

PERU
Ministerio de Agricultura

**Estadística
Agraria
Mensual**

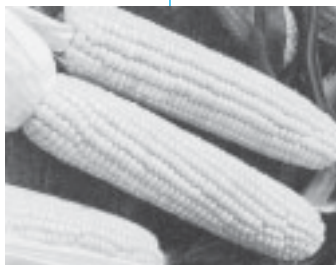
Agosto 2003

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

Diseño e Impresión: DGIA-MINAG

Tiraje: 550 ejemplares.

Presentación



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

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

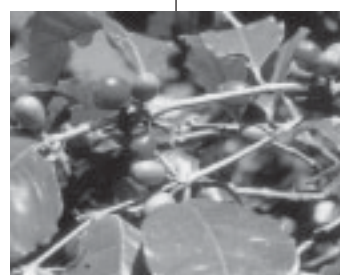
La presente publicación brinda información de los principales indicadores relacionados con la producción, comercialización, agroindustria, comercio exterior, hidrometeorología e insumos para la producción, los cuales han sido elaborados con datos proporcionados por los organismos públicos descentralizados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

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

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

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

Dirección General de Información Agraria
MINISTERIO DE AGRICULTURA

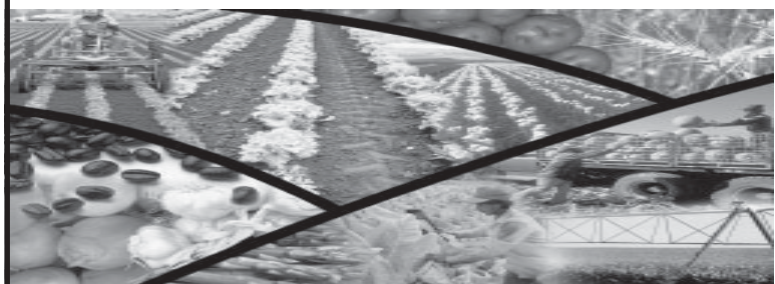


Presentación

Contenido

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

Indicadores Económicos



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

Principales productos	Años		Var. %
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	
SECTOR AGROPECUARIO	11 150,576	11 507,566	3,2
Subsector agrícola	6 871,415	7 059,470	2,7
Consumo humano	3 929,454	3 951,457	0,6
Consumo industrial	1 664,067	1 757,020	5,6
Pastos cultivados	620,689	640,766	3,2
Otros	657,204	710,228	8,1
Subsector pecuario	4 279,161	4 448,097	3,9
Carne	3 437,783	3 584,289	4,3
Huevo	250,364	255,046	1,9
Leche	406,336	419,263	3,2
Fibra	18,084	18,016	-0,4
Lana	40,115	40,010	-0,3
Otros	126,479	131,473	3,9

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

Principales productos	enero-agosto			agosto		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
SECTOR AGROPECUARIO	11 150,576	11 507,566	3,2	1 140,844	1 171,550	2,7
Subsector agrícola	6 871,415	7 059,470	2,7	596,823	612,475	2,6
Papa	1 067,176	1 051,871	-1,4	36,554	34,202	-6,4
Arroz Cáscara	652,063	641,159	-1,7	27,311	19,567	-28,4
Alfalfa	620,689	640,766	3,2	71,126	70,626	-0,7
Café	535,287	541,305	1,1	24,725	35,363	43,0
Caña de Azúcar	362,731	390,096	7,5	57,442	53,591	-6,7
Maíz A. Duro	285,754	334,047	16,9	47,362	46,389	-2,1
Plátano	305,997	314,683	2,8	39,484	40,444	2,4
Yuca	198,990	203,161	2,1	25,952	26,333	1,5
Maiz Amiláceo	176,478	185,795	5,3	13,234	11,232	-15,1
Algodón Rama	194,239	183,703	-5,4	9,819	17,751	80,8
Maíz Choclo	136,777	144,720	5,8	4,955	5,061	2,1
Espárrago	122,494	129,274	5,5	17,068	16,888	-1,1
Uva	109,566	115,319	5,3	3,355	3,539	5,5
Aceituna	75,761	88,222	16,4	1,430	1,061	-25,9
Mandarina	64,565	77,711	20,4	7,508	10,006	33,3
Cebolla	74,501	76,846	3,1	10,802	10,569	-2,2
Naranja	76,608	76,347	-0,3	14,055	14,909	6,1
Trigo	74,689	75,581	1,2	17,975	20,081	11,7
Cebada Grano	75,592	71,933	-4,8	12,587	10,612	-15,7
Manzana	59,564	65,451	9,9	4,031	3,727	-7,5
Limón	63,782	59,231	-7,1	3,127	4,738	51,6
Arveja Grano Verde	56,830	58,871	3,6	4,908	3,792	-22,7
Frijol Grano Seco	60,267	58,287	-3,3	11,612	9,957	-14,2
Palta	48,516	52,238	7,7	3,406	4,676	37,3
Ajo	47,712	50,514	5,9	4,572	5,387	17,8
Cacao	49,060	50,423	2,8	5,211	4,968	-4,6
Olluco	49,903	49,579	-0,7	1,518	0,956	-37,0
Oca	51,459	46,812	-9,0	1,217	1,528	25,6
Papaya	43,221	46,365	7,3	5,609	5,391	-3,9
Mango	45,886	45,330	-1,2	0,074	0,048	-34,8
Camote	43,801	37,756	-13,8	6,040	5,583	-7,6
Haba Grano Seco	33,780	35,911	6,3	2,749	1,648	-40,0
Piña	32,183	33,449	3,9	3,859	4,288	11,1
Tomate	27,186	29,951	10,2	5,801	2,845	-51,0
Arveja Grano Seco	28,780	27,404	-4,8	7,191	8,088	12,5
Haba Grano Verde	27,632	25,949	-6,1	0,477	0,455	-4,6
Zapallo	17,579	20,734	17,9	2,740	4,166	52,0
Quinua	20,701	20,506	-0,9	0,114	0,153	34,3
Zanahoria	20,186	19,667	-2,6	2,745	3,075	12,0
Palma Aceitera	19,041	18,110	-4,9	2,229	2,220	-0,4
Lechuga	12,104	12,386	2,3	1,380	1,417	2,7
Mashua	11,315	11,702	3,4	0,087	0,078	-10,1
Melocotón	11,772	11,070	-6,0	0,902	0,873	-3,2
Tuna	9,556	8,859	-7,3	0,050	0,045	-11,6

Continúa...

Continúa cuadro N° 2...

Principales productos	enero-agosto			agosto		
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	Var. %
Marigold	6,671	8,627	29,3	3,229	4,830	49,6
Apio	9,578	7,475	-22,0	0,942	0,869	-7,7
Achiote	5,827	6,889	18,2	5,080	4,896	-3,6
Col	5,850	5,484	-6,3	0,664	0,607	-8,7
Fresa	3,250	5,002	53,9	0,325	0,644	98,0
Ají	4,278	4,780	11,7	0,294	0,377	28,2
Frijol grano verde	5,219	4,755	-8,9	0,433	0,328	-24,4
Chirimoya	5,993	4,643	-22,5	0,188	0,076	-59,7
Orégano	5,296	4,405	-16,8	0,130	0,075	-41,9
Coco	5,268	4,190	-20,5	0,573	0,547	-4,6
Sandía	4,710	4,064	-13,7	0,728	0,251	-65,5
Tarhui o chocho	3,962	4,051	2,2	0,498	0,655	31,4
Pacae	5,380	4,026	-25,2	0,130	0,152	16,8
Espinaca	2,850	3,865	35,6	0,312	0,460	47,4
Pera	3,866	3,851	-0,4	0,003	0,008	194,0
Granadilla	3,404	3,689	8,4	0,314	0,365	16,2
Pallar Grano Seco	2,528	3,604	42,5	1,733	2,679	54,5
Betarraga	2,978	3,595	20,7	0,403	0,608	50,8
Coliflor	2,543	2,840	11,7	0,421	0,386	-8,4
Maracuyá	2,163	2,669	23,4	0,104	0,191	82,6
Pecana	2,476	2,543	2,7	0,020	0,078	300,0
Melón	2,821	2,494	-11,6	0,278	0,118	-57,7
Lima	2,830	2,244	-20,7	0,157	0,115	-26,6
Té	1,907	1,918	0,6	0,098	0,093	-4,8
Ciruella	2,043	1,876	-8,2	0,000	0,000	0,0
Membrillo	1,589	1,494	-5,9	0,101	0,119	17,6
Pepino	2,985	1,427	-52,2	0,229	0,219	-4,7
Caigua	1,769	1,408	-20,438	0,081	0,201	149,5
Higo	1,440	1,270	-11,786	0,000	0,002	0,0
Pallar Grano verde	0,966	0,966	0,045	0,095	0,118	24,2
Otros	657,204	710,228	8,1	54,867	64,084	16,8
Subsector pecuario	4 279,161	4 448,097	3,9	544,020	559,075	2,8
Ave	1 973,862	2 086,629	5,7	257,256	270,214	5,0
Vacuno	825,214	846,174	2,5	106,383	107,943	1,5
Leche	406,336	419,263	3,2	50,691	51,275	1,2
Ovino	272,266	274,953	1,0	34,115	34,077	-0,1
Porcino	257,951	263,619	2,2	32,454	32,483	0,1
Huevo	250,364	255,046	1,9	32,568	31,716	-2,6
Alpaca	53,052	53,655	1,1	6,943	6,880	-0,9
Caprino	38,903	42,362	8,9	4,986	5,240	5,1
Lana	40,115	40,010	-0,3	0,417	0,476	14,0
Llama	16,535	16,896	2,2	2,092	2,139	2,3
Fibra Alpaca	16,244	16,227	-0,1	0,030	0,088	187,2
Fibra Llama	1,840	1,790	-2,7	0,005	0,019	306,0
Otros	126,479	131,473	3,9	16,080	16,525	2,8

^{1/} Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA

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

Principales productos	enero-agosto		agosto	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
SECTOR AGROPECUARIO				
Subsector agrícola				
Papa	2 645,008	2 607,076	90,599	84,770
Arroz Cáscara	1 812,006	1 781,706	75,894	54,375
Alfalfa	3 746,985	3 868,186	429,373	426,353
Café	167,071	168,949	7,717	11,037
Caña de Azúcar	5 339,879	5 742,736	845,622	788,937
Maíz A. Duro	703,057	821,874	116,527	114,134
Plátano	1 038,348	1 067,824	133,982	137,241
Yuca	581,796	593,991	75,876	76,991
Maíz Amiláceo	246,158	259,154	18,460	15,667
Algodón Rama	121,317	114,736	6,132	11,087
Maíz Choclo	327,773	346,809	11,873	12,128
Espárrago	103,310	109,029	14,395	14,243
Uva	112,371	118,271	3,441	3,630
Aceituna	32,393	37,721	0,612	0,453
Mandarina	118,103	142,149	13,733	18,303
Cebolla	299,238	308,656	43,388	42,450
Naranja	226,477	225,704	41,550	44,075
Trigo	150,685	152,484	36,265	40,513
Cebada Grano	191,274	182,014	31,848	26,852
Manzana	90,402	99,337	6,118	5,657
Limón	193,735	179,912	9,497	14,393
Arveja Grano Verde	68,310	70,763	5,900	4,558
Frijol Grano Seco	46,861	45,322	9,029	7,742
Palta	71,076	76,530	4,990	6,850
Ajo	23,890	25,294	2,289	2,697
Cacao	21,241	21,831	2,256	2,151
Olluco	132,214	131,354	4,023	2,533
Oca	124,563	113,314	2,946	3,700
Papaya	119,030	127,689	15,446	14,846
Mango	117,676	116,250	0,190	0,124
Camote	146,024	125,869	20,135	18,614
Haba Grano Seco	47,829	50,847	3,892	2,334
Piña	72,536	75,389	8,699	9,664
Tomate	79,303	87,370	16,922	8,300
Arveja Grano Seco	26,922	25,634	6,727	7,566
Haba Grano Verde	60,624	56,933	1,047	0,998
Zapallo	60,395	71,236	9,415	14,312
Quinua	30,362	30,076	0,167	0,225
Zanahoria	103,448	100,788	14,069	15,757
Palma Aceitera	116,733	111,028	13,668	13,608
Lechuga	26,811	27,436	3,056	3,139
Mashua	35,655	36,874	0,273	0,245
Melocotón	28,414	26,719	2,178	2,108
Tuna	59,639	55,290	0,314	0,278

Continúa...

Continúa cuadro N° 3...

Principales productos	enero-agosto		agosto	
	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Marigold	32,766	42,373	15,857	23,723
Apio	30,093	23,486	2,959	2,732
Achiote	2,134	2,522	1,860	1,792
Col	23,603	22,127	2,680	2,448
Fresa	9,899	15,238	0,991	1,962
Aji	24,860	27,777	1,707	2,189
Frijol grano verde	15,445	14,071	1,282	0,970
Chirimoya	17,084	13,237	0,535	0,216
Orégano	2,992	2,489	0,073	0,043
Coco	15,233	12,115	1,657	1,581
Sandía	36,938	31,869	5,708	1,968
Tarhui o chocho	6,268	6,409	0,788	1,036
Pacae	30,585	22,888	0,738	0,862
Espinaca	7,891	10,704	0,863	1,272
Pera	7,218	7,190	0,005	0,015
Granadilla	9,080	9,840	0,839	0,975
Pallar Grano Seco	1,438	2,050	0,986	1,523
Betarraga	14,064	16,978	1,905	2,872
Coliflor	10,094	11,274	1,672	1,532
Maracuyá	11,384	14,048	0,549	1,003
Pecana	1,141	1,171	0,009	0,036
Melón	8,397	7,426	0,829	0,350
Lima	8,139	6,452	0,451	0,331
Té	4,473	4,500	0,230	0,219
Ciriuela	6,771	6,218	0,000	0,000
Membrillo	4,526	4,257	0,289	0,340
Pepino	9,825	4,698	0,754	0,719
Caigua	3,634	2,892	0,166	0,413
Higo	2,868	2,530	0,000	0,004
Pallar Grano verde	2,217	2,218	0,218	0,271
Subsector pecuario				
Ave 2/	632,304	668,428	82,409	86,560
Vacuno 2/	186,561	191,300	24,051	24,403
Leche	801,444	826,940	99,981	101,133
Ovino 2/	55,836	56,387	6,996	6,989
Porcino 2/	74,561	76,200	9,381	9,389
Huevo	119,222	121,451	15,509	15,103
Alpaca 2/	14,484	14,649	1,896	1,878
Caprino 2/	10,360	11,281	1,328	1,396
Lana	10,194	10,168	0,106	0,121
Llama 2/	5,475	5,594	0,693	0,708
Fibra Alpaca	1,554	1,552	0,003	0,008
Fibra Llama	0,338	0,329	0,001	0,003

^{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-agosto 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	7 094,511	7 941,722	8 467,627	8 886,261	8 925,182	10 217,163	10 892,936	10 558,977	11 150,576	11 507,566
Subsector agrícola	4 344,717	4 901,027	5 337,219	5 599,574	5 408,152	6 253,268	6 697,779	6 483,199	6 871,415	7 059,470
Papa	571,923	800,441	745,475	791,767	827,046	1 046,271	1 117,880	872,602	1 067,176	1 051,871
Arroz Cáscara	451,672	373,495	379,068	436,444	430,032	596,201	564,856	619,933	652,063	641,159
Alfalfa	494,089	522,541	563,526	576,322	564,347	596,693	615,028	622,391	620,689	640,766
Café	286,452	305,269	338,908	357,439	380,975	460,004	500,275	500,817	535,287	541,305
Caña de Azúcar	221,800	264,531	251,971	304,544	232,538	262,972	300,198	304,395	362,731	390,096
Maíz A. Duro	134,061	147,695	162,156	180,712	188,558	225,447	255,154	299,076	285,754	334,047
Plátano	167,301	202,106	250,255	246,716	257,194	262,805	301,026	307,425	305,997	314,683
Yuca	104,574	114,308	143,551	155,592	200,353	192,660	197,833	202,977	198,990	203,161
Maíz Amiláceo	126,711	155,494	174,570	155,813	161,365	169,296	195,510	176,538	176,478	185,795
Algodón Rama	237,723	290,691	368,576	221,560	132,298	172,924	226,566	203,126	194,239	183,703
Maíz Choclo	59,899	73,616	69,353	88,379	107,307	118,144	123,312	127,792	136,777	144,720
Espárrago	104,871	75,852	79,472	109,921	99,074	112,989	106,469	125,971	122,494	129,274
Uva	53,628	71,558	80,304	95,984	61,964	79,721	89,976	107,197	109,566	115,319
Aceituna	43,628	65,472	61,379	71,752	2,360	26,571	70,082	75,735	75,761	88,222
Mandarina	34,752	39,446	50,919	43,362	41,981	53,108	66,149	64,822	64,565	77,711
Cebolla	31,947	33,358	40,781	50,241	48,406	64,631	60,857	67,341	74,501	76,846
Naranja	52,680	55,695	51,736	58,870	61,758	67,356	72,710	73,931	76,608	76,347
Trigo	48,807	48,127	60,446	53,272	62,547	67,793	73,725	72,727	74,689	75,581
Cebada Grano	48,743	49,534	57,590	52,752	64,454	64,180	68,984	67,637	75,592	71,933
Manzana	51,503	80,926	80,412	82,393	50,709	72,444	74,984	61,775	59,564	65,451
Limón	58,260	62,384	67,907	75,738	54,874	57,174	60,168	49,961	63,782	59,231
Arveja Grano Verde	35,503	38,020	43,067	44,541	46,637	50,465	48,232	58,187	56,830	58,871
Frijol Grano Seco	47,986	51,068	63,534	59,821	62,213	63,031	63,853	58,437	60,267	58,287
Palta	25,959	27,114	33,270	39,097	34,016	37,489	42,314	48,020	48,516	52,238
Ajo	23,137	33,510	45,229	53,074	38,321	44,057	54,108	59,364	47,712	50,514
Cacao	38,633	48,544	48,891	41,641	45,733	43,678	50,334	48,519	49,060	50,423
Olluco	22,476	28,725	33,149	34,958	43,114	48,299	51,855	52,647	49,903	49,579
Oca	24,123	25,692	29,691	33,257	41,626	42,654	49,708	48,668	51,459	46,812
Papaya	28,757	30,769	34,296	37,436	42,644	45,222	44,892	42,076	43,221	46,365
Mango	13,417	38,212	27,507	46,657	7,589	43,602	33,593	32,792	45,886	45,330
Camote	26,330	32,858	30,677	51,950	31,840	50,129	47,365	46,522	43,801	37,756
Haba Grano Seco	18,006	19,379	21,787	22,897	26,714	28,464	33,779	30,891	33,780	35,911
Piña	23,530	22,835	21,470	25,884	23,280	29,015	30,226	31,733	32,183	33,449
Tomate	48,925	40,547	41,675	61,833	33,932	34,588	57,763	44,667	27,186	29,951
Arveja Grano Seco	14,389	18,650	22,745	22,205	31,626	26,413	35,939	27,447	28,780	27,404
Haba Grano Verde	17,319	16,738	25,884	22,904	25,552	26,668	27,727	27,378	27,632	25,949
Zapallo	18,748	17,981	18,346	24,682	17,754	16,805	19,801	20,019	17,579	20,734
Quinoa	11,316	9,349	10,920	15,986	19,496	19,325	19,321	15,202	20,701	20,506
Zanahiria	11,131	13,819	15,643	18,944	17,304	18,645	19,446	18,048	20,186	19,667
Palma Aceitera	16,133	13,598	12,522	14,606	17,356	23,191	13,894	19,446	19,041	18,110
Lechuga	6,396	7,369	8,068	11,135	9,243	11,345	14,619	15,554	12,104	12,386
Mashua	6,501	7,656	8,059	9,478	10,426	11,651	10,976	11,245	11,315	11,702
Melocotón	10,524	9,051	10,712	12,516	5,013	7,043	8,923	10,082	11,772	11,070
Tuna	6,839	7,502	7,632	6,168	10,698	9,856	12,094	10,464	9,556	8,859

Continúa...

