457	400	416	397	282	449	429	381		
Amazonas	2002	6 610	664	658	607	696	649	652	683	701	632	668	724	740
	2003	7 828	689	748	777	811	781	752	820	797	768	885		
Ancash	2002	9 745	950	1 001	986	1 118	1 054	1 072	975	718	749	1 122	758	729
	2003	9 304	794	960	973	1 017	971	980	997	1 008	782	822		
Lima	2002	22 376	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	23 800	2 287	1 909	1 975	2 011	2 529	3 013	2 997	2 952	2 033	2 094		
Ica	2002	6 586	613	507	679	759	690	705	727	725	614	567	594	641
	2003	9 385	962	847	923	878	992	995	1 046	984	833	925		
Huánuco	2002	4 353	506	368	457	448	393	431	424	454	447	425	469	533
	2003	4 460	457	465	456	408	428	435	447	479	420	465		

Continúa...

(continúa cuadro N° 53)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1696	179	144	140	160	183	155	141	171	190	233	228	168
	2003	2734	199	136	224	254	200	293	385	388	409	246		
Junín	2002	10920	1076	1081	919	868	1156	973	1274	1151	1281	1141	1134	877
	2003	11130	910	917	958	1137	1105	952	1184	1221	1256	1490		
Huancavelica	2002	461	68	45	45	56	74	28	44	39	26	36	37	33
	2003	409	36	31	24	25	34	36	45	39	47	92		
Arequipa	2002	19478	1802	1761	1888	1923	1805	1637	2244	2191	2055	2172	2192	2478
	2003	17616	2156	1979	2022	1529	1805	1611	1905	2076	1065	1468		
Moquegua	2002	1536	220	205	192	96	103	106	121	124	161	208	212	197
	2003	1642	205	239	163	88	89	98	136	130	227	267		
Tacna	2002	1828	211	170	128	146	148	109	168	221	259	268	231	197
	2003	1954	218	180	191	177	169	141	188	191	222	277		
Ayacucho	2002	9017	986	954	1063	954	1043	950	1116	937	513	501	508	1097
	2003	9473	845	702	798	826	836	923	1032	1194	1087	1230		
Apurímac	2002	8803	873	838	830	945	894	888	936	872	900	827	858	813
	2003	8370	873	824	678	774	739	633	934	1014	983	918		
Abancay	2002	6575	672	633	626	734	663	651	696	641	667	592	607	556
	2003	5649	622	572	422	517	476	373	660	718	694	595		
Andahuaylas	2002	2228	201	205	204	211	231	237	240	231	233	235	251	257
	2003	2721	251	252	256	257	263	260	274	296	289	323		
Cusco	2002	9066	575	580	498	574	536	1191	1068	1301	1382	1361	1369	1318
	2003	12237	1399	1448	1323	1258	1268	1302	960	1133	1071	1075		
Puno	2002	18107	2006	1996	2015	2081	1912	1954	2222	1378	1108	1435	2129	1868
	2003	19435	2076	1930	1916	1848	1639	1736	1855	2079	2255	2101		
San Martín	2002	5868	498	573	562	652	602	608	580	577	608	608	576	565
	2003	5509	582	491	529	543	507	570	489	569	621	608		
Loreto	2002	2806	255	213	221	299	291	254	217	320	396	340	337	248
	2003	3127	239	247	309	362	327	319	330	361	295	338		
Ucayali	2002	3744	343	351	494	359	429	207	265	352	359	585	163	304
	2003	2542	234	240	236	315	261	184	185	290	275	322		
Madre de Dios	2002	1955	256	177	160	171	178	184	191	256	175	207	232	228
	2003	2121	228	221	214	190	254	210	182	220	200	202		

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/
 Período : Enero - Octubre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	398 327	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	419 479	40 179	36 930	40 363	39 958	45 039	42 867	44 194	43 418	41 840	44 691		
Tumbes	2002	2 747	252	250	246	457	232	229	277	272	251	281	278	245
	2003	2 954	344	315	315	278	305	279	284	285	268	281		
Piura	2002	17 970	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	20 419	1 889	1 907	1 917	1 462	2 260	2 253	2 387	2 120	2 102	2 122		
Lambayeque	2002	23 440	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	24 902	2 418	2 302	2 293	2 513	2 689	2 458	2 849	2 565	2 421	2 394		
La Libertad	2002	17 159	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	18 783	1 953	1 567	1 661	1 879	2 083	1 985	1 990	2 002	1 784	1 879		
Cajamarca	2002	11 450	1 210	1 161	888	1 114	1 056	1 218	1 205	1 203	1 232	1 163	1 145	1 079
	2003	9 808	883	819	885	950	973	1 022	985	1 064	1 177	1 050		
Cajamarca	2002	5 643	645	664	400	600	456	580	568	580	618	532	517	472
	2003	3 537	327	328	331	339	323	390	319	390	451	339		
Chota	2002	2 390	204	190	195	190	242	283	269	270	274	273	267	260
	2003	2 837	235	227	245	266	283	305	312	296	329	339		
Jaén	2002	3 417	361	307	293	324	358	355	368	353	340	358	361	347
	2003	3 434	321	264	309	345	367	327	354	378	397	372		
Amazonas	2002	5 207	476	551	490	516	484	492	787	550	443	418	378	413
	2003	5 821	530	531	501	564	574	594	635	710	610	572		
Ancash	2002	11 981	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	11 576	1 261	1 178	1 069	1 032	1 179	1 115	1 169	1 165	1 225	1 183		
Lima	2002	167 237	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	169 872	15 860	14 104	15 727	15 958	18 028	17 365	17 902	17 430	17 985	19 513		
Ica	2002	13 637	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	14 816	1 337	1 260	1 535	1 370	1 574	1 386	1 443	1 618	1 577	1 716		
Huánuco	2002	4 975	497	500	452	468	468	485	454	582	564	505	428	463
	2003	4 794	469	463	432	464	481	491	528	493	467	506		

Continúa...

(continúa cuadro N° 54)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 067	83	99	50	102	118	96	98	131	133	157	149	161
	2003	3 398	144	140	261	396	452	382	574	412	386	251	251	
Junín	2002	13 728	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	14 897	1 628	1 272	1 243	1 343	1 331	1 601	1 553	1 566	1 657	1 703		
Huancaavelica	2002	788	63	92	87	75	95	67	111	57	74	67	70	68
	2003	659	70	43	49	57	49	73	80	72	54	112		
Arequipa	2002	37 605	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	42 090	4 348	4 077	4 794	4 047	5 045	3 900	4 197	4 546	2 917	4 219		
Moquegua	2002	6 041	547	503	627	696	748	648	621	596	517	538	482	481
	2003	6 159	601	521	623	630	766	688	636	654	480	560		
Tacna	2002	3 145	296	294	263	345	356	313	355	285	315	323	292	331
	2003	3 545	543	281	353	318	425	400	347	279	264	335		
Ayacucho	2002	7 113	758	614	761	560	491	619	555	615	1 118	1 022	1 015	404
	2003	4 856	385	390	508	583	477	494	478	506	541	494		
Apurímac	2002	7 096	753	694	649	697	709	763	758	693	753	627	625	583
	2003	10 413	762	658	999	1 052	1 119	1 221	1 227	1 080	1 110	1 185		
Abancay	2002	6 414	650	606	581	626	657	706	695	636	695	562	567	522
	2003	9 432	700	595	932	968	1 014	1 103	1 102	943	992	1 083		
Andahuaylas	2002	682	103	88	68	71	52	57	63	57	58	65	58	61
	2003	981	62	63	67	84	105	118	125	137	118	102		
Cusco	2002	12 541	818	850	729	770	750	1 496	1 410	1 951	1 880	1 887	1 838	1 785
	2003	17 176	1 882	2 026	1 791	1 690	1 676	1 714	1 619	1 660	1 567	1 551		
Puno	2002	8 587	480	803	962	905	789	1 564	957	889	826	412	475	513
	2003	8 224	571	740	877	950	1 011	1 019	929	767	761	599		
San Martín	2002	11 543	1 094	1 139	1 309	1 228	1 131	1 197	1 110	968	1 217	1 150	1 173	1 197
	2003	11 595	1 107	1 171	1 113	1 157	1 198	1 224	1 159	1 158	1 166	1 142		
Loreto	2002	6 917	821	758	730	787	820	636	537	627	510	691	671	599
	2003	5 673	520	491	654	573	635	551	581	589	525	554		
Ucayali	2002	3 976	428	430	382	323	469	319	353	360	378	534	496	499
	2003	4 128	392	412	483	423	438	342	313	362	489	474		
Madre de Dios	2002	2 377	218	192	194	243	249	207	350	218	266	240	280	258
	2003	2 921	282	262	280	269	271	310	329	315	307	296		

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

Cuadro Nº 55
BENEFICIO DE GANADO VACUNO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período : Enero - Octubre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	103 775,9	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	106 322,4	10 334,8	9 443,3	10 088,4	9 913,7	11 039,7	10 790,3	11 209,3	11 337,5	10 720,1	11 445,3		
Tumbes	2002	646,6	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	739,3	81,3	74,6	75,4	70,7	75,5	66,5	74,7	78,0	69,7	72,9		
Piura	2002	4 904,7	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	5 103,6	531,6	502,4	503,6	353,7	523,1	518,9	539,1	541,4	543,3	546,6		
Lambayeque	2002	6 601,2	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	6 616,3	662,5	641,2	647,8	643,6	656,8	662,0	704,9	663,6	666,1	667,8		
La Libertad	2002	5 772,1	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	5 814,4	530,4	461,8	448,3	560,7	626,6	644,4	664,8	658,0	587,3	632,0		
Cajamarca	2002	3 503,8	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	2 883,0	305,0	265,2	279,3	283,8	287,1	292,2	263,7	304,7	312,6	289,5		
Cajamarca	2002	1 562,7	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	858,8	107,2	76,9	87,8	89,8	79,1	85,9	73,4	88,2	93,0	77,3		
Chota	2002	867,9	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	886,6	77,3	81,2	79,9	83,4	90,9	95,6	97,3	89,9	93,3	97,7		
Jaén	2002	1 073,3	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	1 137,7	120,4	107,1	111,5	110,5	117,1	110,6	93,0	126,6	126,2	114,5		
Amazonas	2002	1 510,8	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	1 716,0	157,6	162,7	158,7	169,9	167,9	167,9	182,5	189,7	173,2	185,9		
Ancash	2002	2 811,3	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	2 715,4	257,6	287,5	276,2	262,6	278,9	270,5	281,4	284,1	260,1	256,4		
Lima	2002	43 245,1	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	42 969,2	4 108,7	3 561,4	3 932,8	3 952,9	4 518,7	4 479,0	4 557,6	4 521,7	4 483,8	4 852,6		
Ica	2002	3 189,2	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	3 669,4	340,1	310,7	373,3	340,8	382,0	358,9	377,7	399,9	376,2	409,8		
Huánuco	2002	1 358,4	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	1 368,7	138,5	138,7	133,3	131,0	135,3	135,4	142,0	141,1	129,4	143,8		

Continúa...

(continúa cuadro N° 55)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	351,2	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	835,4	46,9	37,4	65,0	88,6	89,9	91,2	133,4	108,0	106,6	68,4		
Junín	2002	3 385,7	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	3 680,9	370,6	305,5	307,0	345,3	343,1	361,3	393,5	395,1	415,0	444,7		
Huancaavelica	2002	129,0	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	115,5	12,2	8,3	8,3	9,3	9,0	11,9	13,4	11,7	10,4	21,0		
Arequipa	2002	9 531,8	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	9 612,1	993,6	948,9	1 045,9	875,2	1 081,3	874,6	1 051,3	1 128,6	682,8	929,8		
Moquegua	2002	1 424,3	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	1 491,2	154,5	144,5	146,3	131,9	164,6	151,1	149,1	151,4	137,0	160,9		
Tacna	2002	933,8	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	1 018,3	140,1	86,4	99,0	89,5	106,9	98,1	100,9	89,7	90,8	116,8		
Ayacucho	2002	1 690,7	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	1 586,4	143,9	116,7	144,3	168,7	145,7	154,9	164,9	182,2	184,3	180,8		
Apurímac	2002	1 776,7	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	2 163,4	176,2	165,1	189,4	209,0	214,2	224,8	248,0	239,5	248,0	249,1		
Abancay	2002	1 483,6	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	1 759,8	144,4	133,6	157,0	174,8	175,8	185,3	204,3	191,4	200,2	192,9		
Andahuaylas	2002	293,1	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	403,6	31,9	31,5	32,3	34,2	38,4	39,5	43,7	48,1	47,8	56,1		
Cusco	2002	2 671,2	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	3 588,1	400,9	427,6	377,6	353,1	352,7	362,2	320,9	345,4	325,5	322,3		
Puno	2002	3 218,6	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	3 442,8	310,7	324,7	348,4	345,5	336,8	348,3	351,9	367,8	382,4	336,3		
San Martín	2002	2 098,1	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	2 088,1	202,3	209,2	192,3	202,6	205,5	221,1	202,0	218,3	218,1	216,8		
Loreto	2002	1 135,5	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	1 234,3	86,1	84,1	144,7	134,8	138,9	125,5	130,1	134,2	123,5	132,3		
Ucayali	2002	1 188,4	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	1 067,0	105,1	103,8	116,0	116,5	113,5	88,0	77,2	107,6	110,3	129,1		
Madre de Dios	2002	697,9	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	803,7	78,5	74,9	75,6	73,9	85,6	81,5	84,1	85,8	83,9	79,8		

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

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

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	29 028,3	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	29 646,1	2 989,7	2 803,9	2 829,7	2 718,6	2 859,8	2 968,9	3 158,9	3 248,7	2 932,3	3 145,5		
Tumbes	2002	145,6	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	161,5	16,5	10,9	14,4	18,1	14,5	14,4	18,3	21,6	16,6	16,2		
Piura	2002	1 973,5	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	1 838,8	215,6	194,5	197,2	134,6	164,1	162,3	151,1	197,4	212,4	209,6		
Lambayeque	2002	3 132,6	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	2 963,3	307,6	303,7	313,6	268,1	266,1	300,7	289,2	283,6	309,5	321,2		
La Libertad	2002	3 277,4	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	3 153,5	290,0	254,2	237,8	296,4	331,8	351,9	368,4	354,6	322,1	346,5		
Cajamarca	2002	1 642,3	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	1 453,9	166,5	145,6	149,0	143,8	147,0	146,9	126,1	150,2	139,1	139,8		
Cajamarca	2002	521,8	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	320,8	45,9	25,7	35,6	36,6	33,1	32,5	28,2	31,9	22,7	28,6		
Chota	2002	564,5	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	531,8	48,2	52,9	49,1	49,7	54,6	56,7	57,9	52,4	53,7	56,6		
Jaén	2002	556,0	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	601,3	72,5	67,0	64,3	57,5	59,3	57,6	40,0	65,8	62,7	54,6		
Amazonas	2002	811,8	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	926,5	86,0	91,0	90,5	94,5	94,1	88,9	95,2	93,4	89,7	103,3		
Ancash	2002	1 173,4	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	1 129,3	96,0	126,5	127,2	120,4	116,7	116,6	119,5	121,3	91,0	94,1		
Lima	2002	3 283,3	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	3 395,0	310,7	273,9	266,6	274,3	337,6	424,0	483,9	387,4	273,1	363,4		
Ica	2002	898,3	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	1 244,4	124,0	109,6	127,0	116,6	129,0	131,8	140,6	132,0	112,7	121,0		
Huánuco	2002	613,7	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	646,4	67,3	68,2	67,4	60,2	62,7	62,1	63,7	68,3	60,1	66,3		

Continúa...

(continúa cuadro N° 56)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	207,1	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	347,8	26,2	17,6	28,7	31,9	24,7	36,9	48,5	49,7	51,9	31,8		
Junín	2002	1 475,6	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	1 516,1	149,0	124,5	128,1	151,2	148,7	126,5	163,6	161,6	169,4	193,5		
Huancavelica	2002	47,3	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	41,4	3,8	3,2	2,5	2,6	3,5	3,7	4,6	3,9	4,6	9,0		
Arequipa	2002	2 880,4	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	2 597,3	306,1	280,7	295,2	214,1	260,6	234,4	303,9	330,8	164,5	207,0		
Moquegua	2002	282,9	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	310,4	39,4	46,2	29,4	14,9	16,6	18,3	25,7	25,1	43,4	51,5		
Tacna	2002	311,2	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	326,9	34,2	29,6	30,5	29,0	27,3	23,8	32,6	33,8	38,1	48,1		
Ayacucho	2002	916,5	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	1 023,7	96,2	71,5	86,2	97,3	91,1	98,0	111,2	124,8	120,0	127,5		
Apurímac	2002	877,8	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	914,6	86,2	87,1	71,4	84,4	80,9	72,3	103,2	111,8	110,2	107,0		
Abancay	2002	655,0	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	616,8	60,8	61,6	45,5	58,4	53,6	45,2	73,2	79,2	76,3	63,0		
Andahuaylas	2002	222,8	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	297,8	25,4	25,5	26,0	26,1	27,3	27,1	30,1	32,6	33,9	43,9		
Cusco	2002	1 003,5	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	1 350,2	154,2	159,6	145,8	138,4	139,9	143,7	107,0	125,0	117,9	118,7		
Puno	2002	2 134,5	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	2 412,0	241,5	233,1	237,9	228,4	206,4	218,3	235,7	262,2	286,6	261,9		
San Martín	2002	770,5	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	732,0	75,3	74,4	66,1	69,2	67,4	75,8	66,3	77,6	82,2	77,7		
Loreto	2002	325,5	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	432,2	25,7	27,0	48,5	52,2	46,2	44,8	46,3	50,8	43,2	47,5		
Ucayali	2002	538,9	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	406,4	39,0	38,3	37,6	49,5	43,0	31,2	25,4	48,1	42,3	52,1		
Madre de Dios	2002	304,6	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	322,4	32,8	33,1	31,1	28,5	40,2	31,5	28,8	33,9	31,6	31,0		

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)
Periodo : Enero - Octubre 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	74 747,6	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	76 676,3	7 345,1	6 639,4	7 258,7	7 195,1	8 179,9	7 831,4	8 050,4	8 088,8	7 787,9	8 299,8		
Tumbes	2002	500,9	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	577,9	64,8	63,7	61,0	52,7	60,9	52,2	56,4	56,4	53,1	56,7		
Piura	2002	2 931,2	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	3 264,8	316,0	307,9	306,4	219,1	359,0	356,6	388,0	344,0	330,9	336,9		
Lambayeque	2002	3 468,5	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	3 653,1	354,9	337,5	334,1	375,5	390,8	361,3	415,6	380,0	356,6	346,6		
La Libertad	2002	2 494,7	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	2 660,9	240,4	207,6	210,5	264,3	294,8	292,5	296,4	303,5	265,2	285,6		
Cajamarca	2002	1 861,5	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	1 429,1	138,4	119,6	130,3	139,9	140,1	145,3	137,6	154,6	173,5	149,7		
Cajamarca	2002	1 040,9	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	538,0	61,3	51,2	52,3	53,2	46,0	53,4	45,2	56,3	70,3	48,7		
Chota	2002	303,4	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	354,8	29,2	28,4	30,9	33,7	36,3	38,9	39,4	37,5	39,6	41,0		
Jaén	2002	517,2	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	536,3	47,9	40,1	47,2	53,0	57,8	53,0	53,1	60,8	63,5	59,9		
Amazonas	2002	699,0	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	789,5	71,6	71,7	68,3	75,4	73,9	79,0	87,3	96,3	83,5	82,6		
Ancash	2002	1 638,0	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	1 586,1	161,6	161,0	149,0	142,2	162,2	153,9	161,9	162,8	169,1	162,3		
Lima	2002	39 961,7	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	39 574,2	3 798,0	3 287,5	3 666,1	3 678,6	4 181,1	4 055,0	4 073,7	4 134,3	4 210,7	4 489,2		
Ica	2002	2 290,9	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	2 425,0	216,1	201,1	246,3	224,1	253,0	227,1	237,1	267,9	263,5	288,7		
Huánuco	2002	744,7	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	722,3	71,3	70,5	65,9	70,8	72,6	73,3	78,4	72,7	69,3	77,5		

Continúa...

(continúa cuadro Nº 57)

Departamento	Año	Ene-Oct	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agg	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	144,1	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	487,6	20,7	19,8	36,3	56,7	65,2	54,3	84,9	58,3	54,7	36,6		
Junín	2002	1 910,1	159,5	154,9	168,9	188,3	181,4	173,4	206,7	254,3	199,5	223,2	234,3	237,2
	2003	2 164,8	221,6	181,0	178,9	194,0	194,4	234,7	229,9	233,5	245,6	251,1		
Huancavelica	2002	81,6	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	74,1	8,4	5,1	5,8	6,7	5,5	8,2	8,9	7,8	5,8	11,9		
Arequipa	2002	6 651,4	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	7 014,8	687,5	688,1	750,8	661,1	820,7	640,2	747,3	797,8	518,3	722,8		
Moquegua	2002	1 141,3	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	1 180,8	115,1	98,3	116,9	117,0	148,0	132,8	123,4	126,4	93,6	109,4		
Tacna	2002	622,6	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	691,4	105,9	56,8	68,5	60,6	79,6	74,2	68,3	56,0	52,7	68,8		
Ayacucho	2002	774,3	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	562,7	47,7	45,3	58,1	71,4	54,7	56,9	53,7	57,3	64,3	53,4		
Apurímac	2002	898,9	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	1 248,8	90,0	78,0	117,9	124,6	133,3	152,5	144,8	127,7	137,8	142,1		
Abancay	2002	828,6	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	1 143,0	83,6	72,0	111,6	116,4	122,2	140,1	131,1	112,2	123,8	129,9		
Andahuaylas	2002	70,3	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	105,8	6,5	6,0	6,4	8,1	11,1	12,4	13,7	15,5	13,9	12,2		
Cusco	2002	1 667,7	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	2 237,9	246,7	267,9	231,8	214,7	212,8	218,5	213,9	220,4	207,6	203,6		
Puno	2002	1 084,1	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	1 030,7	69,3	91,6	110,5	117,1	130,4	129,9	116,1	95,6	95,7	74,5		
San Martín	2002	1 327,6	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	1 356,1	127,0	134,8	126,2	133,4	138,1	145,3	135,8	140,6	135,9	139,1		
Loreto	2002	810,1	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	802,1	60,5	57,0	96,2	82,6	92,8	80,7	83,8	83,4	80,3	84,8		
Ucayali	2002	649,5	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	660,6	66,0	65,5	78,5	67,0	70,5	56,8	51,8	59,5	68,0	77,1		
Madre de Dios	2002	393,3	33,9	33,4	32,4	39,7	41,8	33,2	32,2	33,9	46,5	42,2	50,2	41,6
	2003	481,3	45,7	41,8	44,6	45,5	45,4	49,9	55,4	52,0	52,3	48,8		

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

Cuadro Nº 58
PRODUCCION DE AZUCAR POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo: 2000-2003
 (t)

Departamento	Año	ene-oct	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Nacional	2000	573 991	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	607 166	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*	712 710	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*	782 447	75 813	64 683	76 968	61 902	79 985	85 401	81 840	83 951	80 695	91 208			
Lambayeque	2000	141 793	13 065	13 990	8 432	4 059	8 986	15 834	17 063	18 908	21 128	20 427	20 762	19 284	181 839
	2001	143 829	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*	177 157	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
La Libertad	2000	243 382	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	263 575	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*	325 964	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
Ancash	2000	47 138	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	57 834	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*	63 918	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
Lima	2000	133 731	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	136 505	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*	134 937	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
Arquipa	2000	7 946	917	1 069	904	982	923	1 142	296	0	953	761	701	816	9 463
	2001	5 423	906	783	616	576	829	703	0	0	0	1 009	1 250	1 250	7 923
	2002*	10 734	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*	11 147	842	1 079	1 004	950	1 075	1 093	1 084	1 084	1 614	1 201	1 205			

* Información Preliminar
 Fuente : Empresas azucareras
 Elaboración : MINAG - OIA.

