

PERU
Ministerio de Agricultura



Estadística Agraria Mensual

Diciembre 2003

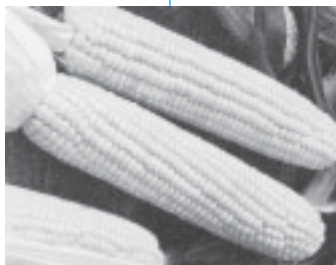
Hecho el depósito legal N° 96-1523
Razón social: Dirección General de Información Agraria
Ministerio de Agricultura
Domicilio: Pasaje Zela # 150, piso 8, Jesús María

Diseño e Impresión: DGIA-MINAG

Tiraje: 600 ejemplares.

Febrero 2004

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 diciembre 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.

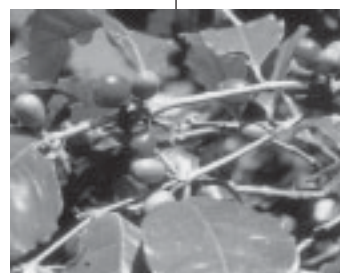
De acuerdo a los datos contenidos en este boletín, en el mes de diciembre el Valor de la Producción Agropecuaria -valorizada a precios del año base 1994- registró una disminución de 1,2% con relación al mismo mes del año 2002, el subsector agrícola disminuyó en 4,1%; mientras que el subsector pecuario se incrementó en 1,8%.

En el período enero-diciembre 2003, el Valor de la Producción Agropecuaria presenta una variación positiva de 2,3% con relación al mismo período del año anterior. En este período el subsector agrícola tuvo un crecimiento de 1,8% y el subsector pecuario de 3,0%.

Referente al avance de la campaña agrícola 2003-2004 en el período agosto-diciembre se tiene un avance de 1 121 240 has sembradas, área que representa una disminución de 7,0% -o sea 84 934 has menos - con relación al mismo período de la campaña anterior que fue de 1 206 174 has.

Dirección General de Información Agraria
MINISTERIO DE AGRICULTURA

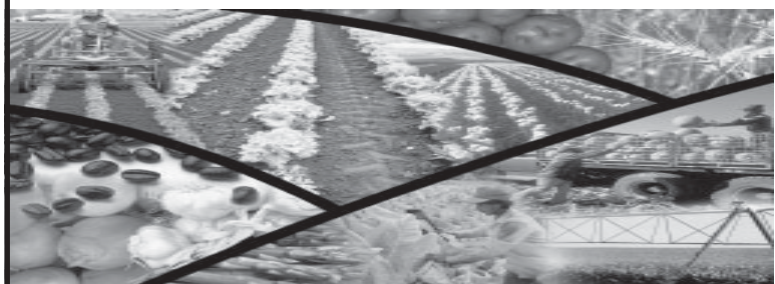
Presentación



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. Período: diciembre 2002/2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	6
2	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Período: diciembre 2002/2003 (millones de nuevos soles 1994)	7
3	Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Período: diciembre 2002/2003 (miles de t)	9
4	Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Período: diciembre 1994-2003 (millones de nuevos soles a precios 1994)	11
5	Producción agropecuaria, según subsectores y principales productos. Período: diciembre 1994/2003 (miles de t)	13
6	Variación porcentual del Valor de la Producción Agropecuaria, según subsectores y principales productos. Período: diciembre 1994-2003	15
7	Evaluación de la producción agroindustrial según principales productos. Período: diciembre 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. Período: diciembre 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-diciembre 2002-2003
(millones de nuevos soles a precios 1994)

Principales productos	Años		Var. %
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	
SECTOR AGROPECUARIO	15 516,479	15 873,049	2,3
Subsector agrícola	9 072,445	9 232,808	1,8
Consumo humano	5 089,838	5 101,774	0,2
Consumo industrial	2 185,830	2 249,418	2,9
Pastos cultivados	931,316	937,482	0,7
Otros	865,461	944,135	9,1
Subsector pecuario	6 444,034	6 640,241	3,0
Carne	5 184,477	5 358,782	3,4
Huevo	381,358	381,740	0,1
Leche	605,535	621,655	2,7
Fibra	36,501	35,923	-1,6
Lana	45,696	45,875	0,4
Otros	190,467	196,266	3,0

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

Principales productos	enero-diciembre			diciembre		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
SECTOR AGROPECUARIO	15 516,479	15 873,049	2,3	1 122,341	1 109,024	-1,2
Subsector agrícola	9 072,445	9 232,808	1,8	562,942	539,703	-4,1
Papa	1 330,478	1 267,302	-4,7	80,089	58,110	-27,4
Alfalfa	931,316	937,482	0,7	82,682	80,094	-3,1
Arroz Cáscara	762,398	769,752	1,0	41,409	42,959	3,7
Caña de Azúcar	571,945	600,384	5,0	51,642	51,817	0,3
Café	571,215	543,397	-4,9	0,364	0,105	-71,0
Plátano	462,628	476,940	3,1	40,416	41,043	1,6
Maíz A. Duro	422,335	446,538	5,7	31,430	29,864	-5,0
Yuca	304,810	312,699	2,6	24,316	23,972	-1,4
Espárrago	214,688	221,987	3,4	20,493	18,405	-10,2
Algodón Rama	202,733	201,975	-0,4	0,776	1,129	45,3
Maíz Amiláceo	182,356	186,219	2,1	0,699	0,279	-60,1
Maíz Choclo	164,391	167,622	2,0	6,644	4,026	-39,4
Uva	132,655	142,250	7,2	6,316	8,125	28,6
Cebolla	114,078	117,695	3,2	9,568	8,623	-9,9
Ajo	125,819	115,582	-8,1	12,315	9,554	-22,4
Naranja	98,991	103,350	4,4	3,712	3,269	-11,9
Trigo	92,552	93,424	0,9	0,665	0,573	-13,8
Aceituna	75,984	88,965	17,1	0,000	0,000	0,0
Manzana	81,529	88,524	8,6	5,573	6,425	15,3
Mandarina	72,812	88,121	21,0	0,689	0,722	4,8
Limón	80,517	79,599	-1,1	7,003	5,239	-25,2
Cebada Grano	78,858	76,589	-2,9	0,047	0,054	14,9
Frijol Grano Seco	80,773	76,382	-5,4	1,408	2,292	62,8
Mango	70,685	74,668	5,6	16,230	19,901	22,6
Piña	69,159	72,719	5,1	10,102	10,810	7,0
Papaya	62,910	69,059	9,8	4,948	4,886	-1,3
Arveja Grano Verde	67,267	68,326	1,6	2,794	2,421	-13,4
Palta	64,444	68,110	5,7	4,208	3,480	-17,3
Camote	67,196	58,101	-13,5	5,726	3,501	-38,9
Cacao	55,938	56,805	1,5	2,182	1,612	-26,1
Olluco	50,910	51,126	0,4	0,521	0,636	22,1
Tomate	44,534	49,886	12,0	7,237	10,507	45,2
Oca	51,741	47,952	-7,3	0,018	0,002	-89,6
Arveja Grano Seco	42,398	43,849	3,4	0,387	0,181	-53,4
Haba Grano Seco	34,147	36,828	7,9	0,036	0,007	-80,3
Marigold	23,252	35,769	53,8	1,483	3,436	131,7
Zanahoria	30,781	30,652	-0,4	2,532	2,790	10,2
Zapallo	25,274	29,471	16,6	1,477	1,036	-29,8
Palma Aceitera	24,298	29,433	21,1	2,725	3,225	18,3
Haba Grano Verde	30,356	28,276	-6,8	1,284	1,084	-15,6
Quinua	20,708	20,562	-0,7	0,000	0,000	0,0
Lechuga	17,363	17,584	1,3	1,311	1,151	-12,2
Melocotón	16,742	15,500	-7,4	1,080	0,743	-31,3
Pallar Grano Seco	14,687	13,996	-4,7	1,704	1,065	-37,5

Continúa...

Continúa cuadro N° 2...

Principales productos	enero-diciembre			diciembre		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
Achiote	11,779	13,262	12,6	0,239	0,011	-95,3
Mashua	11,315	11,757	3,9	0,000	0,000	0,0
Apio	12,758	11,265	-11,7	0,932	0,962	3,2
Tuna	10,354	10,140	-2,1	0,386	0,264	-31,8
Fresa	5,843	8,496	45,4	0,732	1,010	38,0
Orégano	8,957	8,487	-5,2	0,367	0,544	48,2
Coco	7,823	8,000	2,3	0,575	0,732	27,3
Col	8,604	7,893	-8,3	0,700	0,519	-25,8
Pacae	6,201	6,290	1,4	0,172	0,159	-7,3
Ají	5,902	6,081	3,0	0,467	0,331	-29,1
Frijol grano verde	7,068	5,983	-15,3	0,347	0,259	-25,5
Tarhui o chocho	5,876	5,829	-0,8	0,012	0,017	43,7
Sandía	6,718	5,818	-13,4	0,529	0,461	-12,9
Betarraga	4,507	5,549	23,1	0,425	0,454	6,8
Espinaca	4,134	5,396	30,5	0,359	0,375	4,4
Granadilla	4,974	5,285	6,3	0,356	0,375	5,1
Chirimoya	6,010	4,754	-20,9	0,000	0,011	0,0
Pepino	4,977	4,210	-15,4	0,255	0,733	187,6
Pera	3,947	4,097	3,8	0,048	0,130	171,9
Coliflor	3,950	4,042	2,3	0,373	0,300	-19,5
Maracuyá	2,577	3,744	45,3	0,195	0,154	-20,9
Melón	3,812	3,631	-4,8	0,207	0,287	38,7
Lima	3,455	2,873	-16,9	0,164	0,131	-19,9
Pecana	2,480	2,630	6,1	0,000	0,000	0,0
Té	2,707	2,415	-10,8	0,237	0,095	-60,0
Caigua	2,572	2,182	-15,2	0,239	0,183	-23,7
Ciruella	2,172	2,174	0,1	0,088	0,068	-22,9
Membrillo	1,892	2,082	10,056	0,060	0,118	97,1
Pallar Grano verde	1,517	1,459	-3,836	0,215	0,117	-45,6
Higo	1,453	1,399	-3,756	0,005	0,056	1078,9
Otros	865,461	944,135	9,1	58,013	61,693	6,3
Subsector pecuario	6 444,034	6 640,241	3,0	559,400	569,321	1,8
Ave	3 024,649	3 156,338	4,4	280,622	287,708	2,5
Vacuno	1 227,257	1 256,990	2,4	101,907	101,894	0,0
Leche	605,535	621,655	2,7	49,953	51,303	2,7
Porcino	391,588	395,112	0,9	35,154	36,165	2,9
Ovino	387,200	393,411	1,6	27,846	28,783	3,4
Huevo	381,358	381,740	0,1	32,081	31,289	-2,5
Alpaca	71,824	70,820	-1,4	4,041	4,490	11,1
Caprino	58,377	62,481	7,0	5,008	5,207	4,0
Lana	45,696	45,875	0,4	1,501	1,516	1,0
Fibra Alpaca	33,089	32,434	-2,0	2,759	2,016	-26,9
Llama	23,581	23,630	0,2	1,734	1,879	8,4
Fibra Llama	3,412	3,489	2,3	0,260	0,243	-6,4
Otros	190,467	196,266	3,0	16,534	16,827	1,8

^{1/} Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA

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

Principales productos	enero-diciembre		diciembre	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
SECTOR AGROPECUARIO				
Subsector agrícola				
Papa	3 297,607	3 141,024	198,502	144,026
Alfalfa	5 622,185	5 659,407	499,136	483,511
Arroz Cáscara	2 118,616	2 139,052	115,072	119,378
Caña de Azúcar	8 419,786	8 838,452	760,240	762,822
Café	178,285	169,602	0,113	0,033
Plátano	1 569,848	1 618,415	137,145	139,271
Maíz A. Duro	1 039,095	1 098,644	77,329	73,477
Yuca	891,187	914,252	71,095	70,088
Espárrago	181,065	187,221	17,284	15,522
Algodón Rama	126,622	126,149	0,485	0,705
Maíz Amiláceo	254,357	259,745	0,975	0,388
Maíz Choclo	393,948	401,692	15,921	9,648
Uva	136,051	145,891	6,478	8,333
Cebolla	458,202	472,730	38,429	34,635
Ajo	63,000	57,874	6,166	4,784
Naranja	292,646	305,534	10,974	9,664
Trigo	186,723	188,483	1,341	1,156
Aceituna	32,488	38,039	0,000	0,000
Manzana	123,738	134,355	8,458	9,752
Mandarina	133,188	161,190	1,260	1,321
Limón	244,566	241,780	21,272	15,912
Cebada Grano	199,537	193,797	0,120	0,138
Frijol Grano Seco	62,806	59,391	1,095	1,782
Mango	181,272	191,488	41,621	51,038
Piña	155,873	163,896	22,768	24,365
Papaya	173,252	190,188	13,627	13,456
Arveja Grano Verde	80,856	82,128	3,358	2,910
Palta	94,411	99,782	6,164	5,099
Camote	224,016	193,695	19,090	11,670
Cacao	24,219	24,595	0,945	0,698
Olluco	134,882	135,452	1,380	1,685
Tomate	129,908	145,521	21,110	30,649
Oca	125,247	116,075	0,043	0,004
Arveja Grano Seco	39,660	41,017	0,362	0,169
Haba Grano Seco	48,349	52,144	0,051	0,010
Marigold	114,203	175,680	7,283	16,876
Zanahoria	157,745	157,081	12,978	14,300
Zapallo	86,833	101,255	5,074	3,560
Palma Aceitera	148,965	180,446	16,706	19,770
Haba Grano Verde	66,600	62,039	2,818	2,379
Quinoa	30,373	30,159	0,000	0,000
Lechuga	38,460	38,951	2,905	2,551
Melocotón	40,411	37,412	2,608	1,793
Pallar Grano Seco	8,353	7,960	0,969	0,606

Continúa...

Continúa cuadro N° 3...

Principales productos	enero-diciembre		diciembre	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Achiote	4,312	4,855	0,088	0,004
Mashua	35,655	37,047	0,000	0,000
Apio	40,082	35,393	2,928	3,022
Tuna	64,617	63,285	2,412	1,645
Fresa	17,799	25,881	2,230	3,077
Orégano	5,061	4,796	0,208	0,307
Coco	22,623	23,134	1,662	2,116
Col	34,715	31,848	2,823	2,095
Pacaé	35,252	35,757	0,976	0,905
Ají	34,297	35,336	2,715	1,925
Frijol grano verde	20,914	17,706	1,027	0,766
Tarhui o chocho	9,295	9,221	0,019	0,027
Sandía	52,686	45,625	4,149	3,612
Betarraga	21,287	26,210	2,010	2,147
Espinaca	11,449	14,941	0,994	1,038
Granadilla	13,267	14,097	0,951	0,999
Chirimoya	17,134	13,552	0,000	0,031
Pepino	16,380	13,858	0,839	2,412
Pera	7,370	7,649	0,089	0,242
Coliflor	15,679	16,041	1,480	1,191
Maracuyá	13,561	19,707	1,026	0,811
Melón	11,349	10,808	0,617	0,855
Lima	9,936	8,261	0,471	0,377
Pecana	1,143	1,212	0,000	0,000
Té	6,349	5,666	0,557	0,223
Caigua	5,283	4,482	0,492	0,375
Ciriuela	7,198	7,205	0,293	0,226
Membrillo	5,389	5,931	0,170	0,335
Pallar Grano verde	3,482	3,348	0,494	0,269
Higo	2,894	2,786	0,010	0,112
Subsector pecuario				
Ave 2/	968,912	1 011,097	89,894	92,164
Vacuno 2/	277,453	284,175	23,039	23,036
Leche	1 194,338	1 226,132	98,525	101,189
Porcino 2/	113,190	114,208	10,161	10,454
Ovino 2/	79,407	80,680	5,711	5,903
Huevo	181,601	181,783	15,277	14,900
Alpaca 2/	19,609	19,335	1,103	1,226
Caprino 2/	15,546	16,639	1,334	1,387
Lana	11,613	11,658	0,382	0,385
Fibra Alpaca	3,165	3,103	0,264	0,193
Llama 2/	7,808	7,824	0,574	0,622
Fibra Llama	0,628	0,642	0,048	0,045

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-diciembre 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	10 036,128	11 039,741	11 782,513	12 330,387	12 702,571	14 184,537	15 077,550	14 659,570	15 516,479	15 873,049
Subsector agrícola	5 793,339	6 381,118	7 075,222	7 274,420	7 278,823	8 222,172	8 742,465	8 542,262	9 072,445	9 232,808
Papa	713,027	955,590	931,567	967,541	1 044,715	1 237,131	1 320,880	1 081,317	1 330,478	1 267,302
Alfalfa	757,727	775,515	818,381	824,451	838,401	877,041	899,664	907,237	931,316	937,482
Arroz Cáscara	504,301	410,794	432,968	525,331	557,338	703,530	680,886	730,077	762,398	769,752
Caña de Azúcar	368,819	429,677	415,657	470,764	387,556	426,495	484,681	501,717	571,945	600,384
Café	292,649	309,812	341,285	361,694	384,170	464,163	507,130	512,428	571,215	543,397
Plátano	249,137	314,142	397,238	395,623	389,556	408,159	450,734	459,054	462,628	476,940
Maíz A. Duro	218,118	198,427	227,478	246,205	285,519	327,651	390,067	431,722	422,335	446,538
Yuca	175,286	187,239	240,427	257,314	302,392	296,918	301,663	293,820	304,810	312,699
Espárrago	155,785	128,219	151,292	171,515	163,558	207,334	199,619	218,240	214,688	221,987
Algodón Rama	268,431	347,226	430,045	233,451	152,523	216,057	246,224	212,241	202,733	201,975
Maíz Amiláceo	135,084	162,735	179,795	158,865	165,217	181,069	201,530	181,621	182,356	186,219
Maíz Choclo	81,639	91,572	84,598	97,935	126,739	142,237	150,375	151,534	164,391	167,622
Uva	63,296	79,413	88,255	111,533	74,175	95,888	104,555	124,514	132,655	142,250
Cebolla	46,584	45,991	58,785	71,617	78,580	91,157	94,546	103,432	114,078	117,695
Ajo	48,043	64,313	83,532	82,927	59,648	78,850	98,792	127,623	125,819	115,582
Naranja	69,062	77,587	75,588	73,389	79,085	87,075	91,558	94,219	98,991	103,350
Trigo	62,967	61,982	72,442	61,326	72,508	84,231	93,683	90,150	92,552	93,424
Aceituna	48,153	67,456	63,264	72,825	2,968	26,620	70,218	75,875	75,984	88,965
Manzana	68,708	109,436	113,918	111,079	83,549	98,841	103,999	90,946	81,529	88,524
Mandarina	39,945	45,386	62,022	53,890	48,945	63,875	72,047	70,790	72,812	88,121
Limón	73,644	82,540	87,385	107,225	68,649	74,692	75,259	64,037	80,517	79,599
Cebada Grano	51,314	51,848	60,442	54,551	65,537	67,112	73,574	70,116	78,858	76,589
Frijol Grano Seco	72,763	71,376	88,795	78,667	86,892	90,517	89,756	78,453	80,773	76,382
Mango	57,538	48,815	43,205	50,558	53,670	74,671	50,070	56,507	70,685	74,668
Piña	45,215	47,362	50,064	55,702	56,752	64,186	65,362	66,230	69,159	72,719
Papaya	43,286	50,672	49,522	53,218	59,916	62,085	62,234	57,667	62,910	69,059
Arveja Grano Verde	42,995	46,722	53,226	53,041	57,215	63,212	61,516	69,516	67,267	68,326
Palta	36,254	36,276	43,964	49,682	46,528	54,022	57,645	63,770	64,444	68,110
Camote	42,672	46,709	49,194	76,875	66,472	73,254	73,535	76,179	67,196	58,101
Cacao	43,802	52,438	52,815	45,047	51,122	48,420	57,854	54,627	55,938	56,805
Olluco	23,840	32,820	37,473	37,180	44,122	49,633	53,608	54,305	50,910	51,126
Tomate	74,644	58,509	73,699	77,425	60,979	56,724	85,850	64,608	44,534	49,886
Oca	24,619	26,229	30,404	33,711	41,989	43,155	50,551	49,422	51,741	47,952
Arveja Grano Seco	21,310	27,209	27,202	27,472	35,668	32,337	47,871	41,024	42,398	43,849
Haba Grano Seco	18,306	19,738	22,020	23,477	26,929	28,855	34,469	31,817	34,147	36,828
Marigold	24,551	27,541	21,653	50,884	19,560	35,234	40,302	24,352	23,252	35,769
Zanahiria	16,355	20,969	25,231	27,398	26,242	26,261	28,451	28,303	30,781	30,652
Zapallo	24,186	26,479	28,322	31,841	28,493	24,002	27,512	27,276	25,274	29,471
Palma Aceitera	23,663	21,874	20,895	23,449	28,249	32,435	22,850	28,679	24,298	29,433
Haba Grano Verde	19,616	19,396	28,316	24,649	29,026	29,529	30,683	29,978	30,356	28,276
Quinoa	11,337	9,390	10,956	16,098	19,509	19,389	19,350	15,237	20,708	20,562
Lechuga	9,886	10,640	11,897	17,211	13,390	16,790	21,097	21,090	17,363	17,584
Melocotón	14,618	15,747	18,215	17,385	7,645	14,693	15,216	14,946	16,742	15,500
Pallar Grano Seco	10,945	7,089	14,567	10,703	10,926	19,834	14,582	10,913	14,687	13,996

Continúa...

Continúa cuadro N° 4...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Achiote	9,745	6,154	14,132	14,099	12,239	12,496	12,242	13,319	11,779	13,262
Mashua	6,501	7,656	8,059	9,504	10,428	11,668	10,983	11,256	11,315	11,757
Apio	4,122	4,198	2,738	5,234	5,550	6,243	7,805	8,478	12,758	11,265
Tuna	7,084	7,811	7,790	6,389	10,976	10,229	12,850	10,972	10,354	10,140
Fresa	2,568	2,722	5,006	5,581	2,243	4,087	4,115	3,363	5,843	8,496
Orégano	8,042	10,265	10,321	16,209	17,096	5,732	7,657	9,585	8,957	8,487
Coco	4,426	3,913	4,491	4,692	7,924	8,940	9,433	7,192	7,823	8,000
Col	7,864	10,764	10,738	12,858	11,890	12,788	13,093	11,978	8,604	7,893
Pacae	4,049	3,963	3,062	3,517	4,333	4,009	5,252	5,390	6,201	6,290
Aji	2,728	2,850	4,131	3,859	4,923	6,497	6,769	7,362	5,902	6,081
Frijol grano verde	4,008	5,525	4,721	4,603	4,055	5,642	7,136	7,129	7,068	5,983
Tarhui o chocho	2,567	3,395	3,885	3,813	4,598	4,924	5,587	6,250	5,876	5,829
Sandía	5,312	7,702	7,804	8,901	8,564	9,119	7,809	7,847	6,718	5,818
Betarraga	1,806	1,884	2,518	3,971	5,027	5,706	6,502	5,675	4,507	5,549
Espinaca	2,363	2,452	2,398	3,466	2,574	3,347	3,231	2,994	4,134	5,396
Granadilla	2,087	2,960	4,198	3,829	5,082	5,150	6,314	5,014	4,974	5,285
Chirimoya	4,580	5,386	4,165	3,721	5,123	4,453	4,408	4,127	6,010	4,754
Pepino	5,194	5,777	7,392	4,989	5,530	6,465	7,505	7,063	4,977	4,210
Pera	4,071	4,410	4,741	4,759	1,593	3,093	3,989	4,108	3,947	4,097
Coliflor	2,467	2,514	4,208	4,628	4,706	5,023	5,301	4,784	3,950	4,042
Maracuyá	3,213	3,674	3,012	2,640	2,559	3,103	3,205	2,513	2,577	3,744
Melón	3,662	4,097	3,655	4,125	4,239	4,434	5,085	5,292	3,812	3,631
Lima	4,086	3,977	3,556	3,361	3,419	2,602	3,332	3,303	3,455	2,873
Pecana	1,424	1,903	1,893	1,838	2,153	2,834	2,928	2,849	2,480	2,630
Té	3,050	2,349	4,009	4,447	3,153	2,969	2,668	2,762	2,707	2,415
Caigua	2,028	2,502	3,392	3,378	3,434	3,896	4,045	3,688	2,572	2,182
Ciruela	1,960	1,706	1,756	1,718	1,773	1,841	2,165	1,985	2,172	2,174
Membrillo	2,062	1,918	2,011	2,079	1,299	1,747	2,095	1,822	1,892	2,082
Pallar Grano verde	2,326	1,799	1,765	1,981	1,850	2,433	2,588	2,340	1,517	1,459
Higo	1,958	1,970	2,004	2,041	1,894	1,815	1,866	1,767	1,453	1,399
Otros	481,856	532,023	713,676	725,466	815,977	843,521	842,456	812,446	865,461	944,135
Subsector pecuario	4 242,789	4 658,623	4 707,290	5 055,967	5 423,748	5 962,365	6 335,086	6 117,308	6 444,034	6 640,241
Ave	1 755,446	2 038,781	2 037,291	2 203,054	2 433,380	2 747,659	3 026,398	2 835,291	3 024,649	3 156,338
Vacuno	882,132	928,891	954,909	1 025,164	1 074,513	1 158,070	1 181,567	1 195,073	1 227,257	1 256,990
Leche	420,888	434,757	458,789	480,641	506,033	513,729	540,952	565,333	605,535	621,655
Porcino	358,412	369,482	382,861	399,467	418,267	428,623	436,840	393,821	391,588	395,112
Ovino	219,428	230,399	247,466	262,094	275,406	363,396	378,303	387,140	387,200	393,411
Huevo	243,388	302,817	272,998	313,737	324,380	338,708	340,785	319,705	381,358	381,740
Alpaca	59,250	57,792	56,979	61,861	63,969	66,728	68,136	67,321	71,824	70,820
Caprino	70,878	67,593	59,144	59,144	57,839	64,692	65,373	60,710	58,377	62,481
Lana	39,137	38,563	39,350	45,646	50,730	47,172	50,088	50,910	45,696	45,875
Fibra Alpaca	38,970	29,008	35,176	34,883	36,064	34,203	34,674	35,527	33,089	32,434
Llama	26,645	20,807	20,136	17,451	19,014	19,397	20,858	21,539	23,581	23,630
Fibra Llama	2,810	2,038	3,060	3,387	3,843	3,756	3,865	4,129	3,412	3,489
Otros	125,404	137,695	139,133	149,439	160,310	176,230	187,246	180,808	190,467	196,266

^{1/} Preliminar

Fuente: MINAG - DGIA

Cuadro N° 5
PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN
SUB-SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS
 Período : enero-diciembre 1994-2003
 (miles de t)

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Sector agropecuario										
Subsector agrícola										
Papa	1 767,247	2 368,441	2 308,900	2 398,061	2 589,338	3 066,244	3 273,816	2 680,057	3 297,607	3 141,024
Alfalfa	4 574,260	4 681,645	4 940,416	4 977,063	5 061,274	5 294,536	5 431,107	5 476,826	5 622,185	5 659,407
Arroz Cáscara	1 401,393	1 141,550	1 203,168	1 459,833	1 548,778	1 955,027	1 892,102	2 028,799	2 118,616	2 139,052
Caña de Azúcar	5 429,511	6 325,421	6 119,019	6 930,267	5 705,340	6 278,571	7 135,154	7 385,946	8 419,786	8 838,452
Café	91,340	96,697	106,520	112,890	119,905	144,872	158,283	159,936	178,285	169,602
Plátano	845,403	1 065,988	1 347,959	1 342,479	1 321,890	1 385,017	1 529,488	1 557,720	1 569,848	1 618,415
Maíz A. Duro	536,649	488,200	559,676	605,751	702,479	806,138	959,705	1 062,189	1 039,095	1 098,644
Yuca	512,492	547,439	702,949	752,321	884,118	868,114	881,985	859,057	891,187	914,252
Espárrago	131,387	108,138	127,598	144,654	137,943	174,863	168,356	184,061	181,065	187,221
Algodón Rama	167,656	216,869	268,596	145,808	95,262	134,944	153,786	132,560	126,622	126,149
Maíz Amiláceo	188,420	226,988	250,784	221,590	230,450	252,562	281,101	253,331	254,357	259,745
Maíz Choclo	195,640	219,443	202,732	234,693	303,719	340,858	360,360	363,139	393,948	401,692
Uva	64,916	81,446	90,514	114,388	76,074	98,343	107,232	127,701	136,051	145,891
Cebolla	187,108	184,727	236,116	287,656	315,622	366,140	379,752	415,444	458,202	472,730
Ajo	24,056	32,203	41,826	41,523	29,867	39,482	49,467	63,904	63,000	57,874
Naranja	204,168	229,370	223,460	216,960	233,799	257,419	270,673	278,538	292,646	305,534
Trigo	127,035	125,048	146,152	123,724	146,285	169,936	189,005	181,877	186,723	188,483
Aceituna	20,589	28,842	27,050	31,138	1,269	11,382	30,023	32,442	32,488	38,039
Manzana	104,280	166,094	172,896	168,588	126,805	150,014	157,842	138,030	123,738	134,355
Mandarina	73,067	83,020	113,450	96,576	89,529	116,839	131,787	129,488	133,188	161,190
Limón	223,689	250,710	265,428	325,692	208,519	226,873	228,596	194,509	244,566	241,780
Cebada Grano	129,843	131,193	152,939	138,032	165,831	169,817	186,168	177,417	199,537	193,797
Frijol Grano Seco	56,577	55,499	69,043	61,168	67,563	70,382	69,790	61,002	62,806	59,391
Mango	147,558	125,188	110,799	129,657	137,638	191,495	128,406	144,914	181,272	191,488
Piña	101,908	106,746	112,835	125,542	127,910	144,664	147,314	149,270	155,873	163,896
Papaya	119,208	139,548	136,383	146,561	165,008	170,980	171,392	158,812	173,252	190,188
Arveja Grano Verde	51,680	56,160	63,978	63,756	68,773	75,982	73,943	83,559	80,856	82,128
Palta	53,112	53,145	64,408	72,785	68,164	79,142	84,450	93,424	94,411	99,782
Camote	142,258	155,719	164,001	256,285	221,604	244,212	245,149	253,963	224,016	193,695
Cacao	18,965	22,704	22,867	19,504	22,134	20,964	25,049	23,652	24,219	24,595
Olluco	63,162	86,954	99,281	98,505	116,897	131,497	142,029	143,876	134,882	135,452
Tomate	217,739	170,674	214,983	225,852	177,878	165,467	250,429	188,464	129,908	145,521
Oca	59,594	63,491	73,596	81,603	101,639	104,463	122,365	119,633	125,247	116,075
Arveja Grano Seco	19,934	25,452	25,446	25,698	33,365	30,249	44,780	38,375	39,660	41,017
Haba Grano Seco	25,920	27,947	31,178	33,241	38,129	40,856	48,805	45,050	48,349	52,144
Marigold	120,585	135,266	106,347	249,919	96,070	173,055	197,946	119,608	114,203	175,680
Zanahiria	83,813	107,459	129,302	140,406	134,481	134,579	145,804	145,046	157,745	157,081
Zapallo	83,095	90,976	97,308	109,397	97,894	82,464	94,522	93,712	86,833	101,255
Palma Aceitera	145,073	134,100	128,098	143,760	173,184	198,852	140,088	175,821	148,965	180,446
Haba Grano Verde	43,037	42,555	62,126	54,081	63,683	64,787	67,319	65,772	66,600	62,039
Quinoa	16,629	13,773	16,070	23,612	28,614	28,439	28,382	22,348	30,373	30,159
Lechuga	21,898	23,569	26,353	38,124	29,659	37,191	46,731	46,715	38,460	38,951
Melocotón	35,285	38,010	43,965	41,962	18,453	35,465	36,728	36,076	40,411	37,412
Pallar Grano Seco	6,225	4,032	8,285	6,087	6,214	11,280	8,294	6,206	8,353	7,960

Continúa...

Continúa cuadro N° 5...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Achiote	3,568	2,253	5,174	5,162	4,481	4,575	4,482	4,876	4,312	4,855
Mashua	20,485	24,123	25,393	29,946	32,859	36,765	34,606	35,467	35,655	37,047
Apio	12,952	13,189	8,602	16,443	17,436	19,615	24,523	26,636	40,082	35,393
Tuna	44,211	48,750	48,616	39,873	68,501	63,836	80,198	68,475	64,617	63,285
Fresa	7,822	8,291	15,249	17,001	6,831	12,449	12,536	10,245	17,799	25,881
Orégano	4,544	5,800	5,832	9,159	9,660	3,239	4,326	5,416	5,061	4,796
Coco	12,800	11,317	12,986	13,569	22,916	25,852	27,279	20,798	22,623	23,134
Col	31,730	43,433	43,326	51,879	47,976	51,597	52,827	48,330	34,715	31,848
Pacae	23,019	22,527	17,405	19,992	24,631	22,792	29,855	30,642	35,252	35,757
Aji	15,852	16,561	24,003	22,426	28,605	37,751	39,334	42,778	34,297	35,336
Frijol grano verde	11,860	16,349	13,969	13,620	11,998	16,697	21,116	21,096	20,914	17,706
Tarhui o chocho	4,060	5,371	6,146	6,031	7,273	7,790	8,838	9,887	9,295	9,221
Sandía	41,660	60,401	61,199	69,807	67,161	71,517	61,239	61,536	52,686	45,625
Betarraga	8,529	8,897	11,895	18,754	23,746	26,953	30,713	26,805	21,287	26,210
Espinaca	6,544	6,791	6,639	9,597	7,127	9,269	8,948	8,291	11,449	14,941
Granadilla	5,567	7,895	11,198	10,213	13,555	13,738	16,842	13,375	13,267	14,097
Chirimoya	13,056	15,354	11,875	10,608	14,606	12,695	12,567	11,766	17,134	13,552
Pepino	17,095	19,014	24,332	16,420	18,201	21,281	24,704	23,247	16,380	13,858
Pera	7,601	8,234	8,852	8,886	2,974	5,775	7,449	7,670	7,370	7,649
Coliflor	9,790	9,979	16,701	18,369	18,677	19,935	21,039	18,989	15,679	16,041
Maracuyá	16,909	19,336	15,855	13,895	13,470	16,330	16,871	13,226	13,561	19,707
Melón	10,902	12,196	10,882	12,281	12,619	13,199	15,138	15,754	11,349	10,808
Lima	11,779	11,436	10,226	9,664	9,830	7,483	9,583	9,499	9,936	8,261
Pecana	0,656	0,877	0,872	0,847	0,992	1,306	1,349	1,313	1,143	1,212
Té	7,155	5,510	9,403	10,431	7,397	6,964	6,259	6,478	6,349	5,666
Caigua	4,165	5,139	6,968	6,940	7,054	8,004	8,310	7,576	5,283	4,482
Cirueta	6,496	5,653	5,819	5,694	5,876	6,102	7,177	6,578	7,198	7,205
Membrillo	5,874	5,463	5,728	5,922	3,702	4,977	5,969	5,191	5,389	5,931
Pallar Grano verde	5,338	4,129	4,050	4,547	4,245	5,583	5,940	5,370	3,482	3,348
Higo	3,900	3,924	3,991	4,066	3,773	3,615	3,716	3,519	2,894	2,786
Subsector pecuario										
Ave	562,337	653,100	652,623	705,723	779,506	880,181	969,472	908,253	968,912	1 011,097
Vacuno	199,429	210,000	215,882	231,765	242,922	261,812	267,124	270,177	277,453	284,175
Leche	830,146	857,500	904,900	948,000	998,083	1 013,263	1 066,955	1 115,045	1 194,338	1 226,132
Porcino	103,600	106,800	110,667	115,467	120,901	123,895	126,270	113,835	113,190	114,208
Ovino	45,000	47,250	50,750	53,750	56,480	74,525	77,582	79,394	79,407	80,680
Huevo	115,900	144,200	130,000	149,400	154,468	161,291	162,280	152,242	181,601	181,783
Alpaca	16,176	15,778	15,556	16,889	17,464	18,218	18,602	18,380	19,609	19,335
Caprino	18,875	18,000	15,750	15,750	15,403	17,228	17,409	16,167	15,546	16,639
Lana	9,946	9,800	10,000	11,600	12,892	11,988	12,729	12,938	11,613	11,658
Fibra Alpaca	3,728	2,775	3,365	3,337	3,450	3,272	3,317	3,399	3,165	3,103
Llama	8,822	6,889	6,667	5,778	6,296	6,422	6,906	7,131	7,808	7,824
Fibra Llama	0,517	0,375	0,563	0,623	0,707	0,691	0,711	0,760	0,628	0,642

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

Cuadro N° 6

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

Principales productos	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
SECTOR AGROPECUARIO	10,0	6,7	4,6	3,0	11,7	6,3	-2,8	5,8	2,3
Subsector agrícola	10,1	10,9	2,8	0,1	13,0	6,3	-2,3	6,2	1,8
Papa	34,0	-2,5	3,9	8,0	18,4	6,8	-18,1	23,0	-4,7
Alfalfa	2,3	5,5	0,7	1,7	4,6	2,6	0,8	2,7	0,7
Arroz Cáscara	-18,5	5,4	21,3	6,1	26,2	-3,2	7,2	4,4	1,0
Caña de Azúcar	16,5	-3,3	13,3	-17,7	10,0	13,6	3,5	14,0	5,0
Café	5,9	10,2	6,0	6,2	20,8	9,3	1,0	11,5	-4,9
Plátano	26,1	26,5	-0,4	-1,5	4,8	10,4	1,8	0,8	3,1
Maíz A. Duro	-9,0	14,6	8,2	16,0	14,8	19,0	10,7	-2,2	5,7
Yuca	6,8	28,4	7,0	17,5	-1,8	1,6	-2,6	3,7	2,6
Espárrago	-17,7	18,0	13,4	-4,6	26,8	-3,7	9,3	-1,6	3,4
Algodón Rama	29,4	23,9	-45,7	-34,7	41,7	14,0	-13,8	-4,5	-0,4
Maíz Amiláceo	20,5	10,5	-11,6	4,0	9,6	11,3	-9,9	0,4	2,1
Maíz Choclo	12,2	-7,6	15,8	29,4	12,2	5,7	0,8	8,5	2,0
Uva	25,5	11,1	26,4	-33,5	29,3	9,0	19,1	6,5	7,2
Cebolla	-1,3	27,8	21,8	9,7	16,0	3,7	9,4	10,3	3,2
Ajo	33,9	29,9	-0,7	-28,1	32,2	25,3	29,2	-1,4	-8,1
Naranja	12,3	-2,6	-2,9	7,8	10,1	5,1	2,9	5,1	4,4
Trigo	-1,6	16,9	-15,3	18,2	16,2	11,2	-3,8	2,7	0,9
Aceituna	40,1	-6,2	15,1	-95,9	796,9	163,8	8,1	0,1	17,1
Manzana	59,3	4,1	-2,5	-24,8	18,3	5,2	-12,6	-10,4	8,6
Mandarina	13,6	36,7	-13,1	-9,2	30,5	12,8	-1,7	2,9	21,0
Limón	12,1	5,9	22,7	-36,0	8,8	0,8	-14,9	25,7	-1,1
Cebada Grano	1,0	16,6	-9,7	20,1	2,4	9,6	-4,7	12,5	-2,9
Frijol Grano Seco	-1,9	24,4	-11,4	10,5	4,2	-0,8	-12,6	3,0	-5,4
Mango	-15,2	-11,5	17,0	6,2	39,1	-32,9	12,9	25,1	5,6
Piña	4,7	5,7	11,3	1,9	13,1	1,8	1,3	4,4	5,1
Papaya	17,1	-2,3	7,5	12,6	3,6	0,2	-7,3	9,1	9,8
Arveja Grano Verde	8,7	13,9	-0,3	7,9	10,5	-2,7	13,0	-3,2	1,6
Palta	0,1	21,2	13,0	-6,3	16,1	6,7	10,6	1,1	5,7
Camote	9,5	5,3	56,3	-13,5	10,2	0,4	3,6	-11,8	-13,5
Cacao	19,7	0,7	-14,7	13,5	-5,3	19,5	-5,6	2,4	1,5
Olluco	37,7	14,2	-0,8	18,7	12,5	8,0	1,3	-6,3	0,4
Tomate	-21,6	26,0	5,1	-21,2	-7,0	51,3	-24,7	-31,1	12,0
Oca	6,5	15,9	10,9	24,6	2,8	17,1	-2,2	4,7	-7,3
Arveja Grano Seco	27,7	0,0	1,0	29,8	-9,3	48,0	-14,3	3,3	3,4
Haba Grano Seco	7,8	11,6	6,6	14,7	7,2	19,5	-7,7	7,3	7,9
Marigold	12,2	-21,4	135,0	-61,6	80,1	14,4	-39,6	-4,5	53,8
Zanahiria	28,2	20,3	8,6	-4,2	0,1	8,3	-0,5	8,8	-0,4
Zapallo	9,5	7,0	12,4	-10,5	-15,8	14,6	-0,9	-7,3	16,6
Palma Aceitera	-7,6	-4,5	12,2	20,5	14,8	-29,6	25,5	-15,3	21,1
Haba Grano Verde	-1,1	46,0	-12,9	17,8	1,7	3,9	-2,3	1,3	-6,8
Quinua	-17,2	16,7	46,9	21,2	-0,6	-0,2	-21,3	35,9	-0,7
Lechuga	7,6	11,8	44,7	-22,2	25,4	25,7	0,0	-17,7	1,3
Melocotón	7,7	15,7	-4,6	-56,0	92,2	3,6	-1,8	12,0	-7,4
Pallar Grano Seco	-35,2	105,5	-26,5	2,1	81,5	-26,5	-25,2	34,6	-4,7

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
Achiote	-36,9	129,6	-0,2	-13,2	2,1	-2,0	8,8	-11,6	12,6
Mashua	17,8	5,3	17,9	9,7	11,9	-5,9	2,5	0,5	3,9
Apio	1,8	-34,8	91,2	6,0	12,5	25,0	8,6	50,5	-11,7
Tuna	10,3	-0,3	-18,0	71,8	-6,8	25,6	-14,6	-5,6	-2,1
Fresa	6,0	83,9	11,5	-59,8	82,2	0,7	-18,3	73,7	45,4
Orégano	27,6	0,6	57,0	5,5	-66,5	33,6	25,2	-6,6	-5,2
Coco	-11,6	14,7	4,5	68,9	12,8	5,5	-23,8	8,8	2,3
Col	36,9	-0,2	19,7	-7,5	7,5	2,4	-8,5	-28,2	-8,3
Pacae	-2,1	-22,7	14,9	23,2	-7,5	31,0	2,6	15,0	1,4
Aji	4,5	44,9	-6,6	27,6	32,0	4,2	8,8	-19,8	3,0
Frijol grano verde	37,8	-14,6	-2,5	-11,9	39,2	26,5	-0,1	-0,9	-15,3
Tarhui o chocho	32,3	14,4	-1,9	20,6	7,1	13,5	11,9	-6,0	-0,8
Sandía	45,0	1,3	14,1	-3,8	6,5	-14,4	0,5	-14,4	-13,4
Betarraga	4,3	33,7	57,7	26,6	13,5	14,0	-12,7	-20,6	23,1
Espinaca	3,8	-2,2	44,6	-25,7	30,1	-3,5	-7,3	38,1	30,5
Granadilla	41,8	41,8	-8,8	32,7	1,4	22,6	-20,6	-0,8	6,3
Chirimoya	17,6	-22,7	-10,7	37,7	-13,1	-1,0	-6,4	45,6	-20,9
Pepino	11,2	28,0	-32,5	10,8	16,9	16,1	-5,9	-29,5	-15,4
Pera	8,3	7,5	0,4	-66,5	94,2	29,0	3,0	-3,9	3,8
Coliflor	1,9	67,4	10,0	1,7	6,7	5,5	-9,7	-17,4	2,3
Maracuyá	14,4	-18,0	-12,4	-3,1	21,2	3,3	-21,6	2,5	45,3
Melón	11,9	-10,8	12,9	2,8	4,6	14,7	4,1	-28,0	-4,8
Lima	-2,9	-10,6	-5,5	1,7	-23,9	28,1	-0,9	4,6	-16,9
Pecana	33,7	-0,6	-2,9	17,1	31,7	3,3	-2,7	-12,9	6,1
Té	-23,0	70,7	10,9	-29,1	-5,9	-10,1	3,5	-2,0	-10,8
Caigua	23,4	35,6	-0,4	1,6	13,5	3,8	-8,8	-30,3	-15,2
Ciruela	-13,0	2,9	-2,1	3,2	3,8	17,6	-8,3	9,4	0,1
Membrillo	-7,0	4,9	3,4	-37,5	34,4	19,9	-13,0	3,8	10,1
Pallar Grano verde	-22,6	-1,9	12,3	-6,6	31,5	6,4	-9,6	-35,2	-3,8
Higo	0,6	1,7	1,9	-7,2	-4,2	2,8	-5,3	-17,7	-3,8
Otros	10,4	34,1	1,7	12,5	3,4	-0,1	-3,6	6,5	9,1
Subsector pecuario	9,8	1,0	7,4	7,3	9,9	6,3	-3,4	5,3	3,0
Ave	16,1	-0,1	8,1	10,5	12,9	10,1	-6,3	6,7	4,4
Vacuno	5,3	2,8	7,4	4,8	7,8	2,0	1,1	2,7	2,4
Leche	3,3	5,5	4,8	5,3	1,5	5,3	4,5	7,1	2,7
Porcino	3,1	3,6	4,3	4,7	2,5	1,9	-9,8	-0,6	0,9
Ovino	5,0	7,4	5,9	5,1	31,9	4,1	2,3	0,0	1,6
Huevo	24,4	-9,8	14,9	3,4	4,4	0,6	-6,2	19,3	0,1
Alpaca	-2,5	-1,4	8,6	3,4	4,3	2,1	-1,2	6,7	-1,4
Caprino	-4,6	-12,5	0,0	-2,2	11,8	1,1	-7,1	-3,8	7,0
Lana	-1,5	2,0	16,0	11,1	-7,0	6,2	1,6	-10,2	0,4
Fibra Alpaca	-25,6	21,3	-0,8	3,4	-5,2	1,4	2,5	-6,9	-2,0
Llama	-21,9	-3,2	-13,3	9,0	2,0	7,5	3,3	9,5	0,2
Fibra Llama	-27,5	50,1	10,7	13,5	-2,3	2,9	6,8	-17,4	2,3
Otros	9,8	1,0	7,4	7,3	9,9	6,3	-3,4	5,3	3,0

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-Diciembre			Diciembre		
	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %
TOTAL GENERAL	3 720,879	3 865,731	3,9	314,583	330,854	5,2
ACEITES Y GRASAS	701,545	727,194	3,7	61,744	62,583	1,4
A C E I T E S	571,571	609,392	6,6	51,415	54,061	5,1
Vegetal	497,418	522,337	5,0	48,053	46,142	-4,0
Compuesto	74,153	87,055	17,4	3,362	7,919	135,5
G R A S A S	129,974	117,802	-9,4	10,329	8,523	-17,5
Manteca	95,292	90,601	-4,9	7,248	7,729	6,6
Margarina	34,682	27,201	-21,6	3,080	0,793	-74,3
ALIMENTOS BALANCEADOS	736,232	773,843	5,1	64,301	65,701	2,2
Aves Carne	526,104	545,966	3,8	45,657	46,085	0,9
Aves Post. /Rep.	161,449	173,298	7,3	14,403	15,138	5,1
Porcinos	28,742	31,899	11,0	2,401	2,700	12,5
Vacunos	14,702	16,373	11,4	1,374	1,190	-13,4
Pavos y patos	2,742	3,765	37,3	0,275	0,377	36,8
Otros 1/	2,494	2,542	1,9	0,190	0,211	10,6
AVENA ELABORADA	25,448	28,814	13,2	1,906	2,231	17,1
EMBUTIDOS y CARNES PREPARADAS	163,345	170,482	4,4	13,510	14,263	5,6
Carne Ahumada	8,589	9,635	12,2	0,905	0,914	1,0
Chorizo	11,271	12,915	14,6	1,282	1,433	11,8
Hot Dog	66,435	68,682	3,4	5,271	5,521	4,7
Jamon	28,374	30,069	6,0	2,351	2,632	11,9
Jamonada	39,660	39,014	-1,6	2,913	2,979	2,3
Mortadela	5,816	6,620	13,8	0,505	0,478	-5,3
Pasteles	0,594	0,583	-1,7	0,048	0,047	-3,2
Pate	2,607	2,963	13,7	0,235	0,258	10,1
ESPARRAGOS	153,345	167,497	9,2	17,093	16,073	-6,0
Conserva	127,457	136,123	6,8	13,568	13,752	1,4
Congelado	25,888	31,373	21,2	3,525	2,321	-34,2
FIDEOS	358,357	349,568	-2,5	27,739	28,671	3,4
Corriente a Granel	61,698	66,833	8,3	4,489	4,824	7,5
Corriente Envasado	296,536	282,618	-4,7	23,240	23,833	2,6
Envasado Especial	0,122	0,117	-4,3	0,010	0,014	43,1
HARINA Y DERIVADOS	825,062	819,253	-0,7	59,698	66,403	11,2
Harina de trigo	760,971	758,615	-0,3	55,118	61,410	11,4
Semola	9,942	10,166	2,2	0,693	0,759	9,5
Sub Producto	54,148	50,472	-6,8	3,887	4,234	8,9
L E C H E	757,545	829,080	9,4	68,594	74,930	9,2
Evaporada	683,546	754,591	10,4	62,191	67,543	8,6
Pasteurizada	73,999	74,488	0,7	6,403	7,387	15,4

* Preliminar
 Fuente : MINAG - DGIA

Cuadro Nº 8

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

Mes	Variación porcentual															
	Número Índice			Promedio mensual			Acumulada			Anual 1/						
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	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	0,05	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	0,88	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	103,454	0,06	-0,49	-0,40	0,17	3,57	-0,04	1,55	1,91	4,02	0,12	1,46	1,88
dic	100,127	100,000	101,516	104,037	0,15	-0,09	-0,03	0,56	3,73	-0,13	1,52	2,48	3,73	-0,13	1,52	2,48
prom.	98,5883	100,5360	100,7264	103,0041												

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

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

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

Elaboración: MINAG - DGIA.

Cuadro N° 9

INFLACION GENERAL Y DE ALIMENTOS
Período : enero - diciembre 2002 - 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	nov	dic	acum	
Indice 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	0,05	0,17	0,56	2,48
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	0,16	0,46	0,93	1,86
Alimentos y bebidas dentro del hogar	-1,2	-0,2	1,1	1,3	0,1	-0,9	-0,3	-0,1	0,4	1,7	-1,4	-0,1	0,2	0,5	0,7	0,0	-0,6	0,3	-1,3	-0,5	-0,2	1,2	0,2	0,5	1,2	2,1
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	0,0	-0,2	0,0	0,2	0,4	1,6	0,4
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	0,2	0,7	0,3	0,9
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	0,0	3,6	-4,3	-3,4
Leche, queso y huevos	1,3	-1,5	3,9	1,5	1,2	0,3	-0,2	0,3	-0,5	-1,1	-2,2	0,0	2,8	-0,8	-1,9	0,8	0,6	1,8	0,0	-1,8	-0,9	1,0	-0,3	0,5	-0,4	-1,3
Aceites y grasas	-0,3	-0,1	0,0	-0,6	-0,2	0,4	-0,3	0,0	3,1	3,4	0,5	-0,6	5,3	0,3	0,0	-0,4	0,2	0,1	-0,1	0,1	-0,1	0,1	0,4	1,9	1,5	4,1
Hortalizas y legumbres	4,1	5,6	4,9	10,8	3,8	-7,7	-6,0	-2,2	-3,0	-4,1	-2,6	1,6	3,4	3,0	3,1	0,8	0,3	2,4	-5,6	-2,9	5,7	2,9	-4,0	-3,3	2,6	4,6
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	7,8	0,4	0,5	1,8
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	0,0	-0,1	1,0	0,2
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	3,3	9,4	39,3
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	-1,8	2,3	3,9	-1,6
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	-0,1	0,2	-0,2	-1,5
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	-0,9	0,4	-0,4	-0,7

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

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

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

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

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

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

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

Mes	Activas					Pasivas					Tasa Interés Legal d/			
	Sobregiro	Dscto.	Préstamos		Prefer. corp. a 90 días	Cta. Cte.	Ahorro	Plazos				TIPMN c/		
			Hasta 360 días	Más de 360 días				TAMN b/	Hasta 30 días	De 31 a 179 días			De 180 a a 359 días	Más de 360 días
Prom 2002	72,3	9,6	14,7	27,1	20,8	4,8	0,8	1,8	3,2	4,2	5,6	9,2	3,5	3,5
ener-03	67,3	8,8	14,9	26,0	20,3	4,7	0,9	1,7	3,5	4,7	5,1	7,6	3,5	3,5
febr-03	61,5	10,2	14,9	26,1	20,0	4,7	0,9	1,7	3,6	4,3	5,1	7,5	3,5	3,5
marz-03	60,4	9,1	14,3	26,2	20,3	4,7	0,8	1,7	3,7	4,1	5,0	7,6	3,4	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
mayo-03	61,5	7,7	13,6	26,5	19,8	4,6	0,9	1,6	3,7	4,0	4,9	7,7	3,3	3,3
juni-03	72,2	7,2	14,0	28,9	20,7	4,6	0,9	1,5	3,6	4,1	4,8	7,6	3,3	3,3
juli-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
agos-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
sept-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
octu-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
novi-03	66,3	5,7	14,0	27,0	22,3	3,4	0,6	1,3	2,5	3,2	4,3	6,9	2,7	2,7
dici-03	67,7	5,5	13,9	26,8	22,2	3,3	0,5	1,3	2,5	3,1	4,2	6,9	2,5	2,5

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 Nº 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/		
	Sobregiro	Dscto.	Préstamos		TAMEX b/	Prefer. dscto. a 90 días	Cta. Cte.	Ahorro	Plazos			TIPMEX c/	
			Hasta 360 días	Más de 360 días					Hasta 30 días	De 31 a 179 días			De 180 a 360 días	Más de 360 días
Prom 2002	21,5	9,0	8,3	9,9	10,0	2,7	0,4	0,8	1,7	2,0	2,5	4,0	1,6
ener-03	23,0	10,0	8,3	9,6	10,1	2,3	0,3	0,7	1,3	1,7	2,2	3,2	1,3
febr-03	20,2	11,7	8,9	9,5	10,6	2,3	0,3	0,7	1,3	1,5	2,2	3,2	1,2
marz-03	20,3	11,7	8,8	9,6	10,4	2,2	0,3	0,7	1,3	1,4	2,2	3,4	1,2
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
mayo-03	24,4	11,7	8,6	9,4	10,1	2,2	0,3	0,7	1,2	1,4	2,1	3,0	1,2
juni-03	23,6	9,7	7,9	9,8	9,6	2,0	0,3	0,7	1,2	1,4	2,0	3,2	1,2
juli-03	21,5	9,3	7,4	9,8	9,3	1,8	0,3	0,6	1,1	1,4	1,9	3,2	1,1
agos-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
sept-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
octu-03	23,4	8,1	7,0	9,8	9,0	1,7	0,2	0,6	1,0	1,2	1,8	3,1	1,0
novi-03	23,6	7,6	7,0	9,8	9,0	1,7	0,2	0,6	1,0	1,2	1,7	3,3	1,0
dici-03	23,6	7,4	7,2	9,9	9,3	1,7	0,2	0,6	1,0	1,2	1,6	3,2	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 instituir 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.

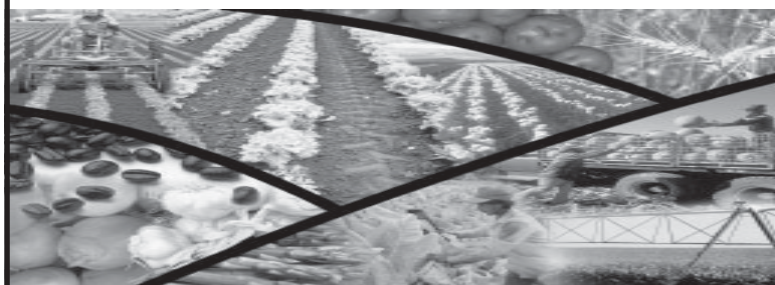
c/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TIPMN o TIPMEX diariamente por la SBS, según corresponda. La TIPMN y la TIPMEX son las tasas pasivas de mercado promedio ponderado en moneda nacional y extranjera, respectivamente, expresadas en términos efectivos anuales.

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

e/ Los promedios son calculados en base al reporte de las páginas LIBOR1 y LIBOR2 del Reuters.