Continúa cuadro N° 4...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Marigold	17,975	22,874	15,515	36,089	7,056	15,196	12,800	8,170	6,671	8,627
Apio	2,678	2,822	1,822	3,400	3,721	3,868	4,838	5,695	9,578	7,475
Achiote	5,179	4,769	10,909	5,280	9,194	4,001	4,810	2,533	5,827	6,889
Col	5,421	7,553	7,005	8,863	8,349	8,846	9,299	8,973	5,850	5,484
Fresa	1,393	0,905	3,122	3,023	0,480	2,318	2,174	1,582	3,250	5,002
Aji	2,024	2,386	3,070	2,863	3,229	5,049	4,824	5,090	4,278	4,780
Frijol grano verde	3,448	4,573	2,947	3,635	2,946	4,615	5,405	5,242	5,219	4,755
Chirimoya	4,451	5,104	3,978	3,641	4,852	4,157	4,090	3,974	5,993	4,643
Orégano	3,752	5,132	5,069	8,144	8,217	2,908	3,744	5,350	5,296	4,405
Coco	2,945	2,777	3,368	3,383	4,772	5,904	6,499	4,799	5,268	4,190
Sandia	3,208	4,892	5,456	6,497	5,228	6,716	5,514	5,525	4,710	4,064
Tarhui o chocho	2,323	2,945	3,667	3,338	3,908	3,888	4,483	4,795	3,962	4,051
Pacae	3,156	3,676	2,870	2,830	3,360	2,794	4,199	4,484	5,380	4,026
Espinaca	1,715	1,811	1,779	2,515	2,025	2,336	2,138	2,304	2,850	3,865
Pera	3,790	4,034	4,247	4,492	1,397	2,895	3,692	3,993	3,866	3,851
Granadilla	1,614	2,477	3,374	2,962	4,174	4,215	4,174	3,248	3,404	3,689
Pallar Grano Seco	3,427	1,131	3,073	4,102	3,088	5,343	4,236	2,415	2,528	3,604
Betarraga	1,109	1,423	1,563	2,439	3,539	3,972	4,441	4,123	2,978	3,595
Coliflor	1,732	1,659	2,852	3,250	3,201	3,487	3,594	3,198	2,543	2,840
Maracuyá	2,528	2,648	2,521	2,077	2,132	2,601	2,677	2,013	2,163	2,669
Pecana	1,090	1,817	1,893	1,591	2,153	2,830	2,928	2,794	2,476	2,543
Melón	2,805	3,166	2,682	3,159	2,852	3,260	4,225	4,393	2,821	2,494
Lima	3,646	3,584	3,228	2,991	2,930	2,221	2,616	2,587	2,830	2,244
Té	2,409	1,640	2,788	3,299	2,295	2,004	1,929	1,908	1,907	1,918
Ciruella	1,599	1,370	1,432	1,402	1,247	1,538	1,889	1,869	2,043	1,876
Membrillo	1,455	1,411	1,346	1,475	1,109	1,407	1,745	1,494	1,589	1,494
Pepino	2,061	1,839	1,780	1,981	1,806	2,379	3,266	3,487	2,985	1,427
Caigua	1,050	1,864	2,297	1,749	1,817	2,447	2,535	2,917	1,769	1,408
Higo	1,833	1,806	1,879	1,911	1,626	1,515	1,790	1,706	1,440	1,270
Pallar Grano verde	1,701	1,146	1,126	1,449	1,164	1,757	1,770	1,501	0,966	0,966
Otros	370,100	404,266	535,437	544,504	632,017	635,785	642,954	589,460	657,204	710,228
Subsector pecuario	2 749,793	3 040,695	3 130,408	3 286,687	3 517,030	3 963,894	4 195,156	4 075,778	4 279,161	4 448,097
Ave	1 101,572	1 299,300	1 358,360	1 406,003	1 522,937	1 790,162	1 956,617	1 862,713	1 973,862	2 086,629
Vacuno	588,435	614,059	631,403	671,301	721,638	777,615	796,980	795,308	825,214	846,174
Leche	282,706	295,533	307,346	323,925	343,179	347,051	361,275	383,108	406,336	419,263
Ovino	146,285	151,161	163,352	171,885	182,137	256,365	269,501	271,518	272,266	274,953
Porcino	235,711	242,630	251,857	262,004	270,363	285,987	288,542	255,620	257,951	263,619
Huevo	154,979	201,388	181,229	202,858	216,512	224,711	226,834	215,943	250,364	255,046
Alpaca	40,485	40,698	40,698	45,580	47,210	49,131	50,521	50,001	53,052	53,655
Caprino	48,592	46,001	39,429	40,368	38,425	43,306	43,946	41,152	38,903	42,362
Llama	18,001	14,766	14,096	12,081	13,665	13,981	15,008	15,472	16,535	16,896
Fibra Alpaca	16,945	12,701	15,408	13,359	16,610	17,447	17,969	18,260	16,244	16,227
Fibra Llama	1,489	1,103	1,653	1,614	1,468	1,614	1,756	2,167	1,840	1,790
Lana	33,317	31,480	33,054	38,563	38,933	39,365	42,210	44,051	40,115	40,010
Otros	81,276	89,874	92,525	97,145	103,953	117,161	123,996	120,467	126,479	131,473

^{1/} Preliminar
Fuente: MINAG - DGIA

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

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Sector agropecuario										
Subsector agrícola										
Papa	1 417,519	1 983,903	1 847,668	1 962,403	2 049,844	2 593,195	2 770,678	2 162,755	2 645,008	2 607,076
Arroz Cáscara	1 255,145	1 037,900	1 053,386	1 212,826	1 195,010	1 656,774	1 569,668	1 722,723	1 812,006	1 781,706
Alfalfa	2 982,725	3 154,485	3 401,902	3 479,148	3 406,859	3 602,127	3 712,813	3 757,262	3 746,985	3 868,186
Café	89,406	95,279	105,778	111,562	118,908	143,574	156,143	156,312	167,071	168,949
Caña de Azúcar	3 265,187	3 894,243	3 709,343	4 483,298	3 423,269	3 871,297	4 419,315	4 481,101	5 339,879	5 742,736
Maíz A. Duro	329,839	363,383	398,962	444,615	463,921	554,680	627,771	735,833	703,057	821,874
Plátano	567,707	685,812	849,199	837,189	872,742	891,782	1 021,480	1 043,196	1 038,348	1 067,824
Yuca	305,749	334,208	419,707	454,912	585,782	563,289	578,414	593,455	581,796	593,991
Maíz Amiláceo	176,741	216,888	243,496	217,333	225,077	236,140	272,704	246,241	246,158	259,154
Algodón Rama	148,476	181,559	230,204	138,381	82,630	108,004	141,508	126,868	121,317	114,736
Maíz Choclo	143,543	176,413	166,199	211,793	257,151	283,121	295,505	306,241	327,773	346,809
Espárrago	88,447	63,973	67,026	92,706	83,558	95,294	89,795	106,242	103,310	109,029
Uva	55,001	73,390	82,360	98,441	63,550	81,762	92,279	109,941	112,371	118,271
Aceituna	18,654	27,994	26,244	30,679	1,009	11,361	29,965	32,382	32,393	37,721
Mandarina	63,568	72,154	93,140	79,318	76,792	97,144	120,999	118,572	118,103	142,149
Cebolla	128,319	133,984	163,801	201,795	194,428	259,595	244,435	270,479	299,238	308,656
Naranja	155,739	164,652	152,946	174,036	182,576	199,123	214,951	218,560	226,477	225,704
Trigo	98,468	97,095	121,950	107,476	126,189	136,772	148,739	146,727	150,685	152,484
Cebada Grano	123,337	125,337	145,721	133,481	163,091	162,397	174,554	171,145	191,274	182,014
Manzana	78,167	122,824	122,043	125,050	76,963	109,950	113,805	93,758	90,402	99,337
Limón	176,962	189,488	206,264	230,052	166,678	173,662	182,756	151,753	193,735	179,912
Arveja Grano Verde	42,675	45,701	51,767	53,539	56,058	60,659	57,975	69,942	68,310	70,763
Frijol Grano Seco	37,312	39,708	49,401	46,514	48,374	49,010	49,649	45,438	46,861	45,322
Palta	38,030	39,722	48,741	57,277	49,834	54,922	61,990	70,350	71,076	76,530
Ajo	11,585	16,779	22,647	26,575	19,188	22,060	27,093	29,725	23,890	25,294
Cacao	16,727	21,018	21,168	18,029	19,801	18,911	21,793	21,007	21,241	21,831
Olluco	59,547	76,103	87,824	92,617	114,226	127,963	137,385	139,482	132,214	131,354
Oca	58,393	62,191	71,871	80,502	100,761	103,250	120,324	117,808	124,563	113,314
Papaya	79,195	84,736	94,449	103,097	117,439	124,541	123,631	115,876	119,030	127,689
Mango	34,407	97,996	70,541	119,652	19,462	111,819	86,151	84,095	117,676	116,250
Camote	87,777	109,543	102,270	173,191	106,147	167,119	157,903	155,096	146,024	125,869
Haba Grano Seco	25,495	27,439	30,849	32,420	37,824	40,303	47,829	43,739	47,829	50,847
Piña	53,033	51,467	48,390	58,339	52,469	65,394	68,124	71,521	72,536	75,389
Tomate	142,716	118,278	121,567	180,370	98,981	100,895	168,498	130,295	79,303	87,370
Arveja Grano Seco	13,460	17,446	21,276	20,771	29,584	24,708	33,618	25,674	26,922	25,634
Haba Grano Verde	37,999	36,723	56,789	50,252	56,062	58,510	60,834	60,066	60,624	56,933
Zapallo	64,414	61,777	63,033	84,802	60,997	57,736	68,030	68,781	60,395	71,236
Quinua	16,597	13,712	16,016	23,447	28,595	28,345	28,339	22,298	30,362	30,076
Zanahiria	57,041	70,820	80,164	97,084	88,678	95,549	99,656	92,491	103,448	100,788
Palma Aceitera	98,909	83,365	76,767	89,543	106,402	142,179	85,182	119,215	116,733	111,028
Lechuga	14,168	16,324	17,871	24,665	20,474	25,129	32,383	34,453	26,811	27,436
Mashua	20,485	24,123	25,393	29,864	32,852	36,711	34,584	35,434	35,655	36,874
Melocotón	25,402	21,846	25,856	30,210	12,101	17,000	21,538	24,334	28,414	26,719
Tuna	42,683	46,820	47,630	38,495	66,768	61,513	75,480	65,306	59,639	55,290

Continúa...

Continúa cuadro N° 5...

Principales productos	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^{1/}	2003 ^{1/}
Marigold	88,283	112,345	76,202	177,251	34,657	74,634	62,869	40,126	32,766	42,373
Apio	8,414	8,867	5,725	10,681	11,692	12,151	15,201	17,893	30,093	23,486
Achiote	1,896	1,746	3,994	1,933	3,366	1,465	1,761	0,927	2,134	2,522
Col	21,872	30,475	28,265	35,761	33,688	35,694	37,520	36,204	23,603	22,127
Fresa	4,243	2,758	9,509	9,209	1,463	7,062	6,623	4,819	9,899	15,238
Aji	11,762	13,864	17,838	16,637	18,761	29,340	28,031	29,576	24,860	27,777
Frijol grano verde	10,202	13,532	8,720	10,756	8,719	13,658	15,995	15,511	15,445	14,071
Chirimoya	12,690	14,552	11,340	10,379	13,831	11,850	11,659	11,329	17,084	13,237
Orégano	2,120	2,900	2,864	4,602	4,643	1,643	2,116	3,023	2,992	2,489
Coco	8,517	8,031	9,741	9,784	13,800	17,073	18,795	13,879	15,233	12,115
Sandia	25,156	38,366	42,788	50,954	41,002	52,666	43,245	43,331	36,938	31,869
Tarhui o chocho	3,675	4,658	5,801	5,281	6,182	6,150	7,091	7,585	6,268	6,409
Pacae	17,942	20,899	16,318	16,090	19,098	15,884	23,868	25,489	30,585	22,888
Espinaca	4,748	5,015	4,925	6,963	5,607	6,468	5,919	6,379	7,891	10,704
Pera	7,076	7,532	7,930	8,387	2,608	5,405	6,894	7,456	7,218	7,190
Granadilla	4,306	6,608	8,999	7,900	11,135	11,244	11,132	8,664	9,080	9,840
Pallar Grano Seco	1,949	0,643	1,748	2,333	1,756	3,039	2,409	1,374	1,438	2,050
Betarraga	5,239	6,723	7,384	11,521	16,716	18,759	20,976	19,474	14,064	16,978
Coliflor	6,875	6,583	11,320	12,901	12,706	13,841	14,263	12,692	10,094	11,274
Maracuyá	13,305	13,939	13,268	10,933	11,222	13,692	14,091	10,597	11,384	14,048
Pecana	0,502	0,837	0,872	0,733	0,992	1,304	1,349	1,287	1,141	1,171
Melón	8,350	9,425	7,985	9,406	8,490	9,706	12,577	13,079	8,397	7,426
Lima	10,483	10,306	9,281	8,600	8,425	6,386	7,522	7,438	8,139	6,452
Té	5,650	3,847	6,540	7,738	5,384	4,700	4,525	4,476	4,473	4,500
Ciruella	5,300	4,540	4,745	4,646	4,134	5,098	6,262	6,193	6,771	6,218
Membrillo	4,144	4,021	3,836	4,203	3,159	4,009	4,973	4,257	4,526	4,257
Pepino	6,783	6,052	5,859	6,520	5,946	7,829	10,749	11,478	9,825	4,698
Caigua	2,157	3,829	4,718	3,593	3,732	5,026	5,208	5,992	3,634	2,892
Higo	3,650	3,598	3,743	3,806	3,238	3,017	3,566	3,399	2,868	2,530
Pallar Grano verde	3,903	2,631	2,584	3,325	2,671	4,032	4,062	3,446	2,217	2,218
Subsector pecuario										
Ave	352,876	416,216	435,135	450,397	487,855	573,458	626,780	596,699	632,304	668,428
Vacuno	133,031	138,824	142,745	151,765	163,145	175,800	180,178	179,800	186,561	191,300
Leche	557,600	582,900	606,200	638,900	676,875	684,512	712,567	755,630	801,444	826,940
Ovino	30,000	31,000	33,500	35,250	37,353	52,575	55,269	55,683	55,836	56,387
Porcino	68,133	70,133	72,800	75,733	78,149	82,665	83,404	73,888	74,561	76,200
Huevo	73,800	95,900	86,300	96,600	103,102	107,006	108,017	102,831	119,222	121,451
Alpaca	11,053	11,111	11,111	12,444	12,889	13,413	13,793	13,651	14,484	14,649
Caprino	12,940	12,250	10,500	10,750	10,233	11,533	11,703	10,959	10,360	11,281
Llama	5,960	4,889	4,667	4,000	4,524	4,629	4,969	5,123	5,475	5,594
Fibra Alpaca	1,621	1,215	1,474	1,278	1,589	1,669	1,719	1,747	1,554	1,552
Fibra Llama	0,274	0,203	0,304	0,297	0,270	0,297	0,323	0,399	0,338	0,329
Lana	8,467	8,000	8,400	9,800	9,894	10,004	10,727	11,195	10,194	10,168

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

Cuadro N° 6

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

Principales productos	95/94	96/95	97/96	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02
SECTOR AGROPECUARIO	11,9	6,6	4,9	0,4	14,5	6,6	-3,1	5,6	3,2
Subsector agrícola	12,8	8,9	4,9	-3,4	15,6	7,1	-3,2	6,0	2,7
Papa	40,0	-6,9	6,2	4,5	26,5	6,8	-21,9	22,3	-1,4
Arroz Cáscara	-17,3	1,5	15,1	-1,5	38,6	-5,3	9,8	5,2	-1,7
Alfalfa	5,8	7,8	2,3	-2,1	5,7	3,1	1,2	-0,3	3,2
Café	6,6	11,0	5,5	6,6	20,7	8,8	0,1	6,9	1,1
Caña de Azúcar	19,3	-4,7	20,9	-23,6	13,1	14,2	1,4	19,2	7,5
Maíz A. Duro	10,2	9,8	11,4	4,3	19,6	13,2	17,2	-4,5	16,9
Plátano	20,8	23,8	-1,4	4,2	2,2	14,5	2,1	-0,5	2,8
Yuca	9,3	25,6	8,4	28,8	-3,8	2,7	2,6	-2,0	2,1
Maíz Amiláceo	22,7	12,3	-10,7	3,6	4,9	15,5	-9,7	0,0	5,3
Algodón Rama	22,3	26,8	-39,9	-40,3	30,7	31,0	-10,3	-4,4	-5,4
Maíz Choclo	22,9	-5,8	27,4	21,4	10,1	4,4	3,6	7,0	5,8
Espárrago	-27,7	4,8	38,3	-9,9	14,0	-5,8	18,3	-2,8	5,5
Uva	33,4	12,2	19,5	-35,4	28,7	12,9	19,1	2,2	5,3
Aceituna	50,1	-6,3	16,9	-96,7	1026,0	163,8	8,1	0,0	16,4
Mandarina	13,5	29,1	-14,8	-3,2	26,5	24,6	-2,0	-0,4	20,4
Cebolla	4,4	22,3	23,2	-3,7	33,5	-5,8	10,7	10,6	3,1
Naranja	5,7	-7,1	13,8	4,9	9,1	7,9	1,7	3,6	-0,3
Trigo	-1,4	25,6	-11,9	17,4	8,4	8,7	-1,4	2,7	1,2
Cebada Grano	1,6	16,3	-8,4	22,2	-0,4	7,5	-2,0	11,8	-4,8
Manzana	57,1	-0,6	2,5	-38,5	42,9	3,5	-17,6	-3,6	9,9
Limón	7,1	8,9	11,5	-27,5	4,2	5,2	-17,0	27,7	-7,1
Arveja Grano Verde	7,1	13,3	3,4	4,7	8,2	-4,4	20,6	-2,3	3,6
Frijol Grano Seco	6,4	24,4	-5,8	4,0	1,3	1,3	-8,5	3,1	-3,3
Palta	4,4	22,7	17,5	-13,0	10,2	12,9	13,5	1,0	7,7
Ajo	44,8	35,0	17,3	-27,8	15,0	22,8	9,7	-19,6	5,9
Cacao	25,7	0,7	-14,8	9,8	-4,5	15,2	-3,6	1,1	2,8
Olluco	27,8	15,4	5,5	23,3	12,0	7,4	1,5	-5,2	-0,7
Oca	6,5	15,6	12,0	25,2	2,5	16,5	-2,1	5,7	-9,0
Papaya	7,0	11,5	9,2	13,9	6,0	-0,7	-6,3	2,7	7,3
Mango	184,8	-28,0	69,6	-83,7	474,6	-23,0	-2,4	39,9	-1,2
Camote	24,8	-6,6	69,3	-38,7	57,4	-5,5	-1,8	-5,8	-13,8
Haba Grano Seco	7,6	12,4	5,1	16,7	6,6	18,7	-8,6	9,4	6,3
Piña	-3,0	-6,0	20,6	-10,1	24,6	4,2	5,0	1,4	3,9
Tomate	-17,1	2,8	48,4	-45,1	1,9	67,0	-22,7	-39,1	10,2
Arveja Grano Seco	29,6	22,0	-2,4	42,4	-16,5	36,1	-23,6	4,9	-4,8
Haba Grano Verde	-3,4	54,6	-11,5	11,6	4,4	4,0	-1,3	0,9	-6,1
Zapallo	-4,1	2,0	34,5	-28,1	-5,3	17,8	1,1	-12,2	17,9
Quinua	-17,4	16,8	46,4	22,0	-0,9	0,0	-21,3	36,2	-0,9
Zanahiria	24,2	13,2	21,1	-8,7	7,7	4,3	-7,2	11,8	-2,6
Palma Aceitera	-15,7	-7,9	16,6	18,8	33,6	-40,1	40,0	-2,1	-4,9
Lechuga	15,2	9,5	38,0	-17,0	22,7	28,9	6,4	-22,2	2,3
Mashua	17,8	5,3	17,6	10,0	11,7	-5,8	2,5	0,6	3,4
Melocotón	-14,0	18,4	16,8	-59,9	40,5	26,7	13,0	16,8	-6,0
Tuna	9,7	1,7	-19,2	73,4	-7,9	22,7	-13,5	-8,7	-7,3

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
Marigold	27,3	-32,2	132,6	-80,4	115,4	-15,8	-36,2	-18,3	29,3
Apio	5,4	-35,4	86,6	9,5	3,9	25,1	17,7	68,2	-22,0
Achiote	-7,9	128,8	-51,6	74,1	-56,5	20,2	-47,3	130,1	18,2
Col	39,3	-7,3	26,5	-5,8	6,0	5,1	-3,5	-34,8	-6,3
Fresa	-35,0	244,8	-3,2	-84,1	382,7	-6,2	-27,2	105,4	53,9
Aji	17,9	28,7	-6,7	12,8	56,4	-4,5	5,5	-15,9	11,7
Frijol grano verde	32,6	-35,6	23,3	-18,9	56,6	17,1	-3,0	-0,4	-8,9
Chirimoya	14,7	-22,1	-8,5	33,3	-14,3	-1,6	-2,8	50,8	-22,5
Orégano	36,8	-1,2	60,7	0,9	-64,6	28,8	42,9	-1,0	-16,8
Coco	-5,7	21,3	0,4	41,0	23,7	10,1	-26,2	9,8	-20,5
Sandía	52,5	11,5	19,1	-19,5	28,4	-17,9	0,2	-14,8	-13,7
Tarhui o chocho	26,7	24,5	-9,0	17,1	-0,5	15,3	7,0	-17,4	2,2
Pacae	16,5	-21,9	-1,4	18,7	-16,8	50,3	6,8	20,0	-25,2
Espinaca	5,6	-1,8	41,4	-19,5	15,4	-8,5	7,8	23,7	35,6
Pera	6,4	5,3	5,8	-68,9	107,2	27,6	8,2	-3,2	-0,4
Granadilla	53,5	36,2	-12,2	40,9	1,0	-1,0	-22,2	4,8	8,4
Pallar Grano Seco	-67,0	171,9	33,5	-24,7	73,1	-20,7	-43,0	4,7	42,5
Betarraga	28,3	9,8	56,0	45,1	12,2	11,8	-7,2	-27,8	20,7
Coliflor	-4,2	72,0	14,0	-1,5	8,9	3,0	-11,0	-20,5	11,7
Maracuyá	4,8	-4,8	-17,6	2,6	22,0	2,9	-24,8	7,4	23,4
Pecana	66,7	4,2	-15,9	35,3	31,5	3,5	-4,6	-11,4	2,7
Melón	12,9	-15,3	17,8	-9,7	14,3	29,6	4,0	-35,8	-11,6
Lima	-1,7	-9,9	-7,3	-2,0	-24,2	17,8	-1,1	9,4	-20,7
Té	-31,9	70,0	18,3	-30,4	-12,7	-3,7	-1,1	-0,1	0,6
Ciruella	-14,3	4,5	-2,1	-11,0	23,3	22,8	-1,1	9,3	-8,2
Membrillo	-3,0	-4,6	9,6	-24,8	26,9	24,0	-14,4	6,3	-5,9
Pepino	-10,8	-3,2	11,3	-8,8	31,7	37,3	6,8	-14,4	-52,2
Caigua	77,5	23,2	-23,8	3,9	34,7	3,6	15,1	-39,3	-20,4
Higo	-1,4	4,0	1,7	-14,9	-6,8	18,2	-4,7	-15,6	-11,8
Pallar Grano verde	-32,6	-1,8	28,7	-19,7	50,9	0,7	-15,2	-35,7	0,0
Otros	9,2	32,4	1,7	16,1	0,6	1,1	-8,3	11,5	8,1
Subsector pecuario	10,6	3,0	5,0	7,0	12,7	5,8	-2,8	5,0	3,9
Ave	17,9	4,5	3,5	8,3	17,5	9,3	-4,8	6,0	5,7
Vacuno	4,4	2,8	6,3	7,5	7,8	2,5	-0,2	3,8	2,5
Leche	4,5	4,0	5,4	5,9	1,1	4,1	6,0	6,1	3,2
Ovino	3,3	8,1	5,2	6,0	40,8	5,1	0,7	0,3	1,0
Porcino	2,9	3,8	4,0	3,2	5,8	0,9	-11,4	0,9	2,2
Huevo	29,9	-10,0	11,9	6,7	3,8	0,9	-4,8	15,9	1,9
Alpaca	0,5	0,0	12,0	3,6	4,1	2,8	-1,0	6,1	1,1
Caprino	-5,3	-14,3	2,4	-4,8	12,7	1,5	-6,4	-5,5	8,9
Llama	-18,0	-4,5	-14,3	13,1	2,3	7,3	3,1	6,9	2,2
Fibra Alpaca	-25,0	21,3	-13,3	24,3	5,0	3,0	1,6	-11,0	-0,1
Fibra Llama	-25,9	49,8	-2,3	-9,1	10,0	8,8	23,4	-15,1	-2,7
Lana	-5,5	5,0	16,7	1,0	1,1	7,2	4,4	-8,9	-0,3
Otros	10,6	2,9	5,0	7,0	12,7	5,8	-2,8	5,0	3,9