Cuadro N° 59
VENTA DE AVES DE POSTURA Y REPRODUCTORAS EN CENTROS DE ACOPIO DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO SEGUN MES
 Período : Enero - Octubre 2002 -2003
 (unidades)

Mes	Gallinas																	
	Total				Blancas			Negras			Postura		Moras		Colbradas		Reproductoras	
	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	0,0	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	294 190	-1,6	0	0	0,0	64 280	51 030	-20,6	234 593	243 160	3,7	0	0	0,0	174 562	215 549	23,5
set	304 581	261 666	-14,1	0	0	0,0	58 400	42 000	-28,1	246 181	219 666	-10,8	0	0	0,0	135 608	183 298	35,2
oct	313 650	263 150	-16,1	0	0	0,0	63 000	37 250	-40,9	250 650	225 900	-9,9	0	0	0,0	138 134	191 685	38,8
nov	288 780			1 270			62 250			225 260			0			155 774		
dic *	357 288			0			91 399			264 889			1 000			235 852		
ene-oct	3 169 993	2 722 859	-14,1	900	3 100	244,4	677 170	576 430	-14,9	2 490 053	2 143 329	-13,9	1 870	0	-100,0	1 454 303	1 546 581	6,3

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

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

PRODUCTOS	PRODUCCION				VENTAS				
	Enero - Octubre		Octubre		Enero - Octubre		Octubre		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	2002	2003	VAR.%	
ACEITES Y GRASAS									
ACEITES									
Vegetal	115 497	126 688	9,7	12 393	11 686	-5,7	114 124	124 600	9,2
Compuesto	31 238	24 967	-20,1	2 265	3 578	58,0	31 346	24 934	-20,5
GRASAS									
Manteca	43 274	43 257	0,0	4 808	4 618	-4,0	42 928	41 801	-2,6
Margarina	10 978	9 656	-12,0	1 315	310	-76,4	10 978	9 629	-12,3
ALIMENTOS BALANCEADOS									
Aves Carne	1 002 324	1 056 899	5,4	106 149	106 280	0,1	983 531	1 052 232	7,0
Aves Post. /Rep.	253 167	271 550	7,3	27 394	28 527	4,1	253 400	271 570	7,2
Porcinos	55 885	62 441	11,7	6 061	6 527	7,7	40 084	62 338	55,5
Vacunos	40 808	45 615	11,8	4 314	4 536	5,1	55 601	44 981	-19,1
Pavos y patos	15 078	20 585	36,5	3 459	6 056	75,1	15 019	20 796	38,5
Otros 1/	15 598	16 140	3,5	1 619	1 526	-5,7	15 398	15 767	2,4
AVENA									
Elaborada	17 790	20 211	13,6	2 054	2 186	6,4	18 782	20 108	7,1
Avena y Cereales Y Gramíneas	7 844	5 968	-23,9	927	670	-27,7	7 853	6 137	-21,9
DERIVADOS DEL CACAO									
Pasta de Cacao	330	--	-100,0	--	--	--	330	--	-100,0
Pollo de Cacao	356	811	128,1	43	96	121,8	357	745	108,5
Manteca de Cacao	3 344	4 962	48,4	484	700	44,6	3 489	4 946	41,7
Cocoa	2 554	3 022	18,3	296	345	16,6	2 615	2 767	5,8
Torta de Cacao	1 939	2 011	3,7	111	351	216,0	927	848	-8,5
Licor de cacao	564	669	18,5	63	78	23,5	570	635	11,4
Chocolates y cober.	1 561	1 851	18,6	228	261	14,2	1 568	1 808	15,3
ESPARRAGOS									
Fresco	34 671	39 323	13,4	7 979	8 707	9,1	34 159	39 160	14,6
Conserva	19 401	16 012	-17,5	2 472	1 775	-28,2	18 657	15 502	-16,9
Congelado	4 467	5 332	19,4	1 090	1 018	-6,6	4 231	4 935	16,6
DERIVADOS LACTEOS									
Queso tipo suizo	2 925	2 774	-5,2	222	313	41,3	2 894	2 770	-4,3
Queso fresco	2 095	2 165	3,3	197	254	28,6	2 178	2 022	-7,1
Queso mantecoso	321	491	53,2	21	38	79,5	379	478	26,0
Mantequilla	1 101	1 139	3,4	111	138	24,4	1 079	1 144	6,0
Cremas	1 162	1 440	24,0	98	106	8,2	1 262	1 774	40,5
Yogurts	30 451	32 908	8,1	3 591	3 748	4,4	30 509	32 630	7,0
Manjar blanco	2 655	2 807	5,7	290	346	19,2	2 614	2 780	6,4

Continúa...

Continúa cuadro N° 60...

PRODUCTOS	PRODUCCION				VENTAS				
	Enero - Octubre		Octubre		Enero - Octubre		Octubre		
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	
			VAR.%		VAR.%		VAR.%		VAR.%
EMBUTIDOS Y CARNES									
Carne Ahumada	911	1 015	11,4	96	125	30,0	887	960	8,3
Chorizo	1 175	1 347	14,6	136	131	-3,8	1 139	1 345	18,1
Hot Dog	10 131	10 489	3,5	1 166	1 098	-5,8	10 083	10 352	2,6
Jamón	2 556	2 665	4,2	269	304	12,8	2 509	2 582	2,9
Jamónada	7 217	6 919	-4,1	701	769	9,7	7 047	6 903	-2,0
Mortadela	1 138	1 345	18,2	137	144	4,8	1 098	1 341	22,1
Pastiles	97	96	-0,9	11	9	-19,9	96	99	2,9
Paté	250	292	16,8	25	28	11,3	252	287	13,8
Queso de Chanco	65	53	-18,4	6	5	-16,6	64	51	-19,1
Chicharrón de Prensa	263	324	23,0	25	39	58,6	263	324	23,4
Salame	50	62	23,1	5	5	-4,6	42	39	-7,9
Hamburguesa	2 354	2 186	-7,1	290	239	-17,6	2 315	2 240	-3,2
Otros	517	854	65,2	53	95	79,0	506	845	67,1
FIDEOS									
Comiente a Granel	36 167	39 046	8,0	3 662	4 174	13,4	37 750	37 545	-0,5
Envasado	173 762	160 966	-7,4	14 846	16 058	8,2	173 034	161 544	-6,6
Tallarín Especial	68	61	-9,8	10	6	-41,9	72	61	-15,5
MALTERIA									
Malta	52 430	47 313	-9,8	9 899	5 536	-44,1	52 708	47 277	-10,3
Moron	261	11	-95,8	11	--	-100,0	186	15	-92,0
Mejorador	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sub Prod.Malta	1 833	2 004	9,3	196	214	9,0	1 672	2 132	27,5
TRIGO									
Harina	846 819	835 111	-1,4	73 406	91 679	24,9	840 124	822 282	-2,1
Sémola	7 469	7 376	-1,2	550	689	27,2	7 430	7 338	-1,2
Sub - Productos	258 146	233 791	-9,4	23 547	24 866	5,6	257 763	216 658	-15,9
LECHE									
Evaporada	200 838	222 083	10,6	22 476	24 441	8,7	197 238	216 595	9,8
Pasteurizada	44 846	44 598	-0,6	5 312	5 636	6,1	43 303	42 920	-0,9
Pollo Entera	--	15	--	--	--	--	443	49	-88,9
ACEITE ESENCIAL DE LIMON									
Acetite Esencial de limón	160	240	49,7	--	13	--	89	244	174,2
Jugo de Limón	611	617	1,0	--	0	--	522	596	14,1
Cáscara deshidratada de Limón	2 403	2 113	-12,1	--	13	--	2 500	2 102	-15,9
ACEITE DE OLIVA									
Acetite de Oliva	121	198	64,5	7	16	136,6	113	201	77,3
Crudo de Oliva	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

FUENTE: MINAG - DGIA

Cuadro Nº 61
INGRESO Y UTILIZACION DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS AGROINDUSTRIALES POR MES.
SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
 Período : Enero-Octubre 2002-2003
 (t)

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero -Octubre			Octubre			Enero-Octubre			Octubre		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
ACEITES Y GRASAS												
Sin Elaborar :												
Pepea de Algodón	34 523	26 302	-23,8	320	1 507	370,9	24 003	20 523	-14,5	2 695	2 778	3,1
Fruto de Palma	8 159	14 479	77,5	1 171	1 150	-1,8	8 157	14 444	77,1	1 252	1 150	-8,1
Elaboradas :												
Acelites:												
Crudo de Palma	13 797	13 847	0,4	4 955	1 180	-76,2	3 847	15 999	315,9	1 921	2 743	42,8
Crudo de Algodón	5 651	8 290	46,7	14	739	5 235,7	4 936	9 718	96,9	162	1 081	567,6
Crudo de Pescado	531	8 034	1 413,0	25	414	1 556,0	807	8 307	929,4	12	1 621	13 406,3
Crudo de Soya	168 266	156 175	-7,2	7 147	28 502	298,8	168 562	145 635	-13,6	15 768	15 953	1,2
Crudo de Girasol	7 746	9 358	20,8	--	2 090	--	8 194	7 474	-8,8	488	811	66,2
Refinado Palma	29 454	31 701	7,6	2 965	2 771	-6,5	30 364	31 611	4,1	2 991	2 700	-9,7
Maiz Amamillado	27 904	28 309	1,5	1 000	500	-50,0	28 512	29 262	2,6	2 776	2 026	-27,0
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Maiz	748 968	793 055	5,9	97 375	80 478	-17,4	756 584	834 751	10,3	81 949	83 324	1,7
Sorgo	139	--	-100,0	--	--	--	141	--	-100,0	--	--	--
Sub-productos de Trigo	89 979	89 363	-0,7	10 052	9 358	-6,9	89 556	90 341	0,9	9 408	9 853	4,7
Melaza	10 791	10 265	-4,9	1 057	953	-9,9	10 125	9 459	-6,6	1 091	934	-14,4
Harina de Pescado	21 144	28 594	35,2	1 216	646	-46,9	22 190	22 881	3,1	2 582	2 030	-21,4
Grasa de Pescado	21 772	20 290	-6,8	2 325	1 811	-22,1	21 775	19 130	-12,1	2 240	1 790	-20,1
Torta de Oleaginosas	346 525	335 732	-3,1	31 342	32 449	3,5	352 714	363 113	2,9	34 148	38 527	12,8
Otros 2/	150 688	275 832	83,0	15 316	15 709	2,6	151 892	175 721	15,7	14 954	16 142	7,9
AVENA												
Avena (c/s cascara)	29 757	35 484	19,2	4 841	6 546	35,2	21 915	23 297	6,3	2 670	2 446	-8,4
Trigo	18	2	-89,0	--	--	--	20	2	-90,1	--	--	--
Cebada	6 829	1 159	-83,0	11	128	1 033,9	6 481	3 519	-45,7	565	123	-78,2
kiwicha	111	91	-18,2	5	2	-57,4	114	86	-24,8	8	6	-21,9
Quinoa	583	946	62,3	119	34	-71,4	826	821	-0,6	119	71	-40,3
Cocoa	113	159	40,7	5	20	300,0	111	92	-17,1	12	13	5,7
Leche en Polvo	131	60	-54,4	15	4	-74,1	112	61	-45,4	21	4	-81,2
Harina de soya y otros	48	31	-35,0	17	4	-76,8	37	33	-11,6	16	4	-75,5
Azúcar	489	344	-31,1	53	30	-43,6	485	338	-30,3	61	28	-54,0
Maca, Harina	72	56	-22,0	6	--	-100,0	71	52	-26,8	7	3	-57,1
SOYA ENTERA	47	--	-100,0	17	--	-100,0	37	--	-100,0	16	--	-100,0
DERIVADOS DEL CACAO												
Grano de Cacao	12 243	17 587	43,6	1 090	1 640	50,5	11 103	13 591	22,4	1 296	1 912	47,5

Continúa...

Continúa cuadro N° 61...

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero - Octubre			Octubre			Enero - Octubre			Octubre		
	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %
EMBUT. Y CARNES PREPARADAS												
Carne Industrial	3 348	3 074	-8,2	378	307	-18,8	3 353	3 067	-8,6	371	348	-6,3
Carne de Cerdo	10 345	10 820	4,6	1 060	1 163	9,7	10 140	10 219	0,8	1 055	1 029	-2,4
Carne de Ave	3 790	4 050	6,8	311	466	49,8	3 880	3 846	-0,9	364	406	11,6
Maizena ^{3/}	1 320	1 531	16,0	110	164	49,5	1 299	1 529	17,7	102	178	74,4
Sal	453	502	10,9	53	51	-3,6	480	493	7,2	50	56	11,0
Otros	716	499	-30,3	58	70	20,5	707	506	-28,4	60	71	18,4
MALTERIA												
Cebada	52 087	63 003	21,0	468	460	-1,8	62 404	56 382	-9,6	6 278	6 151	-2,0
FIDEOS												
Harina de Trigo	216 866	205 839	-5,1	19 191	21 096	9,9	217 018	205 039	-5,5	19 041	21 089	10,8
TRIGO												
Trigo	1 136 239	1 095 755	-3,6	101 626	130 713	28,6	1 134 975	1 111 475	-2,1	96 868	116 405	20,2
ESPARRAGOS												
Natural	85 612	92 763	8,4	15 419	16 652	8,0	76 523	82 232	7,5	13 280	14 744	11,0
LECHE												
Fresca	442 434	452 823	2,3	50 235	47 367	-5,7	454 193	464 652	2,3	51 173	47 775	-6,6
Grasa Anhidra	2 582	1 856	-28,1	446	342	-23,3	2 424	1 815	-25,1	379	300	-20,8
En Polvo Descremada	5 970	5 481	-8,2	732	687	-6,1	6 067	5 546	-8,6	727	693	-4,7
En Polvo Entera	2 886	3 533	22,4	328	407	24,1	2 173	3 511	61,6	175	428	144,6
ACEITE ESENCIAL DE LIMON												
Limón Sútil	44 568	38 491	-13,6	4	1 308	32 600,0	44 638	38 450	-13,9	12	1 316	10 866,7
ACEITE DE OLIVO												
ACEITUNA	2 561	1 101	-57,0	144	54	-62,4	2 761	1 087	-60,6	150	52	-65,2

1/. Preliminar

2/. Incluye Coronta, Alfalfa, Pancamel, etc

3/. Incluye harina de soya

Fuente : Minag - dgla

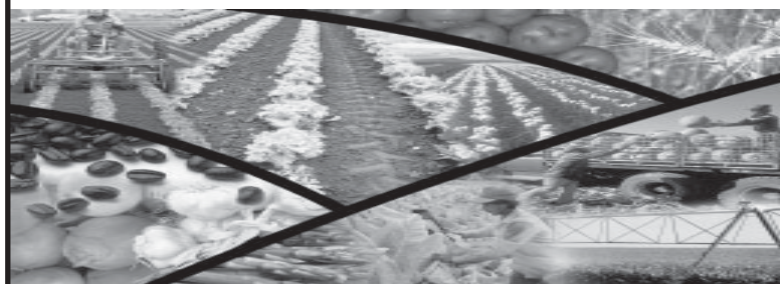
Cuadro N° 62
PRODUCCION DE AZUCAR POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo: 2000-2003
 (t)

Departamento	Año	ene-set	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Nacional	2000	501 621	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	526 420	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*	626 886	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*	691 238	75 813	64 683	76 968	61 902	79 985	85 401	81 840	83 951	80 695				
Lambayeque	2000	121 365	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	118 724	12 445	11 615	2 256	8 085	8 894	14 650	15 968	23 341	21 471	25 105	23 286	23 475	190 570
	2002*	151 425	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*	184 505	20 320	16 587	20 417	12 347	23 619	24 374	22 479	23 751	20 612				
La Libertad	2000	212 584	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	230 616	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*	287 860	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*	303 752	31 818	26 106	33 634	31 108	35 469	36 715	36 739	35 475	36 687				
Ancash	2000	42 496	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	52 019	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*	58 808	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*	56 847	6 149	6 458	6 606	4 784	6 207	6 455	6 386	6 915	6 887				
Lima	2000	117 989	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	120 647	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*	119 261	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*	136 193	16 683	14 452	15 308	12 712	13 615	16 765	15 152	16 196	15 309				
Arqupa	2000	7 186	917	1 069	904	982	923	1 142	296	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*	9 533	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*	9 942	842	1 079	1 004	950	1 075	1 033	1 084	1 614	1 201				

* 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) octubre 2002/2003	108
64	Precio promedio pagado al productor (en chacra) de principales productos agrícolas y pecuarios (soles constantes dic 2001/kg) octubre 2002/2003	110
65	Precio promedio pagado al productor (en chacra) de principales productos agrícolas, según departamento. octubre 2002/2003 (nuevos soles/kg)	112
66	Lima Metropolitana: Precio promedio al por octubrer por mes, según principales productos agrícolas (S/. x kg). Periodo: octubre 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 octubrer de los principales productos agroalimenticios en Lima Metropolitana y otras ciudades del país. octubre 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) octubre 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) octubre 2002/2003	122
71	Precios promedio mensual al consumidor de principales productos agroalimenticios en Lima Metropolitana y otras ciudades del país. octubre 2003 (S/. x U.M.)	124
ABASTECIMIENTO		
72	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. octubre-2002/2003 (t)	126
73	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. octubre-2002 /2003 (t)	127
74	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. octubre-2002 /2003 (t)	128
75	Lima Metropolitana: Ingreso mensual de principales productos agrícolas al Mercado mayorista N° 1. octubre-2002 /2003 (t)	129
76	Lima Metropolitana: Ingreso de papa al Mercado mayorista N° 1 por mes, según lugar de procedencia. octubre-2002/2003 (t)	130
77	Ingreso, salida y stock de carne de vacuno, ovino, pollo y menudencia de vacuno importadas. octubre 2002/2003 (t)	131

Cuadro N° 63

**PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS Y PECUARIOS**

Periodo: enero-setiembre 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	0,497	0,462	0,532	0,544	0,564	0,524	0,499	0,495	0,501	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	1,049	1,169	1,080	1,208	1,084	0,945	0,832	0,789	0,910	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	0,733	0,728	0,648	0,606	0,616	0,575	1,648	1,755	1,664
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	1,525	1,469	1,608	1,387	1,453	1,276	1,480	1,531	1,602	0,285	0,286	0,291
Camote	2002	0,233	0,257	0,263	0,278	0,241	0,246	0,226	0,238	0,270	0,285	0,286	0,291
	2003	0,310	0,295	0,325	0,304	0,283	0,272	0,272	0,270	0,257	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	0,403	0,455	0,466	0,458	0,458	0,414	0,420	0,505	0,499	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	0,247	0,251	0,270	0,267	0,299	0,293	0,264	0,276	0,269	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	2,517	2,594	2,424
	2003	2,342	2,337	2,335	2,437	2,479	2,104	2,844	1,957	1,785	0,531	0,524	0,524
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	2,216	2,241	2,193	2,202	1,832	1,912	2,244	2,480	2,376	0,160	0,165	0,185
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	0,479	0,459	0,467	0,472	0,515	0,509	0,463	0,501	0,545	0,160	0,165	0,185
Marigold	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	0,200	0,197	0,200	0,198	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	2,059	1,990	1,845	2,100	2,372	2,376	2,433	2,507	2,514	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	1,194	1,223	1,168	1,093	0,991	1,222	1,282	1,196	1,186	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	1,070	1,067	1,314	1,608	1,772	1,941	2,251	2,407	1,209	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	0,366	0,297	0,291	0,341	0,351	0,349	0,498	0,530	0,490	0,487	0,509	0,462
Maíz chodlo	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	0,478	0,461	0,405	0,364	0,409	0,499	0,311	0,409	0,449	0,487	0,509	0,462
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	0,512	0,685	0,773	0,658	0,547	0,548	0,534	0,781	0,756	0,632	0,591	0,440

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	0,683	0,595	0,656	0,626	0,752	0,668	0,740	0,822	0,820	0,541	0,507	0,429
	2002	0,423	0,477	0,449	0,376	0,455	0,543	0,531	0,595	0,583	0,541	0,507	0,429
Haba grano verde	2002	0,463	0,475	0,453	0,345	0,374	0,517	0,498	0,579	0,606	0,735	0,295	0,421
	2003	0,257	0,257	0,261	0,259	0,246	0,279	0,381	1,058	1,259	0,735	0,295	0,421
	2003	0,269	0,235	0,262	0,327	0,304	0,281	0,372	0,348	0,346	0,921	0,893	1,110
Mandarina	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
	2003	0,726	0,764	0,541	0,485	0,382	0,409	0,446	0,557	0,823	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	2002	0,621	0,543	0,636	0,668	0,633	0,762	0,735	0,763	0,700	0,386	0,295	0,327
	2002	0,384	0,425	0,409	0,334	0,299	0,324	0,392	0,459	0,470	0,386	0,295	0,327
	2003	0,384	0,356	0,335	0,327	0,248	0,316	0,424	0,557	0,650	0,318	0,350	0,350
Papaya	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
	2003	0,338	0,439	0,377	0,280	0,313	0,258	0,237	0,259	0,235	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	0,575	0,756	0,824	0,850	0,810	0,789	0,810	0,892	1,014	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
	2003	0,344	0,355	0,394	0,348	0,342	0,328	0,346	0,378	0,358	0,247	0,248	0,244
Piña	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
	2003	0,255	0,253	0,244	0,251	1,190	0,257	0,265	0,270	0,263	0,247	0,248	0,244
	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
Carne de ave 1/	2003	2,390	2,680	2,910	2,350	2,550	2,340	2,990	2,330	3,030	3,150	2,490	2,540
	2002	3,468	3,478	3,487	3,580	3,483	3,480	3,521	3,499	3,489	3,490	3,484	3,480
	2003	3,475	3,470	3,472	3,470	3,470	3,404	3,399	3,400	3,361	3,490	3,484	3,480
Carne de ovino	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
	2003	3,440	3,410	3,420	3,420	3,410	3,288	3,284	3,260	3,267	3,435	3,430	3,450
	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
Carne de vacuno	2003	3,472	3,450	3,460	3,462	3,458	3,397	3,395	3,390	3,388	3,481	3,480	3,480
	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
	2003	2,347	2,379	2,261	2,410	2,739	2,558	2,175	3,040	2,320	2,832	2,518	2,518
Huevos 1/	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
	2003	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,852	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/	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
	2003	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,852	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

Z/ en establo

* Información preliminar 1/ en granja

** Precio promedio de todas las variedades

Fuente: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 64

**PRECIO PROMEDIO PAGADO AL PRODUCTOR (EN CHACRA) POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS Y PECUARIOS**
Periodo: enero-setiembre 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	0,488	0,452	0,515	0,527	0,546	0,509	0,486	0,482	0,486			
Maíz 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	1,031	1,144	1,045	1,169	1,050	0,919	0,811	0,768	0,882			
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	0,709	0,705	0,630	0,590	0,600	0,557			
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	1,499	1,437	1,556	1,343	1,407	1,241	1,442	1,492	1,552			
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	0,305	0,288	0,314	0,294	0,274	0,265	0,265	0,263	0,249			
Papa	2002	0,303	0,291	0,285	0,315	0,334	0,333	0,337	0,295	0,291	0,279	0,336	0,386
	2003	0,396	0,445	0,451	0,443	0,444	0,403	0,409	0,492	0,483			
Yuca	2002	0,287	0,279	0,294	0,259	0,303	0,310	0,258	0,270	0,251	0,242	0,245	0,235
	2003	0,243	0,246	0,262	0,259	0,290	0,285	0,257	0,288	0,261			
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	2,047	2,771	1,907	1,730			
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	2,178	2,193	2,121	2,131	1,774	1,860	2,186	2,416	2,302			
Maíz 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	0,471	0,449	0,452	0,457	0,499	0,496	0,451	0,488	0,528			
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	0,195	0,192	0,194	0,192			
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	2,023	1,946	1,784	2,033	2,296	2,311	2,371	2,442	2,435			
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	1,173	1,196	1,130	1,058	0,959	1,189	1,249	1,165	1,149			
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	1,052	1,063	1,271	1,556	1,716	1,888	2,193	2,344	1,171			
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	0,281	0,330	0,340	0,339	0,485	0,516	0,475			
Maíz chocho	2002	0,460	0,476	0,425	0,380	0,429	0,556	0,575	0,412	0,445	0,477	0,501	0,456
	2003	0,470	0,451	0,392	0,352	0,396	0,485	0,303	0,399	0,435			
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	0,503	0,670	0,748	0,637	0,530	0,533	0,520	0,761	0,732			

Continúa...

Continúa cuadro N° 64

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Aveja 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	0,671	0,582	0,635	0,606	0,728	0,650	0,721	0,801	0,794	0,794	0,500	0,423
	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	0,455	0,465	0,438	0,334	0,362	0,503	0,486	0,564	0,587	0,721	0,291	0,415
	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	0,265	0,230	0,253	0,317	0,295	0,274	0,362	0,339	0,335	0,903	0,880	1,063
	2002	0,716	0,717	0,557	0,416	0,393	0,374	0,430	0,480	0,714	0,903	0,880	1,063
	2003	0,714	0,747	0,524	0,469	0,369	0,398	0,435	0,542	0,798	0,428	0,524	0,500
Mandarina	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
	2003	0,611	0,531	0,615	0,646	0,613	0,741	0,717	0,743	0,678	0,379	0,290	0,322
	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	0,377	0,348	0,324	0,316	0,240	0,307	0,413	0,542	0,630	0,312	0,344	0,345
	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
	2003	0,332	0,429	0,365	0,271	0,303	0,251	0,231	0,253	0,227	0,772	0,826	0,708
Papaya	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
	2003	0,565	0,740	0,797	0,822	0,784	0,767	0,789	0,869	0,982	0,318	0,348	0,361
	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
Palta	2003	0,338	0,347	0,381	0,337	0,331	0,319	0,337	0,368	0,347	0,242	0,244	0,241
	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
	2003	0,251	0,248	0,236	0,243	1,152	0,250	0,259	0,263	0,255			
Pecuario													
Carne 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	2,270	2,935			
	2002	3,486	3,498	3,488	3,555	3,454	3,459	3,498	3,473	3,447	3,423	3,431	3,428
Carne de ovino	2003	3,415	3,394	3,359	3,359	3,360	3,311	3,311	3,312	3,256			
	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	3,176	3,165			
Carne 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	3,302	3,282			
	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
Huevos 1/	2003	2,307	2,327	2,187	2,333	2,652	2,488	2,119	2,163	2,247			
	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	0,830	0,819			

* Información preliminar 1/ en granja 2/ en establo

** Precio promedio de todas las variedades

Fuente: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 65

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

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Trigo grano seco	Frijol	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maíz a. duro	Marigold	Soya	Café
Total Nacional	2002	0,44	0,81	0,64	1,65	0,29	0,28	0,25	1,69	2,52	0,53	0,16	1,22	2,26
	2003	0,52	0,83	0,59	1,57	0,28	0,53	0,27	1,83	2,31	0,53	0,17	1,25	2,26
Tumbes	2002	--	--	--	1,80	0,30	--	0,42	--	--	0,51	--	0,92	--
	2003	--	--	--	--	--	--	0,40	--	--	0,57	--	0,97	--
Piura	2002	--	--	--	1,30	0,25	0,38	0,46	2,20	--	0,55	0,25	1,52	--
	2003	--	--	0,61	1,21	0,26	0,53	0,55	2,18	--	0,52	0,24	1,51	--
Lambayeque	2002	--	0,88	0,80	1,49	0,31	0,36	0,41	--	1,90	0,52	--	--	--
	2003	--	0,66	0,75	1,41	0,28	0,44	0,52	2,42	--	0,53	--	--	1,86
La Libertad	2002	--	0,82	0,58	2,04	0,29	0,44	0,28	--	1,50	0,53	0,15	--	--
	2003	--	1,01	0,51	1,29	0,31	0,62	0,47	--	1,53	0,58	0,17	--	3,00
Cajamarca	2002	0,50	0,64	0,73	0,80	0,34	0,30	0,38	--	--	0,52	--	1,31	2,34
	2003	0,61	0,58	0,69	1,94	0,40	0,49	0,43	--	--	0,54	--	3,30	2,54
Cajamarca	2002	0,75	0,50	0,71	0,73	0,33	0,30	0,23	--	--	0,52	--	--	2,50
	2003	--	--	0,62	2,08	0,36	0,53	0,35	--	--	0,57	--	--	--
Chota	2002	0,58	1,20	0,78	1,38	0,35	0,30	0,48	--	--	0,50	--	1,31	2,34
	2003	0,52	--	0,90	--	0,43	0,42	0,50	--	--	0,52	--	--	2,54
Jaén	2002	0,50	--	0,69	--	--	0,35	0,24	--	--	--	--	--	--
	2003	0,62	0,58	--	1,30	--	0,38	0,33	--	--	--	--	3,30	--
Amazonas	2002	0,55	0,72	0,55	1,07	--	0,21	0,28	--	--	0,50	--	1,02	1,67
	2003	0,60	0,78	0,88	1,30	--	0,48	0,34	--	--	0,52	--	1,20	1,50
Ancash	2002	--	--	--	2,15	0,27	0,27	0,38	2,00	1,48	0,55	0,18	--	--
	2003	--	--	--	2,41	0,31	0,31	0,36	2,30	1,63	0,50	0,18	--	--
Lima	2002	--	1,46	0,78	2,30	0,29	0,24	0,35	--	2,12	0,58	0,16	--	--
	2003	--	1,32	1,02	2,06	0,27	0,48	0,40	--	2,42	0,56	0,15	--	--
Ica	2002	--	0,86	--	2,52	0,28	0,23	0,40	2,17	3,22	0,57	--	--	--
	2003	--	0,90	--	2,24	0,30	0,52	0,40	2,59	2,94	0,61	--	--	--
Huánuco	2002	0,53	--	--	1,50	0,13	0,23	0,20	1,12	--	0,50	--	--	1,80
	2003	0,52	--	--	1,65	0,23	0,53	0,21	1,33	--	0,58	--	--	2,48

continúa..