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

Indicadores Productivos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
Sub Sector Agrícola		
13	Siembras princip. cultivos, según zonas Geográficas y dpto. Camp. agrícolas 93-94/02-03	24
14	Siembras princip. cultivos. Camp. agrícolas 93-94/02-03	25
15	Variación porcentual de siembras princip. cultivos. Camp. agrícolas 93-94/02-03	26
16	Resumen de siembras princip. cultivos, según destino. Camp. agrícolas: diciembre-02/03	27
17	Siembras de principales cultivos. Campañas agrícolas: diciembre-02/03	28
18	Siembras de principales cultivos, según dptos. Camp. agrícolas diciembre-02/03	29
19	Superficie sembrada de princip. cultivos, según dpto. Camp. agrícolas diciembre-02/03	30
20	Superficie sembrada de princip. cultivos, según dpto. Camp. agrícolas diciembre-02/03	32
21	Superficie sembrada princip. cultivos por mes, según dpto. Camp. agrícolas diciembre-02/03	34
22	Superficie sembrada de princip. cultivos, por mes. Camp. agrícolas diciembre-02/03	36
23	Superficie cosechada de principales cultivos, según dpto. diciembre-02/03	38
24	Superficie cosechada de principales cultivos, según dpto. - diciembre-02/03	40
25	Superficie cosechada de principales cultivos, por mes - diciembre-02/03	42
26	Producción de principales cultivos, según dpto. diciembre-02/03	44
27	Producción de principales cultivos, según dpto. Periodo: diciembre-02/03	46
28	Producción de principales cultivos, por mes diciembre-02/03	48
29	Rendimiento promedio de principales cultivos, según dpto. diciembre-02/03	50
30	Rendimiento promedio de princip. cultivos, según dpto. diciembre-02/03	52
SUB SECTOR PECUARIO		
31	Movimiento de pollos BB a nivel nacional, según línea de producción. Periodo: diciembre-02/03	54
32	Colocación de pollos BB, línea carne y postura, según zona geográfica y dptos. - diciembre-02/03	55
33	Producción de principales productos pecuarios. - diciembre-02/03	56
34	Producción de carne ovino por mes según dpto. diciembre-02/03	58
35	Producción de carne porcino por mes según dpto. diciembre-02/03	59
36	Producción de carne caprino por mes según dpto. diciembre-02/03	60
37	Producción de carne vacuno por mes según dpto. diciembre-02/03	61
38	Producción de leche vacuno por mes según dpto. diciembre-02/03	62
39	Lima Metropolitana: Beneficio de ganado en camales por especie según mes. diciembre-02/03	63
40	Beneficio de ganado ovino en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (unidades)	64
41	Beneficio de ganado ovino hembra en camales por mes, según dpto. diciembre-02/03 (unidades)	66
42	Beneficio de ganado ovino macho en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (unidades)	68
43	Beneficio de ganado ovino en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (t)	70
44	Beneficio de ganado ovino hembra en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (t)	72
45	Beneficio de ganado ovino macho en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (t)	74
46	Beneficio de ganado porcino en camales por mes, según dpto.- diciembre-02/03 (unidades)	76
47	Beneficio de ganado porcino hembra en camales por mes, según dpto. diciembre-02/03 (unidades)	78
48	Beneficio de ganado porcino macho en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (unidades)	80
49	Beneficio de ganado porcino en camales por mes, según dpto. diciembre-02/03 (t)	82
50	Beneficio de ganado porcino hembra en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (t)	84
51	Beneficio de ganado porcino macho en camales por mes, según dpto. diciembre-02/03 (tnidades)	86
52	Beneficio de ganado vacuno en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (unidades)	88
53	Beneficio de ganado vacuno hembra en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (unidades)	90
54	Beneficio de ganado vacuno macho en camales por mes, según dpto. - diciembre-02-03 (unidades)	92
55	Beneficio de ganado vacuno en camales por mes, según dpto. - diciembre-02/03 (t)	94
56	Beneficio de ganado vacuno hembra en camales por mes, según dpto. diciembre-02/03 (t)	96
57	Beneficio de ganado vacuno macho en camales por mes, según dpto. Periodo: diciembre-02/03 (t)	98
58	Venta de pollos en Centros de Acopio de Lima Metropolitana. - diciembre-02/03	100
59	Venta aves de postura y reproductoras en centros de acopio Lima Metropolitana. diciembre-02/03 (unid.)	101
SUB SECTOR AGROINDUSTRIAL		
60	Producción y ventas de principales productos agroindustriales. - diciembre-02-03	102
61	Ingreso y utilización de las principales materias primas. Periodo: diciembre-02/03	104
62	Producción de Azúcar por mes, según departamento. Periodo: diciembre-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 - diciembre
 (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	906 288	938 169	975 585	1 135 464	1 177 815	1 165 605	1 222 173	1 155 481	1 225 425	1 206 174	1 121 240
Norte	200 408	216 763	216 366	289 665	280 508	294 418	303 077	293 074	335 709	313 097	278 009
Tumbes	3 136	3 873	4 035	4 994	4 089	5 529	6 077	5 022	6 769	5 664	4 974
Piura	12 861	16 152	3 935	17 719	25 439	35 414	18 137	21 971	30 154	28 061	27 314
Lambayeque	12 583	14 056	10 480	23 451	5 766	16 365	12 114	13 137	14 975	16 020	12 536
La Libertad	44 376	45 533	41 847	68 424	64 846	74 067	72 772	77 333	89 904	91 782	78 913
Cajamarca	91 521	96 885	107 976	122 260	132 510	123 996	145 479	132 736	139 236	139 026	122 646
Amazonas	35 931	40 264	48 093	52 817	47 848	39 047	48 498	42 876	54 672	32 545	31 626
Centro	324 759	335 403	370 082	380 136	402 480	386 482	396 472	357 092	386 032	368 558	330 591
Ancash	49 631	41 073	43 011	45 216	53 729	51 689	49 471	45 472	50 952	48 331	41 299
Lima	35 213	37 531	42 738	39 952	40 330	35 528	36 861	38 125	36 399	33 298	32 574
Ica	45 811	50 605	51 072	40 695	47 397	33 474	29 715	29 721	29 004	27 473	28 902
Huánuco	46 199	46 804	63 857	77 457	70 917	72 501	74 956	64 762	83 982	78 470	71 575
Passco	15 338	18 060	14 397	18 539	18 604	16 691	16 018	14 607	16 846	18 762	13 927
Junin	73 647	77 710	99 997	92 377	82 845	87 343	98 449	92 107	95 701	91 627	90 029
Huancavelica	58 920	63 620	55 010	65 900	88 658	89 256	92 002	72 298	73 148	70 597	52 285
Sur	317 546	320 183	318 015	356 822	391 393	368 508	399 176	383 209	377 677	383 800	369 236
Arequipa	28 081	27 616	28 581	30 526	35 873	33 614	33 414	32 003	33 228	30 523	27 718
Moquegua	1 460	1 797	1 687	1 829	1 873	1 702	1 636	1 845	1 673	1 643	1 622
Tacna	3 238	3 321	3 283	3 625	3 416	3 697	4 046	4 070	3 327	2 827	2 820
Ayacucho	51 307	47 460	40 326	51 974	67 820	59 162	69 217	65 344	52 840	62 938	49 062
Apurimac	51 388	72 492	84 780	82 056	81 204	86 804	85 709	73 675	63 061	63 022	48 723
Cusco	82 748	67 124	69 413	80 545	87 454	82 007	92 283	95 024	103 005	98 853	113 028
Puno	99 324	100 373	89 945	106 267	113 753	101 522	112 871	111 249	120 543	123 994	126 263
Oriente	63 575	65 820	71 122	108 841	103 434	116 197	123 448	122 106	126 008	140 720	143 405
San Martín	19 213	22 222	28 737	51 527	44 725	52 158	50 544	48 100	48 721	54 689	59 065
Loreto	24 696	26 596	28 328	29 549	35 615	39 624	48 401	51 440	58 301	57 975	55 794
Ucayali	10 805	4 639	7 622	20 319	14 941	16 098	16 166	14 432	10 323	20 471	18 767
Madre de Dios	8 861	12 363	6 435	7 446	8 153	8 317	8 337	8 134	8 663	7 585	9 779

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 14

SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*
Periodo : agosto - diciembre
(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	906 288	938 169	975 585	1 135 464	1 177 815	1 165 605	1 222 173	1 155 481	1 225 425	1 206 174	1 121 240
Achita o Kiwicha	673	715	1 131	1 761	1 448	1 087	1 304	2 114	1 127	1 529	1 476
Ajo	1 255	1 479	2 149	3 024	2 674	2 563	3 089	3 510	3 040	3 126	2 128
Algodón Rama	68 719	78 203	83 043	65 435	67 572	45 696	42 164	37 600	42 667	38 534	42 302
Arroz Cáscara	75 628	72 438	63 711	123 121	95 998	125 795	110 264	115 977	146 718	134 572	125 261
Camote	4 105	3 252	3 380	4 803	6 003	7 341	6 046	5 832	6 025	5 147	4 832
Cañihua o cañahua	5 460	5 425	4 472	5 972	6 018	6 505	6 271	6 405	7 126	6 999	6 487
Cebada Grano	80 098	74 161	74 174	81 309	100 062	96 018	96 792	91 882	101 566	103 866	91 399
Cebolla	3 609	4 075	4 515	6 975	6 670	6 755	7 666	7 116	6 841	7 040	6 436
Maíz Amarillo Duro	70 336	84 560	88 143	121 237	115 393	122 959	134 585	143 783	131 800	152 063	141 243
Maíz Amiláceo	181 435	188 843	212 222	216 356	216 667	214 161	248 595	232 371	227 677	220 104	199 208
Mangold	4 194	4 448	1 911	5 094	3 316	2 917	2 616	2 638	763	665	2 413
Mashua o Izaño	4 382	5 368	5 243	6 283	7 354	6 847	6 667	6 772	6 440	6 551	6 183
Menestras	91 218	95 296	114 260	121 496	133 859	128 172	142 337	134 121	142 956	133 652	121 976
Arveja Grano	18 687	18 926	21 509	25 045	26 691	26 760	29 730	28 020	27 930	25 985	23 580
Chocho o Tarhui	4 138	4 346	4 922	5 914	6 840	6 923	7 365	8 128	8 636	8 073	7 152
Frijol Castilla	1 156	882	2 465	3 652	3 424	7 015	4 866	4 329	4 464	5 278	4 898
Frijol de Palo	213	253	180	82	221	235	182	287	356	528	590
Frijol Grano Seco **	34 896	37 841	46 213	44 850	47 212	42 171	45 169	40 183	48 554	39 929	35 026
Frijol Lactao	525	198	79	126	57	197	131	82	35	20	57
Garbanzo	93	117	210	103	161	151	611	407	563	606	359
Haba Grano	29 641	30 165	36 810	38 793	44 870	40 759	50 191	48 266	49 052	50 107	47 847
Lenteja	937	1 806	1 131	1 513	3 225	1 793	2 503	3 429	2 520	1 755	1 454
Pallar	648	437	473	805	989	1 864	965	523	564	737	587
Zarandaja	284	325	268	413	169	304	624	467	282	635	428
Oca	12 761	12 964	13 936	16 648	21 695	19 590	21 914	20 990	21 005	18 825	18 264
Olluco	13 229	14 036	15 273	18 177	22 659	21 951	23 154	23 513	22 511	20 764	19 795
Papa	183 897	194 353	185 448	209 808	231 502	219 665	231 324	193 225	219 969	211 594	204 221
Quinua	22 343	20 474	18 801	26 732	29 566	28 607	28 310	27 578	28 038	28 645	28 515
Sorgo Grano	670	490	328	176	59	8	56	1	13	36	19
Soya	365	667	541	1 236	1 139	1 165	912	1 013	453	381	772
Tomate	2 262	1 789	2 033	3 367	3 198	3 210	3 403	3 548	2 122	2 436	2 276
Trigo	51 612	45 486	48 932	50 979	61 050	59 169	56 833	52 422	54 949	58 398	47 203
Yuca	28 037	29 647	31 939	45 475	43 913	45 424	47 871	43 071	51 623	51 258	48 833

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGI/A.

Cuadro N° 15

VARIACION PORCENTUAL DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS

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

Período : agosto - diciembre

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	3,5	4,0	16,4	3,7	-1,0	4,9	-5,5	6,1	-1,6	-7,0
Achita o Kiwicha	6,2	58,2	55,7	-17,8	-24,9	20,0	62,1	-46,7	35,7	-3,5
Ajo	17,8	45,3	40,7	-11,6	-4,2	20,5	13,6	-13,4	2,9	-31,9
Algodón Rama	13,8	6,2	-21,2	3,3	-32,4	-7,7	-10,8	13,5	-9,7	9,8
Aroz Cáscara	-4,2	-12,0	93,2	-22,0	31,0	-12,3	5,2	26,5	-8,3	-6,9
Carnote	-20,8	3,9	42,1	25,0	22,3	-17,6	-3,5	3,3	-14,6	-6,1
Cañihua o cañahua	-0,6	-17,6	33,5	0,8	8,1	-3,6	2,1	11,3	-1,8	-7,3
Cebada Grano	-7,4	0,0	9,6	23,1	-4,0	0,8	-5,1	10,5	2,3	-12,0
Cebolla	12,9	10,8	54,5	-4,4	1,3	13,5	-7,2	-3,9	2,9	-8,6
Maíz Amarillo Duro	20,2	4,2	37,5	-4,8	6,6	9,5	6,8	-8,3	15,4	-7,1
Maíz Amiláceo	4,1	12,4	1,9	0,1	-1,2	16,1	-6,5	-2,0	-3,3	-9,5
Marigold	6,1	-57,0	166,6	-34,9	-12,0	-10,3	0,8	-71,1	-12,8	262,9
Mashua o Izaño	22,5	-2,3	19,8	17,0	-6,9	-2,6	1,6	-4,9	1,7	-5,6
Menestras	4,5	19,9	6,3	10,2	-4,2	11,1	-5,8	6,6	-6,5	-8,7
Anveja Grano	1,3	13,6	16,4	6,6	0,3	11,1	-5,8	-0,3	-7,0	-9,3
Chocho o Tarhui	5,0	13,3	20,2	15,7	1,2	6,4	10,4	6,3	-6,5	-11,4
Frijol Castilla	-23,7	179,5	56,3	-11,1	104,9	-30,6	-11,0	3,1	18,2	-7,2
Frijol de Palo	18,8	-28,9	-54,4	169,5	6,3	-22,6	57,7	23,9	48,5	11,6
Frijol Grano Seco **	8,4	22,1	-2,9	5,3	-10,7	7,1	-11,0	20,8	-17,8	-12,3
Frijol Locíao	-62,3	-60,1	59,5	-54,8	245,6	-33,5	-37,2	-57,4	-42,9	185,0
Garbanzo	25,8	79,5	-51,0	56,3	-6,2	304,6	-33,4	38,3	7,6	-40,8
Haba Grano	1,8	22,0	5,4	15,7	-9,2	23,1	-3,8	1,6	2,2	-4,5
Lenteja	92,7	-37,4	33,8	113,2	-44,4	39,6	37,0	-26,5	-30,4	-17,2
Pallar	-32,6	8,2	70,2	22,9	88,5	-48,2	-45,8	7,7	30,8	-20,4
Zarandaja	14,4	-17,5	54,1	-59,1	79,9	105,3	-25,1	-39,6	125,0	-32,5
Oca	1,6	7,5	19,5	30,3	-9,7	11,9	-4,2	0,1	-10,4	-3,0
Olluco	6,1	8,8	19,0	24,7	-3,1	5,5	1,5	4,3	-7,8	-4,7
Papa	5,7	-4,6	13,1	10,3	-5,1	5,3	-16,5	13,8	-3,8	-3,5
Quinua	-8,4	-8,2	42,2	10,6	-3,2	-1,0	-2,6	1,7	2,2	-0,5
Sorgo Grano	-26,9	-33,1	-46,3	-66,5	-86,4	600,0	-98,2	1200,0	176,9	-47,2
Soya	82,7	-18,9	128,5	-7,8	2,3	-21,7	11,0	-55,3	-16,0	103,0
Tomate	-20,9	13,6	65,6	-5,0	0,4	6,0	4,3	-40,2	14,8	-6,6
Trigo	-11,9	7,6	4,2	19,8	-3,1	-3,9	-7,8	4,8	6,3	-19,2
Yuca	5,7	7,7	42,4	-3,4	3,4	5,4	-10,0	19,9	-0,7	-4,7

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

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

Destino	Ejecución (ha)		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-03 ^{1/}	2003-04 ^{1/}	(%)	(ha)
Total nacional	1 206 174	1 121 240	-7,0	-84 934
Consumo humano	1 014 506	934 491	-7,9	-80 014
Consumo industrial	191 669	186 749	-2,6	-4 920

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 - diciembre
(ha)

Cultivos	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	1 206 174	1 121 240	-7,0	-84 934
Achita o Kiwicha	1 529	1 476	-3,5	-53
Ajo	3 126	2 128	-31,9	-998
Algodón Rama	38 534	42 302	9,8	3 768
Arroz Cáscara	134 572	125 261	-6,9	-9 310
Camote	5 147	4 832	-6,1	-315
Cañihua o cañahua	6 999	6 487	-7,3	-512
Cebada Grano	103 866	91 399	-12,0	-12 467
Cebolla	7 040	6 436	-8,6	-604
Maíz Amarillo Duro	152 053	141 243	-7,1	-10 810
Maíz Amiláceo	220 104	199 208	-9,5	-20 896
Marigold	665	2 413	262,9	1 748
Mashua o Izaño	6 551	6 183	-5,6	-369
Menestras	133 652	121 976	-8,7	-11 676
Arveja Grano	25 985	23 580	-9,3	-2 405
Chocho o Tarhui	8 073	7 152	-11,4	-921
Frijol Castilla	5 278	4 898	-7,2	-380
Frijol de Palo	528	590	11,6	62
Frijol Grano Seco **	39 929	35 026	-12,3	-4 903
Frijol Loctao	20	57	185,0	37
Garbanzo	606	359	-40,8	-247
Haba Grano	50 107	47 847	-4,5	-2 260
Lenteja	1 755	1 454	-17,2	-302
Pallar	737	587	-20,4	-150
Zarandaja	635	428	-32,5	-207
Oca	18 825	18 264	-3,0	-561
Olluco	20 764	19 795	-4,7	-970
Papa	211 594	204 221	-3,5	-7 373
Quinoa	28 645	28 515	-0,5	-130
Sorgo Grano	36	19	-47,2	-17
Soya	381	772	103,0	392
Tomate	2 436	2 276	-6,6	-160
Trigo	58 398	47 203	-19,2	-11 195
Yuca	51 258	48 833	-4,7	-2 425

* Preliminar

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

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

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

Departamento	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	1 206 174	1 121 240	-7,0	-84 934
Amazonas	32 545	31 626	-2,8	-919
Ancash	48 331	41 299	-14,5	-7 032
Apurímac	63 022	48 723	-22,7	-14 299
Abancay	28 571	22 465	-21,4	-6 106
Andahuaylas	34 451	26 257	-23,8	-8 194
Arequipa	30 523	27 718	-9,2	-2 805
Ayacucho	62 938	49 062	-22,0	-13 876
Cajamarca	139 026	122 646	-11,8	-16 380
Cajamarca	59 068	39 121	-33,8	-19 947
Chota	67 678	70 222	3,8	2 544
Jaén	12 280	13 302	8,3	1 022
Cusco	98 853	113 028	14,3	14 175
Huancavelica	70 597	52 285	-25,9	-18 312
Huánuco	78 470	71 575	-8,8	-6 895
Ica	27 473	28 902	5,2	1 429
Junín	91 627	90 029	-1,7	-1 598
La Libertad	91 782	78 913	-14,0	-12 869
Lambayeque	16 020	12 536	-21,7	-3 484
Lima	33 298	32 574	-2,2	-724
Loreto	57 975	55 794	-3,8	-2 181
Madre de Dios	7 585	9 779	28,9	2 194
Moquegua	1 643	1 622	-1,3	-21
Pasco	18 762	13 927	-25,8	-4 835
Piura	28 061	27 314	-2,7	-747
Puno	123 994	126 263	1,8	2 269
San Martín	54 689	59 065	8,0	4 376
Tacna	2 827	2 820	-0,2	-7
Tumbes	5 664	4 974	-12,2	-690
Ucayali	20 471	18 767	-8,3	-1 704

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 19

**SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**
Campana agrícola : 2002-2003* / 2003-2004* agosto - diciembre
(ha)

Departamento	Cam- paña	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja de palo	Frijol de palo	Gar- banzo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Marigold	
Total nacional	02-03 03-04	865 823 806 039	134 572 125 261	220 104 199 208	39 929 35 026	5 278 4 898	737 587	635 428	528 590	606 359	1 755 1 454	211 594 204 221	58 398 47 203	38 534 42 302	152 053 141 243	381 772	36 19	665 2 413	
Tumbes	02-03	5 633	5 468	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	123	16	0	0	
Piura	03-04	4 945	4 630	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	146	134	0	0	
	02-03	27 183	16 762	2 440	1 011	229	0	0	0	0	0	262	0	0	6 457	22	0	0	
Lambayeque	03-04	26 578	15 457	2 633	825	525	0	19	22	0	0	291	0	600	6 197	9	0	0	
	02-03	14 426	3 518	1 668	560	1 501	368	429	32	226	0	720	11	50	5 347	0	6	0	
La Libertad	03-04	11 171	3 039	694	383	1 267	246	225	37	95	34	330	1	1 130	3 690	0	0	0	
	02-03	68 300	19 388	15 502	2 435	0	17	27	84	17	20	362	16 958	0	7 801	0	0	315	
	03-04	59 522	13 164	14 077	2 397	0	1	6	7	1	23	317	15 648	5	6 238	0	0	1 626	
Cajamarca	02-03	117 777	9 397	51 510	14 832	0	0	179	7	0	0	1 258	17 364	0	12 481	61	0	0	
	03-04	103 130	9 062	48 370	14 005	0	0	178	40	0	0	1 080	14 853	0	10 359	228	0	0	
Cajamarca	02-03	45 273	1 419	13 833	4 969	0	0	0	0	0	0	1 258	9 563	0	4 363	0	0	0	
	03-04	28 409	992	10 506	4 118	0	0	0	0	0	0	1 080	5 562	0	1 764	0	0	0	
Chota	02-03	61 093	488	36 881	9 154	0	0	179	7	0	0	7 751	821	0	5 812	0	0	0	
	03-04	63 072	829	37 534	8 971	0	0	178	40	0	0	9 270	568	0	5 682	0	0	0	
Jaén	02-03	11 412	7 490	796	709	0	0	0	0	0	0	50	0	0	2 306	61	0	0	
	03-04	11 649	7 241	330	916	0	0	0	0	0	0	21	0	0	2 913	228	0	0	
Amazonas	02-03	26 993	6 590	7 479	7 345	0	0	0	83	0	0	1 726	7	0	3 754	9	0	0	
	03-04	25 804	5 021	8 080	7 280	0	0	0	86	0	0	1 337	1	0	3 894	105	0	0	
Ancash	02-03	39 595	4 033	14 156	535	0	68	0	0	0	0	9 594	2 711	1 300	7 198	0	0	0	
	03-04	34 590	4 260	11 982	310	0	40	0	0	0	0	8 562	1 931	1 043	6 462	0	0	0	
Lima	02-03	27 295	0	773	1 306	594	196	0	0	0	0	2 702	103	8 023	13 278	0	0	320	
	03-04	27 417	0	531	1 166	570	207	0	0	0	0	2 892	59	8 443	12 893	0	0	656	
Ica	02-03	26 807	0	81	7	133	25	0	0	0	0	134	43	22 990	3 395	0	0	0	
	03-04	28 074	0	43	8	80	12	0	0	0	0	87	21	24 848	2 976	0	0	0	
Huánuco	02-03	62 828	6 867	14 946	3 001	0	0	0	0	0	0	23 237	5 151	1 422	8 204	0	0	0	
	03-04	56 483	5 604	13 169	2 014	0	0	0	0	0	0	21 732	4 950	1 066	7 948	0	0	0	

continúa...

(continúa cuadro 19)

Departamento	Cam- paña	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Marigold
Pasco	02-03	13 530	1 415	1 410	25	0	0	0	0	0	0	7 371	79	135	3 095	0	0	0
	03-04	11 859	870	1 317	22	0	0	0	0	0	0	7 976	62	0	1 612	0	0	0
Junín	02-03	54 106	954	19 759	1 663	0	0	0	0	0	0	17 904	9 866	0	3 924	46	0	0
	03-04	52 626	1 097	18 271	1 602	0	0	0	0	0	0	18 444	9 292	0	3 860	60	0	0
Huancavelica	02-03	36 781	0	15 670	501	0	65	0	0	0	92	14 491	5 865	0	97	0	0	0
	03-04	27 818	0	10 058	354	0	66	0	0	0	45	13 367	3 841	0	87	0	0	0
Arequipa	02-03	23 396	14 785	4 086	58	0	0	0	0	0	0	2 793	197	1 375	42	0	30	30
	03-04	21 165	13 285	3 634	22	0	0	0	0	0	0	3 232	135	533	174	0	19	131
Moquegua	02-03	1 403	0	754	142	0	0	0	0	0	0	455	28	0	24	0	0	0
	03-04	1 324	0	809	36	0	0	0	0	0	0	425	42	0	12	0	0	0
Tacna	02-03	2 291	0	1 462	0	0	0	0	0	0	0	612	4	9	204	0	0	0
	03-04	2 052	0	1 299	0	0	0	0	0	0	0	742	2	0	9	0	0	0
Ayacucho	02-03	37 809	677	17 820	660	64	4	0	34	0	32	10 437	6 945	4	1 054	18	0	0
	03-04	29 335	470	13 885	776	42	15	0	13	0	12	9 412	3 845	6	831	4	0	0
Apurímac	02-03	49 679	0	25 666	3 356	0	4	0	4	0	11	15 959	3 496	0	1 168	16	0	0
	03-04	39 179	0	21 264	1 635	0	0	0	0	0	0	13 551	2 067	0	662	0	0	0
Abancay	02-03	22 008	0	11 010	1 417	0	0	0	0	0	0	7 242	1 695	0	644	0	0	0
	03-04	17 328	0	9 164	872	0	0	0	0	0	0	5 228	1 800	0	264	0	0	0
Andahuaylas	02-03	27 672	0	14 656	1 939	0	4	0	4	0	11	8 717	1 801	0	524	16	0	0
	03-04	21 851	0	12 100	763	0	0	0	0	0	0	8 323	267	0	398	0	0	0
Cusco	02-03	60 123	2 028	21 539	1 424	0	0	242	325	0	0	23 579	6 602	0	4 265	119	0	0
	03-04	67 711	2 152	25 529	1 230	26	0	371	250	0	0	25 146	8 662	0	4 177	168	0	0
Puno	02-03	52 788	200	3 364	47	0	0	0	0	0	0	45 296	1 226	0	2 619	16	0	0
	03-04	54 229	306	3 563	74	0	0	0	0	0	0	46 194	1 322	0	2 748	22	0	0
San Martín	02-03	53 004	17 829	0	351	644	0	0	0	0	0	0	0	462	33 689	29	0	0
	03-04	56 918	22 020	0	204	532	0	0	0	0	0	0	0	0	34 123	40	0	0
Loreto	02-03	39 583	14 292	0	409	1 963	0	0	0	0	0	0	0	0	22 909	10	0	0
	03-04	39 023	14 679	0	677	1 821	0	0	0	0	0	0	0	0	21 845	1	0	0
Ucayali	02-03	17 599	6 375	0	271	124	0	0	0	0	0	0	0	2 764	8 034	10	0	0
	03-04	15 954	5 172	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	4 628	6 151	0	0	0
Madre de Dios	02-03	6 896	3 994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 892	10	0	0
	03-04	9 133	4 974	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 150	2	0	0

* Preliminar

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

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 20

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

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

Departamento	Campaña	Total	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	grano													
Total nacional	02-03	340 351	103 866	28 645	6 999	1 529	50 107	25 985	8 073	20 764	18 825	6 551	5 147	51 258	7 040	3 126	2 436
	03-04	315 201	91 399	28 515	6 487	1 476	47 847	23 580	7 152	19 795	18 264	6 183	4 832	48 833	6 436	2 128	2 276
Tumbes	02-03	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	13	0	0	4
	03-04	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	13	0	0	10
Piura	02-03	878	0	0	0	0	33	133	0	150	217	0	66	169	26	7	77
	03-04	736	0	0	0	0	40	15	0	204	197	0	35	159	36	15	35
Lambayeque	02-03	1 594	0	0	0	0	90	444	0	65	70	0	468	350	22	0	85
	03-04	1 365	0	0	0	0	45	542	0	34	35	0	310	310	9	0	80
La Libertad	02-03	23 483	9 938	535	0	98	3 186	642	2 226	2 354	2 579	0	560	888	137	221	121
	03-04	19 392	7 077	617	0	107	2 551	575	1 898	2 001	2 492	0	566	1 063	116	191	139
Cajamarca	02-03	21 249	7 812	168	0	12	1 632	1 670	532	2 511	2 359	0	411	3 189	18	926	11
	03-04	19 516	5 653	80	0	0	1 544	2 293	398	2 340	2 146	0	334	4 009	37	672	11
Cajamarca	02-03	13 795	7 068	168	0	12	1 122	751	532	1 713	1 732	0	165	284	0	248	0
	03-04	10 712	4 989	80	0	0	1 072	1 024	398	1 392	1 423	0	50	222	0	63	0
Chota	02-03	6 586	744	0	0	0	510	824	0	790	627	0	246	2 147	18	678	4
	03-04	7 151	664	0	0	0	472	1 253	0	948	724	0	284	2 161	37	609	0
Jeén	02-03	868	0	0	0	0	0	95	0	8	0	0	0	759	0	0	7
	03-04	1 653	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1 626	0	0	11
Amazonas	02-03	5 552	0	31	0	0	676	252	351	155	82	32	15	3 872	20	51	15
	03-04	5 822	0	16	0	0	356	229	188	291	48	28	23	4 608	9	24	2
Ancash	02-03	8 736	1 703	287	0	423	1 116	452	407	1 641	1 001	0	835	339	224	21	87
	03-04	6 709	1 332	191	0	284	778	429	265	1 505	718	0	567	255	302	23	60
Lima	02-03	6 003	113	0	0	0	239	398	0	166	200	11	2 247	998	368	325	938
	03-04	5 157	82	0	0	0	173	516	0	202	186	12	2 363	603	370	71	579
Ica	02-03	666	63	0	0	0	14	10	0	1	3	0	13	118	199	15	231
	03-04	828	26	0	0	0	21	2	0	1	4	0	35	161	77	0	502
Huánuco	02-03	15 642	4 474	378	0	4	3 598	1 514	440	1 334	813	278	163	2 242	239	143	25
	03-04	15 092	4 518	357	0	3	3 345	1 285	421	1 041	757	286	163	2 511	233	149	26

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	5 232	13	0	0	0	365	45	0	187	208	0	0	4 414	0	0	0
	03-04	2 068	22	0	0	0	528	13	0	316	233	0	0	866	0	0	0
Junín	02-03	37 521	13 863	1 121	0	0	6 503	5 846	0	2 221	1 245	1 310	0	4 035	1 164	213	0
	03-04	37 403	14 170	1 064	0	0	6 449	5 712	0	2 126	1 207	1 200	0	4 135	1 137	203	0
Huancavelica	02-03	33 816	16 229	122	0	139	6 481	8 018	54	1 478	414	648	0	0	43	177	13
	03-04	24 467	12 089	81	0	79	5 258	5 147	64	768	400	448	0	0	40	79	14
Arequipa	02-03	7 127	572	210	7	255	1 128	434	0	80	65	7	76	36	3 432	681	144
	03-04	6 553	390	190	7	246	1 342	499	0	76	76	5	130	27	2 810	532	223
Moquegua	02-03	240	33	25	0	0	84	0	0	13	33	0	4	4	25	13	6
	03-04	298	32	23	0	0	138	0	0	12	59	0	3	1	20	7	3
Tacna	02-03	536	0	0	0	0	136	46	0	0	0	0	39	0	216	19	80
	03-04	768	0	0	0	0	213	55	0	0	0	0	69	0	334	16	81
Ayacucho	02-03	25 129	10 174	1 244	0	249	4 656	2 773	166	1 577	1 381	1 191	45	1 050	210	290	123
	03-04	19 727	5 614	1 079	0	309	4 370	2 694	117	2 036	1 428	1 158	27	570	130	134	61
Apurímac	02-03	13 343	3 407	564	0	107	3 616	1 026	361	2 021	1 076	918	29	41	58	25	94
	03-04	9 543	2 344	563	0	72	2 115	652	320	1 792	838	684	28	34	22	14	67
Abancay	02-03	6 564	1 592	245	0	14	1 727	508	164	1 222	536	431	19	30	10	2	64
	03-04	5 137	999	408	0	16	1 171	434	193	1 083	412	314	12	27	7	2	59
Andahuaylas	02-03	6 779	1 815	320	0	93	1 889	518	197	799	540	487	10	11	48	23	30
	03-04	4 406	1 345	155	0	56	944	218	127	709	426	370	16	7	15	12	8
Cusco	02-03	38 730	11 100	840	610	242	8 619	1 900	2 237	3 476	2 862	1 299	25	5 253	183	0	85
	03-04	45 317	13 364	910	450	375	10 398	2 489	2 195	3 852	3 064	1 456	23	6 387	293	0	62
Puno	02-03	71 206	24 372	23 120	6 382	0	7 935	384	1 299	1 135	4 218	858	77	1 003	410	0	13
	03-04	72 034	24 687	23 345	6 030	0	8 183	434	1 286	1 199	4 376	906	76	1 094	405	0	13
San Martín	02-03	1 685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 579	0	0	107
	03-04	2 147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 012	0	0	135
Loreto	02-03	18 392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 180	48	0	164
	03-04	16 771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 552	57	0	162
Ucayali	02-03	2 872	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	2 827	0	0	15
	03-04	2 813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	2 765	0	0	6
Madre de Dios	02-03	690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	659	0	0	0
	03-04	647	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	609	0	0	5

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

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

Departamento	Campaña	ago-dic	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	1 206 174	122 094	218 296	347 534	312 489	205 761	179 722	174 051	96 211	60 281	71 324	73 380	70 602	1 931 745
	03-04	1 121 240	126 880	215 033	316 156	246 685	216 485								
Tumbes	02-03	5 664	4 757	751	137	14	5	1 206	4 725	662	106	48	61	1 205	13 676
	03-04	4 974	3 698	1 097	120	53	6								
Piura	02-03	28 061	12 423	10 468	816	2 458	1 896	17 858	31 302	17 898	5 328	3 713	1 195	1 018	106 373
	03-04	27 314	15 837	5 402	1 545	919	3 611								
Lambayeque	02-03	16 020	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	12 536	5 864	1 732	1 495	1 015	2 430								
La Libertad	02-03	91 782	4 389	4 969	16 637	28 083	37 706	35 258	17 306	8 543	4 385	5 963	5 437	4 579	173 252
	03-04	78 913	4 296	5 934	13 440	19 064	36 180								
Cajamarca	02-03	139 026	6 735	8 969	40 674	47 538	35 111	24 860	21 880	18 712	12 744	10 266	6 573	3 738	237 797
	03-04	122 646	5 682	12 782	42 239	37 830	24 113								
Cajamarca	02-03	59 068	4 473	5 641	9 966	20 691	18 298	14 632	16 157	14 371	5 998	2 909	2 250	2 264	117 649
	03-04	39 121	2 821	4 998	6 969	12 896	11 438								
Chota	02-03	67 678	2 083	3 062	29 523	21 088	11 922	7 898	4 278	3 618	5 571	3 513	907	840	94 302
	03-04	70 222	2 561	7 358	32 749	19 613	7 942								
Jaén	02-03	12 280	179	266	1 185	5 759	4 892	2 330	1 445	723	1 175	3 845	3 416	634	25 846
	03-04	13 302	300	426	2 522	5 322	4 733								
Amazonas	02-03	32 545	3 528	4 871	6 000	8 882	9 254	8 840	8 194	6 728	4 955	4 097	3 211	2 427	70 997
	03-04	31 626	4 394	4 113	7 804	8 404	6 911								
Ancash	02-03	48 331	6 854	7 051	8 015	11 784	14 627	19 915	9 959	4 120	2 088	4 419	2 661	4 571	96 064
	03-04	41 299	7 222	6 259	5 850	8 042	13 926								
Lima	02-03	33 298	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	32 574	7 978	8 498	5 976	4 768	5 354								
Ica	02-03	27 473	7 332	11 061	7 086	1 160	835	1 360	2 283	3 601	5 918	7 890	4 720	2 693	55 937
	03-04	28 902	8 637	13 586	4 746	1 477	456								
Huánuco	02-03	78 470	8 507	20 400	26 222	14 129	9 212	6 766	2 368	1 230	1 935	3 826	5 154	4 985	104 734
	03-04	71 575	8 712	20 096	20 456	11 501	10 812								

continúa...

(continúa cuadro Nº 21)

Departamento	Campaña	ago-dic	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Pasco	02-03	18 762	3 442	7 120	5 638	1 195	1 367	254	102	552	108	439	204	313	20 734
	03-04	13 927	3 337	5 430	2 917	1 018	1 225	942	289	621	698	1 260	2 232	3 127	100 796
Junín	02-03	91 627	4 534	10 003	30 018	39 197	7 875	942	289	621	698	1 260	2 232	3 127	100 796
	03-04	90 029	4 813	9 939	23 844	33 521	17 912	2 212	695	100	195	415	125	235	74 574
Huancavelica	02-03	70 597	2 005	9 374	21 739	25 883	11 596	2 212	695	100	195	415	125	235	74 574
	03-04	52 285	964	5 735	14 066	8 614	22 906	2 167	1 648	3 589	5 568	3 450	6 875	1 501	55 321
Arequipa	02-03	30 523	2 298	3 764	8 331	10 920	5 210	2 167	1 648	3 589	5 568	3 450	6 875	1 501	55 321
	03-04	27 718	2 427	3 989	7 230	11 626	2 446	154	134	87	24	31	10	23	2 106
Moquegua	02-03	1 643	357	567	414	203	102	154	134	87	24	31	10	23	2 106
	03-04	1 622	185	671	439	237	90	74	74	118	202	232	167	125	3 819
Tacna	02-03	2 827	367	717	1 186	446	111	74	74	118	202	232	167	125	3 819
	03-04	2 820	269	742	1 261	395	153	4 080	919	198	18	158	385	194	68 890
Ayacucho	02-03	62 938	749	7 065	15 585	21 993	17 546	4 080	919	198	18	158	385	194	68 890
	03-04	49 062	1 353	5 206	13 655	14 197	14 651	8 056	973	35	76	109	297	237	72 803
Apurímac	02-03	63 022	1 512	7 323	17 465	19 653	17 070	8 056	973	35	76	109	297	237	72 803
	03-04	48 723	683	4 969	17 380	17 088	8 603	1 713	49	7	19	51	133	58	30 601
Abancay	02-03	28 571	712	4 875	10 466	7 120	5 398	1 713	49	7	19	51	133	58	30 601
	03-04	22 465	66	2 378	7 392	8 508	4 122	6 343	924	28	57	58	164	179	42 202
Andahuaylas	02-03	34 451	800	2 448	6 999	12 533	11 672	6 343	924	28	57	58	164	179	42 202
	03-04	26 257	617	2 591	9 989	8 580	4 482	6 694	221	117	79	114	215	1 171	107 463
Cusco	02-03	98 853	5 832	23 701	28 004	26 581	14 737	6 694	221	117	79	114	215	1 171	107 463
	03-04	113 028	6 494	23 217	28 910	24 681	29 727	0	0	0	0	275	1 211	1 283	126 763
Puno	02-03	123 994	2 336	21 707	68 792	28 142	3 017	0	0	0	0	275	1 211	1 283	126 763
	03-04	126 263	2 814	24 203	69 214	25 635	4 397	5 994	21 143	14 790	3 477	3 062	4 175	4 409	111 738
San Martín	02-03	54 689	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	59 065	10 442	29 661	12 146	3 063	3 753	3 841	5 744	3 138	2 768	7 331	17 007	22 327	120 131
Loreto	02-03	57 975	16 020	16 184	12 316	8 786	4 669	3 841	5 744	3 138	2 768	7 331	17 007	22 327	120 131
	03-04	55 794	18 540	15 393	9 477	8 478	3 906	871	618	296	1 941	5 690	2 476	552	32 912
Ucayali	02-03	20 471	2 884	6 605	5 334	3 008	2 640	871	618	296	1 941	5 690	2 476	552	32 912
	03-04	18 767	1 960	2 994	7 361	3 920	2 552	66	38	42	449	687	93	73	9 032
Madre de Dios	02-03	7 585	536	2 169	2 827	1 546	508	66	38	42	449	687	93	73	9 032
	03-04	9 779	281	3 386	4 586	1 140	387								

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración: MINAG - DGJA.

Cuadro Nº 22
SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Campaña agrícola : 2002-2003 / 2003-2004*
 Período: agosto - diciembre
 (ha)

Cultivos	Campaña	ago-dic	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	1 206 174	122 094	218 296	347 534	312 489	205 761	179 722	174 051	96 211	60 281	71 324	73 380	70 602	1 931 745
	03-04	1 121 240	126 880	215 033	316 156	246 685	216 485								
Arroz cáscara	02-03	134 572	27 676	27 966	24 440	29 260	25 229	43 304	68 436	21 336	6 881	11 987	15 173	15 446	317 134
	03-04	125 261	30 115	24 381	22 332	26 598	21 837								
Maíz amiláceo	02-03	220 104	9 984	38 117	76 982	64 763	30 259	18 985	3 042	1 729	1 383	1 379	1 884	2 295	250 799
	03-04	199 208	9 853	36 590	71 621	50 052	31 092	4 160	1 918	1 776	5 399	4 441	4 108	3 181	64 910
Frijol grano**	02-03	39 929	3 052	3 844	10 551	14 224	8 259								
	03-04	35 026	3 231	4 105	11 364	9 586	6 740								
Frijol castilla	02-03	5 278	2 290	1 410	573	488	538	818	1 144	815	959	2 123	2 980	3 035	17 151
	03-04	4 898	2 047	1 309	771	334	438	188	1 306	1 263	513	576	348	946	5 857
Pallar	02-03	737	397	85	79	93	83	77	114	77	72	60	107	165	1 324
	03-04	587	294	122	46	48	74	95	114	77	72	60	107	165	1 324
Zarandaja	02-03	635	316	10	74	161	74	77	19	44	46	61	55	42	871
	03-04	428	154	110	93	68	3	77	19	44	46	61	55	42	871
Frijol de palo	02-03	528	89	109	186	125	19	0	2	0	505	456	206	219	1 993
	03-04	590	61	206	190	103	30	0	0	0	6	0	0	5	35
Garbanzo	02-03	606	236	7	5	10	348	0	2	0	4	0	0	0	35
	03-04	359	96	2	3	2	256	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
Frijol octavo	02-03	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	03-04	57	14	7	5	31	0	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
Lenteja	02-03	1 755	3	3	127	440	1 182	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
	03-04	1 454	2	0	169	276	1 007	4 559	2 586	3 072	5 334	10 650	13 456	12 346	263 597
Papa	02-03	211 594	18 136	32 540	69 675	67 498	23 745	4 559	2 586	3 072	5 334	10 650	13 456	12 346	263 597
	03-04	204 221	17 329	32 587	63 631	61 951	28 725	34 121	22 937	14 668	3 493	1 496	3 552	222	138 887
Trigo	02-03	58 398	156	608	6 677	20 943	30 014	34 121	22 937	14 668	3 493	1 496	3 552	222	138 887
	03-04	47 203	41	921	3 928	12 713	29 600	4 924	4 363	1 749	3 803	5 389	4 171	3 992	66 923
Algodón rama	02-03	38 534	8 111	15 309	9 691	3 194	2 229	4 924	4 363	1 749	3 803	5 389	4 171	3 992	66 923
	03-04	42 302	10 733	17 231	7 267	3 760	3 311	18 845	38 429	25 768	11 885	14 975	14 212	16 394	292 561
Maíz amarillo duro	02-03	152 053	31 113	45 626	37 928	20 397	16 989	18 845	38 429	25 768	11 885	14 975	14 212	16 394	292 561
	03-04	141 243	30 408	46 981	31 994	16 474	15 387	32	51	60	131	88	78	177	996
Soya	02-03	381	78	58	124	79	43	32	51	60	131	88	78	177	996
	03-04	772	206	98	120	133	215	0	0	0	0	0	0	0	71
Sorgo grano	02-03	36	3	5	16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	03-04	19	0	0	7	12	0	10	0	36	1 454	2 372	1 283	1 113	6 933
Marigold	02-03	665	267	335	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	03-04	2 413	757	1 524	37	0	95								

Continúa...

(continúa cuadro 22)

Cultivos	Campaña	ago-dic	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Cebada grano	02-03	103 866	305	2 726	24 284	37 012	39 539	31 208	12 643	4 138	504	115	149	13	152 635
	03-04	91 399	66	3 239	21 002	20 722	46 371								
Quinoa	02-03	28 645	353	4 862	19 273	3 311	848	157	125	3	0	0	0	0	28 931
	03-04	28 515	465	5 933	17 613	3 382	1 123								
Cañihua	02-03	6 999	200	912	3 751	1 998	138	0	0	0	0	0	0	0	6 999
	03-04	6 487	0	496	4 513	1 173	305								
Kiwicha	02-03	1 529	21	145	318	592	463	239	156	61	124	102	0	46	2 257
	03-04	1 476	33	42	302	436	662								
Haba grano	02-03	50 107	2 022	10 456	18 055	13 626	5 948	2 387	892	361	160	214	242	569	54 931
	03-04	47 847	2 603	9 552	16 546	10 952	8 194								
Arveja grano	02-03	25 985	1 419	3 867	7 081	9 854	3 765	4 322	5 755	10 790	9 533	4 978	934	850	63 146
	03-04	23 580	1 281	2 570	6 247	6 724	6 759								
Chocho	02-03	8 073	223	1 491	2 040	2 484	1 835	659	56	7	0	0	70	0	8 865
	03-04	7 152	82	1 189	2 476	1 811	1 594								
Olluco	02-03	20 764	2 322	4 544	7 221	4 690	1 988	420	145	88	89	338	609	554	23 007
	03-04	19 795	2 546	4 525	7 304	3 565	1 855								
Oca	02-03	18 825	1 494	4 412	7 835	3 618	1 466	346	110	27	7	9	36	302	19 662
	03-04	18 264	1 609	4 290	7 724	2 929	1 713								
Mashua	02-03	6 551	289	1 447	3 010	1 350	457	7	6	0	0	0	0	151	6 716
	03-04	6 183	239	1 234	3 292	1 121	298								
Camote	02-03	5 147	789	962	870	1 308	1 219	1 090	829	882	1 082	1 227	1 468	1 352	13 077
	03-04	4 832	919	980	840	924	1 169								
Yuca	02-03	51 258	8 168	13 861	13 690	8 286	7 254	4 327	6 072	4 017	3 794	5 774	4 951	5 110	85 304
	03-04	48 833	9 180	12 631	12 323	8 766	5 933								
Cebolla	02-03	7 040	1 513	1 552	1 600	1 375	1 001	1 008	1 355	2 522	2 085	1 412	1 598	1 200	18 219
	03-04	6 436	1 480	1 439	1 349	1 192	976								
Ajo	02-03	3 126	558	352	844	889	484	298	327	343	580	798	1 363	557	7 392
	03-04	2 128	287	300	611	582	349								
Tomate	02-03	2 436	514	658	475	432	358	329	293	348	386	294	350	285	4 721
	03-04	2 276	751	444	438	268	374								

* 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-diciembre 2002-2003*
 (ha)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran-daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maiz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
Total nacional	2002	1 375 870	316 807	212 873	66 526	14 531	5 279	1 134	1 224	2 285	24	5 740	270 893	138 863	270 449	1 180	13	68 050
	2003	1 365 379	315 117	207 150	58 011	16 059	5 157	1 356	690	1 853	56	5 848	257 341	138 155	280 274	1 065	71	77 176
Tumbes	2002	13 606	12 389	0	3	85	0	3	0	0	0	0	0	0	1 088	38	0	0
	2003	14 393	13 557	0	0	81	0	0	0	0	0	0	0	0	606	150	0	0
Piura	2002	91 984	45 173	14 127	2 921	1 365	0	132	560	0	0	0	778	8 879	17 885	164	0	0
	2003	87 949	45 424	15 179	2 739	813	0	82	57	0	0	0	904	8 101	14 541	109	0	0
Lambayeque	2002	116 074	59 572	1 518	791	3 771	1 371	582	50	588	8	0	740	910	25 025	0	0	21 148
	2003	113 413	57 527	1 440	1 154	4 090	1 386	887	109	408	0	0	830	1 226	19 686	0	6	24 664
La Libertad	2002	153 122	29 623	14 392	3 438	0	119	220	15	40	16	1 616	21 672	26 389	26 794	2	0	28 789
	2003	155 940	28 027	14 221	3 592	0	119	208	10	100	56	1 543	21 810	25 089	27 648	0	35	33 483
Cajamarca	2002	169 540	20 666	49 770	14 420	0	0	197	316	0	0	3 994	29 404	30 261	20 292	281	0	0
	2003	164 788	22 423	44 540	13 509	0	0	179	113	0	0	4 143	28 887	32 359	18 548	88	0	0
Cajamarca	2002	75 269	2 441	13 646	5 213	0	0	0	0	0	0	3 838	15 785	27 554	6 792	0	0	0
	2003	75 451	2 200	12 626	5 419	0	0	0	0	0	0	4 054	14 366	29 946	6 840	0	0	0
Chota	2002	69 952	2 126	34 627	7 724	0	0	197	316	0	0	96	13 443	2 192	9 064	178	0	0
	2003	66 584	2 860	30 836	7 316	0	0	179	113	0	0	89	14 391	2 233	8 568	0	0	0
Jaén	2002	24 309	16 099	1 497	1 483	0	0	0	0	0	0	0	176	515	4 436	103	0	0
	2003	22 753	17 363	1 078	774	0	0	0	0	0	0	0	130	180	3 140	88	0	0
Amazonas	2002	69 238	26 545	14 159	13 616	0	0	0	0	0	0	0	4 714	1 352	8 729	124	0	0
	2003	56 619	27 910	7 058	7 628	0	0	0	0	0	0	0	4 043	1 328	8 425	227	0	0
Ancash	2002	67 755	6 929	10 282	1 054	0	289	0	0	0	0	0	11 108	15 295	16 941	0	0	5 857
	2003	64 786	4 033	9 189	871	0	91	0	0	0	0	0	10 317	14 122	20 476	0	0	5 687
Lima	2002	51 958	0	1 236	1 155	950	0	0	0	0	0	0	6 353	577	30 269	0	0	11 418
	2003	49 532	0	1 120	1 331	1 303	1	0	0	0	0	0	5 483	549	27 580	0	0	12 165
Ica	2002	15 393	0	173	959	22	3 336	0	0	1 205	0	0	2 140	13	7 545	0	0	0
	2003	17 277	0	154	500	88	3 455	0	0	990	0	0	2 167	56	9 866	0	0	0
Huánuco	2002	84 297	6 978	14 661	3 919	0	0	0	0	0	0	0	39 750	8 973	9 997	0	0	0
	2003	79 923	7 252	14 653	3 825	0	0	0	0	0	0	0	34 846	9 060	10 288	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro N° 23)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran-daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loc tao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
Pasco	2002	15 192	675	1 201	234	0	0	0	0	0	0	10 070	239	2 773	0	0	0
	2003	14 071	1 490	1 225	116	0	0	0	0	0	0	7 594	236	3 410	0	0	0
Junín	2002	52 875	975	11 319	1 776	0	0	0	0	0	0	24 900	10 051	3 767	87	0	0
	2003	49 897	1 043	10 880	1 868	0	0	0	0	0	0	21 830	9 898	4 303	75	0	0
Huancavelica	2002	38 580	0	13 576	596	0	77	0	0	0	87	17 240	6 919	85	0	0	0
	2003	37 939	0	15 491	491	0	65	0	0	0	92	14 948	6 755	97	0	0	0
Arequipa	2002	37 001	15 208	3 925	5 506	0	38	0	0	0	0	6 444	4 754	276	0	13	838
	2003	36 205	15 211	4 180	5 505	0	17	0	0	0	0	4 663	4 676	746	0	30	1 177
Moquegua	2002	1 631	0	718	86	0	0	0	0	0	0	635	157	35	0	0	0
	2003	1 572	0	701	152	0	0	0	0	0	0	572	92	55	0	0	0
Tacna	2002	2 845	0	1 478	5	0	0	0	0	0	0	910	52	400	0	0	0
	2003	2 244	0	1 187	4	0	0	0	0	0	0	741	12	300	0	0	0
Ayacucho	2002	30 929	528	11 638	965	98	28	0	58	0	35	9 382	7 334	798	8	0	0
	2003	39 374	677	16 769	828	79	19	0	127	0	32	10 296	9 207	1 286	18	0	0
Apurímac	2002	50 494	0	24 584	42 999	0	21	0	0	0	68	13 057	7 449	10 000	16	0	0
	2003	54 858	0	25 341	47 999,45	0	4	0	4	0	38	16 536	6 834,75	12 855	15,75	0	0
Abancay	2002	18 589	0	9 288	664	0	0	0	0	0	0	5 985	2 211	461	0	0	0
	2003	22 742	0	10 691	1 703	0	0	0	0	0	0	7 371	2 268	709	0	0	0
Andahuaylas	2002	31 905	0	15 316	3 635	0	21	0	0	0	68	7 072	5 238	539	16	0	0
	2003	32 116	0	14 650	3 096	0	4	0	4	0	38	9 165	4 567	576	16	0	0
Cusco	2002	63 896	2 983	20 973	1 529	11	0	0	154	0	0	24 499	8 072	5 081	200	0	0
	2003	60 431	2 089	20 440	1 379	0	0	0	242	0	0	24 155	7 339	4 298	164	0	0
Puno	2002	53 981	201	3 124	51	0	0	0	0	0	0	47 099	1 189	2 309	8	0	0
	2003	54 116	200	3 382	44	0	0	0	0	0	0	46 720	1 215	2 539	16	0	0
San Martín	2002	101 298	47 600	0	2 818	2 334	0	0	0	0	0	0	0	48 408	139	0	0
	2003	104 474	42 135	0	1 633	1 491	0	0	0	0	0	0	0	59 133	82	0	0
Loreto	2002	70 207	30 017	0	4 241	4 474	0	0	7	0	0	0	0	31 458	10	0	0
	2003	76 306	33 155	0	4 167	6 205	0	0	7	0	0	0	0	32 752	20	0	0
Ucayali	2002	14 894	6 050	0	1 675	1 420	0	0	65	0	0	0	0	5 602	83	0	0
	2003	22 329	9 395	0	1 208	1 909	0	0	26	0	0	0	0	9 744	48	0	0
Madre de Dios	2002	9 081	4 696	0	470	0	0	0	0	0	0	0	0	3 895	21	0	0
	2003	6 944	3 559	0	670	0	0	0	0	0	0	0	0	2 662	53	0	0

* Preliminar

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

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 24

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

Departamento	Años	Total	Cebada		Cafí- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Tarwi	Choccho	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua														
Total nacional	2002	455 694	154 179	27 851	6 864	1 332	38 914	36 652	9 264	24 054	21 280	6 425	13 877	82 928	18 579	8 297	5 201	
	2003	452 970	151 069	28 326	6 693	2 185	42 394	38 014	8 724	22 892	19 434	6 654	12 475	83 714	18 039	7 360	5 001	
Tumbes	2002	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	65	0	0	15	
	2003	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	29	0	0	14	
Piura	2002	5 603	945	0	0	0	152	2 245	0	117	193	0	582	1 115	147	35	72	
	2003	5 190	713	0	0	0	168	2 190	0	210	311	0	538	817	81	101	61	
Lambayeque	2002	4 785	200	0	0	0	160	716	0	120	126	0	2 184	914	119	2	244	
	2003	3 771	80	0	0	0	110	689	0	65	70	0	1 754	750	73	0	180	
La Libertad	2002	47 091	24 795	537	0	70	3 319	6 724	2 649	2 174	2 724	0	865	1 796	671	431	338	
	2003	46 059	23 968	549	0	213	3 628	5 598	2 647	2 738	2 645	0	859	2 018	566	435	198	
Cajamarca	2002	50 225	15 476	176	0	13	1 722	13 090	405	3 960	3 704	0	823	8 269	64	2 451	74	
	2003	49 158	15 205	168	0	12	1 639	16 053	537	2 815	2 553	0	864	7 554	47	1 654	59	
Cajamarca	2002	31 737	13 707	176	0	13	1 277	8 026	405	2 837	2 937	0	298	446	1	1 614	0	
	2003	29 066	13 459	168	0	12	1 184	8 804	537	1 768	1 797	0	241	428	0	668	0	
Chota	2002	15 185	1 690	0	0	0	445	4 654	0	1 091	767	0	525	5 094	59	837	24	
	2003	17 464	1 665	0	0	0	455	7 019	0	1 020	756	0	623	4 882	44	986	15	
Jaén	2002	3 304	79	0	0	0	0	410	0	32	0	0	0	2 729	4	0	51	
	2003	2 629	81	0	0	0	0	230	0	27	0	0	0	2 244	3	0	44	
Amazonas	2002	9 983	969	45	0	0	482	474	553	530	103	51	46	6 575	30	97	31	
	2003	9 248	506	35	0	0	344	401	406	261	89	34	21	7 036	24	70	22	
Ancash	2002	21 367	12 623	390	0	225	1 113	1 65	663	1 856	1 152	0	1 599	588	738	111	154	
	2003	22 475	12 376	435	0	646	1 358	427	623	1 867	1 039	0	1 835	540	1 106	50	173	
Lima	2002	13 290	805	0	0	0	248	26	0	257	289	6	6 534	1 362	839	1 006	1 918	
	2003	11 394	581	0	0	0	161	9	0	225	235	13	5 522	1 199	764	908	1 777	
Ica	2002	1 729	17	0	0	0	28	0	0	5	9	0	99	152	712	6	702	
	2003	1 994	89	0	0	0	14	0	0	1	3	0	134	125	674	18	937	
Huánuco	2002	21 085	7 643	446	0	10	3 216	1 321	487	1 932	966	327	279	4 027	230	150	55	
	2003	19 883	7 609	375	0	4	3 049	1 144	437	1 862	902	281	257	3 513	254	145	53	

continúa...

(continúa cuadro N° 24)

Departamento	Años	Total	Cebada			Café- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua	grano													
Pasco	2002	3 721	279	0	0	0	0	308	48	0	334	326	0	0	2 417	0	0	9
	2003	4 988	138	0	0	0	0	347	30	0	219	208	0	0	4 041	0	0	5
Junín	2002	33 088	14 377	1 083	0	0	2 680	2 395	2 395	0	2 842	1 336	1 368	0	3 979	2 776	226	26
	2003	33 727	14 223	1 119	0	0	2 650	2 570	2 570	0	2 884	1 388	1 417	0	4 421	2 797	230	28
Huancavelica	2002	30 306	17 104	126	0	142	5 450	4 355	4 355	105	1 589	527	683	0	0	32	181	12
	2003	29 582	17 897	122	0	139	5 252	3 367	3 367	51	1 461	414	646	0	0	43	177	13
Arequipa	2002	16 556	1 048	220	8	411	351	33	33	0	89	98	14	433	10 362	3 103	344	
	2003	15 591	952	213	7	578	234	31	31	0	80	65	7	252	9 732	3 105	297	
Moquegua	2002	423	182	21	0	0	81	0	0	0	16	35	0	7	3	51	17	10
	2003	336	135	25	0	0	39	0	0	0	13	33	0	5	7	45	19	15
Tacna	2002	873	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	495	127	167
	2003	832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	470	80	196
Ayacucho	2002	21 382	10 170	900	0	198	2 295	1 644	1 644	106	1 347	1 276	1 101	71	1 576	233	318	147
	2003	26 918	12 692	1 250	0	255	4 211	2 392	2 392	177	1 580	1 381	1 192	51	1 004	258	310	165
Apurímac	2002	16 960	8 398	710	0	96	2 060	1 114	1 114	715	1 590	1 055	949	30	33	72	35	105
	2003	16 021	6 251	665	0	112	3 389	809	809	381	2 055	1 087	918	30	41	109	58	119
Abancay	2002	6 314	2 234	259	0	23	906	563	563	462	778	516	444	16	22	7	1	84
	2003	6 979	2 345	245	0	14	1 523	350	350	172	1 220	547	431	19	30	10	2	71
Andahuaylas	2002	10 647	6 164	451	0	73	1 154	551	551	253	812	539	505	14	11	65	34	21
	2003	9 043	3 906	420	0	98	1 866	459	459	209	835	540	487	11	11	99	56	48
Cusco	2002	45 997	15 656	1 002	498	168	8 408	1 952	1 952	2 344	4 157	3 113	1 095	40	6 894	527	2	143
	2003	42 919	14 234	768	547	226	8 877	1 945	1 945	2 166	3 432	2 895	1 299	25	5 901	495	2	109
Puno	2002	66 304	23 476	22 206	6 358	0	6 841	351	351	1 238	1 139	4 249	832	53	1 146	407	0	8
	2003	68 330	23 422	22 602	6 139	0	6 925	359	359	1 299	1 125	4 117	847	74	999	409	0	13
San Martín	2002	3 684	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 431	0	0	253
	2003	3 429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 187	0	0	243
Loreto	2002	33 581	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33 253	75	0	253
	2003	34 683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34 329	94	0	260
Ucayali	2002	4 529	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	4 297	0	0	116
	2003	5 549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	5 385	0	0	59
Madre de Dios	2002	1 039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	995	0	0	6
	2003	824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	780	0	0	7

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA.

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

Cultivos	Años	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Total nacional	2002	85 297	91 812	108 531	173 181	311 284	327 513	261 024	162 051	97 556	83 647	62 064	67 625	1 831 564
	2003	91 924	87 258	98 708	204 440	286 258	356 376	254 883	149 066	81 782	74 334	68 215	65 105	1 818 349
Arroz cáscara	2002	30 222	23 061	24 125	30 342	51 956	62 272	29 027	12 270	12 197	17 970	6 988	16 399	316 807
	2003	31 334	18 479	19 193	30 743	44 475	69 262	33 480	9 628	11 319	13 638	17 175	16 413	315 117
Maíz amiláceo	2002	517	1 301	4 477	15 939	55 937	72 451	36 287	19 581	4 713	653	478	542	212 873
	2003	590	1 493	2 819	14 673	55 527	76 491	37 195	16 139	1 330	385	233	279	207 150
Frijol grano seco	2002	2 009	2 196	2 329	2 809	7 860	12 921	13 486	9 466	6 768	3 673	2 089	922	66 526
	2003	1 941	1 732	1 334	3 055	7 725	12 256	9 958	7 589	6 286	2 773	1 838	1 527	58 011
Frijol castilla	2002	2 000	911	871	646	1 434	805	670	1 247	1 523	2 599	1 446	380	14 531
	2003	2 229	955	577	812	422	567	1 156	1 672	2 010	1 952	2 394	1 314	16 059
Pallar	2002	100	25	29	51	68	30	43	703	1 433	1 202	808	787	5 279
	2003	25	12	17	41	59	34	195	973	1 415	1 382	478	526	5 157
Zarandaja	2002	24	136	68	19	19	130	46	61	208	167	255	3	1 134
	2003	216	21	36	108	103	104	69	101	97	166	226	109	1 356
Frijol de palo	2002	30	99	27	25	38	38	7	23	349	311	17	262	1 224
	2003	20	19	9	7	7	11	21	30	61	44	65	397	690
Garbanzo	2002	27	0	0	2	7	414	9	85	712	508	292	229	2 285
	2003	17	0	0	3	13	245	92	39	557	499	293	95	1 853
Frijol loctao	2002	7	5	0	0	5	0	0	7	0	0	0	0	24
	2003	0	20	0	0	0	0	0	10	0	4	1	21	56
Lenteja	2002	1	1	1	21	98	966	2 527	1 961	154	10	0	0	5 740
	2003	0	0	3	5	157	1 197	2 215	1 730	495	38	5	3	5 848
Papa	2002	12 115	16 829	26 885	57 105	77 138	27 622	8 950	5 130	6 783	8 118	10 629	13 591	270 893
	2003	11 151	15 170	25 984	59 939	73 035	29 654	7 034	4 621	5 665	7 667	7 730	9 691	257 341
Trigo	2002	33	45	118	846	6 768	30 867	52 513	30 259	11 666	4 499	843	409	138 863
	2003	7	15	64	1 165	6 251	37 347	48 038	31 189	8 074	3 613	1 956	436	138 155
Maíz amarillo duro	2002	22 238	30 029	29 728	17 085	16 685	23 091	30 703	29 319	18 360	18 888	18 318	16 005	270 449
	2003	27 979	32 690	27 420	27 396	20 506	21 612	37 396	26 296	13 272	14 916	13 860	16 930	280 274
Soya	2002	124	134	69	59	85	111	84	52	33	204	130	97	1 180
	2003	60	103	90	86	50	76	60	94	117	117	106	108	1 065
Sorgo grano	2002	0	2	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	2003	16	13	0	7	0	0	0	0	0	0	0	35	71
Caña de azúcar	2002	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	6 158	5 408	6 458	5 112	6 337	6 116	6 441	6 760	6 215	7 392	7 558	7 221	77 176

Continúa...