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-Agosto			Agosto		
	2002	2003	VAR. %	2002	2003	VAR. %
TOTAL GENERAL	2440,856	2495,961	2,3	344,759	343,344	-0,4
ACEITES Y GRASAS	454,002	488,199	7,5	72,233	70,514	-2,4
A C E I T E S	368,983	403,324	9,3	58,281	58,513	0,4
Vegetal	312,290	363,428	16,4	51,780	52,177	0,8
Compuesto	56,693	39,896	-29,6	6,501	6,337	-2,5
G R A S A S	85,019	84,875	-0,2	13,952	12,001	-14,0
Manteca	63,173	63,010	-0,3	9,821	8,531	-13,1
Margarina	21,847	21,865	0,1	4,132	3,470	-16,0
ALIMENTOS BALANCEADOS	480,914	517,698	7,6	64,334	66,715	3,7
Aves Carne	345,069	368,998	6,9	45,743	47,087	2,9
Aves Post. /Rep.	104,854	114,075	8,8	14,114	14,737	4,4
Porcinos	18,964	21,240	12,0	2,494	2,706	8,5
Vacunos	9,218	10,236	11,0	1,367	1,458	6,6
Pavos y patos	1,128	1,330	17,9	0,377	0,363	-3,6
Otros 1/	1,681	1,819	8,2	0,240	0,363	51,4
AVENA ELABORADA	16,410	19,423	18,4	2,370	2,699	13,9
EMBUTIDOS y CARNES PREPARADAS	109,152	111,667	2,3	15,561	14,830	-4,7
Carne Ahumada	5,578	5,958	6,8	0,805	0,796	-1,1
Chorizo	7,150	8,411	17,6	0,971	1,062	9,4
Hot Dog	43,900	45,588	3,8	6,255	6,094	-2,6
Jamon	19,084	19,300	1,1	2,536	2,431	-4,1
Jamonada	27,633	25,613	-7,3	4,148	3,573	-13,9
Mortadela	3,724	4,432	19,0	0,556	0,595	7,0
Pasteles	0,385	0,383	-0,6	0,048	0,041	-14,3
Pate	1,698	1,982	16,7	0,243	0,239	-1,6
ESPARRAGOS	85,443	83,799	-1,9	8,061	9,270	15,0
Conserva	73,519	67,731	-7,9	7,395	8,245	11,5
Congelado	11,924	16,068	34,8	0,665	1,025	54,1
FIDEOS	244,700	228,909	-6,5	32,648	31,770	-2,7
Corriente a Granel	42,000	43,693	4,0	5,685	6,274	10,4
Corriente Envasado	202,624	185,140	-8,6	26,951	25,487	-5,4
Envasado Especial	0,075	0,075	0,5	0,013	0,009	-29,2
HARINA Y DERIVADOS	564,402	529,570	-6,2	81,402	73,207	-10,1
Harina de trigo	520,741	490,146	-5,9	74,963	67,215	-10,3
Semola	6,854	6,882	0,4	1,037	1,036	0,0
Sub Producto	36,808	32,543	-11,6	5,403	4,956	-8,3
L E C H E	485,832	516,696	6,4	68,149	74,338	9,1
Evaporada	440,497	474,255	7,7	62,016	67,220	8,4
Pasteurizada	45,335	42,440	-6,4	6,132	7,118	16,1

* 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						Anual 1/			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
ene	96,592	100,318	99,480	101,751	0,07	0,19	-0,52	0,23	0,07	0,19	-0,52	0,23	3,78	3,86	-0,83	2,28
feb	97,056	100,564	99,441	102,228	0,48	0,25	-0,04	0,47	0,55	0,43	-0,56	0,70	3,95	3,61	-1,11	2,80
mar	97,582	101,075	99,976	103,370	0,54	0,51	0,54	1,12	1,09	0,94	-0,02	1,83	3,88	3,58	-1,09	3,39
abr	98,081	100,654	100,706	103,318	0,51	-0,42	0,73	-0,05	1,61	0,52	0,71	1,78	3,80	2,62	0,04	2,59
may	98,097	100,679	100,845	103,285	0,02	0,02	0,14	-0,03	1,63	0,55	0,85	1,74	3,33	2,63	0,17	2,42
jun	98,160	100,621	100,616	102,796	0,06	-0,06	-0,23	-0,47	1,69	0,49	0,62	1,26	3,21	2,51	0,00	2,17
jul	98,667	100,795	100,651	102,643	0,52	0,17	0,03	-0,15	2,22	0,66	0,65	1,11	3,47	2,16	-0,14	1,98
ago	99,129	100,489	100,752	102,657	0,47	-0,30	0,10	0,01	2,70	0,36	0,75	1,12	3,78	1,37	0,26	1,89
set	99,680	100,552	101,229		0,56	0,06	0,47		3,27	0,42	1,23		3,88	0,87	0,68	
oct	99,912	100,590	101,956		0,23	0,04	0,72		3,51	0,46	1,96		4,25	0,68	1,36	
nov	99,976	100,095	101,549		0,06	-0,49	-0,40		3,57	-0,04	1,55		4,02	0,12	1,46	
dic	100,127	100,000	101,516		0,15	-0,09	0,03		3,73	-0,13	1,52		3,73	-0,13	1,52	
prom.	98,5883	100,5360	100,7264													

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

Cuadro Nº 9
INFLACION GENERAL Y DE ALIMENTOS
 Periodo : enero - diciembre 2002 y enero - agosto 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	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	1,12
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	-0,63
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	-1,1
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	-0,2	0,0	-1,8
Carnes y preparados	-4,5	-1,8	2,8	0,1	-1,3	-0,2	2,6	-1,6	-1,2	2,0	-1,6	0,8	-4,2	-2,4	0,7	1,0	-1,9	0,6	-0,4	2,0	-3,0	-3,4
Pescados y mariscos	-6,6	1,8	5,2	4,0	1,3	1,0	-8,1	6,4	-4,3	12,1	-1,7	-5,7	3,3	0,8	-3,7	-2,6	5,1	0,7	-1,8	-2,7	0,2	-4,2
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	-2,1
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	0,0
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	6,6
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	-6,6
Leguminosas y derivados	-0,1	1,3	1,2	1,0	0,3	-0,8	-0,7	-1,2	-2,3	-1,5	-0,5	2,8	-0,3	1,0	-0,7	0,5	0,4	-1,3	0,9	-0,3	-0,6	-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	18,8
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	-5,4
Café, té y cacao	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	-0,1	0,0	-0,7	-0,3	-0,7	-1,3	-0,2	-0,4	-0,2	-0,2	-0,1	0,2	0,0	0,1	-0,7
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	0,5

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

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

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

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/		
	Sobre-giro	Dscto.	Préstamos		TAMIN b/	Prefer. corp. a 90 días	Cta. Cte.	Aho- rro	Plazos				
			Hasta 360 días	Más de 360 días					Hasta 30 días	De 31 a 179 días		De 180 a a 359 días	Más de 360 días	TIPMN c/
Prom 2002	72,3	9,6	14,7	27,1	20,8	4,8	0,8	1,8	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	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	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	4,1	5,0	7,6	3,4	3,4
abri-03	60,4	7,6	13,9	25,8	20,0	4,6	0,8	1,6	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	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	7,6	3,3	3,3
juli-03	56,6	8,1	14,2	28,6	21,0	4,1	0,8	1,4	3,4	4,0	7,5	3,2	3,2
agos-03	54,7	7,9	14,4	28,0	21,5	3,7	0,8	1,4	3,0	3,8	7,3	3,0	3,0

a/ Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, 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 período.

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

c/ Promedio del período 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 período 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/			
	Sobre-giro	Dscto.	Préstamos		TAMEX b/	Prefer. dscto. a 90 días	Cta. Cte.	Aho-rrro	Plazos			TIPMEX c/		
			Hasta 360 días	Más de 360 días					Hasta 30 días	De 31 a 179 días			De 180 a 360 días	Más de 360 días
Prom 2000	21,9	15,9	12,8	13,9	13,7	11,3	1,7	3,5	5,7	5,7	6,2	7,3	4,7	5,2
ener-01	21,0	14,9	11,9	14,3	12,6	10,8	1,6	3,2	5,7	5,5	5,9	6,7	4,4	4,9
febr-01	21,9	14,8	13,3	13,8	13,2	11,0	1,6	3,1	5,3	5,2	5,8	6,6	4,3	4,7
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	1,2
abri-03	20,3	12,1	9,0	9,3	10,5	2,1	0,3	0,7	1,3	1,4	2,2	3,2	1,2	1,2
mayo-03	24,4	11,7	8,6	9,4	10,1	2,1	0,3	0,7	1,2	1,4	2,1	3,0	1,2	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	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	1,1
agos-03	20,9	7,8	7,0	9,7	9,0	1,8	0,3	0,6	1,0	1,3	1,9	3,1	1,1	1,1

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

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

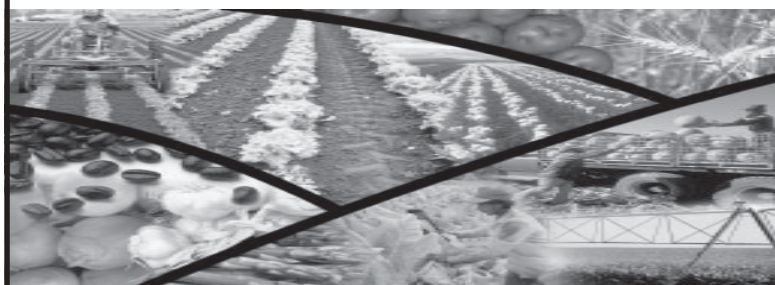
c/ Promedio del periodo construido a partir de la tasa TIPMN o TIPMEX diariamente por la SBS, según corresponda. La TIPMN y la TIPMEX son las tasas pasivas de mercado promedio ponderado en moneda nacional y extranjera, respectivamente, expresadas en términos efectivos anuales.

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

Cuadro N° 13
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS Y DEPARTAMENTOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*
 Mes : agosto
 (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	80 155	82 219	79 079	101 162	98 650	110 548	86 558	106 935	122 490	121 820	125 842
Norte	22 495	26 325	16 522	19 582	26 535	38 400	23 570	37 104	40 221	39 091	39 579
Tumbes	2 759	2 623	2 785	2 639	1 846	3 348	1 725	3 120	4 252	4 757	3 697
Piura	3 625	5 772	369	1 227	6 858	12 526	2 268	8 416	11 994	12 411	15 848
Lambayeque	2 375	2 445	2 734	3 492	2 141	7 024	4 107	9 034	7 195	7 306	5 882
La Libertad	1 584	3 742	3 047	2 796	3 005	4 726	3 948	5 829	3 631	4 381	4 249
Cajamarca	4 421	5 746	4 555	4 338	6 503	5 028	6 437	5 910	7 738	6 735	5 655
Amazonas	7 731	5 997	3 032	5 090	6 182	5 748	5 085	4 795	5 411	3 501	4 249
Centro	37 770	38 630	45 384	52 453	38 856	44 626	32 994	39 011	38 533	38 278	41 141
Ancash	10 080	3 319	9 667	9 376	5 254	7 788	5 759	6 141	4 625	6 656	7 338
Lima	5 873	7 221	5 999	6 936	7 778	7 644	6 672	7 473	7 596	5 809	7 978
Ica	12 452	17 383	17 300	16 331	8 994	11 428	5 407	10 049	8 693	7 325	8 397
Huánuco	2 503	3 584	5 530	6 754	6 311	8 076	6 234	5 598	7 254	8 507	8 316
Pasco	3 400	3 038	3 267	6 101	4 089	4 072	3 837	3 692	4 185	3 442	3 337
Junin	1 977	3 005	2 321	4 171	5 045	3 693	3 820	4 778	5 184	4 534	4 811
Huancavelica	1 485	1 080	1 300	2 784	1 445	1 925	1 265	1 280	996	2 005	964
Sur	7 345	6 824	6 669	13 404	19 383	11 444	8 473	9 998	14 275	13 412	13 906
Arequipa	685	1 664	890	1 782	5 340	2 898	2 202	1 838	2 161	2 298	2 399
Moquegua	158	130	120	175	345	243	274	288	295	357	185
Tacna	1 000	618	388	461	456	367	424	549	593	367	269
Ayacucho	652	925	501	1 371	826	716	622	373	393	749	1 331
Apurímac	1 297	806	1 635	1 023	765	937	958	711	599	1 512	526
Cusco	1 843	2 131	2 022	2 861	3 753	3 321	3 302	4 035	7 928	5 793	6 399
Puno	1 710	550	1 113	5 731	7 898	2 962	691	2 204	2 306	2 336	2 797
Oriente	12 545	10 440	10 504	15 723	13 876	16 078	21 521	20 822	29 461	31 039	31 216
San Martín	4 670	5 891	4 796	7 957	4 349	3 745	8 097	5 755	10 630	11 583	10 442
Loreto	3 522	3 904	5 265	7 065	8 502	10 954	12 346	13 242	17 533	16 036	18 533
Ucayali	4 179	520	416	575	934	1 214	1 018	1 716	1 084	2 884	1 960
Madre de Dios	174	125	27	126	91	165	60	109	215	536	281

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 14
SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*
 Mes : agosto
 (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	80 155	82 219	79 079	101 162	98 650	110 548	86 558	106 935	122 490	121 820	125 842
Achita o Kiwicha	5	0	6	62	13	20	12	15	15	21	33
Ajo	161	326	271	717	372	520	270	424	465	558	287
Algodón Rama	18 845	20 932	23 545	20 963	10 571	13 025	7 431	9 639	10 076	7 911	10 653
Arroz Cáscara	13 584	6 866	8 600	11 862	16 447	21 355	11 753	22 034	29 653	27 676	30 182
Carnote	1 223	579	591	746	1 011	2 241	774	1 413	1 814	789	916
Cañihua o cañahua	0	0	0	140	145	0	0	0	0	200	0
Cebada Grano	261	553	143	599	348	114	76	65	89	305	90
Cebolla	629	566	714	937	1 256	1 944	1 168	1 390	1 341	1 513	1 470
Maiz Amarillo Duro	11 894	16 385	12 388	17 065	16 573	19 303	19 116	23 667	25 291	31 112	30 192
Maiz Amiláceo	6 324	5 993	6 114	9 093	10 875	10 200	7 919	9 467	10 463	9 984	9 631
Marigold	92	790	230	707	1 012	1 109	945	1 436	226	267	782
Mashua o Izaño	96	144	48	346	258	151	269	298	280	289	241
Menestras	6 143	5 991	5 283	7 586	7 421	10 145	7 270	10 324	9 724	9 991	9 552
Arveja Grano	1 013	425	1 193	1 546	1 100	1 580	1 768	2 215	1 249	1 396	1 273
Chocho o Tarhui	21	33	18	159	210	195	148	107	153	222	68
Frijol Castilla	74	700	980	458	421	1 705	752	1 884	1 992	2 290	2 047
Frijol de Palo	87	57	103	22	44	128	22	7	125	63	33
Frijol Grano Seco **	3 372	4 003	1 771	2 817	2 844	3 762	2 429	3 585	4 023	3 068	3 107
Frijol Loctao	520	81	54	52	3	92	30	27	8	0	14
Garbanzo	20	80	145	18	1	33	102	59	191	236	95
Haba Grano	818	571	950	2 312	2 697	1 998	1 653	2 081	1 712	2 001	2 488
Lenteja	166	9	27	0	8	0	18	4	1	3	0
Pallar	52	17	17	58	93	507	260	152	172	397	276
Zarandaja	0	15	25	144	0	145	88	203	99	316	152
Oca	873	742	1 240	1 725	1 835	1 516	2 228	1 877	2 253	1 494	1 546
Olluco	592	903	1 342	1 400	2 219	2 258	2 433	2 395	2 571	2 322	2 476
Papa	12 048	15 934	13 061	19 540	21 615	19 115	17 293	15 339	20 143	18 136	17 349
Quinua	318	31	52	695	703	73	44	123	198	353	464
Sorgo Grano	245	153	86	30	0	0	0	1	0	3	0
Soya	48	58	14	512	227	190	48	157	60	78	203
Tomate	489	571	339	665	480	978	539	657	454	514	541
Trigo	656	823	245	215	83	116	32	71	58	158	41
Yuca	5 629	3 879	4 767	5 557	5 186	6 175	6 938	6 143	7 320	8 148	9 193

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

Cuadro N° 15

VARIACION PORCENTUAL DE SIEMBRAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
 Campañas agrícolas : 1993-1994... 2003-2004*

Mes : agosto

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	2,6	-3,8	27,9	-2,5	12,1	-21,7	23,5	14,5	-0,5	3,3
Achita o Kiwicha	-100,0	--	933,3	-79,0	53,8	-40,0	25,0	0,0	41,7	55,3
Ajo	102,5	-16,9	164,6	-48,1	39,8	-48,1	57,0	9,6	20,1	-48,6
Algodón Rama	11,1	12,5	-11,0	-49,6	23,2	-42,9	29,7	4,5	-21,5	34,7
Arroz Cáscara	-49,5	25,3	37,9	38,7	29,8	-45,0	87,5	34,6	-6,7	9,1
Camote	-52,7	2,1	26,2	35,5	121,7	-65,5	82,6	28,3	-56,5	16,1
Cañihua o cañahua	--	--	--	3,6	-100,0	--	--	--	--	--
Cebada Grano	111,9	-74,1	318,9	-41,9	-67,2	-33,3	-14,5	36,9	242,7	-70,5
Cebolla	-10,0	26,1	31,2	34,0	54,8	-39,9	19,0	-3,6	12,9	-2,9
Maíz Amarillo Duro	37,8	-24,4	37,8	-2,9	16,5	-1,0	23,8	6,9	23,0	-3,0
Maíz Amiláceo	-5,2	2,0	48,7	19,6	-6,2	-22,4	19,5	10,5	-4,6	-3,5
Marigold	758,7	-70,9	207,4	43,1	9,6	-14,8	52,0	-84,3	18,1	192,9
Mashua o Izaño	50,0	-66,7	620,8	-25,4	-41,5	78,1	10,8	-6,0	3,0	-16,5
Menestras	-2,5	-11,8	43,6	-2,2	36,7	-28,3	42,0	-5,8	2,7	-4,4
Arveja Grano	-58,0	180,7	29,6	-28,8	43,6	11,9	25,3	-43,6	11,8	-8,8
Chocho o Tarhui	57,1	-45,5	783,3	32,1	-7,1	-24,1	-27,7	42,5	45,6	-69,4
Frijol Castilla	845,9	40,0	-53,3	-8,1	305,0	-55,9	150,5	5,7	15,0	-10,6
Frijol de Palo	-34,5	80,7	-78,6	100,0	190,9	-82,8	-68,2	1 685,7	-49,6	-48,4
Frijol Grano Seco **	18,7	-55,8	59,1	1,0	32,3	-35,4	47,6	12,2	-23,7	1,3
Frijol Loco	-84,4	-33,3	-3,7	-94,2	2 966,7	-67,4	-10,0	-70,4	--	--
Garbanzo	300,0	81,3	-87,6	-94,4	3 200,0	209,1	-42,2	223,7	23,6	-59,7
Haba Grano	-30,2	66,4	143,4	16,7	-25,9	-17,3	25,9	-17,7	16,9	24,4
Lenteja	-94,6	200,0	-100,0	--	-100,0	--	-77,8	-75,0	200,0	--
Pallar	-67,3	0,0	241,2	60,3	445,2	-48,7	-41,5	13,2	130,8	-30,5
Zarandaja	--	66,7	476,0	-100,0	--	-39,3	130,7	-51,2	218,7	-51,8
Oca	-15,0	67,1	39,1	6,4	-17,4	47,0	-15,8	20,0	-33,7	3,5
Olluco	52,5	48,6	4,3	58,5	1,8	7,8	-1,6	7,3	-9,7	6,6
Papa	32,3	-18,0	49,6	10,6	-11,6	-9,5	-11,3	31,3	-10,0	-4,3
Quinua	-90,3	67,7	1 236,5	1,2	-89,6	-39,7	179,5	60,6	78,7	31,4
Sorgo Grano	-37,6	-43,8	-65,1	-100,0	--	--	--	--	--	--
Soya	20,8	-75,9	3 557,1	-55,7	-16,3	-74,7	227,1	-61,9	29,6	161,8
Tomate	16,8	-40,6	96,2	-27,8	103,8	-44,9	21,9	-30,9	13,3	5,3
Trigo	25,5	-70,2	-12,2	-61,4	39,8	-72,4	121,9	-18,3	172,4	-73,9
Yuca	-31,1	22,9	16,6	-6,7	19,1	12,4	-11,5	19,2	11,3	12,8

* Preliminar

Fuente : MINAG - DGIA.

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

Destino	Ejecución (ha)		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-03 ^{1/}	2003-04 ^{1/}	(%)	(ha)
Total nacional	121 820	125 842	3,3	4 022
Consumo humano	82 450	84 012	1,9	1 562
Consumo industrial	39 370	41 830	6,2	2 460

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
Mes : agosto
(ha)

Cultivos	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	121 820	125 842	3,3	4 022
Achita o Kiwicha	21	33	55,3	12
Ajo	558	287	-48,6	-271
Algodón Rama	7 911	10 653	34,7	2 743
Arroz Cáscara	27 676	30 182	9,1	2 506
Camote	789	916	16,1	127
Cañihua o cañahua	200	0	-100,0	-200
Cebada Grano	305	90	-70,5	-215
Cebolla	1 513	1 470	-2,9	-43
Maíz Amarillo Duro	31 112	30 192	-3,0	-920
Maíz Amiláceo	9 984	9 631	-3,5	-353
Marigold	267	782	192,9	515
Mashua o Izaño	289	241	-16,5	-48
Menestras	9 991	9 552	-4,4	-438
Arveja Grano	1 396	1 273	-8,8	-123
Chocho o Tarhui	222	68	-69,4	-154
Frijol Castilla	2 290	2 047	-10,6	-243
Frijol de Palo	63	33	-48,4	-31
Frijol Grano Seco **	3 068	3 107	1,3	39
Frijol Loctao	0	14	--	14
Garbanzo	236	95	-59,7	-141
Haba Grano	2 001	2 488	24,4	488
Lenteja	3	0	-100,0	-3
Pallar	397	276	-30,5	-121
Zarandaja	316	152	-51,8	-164
Oca	1 494	1 546	3,5	53
Olluco	2 322	2 476	6,6	154
Papa	18 136	17 349	-4,3	-787
Quinua	353	464	31,4	111
Sorgo Grano	3	0	-100,0	-3
Soya	78	203	161,8	125
Tomate	514	541	5,3	27
Trigo	158	41	-73,9	-117
Yuca	8 148	9 193	12,8	1 045

* 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
Mes : agosto
(ha)

Departamento	Ejecutado campaña		Variación respecto a campaña anterior	
	2002-2003*	2003-2004*	(%)	(ha)
Total nacional	121 820	125 842	3,3	4 022
Amazonas	3 501	4 249	21,4	748
Ancash	6 656	7 338	10,2	682
Apurímac	1 512	526	-65,2	-986
Abancay	712	0	-100,0	-712
Andahuaylas	800	526	-34,3	-274
Arequipa	2 298	2 399	4,4	101
Ayacucho	749	1 331	77,7	582
Cajamarca	6 735	5 655	-16,0	-1 081
Cajamarca	4 473	2 821	-36,9	-1 652
Chota	2 083	2 534	21,7	451
Jaén	179	300	67,3	121
Cusco	5 793	6 399	10,5	606
Huancavelica	2 005	964	-51,9	-1 041
Huánuco	8 507	8 316	-2,2	-191
Ica	7 325	8 397	14,6	1 073
Junín	4 534	4 811	6,1	277
La Libertad	4 381	4 249	-3,0	-133
Lambayeque	7 306	5 882	-19,5	-1 424
Lima	5 809	7 978	37,3	2 169
Loreto	16 036	18 533	15,6	2 497
Madre de Dios	536	281	-47,6	-255
Moquegua	357	185	-48,2	-172
Pasco	3 442	3 337	-3,1	-105
Piura	12 411	15 848	27,7	3 437
Puno	2 336	2 797	19,7	461
San Martín	11 583	10 442	-9,8	-1 141
Tacna	367	269	-26,7	-98
Tumbes	4 757	3 697	-22,3	-1 060
Ucayali	2 884	1 960	-32,0	-924

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG-DGIA.