(continúa cuadro N° 65)

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Trigo	Frijol grano seco	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maíz a. duro	Marigold	Soya	Café
Pasco	2002	0,60	--	--	2,00	--	0,26	0,36	--	--	0,40	--	--	2,50
	2003	--	--	--	1,96	--	0,57	0,35	1,00	--	0,50	--	--	--
Junín	2002	--	--	--	1,66	--	0,22	0,22	--	--	0,60	--	1,60	--
	2003	0,70	--	--	1,60	--	0,60	0,34	--	--	0,50	--	1,80	--
Huancavelica	2002	--	--	--	--	--	0,25	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,60	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	--	0,64	0,64	2,32	0,32	0,20	0,85	--	--	0,55	--	--	--
	2003	--	0,68	0,58	1,87	0,38	0,54	1,00	--	--	0,57	--	--	--
Moquegua	2002	--	0,76	0,80	--	--	0,23	0,80	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	0,85	--	--	0,40	0,90	--	--	0,59	--	--	--
Tacna	2002	--	1,25	0,70	--	--	0,39	--	--	--	0,67	--	--	--
	2003	--	1,02	0,90	--	--	0,72	--	--	--	0,70	--	--	--
Ayacucho	2002	--	--	0,60	1,68	0,30	0,43	0,36	1,00	--	0,60	--	--	--
	2003	--	--	0,66	--	--	0,40	0,42	--	--	0,60	--	--	--
Apurímac	2002	--	--	--	--	--	0,54	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	0,70	--	0,56	--	--	--	--	--	--	--
Abancay	2002	--	--	--	--	--	0,20	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	0,70	--	0,49	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	--	--	--	--	0,73	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,57	--	--	--	--	--	--	--
Cusco	2002	--	--	--	--	--	0,45	0,39	--	--	--	--	1,10	--
	2003	--	--	--	--	--	--	0,39	--	--	0,60	--	--	--
Puno	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
San Martín	2002	0,50	--	--	2,61	--	--	0,20	1,14	--	0,50	--	0,80	1,63
	2003	0,49	--	--	2,41	--	--	0,21	1,21	--	0,44	--	0,80	2,45
Loreto	2002	0,34	--	--	1,02	--	--	0,19	--	--	0,43	--	0,98	3,10
	2003	0,38	--	--	1,20	--	--	0,19	--	--	0,39	--	--	3,33
Ucayali	2002	0,40	--	--	1,29	0,35	--	0,12	1,19	--	0,44	--	0,89	2,09
	2003	0,46	--	--	1,19	0,32	--	0,12	1,12	--	0,38	--	0,85	1,62
Madre de Dios	2002	--	--	--	--	0,60	--	0,47	--	--	0,67	--	1,00	--
	2003	0,82	--	--	1,22	0,57	--	0,43	--	--	0,58	--	1,20	2,00

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 65

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

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maiz Choclo	Tomate	Arveja gra-		Haba gra-	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Papa	Piña
						no verde	no verde								
Total Nacional	2002	0,94	0,46	0,49	0,63	0,78	0,54	0,74	0,92	0,44	0,39	0,32	0,79	0,32	0,32
	2003	0,94	0,38	0,38	0,83	0,84	0,61	0,34	0,90	0,71	0,54	0,28	0,69	0,28	2,18
Tumbes	2002	--	--	0,15	0,40	--	--	1,61	--	--	--	--	--	0,31	--
	2003	--	--	0,15	0,50	--	--	0,57	--	--	--	--	--	0,30	--
Piura	2002	2,45	0,50	--	0,52	--	--	0,60	--	--	--	--	--	0,32	--
	2003	2,04	0,46	--	0,51	--	--	0,32	--	--	--	--	--	0,41	--
Lambayeque	2002	1,50	0,62	0,73	0,44	--	--	1,20	--	--	--	--	1,80	0,50	--
	2003	--	0,47	0,72	0,65	--	--	0,32	--	--	0,32	0,48	2,00	0,48	--
La Libertad	2002	1,68	0,44	0,50	0,35	0,54	--	0,55	--	0,53	0,47	0,26	0,69	0,26	0,39
	2003	1,98	0,46	0,35	0,74	0,61	--	0,39	--	0,72	0,37	0,33	0,53	0,33	0,49
Cajamarca	2002	1,62	0,45	--	0,70	0,89	--	0,70	--	0,50	0,31	0,41	0,70	0,41	0,39
	2003	1,86	--	--	0,40	0,81	--	0,61	--	--	0,33	0,45	0,72	0,45	1,08
Cajamarca	2002	1,61	--	--	--	0,89	--	--	--	0,50	--	--	0,52	--	--
	2003	1,84	--	--	--	0,81	--	--	--	--	--	0,16	0,50	--	--
Chota	2002	1,97	0,45	--	1,00	--	--	0,64	--	--	0,35	0,48	0,78	0,48	0,58
	2003	2,50	--	--	--	--	--	0,55	--	--	0,40	0,63	0,84	0,63	0,66
Jaén	2002	--	--	--	0,57	--	--	1,32	--	--	0,28	0,25	1,65	0,25	0,38
	2003	--	--	--	0,40	--	--	1,30	--	--	0,26	0,44	0,84	0,44	1,13
Amazonas	2002	1,11	--	0,62	--	0,87	0,95	0,95	--	--	0,53	0,38	0,48	0,38	0,55
	2003	1,46	--	0,50	--	0,77	0,50	0,41	--	--	0,56	0,36	0,41	0,36	0,40
Ancash	2002	1,40	0,37	0,50	--	0,74	--	1,24	--	0,87	0,88	1,00	1,65	1,00	--
	2003	1,50	0,53	--	1,00	0,61	--	0,90	--	0,97	1,00	1,00	1,80	1,00	--
Lima	2002	0,74	0,31	0,46	0,68	0,80	0,53	0,75	0,99	0,41	0,80	0,50	1,37	0,50	--
	2003	0,87	0,44	0,36	0,73	0,82	0,55	0,60	1,00	0,70	1,58	--	1,03	--	--
Ica	2002	3,80	0,77	0,59	0,75	1,17	--	--	0,85	--	--	--	--	--	--
	2003	--	0,49	0,49	0,94	1,20	--	--	--	0,50	--	--	--	--	--
Huánuco	2002	1,20	0,39	0,60	0,40	0,49	--	0,93	--	--	0,24	0,23	0,63	0,23	0,35
	2003	--	0,41	0,40	0,86	0,63	--	0,41	--	--	0,31	0,24	0,63	0,24	0,35

continúa..

(continúa cuadro N° 65)

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maiz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limon	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Pasco	2002	--	--	0,40	0,40	0,30	--	--	0,40	--	0,30	0,40	0,83	0,25	0,22
	2003	--	--	0,40	0,40	0,30	--	--	0,40	--	0,30	0,40	0,83	0,25	0,24
Junin	2002	--	0,24	0,29	0,60	0,57	0,43	1,17	0,25	--	0,14	0,30	0,30	0,22	0,21
	2003	--	0,39	0,69	--	0,91	0,52	0,69	0,26	--	0,22	0,35	0,39	0,15	0,24
Huancavelica	2002	--	--	--	--	0,75	0,61	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	0,80	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	0,70	0,41	0,30	0,54	0,82	0,50	--	--	--	--	--	1,10	--	0,50
	2003	0,73	0,31	0,28	0,67	0,88	0,59	--	--	--	--	--	--	--	--
Moquegua	2002	--	--	0,50	0,80	--	0,47	2,00	--	--	--	--	2,83	--	--
	2003	--	0,40	0,45	0,58	--	0,60	--	--	--	--	--	2,34	--	--
Tacna	2002	1,16	0,51	0,50	0,71	1,54	0,60	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	1,03	0,50	0,60	1,50	1,47	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--
Ayacucho	2002	--	0,51	--	0,52	0,74	0,56	1,75	--	--	--	0,42	1,00	0,49	0,34
	2003	1,62	0,52	--	--	0,65	0,57	1,36	--	--	0,77	0,36	0,79	0,45	0,36
Apurimac	2002	--	0,47	--	--	0,72	0,60	0,90	--	--	0,90	0,75	--	--	0,55
	2003	1,87	0,57	0,40	0,70	0,76	0,48	--	--	--	0,48	--	0,70	--	--
Abancay	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,75	--	--	0,55
	2003	--	--	0,40	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	0,47	--	--	0,72	0,60	0,90	--	--	0,90	--	--	--	--
	2003	1,87	0,57	--	--	0,76	0,48	--	--	--	0,48	--	0,70	--	--
Cusco	2002	--	0,49	--	0,65	--	--	--	0,50	--	0,31	0,40	0,48	0,49	0,34
	2003	--	0,52	0,50	1,00	--	0,79	--	0,48	--	0,25	0,30	0,51	0,49	0,38
Puno	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,66	--	0,80	0,28
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,65	--	55,39	0,28
San Martín	2002	--	--	--	0,64	--	--	0,63	0,23	--	0,28	0,44	0,55	0,37	0,29
	2003	--	--	--	0,64	--	--	0,59	0,31	--	0,29	0,26	0,44	0,41	0,28
Loreto	2002	--	0,42	0,30	0,44	--	--	0,67	0,47	--	0,37	0,38	0,33	0,21	0,23
	2003	--	0,27	0,28	0,41	--	--	0,75	0,46	--	0,44	0,33	--	0,20	0,20
Ucayali	2002	--	--	0,50	0,46	--	--	0,41	0,42	--	0,45	0,30	0,44	0,45	0,14
	2003	--	--	0,33	0,38	--	--	0,28	0,43	--	0,36	0,31	0,44	0,41	0,12
Madre de Dios	2002	--	--	--	--	--	--	1,58	--	--	1,00	0,82	0,91	0,93	0,57
	2003	--	--	--	0,64	--	--	1,30	--	--	0,40	0,60	1,11	0,97	0,51

* 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-octubre 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	0,65	0,63	0,63		
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	0,43	0,41	0,39		
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	0,62	0,78	1,05		
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	0,41	0,49	0,64		
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	2,60	1,70	1,44		
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	0,82	0,69	0,56		
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	1,22	1,49	1,43		
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	0,34	0,38	0,37		
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	0,47	0,48	0,48		
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	0,89	0,91	0,82		
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	0,61	0,71	0,81		
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	0,97	1,14	1,19		
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	0,66	0,69	0,73		
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	1,64	1,90	...		
Naranja de jugo Vale	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	0,60	0,57	0,70		
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	1,51	1,44	1,45		
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	0,59	0,77	1,29		
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	2,35	2,80	3,31		
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	0,45	0,42	0,39		
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	0,58	0,60	0,61		

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

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro Nº 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	4,93	-3,3	7,13	7,23	1,4	5,37	5,00	-6,8	6,30	6,00	-4,7
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	4,65	-7,0	6,99	7,35	5,2	5,50	4,90	-10,9	6,22	5,69	-8,5
set	5,00	4,60	-8,0	7,00	7,30	4,3	5,40	4,80	-11,1	6,20	5,65	-8,9
oct	5,00	4,90	-2,0	7,00	7,42	6,0	5,32	4,00	-24,8	6,20	5,92	-4,5
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° 68
PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROALIMENTICIOS EN LIMA METROPOLITANA Y CAPITALES DE DEPARTAMENTO
 Período : Octubre 2003
 (S./U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequí- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chicla- yo)	Lima (Lima Mejr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Plura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tarma	Tumbes	Ucayali (Pu- cailpa)	
Tubérculos																										
Papa blanca	Kg.	0,67	0,63	0,55	0,61	0,73	0,80	0,70	0,69	0,69	0,66	0,67	0,65	0,75	0,63	0,80	0,83	0,70	0,56	0,59	0,77	0,63	0,70	0,60	0,83	
Papa amarilla	Kg.	0,71	0,67	0,70	0,82	1,13	1,26	0,88	0,92	0,90	1,14	0,91	1,23	1,10	0,87	1,50	1,03	1,23	0,65	0,82	0,95	1,60	0,93	1,50	1,03	
Camote amarillo	Kg.	0,46	...	0,70	0,43	0,58	0,52	0,60	0,61	0,45	0,43	0,61	0,30	0,37	0,39	1,40	0,85	0,61	0,57	0,82	0,75	0,80	0,59	0,50	0,88	
Olluco largo	Kg.	0,75	...	0,75	0,80	0,59	0,92	0,60	0,67	...	1,12	0,79	0,91	1,05	1,05	3,20	0,85	1,43	0,90	0,59	1,23	1,90	1,08	2,38	1,30	
Yuca blanca	Kg.	0,40	...	0,70	0,81	0,62	0,85	0,81	0,86	0,40	...	0,56	0,87	0,75	0,64	0,30	0,53	1,31	0,52	0,70	1,13	0,40	0,94	0,92	0,57	
Hortalizas																										
Ajo entero crotlo a/	Kg.	2,53	...	1,78	0,94	1,55	2,50	2,00	1,87	1,50	2,00	1,95	3,18	3,01	1,44	6,00	2,91	2,57	2,81	2,67	2,40	3,50	1,87	3,10	2,86	
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	0,69	...	0,71	0,39	0,71	0,78	0,66	1,00	0,80	0,60	0,75	0,68	0,74	0,56	0,80	0,80	0,64	0,67	0,70	0,89	0,68	0,49	0,65	0,90	
Choclo	Kg.	1,59	...	0,70	0,49	1,34	0,69	...	1,56	1,00	1,03	1,16	0,81	1,32	1,10	1,50	...	0,85	1,10	0,83	...	...	0,74	0,76	1,20
Tomate	Kg.	0,87	...	0,98	1,20	1,56	0,91	1,83	1,82	1,32	1,42	1,64	1,26	1,18	1,43	2,00	2,08	1,72	1,58	1,00	2,08	0,80	1,67	1,28	1,28	
Zanahoria	Kg.	0,59	...	0,52	0,38	0,63	0,40	0,75	0,45	0,40	0,32	0,51	0,30	0,63	0,37	1,80	0,85	0,61	0,33	0,47	0,72	0,80	0,52	0,70	0,90	
Zapallo macre	Kg.	0,73	...	0,28	0,27	0,36	0,79	0,60	0,61	0,58	0,42	0,56	0,47	1,18	0,48	0,70	0,85	0,83	0,44	0,74	0,90	0,90	0,40	0,68	0,90	
Legumbres																										
Arveja blanca	Kg.	1,54	...	0,88	0,96	0,77	0,80	1,33	1,53	0,98	1,27	1,04	0,92	1,17	0,82	7,00	2,00	1,61	1,15	1,25	1,80	2,50	1,44	1,06	1,80	
Haba	Kg.	0,96	...	0,65	0,97	0,59	0,80	1,17	1,22	0,60	0,84	0,68	0,70	1,15	0,81	4,00	1,50	0,94	1,03	1,50	1,20	1,50	0,73	1,81	1,80	
Vainita americana	Kg.	2,27	...	0,70	1,32	0,92	1,08	1,45	1,81	0,90	1,26	0,99	0,80	1,55	1,19	6,00	2,00	1,27	1,60	1,26	1,88	2,00	1,54	2,27	1,75	
Frutas																										
Limón	Kg.	0,78	...	0,90	1,11	1,30	0,80	1,00	1,62	0,75	1,30	1,05	0,71	0,83	0,73	1,50	2,65	1,73	1,00	0,51	2,01	0,42	1,08	0,50	1,94	
Mandarina	Kg.	1,92	...	1,40	1,69	1,22	1,27	1,70	2,46	0,80	1,48	1,51	1,18	1,73	1,13	2,00	...	1,74	0,80	1,35	2,81	...	1,13	1,71	1,65	
Mango	Kg.	...	...	1,50	1,53	1,73	0,80	...	1,60	...	...	...	1,01	0,85	1,28	...	...	1,70	...	...	...	...	1,80	...	3,45
Manzana corriente	Kg.	1,50	...	1,30	1,14	1,03	1,26	2,02	1,49	1,00	1,08	1,04	0,82	1,12	1,45	2,00	1,40	1,34	0,80	1,18	1,77	1,00	0,91	1,00	0,90	
Naranja para jugo	Kg.	0,61	...	0,75	0,73	0,46	0,56	0,80	0,94	0,36	0,74	0,54	0,48	0,50	0,70	0,80	...	0,86	0,66	0,55	1,28	0,30	0,88	0,41	0,88	
Palta fuerte	Kg.	...	...	1,68	2,53	1,96	...	2,50	2,14	1,30	...	...	2,43	3,00	3,31	6,00	...	2,54	...	2,55	3,97	0,80	2,87	3,00	3,50
Papaya	Kg.	0,67	...	0,70	1,16	0,82	1,69	0,55	1,83	0,58	1,41	1,00	0,75	0,66	1,29	0,50	1,00	1,42	1,16	0,72	1,23	0,30	1,19	0,47	0,28	
Piña	Kg.	1,32	...	1,00	0,99	0,85	1,46	1,10	0,91	0,50	0,68	0,48	0,77	0,96	0,39	0,70	1,38	1,20	0,66	0,88	1,98	...	1,11	0,94	1,95	
Plátano de seda	Kg.	0,64	...	0,75	0,79	0,70	0,44	0,70	0,98	0,40	0,72	0,56	0,58	0,79	0,61	0,80	0,73	0,82	0,63	0,33	0,75	0,40	0,87	0,35	0,27	
Sandía	Kg.	...	...	0,60	0,78	0,80	...	1,60	0,87	0,75	0,60	0,66	0,47	0,63	0,59	1,00	1,50	1,25	0,40	...	...	...	0,88	0,65	1,03
Uva	Kg.	1,37	...	2,13	3,00	...	1,07	2,50	3,42	2,00	...	1,95	1,39	1,96	1,43	...	...	2,69	2,21	1,53	3,96	1,10	2,35	2,34	2,52

Continúa..

Continúa cuadro N° 68...

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apuri- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Cajá- marca	Cusco	Huanca- velica	Hua- nuco	Ica	Junin (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chila- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tarma	Tumbes	Ucayali (Pu- callpa)	
Carnes y huevos																										
Carne de camero	Kg.	5,00	5,58	4,77	6,78	5,91	6,50	6,00	...	4,90	5,50	6,48	5,70	7,64	7,50	...	6,00	6,78	6,15	...	5,10	...	6,91	...	...
Carne de cerdo	Kg.	5,20	5,33	5,00	5,58	5,75	4,62	...	...	5,00	5,50	...	6,00	5,66	5,30	5,50	6,00	7,00	4,70	...	4,80	...	6,33	...	5,50
Carne de vacuno	Kg.	5,30	5,55	4,00	5,24	5,68	4,75	5,50	...	4,96	6,20	...	6,00	5,66	6,67	6,20	4,00	6,00	4,78	5,56	4,40	...	5,47	6,00	6,50	
Pollo eviscerado c/	Kg.	5,15	4,20	4,43	4,30	5,62	4,36	5,25	...	4,87	3,98	4,23	4,35	3,96	3,50	4,80	6,08	4,81	4,41	4,21	5,16	5,50	4,72	4,86	4,38	
Huevo	Kg.	3,27	2,63	3,00	2,60	2,85	2,68	3,15	...	2,62	2,66	2,92	2,41	3,35	2,56	3,00	3,80	3,10	2,76	2,57	3,00	2,50	3,06	1,80	2,60	
Jurel	Kg.	3,50	...	4,20	2,74	2,35	2,73	3,00	3,30	3,00	3,15	1,90	...	1,66	...	...	...	2,00	3,08	0,97	4,00	...	2,84	...	...
Agroindustriales																										
Aceite comp. granel	Litro	3,00	...	4,00	3,27	3,14	3,08	3,15	3,22	3,15	3,09	3,22	3,17	3,06	3,01	3,00	3,22	3,20	3,10	2,57	3,08	2,50	3,15	...	2,40	
Aceite vegetal env.	Litro	4,00	4,16	4,00	4,24	4,24	3,65	3,90	4,25	4,40	4,17	4,14	4,08	4,13	3,64	4,40	4,16	4,28	4,22	3,06	4,25	3,50	4,40	4,60	3,60	
Arroz corriente	Kg.	1,25	1,28	1,45	1,18	1,53	1,28	1,60	1,17	1,20	1,41	1,24	1,09	1,01	1,20	1,50	1,50	1,39	1,24	1,01	1,44	1,00	1,47	1,02	1,50	
Arroz superior	Kg.	3,00	3,00	2,70	3,06	3,17	1,40	3,00	2,89	2,46	3,03	3,00	3,00	3,50	2,63	...	3,00	3,22	3,08	2,53	3,06	...	3,18	2,70	2,81	
Azúcar blanca	Kg.	1,50	1,40	1,80	1,38	1,54	1,30	1,50	1,65	1,60	1,26	1,12	1,18	1,05	1,27	1,60	1,80	1,46	...	1,49	1,32	2,00	1,40	1,34	1,45	
Azúcar rubia	Kg.	1,06	1,18	1,35	1,21	1,16	1,14	1,30	1,22	1,05	1,14	1,12	1,02	1,00	1,06	1,40	1,70	1,43	1,12	1,20	1,35	1,80	1,29	1,02	1,35	
Fideos a granel	Kg.	...	2,55	1,40	2,10	2,77	2,25	2,70	2,44	2,00	2,40	2,40	2,40	2,80	2,00	2,40	2,40	2,40	2,58	2,33	1,88	2,20	2,12	2,10	1,86	
Fideos env. tallarin	Kg.	2,70	2,90	2,50	2,80	...	2,55	2,80	2,63	2,70	2,90	2,93	...	2,90	2,81	2,80	3,00	2,90	2,90	2,74	3,10	2,50	3,07	2,90	2,50	
Leche evaporada	Lta.G.	1,86	1,90	1,74	1,82	1,90	1,90	1,83	1,87	1,79	1,84	1,83	1,83	1,97	1,83	1,80	1,92	1,84	1,83	1,85	1,85	1,90	1,90	1,88	1,91	
Leche polvo (Anchor)	110 g.	1,99	1,90	1,98	1,85	1,92	...	1,82	1,90	1,92	1,92	1,88	1,83	1,95	1,89	1,90	1,89	1,82	1,88	1,86	1,92	1,90	1,89	1,90	1,83	
Leche fresca b/	Litro	0,60	1,20	1,20	0,84	1,47	0,71	1,10	...	1,70	1,00	1,29	1,00	1,20	1,79	2,00	1,06	0,85	1,25	0,93	0,90	1,00	0,99	1,20	1,40	
Menestras																										
Frijol canario	Kg.	2,50	...	1,80	2,33	2,04	2,14	3,00	3,58	2,34	2,27	2,80	2,06	1,95	2,46	2,80	4,00	2,70	2,88	1,35	3,45	2,50	2,77	2,12	2,53	
Frijol castilla	Kg.	2,85	...	1,50	2,21	2,20	...	2,00	2,57	1,70	1,84	1,80	1,70	1,71	1,87	2,00	3,00	2,69	3,60	1,95	2,10	1,40	1,74	1,71	1,80	
Lenteja	Kg.	2,50	...	2,50	2,79	3,20	3,20	3,00	2,27	3,14	3,00	3,10	2,33	1,72	2,82	3,00	2,50	3,08	3,52	3,11	2,36	2,70	3,26	2,10	3,00	
Pallar	Kg.	3,35	...	3,60	2,98	3,35	3,00	3,50	3,67	3,40	3,26	3,26	2,68	2,85	2,61	5,00	3,80	3,42	3,60	3,22	3,55	3,20	3,35	2,20	3,00	
Garbanzo	Kg.	3,38	...	3,60	3,66	3,58	3,50	3,50	3,69	3,60	3,04	3,20	3,27	3,15	4,18	4,80	4,00	3,58	3,52	3,33	4,03	3,30	3,63	3,60	3,00	

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

b/ En Lima, el precio corresponde a leche pasteurizada

c/ En Lima, el precio corresponde a Pollo en Pie

... 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 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-octubre 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	ago	set	oct		
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	1,95	1,94	1,95		
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	3,55	3,56	3,58		
Fideos a granel	2,64	2,61	2,59	2,60	2,58	2,60	2,59	2,59	2,59	2,59	2,61	2,61	2,61	2,57	2,56	2,56	2,56	2,56	2,55	2,54	2,55	2,57		
Pan de labranza	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	4,11	4,46	4,37	4,35	4,33	4,33	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,28	4,28		
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	4,15	4,16	4,16		
Quinoa entera	4,04	4,04	4,03	4,01	4,00	3,92	3,94	3,93	3,93	3,91	3,95	3,95	3,93	3,90	3,83	3,84	3,76	3,69	3,68	3,63	3,58	3,56		
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	9,32	9,47	9,41		
Morongo 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	6,88	6,95	6,93		
Ovino (chuleta)	10,96	10,89	10,72	10,74	10,76	10,82	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	10,83	10,77	10,80		
Pollo	5,28	5,09	5,44	5,50	5,31	5,25	5,58	5,39	5,24	5,50	5,29	5,37	5,10	5,20	5,32	5,07	5,15	5,13	5,39	5,00	5,41	5,45		
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	9,10	8,97	8,91		
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	8,44	8,32	8,41		
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	7,11	7,79	8,18		
Cojinova	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	12,62	14,38	10,31		
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	3,88	3,76	4,29		
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	5,73	5,96	6,02		
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	14,92	14,31	15,26		
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	2,98	3,07	3,00		
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	2,00	2,00	2,01		
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	2,42	2,42	2,42		
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	11,39	11,35	11,35	11,31	11,42	11,41		
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	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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	4,40	4,42	4,46		
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	26,72	26,63	26,67		
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	7,63	7,66	7,64		

continúa...