(continúa cuadro 25)

Cultivos	Años	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	95	110	583	6 460	28 803	43 791	44 873	23 249	5 627	361	108	120	154 179
	2003	29	40	358	13 281	19 882	50 149	41 903	19 770	5 124	535	59	140	151 069
Quinua	2002	1	2	659	11 660	11 934	1 997	1 379	207	12	1	0	0	27 851
	2003	0	0	689	18 415	5 916	1 921	1 153	210	20	3	0	0	28 326
Cañihua	2002	0	0	407	2 796	3 660	1	0	0	0	0	0	0	6 864
	2003	0	0	1 171	4 109	1 382	31	0	0	0	0	0	0	6 693
Kiwicha	2002	7	10	37	139	438	444	142	81	7	0	11	18	1 332
	2003	10	61	77	366	547	571	257	153	75	0	37	32	2 185
Haba grano seco	2002	38	59	313	3 551	9 668	12 542	9 650	2 638	328	57	21	49	38 914
	2003	5	30	241	6 130	9 183	16 099	8 452	1 912	229	76	26	12	42 394
Arveja grano seco	2002	249	141	66	605	4 216	5 915	6 473	5 985	6 344	4 805	1 489	365	36 652
	2003	164	151	121	650	3 739	7 469	3 707	7 310	7 314	5 136	2 051	203	38 014
Chocho	2002	0	0	9	2	984	1 824	2 579	864	1 861	965	162	15	9 264
	2003	0	0	0	25	1 123	2 271	1 522	1 050	937	1 526	243	29	8 724
Olluco	2002	545	963	1 992	4 092	7 022	5 826	2 535	669	144	63	59	146	24 054
	2003	352	726	1 664	3 851	7 833	5 685	1 877	406	137	242	63	157	22 892
Oca	2002	44	260	619	3 064	8 821	5 434	2 394	502	86	31	18	9	21 280
	2003	0	47	547	3 150	7 993	4 787	2 048	635	185	20	11	12	19 434
Mashua	2002	37	47	103	882	3 156	1 733	421	48	0	0	0	0	6 425
	2003	0	0	141	1 040	3 454	1 742	212	60	5	0	0	0	6 654
Camote	2002	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	584	823	866	989	1 038	1 405	999	1 160	1 226	1 503	1 047	836	12 475
Yuca	2002	6 037	7 011	6 810	7 400	6 788	6 704	6 136	6 839	7 314	7 754	7 442	6 694	82 928
	2003	6 530	7 118	6 744	7 171	7 185	6 213	6 393	7 009	7 417	8 039	7 775	6 119	83 714
Cebolla	2002	1 233	1 408	1 252	1 255	1 466	1 939	2 230	1 867	1 602	1 558	1 387	1 362	18 579
	2003	1 208	1 345	1 354	1 353	1 499	1 931	2 032	1 760	1 487	1 347	1 465	1 258	18 039
Ajo	2002	423	260	342	413	634	800	596	298	1 078	1 050	1 518	888	8 297
	2003	627	208	295	414	675	903	599	374	425	1 000	1 229	613	7 360
Tomate	2002	450	433	399	445	400	418	379	528	481	364	383	521	5 201
	2003	674	580	437	348	346	327	400	388	290	325	295	591	5 001

* Preliminar

Fuente: Dirección regional v subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG-DG/A.

Cuadro N° 26

**PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**
Período : enero-diciembre 2002-2003*

(t)

Departamento	Años	Aroz cáscara	Maiz amliáceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zarza- deja	Frijol de palo	Gar- banco	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maiz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
Total nacional	2002	2 118 616	254 357	62 806	17 119	8 353	1 575	1 931	3 268	28	4 933	3 297 607	186 723	1 569 848	1 039 095	1 912	26	8 419 786	178 285	181 065	114 203
	2003	2 139 052	259 745	59 391	19 034	7 960	1 610	1 041	2 448	91	4 590	3 141 024	188 483	1 618 415	1 098 644	1 811	175	8 838 452	169 602	187 221	175 680
Tumbes	2002	88 795	0	3	102	0	3	0	0	0	0	0	44 977	0	3 351	63	0	0	0	0	0
	2003	104 054	0	0	112	0	0	0	0	0	0	0	53 830	0	1 554	300	0	0	0	0	0
Piura	2002	342 493	12 446	2 740	1 605	0	103	809	0	0	7 600	8 135	188 089	9 764	64 512	277	0	0	1 672	542	3 100
	2003	368 598	14 420	2 166	1 123	0	133	76	0	0	9 198	7 780	171 849	14 168	58 184	198	0	0	3 376	480	18 936
Lambayeque	2002	450 510	2 501	810	4 943	2 089	900	100	727	8	3 817	1 292	932	92	119 539	0	0	2 288 645	570	938	0
	2003	462 684	2 037	1 067	5 079	1 912	884	209	412	0	5 130	1 664	906	1 372	88 953	0	24	2 419 160	405	493	0
La Libertad	2002	254 363	19 101	4 750	0	333	414	19	45	20	1 649	47 456	10 500	160	187 068	2	0	3 733 014	296	83 974	61 654
	2003	254 368	18 840	5 149	0	312	450	22	122	91	1 556	343 418	11 289	10	199 783	0	88	3 916 972	300	92 310	84 159
Cajamarca	2002	130 642	43 970	11 346	0	0	155	581	0	0	3 102	303 616	31 904	10	51 284	567	0	0	29 417	0	0
	2003	146 575	40 347	12 131	0	0	143	167	0	0	2 878	306 930	24 584	0	54 934	183	0	0	30 380	0	0
Cajamarca	2002	11 858	13 131	4 208	0	0	0	0	0	0	3 039	159 549	3 132	0	21 872	0	0	0	467	0	0
	2003	11 417	11 461	5 455	0	0	0	0	0	0	2 819	132 224	2 366	0	24 958	0	0	0	419	0	0
Chota	2002	12 319	29 487	6 254	0	0	155	581	0	0	64	142 793	4 467	0	20 849	359	0	0	2 040	0	0
	2003	19 597	27 936	6 226	0	0	143	167	0	0	59	173 861	1 839	4 345	24 342	0	0	0	2 118	0	0
Jaén	2002	106 465	1 352	883	0	0	0	0	0	0	1 273	353	24 306	0	8 564	208	0	0	26 910	0	0
	2003	115 561	949	450	0	0	0	0	0	0	845	152	17 874	0	5 634	183	0	0	27 844	0	0
Amazonas	2002	175 108	11 493	7 434	0	0	0	0	0	0	57 096	1 343	83 496	0	16 617	330	0	0	25 133	0	0
	2003	175 259	6 023	4 701	0	0	0	0	0	0	55 784	1 330	97 937	0	16 169	522	0	0	26 090	0	0
Ancash	2002	49 492	12 188	1 241	0	331	0	0	0	0	105 822	14 865	1 369	5 144	84 514	0	0	711 105	0	4 369	32 274
	2003	29 196	11 113	1 038	0	114	0	0	0	0	102 525	14 264	1 112	6 835	103 609	0	0	695 287	0	4 318	40 890
Lima	2002	0	1 874	2 362	1 578	0	0	0	0	0	140 902	856	8 854	21 770	222 497	0	0	1 526 517	0	14 206	16 290
	2003	0	1 733	2 622	2 164	2	0	0	0	0	126 649	811	8 111	20 607	211 458	0	0	1 648 727	0	13 803	30 855
Ica	2002	0	359	1 396	37	5 375	0	0	2 170	0	68 947	20	3 002	78 376	52 797	0	0	0	0	77 036	0
	2003	0	392	689	140	5 489	0	0	1 628	0	69 995	73	2 908	72 775	75 397	0	0	0	0	75 817	0
Huánuco	2002	15 723	17 149	3 691	0	0	0	0	0	0	523 568	10 308	127 347	760	25 990	0	0	0	1 890	0	0
	2003	17 477	21 021	3 458	0	0	0	0	0	0	431 800	10 712	127 795	862	28 771	0	0	0	2 127	0	0

Continúa...

(continúa cuadro N° 26)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiliáceo	Frijol castilla	Frijol seco**	Frijol de palo	Gar- banco	Frijol loctao	Lentaja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rana	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
Pasco	2002	1 020	1 664	0	346	0	0	0	0	135 170	328	86 182	50	3 558	0	0	0	6 573	0	0
	2003	2 263	2 092	0	163	0	0	0	0	103 933	363	86 247	55	5 002	0	0	0	5 374	0	0
Junín	2002	2 527	17 965	0	2 120	0	0	0	0	373 524	15 197	130 800	0	9 124	90	0	0	33 192	0	0
	2003	2 772	17 409	0	2 301	0	0	0	0	342 342	14 725	138 043	0	10 506	87	0	0	28 876	0	0
Huancavelica	2002	0	17 989	0	716	0	0	0	93	155 547	8 600	439	0	156	0	0	0	11	0	0
	2003	0	20 398	0	576	0	0	0	98	135 811	8 425	438	0	145	0	0	0	9	0	0
Arequipa	2002	173 885	10 257	0	7 314	0	0	0	0	159 188	20 825	79	4 612	2 160	0	26	150 504	0	0	885
	2003	175 260	11 521	0	7 319	0	0	0	0	112 205	22 594	66	2 555	6 204	0	63	158 306	0	0	740
Moquegua	2002	0	1 195	0	206	0	0	0	0	6 965	241	47	0	111	0	0	0	0	0	0
	2003	0	1 145	0	439	0	0	0	0	6 237	139	55	0	187	0	0	0	0	0	0
Tacna	2002	0	3 683	0	10	0	0	0	0	14 680	159	181	54	1 382	0	0	0	0	0	0
	2003	0	3 058	9	9	0	0	0	0	10 776	34	170	15	1 116	0	0	0	0	0	0
Ayacucho	2002	901	10 344	96	895	53	51	0	29	100 489	6 403	2 741	2	1 364	8	0	0	3 649	0	0
	2003	1 109	15 627	79	802	126	34	0	30	129 661	8 447	3 210	2	2 634	18	0	0	4 142	0	0
Apurímac	2002	0	24 943	0	4 565	0	0	0	60	131 112	7 630	240	0	1 262	14	0	0	2	0	0
	2003	0	25 940	0	5 074	0	4	0	28	186 719	7 125	191	0	1 717	15	0	0	1	0	0
Abancay	2002	0	10 088	0	1 049	0	0	0	0	48 109	2 043	115	0	625	0	0	0	0	0	0
	2003	0	11 656	0	2 185	0	0	0	0	65 406	2 055	60	0	1 092	0	0	0	0	0	0
Andahuaylas	2002	0	14 855	0	3 516	0	0	0	60	83 004	5 587	125	0	637	14	0	0	2	0	0
	2003	0	14 284	0	2 889	0	4	0	28	121 313	5 070	131	0	624	15	0	0	1	0	0
Cusco	2002	4 922	40 949	11	1 456	0	259	275	0	204 008	11 684	32 226	0	7 588	271	0	0	39 412	0	0
	2003	3 024	41 529	1 748	1 748	0	393	248	0	183 981	10 589	34 343	0	6 418	246	0	0	30 201	0	0
Puno	2002	302	4 688	38	38	0	0	0	0	479 735	1 317	11 019	0	3 726	10	0	0	6 632	0	0
	2003	284	5 100	36	36	0	0	0	0	477 929	1 372	11 266	0	4 068	19	0	0	6 645	0	0
San Martín	2002	310 847	0	2 257	2 257	0	0	0	0	0	0	257 726	3 984	102 306	138	0	0	29 105	0	0
	2003	267 191	0	1 405	1 405	0	0	0	0	0	0	280 991	4 318	132 416	82	0	0	30 768	0	0
Loreto	2002	95 913	0	4 368	4 368	0	12	0	0	0	0	342 681	0	59 344	11	0	0	39	0	0
	2003	103 392	0	4 168	6 176	0	14	0	0	0	0	342 459	0	63 571	20	0	0	74	0	0
Ucayali	2002	14 377	0	2 122	2 122	0	98	0	0	0	0	183 104	1 854	12 935	114	0	0	642	0	0
	2003	20 060	0	1 623	2 756	0	34	0	0	0	0	210 783	2 575	21 708	70	0	0	792	0	0
Madre de Dios	2002	6 796	0	377	0	0	0	0	0	0	0	11 912	0	5 909	19	0	0	51	0	0
	2003	5 487	0	490	0	0	0	0	0	0	0	9 853	0	4 141	52	0	0	43	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**
Período : enero-diciembre 2002-2003*
(t)

Departamento	Años	Cebada grano	Quinoa	Café- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochó tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	199 537	30 373	4 672	2 078	48 349	39 660	9 295	134 882	125 247	35 655	224 016	891 187	458 202	62 949	129 889
	2003	193 797	30 159	4 607	3 619	52 144	41 017	9 221	135 452	116 075	37 047	193 695	907 352	472 730	57 874	145 521
Tumbes	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	606	0	0	113
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	249	0	0	109
Piura	2002	866	0	0	0	144	1 697	0	408	634	0	5 886	6 413	2 215	95	1 260
	2003	571	0	0	0	150	1 667	0	723	1 082	0	5 933	4 681	1 592	251	1 177
Lambayeque	2002	202	0	0	0	140	670	0	253	260	0	25 262	10 059	1 466	4	3 250
	2003	84	0	0	0	90	527	0	123	126	0	14 315	6 723	631	0	2 570
La Libertad	2002	43 784	350	0	44	6 092	9 340	2 774	14 452	19 091	0	8 705	19 746	13 699	3 400	9 892
	2003	42 544	416	0	299	5 722	8 738	2 860	18 903	20 157	0	8 678	23 861	12 959	3 560	5 811
Cajamarca	2002	15 709	114	0	7	1 834	12 189	331	17 798	17 088	0	5 475	58 609	317	15 192	368
	2003	14 634	104	0	7	2 157	15 050	433	12 814	11 841	0	5 373	49 399	216	9 074	276
Cajamarca	2002	14 344	114	0	7	1 485	7 791	331	12 819	13 747	0	3 066	5 066	8	12 153	0
	2003	13 227	104	0	7	1 779	7 922	433	7 925	8 450	0	2 363	5 067	0	5 363	0
Chota	2002	1 316	0	0	0	349	4 133	0	4 817	3 340	0	2 409	30 189	303	3 039	123
	2003	1 352	0	0	0	378	6 979	0	4 780	3 391	0	3 010	26 936	211	3 711	75
Jaén	2002	50	0	0	0	0	266	0	122	0	0	0	23 354	7	0	245
	2003	55	0	0	0	0	150	0	109	0	0	0	17 396	5	0	201
Amazonas	2002	938	42	0	0	565	362	271	1 967	417	192	266	76 000	178	583	144
	2003	521	33	0	0	462	300	207	964	381	148	142	84 720	136	431	105
Ancash	2002	12 262	381	0	228	1 146	1 711	669	8 110	4 556	0	21 062	8 113	10 674	548	3 022
	2003	12 446	456	0	730	1 489	472	669	8 164	4 297	0	26 051	7 979	15 968	270	3 148
Lima	2002	1 287	0	0	0	394	30	0	989	1 111	21	144 617	40 716	20 316	6 393	47 101
	2003	920	0	0	0	248	9	0	854	867	49	120 308	35 767	20 929	5 605	45 330
Ica	2002	24	0	0	0	58	0	0	19	39	0	1 475	2 238	28 482	38	40 758
	2003	121	0	0	0	28	0	0	3	12	0	2 536	2 075	27 987	56	63 080
Huánuco	2002	10 005	351	0	16	3 534	1 537	632	16 637	5 664	2 023	2 647	44 259	2 745	711	795
	2003	10 216	306	0	5	3 550	1 363	585	16 333	5 162	1 694	2 441	40 471	3 042	703	788

Continúa...

(continúa cuadro N° 27)

Departamento	Años	Cebada grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chochó tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Pasco	2002	436	0	0	0	642	62	0	2 024	1 905	0	0	29 051	0	0	90
	2003	206	0	0	0	658	25	0	1 530	1 340	0	0	48 388	0	0	60
Junín	2002	22 266	1 621	0	0	4 043	3 351	0	19 742	8 635	9 341	0	42 440	51 732	1 731	312
	2003	22 223	1 507	0	0	4 032	3 667	0	22 000	9 722	10 295	0	46 553	51 483	1 768	336
Huancavelica	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	2 428	286	10	1 110	748	41	0	433	423	53	4 999	408	292 744	30 497	9 194
	2003	2 366	284	8	1 699	484	37	0	425	306	24	3 213	412	304 225	32 769	8 854
Moquegua	2002	242	23	0	0	158	0	0	93	181	0	79	30	1 053	100	175
	2003	164	24	0	0	80	0	0	70	179	0	74	77	625	130	265
Tacna	2002	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	971	0	15 874	992	4 757
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 168	0	15 280	599	5 288
Ayacucho	2002	8 872	752	0	181	1 978	1 389	114	5 331	4 780	4 152	504	14 070	2 326	1 512	1 186
	2003	11 058	1 151	0	231	3 970	2 077	165	7 045	5 464	4 387	390	8 420	2 555	1 412	1 382
Apurímac	2002	9 001	600	0	81	2 088	1 051	632	7 610	5 056	4 214	159	204	524	189	985
	2003	6 603	605	0	86	3 320	830	341	11 852	5 519	4 603	190	206	726	311	1 025
Abancay	2002	2 029	219	0	23	980	537	416	3 066	1 772	1 376	80	163	61	5	805
	2003	2 083	217	0	12	1 303	409	156	7 472	2 605	2 156	130	160	73	12	706
Andahuaylas	2002	6 972	381	0	58	1 109	514	217	4 544	3 283	2 839	79	41	463	184	180
	2003	4 519	388	0	74	2 016	421	185	4 380	2 914	2 448	60	46	653	299	319
Cusco	2002	21 559	876	159	331	9 475	1 807	2 221	23 082	17 542	6 533	260	65 570	5 508	18	1 932
	2003	19 783	661	276	485	10 238	1 619	2 227	18 543	14 603	6 762	200	56 815	5 616	16	1 563
Puno	2002	27 597	24 902	4 503	0	8 438	339	1 529	8 052	35 551	5 892	382	11 634	7 824	0	51
	2003	26 386	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	42 987	0	0	2 360
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39 566	0	0	2 403
Loreto	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	346 924	255	0	1 287
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363 616	299	0	1 303
Ucayali	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	893	59 944	0	0	711
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 656	75 864	0	0	389
Madre de Dios	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	11 168	0	0	54
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	327	8 432	0	0	57

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DG+A34/A.

Cuadro N° 28

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

Cultivos	Años	(t)												
		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Aroz cáscara	2002	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	172 138	86 081	123 837	239 245	354 227	528 744	244 122	54 888	56 144	70 198	90 051	119 378	2 139 052
Maiz amiláceo	2002	814	1 716	5 792	23 906	75 368	81 719	38 377	18 460	5 223	1 063	945	975	254 357
	2003	911	2 051	3 977	21 907	76 567	89 042	45 909	15 857	1 604	901	631	388	259 745
Frijol grano seco	2002	2 215	1 804	2 161	2 674	7 465	10 636	9 029	7 619	4 540	4 540	2 699	10 955	62 806
	2003	2 351	1 949	1 566	3 526	7 671	12 303	8 101	7 871	6 830	3 359	2 082	1 782	59 391
Frijol castilla	2002	2 090	991	1 002	894	1 761	988	782	1 606	1 865	2 859	1 825	474	17 119
	2003	2 416	1 052	764	1 171	462	791	1 474	2 048	2 554	2 251	2 570	1 482	19 034
Pallar	2002	136	33	35	64	87	34	63	995	2 497	2 089	1 352	969	8 353
	2003	37	32	21	54	77	42	280	1 520	2 530	2 038	721	606	7 960
Zarandaja	2002	36	127	65	18	37	250	86	101	224	255	371	6	1 575
	2003	235	33	41	98	87	92	95	164	168	215	242	140	1 610
Frijol de palo	2002	54	188	53	44	103	159	92	112	529	492	28	77	1 931
	2003	30	41	20	14	158	184	109	117	129	97	115	29	1 041
Garbanzo	2002	27	0	0	2	6	291	9	119	1 348	835	372	259	3 268
	2003	20	0	0	3	12	194	75	52	903	804	293	83	2 448
Frijol loctao	2002	9	5	0	0	6	0	0	8	0	0	0	0	28
	2003	0	40	0	0	0	0	0	15	0	6	2	28	91
Lenteja	2002	1	1	1	19	83	721	2 232	1 720	147	10	0	0	4 933
	2003	0	0	2	4	133	1 038	1 608	1 267	499	33	4	2	4 590
Papa	2002	178 718	226 713	321 429	608 834	797 866	308 903	112 243	90 599	118 891	141 049	193 860	198 502	3 297 607
	2003	167 228	182 410	304 683	642 541	792 900	339 900	103 239	85 686	110 631	140 908	126 871	144 026	3 141 024
Trigo	2002	39	81	119	969	8 879	37 559	66 774	36 265	14 715	16 854	3 128	1 341	186 723
	2003	11	27	62	1 262	7 526	44 582	60 985	39 039	11 558	13 505	8 769	1 156	188 483
Plátano	2002	121 118	134 041	135 630	131 768	130 852	130 333	120 505	133 982	130 035	130 619	133 821	137 145	1 569 848
	2003	132 478	134 417	139 788	137 076	137 196	134 183	128 129	137 591	128 955	131 381	137 970	139 271	1 618 415
Algodón rama	2002	10 034	13 275	22 608	32 437	15 884	12 374	8 572	6 067	2 071	1 709	1 106	485	126 622
	2003	10 005	14 330	13 559	29 445	21 568	10 120	6 055	8 890	6 455	2 636	2 382	705	126 149
Maiz amarillo duro	2002	80 045	88 223	84 516	61 976	58 158	88 233	125 487	116 527	85 443	91 418	81 741	77 329	1 039 095
	2003	95 685	101 799	94 453	88 595	84 493	101 909	146 417	115 511	63 229	70 763	62 313	73 477	1 098 644
Soya	2002	131	199	96	99	117	182	167	69	44	364	257	186	1 912
	2003	71	145	134	141	82	131	96	156	220	237	257	139	1 811
Soigo grano	2002	0	4	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26
	2003	39	33	0	15	0	0	0	0	0	0	0	88	175
Caña de azúcar	2002	697 946	590 267	616 471	545 803	560 393	720 534	762 843	845 622	788 434	793 510	737 722	760 240	8 419 786
	2003	693 489	613 059	737 267	620 430	770 502	769 622	747 251	788 937	735 947	825 913	773 211	762 822	8 838 452
Café	2002	66	946	6 543	25 567	45 738	46 875	41 820	8 235	2 099	206	77	114	178 285
	2003	95	1 584	4 757	22 405	39 339	47 225	40 850	11 319	1 523	407	67	33	169 602
Esparrago	2002	16 244	16 971	15 149	12 396	11 513	7 814	9 856	14 395	15 825	20 535	24 112	17 284	181 065
	2003	16 244	16 971	18 171	12 888	10 695	9 827	11 172	14 239	15 980	22 088	23 423	15 522	187 221
Marigold	2002	1 606	0	0	108	1 047	3 925	10 210	15 855	22 943	33 367	17 859	7 283	114 203
	2003	60	300	180	182	78	9 058	11 455	25 723	37 301	27 293	47 174	16 876	175 680

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	35 676	55 034	60 295	31 848	7 773	391	106	120	199 527
	2003	78	82	443	14 818	23 459	62 721	56 379	27 083	7 867	675	54	138	193 797
Quinoa	2002	2	4	694	12 495	13 659	1 910	1 431	167	10	1	0	0	30 373
	2003	0	0	677	19 856	6 237	1 988	1 153	225	20	3	0	0	30 159
Cañihua	2002	0	0	288	1 980	2 403	1	0	0	0	0	0	0	4 672
	2003	0	0	713	2 895	983	16	0	0	0	0	0	0	4 607
Kiwicha	2002	22	22	78	212	700	649	166	135	19	0	35	40	2 078
	2003	30	195	164	415	713	960	395	324	238	0	90	96	3 619
Haba grano seco	2002	28	75	438	4 255	12 153	15 038	11 960	3 892	448	63	30	51	48 431
	2003	5	30	296	7 679	11 255	19 227	10 831	2 367	303	96	43	10	52 143
Arveja grano seco	2002	220	124	63	605	4 852	6 695	7 637	6 727	6 564	4 234	1 578	362	39 660
	2003	234	144	110	655	4 357	8 403	4 281	7 636	7 661	5 228	2 138	169	41 017
Chochó	2002	0	0	12	1	1 142	1 929	2 397	788	1 936	896	176	19	9 295
	2003	0	0	0	17	1 326	2 239	1 772	1 051	988	1 549	252	27	9 221
Olluco	2002	4 649	5 706	10 800	23 181	39 355	30 526	14 174	4 023	678	226	384	1 380	134 882
	2003	3 757	5 302	10 880	23 220	42 499	31 791	11 450	2 533	674	1 303	367	1 685	135 460
Oca	2002	127	1 146	3 589	20 182	56 781	27 043	12 747	2 946	417	145	79	43	125 247
	2003	0	139	3 885	21 246	48 468	25 609	12 136	3 780	673	88	48	5	116 075
Mashua	2002	279	317	716	5 044	18 670	8 192	2 164	273	0	0	0	0	35 655
	2003	0	0	1 163	6 972	18 911	8 530	1 075	378	18	0	0	0	37 047
Carnote	2002	14 699	21 960	16 343	18 032	18 498	18 626	17 731	20 135	22 879	18 938	17 555	19 090	224 486
	2003	10 906	14 471	13 782	15 520	15 742	22 945	15 912	18 727	18 783	20 463	14 774	11 670	193 695
Yuca	2002	61 597	72 608	71 884	75 345	75 069	75 758	73 528	75 876	79 558	81 300	77 568	71 095	891 187
	2003	69 600	75 156	72 042	76 216	79 134	71 137	74 673	78 773	81 844	84 716	80 874	70 088	914 252
Cebolla	2002	36 261	39 063	34 955	31 230	31 634	37 650	45 057	43 388	36 243	42 592	41 458	38 429	457 959
	2003	34 378	35 743	38 000	33 151	35 380	44 744	45 762	42 659	36 464	34 784	41 635	32 435	455 134
Ajo	2002	2 890	1 839	2 169	2 363	3 518	4 773	4 049	2 289	8 841	9 858	14 194	6 166	62 949
	2003	4 123	1 556	2 116	2 356	3 961	5 050	3 621	2 727	3 813	10 752	13 016	4 784	57 874
Tomate	2002	9 451	9 271	8 455	9 852	8 068	8 339	8 929	16 922	11 223	8 357	9 910	21 110	129 889
	2003	23 362	13 898	10 507	8 335	7 481	6 865	9 241	9 895	7 509	7 009	10 769	30 649	145 521

* Preliminar

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

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

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco	Frijol castilla	Pallar	Zaran- deja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya	Sorgo grano	Caña de azúcar
Total nacional	2002	6 687	1 195	944	1 178	1 582	1 390	1 577	1 430	1 191	859	12 173	1 345	3 842	1 621	1 985	123 730
	2003	6 788	1 254	1 024	1 185	1 543	1 188	1 510	1 321	1 625	785	12 206	1 364	3 920	1 700	2 470	114 523
Tumbes	2002	7 167	--	1 392	1 196	--	1 000	--	--	--	--	--	--	3 080	1 647	--	--
	2003	7 675	--	--	1 387	--	--	--	--	--	--	--	--	2 565	1 999	--	--
Piura	2002	7 582	881	938	1 176	--	780	1 445	--	--	--	9 769	916	3 607	1 689	--	--
	2003	8 115	950	791	1 381	--	1 622	1 333	--	--	--	10 175	960	4 001	1 817	--	--
Lambayeque	2002	7 562	1 648	1 024	1 311	1 524	1 546	2 000	1 236	1 000	--	5 158	1 420	4 777	--	--	108 692
	2003	8 043	1 415	925	1 242	1 380	997	1 917	1 010	--	--	6 181	1 357	4 519	--	4 000	98 083
La Libertad	2002	8 587	1 327	1 382	--	2 798	1 887	1 240	1 125	1 290	1 020	15 034	1 798	6 982	1 000	--	129 668
	2003	9 076	1 325	1 434	--	2 622	2 168	2 316	1 220	1 625	1 008	15 746	1 837	7 226	--	2 514	116 983
Cajamarca	2002	6 322	883	787	--	--	788	1 841	--	--	789	10 326	988	2 527	2 019	--	--
	2003	6 537	906	898	--	--	798	1 486	--	--	695	10 625	987	2 962	2 082	--	--
Cajamarca	2002	4 858	962	807	--	--	--	--	--	--	792	10 108	1 015	3 220	--	--	--
	2003	5 190	908	1 007	--	--	--	--	--	--	695	9 204	1 001	3 649	--	--	--
Chota	2002	5 794	852	810	--	--	788	1 841	--	--	665	10 622	798	2 300	2 017	--	--
	2003	6 852	906	851	--	--	798	1 486	--	--	661	12 081	823	2 841	--	--	--
Jaén	2002	6 613	903	596	--	--	--	--	--	--	--	7 235	686	1 931	2 022	--	--
	2003	6 656	881	582	--	--	--	--	--	--	--	6 499	847	1 794	2 082	--	--
Amazonas	2002	6 597	812	546	--	--	--	--	--	--	--	12 112	994	1 904	2 673	--	--
	2003	6 279	853	616	--	--	--	--	--	--	--	13 798	1 001	1 919	2 301	--	--
Ancash	2002	7 143	1 185	1 177	--	1 145	--	--	--	--	--	9 527	972	4 989	--	--	121 409
	2003	7 239	1 209	1 191	--	1 247	--	--	--	--	--	9 937	1 010	5 060	--	--	122 264
Lima	2002	--	1 516	2 045	1 661	--	--	--	--	--	--	23 179	1 484	7 351	--	--	133 695
	2003	--	1 547	1 970	1 661	2 000	--	--	--	--	--	23 098	1 477	7 667	--	--	135 531
Ica	2002	--	2 074	1 456	1 667	1 611	--	--	1 801	--	--	32 225	1 551	6 998	--	--	--
	2003	--	2 542	1 377	1 589	1 588	--	--	1 644	--	--	32 306	1 307	7 642	--	--	--
Huánuco	2002	2 253	1 168	942	--	--	--	--	--	--	--	13 172	1 149	2 600	--	--	--
	2003	2 410	1 435	904	--	--	--	--	--	--	--	12 392	1 182	2 797	--	--	--

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	1 511	1 386	1 479	--	--	--	--	--	--	--	13 423	1 372	1 283	--	--	--
	2003	1 519	1 708	1 405	--	--	--	--	--	--	--	13 686	1 538	1 467	--	--	--
Junín	2002	2 592	1 552	1 194	--	--	--	--	--	--	--	15 001	1 512	2 422	1 034	--	--
	2003	2 658	1 600	1 232	--	--	--	--	--	--	--	15 683	1 488	2 442	1 160	--	--
Huancavelica	2002	--	1 325	1 201	--	1 429	--	--	--	--	1 069	9 022	1 243	1 835	--	--	--
	2003	--	1 317	1 173	--	1 400	--	--	--	--	1 065	9 086	1 247	1 495	--	--	--
Arequipa	2002	11 434	2 613	1 328	--	1 787	--	--	--	--	--	24 705	4 381	7 827	--	1 985	179 698
	2003	11 522	2 756	1 329	--	929	--	--	--	--	--	24 063	4 832	8 316	--	2 113	134 556
Moquegua	2002	--	1 664	2 390	--	--	--	--	--	--	--	10 968	1 534	3 174	--	--	--
	2003	--	1 633	2 889	--	--	--	--	--	--	--	10 904	1 516	3 395	--	--	--
Tacna	2002	--	2 492	2 000	--	--	--	--	--	--	--	16 132	3 058	3 455	--	--	--
	2003	--	2 576	2 250	--	--	--	--	--	--	--	14 543	2 833	3 720	--	--	--
Ayacucho	2002	1 706	889	927	980	1 036	--	914	895	--	829	10 712	873	1 709	1 000	--	--
	2003	1 638	932	969	1 000	1 105	--	992	944	--	938	12 593	917	2 048	1 000	--	--
Apurímac	2002	--	1 015	1 062	--	881	--	--	--	--	883	10 042	1 024	1 262	861	--	--
	2003	--	1 024	1 057	--	975	--	--	950	--	743	11 292	1 042	1 336	935	--	--
Abancay	2002	--	1 088	1 580	--	--	--	--	--	--	--	8 038	924	1 357	--	--	--
	2003	--	1 090	1 283	--	--	--	--	--	--	--	8 873	906	1 540	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	970	967	--	881	--	--	--	--	883	11 737	1 067	1 182	861	--	--
	2003	--	975	933	--	975	--	--	950	--	743	13 237	1 110	1 084	935	--	--
Cusco	2002	1 650	1 952	952	1 000	--	--	1 682	696	--	--	8 327	1 447	1 493	1 355	--	--
	2003	1 440	2 032	1 267	--	--	--	1 624	787	--	--	7 617	1 443	1 493	1 497	--	--
Puno	2002	1 502	1 501	745	--	--	--	--	--	--	--	10 186	1 108	1 614	1 250	--	--
	2003	1 420	1 508	818	--	--	--	--	--	--	--	10 230	1 129	1 602	1 188	--	--
San Martín	2002	6 530	--	968	967	--	--	--	--	--	--	--	--	2 113	989	--	--
	2003	6 341	--	995	942	--	--	--	--	--	--	--	--	2 239	1 000	--	--
Loreto	2002	3 195	--	1 000	976	--	--	1 714	--	--	--	--	--	1 886	1 100	--	--
	2003	3 118	--	1 000	995	--	--	2 000	--	--	--	--	--	1 941	1 000	--	--
Ucayali	2002	2 376	--	1 208	1 494	--	--	1 514	--	--	--	--	--	2 309	1 382	--	--
	2003	2 135	--	1 343	1 444	--	--	1 324	--	--	--	--	--	2 228	1 453	--	--
Madre de Dios	2002	1 447	--	802	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1 517	886	--	--
	2003	1 542	--	731	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1 555	982	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA

Cuadro Nº 30
RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-diciembre 2002-2003*
 (kg/ha)

Departamento	Años	Cebada grano	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	1 294	681	1 561	1 242	1 082	1 003	5 608	5 886	5 549	16 143	10 747	24 663	7 587	24 976
	2003	1 283	688	1 657	1 230	1 079	1 057	5 917	5 973	5 568	15 527	10 921	26 206	7 863	29 101
Tumbes	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 207	9 345	--	--	7 573
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 438	8 497	--	--	7 604
Piura	2002	916	--	--	947	756	--	3 487	3 285	--	10 113	5 749	15 068	2 714	17 500
	2003	801	--	--	893	761	--	3 443	3 479	--	11 028	5 729	19 654	2 485	19 295
Lambayeque	2002	1 010	--	--	875	936	--	2 108	2 063	--	11 567	11 005	12 319	2 000	13 320
	2003	1 050	--	--	818	765	--	1 892	1 800	--	8 161	8 964	8 644	--	14 278
La Libertad	2002	1 766	653	637	1 835	1 389	1 047	6 648	7 010	--	10 063	10 997	20 422	7 889	29 266
	2003	1 775	758	1 401	1 577	1 561	1 090	6 905	7 622	--	10 108	11 827	22 904	8 193	29 423
Cajamarca	2002	1 015	649	565	1 065	931	818	4 484	4 614	--	6 650	7 088	4 991	6 198	4 964
	2003	962	619	579	1 317	938	806	4 552	4 638	--	6 222	6 539	4 621	5 488	4 682
Cajamarca	2002	1 046	649	565	1 163	971	818	4 519	4 681	--	10 289	11 359	8 000	7 530	--
	2003	983	619	579	1 503	900	806	4 482	4 702	--	9 805	11 839	--	8 028	--
Chota	2002	779	--	--	784	888	--	4 415	4 358	--	4 586	5 926	5 173	3 631	5 221
	2003	812	--	--	831	994	--	4 686	4 485	--	4 835	5 517	4 832	3 766	4 892
Jaén	2002	633	--	--	--	649	--	3 822	--	--	--	8 558	1 661	--	4 845
	2003	683	--	--	--	651	--	4 026	--	--	--	7 752	1 540	--	4 608
Amazonas	2002	968	952	--	1 172	765	490	3 711	4 048	3 757	5 845	11 559	5 928	6 040	4 698
	2003	1 030	943	--	1 344	749	510	3 693	4 278	4 362	6 752	12 041	5 789	6 195	4 750
Ancash	2002	971	1 003	1 013	1 029	1 036	1 009	4 370	3 955	--	13 172	13 798	14 463	4 939	19 623
	2003	1 006	1 048	1 130	1 096	1 105	1 074	4 373	4 136	--	14 197	14 776	14 438	5 390	18 197
Lima	2002	1 599	--	--	1 589	1 154	--	3 848	3 844	3 500	22 133	29 894	24 215	6 355	24 557
	2003	1 583	--	--	1 540	1 000	--	3 796	3 689	3 769	21 787	29 831	27 394	6 173	25 509
Ica	2002	1 438	--	--	2 068	--	--	3 820	4 300	--	14 977	14 746	40 019	6 333	58 048
	2003	1 362	--	--	1 981	--	--	3 400	4 000	--	18 984	16 601	41 518	3 117	67 342
Huánuco	2002	1 309	787	1 684	1 099	1 164	1 299	8 614	5 863	6 196	9 487	10 992	11 961	4 753	14 455
	2003	1 343	816	1 250	1 164	1 191	1 339	8 772	5 726	6 039	9 498	11 520	11 988	4 865	14 868

continúa...

(continúa cuadro N° 30)

Departamento	Años	Cebada										Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate	
		grano	Quinua	Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua					Camote
Pasco	2002	1 563	--	--	--	2 084	1 292	--	6 060	5 844	--	--	12 019	--	--	10 000
	2003	1 493	--	--	--	1 896	833	--	6 986	6 442	--	--	11 974	--	--	12 000
	2002	1 549	1 497	--	--	1 509	1 399	--	6 947	6 463	6 828	--	10 666	18 635	7 659	12 000
Junín	2003	1 562	1 346	--	--	1 522	1 427	--	7 628	7 004	7 265	--	10 530	18 407	7 687	12 000
	2002	1 287	596	--	564	1 261	1 292	1 162	4 986	4 395	4 735	--	--	8 438	5 232	7 750
	2003	1 282	582	--	566	1 266	1 268	1 118	4 919	4 408	4 703	--	--	8 233	5 198	8 077
Arequipa	2002	2 318	1 299	1 213	2 700	2 130	1 227	--	4 865	4 313	3 800	11 544	9 719	28 252	9 828	26 725
	2003	2 486	1 333	1 186	2 939	2 070	1 208	--	5 317	4 713	3 386	12 750	10 853	31 260	10 554	29 812
	2002	1 331	1 076	--	--	1 950	--	--	5 800	5 177	--	11 214	9 833	20 655	5 900	17 450
Moquegua	2003	1 217	948	--	--	2 054	--	--	5 385	5 424	--	14 800	11 000	13 878	6 842	17 640
	2002	2 222	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14 712	--	32 069	7 811	28 485
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13 581	--	32 511	7 488	26 980
Ayacucho	2002	872	836	--	914	862	845	1 075	3 958	3 746	3 771	7 099	8 928	9 983	4 755	8 068
	2003	871	921	--	906	943	868	932	4 459	3 957	3 680	7 647	8 386	9 903	4 555	8 376
	2002	1 072	845	--	844	1 014	943	885	4 786	4 794	4 443	5 301	6 179	7 272	5 394	9 382
Apurímac	2003	1 056	910	--	769	979	1 026	897	5 768	5 077	5 015	6 430	5 050	6 671	5 341	8 611
	2002	908	847	--	989	1 081	953	900	3 941	3 438	3 102	5 000	7 409	8 714	5 000	9 583
	2003	888	887	--	829	856	1 169	908	6 125	4 762	5 002	6 842	5 333	7 300	6 000	9 944
Andahuaylas	2002	1 131	844	--	798	961	933	857	5 596	6 091	5 621	5 644	3 718	7 116	5 406	8 577
	2003	1 157	924	--	760	1 081	918	888	5 247	5 397	5 026	5 684	4 258	6 607	5 317	6 641
	2002	1 377	875	319	1 970	1 127	926	948	5 553	5 635	5 966	6 500	9 511	10 447	9 000	13 554
Cusco	2003	1 390	860	--	2 144	1 153	833	1 028	5 404	5 045	5 206	8 000	9 628	11 357	8 000	14 406
	2002	1 176	1 121	708	--	1 233	966	1 235	7 069	8 367	7 082	7 208	10 152	19 224	--	6 375
	2003	1 127	1 086	704	--	1 274	1 019	1 292	7 040	8 062	7 138	7 473	9 988	19 822	--	7 538
San Martín	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 529	--	--	9 336
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 417	--	--	9 910
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 433	3 400	--	5 087
Loreto	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 592	3 181	--	5 012
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7 680	13 950	--	6 155
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15 743	14 088	--	6 656
Ucayali	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7 819	--	--	9 000
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 222	--	--	9 000
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 806	--	--	8 692

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OIA.

Cuadro N° 31

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

Variables	Diciembre		Var. %	Enero-Diciembre		Var. %
	2002	2003		2002	2003	
LINEA CARNE						
Abuelos (HLH)						
Importación	0	12 000	0,0	80 988	113 000	39,5
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	0	12 000	0,0	80 988	113 000	39,5
Padres (hembras)						
Importación	0	0	0,0	125 632	0	-100,0
Producción	297 226	291 664	-1,9	3 460 766	3 601 261	4,1
Exportación	50 800	33 400	-34,3	649 338	627 196	-3,4
Colocación	246 426	258 264	4,8	2 937 060	2 974 065	1,3
Pollos BB						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Producción	26 417 203	25 769 812	-2,5	306 869 737	307 297 430	0,1
Exportación	40 000	0	-100,0	520 000	60 000	-88,5
Colocación	26 377 053	25 765 418	-2,3	306 348 188	307 203 513	0,3
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	406 960	0,0
Exportación	1 076 400	1 846 080	71,5	9 350 280	11 515 680	23,2
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	13 500	2 500	-81,5	134 788	126 750	-6,0
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	13 500	2 500	-81,5	134 788	126 750	-6,0
Pollos BB						
Importación	30 000	0	-100,0	30 000	3 418	-88,6
Producción	977 486	946 085	-3,2	10 520 830	10 979 784	4,4
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	1 007 486	946 085	-6,1	10 550 767	10 983 202	4,1
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

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

Zona geográfica/ departamento	Diciembre				Enero-Diciembre			
	CARNE		POSTURA (HEMBRAS)		CARNE		POSTURA (HEMBRAS)	
	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.
NACIONAL	25 765 418	258 264	946 085	2 500	307 203 513	2 974 065	10 983 202	126 750
Norte	5 580 476	19 690	75 190	0	66 875 904	194 765	1 089 696	3 000
Tumbes	800	0	0	0	197 385	0	0	0
Piura	423 650	0	0	0	5 156 890	0	14 600	0
Lambayeque	28 100	0	27 630	0	568 420	0	152 898	0
La Libertad	5 003 776	19 690	47 560	0	60 326 259	194 765	922 198	3 000
Cajamarca	123 150	0	0	0	615 800	0	0	0
Amazonas	1 000	0	0	0	11 150	0	0	0
Centro	17 303 988	217 574	800 852	2 500	209 303 850	2 637 084	9 299 935	123 750
Ancash	931 400	0	0	0	7 630 742	0	2 340	0
Lima	16 115 414	217 574	506 740	2 500	198 720 906	2 637 084	6 161 145	98 750
Ica	227 588	0	294 112	0	2 360 248	0	3 130 805	25 000
Huánuco	3 100	0	0	0	109 459	0	5 645	0
Huancavelica	3 640	0	0	0	40 445	0	0	0
Junín	22 846	0	0	0	442 050	0	0	0
Sur	1 842 159	21 000	30 408	0	19 886 676	130 996	334 683	0
Arequipa	1 596 044	21 000	30 408	0	17 252 686	130 796	307 883	0
Moquegua	48 900	0	0	0	284 212	0	23 550	0
Tacna	77 540	0	0	0	957 009	0	2 600	0
Ayacucho	20 200	0	0	0	333 514	0	0	0
Apurímac	0	0	0	0	3 000	0	0	0
Cusco	40 975	0	0	0	572 953	0	650	0
Puno	58 500	0	0	0	483 302	200	0	0
Oriente	1 038 795	0	39 635	0	11 137 083	11 220	258 888	0
San Martín	428 571	0	28 240	0	4 958 388	11 220	165 889	0
Loreto	389 317	0	11 395	0	4 562 599	0	34 649	0
Ucayali	183 900	0	0	0	1 250 724	0	58 350	0
Madre de Dios	37 007	0	0	0	365 372	0	0	0
Eliminados	4 394	0	0	0	33 917	0	0	0
Exportados	0	33 400	0	0	60 000	627 196	0	0

H = Hembras

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

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

Mes	Carne ave			Carne ovino			Carne porcino			Carne vacuno			Huevo			Leche vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	45 662	50 293	10,1	2 293	2 122	-7,5	6 297	6 612	5,0	10 739	10 762	0,2	13 971	14 847	6,3	97 049	100 114	3,2
feb	48 449	49 386	1,9	2 307	2 349	1,8	6 870	7 024	2,2	11 164	11 486	2,7	13 882	14 925	7,4	95 683	100 040	4,6
mar	50 017	51 413	2,8	2 518	2 631	4,5	6 877	7 058	2,6	11 483	11 908	3,7	13 866	15 564	12,2	102 974	107 769	4,7
abr	48 267	51 951	7,6	2 978	3 109	4,4	7 264	7 472	2,9	12 290	12 850	4,6	15 832	15 294	-3,4	102 413	107 290	4,8
may	51 740	53 739	3,9	3 180	3 177	-0,1	7 132	7 192	0,8	12 305	12 794	4,0	15 061	15 371	2,1	102 744	106 818	4,0
jun	51 834	54 736	5,6	3 224	3 289	2,0	7 283	7 103	-2,5	12 454	12 673	1,8	15 631	15 079	-3,5	99 081	102 735	3,7
jul	49 916	54 949	10,1	3 037	3 115	2,6	7 161	7 316	2,2	12 446	12 825	3,0	15 460	15 130	-2,1	101 520	101 658	0,1
ago	51 835	53 799	3,8	2 798	2 795	-0,1	7 036	7 010	-0,4	12 266	12 496	1,9	15 509	15 058	-2,9	99 981	100 025	0,0
set	52 389	53 505	2,1	2 583	2 655	2,8	7 082	6 934	-2,1	11 790	12 248	3,9	15 501	15 108	-2,5	97 626	98 796	1,2
oct	50 993	51 485	1,0	2 272	2 363	4,0	6 969	7 031	0,9	11 217	11 957	6,6	15 767	15 210	-3,5	98 081	100 673	2,6
nov	51 801	52 754	1,8	2 289	2 305	0,7	7 299	7 066	-3,2	11 599	11 202	-3,4	15 834	15 297	-3,4	98 661	99 024	0,4
dic	56 543	57 971	2,5	2 284	2 361	3,4	7 621	7 840	2,9	11 750	11 748	0,0	15 277	14 900	-2,5	98 525	101 189	2,7
ene dic	609 445	635 980	4,4	31 763	32 272	1,6	84 892	85 656	0,9	141 501	144 929	2,4	181 601	181 783	0,1	1 194 338	1 226 132	2,7

P/ Preliminar.

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

Continúa cuadro N° 33...

Mes	Carne caprino			Carne alpaca			Carne llama			Fibra alpaca			Fibra llama			Lana ovino		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	490	510	4,1	469	487	3,9	195	227	16,0	50	64	27,5	29	26	-10,5	994	1027	3,4
feb	500	523	4,5	582	579	-0,5	228	245	7,4	539	562	4,2	80	84	5,2	3553	3648	2,7
mar	539	561	4,1	689	666	-3,2	249	269	8,0	704	712	1,1	118	140	19,1	3661	3736	2,0
abr	520	553	6,3	912	922	1,1	329	350	6,6	158	118	-24,8	65	47	-27,9	777	653	-16,0
may	515	554	7,5	998	956	-4,2	360	367	2,2	92	79	-14,1	47	32	-30,6	650	697	7,2
jun	531	573	7,9	969	940	-3,0	372	360	-3,4	7	16	129,8	0	8	2553,3	303	240	-20,7
jul	517	600	16,2	1047	917	-12,4	419	345	-17,5	2	15	811,6	0	5	0,0	151	180	18,9
ago	531	569	7,2	853	793	-7,0	312	312	0,2	3	8	162,5	1	3	306,0	106	112	5,7
set	519	579	11,6	727	682	-6,2	298	287	-3,9	18	30	69,5	2	5	185,6	66	34	-48,0
oct	493	548	11,2	563	630	12,0	258	247	-4,2	90	78	-13,3	27	25	-5,7	141	130	-7,5
nov	529	530	0,3	520	576	10,8	236	232	-1,4	1240	1230	-0,9	213	222	4,3	830	816	-1,8
dic	533	555	4,0	496	552	11,1	258	280	8,4	264	193	-26,9	48	45	-6,4	382	385	1,0
ene-dic	6 218	6 656	7,0	8 824	8 701	-1,4	3 513	3 521	0,2	3 165	3 103	-2,0	628	642	2,3	11 613	11 658	0,4

P/ Preliminar.

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

Cuadro Nº 34
 PRODUCCION DE CARNE OVINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - diciembre 2002 - 2003 P/1
 (t)

Departamento	Año	ene - dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL		2002 31 762,6	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 32 272,1	2 121,5	2 349,4	2 631,1	3 109,3	3 177,0	3 289,2	3 115,5	2 795,1	2 654,9	2 363,2	2 304,8	2 361,1	32 272,1
Amazonas	2002	52,8	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	55,4	4,3	3,8	4,8	4,8	5,0	4,7	4,6	5,1	4,6	4,5	4,7	4,3	5,0	55,4
Ancash	2002	842,0	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	847,7	76,5	77,4	63,5	63,0	67,3	67,6	67,6	67,8	72,7	72,7	72,8	73,0	73,6	847,7
Apurimac	2002	1 219,3	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	1 186,7	48,7	114,6	105,5	107,4	107,4	97,4	132,6	114,6	103,7	108,6	97,4	80,8	75,3	1 186,7
Arequipa	2002	601,7	45,0	46,3	47,6	50,0	51,0	51,6	54,5	52,8	52,1	50,6	50,6	50,7	601,7
2003	719,9	61,3	60,0	59,4	58,2	57,9	57,4	59,1	58,0	58,0	57,4	58,3	70,8	62,0	719,9
Ayaacucho	2002	1 904,8	146,8	139,1	143,0	179,5	192,7	189,7	174,7	159,3	142,2	149,3	148,6	160,0	1 904,8
2003	1 982,3	129,7	152,6	167,1	218,2	200,5	189,8	183,3	169,1	151,4	142,6	139,8	138,3	138,3	1 982,3
Cajamarca	2002	1 407,5	139,1	115,0	107,7	111,1	113,7	118,4	116,4	116,3	123,3	117,3	111,7	117,4	1 407,5
2003	1 393,3	96,9	101,7	116,9	123,1	120,1	121,1	115,7	121,3	120,8	120,0	116,8	116,8	116,8	1 393,3
Cusco	2002	2 771,9	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	2 959,7	233,7	245,1	291,6	282,8	247,9	249,6	234,8	234,8	184,6	252,3	229,5	214,8	293,1	2 959,7
Huancaavelica	2002	1 468,6	116,1	119,9	124,8	134,2	141,5	135,3	131,8	123,8	111,1	107,9	108,6	113,5	1 468,6
2003	1 481,1	116,5	121,3	125,5	134,8	143,2	136,6	136,6	131,5	130,6	111,8	107,9	108,0	113,5	1 481,1
Huánuco	2002	3 067,0	278,4	283,2	275,3	281,3	241,6	275,0	241,9	209,5	223,5	244,1	258,1	275,2	3 067,0
2003	2 987,8	281,1	279,1	260,5	267,9	248,8	260,2	247,4	218,2	218,2	207,4	227,5	230,1	259,6	2 987,8
Ica	2002	183,2	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	159,0	9,3	8,9	11,6	12,9	14,5	14,5	15,4	14,6	14,7	14,7	14,8	13,8	12,6	159,0
Junin	2002	2 685,0	235,3	214,9	220,2	227,0	234,0	261,3	223,9	213,5	216,2	199,3	217,5	221,9	2 685,0
2003	2 864,0	219,4	218,6	220,2	228,2	229,9	229,9	255,9	223,7	213,4	213,4	200,1	215,9	223,5	2 864,0
La Libertad	2002	1 463,7	114,9	119,8	118,6	123,4	124,2	126,9	125,3	123,1	121,1	122,1	122,3	122,0	1 463,7
2003	1 540,6	118,1	123,1	122,2	127,4	128,9	131,5	129,8	127,0	125,0	132,4	134,6	140,7	140,7	1 540,6
Lambayeque	2002	267,6	22,6	21,4	20,1	21,2	22,9	21,9	24,0	25,2	21,0	21,4	23,3	22,5	267,6
2003	317,2	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	30,0	25,1	29,5	29,1	24,9	24,9	317,2
Lima	2002	967,1	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	1 048,5	60,8	74,0	79,0	89,1	85,9	97,3	100,4	98,5	91,0	95,6	87,2	89,9	1 048,5	
Loreto	2002	10,1	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	9,0	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,6	0,5	0,8	0,8	9,0
Madre de Dios	2002	25,3	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	44,6	3,6	2,9	3,2	3,2	3,3	3,4	3,6	3,6	4,2	4,2	4,6	5,2	3,8	44,6
Moquegua	2002	82,9	6,5	5,9	5,0	5,5	4,9	6,1	9,8	8,4	7,2	8,2	7,6	8,2	82,9
2003	116,2	9,0	7,9	8,7	8,7	10,3	10,0	8,9	10,2	10,1	10,3	10,2	10,2	10,5	116,2
Pasco	2002	1 787,2	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	1 729,7	85,5	93,0	139,1	161,4	171,2	171,2	175,7	171,9	163,0	135,0	127,2	146,0	160,8	1 729,7
Piura	2002	555,0	56,0	51,0	49,0	41,0	38,0	50,0	41,0	38,0	46,0	47,0	51,0	47,0	555,0
2003	519,0	45,0	39,0	46,0	43,0	41,0	42,0	54,0	43,0	41,0	41,0	42,0	41,0	42,0	519,0
Puno	2002	9 980,0	452,0	561,0	746,0	1 115,0	1 236,0	1 271,0	1 186,0	1 001,0	864,0	604,0	512,0	432,0	9 980,0
2003	10 081,5	455,0	562,0	747,0	1 113,0	1 241,5	1 279,0	1 187,0	995,0	874,0	611,0	547,0	470,0	470,0	10 081,5
San Martín	2002	102,2	6,0	7,1	7,7	8,7	9,6	7,1	6,4	7,6	7,6	11,7	11,3	13,1	102,2
2003	84,6	12,5	8,3	7,3	6,8	6,4	6,0	4,7	6,2	5,5	6,0	5,9	5,9	8,9	84,6
Tacna	2002	230,0	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	241,0	16,0	17,0	19,0	22,0	21,0	22,0	20,0	19,0	20,0	20,0	20,0	21,0	24,0	241,0
Tumbes	2002	20,5	1,6	1,7	1,6	1,4	1,4	1,7	2,0	2,1	2,0	1,9	1,6	1,6	20,5
2003	35,6	2,7	2,6	2,8	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,2	3,0	3,0	3,0	2,9	35,6
Ucayali	2002	67,2	8,9	4,8	5,1	4,2	4,1	4,1	3,7	5,2	6,0	5,7	6,7	8,7	67,2
2003	67,9	7,0	6,3	5,6	4,8	4,8	5,4	4,5	3,5	5,2	5,2	5,7	5,8	6,7	67,9

P/ Preliminar.
 Fuente: Direcciones de Información Agraria.

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

Departamento	Año	ene-dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	84 892,3	6 297,2	6 870,1	6 877,1	7 284,0	7 132,0	7 283,5	7 161,4	7 035,7	7 081,9	6 989,2	7 299,1	7 621,0	84 892,3
	2003	85 656,3	6 611,9	7 023,6	7 057,9	7 471,6	7 191,5	7 102,6	7 315,8	7 010,3	6 934,1	7 031,1	7 065,7	7 840,3	
Amazonas	2002	886,4	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	868,7	81,6	74,4	77,6	74,5	70,8	82,6	67,0	68,3	70,5	71,5	67,6	72,3	
Ancaesh	2002	1 005,8	79,6	79,8	84,4	79,3	82,5	82,7	83,9	85,3	86,6	86,9	87,5	87,5	1 005,8
	2003	1 027,3	87,8	90,9	90,8	81,2	82,9	83,1	83,3	84,5	84,5	85,1	85,2	86,4	
Apurimac	2002	3 072,3	233,1	215,9	212,0	215,2	235,5	261,5	261,8	263,6	282,8	256,0	303,2	331,5	3 072,3
	2003	2 540,1	206,5	208,0	193,7	192,5	187,5	183,3	198,0	192,6	225,6	226,5	245,7	280,4	
Arequipa	2002	3 342,0	284,6	276,6	262,4	279,0	272,3	274,3	288,1	286,7	282,4	276,6	279,2	297,7	3 342,0
	2003	3 307,4	256,5	273,7	281,1	282,1	278,5	274,5	277,4	275,8	269,2	271,0	271,9	295,6	
Ayacucho	2002	2 444,1	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	2 420,2	162,0	174,7	190,2	221,2	232,8	242,4	224,8	205,6	166,0	177,7	205,2	217,6	
Cajamarca	2002	2 703,6	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	2 740,2	220,8	193,7	228,0	227,3	210,3	220,3	215,5	247,5	228,9	266,6	239,4	251,9	
Cusco	2002	2 978,4	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	2 968,3	230,1	196,3	229,2	192,0	227,1	224,1	271,4	230,0	287,2	270,4	291,1	319,6	
Huancavelica	2002	1 727,8	136,5	133,6	140,1	150,1	148,1	151,7	158,9	155,2	137,4	133,9	132,8	150,1	1 727,8
	2003	1 727,9	136,5	133,6	140,1	150,1	148,1	151,7	158,9	155,2	137,4	133,9	132,8	150,1	
Huánuco	2002	13 730,3	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	13 429,8	1 036,7	1 192,7	1 290,8	1 241,9	1 199,4	1 107,3	1 081,6	1 006,3	1 010,2	1 041,8	1 056,1	1 205,0	
Ica	2002	1 379,4	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	1 238,0	70,3	73,1	89,6	95,1	113,0	113,2	113,9	114,4	116,5	120,6	115,2	103,2	
Junín	2002	2 525,0	227,1	218,0	213,1	215,4	217,9	227,3	206,2	196,1	193,4	189,6	200,2	220,8	2 525,0
	2003	2 545,0	221,9	223,5	211,0	216,5	220,2	226,3	206,7	196,9	200,9	194,2	206,2	218,7	
La Libertad	2002	7 334,6	652,7	564,6	570,1	575,4	602,3	636,5	679,8	647,2	615,2	617,2	574,0	599,5	7 334,6
	2003	7 834,1	667,9	613,3	620,5	621,5	647,1	679,4	725,2	685,9	653,2	661,9	611,2	637,0	
Lambayeque	2002	1 605,0	132,6	128,0	123,4	123,2	134,2	131,8	134,8	144,1	134,0	131,6	140,5	146,8	1 605,0
	2003	1 754,8	144,8	148,9	126,0	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2	142,9	145,5	137,0	153,6	
Lima	2002	26 889,9	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	27 311,2	2 036,1	2 374,6	2 153,3	2 455,4	2 192,7	2 199,6	2 318,8	2 218,4	2 244,0	2 322,7	2 282,3	2 573,2	
Loreto	2002	1 027,6	75,7	59,5	71,7	93,2	96,2	106,9	82,1	94,4	93,2	88,7	66,3	92,7	1 027,6
	2003	1 018,3	91,3	75,1	76,7	90,6	87,4	85,6	97,7	78,7	75,2	78,6	88,1	93,3	
Madre de Dios	2002	158,6	13,7	14,5	12,3	14,7	13,1	13,0	12,4	12,4	11,5	11,2	13,4	16,3	158,6
	2003	179,6	15,4	13,2	13,0	14,1	14,4	16,8	15,7	15,0	14,5	14,1	14,7	18,7	
Moquegua	2002	272,7	28,5	26,5	23,4	19,9	19,7	18,7	18,7	22,6	19,8	23,1	23,6	27,3	272,7
	2003	279,2	24,6	22,4	23,4	23,2	21,7	20,6	21,9	20,1	21,9	24,3	26,5	28,7	
Pasco	2002	1 142,4	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	1 199,8	81,9	108,7	79,6	149,8	143,2	123,6	97,6	80,9	65,7	68,4	96,1	103,5	
Piura	2002	5 063,0	386,0	389,0	427,0	461,0	432,0	445,0	452,0	405,0	369,0	436,0	415,0	444,0	5 063,0
	2003	5 432,0	405,0	426,0	468,0	494,0	433,0	462,0	446,0	470,0	449,0	427,0	456,0	496,0	
Puno	2002	2 026,0	121,0	150,0	162,0	205,0	228,0	221,0	231,0	184,0	150,0	122,0	126,0	126,0	2 026,0
	2003	2 015,6	122,0	145,0	163,0	206,0	219,6	232,0	151,0	151,0	127,0	127,0	127,0	127,0	
San Martín	2002	2 203,1	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	2 429,5	197,4	185,6	192,7	188,6	197,7	197,8	194,4	207,6	206,9	200,7	198,9	261,3	
Tacna	2002	607,0	42,0	46,0	49,0	50,0	50,0	51,0	49,0	50,0	54,0	52,0	54,0	60,0	607,0
	2003	625,0	44,0	46,0	50,0	51,0	53,0	54,0	53,0	52,0	55,0	53,0	54,0	60,0	
Tumbes	2002	171,5	15,2	12,9	12,5	16,0	13,6	15,8	15,0	14,6	13,0	13,8	13,4	15,8	171,5
	2003	159,1	12,2	12,8	13,8	14,7	13,5	13,9	13,7	14,5	14,0	12,7	11,5	11,7	
Ucayali	2002	595,7	58,5	51,5	58,7	42,5	46,0	46,4	37,7	42,8	45,0	46,3	45,3	72,1	595,7
	2003	608,7	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	35,5	42,8	47,4	49,0	46,2	75,6	

P/ Preliminar.