Cuadro N° 19
SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
Campaña agrícola : 2002-2003* / 2003-2004* agosto
 (ha)

Departamento	Cam- paña	Total	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja de palo	Frijol de palo	Gar- bazo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maiz a. duro	Soya grano	Marigold
Total nacional	02-03	101 696	27 676	9 984	3 068	2 290	397	316	0	3	18 136	158	7 911	31 112	78	267
	03-04	104 755	30 182	9 631	3 107	2 047	276	152	14	0	17 349	41	10 653	30 192	203	782
Tumbes	02-03	4 754	4 687	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	51	9	0
	03-04	3 691	3 520	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	68	102	0
Piura	02-03	12 211	8 964	22	0	10	0	0	0	0	52	0	0	3 155	8	0
	03-04	15 715	11 414	11	60	388	0	18	0	0	105	0	0	3 720	7	0
Lambayeque	02-03	6 734	2 191	467	458	1 014	337	313	0	0	45	3	0	1 674	0	0
	03-04	5 353	2 344	175	225	464	197	130	0	0	84	1	0	1 631	0	0
La Libertad	02-03	3 524	300	359	121	0	17	3	17	0	1 344	0	0	1 213	0	150
	03-04	3 508	148	359	116	0	4	4	0	14	1 665	2	0	839	0	359
Cajamarca	02-03	5 710	923	918	396	0	0	0	0	0	1 880	0	0	1 593	0	0
	03-04	4 155	656	754	430	0	0	0	0	0	1 641	0	0	674	0	0
Cajamarca	02-03	3 648	759	4	109	0	0	0	0	0	1 495	0	0	1 281	0	0
	03-04	1 974	338	0	240	0	0	0	0	0	970	0	0	426	0	0
Chota	02-03	1 925	27	914	287	0	0	0	0	0	385	0	0	312	0	0
	03-04	1 922	59	754	190	0	0	0	0	0	671	0	0	248	0	0
Jaén	02-03	137	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	03-04	259	259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	02-03	2 902	665	729	694	0	0	0	0	0	198	4	0	612	0	0
	03-04	3 281	577	729	1 067	0	0	0	0	0	56	0	0	807	45	0
Ancash	02-03	5 976	0	1 090	54	0	5	0	0	0	1 660	0	1 100	2 067	0	0
	03-04	6 480	0	1 408	110	0	2	0	0	0	1 534	0	1 043	2 298	0	85
Lima	02-03	4 548	0	218	330	4	36	0	0	0	1 138	9	516	2 181	0	117
	03-04	6 915	0	89	278	25	76	0	0	0	1 256	0	1 609	3 244	0	338
Ica	02-03	7 072	0	40	0	2	0	0	0	0	7	0	6 244	780	0	0
	03-04	8 267	0	18	0	0	0	0	0	0	17	0	7 951	281	0	0
Huánuco	02-03	7 109	736	640	54	0	0	0	0	0	4 173	0	21	1 486	0	0
	03-04	6 542	678	540	52	0	0	0	0	0	3 542	0	40	1 690	0	0

continúa...

(continúa cuadro 19)

Departamento	Cam- pana	Arroz cáscara	Maíz amiliáceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Marigold
Pasco	02-03	100	6	0	0	0	0	0	0	0	2 180	0	0	300	0	0	0
	03-04	2 822	13	1	0	0	0	0	0	0	2 808	0	0	0	0	0	0
Junín	02-03	2 803	422	79	0	0	0	0	0	0	1 864	0	0	401	15	0	0
	03-04	2 924	515	76	0	0	0	0	0	0	1 715	0	0	577	22	0	0
Huancavelica	02-03	1 586	570	26	0	0	0	0	0	0	977	0	0	0	0	0	0
	03-04	837	292	20	0	0	0	0	0	0	510	0	0	15	0	0	0
Arequipa	02-03	38	173	0	0	0	0	0	0	0	470	17	5	10	0	0	0
	03-04	66	485	0	0	0	0	0	0	0	382	10	10	0	0	0	0
Moquegua	02-03	318	156	63	0	0	0	0	0	0	83	7	0	9	0	0	0
	03-04	151	84	4	0	0	0	0	0	0	59	2	0	2	0	0	0
Tacna	02-03	273	160	0	0	0	0	0	0	0	54	0	5	54	0	0	0
	03-04	139	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0
Ayacucho	02-03	512	137	0	20	0	0	44	0	0	210	8	0	83	10	0	0
	03-04	849	287	13	4	0	0	2	0	0	294	6	0	226	0	0	0
Apurímac	02-03	1 003	522	201	0	3	0	0	0	0	162	110	0	0	2	0	0
	03-04	397	231	24	0	0	0	0	0	0	142	0	0	0	0	0	0
Abancay	02-03	519	280	191	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0
	03-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Andahuaylas	02-03	484	242	10	0	3	0	0	0	0	114	110	0	0	2	0	0
	03-04	397	231	24	0	0	0	0	0	0	142	0	0	0	0	0	0
Cusco	02-03	4 395	3 201	14	0	0	0	0	0	0	926	0	0	146	0	0	0
	03-04	4 488	3 255	0	4	0	0	0	0	0	938	14	0	250	15	0	0
Puno	02-03	1 054	154	10	0	0	0	0	0	0	713	6	0	175	2	0	0
	03-04	1 119	256	13	0	0	0	0	0	0	597	6	0	247	0	0	0
San Martín	02-03	10 982	3 667	216	125	0	0	0	0	0	0	0	0	6 968	6	0	0
	03-04	9 881	4 788	50	94	0	0	0	0	0	0	0	0	4 939	10	0	0
Loreto	02-03	12 121	4 282	267	1 089	0	0	0	0	0	0	0	0	6 473	10	0	0
	03-04	14 620	5 452	562	1 096	0	0	0	0	0	0	0	0	7 509	1	0	0
Ucayali	02-03	2 311	706	85	18	0	0	9	0	0	0	0	20	1 465	8	0	0
	03-04	1 462	425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 037	0	0	0
Madre de Dios	02-03	288	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	203	8	0	0
	03-04	207	66	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134	1	0	0

* Preliminar

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

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGI/A.

Cuadro N° 20

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

Departamento	Campa- ña	Total	Cebada grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	02-03 03-04	20 124 21 087	305 90	353 464	200 0	21 33	2 001 2 488	1 396 1 273	222 68	2 322 2 476	1 494 1 546	289 241	789 916	8 148 9 193	1 513 1 470	558 287	514 541
Tumbes	02-03 03-04	3 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 2	1 3	0 0	0 0	1 1
Piura	02-03 03-04	200 133	0 0	0 0	0 0	8 0	65 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	15 4	75 69	5 30	3 15	29 15
Lambayeque	02-03 03-04	572 529	0 0	0 0	0 0	0 10	123 224	0 0	0 0	0 10	0 15	0 0	295 179	120 62	6 2	0 0	28 27
La Libertad	02-03 03-04	858 741	0 0	0 0	0 0	0 0	14 26	0 0	0 0	337 297	266 217	0 0	14 19	89 80	16 41	50 22	72 40
Cajamarca	02-03 03-04	1 025 1 500	0 0	0 0	0 0	0 0	130 69	0 0	0 0	306 547	357 571	0 0	15 14	217 296	0 0	0 0	0 4
Cajamarca	02-03 03-04	825 847	0 0	0 0	0 0	0 0	130 65	0 0	0 0	289 325	348 415	0 0	9 5	49 37	0 0	0 0	0 0
Chota	02-03 03-04	158 613	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	17 222	9 156	0 0	6 9	126 226	0 0	0 0	0 0
Jaén	02-03 03-04	42 41	0 0	0 0	0 0	0 0	4 19	0 0	0 18	0 6	0 0	0 0	0 0	42 33	0 0	0 0	4 0
Amazonas	02-03 03-04	599 968	0 0	0 0	0 0	31 0	19 0	0 0	0 0	14 341	0 133	0 0	0 65	525 954	0 0	0 0	0 12
Ancash	02-03 03-04	680 858	0 0	0 0	0 0	0 0	69 62	0 0	0 0	260 85	0 0	0 0	128 45	45 265	24 265	2 2	11 112
Lima	02-03 03-04	1 261 1 063	0 0	0 0	0 0	95 33	155 170	0 0	0 0	10 9	6 7	0 0	326 492	206 92	101 109	250 44	112 107
Ica	02-03 03-04	252 130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	40 0	91 7	15 0	106 123
Huánuco	02-03 03-04	1 398 1 774	0 0	13 16	0 0	252 531	76 88	0 0	33 26	472 491	233 223	47 41	17 17	255 335	0 3	0 1	1 3

continúa...

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

Departamento	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	121 820	223 075	346 618	311 608	203 379	177 028	173 711	95 337	59 660	70 479	71 678	71 117	1 925 510
	03-04	125 842												
Tumbes	02-03	4 757	751	137	13	5	1 206	4 725	662	106	48	61	1 205	13 675
	03-04	3 697												
Piura	02-03	12 411	10 424	832	2 394	1 881	16 828	31 140	17 432	5 275	3 720	1 266	844	104 447
	03-04	15 848												
Lambayeque	02-03	7 306	3 726	1 445	1 742	1 801	21 644	37 896	6 425	3 460	3 566	3 707	5 159	97 877
	03-04	5 882												
La Libertad	02-03	4 381	4 950	16 601	28 077	37 701	35 178	17 300	8 545	4 307	5 807	5 198	4 550	172 590
	03-04	4 249												
Cajamarca	02-03	6 735	8 969	40 314	47 272	34 928	24 814	21 894	18 542	12 767	10 288	6 533	3 554	236 607
	03-04	5 655												
Cajamarca	02-03	4 473	5 641	9 966	20 691	18 298	14 632	16 157	14 180	5 998	2 909	2 208	2 079	117 231
	03-04	2 821												
Chota	02-03	2 083	3 062	29 164	20 822	11 739	7 852	4 292	3 639	5 594	3 535	909	841	93 530
	03-04	2 534												
Jaén	02-03	179	266	1 185	5 759	4 892	2 330	1 445	723	1 175	3 845	3 416	634	25 846
	03-04	300												
Amazonas	02-03	3 501	4 814	5 932	8 380	8 043	7 891	8 093	6 564	4 869	3 437	2 785	2 192	66 501
	03-04	4 249												
Ancash	02-03	6 656	7 051	8 015	11 784	14 627	19 238	9 860	4 120	1 988	4 249	2 781	5 654	96 023
	03-04	7 338												
Lima	02-03	5 809	9 776	6 755	5 803	5 155	6 613	5 542	4 610	3 761	4 284	5 191	4 659	67 958
	03-04	7 978												
Ica	02-03	7 325	11 037	7 078	1 164	831	1 373	2 275	3 589	5 809	7 792	4 675	2 733	55 681
	03-04	8 397												
Huánuco	02-03	8 507	20 400	26 222	14 533	9 213	6 754	2 360	1 229	1 908	3 822	5 118	4 966	105 032
	03-04	8 316												

continúa...

(continúa cuadro N° 21)

Departamento	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Pasco	02-03	3 442	7 120	5 638	1 195	1 367	254	102	552	108	419	204	313	20 714
	03-04	3 337												
Junín	02-03	4 534	10 003	30 018	39 197	7 875	942	289	621	698	1 246	2 204	3 128	100 755
	03-04	4 811												
Huancavelica	02-03	2 005	9 374	21 739	25 883	11 596	2 212	695	100	195	415	125	235	74 574
	03-04	964												
Arequipa	02-03	2 298	3 764	8 334	10 920	5 232	2 133	1 646	3 535	5 437	3 353	6 552	1 471	54 675
	03-04	2 399												
Moquegua	02-03	357	567	414	203	102	154	134	87	24	31	10	22	2 105
	03-04	185												
Tacna	02-03	367	717	1 186	446	111	74	74	118	202	232	167	125	3 819
	03-04	269												
Ayacucho	02-03	749	7 061	15 582	21 993	17 509	4 200	922	199	18	158	359	194	68 944
	03-04	1 331												
Apurímac	02-03	1 512	7 323	17 465	19 653	17 070	8 056	979	27	43	105	170	183	72 584
	03-04	526												
Abancay	02-03	712	4 875	10 466	7 120	5 398	1 713	55	0	0	50	37	10	30 436
	03-04	0												
Andahuaylas	02-03	800	2 448	6 999	12 533	11 672	6 343	924	27	43	55	133	173	42 148
	03-04	526												
Cusco	02-03	5 793	29 173	27 961	26 563	14 731	6 694	214	103	77	160	203	1 123	112 793
	03-04	6 399												
Puno	02-03	2 336	21 482	68 795	28 159	3 017	0	0	0	0	275	1 211	1 245	126 520
	03-04	2 797												
San Martín	02-03	11 583	19 958	16 101	3 336	3 712	5 994	21 143	14 790	3 477	3 062	4 005	4 409	111 568
	03-04	10 442												
Loreto	02-03	16 036	16 184	12 316	8 786	3 995	3 841	5 773	3 150	2 744	7 637	16 585	22 530	119 577
	03-04	18 533												
Ucayali	02-03	2 884	6 285	4 914	2 568	2 370	871	618	296	1 941	5 690	2 476	552	31 462
	03-04	1 960												
Madre de Dios	02-03	536	2 169	2 827	1 546	508	66	38	42	449	685	93	73	9 030
	03-04	281												

* Preliminar

Fuente: Direcciones regionales v subregionales de agricultura.
Elaboración: MINAG - DGI/A.

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

Cultivos	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Total nacional	02-03	121 820	223 075	346 618	311 608	203 379	177 028	173 711	95 337	59 660	70 479	71 678	71 117	1 925 510
	03-04	125 842												
Arroz cáscara	02-03	27 676	27 966	24 420	28 788	23 628	42 320	68 374	20 772	6 782	11 333	14 801	15 235	312 095
	03-04	30 182												
Maiz amiláceo	02-03	9 984	38 110	76 975	64 749	30 249	17 950	3 039	1 730	1 370	1 386	1 780	2 337	249 658
	03-04	9 631												
Frijol grano**	02-03	3 068	3 844	10 551	14 224	8 259	4 158	1 913	1 778	5 368	4 381	3 692	3 226	64 459
	03-04	3 107												
Frijol castilla	02-03	2 290	1 410	606	435	532	823	1 144	815	959	2 120	2 945	3 022	17 099
	03-04	2 047												
Pallar	02-03	397	85	79	93	83	168	1 304	1 259	513	576	347	948	5 852
	03-04	276												
Zarandaja	02-03	316	10	74	161	74	95	114	77	72	38	107	165	1 302
	03-04	152												
Frijol de palo	02-03	63	47	130	114	8	31	17	27	44	59	49	34	623
	03-04	33												
Garbanzo	02-03	236	7	5	10	348	0	2	0	505	373	140	219	1 844
	03-04	95												
Frijol loctao	02-03	0	20	0	0	0	0	0	4	6	0	0	5	35
	03-04	14												
Lenteja	02-03	3	3	127	440	1 182	2 830	941	230	75	11	0	3	5 845
	03-04	0												
Papa	02-03	18 136	32 540	69 675	67 498	23 730	4 550	2 579	3 058	5 319	10 696	13 309	12 208	263 298
	03-04	17 349												
Trigo	02-03	158	609	6 677	20 941	30 013	33 869	22 812	14 528	3 433	1 433	3 535	220	138 228
	03-04	41												
Algodón rama	02-03	7 911	14 989	9 271	3 159	1 959	4 924	4 363	1 749	3 803	5 385	4 171	4 950	66 632
	03-04	10 653												
Maiz amarillo duro	02-03	31 112	45 572	37 921	20 386	16 991	18 876	38 400	25 739	11 843	14 961	13 879	16 260	291 939
	03-04	30 192												
Soya	02-03	78	58	124	76	27	28	51	60	131	87	44	167	929
	03-04	203												
Sorgo grano	02-03	3	5	16	12	0	0	0	0	0	0	0	35	71
	03-04	0												
Marigold	02-03	267	335	63	0	0	10	0	36	1 388	2 357	1 250	1 106	6 812
	03-04	782												

Continúa...

(continúa cuadro 22)

Cultivos	Campaña	ago	set	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago-jul
Cebada grano	02-03	305	2 726	24 079	37 012	39 539	30 935	12 584	4 092	503	93	149	13	152 029
	03-04	90												
Quinua	02-03	353	4 862	19 273	3 311	849	157	125	3	0	0	0	0	28 932
	03-04	464												
Cañihua	02-03	200	912	3 751	1 998	138	0	0	0	0	0	0	0	6 999
	03-04	0												
Kiwicha	02-03	21	145	318	592	453	239	152	61	82	36	0	0	2 099
	03-04	33												
Haba grano	02-03	2 001	10 156	18 242	13 545	5 863	2 417	898	378	175	229	194	524	54 621
	03-04	2 488												
Arveja grano	02-03	1 396	3 831	6 710	9 649	3 619	4 227	5 707	10 744	9 562	4 998	923	767	62 131
	03-04	1 273												
Chochó	02-03	222	1 489	2 040	2 483	1 835	659	62	0	0	0	70	0	8 860
	03-04	68												
Olluco	02-03	2 322	4 544	7 207	4 697	1 965	405	145	88	89	338	641	539	22 999
	03-04	2 476												
Oca	02-03	1 494	4 412	7 819	3 623	1 466	346	110	27	7	9	36	248	19 597
	03-04	1 546												
Mashua	02-03	289	1 447	3 010	1 350	457	7	6	0	0	0	0	151	6 716
	03-04	241												
Camote	02-03	789	961	869	1 308	1 225	1 081	829	890	1 081	1 228	1 468	1 326	13 054
	03-04	916												
Yuca	02-03	8 148	19 432	13 675	8 276	7 004	4 316	6 067	4 015	3 793	6 079	5 121	5 312	91 238
	03-04	9 193												
Cebolla	02-03	1 513	1 552	1 600	1 360	998	1 008	1 355	2 522	1 873	1 183	1 645	1 237	17 846
	03-04	1 470												
Ajo	02-03	558	352	844	889	509	273	325	312	506	798	1 044	583	6 991
	03-04	287												
Tomate	02-03	514	647	471	432	358	329	293	346	380	293	340	279	4 680
	03-04	541												

* 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-agosto 2002-2003*
 (ha)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran-daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loc tao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
Total nacional	2002	1 134 817	263 274	206 488	53 082	8 583	1 049	501	286	544	24	5 576	231 773	121 447	198 878	723	13	42 578
	2003	1 137 536	252 986	205 372	45 111	8 336	1 342	758	413	405	30	5 247	225 766	122 946	219 815	561	36	48 413
Tumbes	2002	10 549	9 708	0	0	50	0	3	0	0	0	0	0	0	767	21	0	0
	2003	9 426	8 953	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	415	31	0	0
Piura	2002	70 849	36 010	11 600	2 289	1 171	0	19	0	0	0	0	453	7 065	12 148	94	0	0
	2003	71 677	36 896	15 299	2 183	310	0	46	5	0	0	0	567	7 077	9 251	43	0	0
Lambayeque	2002	87 846	58 700	917	134	1 370	100	112	10	27	8	0	610	678	12 929	0	0	12 251
	2003	92 653	57 228	1 246	160	2 085	48	453	38	17	0	0	790	1 016	13 819	0	6	15 747
La Libertad	2002	120 760	29 609	14 132	2 697	0	0	170	8	0	16	1 574	16 030	22 129	15 640	0	0	18 747
	2003	121 407	27 942	13 902	3 179	0	15	80	6	0	30	1 094	16 591	21 194	16 960	0	0	20 416
Cajamarca	2002	144 722	13 418	49 427	14 098	0	0	197	218	0	0	3 812	19 875	24 658	18 918	103	0	0
	2003	144 498	13 224	44 336	13 126	0	0	179	50	0	0	3 997	22 924	28 628	17 952	83	0	0
Cajamarca	2002	62 518	2 015	13 539	5 030	0	0	0	0	0	0	3 716	9 702	22 903	5 613	0	0	0
	2003	68 279	2 120	12 518	5 136	0	0	0	0	0	0	3 966	11 076	27 026	6 437	0	0	0
Chota	2002	64 796	1 904	34 547	7 625	0	0	197	218	0	0	96	10 052	1 289	8 869	0	0	0
	2003	62 181	2 235	30 772	7 257	0	0	179	50	0	0	31	11 755	1 495	8 408	0	0	0
Jaén	2002	17 409	9 499	1 341	1 443	0	0	0	0	0	0	0	122	467	4 436	103	0	0
	2003	14 038	8 869	1 046	734	0	0	0	0	0	0	0	93	107	3 107	83	0	0
Amazonas	2002	58 366	20 142	12 861	12 914	0	0	0	0	0	0	0	3 266	977	8 148	59	0	0
	2003	41 505	16 729	6 765	6 223	0	0	0	0	0	0	0	2 941	1 051	7 740	56	0	0
Ancash	2002	59 596	6 929	10 177	871	0	116	0	0	0	0	0	10 445	15 295	11 924	0	0	3 839
	2003	54 680	4 033	8 940	661	0	74	0	0	0	0	0	9 778	13 524	13 996	0	0	3 674
Lima	2002	33 058	0	912	555	910	0	0	0	0	0	0	2 825	490	20 211	0	0	7 155
	2003	36 083	0	851	923	1 197	1	0	0	0	0	0	2 748	409	22 097	0	0	7 857
Ica	2002	6 888	0	130	288	22	716	0	0	72	0	0	1 080	12	4 569	0	0	0
	2003	9 898	0	76	193	85	1 123	0	0	35	0	0	1 190	56	7 139	0	0	0
Huánuco	2002	73 117	6 238	14 115	3 391	0	0	0	0	0	0	0	31 909	8 854	8 612	0	0	0
	2003	69 910	6 393	15 374	2 960	0	0	0	0	0	0	0	28 309	9 051	7 823	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro Nº 23)