(continúa cuadro Nº 69)

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

Fuente: (INE) Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices.

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro Nº 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-octubre 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	ago	set	oct		
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	1.90	1.88	1.89		
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	3.46	3.45	3.47		
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	2.47	2.47	2.49		
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	4.16	4.15	4.14		
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	4.04	4.03	4.03		
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	3.54	3.47	3.45		
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	9.08	9.17	9.11		
Montongo 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	6.70	6.73	6.71		
Ovino (chuleta)	11.02	10.95	10.72	10.66	10.67	10.69	10.75	10.66	10.66	10.58	10.63	10.68	10.52	10.62	10.51	10.53	10.55	10.60	10.65	10.55	10.43	10.46		
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	4.87	5.24	5.28		
Porcino (chuleta)	9.63	9.50	9.37	9.26	9.26	9.17	9.34	9.26	9.24	9.27	9.27	9.40	9.16	9.00	9.05	8.97	8.98	8.96	8.99	8.86	8.69	8.63		
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	8.22	8.06	8.14		
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	6.93	7.55	7.92		
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	12.29	13.93	9.98		
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	3.68	3.82	4.00	4.08	3.76	3.85	3.78	3.64	4.15		
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	5.58	5.77	5.83		
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	14.53	13.86	14.78		
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	2.90	2.97	2.90		
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	1.95	1.94	1.95		
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	2.36	2.34	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	0.00	0.00	0.00		
Queso fresco	11.53	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	11.02	11.06	11.05		
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	3.21	3.20	3.20		
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	0.00	3.76	3.71	3.72	3.72	3.74	3.74	3.74	3.72	3.72		
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	4.29	4.28	4.32		
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	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	26.03	25.80	25.82		
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	7.43	7.42	7.40		

continúa...

(continúa cuadro Nº 70)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct		
Hortalizas y legumbres																								
Arveja 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	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	1,30	1,23	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	1,56	1,57	1,57		
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	2,21	2,55	2,72		
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	2,09	2,60	2,40		
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	1,90	1,94	2,02		
Zapallo macre	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	1,04	1,04	1,01		
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	1,66	1,61	1,71		
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	1,97	1,99	2,10		
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	2,49	2,48	2,48		
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	1,95	1,79	1,76		
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	0,88	0,87	0,96		
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	1,09	1,07	1,07		
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	5,86	5,83	5,83		
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	2,33	2,32	2,31		
Legumbres y derivados																								
Arveja 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	2,73	2,71	2,69		
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	3,71	3,63	3,63		
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	2,70	2,69	2,69		
Frijol panamito	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	3,15	3,10	3,07		
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	3,51	3,49	3,51		
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	3,91	3,85	3,79		
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	0,72	0,72	0,74		
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	1,74	1,74	2,06		
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	0,94	0,96	0,97		
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	0,96	0,97	1,07		
Azúcar																								
Bianca	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	1,62	1,61	1,58		
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	1,40	1,39	1,37		

... 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 : Octubre 2003
 (\$./U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Ana- 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)	Lamba- yque (Chioia- 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- callpa)		
Tubérculos																											
Papa blanca	Kg.	0,82	0,91	0,76	0,83	0,84	0,97	0,95	0,87	0,79	0,85	1,01	0,81	0,94	1,00	1,20	1,02	0,87	0,70	0,81	0,84	0,83	0,81	0,80	0,80	0,93	
Papa amarilla	Kg.	0,96	1,15	0,97	1,13	1,24	1,50	1,18	1,08	1,00	1,38	1,42	1,65	1,52	1,49	2,00	1,25	1,41	0,87	1,12	1,08	2,00	1,06	2,00	1,15	1,15	
Camote amarillo	Kg.	0,75	0,90	1,00	0,62	0,67	0,63	0,80	0,89	0,55	0,74	0,95	0,50	0,64	0,76	1,80	1,17	0,75	0,80	0,71	1,01	1,00	0,76	0,80	0,98	0,98	
Olluco largo	Kg.	1,30	1,25	0,97	1,04	0,75	1,11	0,80	0,96	...	1,54	1,28	1,26	1,48	2,13	3,40	1,05	1,68	1,25	1,09	1,49	2,20	1,33	2,85	1,50	1,50	
Yuca blanca	Kg.	0,68	0,90	1,00	1,20	0,82	1,03	1,22	1,09	0,50	0,95	0,96	1,20	1,09	1,11	0,60	0,61	1,55	0,78	0,94	1,49	0,50	1,15	1,22	0,65	0,65	
Hortalizas																											
Ajo entero criollo al	Kg.	3,13	5,44	2,30	1,32	2,00	3,00	2,50	2,35	3,00	3,88	3,68	4,00	3,67	8,67	8,00	3,67	3,00	3,66	3,49	2,65	4,00	2,13	3,50	3,28	3,28	3,28
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	1,10	1,01	0,91	0,54	0,93	0,95	0,86	1,26	1,00	0,86	1,13	1,00	1,11	1,16	1,20	1,03	0,80	0,85	0,89	1,00	0,88	0,69	0,85	1,00	1,00	
Choclo	Kg.	1,98	0,98	1,05	0,79	1,63	0,50	...	1,88	1,20	1,50	1,81	1,15	1,69	2,81	1,70	...	1,00	1,50	1,03	...	...	0,95	1,08	1,35	1,35
Tomate	Kg.	1,16	2,26	1,44	1,51	1,82	1,25	2,15	2,15	1,75	1,79	2,25	1,63	1,64	2,48	2,50	2,62	2,00	1,99	1,10	2,38	1,00	1,85	1,69	1,45	1,45	
Zanahoria	Kg.	0,86	0,60	0,70	0,54	0,75	0,50	1,00	0,62	0,50	0,75	0,82	0,50	0,97	0,93	2,50	1,13	0,75	0,49	0,60	0,98	1,00	0,71	1,00	1,00	1,00	
Zapallo macre	Kg.	1,15	0,68	0,48	0,42	0,72	0,99	0,80	0,89	0,78	0,80	0,94	0,73	1,35	1,04	1,00	1,03	1,00	0,74	1,06	1,00	1,50	0,58	0,92	1,00	1,00	
Legumbres																											
Arveja blanca	Kg.	2,04	1,15	1,17	1,28	0,98	1,00	1,66	1,90	1,13	1,70	1,77	1,45	1,56	1,84	8,00	2,59	1,88	1,50	1,72	2,00	3,00	1,63	1,50	2,00	2,00	2,00
Haba	Kg.	1,57	0,71	0,94	1,28	0,71	1,00	1,46	1,49	0,80	1,27	1,15	1,10	1,45	1,62	4,50	2,01	1,14	1,48	2,00	1,50	2,00	0,85	2,11	2,00	2,00	2,00
Vainita americana	Kg.	2,77	1,20	1,00	1,60	1,06	1,30	1,80	2,00	1,00	1,61	1,60	1,50	2,02	2,09	8,00	2,52	1,57	1,98	1,77	2,31	2,50	1,78	2,92	2,00	2,00	2,00
Frutas																											
Limón	Kg.	1,38	1,60	1,25	1,49	1,84	1,00	1,50	2,04	1,15	1,64	1,59	1,20	1,35	1,77	2,00	3,15	2,00	1,50	0,66	2,39	0,63	1,34	0,56	2,22	2,22	2,22
Mandarina	Kg.	2,42	1,50	2,00	2,15	1,50	1,69	2,00	2,85	1,00	1,77	2,33	1,58	2,22	2,17	2,50	...	2,02	1,09	1,73	3,24	...	1,37	2,27	1,85	1,85	
Mango	Kg.	...	...	2,00	1,94	1,88	1,00	...	1,99	...	...	...	1,50	1,20	2,56	...	...	2,04	...	...	...	...	2,00	...	3,89	3,89
Manzana corriente	Kg.	2,00	1,15	1,80	1,47	1,24	1,58	2,46	1,80	1,50	1,45	1,58	1,25	1,43	1,82	2,50	1,75	1,65	1,05	1,53	1,99	1,50	1,08	1,50	1,00	1,00	
Naranja para jugo	Kg.	1,09	1,25	1,00	1,00	1,00	0,72	1,00	1,18	0,51	1,00	0,79	0,90	0,88	0,99	1,00	...	1,06	0,95	0,89	1,48	0,50	1,00	0,59	0,98	0,98	
Patata fuerte	Kg.	...	2,88	2,39	3,18	2,13	...	3,00	2,59	2,00	3,00	4,59	3,04	3,43	4,16	8,00	...	3,09	...	3,49	4,65	1,00	3,13	3,80	4,00	4,00	
Papaya	Kg.	1,15	1,50	1,00	1,59	1,05	2,19	0,80	2,24	0,73	1,80	1,41	1,05	0,95	1,82	0,80	1,20	1,73	1,77	1,10	1,50	0,50	1,37	0,75	0,33	0,33	
Piña	Kg.	1,89	1,14	1,50	1,37	1,02	1,96	1,50	1,18	0,70	1,00	0,75	1,25	0,86	1,05	0,90	1,88	1,50	0,98	1,08	2,50	...	1,33	1,15	2,22	2,22	
Plátano de seda	Kg.	1,02	0,83	1,00	1,06	0,86	0,58	1,00	1,15	0,60	0,94	1,00	0,75	1,07	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	1,00	0,50	1,02	0,46	0,31	0,31	
Sandía	Kg.	...	...	1,00	1,02	0,95	...	1,80	1,09	1,00	0,76	1,00	0,75	0,95	1,02	1,50	2,00	1,50	0,50	...	...	...	1,00	0,95	1,14	1,14
Uva	Kg.	2,08	2,75	2,81	3,51	...	1,50	3,00	3,73	3,00	...	2,70	1,94	2,43	2,39	...	6,00	3,08	3,19	2,11	4,62	1,50	2,93	3,04	3,00	3,00	

Continúa...

Continúa cuadro N° 71...

Rubros/ Productos	U.M.	Ana- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apu- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junin (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yeque (Chicla- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Plura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali callpa)	
Carnes y huevos																										
Carne de certero	Kg.	6,00	6,75	6,00	7,61	6,36	7,00	6,50	6,46	6,00	6,50	7,52	6,50	8,00	10,80	...	6,50	8,08	6,85	6,99	6,00	6,00	7,20	...	...	...
Carne de cerdo c/	Kg.	7,00	6,50	6,00	6,40	6,23	5,23	5,50	6,00	6,00	6,50	...	7,00	7,50	8,91	6,00	6,50	7,50	5,54	7,58	5,00	7,00	6,51	7,50	7,00	7,00
Carne de vacuno d/	Kg.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6,65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bistec	Kg.	7,00	10,00	10,00	11,73	8,91	9,00	9,00	...	8,00	11,75	10,62	10,00	8,73	15,10	...	8,00	10,00	...	9,92	10,00	10,00	11,70	11,00	10,00	10,00
Corte Unico	Kg.	5,50	6,50	5,00	5,81	6,57	...	6,00	6,00	6,46	7,50	6,97	7,25	6,00	8,47	7,50	5,00	6,00	5,50	6,42	5,50	6,00	5,67	8,00	7,00	7,00
Mondongo	Kg.	6,00	5,25	3,50	3,10	3,70	3,25	3,00	5,00	6,00	6,00	5,50	4,00	6,00	6,93	8,00	4,00	4,96	4,25	5,02	3,50	7,00	3,93	6,00	7,00	7,00
Sancochado	Kg.	4,00	6,00	5,00	5,64	4,77	...	5,50	...	7,00	8,00	6,65	5,50	6,00	8,41	7,00	6,00	6,00	...	4,30	...	5,00	5,65	6,50	6,00	6,00
Pollo eviscerado	Kg.	6,00	5,10	5,63	4,83	6,03	5,50	5,85	5,22	6,31	6,21	4,77	4,83	4,48	5,45	6,00	6,88	5,25	5,07	4,89	5,82	6,00	5,03	5,38	4,88	4,88
Huevo	Kg.	3,85	3,40	3,87	2,99	3,42	3,40	3,50	4,19	2,92	2,87	3,34	2,88	3,78	3,00	3,20	4,00	3,50	3,21	3,28	3,50	3,00	3,20	2,30	3,03	3,03
Jurel	Kg.	5,00	3,50	5,00	3,21	2,64	3,29	3,50	3,50	3,50	3,56	2,62	3,25	2,21	4,29	...	4,00	2,50	4,00	1,50	4,50	...	3,05	...	...	...
Agroindustriales																										
Aceite comp. granel	Litro	3,50	...	4,50	3,56	3,51	3,42	3,60	3,91	3,40	3,72	3,80	3,30	3,26	3,84	3,30	3,48	3,53	3,70	2,90	3,50	3,00	3,45	...	2,80	2,80
Aceite vegetal env.	Litro	4,50	4,70	5,08	4,58	4,73	4,16	4,20	4,46	4,70	4,38	4,48	4,40	4,35	4,46	4,80	4,69	4,61	4,80	3,89	4,50	4,00	4,52	4,80	4,00	4,00
Arroz corriente	Kg.	1,57	1,48	2,00	1,39	1,85	1,50	1,80	1,42	1,40	1,75	1,43	1,30	1,25	1,95	1,80	1,82	1,58	1,46	1,33	1,70	1,40	1,60	1,20	1,70	1,70
Arroz superior	Kg.	3,20	3,60	3,50	3,35	3,45	1,60	3,30	3,24	2,80	3,50	3,45	3,50	3,70	2,99	...	3,50	3,41	3,50	3,30	3,35	...	3,31	3,00	2,90	2,90
Azúcar blanca	Kg.	2,00	1,70	2,00	1,66	1,89	1,50	1,90	1,99	1,80	1,50	1,84	1,48	1,27	1,63	1,80	2,00	1,63	...	1,71	1,50	2,10	1,52	1,60	1,50	1,50
Azúcar rubia	Kg.	1,34	1,38	1,80	1,46	1,46	1,28	1,60	1,59	1,20	1,30	1,60	1,25	1,19	1,41	1,60	2,00	1,58	1,34	1,42	1,50	2,00	1,52	1,20	1,40	1,40
Fideos a granel	Kg.	...	2,90	1,80	2,61	3,07	2,46	3,00	2,63	2,42	2,80	2,90	2,80	3,00	2,57	2,60	2,62	2,70	2,92	2,78	1,98	2,60	2,39	2,56	2,20	2,20
Fideos env. tallarin	Kg.	3,50	3,35	3,00	3,18	...	3,03	3,00	3,01	3,00	3,00	3,30	...	3,20	3,18	3,00	3,30	3,20	3,30	2,98	3,50	3,00	3,28	3,30	2,80	2,80
Leche evaporada	Lta.G.	2,00	2,15	2,03	2,04	2,00	2,00	2,00	2,10	1,90	1,97	2,10	2,00	2,00	2,01	2,00	2,00	2,10	2,00	2,05	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00	2,00
Leche polvo (Anchor)	110 g.	2,20	2,15	2,06	2,07	2,00	...	2,00	2,10	2,00	2,20	2,20	2,00	2,00	2,03	2,00	2,00	2,03	2,10	1,90	2,00	2,20	1,99	2,00	2,00	2,00
Leche fresca b/	Litro	1,00	1,50	1,50	1,08	1,65	1,00	1,30	1,19	2,00	1,20	1,50	1,20	1,50	2,42	3,00	1,50	1,00	1,52	1,12	1,20	1,20	1,19	1,50	1,50	1,50
Menestras																										
Frijol canario	Kg.	3,00	3,25	2,63	2,65	2,28	2,35	3,50	3,93	2,74	2,60	3,40	2,46	2,49	3,75	3,50	4,96	3,24	3,61	2,06	4,28	3,00	2,98	2,52	3,00	3,00
Frijol castilla	Kg.	3,50	2,39	2,54	2,53	2,49	...	2,50	2,94	2,00	2,39	2,50	2,20	2,45	2,78	2,40	3,50	3,13	4,40	2,54	2,50	1,80	1,95	2,01	2,00	2,00
Lenteja	Kg.	2,80	2,75	3,00	3,20	3,46	2,50	3,50	2,58	3,54	3,45	3,60	2,75	2,39	3,62	3,40	3,00	3,50	4,56	4,06	3,00	3,00	3,45	2,70	3,30	3,30
Pallar	Kg.	4,04	3,50	4,00	3,38	3,63	3,50	4,00	4,00	4,00	2,70	3,80	3,18	3,34	3,91	5,50	4,00	3,82	4,40	4,00	4,08	3,50	3,54	2,60	3,50	3,50
Garbanzo	Kg.	4,01	4,04	4,00	4,18	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	4,06	4,00	3,80	3,62	4,44	5,00	5,00	4,00	4,50	4,01	4,54	3,50	3,91	4,00	4,00	3,50

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

b/ En Lima, el precio corresponde al leche pasteurizada

c/ En Lima, el precio corresponde a Chuleta de Certero

d/ En Lima, el precio corresponde a Chuleta de Cerdo

... No disponible

Fuente: Lima Metropolitana - INEI y Direcciones Regionales y Subregionales de Agricultura

Cuadro N° 72
**LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS
 AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA N°1**
 Periodo: enero-diciembre 2002 /enero-octubre 2003
 (t)

Rubro/ producto	Principales tubérculos y raíces														
	Tubérculos y raíces			Papa			Camote			Olluco			Yuca		
	Mes/año	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	45 647	-3,8	39 114	37 875	-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	45 395	-2,2	37 166	37 285	0,3	6 904	5 960	-13,7	840	761	-9,4	1 483	1 389	-6,3
jul	49 594	47 860	-3,5	40 337	38 880	-3,6	6 742	6 434	-4,6	839	913	8,8	1 676	1 633	-2,6
ago	51 064	49 490	-3,1	41 978	40 087	-4,5	6 500	6 815	4,8	925	818	-11,6	1 661	1 770	6,6
set	47 185	46 285	-1,9	39 499	37 837	-4,2	5 407	6 312	16,7	990	721	-27,2	1 289	1 415	9,8
oct	48 037	48 551	1,1	40 393	40 489	0,2	5 673	6 558	15,6	1 023	472	-53,9	948	1 032	8,9
nov	47 548			40 300			5 492			1 001			755		
dic	50 070			42 712			5 650			904			804		
ene-oct	482 531	464 029	-3,8	398 634	381 428	-4,3	64 295	62 367	-3,0	8 933	8 743	-2,1	10 669	11 491	7,70
ene-dic	580 149			481 646			75 437			10 838			12 228		

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

Cuadro Nº 73

**LIMA METROPOLITANA : INGRESO MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS
AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA Nº1
Periodo: enero-diciembre 2002 /enero-octubre 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.%	2002	2003	Var.%
ene	32 486	31 566	-2,8	1 418	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	-0,4	1 405	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	-0,4	1 306	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	10,0	1 360	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	0,9	1 351	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	2,3	1 632	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	4,5	1 479	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	31 010	7,3	1 286	2 333	81,4	10 559	10 265	-2,8	7 525	9 392	24,8	1 810	1 524	-15,8	5 596	5 754	2,8	2 111	1 742	-17,5
set	27 435	28 082	2,4	1 598	2 246	40,6	9 423	9 999	6,1	7 578	7 634	0,7	1 651	1 336	-19,1	5 367	5 329	-0,7	1 818	1 538	-15,4
oct	30 196	30 100	-0,3	2 083	2 400	15,2	10 398	10 380	-0,2	8 869	8 743	-1,4	1 627	1 389	-14,6	5 465	5 648	3,3	1 754	1 540	-12,2
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-oct	303 230	310 009	2,24	14 918	16 085	7,82	104 779	106 090	1,25	91 567	99 090	8,22	17 515	16 100	-8,08	56 472	56 542	0,12	17 979	16 102	-10,44
ene-dic	364 708			18 370			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-octubre 2003
 (t)

Rubro/ producto	Total			Principales legumbres									
	Legumbres			Arveja		Haba		Vainita					
	Mes/año	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	3 641	3 641	17,8	1 651	1 869	13,2	619	736	18,9	820	1 036	26,3
set	3 700	3 329	3 329	-10,0	1 951	1 880	-3,6	761	658	-13,5	988	791	-19,9
oct	4 545	4 024	4 024	-11,5	2 398	2 209	-7,9	1 081	926	-14,3	1 066	889	-16,6
nov	4 113				2 037			972			1 104		
dic	4 520				1 962			1 234			1 324		
ene-oct	38 962	40 225	40 225	3,2	20 757	23 009	10,8	8 361	7 084	-15,3	9 844	10 132	2,93
ene-dic	47 595				24 756			10 567			12 272		

Fuente: (EMMSA).
 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-octubre 2003
 (t)

Rubro/ producto	Mes/año	Principales frutas																									
		Total Frutas		Limón		Mandarina		Naranja		Manzana		Papaya		Paila		Piña		Plátano									
		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	5 684	5 306	-5,0	5 625	4 756	-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	6 786	5 424	-20,2	1 481	1 368	-7,6	3 202	4 396	37,3	6 374	6 528	2,4
mar	40 693	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	8 299	-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	3 858	4 293	11,3	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	45 367	29,1	5 017	6 565	30,9	4 347	4 988	14,7	6 886	9 003	30,7	3 167	4 390	37,7	4 969	6 875	38,4	883	1 431	60,2	2 552	4 110	61,1	7 291	8 005	9,8
set	36 019	41 785	16,0	4 298	6 159	43,3	4 308	4 695	9,0	5 539	6 464	16,7	3 492	4 592	31,5	6 088	6 624	8,6	1 102	1 385	25,7	3 341	4 353	30,3	7 841	7 513	-4,2
oct	41 657	41 137	-1,2	5 333	6 419	20,4	4 352	4 292	-1,4	6 592	5 289	-19,8	4 084	4 895	19,9	5 803	6 268	8,0	2 280	1 890	-17,1	4 668	4 910	5,2	8 545	7 174	-16,0
nov	39 000			6 643			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-oct	395 401	440 727	11,46	60 898	67 459	10,8	50 868	58 024	14,1	61 511	67 737	10,1	40 696	45 219	11,1	63 250	67 909	7,37	14 037	16 413	16,93	30 213	41 595	37,7	73 928	76 371	3,30
ene-dic	474 489			75 005			54 251			73 522			49 366			76 580			17 989			38 860			89 116		

Fuente: Mercado N° 2 de Frutas, Mercado Modelo de Frutas y Cooperativa de Plátano Tupac Amaru.
 Elaboración: MINAG-DG/A.

Cuadro N° 76

**LIMA METROPOLITANA : INGRESO DE PAPA AL MERCADO MAYORISTA N° 1
POR MES, SEGUN LUGAR DE PROCEDENCIA**
Periodo: enero-diciembre 2002 / enero-octubre 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	3 265	-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	37 875	-3,2	264	98	-62,9	6 453	2 502	-61,2	16 548	17 187	3,9	7 228	4 524	-37,4	9	0	-100,0	66	237	259,1
may	39 931	41 536	4,0	57	352	517,5	4 413	2 868	-35,0	17 523	18 937	8,1	5 236	3 447	-34,2	0	26	0,0	11	13	18,2
jun	37 166	37 285	0,3	137	502	266,4	3 294	3 387	2,8	17 272	15 868	-8,1	4 060	3 532	-13,0	0	0	0,0	0	156	0,0
jul	40 337	38 880	-3,6	779	1 211	55,5	3 328	4 681	40,7	14 606	10 423	-28,6	4 634	4 358	-6,0	562	1 896	237,4	0	89	0,0
ago	41 978	40 087	-4,5	2 493	4 053	62,6	4 069	5 422	33,3	7 049	4 645	-34,1	3 622	2 362	-34,8	10 430	15 510	48,7	0	0	0,0
set	39 499	37 837	-4,2	5 942	9 202	54,9	6 148	7 609	23,8	2 584	1 789	-30,8	1 604	692	-56,9	16 341	16 081	-1,6	0	0	0,0
oct	40 393	40 489	0,2	17 841	25 596	43,5	12 645	10 780	-14,7	1 315	1 000	-24,0	720	165	-77,1	3 653	1 636	-55,2	0	0	0,0
nov	40 300			21 117			14 907			765			252			254			0		
dic	42 712			22 251			16 923			1 553			950			2			40		
ene-oct	398 634	381 428	-4,3	43 424	54 544	25,6	88 490	61 841	-30,1	107 661	103 835	-3,6	43 754	32 578	-25,5	31 039	35 188	13,4	595	3 789	536,8
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	45,6	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	2 372	-25,0	18	20	11,1	0	42	0,0	95	1 597	1581,1	5 260	9 119	73,4	9	148	1544,4	0	29	0,0
may	3 665	2 697	-26,4	21	13	-38,1	11	18	63,6	848	2 079	145,2	8 146	11 086	36,1	0	0	0,0	0	0	0,0
jun	2 383	1 843	-22,7	95	22	-76,8	169	1 247	637,9	1 305	1 356	3,9	8 398	9 372	11,6	0	0	0,0	53	0	0,0
jul	1 738	1 210	-30,4	0	113	0,0	3 608	5 089	41,0	2 101	1 823	-13,2	8 949	7 987	-10,7	17	0	-100,0	15	0	-100,0
ago	1 588	624	-60,7	31	138	345,2	3 458	1 974	-42,9	2 957	2 192	-25,9	6 261	3 144	-49,8	0	14	0,0	20	9	-55,0
set	1 007	182	-81,9	43	26	-39,5	439	243	-44,6	2 722	1 825	-33,0	2 627	1 711	-93,5	15	17	13,3	27	0	-100,0
oct	475	122	-74,3	15	33	120,0	980	243	-75,2	2 272	885	-61,0	477	29	-93,9	0	0	0,0	0	0	0,0
nov	144			36			1 596			1 189			27			13			0		
dic	147			0			231			451			130			20			14		
ene-oct	17 057	12 699	-25,5	362	599	65,5	12 040	10 969	-8,9	12 342	13 278	7,6	41 584	48 727	17,2	59	3 335	5552,5	227	46	-79,7
ene - dic	17 348			398			13 867			13 982			41 741			92			241		

Fuente : Empresa de Mercados Mayoristas S.A., 2003
Elaboración: MINAG-DGIA.