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

Cuadro N° 36
PRODUCCION DE CARNE CAPRINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - diciembre 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene-dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	6 218,4	490,4	500,0	539,4	520,1	515,3	590,9	516,7	531,2	518,6	493,3	529,1	553,5	6 218,4
	2003	6 655,5	510,3	522,7	561,3	552,9	553,8	572,7	600,5	569,3	578,5	548,4	530,5	554,7	
Amazonas	2002	411,3	3,3	3,6	3,3	3,4	3,2	4,5	3,1	2,7	3,0	3,9	3,7	3,6	411,3
	2003	37,4	3,8	3,8	3,9	3,5	3,3	3,4	2,4	2,7	2,6	2,5	2,9	2,8	
Ancash	2002	186,7	16,2	16,4	16,0	16,4	16,5	15,5	15,6	14,4	14,7	15,0	15,1	14,8	186,7
	2003	185,9	13,2	13,5	16,8	16,5	16,9	15,7	15,7	15,7	15,8	15,4	15,4	15,4	
Apurímac	2002	426,9	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	305,1	17,4	16,6	22,4	19,8	21,7	19,6	28,9	28,9	39,5	40,2	27,0	23,3	
Arequipa	2002	108,9	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	107,5	8,9	10,2	10,4	9,9	9,0	9,2	8,8	8,7	8,3	7,9	7,4	9,0	
Ayacucho	2002	500,3	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	512,5	37,1	40,0	43,3	54,8	51,9	53,5	47,7	40,9	34,3	30,4	37,3	41,5	
Cajamarca	2002	255,6	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	300,3	14,9	22,1	26,6	26,7	26,6	26,2	26,1	26,0	26,0	26,7	25,9	26,6	
Cusco	2002	150,2	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	202,0	20,4	12,2	12,6	14,7	12,3	14,2	20,4	27,4	22,1	12,6	12,6	20,6	
Huancaavelica	2002	529,7	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	538,6	45,0	43,7	46,0	45,7	44,9	46,9	45,4	44,9	43,5	43,1	45,0	44,6	
Huánuco	2002	208,0	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	216,8	18,3	19,2	19,4	20,4	20,2	18,6	20,1	18,6	16,5	15,5	15,0	15,1	
Ica	2002	442,2	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	383,7	24,6	26,2	34,8	36,0	35,2	33,9	35,5	31,2	31,8	32,1	31,4	30,9	
Junín	2002	14,8	1,1	1,1	1,1	1,1	1,4	1,3	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	14,8
	2003	14,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,0	1,1	1,1	1,3	1,4	1,1	
La Libertad	2002	444,7	34,5	37,2	39,9	37,0	34,1	37,9	35,9	37,7	37,3	36,1	39,4	37,9	444,7
	2003	450,8	34,6	37,3	40,4	36,8	36,0	38,5	36,6	38,2	37,7	36,6	39,9	38,3	
Lambayeque	2002	541,2	49,8	47,0	44,4	39,6	43,5	44,6	41,3	50,3	48,0	46,0	44,2	42,4	541,2
	2003	637,5	46,6	51,5	48,8	49,6	54,1	55,9	57,3	57,3	56,7	54,5	51,8	53,4	
Lima	2002	684,6	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	769,8	42,6	46,8	56,5	56,0	60,1	62,8	78,2	74,4	81,7	77,6	67,6	68,5	
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	211,6	1,7	1,9	1,9	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	1,6	2,1	2,4	2,4	211,6
	2003	28,9	2,8	2,6	2,5	3,2	2,4	2,4	2,5	2,1	2,1	2,2	2,3	1,9	
Passo	2002	9,2	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	10,0	0,6	0,9	1,0	1,4	0,9	0,9	0,7	0,8	0,6	0,5	0,7	0,8	
Piura	2002	1 465,0	115,0	126,0	131,0	119,0	118,0	122,0	113,0	130,0	112,0	116,0	132,0	131,0	1 465,0
	2003	1 664,0	154,0	150,0	148,0	130,0	132,0	141,0	149,0	127,0	132,0	130,0	128,0	143,0	
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	55,0	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	56,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,0	4,0	5,0	4,0	5,0	6,0	
Tumbes	2002	132,4	14,3	12,1	10,6	10,4	11,1	14,6	9,1	10,0	9,9	10,1	10,2	10,1	132,4
	2003	233,9	20,4	21,1	21,8	21,7	20,0	23,7	20,2	19,5	21,3	15,4	14,0	14,9	
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 N° 37
PRODUCCION DE CARNE VACUNO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : Enero - diciembre 2002 - 2003 P/
 (t)

Departamento	Año	ene - dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	141 501	10 739	11 164	11 483	12 290	12 305	12 454	12 446	12 266	11 790	11 217	11 599	11 750	141 501
	2003	144 929	10 762	11 466	11 908	12 850	12 794	12 673	12 825	12 496	12 248	11 957	11 202	11 748	
Amazonas	2002	5 463	461	505	459	465	468	427	470	435	427	434	446	467	5 463
	2003	5 688	476	456	483	481	470	449	467	473	451	469	485	520	
Ancaash	2002	5 750	436	468	466	477	478	488	489	490	493	488	492	484	5 750
	2003	6 010	496	502	503	488	488	489	499	510	510	504	506	507	
Apurimac	2002	3 852	243	247	252	267	295	321	306	305	387	392	392	413	3 852
	2003	3 892	269	253	271	281	296	346	366	364	338	404	318	387	
Arequipa	2002	8 966	682	710	714	732	730	754	791	788	753	759	757	796	8 966
	2003	9 284	742	761	751	764	760	764	825	806	775	758	758	806	
Ayacucho	2002	7 836	793	641	662	668	755	670	748	634	537	529	585	615	7 836
	2003	8 524	581	618	720	870	825	813	794	689	591	661	613	739	
Cajamarca	2002	16 624	1 356	1 317	1 272	1 318	1 355	1 304	1 418	1 503	1 553	1 453	1 356	1 420	16 624
	2003	16 966	1 348	1 385	1 358	1 367	1 328	1 388	1 435	1 516	1 559	1 560	1 384	1 337	
Cusco	2002	8 027	701	695	684	717	748	716	700	727	623	574	574	569	8 027
	2003	8 600	655	719	736	816	806	759	707	659	743	676	642	682	
Huancavelica	2002	2 795	204	209	225	251	262	299	253	236	220	217	223	237	2 795
	2003	2 852	226	222	226	253	263	282	262	245	229	217	222	236	
Huánuco	2002	7 661	641	665	633	602	594	630	619	645	666	651	654	661	7 661
	2003	8 041	663	693	680	688	642	645	657	637	671	689	680	726	
Ica	2002	2 347	142	139	182	190	211	226	233	220	211	213	201	174	2 347
	2003	2 118	111	120	140	154	203	207	212	198	201	201	196	175	
Junín	2002	4 828	386	394	398	435	443	439	396	384	394	384	372	404	4 828
	2003	4 833	388	396	400	426	438	433	396	387	397	382	379	412	
La Libertad	2002	4 981	403	405	403	407	400	416	435	445	429	429	407	403	4 981
	2003	5 154	417	417	417	419	415	421	457	461	444	445	422	419	
Lambayeque	2002	7 962	611	620	599	590	621	701	726	732	729	682	697	655	7 962
	2003	7 910	662	641	648	644	657	662	705	664	666	668	675	618	
Lima	2002	18 331	1 379	1 509	1 501	1 667	1 448	1 684	1 562	1 575	1 333	1 272	1 686	1 717	18 331
	2003	18 882	1 353	1 548	1 600	1 717	1 603	1 620	1 760	1 746	1 625	1 666	1 236	1 409	
Loreto	2002	527	49	46	43	49	44	45	38	49	39	45	40	41	527
	2003	523	47	46	40	40	45	42	50	50	41	41	38	49	
Madre de Dios	2002	1 013	83	71	67	88	88	72	83	76	93	92	104	91	1 013
	2003	1 050	83	88	87	77	88	88	87	95	90	90	90	87	
Moquegua	2002	1 056	108	88	88	88	74	78	82	89	90	94	95	99	1 056
	2003	1 119	109	101	89	77	72	71	82	94	105	96	109	115	
Passo	2002	2 440	128	155	222	194	209	231	195	225	204	202	259	218	2 440
	2003	2 599	154	181	204	209	231	253	241	225	217	188	243	253	
Piura	2002	7 284	603	617	679	585	566	618	590	562	599	618	611	636	7 284
	2003	6 806	596	622	626	591	555	561	522	511	536	568	551	589	
Puno	2002	17 204	844	1 145	1 377	1 940	2 054	1 854	1 789	1 612	1 432	1 089	1 043	1 025	17 204
	2003	17 201	843	1 146	1 378	1 941	2 054	1 853	1 792	1 610	1 434	1 087	1 037	1 026	
San Martín	2002	3 708	272	306	322	321	255	307	312	305	314	330	328	337	3 708
	2003	3 691	296	308	305	305	289	302	293	302	308	295	315	362	
Tacna	2002	1 401	105	105	109	116	120	119	120	115	121	123	123	125	1 401
	2003	1 413	106	107	110	117	121	120	121	116	122	123	124	126	
Tumbes	2002	277	24	28	23	22	17	20	25	23	24	22	23	26	277
	2003	368	35	31	31	30	30	29	30	29	29	30	30	32	
Ucayali	2002	1 168	87	92	104	116	67	76	66	90	112	128	100	130	1 168
	2003	1 407	105	104	116	116	114	88	77	108	160	129	127	163	0

P/ Preliminar.

P/ Preliminar.

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

Departamento	Año	ene-dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	1194 338	97 049	95 683	102 974	102 413	102 744	99 081	101 520	99 981	97 626	98 081	98 661	98 525	1194 338
	2003	1226 132	100 114	100 040	107 769	107 290	106 818	102 735	101 658	100 025	98 796	100 673	99 024	101 189	
Amazonas	2002	47 818	4 110	3 778	4 071	4 001	4 077	3 938	4 019	3 989	3 896	4 002	3 889	4 068	47 818
	2003	51 321	4 604	4 231	4 585	4 470	4 413	4 188	4 188	4 163	4 065	4 147	4 085	4 176	
Ancash	2002	17 074	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	17 805	1 395	1 397	1 466	1 469	1 470	1 556	1 595	1 500	1 500	1 503	1 476	1 477	
Apurímac	2002	13 793	1 189	1 185	1 203	1 200	1 190	1 185	1 179	1 184	1 184	1 066	974	1 038	13 793
	2003	13 046	1 157	1 176	1 101	1 177	1 194	1 090	1 055	1 017	1 026	1 043	972	1 038	
Arequipa	2002	264 606	22 520	20 267	22 790	21 752	21 688	21 018	22 081	22 245	21 725	22 827	22 549	23 134	264 606
	2003	272 249	22 947	20 939	23 361	22 863	23 529	22 183	22 308	22 196	22 260	23 460	22 606	23 597	
Ayacucho	2002	28 381	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	19 178	1 577	2 432	3 497	3 819	3 025	1 637	729	610	467	442	431	512	
Cajamarca	2002	203 066	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	208 580	17 232	17 423	17 672	17 496	17 768	17 772	17 100	16 864	17 009	17 288	17 389	17 567	
Cusco	2002	8 602	382	681	883	844	807	839	841	803	680	553	683	656	8 602
	2003	7 921	552	714	815	748	751	707	688	455	608	574	512	796	
Huancaavelica	2002	17 721	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	17 565	1 507	1 647	1 651	1 642	1 636	1 524	1 375	1 289	1 321	1 289	1 293	1 382	
Huánuco	2002	15 071	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	15 396	1 495	1 539	1 476	1 440	1 393	1 274	1 174	1 111	1 131	1 116	1 096	1 151	
Ica	2002	15 284	1 083	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	16 037	1 226	1 147	1 201	1 191	1 296	1 376	1 486	1 490	1 405	1 434	1 471	1 465	
Junín	2002	18 328	1 412	1 484	1 558	1 598	1 639	1 621	1 580	1 529	1 498	1 473	1 471	1 465	18 328
	2003	18 337	1 422	1 499	1 558	1 600	1 639	1 622	1 581	1 523	1 498	1 474	1 459	1 457	
La Libertad	2002	65 414	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	70 848	5 484	5 315	5 406	5 655	5 923	6 031	6 062	6 103	6 085	6 303	6 178	6 312	
Lambayeque	2002	28 188	2 255	2 232	2 232	2 239	2 208	2 401	2 413	2 449	2 454	2 437	2 339	2 456	28 188
	2003	28 366	2 269	2 235	2 231	2 235	2 291	2 337	2 433	2 498	2 474	2 465	2 443	2 466	
Lima	2002	184 900	14 474	14 086	15 594	15 613	15 463	15 785	16 115	16 114	15 803	15 260	15 588	15 008	184 900
	2003	191 805	14 726	14 899	15 862	16 102	15 783	15 635	16 787	16 663	16 332	16 788	16 109	16 118	
Loreto	2002	439	35	32	35	33	35	36	37	36	34	46	46	34	439
	2003	632	33	30	29	32	36	67	68	69	67	68	67	67	
Madre de Dios	2002	1 778	155	159	154	152	151	151	149	150	143	134	140	141	1 778
	2003	1 578	135	129	139	136	133	130	123	120	122	132	134	144	
Moquegua	2002	14 975	1 289	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	15 835	1 351	1 244	1 344	1 305	1 369	1 309	1 326	1 319	1 282	1 325	1 306	1 355	
Pasco	2002	16 813	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	15 869	1 471	1 416	1 476	1 329	1 262	1 300	1 312	1 256	1 310	1 225	1 189	1 324	
Piura	2002	36 045	2 638	3 684	3 224	3 224	2 931	3 052	2 931	3 005	2 858	2 727	2 650	2 520	36 045
	2003	37 878	3 875	3 526	3 689	3 412	3 488	3 321	2 926	2 748	2 824	2 704	2 692	2 673	
Puno	2002	25 224	1 609	2 159	2 619	2 718	2 840	2 639	2 527	1 974	1 534	1 378	1 532	1 695	25 224
	2003	32 650	1 621	3 223	4 517	4 432	3 749	3 378	2 769	2 392	1 673	1 484	1 689	1 722	
San Martín	2002	6 213	530	496	509	526	530	492	446	530	492	529	568	564	6 213
	2003	7 665	575	569	515	612	513	545	537	763	747	752	763	774	
Tacna	2002	25 435	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	25 447	2 127	2 128	2 130	2 131	2 120	2 118	2 112	2 108	2 110	2 117	2 122	2 124	
Tumbes	2002	330	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	330
	2003	484	40	47	63	62	51	43	42	38	26	25	23	23	
Ucayali	2002	1 439	107	106	113	141	132	126	118	128	109	112	133	113	1 439
	2003	2 093	117	116	127	139	166	178	190	203	209	218	212	219	
Autoconsumo y Temeraje	2002	137 402	11 165	11 008	11 847	11 782	11 820	11 399	11 679	11 502	11 231	11 284	11 350	11 335	137 402
	2003	137 547	11 176	11 020	11 860	11 792	11 829	11 410	11 691	11 513	11 245	11 296	11 365	11 350	

P/ Preliminar.
 Fuente: Direcciones de Información Agraria.

Cuadro N° 39
LIMA METROPOLITANA: BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES POR ESPECIE SEGUN MES
 Período : Enero - Diciembre 2002 - 2003 p/

Mes	(Unidades)																	
	Ovino			Vacuno			Porcino			Ovino			Porcino			Vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	6 454	6 209	-3,8	24 596	27 293	11,0	15 509	15 535	0,2	77	75	-2,2	1 534	1 702	11,0	3 819	3 714	-2,8
feb	5 771	5 724	-0,8	25 524	24 399	-4,4	14 821	13 521	-8,8	71	68	-3,9	1 619	1 592	-1,7	3 654	3 198	-12,5
mar	6 929	8 255	19,1	27 751	29 032	4,6	16 759	15 024	-10,4	84	98	17,2	1 763	1 847	4,8	4 085	3 544	-13,2
abr	7 903	8 216	4,0	29 675	29 376	-1,0	17 646	15 312	-13,2	91	100	9,8	1 876	1 881	0,3	4 276	3 568	-16,6
may	8 466	8 551	1,0	32 148	33 001	2,7	18 280	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	7 912	11,3	30 881	32 075	3,9	15 831	16 206	2,4	84	92	9,4	1 930	1 962	1,7	3 817	3 841	0,6
dic	7 144	8 575	20,0	37 692	41 756	10,8	15 742	17 273	9,7	84	128	51,4	2 158	2 360	9,4	3 773	4 013	6,4
ene-dic	85 981	96 386	12,2	366 118	391 008	6,8	195 127	199 091	2,0	1 021	1 181	15,7	22 535	24 231	7,5	47 132	46 734	-0,8

p/ Preliminar

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	620 655	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	745 391	48 154	48 833	58 580	58 814	61 122	60 383	64 511	63 695	61 718	63 038	63 632	92 911
Tumbes	2002	1 574	135	136	124	102	100	124	143	155	148	145	130	132
2003	2 588	148	212	226	223	224	224	215	208	219	233	223	221	236
Piura	2002	17 135	1 618	1 161	994	1 316	1 389	1 361	1 516	1 503	1 579	1 561	1 504	1 633
2003	19 021	1 588	1 929	1 971	1 584	1 497	1 423	1 360	1 360	1 409	1 402	1 524	1 522	1 812
Lambayeque	2002	21 587	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	25 873	2 162	2 502	1 766	1 880	2 130	1 936	1 936	2 244	2 439	1 983	2 449	2 370	2 012
La Libertad	2002	167 876	13 554	12 954	13 832	14 207	14 439	13 162	14 458	14 835	14 542	13 643	13 643	14 400
2003	195 575	13 353	13 538	15 553	16 057	15 763	16 208	18 584	17 951	16 220	16 220	16 990	17 686	17 672
Cajamarca	2002	58 232	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	50 873	3 912	3 540	4 683	4 717	4 402	4 448	4 448	4 021	4 313	4 548	4 342	4 048	3 899
Cajamarca	2002	46 747	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	40 050	3 096	2 791	3 868	3 854	3 527	3 464	3 111	3 430	3 604	3 604	3 288	3 088	2 929
Chota	2002	11 463	886	863	814	859	923	948	1 019	1 079	1 005	1 057	1 014	996
2003	10 817	816	746	813	863	874	874	984	910	883	944	1 054	960	970
Jaén	2002	22	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2003	6	--	3	2	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	3 480	264	269	282	332	330	272	405	289	282	147	283	325
2003	4 747	365	348	395	433	388	388	385	458	395	392	373	381	434
Ancash	2002	36 857	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	36 680	3 588	3 009	2 815	2 803	2 959	2 879	2 879	3 231	3 243	2 819	2 837	3 067	3 430
Lima	2002	101 624	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	115 715	6 990	7 124	10 214	9 688	10 429	10 791	10 251	10 251	9 816	9 738	10 605	9 678	10 391
Ica	2002	4 715	294	231	276	487	680	509	510	444	384	347	282	271
2003	4 848	207	217	427	590	788	788	576	472	435	361	325	236	214
Huánuco	2002	18 354	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	22 337	1 216	2 014	2 320	2 507	2 651	1 970	2 330	1 812	1 587	1 587	1 369	1 124	1 437

Continúa...

(continúa cuadro N° 40)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	20 091	1 132	1 113	506	674	789	865	1 589	2 183	2 627	2 631	2 662	3 320
	2003	72 488	2 494	2 775	4 141	5 768	6 121	6 649	6 534	6 522	6 472	6 667	8 945	9 400
Junín	2002	15 084	2 048	1 236	1 568	1 684	1 088	1 562	1 085	1 002	839	896	1 140	936
	2003	17 183	1 354	1 006	937	917	1 261	863	1 124	1 311	1 841	2 483	2 087	1 999
Huancavelica	2002	13 493	655	893	1 055	911	1 191	1 373	1 379	1 237	995	1 332	1 208	1 264
	2003	16 217	1 010	1 116	1 221	1 260	1 498	1 543	1 495	1 385	1 572	1 479	1 216	1 422
Arequipa	2002	50 487	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	55 112	4 493	3 519	4 900	3 802	4 425	3 205	5 242	5 148	4 754	4 766	5 505	5 353
Moquegua	2002	1 557	153	125	110	122	130	120	126	146	108	135	144	138
	2003	1 803	135	111	129	180	189	161	150	153	120	172	155	148
Tacna	2002	754	70	60	84	60	50	61	60	66	74	57	56	56
	2003	799	70	62	71	68	59	75	58	68	67	64	62	75
Ayacucho	2002	30 675	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	32 134	1 916	2 372	2 435	2 720	2 780	3 047	2 997	3 003	2 929	2 651	2 568	2 716
Apurímac	2002	10 559	1 101	1 160	1 166	1 133	1 003	1 056	1 057	961	1 023	293	290	316
	2003	9 566	320	344	391	423	411	541	743	1 150	1 217	1 040	1 002	1 984
Abancay	2002	8 842	920	986	1 012	980	883	925	925	835	898	164	151	163
	2003	5 861	176	189	218	247	243	382	555	949	793	635	641	833
Andahuaylas	2002	1 717	181	174	154	153	120	131	132	126	125	129	139	153
	2003	3 705	144	155	173	176	168	159	188	201	424	405	361	1 151
Cusco	2002	312	20	16	20	20	20	69	67	17	17	14	14	18
	2003	23	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Puno	2002	42 077	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	56 989	2 378	2 671	3 601	2 854	2 749	3 135	2 676	2 550	3 078	2 272	1 348	27 677
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	666	54	60	58	66	56	45	52	50	60	53	48	64
	2003	615	53	52	37	43	66	60	48	65	46	45	47	53
Ucayali	2002	3 466	319	271	254	244	239	249	245	249	250	341	362	443
	2003	4 205	379	372	347	297	332	273	285	308	339	362	364	547
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	246 309	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	299 128	19 588	21 319	22 848	24 219	24 663	24 361	26 975	24 078	24 440	22 994	25 830	37 813
Tumbes	2002	688	58	58	54	39	52	50	61	75	69	59	56	57
	2003	1 057	65	86	88	79	87	71	82	78	83	106	108	124
Piura	2002	7 038	619	522	457	506	607	524	707	762	573	582	586	593
	2003	8 949	531	1 033	920	712	733	704	647	625	696	707	718	923
Lambayeque	2002	9 625	888	774	664	742	831	784	863	801	732	863	827	856
	2003	12 243	984	1 181	770	927	1 038	866	1 023	1 167	927	1 175	1 276	909
La Libertad	2002	66 408	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	77 346	5 323	5 347	6 142	6 465	6 242	6 419	7 366	7 168	6 269	6 697	6 954	6 954
Cajamarca	2002	25 135	2 279	1 900	2 158	2 151	2 368	2 440	2 245	2 090	2 161	1 851	1 658	1 814
	2003	19 303	1 716	1 217	1 592	1 642	1 611	1 457	1 476	1 624	1 811	1 949	1 633	1 575
Cajamarca	2002	18 036	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	12 967	1 200	801	1 073	1 105	1 103	880	950	1 118	1 255	1 343	1 094	1 045
Chota	2002	7 092	556	579	526	544	584	586	646	673	624	617	589	568
	2003	6 336	516	416	519	537	508	577	526	506	556	606	539	530
Jaén	2002	7	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	1 284	96	102	102	130	129	97	149	111	81	64	115	108
	2003	2 259	174	156	163	221	212	191	219	177	174	196	183	193
Ancash	2002	15 240	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	14 290	1 273	1 218	1 133	1 155	1 163	1 150	1 274	1 249	1 119	1 144	1 151	1 261
Lima	2002	31 477	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	36 004	2 166	3 700	3 055	3 408	3 083	3 663	3 906	1 867	2 363	1 416	3 519	3 858
Ica	2002	2 000	148	82	101	165	242	236	240	205	173	153	131	124
	2003	2 341	91	101	206	310	384	265	219	202	191	163	120	89
Huánuco	2002	9 008	762	601	574	817	912	841	946	1 049	775	660	486	585
	2003	11 281	658	1 109	1 163	1 182	1 278	979	1 203	949	845	743	472	700

Continúa...

(continúa cuadro N° 41)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	6 589	498	607	117	218	244	260	491	781	981	1 021	514	857
	2003	24 912	955	832	1 057	1 896	2 483	2 586	2 451	2 228	2 396	1 944	3 322	2 762
Junín	2002	4 966	359	137	824	398	438	1 119	517	278	188	184	331	193
	2003	4 206	719	87	98	268	602	412	456	214	291	379	309	371
Huancavelica	2002	5 025	305	303	400	271	527	490	406	553	359	527	447	437
	2003	5 579	305	361	393	403	469	465	410	395	740	586	463	589
Arequipa	2002	21 055	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	21 764	1 612	1 093	1 979	1 453	1 719	1 297	2 091	1 953	2 110	1 936	2 203	2 318
Moquegua	2002	557	61	44	37	44	47	41	42	46	35	33	37	90
	2003	738	55	57	60	84	88	79	40	58	53	41	35	88
Tacna	2002	309	35	28	32	25	23	18	23	26	29	23	20	27
	2003	295	27	27	24	28	21	27	23	21	25	22	23	27
Ayacucho	2002	14 305	1 306	1 738	1 733	1 152	1 588	1 163	1 166	1 158	671	522	546	1 562
	2003	25 341	1 569	1 934	1 973	2 176	2 243	2 429	2 384	2 238	2 188	2 109	1 972	2 126
Apurímac	2002	5 438	559	575	585	602	554	559	561	529	514	129	131	140
	2003	3 947	137	145	165	166	139	224	314	504	530	427	400	796
Abancay	2002	4 701	485	501	521	538	505	505	505	475	458	74	66	68
	2003	2 311	70	73	85	85	62	158	229	410	335	225	225	354
Andahuaylas	2002	737	74	74	64	64	49	54	56	54	56	55	65	72
	2003	1 636	67	72	80	81	77	66	85	94	195	202	175	442
Cusco	2002	130	9	7	8	8	8	31	22	9	8	6	6	8
	2003	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Puno	2002	18 508	1 668	1 327	1 372	1 691	1 824	1 727	2 412	2 276	1 977	742	634	858
	2003	25 068	961	1 468	1 694	1 483	887	942	1 254	1 173	1 509	1 040	756	1 190
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	239	18	16	23	25	19	17	27	17	14	19	15	29
	2003	198	15	11	13	9	17	23	22	28	12	12	19	17
Ucayali	2002	1 285	125	113	98	102	91	95	97	68	67	113	131	185
	2003	1 997	242	156	160	152	164	112	115	160	108	202	194	232
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Cuadro Nº 42
BENEFICIO DE GANADO OVINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Periodo : Enero - Diciembre 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	374 346	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	446 263	28 566	27 514	35 732	34 595	36 459	36 022	37 536	39 617	37 278	40 044	37 802	55 098
Tumbes	2002	886	77	78	70	63	48	74	82	80	79	86	74	75
	2003	1 531	83	126	138	144	137	144	126	141	150	117	113	112
Plura	2002	10 097	999	639	537	810	782	837	809	741	1 006	979	918	1 040
	2003	10 072	1 057	896	1 051	872	764	719	713	784	706	817	804	889
Lambayeque	2002	11 962	925	947	935	1 006	1 025	995	1 089	1 127	978	874	1 068	1 003
	2003	13 630	1 178	1 321	996	953	1 092	1 070	1 221	1 272	1 056	1 274	1 094	1 103
La Libertad	2002	101 468	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	118 229	8 030	8 191	9 411	9 592	9 521	9 789	11 218	10 783	9 951	10 293	10 732	10 718
Cajamarca	2002	33 097	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	31 570	2 196	2 323	3 091	3 075	2 791	2 991	2 545	2 689	2 737	2 393	2 415	2 324
Cajamarca	2002	28 711	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	27 083	1 896	1 990	2 795	2 749	2 424	2 584	2 161	2 312	2 349	1 945	1 994	1 884
Chota	2002	4 371	330	284	288	315	339	362	373	406	381	440	425	428
	2003	4 481	300	330	294	326	366	407	384	377	388	448	421	440
Jaén	2002	15	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	2 196	168	167	180	202	201	175	256	178	201	83	168	217
	2003	2 488	191	192	232	212	176	194	239	218	218	177	198	241
Ancash	2002	21 617	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	22 390	2 315	1 791	1 682	1 648	1 796	1 729	1 957	1 994	1 700	1 693	1 916	2 169
Lima	2002	70 147	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	79 711	4 824	3 424	7 159	6 280	7 346	7 128	6 345	7 949	7 375	9 189	6 159	6 533
Ica	2002	2 715	146	149	175	322	438	273	270	239	211	194	151	147
	2003	2 507	116	116	221	280	404	311	253	233	170	162	116	125
Huánuco	2002	9 346	680	607	697	859	973	764	941	1 045	909	793	626	452
	2003	11 056	558	905	1 157	1 325	1 373	991	1 127	863	742	626	652	737

Continúa...

(continúa cuadro N° 42)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	13 502	634	506	389	456	545	605	1 098	1 402	1 646	1 610	2 148	2 463
	2003	47 576	1 539	1 943	3 084	3 872	3 638	4 063	4 083	4 294	4 076	4 723	5 623	6 638
	2002	10 118	1 689	1 099	744	1 286	650	443	568	724	651	712	809	743
Junín	2003	12 977	635	919	839	649	659	451	668	1 097	1 550	2 104	1 778	1 628
	2002	8 468	350	590	655	640	664	883	973	684	636	805	761	827
	2003	10 638	705	755	828	857	1 029	1 078	1 085	990	832	893	753	833
Arequipa	2002	29 432	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	33 348	2 881	2 426	2 921	2 349	2 706	1 908	3 151	3 195	2 644	2 830	3 302	3 035
	2002	1 000	92	81	73	78	83	79	84	100	73	102	107	48
Moquegua	2003	1 065	80	54	69	96	101	82	110	95	67	131	120	60
	2002	445	35	32	52	35	27	43	37	40	45	34	36	29
	2003	504	43	35	47	40	38	48	35	47	42	42	39	48
Ayacucho	2002	16 370	1 195	1 211	1 405	1 290	1 155	1 495	1 531	1 245	2 120	1 660	1 611	452
	2003	6 793	347	438	462	544	537	618	613	765	741	542	596	590
	2002	5 121	542	585	581	531	449	497	496	432	509	164	159	176
Apurímac	2003	5 619	183	199	226	257	272	317	429	646	687	613	602	1 188
	2002	4 141	435	485	491	442	378	420	420	360	440	90	85	95
	2003	3 550	106	116	133	162	181	224	326	539	458	410	416	479
Andahuaylas	2002	980	107	100	90	89	71	77	76	72	69	74	74	81
	2003	2 069	77	83	93	95	91	93	103	107	229	203	186	709
	2002	182	11	9	12	12	12	38	45	8	9	8	8	10
Cusco	2003	13	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	23 569	1 611	1 835	1 769	2 540	2 714	2 652	3 128	2 463	1 774	1 157	934	992
	2003	31 921	1 417	1 203	1 907	1 371	1 862	2 193	1 422	1 377	1 569	1 232	592	15 776
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	427	36	44	35	41	37	28	25	33	46	34	33	35
Loreto	2003	417	38	41	24	34	49	37	26	37	34	33	28	36
	2002	2 181	194	158	156	142	148	154	148	181	183	228	231	258
	2003	2 208	137	216	187	145	168	161	170	148	231	160	170	315
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Cuadro Nº 43
BENEFICIO DE GANADO OVINO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Período : Enero - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	7 629,6	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	9 279,9	596,6	600,6	716,0	742,8	772,4	745,2	789,3	805,0	761,7	790,2	792,9	1 167,3
Tumbes	2002	21,4	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	36,3	2,4	2,9	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9	3,1	3,2	3,1	3,0	2,9
Piura	2002	245,3	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	278,6	24,2	26,1	26,3	21,9	23,3	20,8	23,0	20,1	20,0	23,3	21,9	27,7
Lambayeque	2002	269,0	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	316,6	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	29,9	24,8	29,5	28,9	24,8
La Libertad	2002	1 967,2	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	2 292,4	148,3	155,5	172,2	190,7	193,1	180,6	211,7	234,5	187,4	208,3	222,4	187,6
Cajamarca	2002	822,4	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	764,3	55,2	54,0	72,6	73,0	63,3	72,3	65,2	63,4	70,1	61,1	58,9	55,3
Cajamarca	2002	658,2	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	608,7	43,5	43,3	60,9	60,7	50,7	58,2	52,1	50,6	56,4	45,8	45,0	41,5
Chota	2002	164,0	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	155,5	11,7	10,7	11,6	12,4	12,6	14,1	13,1	12,8	13,6	15,3	13,9	13,8
Jaén	2002	0,3	0,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	--	0,01	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	43,0	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	60,4	4,6	4,3	5,1	5,2	5,1	5,0	5,8	5,2	5,2	4,9	4,5	5,4
Ancash	2002	423,5	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	413,6	40,8	35,9	31,0	30,5	32,8	32,5	35,7	36,6	31,8	32,3	33,8	39,8
Lima	2002	1 219,1	93,6	84,3	101,5	109,5	118,8	107,7	101,8	106,6	94,5	102,7	99,4	98,8
	2003	1 439,6	92,8	86,5	123,3	119,0	131,5	130,2	123,5	117,6	116,1	133,9	114,2	150,9
Ica	2002	57,8	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	57,9	2,5	2,9	5,3	6,8	9,2	6,8	5,2	5,2	4,4	4,0	2,9	2,6
Huánuco	2002	219,9	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	267,8	14,9	24,3	27,9	30,7	32,3	23,6	27,5	21,7	19,0	15,7	13,0	17,2

Continúa...

(continúa cuadro N° 43)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	253,5	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	951,1	32,1	35,8	54,9	75,9	79,8	86,7	80,9	86,0	85,5	89,3	118,4	125,8
	2002	213,9	25,9	16,4	25,7	24,2	16,5	24,6	16,0	13,2	11,2	12,0	15,5	12,6
Junín	2003	236,0	17,6	13,0	12,2	15,5	19,2	13,5	17,3	18,8	24,4	32,0	26,3	26,2
	2002	133,6	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	172,6	11,3	12,6	13,8	14,2	16,8	17,3	16,3	14,5	15,9	14,4	11,3	14,0
Arequipa	2002	631,3	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	695,3	56,7	45,7	59,7	49,1	54,4	40,3	63,8	63,6	60,2	61,9	69,9	70,2
	2002	30,3	2,7	2,4	2,0	2,3	2,5	2,5	2,3	2,7	2,1	2,7	3,1	2,9
Moquegua	2003	34,9	2,9	2,3	2,7	3,9	3,8	2,7	2,6	3,1	2,2	2,9	2,7	3,1
	2002	14,6	1,3	1,2	1,6	1,2	1,0	1,2	1,2	1,3	1,4	1,2	1,1	1,0
	2003	15,1	1,4	1,2	1,3	1,2	1,1	1,4	1,0	1,3	1,2	1,2	1,2	1,4
Ayacucho	2002	325,1	26,6	28,6	33,4	24,9	29,7	27,3	35,7	24,1	28,8	21,9	23,5	20,6
	2003	327,9	20,4	22,3	24,9	30,6	28,5	31,1	30,4	28,2	30,6	26,5	26,8	27,4
	2002	135,8	14,4	15,3	15,7	16,2	13,1	13,3	13,3	13,7	10,4	3,5	3,3	3,6
Apurímac	2003	106,7	3,7	3,7	4,5	5,0	4,9	6,4	8,8	13,4	13,6	11,8	10,1	20,9
	2002	115,9	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	62,5	2,0	1,9	2,5	3,0	2,9	4,5	6,5	10,9	8,5	6,9	5,8	7,1
Abancay	2002	19,9	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	44,2	1,7	1,8	2,0	2,0	2,0	1,9	2,3	2,4	5,1	4,9	4,3	13,8
	2002	3,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Cusco	2003	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	534,2	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	729,0	30,3	35,1	46,4	37,8	37,7	41,4	34,3	32,5	35,3	27,7	16,0	354,5
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	10,1	0,8	0,9	0,9	1,1	0,9	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	1,0
Loreto	2003	9,1	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9	0,6	0,6	0,8	0,8
	2002	55,2	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	74,3	7,4	6,3	5,6	4,8	5,4	4,6	4,6	5,2	10,1	5,7	5,8	8,7
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 - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	2 925,9	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	3 536,4	237,5	248,5	264,8	288,8	296,2	285,6	317,0	289,5	282,2	276,8	302,9	446,5
Tumbes	2002	9,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0	0,9	0,7	0,7	0,7
	2003	14,1	1,0	1,1	1,3	1,1	1,2	1,0	1,1	1,1	1,1	1,4	1,5	1,4
Piura	2002	101,4	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	126,4	7,9	12,9	11,5	9,4	11,4	10,4	11,8	8,1	10,2	10,2	9,4	13,3
Lambayeque	2002	118,7	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	144,7	11,5	13,3	9,9	11,0	12,0	10,3	12,4	13,9	11,1	13,5	15,0	10,9
La Libertad	2002	763,0	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	882,3	57,8	60,2	66,7	71,7	72,7	70,1	82,3	91,7	70,7	80,5	85,8	72,2
Cajamarca	2002	328,0	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	261,0	22,6	16,4	21,7	22,4	22,5	20,4	22,0	21,7	24,0	25,7	21,5	20,2
Cajamarca	2002	226,9	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	170,0	15,1	10,5	14,3	14,7	15,2	12,2	14,5	14,3	16,0	17,0	13,7	12,6
Chota	2002	101,0	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	91,0	7,4	5,9	7,4	7,7	7,3	8,2	7,6	7,3	8,1	8,8	7,8	7,5
Jaén	2002	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	15,1	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	27,1	2,0	1,8	2,0	2,5	2,7	2,3	2,6	2,2	2,1	2,5	2,1	2,3
Ancash	2002	157,4	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	148,2	13,5	13,6	11,7	11,9	11,6	11,7	12,5	13,1	11,6	11,8	11,6	13,5
Lima	2002	373,4	29,4	25,5	29,3	33,6	36,5	31,2	31,8	32,2	28,0	34,1	31,7	29,9
	2003	433,2	32,9	43,9	36,2	40,7	35,5	44,1	44,2	22,0	24,8	20,2	38,1	50,7
Ica	2002	23,9	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	27,4	1,1	1,3	2,4	3,7	4,3	3,1	2,4	2,4	2,3	2,0	1,4	1,1
Huánuco	2002	101,5	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	132,4	7,9	13,3	13,8	14,1	15,2	11,7	13,8	10,9	10,1	8,3	5,3	8,1

Continúa...

(continúa cuadro Nº 44)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	79,0	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	299,0	11,5	10,0	12,7	22,8	29,8	31,0	29,4	26,7	28,7	23,3	39,9	33,1
Junín	2002	76,1	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	62,8	9,3	1,1	1,3	5,8	10,0	6,9	7,4	3,5	3,7	5,1	3,7	5,0
Huancavelica	2002	48,6	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	53,9	3,0	3,8	4,2	4,2	4,9	4,9	4,0	3,6	6,8	5,3	4,0	5,3
Arequipa	2002	253,8	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	267,0	19,5	14,0	22,0	18,2	21,6	15,2	25,0	23,7	26,0	25,1	27,0	29,8
Moquegua	2002	10,6	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	14,4	1,2	1,2	1,2	1,9	1,7	1,3	0,7	1,2	1,0	0,7	0,6	1,9
Tacna	2002	5,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
	2003	4,9	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	148,5	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	253,8	16,5	17,7	20,0	24,0	22,8	24,5	24,0	20,4	22,0	20,9	19,7	21,3
Apurímac	2002	64,7	6,7	6,8	7,3	8,0	6,6	6,7	6,7	7,1	4,9	1,3	1,3	1,3
	2003	42,2	1,5	1,5	1,8	1,9	1,6	2,6	3,6	5,8	5,5	4,6	3,8	8,1
Abancay	2002	56,3	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	22,7	0,7	0,7	0,9	1,0	0,7	1,8	2,5	4,7	3,1	2,1	1,7	2,8
Andahuaylas	2002	8,4	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	19,4	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	1,0	1,1	2,3	2,4	2,1	5,3
Cusco	2002	1,3	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	223,5	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	303,5	11,5	18,2	21,3	18,5	11,3	11,5	15,4	14,0	16,5	12,2	8,8	144,3
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	3,6	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	2,8	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,1	0,1	0,3	0,2
Ucayali	2002	19,4	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	35,1	4,7	2,6	2,7	2,6	2,8	1,9	1,8	2,7	3,5	3,3	3,2	3,4
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/
 Período : Enero - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	4 703,7	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	5 743,6	359,0	352,1	451,1	454,0	476,2	459,7	472,3	515,5	479,5	513,4	490,0	720,9
Tumbes	2002	12,4	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	22,2	1,4	1,8	1,9	2,1	2,1	2,1	1,9	2,0	2,2	1,7	1,5	1,5
Piura	2002	143,9	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	152,3	16,3	13,2	14,8	12,5	11,9	10,4	11,2	12,0	9,8	13,1	12,6	14,4
Lambayeque	2002	150,2	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	171,9	14,7	16,1	12,4	12,0	13,9	13,7	15,5	16,0	13,7	16,0	14,0	13,9
La Libertad	2002	1 204,2	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	1 410,1	90,6	95,3	105,6	119,0	120,4	110,6	129,4	142,8	116,6	127,8	136,6	115,5
Cajamarca	2002	494,5	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	503,3	32,7	37,7	50,9	50,6	40,8	51,9	43,2	41,7	46,0	35,3	37,4	35,2
Cajamarca	2002	431,3	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	438,7	28,4	32,9	46,6	46,0	35,5	46,0	37,6	36,2	40,4	28,8	31,3	28,9
Chota	2002	63,0	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	64,5	4,3	4,8	4,2	4,7	5,3	5,9	5,5	5,5	5,6	6,5	6,1	6,3
Jaén	2002	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	--	0,01	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	27,9	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	33,3	2,5	2,5	3,1	2,8	2,4	2,7	3,3	3,0	3,0	2,4	2,4	3,1
Ancash	2002	266,1	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	265,4	27,3	22,3	19,3	18,5	21,2	20,7	23,2	23,5	20,2	20,6	22,2	26,4
Lima	2002	845,7	64,2	58,7	72,2	75,9	82,3	76,5	69,9	74,4	66,4	68,6	67,7	68,9
	2003	1 006,4	59,9	42,6	87,1	78,3	96,0	86,0	79,3	95,7	91,4	113,7	76,1	100,1
Ica	2002	33,8	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	30,5	1,4	1,6	2,9	3,1	4,8	3,7	2,9	2,8	2,2	2,1	1,5	1,5
Huánuco	2002	118,4	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	135,4	7,0	11,0	14,1	16,7	17,1	12,0	13,7	10,8	9,0	7,4	7,7	9,0

Continúa...

(continúa cuadro N° 45)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	174,5	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	652,1	20,7	25,7	42,2	53,2	50,0	55,7	51,5	59,3	56,7	65,9	78,5	92,7
Junín	2002	137,9	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	173,3	8,2	11,9	10,9	9,6	9,2	6,7	9,9	15,3	20,7	27,0	22,6	21,3
Huancavelica	2002	85,1	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	118,7	8,3	8,8	9,7	10,0	11,9	12,5	12,3	10,9	9,2	9,2	7,3	8,8
Arequipa	2002	377,4	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	428,3	37,1	31,7	37,7	30,9	32,8	25,1	38,8	39,9	34,2	36,8	42,9	40,4
Moquegua	2002	19,7	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	20,5	1,7	1,1	1,4	2,1	2,1	1,4	1,9	1,9	1,2	2,3	2,1	1,2
Tacna	2002	9,2	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	10,2	0,9	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	1,0	0,8	0,9	0,8	1,0
Ayacucho	2002	176,6	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	74,1	3,9	4,6	4,9	6,6	5,7	6,7	6,5	7,8	8,6	5,6	7,1	6,1
Apurímac	2002	71,1	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	64,5	2,2	2,2	2,7	3,1	3,3	3,8	5,2	7,5	8,1	7,2	6,4	12,8
Abancay	2002	59,5	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	39,8	1,3	1,2	1,6	2,0	2,2	2,7	4,0	6,2	5,3	4,8	4,1	4,3
Andahuaylas	2002	11,5	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	24,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	2,8	2,4	2,2	8,5
Cusco	2002	2,2	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	310,6	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	425,6	18,8	16,9	25,1	19,3	26,4	29,8	18,8	18,5	18,8	15,6	7,3	210,2
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	6,5	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	6,3	0,6	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,4	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5
Ucayali	2002	35,8	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	39,1	2,7	3,7	3,0	2,3	2,6	2,6	2,7	2,5	6,6	2,5	2,7	5,3
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	812 913	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	848 535	64 746	58 428	65 289	66 099	71 034	69 139	73 793	74 597	72 193	76 883	69 773	86 561
Tumbes	2002	9 076	812	718	656	813	728	788	788	782	687	725	753	826
	2003	7 980	982	563	584	579	637	649	696	721	684	650	597	638
Piura	2002	19 711	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	20 332	1 635	1 662	1 671	1 644	1 712	1 636	1 514	1 781	1 714	1 698	1 705	1 960
Lambayeque	2002	35 363	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	38 484	3 175	3 197	2 825	3 100	3 437	3 249	3 635	3 344	3 212	3 219	2 975	3 116
La Libertad	2002	67 821	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	68 161	6 672	4 971	5 482	5 620	6 038	5 520	5 738	6 825	5 426	5 093	5 276	5 500
Cajamarca	2002	48 427	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	41 311	3 396	3 130	3 712	3 530	3 313	3 484	3 297	3 516	3 589	3 558	3 367	3 419
Cajamarca	2002	27 347	2 495	2 702	2 014	1 857	2 279	2 366	2 356	2 057	2 308	2 232	2 134	2 547
	2003	20 459	1 735	1 453	1 981	1 820	1 638	1 685	1 520	1 797	1 911	1 745	1 600	1 574
Chota	2002	17 178	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	16 747	1 299	1 329	1 336	1 333	1 296	1 489	1 434	1 396	1 354	1 497	1 446	1 538
Jaén	2002	3 902	248	262	308	304	324	324	330	319	303	399	390	391
	2003	4 105	362	348	395	377	379	310	343	323	324	316	321	307
Amazonas	2002	8 143	686	621	746	818	620	687	736	730	642	439	680	738
	2003	11 578	717	908	1 020	1 138	1 053	1 040	994	995	959	966	915	873
Ancash	2002	15 162	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	14 762	1 384	1 570	1 178	1 213	1 170	1 187	1 134	1 133	1 146	1 170	1 150	1 327
Lima	2002	426 186	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	456 944	32 416	28 971	34 566	34 805	38 728	37 668	40 543	40 336	40 055	43 084	37 618	48 154
Ica	2002	16 288	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	21 343	1 564	1 495	1 807	1 807	1 985	1 819	1 943	1 927	1 655	1 802	1 503	2 036
Huánuco	2002	10 514	833	755	928	848	815	817	917	968	952	895	881	905
	2003	10 511	950	897	817	831	876	801	860	824	947	922	827	959

Continúa...

(continúa cuadro N° 46)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	2 036	127	109	116	176	164	271	138	142	150	235	177	231
	2003	2 654	107	98	147	197	208	282	438	334	304	152	152	235
	2002	5 076	316	358	439	487	722	443	475	427	412	379	296	322
Junín	2003	5 031	280	267	395	505	460	409	299	488	456	487	451	534
	2002	2 183	291	211	185	213	214	136	162	129	114	119	211	198
	2003	2 231	174	113	102	102	121	132	189	194	269	367	213	255
Arequipa	2002	47 293	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	48 204	3 529	3 401	3 441	3 248	3 365	3 255	4 396	4 172	3 457	4 569	4 321	7 050
	2002	4 349	445	385	416	370	366	314	341	335	338	372	287	380
Moquegua	2003	5 025	363	365	386	388	419	352	454	334	399	457	448	660
	2002	1 012	111	97	77	98	97	102	71	89	75	50	65	80
	2003	1 195	70	64	116	88	151	93	81	119	99	88	88	138
Ayacucho	2002	11 405	1 065	1 185	1 018	834	1 049	851	943	942	1 052	848	811	807
	2003	11 281	717	657	693	943	807	847	1 035	1 208	1 125	1 142	892	1 215
	2002	6 255	553	516	464	502	521	530	543	545	859	408	401	413
Apurímac	2003	10 041	430	381	436	485	529	647	760	921	1 153	1 307	1 285	1 707
	2002	3 653	334	320	288	323	323	319	320	314	622	165	163	162
	2003	4 321	185	128	176	222	218	310	334	379	458	518	547	846
Andahuaylas	2002	2 602	219	196	176	179	198	211	223	231	237	243	238	251
	2003	5 720	245	253	260	263	311	337	426	542	695	789	738	861
	2002	1 151	61	56	73	21	21	137	98	42	34	32	434	142
Cusco	2003	843	85	88	64	62	77	73	42	52	41	169	34	56
	2002	8 080	785	766	622	727	595	647	710	623	596	638	574	797
	2003	17 560	665	759	796	844	877	910	892	615	632	884	871	8 815
San Martín	2002	32 296	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	32 037	2 699	2 591	2 427	2 622	2 749	2 702	2 500	2 344	2 766	2 805	2 767	3 065
	2002	25 670	1 880	1 748	2 260	2 303	2 219	2 153	1 849	2 757	1 979	2 273	2 255	1 994
Loreto	2003	24 175	1 896	1 667	2 170	2 118	2 138	2 151	2 326	1 952	1 647	2 036	2 122	1 952
	2002	16 480	1 488	1 433	1 607	1 442	1 649	1 657	1 520	947	946	1 116	1 061	1 614
	2003	14 267	1 360	1 372	1 250	1 074	1 061	1 143	919	1 077	1 090	1 142	1 067	1 712
Madre de Dios	2002	1 016	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 - Diciembre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	329 883	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	331 981	25 665	23 715	26 412	26 602	28 285	27 179	29 172	29 946	23 650	28 989	30 510	31 856
Tumbes	2002	3 799	299	298	269	313	382	339	268	297	222	405	279	428
	2003	3 177	282	235	260	221	240	292	311	350	273	235	244	234
Piura	2002	9 063	953	963	380	700	599	610	717	808	879	906	722	826
	2003	8 732	783	761	728	714	740	660	544	778	742	713	811	758
Lambayeque	2002	18 066	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	19 500	1 579	1 584	1 375	1 542	1 789	1 706	1 887	1 617	1 674	1 577	1 533	1 637
La Libertad	2002	26 701	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	25 626	2 495	1 861	2 052	2 144	2 239	2 063	2 141	2 521	2 082	1 944	2 014	2 070
Cajamarca	2002	21 791	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	17 756	1 434	1 292	1 528	1 564	1 488	1 530	1 418	1 485	1 454	1 600	1 433	1 530
Cajamarca	2002	11 174	1 025	1 158	731	689	926	972	1 109	853	889	856	850	1 116
	2003	7 212	603	447	692	707	638	626	528	597	583	674	522	595
Chota	2002	8 785	682	680	653	697	716	745	775	810	748	758	783	738
	2003	8 738	668	685	673	687	696	779	757	738	721	775	759	800
Jaén	2002	1 832	105	124	150	155	145	144	161	150	142	191	181	184
	2003	1 806	163	160	163	170	154	125	133	150	150	151	152	135
Amazonas	2002	3 350	272	246	290	321	237	279	315	293	257	231	311	298
	2003	5 028	316	435	376	445	415	420	483	446	427	434	412	419
Ancash	2002	6 604	451	667	440	443	435	447	580	590	638	708	580	625
	2003	6 093	625	675	470	498	503	490	433	436	452	445	441	625
Lima	2002	167 834	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	171 492	12 445	11 440	13 810	13 658	14 864	14 374	15 911	15 945	10 504	15 175	16 909	16 457
Ica	2002	7 995	586	444	724	766	762	633	739	670	613	537	719	802
	2003	10 218	646	718	897	882	983	879	890	911	768	853	755	1 036
Huánuco	2002	5 107	393	374	438	390	391	428	409	494	500	455	411	424
	2003	4 633	420	372	348	377	397	365	401	365	396	405	379	408

Continúa...

(continúa cuadro N° 47)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	910	51	44	47	76	72	123	64	46	71	115	85	116
	2003	1264	55	47	75	85	99	154	192	177	163	59	47	111
Junín	2002	2912	221	259	278	277	403	230	257	216	230	226	161	154
	2003	2946	172	157	246	295	273	223	156	263	247	317	281	316
Huancavelica	2002	898	115	102	79	94	101	56	50	42	36	36	102	85
	2003	742	78	43	33	35	39	36	54	57	70	119	79	99
Arequipa	2002	13401	1259	1148	1292	778	1353	1137	1443	1021	1033	988	908	1061
	2003	15361	980	1115	986	945	1258	1082	1381	1274	1177	1535	1397	2231
Moquegua	2002	1682	176	158	153	134	147	157	120	107	115	119	135	161
	2003	2162	157	179	218	172	203	129	145	135	135	219	205	265
Tacna	2002	433	58	44	33	38	40	51	26	35	33	21	24	30
	2003	486	23	28	54	43	28	45	41	59	35	44	30	56
Ayacucho	2002	6142	494	571	601	429	559	351	472	444	643	547	506	525
	2003	4095	460	205	231	381	269	279	352	388	378	405	314	433
Apurímac	2002	2896	237	228	209	227	245	245	256	247	389	191	222	200
	2003	4166	208	173	172	192	214	234	283	384	521	545	537	703
Abancay	2002	1846	159	157	144	162	166	159	165	152	282	92	118	90
	2003	1200	103	60	54	70	72	89	93	129	89	122	150	169
Andahuaylas	2002	1050	78	71	65	65	79	86	91	95	107	99	104	110
	2003	2966	105	113	118	122	142	145	190	255	432	423	387	534
Cusco	2002	474	26	24	34	9	9	59	33	17	14	8	184	57
	2003	379	44	36	28	31	42	36	19	36	18	52	14	23
Puno d	2002	2790	340	302	161	239	172	224	270	189	167	200	194	332
	2003	6332	239	280	271	290	296	344	321	202	225	350	335	3179
San Martín	2002	11255	1066	810	852	1048	1027	975	936	805	855	988	962	931
	2003	11080	876	858	873	882	935	910	818	918	986	995	1055	974
Loreto	2002	10821	810	770	995	1039	1049	986	902	1062	811	816	836	745
	2003	9839	740	572	1084	853	808	831	963	742	673	789	1080	704
Ucayali	2002	7308	689	653	805	775	775	774	719	329	325	370	417	677
	2003	7151	792	929	568	643	459	441	349	659	475	529	540	767
Madre de Dios	2002	441	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 N° 48
BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGÚN DEPARTAMENTO a/
 Período : Enero - Diciembre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	483 030	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	516 554	39 081	34 713	38 877	39 497	42 749	41 960	44 621	44 651	48 543	47 894	39 263	54 705
Tumbes	2002	5 277	513	420	387	500	346	449	520	485	465	320	474	398
	2003	4 803	700	328	324	358	397	357	385	371	411	415	353	404
Piura	2002	10 648	820	876	679	1 034	932	960	1 028	990	944	932	578	875
	2003	11 600	852	901	943	930	972	976	970	1 003	972	985	894	1 202
Lambayeque	2002	17 297	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	18 984	1 596	1 613	1 450	1 558	1 648	1 543	1 748	1 727	1 538	1 642	1 442	1 479
La Libertad	2002	41 120	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	42 535	4 177	3 110	3 430	3 476	3 799	3 457	3 597	4 304	3 344	3 149	3 262	3 430
Cajamarca	2002	26 636	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	23 555	1 962	1 838	2 184	1 966	1 825	1 954	1 879	2 031	2 135	1 958	1 934	1 889
Cajamarca	2002	16 173	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	13 247	1 132	1 006	1 289	1 113	1 000	1 059	992	1 200	1 328	1 071	1 078	979
Chota	2002	8 393	684	678	627	605	646	699	700	705	743	753	794	759
	2003	8 009	631	644	663	646	600	710	677	658	633	722	687	738
Jaén	2002	2 070	143	138	158	149	179	180	169	169	161	208	209	207
	2003	2 299	199	188	232	207	225	185	210	173	174	165	169	172
Amazonas	2002	4 793	414	375	456	497	383	408	421	437	385	208	369	440
	2003	6 550	401	473	644	693	638	620	511	549	532	532	503	454
Ancash	2002	8 558	560	920	669	644	688	668	752	702	717	825	711	702
	2003	8 669	759	895	708	715	667	697	701	697	694	725	709	702
Lima	2002	258 352	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	285 452	19 971	17 531	20 756	21 147	23 864	23 294	24 632	24 391	29 551	27 909	20 709	31 697
Ica	2002	8 293	494	765	699	759	689	612	666	640	605	823	711	830
	2003	11 125	918	777	910	925	1 002	940	1 053	1 016	887	949	748	1 000
Huánuco	2002	5 407	440	381	490	458	424	389	508	474	452	440	470	481
	2003	5 878	530	525	469	454	479	436	459	459	551	517	448	551

Continúa...