Departamento	Años	Total	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Zaran- daja	Frijol de palo	Garbanzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar
Pasco	2002	13 364	270	1 201	75	0	0	0	0	0	0	9 731	239	1 848	0	0	0
	2003	12 659	1 443	1 225	52	0	0	0	0	0	0	7 268	236	2 435	0	0	0
Junín	2002	51 288	928	11 319	1 667	0	0	0	0	0	0	23 668	10 038	3 594	54	0	0
	2003	47 980	980	10 908	1 747	0	0	0	0	0	0	20 343	9 885	4 057	60	0	0
Huancavelica	2002	38 270	0	13 576	586	0	77	0	0	0	87	16 940	6 919	85	0	0	0
	2003	37 409	0	15 491	491	0	65	0	0	0	92	14 418	6 755	97	0	0	0
Arequipa	2002	26 701	15 208	3 698	2 633	0	6	0	0	0	0	4 166	307	84	0	13	586
	2003	26 918	15 211	3 891	3 223	0	0	0	0	0	0	3 036	238	571	0	30	718
Moquegua	2002	1 529	0	710	86	0	0	0	0	0	0	599	106	28	0	0	0
	2003	1 497	0	699	151	0	0	0	0	0	0	534	73	40	0	0	0
Tacna	2002	2 562	0	1 397	3	0	0	0	0	0	0	798	29	335	0	0	0
	2003	2 036	0	1 152	3	0	0	0	0	0	0	632	4	244	0	0	0
Ayacucho	2002	30 246	528	11 637	834	70	22	0	50	0	35	9 325	6 942	795	8	0	0
	2003	37 231	677	16 098	809	64	12	0	34	0	32	10 091	8 389	1 007	18	0	0
Apurímac	2002	49 405	0	24 584	4 289	0	2	0	0	0	68	12 001	7 449	1 000	12	0	0
	2003	54 396	0	25 341	4 795,95	0	4	0	4	0	32	16 100,75	6 833,75	1 285	0	0	0
Abancay	2002	18 389	0	9 288	664	0	0	0	0	0	0	5 785	2 211	461	0	0	0
	2003	22 643	0	10 691	1 700	0	0	0	0	0	0	7 276	2 267	709	0	0	0
Andahuaylas	2002	31 016	0	15 316	3 625	0	2	0	0	0	68	6 216	5 238	539	12	0	0
	2003	31 753	0	14 650	3 096	0	4	0	4	0	32	8 825	4 567	576	0	0	0
Cusco	2002	62 967	2 975	20 973	1 537	11	0	0	395	0	0	23 726	8 072	5 081	198	0	0
	2003	59 554	2 059	20 396	1 375	0	0	289	315	0	0	23 487	7 311	4 159	163	0	0
Puno	2002	51 209	201	3 124	51	0	0	0	0	0	0	44 327	1 189	2 309	8	0	0
	2003	51 400	200	3 382	44	0	0	0	0	0	0	44 020	1 215	2 539	0	0	0
San Martín	2002	87 454	37 988	0	1 912	2 218	0	0	0	0	0	0	0	45 205	132	0	0
	2003	93 761	33 678	0	829	1 361	0	0	0	0	0	0	0	57 829	64	0	0
Loreto	2002	38 530	16 789	0	1 267	2 011	0	0	0	0	0	0	0	18 463	0	0	0
	2003	38 237	16 758	0	879	2 109	0	0	0	0	0	0	0	18 481	10	0	0
Ucayali	2002	7 140	3 027	0	465	750	0	51	0	0	0	0	0	2 824	24	0	0
	2003	16 131	7 045	0	585	1 098	0	26	0	0	0	0	0	7 372	6	0	0
Madre de Dios	2002	8 421	4 607	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	3 363	10	0	0
	2003	6 550	3 538	0	519	0	0	0	0	0	0	0	0	2 507	26	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-agosto 2002-2003*
(ha)

Departamento	Años	Total	Cebada		Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho Tarwi	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
			grano	Quinua													
Total nacional	2002	385 887	147 963	27 838	6 864	1 296	38 459	23 650	6 261	23 642	21 136	6 425	8 745	53 742	12 651	3 764	3 453
	2003	380 640	144 142	28 217	6 623	2 017	41 386	23 216	5 978	22 106	19 008	6 611	7 750	54 122	11 977	4 043	3 447
Tumbes	2002	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	42	0	0	4
	2003	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	18	0	0	9
Piura	2002	3 772	785	0	0	0	137	1 247	0	117	193	0	477	742	34	4	36
	2003	3 684	681	0	0	0	138	1 532	0	214	291	0	158	563	44	22	41
Lambayeque	2002	2 123	195	0	0	0	120	362	0	120	126	0	464	500	80	1	155
	2003	1 847	80	0	0	0	110	320	0	65	70	0	456	592	47	0	107
La Libertad	2002	37 995	21 778	535	0	70	3 187	4 616	48	2 147	2 724	0	729	1 238	417	334	173
	2003	37 049	20 650	538	0	137	3 488	4 295	453	2 384	2 584	0	700	1 076	293	309	144
Cajamarca	2002	33 697	13 568	172	0	13	1 594	3 918	347	3 892	3 566	0	607	4 912	57	995	59
	2003	31 124	13 744	164	0	12	1 608	3 938	372	2 678	2 378	0	630	4 256	47	1 259	40
Cajamarca	2002	24 110	12 267	172	0	13	1 157	3 610	347	2 837	2 937	0	243	275	0	252	0
	2003	21 994	12 380	164	0	12	1 162	3 813	372	1 695	1 697	0	187	203	0	319	0
Chota	2002	7 458	1 235	0	0	0	437	0	0	1 033	629	0	364	2 947	53	743	19
	2003	7 356	1 305	0	0	0	446	6	0	968	681	0	443	2 509	44	940	15
Jaén	2002	2 129	66	0	0	0	0	308	0	22	0	0	0	1 690	4	0	40
	2003	1 774	59	0	0	0	0	119	0	25	0	0	0	1 544	3	0	25
Amazonas	2002	6 725	751	38	0	0	473	127	395	376	99	51	43	4 240	30	73	31
	2003	6 156	423	18	0	0	307	205	300	207	66	37	14	4 486	22	50	22
Ancash	2002	19 780	12 623	380	0	225	1 111	155	503	1 856	1 152	0	1 099	278	181	88	129
	2003	19 693	11 742	424	0	635	1 333	400	439	1 850	1 017	0	1 073	351	254	36	139
Lima	2002	9 196	758	0	0	0	184	26	0	257	289	6	4 456	1 171	431	221	1 397
	2003	8 029	469	0	0	0	122	9	0	219	231	13	3 884	938	399	329	1 416
Ica	2002	945	17	0	0	0	28	9	0	5	9	0	78	108	376	0	324
	2003	1 086	89	0	0	0	14	0	0	1	3	0	82	95	415	15	372
Huánuco	2002	19 183	7 454	446	0	10	3 208	1 317	487	1 836	964	327	238	2 491	220	144	44
	2003	18 073	7 415	378	0	4	3 054	1 148	444	1 703	862	244	209	2 178	251	143	42

continúa...

(continúa cuadro N° 24)

Departamento	Años	Cebada										Ajo	Tomate				
		Total	grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chucho Tarwi	Olluco	Oca			Mashua	Camote	Yuca	Cebolla
Pasco	2002	2 521	220	0	0	0	308	48	0	334	326	0	0	1 284	0	0	1
	2003	3 839	138	0	0	0	347	30	0	219	208	0	0	2 892	0	0	5
	2002	30 016	14 326	1 083	0	0	2 680	2 395	0	2 778	1 336	1 368	0	1 985	1 819	226	20
Junín	2003	30 430	14 183	1 119	0	0	2 659	2 578	0	2 842	1 388	1 417	0	2 128	1 887	215	14
	2002	30 221	17 019	126	0	142	5 450	4 355	105	1 589	527	683	0	0	32	181	12
	2003	29 582	17 897	122	0	139	5 252	3 367	51	1 461	414	646	0	0	43	177	13
Arequipa	2002	11 269	1 021	220	8	375	351	33	0	89	98	14	211	17	7 520	1 089	223
	2003	10 373	909	213	7	497	234	31	0	80	64	7	169	23	6 817	1 102	220
	2002	338	143	21	0	0	65	0	0	16	35	0	5	1	29	16	7
Moquegua	2003	288	118	25	0	0	27	0	0	13	33	0	4	4	36	19	9
	2002	529	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	284	62	99
	2003	474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	0	259	19	109
Ayacucho	2002	20 396	9 765	900	0	198	2 264	1 636	106	1 347	1 276	1 101	62	1 138	207	296	100
	2003	25 833	12 086	1 240	0	255	4 105	2 376	174	1 566	1 367	1 182	46	753	242	297	144
	2002	16 895	8 392	710	0	96	2 050	1 112	689	1 588	1 055	949	30	31	64	32	99
Apurímac	2003	15 851	6 251	665	0	112	3 378	809	292	2 050	1 068	916	27	33	93	50	109
	2002	6 314	2 234	259	0	23	906	563	462	778	516	444	16	22	7	1	84
	2003	6 960	2 345	245	0	14	1 515	350	178	1 220	536	429	19	30	10	2	67
Abancay	2002	10 582	6 158	451	0	73	1 144	549	227	810	539	505	14	9	57	31	15
	2003	8 892	3 906	420	0	98	1 863	459	114	830	532	487	8	3	83	48	42
	2002	43 793	15 656	1 002	498	168	8 408	1 952	2 344	4 157	3 113	1 095	40	4 882	412	2	66
Cusco	2003	39 656	14 052	709	477	226	8 286	1 819	2 154	3 430	2 849	1 299	25	3 883	356	2	91
	2002	68 304	23 476	22 206	6 358	0	6 841	351	1 238	1 139	4 249	832	53	1 146	407	0	8
	2003	68 128	23 217	22 602	6 139	0	6 925	359	1 299	1 125	4 117	850	74	999	409	0	13
San Martín	2002	2 422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 218	0	0	205
	2003	2 316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 118	0	0	198
	2002	22 376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 127	52	0	197
Loreto	2003	22 919	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 700	64	0	155
	2002	2 643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 532	0	0	61
	2003	3 600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 507	0	0	32
Madre de Dios	2002	697	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	661	0	0	5
	2003	562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	530	0	0	4
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OJA.

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

Cultivos	Años	ene-ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Total nacional	2002	1 520 704	85 304	91 822	108 545	172 951	311 494	327 513	261 024	162 051	97 556	83 647	62 071	67 635	1 831 613
	2003	1 518 177	91 434	87 087	98 381	203 509	285 532	350 193	253 749	148 291					
Arroz cáscara	2002	263 274	30 222	23 061	24 125	30 342	51 956	62 272	29 027	12 270	12 197	17 970	6 968	16 399	316 807
	2003	252 986	31 227	18 527	19 147	30 250	42 404	68 196	33 609	9 628					
Maíz amiláceo	2002	206 488	517	1 301	4 477	15 939	55 937	72 451	36 287	19 581	4 713	653	478	542	212 873
	2003	205 372	590	1 489	2 819	14 588	57 149	74 864	37 699	16 176					
Frijol grano seco	2002	53 082	2 010	2 201	2 331	2 809	7 860	12 921	13 486	9 466	6 768	3 673	2 089	922	66 534
	2003	45 111	1 952	1 732	1 316	3 059	8 146	11 755	9 710	7 443					
Frijol castilla	2002	8 583	2 000	911	871	646	1 434	805	670	1 247	1 523	2 599	1 446	380	14 531
	2003	8 336	2 229	921	558	812	422	567	1 155	1 672	1 433	1 202	808	787	5 279
Pallar	2002	1 049	100	25	29	38	68	30	43	703					
	2003	1 342	25	10	17	38	47	34	195	976					
Zarandaja	2002	501	24	136	68	19	19	130	46	61	208	167	255	3	1 134
	2003	758	216	21	36	108	103	99	77	98					
Frijol de palo	2002	286	30	99	27	25	38	38	7	23	349	311	17	262	1 224
	2003	413	20	19	11	7	122	138	68	29					
Garbanzo	2002	544	27	0	0	2	7	414	9	85	712	508	292	229	2 285
	2003	405	17	0	0	3	13	245	92	35					
Frijol loctao	2002	24	7	5	0	0	5	0	0	7	0	0	0	0	24
	2003	30	0	20	0	0	0	0	0	10					
Lenteja	2002	5 576	1	1	1	21	98	966	2 527	1 961	154	10	0	0	5 740
	2003	5 247	0	0	0	2	157	1 204	2 208	1 676					
Papa	2002	231 773	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	225 766	11 147	15 141	25 928	59 835	72 929	29 071	7 124	4 592					
Trigo	2002	121 447	33	45	118	846	6 768	30 867	52 513	30 259	11 666	4 499	843	409	138 863
	2003	122 946	7	15	44	1 088	6 304	36 987	47 404	31 097					
Maíz amarillo duro	2002	198 878	22 238	30 029	29 728	17 085	16 685	23 091	30 703	29 319	18 360	18 888	18 324	16 015	270 465
	2003	219 815	27 982	32 631	27 412	27 395	20 477	20 660	37 045	26 212					
Soya	2002	723	124	134	75	59	85	111	84	52	33	204	130	97	1 186
	2003	561	60	103	87	76	32	53	60	91					
Sorgo grano	2002	13	0	2	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	2003	36	16	13	0	7	0	0	0	0					
Caña de azúcar	2002	42 578	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	48 413	5 815	5 408	6 458	5 112	6 337	6 117	6 392	6 773					

Continúa...

(continúa cuadro 25)

Cultivos	Años	ene-ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	147 963	95	110	583	6 460	28 803	43 791	44 873	23 249	5 627	361	108	120	154 179
	2003	144 142	29	40	348	13 181	19 435	49 894	41 554	19 662					
Quinua	2002	27 838	1	2	659	11 430	12 164	1 997	1 379	207	12	1	0	0	27 851
	2003	28 217	0	0	689	18 404	5 869	1 874	1 171	210					
Cañihua	2002	6 864	0	0	407	2 796	3 660	1	0	0	0	0	0	0	6 864
	2003	6 623	0	0	1 171	4 109	1 342	1	0	0					
Kiwicha	2002	1 296	7	10	37	139	438	444	142	81	7	0	11	18	1 332
	2003	2 017	10	61	76	361	538	569	249	153					
Haba grano seco	2002	38 459	38	59	313	3 551	9 668	12 542	9 650	2 638	328	57	21	49	38 914
	2003	41 386	5	30	238	6 112	9 157	15 699	8 264	1 881					
Arveja grano seco	2002	23 650	249	141	66	605	4 216	5 915	6 473	5 985	6 344	4 805	1 489	365	36 652
	2003	23 216	164	151	125	654	3 766	7 342	3 705	7 310					
Chochó	2002	6 261	0	0	9	2	984	1 824	2 579	864	1 861	965	162	15	9 264
	2003	5 978	0	0	0	23	1 138	2 263	1 523	1 032					
Olluco	2002	23 642	545	963	1 992	4 092	7 022	5 826	2 535	669	144	63	59	146	24 054
	2003	22 106	352	726	1 670	3 877	7 735	5 525	1 816	406					
Oca	2002	21 136	44	260	619	3 064	8 821	5 434	2 394	502	86	31	18	9	21 280
	2003	19 008	0	47	547	3 160	7 951	4 691	1 998	615					
Mashua	2002	6 425	37	47	103	882	3 156	1 733	421	48	0	0	0	0	6 425
	2003	6 611	0	0	141	1 029	3 458	1 736	209	38					
Camote	2002	8 745	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	7 750	587	760	808	952	1 084	1 423	983	1 153					
Yuca	2002	53 742	6 042	7 017	6 816	7 400	6 788	6 704	6 136	6 839	7 314	7 754	7 442	6 694	82 945
	2003	54 122	6 501	7 079	6 688	7 148	7 063	6 328	6 450	6 864					
Cebolla	2002	12 651	1 233	1 408	1 252	1 255	1 466	1 939	2 230	1 867	1 602	1 558	1 387	1 382	18 579
	2003	11 977	1 206	1 343	1 339	1 355	1 338	1 639	2 023	1 734					
Ajo	2002	3 764	423	260	342	413	634	800	596	298	1 078	1 050	1 518	888	8 297
	2003	4 043	628	208	296	415	676	893	559	369					
Tomate	2002	3 453	451	433	399	445	400	418	379	528	481	364	384	521	5 203
	2003	3 447	650	593	413	352	344	328	410	368					

* Preliminar

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

Cuadro Nº 26

**PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**

Periodo : enero-agosto 2002-2003*
(t)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zarahn- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Gar- loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
Total nacional	2002	1 812 006	246 158	46 861	10 095	1 438	719	800	454	28	4 776	2 645 008	150 685	1 038 348	121 317	703 057	1 070	26	5 339 879	167 071	103 310	32 766
	2003	1 781 706	259 154	45 322	10 144	2 050	843	684	351	55	3 995	2 607 076	152 484	1 067 824	114 736	821 874	862	87	5 742 736	168 949	109 029	42 373
Tumbes	2002	68 721	0	0	58	0	3	0	0	0	0	0	0	31 074	0	2 292	35	0	0	0	0	0
	2003	67 896	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	36 595	0	951	61	0	0	0	0	0
Piura	2002	268 807	9 575	2 302	1 407	0	27	0	0	0	0	4 464	6 383	135 397	9 384	39 009	152	0	0	1 488	182	175
	2003	295 653	14 395	1 688	396	0	86	7	0	0	0	6 061	5 937	115 449	11 336	38 756	64	0	0	3 026	474	8 546
Lambayeque	2002	445 179	1 473	134	1 862	122	198	20	27	8	0	3 077	978	740	92	62 142	0	0	1 364 447	540	578	0
	2003	460 893	1 773	145	2 669	58	470	76	20	0	0	4 780	1 385	600	1 134	62 141	0	24	1 607 074	269	493	0
La Libertad	2002	254 260	18 574	3 632	0	27	336	10	0	20	1 608	224 098	39 850	7 745	51	109 270	0	0	2 426 889	292	57 408	22 938
	2003	254 316	19 354	4 655	0	45	144	13	0	55	1 077	250 025	36 876	8 126	0	117 612	0	0	2 471 101	298	60 376	18 347
Cajamarca	2002	83 706	43 626	10 982	0	0	155	405	0	0	2 986	202 960	24 903	20 510	0	47 344	208	0	27 686	0	0	0
	2003	84 161	40 127	11 712	0	0	143	71	0	0	2 767	243 489	30 707	16 605	0	52 114	175	0	28 572	0	0	0
Cajamarca	2002	9 611	13 014	3 953	0	0	0	0	0	0	2 923	99 436	23 581	2 909	0	18 440	0	0	0	465	0	0
	2003	10 977	11 354	5 113	0	0	0	0	0	0	2 746	97 519	29 387	1 482	0	22 677	0	0	0	334	0	0
Chota	2002	10 952	29 414	6 171	0	0	155	405	0	0	64	102 654	1 006	3 107	0	20 340	0	0	1 522	0	0	0
	2003	14 993	27 858	6 175	0	0	143	71	0	21	21	145 371	1 226	2 845	0	23 847	0	0	1 457	0	0	0
Jaén	2002	63 143	1 198	859	0	0	0	0	0	0	0	870	316	14 494	0	8 564	208	0	25 699	0	0	0
	2003	58 191	915	424	0	0	0	0	0	0	0	600	95	12 278	0	5 590	175	0	26 782	0	0	0
Amazonas	2002	133 346	10 464	6 862	0	0	0	0	0	0	0	39 244	984	53 424	0	15 519	149	0	25 060	0	0	0
	2003	104 895	6 094	3 772	0	0	0	0	0	0	0	40 881	1 036	67 378	0	14 972	125	0	22 302	0	0	0
Ancash	2002	49 492	12 068	1 020	0	141	0	0	0	0	0	98 633	14 865	929	4 438	59 129	0	0	480 936	0	2 871	6 230
	2003	29 196	10 790	780	0	91	0	0	0	0	0	95 911	13 643	738	4 470	70 817	0	0	459 106	0	2 763	4 510
Lima	2002	0	1 435	1 171	1 522	0	0	0	0	0	0	38 581	708	6 862	21 770	146 463	0	0	965 376	0	6 681	2 538
	2003	0	1 320	1 823	1 983	2	0	0	0	0	0	40 278	600	6 174	20 607	168 274	0	0	1 102 982	0	9 770	10 230
Ica	2002	0	259	543	37	1 000	0	0	107	0	0	33 181	18	1 959	77 632	32 064	0	0	0	0	35 590	0
	2003	0	182	302	136	1 747	0	0	47	0	0	35 091	73	2 042	71 812	54 567	0	0	0	0	35 153	0
Huánuco	2002	13 864	16 489	3 011	0	0	0	0	0	0	0	388 638	10 179	82 466	141	22 222	0	0	1 882	0	0	0
	2003	15 450	21 845	2 587	0	0	0	0	0	0	0	327 686	10 748	84 077	58	20 570	0	0	2 085	0	0	0

Continúa...

(continúa cuadro Nº 26)

Departamento	Años	Arroz		Maíz amiáceo	Frijol grano seco**	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo	Plátano	Algodón rama	Maíz a. duro	Soya grano	Sorgo grano	Caña de azúcar	Café	Espá- rrago	Mari- gold
		cáscara	407																				
Pasco	2002	407	1 664	105	0	0	0	0	0	0	0	0	129 968	328	34 814	10	2 283	0	0	0	6 396	0	0
	2003	2 192	2 092	64	0	0	0	0	0	0	0	0	98 928	363	46 281	0	3 539	0	0	0	5 337	0	0
Junín	2002	2 421	17 565	2 004	0	0	0	0	0	0	0	0	354 272	15 177	104 350	0	8 703	0	0	0	33 161	0	0
	2003	2 657	17 459	2 180	0	0	0	0	0	0	0	0	320 996	14 705	109 454	0	9 934	0	0	0	28 626	0	0
Huancavelica	2002	0	17 989	705	0	110	0	0	0	0	0	93	152 567	8 600	439	0	156	0	0	0	11	0	0
	2003	0	20 398	576	0	91	0	0	0	0	0	98	130 360	8 425	438	0	145	0	0	0	9	0	0
Arequipa	2002	173 885	9 400	3 268	0	13	0	0	0	0	0	0	92 223	785	78	4 612	588	0	26	102 231	0	0	885
	2003	175 260	10 388	4 139	0	0	0	0	0	0	0	0	62 145	616	62	2 547	4 922	0	63	102 472	0	0	740
Moquegua	2002	0	1 182	206	0	0	0	0	0	0	0	0	6 450	159	47	0	87	0	0	0	0	0	0
	2003	0	1 142	436	0	0	0	0	0	0	0	0	5 712	109	55	0	135	0	0	0	0	0	0
Tacna	2002	0	3 473	6	0	0	0	0	0	0	0	0	12 683	82	181	54	1 152	0	0	0	0	0	0
	2003	0	2 971	7	0	0	0	0	0	0	0	0	8 922	10	170	15	909	0	0	0	0	0	0
Ayacucho	2002	901	10 343	759	71	23	0	25	0	45	0	29	99 936	6 055	1 805	0	1 359	8	0	0	3 649	0	0
	2003	1 109	15 015	784	64	12	0	93	0	32	0	30	127 496	7 715	1 969	0	2 185	18	0	0	4 783	0	0
Apurímac	2002	0	24 943	4 556	0	2	0	0	0	0	0	60	119 082	7 630	217	0	1 262	10	0	0	2	0	0
	2003	0	27 214	5 026	0	4	0	0	0	4	0	24	179 292	7 323	71	0	1 827	0	0	0	0	0	0
Abancay	2002	0	10 088	1 049	0	0	0	0	0	0	0	0	45 109	2 043	92	0	625	0	0	0	0	0	0
	2003	0	11 656	2 181	0	0	0	0	0	0	0	0	63 973	2 054	60	0	1 092	0	0	0	0	0	0
Andahuaylas	2002	0	14 855	3 507	0	2	0	0	0	0	0	60	73 974	5 587	125	0	637	10	0	0	2	0	0
	2003	0	15 559	2 846	0	4	0	0	0	4	0	24	115 319	5 269	11	0	735	0	0	0	0	0	0
Cusco	2002	4 906	40 949	1 464	11	0	0	256	0	275	0	0	196 624	11 684	24 970	0	7 481	268	0	0	30 693	0	0
	2003	2 968	41 494	1 742	0	0	0	372	0	248	0	0	175 905	10 841	21 933	0	6 216	245	0	0	34 419	0	0
Puno	2002	302	4 688	38	0	0	0	0	0	0	0	0	448 327	1 317	5 577	0	3 726	10	0	0	6 632	0	0
	2003	284	5 100	36	0	0	0	0	0	0	0	0	453 118	1 372	5 489	0	4 068	0	0	0	7 030	0	0
San Martín	2002	248 437	0	1 838	2 145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170 283	2 923	95 649	132	0	0	28 949	0	0
	2003	213 252	0	824	1 275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	178 066	1 595	131 238	64	0	0	31 460	0	0
Loreto	2002	49 741	0	1 273	1 869	0	0	12	0	0	0	0	0	0	224 668	0	33 669	0	0	0	18	0	0
	2003	52 043	0	964	2 137	0	0	18	0	0	0	0	0	0	224 109	0	35 880	10	0	0	42	0	0
Ucayali	2002	6 999	0	629	1 094	0	0	72	0	0	0	0	0	0	122 198	210	6 423	33	0	0	563	0	0
	2003	14 036	0	706	1 451	0	0	34	0	0	0	0	0	0	135 529	1 162	16 229	8	0	0	641	0	0
Madre de Dios	2002	6 632	0	354	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 616	0	5 066	8	0	0	51	0	0
	2003	5 446	0	373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 414	0	3 872	21	0	0	50	0	0

* Preliminar

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

Fuente: Dirección regional y subregional de agricultura.