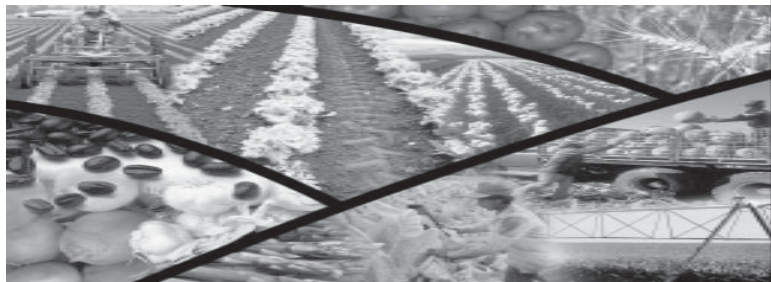
Cuadro N° 77
 INGRESO, SALIDA Y STOCK DE CARNE DE VACUNO, OVINO, POLLO Y MENDUCENCIA DE VACUNO
 IMPORTADAS SEGUN MES 2002 - 2003 p/
 (t)

Mes	Año	Vacuno										Ovino										Pollo																								
		Ingreso					Stock					Salida					Ingreso					Stock					Salida					Ingreso					Stock					Salida				
		Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	Stock final	Stock inicial	Ingreso	Lima	Provincia	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	2002	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	2002	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	2002	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	2002	369	260	338	--	291	0,14	0,42	0,53	--	0,03	3 005	874	907	--	3 005	59	127	150	--	36				
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	2002	318	250	181	--	387	0,00	0,00	0,00	--	0,00	2 104	850	362	--	2 592	356	120	210	--	266				
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	2002	291	149	222	--	218	0,03	0,00	0,00	--	0,03	3 005	855	1 205	--	2 655	36	200	190	--	46				
jul	2002	460	280	486	--	254	0,00	--	--	--	0,00	1 686	890	650	--	1 926	54	260	71	--	243	2002	218	314	307	--	225	0,03	0,61	0,61	--	0,03	2 655	655	788	--	2 522	46	129	132	--	43				
ago	2002	459	306	273	--	492	0,15	0,57	0,25	--	0,47	2 984	993	1 057	--	2 920	170	74	109	--	135	2002	218	314	307	--	225	0,03	0,61	0,61	--	0,03	2 655	655	788	--	2 522	46	129	132	--	43				
set	2002	492	380	252	--	402	0,00	--	--	--	0,00	2 984	993	1 057	--	2 920	170	74	109	--	135	2002	218	314	307	--	225	0,03	0,61	0,61	--	0,03	2 655	655	788	--	2 522	46	129	132	--	43				
oct	2002	402	350	434	--	318	0,00	--	--	--	0,00	2 267	980	1 143	--	2 104	185	220	49	--	356	2002	369	260	338	--	291	0,14	0,42	0,53	--	0,03	3 005	874	907	--	3 005	59	127	150	--	36				
nov	2002	318	250	181	--	387	0,00	0,00	0,00	--	0,00	2 104	850	362	--	2 592	356	120	210	--	266	2002	291	149	222	--	218	0,03	0,00	0,00	--	0,03	3 005	855	1 205	--	2 655	36	200	190	--	46				
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	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. octubre 02/03* (t)	133
79	Valor mensual de Exportación de principales productos agrícolas. octubre 02/03* (miles \$ FOB)	135
80	Volúmen de importación de principales productos agropecuarios. octubre-02/03* (t)	137
81	Valor FOB de importaciones de principales productos agropecuarios. octubre-02/03* (miles de US\$)	139
82	Valor CIF de importaciones de principales productos agropecuarios. - octubre-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 - octubre 2002/2003*
 t

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		var %	octubre		var %
		02	03		02	03	
Tradicional							
Algodón							
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	26,2	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	787,5	1 721,0	118,5	0,0	0,0	--
5201000030	Algodón áspero y semiaspero	252,5	361,4	43,1	136,9	186,6	36,3
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	102,4	221,6	116,4	0,0	0,0	--
1701119000	Azúcar de caña	41 805,7	61 125,6	46,2	20 837,3	20 000,0	-4,0
0901110000	Café sin descafeinar	136 309,7	124 300,6	-8,8	24 917,1	19 317,0	-22,5
No tradicional							
Agroindustriales							
Aceites							
1509100000	Aceite de oliva virgen	1,4	2,4	71,4	0,0	1,5	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	224,7	186,6	-17,0	15,7	0,0	-100,0
3301130000	Aceite esencial de limón	299,1	438,8	46,7	34,8	18,4	-47,1
Aceitunas preparadas							
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	193,4	142,5	-26,3	2,6	41,6	1 500,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	272,3	300,1	10,2	61,6	37,3	-39,4
1108120000	Almidón de maíz	4 298,8	3 905,5	-9,1	373,6	381,9	2,2
2308001000	Harina de flores de marigold	7 742,5	6 568,4	-15,2	1 402,9	1 834,0	30,7
1101000000	Harina de trigo	1 467,3	7 137,0	386,4	0,7	425,1	60 628,6
Hortalizas y frutas preparadas							
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,3	9,2	2 966,7	0,2	0,0	-100,0
2005600000	Espárgagos en conserva	60 526,6	57 403,0	-5,2	8 815,5	6 804,6	-22,8
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	276,9	80,0	-71,1	42,0	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	6 927,2	13 477,9	94,6	563,7	1 837,5	226,0
2008910000	Palmitos preparados	980,3	1 089,1	11,1	67,7	121,0	78,7
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	18,5	--	0,0	17,7	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	4 468,4	3 996,1	-10,6	359,6	188,5	-47,6
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada de fruta	131,5	132,1	0,5	32,1	24,5	-23,7
2008993000	Mangos preparados o conservados	3 053,7	3 143,6	2,9	239,5	84,7	-64,6
2007999200	L.d. pure y pastas de frutas	574,9	257,0	-55,3	0,0	24,8	--
Jugos de frutas azucaradas							
20098013 - 19	Jugo de las demás frutas	1 754,7	2 452,1	39,7	63,4	186,1	193,5
20093	Jugo de los demás agrios	761,3	621,1	-18,4	0,0	28,2	--
2009801200	Jugo de maracuya	1 344,3	1 452,8	8,1	111,4	225,4	102,3
2009801100	Jugo de papaya	13,6	18,1	33,1	0,1	0,0	-100,0
20094	Jugo de piña	1,0	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
Cacao							
1801001000	Cacao en grano crudo	564,5	755,7	33,9	84,3	66,1	-21,6
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	1 079,5	696,8	-35,5	60,6	173,4	186,1
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	67,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1805000000	Cacao en polvo	490,7	413,5	-15,7	64,7	45,8	-29,2
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	3 971,6	4 345,5	9,4	368,2	559,1	51,8
Cereales							
1008901090	Quinoa	170,3	275,0	61,5	13,3	16,0	20,3
Maíz							
1005909090	Los demás tipos de maíz	623,5	683,8	9,7	60,7	70,0	15,3
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	3 795,3	2 564,7	-32,4	467,1	655,5	40,3
1005909020	Maíz morado	128,6	165,0	28,3	9,6	14,3	49,0
1005902000	Maíz reventon	35,4	12,8	-63,8	0,3	0,0	-100,0
Colorantes							
Achiote							
1404101000	Achiote	503,0	401,5	-20,2	181,5	222,5	22,6
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	122,6	143,9	17,4	14,2	17,1	20,4
Cochinilla							
0511991000	Cochinilla e insectos similares	229,5	224,9	-2,0	19,1	22,7	18,8
3203002100	Carmin de cochinilla	122,3	223,5	82,7	23,6	9,1	-61,4
Curcuma							
0910300000	Cúrcuma	357,6	422,0	18,0	87,0	58,7	-32,5
3203001920	Extracto de paillo (curcumina)	0,8	1,4	75,0	0,2	0,0	-100,0
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	1,8	0,6	-66,7	0,0	0,0	--
3203002900	L. d. materias colorantes de origen animal	1,9	0,0	-100,0	1,3	0,0	-100,0
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	529,3	534,7	1,0	48,1	62,1	29,1

Continúa...

Continúa cuadro N° 78...

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		var %	octubre		var %
		02	03		02	03	
	Frutas						
	Aceitunas						
0709902000	Aceitunas	63,6	11,4	-82,1	16,8	0,0	-100,0
0711200000	Aceitunas en salmuera	7 905,8	9 392,5	18,8	988,9	1 491,3	50,8
0802400000	Castañas	0,0	16,7	--	0,0	16,7	--
0801190000	Cocos frescos	42,0	114,7	173,1	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	348,7	--	0,0	221,6	--
0805501000	Limonos	96,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	12 699,1	13 355,1	5,2	0,0	0,0	--
0804502000	Mangos	32 056,1	32 804,0	2,3	0,1	0,0	-100,0
0807190000	Melones	221,3	84,2	-62,0	2,5	0,0	-100,0
080121 - 22	Nueces del brasil	1 728,4	2 329,2	34,8	237,2	286,6	20,8
0804400000	Paltas	5 414,2	12 549,3	131,8	8,6	1,8	-79,1
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	18 215,7	18 545,4	1,8	1 655,3	1 411,7	-14,7
0806100000	Uvas	5 134,3	6 541,7	27,4	432,2	1 616,3	274,0
081090	L.d. frutos frescos	151,5	221,3	46,1	4,2	3,1	-26,2
0811909000	L.d. frutos sin cocer	359,1	1 953,4	444,0	3,5	5,4	54,3
081400	Cortezas de agríos, frescas, congeladas o secas	4 841,8	5 509,5	13,8	0,0	187,0	--
	Hortalizas frescas o secas						
	Ajos						
0703200000	Ajos frescos	5 376,9	1 206,5	-77,6	528,7	76,5	-85,5
0712901000	Ajos secos	34,1	2,3	-93,3	0,0	0,5	--
	Cebollas						
0703100000	Cebollas frescas	26 837,0	30 163,5	12,4	13 209,8	12 151,4	-8,0
0712200000	Cebollas secas	180,7	134,1	-25,8	17,6	19,4	10,2
0709200000	Espárragos frescos	39 015,7	50 706,3	30,0	9 307,2	12 264,4	31,8
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	140,1	197,6	41,0	16,7	19,0	13,8
0710290000	L. d. hortalizas de vaina cocidas congeladas	24,4	25,4	4,1	0,0	0,3	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	94,0	302,3	221,6	41,9	75,3	79,7
070990 2/	L.d. hortalizas frescas	480,8	41,1	-91,5	13,6	5,2	-61,8
0710100000	Papas congeladas	26,7	42,2	58,1	3,2	3,2	0,0
0702000000	Tomates frescos	67,0	0,0	-100,0	45,4	0,0	-100,0
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas						
0710801000	Espárragos congelados	5 728,2	6 496,4	13,4	1 112,3	873,0	-21,5
0710809000	L.d. hortalizas cocidas cong.	975,5	794,7	-18,5	143,7	33,1	-77,0
0712909000	L. d. hortalizas secas	611,9	688,5	12,5	69,6	80,6	15,8
0713509000	Habas, haba caballar y menor	103,7	125,3	20,8	18,2	27,3	50,0
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	65,2	14,8	-77,3	0,1	0,8	700,0
	Menestras						
	Frijoles						
0710220000	Frijoles congelados	1 391,3	672,2	-51,7	389,0	238,0	-38,8
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	94,2	72,9	-22,6	42,1	17,4	-58,7
071133	Frijoles secos	13 727,1	17 377,5	26,6	2 171,4	2 114,9	-2,6
0713209000	Garbanzos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos						
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	9,2	4,2	-54,3	0,4	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	525,8	512,0	-2,6	27,9	17,6	-36,9
51053	Pelo fino cardado o peinado	1 915,7	2 303,0	20,2	312,7	328,1	4,9
	Otros						
060310	Flores y capullos	1 120,4	1 228,7	9,7	153,8	144,2	-6,2
1211300000	Hoja de coca	115,0	92,2	-19,8	45,9	0,1	-99,8
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	2 097,7	1 778,1	-15,2	137,4	185,3	34,9
1211905000	Uña de gato	144,6	130,3	-9,9	51,6	14,7	-71,5
12119090	L. d. plantas, semillas y frutos para medicina y perfum.	652,3	807,6	23,8	64,6	57,2	-11,5
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	12,1	108,1	793,4	6,9	8,4	21,7
1404103000	Tara	5 346,0	5 749,2	7,5	430,3	758,0	76,2
0902400000	Te	39,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--

* Preliminar

1/ No incluye Lanás ni Forestales

2/ Incluye 07099010 y 07099090

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		var %	octubre		var %
		02	03		02	03	
	TOTAL	503 222,9	555 151,0	10,3	84 144,1	82 450,0	-2,0
	Tradicional	167 651,8	170 440,0	1,7	36 394,1	29 917,3	-17,8
	Algodón	2 012,7	4 060,7	101,8	202,3	284,0	40,4
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	64,0	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	1 581,8	3 305,3	109,0	0,0	0,0	--
5201000030	Algodón Áspero y Semiaspero	373,8	553,3	48,0	202,3	284,0	40,4
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	57,1	138,1	141,9	0,0	0,0	--
1701119000	Azúcar de caña	16 285,1	19 188,9	17,8	8 414,2	5 300,1	-37,0
0901110000	Café sin descafeinar	149 354,0	147 190,4	-1,4	27 777,6	24 333,2	-12,4
	No tradicional	335 571,1	384 711,0	14,6	47 750,0	52 532,7	10,0
	Agroindustriales	120 095,6	131 463,0	9,5	15 989,5	15 986,5	0,0
	Aceites	5 423,2	6 727,1	24,0	526,6	235,3	-55,3
1509100000	Aceite de oliva virgen	3,1	4,6	48,4	0,0	3,3	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	1 657,1	1 253,0	-24,4	100,8	0,0	-100,0
3301130000	Aceite esencial de limón	3 763,0	5 469,5	45,3	425,8	232,0	-45,5
	Aceitunas preparadas	522,4	530,6	1,6	121,8	64,2	-47,3
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	158,7	98,6	-37,9	3,8	20,2	431,6
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	363,7	432,0	18,8	118,0	44,0	-62,7
1108120000	Almidón de maíz	1 002,2	949,5	-5,3	91,6	91,4	-0,2
2308001000	Harina de flores de marigold	11 463,6	9 627,0	-16,0	1 864,0	2 732,7	46,6
1101000000	Harina de trigo	291,2	1 905,0	554,2	1,2	113,5	9 358,3
	Hortalizas y frutas preparadas	85 483,5	91 056,3	6,5	11 953,4	10 356,0	-13,4
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,5	16,7	3 074,9	0,5	0,0	-100,0
2005600000	Espárragos en conserva	69 866,9	67 419,3	-3,5	10 600,9	7 926,0	-25,2
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	244,0	154,0	-36,9	27,5	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	8 763,3	16 737,0	91,0	793,7	2 021,0	154,6
2008910000	Palmitos preparados	1 390,5	1 391,7	0,1	98,2	158,9	61,8
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	15,4	--	0,0	14,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	2 562,2	2 710,9	5,8	240,9	144,5	-40,0
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada	114,2	111,0	-2,8	29,6	20,9	-29,4
2008993000	Mangos preparados o conservados	2 130,7	2 313,6	8,6	162,1	53,8	-66,8
2007999200	L.d. Pure y pastas de frutas	411,2	186,7	-54,6	0,0	16,9	--
	Jugos de frutas azucaradas	3 790,5	4 524,3	19,4	199,1	457,8	129,9
20098013 19	Jugo de las demás frutas	1 341,2	1 828,8	36,4	41,8	157,2	276,1
20093	Jugo de los demás agrios	824,3	673,0	-18,4	0,0	29,7	--
2009801200	Jugo de maracuya	1615,1	2 010,4	24,5	157,2	270,9	72,3
2009801100	Jugo de papaya	9,3	12,1	30,1	0,1	0,0	-100,0
20094	Jugo de piña	0,6	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Cacao	12 119,0	16 143,2	33,2	1 231,8	1 935,6	57,1
1801001000	Cacao en grano crudo	1 027,6	1 280,8	24,6	181,4	94,6	-47,9
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	1 871,0	1 194,0	-36,2	81,0	255,5	215,4
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	141,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1805000000	Cacao en polvo	848,9	892,6	5,1	126,6	80,4	-36,5
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	8 229,8	12 775,8	55,2	842,8	1 505,1	78,6
	Cereales	4 611,2	3 078,8	-33,2	482,6	578,8	19,9
1008901090	Quinua	212,9	311,3	46,2	16,8	18,6	10,7
	Maíz	4 398,3	2 767,5	-37,1	465,8	560,2	20,3
1005909090	Los demás tipos de maíz	860,3	631,1	-26,6	83,4	49,5	-40,6
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	3 328,1	1 931,8	-42,0	373,3	485,8	30,1
1005909020	Maíz morado	166,8	192,7	15,5	8,1	24,9	207,4
1005902000	Maíz reventon	43,1	11,9	-72,4	1,0	0,0	-100,0
	Colorantes	13 264,2	14 495,3	9,3	1 317,4	1 518,3	15,2
	Achiote	3 062,3	3 300,2	7,8	386,3	495,0	28,1
1404101000	Achiote	512,7	348,5	-32,0	178,2	162,9	-8,6
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	2 549,6	2 951,7	15,8	208,1	332,1	59,6
	Cochinilla	7 896,1	8 748,4	10,8	633,8	720,3	13,6
0511991000	Cochinilla e insectos similares	3 267,2	3 105,3	-5,0	205,6	337,7	64,3
3203002100	Carmín de cochinilla	4 628,9	5 643,1	21,9	428,2	382,6	-10,6
	Curcuma	372,1	421,8	13,4	80,3	71,3	-11,2
0910300000	Curcuma	363,5	407,8	12,2	77,8	71,3	-8,4
3203001920	Extracto de palillo (curcumina)	8,6	14,0	62,8	2,5	0,0	-100,0
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	98,0	26,3	-73,2	0,0	0,0	--
3203002900	L. d. mat.colorantes de origen animal	21,0	0,0	-100,0	15,4	0,0	-100,0
3203001990	L.d. extractos de origen vegetal	1 814,7	1 998,6	10,1	201,6	231,7	14,9

Continúa...

Continúa cuadro N° 79...

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		var %	octubre		var %
		02	03		02	03	
	Frutas	62 622,0	79 264,3	26,6	2 369,1	5 519,7	133,0
	Aceitunas	4 485,9	4 919,8	9,7	506,8	797,5	57,4
0709902000	Aceitunas	47,7	10,6	-77,7	18,4	0,0	-100,0
0711200000	Aceitunas en salmuera	4 438,2	4 909,2	10,6	488,4	797,5	63,3
0802400000	Castañas	0,0	33,4	--	0,0	33,4	--
0801190000	Cocos frescos	6,2	10,8	74,2	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	344,6	--	0,0	219,0	--
805301000	Limonos	40,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	6 464,5	7 715,9	19,4	0,0	0,0	--
0804502000	Mangos	27 520,7	24 130,1	-12,3	0,1	0,0	-100,0
0807190000	Melones	140,4	50,0	-64,4	2,4	0,0	-100,0
080121 - 22	Nueces del brasil	3 295,3	5 474,2	66,1	526,6	830,1	57,6
0804400000	Paltas	5 063,0	15 710,2	210,3	13,6	3,5	-74,3
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	5 226,3	6 087,5	16,5	502,1	497,7	-0,9
0806100000	Uvas	6 376,0	8 930,4	40,1	806,8	2 999,0	271,7
081090	L.d. frutos frescos	187,5	323,7	72,6	6,5	4,1	-36,9
0811909000	L.d. frutos sin cocer	325,1	1 841,2	466,3	4,2	9,6	128,6
081400	Cortezas de agrios, frescas, cong. o secas	3 490,8	3 692,5	5,8	0,0	125,8	--
	Hortalizas frescas o secas	88 960,4	108 812,0	22,3	21 620,2	23 537,1	8,9
	Ajos	2 293,7	660,7	-71,2	194,0	61,2	-68,5
0703200000	Ajos frescos	2 267,0	639,2	-71,8	194,0	56,0	-71,1
0712901000	Ajos secos	26,7	21,5	-19,5	0,0	5,2	--
	Cebollas	9 775,6	10 012,5	2,4	4 588,7	3 457,0	-24,7
0703100000	Cebollas frescas	8 120,3	8 084,6	-0,4	4 324,5	3 166,9	-26,8
0712200000	Cebollas secas	1 655,3	1 927,9	16,5	264,2	290,1	9,8
0709200000	Espárragos frescos	55 886,2	75 751,9	35,5	13 431,5	17 135,0	27,6
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	273,6	387,6	41,7	32,8	36,2	10,4
0710290000	L. d. Hortalizas de vainas cocidas congeladas	44,2	36,5	-17,4	0,0	0,4	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	219,0	527,0	140,6	72,1	118,9	64,9
070990 2/	L.d. hortalizas frescas	244,1	132,5	-45,7	17,5	19,5	11,4
0710100000	Papas congeladas	46,5	69,0	48,4	5,8	5,4	-6,9
0702000000	Tomates frescos	17,0	0,0	-100,0	13,1	0,0	-100,0
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas	13 675,2	14 088,8	3,0	2 550,0	1 792,1	-29,7
0710801000	Espárragos congelados	11 883,4	12 542,2	5,5	2 281,1	1 730,3	-24,1
0710809000	L.d.hortalizas cocidas cong.	1 791,8	1 546,6	-13,7	268,9	61,8	-77,0
0712909000	L. d. hortalizas secas	6 256,6	6 932,5	10,8	687,2	872,9	27,0
0713509000	Habas, haba caballo y menor	176,6	193,3	9,5	27,4	37,3	36,1
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	52,1	19,7	-62,2	0,1	1,2	1 100,0
	Menestras	11 263,2	11 511,0	2,2	1 911,2	1 608,0	-15,9
	Frijoles	11 261,5	11 511,0	2,2	1 911,2	1 608,0	-15,9
0710220000	Frijoles congelados	1 803,4	791,7	-56,1	462,0	266,2	-42,4
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	118,0	78,4	-33,6	39,1	20,9	-46,5
071331	Frijoles secos	9 340,1	10 640,9	13,9	1 410,1	1 320,9	-6,3
0713209000	Garbanzos	1,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos	21 331,8	21 626,4	1,4	2 504,6	2 145,5	-14,3
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	112,4	74,3	-33,9	9,1	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	7 176,8	6 479,8	-9,7	402,8	272,6	-32,3
51053	Pelo fino cardado o peinado	14 042,6	15 072,3	7,3	2 092,7	1 872,9	-10,5
	Otros	13 422,7	14 460,2	7,7	1 555,4	1 638,8	5,4
060310	Flores y capullos	4 328,6	4 687,1	8,3	494,2	513,3	3,9
1211300000	Hoja de coca	337,5	271,2	-19,6	135,0	0,6	-99,6
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 403,0	1 432,8	2,1	96,1	206,0	114,4
1211905000	Uña de gato	458,9	356,0	-22,4	84,7	39,9	-52,9
12119090	L. d.plantas, semillas y frutos para medicina y perfume	1 363,7	1 557,4	14,2	174,8	131,9	-24,5
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	65,5	505,0	671,0	33,8	59,8	76,9
1404103000	Tara	5 429,3	5 650,7	4,1	536,8	687,3	28,0
0902400000	Te	36,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--

* 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
 Período : enero - octubre 2002/2003* (t)

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		var %
		2002	2003		2002	2003	
Agrícola							
cereales							
Arroz							
1006109000	Arroz con cáscara	7,2	5,2	-27,8	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	8,9	0,7	-92,1	0,0	0,0	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	29 590,0	14 119,1	-52,3	1 331,6	1 223,8	-8,1
Avena							
1004009000	Avena, excepto para siembra	16 947,4	15 864,2	-6,4	3 501,1	4 000,5	14,3
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	17 528,0	18 120,3	3,4	1 836,9	1 943,0	5,8
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	4,7	0,8	-83,0	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	42 632,3	71 131,3	66,8	2 180,6	8 964,7	311,1
Maíz							
1005901100	Maíz amarillo duro	709 479,7	765 997,4	8,0	79 951,7	129 437,8	61,9
1005902000	Maíz tipo pop corn	6 644,5	7 446,4	12,1	640,4	1 311,8	104,8
1008901090	Quinoa	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	0,0	--
Trigo							
1001109000	Trigo duro	988 319,2	896 338,8	-9,3	98 645,9	79 183,1	-19,7
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	135 939,7	207 639,9	52,7	11 697,2	17 664,4	51,0
Frutas							
Ciruelas							
0813200000	Ciruelas secas	881,1	1 083,1	22,9	144,5	166,5	15,2
0809400000	Ciruelas y endriones 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	23 967,4	23 982,2	0,1	2 829,4	2 156,6	-23,8
0805100000	Naranjas frescas o secas	173,9	132,2	-24,0	0,0	48,3	--
0806200000	Pasas	3 387,4	3 374,3	-0,4	901,7	1 018,3	12,9
0808201000	Peras	6 669,2	6 567,6	-1,5	344,4	445,1	29,2
0806100000	Uvas	4 437,6	1 076,9	-75,7	17,7	0,0	-100,0
Espicias o condimentos							
Canelas							
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	620,1	646,9	4,3	107,2	164,4	53,4
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	22,9	17,4	-24,1	0,0	0,1	170,3
Pimienta							
0904110000	Pimienta sin triturar	179,5	200,9	11,9	44,5	51,7	16,2
0904120000	Pimienta triturada	12,3	7,1	-42,3	0,3	0,0	-100,0
0909300000	Semilla de comino	757,2	1 152,1	52,2	115,1	167,6	45,6
Menestras							
Arvejas							
0713109010	Arvejas enteras	3 490,3	4 562,6	30,7	131,0	1 434,2	994,8
0713109020	Arvejas partidas	11 652,6	9 000,4	-22,8	1 224,5	1 324,3	8,2
071330 1/	Frijoles, excepto para siembra	1 627,6	229,3	-85,9	147,0	0,4	-99,7
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	21 596,9	18 633,3	-13,7	1 738,1	1 305,1	-24,9
Otros							
1801001000	Cacao en grano	20,9	152,0	627,3	20,9	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	2,4	1,6	-33,3	0,0	0,2	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	147,6	108,6	-26,4	6,9	9,4	36,2
1201009000	Soya grano	52 490,3	91 610,2	74,5	7 090,8	70,0	-99,0
Pecuario							
Carnes							
020711 - 14	Carne de ave	3 345,0	3 151,2	-5,8	341,0	364,0	6,7
0201 y 0202	Carne de bovino	2 761,0	4 642,3	68,1	276,1	437,6	58,5
020410 - 43	Carne de ovino	3,2	3,5	8,7	0,4	0,4	0,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	6 020,6	6 486,9	7,7	526,4	608,9	15,7

Continúa...