(continúa cuadro N° 48)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 126	76	65	69	100	92	148	74	96	79	120	92	115
	2003	1 390	52	51	72	112	109	128	246	157	141	93	105	124
Junín	2002	2 164	95	99	161	210	319	213	218	211	182	153	135	168
	2003	2 085	108	110	149	210	187	186	143	225	209	170	170	218
Huancavelica	2002	1 285	176	109	106	119	113	80	112	87	78	83	109	113
	2003	1 489	96	70	69	67	82	96	135	137	199	248	134	156
Arequipa	2002	33 892	2 401	2 077	2 395	2 697	2 939	2 376	2 980	2 829	2 522	3 322	3 014	4 340
	2003	32 843	2 549	2 286	2 455	2 303	2 107	2 173	3 015	2 898	2 280	3 034	2 924	4 819
Moquegua	2002	2 667	269	227	263	236	219	157	221	228	223	253	152	219
	2003	2 863	206	186	168	216	216	223	309	199	264	238	243	395
Tacna	2002	579	53	53	44	60	57	51	45	54	42	29	41	50
	2003	709	47	36	62	45	123	48	40	60	64	44	58	82
Ayacucho	2002	5 263	571	614	417	405	490	500	471	498	409	301	305	282
	2003	7 186	257	452	462	562	538	568	683	820	747	737	578	782
Apurímac	2002	3 359	316	288	255	275	276	285	287	298	470	217	179	213
	2003	5 875	222	208	264	293	315	413	477	537	632	762	748	1 004
Abancay	2002	1 807	175	163	144	161	157	160	155	162	340	73	45	72
	2003	3 121	82	68	122	152	146	221	241	250	369	396	397	677
Andahuaylas	2002	1 552	141	125	111	114	119	125	132	136	130	144	134	141
	2003	2 754	140	140	142	141	169	192	236	287	263	366	351	327
Cusco	2002	677	35	32	39	12	12	78	65	25	20	24	250	85
	2003	464	41	52	36	31	35	37	23	16	23	117	20	33
Puno c/	2002	5 290	445	464	461	488	423	423	440	434	429	438	380	465
	2003	11 228	426	479	525	554	581	566	571	413	407	534	536	5 636
San Martín	2002	21 041	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	20 957	1 823	1 733	1 554	1 740	1 814	1 792	1 682	1 426	1 780	1 810	1 712	2 091
Loreto	2002	14 849	1 070	978	1 265	1 264	1 170	1 167	947	1 695	1 168	1 457	1 419	1 249
	2003	14 336	1 156	1 095	1 086	1 265	1 330	1 320	1 363	1 210	974	1 247	1 042	1 248
Ucayali	2002	9 172	799	780	802	667	874	883	801	618	621	746	644	937
	2003	7 116	568	443	682	431	602	702	570	418	615	613	527	945
Madre de Dios	2002	575	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/
 Período : Enero - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	44 897,3	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	47 097,0	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	3 832,6	4 708,2
Tumbes	2002	237,0	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	235,5	31,6	17,8	18,6	18,2	18,2	18,1	15,7	20,5	20,8	19,1	20,0	17,0	18,1
Plura	2002	799,0	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	833,3	72,4	62,9	63,8	69,2	68,5	67,3	63,3	63,3	71,3	70,4	67,7	73,2	83,4
Lambayeque	2002	1 608,3	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	1 756,9	144,8	148,9	126,2	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2	153,2	144,5	145,5	137,2	153,6
La Libertad	2002	4 329,5	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	3 615,3	339,1	245,0	319,9	311,2	349,4	267,5	276,1	431,2	284,1	241,7	250,1	300,1	
Cajamarca	2002	2 029,3	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	1 740,7	137,2	126,8	160,3	152,5	144,9	139,5	145,3	136,5	147,8	142,2	151,0	148,8	
Cajamarca	2002	1 186,1	116,8	125,4	89,4	80,6	92,7	101,1	99,9	86,1	98,8	93,6	90,1	111,4
2003	893,6	70,2	60,0	89,3	82,5	82,5	69,2	70,2	63,0	77,7	76,2	77,3	78,0	
Chota	2002	619,3	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	616,4	46,8	48,4	49,0	48,7	47,3	47,3	55,4	53,5	52,5	48,3	56,0	53,3	
Jaén	2002	223,9	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	230,6	20,2	18,4	22,0	21,3	21,3	23,0	19,8	20,0	17,6	17,7	17,7	17,6	
Amazonas	2002	433,5	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	631,8	39,6	49,2	55,3	61,9	61,9	57,5	58,2	54,8	54,7	53,3	53,8	47,5	
Ancash	2002	589,9	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	568,7	53,5	64,8	43,0	45,9	44,2	44,2	45,4	43,5	43,0	44,4	45,3	46,0	
Lima	2002	26 404,5	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	28 574,9	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	2 328,0	2 774,5	
Ica	2002	863,5	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	1 165,4	81,2	83,0	100,3	100,1	109,5	99,7	107,9	106,5	103,2	92,3	103,2	74,0	
Huánuco	2002	562,7	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	540,7	50,6	46,5	41,7	42,4	45,3	41,5	44,4	41,2	46,4	47,2	43,6	50,1	

Continúa...

(continúa cuadro N° 49)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	636	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	919	3,7	3,5	5,1	7,0	6,3	9,6	15,3	11,4	10,4	5,5	5,7	8,3
	2002	2550	15,6	18,9	22,1	23,6	37,3	22,0	23,9	21,8	20,5	18,0	15,1	16,2
Junín	2002	232,6	12,3	14,0	18,6	23,2	21,2	18,1	14,2	22,5	21,5	22,0	20,9	24,1
	2003	64,7	8,4	6,3	5,6	6,4	6,4	4,1	4,9	3,7	3,3	3,4	6,3	5,9
Huancavelica	2002	64,8	5,2	3,3	2,9	2,9	3,5	3,8	5,4	5,5	7,6	10,5	6,5	7,7
	2003	2420,8	189,8	171,4	226,6	186,0	235,6	187,0	231,3	203,7	172,2	208,3	175,1	233,7
Arequipa	2002	2530,1	166,4	180,8	165,8	160,4	159,1	166,5	230,8	217,7	149,6	242,2	229,9	460,7
	2003	190,1	18,1	16,2	17,2	16,1	15,6	13,8	19,1	14,3	11,8	17,3	12,9	17,7
Moquegua	2002	222,5	16,6	16,3	17,9	17,1	20,1	14,8	18,8	14,5	16,6	18,6	18,1	33,2
	2003	40,2	4,4	3,8	3,2	4,0	3,8	3,7	2,7	4,1	2,7	2,4	2,6	2,8
Tacna	2002	48,2	2,7	2,2	4,6	3,4	7,1	3,7	4,1	5,0	3,5	3,4	3,4	5,2
	2003	397,6	35,9	41,3	42,3	25,6	38,5	28,8	33,1	33,6	35,5	27,9	27,9	27,2
Ayacucho	2002	426,7	25,0	22,9	27,5	38,1	32,1	33,9	41,4	42,0	40,1	42,7	34,3	46,5
	2003	299,6	25,6	23,4	23,2	25,0	23,1	25,4	25,7	27,3	38,2	20,1	20,4	22,3
Apurímac	2002	525,8	21,8	20,8	23,5	25,9	27,3	34,9	40,1	46,9	56,6	64,2	71,7	92,1
	2003	169,4	14,5	13,4	14,2	15,9	12,9	14,6	14,6	15,8	26,0	8,0	9,7	9,9
Abancay	2002	278,4	9,7	8,4	10,7	13,0	12,7	19,1	21,0	23,0	28,9	32,3	42,1	57,7
	2003	130,2	11,1	10,0	9,0	9,1	10,1	10,8	11,1	11,5	12,2	12,1	10,6	12,4
Andahuaylas	2002	247,4	12,1	12,5	12,8	12,9	14,6	15,8	19,1	23,9	27,7	31,9	29,6	34,4
	2003	49,4	2,6	2,4	3,1	0,9	0,9	5,9	4,2	1,8	1,5	1,4	18,6	6,1
Cusco	2002	35,8	3,6	3,8	2,7	2,6	3,3	3,1	1,8	2,2	1,8	7,1	1,5	2,4
	2003	259,9	24,8	24,8	20,0	23,4	20,2	21,3	23,5	20,1	19,4	20,2	18,4	23,9
Puno c/	2002	562,9	21,3	24,8	25,5	27,3	28,2	29,1	28,7	19,8	19,9	28,3	27,3	282,5
	2003	1527,8	128,6	122,3	127,9	132,4	131,3	135,7	120,7	117,7	125,7	131,0	120,6	134,1
San Martín	2002	1664,4	137,6	133,7	117,3	130,0	139,8	137,9	128,3	144,4	151,9	148,7	146,6	148,2
	2003	1001,8	76,7	70,0	93,1	89,9	87,7	83,7	70,2	113,2	73,4	88,1	85,1	70,7
Loreto	2002	972,9	69,4	62,9	89,8	88,5	91,9	90,0	99,9	82,7	67,2	79,6	82,6	68,4
	2003	688,5	70,7	66,2	65,9	59,3	63,2	61,8	63,9	35,3	35,4	49,3	45,3	72,1
Ucayali	2002	612,4	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	38,6	42,8	47,4	49,5	46,2	75,6
	2003	41,0	9,0	--	5,2	2,6	5,6	4,1	--	9,0	--	--	5,6	--
Madre de Dios	2002	58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	58	5,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	18 148,1	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	17 852,1	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	1 622,9	1 574,8
Tumbes	2002	93,7	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	90,5	7,8	7,5	7,7	6,3	6,3	6,6	9,6	10,0	7,8	7,1	7,5	6,3
Piura	2002	359,3	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	331,9	32,2	24,7	23,7	26,1	27,1	24,4	20,0	29,3	30,2	30,5	34,6	29,1
Lambayeque	2002	810,8	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	863,2	69,6	71,7	61,3	68,3	74,2	74,5	85,0	72,3	72,7	67,0	67,7	78,8
La Libertad	2002	1 972,4	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	1 317,1	123,3	88,8	116,9	114,4	124,3	96,5	99,2	152,4	113,0	88,6	91,8	107,9
Cajamarca	2002	860,7	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	667,7	53,4	47,3	57,5	59,2	56,0	56,8	56,5	56,9	53,0	59,7	52,9	58,6
Cajamarca	2002	449,8	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	258,6	21,1	15,5	25,1	25,5	22,2	21,0	21,2	21,8	21,0	23,7	18,1	22,5
Chota	2002	308,1	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	316,2	23,4	24,3	24,2	24,7	24,9	28,7	27,9	27,4	24,4	28,7	27,8	29,6
Jaén	2002	102,8	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	93,0	8,9	7,5	8,2	9,0	8,8	7,1	7,3	7,8	7,6	7,3	6,9	6,5
Amazonas	2002	171,5	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	263,7	16,0	22,5	19,8	23,5	22,8	23,2	24,9	23,6	22,8	22,5	20,6	21,6
Ancash	2002	239,4	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	218,8	21,9	25,9	16,2	17,4	17,3	17,2	15,2	15,6	16,3	16,6	17,5	21,8
Lima	2002	10 338,8	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	10 546,5	783,6	738,0	840,5	873,4	948,7	898,7	993,4	966,4	662,8	978,6	1 017,6	844,9
Ica	2002	422,7	30,5	21,7	38,0	39,8	39,9	33,1	38,5	37,4	33,4	27,1	38,6	44,5
	2003	566,9	33,5	41,7	51,9	50,5	56,2	50,0	50,7	51,5	43,0	47,6	35,3	55,1
Huánuco	2002	268,8	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	233,5	21,6	19,0	17,3	18,6	20,5	18,9	20,6	18,0	18,9	20,1	19,3	20,7

Continúa...

(continúa cuadro N° 50)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	26,0	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	37,1	1,7	1,5	2,3	2,6	2,0	4,6	5,7	5,2	4,8	1,8	1,5	3,4
Junín	2002	149,3	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	137,0	7,3	8,6	11,7	13,3	12,1	10,2	7,5	12,9	12,1	14,1	13,0	14,4
Huancavelica	2002	26,7	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	19,6	2,3	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3	1,4	1,7	3,0	2,3	2,9
Arequipa	2002	743,8	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	837,4	45,5	59,6	51,5	47,2	60,3	59,2	75,0	72,5	62,8	89,1	76,6	138,1
Moquegua	2002	68,2	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	95,2	7,0	7,9	10,3	7,5	9,6	5,2	5,9	6,1	5,7	8,8	8,2	13,1
Tacna	2002	16,9	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	19,7	1,0	0,9	2,0	1,9	1,6	1,8	2,4	2,4	1,1	1,7	1,2	1,8
Ayacucho	2002	190,4	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	148,7	15,7	6,5	9,2	14,7	10,5	10,8	13,7	12,7	12,4	14,0	11,8	16,6
Apurímac	2002	127,4	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	189,2	9,5	8,5	8,1	9,0	9,7	10,7	12,9	17,6	21,6	22,9	25,6	32,9
Abancay	2002	77,5	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	64,8	4,7	3,3	2,7	3,4	3,5	4,3	4,7	6,6	4,4	5,9	10,0	11,5
Andahuaylas	2002	49,9	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	124,3	4,9	5,2	5,4	5,6	6,3	6,4	8,2	11,1	17,2	17,0	15,6	21,4
Cusco	2002	19,0	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	15,3	1,8	1,4	1,1	1,2	1,7	1,4	0,8	1,5	0,7	2,1	0,6	0,9
Puno ^d	2002	84,4	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	193,6	7,3	8,8	8,4	9,1	9,1	10,4	9,8	6,1	6,7	10,8	10,0	97,2
San Martín	2002	506,6	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	555,5	40,8	40,3	38,9	40,1	44,8	43,9	41,3	57,6	55,0	50,5	54,0	48,2
Loreto	2002	420,0	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	391,8	25,1	20,8	45,5	36,8	34,2	34,5	40,5	32,1	26,9	30,4	40,4	24,5
Ucayali	2002	297,9	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	303,9	33,8	39,6	24,3	27,1	19,2	18,9	14,7	26,2	20,8	22,9	23,0	33,2
Madre de Dios	2002	18,0	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/
Periodo : Enero - Diciembre 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	26 749,2	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	29 245,0	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	2 209,7	3 133,4
Tumbes	2002	143,4	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	145,0	23,8	10,3	10,9	11,9	11,8	9,1	10,9	10,8	11,3	13,0	9,5	11,7
Piura	2002	439,7	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	501,5	40,2	38,1	40,1	43,1	41,4	42,9	43,3	42,0	40,2	37,2	38,7	54,2
Lambayeque	2002	797,5	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	893,7	75,2	77,2	64,9	73,8	77,3	69,5	80,3	80,9	71,8	78,6	69,4	74,8
La Libertad	2002	2 357,1	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	2 298,2	215,8	156,2	202,9	196,8	225,0	171,0	177,0	278,8	171,1	153,1	158,4	192,2
Cajamarca	2002	1 168,6	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	1 072,9	83,8	79,5	102,8	93,4	83,6	88,5	80,0	90,9	89,2	91,3	95,9	94,0
Cajamarca	2002	736,3	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	634,9	49,1	44,5	64,3	57,0	47,0	49,1	41,8	55,9	55,3	53,6	59,8	57,5
Chota	2002	311,2	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	300,3	23,4	24,1	24,8	24,0	22,4	26,6	25,6	25,1	23,8	27,3	25,4	27,7
Jaén	2002	121,1	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	137,7	11,3	10,9	13,7	12,3	14,2	12,7	12,7	9,8	10,0	10,4	10,7	8,9
Amazonas	2002	262,1	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	368,1	23,6	26,7	35,6	38,4	34,7	35,0	30,0	31,1	30,5	31,3	26,9	24,5
Ancash	2002	350,5	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	349,9	31,6	38,9	26,8	28,6	26,9	28,2	28,3	27,5	28,1	28,7	28,5	27,8
Lima	2002	16 065,6	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	18 028,4	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	1 310,4	1 929,6
Ica	2002	440,8	26,6	42,0	36,5	40,2	35,9	32,2	35,4	33,3	31,5	45,7	37,4	44,1
	2003	598,5	47,7	41,3	48,5	49,5	53,3	49,6	57,1	55,0	49,3	55,6	38,8	52,7
Huánuco	2002	294,0	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	307,3	29,0	27,5	24,4	23,8	24,8	22,5	23,8	23,1	27,5	27,1	24,3	29,4

Continúa...

(continúa cuadro N° 51)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	37,6	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	54,8	2,1	2,0	2,8	4,4	4,3	5,1	9,7	6,2	5,6	3,7	4,1	4,9
Junín	2002	105,6	4,3	5,2	7,2	9,9	16,3	10,3	10,8	10,6	8,7	7,3	6,9	8,2
	2003	95,6	5,0	5,4	6,9	10,0	9,1	7,9	6,7	9,6	9,4	8,0	7,9	9,7
Huancavelica	2002	38,0	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	45,2	2,9	2,2	2,1	2,1	2,5	2,9	4,1	4,2	5,9	7,4	4,1	4,8
Arequipa	2002	167,0	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	1692,6	120,9	121,2	114,3	113,2	98,9	107,3	155,8	145,2	86,9	153,1	153,3	322,6
Moquegua	2002	121,9	11,9	9,9	11,4	11,1	9,7	7,0	14,2	9,9	7,6	12,0	6,9	10,3
	2003	127,3	9,6	8,4	7,6	9,7	10,5	9,6	12,9	8,5	10,9	9,7	9,9	20,1
Tacna	2002	23,3	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	28,5	1,7	1,3	2,6	1,5	5,5	1,9	1,7	2,6	2,5	1,7	2,2	3,4
Ayacucho	2002	207,2	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	278,0	9,4	16,4	18,3	23,4	21,6	23,1	27,7	29,3	27,7	28,7	22,5	29,9
Apurímac	2002	172,1	15,2	13,7	13,1	14,8	13,7	14,4	14,8	15,6	21,2	11,2	11,2	13,1
	2003	336,6	12,2	12,3	15,3	16,9	17,5	24,2	27,2	29,3	35,0	41,3	46,1	59,3
Abancay	2002	91,9	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	213,6	5,0	5,0	8,0	9,6	9,2	14,8	16,3	16,5	24,5	26,4	32,1	46,2
Andahuaylas	2002	80,2	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	123,0	7,2	7,2	7,3	7,3	8,3	9,5	10,9	12,9	10,5	14,8	14,0	13,0
Cusco	2002	30,5	1,6	1,4	1,8	0,5	0,5	3,5	2,9	1,1	0,9	1,1	1,3	3,8
	2003	20,5	1,8	2,3	1,6	1,4	1,6	1,7	1,0	0,6	1,0	5,0	0,9	1,5
Puno ^d	2002	175,5	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	369,3	14,0	16,0	17,1	18,2	19,2	18,7	18,9	13,7	13,2	17,6	17,4	185,4
San Martín	2002	1021,2	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	108,9	96,8	93,3	78,4	89,9	95,1	94,1	87,0	86,8	96,9	98,2	92,6	100,0
Loreto	2002	581,8	43,3	38,2	51,8	49,9	45,8	44,7	35,9	70,9	43,5	59,4	53,9	44,5
	2003	581,2	44,3	42,2	44,3	51,7	57,7	55,5	59,4	50,6	40,3	49,2	42,2	43,9
Ucayali	2002	390,6	37,7	35,8	32,5	26,5	37,2	36,6	34,3	23,5	23,7	33,2	27,5	42,1
	2003	308,5	24,8	18,7	30,8	18,7	26,2	30,0	24,0	16,7	26,6	26,6	23,1	42,3
Madre de Dios	2002	23,1	4,5	--	3,2	0,9	3,2	3,2	--	4,5	--	--	3,6	--
	2003	3,6	3,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	739 289	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	800 253	62 979	58 161	61 826	60 682	66 731	65 062	67 245	67 731	63 896	67 854	64 198	93 888
Tumbes	2002	4 517	347	352	328	582	317	317	374	368	354	394	380	404
	2003	4 652	445	379	399	384	387	367	395	381	372	382	373	388
Piura	2002	36 728	2 803	2 848	2 806	3 040	3 037	2 970	3 257	3 324	3 388	3 440	2 454	3 361
	2003	40 807	3 344	3 329	3 344	2 395	3 494	3 446	3 566	3 598	3 590	3 612	3 584	3 505
Lambayeque	2002	55 723	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	56 073	4 704	4 530	4 465	4 434	4 713	4 705	5 042	4 694	4 727	4 791	4 857	4 411
La Libertad	2002	48 850	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	49 773	4 305	3 457	3 629	4 116	4 375	4 333	4 451	4 348	4 023	4 140	4 184	4 412
Cajamarca	2002	27 785	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	25 120	2 100	1 932	2 008	2 026	2 099	2 158	1 975	2 203	2 247	2 139	2 126	2 107
Cajamarca	2002	10 802	1 055	1 021	670	988	810	873	890	889	981	879	872	874
	2003	7 400	670	544	609	625	604	675	564	660	653	589	625	582
Choía	2002	8 324	593	602	615	637	697	778	736	728	757	739	744	698
	2003	8 601	621	650	633	656	712	759	775	716	768	797	749	765
Jaén	2002	8 659	717	587	619	694	734	761	753	746	702	811	777	758
	2003	9 119	809	738	766	745	783	724	636	827	826	753	752	760
Amazonas	2002	14 072	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	16 589	1 219	1 279	1 278	1 375	1 355	1 346	1 455	1 507	1 378	1 457	1 467	1 473
Ancash	2002	25 613	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	24 889	2 055	2 138	2 042	2 049	2 150	2 095	2 166	2 173	2 007	2 005	1 967	2 042
Lima	2002	226 252	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	232 736	18 147	16 013	17 702	17 969	20 557	20 378	20 899	20 382	20 018	21 607	19 037	20 027
Ica	2002	24 342	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	29 104	2 299	2 107	2 458	2 248	2 566	2 381	2 489	2 602	2 410	2 641	2 429	2 474
Huánuco	2002	11 221	1 003	868	909	916	861	916	878	1 036	1 011	930	897	996
	2003	11 167	926	928	888	872	909	926	975	972	887	971	905	1 008

Continúa...

(continúa cuadro N° 52)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agg	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	3 469	262	243	190	262	301	251	239	302	323	390	377	329
	2003	7 715	343	276	485	650	652	675	959	800	795	497	768	815
Junin	2002	29 739	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	31 549	2 538	2 189	2 201	2 480	2 436	2 553	2 737	2 787	2 913	3 193	2 797	2 725
Huancavelica	2002	1 457	131	137	132	131	169	95	155	96	100	103	107	101
	2003	1 321	106	74	73	82	83	109	125	111	101	204	122	131
Arequipa	2002	70 008	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	72 127	6 504	6 056	6 816	5 576	6 850	5 511	6 102	6 622	3 982	5 687	5 759	6 662
Moquegua	2002	8 949	767	708	819	792	851	754	742	720	678	746	694	678
	2003	9 155	806	760	786	718	855	786	772	784	707	827	703	651
Tacna	2002	6 024	507	464	391	491	504	422	523	506	574	591	523	528
	2003	6 574	761	461	544	495	594	541	535	470	486	612	509	566
Ayacucho	2002	19 154	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	17 450	1 230	1 092	1 306	1 409	1 313	1 417	1 510	1 700	1 628	1 724	1 528	1 593
Apurimac	2002	18 778	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	22 556	1 635	1 482	1 677	1 826	1 858	1 854	2 161	2 094	2 093	2 103	1 858	1 915
Abancay	2002	15 241	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	18 009	1 322	1 167	1 354	1 485	1 490	1 476	1 762	1 661	1 686	1 678	1 445	1 483
Andahuaylas	2002	3 537	304	293	272	282	283	294	303	288	291	300	309	318
	2003	4 547	313	315	323	341	368	378	399	433	407	425	413	432
Cusco	2002	27 917	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	34 766	3 281	3 474	3 114	2 948	2 944	3 016	2 579	2 793	2 638	2 626	2 647	2 706
Puno	2002	31 679	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	60 116	2 647	2 670	2 793	2 798	2 650	2 755	2 784	2 846	3 016	2 700	2 471	29 986
San Martín	2002	20 922	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	20 784	1 689	1 662	1 642	1 700	1 705	1 794	1 648	1 727	1 787	1 750	1 787	1 893
Loreto	2002	11 578	1 076	971	951	1 086	1 111	890	754	947	906	1 031	1 008	847
	2003	10 715	759	738	963	935	962	870	911	950	820	892	1 018	897
Ucayali	2002	9 182	771	781	876	682	898	526	618	712	737	1 119	659	803
	2003	8 448	626	652	719	738	699	526	498	652	764	796	781	997
Madre de Dios	2002	5 330	474	369	354	414	427	391	541	474	441	447	512	486
	2003	6 067	510	483	494	459	525	520	511	535	507	498	521	504

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 - Diciembre 2002 - 2003
 (unidades)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	262 593	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	293 748	22 800	21 231	21 463	20 724	21 692	22 195	23 051	24 313	22 056	23 163	24 180	46 880
Tumbes	2002	1 247	95	102	82	125	85	88	97	96	103	113	102	159
	2003	1 136	101	64	84	106	82	88	111	96	104	101	96	103
Piura	2002	15 423	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	16 218	1 455	1 422	1 427	933	1 234	1 193	1 179	1 478	1 488	1 490	1 598	1 321
Lambayeque	2002	27 481	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	26 597	2 286	2 228	2 172	1 921	2 024	2 247	2 193	2 129	2 306	2 397	2 440	2 254
La Libertad	2002	28 347	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	27 067	2 352	1 890	1 968	2 237	2 292	2 348	2 461	2 346	2 239	2 261	2 258	2 415
Cajamarca	2002	14 111	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	13 231	1 217	1 113	1 123	1 076	1 126	1 136	990	1 139	1 070	1 089	1 028	1 124
Cajamarca	2002	4 170	410	357	270	388	354	293	322	309	363	347	355	402
	2003	3 145	343	216	278	286	281	285	245	270	202	250	225	264
Chota	2002	5 407	389	412	420	447	455	495	467	458	483	466	477	438
	2003	5 105	386	423	388	390	429	454	463	420	439	458	428	427
Jaén	2002	4 534	356	280	326	370	376	406	385	393	362	453	416	411
	2003	4 981	488	474	457	400	416	397	282	449	429	381	375	433
Amazonas	2002	8 074	664	658	607	696	649	652	683	701	632	668	724	740
	2003	9 564	689	748	777	811	781	752	820	797	768	885	887	849
Ancash	2002	11 232	950	1 001	986	1 118	1 054	1 072	975	718	749	1 122	758	729
	2003	10 935	794	960	973	1 017	971	980	997	1 008	782	822	830	801
Lima	2002	27 620	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	33 221	2 287	1 909	1 975	2 011	2 529	3 013	2 997	2 952	2 033	2 094	3 149	6 272
Ica	2002	7 821	613	507	679	759	690	705	727	725	614	567	594	641
	2003	11 283	962	847	923	878	992	995	1 046	984	833	925	888	1 010
Huánuco	2002	5 355	506	368	457	448	393	431	424	454	447	425	469	533
	2003	5 400	457	465	456	408	428	435	447	479	420	465	451	489

Continúa...

(continúa cuadro N° 53)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	2 092	179	144	140	160	183	155	141	171	190	233	228	168
	2003	3 448	199	136	224	254	200	293	385	388	409	246	375	339
Junín	2002	12 931	1 076	1 081	919	868	1 156	973	1 274	1 151	1 281	1 141	1 134	877
	2003	13 804	910	917	958	1 137	1 105	952	1 184	1 221	1 256	1 490	1 236	1 438
Huancavelica	2002	531	68	45	45	56	74	28	44	39	26	36	37	33
	2003	541	36	31	24	25	34	36	45	39	47	92	70	62
Arequipa	2002	24 148	1 802	1 761	1 888	1 923	1 805	1 637	2 244	2 191	2 055	2 172	2 192	2 478
	2003	21 542	2 156	1 979	2 022	1 529	1 805	1 611	1 905	2 076	1 065	1 468	1 847	2 079
Moquegua	2002	1 945	220	205	192	96	103	106	121	124	161	208	212	197
	2003	2 042	205	239	163	88	89	98	136	130	227	267	211	189
Tacna	2002	2 256	211	170	128	146	148	109	168	221	259	268	231	197
	2003	2 387	218	180	191	177	169	141	188	191	222	277	211	222
Ayacucho	2002	10 622	986	954	1 063	954	1 043	950	1 116	937	513	501	508	1 097
	2003	11 629	845	702	798	826	836	923	1 032	1 194	1 087	1 230	1 135	1 021
Apurímac	2002	10 474	873	838	830	945	894	888	936	872	900	827	858	813
	2003	10 144	873	824	678	774	739	633	934	1 014	983	918	896	878
Abancay	2002	7 738	672	633	626	734	663	651	696	641	667	592	607	556
	2003	6 784	622	572	422	517	476	373	660	718	694	595	582	553
Andahuaylas	2002	2 736	201	205	204	211	231	237	240	231	233	235	251	257
	2003	3 360	251	252	256	257	263	260	274	296	289	323	314	325
Cusco	2002	11 753	575	580	498	574	536	1 191	1 068	1 301	1 382	1 361	1 369	1 318
	2003	14 461	1 399	1 448	1 323	1 258	1 268	1 302	960	1 133	1 071	1 075	1 095	1 129
Puno	2002	22 104	2 006	1 996	2 015	2 081	1 912	1 954	2 222	1 378	1 108	1 435	2 129	1 868
	2003	42 818	2 076	1 930	1 916	1 848	1 639	1 736	1 855	2 079	2 255	2 101	2 040	2 1343
San Martín	2002	7 009	498	573	562	652	602	608	580	577	608	608	576	565
	2003	6 712	582	491	529	543	507	570	489	569	621	608	563	640
Loreto	2002	3 391	255	213	221	299	291	254	217	320	396	340	337	248
	2003	3 744	239	247	309	362	327	319	330	361	295	338	345	272
Ucayali	2002	4 211	343	351	494	359	429	207	265	352	359	585	163	304
	2003	3 218	234	240	236	315	261	184	185	290	275	322	280	396
Madre de Dios	2002	2 415	256	177	160	171	178	184	191	256	175	207	232	228
	2003	2 606	228	221	214	190	254	210	182	220	200	202	251	234

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	476 696	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	506 505	40 179	36 930	40 363	39 958	45 039	42 867	44 194	43 418	41 840	44 691	40 018	47 008
Tumbes	2002	3 270	252	250	246	457	232	229	277	272	251	281	278	245
	2003	3 516	344	315	315	278	305	279	284	285	268	281	277	285
Piura	2002	21 305	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	24 589	1 889	1 907	1 917	1 462	2 260	2 253	2 387	2 120	2 102	2 122	1 986	2 184
Lambayeque	2002	28 242	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	29 476	2 418	2 302	2 293	2 513	2 689	2 458	2 849	2 565	2 421	2 394	2 417	2 157
La Libertad	2002	20 503	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	22 706	1 953	1 567	1 661	1 879	2 083	1 985	1 990	2 002	1 784	1 879	1 926	1 997
Cajamarca	2002	13 674	1 210	1 161	888	1 114	1 056	1 218	1 205	1 203	1 232	1 163	1 145	1 079
	2003	11 889	883	819	885	950	973	1 022	985	1 064	1 177	1 050	1 098	983
Cajamarca	2002	6 632	645	664	400	600	456	580	568	580	618	532	517	472
	2003	4 255	327	328	331	339	323	390	319	390	451	339	400	318
Chota	2002	2 917	204	190	195	190	242	283	269	270	274	273	267	260
	2003	3 496	235	227	245	266	283	305	312	296	329	339	321	338
Jaén	2002	4 125	361	307	293	324	358	355	368	353	340	358	361	347
	2003	4 138	321	264	309	345	367	327	354	378	397	372	377	327
Amazonas	2002	5 998	476	551	490	516	484	492	787	550	443	418	378	413
	2003	7 025	530	531	501	564	574	594	635	710	610	572	580	624
Ancash	2002	14 381	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	13 954	1 261	1 178	1 069	1 032	1 179	1 115	1 169	1 165	1 225	1 183	1 137	1 241
Lima	2002	198 632	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	199 515	15 860	14 104	15 727	15 958	18 028	17 365	17 902	17 430	17 985	19 513	15 888	13 755
Ica	2002	16 521	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	17 821	1 337	1 260	1 535	1 370	1 574	1 386	1 443	1 618	1 577	1 716	1 541	1 464
Huánuco	2002	5 866	497	500	452	468	468	485	454	582	564	505	428	463
	2003	5 767	469	463	432	464	481	491	528	493	467	506	454	519

Continúa...

(continúa cuadro N° 54)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 377	83	99	50	102	118	96	98	131	133	157	149	161
	2003	4 267	144	140	261	396	452	382	574	412	386	251	393	476
Junín	2002	16 808	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	17 745	1 628	1 272	1 243	1 343	1 331	1 601	1 553	1 566	1 657	1 703	1 561	1 287
Huancavelica	2002	926	63	92	87	75	95	67	111	57	74	67	70	68
	2003	780	70	43	49	57	49	73	80	72	54	112	52	69
Arequipa	2002	45 860	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	50 585	4 348	4 077	4 794	4 047	5 045	3 900	4 197	4 546	2 917	4 219	3 912	4 583
Moquegua	2002	7 004	547	503	627	696	748	648	621	596	517	538	482	481
	2003	7 113	601	521	623	630	766	688	636	654	480	560	492	462
Tacna	2002	3 768	296	294	263	345	356	313	355	285	315	323	292	331
	2003	4 187	543	281	353	318	425	400	347	279	264	335	298	344
Ayacucho	2002	8 532	758	614	761	560	491	619	555	615	1 118	1 022	1 015	404
	2003	5 821	385	390	508	583	477	494	478	506	541	494	393	572
Apurímac	2002	8 304	753	694	649	697	709	763	758	693	753	627	625	583
	2003	12 412	762	658	999	1 052	1 119	1 221	1 227	1 080	1 110	1 185	962	1 037
Abancay	2002	7 503	650	606	581	626	657	706	695	636	695	562	567	522
	2003	11 225	700	595	932	968	1 014	1 103	1 102	943	992	1 083	863	930
Andahuaylas	2002	801	103	88	68	71	52	57	63	57	58	65	58	61
	2003	1 187	62	63	67	84	105	118	125	137	118	102	99	107
Cusco	2002	16 164	818	850	729	770	750	1 496	1 410	1 951	1 880	1 887	1 838	1 785
	2003	20 305	1 882	2 026	1 791	1 690	1 676	1 714	1 619	1 660	1 567	1 551	1 552	1 577
Puno	2002	9 575	480	803	962	905	789	1 564	957	889	826	412	475	513
	2003	17 298	571	740	877	950	1 011	1 019	929	767	761	599	431	8 643
San Martín	2002	13 913	1 094	1 139	1 309	1 228	1 131	1 197	1 110	968	1 217	1 150	1 173	1 197
	2003	14 072	1 107	1 171	1 113	1 157	1 198	1 224	1 159	1 158	1 166	1 142	1 224	1 253
Loreto	2002	8 187	821	758	730	787	820	636	537	627	510	691	671	599
	2003	6 971	520	491	654	573	635	551	581	589	525	554	673	625
Ucayali	2002	4 971	428	430	382	323	469	319	353	360	378	534	496	499
	2003	5 230	392	412	483	423	438	342	313	362	489	474	501	601
Madre de Dios	2002	2 915	218	192	194	243	249	207	350	218	266	240	280	258
	2003	3 461	282	262	280	269	271	310	329	315	307	296	270	270

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 - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	124 471,8	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	132 146,0	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	10 686,4	15 137,2
Tumbes	2002	785,7	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	883,7	81,3	74,6	75,4	70,7	75,5	66,5	74,7	78,0	69,7	72,9	70,6	73,8
Piura	2002	5 814,7	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	6 318,8	531,6	502,4	503,6	353,7	523,1	518,9	539,1	541,4	543,3	546,6	550,6	664,6
Lambayeque	2002	7 952,6	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	7 909,4	662,5	641,2	647,8	643,6	656,8	662,0	704,9	663,6	666,1	667,8	674,9	618,2
La Libertad	2002	6 824,9	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	7 087,2	530,4	461,8	448,3	560,7	626,6	644,4	664,8	658,0	587,3	632,0	634,7	638,1
Cajamarca	2002	4 228,2	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	3 461,1	305,0	265,2	279,3	283,8	287,1	292,2	263,7	304,7	312,6	289,5	292,0	286,1
Cajamarca	2002	1 871,9	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	1 023,3	107,2	76,9	87,8	89,8	79,1	85,9	73,4	88,2	93,0	77,3	85,8	78,8
Chota	2002	1 046,7	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	1 078,5	77,3	81,2	79,9	83,4	90,9	95,6	97,3	89,9	93,3	97,7	95,3	96,6
Jaén	2002	1 309,7	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	1 359,3	120,4	107,1	111,5	110,5	117,1	110,6	93,0	126,6	126,2	114,5	110,9	110,7
Amazonas	2002	1 804,3	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	2 098,5	157,6	162,7	158,7	169,9	167,9	167,9	182,5	189,7	173,2	185,9	192,5	190,1
Ancash	2002	3 310,2	301,7	286,2	257,3	296,5	298,8	303,2	257,8	242,3	257,5	310,3	251,4	247,5
	2003	3 237,3	257,6	287,5	276,2	262,6	278,9	270,5	281,4	284,1	260,1	256,4	254,1	267,8
Lima	2002	51 569,3	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	51 668,6	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	4 262,5	4 437,0
Ica	2002	3 820,5	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	4 424,6	340,1	310,7	373,3	340,8	362,0	358,9	377,7	399,9	376,2	409,8	376,4	378,9
Huánuco	2002	1 644,4	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	1 656,8	138,5	138,7	133,3	131,0	135,3	135,4	142,0	141,1	129,4	143,8	136,1	152,0

Continúa...

(continúa cuadro N° 55)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	448,2	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	1 050,4	46,9	37,4	65,0	88,6	89,9	91,2	133,4	108,0	106,6	68,4	104,4	110,6
	2002	4 145,5	289,4	277,9	284,0	306,6	330,8	303,4	391,7	420,0	386,7	395,3	396,8	363,0
Junín	2003	4 448,6	370,6	305,5	307,0	345,3	343,1	361,3	393,5	395,1	415,0	444,7	393,4	374,2
	2002	1 529	12,9	14,4	13,9	13,8	17,7	9,9	16,3	9,7	10,0	10,4	12,3	11,6
Huancavelica	2003	1 419	12,2	8,3	8,3	9,3	9,0	11,9	13,4	11,7	10,4	21,0	12,6	13,7
	2002	11 526,6	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
Arequipa	2003	11 607,1	993,6	948,9	1 045,9	875,2	1 081,3	874,6	1 051,3	1 128,6	682,8	929,8	919,6	1 075,5
	2002	1 690,4	130,9	135,0	158,6	144,9	157,0	141,5	142,8	135,1	129,4	149,2	135,0	131,0
Moquegua	2003	1 755,5	154,5	144,5	146,3	131,9	164,6	151,1	149,1	151,4	137,0	160,9	135,0	129,4
	2002	1 134,7	100,8	89,2	75,6	90,6	91,3	75,5	96,4	96,8	107,1	110,6	98,2	102,6
Tacna	2003	1 223,6	140,1	86,4	99,0	89,5	106,9	98,1	100,9	89,7	90,8	116,8	97,2	108,1
	2002	2 011,8	181,6	163,5	192,0	154,7	178,3	175,8	156,8	141,8	179,9	166,3	172,2	148,9
Ayacucho	2003	1 925,6	143,9	116,7	144,3	168,7	145,7	154,9	164,9	182,2	184,3	180,8	165,0	174,3
	2002	2 097,0	189,4	187,0	165,4	184,4	145,8	181,9	182,9	180,8	186,2	173,0	161,3	159,0
Apurímac	2003	2 574,1	176,2	165,1	189,4	209,0	214,2	224,8	248,0	239,5	248,0	249,1	207,4	203,3
	2002	1 740,1	159,2	157,8	138,3	156,3	117,6	152,0	152,0	151,4	156,5	142,5	129,9	126,6
Abancay	2003	2 069,6	144,4	133,6	157,0	174,8	175,8	185,3	204,3	191,4	200,2	192,9	158,1	151,7
	2002	3 569	30,2	29,2	27,0	28,0	28,2	29,9	30,9	29,4	29,7	30,6	31,5	32,4
Andahuaylas	2003	5 044,5	31,9	31,5	32,3	34,2	38,4	39,5	43,7	48,1	47,8	56,1	49,3	51,6
	2002	3 444,1	177,1	180,9	156,2	171,6	164,1	324,6	298,2	403,5	398,7	396,4	391,6	381,3
Cusco	2003	4 245,7	400,9	427,6	377,6	353,1	352,7	362,2	320,9	345,4	325,5	322,3	325,6	332,0
	2002	3 815,2	275,7	320,3	373,8	375,9	310,4	417,5	376,5	292,4	242,0	234,1	316,9	279,8
Puno	2003	8 088,8	310,7	324,7	348,4	345,5	336,8	348,3	351,9	357,8	382,4	336,3	308,0	4 338,0
	2002	2 519,6	190,5	200,6	213,1	223,5	216,9	212,7	206,7	195,2	222,4	216,5	212,9	208,7
San Martín	2003	2 537,0	202,3	209,2	192,3	202,6	205,5	221,1	202,0	218,3	218,1	216,8	223,7	225,1
	2002	1 369,0	148,4	123,2	92,7	109,4	115,8	93,1	80,1	128,8	104,7	139,2	136,5	97,0
Loreto	2003	1 483,1	86,1	84,1	144,7	134,8	138,9	125,5	130,1	134,2	123,5	132,3	145,4	103,4
	2002	1 497,8	116,7	119,4	133,5	103,7	135,6	80,6	93,3	105,7	110,4	189,5	107,0	202,5
Ucayali	2003	1 355,9	105,1	103,8	116,0	116,5	113,5	88,0	77,2	107,6	110,3	129,1	125,6	163,2
	2002	864,0	69,4	63,9	56,9	66,9	70,0	61,4	86,0	69,4	76,5	77,6	90,1	76,0
Madre de Dios	2003	962,7	78,5	74,9	75,6	73,9	85,6	81,5	84,1	85,8	83,9	79,8	79,1	79,8

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

Cuadro Nº 56
BENEFICIO DE GANADO VACUNO HEMBRA EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Periodo : Enero - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	35 023,9	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	39 798,1	2 989,7	2 803,9	2 829,7	2 718,6	2 859,8	2 958,9	3 158,9	3 248,7	2 932,3	3 145,5	3 190,5	6 961,5
Tumbes	2002	188,0	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	192,4	16,5	10,9	14,4	18,1	14,5	14,4	18,3	21,6	16,6	16,2	14,8	16,1
Piura	2002	2 334,8	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	2 242,4	215,6	194,5	197,2	134,6	164,1	162,3	151,1	197,4	212,4	209,6	222,7	180,9
Lambayeque	2002	3 764,8	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	3 587,7	307,6	303,7	313,6	268,1	266,1	300,7	289,2	283,6	309,5	321,2	320,1	304,3
La Libertad	2002	3 840,5	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	3 844,0	290,0	254,2	237,8	296,4	331,8	351,9	368,4	354,6	322,1	346,5	343,6	346,9
Cajamarca	2002	1 999,2	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	1 732,3	166,5	145,6	149,0	143,8	147,0	146,9	126,1	150,2	139,1	139,8	132,5	145,9
Cajamarca	2002	638,0	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	376,7	45,9	25,7	35,6	36,6	33,1	32,5	28,2	31,9	22,7	28,6	25,7	30,2
Chota	2002	678,4	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	640,6	48,2	52,9	49,1	49,7	54,6	56,7	57,9	52,4	53,7	56,6	54,7	54,1
Jaén	2002	682,7	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	715,1	72,5	67,0	64,3	57,5	59,3	57,6	40,0	65,8	62,7	54,6	52,2	61,6
Amazonas	2002	986,1	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	1 136,4	86,0	91,0	90,5	94,5	94,1	88,9	95,2	93,4	89,7	103,3	108,3	101,5
Ancash	2002	1 345,6	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	1 322,3	96,0	126,5	127,2	120,4	116,7	116,6	119,5	121,3	91,0	94,1	97,6	95,4
Lima	2002	4 023,2	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	4 981,9	310,7	273,9	266,6	274,3	337,6	424,0	483,9	387,4	273,1	363,4	425,4	1 161,5
Ica	2002	1 059,1	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	1 498,2	124,0	109,6	127,0	116,6	129,0	131,8	140,6	132,0	112,7	121,0	118,2	135,6
Huánuco	2002	763,1	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	782,1	67,3	68,2	67,4	60,2	62,7	62,1	63,7	68,3	60,1	66,3	65,3	70,5

Continúa...

(continúa cuadro N° 56)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	259,2	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	439,1	26,2	17,6	28,7	31,9	24,7	36,9	48,5	49,7	51,9	31,8	48,2	43,0
	2002	1 763,9	129,9	123,1	115,1	118,2	149,3	130,0	185,0	165,8	187,1	172,1	162,4	125,9
Junín	2003	1 866,2	149,0	124,5	128,1	151,2	148,7	126,5	163,6	161,6	169,4	193,5	163,8	186,3
	2002	54,7	6,5	4,7	4,7	5,9	7,8	2,9	4,6	3,9	2,6	3,6	3,9	3,5
Huancavelica	2003	54,8	3,8	3,2	2,5	2,6	3,5	3,7	4,6	3,9	4,6	9,0	7,1	6,3
	2002	3 530,0	205,9	262,3	276,9	276,4	295,2	261,9	361,1	345,2	297,7	297,6	302,5	347,1
Arequipa	2003	3 147,1	306,1	280,7	295,2	214,1	260,6	234,4	303,9	330,8	164,5	207,0	248,1	301,7
	2002	361,6	34,8	38,2	36,3	17,0	17,5	19,9	22,7	23,1	31,0	42,6	41,1	37,6
Moquegua	2003	387,5	39,4	46,2	29,4	16,6	18,3	18,3	25,7	25,1	43,4	51,5	40,1	37,0
	2002	381,7	36,8	28,7	22,5	23,6	23,5	17,9	29,4	39,2	45,4	44,3	38,2	32,2
Tacna	2003	397,7	34,2	29,6	30,5	29,0	27,3	23,8	32,6	33,8	38,1	48,1	34,2	36,6
	2002	1 073,3	98,5	95,9	107,7	95,8	118,7	98,1	102,3	88,9	56,8	53,6	52,1	104,8
Ayacucho	2003	1 252,7	96,2	71,5	86,2	97,3	91,1	98,0	111,2	124,8	120,0	127,5	121,0	108,1
	2002	1 035,8	94,5	96,2	83,6	93,3	65,1	93,2	93,6	93,5	87,6	77,2	78,5	79,5
Apurímac	2003	1 102,4	86,2	87,1	71,4	84,4	80,9	72,3	103,2	111,8	110,2	107,0	95,8	92,0
	2002	761,5	74,9	76,1	63,5	72,6	42,3	69,2	69,2	70,0	63,9	53,3	53,1	53,5
Abancay	2003	728,3	60,8	61,6	45,5	58,4	53,6	45,2	73,2	79,2	76,3	63,0	58,3	53,2
	2002	274,2	19,6	20,1	20,1	20,8	22,8	24,0	24,4	23,5	23,7	23,9	25,4	26,0
Andahuaylas	2003	374,0	25,4	25,5	26,0	26,1	27,3	27,1	30,1	32,6	33,9	43,9	37,4	38,8
	2002	1 299,7	64,6	65,4	55,1	63,6	59,4	131,6	118,2	143,7	152,0	149,8	150,7	145,6
Cusco	2003	1 595,8	154,2	159,6	145,8	138,4	139,9	143,7	107,0	125,0	117,9	118,7	120,8	124,8
	2002	2 612,4	219,0	223,6	236,6	260,8	204,3	227,1	258,4	182,6	142,2	179,8	258,2	219,7
Puno	2003	5 924,8	241,5	233,1	237,9	228,4	206,4	218,3	235,7	262,2	286,6	261,9	254,8	3 258,0
	2002	915,9	64,9	71,9	71,9	83,2	81,2	81,2	77,6	78,5	78,7	81,6	76,6	68,8
San Martín	2003	888,1	75,3	74,4	66,1	69,2	67,4	75,8	66,3	77,6	82,2	77,7	77,9	78,2
	2002	399,7	34,8	27,3	21,7	29,2	30,1	27,1	22,9	44,2	45,7	42,6	45,7	28,5
Loreto	2003	512,9	25,7	27,0	48,5	52,2	46,2	44,8	46,3	50,8	43,2	47,5	49,2	31,5
	2002	652,9	52,4	51,3	73,8	53,4	59,3	30,8	38,5	41,5	43,2	94,8	26,9	87,1
Ucayali	2003	516,2	39,0	38,3	37,6	49,5	43,0	31,2	25,4	48,1	42,3	52,1	45,4	64,4
	2002	378,9	35,5	30,5	24,6	27,3	28,2	28,2	29,6	35,5	30,0	35,4	40,0	34,3
Madre de Dios	2003	393,0	32,8	33,1	31,1	28,5	40,2	31,5	28,8	33,9	31,6	31,0	35,5	35,1

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 - Diciembre 2002 - 2003
 (t)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	89 447,9	6 981,3	6 901,6	7 389,2	7 728,8	7 956,0	7 153,9	7 541,0	7 984,8	7 424,7	7 686,3	7 373,4	7 326,9
	2003	92 347,9	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	7 495,9	8 175,6
Tumbes	2002	597,7	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	691,3	64,8	63,7	61,0	52,7	60,9	52,2	56,4	56,4	53,1	56,7	55,8	57,7
Piura	2002	3 479,9	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	4 076,4	316,0	307,9	306,4	219,1	359,0	356,6	388,0	344,0	330,9	336,9	327,9	483,8
Lambayeque	2002	4 187,9	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	4 321,7	354,9	337,5	334,1	375,5	390,8	361,3	415,6	380,0	356,6	346,6	354,8	313,9
La Libertad	2002	2 984,5	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	3 243,2	240,4	207,6	210,5	264,3	294,8	292,5	296,4	303,5	265,2	285,6	291,1	291,2
Cajamarca	2002	2 229,1	187,8	180,7	145,6	166,0	168,5	199,8	205,6	211,4	204,4	191,6	189,5	178,1
	2003	1 728,8	138,4	119,6	130,3	139,9	140,1	145,3	137,6	154,6	173,5	149,7	159,5	140,2
Cajamarca	2002	1 233,9	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	646,7	61,3	51,2	52,3	53,2	46,0	53,4	45,2	56,3	70,3	48,7	60,2	48,6
Chota	2002	368,3	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	437,9	29,2	28,4	30,9	33,7	36,3	38,9	39,4	37,5	39,6	41,0	40,6	42,5
Jaén	2002	626,9	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	644,1	47,9	40,1	47,2	53,0	57,8	53,0	53,1	60,8	63,5	59,9	58,7	49,1
Amazonas	2002	818,2	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	962,2	71,6	71,7	68,3	75,4	73,9	79,0	87,3	96,3	83,5	82,6	84,1	88,6
Ancash	2002	1 964,6	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	1 915,0	161,6	161,0	149,0	142,2	162,2	153,9	161,9	162,8	169,1	162,3	156,4	172,5
Lima	2002	47 546,1	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	46 686,7	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	3 837,0	3 275,5
Ica	2002	2 761,4	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	2 926,5	216,1	201,1	246,3	224,1	253,0	227,1	237,1	267,9	263,5	288,7	258,2	243,3
Huánuco	2002	881,3	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	874,7	71,3	70,5	65,9	70,8	72,6	73,3	78,4	72,7	69,3	77,5	70,8	81,5

Continúa...

(continúa cuadro N° 57)

Departamento	Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	189,0	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	611,3	20,7	19,8	36,3	56,7	65,2	54,3	84,9	58,3	54,7	36,6	56,2	67,6
	2002	2 381,6	159,5	154,9	168,9	188,3	181,4	173,4	206,7	254,3	199,5	223,2	234,3	237,2
Junín	2003	2 582,3	221,6	181,0	178,9	194,0	194,4	234,7	229,9	233,5	245,6	251,1	229,6	187,9
	2002	98,2	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	87,1	8,4	5,1	5,8	6,7	5,5	8,2	8,9	7,8	5,8	11,9	5,5	7,5
Arequipa	2002	7 996,7	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	8 460,1	687,5	668,1	750,8	661,1	820,7	640,2	747,3	797,8	518,3	722,8	671,5	773,8
	2002	1 328,8	96,1	96,8	122,3	127,9	139,5	121,6	120,1	112,1	98,4	106,6	94,0	93,5
Moquegua	2003	1 368,0	115,1	98,3	116,9	117,0	148,0	132,8	123,4	126,4	93,6	109,4	94,8	92,4
	2002	753,0	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	825,9	105,9	56,8	68,5	60,6	79,6	74,2	68,3	56,0	52,7	68,8	63,0	71,5
Ayacucho	2002	938,5	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	672,9	47,7	45,3	58,1	71,4	54,7	56,9	53,7	57,3	64,3	53,4	44,0	66,1
	2002	1 061,2	94,9	90,8	81,8	91,0	80,7	88,6	89,3	87,3	98,6	95,9	82,9	79,5
Apurímac	2003	1 471,7	90,0	78,0	117,9	124,6	133,3	152,5	144,8	127,7	137,8	142,1	111,6	111,3
	2002	978,6	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	1 341,2	83,6	72,0	111,6	116,4	122,2	140,1	131,1	112,2	123,8	129,9	99,8	98,5
Abancay	2002	82,7	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	130,5	6,5	6,0	6,4	8,1	11,1	12,4	13,7	15,5	13,9	12,2	11,9	12,8
	2002	2 144,4	112,5	115,6	101,0	108,0	104,7	193,1	180,0	259,8	246,7	246,5	241,0	235,7
Cusco	2003	2 649,9	246,7	267,9	231,8	214,7	212,8	218,5	213,9	220,4	207,6	203,6	204,8	207,2
	2002	1 202,8	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	2 164,0	69,3	91,6	110,5	117,1	130,4	129,9	116,1	95,6	95,7	74,5	53,3	1 080,0
San Martín	2002	1 603,7	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	1 648,9	127,0	134,8	126,2	133,4	138,1	145,3	135,8	140,6	135,9	139,1	145,8	146,9
	2002	969,3	113,7	95,9	71,0	80,2	85,7	66,0	57,2	84,7	59,0	96,7	90,8	68,4
Loreto	2003	970,2	60,5	57,0	96,2	82,6	92,8	80,7	83,8	83,4	80,3	84,8	96,3	71,8
	2002	844,9	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	839,6	66,0	65,5	78,5	67,0	70,5	56,8	51,8	59,5	68,0	77,1	80,2	98,8
Madre de Dios	2002	485,1	33,9	33,4	32,4	39,7	41,8	33,2	56,4	33,9	46,5	42,2	50,2	41,6
	2003	569,7	45,7	41,8	44,6	45,5	45,4	49,9	55,4	52,0	52,3	48,8	43,6	44,8

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

Cuadro Nº 58
VENTA DE POLLOS EN CENTROS DE ACOPIO DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO SEGUN MES
 Periodo : Enero - Diciembre 2002 - 2003 p/

Mes	Miles de Unidades			(t)			Peso Promedio Vivo (kg/unidad)		
	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	7 355	8 256	12,3	20 045	22 309	11,3	2,725	2,702	-0,9
feb	7 829	8 572	9,5	20 951	22 861	9,1	2,676	2,667	-0,3
mar	8 743	9 054	3,6	22 635	24 199	6,9	2,589	2,673	3,2
abr	7 863	8 407	6,9	20 280	22 937	13,1	2,579	2,728	5,8
may	8 364	8 669	3,6	22 525	23 925	6,2	2,693	2,760	2,5
jun	8 350	8 479	1,5	22 697	23 255	2,5	2,718	2,743	0,9
jul	7 781	8 942	14,9	20 787	24 368	17,2	2,672	2,725	2,0
ago	8 042	9 254	15,1	22 052	25 753	16,8	2,742	2,783	1,5
set	7 910	8 696	9,9	21 607	23 495	8,7	2,732	2,702	-1,1
oct	8 397	8 444	0,6	22 479	22 739	1,2	2,677	2,693	0,6
nov	8 225	8 268	0,5	22 309	22 090	-1,0	2,712	2,672	-1,5
dic *	8 768	8 469	-3,4	23 140	22 505	-2,7	2,639	2,657	0,7
ene-dic	97 628	103 510	6,0	261 507	280 436	7,2	2,679	2,709	1,1

Fuente: Centros de Acopio de Aves Vivas de Lima Metropolitana y Callao.

* Estimado año 2002 y 2003

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

Mes	Gallinas Postura																	
	Total			Blancas			Negras			Coloradas			Moras			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	256 480	-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	288 370	-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	266 090	-7,9	1 270	0	-100,0	62 250	40 100	-35,6	225 260	225 990	0,3	0	0	0,0	155 774	195 475	25,5
dic *	357 288	279 802	-21,7	0	200	0,0	91 399	65 158	-28,7	264 889	214 444	-19,0	1 000	0	0,0	235 852	222 464	-5,7
ene-dic	3 458 773	2 988 949	-13,6	2 170	3 100	42,9	739 420	616 530	-16,6	2 715 313	2 369 319	-12,7	1 870	0	-100,0	1 610 077	1 742 056	8,2

Fuente: Centros de Acopio de Aves Vivas de Lima Metropolitana y Callao.
 * Estimado año 2002 y 2003

Cuadro N° 60

**PRODUCCION Y VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES,
SEGUN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
Periodo : Enero -Diciembre 2002-2003**

PRODUCTOS	PRODUCCION (t)			VENTAS								
	Enero - Diciembre		Diciembre	Enero -Diciembre		Diciembre						
	2002	2003		2002	2003							
ACEITES Y GRASAS												
ACEITES												
Vegetal	139 216	146 190	50	13 449	12 914	-4,0	137 709	145 345	5,5	13 321	12 859	-3,5
Compuesto	34 651	40 680	17,4	1 571	3 700	135,5	34 759	41 646	19,8	1 571	3 739	137,9
GRASAS												
Manteca	50 904	48 398	-4,9	3 872	4 129	6,6	50 544	47 386	-6,2	3 812	3 599	-5,6
Margarina	13 162	10 323	-21,6	1 169	301	-74,3	13 162	10 292	-21,8	1 169	304	-74,0
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Aves Carne	1 215 020	1 260 891	3,8	105 444	106 431	0,9	1 193 579	1 250 619	4,8	105 767	103 105	-2,5
Aves Post./Rep.	307 522	330 092	7,3	27 435	28 835	5,1	309 721	330 440	6,7	27 292	28 830	5,6
Porcinos	67 469	74 880	11,0	5 636	6 339	12,5	49 474	74 908	51,4	4 833	6 364	31,7
Vacunos	50 179	55 882	11,4	4 689	4 061	-13,4	67 486	54 835	-18,7	5 932	4 060	-31,6
Pavos y patos	20 310	27 890	37,3	2 040	2 790	36,8	20 113	28 103	39,7	1 979	2 790	41,0
Otros 1/	18 471	18 829	1,9	1 411	1 561	10,6	18 408	18 583	1,0	1 648	1 591	-3,5
AVENA												
Elaborada	21 207	24 012	13,2	1 588	1 859	17,1	22 233	23 833	7,2	1 699	1 890	11,2
Avena y Cereales Y Gramineas	9 127	7 062	-22,6	597	495	-17,1	9 227	7 284	-21,1	573	556	-2,9
DERIVADOS DEL CACAO												
Pasta de Cacao	330	--	-100,0	--	--	--	330	--	-100,0	--	--	--
Pollo de Cacao	437	957	119,1	36	75	107,7	435	869	99,9	46	77	65,6
Manteca de Cacao	3 897	5 785	48,4	191	333	74,0	4 063	5 802	42,8	274	352	28,3
Cocoa	3 109	4 124	32,6	220	765	247,4	3 181	3 508	10,3	227	402	77,1
Torta de Cacao	2 064	2 485	20,4	--	101	--	1 047	1 705	62,8	--	316	--
Licor de cacao	644	820	27,4	41	22	-46,4	639	819	28,2	29	62	114,8
Chocolates y cober.	2 364	2 567	8,6	431	347	-19,5	2 378	2 572	8,1	444	390	-12,2
ESPARRAGOS												
Fresco	50 370	62 055	23,2	8 129	9 022	11,0	49 812	61 892	24,3	8 119	9 035	11,3
Conserva	25 645	27 389	6,8	2 730	2 767	1,4	23 680	25 692	8,5	2 355	2 584	9,7
Congelado	6 314	7 652	21,2	860	566	-34,2	6 028	7 177	19,1	830	847	2,1
DERIVADOS LACTEOS												
Queso tipo suizo	3 407	3 342	-1,9	261	280	7,1	3 357	3 274	-2,5	238	278	16,9
Queso fresco	2 556	2 636	3,1	249	256	2,8	2 622	2 474	-5,6	240	237	-0,9
Queso mantecoso	362	559	54,2	22	14	-34,5	483	584	21,0	53	32	-38,5
Mantequilla	1 328	1 375	3,5	112	120	7,1	1 319	1 379	4,5	134	119	-11,1
Crema	1 362	1 715	25,9	90	138	53,2	1 598	2 109	32,0	195	180	-7,5
Yogurts	37 225	40 332	8,3	3 296	3 700	12,3	37 080	39 699	7,1	3 143	3 595	14,4
Manjar blanco	3 146	3 324	5,7	256	268	4,6	3 132	3 050	-2,6	288	269	-6,7

Continúa...