Elaboración: MINAG-DGIA.

Cuadro N° 27
PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO
 Período : enero-agosto 2002-2003*
 (t)

Departamento	Años	Cebada grano	Quinua	Cañi- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	191 274	30 362	4 672	1 984	47 829	26 922	6 268	132 214	124 563	35 655	146 024	581 796	299 238	23 890	79 303
	2003	182 014	30 076	4 572	3 157	50 847	25 634	6 409	131 354	113 314	36 874	125 869	587 091	308 656	25 294	87 370
Tumbes	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	401	0	0	25
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	161	0	0	73
Piura	2002	759	0	0	0	130	1 024	0	408	634	0	5 272	4 218	510	10	645
	2003	533	0	0	0	126	1 125	0	756	1 003	0	1 457	3 439	862	70	668
Lambayeque	2002	198	0	0	0	107	329	0	253	260	0	5 792	5 525	986	2	2 039
	2003	84	0	0	0	90	273	0	123	126	0	4 205	5 512	389	0	1 419
La Libertad	2002	38 578	349	0	44	5 870	6 692	59	14 285	19 091	0	7 284	13 424	8 435	2 403	5 309
	2003	34 429	464	0	90	5 498	6 300	500	16 552	19 162	0	7 003	13 024	6 214	2 386	4 184
Cajamarca	2002	13 927	111	0	7	1 695	3 418	281	17 444	16 446	0	4 135	35 586	281	4 218	288
	2003	13 221	100	0	7	2 129	2 941	312	12 329	11 200	0	3 922	28 356	217	6 003	191
Cajamarca	2002	12 947	111	0	7	1 353	3 219	281	12 819	13 747	0	2 465	3 051	0	1 522	0
	2003	12 100	100	0	7	1 760	2 857	312	7 676	8 159	0	1 783	2 551	0	2 479	0
Chota	2002	939	0	0	0	342	0	0	4 541	2 699	0	1 670	17 820	274	2 696	94
	2003	1 081	0	0	0	369	7	0	4 552	3 040	0	2 139	13 881	211	3 524	75
Jaén	2002	41	0	0	0	0	199	0	84	0	0	0	14 715	7	0	194
	2003	41	0	0	0	0	76	0	101	0	0	0	11 925	5	0	116
Amazonas	2002	725	36	0	0	552	81	192	1 454	398	192	250	48 765	178	459	144
	2003	428	18	0	0	411	155	160	776	308	175	101	53 118	128	318	102
Ancash	2002	12 262	381	0	228	1 144	161	509	8 110	4 556	0	14 900	3 754	2 478	437	2 554
	2003	11 783	445	0	717	1 460	443	475	8 431	4 178	0	15 330	5 154	3 594	194	2 573
Lima	2002	1 207	0	0	0	297	30	0	989	1 111	21	99 219	35 960	9 415	1 425	34 066
	2003	744	0	0	0	224	9	0	829	847	49	84 797	28 060	10 570	1 727	36 662
Ica	2002	24	0	0	0	58	0	0	19	39	0	1 201	1 527	13 354	0	18 872
	2003	121	0	0	0	28	0	0	3	12	0	1 534	1 560	14 574	38	24 245
Huánuco	2002	9 784	351	0	16	3 518	1 531	632	15 367	5 640	2 023	2 245	27 413	2 625	690	630
	2003	9 992	309	0	5	3 563	1 548	591	14 500	4 962	1 491	1 967	24 811	3 004	695	626

Continúa...

(continúa cuadro Nº 27)

Departamento	Años	Cebada										Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	Quinua	Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Arveja grano	Chucho tarhui	grano	grano	grano								
Pasco	2002	335	0	0	0	642	62	0	2024	1905	0	0	0	0	15408	0	0	10	
	2003	206	0	0	0	658	25	0	1530	1340	0	0	0	34600	0	0	60		
	2002	22325	1621	0	0	4043	3351	0	19348	8635	9341	0	0	21481	33763	1731	240		
Junín	2003	22160	1507	0	0	4045	3673	0	21789	9721	10295	0	0	22604	34822	1652	168		
	2002	21908	75	0	80	6873	5625	122	7922	2316	3234	0	0	0	270	947	93		
	2003	22952	71	0	79	6647	4269	57	7186	1825	3038	0	0	0	354	920	105		
Arequipa	2002	2347	286	10	1016	829	41	0	433	423	53	2781	141	202929	9410	9410	5644		
	2003	2266	284	8	1463	478	37	0	433	302	24	2206	250	210703	9415	9415	6676		
	2002	188	23	0	0	126	0	0	93	181	0	54	9	344	93	120			
Moquegua	2003	142	24	0	0	54	0	0	70	179	0	58	45	478	130	155			
	2002	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	971	0	8834	461	2616			
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1181	0	7740	129	2963			
Ayacucho	2002	8516	752	0	181	1954	1382	114	5331	4780	4152	430	10503	2053	1415	776			
	2003	10511	1143	0	231	3910	2147	162	6990	5392	4348	351	6307	2298	1339	1204			
	2002	8993	600	0	81	2078	1049	609	7600	5056	4214	159	197	471	172	934			
Apurímac	2003	6843	556	0	82	3326	823	256	11914	5424	4626	177	173	601	263	929			
	2002	2029	219	0	23	990	537	416	3066	1772	1376	80	163	61	5	805			
	2003	2083	217	0	12	1294	409	161	7472	2605	2138	130	160	73	12	666			
Abancay	2002	6964	381	0	58	1099	512	193	4533	3283	2839	79	34	410	167	129			
	2003	4760	339	0	70	2032	414	95	4442	2819	2488	47	13	528	251	263			
	2002	21559	876	159	331	9475	1807	2221	23082	17542	6533	260	46136	4296	18	880			
Cusco	2003	19419	615	241	485	9382	1501	2218	19222	14142	6762	200	37159	3785	16	1300			
	2002	27597	24902	4503	0	8438	339	1529	8052	35551	5892	382	11634	7824	0	51			
	2003	26180	24542	4323	0	8819	366	1678	7920	33192	6066	553	9978	8107	0	98			
San Martín	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27931	0	0	1891			
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26619	0	0	1928			
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	228231	192	0	1036			
Loreto	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238285	217	0	798			
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35907	0	0	396			
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45149100	0	0	210			
Ucayali	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236	7646	0	45			
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5678	0	0	32			
	2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

* Preliminar

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

Cuadro Nº 28
PRODUCCION DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR MES
 Periodo : enero - agosto 2002-2003*
 (t)

Cultivos	Años	ene-ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Arroz cáscara	2002	1 812 006	172 825	115 089	166 426	228 220	406 405	452 373	194 794	75 884	62 342	87 072	42 124	115 072	2 118 616
	2003	1 781 706	171 703	86 266	123 689	235 804	341 373	524 027	244 469	54 375	5 223	1 063	945	975	254 363
	2002	246 158	814	1 716	5 792	23 906	75 368	81 725	38 377	18 460	15 667	1 063	945	975	254 363
Maíz amiláceo	2002	259 154	911	2 046	3 978	21 893	79 441	87 975	47 244	15 667	7 619	4 540	2 699	1 095	62 814
	2003	46 861	2 216	1 809	2 163	2 674	7 465	10 888	10 636	9 029	1 906	2 859	1 825	474	17 160
	2002	45 322	2 445	1 949	1 554	3 536	8 063	12 148	7 885	7 742	2 506	2 089	1 352	969	8 353
Frijol castilla	2002	10 095	2 090	991	1 002	884	1 761	988	782	1 606	1 906	2 859	1 825	474	17 160
	2003	10 144	2 459	1 018	745	1 171	462	791	1 451	2 048	2 506	2 089	1 352	969	8 353
	2002	1 438	136	33	35	64	87	34	63	986	2 506	2 089	1 352	969	8 353
Zarandaja	2002	2 050	37	30	21	51	65	42	280	1 523	224	255	371	6	1 575
	2003	719	36	127	66	18	37	250	86	101	224	255	371	6	1 575
	2002	843	235	33	41	98	87	87	101	161	529	492	30	77	1 929
Frijol de palo	2002	800	54	188	53	43	101	159	92	111	529	492	30	77	1 929
	2003	684	31	41	26	15	162	184	110	116	1 348	835	372	259	3 268
	2002	454	27	0	0	2	6	291	9	119	1 348	835	372	259	3 268
Garbanzo	2002	351	20	0	0	3	12	194	75	47	0	0	0	0	28
	2003	55	0	40	0	0	0	0	0	15	147	10	0	0	4 933
	2002	4 776	1	1	1	19	83	721	2 232	1 720	147	10	0	0	4 933
Lenteja	2002	3 995	0	0	0	2	133	1 045	1 599	1 217	118 891	141 049	193 860	198 502	3 297 310
	2003	2 645 008	178 421	226 713	321 429	608 834	797 866	308 903	112 243	90 599	118 891	141 049	193 860	198 502	3 297 310
	2002	2 607 076	167 190	181 971	304 364	639 790	788 898	335 579	104 514	84 770	118 891	141 049	193 860	198 502	3 297 310
Trigo	2002	150 685	39	81	119	989	8 879	37 559	66 774	36 265	14 655	16 854	3 128	1 341	186 663
	2003	152 484	11	27	42	1 188	7 770	44 396	58 537	40 513	14 655	16 854	3 128	1 341	186 663
	2002	1 038 348	121 158	134 081	135 670	131 788	130 852	130 333	120 505	133 982	130 035	130 619	133 821	137 145	1 569 968
Plátano	2002	1 067 824	130 330	133 149	138 267	136 395	135 513	130 274	126 656	137 241	130 035	130 619	133 821	137 145	1 569 968
	2003	121 317	10 034	13 275	22 608	32 437	15 884	12 374	8 572	6 132	2 149	2 289	1 106	485	127 345
	2002	114 736	10 005	12 830	13 559	29 445	21 530	10 130	6 151	11 067	2 149	2 289	1 106	485	127 345
Algodón rama	2002	703 057	80 045	88 224	84 516	61 976	58 158	88 126	125 487	116 527	85 437	91 408	81 751	77 348	1 039 001
	2003	821 874	95 675	101 506	94 544	88 594	84 482	97 155	145 785	114 134	85 437	91 408	81 751	77 348	1 039 001
	2002	1 070	131	199	105	99	117	182	167	69	44	364	257	186	1 921
Soya	2002	862	71	145	131	129	59	79	95	152	44	364	257	186	1 921
	2003	862	71	145	131	129	59	79	95	152	44	364	257	186	1 921
	2002	26	0	4	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26
Sorgo grano	2002	87	39	33	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	26
	2003	5 339 879	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
	2002	5 742 736	693 489	613 059	737 267	620 430	770 502	769 622	749 429	788 937	788 434	793 510	737 722	760 240	8 419 786
Caña de azúcar	2002	167 071	69	951	7 631	26 515	46 391	45 722	32 075	7 717	2 099	206	77	114	169 566
	2003	168 949	152	1 729	7 086	25 889	43 678	46 337	33 041	11 037	2 099	206	77	114	169 566
	2002	103 310	16 729	15 457	15 149	12 396	11 513	7 814	9 856	14 395	15 825	20 535	24 112	17 284	181 065
Esparrago	2002	109 029	16 250	16 971	18 171	12 890	10 698	8 627	11 178	14 243	22 938	33 397	17 859	7 283	114 243
	2003	32 766	1 606	0	0	108	1 047	3 925	10 223	15 857	22 938	33 397	17 859	7 283	114 243
	2002	42 373	60	300	180	182	78	6 395	11 455	23 723	22 938	33 397	17 859	7 283	114 243

Continúa...

(continúa cuadro 28)

Cultivos	Años	ene-ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Cebada grano	2002	191 274	152	147	688	7 296	35 814	55 034	60 295	31 848	7 760	391	106	120	199 651
	2003	182 014	78	82	445	14 723	23 119	62 779	53 936	26 852					
	2002	30 362	2	4	694	12 205	13 949	1 910	1 431	167	10	1	0	0	30 373
Quinoa	2002	30 076	0	0	684	19 845	6 229	1 918	1 175	225					
	2003	4 672	0	0	288	1 980	2 403	1	0	0	0	0	0	0	4 672
	2002	4 572	0	0	713	2 883	975	1	0	0					
Kiwicha	2002	1 984	22	22	78	212	700	649	166	135	19	0	35	40	2 078
	2003	3 157	30	195	163	411	698	959	377	324					
	2002	47 829	28	75	438	4 255	12 153	15 038	11 950	3 892	448	63	30	51	48 421
Haba grano seco	2002	50 847	5	30	296	7 661	11 200	18 734	10 588	2 334					
	2003	26 922	220	124	63	605	4 852	6 695	7 637	6 727	6 564	4 234	1 578	362	39 660
	2002	25 634	234	144	122	659	4 467	8 396	4 046	7 566	1 936	896	176	19	9 295
Chocho	2002	6 268	0	0	12	1	1 142	1 929	2 397	788					
	2003	6 409	0	0	0	16	1 341	2 241	1 775	1 036					
	2002	132 214	4 649	5 706	10 600	23 181	39 355	30 526	14 174	4 023	678	226	384	1 380	134 882
Olluco	2002	131 354	3 757	5 393	10 924	23 874	41 955	31 953	10 966	2 533					
	2003	124 563	127	1 146	3 589	20 182	56 781	27 043	12 747	2 946	417	145	79	43	125 247
	2002	113 314	0	139	3 889	21 319	48 087	25 022	11 159	3 700					
Mashua	2002	35 655	279	317	716	5 044	18 670	8 192	2 164	273	0	0	0	0	35 655
	2003	36 874	0	0	1 163	6 922	18 982	8 493	1 069	245					
	2002	146 024	14 699	21 960	16 343	18 032	18 498	18 626	17 731	20 135	22 862	18 938	17 555	19 090	224 470
Camote	2002	125 869	10 928	13 621	13 173	15 165	16 182	23 127	15 058	18 614					
	2003	581 796	61 607	72 668	71 944	75 345	75 069	73 558	73 528	75 876	79 558	81 300	77 568	71 099	891 321
	2002	593 991	69 368	74 719	71 644	75 956	77 769	72 790	74 754	76 991					
Cebolla	2002	299 238	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	308 656	39 625	35 643	37 447	33 168	32 516	42 150	45 658	42 450					
	2002	23 890	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
Ajo	2002	25 294	4 129	1 560	2 119	2 361	3 963	4 991	3 474	2 697					
	2003	79 303	9 466	9 271	8 455	9 852	8 068	8 339	8 929	16 922	11 221	8 357	9 922	21 110	129 913
	2002	87 370	21 926	14 636	9 380	8 466	7 404	6 759	10 500	8 300					

* Preliminar

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

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

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiliáceo	Frijol seco	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Lenteja	Papa	Trigo a. duro	Maíz	Soya	Sorgo grano	Caña de azúcar
Total nacional	2002	6 883	1 192	883	1 176	1 371	1 436	2 803	835	1 191	857	11 412	1 241	3 535	1 481	1 985	125 414
	2003	7 043	1 262	1 005	1 217	1 527	1 112	1 658	867	1 833	761	11 548	1 240	3 739	1 538	2 428	118 620
Tumbes	2002	7 079	--	--	1 166	--	1 000	--	--	--	--	--	--	2 987	1 680	--	--
	2003	7 583	--	--	1 229	--	--	--	--	--	--	--	--	2 292	1 971	--	--
Piura	2002	7 465	825	1 006	1 202	--	1 421	--	--	--	--	9 854	903	3 211	1 617	--	--
	2003	8 013	941	773	1 277	--	1 870	1 400	--	--	--	10 690	839	4 189	1 488	--	--
Lambayeque	2002	7 584	1 606	1 000	1 359	1 220	1 768	2 000	1 000	1 000	--	5 044	1 442	4 806	--	4 000	111 374
	2003	8 054	1 423	906	1 280	1 208	1 038	2 000	1 176	--	--	6 051	1 363	4 497	--	--	102 054
La Libertad	2002	8 587	1 314	1 347	--	2 700	1 978	1 267	--	1 290	1 021	13 980	1 801	6 987	--	--	129 455
	2003	9 102	1 392	1 464	--	3 000	1 809	2 364	--	1 833	984	15 070	1 740	6 935	--	--	121 038
Cajamarca	2002	6 238	883	779	--	--	788	1 863	--	--	783	10 212	1 010	2 503	2 022	--	--
	2003	6 364	905	892	--	--	798	1 438	--	--	692	10 622	1 073	2 903	2 096	--	--
Cajamarca	2002	4 770	961	786	--	--	--	--	--	--	786	10 249	1 030	3 285	--	--	--
	2003	5 178	907	966	--	--	--	--	--	--	692	8 804	1 087	3 523	--	--	--
Chota	2002	5 752	851	809	--	--	788	1 863	--	--	665	10 212	781	2 293	--	--	--
	2003	6 708	905	851	--	--	798	1 438	--	--	673	12 367	820	2 836	--	--	--
Jaén	2002	6 647	894	595	--	--	--	--	--	--	--	7 162	678	1 931	2 022	--	--
	2003	6 561	875	578	--	--	--	--	--	--	--	6 489	883	1 799	2 096	--	--
Amazonas	2002	6 620	814	531	--	--	--	--	--	--	--	12 016	1 007	1 905	2 553	--	--
	2003	6 270	901	606	--	--	--	--	--	--	--	13 900	986	1 934	2 213	--	--
Ancash	2002	7 143	1 186	1 171	--	1 216	--	--	--	--	--	9 443	972	4 959	--	--	125 287
	2003	7 239	1 207	1 179	--	1 223	--	--	--	--	--	9 809	1 009	5 060	--	--	124 948
Lima	2002	--	1 573	2 110	1 673	--	--	--	--	--	--	13 657	1 445	7 247	--	--	134 919
	2003	--	1 551	1 975	1 657	2 000	--	--	--	--	--	14 657	1 467	7 615	--	--	140 378
Ica	2002	--	1 990	1 890	1 667	1 397	--	--	1 497	--	--	30 714	1 493	7 018	--	--	--
	2003	--	2 389	1 564	1 602	1 555	--	--	1 349	--	--	29 483	1 305	7 643	--	--	--
Huánuco	2002	2 223	1 168	888	--	--	--	--	--	--	--	12 180	1 150	2 580	--	--	--
	2003	2 417	1 421	874	--	--	--	--	--	--	--	11 576	1 187	2 629	--	--	--

continúa...

(continúa cuadro Nº 29)

Departamento	Años	Arroz cáscara	Maíz amiláceo	Frijol grano seco	Frijol castilla	Pallar	Zaran- daja	Frijol de palo	Gar- banzo	Frijol loctao	Papa	Trigo	Maíz a. duro	Soya	Sorgo grano	Caña de azúcar
Pasco	2002	1507	1386	1400	--	--	--	--	--	--	13356	1372	1235	--	--	--
	2003	1519	1708	1231	--	--	--	--	--	--	13611	1538	1453	--	--	--
Junín	2002	2609	1552	1202	--	--	--	--	--	--	14968	1512	2422	1056	--	--
	2003	2711	1601	1248	--	--	--	--	--	--	15780	1488	2449	1200	--	--
Huancavelica	2002	--	1325	1203	--	1429	--	--	--	1069	9006	1243	1835	--	--	--
	2003	--	1317	1173	--	1400	--	--	--	1065	9041	1247	1495	--	--	--
Arequipa	2002	11434	2542	1241	--	2200	--	--	--	--	22140	2558	7004	--	1985	174430
	2003	11522	2670	1284	--	--	--	--	--	--	20469	2590	8620	--	2113	142712
Moquegua	2002	--	1665	2390	--	--	--	--	--	--	10768	1500	3096	--	--	--
	2003	--	1633	2889	--	--	--	--	--	--	10696	1496	3385	--	--	--
Tacna	2002	--	2486	2000	--	--	--	--	--	--	15893	2828	3439	--	--	--
	2003	--	2579	2333	--	--	--	--	--	--	14117	2500	3725	--	--	--
Ayacucho	2002	1706	889	910	1014	1045	--	--	900	829	10717	872	1709	1000	--	--
	2003	1638	933	969	1000	1000	--	--	941	938	12635	920	2170	1000	--	--
Apurímac	2002	--	1015	1062	--	820	--	--	--	883	9923	1024	1262	825	--	--
	2003	--	1074	1048	--	980	--	--	950	745	11136	1072	1422	--	--	--
Abancay	2002	--	1088	1580	--	--	--	--	--	--	7798	924	1357	--	--	--
	2003	--	1090	1282	--	--	--	--	--	--	8792	906	1540	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	970	967	--	820	--	--	--	883	11901	1067	1182	825	--	--
	2003	--	1062	919	--	980	--	--	950	745	13068	1154	1276	--	--	--
Cusco	2002	1649	1952	952	1000	--	--	--	696	--	8287	1447	1472	1354	--	--
	2003	1441	2034	1267	--	--	--	1287	787	--	7489	1483	1495	1501	--	--
Puno	2002	1502	1501	745	--	--	--	--	--	--	10114	1108	1614	1250	--	--
	2003	1420	1508	818	--	--	--	--	--	--	10293	1129	1602	--	--	--
San Martín	2002	6540	--	961	967	--	--	--	--	--	--	--	2116	996	--	--
	2003	6332	--	994	937	--	--	--	--	--	--	--	2269	1000	--	--
Loreto	2002	2963	--	1005	939	--	--	--	--	--	--	--	1824	--	--	--
	2003	3106	--	1097	1013	--	--	--	--	--	--	--	1941	1000	--	--
Ucayali	2002	2312	--	1352	1458	--	--	1435	--	--	--	--	2275	1371	--	--
	2003	1992	--	1208	1321	--	--	1324	--	--	--	--	2202	1400	--	--
Madre de Dios	2002	1440	--	802	--	--	--	--	--	--	--	--	1507	800	--	--
	2003	1539	--	718	--	--	--	--	--	--	--	--	1545	800	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OJA

Cuadro N° 30

**RENDIMIENTO PROMEDIO DE PRINCIPALES CULTIVOS
SEGUN DEPARTAMENTO**

Período : enero-agosto 2002-2003*
(kg/ha)

Departamento	Años	Cebada grano	Quinua	Cañi-hua	Kiwi-cha	Haba grano	Arveja grano	Chocho tarhui	Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
Total nacional	2002	1 293	1 091	681	1 532	1 244	1 138	1 001	5 592	5 893	5 549	16 697	10 826	23 654	6 347	22 965
	2003	1 263	1 066	690	1 565	1 229	1 104	1 072	5 942	5 961	5 578	16 241	10 975	25 771	6 257	25 345
Tumbes	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 613	9 594	--	--	7 140
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 449	8 804	--	--	7 774
Piura	2002	967	--	--	--	949	821	--	3 487	3 285	--	11 052	5 685	15 000	2 500	17 917
	2003	783	--	--	--	913	734	--	3 533	3 447	--	9 222	6 108	19 591	3 182	16 293
Lambayeque	2002	1 015	--	--	--	892	909	--	2 108	2 063	--	12 483	11 050	12 325	2 000	13 155
	2003	1 050	--	--	--	818	853	--	1 892	1 800	--	9 221	9 311	8 277	--	13 262
La Libertad	2002	1 771	653	--	637	1 842	1 450	1 229	6 653	7 010	--	9 991	10 843	20 228	7 195	30 777
	2003	1 667	863	--	653	1 576	1 467	1 104	6 945	7 417	--	10 011	12 104	21 244	7 734	29 056
Cajamarca	2002	1 027	644	--	565	1 064	872	809	4 483	4 612	--	6 818	7 245	4 958	4 239	4 925
	2003	962	610	--	579	1 324	747	839	4 604	4 710	--	6 225	6 663	4 637	4 770	4 762
Cajamarca	2002	1 055	644	--	565	1 170	892	809	4 519	4 681	--	10 144	11 093	--	6 039	--
	2003	977	610	--	579	1 515	749	839	4 555	4 808	--	9 535	12 565	--	7 771	--
Chota	2002	760	--	--	--	783	--	--	4 398	4 291	--	4 594	6 047	5 215	3 629	5 092
	2003	829	--	--	--	828	1 200	--	4 702	4 464	--	4 828	5 532	4 832	3 751	4 892
Jaén	2002	623	--	--	--	--	647	--	3 820	--	--	--	8 710	1 661	--	4 848
	2003	692	--	--	--	--	643	--	4 028	--	--	--	7 723	1 797	--	4 683
Amazonas	2002	966	950	--	--	1 166	639	488	3 868	4 021	3 757	5 884	11 501	5 928	6 294	4 698
	2003	1 012	973	--	--	1 338	757	533	3 759	4 670	4 732	7 179	11 840	5 796	6 365	4 764
Ancash	2002	971	1 003	--	1 013	1 029	1 039	1 012	4 370	3 955	--	13 558	13 504	13 691	4 967	19 798
	2003	1 003	1 050	--	1 129	1 095	1 108	1 082	4 557	4 108	--	14 287	14 684	14 150	5 375	18 511
Lima	2002	1 592	--	--	--	1 614	1 154	--	3 848	3 844	3 500	22 266	30 709	21 845	6 448	24 385
	2003	1 586	--	--	--	1 836	1 000	--	3 785	3 667	3 769	21 832	29 915	26 491	5 249	25 891
Ica	2002	1 438	--	--	--	2 068	--	--	3 820	4 300	--	15 403	14 172	35 539	--	58 202
	2003	1 362	--	--	--	1 981	--	--	3 400	4 000	--	18 797	16 511	35 079	2 500	65 141
Huánuco	2002	1 313	787	--	1 684	1 097	1 162	1 299	8 372	5 850	6 196	9 433	11 007	11 959	4 788	14 318
	2003	1 348	817	--	1 250	1 167	1 348	1 330	8 514	5 760	6 123	9 411	11 392	11 994	4 877	14 914

continúa...