Continúa cuadro N° 80...

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		var %
		2002	2003		2002	2003	
Agroindustrial							
Aceites							
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,9	800,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	8 978,3	7 756,4	-13,6	500,0	1 070,3	114,1
1512190000	Aceite de girasol refinado	671,8	185,2	-72,4	0,0	0,0	--
1509900000	Aceite de oliva refinado	76,3	76,6	0,4	6,4	7,3	14,1
1509100000	Aceite de oliva virgen	210,9	232,9	10,4	13,2	36,3	175,0
1507100000	Aceite de soya en bruto	176 884,8	174 637,7	-1,3	15 249,4	25 885,2	69,7
1507900000	Aceite de soya refinado	23 199,7	24 001,9	3,5	2 050,4	3 055,9	49,0
Algodón							
5201000010	Algodón pima y supima	3 381,7	9 573,6	183,1	0,0	396,2	--
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	32 870,9	26 527,4	-19,3	2 676,8	1 736,8	-35,1
Azúcar							
1701119000	Azúcar de caña	4 119,8	4,3	-99,9	0,7	0,0	-100,0
1701900090	Azúcar los demás	129 866,4	9 747,7	-92,5	2 987,8	198,9	-93,3
1101000000	Harina de trigo	2 064,7	3 701,0	79,3	28,3	4,4	-84,5
Lácteos							
Lactosueros							
040410	Lactosuero , incluso concentrado	2 991,8	3 620,0	21,0	183,0	507,0	177,0
0404900000	Los demás, lactosueros	312,6	595,4	90,5	35,3	86,4	144,8
Leche							
0402991000	Leche condensada	2 159,1	2 025,9	-6,2	178,6	295,3	65,3
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	54,9	--	0,0	21,9	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	526,4	14,0	-97,3	67,0	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	7 188,1	4 527,9	-37,0	625,5	472,2	-24,5
040210	Leche en polvo (lpd)	8 612,9	5 119,6	-40,6	213,2	777,0	264,4
0402911000	Leche evaporada	115,5	0,2	-99,8	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	2 513,0	229,5	-90,9	378,8	0,0	-100,0
Yogur							
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	4,6	111,4	2 321,7	4,6	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,1	0,0	-100,0
Sueros							
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	2 512,7	2 347,1	-6,6	523,0	569,1	8,8
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	52,0	10,0	-80,8	10,9	1,1	-89,9
Mantequilla							
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	324,6	312,2	-3,8	53,9	85,1	57,9
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	2 628,9	2 149,7	-18,2	161,0	542,5	237,0
0405909000	Las demás mantequillas y demás materia	549,8	1,0	-99,8	0,2	0,4	100,0
Quesos							
0406400000	Queso de pasta azul	15,1	14,8	-2,2	0,2	2,4	1 100,0
0406100000	Queso fresco	122,4	220,5	80,1	21,6	0,0	-100,0
0406300000	Queso fundido	213,8	350,6	64,0	21,0	26,4	25,7
0406200000	Queso rallado o polvo	96,5	199,7	106,9	3,8	29,0	663,2
040690	Los demás quesos	2 471,1	2 506,1	1,4	355,3	199,3	-43,9
Maltas							
1107100000	Malta sin tostar	21 848,4	13 380,1	-38,8	4 114,6	517,4	-87,4
1107200000	Malta tostada	1,0	0,6	-40,0	0,1	0,1	0,0
200870	Duraznos preparados	5 462,7	5 981,5	9,5	1 407,8	1 160,7	-17,6
Pastas							
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	24,5	43,3	76,7	6,4	0,6	-90,6
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	451,9	249,5	-44,8	31,2	16,2	-48,1
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	96,2	48,2	-49,9	5,1	7,8	52,9
1902300000	L.d. pastas alimenticias	128,0	243,3	90,1	19,7	12,9	-34,5
2304000000	Torta de soya	414 904,3	426 793,5	2,9	43 427,4	52 532,5	21,0
Insumos							
Caucho							
4001220000	Caucho técnicamente especificado	6 710,2	5 562,4	-17,1	514,6	656,9	27,7
4001210000	Hojas ahumadas	428,5	399,6	-6,7	55,3	0,0	-100,0
4001291000	Hojas de crepé	59,4	31,1	-47,6	1,0	9,8	880,0
4001100000	Látex de caucho natural	446,3	603,8	35,3	71,6	100,4	40,2
4001299000	L.d. formas de caucho natural	124,5	152,1	22,2	0,0	19,0	--
Fertilizantes							
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	50 149,9	45 056,6	-10,2	100,0	2 262,9	2 162,9
3105300000	Fosfato di amónico	79 141,8	114 852,3	45,1	32 125,6	30 289,0	-5,7
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	33 841,8	27 080,7	-20,0	200,0	4 035,2	1 917,6
3102210000	Sulfato de amonio	26 388,0	61 561,0	133,3	2 100,0	4 326,9	106,0
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	3 677,8	9 911,9	169,5	101,6	525,6	417,3
3104300000	Sulfato de potasio	23 642,8	35 267,8	49,2	8 533,9	1 406,7	-83,5
3103100000	Superfosfato de calcio triple	12,6	10 041,3	79 592,9	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	293 908,3	307 680,3	4,7	86 979,1	120 911,3	39,0
3808309000	Herbicidas	1 180,8	1 179,6	-0,1	129,2	98,8	-23,5

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	638 788,8	702 945,1	10,0	73 889,7	97 295,9	31,7
	Agrícola	276 864,3	314 860,0	13,7	30 961,8	34 837,0	12,5
	cereales	233 725,3	257 726,2	10,3	25 901,1	30 464,0	17,6
	Arroz	7 543,7	3 827,1	-49,3	330,8	432,2	30,7
1006109000	Arroz con cáscara	2,8	1,4	-50,0	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	3,8	0,7	-81,6	0,0	0,0	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	7 537,1	3 825,0	-49,3	330,8	432,2	30,7
	Avena	6 378,0	8 009,2	25,6	881,4	1 185,9	34,5
1004009000	Avena, excepto para siembra	1 820,2	2 067,6	13,6	392,5	516,5	31,6
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	4 555,1	5 941,6	30,4	488,9	669,4	36,9
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	6,6	4,7	-28,8	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	6 086,2	12 261,8	101,5	213,7	1 595,7	646,7
	Maíz	69 177,1	80 777,7	16,8	8 851,5	13 488,4	52,4
1005901100	Maíz amarillo duro	67 106,7	78 476,7	16,9	8 653,4	13 109,2	51,5
1005902000	Maíz tipo pop corn	2 070,4	2 301,0	11,1	198,1	379,2	91,4
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo	11,2	18,6	66,1	0,0	0,0	--
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	0,0	--
	Trigo	144 522,5	152 827,1	5,7	15 623,7	13 761,8	-11,9
1001109000	Trigo duro	127 841,6	124 028,4	-3,0	14 081,5	11 229,4	-20,3
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	16 680,9	28 798,7	72,6	1 542,2	2 532,4	64,2
	Frutas	17 388,0	18 308,4	5,3	1 973,3	2 155,5	9,2
	Ciruelas	1 247,3	1 472,2	18,0	104,2	124,5	19,5
0813200000	Ciruelas secas	703,6	834,9	18,7	104,2	124,5	19,5
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	9 159,9	10 920,9	19,2	1 066,3	1 021,1	-4,2
0805100000	Naranjas frescas o secas	90,2	64,7	-28,3	0,0	23,2	--
0806200000	Pasas	2 411,9	2 363,6	-2,0	648,1	783,3	20,9
0808201000	Peras	2 631,6	2 841,2	8,0	139,4	203,4	45,9
0806100000	Uvas	1 726,1	479,5	-72,2	15,3	0,0	-100,0
	Espesias o condimentos	3 381,0	3 413,3	1,0	552,4	759,2	37,4
	Canelas	2 189,5	2 198,7	0,4	348,0	551,7	58,5
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	2 163,9	2 174,5	0,5	347,8	551,6	58,6
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	25,6	24,2	-5,5	0,2	0,1	-50,0
	Pimienta	270,6	213,5	-21,1	78,0	53,0	-32,1
0904110000	Pimienta sin triturar	252,3	201,1	-20,3	76,5	53,0	-30,7
0904120000	Pimienta triturada	18,3	12,4	-32,2	1,5	0,0	-100,0
0909300000	Semilla de comino	920,9	1 001,1	8,7	126,4	154,5	22,2
	Menestras	10 710,9	12 252,9	14,4	880,0	1 282,4	45,7
	Arvejas	3 644,8	4 214,9	15,6	344,6	747,1	116,8
0713109010	Arvejas enteras	698,9	1 309,8	87,4	23,4	428,3	1 730,3
0713109020	Arvejas partidas	2 945,9	2 905,1	-1,4	321,2	318,8	-0,7
07133190 1/	Frijoles, excepto para siembra	546,4	83,5	-84,7	16,8	0,0	-100,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	6 519,7	7 954,5	22,0	518,6	535,3	3,2
	Otros	11 659,1	23 159,2	98,6	1 655,0	175,9	-89,4
1801001000	Cacao en grano	17,2	124,5	623,8	17,2	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,4	0,3	-25,0	0,0	0,1	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	2 027,4	2 471,1	21,9	144,0	160,6	11,5
1201009000	Soya grano	9 614,1	20 563,3	113,9	1 493,8	15,2	-99,0
	Pecuario	9 408,2	12 733,8	35,3	924,1	1 412,0	52,8
	Carnes	5 579,2	7 974,3	42,9	583,7	919,7	57,6
020711 - 14	Carne de ave	1 393,7	1 281,7	-8,0	166,1	140,2	-15,6
0201 y 0202	Carne de bovino	4 152,0	6 657,9	60,4	414,7	774,9	86,9
020410 - 43	Carne de ovino	33,5	34,7	3,6	2,9	4,6	58,6
0504001000	Estómagos (mondongos)	3 829,0	4 759,5	24,3	340,4	492,3	44,6

Continúa...

Continúa cuadro N° 81...

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
Agroindustrial		288 586,3	286 873,4	-0,6	25 656,7	35 591,6	38,7
	Aceites	84 781,3	106 894,5	26,1	8 206,4	15 270,7	86,1
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,8	1 580,0	0,0	0,1	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	4 366,9	4 237,4	-3,0	261,2	573,6	119,6
1512190000	Aceite de girasol refinado	415,0	145,0	-65,1	0,0	0,0	--
1509900000	Aceite de oliva refinado	140,7	163,6	16,3	16,5	17,8	7,9
1509100000	Aceite de oliva virgen	371,1	449,9	21,2	22,8	73,3	221,5
1507100000	Aceite de soya en bruto	66 779,2	86 095,6	28,9	6 690,7	12 607,1	88,4
1507900000	Aceite de soya refinado	12 708,3	15 802,2	24,3	1 215,2	1 998,8	64,5
	Algodón	38 995,6	48 602,1	24,6	2 692,3	3 139,6	16,6
5201000010	Algodón pima y supima	6 598,0	18 702,6	183,5	0,0	938,2	--
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	32 397,6	29 899,5	-7,7	2 692,3	2 201,4	-18,2
	Azúcar	28 959,3	2 159,5	-92,5	629,6	40,7	-93,5
1701119000	Azúcar de caña	779,4	5,0	-99,4	10,5	0,0	-100,0
1701900090	Azúcar los demás	28 179,9	2 154,5	-92,4	619,1	40,7	-93,4
1101000000	Harina de trigo	419,0	978,9	133,6	5,6	0,4	-92,9
	Lácteos	46 062,5	34 896,8	-24,2	3 666,2	5 127,2	39,9
	Lactosueros	2 403,3	2 907,6	21,0	197,5	374,9	89,8
040410	Lactosuero , incluso concentrado	1 719,4	1 771,0	3,0	103,7	225,9	117,8
0404900000	Los demás, lactosueros	683,9	1 136,6	66,2	93,8	149,0	58,8
	Leche	28 470,0	17 875,7	-37,2	1 648,1	2 402,4	45,8
0402991000	Leche condensada	1 750,0	1 564,9	-10,6	139,7	241,6	72,9
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	61,0	--	0,0	24,3	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	819,4	22,3	-97,3	87,3	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	11 818,9	8 185,1	-30,7	929,1	879,3	-5,4
040210	Leche en polvo (lpd)	12 432,8	7 883,8	-36,6	255,4	1 257,2	392,2
0402911000	Leche evaporada	93,6	0,1	-99,9	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 555,3	158,5	-89,8	236,6	0,0	-100,0
	Yogur	2,7	67,9	2 414,8	2,7	0,0	-100,0
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	2,6	67,9	2 511,5	2,6	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,1	0,0	-100,0
	Sueros	3 586,7	2 718,9	-24,2	581,2	667,3	14,8
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kef	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	3 560,3	2 707,0	-24,0	571,6	663,9	16,1
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	26,4	11,9	-54,9	9,6	3,4	-64,6
	Mantequilla	4 395,7	3 386,4	-23,0	270,8	906,4	234,7
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	651,6	653,8	0,3	105,2	173,8	65,2
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	2 890,5	2 729,2	-5,6	165,0	731,2	343,2
0405909000	Las demás mantequillas y demás mat	853,6	3,4	-99,6	0,6	1,4	133,3
	Quesos	7 204,1	7 940,3	10,2	965,9	776,2	-19,6
0406400000	Queso de pasta azul	50,1	62,3	24,4	1,0	8,9	790,0
0406100000	Queso fresco	286,3	417,9	46,0	41,3	0,0	-100,0
0406300000	Queso fundido	584,0	729,9	25,0	70,9	70,5	-0,6
0406200000	Queso rallado o polvo	317,6	576,4	81,5	15,8	85,2	439,2
040690	Los demas quesos	5 966,1	6 153,8	3,1	836,9	611,6	-26,9
	Malts	6 777,9	4 678,6	-31,0	1 094,8	180,1	-83,5
1107100000	Malta sin tostar	6 776,4	4 678,1	-31,0	1 094,6	180,0	-83,6
1107200000	Malta tostada	1,5	0,5	-66,7	0,2	0,1	-50,0
200870	Duraznos preparados	3 908,4	4 294,3	9,9	983,4	826,7	-15,9
	Pastas	427,1	432,9	1,4	46,9	41,1	-12,4
1902110000	Pastas alimenticias s/coocer, c/huevo	25,3	48,3	90,9	4,8	0,3	-93,8
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/coocer	216,1	177,7	-17,8	22,9	12,0	-47,6
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	104,1	56,3	-45,9	6,3	9,5	50,8
1902300000	L.d. pastas alimenticias	81,6	150,6	84,6	12,9	19,3	49,6
2304000000	Torta de soya	78 255,2	83 935,8	7,3	8 331,5	10 965,1	31,6
	Insumos	63 930,0	88 477,9	38,4	16 347,1	25 455,3	55,7
	Caucho	4 762,4	6 038,6	26,8	511,9	715,3	39,7
4001220000	Caucho técnicamente especificado	4 015,8	4 952,9	23,3	403,1	595,8	47,8
4001210000	Hojas ahumadas	304,8	406,4	33,3	46,6	0,0	-100,0
4001291000	Hojas de crepé	56,7	39,6	-30,2	2,0	10,8	440,0
4001100000	Látex de caucho natural	314,6	511,2	62,5	60,2	89,6	48,8
4001299000	L.d. formas de caucho natural	70,5	128,5	82,3	0,0	19,1	--
	Fertilizantes	54 964,0	78 671,7	43,1	15 360,1	24 440,5	59,1
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	5 169,9	4 563,6	-11,7	9,9	226,0	2 182,8
3105300000	Fosfato de amónico	12 573,0	18 887,2	50,2	5 451,1	5 287,8	-3,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	2 839,8	2 557,4	-9,9	15,6	463,0	2 867,9
3102210000	Sulfato de amonio	1 474,5	2 729,9	85,1	96,3	207,0	115,0
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	436,4	1 212,4	177,8	11,8	71,2	503,4
3104300000	Sulfato de potasio	4 412,3	6 386,1	44,7	1 535,9	312,9	-79,6
3103100000	Superfosfato de calcio triple	14,0	1 346,8	9 520,0	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	28 044,1	40 988,3	46,2	8 239,5	17 872,6	116,9
3808309000	Herbicidas	4 203,6	3 767,6	-10,4	475,1	299,5	-37,0

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	724 925,9	800 466,9	10,4	83 844,3	111 774,3	33,3
	Agrícola	318 370,6	366 811,1	15,2	35 093,0	41 308,5	17,7
	cereales	269 838,7	303 228,4	12,4	29 488,5	36 350,9	23,3
	Arroz	8 487,4	4 371,8	-48,5	378,1	503,8	33,2
1006109000	Arroz con cáscara	3,7	2,0	-45,9	0,0	0,0	--
1006200000	Arroz descascarillado	5,9	0,8	-86,4	0,0	0,0	--
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	8 477,8	4 369,0	-48,5	378,1	503,8	33,2
	Avena	7 411,3	8 939,7	20,6	1 050,4	1 340,7	27,6
1004009000	Avena, excepto para siembra	2 334,8	2 504,7	7,3	510,3	622,1	21,9
1104120000	Granos aplastados o en copos	3,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	5 073,4	6 435,0	26,8	540,1	718,6	33,0
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	8,4	5,4	-35,7	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	7 164,8	14 719,6	105,4	276,8	1 894,9	584,6
	Maíz	81 457,8	98 358,4	20,7	10 182,3	16 863,9	65,6
1005901100	Maíz amarillo duro	79 072,6	95 694,9	21,0	9 954,1	16 422,0	65,0
1005902000	Maíz tipo pop corn	2 385,2	2 663,5	11,7	228,2	441,9	93,6
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo	19,6	19,6	0,0	0,0	0,0	--
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	1 300,0	0,0	0,0	--
	Trigo	165 289,4	176 813,9	7,0	17 600,9	15 747,6	-10,5
1001109000	Trigo duro	146 268,6	143 409,6	-2,0	15 844,7	12 840,8	-19,0
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	19 020,8	33 404,3	75,6	1 756,2	2 906,8	65,5
	Frutas	18 615,3	19 631,6	5,5	2 110,4	2 292,6	8,6
	Ciruelas	1 306,9	1 543,5	18,1	108,2	129,5	19,7
0813200000	Ciruelas secas	728,8	868,7	19,2	108,2	129,5	19,7
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	9 897,3	11 776,5	19,0	1 160,3	1 099,2	-5,3
0805100000	Naranjas frescas o secas	110,4	75,4	-31,7	0,0	27,0	--
0806200000	Pasas	2 507,6	2 465,1	-1,7	672,8	814,5	21,1
0808201000	Peras	2 835,8	3 078,0	8,5	151,0	222,4	47,3
0806100000	Uvas	1 825,8	514,8	-71,8	18,1	0,0	-100,0
	Especias o condimentos	3 639,0	3 718,0	2,2	595,4	827,4	39,0
	Canelas	2 339,3	2 356,4	0,7	374,4	592,0	58,1
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	2 309,4	2 328,2	0,8	374,2	591,9	58,2
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	29,9	28,2	-5,7	0,2	0,1	-50,0
	Pimienta	289,0	230,3	-20,3	82,0	56,9	-30,6
0904110000	Pimienta sin triturar	269,0	216,5	-19,5	80,4	56,9	-29,2
0904120000	Pimienta triturada	20,0	13,8	-31,0	1,6	0,0	-100,0
0909300000	Semilla de comino	1 010,7	1 131,3	11,9	139,0	178,5	28,4
	Menestras	13 406,5	14 465,1	7,9	1 054,1	1 650,8	56,6
	Arvejas	4 554,0	5 198,3	14,1	417,6	1 026,9	145,9
0713109010	Arvejas enteras	915,4	1 724,7	88,4	32,5	605,2	1 762,2
0713109020	Arvejas partidas	3 638,6	3 473,6	-4,5	385,1	421,7	9,5
07133190 1/	Frijoles, excepto para siembra	658,0	97,7	-85,2	18,6	0,0	-100,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	8 194,5	9 169,1	11,9	617,9	623,9	1,0
	Otros	12 871,1	25 768,0	100,2	1 844,6	186,8	-89,9
1801001000	Cacao en grano	17,5	126,8	624,6	17,5	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,8	0,6	-25,0	0,0	0,1	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	2 168,5	2 596,7	19,7	155,3	168,9	8,8
1201009000	Soya grano	10 684,3	23 043,9	115,7	1 671,8	17,8	-98,9
	Pecuario	10 920,1	14 486,9	32,7	1 065,2	1 582,0	48,5
	Carnes	6 342,5	8 912,5	40,5	661,4	1 013,2	53,2
020711 - 14	Carne de ave	1 736,7	1 599,3	-7,9	203,9	173,6	-14,9
0201 y 0202	Carne de bovino	4 569,2	7 274,5	59,2	454,2	834,5	83,7
020410 - 43	Carne de ovino	36,6	38,7	5,7	3,3	5,1	54,5
0504001000	Estómagos (mondongos)	4 577,6	5 574,4	21,8	403,8	568,8	40,9

Continúa...

Continúa cuadro N° 82...

Subpartida nacional	Productos	enero - octubre		Var %	octubre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	Agroindustrial	318 298,3	313 458,4	-1,5	28 016,5	38 872,0	38,7
	Aceites	95 126,6	116 961,8	23,0	8 937,6	16 681,1	86,6
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,9	800,0	0,0	0,1	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	4 700,8	4 573,3	-2,7	279,1	620,6	122,4
1512190000	Aceite de girasol refinado	461,5	179,6	-61,1	0,0	0,0	--
1509900000	Aceite de oliva refinado	151,0	174,1	15,3	17,2	18,9	9,9
1509100000	Aceite de oliva virgen	402,8	483,4	20,0	24,0	77,9	224,6
1507100000	Aceite de soya en bruto	74 575,6	94 268,7	26,4	7 273,0	13 741,4	88,9
1507900000	Aceite de soya refinado	14 834,8	17 281,8	16,5	1 344,3	2 222,2	65,3
	Algodón	41 902,1	51 191,4	22,2	2 919,8	3 281,6	12,4
5201000010	Algodón pima y supima	6 874,5	19 428,3	182,6	0,0	963,6	--
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	35 027,6	31 763,1	-9,3	2 919,8	2 318,0	-20,6
	Azúcar	33 341,3	2 637,8	-92,1	761,5	45,0	-94,1
1701119000	Azúcar de caña	907,7	5,6	-99,4	10,7	0,0	-100,0
1701990090	Azúcar los demás	32 433,6	2 632,2	-91,9	750,8	45,0	-94,0
1101000000	Harina de trigo	718,0	1 381,3	92,4	6,0	1,4	-76,7
	Lácteos	49 479,9	37 291,1	-24,6	3 979,3	5 490,8	38,0
	Lactosueros	2 714,2	3 256,3	20,0	219,5	424,1	93,2
040410	Lactosuero , incluso concentrado	1 981,5	2 053,1	3,6	121,4	266,0	119,1
0404900000	Los demás, lactosueros	732,7	1 203,2	64,2	98,1	158,1	61,2
	Leche	30 150,7	18 654,0	-38,1	1 751,7	2 522,4	44,0
0402991000	Leche condensada	1 835,5	1 633,2	-11,0	146,6	251,5	71,6
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	62,8	--	0,0	24,9	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	875,8	23,6	-97,3	95,4	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	12 433,7	8 441,7	-32,1	983,3	907,9	-7,7
040210	Leche en polvo (lpd)	13 243,0	8 323,8	-37,1	273,6	1 338,1	389,1
0402911000	Leche evaporada	98,2	0,2	-99,8	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 664,5	168,7	-89,9	252,8	0,0	-100,0
	Yogur	3,7	94,8	2 462,2	3,7	0,0	-100,0
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	3,6	94,8	2 533,3	3,6	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,1	0,0	-100,0
	Sueros	3 873,9	2 978,3	-23,1	660,3	737,5	11,7
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	3 841,6	2 964,7	-22,8	648,6	733,7	13,1
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	32,3	13,6	-57,9	11,7	3,8	-67,5
	Mantequilla	4 724,6	3 610,1	-23,6	294,9	967,5	228,1
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	707,2	704,7	-0,4	115,8	186,9	61,4
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	3 117,0	2 901,7	-6,9	178,5	779,1	336,5
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias	900,4	3,7	-99,6	0,6	1,5	150,0
	Quesos	8 012,8	8 697,6	8,5	1 049,2	839,3	-20,0
0406400000	Queso de pasta azul	62,1	81,0	30,4	1,2	10,9	808,3
0406100000	Queso fresco	316,9	460,6	45,3	45,3	0,0	-100,0
0406300000	Queso fundido	624,3	797,2	27,7	76,0	76,2	0,3
0406200000	Queso rallado o polvo	350,7	606,5	72,9	16,6	90,1	442,8
040690	Los demás quesos	6 658,8	6 752,3	1,4	910,1	662,1	-27,2
	Maltas	7 546,8	5 120,4	-32,2	1 213,1	198,0	-83,7
1107100000	Malta sin tostar	7 544,8	5 119,7	-32,1	1 212,9	197,9	-83,7
1107200000	Malta tostada	2,0	0,7	-65,0	0,2	0,1	-50,0
200870	Duraznos preparados	4 080,4	4 468,6	9,5	1 022,6	858,7	-16,0
	Pastas	490,7	510,7	4,1	53,5	46,2	-13,6
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	28,9	58,2	101,4	5,6	0,3	-94,6
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	251,4	217,1	-13,6	27,2	13,8	-49,3
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	117,7	60,4	-48,7	6,7	10,1	50,7
1902300000	L.d. pastas alimenticias	92,7	175,0	88,8	14,0	22,0	57,1
2304000000	Torta de soya	85 612,5	93 895,3	9,7	9 123,1	12 269,2	34,5
	Insumos	77 336,9	105 710,5	36,7	19 669,6	30 011,8	52,6
	Caucho	5 495,9	6 637,5	20,8	570,3	786,1	37,8
4001220000	Caucho técnicamente especificado	4 651,6	5 457,8	17,3	450,6	656,6	45,7
4001210000	Hojas ahumadas	341,6	442,1	29,4	50,7	0,0	-100,0
4001291000	Hojas de crepé	62,6	42,7	-31,8	2,0	11,8	490,0
4001100000	Látex de caucho natural	361,1	560,8	55,3	67,0	98,1	46,4
4001299000	L.d. formas de caucho natural	79,0	134,1	69,7	0,0	19,6	--
	Fertilizantes	67 469,7	95 153,3	41,0	18 609,9	28 913,1	55,4
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	6 074,5	5 429,6	-10,6	12,0	272,2	2 168,3
3105300000	Fosfato di amónico	14 325,7	21 835,1	52,4	6 085,8	6 061,8	-0,4
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	3 899,6	3 466,4	-11,1	22,0	600,0	2 627,3
3102210000	Sulfato de amonio	2 142,6	4 156,1	94,0	154,3	308,4	99,9
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	522,0	1 451,9	178,1	14,1	83,6	492,9
3104300000	Sulfato de potasio	5 112,9	7 366,9	44,1	1 738,6	340,6	-80,4
3103100000	Superfosfato de calcio triple	15,5	1 555,6	9 936,1	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	35 376,9	49 891,7	41,0	10 583,1	21 246,5	100,8
3808309000	Herbicidas	4 371,3	3 919,7	-10,3	489,4	312,6	-36,1