Continúa cuadro N° 60...

PRODUCTOS	PRODUCCION				VENTAS					
	Enero - Diciembre		Diciembre		Enero - Diciembre		Diciembre			
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003		
			VAR.%	VAR.%			VAR.%	VAR.%		
EMBUTIDOS Y CARNES										
Carne Ahumada	1 111	1 246	12,2	117	118	1,0	1 090	114	141	23,1
Chorizo	1 454	1 667	14,6	165	185	11,8	1 417	160	175	9,3
Hot Dog	12 145	12 556	3,4	964	1 009	4,7	12 143	1 005	1 021	1,7
Jamón	3 035	3 216	6,0	251	282	11,9	3 011	266	305	14,6
Jamónada	8 315	8 179	-1,6	611	625	2,3	8 230	564	654	15,9
Mortadela	1 368	1 558	13,8	119	112	-5,3	1 358	119	114	-3,8
Pasteles	115	113	-1,7	9	9	-3,2	114	8	9	4,2
Pañé	306	347	13,7	28	30	10,1	307	28	28	2,2
Queso de Chanco	76	63	-17,2	5	5	-8,4	75	6	5	-16,9
Chicharrón de Prensa	309	398	28,8	22	40	80,2	308	23	37	65,2
Salame	60	75	24,0	6	6	-8,8	52	6	3	-43,2
Hamburguesa	2 827	2 559	-9,5	217	182	-15,9	2 784	237	233	-1,7
Otros	654	1 096	67,6	84	101	20,2	652	92	101	9,8
FIDEOS										
Corriente a Granel	42 259	45 776	8,3	3 075	3 304	7,5	44 145	3 528	3 694	4,7
Envasado	203 107	193 574	-4,7	15 918	16 324	2,6	201 663	13 581	16 841	24,0
Tallarín Especial	79	76	-4,3	6	9	43,1	84	76	9	44,6
MALTERIA										
Malta	69 112	58 047	-16,0	10 533	5 575	-47,1	69 402	58 289	5 733	-61,9
Morón	265	14	-94,7	--	3	--	186	18	3	--
Mejorador	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sub Prod.Malta	2 184	2 390	9,4	151	211	39,3	2 063	2 500	178	6,1
TRIGO										
Harina	988 275	985 214	-0,3	71 581	79 753	11,4	986 856	981 457	80 298	12,5
Sémola	8 646	8 840	2,2	603	660	9,5	8 524	8 722	522	6,76
Sub - Productos	300 821	280 400	-6,8	21 593	23 522	8,9	289 527	275 301	21 186	22,845
LECHE										
Evaporada	245 262	270 754	10,4	22 315	24 235	8,6	243 269	272 672	25 555	28 171
Pasteurizada	55 347	55 713	0,7	4 789	5 525	15,4	53 786	54 552	4 758	5 405
Pollo Entera	--	15	--	--	--	--	961	49	519	--
ACEITE ESENCIAL DE LIMON										
Aceite Esencial de limón	172	255	48,7	10	9	-7,1	119	251	--	1
Jugo de Limón	691	641	-7,2	80	24	-70,0	557	673	--	77
Cáscara deshidratada de Limón	2 562	2 275	-11,2	159	114	-28,5	2 625	2 345	116	173
ACEITE DE OLIVA										
Aceite de Oliva	123	231	87,6	--	8	1 850,0	147	278	13	33
Crudo de Oliva	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

FUENTE : MINAG - DGIA

Cuadro N° 61
INGRESO Y UTILIZACION DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS AGROINDUSTRIALES.
SEGUN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
 Período : Enero-Diciembre 2002-2003
 (t)

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero-Diciembre			Diciembre			Enero-Diciembre			Diciembre		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
ACEITES Y GRASAS												
Sin Elaborar :												
Papa de Algodón	35 052	27 150	-22,5	264	--	-100,0	34 315	24 196	-29,5	2 143	2 062	-3,8
Fruto de Palma	10 416	14 566	39,8	1 100	--	-100,0	10 314	17 523	69,9	1 050	1 648	56,9
Elaboradas :												
Aceites:												
Crudo de Palma	19 267	21 925	13,8	3 220	1 145	-64,4	6 085	24 775	306,5	1 110	1 400	26,1
Crudo de Algodón	7 752	6 920	-10,7	474	446	-6,0	5 578	7 483	34,2	583	57	-90,2
Crudo de Pescado	869	16 288	1 773,5	187	3 415	1 722,3	1 973	14 429	631,3	1 045	2 897	177,2
Crudo de Soya	200 496	180 591	-9,9	14 944	19 482	30,4	193 108	180 544	-6,5	14 233	17 208	20,9
Crudo de Girasol	7 746	9 358	20,8	--	--	--	9 570	8 907	-6,9	890	966	8,5
Refinado Palma	34 647	37 852	9,3	2 590	3 611	39,4	35 566	37 646	5,8	2 578	3 541	37,4
Maiz Amarrillo	34 910	36 860	5,6	--	5 010	--	33 878	36 326	4,3	2 504	2 951	17,9
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Maiz	942 070	942 330	0,0	83 486	84 430	1,1	922 645	998 092	8,2	82 305	84 518	2,7
Sorgo	139	--	-100,0	--	--	--	141	--	-100,0	--	--	--
Sub-productos de Trigo	106 802	108 529	1,6	8 826	10 073	14,1	105 389	108 297	2,8	7 410	9 251	24,8
Melaza	12 766	13 579	6,4	914	1 084	19,7	12 210	12 549	2,8	1 004	1 053	4,8
Harina de Pescado	29 162	33 927	16,3	6 088	2 346	-61,5	26 814	27 361	2,0	2 720	2 428	-10,7
Grasa de Pescado	25 854	22 415	-13,3	2 229	1 660	-25,5	25 631	22 300	-13,0	1 978	1 559	-21,2
Torta de Oleaginosas	419 450	429 189	2,3	40 038	36 834	-8,0	420 561	433 390	3,1	33 985	35 072	3,2
Otros 2/	182 924	209 270	14,4	16 518	16 749	1,4	183 875	207 999	13,1	16 033	16 512	3,0
AVENA												
Avena (c/s cascara)	35 361	43 415	22,8	2 963	6 114	106,3	26 416	27 786	5,2	1 993	2 183	9,5
Trigo	18	2	-89,0	--	--	--	20	2	-90,1	--	--	--
Cebada	7 111	1 422	-80,0	50	155	209,5	7 394	3 823	-48,3	419	171	-59,2
kiwicha	124	97	-21,7	6	2	-67,6	130	96	-26,0	7	2	-72,6
Quinoa	655	1 061	62,0	40	64	60,0	948	965	1,8	54	49	-9,5
Cocao	125	161	28,8	--	--	--	132	112	-15,4	13	6	-53,7
Leche en Polvo	159	87	-45,2	18	12	-34,4	152	84	-44,7	20	7	-64,3
Harina de soya y otros	52	37	-28,8	2	0	-100,0	55	51	-7,7	3	2	-28,5
Azúcar	572	432	-24,5	45	35	-22,6	562	425	-24,4	43	27	-37,2
Maca, Harina	78	70	-10,8	3	10	269,0	75	64	-14,7	--	6	--
SOYA ENTERA	51	50	-2,0	2	2	0,0	54	51	-5,6	2	2	0,0
DERIVADOS DEL CACAO												
Grano de Cacao	14 082	19 467	38,2	989	887	-10,3	12 607	15 848	25,7	471	841	78,5

Continúa...

Continúa cuadro N° 61 ...

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero-Diciembre			Diciembre			Enero-Diciembre			Diciembre		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
EMBUT. Y CARNES PREPARADAS												
Carne Industrial	4 003	3 659	-8,6	314	321	2,3	3 989	3 719	-6,8	298	325	9,1
Carne de Cerdo	12 515	13 009	3,9	1 114	1 147	3,0	12 280	12 483	1,6	1 146	1 208	5,4
Carne de Ave	4 575	4 790	4,7	443	379	-14,4	4 619	4 618	0,0	423	375	-11,5
Maizena ^{3/}	1 566	1 842	17,6	112	169	51,2	1 536	1 824	18,8	100	140	39,9
Sal	546	598	9,5	50	49	-1,4	556	585	5,2	51	48	-5,0
Otros	818	645	-21,2	40	65	61,2	816	649	-20,4	52	64	23,2
MALTERIA												
Cebada	66 545	85 804	28,9	--	13 791	--	78 157	68 546	-12,3	10 500	6 167	-41,3
FIDEOS												
Harina de Trigo	253 602	244 482	-3,6	18 805	19 274	2,5	253 612	245 113	-3,4	19 464	20 078	3,2
TRIGO												
Trigo	1 348 720	1 275 586	-5,4	102 240	80 343	-21,4	1 317 294	1 310 700	-0,5	92 185	105 338	14,3
ESPARRAGOS												
Natural	119 366	139 998	17,3	16 580	16 378	-1,2	110 152	126 234	14,6	14 596	15 637	7,1
LECHE												
Fresca	547 439	546 824	-0,1	53 490	48 893	-8,6	559 399	564 727	1,0	53 743	49 222	-8,4
Grasa Anhidra	3 158	2 100	-33,5	94	15	-84,0	2 910	2 069	-28,9	221	26	-88,2
En Polvo Descremada	7 177	6 362	-11,4	426	534	25,4	7 101	5 870	-17,3	505	870	72,3
En Polvo Entera	3 276	4 446	35,7	39	505	1 194,9	2 570	3 933	53,0	283	138	-51,2
ACEITE ESENCIAL DE LIMON												
Limón Sútil	48 022	41 349	-13,9	2 987	1 999	-33,1	48 091	41 270	-14,2	3 076	1 973	-35,9
ACEITE DE OLIVO												
ACEITUNA	2 644	1 151	-56,5	10	32	214,1	2 844	1 183	-58,4	10	32	214,1

1/. Preliminar

2/. Incluye Coronta, Alfalfa, Pancamel, etc

3/. Incluye harina de soya

Fuente : Minag - dgja

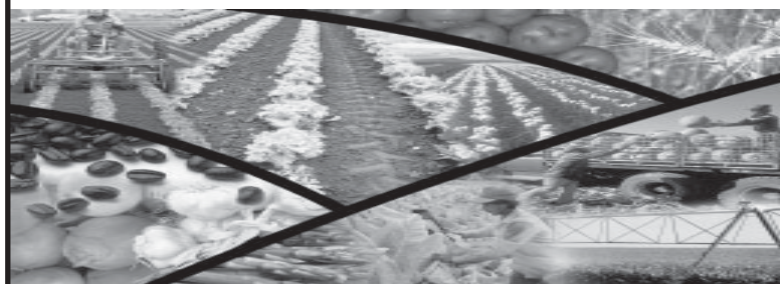
Cuadro N° 62
PRODUCCION DE AZUCAR POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo: 2000-2003
 (t)

Departamento	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Nacional	2000	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	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*	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*	75 813	64 683	76 968	61 902	79 985	85 401	81 840	83 951	80 695	91 208	85 971	88 097	956 514
Lambayeque	2000	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	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*	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*	20 320	16 587	20 417	12 347	23 619	24 374	22 479	23 751	20 612	23 749	24 301	20 773	253 328
La Libertad	2000	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	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*	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*	31 818	26 106	33 634	31 108	35 469	36 715	36 739	35 475	36 687	42 253	39 352	44 093	429 449
Ancash	2000	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	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*	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*	6 149	6 458	6 606	4 784	6 207	6 455	6 386	6 915	6 887	7 128	5 992	7 051	77 017
Lima	2000	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	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*	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*	16 683	14 452	15 308	12 712	13 615	16 765	15 152	16 196	15 309	16 873	15 117	15 204	183 387
Arequipa	2000	917	1 069	904	982	923	1 142	296	0	953	761	701	816	9 463
	2001	906	783	616	576	829	703	0	0	0	1 009	1 250	1 250	7 923
	2002*	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*	842	1 079	1 004	950	1 075	1 093	1 084	1 614	1 201	1 205	1 209	976	13 333

* Información Preliminar

Fuente : Empresas azucareras
 Elaboración : MINAG - DGA.

Comercialización



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

Cuadro N° 63

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

Productos	Año	Prom. Anual	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola														
Airroz cáscara	2002	0,515	0,586	0,554	0,572	0,537	0,519	0,491	0,480	0,447	0,448	0,446	0,524	0,519
	2003	0,538	0,520	0,462	0,534	0,541	0,563	0,522	0,496	0,498	0,501	0,532	0,595	0,705
Maíz amiláceo	2002	1,059	0,957	1,003	1,033	1,203	1,184	1,030	0,961	0,841	0,732	0,792	0,714	0,870
	2003	0,992	1,062	1,157	1,038	1,199	1,110	0,952	0,840	0,785	0,922	0,814	0,695	1,115
Trigo	2002	0,684	0,744	0,848	0,770	0,727	0,716	0,680	0,686	0,707	0,642	0,643	0,678	0,732
	2003	0,616	0,738	0,861	0,662	0,715	0,736	0,640	0,609	0,611	0,568	0,588	0,544	0,679
Frijol grano seco **	2002	1,583	1,896	1,610	1,454	1,584	1,374	1,354	1,432	1,835	1,834	1,687	1,743	1,675
	2003	1,454	1,543	1,491	1,646	1,413	1,427	1,270	1,460	1,506	1,613	1,559	1,442	1,558
Camote	2002	0,266	0,233	0,258	0,261	0,277	0,241	0,247	0,224	0,232	0,288	0,306	0,311	0,306
	2003	0,288	0,326	0,300	0,337	0,318	0,287	0,271	0,270	0,278	0,268	0,281	0,278	0,273
Papa	2002	0,322	0,293	0,283	0,284	0,325	0,334	0,335	0,338	0,292	0,295	0,288	0,341	0,402
	2003	0,463	0,409	0,457	0,470	0,455	0,450	0,405	0,416	0,502	0,504	0,526	0,545	0,602
Yuca	2002	0,275	0,287	0,271	0,293	0,298	0,311	0,313	0,265	0,275	0,259	0,246	0,244	0,249
	2003	0,274	0,246	0,251	0,273	0,273	0,299	0,294	0,268	0,279	0,278	0,274	0,269	0,277
Algodón rama	2002	1,933	2,039	2,070	1,873	2,027	1,994	1,894	1,849	1,619	1,294	1,509	1,703	1,741
	2003	2,328	2,342	2,333	2,345	2,476	2,488	2,122	2,850	1,968	1,743	1,844	1,938	2,141
Espárrago	2002	2,345	1,778	2,264	2,101	2,241	2,156	2,112	2,110	2,639	2,553	2,619	2,630	2,462
	2003	2,275	2,194	2,188	2,164	2,179	1,855	1,911	2,249	2,490	2,436	2,324	2,553	2,348
Maíz amarillo duro	2002	0,508	0,495	0,452	0,463	0,518	0,530	0,525	0,519	0,485	0,536	0,533	0,526	0,525
	2003	0,492	0,478	0,457	0,467	0,477	0,508	0,507	0,461	0,500	0,533	0,531	0,529	0,521
Marigold	2002	0,172	0,152	0,000	0,000	0,250	0,229	0,180	0,180	0,173	0,184	0,160	0,165	0,185
	2003	0,184	0,160	0,300	0,300	0,320	0,300	0,191	0,197	0,202	0,197	0,170	0,172	0,162
Café	2002	1,880	1,868	1,970	1,895	2,076	1,923	1,779	1,807	1,866	2,181	2,264	1,941	2,334
	2003	2,346	2,203	2,024	1,879	2,122	2,413	2,359	2,410	2,495	2,527	2,255	2,131	1,903
Soya	2002	1,118	0,912	1,034	0,973	0,952	0,975	1,164	1,178	1,093	0,971	1,206	1,334	1,078
	2003	1,175	1,191	1,221	1,168	1,062	1,044	1,233	1,195	1,206	1,197	1,261	1,137	1,077
Ajo	2002	1,122	0,816	1,321	1,437	1,586	1,563	1,416	1,251	1,223	0,863	0,943	1,000	1,257
	2003	1,294	1,136	1,089	1,312	1,606	1,777	1,986	2,232	2,301	1,155	0,917	0,807	1,201
Cebolla	2002	0,358	0,240	0,278	0,336	0,384	0,466	0,435	0,308	0,380	0,362	0,467	0,367	0,286
	2003	0,380	0,371	0,294	0,284	0,328	0,357	0,344	0,422	0,492	0,464	0,421	0,368	0,385
Maíz choclo	2002	0,444	0,478	0,475	0,426	0,382	0,433	0,554	0,580	0,428	0,453	0,479	0,504	0,461
	2003	0,416	0,492	0,431	0,401	0,362	0,412	0,502	0,327	0,407	0,460	0,385	0,448	0,508
Tomate	2002	0,589	0,687	0,603	0,553	0,573	0,816	0,844	0,654	0,502	0,555	0,610	0,559	0,437
	2003	0,615	0,499	0,696	0,745	0,704	0,575	0,577	0,576	0,715	0,772	0,770	0,617	0,520

Continúa...

Continúa cuadro N° 63

Productos	Año	Prom. Anual	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Arveja grano verde	2002	0,751	0,561	0,624	0,732	0,691	0,863	0,833	0,796	0,774	0,701	0,802	0,777	0,821
	2003	0,701	0,683	0,592	0,643	0,624	0,754	0,667	0,743	0,824	0,817	0,828	0,772	0,844
	2002	0,445	0,422	0,474	0,440	0,394	0,455	0,542	0,531	0,595	0,606	0,596	0,528	0,431
Haba grano verde	2003	0,423	0,469	0,474	0,453	0,346	0,375	0,515	0,497	0,585	0,606	0,618	0,509	0,481
	2002	0,355	0,257	0,257	0,261	0,259	0,247	0,280	0,382	1,060	1,258	0,732	0,295	0,422
	2003	0,304	0,264	0,227	0,281	0,327	0,315	0,294	0,356	0,318	0,296	0,344	0,421	0,289
Limón	2002	0,476	0,714	0,712	0,557	0,420	0,395	0,368	0,422	0,497	0,732	0,922	0,785	0,893
	2003	0,501	0,606	0,727	0,516	0,479	0,387	0,406	0,458	0,549	0,821	0,886	0,888	1,280
	2002	0,621	0,633	0,638	0,678	0,678	0,666	0,612	0,704	0,644	0,529	0,455	0,560	0,535
Mandarina	2003	0,624	0,592	0,502	0,610	0,616	0,622	0,718	0,704	0,690	0,653	0,708	0,594	0,744
	2002	0,379	0,382	0,427	0,409	0,327	0,296	0,320	0,388	0,460	0,471	0,390	0,297	0,323
	2003	0,420	0,381	0,373	0,357	0,351	0,254	0,323	0,422	0,560	0,653	0,539	0,303	0,311
Papaya	2002	0,287	0,331	0,348	0,287	0,273	0,275	0,308	0,262	0,241	0,233	0,274	0,315	0,312
	2003	0,288	0,317	0,396	0,344	0,259	0,288	0,257	0,251	0,269	0,239	0,278	0,284	0,269
	2002	0,825	0,638	0,715	0,722	0,846	0,829	0,887	1,014	1,179	0,924	0,764	0,829	0,706
Paltá	2003	0,764	0,584	0,795	0,831	0,860	0,814	0,729	0,752	0,875	0,947	0,686	0,589	0,573
	2002	0,352	0,321	0,404	0,456	0,405	0,325	0,303	0,376	0,354	0,291	0,324	0,352	0,366
	2003	0,358	0,380	0,454	0,426	0,362	0,337	0,330	0,365	0,408	0,351	0,307	0,352	0,335
Plátano	2002	0,266	0,272	0,276	0,275	0,265	0,270	0,267	0,277	0,268	0,268	0,248	0,257	0,249
	2003	0,259	0,265	0,255	0,247	0,247	0,253	0,260	0,265	0,271	0,266	0,261	0,259	0,261
	2002	2,783	2,410	2,350	3,030	3,070	2,770	2,780	3,220	2,880	2,700	3,150	2,490	2,540
Came de ave 1/	2003	2,778	2,390	2,680	2,910	2,350	2,550	2,340	2,980	2,330	3,030	3,150	3,270	3,340
	2002	3,495	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	3,413	3,475	3,470	3,472	3,470	3,470	3,404	3,399	3,400	3,361	3,351	3,350	3,338
Came de porcino	2002	3,421	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	3,335	3,440	3,410	3,420	3,420	3,410	3,288	3,284	3,260	3,267	3,253	3,258	3,307
	2002	3,523	3,506	3,513	3,519	3,760	3,511	3,515	3,548	3,481	3,480	3,481	3,480	3,480
Came de vacuno	2003	3,419	3,472	3,450	3,460	3,462	3,458	3,397	3,395	3,390	3,388	3,385	3,386	3,380
	2002	2,764	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	2,356	2,347	2,379	2,261	2,410	2,739	2,558	2,175	2,220	2,320	2,245	2,422	2,192
Huevos 1/	2002	0,841	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	0,847	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,845	0,844	0,844	0,844
	2002	0,847	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,845	0,844	0,844	0,844
Leche 2/	2002	0,841	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	0,847	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,845	0,844	0,844	0,844
	2002	0,847	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852	0,845	0,844	0,844	0,844

2/ en estable

* 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-diciembre 2002* - 2003*
(soles constantes dic 2001/kg)

Productos	Año	Prom. Anual	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola	Arroz cáscara	2002	0,512	0,557	0,572	0,533	0,514	0,488	0,477	0,444	0,443	0,437	0,516	0,511
		2003	0,523	0,452	0,516	0,524	0,545	0,508	0,484	0,485	0,485	0,515	0,575	0,677
	Maíz amiláceo	2002	1,051	1,009	1,033	1,195	1,175	1,024	0,955	0,834	0,723	0,777	0,703	0,857
		2003	0,963	1,044	1,132	1,005	1,161	0,926	0,818	0,765	0,893	0,788	0,672	1,071
	Trigo	2002	0,679	0,748	0,853	0,770	0,722	0,710	0,676	0,682	0,702	0,631	0,667	0,721
		2003	0,598	0,725	0,842	0,641	0,692	0,712	0,622	0,593	0,595	0,550	0,569	0,526
	Fijol grano seco **	2002	1,571	1,906	1,619	1,454	1,573	1,363	1,345	1,422	1,821	1,812	1,655	1,716
		2003	1,412	1,458	1,592	1,368	1,381	1,235	1,422	1,467	1,467	1,562	1,509	1,394
	Carnote	2002	0,264	0,235	0,259	0,261	0,275	0,239	0,245	0,223	0,230	0,285	0,300	0,306
		2003	0,280	0,320	0,294	0,326	0,308	0,278	0,263	0,263	0,271	0,259	0,272	0,269
	Papa	2002	0,320	0,295	0,285	0,284	0,323	0,331	0,333	0,336	0,290	0,291	0,283	0,336
		2003	0,449	0,402	0,447	0,454	0,441	0,435	0,394	0,405	0,489	0,488	0,509	0,527
	Yuca	2002	0,274	0,288	0,273	0,293	0,296	0,308	0,311	0,263	0,273	0,256	0,241	0,240
		2003	0,266	0,242	0,245	0,264	0,265	0,290	0,286	0,261	0,272	0,269	0,265	0,260
	Algodón rama	2002	1,919	2,050	2,082	1,873	2,013	1,977	1,882	1,837	1,607	1,278	1,480	1,677
	2003	2,260	2,302	2,282	2,269	2,397	2,409	2,064	2,777	1,917	1,688	1,786	1,873	
Espárrago	2002	2,328	1,788	2,277	2,101	2,226	2,138	2,099	2,096	2,620	2,522	2,568	2,590	
	2003	2,208	2,156	2,141	2,093	2,109	1,796	1,859	2,191	2,426	2,359	2,250	2,468	
Maíz amarillo duro	2002	0,504	0,498	0,455	0,464	0,514	0,525	0,522	0,516	0,481	0,530	0,522	0,518	
	2003	0,478	0,470	0,447	0,452	0,461	0,491	0,493	0,449	0,487	0,516	0,514	0,511	
Maizigold	2002	0,171	0,153	0,000	0,248	0,227	0,179	0,179	0,179	0,172	0,181	0,157	0,162	
	2003	0,178	0,157	0,293	0,310	0,290	0,290	0,186	0,192	0,197	0,191	0,164	0,167	
Café	2002	1,867	1,877	1,981	1,896	2,061	1,907	1,768	1,795	1,852	2,155	2,221	1,911	
	2003	2,278	2,165	1,980	1,818	2,054	2,336	2,295	2,348	2,431	2,448	2,184	2,060	
Soya	2002	1,110	0,917	1,040	0,974	0,945	0,967	1,157	1,170	1,085	0,959	1,183	1,314	
	2003	1,140	1,171	1,194	1,130	1,047	1,011	1,199	1,164	1,175	1,159	1,221	1,099	
Ajo	2002	1,114	0,820	1,328	1,437	1,575	1,550	1,407	1,243	1,213	0,853	0,925	0,985	
	2003	1,256	1,116	1,065	1,269	1,555	1,721	1,932	2,174	2,242	1,118	0,888	0,780	
Cebolla	2002	0,355	0,241	0,279	0,336	0,381	0,462	0,432	0,306	0,377	0,358	0,468	0,361	
	2003	0,369	0,365	0,287	0,275	0,318	0,346	0,334	0,411	0,479	0,449	0,407	0,355	
Maíz choclo	2002	0,441	0,480	0,478	0,426	0,379	0,429	0,551	0,576	0,425	0,448	0,470	0,497	
	2003	0,404	0,484	0,422	0,388	0,350	0,399	0,488	0,319	0,397	0,445	0,372	0,433	
Tomate	2002	0,584	0,690	0,606	0,553	0,569	0,809	0,839	0,650	0,499	0,548	0,599	0,551	
	2003	0,597	0,490	0,681	0,721	0,682	0,557	0,561	0,561	0,697	0,748	0,745	0,596	

Continúa...

Continúa cuadro N° 64

Productos	Año	Prom. Anual	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	
Aveja grano verde	2002	0,746	0,564	0,628	0,732	0,686	0,856	0,827	0,791	0,768	0,693	0,787	0,766	0,808	
	2003	0,681	0,671	0,579	0,622	0,604	0,730	0,649	0,724	0,803	0,791	0,802	0,746	0,811	
	2002	0,442	0,424	0,477	0,440	0,391	0,451	0,538	0,528	0,590	0,598	0,585	0,520	0,424	
Haba grano verde	2002	0,410	0,461	0,464	0,438	0,335	0,363	0,501	0,485	0,570	0,587	0,598	0,492	0,463	
	2002	0,353	0,258	0,258	0,261	0,258	0,245	0,279	0,379	1,052	1,242	0,718	0,290	0,415	
	2003	0,296	0,260	0,222	0,272	0,317	0,305	0,286	0,347	0,310	0,287	0,333	0,407	0,278	
Mandarina	2002	0,472	0,717	0,716	0,557	0,418	0,391	0,366	0,419	0,493	0,723	0,904	0,773	0,880	
	2003	0,486	0,595	0,711	0,499	0,463	0,375	0,395	0,446	0,535	0,795	0,858	0,858	1,230	
	2002	0,616	0,637	0,642	0,679	0,674	0,661	0,608	0,700	0,639	0,523	0,446	0,551	0,527	
Manzana	2002	0,606	0,581	0,491	0,590	0,597	0,602	0,689	0,686	0,673	0,633	0,685	0,574	0,715	
	2002	0,376	0,384	0,429	0,409	0,324	0,294	0,319	0,386	0,456	0,465	0,383	0,292	0,319	
	2003	0,408	0,375	0,364	0,345	0,340	0,246	0,314	0,411	0,545	0,633	0,522	0,292	0,299	
Papaya	2002	0,285	0,332	0,350	0,287	0,271	0,273	0,306	0,261	0,240	0,230	0,269	0,311	0,307	
	2002	0,280	0,311	0,388	0,333	0,251	0,279	0,250	0,244	0,262	0,232	0,270	0,274	0,259	
	2002	0,819	0,642	0,719	0,723	0,840	0,822	0,881	1,007	1,171	0,913	0,749	0,816	0,696	
Papa	2002	0,742	0,574	0,777	0,804	0,833	0,788	0,709	0,733	0,853	0,918	0,664	0,569	0,551	
	2002	0,350	0,323	0,407	0,456	0,402	0,323	0,301	0,374	0,352	0,288	0,317	0,347	0,361	
	2003	0,348	0,373	0,444	0,412	0,350	0,326	0,321	0,356	0,397	0,340	0,297	0,341	0,322	
Plátano	2002	0,264	0,274	0,278	0,275	0,263	0,268	0,265	0,275	0,266	0,265	0,243	0,253	0,246	
	2003	0,251	0,260	0,250	0,239	0,239	0,245	0,253	0,258	0,264	0,258	0,253	0,251	0,251	
Pecuario															
	Carne de ave 1/	2002	2,762	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	2,696	2,349	2,622	2,815	2,275	2,469	2,276	2,913	2,270	2,935	3,050	3,161	3,210
2002		3,470	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	2002	3,314	3,415	3,394	3,359	3,359	3,360	3,311	3,311	3,312	3,256	3,245	3,238	3,208	
	2002	3,397	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	3,237	3,381	3,336	3,308	3,310	3,302	3,199	3,199	3,176	3,165	3,150	3,149	3,179	
Carne de vacuno	2002	3,497	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	3,319	3,412	3,375	3,347	3,351	3,348	3,305	3,308	3,302	3,282	3,277	3,273	3,249	
	2002	2,744	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/	2002	2,287	2,307	2,327	2,187	2,333	2,652	2,488	2,119	2,163	2,247	2,174	2,341	2,107	
	2002	0,835	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	0,822	0,815	0,823	0,817	0,825	0,825	0,829	0,837	0,830	0,819	0,817	0,816	0,811	
Leche 2/															

* Información preliminar 1/ en granja 1/ en granja 2/ en estable

** 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 : diciembre 2002 - 2003
 (nuevos S/. por kg)

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Trigo	Frijol grano seco	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maiz a. duro	Marigold	Soya	Café
Total Nacional	2002	0,52	0,87	0,73	1,68	0,31	0,40	0,25	1,74	2,46	0,52	0,18	1,08	2,33
	2003	0,70	1,11	0,68	1,56	0,27	0,60	0,28	2,14	2,35	0,52	0,16	1,08	1,90
Tumbes	2002	0,54	--	--	--	0,40	--	0,52	--	--	0,53	--	1,14	--
	2003	0,80	--	--	--	0,43	--	0,42	--	--	0,57	--	0,98	--
Piura	2002	0,52	--	--	1,50	0,31	0,42	0,51	--	3,51	0,55	0,29	0,99	2,51
	2003	0,67	--	--	1,41	0,26	0,54	0,60	--	3,41	0,54	0,21	1,52	--
Lambayeque	2002	0,57	0,82	--	1,44	0,25	--	0,29	--	1,95	0,52	--	--	--
	2003	0,95	0,65	--	1,43	0,27	0,43	0,46	--	--	0,55	--	--	--
La Libertad	2002	0,55	0,75	0,61	1,50	0,28	0,51	0,29	--	1,88	0,54	0,16	0,90	--
	2003	0,68	--	--	1,44	0,22	0,82	0,43	1,90	1,57	0,54	0,16	--	--
Cajamarca	2002	0,46	0,80	0,82	1,96	0,40	0,39	0,36	--	--	0,48	--	1,50	2,33
	2003	0,63	1,20	--	1,70	0,38	0,54	0,48	--	--	0,55	--	--	--
Cajamarca	2002	0,41	0,80	--	1,96	0,47	0,41	0,23	--	--	0,48	--	--	--
	2003	--	0,95	--	1,70	0,40	0,58	0,37	--	--	0,55	--	--	--
Chota	2002	0,58	--	0,82	--	0,38	0,34	0,49	--	--	0,55	--	1,50	2,33
	2003	0,55	1,38	--	1,50	0,38	0,45	0,53	--	--	--	--	--	--
Jaén	2002	0,50	--	--	--	--	--	0,22	--	--	--	--	--	--
	2003	0,66	--	--	--	--	--	0,35	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	0,53	0,63	--	1,18	--	0,23	0,28	--	--	0,51	--	1,00	1,70
	2003	0,75	0,74	--	1,37	--	0,53	0,38	--	--	0,56	--	1,20	1,48
Ancash	2002	--	1,38	--	2,50	0,35	0,31	0,34	--	1,43	0,52	--	--	--
	2003	--	1,44	--	2,26	0,29	0,40	0,32	2,30	1,55	0,53	--	--	--
Lima	2002	--	1,00	0,70	1,94	0,31	0,36	0,54	--	2,23	0,52	0,16	--	--
	2003	--	0,80	1,78	2,00	0,26	0,50	0,23	--	1,94	0,56	0,16	--	--
Ica	2002	--	2,00	--	2,33	0,20	--	--	2,02	3,02	0,58	--	--	--
	2003	--	1,37	--	2,00	0,29	--	--	2,54	3,10	0,61	--	--	--
Huánuco	2002	0,48	--	--	1,38	0,26	0,42	0,20	--	--	0,47	--	--	--
	2003	0,52	--	--	1,07	0,31	0,69	0,21	--	--	0,43	--	--	--

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	0,85	--	--	--	--	0,29	0,41	--	--	0,40	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,63	0,36	--	--	0,40	--	--	--
Junín	2002	0,70	--	--	1,50	--	0,26	0,22	--	--	0,60	--	1,80	--
	2003	0,70	--	--	1,60	--	0,56	0,36	--	--	0,60	--	1,80	--
Huancavelica	2002	--	--	--	--	--	0,30	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,75	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	--	0,63	0,74	1,94	0,48	0,32	0,91	--	--	0,57	--	--	--
	2003	--	0,72	0,62	1,80	0,35	0,69	0,90	--	--	--	--	--	--
Moquegua	2002	--	--	0,74	--	--	0,35	1,30	--	--	0,63	--	--	--
	2003	--	0,60	--	2,30	0,50	--	--	--	--	0,70	--	--	--
Tacna	2002	--	1,18	0,80	1,50	--	0,40	--	--	--	0,65	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,80	--	--	--	0,70	--	--	--
Ayacucho	2002	--	1,00	0,63	1,65	--	0,29	0,36	--	--	--	--	--	--
	2003	--	1,06	0,80	1,34	0,42	0,53	0,46	--	--	0,57	--	--	--
Apurímac	2002	--	--	--	1,50	--	0,26	--	--	--	--	--	1,45	--
	2003	--	--	--	--	0,55	0,42	0,78	--	--	--	--	--	--
Abancay	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,30	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	--	--	1,50	--	0,26	--	--	--	--	--	1,45	--
	2003	--	--	--	--	0,55	0,55	0,78	--	--	--	--	--	--
Cusco	2002	0,90	--	--	--	--	0,26	0,41	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,64	0,40	--	--	0,58	--	--	--
Puno	2002	--	--	--	--	--	0,47	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	0,42	--	--	--	--	--	--	--
San Martín	2002	0,48	--	--	--	--	--	0,22	1,00	--	0,53	--	--	--
	2003	0,69	--	--	--	--	--	0,23	--	--	0,39	--	--	--
Loreto	2002	0,36	--	--	0,93	--	--	0,19	--	--	0,45	--	--	3,10
	2003	0,36	--	--	0,95	--	--	0,19	--	--	0,41	--	--	3,10
Ucayali	2002	0,44	--	--	1,38	0,29	--	0,15	1,20	--	0,40	--	0,89	1,40
	2003	0,47	--	--	--	0,29	--	0,15	1,20	--	0,35	--	0,90	2,08
Madre de Dios	2002	0,85	--	--	--	0,50	--	0,49	--	--	0,52	--	--	--
	2003	0,85	--	--	1,50	0,60	--	0,47	--	--	0,63	--	1,10	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 65

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

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maiz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Total Nacional	2002	1,26	0,29	0,46	0,44	0,82	0,43	0,42	0,89	0,53	0,32	0,31	0,71	0,37	0,25
	2003	1,20	0,38	0,51	0,52	0,84	0,48	0,29	1,28	0,74	0,31	0,27	0,57	0,34	0,26
Tumbes	2002	--	--	0,13	--	--	--	0,38	--	--	--	0,25	--	--	0,20
	2003	--	--	0,13	0,44	--	--	0,55	--	--	--	0,31	--	--	0,30
Piura	2002	1,51	0,27	--	0,41	--	--	0,42	--	--	--	0,54	0,88	--	0,21
	2003	2,11	0,44	0,51	0,51	--	--	0,24	--	--	--	0,41	--	--	0,34
Lambayeque	2002	--	0,37	0,55	0,34	0,75	--	0,35	--	--	0,27	--	2,00	--	0,58
	2003	--	0,51	0,72	0,53	1,15	--	0,31	--	--	0,32	--	1,98	--	0,61
La Libertad	2002	0,85	0,33	0,44	0,31	0,54	--	0,31	--	0,50	0,53	0,21	0,70	0,36	0,22
	2003	2,04	0,52	0,45	0,44	0,72	--	0,47	--	0,72	0,41	0,36	0,53	0,42	0,24
Cajamarca	2002	2,51	--	--	--	1,00	--	0,30	--	--	0,35	0,44	0,72	0,37	0,27
	2003	1,91	--	--	0,40	1,00	--	0,46	--	0,50	0,30	0,33	0,71	0,82	0,28
Cajamarca	2002	2,50	--	--	--	1,00	--	--	--	--	--	--	0,70	--	0,51
	2003	1,91	--	--	--	1,00	--	--	--	0,50	--	--	0,74	--	--
Chota	2002	2,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,77	--	--
	2003	--	--	--	--	--	--	0,53	--	--	0,39	0,54	0,81	--	0,39
Jaén	2002	--	--	--	--	--	--	0,30	--	--	0,33	0,29	--	0,37	0,25
	2003	--	--	--	0,40	--	--	0,30	--	--	0,23	0,26	0,30	0,82	0,26
Amazonas	2002	1,18	--	0,89	--	0,89	--	0,52	--	--	0,51	0,51	0,63	0,45	0,40
	2003	--	--	0,42	--	0,87	--	0,46	--	--	0,43	0,62	0,80	0,40	0,43
Ancash	2002	1,22	0,37	0,42	0,29	0,74	0,40	0,93	--	0,84	0,85	1,00	1,60	--	0,36
	2003	1,20	0,41	0,45	0,67	0,74	--	0,87	--	0,89	0,93	1,00	1,70	--	0,38
Lima	2002	1,24	0,33	0,40	0,56	0,79	0,52	--	1,02	0,52	--	--	1,32	--	0,21
	2003	1,37	0,42	0,49	0,68	0,90	0,66	--	1,49	0,74	--	0,30	1,40	--	0,39
Ica	2002	--	0,80	0,53	0,43	1,21	--	--	0,80	--	--	--	--	--	0,28
	2003	--	0,69	0,48	0,50	1,60	--	--	--	--	--	--	--	--	0,23
Huánuco	2002	--	--	0,62	0,42	0,80	--	0,55	--	--	0,34	0,31	0,71	0,38	0,24
	2003	1,20	--	0,48	0,70	0,91	--	0,47	--	--	0,38	0,22	0,69	0,33	0,23

continúa.

(continúa cuadro Nº 65)

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maíz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Pasco	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,40	0,44	0,42	0,45	0,27
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,40	0,44	0,42	0,45	0,28
Junín	2002	--	0,24	0,49	--	0,85	0,36	0,50	0,42	--	0,27	0,31	0,34	0,28	0,22
	2003	1,50	0,39	0,56	--	0,74	0,44	0,52	0,29	--	0,27	0,32	0,30	0,21	0,22
Huancavelica	2002	--	--	--	--	0,70	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	0,80	0,60	--	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	0,69	0,22	0,35	0,38	1,00	0,40	--	--	--	--	--	1,15	--	0,50
	2003	0,76	0,32	0,41	0,38	0,90	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--
Moquegua	2002	--	0,50	0,49	--	--	0,51	--	--	1,07	--	--	2,47	--	--
	2003	--	--	--	0,70	--	0,68	--	--	--	--	--	2,00	--	--
Tacna	2002	1,28	0,50	0,40	0,70	1,56	1,00	--	--	--	--	1,00	--	--	--
	2003	1,15	0,46	0,60	0,80	1,94	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--
Ayacucho	2002	1,79	0,58	0,80	0,58	0,73	0,69	1,59	--	1,15	0,60	0,42	0,95	0,53	0,31
	2003	--	0,53	0,65	0,57	0,66	0,61	1,17	--	--	0,60	0,49	0,82	0,45	0,38
Apurímac	2002	2,23	0,84	0,83	0,59	0,80	0,42	0,59	--	0,70	--	0,75	1,20	--	0,55
	2003	1,41	0,77	0,82	0,54	0,49	0,37	--	--	--	--	--	--	--	--
Abancay	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,75	--	--	0,55
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	2,23	0,84	0,83	0,59	0,80	0,42	0,59	--	0,70	--	--	1,20	--	--
	2003	1,41	0,77	0,82	0,54	0,49	0,37	--	--	--	--	--	--	--	--
Cusco	2002	--	0,55	0,50	0,80	0,50	0,50	1,83	--	0,40	0,48	0,50	0,63	0,46	0,41
	2003	--	0,48	0,63	0,95	0,63	0,80	0,70	--	--	0,50	0,40	0,54	0,42	0,33
Puno	2002	--	--	--	--	--	0,58	--	--	--	--	0,66	--	0,78	0,28
	2003	--	--	--	--	--	0,44	--	--	--	--	0,52	--	0,80	0,29
San Martín	2002	--	--	--	--	--	--	0,55	0,31	--	0,28	0,23	0,33	0,39	0,26
	2003	--	--	--	--	--	--	0,49	0,36	--	0,28	0,26	0,42	0,41	0,27
Loreto	2002	--	0,39	0,27	0,42	--	--	0,65	0,45	--	0,39	0,35	0,33	0,25	0,21
	2003	--	0,31	0,29	--	--	--	0,71	0,46	--	0,45	0,31	0,37	0,20	0,19
Ucayali	2002	--	--	0,50	0,53	--	--	0,41	0,43	--	0,43	0,23	0,45	0,38	0,24
	2003	--	--	0,35	0,39	--	--	0,32	0,43	--	0,38	0,23	0,44	0,38	0,22
Madre de Dios	2002	--	--	--	--	--	--	1,04	--	--	--	0,80	1,20	0,78	0,56
	2003	--	--	--	1,00	--	--	1,20	--	--	--	0,70	0,94	0,92	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-diciembre 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	0,60	0,72
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	0,37	0,43	0,41	0,39	0,41	0,48
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	1,59	1,53
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	0,64	0,68
Hortalizas													
Ajo criollo o Napuri	2002	1,16	1,54	1,85	1,61	1,48	1,50	1,50	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	1,25	1,52
Cebolla roja Arequipaña	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	0,60	0,59
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	1,03	1,00	0,79	0,83	0,89	1,22	1,49	1,43	1,10	0,87
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	0,43	0,45
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	0,46	0,56
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	0,83	1,05
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	0,76	0,90
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	1,21	1,02
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	0,83	0,88
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	...	...	1,92
Naranja de jugo Valencie	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	0,83	1,00	0,96	0,92	0,76	0,69	0,63	0,60	0,57	0,70	0,77	0,86
Manzana cte/para agua	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	1,40	1,27
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	1,00	0,59
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	3,61	3,61
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	0,46	0,55
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	0,61	0,64

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

Cuadro N° 67

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

Mes	Carne Caprino			Carne Ovino			Carne Porcino 2/			Carne Vacuno		
	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%	2002	2003	Var.:%
Promedio	5,10	4,93	-3,4	7,13	7,26	1,8	5,37	4,97	-7,5	6,30	6,00	-4,8
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	4,80	-4,0	7,00	7,42	6,0	5,40	4,20	-22,2	6,20	5,92	-4,5
dic	5,00	5,00	0,0	7,00	7,37	5,3	6,00	5,36	-10,7	6,20	6,00	-3,2

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
 Periodo : Diciembre 2003
 (S/. / U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Caja- marca	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	Lamba- yque (Chicia- yo)	Lima (Lima Metr.)	Madre de Dios	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- calpa)	
Tubérculos																			
Papa blanca	Kg.	0,62	0,82	0,55	0,78	0,69	0,75	0,66	0,73	0,72	0,90	0,78	0,52	0,78	0,60	0,70	0,61	0,9	0,9
Papa amarilla	Kg.	0,70	1,75	0,90	1,10	1,26	1,67	1,39	1,07	1,31	1,00	1,08	0,68	1,00	1,60	1,00	1,50	1,12	1,12
Camote amarillo	Kg.	0,70	0,51	0,57	0,59	0,53	0,45	0,55	0,36	0,48	0,80	0,63	0,51	0,76	0,80	0,60	0,50	0,81	0,81
Olluco largo	Kg.	0,85	0,79	0,66	1,95	...	1,75	...	1,14	1,53	1,50	2,20	0,59	1,24	1,90	1,20	2,10	1,3	1,3
Yuca blanca	Kg.	0,70	1,02	0,61	0,87	0,40	0,63	0,49	0,78	0,68	0,60	0,48	0,72	1,21	0,40	0,95	1,00	0,51	0,51
Hortalizas																			
Ajo entero criollo a/	Kg.	2,00	1,30	2,90	2,48	1,25	1,70	1,79	3,34	1,52	2,00	2,00	2,38	2,07	3,50	1,53	1,95	2,2	2,2
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	0,80	0,41	0,83	0,94	0,79	0,55	0,61	0,68	0,59	0,80	0,66	0,68	0,80	0,80	0,50	0,63	0,9	0,9
Choclo	Kg.	0,70	0,62	0,84	1,27	...	0,88	0,95	1,32	1,00	...	...	0,89	1,23	0,80	0,80	0,85	1,3	1,3
Tomate	Kg.	0,75	0,65	0,97	1,23	1,08	0,92	1,04	0,57	0,87	1,50	1,16	0,72	1,75	0,80	1,40	0,80	0,9	0,9
Zanahoria	Kg.	0,60	0,42	0,47	0,42	0,40	0,38	0,34	0,61	0,45	0,80	0,33	0,56	0,72	0,80	0,60	0,60	0,9	0,9
Zapallo maore	Kg.	0,35	0,42	0,62	0,60	0,69	0,55	0,49	0,51	0,56	0,80	0,51	0,74	1,04	0,90	...	0,70	0,9	0,9
Legumbres																			
Arveja blanca	Kg.	1,00	1,33	1,04	1,71	1,00	1,45	1,03	1,75	1,05	1,50	1,15	1,67	1,68	2,50	1,45	1,00	1,8	1,8
Haba	Kg.	0,63	0,79	0,59	1,13	0,60	0,82	0,84	1,23	0,90	1,50	1,11	1,50	1,26	1,50	0,80	1,90	1,8	1,8
Vainita americana	Kg.	0,73	1,35	1,39	1,81	0,90	1,21	0,98	2,16	1,02	1,50	1,32	1,22	1,78	2,00	1,58	2,10	1,8	1,8
Frutas																			
Limón	Kg.	0,93	1,54	0,57	1,85	1,21	1,47	0,90	1,17	0,88	2,00	1,05	0,38	1,86	0,40	1,80	0,48	2,1	2,1
Mandarina	Kg.	1,46	2,53	1,24	2,00	1,00	1,55	1,48	1,85	1,72	...	1,55	...	2,30	...	1,95	1,60	1,8	1,8
Mango	Kg.	1,50	1,00	...	0,86	1,00	...	1,21	0,64	0,70	...	...	0,89	1,37	...	1,50	0,85	2,8	2,8
Manzana corriente	Kg.	1,30	0,96	1,08	1,51	0,88	1,16	...	1,19	1,27	1,33	0,80	1,44	1,21	1,00	1,03	1,00	0,9	0,9
Naranja para jugo	Kg.	1,06	1,06	0,53	1,21	0,65	0,85	0,50	0,60	0,86	...	0,62	0,59	1,30	0,30	1,00	0,41	0,82	0,82
Palta fuerte	Kg.	...	3,61	2,23	2,16	...	...	...	3,48	3,61	...	...	2,50	3,60	...	3,65	3,20	3,5	3,5
Papaya	Kg.	0,70	1,11	0,73	1,26	0,56	0,90	0,73	0,66	0,59	0,85	1,26	0,59	1,23	0,30	1,20	0,40	0,25	0,25
Piña	Kg.	0,86	1,07	1,30	0,97	0,80	0,73	0,64	0,60	0,55	0,80	0,80	0,55	1,78	...	1,20	0,85	1,41	1,41
Plátano de seda	Kg.	0,58	0,83	0,53	0,95	0,40	0,88	0,53	0,86	0,64	0,70	0,65	0,35	0,75	0,40	0,90	0,35	0,25	0,25
Sandia	Kg.	0,63	0,63	0,61	0,46	0,75	0,45	0,59	0,60	0,52	1,50	0,50	0,61	0,65	...	0,90	0,63	0,9	0,9
Uva	Kg.	1,80	3,17	1,23	2,63	2,00	...	2,04	2,02	1,68	...	2,20	1,78	2,80	1,10	...	2,50	2,8	2,8

Continúa...

Continúa cuadro N° 68...

Rubros/ Productos	U.M.	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Caja- marca	Huanca- velca	Huá- nuco	Ica	Jurín (Huan- cayo)	Lamba- yeque (Chicla- yo)	Lima (Lima Metr.)	Madre de Dios	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- callpa)	
Carnes y huevos																			
Carne de certero	Kg.	5,00	6,96	6,00	...	4,90	5,50	6,60	7,71	7,42	6,00	6,00	...	5,34	...	6,95	...	...	...
Carne de cerdo	Kg.	5,00	5,65	4,62	...	5,00	5,50	3,50	5,76	4,37	6,00	4,80	...	4,80	...	6,33	...	...	5,50
Carne de vacuno	Kg.	4,00	5,17	4,99	...	5,00	6,20	6,05	5,72	6,13	4,00	5,00	5,50	4,40	...	5,50	6,00	6,50	6,50
Pollo eviscerado	Kg.	4,80	4,65	4,19	...	5,19	4,21	4,21	4,43	3,56	6,00	4,57	3,78	4,97	5,50	4,90	4,60	4,46	4,46
Huevo	Kg.	3,00	2,52	3,05	...	2,43	2,63	2,87	3,49	2,48	3,80	2,70	2,50	3,00	2,50	3,10	1,80	2,70	2,70
Jurel	Kg.	4,20	2,94	...	...	2,50	3,00	1,95	1,55	...	...	2,98	...	4,00	...	2,80	...	...	...
Agroindustriales																			
Aceite comp. granel	Litro	4,00	3,41	3,15	3,20	3,15	3,06	3,40	3,16	3,25	3,30	3,11	...	3,08	2,50	3,20	...	...	2,40
Aceite vegetal env.	Litro	4,00	4,38	4,00	4,26	4,40	4,47	4,48	4,19	4,59	4,30	4,10	...	4,25	3,50	4,40	4,65	3,60	3,60
Arroz corriente	Kg.	1,45	1,42	1,02	1,46	1,20	1,47	1,57	1,52	1,43	1,50	1,38	...	1,44	1,00	1,50	1,18	1,50	1,50
Arroz superior	Kg.	...	3,06	3,05	2,81	...	3,03	2,95	3,50	2,79	3,00	3,10	...	3,06	...	3,10	...	...	2,81
Azúcar blanca	Kg.	1,80	1,37	1,35	1,69	1,60	1,39	1,52	1,10	1,44	1,80	...	1,49	1,28	2,00	1,40	1,30	1,45	1,45
Azúcar rubia	Kg.	1,35	1,22	1,08	1,21	1,05	1,30	1,32	1,07	1,15	1,70	1,12	1,22	1,35	1,80	1,30	1,02	1,35	1,35
Fideos a granel	Kg.	1,40	2,10	2,46	2,41	1,93	2,40	2,44	2,80	2,11	2,50	2,58	2,31	1,90	2,20	2,10	2,10	1,90	1,90
Fideos env. tallarín	Kg.	2,50	2,85	...	2,64	2,70	2,96	3,06	2,90	2,84	3,00	2,90	2,72	3,10	2,50	3,10	2,90	2,50	2,50
Leche evaporada	Lta.G.	1,85	1,86	1,89	1,88	1,79	1,85	1,87	1,97	1,84	1,80	1,83	1,85	1,85	1,90	1,90	1,88	1,91	1,91
Leche polvo (Anchor)	110 g.	2,00	2,04	1,85	1,90	1,92	1,92	1,91	1,95	1,85	1,80	1,88	1,90	1,92	1,90	1,90	1,90	1,83	1,83
Leche fresca b/	Litro	1,00	0,85	0,80	...	1,70	1,00	1,30	1,20	1,79	1,30	1,25	0,92	0,90	1,00	1,00	1,20	1,40	1,40
Menestras																			
Frijol canario	Kg.	1,80	2,59	2,24	3,55	2,40	2,25	2,60	2,19	2,54	3,80	3,35	2,90	3,45	2,50	2,90	...	...	2,60
Frijol castilla	Kg.	1,50	2,26	1,78	2,53	1,70	2,20	1,90	1,64	1,91	2,50	2,89	1,35	2,35	1,40	1,80	...	...	1,80
Lenteja	Kg.	2,50	2,87	2,26	2,21	2,73	3,20	3,10	1,84	2,87	2,80	2,80	1,95	2,12	2,70	3,40	...	...	3,00
Pallar	Kg.	3,60	2,61	2,84	3,68	3,40	2,13	3,40	2,06	2,51	3,80	3,60	3,11	3,50	3,20	2,98	...	...	3,00
Garbanzo	Kg.	3,60	3,99	3,23	3,62	3,60	...	3,50	2,04	3,94	4,00	3,52	3,20	3,89	3,30	3,80	...	...	3,00

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

b/ En Lima, el precio corresponde a leche pasteurizada

... No disponible

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

Cuadro 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 - 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	nov	dic
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	2,00	2,14
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	3,53	3,52	3,49	3,45	3,51	3,52	3,55	3,56	3,58	3,53	3,57
Fideos a granel	2,64	2,61	2,59	2,60	2,58	2,60	2,59	2,59	2,59	2,59	2,59	2,61	2,61	2,57	2,56	2,56	2,56	2,55	2,54	2,55	2,57	2,57	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	4,28	4,28	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	4,16	4,16	4,16	4,16	
Quinoa entera	4,04	4,04	4,03	4,01	4,00	3,92	3,94	3,93	3,90	3,91	3,95	3,95	3,93	3,90	3,83	3,84	3,76	3,69	3,68	3,63	3,58	3,54	3,59	
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	9,42	9,51
Mondongo de res	6,98	6,97	6,92	6,92	6,91	6,96	6,93	6,95	6,96	6,92	6,87	6,90	6,98	6,85	6,90	6,89	6,99	6,97	6,89	6,88	6,95	6,93	6,94	6,93
Ovino (chuleta)	10,96	10,89	10,72	10,74	10,76	10,82	10,81	10,79	10,79	10,79	10,79	10,84	10,70	10,86	10,86	10,88	10,90	10,93	10,83	10,77	10,80	10,81	10,84	
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	5,48	5,49
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	9,21	9,23	9,10	8,97	8,91	8,92	9,12	
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	8,47	8,45
Pescados y mariscos																								
Bonito	8,15	8,20	8,37	7,94	8,07	8,69	7,92	8,86	8,35	8,35	8,95	8,96	8,77	7,47	7,40	7,22	7,47	7,48	7,27	7,11	7,79	8,18	8,38	
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	14,23	11,81
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	4,09	4,03
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	6,10	5,68
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	15,06	14,99
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	3,04	2,98
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	2,01	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	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	11,38	11,39	11,35	11,31	11,42	11,41	11,54	11,56
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	3,30	3,30
Aceite comp. (botella)	3,53	3,51	3,53	3,49	3,46	3,46	3,49	3,49	3,49	3,76	3,83	3,79	3,83	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,86
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	4,61	4,72
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	26,67	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	7,64	7,64

continúa...

(continúa cuadro N° 69)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Hortalizas y legumbres																								
Arveja verde	2,15	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	1,58	1,78	2,47	1,69	1,75	1,70	1,66	1,77	1,94	1,98
Cebolla de cabeza	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	1,02	1,07	1,26	1,17	1,15	1,33	1,27	1,16	1,08	1,08
Haba verde	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	1,68	1,60	1,56	1,60	1,62	1,58	1,60	1,62	1,62	1,63	1,74
Maiz choclo	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	2,40	2,29	2,46	2,51	2,32	2,27	2,63	2,81	2,78	2,75
Tomate italiano	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	1,77	1,81	1,65	1,60	1,66	1,15	2,68	2,48	2,03	1,88
Vainita americana	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	2,25	2,12	2,09	1,99	1,96	2,15	2,68	2,09	2,13	2,11
Zapallo macre	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	1,10	1,13	1,12	1,11	1,07	1,07	1,04	1,04	1,09
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	1,58	1,78	2,47	1,69	1,75	1,70	1,66	1,77	1,94	1,98
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	1,89	1,74	1,70	1,94	2,02	2,05	2,17	2,37	2,77
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	2,20	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,22
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	1,65	1,66	1,72	1,95	2,07	2,00	1,85	1,82	1,80	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	1,26	1,33	1,01	0,97	0,94	0,90	0,90	0,99	1,05	1,11
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	1,05	1,08	1,12	1,40	1,14	1,12	1,10	1,10	1,08	1,05
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	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	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	2,76	2,81	2,80	2,80	2,80	2,78	2,80	2,83
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	3,82	3,86	3,86	3,81	3,75	3,75	3,73	3,77
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	2,75	2,76	2,78	2,77	2,78	2,78	2,79	2,83
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	3,28	3,23	3,20	3,17	3,14	3,14
Lenteja	2,91	2,95	2,92	2,91	2,92	2,89	2,89	2,89	2,90	2,94	2,94	3,25	3,39	3,43	3,59	3,67	3,65	3,66	3,61	3,60	3,60	3,62	3,63	3,67
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	3,95	4,00	4,01	3,97	3,91	3,90	3,89
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	0,78	0,73	0,72	0,74	0,74	0,76	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	1,76	1,77	1,78	1,79	1,80	2,13	2,92	3,08
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	0,99	1,00	0,98	1,06
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	1,00	1,11	1,11	1,21
Azúcar																								
Blanca	1,84	1,79	1,76	1,82	1,80	1,77	1,77	1,76	1,72	1,79	1,74	1,75	1,74	1,75	1,74	1,73	1,71	1,69	1,65	1,66	1,66	1,63	1,66	1,73
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	1,52	1,52	1,52	1,50	1,49	1,47	1,45	1,44	1,43	1,41	1,45	1,51

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

Cuadro N° 70

LIMA METROPOLITANA: PRECIO PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR MES, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CALCULO DEL INDICE DE PRECIOS
Mes: enero-diciembre 2002 - 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	nov	dic
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	1,94	1,94	1,92	1,89	1,90	1,91	1,91	1,90	1,88	1,89	1,89	2,06
Avena a granel	3,53	3,49	3,49	3,47	3,50	3,52	3,52	3,51	3,48	3,47	3,45	3,51	3,44	3,40	3,38	3,34	3,41	3,43	3,46	3,45	3,47	3,47	3,43	
Fideos a granel	2,65	2,62	2,59	2,58	2,58	2,57	2,57	2,56	2,56	2,57	2,55	2,57	2,51	2,48	2,48	2,48	2,49	2,48	2,47	2,47	2,49	2,49	2,47	
Pan de labranza	3,85	3,85	3,83	3,80	3,81	3,81	3,80	3,80	4,06	4,37	4,30	4,29	4,24	4,13	4,13	4,13	4,15	4,16	4,16	4,15	4,15	4,14	4,11	
Pan francés	3,69	3,69	3,67	3,64	3,65	3,65	3,65	3,64	4,02	4,37	4,24	4,16	4,11	4,09	4,01	4,02	4,04	4,04	4,04	4,03	4,03	4,03	4,00	
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	3,82	3,71	3,72	3,64	3,59	3,59	3,54	3,47	3,45	3,45	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	8,81	8,97	8,85	9,17	9,13	9,07	9,08	9,17	9,11	9,11	9,14	
Mondongo de res	7,02	7,01	6,92	6,87	6,85	6,92	6,89	6,90	6,88	6,79	6,77	6,80	6,70	6,68	6,67	6,77	6,78	6,71	6,70	6,73	6,71	6,71	6,66	
Ovino (chuleta)	11,02	10,95	10,72	10,66	10,67	10,69	10,75	10,73	10,66	10,58	10,63	10,68	10,52	10,62	10,51	10,53	10,55	10,60	10,55	10,43	10,46	10,45	10,42	
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	5,30	
Porcino (chuleta)	9,63	9,50	9,37	9,26	9,77	9,34	9,26	9,24	9,27	9,27	9,27	9,40	9,16	9,00	9,05	8,97	8,98	8,96	8,86	8,69	8,63	8,62	8,77	
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	8,34	8,15	8,22	8,21	8,19	8,23	8,22	8,06	8,14	8,19	8,12	
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	8,05	
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	14,60	11,18	12,29	13,93	9,98	13,75	11,35	
Jurel	3,86	3,92	4,13	4,62	4,61	4,49	4,00	4,28	4,12	4,74	4,39	4,17	3,86	3,58	3,82	4,00	3,76	3,85	3,78	3,64	4,15	3,95	3,87	
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	4,92	4,92	5,58	5,77	5,83	5,90	
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	14,33	14,58	14,53	13,86	14,78	14,56	14,41	
Leche, queso y huevo																								
Huevo a granel	2,87	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	2,86	
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	1,94	
Leche fresca	2,47	2,45	2,43	2,41	2,41	2,41	2,41	2,42	2,41	2,38	2,39	2,39	2,36	2,35	2,32	2,32	2,33	2,34	2,36	2,34	2,34	2,34	2,33	
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	0,00	
Queso fresco	11,58	11,51	11,45	11,32	11,24	11,44	11,38	11,44	11,30	11,42	11,31	11,32	11,29	11,24	11,03	11,01	11,02	11,08	11,06	11,02	11,06	11,05	11,11	
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	3,17	
Aceite comp. (botella)	3,55	3,53	3,53	3,47	3,43	3,44	3,47	3,46	3,45	3,69	3,77	3,73	3,76	3,76	3,71	3,72	3,74	3,74	3,74	3,72	3,72	3,72	3,65	
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	4,28	4,29	4,29	4,28	4,32	4,46	4,54	
Mantequilla a granel	20,88	20,89	20,77	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	
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	25,82	25,78	25,64	
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	7,45	7,43	7,42	7,40	7,38	7,34	

continúa...