(continúa cuadro N° 30)

Departamento	Años	Cebada		Café- hua	Kiwi- cha	Haba grano	Arveja Chocho		Olluco	Oca	Mashua	Camote	Yuca	Cebolla	Ajo	Tomate
		grano	Quinua				grano	tarhui								
Pasco	2002	1523	--	--	--	2084	1292	--	6060	5844	--	--	12000	--	--	10000
	2003	1493	--	--	--	1896	833	--	6986	6442	--	--	11964	--	--	12000
	2002	1568	1497	--	--	1509	1399	--	6965	6463	6828	--	10822	18561	7659	12000
Junín	2003	1562	1346	--	--	1522	1425	--	7667	7004	7265	--	10622	18454	7684	12000
	2002	1287	596	--	564	1261	1292	1162	4986	4395	4735	--	--	8438	5232	7750
	2003	1282	582	--	566	1266	1268	1118	4919	4408	4703	--	--	8233	5198	8077
Arequipa	2002	2300	1299	1213	2709	2363	1227	--	4865	4313	3800	13179	8288	26985	8641	25309
	2003	2495	1333	1186	2943	2043	1208	--	5417	4716	3386	13052	10852	30908	8543	30344
	2002	1316	1076	--	--	1938	--	--	5800	5177	--	10820	8500	11877	5800	17114
Moquegua	2003	1199	948	--	--	1989	--	--	5385	5424	--	14500	11250	13278	6842	17233
	2002	2222	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14712	--	31106	7435	26424
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13575	--	29884	6789	27183
Ayacucho	2002	872	836	--	914	863	845	1075	3958	3746	3771	6935	9229	9918	4780	7760
	2003	870	922	--	906	952	904	931	4464	3944	3679	7630	8376	9496	4508	8361
	2002	1072	845	--	844	1014	943	883	4786	4794	4443	5301	6368	7367	5367	9431
Apurímac	2003	1095	836	--	732	985	1017	878	5811	5081	5050	6479	5308	6454	5257	8502
	2002	908	847	--	989	1081	953	900	3941	3438	3102	5000	7409	8714	5000	9583
	2003	888	887	--	829	854	1169	905	6125	4860	4983	6842	5333	7300	6000	9940
Andahuaylas	2002	1131	844	--	798	960	933	850	5597	6091	5621	5644	3822	7201	5379	8580
	2003	1219	806	--	718	1090	901	835	5351	5304	5109	5641	5000	6352	5226	6220
	2002	1377	875	319	1970	1127	926	948	5553	5635	5966	6500	9450	10434	9000	13333
Cusco	2003	1382	867	505	2144	1132	825	1030	5605	4984	5206	8000	9570	10646	8000	14286
	2002	1176	1121	708	--	1233	966	1235	7069	8367	7082	7208	10152	19224	--	6375
	2003	1128	1086	704	--	1274	1019	1292	7040	8062	7136	7473	9988	19822	--	7538
San Martín	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12595	--	--	9235
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12568	--	--	9751
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10315	3692	--	5259
Loreto	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10497	3391	--	5148
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8052	14184	--	--	6485
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7375	14000	--	--	6652
Ucayali	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11567	--	--	9000
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8765	--	--	9143
	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10718	--	--	--

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales v subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - OJA.

Cuadro N° 31

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

Variables	Agosto		Var. %	Enero-Agosto		Var. %
	2002	2003		2002	2003	
LINEA CARNE						
Abuelos (HLH)						
Importación	14 962	16 000	6,9	59 662	79 000	32,4
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	14 962	16 000	6,9	59 662	79 000	32,4
Padres (hembras)						
Importación	0	0	0,0	95 495	0	-100,0
Producción	306 170	301 548	-1,5	2 370 803	2 313 588	-2,4
Exportación	31 025	46 960	51,4	458 008	351 844	-23,2
Colocación	275 145	254 588	-7,5	2 008 290	1 961 744	-2,3
Pollos BB						
Importación	0	0	0,0	0	0	0,0
Producción	26 757 910	24 704 060	-7,7	201 137 712	204 496 063	1,7
Exportación	40 000	0	-100,0	310 000	60 000	-80,6
Colocación	26 717 810	24 703 690	-7,5	200 826 782	204 418 249	1,8
Huevos fértiles						
Importación	0	0	0,0	0	239 920	0,0
Exportación	759 960	1 104 480	45,3	5 473 080	4 825 440	-11,8
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	15 240	6 000	-60,6	84 604	86 600	2,4
Producción	0	0	0,0	0	0	0,0
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	15 240	6 000	-60,6	84 604	86 600	2,4
Pollas BB						
Importación	0	0	0,0	0	3 418	0,0
Producción	911 229	881 306	-3,3	6 656 343	7 379 306	10,9
Exportación	0	0	0,0	0	0	0,0
Colocación	911 229	881 306	-3,3	6 656 343	7 382 724	10,9
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 GEOGRÁFICA Y DEPARTAMENTO
 Período: Enero-Agosto 2003
 (unidades)

Zona geográfica/ departamento	Agosto				Enero-Agosto			
	CARNE		POSTURA (HEMBRAS)		CARNE		POSTURA (HEMBRAS)	
	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.	Pollos	Reprod.(h)	Ponedoras(h)	Reproduc.
NACIONAL	24 703 690	254 588	881 306	6 000	204 418 249	1 961 744	7 382 724	86 600
Norte	5 101 767	7 400	74 946	0	44 332 727	119 640	749 301	3 000
Tumbes	40 200	0	0	0	137 000	0	0	0
Piura	423 675	0	0	0	3 454 475	0	10 900	0
Lambayeque	30 400	0	10 300	0	424 870	0	33 534	0
La Libertad	4 525 567	7 400	64 646	0	39 987 282	119 640	704 867	3 000
Amazonas	81 925	0	0	0	318 960	0	0	0
Cajamarca	0	0	0	0	10 150	0	0	0
Centro	17 253 474	222 618	751 391	6 000	139 954 579	1 750 354	6 223 863	83 600
Ancash	1 081 172	0	0	0	4 371 422	0	2 340	0
Lima	15 921 654	222 618	485 810	6 000	133 430 128	1 750 354	4 056 393	67 600
Ica	173 794	0	264 456	0	1 691 213	0	2 159 485	16 000
Huánuco	18 368	0	1 125	0	73 252	0	5 645	0
Junín	58 486	0	0	0	362 551	0	0	0
Huancavelica	0	0	0	0	26 013	0	0	0
Sur	1 418 454	21 000	650	0	12 754 073	84 610	238 717	0
Arequipa	1 223 082	21 000	0	0	11 080 267	84 410	211 917	0
Moquegua	20 500	0	0	0	167 500	0	23 550	0
Tacna	55 419	0	0	0	616 555	0	2 600	0
Ayacucho	34 850	0	0	0	234 146	0	0	0
Apurímac	0	0	0	0	1 000	0	0	0
Cusco	31 950	0	650	0	369 346	0	650	0
Puno	52 653	0	0	0	285 259	200	0	0
Oriente	929 995	3 570	54 319	0	7 376 870	7 140	170 843	0
San Martín	428 315	3 570	36 295	0	3 594 255	7 140	122 289	0
Loreto	386 408	0	10 724	0	3 079 035	0	23 254	0
Ucayali	106 046	0	7 300	0	586 774	0	25 300	0
Madre de Dios	9 226	0	0	0	116 806	0	0	0
Eliminados	370	0	0	0	17 814	0	0	0
Exportados	0	46 960	0	0	60 000	351 844	0	0

H = Hembras

Fuente : MINAG - Dirección General de Información Agraria.

Cuadro Nº 33
PRODUCCION NACIONAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS SEGUN MES
 Período : Enero - Agosto 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	45 862	50 291	10,1	2 293	2 144	-6,5	6 297	6 649	5,6	10 739	10 738	0,0	13 971	14 832	6,2	97 049	99 316	2,3
feb	48 449	49 308	1,8	2 307	2 338	1,3	6 870	7 037	2,4	11 164	11 475	2,8	13 892	14 973	7,8	95 683	99 872	4,4
mar	50 017	51 335	2,6	2 518	2 626	4,3	6 877	7 097	3,2	11 483	11 898	3,6	13 866	15 641	12,8	102 974	107 865	4,7
abr	48 267	51 882	7,5	2 978	3 101	4,1	7 264	7 396	1,8	12 290	12 836	4,4	15 832	15 338	-3,1	102 413	107 251	4,7
may	51 740	53 860	3,7	3 180	3 176	-0,1	7 132	7 249	1,6	12 305	12 792	4,0	15 061	15 420	2,4	102 744	106 853	4,0
jun	51 834	54 657	5,4	3 224	3 268	1,4	7 283	7 315	0,4	12 454	12 657	1,6	15 631	15 155	-3,0	99 081	102 411	3,4
jul	49 916	54 862	9,9	3 037	3 106	2,3	7 161	7 366	2,9	12 446	12 721	2,2	15 460	14 991	-3,0	101 520	102 239	0,7
ago	51 835	54 446	5,0	2 798	2 795	-0,1	7 036	7 042	0,1	12 266	12 446	1,5	15 509	15 103	-2,6	99 981	101 133	1,2
set	52 389			2 583			7 082			11 790			15 501			97 626		
oct	50 993			2 272			6 969			11 217			15 767			98 081		
nov	51 801			2 289			7 299			11 599			15 834			98 661		
dic	56 543			2 284			7 621			11 750			15 277			98 525		
ene-ago	397 719	420 441	5,7	22 334	22 555	1,0	55 921	57 150	2,2	95 146	97 563	2,5	119 222	121 451	1,9	801 444	826 940	3,2
ene dic	609 445	31 763		84 892	84 892		141 501	141 501		181 601	181 601		1 194 338	1 194 338				

Fuente: MINAG - direcciones regionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Continúa...

Continúa cuadro N° 33...

Mes	Carne caprino			Carne alpaca			Carne llama			Fibra alpaca			Fibra llama			Lana ovino		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	490	519	5,8	469	520	11,0	195	227	16,0	50	61	22,2	29	22	-23,5	94	936	-5,8
feb	500	535	6,9	582	615	5,6	228	245	7,4	539	545	1,1	80	83	4,6	3 553	3 559	0,2
mar	539	569	5,4	689	705	2,4	249	278	11,5	704	709	0,7	118	133	13,0	3 661	3 730	1,9
abr	520	566	8,8	912	941	3,2	329	353	7,3	158	118	-25,0	65	42	-34,3	777	765	-1,5
may	515	567	10,0	998	1 001	0,3	360	359	-0,2	92	80	-13,5	47	32	-30,6	690	696	7,0
jun	531	591	11,2	969	989	2,1	372	358	-4,0	7	16	134,3	0	8	2 553,3	303	238	-21,3
jul	517	609	17,9	1 047	975	-6,8	419	380	-9,2	2	15	811,6	0	5	0,0	151	123	-18,4
ago	531	558	5,1	853	845	-0,9	312	319	2,3	3	8	187,2	1	3	306,0	106	121	14,0
set							298			18			2			66		
oct							258			90			27			141		
nov							236			1 240			213			830		
dic							258			264			48			382		
ene-ago	4 144	4 512	8,9	6 518	6 592	1,1	2 464	2 517	2,2	1 554	1 552	-0,1	338	329	-2,7	10 194	10 168	-0,3
ene-dic	6 218	8 824		8 824	3 165		3 513			3 165			628			11 613		

Fuente: MINAG - direcciones regionales de agricultura.

Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 34
PRODUCCION DE CARNE OVINO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - agosto 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	22 334,5	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	22 554,9	2 144,4	2 335,2	2 625,7	3 100,5	3 176,2	3 268,0	3 106,2	2 795,4					
Amazonas	2002	35,8	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	37,0	4,4	3,8	4,9	5,0	4,7	4,6	5,1	4,6					
Ancash	2002	542,9	65,1	66,1	62,9	65,3	69,6	69,8	71,8	72,2	73,2	74,8	75,5	75,6	842,0
	2003	555,7	76,5	77,4	63,5	67,6	67,6	67,8	67,8	72,7					
Apurimac	2002	795,4	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	831,2	111,3	102,7	100,1	98,8	97,4	112,6	104,6	103,7					
Arequipa	2002	398,8	45,0	46,3	47,6	50,0	51,0	51,6	54,5	52,8	49,5	52,1	50,6	50,7	601,7
	2003	469,4	61,3	60,0	59,4	58,1	57,2	56,3	59,1	58,0					
Ayacucho	2002	1 304,8	146,8	139,1	143,0	179,5	192,7	169,7	174,7	159,3	142,2	149,3	148,6	160,0	1 904,8
	2003	1 410,9	129,7	153,4	167,1	218,2	200,5	189,8	183,3	169,1					
Cajamarca	2002	937,8	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	918,8	98,9	101,7	116,9	123,1	120,1	121,1	115,7	121,3					
Cusco	2002	1 936,7	399,7	247,5	220,4	239,0	212,1	214,9	206,2	237,1	227,4	182,6	205,0	220,2	2 771,9
	2003	1 970,0	233,7	245,1	291,6	262,8	247,9	249,6	234,8	184,6					
Huancavelica	2002	1 027,4	116,1	119,9	124,8	134,2	141,5	135,3	131,8	123,8	111,1	107,9	108,6	113,5	1 488,6
	2003	1 040,0	116,5	121,3	125,5	134,8	143,2	136,6	131,5	130,6					
Huánuco	2002	2 066,2	278,4	283,2	275,3	261,3	241,6	275,0	241,9	209,5	223,5	244,1	258,1	275,2	3 067,0
	2003	2 063,2	281,1	279,1	260,5	267,9	248,8	280,2	247,4	218,2					
Ica	2002	122,0	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	103,1	9,3	8,9	11,6	12,9	14,5	15,4	15,8	14,5					
Junín	2002	1 830,1	235,3	214,9	220,2	227,0	234,0	261,3	213,5	216,2	216,2	199,3	217,5	221,9	2 685,0
	2003	1 811,1	219,4	218,6	222,0	228,2	229,9	253,7	223,7	213,4					
La Libertad	2002	976,1	114,9	119,8	118,6	123,4	124,2	126,9	125,3	123,1	121,1	122,1	122,3	122	1 463,7
	2003	1 008,0	118,1	123,1	122,2	127,4	128,9	131,5	129,6	127,3					
Lambayeque	2002	179,3	22,6	21,4	20,1	21,2	22,9	21,9	24,0	25,2	21,0	21,4	23,3	23	267,6
	2003	208,7	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	30,0					
Lima	2002	666,1	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	684,8	60,8	74,0	79,0	89,1	85,9	97,3	100,4	98,5					
Loreto	2002	6,7	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	6,3	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9					
Madre de Dios	2002	15,4	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	26,8	3,6	2,9	3,2	3,3	3,3	3,4	3,6	3,6					
Moquegua	2002	51,9	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	75,2	9,0	7,9	8,7	10,3	10,0	8,9	10,2	10,1					
Pasco	2002	1 250,2	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	1 121,1	45,8	93,0	139,1	161,4	171,2	175,7	171,9	163,0					
Piura	2002	364,0	56,0	51,0	49,0	41,0	38,0	50,0	41,0	38,0	46,0	47,0	51,0	47	555,0
	2003	353,0	45,0	39,0	46,0	43,0	41,0	42,0	54,0	43,0					
Pluno	2002	7 568,0	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	9 980,0
	2003	7 579,5	455,0	562,0	747,0	1 113,0	1 241,5	1 279,0	1 187,0	995,0					
San Martín	2002	58,5	6,0	7,1	7,7	8,7	9,6	5,9	6,4	7,1	7,6	11,7	11,3	13,1	102,2
	2003	58,2	12,5	8,3	7,3	6,8	6,4	6,0	4,7	6,2					
Tacna	2002	147,0	15,0	16,0	18,0	19,0	22,0	19,0	18,0	18,0	19,0	20,0	21,0	23,0	230,0
	2003	157,0	16,0	17,0	19,0	22,0	21,0	22,0	21,0	19,0					
Tumbes	2002	13,4	1,6	1,7	1,6	1,4	1,4	1,7	2,0	2,1	2,0	1,9	1,6	2	20,5
	2003	23,5	2,7	2,6	2,8	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0					
Ucayali	2002	40,1	8,9	4,8	5,1	4,2	4,1	4,5	3,7	5,2	6,0	5,7	6,7	8,7	67,2
	2003	42,4	7,0	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	3,5	5,2					

Fuente: Direcciones de Información Agraria. P/ Preliminar.

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

Departamento	Año	ene - ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	55 921,0	6 297,2	6 870,1	6 877,1	7 264,0	7 132,0	7 283,5	7 161,4	7 035,7	7 081,9	6 969,2	7 299,1	7 621,0	84 892,3
	2003	57 149,9	6 649,1	7 037,0	7 096,8	7 395,9	7 248,8	7 314,6	7 385,7	7 041,9					
Amazonas	2002	586,7	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	584,7	81,7	74,3	77,6	74,9	70,8	72,6	64,5	68,3					
Ancash	2002	657,3	79,6	79,8	84,4	79,3	82,5	82,7	83,9	85,1	86,6	86,9	87,5	87,5	1 005,8
	2003	682,9	87,8	90,0	90,8	81,2	82,9	83,1	83,3	83,5					
Apurimac	2002	1 896,8	233,1	215,9	212,0	215,7	235,5	261,8	261,8	263,6	282,8	256,0	303,2	331,5	3 072,3
	2003	1 892,6	238,0	224,4	215,1	219,7	244,9	265,5	254,8	230,2					
Arequipa	2002	2 066,1	264,6	276,6	262,4	279,0	272,3	276,3	288,1	286,7	282,4	276,6	279,2	297,7	3 342,0
	2003	2 199,6	296,5	273,7	281,1	282,1	278,5	274,5	277,4	275,8					
Ayacucho	2002	1 537,2	162,5	163,7	174,6	223,0	236,1	200,3	182,6	194,4	188,0	230,6	241,6	246,7	2 444,1
	2003	1 659,5	167,7	174,7	190,2	221,2	232,8	242,4	224,8	205,6					
Cajamarca	2002	1 743,2	225,1	223,6	196,4	201,6	212,2	229,6	232,4	222,5	236,0	236,6	236,1	251,7	2 703,6
	2003	1 757,3	220,8	193,7	228,0	227,3	210,3	215,2	214,6	247,5					
Cusco	2002	1 938,6	265,4	234,9	241,1	239,0	238,0	243,1	243,3	233,7	226,7	210,8	326,8	275,5	2 978,4
	2003	1 797,2	230,1	193,3	229,2	192,0	227,1	224,1	271,4	230,0					
Huancavelica	2002	1 173,6	134,4	135,1	140,1	150,1	148,1	151,7	158,9	155,2	137,4	133,9	132,8	150,1	1 727,8
	2003	1 177,4	136,5	133,6	140,7	150,7	148,7	152,1	159,5	155,6					
Huánuco	2002	8 849,8	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	9 116,6	1 036,7	1 152,7	1 290,8	1 241,9	1 199,4	1 107,3	1 081,6	1 006,3					
Ica	2002	945,8	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	782,7	70,4	73,1	89,6	95,0	113,0	113,2	113,9	114,4					
Junin	2002	1 721,1	227,1	218,0	213,1	215,4	217,9	227,3	206,2	196,1	193,4	189,6	200,2	220,8	2 525,0
	2003	1 725,0	221,9	223,5	211,0	216,5	220,2	228,3	206,7	196,9					
La Libertad	2002	4 928,6	652,7	564,6	570,1	575,4	602,3	636,5	679,8	647,2	615,2	617,2	574,0	599	7 334,6
	2003	5 258,8	667,9	613,3	620,5	621,5	646,9	679,4	719,7	689,5					
Lambayeque	2002	1 052,0	132,6	128,0	123,4	123,2	134,2	131,8	134,8	144,1	134,0	131,6	140,5	147	1 605,0
	2003	1 175,8	144,8	148,9	126,0	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2					
Lima	2002	17 653,4	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	17 938,3	2 036,1	2 374,6	2 170,8	2 352,3	2 192,7	2 274,6	2 318,8	2 218,4					
Loreto	2002	683,6	75,7	59,5	71,7	93,2	98,2	108,9	82,1	94,4	93,2	89,7	68,3	93	1 027,6
	2003	683,0	91,3	75,1	76,7	90,6	87,4	85,6	97,7	78,7					
Madre de Dios	2002	106,2	13,7	14,5	12,3	14,7	13,1	13,0	12,4	12,4	11,5	11,2	13	16	158,6
	2003	117,6	15,4	13,2	13,0	14,1	14,4	16,8	15,7	15,0					
Moquegua	2002	178,9	28,5	26,5	23,4	19,9	19,7	18,7	19,7	22,6	19,8	23,1	23,6	27,3	272,7
	2003	177,8	24,6	22,4	23,4	23,2	21,7	20,6	21,9	20,1					
Pasco	2002	832,0	63,2	90,2	74,5	146,4	177,7	115,5	87,6	77,0	59,3	64,5	98,4	88,2	1 142,4
	2003	865,2	81,9	108,7	79,6	149,8	143,2	123,6	97,6	80,9					
Piura	2002	3 397,0	386,0	389,0	427,0	461,0	432,0	452,0	405,0	405,0	369,0	438,0	415,0	444,0	5 063,0
	2003	3 604,0	405,0	426,0	468,0	494,0	433,0	462,0	446,0	470,0					
Puno	2002	1 502,0	121,0	150,0	162,0	205,0	228,0	221,0	231,0	184,0	150,0	122,0	126,0	126	2 026,0
	2003	1 487,6	122,0	145,0	163,0	206,0	219,6	215,0	232,0	185,0					
San Martín	2002	1 443,5	169,6	173,4	180,0	212,5	169,5	185,4	177,5	175,7	169,4	186,6	185,9	217,8	2 203,1
	2003	1 561,8	197,4	185,6	192,7	188,6	197,7	197,8	194,4	207,6					
Tacna	2002	386,0	42,0	45,0	49,0	50,0	50,0	51,0	49,0	50,0	54,0	52,0	55,0	60,0	607,0
	2003	405,0	44,0	46,0	50,0	51,0	53,0	54,0	55,0	52,0					
Tumbes	2002	115,6	15,2	12,9	12,5	16,0	13,6	15,8	15,0	14,6	13,0	13,8	13,4	16	171,5
	2003	109,2	12,2	12,8	13,8	14,7	13,5	13,9	13,8	14,5					
Ucayali	2002	384,0	58,5	51,5	58,7	42,5	46,0	46,4	37,7	42,8	45,0	49,3	45,3	72	595,7
	2003	390,6	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	35,5	42,8					

Fuente: Direcciones de Información Agraria.