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Periodo	Arroz		Trigo		Maíz US. N° 2 Amarillo US\$/t b/	Sorgo US. N° 2 Amarillo US\$/t b/	Soya US. N° 1 Amarillo US\$/t b/	Café		Azúcar		Algodón		
	15% gr quebrados Blanco Tailandés US\$/t a/		US. N° 2 Hard Red Winter US\$/t b/	Argentino Pan US\$/t c/				Otros suaves arábigos US\$/t d/	Cont.11 d/ US\$/t	Cont.14 d/ US\$/t	Fibra Corta CIF f/ US\$/qq	Fibra Larga FOB g/ US\$		
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Prom	184,0	151,2	132,2	99,4	104,3	105,0	200,6	1330,3	173,6	459,5	46,1	1249,7		
Ene	182,5	188,8	115,0	91,7	105,8	97,0	112,9	1264,1	175,5	463,9	43,4	574,5	56,7	1611,0
Feb	185,6	186,3	110,0	90,5	106,3	93,6	112,6	1334,0	150,3	454,8	42,8	586	58,6	1464,4
Mar	182,1	186,5	110,5	90,2	104,8	94,4	104,0	1466,4	160,3	439,4	42,0	610	61,0	1736,4
Abr	181,8	185,3	120,6	87,0	105,4	89,4	107,6	1450,7	157,0	432,8	41,4	60,8	60,8	1460,8
May	192,3	188,5	130,7	90,8	107,8	90,8	103,0	1278,0	161,6	430,3	39,9	57,8	57,8	1764,2
Jun	191,5	188,3	150,3	92,5	107,2	95,1	102,2	1214,6	155,8	436,3	43,5	58,5	58,5	888,5
Jul	191,3	186,2	137,0	99,7	98,7	104,4	95,5	1170,2	176,7	459,0	46,6	60,2	60,2	655,4
Ago	180,3	184,8	137,8	110,2	100,0	114,8	106,0	1146,9	173,3	460,9	49,4	60,5	60,5	1158,0
Sep	185,6	185,7	152,8	114,7	103,4	119,7	109,6	1269,3	188,2	477,2	49,0	64,2	64,2	1256,2
Oct	176,3	187,2	155,2	109,9	103,8	121,3	111,4	1412,1	194,8	485,3	49,6	72,4	72,4	1357,9
Nov	180,0	184,0	136,3	108,9	108,9	122,0	224,6	1546,5	195,6	489,8	52,2	1945,0		
Dic	177,0	164,7	130,0	106,6	117,3	117,3	223,0	1410,4	194,2	483,8	53,6	867,9		

a/ Fob-Bangkok

b/ Fob-Golfo de los EE.UU.

c/ Fob-Puertos Argentinos

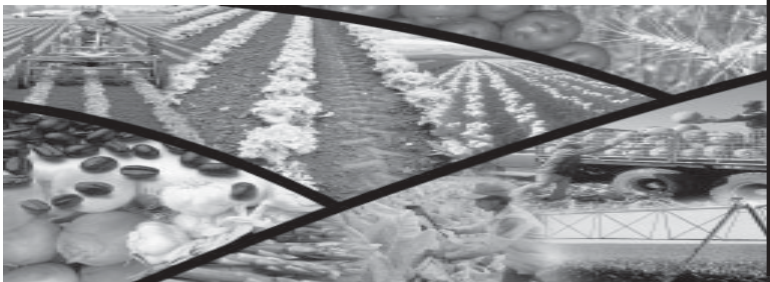
d/ Cif-Mercados de Nueva York

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. octubre-03	146
85	Caudal promedio de los principales ríos, según departamento. octubre-03	147
86	Volumen de agua almacenada en reservorios y lagunas. octubre-03	149

CONDICIONES HIDROMETEOROLOGICAS IMPACTANTES EN LA ACTIVIDAD AGRICOLA



Quadro Nº 84
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MINIMA Y VARIACION DE LA PRECIPITACION
Octubre : 2003

Estación Meteorológica	Temperaturas °C				Precipitación		Estación Meteorológica	Temperaturas °C				Precipitación	
	Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)		Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)
	Normal	Anomalia	Normal	Anomalia	(mm)	(%)		Normal	Anomalia	Normal	Anomalia	(mm)	(%)
Tumbes	26,8	0,5	20,1	0,1	2,1	-47,6	Jaén	31,3	2,3	20,2	1,4	77,3	0,6
Talara	24,5	2,9	15,7	0,5	0,4	-100,0	Cajamarca	21,6	-0,4	6,2	0,4	81,9	-65,3
Piura	29,8	-0,5	15,9	1,8	1,7	-100,0	Weberbauer	21,2	1,9	7,6	0,5	69,5	-33,8
Huancabamba	25,4	0,4	12,5	0,5	39,2	-55,9	Cajabamba	22,0	2,5	8,2	2,7	...	...
Cayalti	26,7	2,4	13,6	1,2	2,6	-100,0	San Marcos	24,9	2,0	11,1	0,4	91,0	-25,2
Chiclayo	23,8	1,9	15,3	1,2	0,7	-100,0	Chachapoyas	20,4	1,5	9,1	3,3	85,2	-45,4
Ferreñafe	25,9	...	15,9	...	1,3	...	Tingo María	31,1	0,2	18,7	2,4	275,3	-1,7
Jayanca	29,1	...	15,6	...	1,4	...	Huánuco	27,3	0,8	12,7	2,9	31,3	-45,4
Lambayeque	23,5	0,3	15,6	-0,2	0,8	-100,0	Anta (Ancash)	24,5	1,2	7,1	0,4	47,4	-27,8
Olmos	31,4	0,8	16,3	-0,1	3,3	-100,0	Tarma	19,6	2,0	6,8	-0,7	37,6	-65,7
Reque	22,4	-0,4	15,4	-0,4	0,4	-100,0	Hueyao	20,3	1,9	5,7	-0,9	64,4	-41,5
Tinejones	28,7	0,1	14,6	-2,6	...	...	Jauja	20,3	0,3	5,9	-1,0	71,6	-45,4
Talla	26,7	-1,2	15,5	-0,6	...	...	Ayacucho	24,9	2,9	10,1	-0,3	36,8	-78,3
Casa Grande	24,0	-0,2	15,2	-0,4	...	...	Andahuaylas	21,1	0,8	7,0	0,7	41,1	-41,4
Laredo	...	...	...	...	...	...	Cusco	20,9	1,4	5,5	0,3	39,4	-23,9
Salaverry	20,9	-0,4	16,2	-0,6	...	...	Urubamba	23,3	1,5	7,3	0,2	23,3	36,1
Huamachuco	18,4	1,9	6,3	0,8	...	...	Sicuani	20,5	1,5	4,1	-2,5	40,2	-6,7
Trujillo	20,5	0,9	14,2	0,2	0,4	-100,0	Ayaviri	17,5	2,1	-0,1	0,1	37,9	-23,0
Virgen de la Puerta	20,8	-0,6	8,7	-2,0	...	...	Yunguyo	15,4	0,8	2,3	0,1	32,4	-13,6
Cascas	27,2	0,9	16,0	0,2	...	...	Julica	18,6	0,3	-0,4	-4,2	42,8	-60,7
San José Virú	22,9	0,9	...	...	...	...	Puno	15,6	...	3,3	...	33,2	...
San Carlos Chao	24,6	-1,6	18,3	-3,2	...	...	Ilave	15,9	0,3	1,2	1,3	25,2	-44,0
Chimbote	22,4	-0,4	13,4	2,2	0,0	...	Lampa	17,4	0,1	-0,3	-1,4	43,9	-79,3
Lima (Jorge Chavez)	20,0	-0,2	15,2	0,5	0,2	-100,0	Huancané	15,5	1,5	1,9	-2,5	42,4	-17,2
Oyon	15,5	3,1	4,3	0,4	38,7	-41,9	Rioja	28,0	1,7	17,8	0,9	178,9	31,9
Cañete	21,9	...	14,8	...	0,7	...	Tarapoto	32,9	0,9	19,7	2,6	122,4	27,0
Pisco	21,6	1,7	14,1	0,1	0,3	-100,0	Juanjui	32,2	1,3	20,5	-0,5	178,9	-15,0
San Juan	20,4	2,7	14,4	-2,2	0,4	...	Iquitos	31,7	1,2	21,8	0,9	254,2	-25,8
Arequipa	22,7	0,9	6,6	2,2	0,2	-100,0	Yurimaguas	32,1	1,9	22,2	0,9	174,0	22,4
Tacna	22,2	2,5	11,4	2,0	1,2	41,7	Pucallpa	32,6	1,7	20,7	1,7	210,7	-83,4
							Puerto Maldonado	31,9	0,9	20,3	-1,8	152,9	107,2

... No disponible

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

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal Prom. Hist. Octubre	Caudal promedio Octubre 2 003	Var. % oct. 2 003 respecto a : Prom. histórico
Tumbes	Tumbes	Puente Carretera	18,6	4,4	-76,6
	Zarumilla	Puente Bolsico	1,2	0,0	-100,0
	Zarumilla	Canal Internacional	...	0,0	...
Piura	Chira	Puente Sullana	22,8	22,4	-2,1
	Chira	El Ciruelo	32,1	34,5	7,6
	Piura	Sanches Cerro	1,1	0,2	-82,7
	Macará	Pte. Internacional	11,9	9,6	-19,4
Lambayeque	Motupe	Morripon	0,5	0,3	-40,9
	La Leche	Puchaca	3,0	0,5	-83,1
	Chancay Lambayeque	Raca Rumi	20,6	7,3	-64,7
	Zaña	El Batan	3,9	1,2	-68,7
	Olmos	Olmos	0,2	0,0	-100,0
	Cascajal	Cascajal tres tomas	0,2	0,1	-48,9
	Jequetepeque	Pampa Larga	7,6	1,8	-76,8
La Libertad	Jequetepeque	Ventanilla	7,2	26,4	267,8
	Chicama	Salinar	4,0	1,1	-71,3
	Moche	Quirihuac	1,9	0,2	-91,4
	Virú	Huacapongo	0,4	0,0	-100,0
	Chorobal	...	...	0,0	...
	Huamanzaña	...	...	0,0	...
	Nepeña	San Jacinto	0,4	...	...
Ancash	Santa	Condor Cerro	60,3	52,2	-13,4
	Sechin	Puente Quillo	0,1	...	...
	Casma	Sector Tutuma	0,8	...	...
	Huarmey	Puente Huamba	0,2	...	...
	Culebras	Puente Raypa	...	...	...
	Pativilca	Puente Cahua	22,1	13,2	-40,3
Lima	Fortaleza	Puente Fortaleza	0,6	1,5	151,2
	Supe	Puente Supe	0,3	1,5	366,1
	Huaura	Puente Alco - Sayan	14,5	13,9	-4,4
	Chico	Sayan	0,9	0,3	-67,7
	Chancay	Santo Domingo	5,4	5,6	2,9
	Chillón	Puente Magdalena	2,3	2,2	-4,1
	Rimac	Cheque - Tamboraque	17,4	22,7	30,5
	Lurín	Puente Manchay	0,4	0,0	-100,0
	Mala	Estación La Capilla	2,7	0,8	-70,3
	Cañete	Socsi	11,5	11,5	0,3

... No disponible

Continúa...

(Continúa cuadro 85...)

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal Prom. Hist. Octubre	Caudal promedio Octubre 2003	Var. % oct. 2 003 respecto a : Prom. histórico	
Ica	Ica	La Achirana	3,4	1,9	-45,3	
	Pisco	Letrayoc	3,4	5,7	66,0	
	San Juan	Partidor de conta	3,7	2,2	-41,2	
	Viscas	La Peña	0,0	0,0	...	
	Las Trancas	Toma Huayuri - Sta Luisa	0,0	0,0	...	
	Grande	La isla	0,0	0,0	...	
	Palpa	Casa Blanca	0,0	0,0	...	
	Ingenio	Pacayniyooc	0,0	0,0	...	
	Aja	Comunidad - Molino Trigal	0,0	0,0	...	
	Tierras Blancas	Ranchería	0,0	0,0	...	
	Taruga pajonal	toma crucero	0,0	0,0	...	
	Arequipa	Acarí	Bella Unión	0,6	0,1	-77,1
		Camaná	Puente Carretera	23,6	20,4	-13,5
		Chili	Charcani V	8,4	12,2	45,0
Tambo		Chucarapi	5,7	86,9	1434,6	
Yauca		Puente Jaqui	0,8	0,3	-59,8	
Ocoña		Puente Ocoña	43,2	38,2	-11,6	
Majes		Puente Huatiapa	27,0	30,9	14,8	
Colca		Bocatoma de Tuti	15,1	18,2	20,7	
Moquegua		Moquegua	Chivaya	0,6	0,2	-70,4
		Torata	Ichupampa	0,5	0,3	-33,5
	Huaracane	Pacane	0,1	0,6	515,1	
	Carumas	Carumas	0,2	0,1	-32,1	
	Putina	Putina	0,3	0,4	24,0	
	Omate	El chalso	0,5	0,2	-67,0	
	Crusphara	Ubinas	0,2	0,1	-69,0	
	Tambo	Santa Rosa	8,4	6,5	-21,9	
Tacna	Sama	La Tranca	0,5	0,5	7,4	
	Locumba	Locumba	2,0	3,0	48,9	
	Caplina	Aguas Calientes	0,5	0,5	2,8	
	Uchusuma	Piedras Blancas	0,6	0,9	53,2	
Ucayali	Ucayali *	Requena	139,1	140,5	1,0	
Loreto	Amazonas *	ENAPU PERU	111,4	...	...
	Nanay *	SEDA PERU	111,4	...	...

... No disponible

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

Cuadro N° 83
VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA EN RESERVIOS Y LAGUNAS
 Mes : Octubre 2 003

Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de octubre 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de octubre 2003
RESERVIOS			
Poechos	700,0	225,7	32,2
San Lorenzo	260,0	85,5	32,9
Tinajones	330,0	44,2	13,4
Gallito Ciego	573,8	339,3	59,1
Sistema de represas chili	390,4	143,3	36,7
Aguada Blanca	43,0	9,6	22,4
El Frayle	208,0	101,7	48,9
El Pañe	139,4	32,0	23,0
Condorama	285,0	118,2	41,5
Pasto Grande	192,0	137,0	71,3
Jarumas (Tarata - Tacna)	10,0	1,8	18,0
Paucarani (Tacna)	8,5	6,5	76,5
LAGUNAS			
Viconga (Barranca - Lima)	30,0	0,8	2,8
Cochaquillo (Huaura - Lima)	32,0	18,0	56,3
Surasaca (Huaura - Lima)	28,0	1,4	5,0
Anamaray (Huaura - Lima)	1,5	0,0	0,0
Mancacocha (Huaura - Lima)	0,6	0,0	0,0
Goyllarcocha (Huaura - Lima)	1,5	0	0,0
Patón (Huaura - Lima)	7,0	0,1	1,4
Yuracocha (Huaura - Lima)	1,5	0	0,0
Quisha (Chancay - Huaral - Lima)	13,7	12,6	92,1
Aguashuman (Chancay - Huaral - Lima)	7,7	0,0	0,0
Yuncan (Chancay - Huaral - Lima)	5,6	0,4	7,1
Cacray (Chancay - Huaral - Lima)	4,8	0,7	14,7
Chungar (Chancay - Huaral - Lima)	14,3	3,2	22,4
Rahuite (Chancay - Huaral - Lima)	3,1	0,1	3,2
Chancan (Chancay - Huaral - Lima)	1,0	0,8	83,7
Uchumachay (Chancay - Huaral - Lima)	3,4	1,9	55,7
Yanauyac (Chancay - Huaral - Lima)	3,6	3,5	97,2
Chunchun (Chillón - Lima)	9,3	4,1	43,5
Azulcocha (Chillón - Lima)	6,0	0,1	0,8
Leon Cocha (Chillón - Lima)	4,0	4,0	100,0
Sacsa (Rimac - Lima)	16,6	0,1	0,8

... Información no disponible

Continúa...

Continúa cuadro 86...

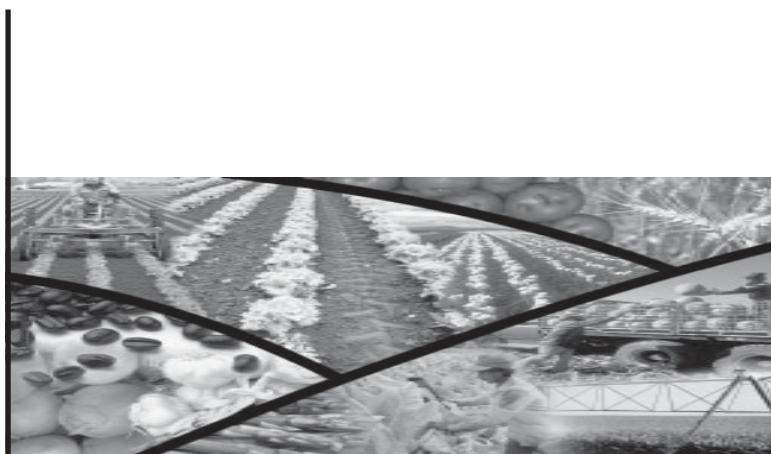
Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de octubre 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de octubre 2003
Piti Culi (Rimac - Lima)	6,5	1,7	25,5
Quisha (Rimac - Lima)	8,7	7,0	80,5
Carpa (Rimac - Lima)	17,8	6,2	34,6
Huasca (Rimac - Lima)	6,3	0,4	6,3
Pucro (Rimac - Lima)	2,0	0,7	33,5
Misha (Rimac - Lima)	0,7	0,0	0,0
Canchis (Rimac - Lima)	2,1	0,4	18,6
Manca (Rimac - Lima)	1,6	1,4	84,4
Pirhua (Rimac - Lima)	0,9	0,9	97,9
Huachua (Rimac - Lima)	5,1	1,4	26,9
Huampar (Rimac - Lima)	3,5	0,8	22,3
Huallunca (Rimac - Lima)	1,6	0,4	26,2
Quiula (Rimac - Lima)	1,9	0,1	5,3
Chiche (Rimac - Lima)	2,3	0,5	23,5
Sangrar (Rimac - Lima)	8,8	0,0	0,0
Antacoto (Rimac - Lima)	120,0	65,4	54,5
Marcapomacocha (Rimac - Lima)	16,1	8,6	53,1
Marcacocha (Rimac - Lima)	10,7	9,8	91,3
Yuracmayo (Rimac - Lima)	48,3	15,6	32,4
Tucto (Rimac - Lima)	2,8	0,4	15,3
Huarmicocha (Chincha - Ica)	41,0	5,0	12,2
Chuncho (Chincha - Ica)	30,0	2,0	6,7
Huichinga (Chincha - Ica)	18,0	2,0	11,1
Turpo (Chincha - Ica)	6,0	0,0	0,0
Canyar (Chincha - Ica)	3,0	1,0	33,3
Obispo (Chincha - Ica)	2,0	0,0	0,0
Ñuñunga (Chincha - Ica)	1,0	0,0	0,0
Aconococha (Pisco - Ica)	25,0	...	...
Pacococha (Pisco - Ica)	13,0	...	...
San Francisco (Pisco - Ica)	12,0	...	...
Pocchalla (Pisco - Ica)	9,0	...	...
Pultoc (Pisco - Ica)	8,0	...	...
Choclococha (Ica) *	158,0	118,9	75,3
Ccaracocha (Ica)	20,0	...	...
Condorpico (Palca - Tacna)	0,8	0,0	0,0
Casiri (Palca - Tacna)	3,5	0,0	0,0
Aricota (Tacna)	804,0	...	...

... 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. octubre-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. octubre-03	157
	SEMILLAS Y PLANTONES	
91	Disponibilidad y precio de semilla por variedad y categoría, según productor y cultivar. octubre-03	158
92	Cobertura de áreas a sembrar co la disponibilidad de semilla. octubre-03	160
93	Disponibilidad y precio de plantones por estación experimental, según cultivar y especie. octubre-03	161
94	Disponibilidad y precio de reproductores por estación experimental, según raza o línea. octubre-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	1 755	10 843	51 992	12 152	53 746
Sep	257	1 168	21 262	35 189	21 519	36 357
Oct	161	1 164	130 140	163 758	130 301	164 922

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

Cuadro N° 88
PRECIO PROMEDIO DE VENTA DE FERTILIZANTES
Mes: Octubre 2003
 (S/. 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 meg. 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	825	974	1 034	832	946	872	964	1 062	1 025	711	...	789	812	1 064	...	...	1 009
Ancash	690	863	...	1 030	963	803	...	...	873	...	907	...	...	800	...	...	...
Apurimac	900	907	...	1 000	980	800	1 200	800	...	280	...	...	280	...	...	...	...
Arequipa	800	815	799	907	983	745	1 090	913	890	659	...	883	...	920	760	...	925
Ayacucho	912	970	...	992	1 090	911	...	...	...	513	820	770	236	...	...	...	830
Cajamarca	766	900	576	1 032	913	877	1 160	...	754	634	...	410	193	963	...	500	1 020
Cusco	732	883	...	1 021	1 007	878	...	1 040	1 054	733	...	...	...	980	...	800	...
Huancavelica	854	824	...	1 063	1 066	863	...	...	975	656	...	...	583	923	656	...	...
Huánuco	835	876	830	1 118	1 032	875	1 173	970	978	751	947	660	220	1 213	...	...	...
Ica	822	908	615	970	935	834	1 071	897	892	530	...	...	104	927	...	280	1 000
Junin	786	829	680	980	951	759	1 070	990	980	610	790	523	237	970	...	347	988
La Libertad	801	807	553	964	935	770	1 070	...	970	650	...	...	...	990	...	...	910
Lambayeque	750	820	560	920	940	780	1 160	940	950	320	...	280	...	930	...	...	...
Lima	764	853	598	967	930	768	1 103	939	920	803	...	...	...	993	...	380	987
Loreto	1 060	...	...	1 480	1 500	1 300	1 500	1 580	1 480	...	...	900	100	1 580	...	500	1 580
Madre de Dios	...	...	...	...	1 600	1 360	...	...	...	...	360	...	...	...	...	...	...
Moquegua	875	895	900	1 066	1 000	920	1 205	1 100	900	820	...	...	...	...	...	440	1 083
Pasco	887	895	1 120	1 020	1 042	846	1 105	830	980	573	820	557	210	1 025	980	1 040	1 000
Piura	832	860	514	1 069	1 028	890	998	932	965	623	2 810	444	...	1 057	880	240	1 000
Puno	902	930	...	985	1 051	852	...	...	995	780	...	...	...	990	...	...	999
San Martín	823	917	664	1 087	1 057	882	1 157	1 051	1 017	813	1 093	507	...	1 053	...	300	1 090
Tacna	845	880	800	990	...	...	1 125	1 120	...	740	...	...	...	...	...	500	990
Tumbes	840	1 000	573	1 027	1 100	...	1 220	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ucayali	801	...	760	1 203	1 120	953	...	...	1 200	1 100	...	...	...	...	...	...	...