(continúa cuadro N° 70)

Productos	2002												2003											
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Hortalizas y legumbres																								
Anveja verde	2,16	2,53	3,40	3,99	3,76	3,28	2,57	3,04	2,74	2,39	2,30	2,57	2,57	2,36	2,50	2,94	3,03	2,48	2,21	2,38	2,46	2,25	2,17	2,44
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	1,04	1,04
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	1,58	1,67
Maíz choco	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	2,69	2,64
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	1,96	1,81
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	2,06	2,03
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	1,01	1,05
Fruitas																								
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	1,88	1,90
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	2,29	2,66
Mango	2,00	1,97	2,11	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	2,48	2,49	2,49	2,49	2,48	2,48	2,47	2,13
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	1,74	1,75
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	1,01	1,07
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	1,04	1,01
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	5,82	5,79
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	2,31	2,30
Legumbres y derivados																								
Anveja 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	2,71	2,72
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	3,61	3,62
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	2,70	2,72
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	3,04	3,02
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	3,51	3,53
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	3,77	3,74
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	0,72	0,73
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	2,82	2,96
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	0,95	1,02
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	1,07	1,16
Azúcar																								
Blanca	1,85	1,80	1,76	1,81	1,78	1,76	1,76	1,75	1,70	1,76	1,71	1,72	1,72	1,70	1,67	1,66	1,65	1,64	1,61	1,62	1,61	1,58	1,60	1,66
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	1,40	1,45

... 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 : Diciembre 2003
 (S/ / U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Caja- marca	Huanc- avelica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	Lamba- yeque (Chicla- yo)	Lima (Lima Metr.)	Madre de Dios	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- callpa)	
Tubérculos																			
Papa blanca	Kg.	0,84	1,06	0,70	0,95	0,84	0,88	0,96	0,93	1,06	1,00	0,95	0,77	1,04	0,80	0,80	0,80	0,80	1,00
Papa amarilla	Kg.	1,00	2,09	1,32	1,33	1,39	2,29	1,85	1,45	2,07	1,50	1,40	0,99	1,20	2,00	1,15	2,00	1,15	1,27
Camote amarillo	Kg.	1,00	0,69	0,82	0,90	0,63	0,79	0,90	0,57	0,76	1,50	0,79	0,72	1,00	1,00	0,74	0,80	0,80	1,00
Olluco largo	Kg.	1,09	2,15	1,00	2,31	...	2,36	2,25	1,54	3,08	2,00	2,63	1,15	1,50	2,20	1,45	2,50	1,50	1,50
Yuca blanca	Kg.	1,00	1,43	1,00	1,07	0,50	1,00	0,89	1,10	1,21	0,80	0,77	1,14	1,54	0,50	1,18	1,20	0,60	0,60
Hortalizas																			
Ajo entero criollo a/	Kg.	2,50	1,90	4,02	2,93	2,75	2,10	3,29	3,84	7,37	2,50	2,50	3,02	2,38	4,00	1,78	2,25	2,60	2,60
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	1,00	0,59	1,15	1,31	0,99	0,80	0,91	0,97	1,08	1,00	0,98	0,82	1,00	1,00	0,76	0,80	1,00	1,00
Choclo	Kg.	1,00	0,94	1,31	1,57	...	1,35	1,42	1,67	2,75	...	...	1,14	1,50	...	1,00	1,25	1,43	1,43
Tomate	Kg.	1,14	0,96	1,41	1,60	1,48	1,25	1,44	0,88	1,88	2,42	1,50	0,90	2,00	1,00	1,58	1,00	1,00	1,00
Zanahoria	Kg.	0,77	0,58	0,74	0,70	0,50	0,78	0,56	0,92	1,01	1,06	0,46	0,69	0,80	1,00	0,71	0,80	1,00	1,00
Zapallo macre	Kg.	0,49	0,65	1,01	0,98	0,89	0,94	0,86	0,90	1,09	1,00	0,73	1,03	1,36	1,50	...	0,80	1,00	1,00
Legumbres																			
Arveja blanca	Kg.	1,50	1,74	1,38	2,12	1,15	1,96	1,73	2,15	...	2,33	1,50	2,00	2,08	3,00	1,75	1,50	2,00	2,00
Haba	Kg.	1,00	1,09	0,92	1,55	0,75	1,29	1,35	1,58	1,74	2,00	1,42	2,05	1,48	2,00	1,00	2,20	2,00	2,00
Vainita americana	Kg.	1,00	1,72	1,83	2,08	1,00	1,61	1,55	2,65	2,11	2,00	1,87	1,50	2,04	2,50	1,83	2,50	2,00	2,00
Frutas																			
Limón	Kg.	1,30	2,05	0,95	2,30	1,56	1,87	1,35	1,65	1,98	2,50	1,50	0,50	2,22	0,60	2,00	0,56	2,50	2,50
Mandarina	Kg.	2,00	3,13	1,64	2,31	1,20	1,80	2,13	2,41	2,77	...	2,00	1,67	2,80	...	2,20	2,00	2,00	2,00
Mango	Kg.	2,17	1,35	...	1,14	1,50	...	1,79	0,96	2,22	...	...	1,05	1,50	...	1,70	1,15	3,00	3,00
Manzana corriente	Kg.	1,80	1,26	1,51	1,79	1,31	1,47	...	1,56	1,82	1,53	1,00	1,82	1,50	1,50	1,18	1,50	1,00	1,00
Naranja para jugo	Kg.	1,50	1,38	0,82	1,51	0,80	1,00	0,73	0,94	1,11	...	1,00	0,88	1,50	0,50	1,20	0,59	0,92	0,92
Palta fuerte	Kg.	2,50	4,31	2,89	2,46	...	...	4,45	3,92	4,51	...	...	3,42	4,00	...	3,90	4,00	4,00	4,00
Papaya	Kg.	1,00	1,50	1,06	1,53	0,71	1,22	1,23	0,98	1,36	1,00	1,70	0,78	1,50	0,50	1,45	0,60	0,30	0,30
Piña	Kg.	1,33	1,43	1,71	1,19	1,00	1,00	1,00	0,90	1,04	1,00	1,00	0,70	2,02	...	1,38	1,05	1,70	1,70
Plátano de seda	Kg.	1,00	0,99	0,74	1,20	0,60	1,00	0,91	1,11	1,05	1,00	0,97	0,62	1,00	0,50	1,00	0,47	0,30	0,30
Sandia	Kg.	1,00	0,87	0,97	0,73	1,00	0,72	1,00	0,91	0,93	2,00	0,75	0,80	1,00	...	1,00	0,90	1,00	1,00
Uva	Kg.	2,42	3,79	1,73	2,94	3,00	...	2,79	2,46	2,39	6,00	3,00	2,00	3,00	1,50	...	3,00	3,25	3,25

Continúa...

Continúa cuadro N° 71

Rubros/ Productos	U.M.	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Caja- marca	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	Lamba- yeque (Chica- yo)	Lima (Lima Metr.)	Madre de Dios	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- callpa)	
Carnes y huevos																			
Carne de camero	Kg.	6,00	7,74	6,99	6,50	6,00	6,50	7,65	8,00	10,84	7,00	7,00	7,00	6,35	...	7,20	...	...	...
Carne de cerdo	Kg.	6,00	6,55	5,62	6,00	6,00	6,50	6,25	7,50	9,12	6,50	5,53	7,60	5,50	7,00	6,48	7,50	...	7,00
Carne de vacuno	Kg.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bistec	Kg.	10,00	11,76	9,08	...	8,00	12,00	10,00	8,73	15,02	9,33	8,00	10,78	10,00	10,00	...	11,00	10,00	...
Corte Unico	Kg.	5,00	...	5,82	6,00	6,50	7,50	7,25	6,00	8,77	5,00	5,50	7,60	5,50	6,00	5,73	8,00	7,00	...
Mondongo	Kg.	3,50	3,24	3,98	5,00	6,00	6,00	5,50	4,00	6,93	4,00	4,50	5,08	3,65	7,00	4,10	6,00	7,00	...
Sancochado	Kg.	5,00	5,87	5,82	...	7,00	8,00	6,50	6,00	8,45	6,00	...	4,00	5,00	5,00	...	6,50	6,00	...
Pollo eviscerado	Kg.	6,00	5,10	5,05	5,16	6,50	6,13	4,73	5,04	5,49	6,50	5,10	4,44	5,58	6,00	5,00	5,00	4,95	...
Huevo	Kg.	4,00	2,99	3,51	4,16	2,70	2,80	3,28	3,89	2,98	4,00	3,00	3,12	3,50	3,00	3,30	2,30	3,10	...
Jurel	Kg.	5,00	3,75	2,78	3,50	3,00	3,50	2,50	2,05	4,03	4,10	4,00	...	4,50	...	3,00	...	...	...
Agroindustriales																			
Acetite comp. granel	Litro	4,50	3,73	3,36	3,90	3,40	4,37	3,88	3,35	3,86	3,50	3,70	...	3,30	3,00	3,45	...	...	2,80
Acetite vegetal env.	Litro	5,50	4,73	4,34	4,50	4,70	4,70	4,83	4,40	4,72	4,50	4,50	...	4,50	4,00	4,58	4,88	4,00	...
Arroz corriente	Kg.	2,00	1,60	1,24	1,71	1,40	1,76	1,91	1,67	2,14	1,72	1,65	1,31	1,80	1,40	1,68	1,35	1,70	...
Arroz superior	Kg.	3,50	3,47	3,38	3,21	...	3,50	3,51	3,70	3,09	3,50	3,50	3,20	3,35	...	3,25	3,00	2,90	...
Azúcar blanca	Kg.	2,00	1,67	1,67	2,00	1,80	1,50	2,00	1,33	1,73	2,00	...	1,72	1,45	2,10	1,50	1,50	1,50	...
Azúcar rubia	Kg.	2,00	1,52	1,31	1,56	1,20	1,40	1,60	1,23	1,51	1,90	1,40	1,40	1,55	2,00	1,50	1,20	1,40	...
Fideos a granel	Kg.	1,80	2,58	2,81	2,61	2,33	2,80	2,90	3,00	2,57	2,80	3,00	2,76	2,00	2,60	2,40	2,50	2,20	...
Fideos env. tallarin	Kg.	3,00	3,26	...	3,00	3,00	3,20	3,45	3,20	3,21	3,30	3,35	2,94	3,50	3,00	3,30	3,30	2,80	...
Leche evaporada	Lta.G.	2,20	2,08	2,00	2,01	1,90	2,00	2,10	2,00	2,01	2,00	2,00	1,99	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00	...
Leche polvo (Anchor)	110 g.	2,20	2,20	2,00	2,10	2,00	2,20	2,20	2,00	2,42	2,00	2,00	2,00	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00	...
Leche fresca b/	Litro	1,50	1,09	1,06	1,20	2,00	1,37	1,50	1,50	2,42	1,50	1,70	1,10	1,20	1,20	1,20	1,20	1,50	...
Menestras																			
Frijol canario	Kg.	2,50	3,04	2,72	4,02	2,80	2,61	3,20	2,76	3,77	4,08	3,60	3,31	4,05	3,00	3,10	...	...	3,00
Frijol castilla	Kg.	2,50	2,64	2,04	2,91	2,00	2,40	2,50	2,10	2,83	3,00	3,50	2,08	3,00	1,80	2,00	...	...	2,00
Lenteja	Kg.	3,00	3,33	2,78	2,61	3,13	3,43	3,60	2,48	3,67	3,42	3,37	2,54	2,50	3,00	3,55	...	...	3,30
Pallar	Kg.	4,00	3,07	3,32	3,99	4,00	2,48	3,80	2,53	3,89	4,00	4,00	4,06	4,00	3,50	3,23	...	...	3,50
Garbanzo	Kg.	4,00	4,71	3,71	3,99	4,00	3,91	4,00	2,55	4,53	5,00	4,00	3,98	4,38	3,50	4,00	...	...	3,50

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

b/ En Lima, el precio corresponde a leche pasteurizada

... No disponible

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

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

Rubro/ producto Mes/año	Principales tubérculos y raíces																	
	Total			Tubérculos y raíces			Papa			Carnote			Olluco			Yuca		
	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	49 263	45 188	-8,3	41 472	37 201	-10,3	6 619	6 165	-6,9	678	977	44,1	494	845	71,1	453	680	50,1
feb	44 532	40 455	-9,2	37 202	33 181	-10,8	6 114	5 617	-8,1	763	977	28,0	488	713	46,1	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	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	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	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	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	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	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	1 289	1 415	9,8
oct	48 037	48 579	1,1	40 393	40 510	0,3	5 673	6 564	15,7	1 023	469	-54,2	948	1 036	9,3	948	1 036	9,3
nov	47 548	47 446	-0,2	40 300	39 442	-2,1	5 492	6 827	24,3	1 001	456	-54,4	755	721	-4,5	755	721	-4,5
dic	50 070	47 637	-4,9	42 712	40 165	-6,0	5 650	6 594	16,7	904	258	-71,5	804	620	-22,9	804	620	-22,9
ene-dic	580 149	559 140	-3,6	481 646	461 056	-4,3	75 437	75 794	0,5	10 838	9 454	-12,8	12 228	12 836	4,97	12 228	12 836	4,97

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

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

Rubro/ producto	Principales hortalizas																									
	Total						Ajo			Cebolla			Choclo			Tomate			Zanahoria			Zapallo				
	2002	2003	Var. %	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	1 963	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	30 097	-0,3	2 083	2 402	15,3	10 398	10 379	-0,2	8 869	8 739	-1,5	1 627	1 391	-14,5	5 465	5 649	3,4	1 754	1 537	-12,4					
nov	29 453	29 259	-0,7	1 627	2 049	25,9	9 755	9 572	-1,9	9 074	9 185	1,2	1 647	1 438	-12,7	5 632	5 496	-2,4	1 718	1 519	-11,6					
dic	32 025	31 072	-3,0	1 825	2 074	13,6	10 837	10 031	-7,4	10 217	10 675	4,5	1 710	1 532	-10,4	5 756	5 502	-4,4	1 680	1 258	-25,1					
ene-dic	364 708	370 337	1,54	18 370	20 210	10,02	125 371	125 692	0,26	110 858	118 946	7,30	20 872	19 072	-9,2	67 860	67 541	-0,47	21 377	18 876	-11,70					

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

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

Rubro/ producto	Total			Principales legumbres									
	Legumbres			Arveja			Haba			Vainita			
	Mes/año	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	4 699	4 694	4 694	-0,1	2 238	2 659	18,8	1 107	809	-26,9	1 354	1 226	-9,5
feb	4 152	4 600	4 600	10,8	2 252	2 753	22,2	993	744	-25,1	907	1 103	21,6
mar	4 377	4 917	4 917	12,3	2 242	3 018	34,6	1 078	862	-20,0	1 057	1 037	-1,9
abr	3 939	4 153	4 153	5,4	2 158	2 361	9,4	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	3 320	3 320	-10,3	1 951	1 871	-4,1	761	658	-13,5	988	791	-19,9
oct	4 545	4 047	4 047	-11,0	2 398	2 212	-7,8	1 081	938	-13,2	1 066	897	-15,9
nov	4 113	4 039	4 039	-1,8	2 037	1 907	-6,4	972	1 148	18,1	1 104	984	-10,9
dic	4 520	3 757	3 757	-16,9	1 962	1 676	-14,6	1 234	849	-31,2	1 324	1 232	-6,9
ene-dic	47 595	48 034	48 034	0,9	24 756	26 585	7,4	10 567	9 093	-13,9	12 272	12 356	0,68

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

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

Rubro/ producto	Principales frutas																										
	Total		Limón		Mandarina		Naranja		Manzana		Papaya		Piña		Piña		Plátano										
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003									
ene	39 853	41 331	3,7	7 207	8 138	12,9	764	1 059	38,6	5 584	5 306	-5,0	5 625	4 756	-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	6 796	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	7 494	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	6 586	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	3 187	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	41 138	-1,2	5 333	6 420	20,4	4 352	4 232	-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	4 688	4 910	5,2	8 545	7 174	-16,0
nov	39 000	41 869	7,4	6 843	7 134	4,3	2 265	2 920	28,9	5 979	5 303	-11,3	4 085	5 159	26,0	5 706	6 983	22,6	2 183	2 123	-2,7	4 138	4 795	15,9	7 791	7 442	-4,5
dic	40 088	41 545	3,6	7 264	7 306	0,6	1 118	1 145	2,4	6 032	5 416	-10,2	4 575	4 814	5,2	7 624	9 174	20,3	1 769	1 635	-7,6	4 309	5 458	26,7	7 397	6 597	-10,8
ene-dic	474 489	524 142	10,46	75 005	81 900	9,2	54 251	62 089	14,4	73 522	78 456	6,7	49 366	55 192	11,8	76 580	84 076	9,79	17 989	20 171	12,13	38 660	51 848	34,1	88 116	90 410	1,45

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

Cuadro Nº 76

LIMA METROPOLITANA : INGRESO DE PAPA AL MERCADO MAYORISTA Nº 1
 POR MES, SEGUN LUGAR DE PROCEDENCIA
 Periodo: enero-diciembre 2002 / enero-diciembre 2003

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	1 962	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	40 510	0,3	17 841	25 607	43,5	12 645	10 792	-14,7	1 315	1 001	-23,9	720	165	-77,1	3 653	1 634	-55,3	0	0	0,0
nov	40 300	39 442	-2,1	21 117	27 970	32,5	14 907	10 227	-31,4	765	547	-28,5	252	68	-73,0	254	396	55,9	0	0	0,0
dic	42 712	40 165	-6,0	22 251	25 772	15,8	16 923	12 878	-23,9	1 553	772	-50,3	960	536	-43,6	2	0	-100,0	40	84	110,0
ene-dic	481 646	461 056	-4,3	86 792	108 297	24,8	120 320	84 958	-29,4	109 979	105 155	-4,4	44 956	33 182	-26,2	31 295	35 582	13,7	635	3 873	509,9

Mes/ año	Huancavelica			Arequipa			Apurímac			Ayacucho			Cajamarca			Cusco					
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %			
ene	120	348	190,0	543	543	0,0	8	214	2575,0	41	602	1368,3	10	84	740,0	55	0	-100,0			
feb	698	1 184	69,6	1 523	1 523	0,0	15	577	3746,7	272	2 418	789,0	8	931	11537,5	9	0	-100,0			
mar	2 219	2 117	-4,6	47	47	0,0	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	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	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	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	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	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	171	-93,5	15	17	13,3	27	0	-100,0
oct	475	122	-74,3	15	33	120,0	980	242	-75,3	2 272	884	-61,1	477	30	-93,7	0	0	0,0	0	0	0,0
nov	144	17	-88,2	36	10	-72,2	1 596	8	-99,5	1 189	167	-86,0	27	12	-55,6	13	20	53,8	0	0	0,0
dic	147	18	-87,8	0	3	#DIV/0!	231	0	-100,0	451	0	-100,0	130	20	-84,6	20	82	310,0	14	0	-100,0
ene-dic	17 348	12 734	-26,6	612	13 967	53,8	398	13 982	13 444	-3,8	41 741	48 760	16,8	92	3 437	3635,9	241	46	-80,9		

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

Cuadro Nº 77

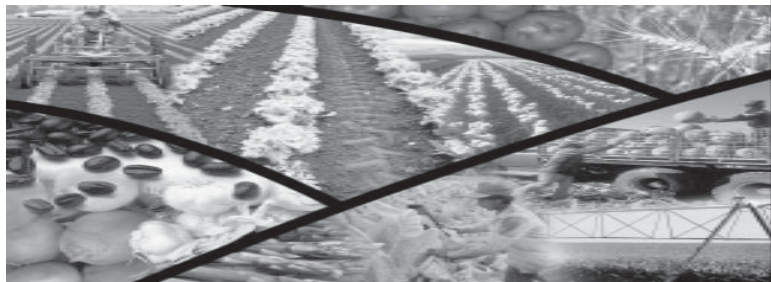
INGRESO, SALIDA Y STOCK DE CARNE DE VACUNO, OVINO, POLLO Y MENUENCIA DE VACUNO
IMPORTADAS SEGUN MES. 2002 - 2003 p/
(t)

Mes	Año	Vacuno										Ovino										Pollo																								
		Ingreso					Stock					Salida					Ingreso					Stock					Salida					Ingreso					Stock					Salida				
		In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia	In- greso	Stock inicial	Stock final	Lima Metrop.	Pro- vincia										
ene	2002	126	144	50,00	0,00	49,00	--	1,00	2 325	773	418	--	2 680	23	142	99	--	66	2003	225	227	0,03	2,00	1,00	--	1,03	2 522	780	1 191	--	2 111	43	130	149	--	24										
feb	2002	144	189	1,00	0,38	0,95	--	0,43	2 680	731	1 587	--	1 824	66	105	104	--	67	2003	227	295	1,00	1,00	1,00	--	1,00	2 211	750	1 597	--	1 364	24	110	99	--	35										
mar	2002	189	229	1,11	0,00	0,17	--	0,94	1 824	660	68	--	2 416	67	119	37	--	149	2003	295	360	1,00	6,00	2,00	--	5,00	1 364	760	476	--	1 648	35	120	119	--	36										
abr	2002	229	301	0,94	0,00	0,09	--	0,85	2 416	842	701	--	2 557	149	485	482	--	152	2003	625	387	5,00	1,00	5,00	--	1,00	1 648	850	763	--	1 735	36	150	163	--	23										
may	2002	301	483	0,85	0,85	1,02	--	0,68	2 557	760	1 019	--	2 298	152	324	289	--	187	2003	387	460	1,00	2,00	3,00	--	0,00	1 735	800	849	--	1 686	23	140	109	--	54										
jun	2002	483	405	0,68	0,10	0,16	--	0,62	2 298	1 174	716	--	2 756	187	118	135	--	170	2003	460	254	0,00	--	--	--	0,00	1 686	890	650	--	1 926	54	260	71	--	243										
jul	2002	405	459	0,62	0,38	0,86	--	0,15	2 756	1 174	946	--	2 984	170	74	109	--	135	2003	254	355	0,00	--	--	--	0,00	1 926	1 100	882	--	2 144	243	263	--	122											
ago	2002	459	492	0,15	0,57	0,25	--	0,47	2 984	993	1 057	--	2 920	135	53	104	--	84	2003	459	306	0,15	0,57	0,25	--	0,47	2 984	993	1 057	--	2 920	135	53	104	--	84										
set	2002	492	369	0,97	0,00	0,00	--	0,97	2 920	1 098	980	--	3 038	84	128	153	--	59	2003	402	318	0,00	--	--	--	0,00	2 267	980	1 143	--	2 104	185	220	49	--	356										
oct	2002	369	291	0,14	0,42	0,53	--	0,03	3 038	874	907	--	3 005	59	127	150	--	36	2003	318	280	0,00	0,00	0,00	--	0,00	3 005	850	362	--	2 592	356	120	210	--	266										
nov	2002	291	218	0,03	0,00	0,00	--	0,03	3 005	855	1 205	--	2 655	36	200	190	--	46	2003	291	149	0,00	0,00	0,00	--	0,00	3 005	855	1 205	--	2 655	36	200	190	--	46										
dic	2002	218	225	0,03	0,61	0,61	--	0,03	2 655	655	788	--	2 522	46	129	132	--	43	2003	387	270	0,00	0,00	0,00	--	0,00	2 592	750	2 104	--	1 238	266	150	337	--	79										
	2003	320	368	0,00	0,00	0,00	--	0,00	1 238	1 450	608	--	2 080	79	200	204	--	43																												

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. diciembre 02/03* (t)	133
79	Valor mensual de Exportación de principales productos agrícolas. diciembre 02/03* (miles \$ FOB)	135
80	Volúmen de importación de principales productos agropecuarios. diciembre-02/03* (t)	137
81	Valor FOB de importaciones de principales productos agropecuarios. diciembre-02/03* (miles de US\$)	139
82	Valor CIF de importaciones de principales productos agropecuarios. - diciembre-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 - diciembre 2002/2003*
 (toneladas)

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		var %	diciembre		var %
		02	03		02	03	
	TOTAL	610 076,7	661 502,3	8,4	64 763,9	68 852,5	6,3
	Tradicional	211 571,4	215 490,4	1,9	12 352,1	12 629,1	2,2
	Algodón						
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	26,3	--	0,0	0,1	--
5201000020	Algodón Tanguis	788,5	2 235,1	183,5	0,0	305,6	--
5201000030	Algodón áspero y semiaspero	273,2	545,6	99,7	20,7	145,4	602,4
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	126,4	280,6	122,0	24,0	29,5	22,9
1701119000	Azúcar de caña	41 805,7	61 128,7	46,2	0,0	0,0	--
0901110000	Café sin descafeinar	168 577,6	151 274,1	-10,3	12 307,4	12 148,5	-1,3
	No tradicional						
	Agroindustriales						
	Aceites						
1509100000	Aceite de oliva virgen	1,4	21,7	1 450,0	0,0	2,4	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	225,1	215,9	-4,1	0,0	17,6	--
3301130000	Aceite esencial de limón	328,6	474,9	44,5	8,1	8,1	0,0
	Aceitunas preparadas						
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	220,4	142,5	-35,3	19,4	0,0	-100,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	304,2	359,6	18,2	9,1	15,4	69,2
1108120000	Almidón de maíz	4 901,6	4 680,3	-4,5	320,5	632,8	97,4
2308001000	Harina de flores de marigold	9 686,1	7 866,7	-18,8	719,4	426,3	-40,7
1101000000	Harina de trigo	1 489,0	9 532,7	540,2	20,2	1 708,6	8 358,4
	Hortalizas y frutas preparadas						
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,3	9,2	2 966,7	0,0	0,0	--
2005600000	Espárragos en conserva	73 454,6	70 012,8	-4,7	7 037,8	5 720,2	-18,7
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	317,7	80,0	-74,8	19,9	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	9 018,4	17 375,6	92,7	1 379,2	1 666,5	20,8
2008910000	Palmitos preparados	1 262,8	1 266,3	0,3	99,7	79,6	-20,2
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	18,5	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	5 794,8	7 422,0	28,1	1 028,3	2 721,1	164,6
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada de fruta	131,8	154,3	17,1	0,0	21,8	--
2008993000	Mangos preparados o conservados	3 146,1	3 504,7	11,4	92,4	100,3	8,5
2007999200	L.d. pure y pastas de frutas	593,9	257,0	-56,7	19,0	0,0	-100,0
	Jugos de frutas azucaradas						
20098013 - 19	Jugo de las demás frutas	2 289,9	2 807,9	22,6	279,7	237,9	-14,9
20093	Jugo de los demás agrios	830,9	713,2	-14,2	21,4	82,1	283,6
2009801200	Jugo de maracuya	1 499,4	1 640,0	9,4	57,4	132,6	131,0
2009801100	Jugo de papaya	13,6	18,1	33,1	0,0	0,0	--
20094	Jugo de piña	1,0	2,4	140,0	0,0	2,4	--
	Cacao						
1801001000	Cacao en grano crudo	638,0	791,5	24,1	48,4	0,0	-100,0
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	1 180,6	1 291,0	9,4	0,0	286,1	--
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	67,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1805000000	Cacao en polvo	545,5	621,6	14,0	30,5	177,2	481,0
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	4 564,5	5 266,8	15,4	327,1	348,5	6,5
	Cereales						
1008901090	Quinua	242,3	327,9	35,3	39,0	9,0	-76,9
	Maíz						
1005909090	Los demás tipos de maíz	768,9	801,8	4,3	50,7	40,9	-19,3
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	4 746,0	3 326,8	-29,9	488,8	258,5	-47,1
1005909020	Maíz morado	147,2	189,6	28,8	5,1	13,2	158,8
1005902000	Maíz reventon	40,4	12,8	-68,3	5,0	0,0	-100,0
	Colorantes						
	Achiote						
1404101000	Achiote	717,1	814,5	13,6	101,9	128,7	26,3
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	164,2	208,6	27,0	21,6	44,3	105,1
	Cochinilla						
0511991000	Cochinilla e insectos similares	295,5	273,7	-7,4	40,3	24,2	-40,0
3203002100	Carmín de cochinilla	147,3	263,2	78,7	18,4	19,6	6,5
	Curcuma						
0910300000	Curcuma	451,6	619,2	37,1	52,9	101,9	92,6
3203001920	Extracto de paillo (curcumina)	1,0	1,5	50,0	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	2,4	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	647,6	683,3	5,5	61,1	54,0	-11,6

Continúa...

Continúa cuadro N° 78...

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		var %	diciembre		var %
		02	03		02	03	
Frutas							
Aceitunas							
0709902000	Aceitunas	63,6	31,5	-50,5	0,0	20,1	--
0711200000	Aceitunas en salmuera	10 002,4	13 457,5	34,5	970,4	2 077,8	114,1
0802400000	Castañas	0,0	16,7	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	42,0	117,3	179,3	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	25,3	1 045,2	4 031,2	25,3	294,7	1 064,8
0805501000	Limones	116,3	10,7	-90,8	20,0	0,0	-100,0
080520	Mandarinas	12 699,1	13 355,1	5,2	0,0	0,0	--
0804502000	Mangos	39 262,5	43 978,8	12,0	7 146,5	10 609,4	48,5
0807190000	Melones	229,3	84,2	-63,3	4,5	0,0	-100,0
080121 - 22	Nueces del brasil	2 019,6	2 660,4	31,7	93,3	145,0	55,4
0804400000	Paltas	5 420,7	12 554,0	131,6	0,8	1,9	137,5
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	21 419,3	22 090,2	3,1	1 926,6	2 151,3	11,7
0806100000	Uvas	13 554,8	14 893,7	9,9	5 169,4	4 870,1	-5,8
081090	L.d. frutos frescos	161,3	226,8	40,6	2,7	3,7	37,0
0811909000	L.d. frutos sin cocer	364,6	2 104,1	477,1	3,2	125,2	3 812,5
081400	Cortezas de agrios, frescas, congeladas o secas	5 304,2	5 943,6	12,1	453,2	289,2	-36,2
Hortalizas frescas o secas							
Ajos							
0703200000	Ajos frescos	6 630,7	1 371,4	-79,3	738,5	50,0	-93,2
0712901000	Ajos secos	58,4	2,3	-96,1	0,0	0,0	--
Cebollas							
0703100000	Cebollas frescas	45 059,0	43 314,9	-3,9	7 741,8	3 716,1	-52,0
0712200000	Cebollas secas	213,7	172,2	-19,4	15,0	19,7	31,3
0709200000	Espárragos frescos	58 611,1	74 587,7	27,3	10 132,9	11 589,4	14,4
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	183,0	234,2	28,0	19,7	18,6	-5,6
0710290000	L. d. hortalizas de vaina cocidas congeladas	24,4	26,9	10,2	0,0	1,5	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	133,9	418,5	212,5	20,9	44,6	113,4
070990 2/	L.d. hortalizas frescas	493,3	58,7	-88,1	6,4	11,9	85,9
0710100000	Papas congeladas	42,0	46,1	9,8	6,8	1,2	-82,4
0702000000	Tomates frescos	67,0	0,9	-98,7	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas						
0710801000	Espárragos congelados	8 129,0	8 374,4	3,0	1 344,0	921,4	-31,4
0710809000	L.d. hortalizas cocidas cong.	1 161,3	949,9	-18,2	66,0	85,7	29,8
0712909000	L. d. hortalizas secas	758,9	828,1	9,1	70,1	84,3	20,3
0713509000	Habas, haba caballar y menor	150,0	163,1	8,7	26,2	1,6	-93,9
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	65,2	15,6	-76,1	0,0	0,0	--
Menestras							
Frijoles							
0710220000	Frijoles congelados	1 755,1	900,4	-48,7	93,5	139,3	49,0
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	103,8	132,0	27,2	7,4	24,3	228,4
07133	Frijoles secos	19 085,0	23 010,2	20,6	2 738,8	2 911,5	6,3
0713209000	Garbanzos	2,2	1,0	-54,5	0,0	0,0	--
Pelos e hilados finos							
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	10,4	4,5	-56,7	0,9	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	576,8	596,6	3,4	31,3	29,4	-6,1
51053	Pelo fino cardado o peinado	2 266,2	2 627,5	15,9	186,2	146,2	-21,5
Otros							
060310	Flores y capullos	1 297,5	1 387,6	6,9	78,9	76,3	-3,3
1211300000	Hoja de coca	115,0	92,2	-19,8	0,0	0,0	--
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	2 365,2	2 137,9	-9,6	106,0	193,3	82,4
1211905000	Uña de gato	164,2	155,6	-5,2	13,2	14,1	6,8
12119090	L. d. plantas, semillas y frutos para medicina y perfum	757,7	914,1	20,6	33,8	80,0	136,7
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	30,3	132,4	337,0	18,2	0,0	-100,0
1404103000	Tara	6 590,1	6 714,5	1,9	676,9	392,8	-42,0
0902400000	Te	39,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--

* Preliminar

1/ No incluye Lanas ni Forestales

2/ Incluye 07099010 y 07099090

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		var %	diciembre		var %
		02	03		02	03	
	TOTAL	646 064,4	704 897,2	9,1	73 197,3	74 491,8	1,8
	Tradicional	206 244,8	205 643,0	-0,3	15 744,9	16 259,2	3,3
	Algodón	2 058,4	5 416,5	163,1	43,8	860,6	1 864,8
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	64,3	--	0,0	0,3	--
5201000020	Algodón Tanguis	1 583,7	4 321,1	172,8	0,0	601,6	--
5201000030	Algodón Áspero y Semiaspero	405,1	848,3	109,4	31,3	236,3	655,0
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	69,6	182,8	162,6	12,5	22,4	79,2
1701119000	Azúcar de caña	16 285,1	19 190,3	17,8	0,0	0,0	--
0901110000	Café sin descafeinar	187 901,3	181 036,2	-3,7	15 701,1	15 398,6	-1,9
	No tradicional	439 819,6	499 254,2	13,5	57 452,4	58 232,6	1,4
	Agroindustriales	145 915,5	161 931,9	11,0	13 961,3	14 723,4	5,5
	Aceites	5 803,3	7 442,8	28,3	99,0	257,6	160,2
1509100000	Aceite de oliva virgen	3,1	38,5	1 141,9	0,0	3,2	--
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	1 666,3	1 478,1	-11,3	0,0	152,5	--
3301130000	Aceite esencial de limón	4 133,9	5 926,2	43,4	99,0	101,9	2,9
	Aceitunas preparadas	579,6	633,0	9,2	24,9	34,8	39,8
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	173,1	98,6	-43,0	8,9	0,0	-100,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	406,5	534,4	31,5	16,0	34,8	117,5
1108120000	Almidón de maíz	1 147,6	1 137,4	-0,9	78,4	148,1	88,9
2308001000	Harina de flores de marigold	14 090,9	11 627,3	-17,5	1 039,6	621,5	-40,2
1101000000	Harina de trigo	298,8	2 574,2	761,5	6,4	518,3	7 998,4
	Hortalizas y frutas preparadas	104 781,7	113 199,1	8,0	10 972,3	10 794,9	-1,6
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,5	16,7	3 074,9	0,0	0,0	--
2005600000	Espárragos en conserva	85 136,1	82 160,8	-3,5	8 319,8	6 736,9	-19,0
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	321,5	154,0	-52,1	44,7	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	11 370,1	21 258,9	87,0	1 710,8	1 919,2	12,2
2008910000	Palmitos preparados	1 783,2	1 650,4	-7,4	141,3	115,6	-18,2
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	15,4	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	3 436,2	5 079,9	47,8	678,7	1 941,3	186,0
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada	115,2	130,5	13,3	0,0	17,7	--
2008993000	Mangos preparados o conservados	2 192,3	2 545,8	16,1	61,6	64,2	4,2
2007999200	L.d. Pure y pastas de frutas	426,6	186,7	-56,2	15,4	0,0	-100,0
	Jugos de frutas azucaradas	4 988,3	5 140,5	3,1	597,7	451,1	-24,5
20098013 19	Jugo de las demás frutas	1 753,0	2 102,5	19,9	195,6	167,1	-14,6
20093	Jugo de los demás agrios	1 376,8	757,9	-45,0	343,4	75,0	-78,2
2009801200	Jugo de maracuya	1848,6	2266,8	22,6	58,7	207,8	254,0
2009801100	Jugo de papaya	9,3	12,1	30,1	0,0	0,0	--
20094	Jugo de piña	0,6	1,2	100,0	0,0	1,2	--
	Cacao	14 225,3	20 177,6	41,8	1 143,0	1 897,1	66,0
1801001000	Cacao en grano crudo	1 163,1	1 337,7	15,0	82,6	0,0	-100,0
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	2 011,0	2 120,0	5,4	0,0	494,3	--
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	141,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1805000000	Cacao en polvo	963,5	1 430,1	48,4	66,1	461,8	598,6
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	9 946,0	15 289,8	53,7	994,3	941,0	-5,4
	Cereales	5 577,1	3 906,3	-30,0	459,2	296,0	-35,5
1008901090	Quinua	290,2	380,6	31,2	41,7	10,1	-75,8
	Maíz	5 286,9	3 525,7	-33,3	417,5	285,9	-31,5
1005909090	Los demás tipos de maíz	993,4	760,6	-23,4	36,0	48,5	34,7
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	4 055,3	2 517,0	-37,9	370,6	208,2	-43,8
1005909020	Maíz morado	190,1	236,2	24,3	5,9	29,2	394,9
1005902000	Maíz reventon	48,1	11,9	-75,3	5,0	0,0	-100,0
	Colorantes	16 457,9	18 964,4	15,2	1 878,9	2 236,5	19,0
	Achiote	3 868,1	4 898,5	26,6	453,0	887,2	95,8
1404101000	Achiote	731,6	698,7	-4,5	110,2	105,6	-4,2
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	3 136,5	4 199,8	33,9	342,8	781,6	128,0
	Cochinilla	9 785,2	10 733,1	9,7	1 192,6	1 008,7	-15,4
0511991000	Cochinilla e insectos similares	4 261,9	3 878,2	-9,0	629,3	384,3	-38,9
3203002100	Carmín de cochinilla	5 523,3	6 854,9	24,1	563,3	624,4	10,8
	Curcuma	461,4	586,7	27,2	56,1	87,0	55,1
0910300000	Curcuma	450,4	571,2	26,8	53,7	87,0	62,0
3203001920	Extracto de palillo (curcumina)	11,0	15,5	40,9	2,4	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	27,0	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
3203001990	L.d. extractos de origen vegetal	2 218,2	2 719,8	22,6	177,2	253,6	43,1

Continúa...

Continúa cuadro N° 79...

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		var %	diciembre		var %
		02	03		02	03	
	Frutas	85 822,6	106 660,2	24,3	15 289,5	16 917,6	10,6
	Aceitunas	5 572,7	7 304,5	31,1	474,8	1 272,9	168,1
0709902000	Aceitunas	47,7	28,8	-39,5	0,0	18,2	--
0711200000	Aceitunas en salmuera	5 525,0	7 275,7	31,7	474,8	1 254,7	164,3
0802400000	Castañas	0,0	33,4	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	6,2	14,7	137,1	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	25,0	1 041,3	4 065,2	25,0	301,8	1 107,2
805301000	Limonas	55,3	6,4	-88,4	15,0	0,0	-100,0
080520	Mandarinas	6 464,5	7 911,4	22,4	0,0	0,0	--
0804502000	Mangos	33 262,9	31 109,2	-6,5	5 685,3	6 701,2	17,9
0807190000	Melones	154,0	50,0	-67,5	9,1	0,0	-100,0
080121 - 22	Nueces del brasil	3 903,3	6 397,9	63,9	207,7	402,0	93,5
0804400000	Paltas	5 073,3	15 691,9	209,3	1,2	3,8	216,7
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	6 181,8	7 289,2	17,9	573,4	728,2	27,0
0806100000	Uvas	20 771,3	23 507,9	13,2	7 966,1	7 179,8	-9,9
081090	L.d. frutos frescos	198,4	333,1	67,9	2,9	7,3	151,7
0811909000	L.d. frutos sin cocer	332,4	1 998,1	501,1	4,4	136,4	3 000,0
081400	Cortezas de agrios, frescas, cong. o secas	3 821,5	3 971,2	3,9	324,6	184,2	-43,3
	Hortalizas frescas o secas	130 516,8	151 272,1	15,9	21 024,2	20 023,7	-4,8
	Ajos	2 805,4	745,7	-73,4	290,2	34,3	-88,2
0703200000	Ajos frescos	2 754,5	724,1	-73,7	290,2	34,3	-88,2
0712901000	Ajos secos	50,9	21,6	-57,6	0,0	0,0	--
	Cebollas	15 338,5	13 778,3	-10,2	2 306,4	1 135,6	-50,8
0703100000	Cebollas frescas	13 193,9	11 320,7	-14,2	2 084,2	882,5	-57,7
0712200000	Cebollas secas	2 144,6	2 457,6	14,6	222,2	253,1	13,9
0709200000	Espárragos frescos	84 631,7	108 334,0	28,0	14 856,1	15 905,2	7,1
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	358,0	467,0	30,4	38,4	34,6	-9,9
0710290000	L. d. Hortalizas de vainas cocidas congeladas	44,2	38,7	-12,4	0,0	2,2	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	293,5	723,5	146,5	36,1	78,4	117,2
070990 ²	L.d. hortalizas frescas	283,9	179,8	-36,7	20,9	28,8	37,8
0710100000	Papas congeladas	71,0	76,0	7,0	9,7	1,8	-81,4
0702000000	Tomates frescos	17,0	3,6	-78,8	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas	18 601,8	18 071,5	-2,9	2 606,3	1 853,7	-28,9
0710801000	Espárragos congelados	16 450,5	16 199,5	-1,5	2 479,4	1 679,6	-32,3
0710809000	L.d.hortalizas cocidas cong.	2 151,3	1 872,0	-13,0	126,9	174,1	37,2
0712909000	L. d. hortalizas secas	7 778,9	8 588,7	10,4	833,2	946,9	13,6
0713509000	Habas, haba caballar y menor	240,8	244,5	1,5	26,9	2,2	-91,8
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	52,1	20,8	-60,1	0,0	0,0	--
	Menestras	14 939,3	15 233,3	2,0	1 724,4	1 920,7	11,4
	Frijoles	14 937,4	15 232,4	2,0	1 724,4	1 920,7	11,4
0710220000	Frijoles congelados	2 193,7	1 048,9	-52,2	104,6	153,7	46,9
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	131,4	148,6	13,1	10,6	28,6	169,8
071331	Frijoles secos	12 612,3	14 034,9	11,3	1 609,2	1 738,4	8,0
0713209000	Garbanzos	1,9	0,9	-52,6	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos	24 589,2	24 368,4	-0,9	1 855,4	981,0	-47,1
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	136,4	77,6	-43,1	21,4	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	7 698,4	7 298,2	-5,2	256,1	249,2	-2,7
51053	Pelo fino cardado o peinado	16 754,4	16 992,6	1,4	1 577,9	731,8	-53,6
	Otros	16 001,2	16 917,6	5,7	1 259,5	1 133,7	-10,0
060310	Flores y capullos	5 023,0	5 378,9	7,1	322,5	331,1	2,7
1211300000	Hoja de coca	337,5	271,2	-19,6	0,0	0,0	--
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 612,3	1 873,8	16,2	86,3	246,5	185,6
1211905000	Uña de gato	510,9	438,4	-14,2	34,5	45,4	31,6
12119090	L. d.plantas, semillas y frutos para medicina y perfum	1 598,7	1 827,6	14,3	77,8	193,8	149,1
1404200000	Linteros de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	188,8	608,2	222,1	123,3	0,0	-100,0
1404103000	Tara	6 693,8	6 519,5	-2,6	615,1	316,9	-48,5
0902400000	Te	36,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--

* Preliminar

1/ No incluye Lananas ni Forestales

2/ Incluye 07099010 y 07099090

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		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	34 150,0	15 945,5	-53,3	2 703,7	268,0	-90,1
Avena							
1004009000	Avena, excepto para siembra	19 013,4	19 918,3	4,8	0,0	3 615,8	--
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	19 855,6	21 459,7	8,1	683,6	1 790,6	161,9
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	4,7	0,8	-83,0	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	48 700,5	80 890,5	66,1	0,0	6 759,2	--
Maiz							
1005901100	Maiz amarillo duro	915 024,1	924 330,2	1,0	111 497,8	99 365,9	-10,9
1005902000	Maiz tipo pop corn	7 522,4	7 884,8	4,8	72,0	195,3	171,3
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
Sorgo							
1007009000	Sorgo grano, excepto para siembra	192,5	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1007001000	Sorgo grano, para siembra	0,4	20,4	5 000,0	0,0	0,0	--
Trigo							
1001109000	Trigo duro	1 162 217,1	1 080 451,4	-7,0	91 891,0	84 463,2	-8,1
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	166 736,7	217 166,8	30,2	12 299,3	3 071,6	-75,0
Frutas							
Ciruelas							
0813200000	Ciruelas secas	1 173,1	1 158,7	-1,2	89,6	33,5	-62,6
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	1 175,6	1 596,8	35,8	0,0	190,1	--
0809300000	Duraznos o melocotones	199,4	416,0	108,6	0,0	88,3	--
0808100000	Manzanas frescas	25 451,9	24 975,6	-1,9	285,3	316,4	10,9
0805100000	Naranjas frescas o secas	223,1	174,1	-22,0	20,5	13,8	-32,7
0806200000	Pasas	5 063,0	4 395,6	-13,2	566,0	130,2	-77,0
0808201000	Peras	6 777,5	6 652,9	-1,8	0,0	20,5	--
0806100000	Uvas	4 567,3	1 073,3	-76,5	129,7	0,0	-100,0
Especias o condimentos							
Canelas							
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	782,6	853,5	9,1	52,0	102,3	96,7
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	23,1	19,9	-14,0	0,1	0,1	0,0
Pimienta							
0904110000	Pimienta sin triturar	207,6	350,1	68,6	18,1	89,0	391,7
0904120000	Pimienta triturada	12,6	7,2	-42,9	0,0	0,2	--
0909300000	Semilla de comino	1 029,5	1 451,8	41,0	12,5	47,6	280,8
Menestras							
Arvejas							
0713109010	Arvejas enteras	3 490,3	5 939,4	70,2	0,0	263,2	--
0713109020	Arvejas partidas	12 983,5	10 873,9	-16,2	1 139,0	995,2	-12,6
071330 1/	Frijoles, excepto para siembra	2 801,3	288,7	-89,7	0,4	59,2	14 700,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	24 098,6	21 628,2	-10,3	1 792,5	1 449,6	-19,1
Otros							
1801001000	Cacao en grano	284,3	152,0	-46,5	152,2	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	3,7	1,9	-48,6	0,0	0,3	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	165,1	113,7	-31,1	7,3	2,2	-69,9
1201009000	Soya grano	74 400,8	104 808,7	40,9	13 149,1	13 000,2	-1,1
Pecuario							
Carnes							
020711 - 14	Carne de ave	4 045,1	3 670,9	-9,3	216,1	374,4	73,3
0201 y 0202	Carne de bovino	3 255,1	5 501,8	69,0	333,1	472,7	41,9
020410 - 43	Carne de ovino	3,9	4,1	5,3	0,7	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	7 091,9	6 866,6	-3,2	420,4	222,1	-47,2

Continúa...

Continúa cuadro N° 80...

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		var %
		2002	2003		2002	2003	
Agroindustrial							
Aceites							
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	1,0	900,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	10 578,3	8 656,4	-18,2	1 100,0	500,0	-54,5
1512190000	Aceite de girasol refinado	739,0	185,2	-74,9	25,9	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	95,1	86,1	-9,5	11,3	6,5	-42,5
1509100000	Aceite de oliva virgen	293,4	257,6	-12,2	41,2	16,7	-59,5
1507100000	Aceite de soya en bruto	209 224,9	195 518,0	-6,6	17 429,6	13 999,8	-19,7
1507900000	Aceite de soya refinado	30 532,8	27 065,4	-11,4	4 162,9	645,8	-84,5
Algodón							
5201000010	Algodón pima y supima	3 831,9	10 339,2	169,8	450,2	724,0	60,8
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	40 045,0	29 958,6	-25,2	3 199,4	1 194,8	-62,7
Azúcar							
1701119000	Azúcar de caña	4 120,4	4,3	-99,9	0,0	0,0	--
1701990090	Azúcar los demás	134 680,0	10 973,1	-91,9	3 433,8	579,1	-83,1
1101000000	Harina de trigo	3 010,0	3 726,4	23,8	532,7	13,4	-97,5
Lácteos							
Lactosueros							
040410	Lactosuero , incluso concentrado	3 695,7	4 009,0	8,5	294,3	193,8	-34,1
0404900000	Los demás, lactosueros	336,1	797,8	137,4	0,0	124,4	--
Leche							
0402991000	Leche condensada	2 643,2	2 633,9	-0,4	293,4	358,1	22,1
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,3	55,0	18 233,3	0,0	0,0	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	547,3	18,1	-96,7	18,4	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	8 395,6	5 673,1	-32,4	421,5	427,2	1,4
040210	Leche en polvo (lpd)	9 163,6	6 141,1	-33,0	289,1	703,0	143,2
0402911000	Leche evaporada	115,5	0,2	-99,8	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	3 427,3	246,4	-92,8	520,9	16,9	-96,8
Yogur							
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	77,9	125,9	61,6	34,6	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
Sueros							
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	2 734,9	2 449,9	-10,4	222,1	25,4	-88,6
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	52,0	11,4	-78,1	0,0	0,0	--
Mantequilla							
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	421,5	386,0	-8,4	71,1	29,5	-58,5
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	3 049,4	2 448,7	-19,7	221,0	196,3	-11,2
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias grasas	550,3	1,4	-99,7	0,4	0,4	0,0
Quesos							
0406400000	Queso de pasta azul	18,6	20,6	10,5	2,3	0,4	-82,6
0406100000	Queso fresco	142,6	310,6	117,8	20,2	53,3	163,9
0406300000	Queso fundido	252,6	381,4	51,0	28,2	18,0	-36,2
0406200000	Queso rallado o polvo	146,8	218,0	48,5	29,7	13,3	-55,2
040690	Los demas quesos	2 984,4	3 100,5	3,9	211,5	313,5	48,2
Maltas							
1107100000	Malta sin tostar	26 037,9	17 650,3	-32,2	0,4	17,1	4 175,0
1107200000	Malta tostada	1,2	0,7	-41,7	0,1	0,0	-100,0
200870	Duraznos preparados	8 582,2	9 596,2	11,8	1 681,4	1 372,9	-18,3
Pastas							
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	43,4	52,3	20,5	2,3	7,5	226,1
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	536,7	372,3	-30,6	31,2	109,3	250,3
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	99,7	59,0	-40,8	1,2	6,4	433,3
1902300000	L.d. pastas alimenticias	157,0	283,0	80,3	9,6	15,5	61,5
2304000000	Torta de soya	543 378,3	534 262,5	-1,7	68 641,6	61 246,2	-10,8
Insumos							
Caucho							
4001220000	Caucho técnicamente especificado	7 712,4	6 840,0	-11,3	462,5	349,2	-24,5
4001210000	Hojas ahumadas	478,7	477,7	-0,2	9,0	59,1	556,7
4001291000	Hojas de crepé	77,5	32,7	-57,9	18,1	1,5	-91,7
4001100000	Látex de caucho natural	556,1	639,0	14,9	17,8	0,0	-100,0
4001299000	L.d. formas de caucho natural	126,5	210,0	66,0	2,0	0,0	-100,0
Fertilizantes							
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	50 369,9	46 656,6	-7,4	120,0	300,0	150,0
3105300000	Fosfato di amónico	104 228,4	123 856,9	18,8	25 086,6	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	34 591,8	39 145,0	13,2	750,0	5 511,0	634,8
3102210000	Sulfato de amonio	31 586,5	67 358,7	113,3	3 699,4	3 397,7	-8,2
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	3 901,0	10 162,0	160,5	3,0	0,5	-83,3
3104300000	Sulfato de potasio	23 643,5	35 348,5	49,5	0,0	98,7	--
3103100000	Superfosfato de calcio triple	12,6	10 041,3	79 592,9	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	374 323,1	334 211,4	-10,7	79 162,4	24,0	-100,0
3808309000	Herbicidas	1 329,0	1 314,2	-1,1	104,1	81,8	-21,4

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT

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

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	781 235,7	829 849,1	6,2	79 248,8	66 331,3	-16,3
	Agrícola	341 081,4	372 808,9	9,3	32 203,6	31 625,1	-1,8
	cereales	287 578,1	307 454,7	6,9	26 944,3	26 439,1	-1,9
	Arroz	8 722,4	4 450,5	-49,0	702,0	97,2	-86,2
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	8 715,8	4 448,4	-49,0	702,0	97,2	-86,2
	Avena	7 230,9	9 621,2	33,1	182,9	1 039,7	468,5
1004009000	Avena, excepto para siembra	2 052,7	2 596,3	26,5	0,0	467,7	--
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	5 175,5	7 024,9	35,7	182,9	572,0	212,7
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	6,6	4,7	-28,8	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	6 880,6	13 880,4	101,7	0,0	1 101,1	--
	Maíz	91 170,9	97 572,9	7,0	11 961,0	10 763,7	-10,0
1005901100	Maíz amarillo duro	88 817,8	95 140,2	7,1	11 938,6	10 705,6	-10,3
1005902000	Maíz tipo pop corn	2 353,1	2 432,7	3,4	22,4	58,1	159,4
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	173 555,5	181 906,4	4,8	14 098,4	13 437,4	-4,7
1001109000	Trigo duro	151 508,5	151 737,6	0,2	11 831,9	12 999,2	9,9
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	22 047,0	30 168,8	36,8	2 266,5	438,2	-80,7
	Frutas	19 573,0	19 800,1	1,2	744,7	438,7	-41,1
	Ciruelas	1 533,8	1 625,9	6,0	138,9	122,3	-12,0
0813200000	Ciruelas secas	935,3	896,6	-4,1	84,1	30,3	-64,0
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	598,5	729,3	21,9	54,8	92,0	67,9
0809300000	Duraznos o melocotones	159,6	218,4	36,8	38,6	52,1	35,0
0808100000	Manzanas frescas	9 758,8	11 382,1	16,6	133,3	152,1	14,1
0805100000	Naranjas frescas o secas	124,8	84,9	-32,0	14,0	8,2	-41,4
0806200000	Pasas	3 538,5	3 094,8	-12,5	371,0	89,7	-75,8
0808201000	Peras	2 682,5	2 914,5	8,6	0,0	14,3	--
0806100000	Uvas	1 775,0	479,5	-73,0	48,9	0,0	-100,0
	Espicias o condimentos	4 205,3	4 579,4	8,9	207,8	503,5	142,3
	Canelas	2 727,0	2 916,3	6,9	174,4	358,8	105,7
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	2 699,9	2 890,6	7,1	173,6	358,5	106,5
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	27,1	25,7	-5,2	0,8	0,3	-62,5
	Pimienta	307,8	385,3	25,2	20,1	96,6	380,6
0904110000	Pimienta sin triturar	287,2	370,6	29,0	20,1	95,1	373,1
0904120000	Pimienta triturada	20,6	14,7	-28,6	0,0	1,5	--
0909300000	Semilla de comino	1 170,5	1 277,8	9,2	13,3	48,1	261,7
	Menestras	12 511,8	14 290,9	14,2	952,0	963,0	1,2
	Arvejas	4 030,3	4 978,4	23,5	335,4	335,6	0,1
0713109010	Arvejas enteras	698,9	1 578,6	125,9	0,0	62,9	--
0713109020	Arvejas partidas	3 331,4	3 399,8	2,1	335,4	272,7	-18,7
07133190 1 ^r	Frijoles, excepto para siembra	1 096,6	125,9	-88,5	0,0	42,0	--
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	7 384,9	9 186,6	24,4	616,6	585,4	-5,1
	Otros	17 213,2	26 683,8	55,0	3 354,8	3 280,8	-2,2
1801001000	Cacao en grano	215,6	124,5	-42,3	124,5	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,5	0,5	0,0	0,0	0,2	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	2 586,8	2 998,8	15,9	273,9	319,0	16,5
1201009000	Soya grano	14 410,3	23 560,0	63,5	2 956,4	2 961,6	0,2
	Pecuario	11 192,8	14 654,0	30,9	869,1	1 068,7	23,0
	Carnes	6 659,6	9 598,9	44,1	598,8	910,0	52,0
020711 - 14	Carne de ave	1 689,1	1 480,4	-12,4	91,6	136,7	49,2
0201 y 0202	Carne de bovino	4 932,0	8 077,3	63,8	502,2	773,3	54,0
020410 - 43	Carne de ovino	38,5	41,2	7,0	5,0	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	4 533,2	5 055,1	11,5	270,3	158,7	-41,3
	Agroindustrial	351 725,9	344 336,6	-2,1	33 795,0	32 058,1	-5,1
	Aceites	104 871,0	120 001,7	14,4	11 635,8	8 053,9	-30,8
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,9	840,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	5 202,9	4 706,9	-9,5	574,8	260,8	-54,6
1512190000	Aceite de girasol refinado	466,2	145,0	-68,9	16,3	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	182,6	186,5	2,1	27,8	15,2	-45,3
1509100000	Aceite de oliva virgen	538,7	511,4	-5,1	97,4	42,3	-56,6
1507100000	Aceite de soya en bruto	81 191,3	96 678,6	19,1	8 350,0	7 336,1	-12,1
1507900000	Aceite de soya refinado	17 289,2	17 772,4	2,8	2 569,5	399,5	-84,5

Continúa cuadro N° 81...

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	Algodón	46 883,3	55 340,2	18,0	3 881,8	3 599,5	-7,3
5201000010	Algodón pima y supima	7 402,1	20 780,1	180,7	804,1	1 983,2	146,6
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	39 481,2	34 560,1	-12,5	3 077,7	1 616,3	-47,5
	Azúcar	29 968,2	2 417,4	-91,9	684,9	128,3	-81,3
1701119000	Azúcar de caña	789,9	5,0	-99,4	0,0	0,0	--
1701990090	Azúcar los demás	29 178,3	2 412,4	-91,7	684,9	128,3	-81,3
1101000000	Harina de trigo	697,0	983,4	41,1	158,2	1,9	-98,8
	Lácteos	52 606,6	42 346,0	-19,5	3 318,2	3 961,4	19,4
	Lactosueros	2 788,7	3 355,4	20,3	144,2	273,2	89,5
040410	Lactosuero , incluso concentrado	2 063,0	1 947,3	-5,6	144,2	87,1	-39,6
0404900000	Los demás, lactosueros	725,7	1 408,1	94,0	0,0	186,1	--
	Leche	32 091,2	22 280,5	-30,6	1 709,1	2 303,7	34,8
0402991000	Leche condensada	2 108,5	2 053,0	-2,6	230,6	295,3	28,1
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,2	61,0	30 400,0	0,0	0,0	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	846,8	29,0	-96,6	24,5	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	13 808,5	10 385,4	-24,8	756,5	820,7	8,5
040210	Leche en polvo (lpd)	13 115,4	9 574,3	-27,0	375,7	1 168,5	211,0
0402911000	Leche evaporada	93,6	0,1	-99,9	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	2 118,2	177,7	-91,6	321,8	19,2	-94,0
	Yogur	38,2	77,8	103,7	16,4	0,0	-100,0
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	38,1	77,8	104,2	16,4	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Sueros	3 861,8	2 861,4	-25,9	275,0	34,7	-87,4
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	3 835,4	2 848,3	-25,7	275,0	34,7	-87,4
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	26,4	13,1	-50,4	0,0	0,0	--
	Mantequilla	5 040,0	3 955,3	-21,5	385,5	337,6	-12,4
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	848,6	808,9	-4,7	144,2	61,0	-57,7
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	3 335,7	3 141,8	-5,8	240,0	275,4	14,8
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias grasas	855,7	4,6	-99,5	1,3	1,2	-7,7
	Quesos	8 786,7	9 815,6	11,7	788,0	1 012,2	28,5
0406400000	Queso de pasta azul	63,5	83,1	30,9	8,7	1,9	-78,2
0406100000	Queso fresco	325,5	608,3	86,9	39,2	112,3	186,5
0406300000	Queso fundido	731,8	842,1	15,1	117,6	70,1	-40,4
0406200000	Queso rallado o polvo	467,5	634,6	35,7	87,8	38,6	-56,0
040690	Los demás quesos	7 198,4	7 647,5	6,2	534,7	789,3	47,6
	Malta	7 908,0	6 149,2	-22,2	1,0	5,6	460,0
1107100000	Malta sin tostar	7 904,0	6 148,6	-22,2	0,2	5,6	2 700,0
1107200000	Malta tostada	4,0	0,6	-85,0	0,8	0,0	-100,0
200870	Duraznos preparados	6 097,0	6 849,4	12,3	1 184,5	964,8	-18,5
	Pastas	541,5	572,7	5,8	36,1	102,5	183,9
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	50,4	64,1	27,2	2,7	14,0	418,5
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	278,3	261,9	-5,9	22,9	74,2	224,0
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	107,6	70,2	-34,8	0,9	7,2	700,0
1902300000	L.d. pastas alimenticias	105,2	176,5	67,8	9,6	7,1	-26,0
2304000000	Torta de soya	102 153,3	109 676,6	7,4	12 894,5	15 240,2	18,2
	Insumos	77 235,6	98 049,6	26,9	12 381,1	1 579,4	-87,2
	Caucho	5 769,0	7 499,5	30,0	438,1	497,4	13,5
4001220000	Caucho técnicamente especificado	4 872,0	6 233,7	27,9	398,6	421,7	5,8
4001210000	Hojas ahumadas	348,7	497,5	42,7	8,7	72,8	736,8
4001291000	Hojas de crepé	75,0	42,5	-43,3	18,3	2,9	-84,2
4001100000	Látex de caucho natural	401,5	541,9	35,0	11,2	0,0	-100,0
4001299000	L.d. formas de caucho natural	71,8	183,9	156,1	1,3	0,0	-100,0
	Fertilizantes	66 821,3	86 272,5	29,1	11 634,7	841,9	-92,8
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	5 191,6	4 723,6	-9,0	11,8	30,0	154,2
3105300000	Fosfato de amoníaco	16 468,8	20 441,0	24,1	3 895,8	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	2 907,4	3 883,8	33,6	67,6	590,8	774,0
3102210000	Sulfato de amonio	1 696,7	3 056,3	80,1	154,7	191,6	23,9
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	464,4	1 239,0	166,8	0,3	1,3	333,3
3104300000	Sulfato de potasio	4 414,1	6 409,9	45,2	0,1	23,5	23 400,0
3103100000	Superfosfato de calcio triple	14,0	1 346,8	9 520,0	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	35 664,3	45 172,1	26,7	7 504,4	4,7	-99,9
3808309000	Herbicidas	4 645,3	4 277,6	-7,9	308,3	240,1	-22,1

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT

Cuadro Nº 82
VALOR CIF DE IMPORTACION DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS
Periodo : enero - diciembre 2002/2003* (miles de US\$)

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	887 880,7	944 914,5	6,4	90 655,1	75 216,0	-17,0
	Agrícola	393 255,0	435 062,0	10,6	37 200,0	37 191,4	0,0
	cereales	333 039,8	362 206,0	8,8	31 365,4	31 358,0	0,0
	Arroz	9 790,4	5 104,0	-47,9	773,5	112,3	-85,5
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	9 780,8	5 101,2	-47,8	773,5	112,3	-85,5
	Avena	8 397,0	10 754,7	28,1	201,8	1 190,6	490,0
1004009000	Avena, excepto para siembra	2 637,1	3 149,7	19,4	0,0	570,4	--
1104120000	Granos aplastados o en copos	3,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	5 756,8	7 605,0	32,1	201,8	620,2	207,3
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	8,4	5,4	-35,7	0,0	0,0	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	8 107,4	16 710,2	106,1	0,0	1 373,2	--
	Maíz	107 567,9	119 303,9	10,9	14 130,4	13 323,7	-5,7
1005901100	Maíz amarillo duro	104 859,8	116 486,4	11,1	14 104,4	13 255,7	-6,0
1005902000	Maíz tipo pop com	2 708,1	2 817,5	4,0	26,0	68,0	161,5
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	199 149,1	210 308,2	5,6	16 259,7	15 358,2	-5,5
1001109000	Trigo duro	173 538,0	175 331,8	1,0	13 813,8	14 854,7	7,5
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	25 611,1	34 976,4	36,6	2 445,9	503,5	-79,4
	Frutas	20 933,5	21 207,1	1,3	788,8	467,4	-40,7
	Ciruelas	1 604,6	1 705,5	6,3	144,8	128,8	-11,0
0813200000	Ciruelas secas	968,3	933,8	-3,6	86,6	31,9	-63,2
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	636,3	771,7	21,3	58,2	96,9	66,5
0809300000	Duraznos o melocotones	173,6	233,8	34,7	42,1	55,5	31,8
0808100000	Manzanas frescas	10 556,5	12 267,8	16,2	149,6	163,0	9,0
0805100000	Naranjas frescas o secas	146,8	98,6	-32,8	14,5	9,3	-35,9
0806200000	Pasas	3 679,7	3 227,2	-12,3	386,3	93,9	-75,7
0808201000	Peras	2 895,0	3 159,4	9,1	0,0	16,9	--
0806100000	Uvas	1 877,3	514,8	-72,6	51,5	0,0	-100,0
	Especias o condimentos	4 527,1	4 981,1	10,0	223,7	542,9	142,7
	Canelas	2 914,4	3 120,7	7,1	187,2	383,1	104,6
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	2 882,6	3 090,6	7,2	186,0	382,7	105,8
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	31,8	30,1	-5,3	1,2	0,4	-66,7
	Pimienta	328,9	415,9	26,5	21,1	107,0	407,1
0904110000	Pimienta sin triturar	306,5	399,7	30,4	21,1	105,5	400,0
0904120000	Pimienta triturada	22,4	16,2	-27,7	0,0	1,5	--
0909300000	Semilla de comino	1 283,8	1 444,5	12,5	15,4	52,8	242,9
	Menestras	15 753,0	16 988,1	7,8	1 134,8	1 167,0	2,8
	Arvejas	5 017,5	6 211,4	23,8	404,3	436,6	8,0
0713109010	Arvejas enteras	915,4	2 099,9	129,4	0,0	88,6	--
0713109020	Arvejas partidas	4 102,1	4 111,5	0,2	404,3	348,0	-13,9
07133190 1/	Frijoles, excepto para siembra	1 496,6	141,9	-90,5	0,0	43,7	--
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	9 238,9	10 634,8	15,1	730,5	686,7	-6,0
	Otros	19 001,6	29 679,7	56,2	3 687,3	3 656,1	-0,8
1801001000	Cacao en grano	219,7	126,8	-42,3	126,8	0,0	-100,0
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	1,2	0,9	-25,0	0,0	0,3	--
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	2 746,2	3 134,9	14,2	283,5	325,1	14,7
1201009000	Soya grano	16 034,5	26 417,1	64,8	3 277,0	3 330,7	1,6
	Pecuario	12 990,0	16 624,9	28,0	989,3	1 203,8	21,7
	Carnes	7 577,3	10 705,2	41,3	668,4	1 015,5	51,9
020711 - 14	Carne de ave	2 114,8	1 842,6	-12,9	113,9	168,2	47,7
0201 y 0202	Carne de bovino	5 420,2	8 816,8	62,7	548,8	847,3	54,4
020410 - 43	Carne de ovino	42,3	45,8	8,3	5,7	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	5 412,7	5 919,7	9,4	320,9	188,3	-41,3
	Agroindustrial	387 745,7	376 207,2	-3,0	36 985,3	34 905,7	-5,6
	Aceites	117 112,2	131 170,6	12,0	12 583,1	8 681,9	-31,0
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,2	1,0	400,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	5 593,9	5 081,2	-9,2	614,0	282,2	-54,0
1512190000	Aceite de girasol refinado	517,8	179,6	-65,3	18,1	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	195,8	198,5	1,4	29,3	16,3	-44,4
1509100000	Aceite de oliva virgen	582,1	548,9	-5,7	102,5	45,0	-56,1
1507100000	Aceite de soya en bruto	90 218,1	105 713,8	17,2	8 996,6	7 897,2	-12,2
1507900000	Aceite de soya refinado	20 004,3	19 447,6	-2,8	2 822,6	441,2	-84,4

Continúa...

Continúa cuadro N° 82...

Subpartida nacional	Productos	enero - diciembre		Var %	diciembre		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	Algodón	50 424,3	58 216,4	15,5	4 175,1	3 732,3	-10,6
5201000010	Algodón pima y supima	7 715,1	21 557,9	179,4	840,6	2 032,5	141,8
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	42 709,2	36 658,5	-14,2	3 334,5	1 699,8	-49,0
	Azúcar	34 604,9	2 967,7	-91,4	882,6	168,1	-81,0
1701119000	Azúcar de caña	918,3	5,6	-99,4	0,0	0,0	--
1701990090	Azúcar los demás	33 686,6	2 962,1	-91,2	882,6	168,1	-81,0
1101000000	Harina de trigo	1 092,8	1 400,9	28,2	212,6	5,8	-97,3
	Lácteos	56 551,0	45 193,7	-20,1	3 565,2	4 217,0	18,3
	Lactosueros	3 166,3	3 752,2	18,5	169,0	300,4	77,8
040410	Lactosuero , incluso concentrado	2 389,2	2 260,3	-5,4	169,0	103,2	-38,9
0404900000	Los demás, lactosueros	777,1	1 491,9	92,0	0,0	197,2	--
	Leche	33 959,8	23 242,5	-31,6	1 795,4	2 409,3	34,2
0402991000	Leche condensada	2 211,6	2 140,5	-3,2	241,4	306,8	27,1
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,2	62,8	31 300,0	0,0	0,0	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	906,8	30,7	-96,6	27,8	0,0	-100,0
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	14 501,2	10 703,6	-26,2	780,7	844,4	8,2
040210	Leche en polvo (lpd)	13 971,7	10 116,2	-27,6	398,7	1 238,3	210,6
0402911000	Leche evaporada	98,2	0,2	-99,8	0,0	0,0	--
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	2 270,1	188,5	-91,7	346,8	19,8	-94,3
	Yogur	54,2	107,4	98,2	23,5	0,0	-100,0
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	54,1	107,4	98,5	23,5	0,0	-100,0
0403100090	Los demás, yogur	0,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Sueros	4 169,0	3 131,2	-24,9	295,0	36,5	-87,6
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	4 136,7	3 116,1	-24,7	295,0	36,5	-87,6
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	32,3	15,1	-53,3	0,0	0,0	--
	Mantequilla	5 413,6	4 213,8	-22,2	409,3	357,9	-12,6
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	917,5	867,0	-5,5	154,9	63,3	-59,1
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	3 593,5	3 341,9	-7,0	253,0	293,4	16,0
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias grasas	902,6	4,9	-99,5	1,4	1,2	-14,3
	Quesos	9 788,1	10 746,6	9,8	873,0	1 112,9	27,5
0406400000	Queso de pasta azul	79,2	110,2	39,1	10,3	3,7	-64,1
0406100000	Queso fresco	360,0	670,3	86,2	43,1	125,2	190,5
0406300000	Queso fundido	783,2	914,5	16,8	127,0	73,6	-42,0
0406200000	Queso rallado o polvo	524,6	668,4	27,4	92,2	41,0	-55,5
040690	Los demás quesos	8 041,1	8 383,2	4,3	600,4	869,4	44,8
	Malts	8 861,1	6 753,0	-23,8	1,4	6,2	342,9
1107100000	Malta sin tostar	8 856,0	6 752,2	-23,8	0,3	6,2	1 966,7
1107200000	Malta tostada	5,1	0,8	-84,3	1,1	0,0	-100,0
200870	Duraznos preparados	6 354,1	7 121,6	12,1	1 230,1	1 005,3	-18,3
	Pastas	625,0	667,8	6,8	43,0	114,5	166,3
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	57,0	75,4	32,3	2,9	15,1	420,7
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	328,6	312,4	-4,9	28,7	83,0	189,2
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	121,6	75,8	-37,7	1,2	8,0	566,7
1902300000	L.d. pastas alimenticias	117,8	204,2	73,3	10,2	8,4	-17,6
2304000000	Torta de soya	112 120,3	122 715,5	9,4	14 292,2	16 974,6	18,8
	Insumos	93 890,0	117 020,4	24,6	15 480,5	1 915,1	-87,6
	Caucho	6 613,1	8 234,6	24,5	485,3	540,1	11,3
4001220000	Caucho técnicamente especificado	5 602,8	6 862,0	22,5	441,0	458,8	4,0
4001210000	Hojas ahumadas	389,7	540,8	38,8	9,8	78,4	700,0
4001291000	Hojas de crepé	83,0	45,6	-45,1	20,4	2,9	-85,8
4001100000	Látex de caucho natural	457,2	595,0	30,1	12,7	0,0	-100,0
4001299000	L.d. formas de caucho natural	80,4	191,2	137,8	1,4	0,0	-100,0
	Fertilizantes	82 446,0	104 339,1	26,6	14 675,0	1 126,1	-92,3
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	6 100,9	5 618,6	-7,9	14,4	36,1	150,7
3105300000	Fosfato di amónico	18 798,1	23 617,4	25,6	4 472,4	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	3 992,1	5 198,4	30,2	92,5	775,6	738,5
3102210000	Sulfato de amonio	2 488,2	4 630,2	86,1	240,9	278,4	15,6
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	555,4	1 487,9	167,9	0,4	1,4	250,0
3104300000	Sulfato de potasio	5 114,9	7 395,6	44,6	0,2	28,3	14 050,0
3103100000	Superfosfato de calcio triple	15,5	1 555,6	9 936,1	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	45 380,9	54 835,4	20,8	9 854,2	6,3	-99,9
3808309000	Herbicidas	4 830,9	4 446,7	-8,0	320,2	248,9	-22,3

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT

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

Periodo	Arroz		Trigo		Maíz		Sorgo		Soya		Café		Azúcar		Algodón							
	15% gr. quebrados		US. N°2		US. N° 2		US. N° 2		US. N° 1		Otros suaves		Cont.11		Cont.14							
	Blanco Tailandés	US\$/t a/	Hard Red Winter	US\$/t b/	US. N° 2	Amarillo	US\$/t b/	Amarillo	US\$/t b/	Amarillo	US\$/t b/	arábigos	US\$/t d/	d/	US\$/t	Fibra Corta	Fibra Larga					
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003				
Prom	184,0	186,6	151,2	150,8	132,2	151,3	99,4	105,3	105,0	108,8	200,6	244,9	1 330,3	1 412,4	173,6	165,5	459,5	471,9	46,1	63,4	1 249,7	1 350,4
Ene	182,5	188,8	128,5	155,8	115,0	137,8	91,7	105,8	97,0	112,9	173,1	225,4	1 264,1	1 437,8	175,5	188,1	463,9	476,5	43,4	56,7	574,5	1 611,0
Feb	185,6	186,3	126,6	155,2	110,0	146,0	90,5	106,3	93,6	112,6	170,6	226,0	1 334,0	1 490,3	150,3	201,5	454,8	477,7	42,8	58,6	1 847,3	1 464,4
Mar	182,1	186,5	125,9	146,4	110,5	149,3	90,2	104,8	94,4	104,0	178,1	224,2	1 466,4	1 359,4	160,3	187,7	439,4	488,1	42,0	61,0	1 692,7	1 736,4
Abr	181,8	185,3	124,9	143,9	120,6	142,6	87,0	105,4	89,4	107,6	180,8	217,5	1 450,7	1 437,7	157,0	174,6	432,8	482,2	41,4	60,8	1 460,8	877,6
May	192,3	188,5	122,9	145,4	130,7	156,8	90,8	107,8	90,8	103,0	188,9	241,9	1 278,0	1 465,5	161,6	163,5	430,3	480,5	39,9	57,8	1 292,3	1 764,2
Jun	191,5	188,3	135,2	134,8	150,3	158,0	92,5	107,2	95,1	102,2	196,7	240,3	1 214,6	1 352,4	155,8	151,1	436,3	475,1	43,5	58,5	888,5	702,6
Jul	191,3	186,2	151,5	134,4	137,0	142,8	99,7	98,7	104,4	95,5	220,1	228,2	1 170,2	1 372,1	176,7	158,3	459,0	470,0	46,6	60,2	655,4	1 245,4
Ago	180,3	184,8	163,6	154,6	137,8	155,0	110,2	100,0	114,8	106,0	218,7	220,3	1 146,9	1 401,7	173,3	161,1	460,9	469,4	49,4	60,5	1 158,0	916,2
Sep	185,6	185,7	192,3	151,6	152,8	151,8	114,7	103,4	119,7	109,6	220,6	245,0	1 269,3	1 444,1	188,2	147,7	477,2	470,4	49,0	63,6	1 256,2	1 627,5
Oct	176,3	187,2	194,8	152,1	155,2	148,0	109,9	103,8	121,3	111,4	212,3	283,5	1 412,1	1 379,7	194,8	148,5	485,3	462,5	49,6	72,6	1 357,9	1 287,8
Nov	180,0	185,0	184,0	167,9	136,3	164,8	108,9	108,8	122,0	121,4	224,6	291,4	1 546,5	1 374,9	195,6	150,7	489,8	460,9	52,2	76,9	1 945,0	1 620,8
Dic	177,0	186,5	164,7	167,8	130,0	162,3	106,6	111,2	117,3	120,0	223,0	295,3	1 410,4	1 433,5	194,2	153,3	483,8	449,4	53,6	73,6	867,9	n/d

a/ Fob-Bangkok

b/ Fob-Golfo de los EE.UU.

c/ Fob-Puertos Argentinos

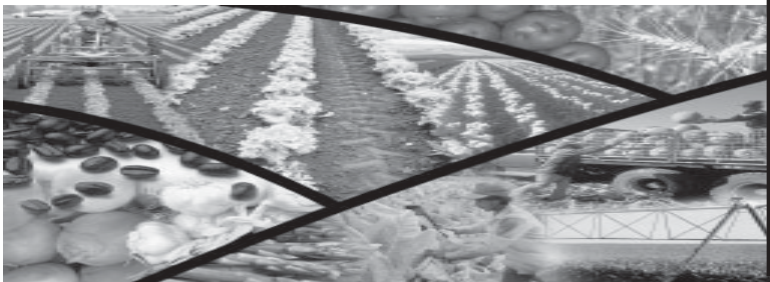
d/ Cif-Mercados de Nueva York

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

CONDICIONES HIDROMETEOROLOGICAS IMPACTANTES EN LA ACTIVIDAD AGRICOLA



Cuadro Nº 84
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MINIMA Y VARIACION DE LA PRECIPITACION
 Diciembre : 2003

Estación Meteorológica	Temperaturas °C				Precipitación		Estación Meteorológica		Temperaturas °C				Precipitación	
	Máxima		Mínima		Normal (mm)	Variación (%)	Normal	Meteo	Máxima		Mínima		Normal (mm)	Variación (%)
	Normal	Anomalia	Normal	Anomalia					Normal	Anomalia	Normal	Anomalia		
Tumbes	29,5	0,3	22,0	-0,6	0,0	0,0	Jañé	30,9	-0,7	20,0	1,7	54,6	-8,4	
Talara	27,7	2,8	17,8	1,6	0,1	5900,0	Cajamarca	22,0	-1,0	5,9	2,3	67,6	-0,9	
Piura	32,0	-0,1	18,1	2,4	0,6	1566,7	Weberbauer	21,2	0,2	7,6	1,7	62,3	28,1	
Huancabamba	25,4	-0,2	12,8	0,5	37,6	-8,0	Cajabamba	21,9	0,0	8,5	3,1			
Cayalti	29,4	2,8	16,2	1,8	2,9	-34,5	San Marcos	24,8	-0,2	11,4	1,1	69,2	77,7	
Chilayo	26,8	2,2	17,4	1,8	0,6	566,7	Chachapoyas	20,9	-0,4	9,1	3,1	73,8	-3,3	
Ferreñafe	28,5	0,6	18,2	0,8	1,2	250,0	Tingo Maria	30,6	-1,1	19,0	1,7	357,6	67,3	
Jayanca							Huánuco	27,1	-1,4	13,4	1,9	46,5	78,7	
Lambayeque	26,4	0,6	18,4	0,2	0,4	-100,0	Anta (Ancash)	24,1	8,3			71,3		
Olmos	31,8	0,2	18,7	0,8	3,5	311,4	Tarma	19,7	0,3	7,5	-1,0	45,2	34,1	
Reque	25,2	0,1	17,1	0,8			Huayao	19,2	0,2	6,3	1,0	95,1	21,8	
Tinajones	29,9	0,4	18,9	-0,5			Jauja	19,6	-1,6	6,5	0,7	106,6	2,0	
Talla	27,3	1,2	15,7	2,9			Ayacucho	24,6	1,6	10,7	0,5	66,2	23,9	
Casa Grande	25,1	1,9	15,9	1,9			Andahuaylas	20,8	-0,3	8,2	1,1	75,6	36,4	
Laredo							Cusco	19,4	1,2	6,4	1,8	122,7	-13,3	
Salaverry	22,3	1,7	16,9	1,0			Urubamba	22,3	0,1	8,8	0,8	73,6	27,4	
Huamachuco	18,5	0,1	5,1	2,8			Sicuani	19,0	1,2	5,2	0,5	95,8	31,6	
Trujillo	23,4	1,4	15,9	0,6	0,2	600,0	Ayaviri	16,3	2,7	2,7	1,3	114,6	18,2	
Virgen de la Puerta	20,3	-1,3	8,7	-2,1			Yunguyo	15,0	1,9	4,0	1,0	121,2	-21,5	
Cascas	26,8	-0,6	16,8	0,2			Juliacá	17,5	1,7	2,6	-1,4	90,0	23,1	
San José Vité	...	...	...	...	...	...	Puno	15,2	2,7	4,7	1,0	97,8	35,0
San Carlos Chao	24,9	1,1	20,5	-2,2			Ilave	15,3	1,8	3,1	1,9	87,6	22,6	
Chimbote	25,2	-0,4	15,4	2,8	0,3	233,3	Lampa	16,4	2,4	2,5	0,4	109,9	20,2	
Lima (Jorge Chavez)	23,9	-0,4	17,7	1,0	0,3	-100,0	Huancané	14,8	1,8	3,2	-0,1	104,9	1,0	
Oyon	14,7	0,4	4,5	1,2	67,5	-82,2	Rioja	27,6	0,6	18,1	1,7	126,7	185,2	
Cañete	26,4		17,6		0,2		Tarapoto	33,3	-0,8	20,2	2,6	79,2	153,3	
Pisco	24,7	2,2	17,0	0,9	0,0		Juanjui	32,6	-1,6	21,1	-0,4	110,8	29,0	
San Juan	24,2		17,4		0,2		Iquitos	31,3	0,8	22,1	0,9	301,2	49,9	
Arequipa	22,1	0,3	7,7	2,3	4,3	-79,1	Yurimaguas	31,8	-0,1	22,3	-0,3	213,9	61,8	
Tacna	25,7	1,5	14,6	1,3	0,4	-100,0	Pucallpa	32,3	0,0	21,1	1,5	170,5	39,6	
							Puerto Maldonado	31,1	1,1	21,1	-2,7	295,2	20,2	

... No disponible

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

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal	Caudal promedio	Var. % dic. 2 003
			Prom. Hist. Diciembre	Diciembre 2 003	respecto a : Prom. histórico
Tumbes	Tumbes	Puente Carretera	54,8	19,3	-64,7
	Zarumilla	Puente Bolsico	6,0	0,0	-100,0
	Zarumilla	Canal Internacional	...	0,0	...
Piura	Chira	Puente Sullana	35,4	14,4	-59,4
	Chira	El Ciruelo	48,2	55,8	15,8
	Piura	Sanches Cerro	21,7	0,1	-99,7
	Macará	Pte. Internacional	22,8	18,0	-21,1
Lambayeque	Motupe	Morripón	0,5	0,6	24,2
	La Leche	Puchaca	2,8	2,0	-27,4
	Chancay Lambayeque	Raca Rumi	23,6	19,9	-15,7
	Zaña	El Batán	3,7	3,2	-13,6
	Olmos	Olmos	0,5	0,0	-100,0
	Cascajal	Cascajal tres tomas	0,2	0,1	-43,0
	La Libertad	Jequetepeque	Pampa Larga	18,0	8,9	-50,8
Jequetepeque		Ventanilla	16,4	54,5	232,5
Chicama		Salinar	7,7	4,6	-39,7
Moche		Quirihuac	4,7	1,2	-75,3
Virú		Huacapongo	1,5	0,0	-100,0
Chorobal		...	...	0,0	...
Huamanzaña		...	...	0,0	...
Ancash		Nepeña	San Jacinto	1,0		-100,0
	Santa	Condor Cerro	123,9	146,3	18,1
	Sechin	Puente Quillo	0,5		-100,0
	Casma	Sector Tutuma	3,6		-100,0
	Huarmey	Puente Huamba	1,0		-100,0
	Culebras	Puente Raypa	...		
Lima	Pativilca	Puente Cahua	37,3	45,4	21,8
	Fortaleza	Puente Fortaleza	1,1	1,6	41,0
	Supe	Puente Supe	1,3	2,0	52,6
	Huaura	Puente Alco - Sayan	23,5	20,0	-14,7
	Chico	Sayan	2,0	0,9	-55,3
	Chancay	Santo Domingo	12,5	14,5	16,3
	Chillón	Puente Magdalena	5,7	5,0	-12,7
	Rimac	Cheque - Tamboraque	23,8	22,8	-4,3
	Lurín	Puente Manchay	2,2	6,9	213,0
	Mala	Estación La Capilla	13,1	23,2	77,1
	Cañete	Socsi	43,5	45,5	4,6

... No disponible

Continúa...

Continúa cuadro N° 85...

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal Prom. Hist. Diciembre	Caudal promedio Diciembre 2003	Var. % dic. 2 003 respecto a : Prom. histórico	
Ica	Ica	La Achirana	6,4	10,8	67,9	
	Pisco	Letrayoc	15,9	21,7	36,6	
	San Juan	Partidor de conta	6,8	5,3	-21,4	
	Viscas	La Peña	0,1	1,0	685,5	
	Las Trancas	Toma Huayuri - Sta Luisa	0,0	0,0	...	
	Grande	La isla	...	3,2	...	
	Palpa	Casa Blanca	0,2	0,7	218,9	
	Ingenio	Pacayniyooc	0,9	3,1	247,1	
	Aja	Comunidad - Molino Trigal	0,4	0,0	-100,0	
	Tierras Blancas	Ranchería	0,3	0,0	-100,0	
	Taruga pajonal	toma crucero	...	0,0	...	
	Arequipa	Acarí	Bella Unión	3,6	4,6	26,6
		Camaná	Puente Carretera	24,4	20,2	-17,1
Chili		Charcani V	10,6	12,0	13,0	
Tambo		Chucarapi	7,4	7,8	5,9	
Yauca		Puente Jaqui	1,9	1,6	-18,0	
Ocoña		Puente Ocoña	43,8	82,0	87,2	
Majes		Puente Huatiapa	34,9	30,4	-12,9	
Colca		Bocatoma de Tuti	18,7	20,5	9,6	
Moquegua		Moquegua	Chivaya	0,6	0,0	-92,9
		Torata	Ichupampa	0,3	0,2	-47,4
	Huaracane	Pacane	0,2	1,2	479,5	
	Carumas	Carumas	0,2	0,1	-71,5	
	Putina	Putina	0,4	0,5	32,1	
	Omate	El chalso	0,2	0,2	-24,5	
	Crusphara	Ubinas	0,2	0,0	-87,6	
	Tambo	Santa Rosa	7,5	8,0	6,9	
Tacna	Sama	La Tranca	0,7	0,5	-25,9	
	Locumba	Locumba	1,9	3,5	85,4	
	Caplina	Aguas Calientes	0,5	0,5	-12,5	
	Uchusuma	Piedras Blancas	0,7	1,3	96,6	
Ucayali	Ucayali *	Requena	143,2		-100,0	
Loreto	Amazonas *	ENAPU PERU				
	Nanay *	SEDA PERU				

... No disponible

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

Cuadro N° 86
VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA EN RESERVORIOS Y LAGUNAS
 Mes : Diciembre 2 003

Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de dic. 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de dic. 2003
RESERVORIOS			
Pochos	620,0	158,3	25,5
San Lorenzo	260,0	57,1	22,0
Tinajones	330,0	60,0	18,2
Gallito Ciego	573,8	245,1	42,7
Sistema de represas chili	390,4	156,9	40,2
Aguada Blanca	43,0	14,7	34,2
El Frayle	208,0	66,4	31,9
El Pañe	139,4	75,8	54,4
Condorama	285,0	86,1	30,2
Pasto Grande	192,0	118,4	61,7
Jarumas (Tarata - Tacna)	10,0	4,5	45,0
Paucarani (Tacna)	8,5	1,3	14,7
LAGUNAS			
Viconga (Barranca - Lima)	30,0	8,0	26,8
Cochaquillo (Huaura - Lima)	32,0	14,8	46,3
Surasaca (Huaura - Lima)	28,0	12,5	44,6
Anamaray (Huaura - Lima)	1,5	0,4	23,3
Mancacocha (Huaura - Lima)	0,6		0,0
Goyllarcocha (Huaura - Lima)	1,5	0,4	26,7
Patón (Huaura - Lima)	7,0	2,1	30,0
Yuracocha (Huaura - Lima)	1,5	0,4	26,7
Quisha (Chancay - Huaral - Lima)	13,7	12,6	92,1
Aguashuman (Chancay - Huaral - Lima)	7,7	1,0	13,2
Yuncan (Chancay - Huaral - Lima)	5,6	0,5	8,7
Cacray (Chancay - Huaral - Lima)	4,8	0,3	5,3
Chungar (Chancay - Huaral - Lima)	14,3	1,2	8,2
Rahuite (Chancay - Huaral - Lima)	3,1	0,2	6,5
Chancan (Chancay - Huaral - Lima)	1,0	0,1	12,8
Uchumachay (Chancay - Huaral - Lima)	3,4	0,1	2,9
Yanauyac (Chancay - Huaral - Lima)	3,6	0,1	3,3
Chunchun (Chillón - Lima)	9,3	0,0	0,2
Azulcocha (Chillón - Lima)	6,0	0,0	0,5
Leon Cocha (Chillón - Lima)	4,0	4,0	100,0
Sacsa (Rimac - Lima)	16,6	2,7	16,0

... Información no disponible

Continúa...

Continúa cuadro N°86...

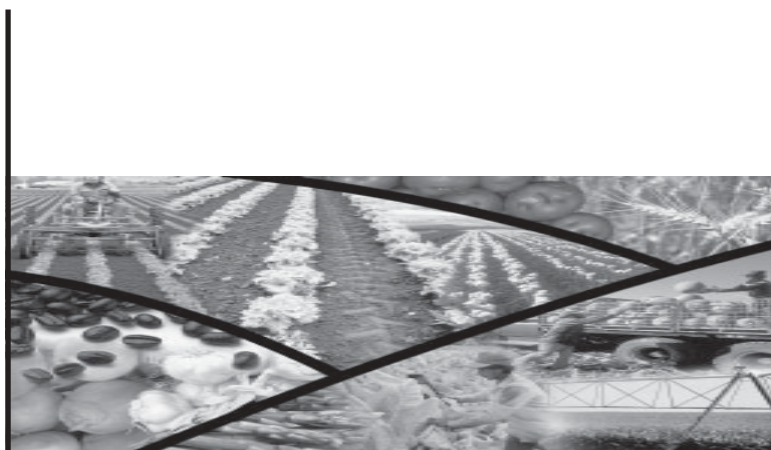
Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de dic. 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de dic. 2003
Piti Culi (Rimac - Lima)	6,5	1,2	17,8
Quisha (Rimac - Lima)	8,7	8,3	95,5
Carpa (Rimac - Lima)	17,8	2,9	16,5
Huasca (Rimac - Lima)	6,3	2,1	32,5
Pucro (Rimac - Lima)	2,0	0,8	42,0
Misha (Rimac - Lima)	0,7	0,2	27,1
Canchis (Rimac - Lima)	2,1	0,2	8,6
Manca (Rimac - Lima)	1,6	0,9	55,0
Pirhua (Rimac - Lima)	0,9	0,1	12,8
Huachua (Rimac - Lima)	5,1	0,0	0,0
Huampar (Rimac - Lima)	3,5	1,3	38,3
Huallunca (Rimac - Lima)	1,6	0,3	20,1
Quiula (Rimac - Lima)	1,9	0,4	20,5
Chiche (Rimac - Lima)	2,3	0,6	26,5
Sangrar (Rimac - Lima)	8,8	0,0	0,0
Antacoto (Rimac - Lima)	120,0	50,4	42,0
Marcapomacocha (Rimac - Lima)	16,1	6,4	39,7
Marcacocha (Rimac - Lima)	10,7	5,1	47,3
Yuracmayo (Rimac - Lima)	48,3	9,2	19,0
Tucto (Rimac - Lima)	2,8	0,0	0,0
Huarmicocha (Chincha - Ica)	41,0	3,0	7,3
Chuncho (Chincha - Ica)	30,0	0,0	0,0
Huichinga (Chincha - Ica)	18,0	2,0	11,1
Turpo (Chincha - Ica)	6,0	0,0	0,0
Canyar (Chincha - Ica)	3,0	0,0	0,0
Obispo (Chincha - Ica)	2,0	0,0	0,0
Núñunga (Chincha - Ica)	1,0	0,0	0,0
Aconococha (Pisco - Ica)	25,0		0,0
Pacococha (Pisco - Ica)	13,0		0,0
San Francisco (Pisco - Ica)	12,0		0,0
Pocchalla (Pisco - Ica)	9,0		0,0
Pultoc (Pisco - Ica)	8,0		0,0
Choclococha (Ica) *	158,0	84,9	53,8
Ccaracocha (Ica)	20,0		0,0
Condorpico (Palca - Tacna)	0,8	0,0	0,0
Casiri (Palca - Tacna)	3,5	0,0	0,0
Aricota (Tacna)	804,0		0,0

... 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. diciembre-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. diciembre-03	157
	SEMILLAS Y PLANTONES	
91	Disponibilidad y precio de semilla por variedad y categoría, según productor y cultivar. diciembre-03	158
92	Cobertura de áreas a sembrar co la disponibilidad de semilla. diciembre-03	160
93	Disponibilidad y precio de plantones por estación experimental, según cultivar y especie. diciembre-03	161
94	Disponibilidad y precio de reproductores por estación experimental, según raza o línea. diciembre-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	129 775	19 321	130 476
Abr	2 857	1 220	15 383	42 528	18 239	43 748
May	514	1 245	48 591	42 044	49 105	43 289
Jun	502	1 267	87 769	26 702	88 271	27 968
Jul	113	757	12 184	70 456	12 297	71 213
Ago	1 309	1 755	10 843	52 009	12 152	53 763
Sep	257	1 168	21 262	35 023	21 519	36 190
Oct	161	1 164	130 140	163 441	130 301	164 605
Nov	245	1 291	3 072	46 325	3 317	47 616
Dic	1 112	1 244	108 821	9 332	109 933	10 576

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

Cuadro N° 88
PRECIO PROMEDIO DE VENTA DE FERTILIZANTES
 Mes: Diciembre 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 mag. y potasio	Abono comp. 12-12	Guano de la isla	Bayomiz	Roca Fosfónica	Gallinaza	Abono comp. 15-15	Nitro Enci	Humus de lombriz	Ferti Enci 20-20-20
Amazonas	683	892	1 001	...	...	828	896	954	950	714	...	756	777	974	...	...	923
Ancash	780	863	...	1 030	963	803	...	...	873	...	907	...	...	800	...	...	...
Apurimac	945	960	...	1 078	1 053	885	1 190	...	...	...	...	...	272	...	...	...	...
Arequipa	837	913	682	935	1 002	816	1 101	1 020	900	705	...	466	...	900	760	...	927
Ayacucho	908	970	...	1 046	985	925	...	...	...	625	820	760	233	...	...	...	960
Cajamarca	870	880	705	1 065	1 065	870	1 170	1 000	...	580	...	330	...	...	...	...	...
Cusco	822	913	...	1 004	1 003	896	...	1 040	1 044	812	...	400	...	1 043	...	800	...
Huancavelica	849	876	...	1 048	1 061	864	...	...	924	673	...	...	593	913	673	...	...
Huánuco	870	926	835	1 097	1 047	884	1 200	955	991	786	960	690	216	1 213	...	400	...
Ica	914	981	660	969	910	855	987	881	917	530	...	...	347	934	...	280	1 020
Junín	834	854	700	983	957	777	1 065	990	951	610	...	515	228	976	...	347	980
La Libertad	842	893	660	995	956	783	1 080	950	955	635	1 100	500	240	973	...	560	900
Lambayeque	820	900	560	960	940	760	1 140	940	1 000	320	...	280	...	930	...	...	...
Lima	864	920	647	1 002	944	766	1 121	896	880	810	...	...	...	1 003	...	360	995
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	1 340	...	...	...	1 600	1 335	...	...	...	...	...	360	...	...	...	...	...
Moquegua	873	910	900	1 066	993	920	1 205	1 100	900	800	...	...	...	...	...	440	1 093
Pasco	887	913	1 120	1 020	1 047	846	1 087	770	987	593	820	560	230	1 017	990	1 040	...
Piura	833	871	521	1 071	1 029	892	1 001	934	960	620	2 810	444	...	960	880	240	1 000
Puno	903	930	980	1 032	1 025	852	...	...	995	780	...	...	...	990	...	...	1 010
San Martín	842	950	665	1 065	1 052	877	1 171	1 053	1 017	864	973	507	...	1 053	...	300	1 102
Tacna	900	1 047	...	1 015	960	...	1 147	1 120	...	...	...	...	...	...	...	447	1 000
Tumbes	867	1 000	613	1 027	1 040	1 010	1 240	1 100	...	740	...	700	...	...	...	...	1 200
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)

Diciembre 2003

PRODUCTO	Unidad de Medida	Amazonas	Ancash	Apurímac	Arequipa	Ayacucho	Cajamarca	Chota	Cusco
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	39	41	43	38	43	40	43	55
Lannate 90	1 kg	107			163				
Metasystox	1 lt	53		58	63	65	66	87	69
Lorsban 480 E	1 lt	79	68	75	58		63	84	
Baitroid TM 525 SL	1 lt		109	130	121	120	89	98	
Campal 250 CE *	1 lt	98	103	113	95			71	
Triona	4 lt	16			60			19	
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	45	70	72	75	78	75	68	83
Manzate	1 kg	22	27	29	26	34	22	24	33
Sulfa 80 PM	1 kg	19		18	16		16	14	
Kumulus	1 kg	61		18	34	16	11	15	
Cercobim	1 kg			121				134	
Polyram DF	1 kg	23		31	34	32	28	27	35
Antracol	1 kg	23	30	32	35	35	22	25	36
Fitoraz	1 kg	54	78	79	79	94	80	78	93
Ridomil	1 kg	64	87	83	83	88	84	79	95
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		100		130	92	153	146	126
Gramoxone Super	1 lt	38			45	34	45	44	41
Gesaprim	1 kg		71		53	85	90	66	90
Goal	250 ml				52			45	42
Folque	1 lt						46		
Roundup	1 lt	36	41		37	50	38	48	
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml				66				58
Peropal	250 g				67	30		24	78
Sanmite	250 g								
Vertimec	250 ml								
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	21	35		13	30	23	20	30
Agridex	1 lt	19	19	18	30	29	31	30	
Agrotin -S	1 lt	15		19	18	27	22	37	
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	12	11	12	14	13	12	14
Abonofol 30-10-10	1 kg	8	10	10	13	12	12	13	13
Fetrilon Combi 1	250 g			29	25	21		17	
Multifrut	1 kg	13	15		14	25	13	13	14
Poliphos	1 kg				16	10	17	13	
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	8	12	13	11	15	14	15	13
Aminofol	200 ml		25	50	47	41		37	50
Ergostim	200 ml		25		103		38	42	55
Pix	1 lt				118		140	134	

Continúa...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Huancavelica	Huánuco	Ica	Junín	La Libertad	Lambayeque	Lima	Loreto	Madre de Dios
INSECTICIDAS										
Tamaron	1 lt	44	42	46	40	38	41	39	65	
Lannate 90	1 kg	180	152	182	180	242	195	190	260	
Metasystox	1 lt	40		60	75	68	53	55	80	
Lorsban 480 E	1 lt			57	75	62	60	55		
Baitroid TM 525 SL	1 lt	112	108	104	121	105	103	113		
Campal 250 CE *	1 lt		100	100	118	101	85	91		
Triona	4 lt		14	53		65		55		
FUNGICIDAS *										
Curzate	1 kg	56	72	78	73	74	67	72	39	
Manzate	1 kg	40	30	28	26	27	32	26	39	35
Sulfa 80 PM	1 kg		15	13	16	13	13	11		
Kumulus	1 kg		15	15	16	14	17	12		
Cercobim	1 kg			104	153	138		127		
Polyram DF	1 kg		27	29	31	28		30		
Antracol	1 kg	37	32	32	32	30	35	29	39	
Fitoraz	1 kg	78	74	80	78	82	84	75	113	
Ridomil	1 kg	78	86	89	83	85	82	86	111	110
HERBICIDAS *										
Afalon 50 PM	1 kg		119	84	130	121		127	130	
Gramoxone Super	1 lt	35	36	43	40	40	37	39	41	60
Gesaprim	1 kg	66		78	85	80		85	79	92
Goal	250 ml	45		57	60	58	70	60		
Folque	1 lt							39		
Roundup	1 lt		44	32	38	32	34	29	35	
ACARICIDAS										
Kerayo	500 ml			78		91		99	63	
Peropal	250 g			61				74	29	
Sanmite	250 g			180	160			136		
Vertimec	250 ml			194			127	188		
ADHERENTES										
Citowett	1 lt	21	21		26	27	28	31		
Agri-dex	1 lt	28	22	25	25	27	29	27	25	
Agrotin -S	1 lt	30	22	21	24	22		16	16	14
NUTRIENTES FOLIARES *										
Abonofol 20-20-20	1 kg	15	13	14	13	12	15	11	15	17
Abonofol 30-10-10	1 kg	14	12	19	12	12	14	11	17	18
Fetrilon Combi 1	250 g	15	23	26	25	27	22	27		
Multifrut	1 kg	16	15	14	14	49	17	17	19	24
Poliphos	1 kg		15	19	15	24	28	17	17	
REGULADORES DE CRECIMIENTO *										
Activol	past	16	13	14	14	14	17	12	121	
Aminofol	200 ml	35	45	49	43	46	49	49		
Ergostim	200 ml	33		50	45	42	48	38		
Pix	1 lt			108	130			122		

Continúa...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Moquegua	Pasco	Piura	Puno	San Martín	Tacna	Tumbes	Ucayali
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	46	46	46	35	40	37	50	49
Lannate 90	1 kg	205		184		186	186		
Metasystox	1 lt	66		73			59		
Lorsban 480 E	1 lt	63	78	62		81	57	127	
Baitroid TM 525 SL	1 lt	113		110		100	108	125	
Campal 250 CE *	1 lt	120	122	126			101		
Triona	4 lt	58		60		39	43		
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	90	70	66	64	70	77		
Manzate	1 kg	32	30	32	35	30	26		
Sulfa 80 PM	1 kg	15	12	15		19	13		18
Kumulus	1 kg	15	16	21		15	15	18	
Cercobim	1 kg	155		130		57	143		
Polyram DF	1 kg	35	33	33		27	32		
Antracol	1 kg	35	30	39	36	33	31	38	
Fitoraz	1 kg	95	82	71		73	85		
Ridomil	1 kg	90		76		77	81		70
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg	138		110			135		
Gramoxone Super	1 lt		39	31		37	49		37
Gesaprim	1 kg	90		98			89	140	
Goal	250 ml	69		58			56		
Folque	1 lt		42	34			48	43	
Roundup	1 lt	42	36			27	36		29
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml			108			93		
Peropal	250 g	67		66			63		
Sanmite	250 g	140					139		
Vertimec	250 ml	125		120			135		
ADHERENTES									
Citowett	1 lt		44	60					
Agridex	1 lt	28	17	27		28	25	31	
Agrotin -S	1 lt	24	22	22		19	18		18
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	16	12	13		12	11	12	11
Abonofol 30-10-10	1 kg	13	11	12		10	11	12	
Fetrilon Combi 1	250 g	32		24		26	32	98	
Multifrut	1 kg	13	12	16		17	13		
Poliphos	1 kg	18		17		14	24		
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	15	14	15		23	10	17	13
Aminofol	200 ml	50	49	60			54	61	
Ergostim	200 ml	47	48	66			52		
Pix	1 lt	135		120			148		

Conclusión...

Cuadro N° 90

**COSTOS DE TRACTOR/HORA, YUNTA/DIA Y JORNAL/DIA
SEGÚN DEPARTAMENTO
Mes : Diciembre 2003
(S/.)**

Departamento	Tractor/hora	Yunta/día	Jornal/Día
Amazonas	36-50	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	8-12
Cusco	25-55	10-30	5-10
Huancavelica	25-30	20-30	8-20
Huánuco	30-40	15-30	5-16
Ica	35-55	24-39	10-16
Junín	30-60	30-45	8-15
La Libertad	25-80	15-50	6-14
Lambayeque	45-75	30-45	8-12
Lima	40-60	25-70	10-20
Loreto	...	...	10-15
Madre de Dios	41-60	...	12-20
Moquegua	35-55	30-40	10-20
Pasco	30-63	30-50	8-13
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	13-15
Ucayali	25-35	...	10-15

... Sin información

Fuente: Dirección Regional y subregional de Agricultura

Elaboración: MINAG - OIA

Cuadro Nº 91
DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE SEMILLA POR VARIEDAD, CATEGORIA,
SEGUN PRODUCTOR Y CULTIVAR
Mes : Diciembre 2003

Estación experimental/ Cultivos	Variedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Sede Central : Lima				
Ubicación: Dpto. Lima				
Av. La Molina Nº 1981 (Ex. Av. La Universidad)				
Telefax: 349-5955; 349-5631				
Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 Tropical	Certificada	9 112,00	5,00
	Marginal 28 Tropical	Registrada	1 150,00	5,00
Maíz Chalero	Híbrido		493,50	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	494	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
Maiz 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
Mandarina	Cleopatra		69,00	60,00
Melocotón	Okinawa		2083-Unidad	0,30
Maracuya	Amarillo		8,00	30,00
Estación Experimental: Andenes - Cusco				
Ubicación: Dpto. Cusco				
Av. Micaela Bastidas Nº 310-314 Wanchac -Cusco				
Telf: 084-232871				
Maíz amiláceo	Amarillo Oro	Básica	3 033,00	3,00
	Amarillo Oro	Registrada	237,00	2,50
	Blanco Urubamba	Básica	2 400,00	3,50
	Checche	Básica	1 131,00	3,00
Maiz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	1 971,00	6,00
Frijol	Panamito	Básica	245,00	3,00
Quinua	Blanca de Junín	Básica	983,00	3,00
Cebada	Grigñon	Básica	540,00	1,80
	Moronera	Certificada	9 000,00	1,40
Kiwicha	Oscar Blanco	Básica	101,00	3,00
Estación Experimental: Canaan - Ayacucho				
Ubicación: Dpto. Ayacucho				
Av. Abancay s/n Cannan Bajo - Huamanga				
Telf: 064-816493				
Trigo	Cannan INIA	Básica	131,00	1,80
Trigo	Taray	Básica	18,00	1,80
	Gavilán	Básica	47,00	1,80
	Andenes	Básica	56,00	1,80
Cebada	Yanamuclo	Básica	240,00	1,60
	UNA-80	Registrada	420,00	1,60
Quinua	Blanca Junín	Básica	3 000,00	3,00
	Ayacuchana INIA	Básica	216,00	3,00
	Huancayo	Básica	292,00	3,00
	Mantaro	Básica	226,00	3,00
	Huallhuas	Básica	167,00	3,00

Continúa ...

Continúa cuadro N° 91...

Estación experimental/ Cultivos	Variiedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
Kiwicha	Oscar Blanco	Básica	2 000,00	3,00
	Cannan INIA	Básica	1 086,00	3,00
Frijol	Puebla	Básica	1 115,00	3,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 Tropical	Básica	180,00	3,00
Haba	Verde Pacay	Básica	30,00	3,00
Papa	Yungay	Básica	6 048,00	2,00
	Canchan	Básica	2 644,00	2,00
	Peruanita	Básica	5 112,00	2,00
Arveja	Usui	Básica	10 309,00	2,00

Estación Experimental: "Vista Florida" - Chiclayo
Ubicación: Dpto. Lambayeque
Km. 8 Carretera Chiclayo-Ferreñafe
Telf: 074-237510

Arroz	Amazonas	Básica	1 990,00	20,00
	Amazonas	Registrada	11 909,00	4,00
	Capirona	Básica	2 070,00	20,00
	Capirona	Registrada	5 500,00	4,00
	Viflor	Básica	590,00	20,00
	Viflor	Registrada	3 789,00	4,00
	Pitipo	Básica	680,00	20,00
	Pitipo	Registrada	6 650,00	4,00
	Pitipo	Certificada	12 700,00	2,50
Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 Tropical	Básica	900,00	10,00
		Certificada	1 000,00	2,80
Frijol	Bayo Mochica	Registrada	1 850,00	5,00
		Certificada	560,00	4,00

Estación Experimental: El Porvenir
Ubicación: Dpto. San Martín
Jr. Tacna 146 - Tarapoto
Telf: 094-522291

Arroz	Capirona	Básica	970,00	7,00
		Certificada	114 779,00	2,00
		Registrada	9 652,00	3,00
	INIA-501	Básica	212,00	7,00
	INIA-503	Básica	195,00	7,00
	M-28-T	Certificada	4 219,00	2,00
	Alto Mayo	Básica	429,00	7,00
	Huallaga INIA	Básica	307,00	7,00
	INIA-14	Básica	294,00	7,00
	Moro	Autorizada	719,00	2,00

Estación Experimental: Santa Ana - Huancayo
Ubicación: Dpto. Junín
Fundo Sta Ana - Anexo Hualahoyo. Dist.El Tambo-Huancayo
Telf: 064-246206

Maíz amiláceo	Blanco Urubamba	Básica	16	4,50
	San Gerónimo	Básica	609,00	3,50
Arveja	Usui		646,00	13,00
	Midoro Usui		297,00	13,00
Trigo	Anddino INIAA	Registrada	4 516,00	1,80
Cebada	UNA 80	Registrada	4 867,00	1,80
Avena	Mantaro-15	Registrada	10 052,00	1,30
	Mantaro-15	Básica	1 386,00	1,80

Continúa ...

Continúa cuadro N° 91...

Estación experimental/ Cultivos	Variedad	Categoría	Disponibilidad (kg)	Precio (S/. x kg)
------------------------------------	----------	-----------	--------------------------	-----------------------

Estación Experimental: Baños del Inca - Cajamarca

Ubicación: Dpto. Cajamarca

Jr. Wiracocha s/n Baños del Inca

Telf: 044-821386

Frijol	Puebla INIA	Registrada	450,00	2,00
Papa	Amarilis INIA	Básica	4 200,00	2,00
	INIA-301	Básica	450,00	2,00
Trigo	Andino INIAA	Básica	5 082,00	2,50
Maíz Amiláceo	Choclero 101	Básica	64,00	3,60
	INIA 603-Choclero	Básica	603,00	5,00
Vicia	Sativa		534,00	5,00
Avena	Atrigosa		1 080,00	2,50

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	Certificada	1 150,00	3,00
	INIA-602	Genética	100,00	3,00
	Nutrimaíz	Genética	350,00	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
Quinua	Salcedo INIA	Básica	10 877,00	3,00
	Blanca de Juli	Básica	13 067,00	3,00
	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

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

Cultivo	Disponibilidad de semilla (kg)	Requerimiento semilla / ha (kg)	Cobertura (ha.)
TOTAL	5 140		5
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
Quinua	0	12	0
Haba	0	120	0
Melocoton	2 083	450	5
Otros	0	(1-)	

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 : Diciembre 2003**

Estación experimental/Especie	Variación	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Andenes - Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Ciruelo	Black	805	5,00
	Remolacha	130	5,00
	Larry Ann	426	5,00
Durazno	Dixered	873	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	Duke	6791	2,00
	Fuerte	394	6,00
	Nabal	5	6,00
	Hass	230	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
Mandarina	Satsuma	75	5,00
	Cleopatra	17 518	1,50
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 (Plantula)		23 983	0,50
Camu camu (Franco)		13 135	1,00
Pijuayo (Franco)		50	0,50
Zapote		34	1,00
Carambola		196	1,00
Copozú		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

Anona (Franco)	No determinada	60	2,00
Araza (Franco)	No determinada	50	2,00
Mango Chico	No determinada	150	2,00
Marañon	No determinada	50	2,00
Palto	No determinada	10	2,00

Continúa ...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio \$/ x Plantón
Limonero	Rugoso Tahiti	50	3,00
Mandarina	San Diego	15	3,00
Naranja	Valencia	30	3,00
Lima	Dulce	5	3,00
Palmera Hawaiana	No determinada	45	2,00

Estación Experimental: Santa Ana - Huancayo

Fundo Sta Ana - Anexo Hualahoyo. Dist.El Tambo-Huancayo

Manzano	California	681	6,00
	Deliciosus de Viscas	116	6,00
	Winter banana	36	6,00
Peral	Gigante de Yucay	58	6,00
	Victoria	42	6,00
Durazno	Abridor	4	6,00
	Blanquillo Mejorado de Calango	5	6,00
	Huayco Rojo	4	6,00
Ciruelo	Imperial	4	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 : Diciembre 2003**

Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
-----------------------------------	--------------	------------------------	---------------------------------

Estación Experimental: INIA-LIMA

Ubicación: Dpto. Lima

Cuyes	Mejorado Hembras	1280	20,00
	Mejorado Machos	1281	20,00
Patos	Hembra	79	25,00
	Macho	85	30,00
Ovinos	Black Belly (Hembra)	19	100,00
	Black Belly (Macho)	29	100,00

Donoso - Huaral

Cuyes	Perú (hembras)	120	15,00
	Perú (machos)	150	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(hembras)	50	15,00
	Tipo 1(machos)	50	15,00
	Tipo 2 (hembras)	40	15,00
	Tipo 2 (machos)	45	15,00
	Conejos	Chinchilla Standard	12	15,00
	Chinchilla Rex	2	15,00
	Castor Rex	4	15,00
	Leonardo de Borgoña	3	15,00
	Gigante de Flandes Blanco	6	Por determinar
	Moteado Negro	6	15,00
	California	15	15,00
	Holandés Ruso	3	Por determinar
Ovinos	Black Belly	8	150,00
Baculovirus		140	8,00

Estación Experimental: Vista Florida - Chiclayo

Ubicación: Dpto. Lambayeque

Ovinos	Black Belly (hembras)	3	245,00
--------	-----------------------	---	--------

Estación Experimental: Canaan - Ayacucho

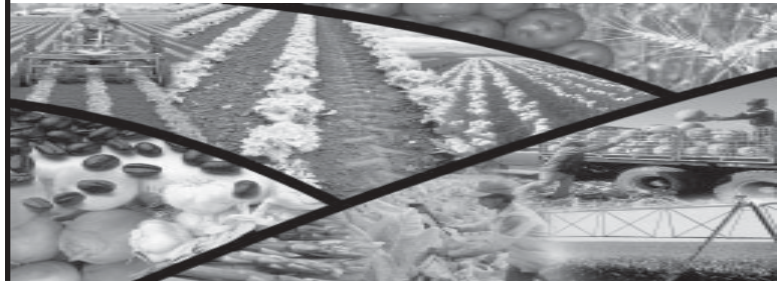
Ubicación: Dpto. Ayacucho

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 cuadro N° 94...

Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: Santa Ana			
Ubicación: Dpto. Huancayo			
Vacuno	Brown Swiss	3	400,00
Cuy	Saños	45	20,00
	Mantaro	50	20,00
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 - torete	4	1 197,00
	Brown Swiss - tornero	4	567,00
	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
Porcinos	Duroc, Yorkshire, Hampshire, Landrance	18	150,00
Cuyes	Mejorados	35	15,00
Patos	Morados	65	15,00
Estación Experimental: Los Andenes-Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Cuyes	Perú	94	30,00
	Andina	109	30,00
	Inti	149	30,00

Dispositivos Legales



DESCRIPCION	Pág.
Leyes, decretos, resoluciones relacionadas con el sector agropecuario, publicadas en el diario Oficial "El Peruano" durante el mes de diciembre 2003.	168

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 04.12.03

RD 47 2003 AG SENASA DGSA

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

DEL 06.12.03

RVM 023 2003 EF/15

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

DEL 07.12.03

DS 038 2003 AG

Disponen que el senasa continde con el funcionamiento del plan de mantenimiento de país libre de las plagas "mancha negra de los cítricos", "sarna del naranjo dulce" y "cancro de los cítricos"

168

DEL 15.12.03

LEY 28126

Autorizan importación de huevos fértiles, reproductores, abuelas, bisabuelas o de pedigree destinados a la producción de carne y huevo procedente de los EE.UU. RD 50 2003 AG SENASA DGSA

DEL 16.12.03

DS 041 2003 AG

Ley que sanciona las infracciones a los derechos de los obtentores de variedades vegetales protegidas

DEL 19.12.03

Precisan el concepto de proceso de transformación primaria de la marca, establecido en el DS N° 039-2003-AG

DEL 21.12.03

Ley 28133

ley que amplía el monto autorizado al programa de promoción a la formalización del comercio algodonnero, variedad tangüis, período de cosecha 2003

DS 042 2003 AG

Modifican reglamento del consejo nacional de concertación para la reactivación y desarrollo del sector agropecuario

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 23.12.03

R 110 2003 EF 94.10

Aprueban reglamento del segmento especial del valor de producto agrario en la rueda de productos de las bolsa de productos

DEL 24.12.03

RD 53 2003 AG SENASA DGSA

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

RVM 024 2003 EF/15

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

DEL 26.12.03

RJ 303 2003 AG SENASA

Prohíben importación de bovinos, ovinos, caprinos, cérvidos, sus productos y subproductos, procedentes de EE.UU.

169

DEL 31.12.03

RD 1394 2003 DIGESA SA

Prohíben importación, elaboración y comercialización de alimentos que contengan como materia prima carne de bovino, ovino, caprino y cérvidos de procedencia de EE.UU.

R 241 2003 SUNAT

Prorrogan suspensión del sistema de pago de obligaciones tributarias establecido por decreto legislativo 917 a la venta de arroz y maíz amarillo duro