... Sin información
 a/ Mezcla Sulfonítrica 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)

Mes: Octubre 2003

PRODUCTO	Unidad de Medida	Amazonas	Ancash	Apurímac	Arequipa	Ayacucho	Cajamarca	Chota	Cusco
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	41	41	41	39	42	38	47	56
Lannate 90	1 kg	103			187				
Metasystox	1 lt	55			59	66	66	40	64
Lorsban 480 E	1 lt	79	68	63	60		60	39	
Baitroid TM 525 SL	1 lt		109	131	113	119	89	111	
Campal 250 CE *	1 lt	105	103		96				
Triona	4 lt				60			49	
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	50	70	74	76	78	75	56	83
Manzate	1 kg	23	27	29	27	32	28	41	36
Sulfa 80 PM	1 kg	20		17	19		16		
Kumulus	1 kg			18	16	15	16		
Cercobim	1 kg	62	85	80	71				
Polyram DF	1 kg	23		33	31	32	28		35
Antracol	1 kg	24	30	32	35	35	33	37	34
Fitoraz	1 kg	61	78	78	78	73	80	78	89
Ridomil	1 kg	71	87	83	83	88	84	77	92
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		100	117	130	103	153		127
Gramoxone Super	1 lt	38			45	34	45	35	40
Gesaprim	1 kg		71		47	86	90	66	85
Goal	250 ml				50			45	42
Folque	1 lt						46		
Roundup	1 lt	42	41		36		38		50
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml				66				59
Peropal	250 g				50				79
Sanmite	250 g								
Vertimec	250 ml								
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	21	35	35		28	23	21	24
Agridex	1 lt	19	19	38	24	18	31	27	26
Agrotin -S	1 lt	20		21	15	28	22	30	32
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	12	13	11	14	13	14	14
Abonofol 30-10-10	1 kg	11	10	12	13	13	12	14	14
Fetrlon Combi 1	250 g			27	24	21		17	
Multifrut	1 kg	13	15	17	13	25	13	16	14
Poliphos	1 kg				16	15	17		
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	10	12	14	12	15	14	16	14
Aminofol	200 ml		25	38	45	37		35	50
Ergostim	200 ml		25	48	32		38	33	35
Pix	1 lt			118	109	76	140		

Continúa...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Huancavelica	Huánuco	Ica	Junín	La Libertad	Lambayeque	Lima	Loreto
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	47	42	46	41	38	41	37	65
Lannate 90	1 kg			186		195	195	186	
Metasystox	1 lt	40		61	77	67	53	60	80
Lorsban 480 E	1 lt	39		57	75	61	60	58	
Baitroid TM 525 SL	1 lt	111	113	103	122	104	103	107	
Campal 250 CE *	1 lt		118	102	122	110	85	94	
Triona	4 lt	49		53		60		52	
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	56	75	72	76	73	67	76	
Manzate	1 kg	41	30	44	28	29	32	27	39
Sulfa 80 PM	1 kg		14	20	16	12	13	12	
Kumulus	1 kg		15	14	17	15	17	14	
Cercobim	1 kg			94	148			130	
Polyram DF	1 kg		27	23	33	28		32	
Antracol	1 kg	37	31	33	32	29	35	29	42
Fitoraz	1 kg	78	74	82	80	82	84	78	113
Ridomil	1 kg	77	82	88	84	84	82	84	111
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg			84	126			127	130
Gramoxone Super	1 lt	35	36	43	42	40	37	39	40
Gesaprim	1 kg	66		78	82	80		83	79
Goal	250 ml	45			59		70	61	
Folque	1 lt							39	
Roundup	1 lt		44	33	35	30	34	33	35
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml							96	63
Peropal	250 g			52		41		66	
Sanmite	250 g				160			136	
Vertimec	250 ml			182			127	203	
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	21	21		27	26	28	31	
Agridex	1 lt	27	22	23	27	27	29	27	25
Agrotin -S	1 lt	30	22	19	24	21		20	16
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	14	14	13	13	11	15	11	18
Abonofol 30-10-10	1 kg	14	12	17	12	10	14	11	20
Fetrilon Combi 1	250 g	17	23	25	30	33	22	27	
Multifrut	1 kg	16	14	13	14	41	17	14	19
Poliphos	1 kg		15	18	17	17	28	17	17
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	16	13	12	14	14	17	13	
Aminofol	200 ml	35	43	46	41	43	49	74	
Ergostim	200 ml	33	46	51	47	42	48	50	
Pix	1 lt		45	113	130	106		122	

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		47	46	47	34	40	38	50	49
Lannate 90	1 kg		210		198			197		
Metasystox	1 lt		67		70		80	65		
Lorsban 480 E	1 lt		63	78	66		83	59		
Baitroid TM 525 SL	1 lt		114		115		102	113	125	
Campal 250 CE *	1 lt			122	105		65			
Triona	4 lt		58		61		39	60		
FUNGICIDAS *										
Curzate	1 kg		95	75	71	64	75	89		
Manzate	1 kg	35	32	29	31	35	30	30		
Sulfa 80 PM	1 kg		15	12	14		20	15		18
Kumulus	1 kg		15	15	17		16	15	20	
Cercobim	1 kg		150		131			159		
Polyram DF	1 kg		35	33	48		27	33		
Antracol	1 kg		35	29	40	18	34	35	39	
Fitoraz	1 kg		94	82	69		52	87		
Ridomil	1 kg	110	90		88		71	91		70
HERBICIDAS *										
Afalon 50 PM	1 kg		148		98					
Gramoxone Super	1 lt	60		39	37		36	48		37
Gesaprim	1 kg	92	88		44					
Goal	250 ml		69		63			59		
Folque	1 lt			42	41			50		
Roundup	1 lt		40	37	43		28	40		59
ACARICIDAS										
Kenyo	500 ml				101			98		
Peropal	250 g		68		60			64		
Sanmite	250 g		155					136		
Vertimec	250 ml		125		116			160		
ADHERENTES										
Citowett	1 lt			44	43					
Agridex	1 lt		28	17	26		28	29	30	
Agrotin -S	1 lt	14	18	22	18		19	20		18
NUTRIENTES FOLIARES *										
Abonofol 20-20-20	1 kg	17	15	13	12		12		13	11
Abonofol 30-10-10	1 kg	18	15	10	11		10		13	
Fetrilon Combi 1	250 g		32		24		26	13		
Multifrut	1 kg	24	13	12	13		17	14		
Poliphos	1 kg				19		14	30	23	
REGULADORES DE CRECIMIENTO *										
Activol	past		15	14	14		23	14	18	13
Aminofol	200 ml		54	49	44			50	60	
Ergostim	200 ml		45	47	49			47		
Pix	1 lt		72		105			139		

Conclusión

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

Departamento	Tractor/hora	Yunta/día	Jornal/Día
Amazonas	35-50	20-70	10-15
Ancash	30-55	30-50	10-20
Apurímac	28-45	20-30	12-15
Arequipa	30-70	25-70	10-25
Ayacucho	20-46	10-50	8-18
Cajamarca	24-80	13-28	6-12
Cusco	25-55	10-30	5-10
Huancavelica	25-30	20-30	8-15
Huánuco	30-50	15-30	5-15
Ica	35-55	24-39	10-16
Junín	30-60	30-45	8-15
La Libertad	25-80	15-50	7-14
Lambayeque	45-75	30-45	8-12
Lima	40-60	25-70	10-20
Loreto	...	...	10-15
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	18-50	20-30	8-12
San Martín	35-100	40-150	8-20
Tacna	25-35	...	10-15
Tumbes	34-71	40-60	12-15
Ucayali	25-35	...	10-15

... 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 : Octubre 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	Certificada	9 196,00	5,00
	Marginal 28 Tropical	Registrada	1 150,00	5,00
Maíz Chalero	Híbrido		669,00	6,00
Estación Experimental DONOSO - HUARAL				
Ubicación: Km. 5.6 Carretera Huaral - Chancay				
Telef.: 246-2880; 2465524 Telefax: 246-2839				
Arveja	Rondo	Básica	100,50	8,00
	Usui	Básica	495	8,00
Frijol	INIA 404-CIFAC 90105	Registrada	490,00	6,00
	Caupi vaina blanca	Básica	36,00	6,00
	Camanejo	Básica	270,00	6,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	1 443,00	4,00
	Puente	Básica	1 922,00	4,00
Culantro	Negrita	Básica	2,00	6,00
Estación Experimental: Andenes - Cusco				
Ubicación: Dpto. Cusco				
Av. Micaela Bastidas N° 310-314 Wanchac -Cusco				
Telf: 084-232871				
Papa	Yungay	Básica	460,00	2,50
	Chaska	Básica	1 850,00	2,50
	Mariva	Básica	1 000,00	2,50
Maíz amiláceo	Amarillo Oro	Básica	3 291,00	3,00
	Amarillo Oro	Registrada	242,00	2,50
	Blanco Urubamba	Básica	2 400,00	3,50
	Checche	Básica	1 231,00	3,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	1 971,00	6,00
Frijol	Panamito	Básica	295,00	3,00
Trigo	Moray	Básica	650,00	1,80
Maca	Blanca	Básica	3,00	200,00
Vicia	Languidor	Registrada	185,00	4,00
Quinua	Blanca de Junín	Básica	1 085,00	3,00
Cebada	Grigñon	Básica	1 081,00	1,80
Avena	Desnuda	Básica	600,00	1,80
Kiwicha	Oscar Blanco	Básica	646,00	3,00
Estación Experimental: Canaan - Ayacucho				
Ubicación: Dpto. Ayacucho				
Av. Abancay s/n Cannan Bajo - Huamanga				
Telf: 064-816493				
Trigo	Andino INIA	Básica	6 910,00	1,80
	Cannan INIA	Básica	131,00	1,80
	Taray	Básica	16,00	1,80
	Gavilán	Básica	44,00	1,80
Cebada	UNA-80	Básica	17 250,00	1,60
	Yanamuclo	Básica	240,00	1,60
Quinua	Blanca Junín	Básica	1 070,00	3,00
	Ayacuchana INIA	Básica	130,00	3,00
	Huancayo	Básica	1 311,00	3,00

Continúa...

Continúa cuadro N° 91...

Estación experimental/ Cultivos	Variedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Kiwicha	Oscar Blanco	Básica	5,00	3,00
	Cannan INIA	Básica	116,00	3,00
Frijol	Puebla	Básica	1 030,00	3,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	66,50	3,00
Maíz amiláceo	Choclero Compuesto	Básica	40,00	3,00
	Pilpe	Básica	30,00	3,00
	Llipta	Básica	45,00	3,00
Haba	Lirio	Básica	16,00	3,00
Papa	Yungay	Básica	6 048,00	2,00
	Canchan	Básica	2 644,00	2,00
	Peruanita	Básica	5 112,00	2,00

Estación Experimental: "Vista Florida" - Chiclayo

Ubicación: Dpto. Lambayeque

Km. 8 Carretera Chiclayo-Ferreñafe

Telf: 074-237510

Arroz	Amazonas	Básica	2 133,00	20,00
	Amazonas	Registrada	12 319,00	4,00
	Capirona	Básica	2 315,00	20,00
	Capirona	Registrada	14 023,00	4,00
	Viflor	Básica	590,00	20,00
	Viflor	Registrada	3 789,00	4,00
	Pitipo	Básica	685,00	20,00
	Pitipo	Registrada	6 738,00	4,00
	Pitipo	Certificada	12 880,00	2,50
Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 Tropical	Básica	905,00	10,00
	PIMTE INIA	Certificada	782,00	2,80
Frijol	Bayo Mochica	Registrada	1 868,00	5,00
		Certificada	567,00	4,00

Estación Experimental: El Porvenir

Ubicación: Dpto. San Martín

Jr. Tacna 146 - Tarapoto

Telf: 094-522291

Arroz	Capirona	Certificada	3 500,00	1,50
	INIA 501	Básica	150,00	7,00
	INIA 503	Básica	120,00	7,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	450,00	7,00
	Marginal 28 Tropical	Certificada	2 000,00	2,00

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

Frijol	Puebla INIA	Registrada	600,00	4,00
--------	-------------	------------	--------	------

Continúa...

Continúa cuadro N° 91...

Estación experimental/ Cultivos	Variedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Papa	Amarilis INIA	Básica	4 200,00	2,00
	Yungay	Básica	5 500,00	2,00
		Registrada	21 238,00	1,50
	Perricholi	Básica	8 900,00	2,00
		Registrada	941,00	1,50
	Liberteña	Básica	300,00	2,00
	Canchán INIAA	Básica	900,00	2,00
	INIA-305	Básica	200,00	2,00
INIA-301	Básica	390,00	2,00	
Trigo	Andino INIAA	Básica	5 437,00	2,50
Maíz Amiláceo	Choclero 101	Básica	724,00	Por determinar
	INIA 603-Choclero	Básica	693,00	5,00
	Canchero	Básica	100,00	Por determinar

Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali

Ubicación: Dpto. Ucayali

Km. 4 carretera Federico Basadre - Pucallpa

Telf: 064-575009 - 064-571913

Arroz	Capirona	Certificada	1 280,00	3,00
Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 Tropical	Genética	120,00	3,00
	Marginal 28 Tropical	Básica	430,00	5,00
	Marginal 28 Tropical	Certificada	1 500,00	3,00
Chiclayo	Regional	Común	52,00	3,00
Chiclayo	Regional	Común	52,00	3,00
Algodón	P4	Común	475,00	3,00

Estación Experimental: Puno

Ubicación: Dpto. Puno

Rinconada de Salcedo s/n - Puno

Telf: 054-363812 - 054-622760

Avena	Vilcanota I	Básica	2 050,00	2,00
Trigo Invernal	Salcedo 80	Básica	7 998,00	2,00
	Salcedo INIA	Básica	10 877,00	3,00
	Blanca de Juli	Básica	13 067,00	3,00
Quinua	Kancolla	Básica	4 920,00	3,00
	Pasankalla	Básica	1 352,00	3,00
Cañihua	Cupi	Básica	2 665,00	1,10
	Ramis	Básica	3 114,00	1,10
Haba	Gigante (1 ^{ra})	Básica	5 471,00	3,00
	Gigante (2 ^{da})	Básica	6 320,00	2,00
Papa	Ccompis	Básica	37 500,00	1,50
	Imilla Blanca	Básica	9 000,00	1,50
Papa dulce nativa	Imilla Negra	Básica	7 000,00	1,50
	Sani Imilla	Básica	17 700,00	1,50
	San Juan INIA	Básica	5 000,00	1,20
	Puneñita	Básica	11 175,00	1,20
	Yungay	Básica	10 000,00	1,20
	Chaska	Básica	44 700,00	1,20
Papa dulce mejorada	Tahuaqueña	Básica	7 000,00	1,20
	Andina	Básica	26 000,00	1,20

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	Básica	10 880,00	2,30
	Capirona	Registrada	9 320,00	2,30

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

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

Cultivo	Disponibilidad de semilla (kg)	Requerimiento semilla / ha (kg)	Cobertura (ha.)
TOTAL	2 607		0
Arroz	0	75	0
Trigo	0	140	0
Papa	0	2 000	0
Cebada	0	100	0
Maíz amarillo duro	0	25	0
Maíz Amiláceo	0	60	0
Frijol	0	25	0
Avena	0	50	0
Quinoa	0	12	0
Haba	0	120	0
Otros	0	(1-)	0

Fuente: Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA)

(1-) Promedio de diferentes cultivos.

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

Estación experimental/Especie	Variiedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Andenes - Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Ciruelo	Black	809	5,00
	Remolacha	137	5,00
	Larry Ann	905	5,00
Durazno	Dixerred	905	5,00
Chirimoya	Ecotipos Superiores	1 070	5,00
Granadilla	Ecotipos Seleccionados	800	1,00
Tara	Ecotipos Seleccionados	2 800	0,30
Estación Experimental: Donoso - Huaral			
Km. 5.6 Carretera Huaral - Chancay			
Palto		6791	2,00
	Fuerte	394	6,00
	Nabal	5	6,00
Limón	Tahiti	560	5,00
	Sutil	380	5,00
Lúcumo	Palo	11 395	2,00
	Seda	237	6,00
Melocotonero	Okinawa	6 334	1,50
	California	800	5,00
	Huayco	500	5,00
Naranja	Washington	69	5,00
Tangelo		2	5,00
Lima	Dulce	10	5,00
Vid		40	2,00
Huaranguillo		4 892	0,50
Maracuyá	Amarillo	525	1,50
Guanabano		118	2,00
Chirimoya	Cumbe	42	5,00
Plátano	Isla	91	2,50
	Seda	984	2,50
Mango	Cafro	18	5,00
Bounganvilla		34	1,50
Bonsai		2	15,00
Cactus		2	1,50
Estación Experimental: Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Palto	Duke	2 120	5,00
	Fuerte	400	5,00
Limón	Tahiti	560	5,00
	Sutil	380	5,00
Lucumo	Terciopelo	343	3,00
Manzano	D.Valdivia	90	5,00
	Sipa C-6	100	5,00
	D.California	120	5,00
Mandarina	Satsuma	53	5,00
	cleopatra	3 552	5,00
Pera	Packam Strium	80	5,00
Vid	Cardinal	720	3,00
Chirimoyo	Criollo	240	3,00

Continúa ...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali			
Ubicación: Dpto. Ucayali			
Naranja	Valencia	208	3,50
	Tangelo	286	3,50
Mandarina	San Martín	254	3,50
Limón	Tahiti	62	3,50
	Sutil	90	3,50
Toronja		6	3,50
Mango	Haden	130	3,50
	Zill	130	3,50
	Kent	83	3,50
Camu camu (Franco)		13 135	1,00
Pijuayo (Franco)		50	0,50
Zapote		34	1,00
Carambola		196	1,00
Copoazú		294	1,00
Arazá		268	1,00
Uvilla		29	1,00
Pomarrosa		440	1,00
Macambo		15	1,00
Aguaje		251	1,00
Umari		110	1,00
Ungurahui		64	1,00
Anona		14	1,00
Canela		553	1,00
Guaba		39	1,00
Café		174	1,00
Auca Atadijo		21	1,00
Caoba		20	1,00
Chuchuhuasi		350	1,00
Copaiba		510	1,00
Palosangre Blanco		23	1,00
Panguana		123	1,00
Peine de Mono		17	1,00
Pumaquiro		19	1,00
Shihuahuaco		54	1,00
Tahuari		601	1,00
Tornillo		69	1,00
Sangre de Grado		28	1,00
Pijuayo		640	1,00
Estación Experimental: San Roque - Iquitos			
Ubicación: Dpto. Loreto			
Aguaje (Franco)	No determinada	60	2,00
Anona (Franco)	No determinada	200	2,00
Araza (Franco)	No determinada	100	2,00
Caimito (Franco)	No determinada	30	2,00
Carambola	No determinada	150	2,00
Castaño (Franco)	No determinada	270	2,00
Guanabana	No determinada	80	2,00
Huito	No determinada	300	2,00
Macambo	No determinada	180	2,00
Mango Chico	No determinada	226	2,00
Marañón	No determinada	30	2,00
Palto	No determinada	30	2,00
Pan de Arbol	No determinada	80	2,00

Continúa ...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Pomarrosa		670	2,00
Shimbillo		30	2,00
Taperibá		338	2,00
Ubilla		150	2,00
Ubos		15	2,00
Ungurahui		50	2,00
Zapote		20	2,00
Limonero	Rugoso Tahiti	125	3,00
Mandarina	Kara	6	3,00
	San Diego	33	3,00
	San Martín	47	3,00
Naranja	Valencia	80	3,00
Lima	Dulce	5	3,00
Lagarto Caspi		295	2,00
Sangre de Grado		400	2,00
Palmera Hawaiana	No determinada	45	2,00
Palmera Americana	No determinada	30	2,00
	No determinada		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 : Octubre 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)	150	15,00
	Perú (machos)	120	15,00
	Andino (hembras)	120	15,00
	Andino (machos)	90	15,00
	Inti (hembras)	68	15,00
	Inti (machos)	68	15,00
Ovinos	Black Belly (machos)	2	180,00
	Black Belly (hembras)	5	180,00
Estación Experimental: Baños del Inca			
Ubicación: Dpto. Cajamarca			
Cuyes	Tipo 1	20	15,00
	Tipo 1	20	15,00
	Tipo 2	20	15,00
	Tipo 2	20	15,00
Conejos	Chinchilla	9	15,00
	Castor Rex	1	15,00
	Gigante de Flandes Blanco	4	Por determinar
	California	13	15,00
	Holandes Ruso	1	Por determinar
Ovinos	Black Belly (macho)	3	150,00
	Black Belly (hembra)	3	150,00
Bacuolovirus		140	8,00
Estación Experimental: Vista Florida - Chiclayo			
Ubicación: Dpto. Lambayeque			
Ovinos	Black Belly (machos)	6	US\$ 75
	Black Belly (hembras)	5	US\$ 75
Patos	Mejorados (machos)	6	30,00
	Mejorados (hembras)	10	25,00
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	Landrance y Yorkshire (hembras)	3	80,00
	Landrance y Yorkshire (machos)	3	80,00
Ovinos	Corriedalle (hembra)	7	120,00
	Corriedalle (macho)	6	150,00
	Black Belly (hembra)	4	150,00

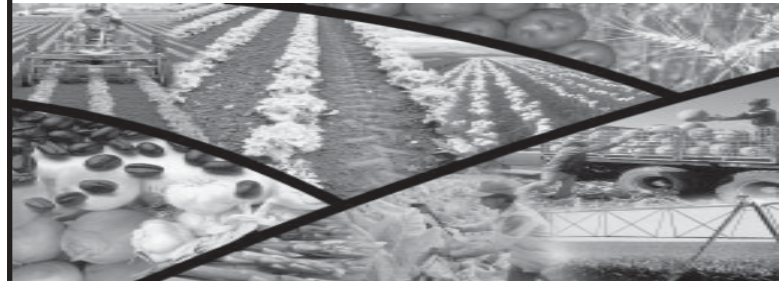
Continúa ...

Continúa cuadro N° 94...

Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: Santa Ana			
Ubicación: Dpto. Huancayo			
Alpacas		300	Por determinar
Estación Experimental: Illpa Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Alpacas	Wacaya (machos)	31	150,00
	Wacaya (hembras)	30	150,00
Llamas	Q'ara (machos)	18	15,00
	Q'ara (hembras)	27	150,00
	Ch'acku (machos)	5	150,00
	Ch'acku (hembras)	11	150,00
Vacunos	Brown Swiss - ternera	6	405,00
Cuyes	Línea: Perú (recria)	50	15,00
	Inti, Andina	40	15,00
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali			
Ubicación: Dpto. Ucayali			
Ovinos	Pelibuey (carnerillo)	2	120,00
	Pelibuey (borreguilla)	3	100,00
Vacunos	Cruzados (torete)	1	800,00
	Cruzados (vaquilla)	2	700,00
Estación Experimental: Porvenir-Tarapoto			
Ubicación: Dpto. San Martín			
Vacunos	Brown/Gry	19	1 300,00
Ovinos	Pelly Buey	30	150,00
Cuyes	Mejorados	35	15,00
Patos	Morados	65	15,00
Porcinos	Duroc, Yorkshire, Hampshire, Landra	18	150,00
Estación Experimental: Los Andenes-Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Cuyes	Perú	20	30,00
	Andina	47	30,00
	Inti	50	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" durante el mes de octubre 2003.	168
---	-----

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 03.10.03

RD 299 2003 AG SENASA DGSV

Establecen seis categorías de riesgo fitosanitario

DEL 05.10.03

RJ 227 2003 AG SENASA

Amplían fecha límite de siembra para la campaña agrícola 2003 2004 del cultivo algodón en el valle de Chancay Huaral Aucallama

DEL 06.10.03

RJ 125 2003 INRENA

Precisan establecimiento provisional de zonas de amortiguamiento de las áreas naturales protegidas integrantes del sinanpe

DEL 07.10.03

DS 036 2003 AG

Modifican artículos del reglamento interno del consejo superior de aguas

RS 021 2003 AG

Aprueban reglamentación específica para concesiones forestales con fines maderables en bosques de producción permanente que se otorgarçn a pequeños extractores calificados

RJ 141 2003 INRENA

aprueban planes maestros del parque nacional Bahuaja Sonene y de la reserva nacional de Tambopata

DEL 12.10.03

RJ 233 2003 SENASA

Disponen continuar con plan de mantenimiento de país libre de diversas plagas que atentan contra producción citrícola

DEL 13.10.03

LEY 28089

Ley que restablece la vigencia de la Ley N° 27551 "Ley que establece modificaciones al programa de rescate financiero agropecuario"

DS 113 2003 RE

Ratifican acuerdo marco de cooperación suscrito entre el INIA y el Instituto Nacional de Investigación Agrónoma del reino de Marruecos

R SBS 1398 2003

aprueban normas y procedimientos que deberçn observarse para la aplicación del régimen de reprogramación de aportes de las empresas agrarias azucareras al fondo privado de pensiones

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 14.10.03

ANEXO DS 112 2003 RE

Anexo del DS 112 2003 RE que ratificó acuerdo con brasil para la conversación y uso sostenible de la flora y fauna silvestre de los territorios amazónicos

ANEXO DS 118 2003 RE

Anexo del DS 118 2003 RE que ratificó el protocolo para la implementación de un sistema de prevención y control de incendios forestales suscrito con brasil

DEL 15.10.03

RJ 234 2003 AG SENASA

Amplían fecha límite de siembra de cultivo del algodón variedad tanguis en la zona alta del valle de cañete

RM 569 2003 EF/15

Modifican índices de distribución del canon forestal del primer semestre del año 2003, correspondientes a municipalidades del departamento de Apurímac

DEL 17.10.03

RD 332 2003 AG SENASA-DGSV

Prorrogan fecha de vencimiento de los registros de plaguicidas químicos de uso agrícola hasta concluir el proceso de trámite respectivo

DEL 18.10.03

RJ 347 2003 INEI

Autorizan realizar la “encuesta económica anual 2002 sector agroindustrial”

DEL 22.10.03

RM 0788 2003 AG

Establecen que el Banco Agropecuario - AGROBANCO, asumirá la administración del fondo de reactivación y apoyo al sector agrario (frasa)

DEL 23.10.03

RRDD 333, 334 y 335 2003 AG SENASA DGSV

Lista de plaguicidas químicos de uso agrícola registrados en agosto y setiembre y lista de productos biológicos registrados en el mes de julio de 2003

DEL 24.10.03

RJ 349 2003 INEI

Autorizan realización de la encuesta a los administradores de los mercados mayoristas de productos agrarios y agroindustriales ubicados en capitales de departamento

DEL 27.10.03

DS 086 2003 PCM

Aprueban la estrategia nacional sobre cambio climático

DEL 28.10.03

Entrada en vigencia del acuerdo complementario al acuerdo básico de cooperación técnica y científica suscrito con brasil para la implementación del proyecto control de rabia silvestre

Entrada en vigencia del "acuerdo complementario al acuerdo básico de cooperación técnica y científica suscrito con brasil para la implementación del proyecto mejoramiento de los servicios de defensa zoonosanitaria y diagnóstico veterinario"

Anteproyecto de reglamento de la Ley 28062 - Ley de desarrollo y fortalecimiento de organizaciones agrarias

DEL 29.10.03

RD 42 2003 AG SENASA DGSA

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

RVM 020 2003 EF 15

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

DEL 30.10.03

R 196 2003 SUNAT

Prorrogan suspensión del sistema de pago de obligaciones tributarias establecido por el D. LEG. 917 a la venta de arroz y maíz amarillo duro