P/ Preliminar.

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

Departamento	Año	ene - ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
TOTAL NACIONAL	2002	4 143,9	490,4	500,0	539,4	520,1	515,3	530,9	516,7	531,2	518,6	493,3	529,1	533,5	6 218,4
	2003	4 512,4	518,6	534,7	568,6	565,7	567,0	590,6	609,1	558,2					
Amazonas	2002	27,1	3,3	3,6	3,3	3,4	3,2	4,5	3,1	2,7	3,0	3,9	3,7	3,6	41,3
	2003	26,6	3,8	3,8	3,9	3,5	3,3	3,4	2,4	2,7					
Ancash	2002	127,1	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	124,0	13,2	13,5	16,8	16,5	16,9	15,7	15,7	15,7					
Apurimac	2002	265,7	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	265,1	25,7	27,1	29,5	32,5	35,0	37,8	36,7	28,9					
Arequipa	2002	74,7	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	75,1	8,9	10,2	10,4	9,9	9,0	9,2	8,8	8,7					
Ayacucho	2002	368,9	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	369,7	37,1	40,7	43,6	54,8	51,9	53,1	47,5	41,1					
Cajamarca	2002	185,5	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	195,3	14,9	22,1	26,6	26,7	26,6	26,3	26,1	26,0					
Cusco	2002	93,1	11,3	10,9	15,0	14,5	8,9	10,8	12,8	9,0	13,9	12,1	16,4	14,7	150,2
	2003	123,3	20,4	12,2	12,6	14,7	12,3	14,2	20,4	16,6					
Huancavelica	2002	354,0	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	362,0	45,0	43,7	46,0	45,7	44,9	46,9	45,4	44,4					
Huánuco	2002	151,3	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	154,8	18,3	19,2	19,4	20,4	20,2	18,6	20,1	18,6					
Ica	2002	299,1	29,9	31,3	39,2	40,0	40,3	39,8	40,3	38,2	36,8	35,3	35,1	36,0	442,2
	2003	257,2	24,6	26,2	34,5	36,0	35,2	33,9	35,5	31,2					
Junín	2002	9,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,4	1,3	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	14,8
	2003	9,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,0	1,1					
La Libertad	2002	294,1	34,5	37,2	39,9	37,0	34,1	37,9	35,9	37,7	37,3	36,1	39,4	38	444,7
	2003	286,4	34,6	37,3	40,4	36,8	36,0	38,5	36,6	38,2					
Lambayeque	2002	360,5	49,8	47,0	44,4	39,62	43,47	44,6	41,3	50,3	48,0	46,0	44,2	42,4	541,2
	2003	421,1	46,6	51,5	48,8	49,6	54,1	55,9	57,3	57,3					
Lima	2002	442,5	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	478,1	42,6	47,5	56,5	56,0	60,1	62,8	78,2	74,4					
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	13,1	1,7	1,9	1,9	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	1,6	2,1	2,4	2,4	21,6
	2003	20,4	2,8	2,6	2,5	3,2	2,4	2,4	2,5	2,1					
Pasco	2002	6,9	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	7,3	0,6	0,9	1,0	1,4	0,9	0,9	0,7	0,8					
Piura	2002	974,0	115,0	126,0	131,0	119,0	118,0	122,0	113,0	130,0	112,0	116,0	132,0	131	1 465,0
	2003	1 131,0	154,0	150,0	148,0	130,0	132,0	141,0	149,0	127,0					
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	35,0	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	37,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,0					
Tumbes	2002	92,3	14,3	12,1	10,6	10,4	11,1	14,6	9,1	10,0	9,9	10,1	10,2	10	132,4
	2003	168,3	20,4	21,1	21,8	21,7	20,0	23,7	20,2	19,5					
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 - agosto 2002 - 2003 P/

Departamento	Año	ene - ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	95 146	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	97 563	10 738	11 475	11 898	12 836	12 792	12 657	12 721	12 446					
Amazonas	2002	3 689	461	505	459	465	468	427	470	435	427	434	446	467	5 463
	2003	3 762	475	465	482	470	473	449	467	473					
Ancash	2002	3 783	436	458	466	477	478	488	489	490	493	489	492	494	5 750
	2003	3 983	486	502	503	488	488	499	499	510					
Apurímac	2002	2 235	243	247	252	267	295	321	306	314	387	392	424	413	3 852
	2003	2 263	246	251	261	266	296	317	313	314					
Arequipa	2002	5 901	682	710	714	732	730	754	791	788	753	759	757	796	8 966
	2003	6 163	742	761	751	764	750	764	825	806					
Ayacucho	2002	5 571	793	641	662	668	755	670	748	634	537	529	585	615	7 836
	2003	5 932	581	631	720	870	825	813	794	699					
Cajamarca	2002	10 842	1356	1317	1272	1318	1355	1304	1418	1503	1553	1453	1356	1420	16 624
	2003	11 087	1348	1385	1358	1367	1328	1400	1384	1516					
Cusco	2002	5 687	701	695	684	717	748	716	700	727	623	574	574	569	8 027
	2003	5 857	655	719	736	816	806	759	707	659					
Huancavelica	2002	1 899	204	209	225	251	262	259	253	236	220	217	223	237	2 795
	2003	1 949	226	226	226	262	262	251	245	262					
Huánuco	2002	5 028	641	665	633	602	594	630	619	645	666	661	654	661	7 661
	2003	5 265	663	693	680	668	643	645	657	637					
Ica	2002	1 542	142	139	182	190	211	226	233	220	217	213	201	174	2 347
	2003	1 345	111	120	140	154	203	207	212	198					
Junín	2002	3 274	386	394	398	435	443	439	386	384	394	384	372	404	4 828
	2003	3 264	388	396	400	426	438	433	396	387					
La Libertad	2002	3 314	403	405	403	403	403	416	400	445	429	429	407	403	4 981
	2003	3 423	417	417	417	419	415	421	457	461					
Lambayeque	2002	5 200	611	620	599	621	621	701	726	732	729	682	697	655	7 962
	2003	5 283	662	641	648	644	657	662	705	664					
Lima	2002	12 324	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	12 947	1 353	1 548	1 600	1 717	1 603	1 620	1 760	1 746					
Loreto	2002	363	49	45	43	49	44	45	38	49	39	45	40	41	527
	2003	352	47	46	40	40	45	42	50	41					
Madre de Dios	2002	633	83	71	67	88	95	72	83	76	98	92	104	91	1 013
	2003	693	83	88	87	77	88	88	87	95					
Moquegua	2002	679	108	88	89	74	71	78	82	89	90	94	95	99	1 056
	2003	694	109	101	89	77	72	71	82	94					
Pasco	2002	1 558	128	155	222	194	209	231	195	225	204	202	259	218	2 440
	2003	1 698	154	181	204	209	231	253	241	225					
Plura	2002	4 820	603	617	679	585	566	618	590	562	599	618	611	636	7 284
	2003	4 584	596	622	626	591	555	561	522	511					
Puno	2002	12 615	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	12 617	843	1 146	1 378	1 941	2 054	1 853	1 792	1 610					
San Martín	2002	2 400	272	306	322	321	255	307	312	305	314	330	328	337	3 708
	2003	2 410	296	308	305	305	299	302	283	302					
Tacna	2002	909	105	105	109	116	120	119	120	115	121	123	123	125	1 401
	2003	918	106	107	110	117	121	120	121	116					
Tumbes	2002	181	24	28	23	22	17	20	25	23	24	22	23	26	277
	2003	246	35	31	31	30	30	29	30	29					
Ucayali	2002	697	87	92	104	116	67	76	66	90	112	128	100	130	1 168
	2003	828	105	104	116	116	114	88	77	108					

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 38
PRODUCCION DE LECHE DE VACUNO POR MES SEGUN DEPARTAMENTO
 Periodo : Enero - agosto 2002 - 2003 P/
 (t)

Departamento	Año	ene - ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene - dic
TOTAL NACIONAL	2002	801 444	97 049	95 663	102 974	102 413	102 744	99 081	101 520	99 981	97 626	98 081	98 661	98 525	1 194 338
	2003	826 940	99 316	99 872	107 865	107 251	106 653	102 411	102 239	101 133					
Amazonas	2002	31 963	4 110	3 778	4 071	4 001	4 077	3 938	4 019	3 969	3 896	4 002	3 889	4 068	47 818
	2003	34 485	4 590	4 252	4 585	4 473	4 407	4 194	3 821	4 163					
Ancash	2002	11 556	1 375	1 411	1 447	1 483	1 482	1 539	1 370	1 370	1 372	1 362	1 391	1 393	17 074
	2003	11 849	1 395	1 397	1 466	1 469	1 470	1 556	1 595	1 500					
Apurimac	2002	9 531	1 169	1 185	1 203	1 200	1 190	1 185	1 179	1 220	1 184	1 066	974	1 038	13 793
	2003	9 260	1 122	1 146	1 198	1 195	1 180	1 160	1 193	1 067					
Arequipa	2002	174 371	22 520	20 267	22 790	21 752	21 698	21 018	22 081	22 245	21 725	22 827	22 549	23 134	264 606
	2003	180 325	22 947	20 959	23 361	22 863	23 529	22 183	22 308	22 196					
Ayacucho	2002	23 441	2 286	2 567	3 300	3 847	4 211	3 160	2 299	1 780	1 544	1 252	1 341	802	28 381
	2003	19 216	1 577	2 432	3 497	3 819	3 025	1 637	1 629	1 600					
Cajamarca	2002	133 455	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	139 251	17 232	17 423	17 672	17 496	17 768	17 771	17 025	16 864					
Cusco	2002	6 029	362	382	681	833	844	839	841	803	680	553	683	656	8 602
	2003	5 300	552	714	815	748	751	577	688	455					
Huancavelica	2002	12 315	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	12 350	1 507	1 647	1 651	1 642	1 636	1 524	1 375	1 368					
Huánuco	2002	10 692	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	10 795	1 495	1 539	1 476	1 440	1 286	1 274	1 174	1 111					
Ica	2002	9 892	1 093	1 043	1 081	1 154	1 279	1 365	1 423	1 455	1 409	1 341	1 339	1 303	15 284
	2003	10 414	1 226	1 147	1 201	1 191	1 296	1 376	1 486	1 490					
Junín	2002	12 420	1 412	1 484	1 568	1 598	1 639	1 621	1 580	1 529	1 498	1 473	1 471	1 465	18 328
	2003	12 449	1 422	1 499	1 558	1 600	1 639	1 622	1 591	1 529					
La Libertad	2002	41 876	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	45 959	5 484	5 315	5 406	5 655	5 913	6 028	6 054	6 103					
Lambayeque	2002	18 509	2 235	2 237	2 232	2 239	2 308	2 401	2 413	2 425	2 449	2 454	2 437	2 339	28 188
	2003	18 534	2 269	2 235	2 231	2 235	2 291	2 337	2 433	2 504					
Lima	2002	123 243	14 474	14 086	15 594	15 613	15 463	15 785	16 115	16 114	15 803	15 260	15 586	15 008	184 900
	2003	125 065	13 978	14 740	15 862	16 042	15 783	15 210	16 787	16 663					
Loreto	2002	279	35	32	35	33	35	36	37	36	34	46	46	34	439
	2003	363	33	30	29	32	36	67	68	69					
Madre de Dios	2002	1 220	155	159	154	152	151	151	149	150	143	134	140	141	1 778
	2003	1 044	135	129	139	136	133	130	123	120					
Moquegua	2002	9 894	1 269	1 156	1 252	1 202	1 260	1 219	1 255	1 281	1 242	1 284	1 251	1 304	14 975
	2003	10 567	1 351	1 244	1 344	1 305	1 369	1 309	1 326	1 319					
Pasco	2002	11 918	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	10 808	1 471	1 416	1 476	1 329	1 262	1 300	1 306	1 249					
Piura	2002	25 290	2 638	3 664	3 845	3 224	2 931	3 052	2 931	3 005	2 858	2 727	2 650	2 520	36 045
	2003	26 985	3 875	3 526	3 689	3 412	3 488	3 321	2 926	2 748					
Puno	2002	19 085	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	26 081	1 621	3 223	4 517	4 432	3 749	3 378	2 769	2 392					
San Martín	2002	4 059	530	496	509	526	530	492	446	530	492	529	568	564	6 213
	2003	4 955	575	569	515	612	676	708	537	763					
Tacna	2002	16 966	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	16 974	2 127	2 128	2 130	2 131	2 120	2 118	2 112	2 108					
Tumbes	2002	267	24	24	24	24	24	24	24	24	20	15	14	15	330
	2003	386	40	47	63	62	51	43	42	38					
Ucayali	2002	971	107	106	113	141	132	126	118	128	109	112	133	113	1 439
	2003	1 235	117	116	127	139	166	178	190	203					
Autoconsumo y Teneraje	2002	92 202	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	92 291	11 176	11 020	11 860	11 792	11 829	11 410	11 691	11 513					

P/ Preliminar. Fuente: Direcciones de Información Agraria.

Cuadro Nº 39
LIMA METROPOLITANA: BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES POR ESPECIE SEGUN MES
 Período : Enero - Agosto 2002 - 2003

Mes	Volumen (t)																	
	Ovino			Vacuno			Porcino			Ovino			Porcino			Vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	6 454	6 209	-3,8	24 596	27 293	11,0	15 509	15 535	0,2	77	75	-2,2	1 534	1 702	11,0	3 819	3 714	-2,8
feb	5 771	5 724	-0,8	25 524	24 399	-4,4	14 821	13 521	-8,8	71	68	-3,9	1 619	1 592	-1,7	3 654	3 198	-12,5
mar	6 929	8 255	19,1	27 751	29 032	4,6	16 759	15 024	-10,4	84	98	17,2	1 763	1 847	4,8	4 085	3 544	-13,2
abr	7 903	8 216	4,0	29 675	29 376	-1,0	17 646	15 312	-13,2	91	100	9,8	1 876	1 881	0,3	4 276	3 568	-16,6
may	8 466	8 551	1,0	32 148	33 001	2,7	18 260	17 630	-3,5	99	107	7,6	1 962	2 053	4,7	4 380	4 093	-6,6
jun	7 962	8 812	10,7	29 143	32 104	10,2	15 507	17 316	11,7	92	105	14,3	1 784	2 035	14,1	3 635	4 033	10,9
jul	7 035	9 140	29,9	33 148	35 052	5,7	16 729	17 861	6,8	84	109	30,2	2 029	2 169	6,9	3 934	4 117	4,7
ago	7 315	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			30 855			15 227			78			1 909			3 740		
oct	7 268			31 988			16 011			87			1 979			3 920		
nov	7 109			30 881			15 831			84			1 930			3 817		
dic	7 144			37 692			15 742			84			2 158			3 773		
ene-ago	57 835	63 102	9,1	234 702	245 699	4,7	132 316	129 585	-2,1	687	761	10,7	14 560	15 469	6,2	31 881	30 351	-4,8
ene-dic	85 881		-100,0	366 118		-100,0	195 127		-100,0	1 021		-100,0	22 535		47 132		-100,0	

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

Cuadro Nº 40
BENEFICIO DE GANADO OVINO EN CAMALES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
Período: Enero - Agosto 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	416 303	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	464 092	48 154	48 833	58 580	58 814	61 122	60 383	64 511	63 695				
Tumbes	2002	1 019	135	136	124	102	100	124	143	155	148	145	130	132
	2003	1 675	148	212	226	223	224	215	208	219				
Piura	2002	10 858	1 618	1 161	994	1 316	1 389	1 361	1 516	1 503	1 579	1 561	1 504	1 633
	2003	12 761	1 588	1 929	1 971	1 584	1 497	1 423	1 360	1 409				
Lambayeque	2002	14 396	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	17 059	2 162	2 502	1 766	1 880	2 130	1 936	2 244	2 439				
La Libertad	2002	111 441	13 554	12 954	13 832	14 207	14 439	13 162	14 458	14 835	14 542	13 850	13 643	14 400
	2003	127 007	13 353	13 538	15 553	16 057	15 763	16 208	18 584	17 951				
Cajamarca	2002	39 821	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	34 036	3 912	3 540	4 683	4 717	4 402	4 448	4 021	4 313				
Cajamarca	2002	32 408	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	27 141	3 096	2 791	3 868	3 854	3 527	3 464	3 111	3 430				
Chota	2002	7 391	886	863	814	859	923	948	1 019	1 079	1 005	1 057	1 014	996
	2003	6 889	816	746	813	863	874	984	910	883				
Jaén	2002	22	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	2 443	264	269	282	332	330	272	405	289	282	147	283	325
	2003	3 167	365	348	395	433	388	385	458	395				
Ancash	2002	24 339	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	24 527	3 588	3 009	2 815	2 803	2 959	2 879	3 231	3 243				
Lima	2002	68 706	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	75 303	6 990	7 124	10 214	9 688	10 429	10 791	10 251	9 816				
Ica	2002	3 431	294	231	276	487	680	509	510	444	384	347	282	271
	2003	3 712	207	217	427	590	788	576	472	435				
Huánuco	2002	13 068	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	16 820	1 216	2 014	2 320	2 507	2 651	1 970	2 330	1 812				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 40)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	8 851	1 132	1 113	506	674	789	865	1 589	2 183	2 627	2 631	2 662	3 320
	2003	41 004	2 494	2 775	4 141	5 768	6 121	6 649	6 534	6 522				
Junín	2002	11 273	2 048	1 236	1 568	1 684	1 088	1 562	1 085	1 002	839	896	1 140	936
	2003	8 773	1 354	1 006	937	917	1 261	863	1 124	1 311				
Huancavelica	2002	8 694	655	893	1 055	911	1 191	1 373	1 379	1 237	995	1 332	1 208	1 264
	2003	10 528	1 010	1 116	1 221	1 260	1 498	1 543	1 495	1 385				
Arequipa	2002	30 483	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	34 734	4 493	3 519	4 900	3 802	4 425	3 205	5 242	5 148				
Moquegua	2002	1 032	153	125	110	122	130	120	126	146	108	135	144	138
	2003	1 208	135	111	129	180	189	161	150	153				
Tacna	2002	511	70	60	84	60	50	61	60	66	74	57	56	56
	2003	531	70	62	71	68	59	75	58	68				
Ayacucho	2002	21 531	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	21 270	1 916	2 372	2 435	2 720	2 780	3 047	2 997	3 003				
Apurímac	2002	8 637	1 101	1 160	1 166	1 133	1 003	1 056	1 057	961	1 023	293	290	316
	2003	4 323	320	344	391	423	411	541	743	1 150				
Abancay	2002	7 466	920	986	1 012	980	883	925	925	835	898	164	151	163
	2003	2 959	176	189	218	247	243	382	555	949				
Andahuaylas	2002	1 171	181	174	154	153	120	131	132	126	125	129	139	153
	2003	1 364	144	155	173	176	168	159	188	201				
Cusco	2002	249	20	16	20	20	20	69	67	17	17	14	14	18
	2003	23	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Puno	2002	33 009	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	22 614	2 378	2 671	3 601	2 854	2 749	3 135	2 676	2 550				
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	441	54	60	58	66	56	45	52	50	60	53	48	64
	2003	424	53	52	37	43	66	60	48	65				
Ucayali	2002	2 070	319	271	254	244	239	249	245	249	250	341	362	443
	2003	2 593	379	372	347	297	332	273	285	308				
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/
Periodo: Enero - Agosto 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	167 714	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	188 051	19 588	21 319	22 848	24 219	24 663	24 361	26 975	24 078				
Tumbes	2002	447	58	58	54	39	52	50	61	75	69	59	56	57
	2003	636	65	86	88	79	87	71	82	78				
Piura	2002	4 704	619	522	457	506	607	524	707	762	573	582	586	593
	2003	5 905	531	1 033	920	712	733	704	647	625				
Lambayeque	2002	6 347	888	774	664	742	831	784	863	801	732	863	827	856
	2003	7 956	984	1 181	770	927	1 038	866	1 023	1 167				
La Libertad	2002	44 064	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	50 472	5 323	5 347	6 142	6 465	6 242	6 419	7 366	7 168				
Cajamarca	2002	17 651	2 279	1 900	2 158	2 151	2 388	2 440	2 245	2 090	2 161	1 851	1 658	1 814
	2003	12 335	1 716	1 217	1 592	1 642	1 611	1 457	1 476	1 624				
Cajamarca	2002	12 950	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	8 230	1 200	801	1 073	1 105	1 103	880	950	1 118				
Chota	2002	4 694	556	579	526	544	584	586	646	673	624	617	589	568
	2003	4 105	516	416	519	537	508	577	526	506				
Jaén	2002	7	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	916	96	102	102	130	129	97	149	111	81	64	115	108
	2003	1 513	174	156	163	221	212	191	219	177				
Ancash	2002	10 018	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	9 615	1 273	1 218	1 133	1 155	1 163	1 150	1 274	1 249				
Lima	2002	21 191	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	24 848	2 166	3 700	3 055	3 408	3 083	3 663	3 906	1 867				
Ica	2002	1 419	148	82	101	165	242	236	240	205	173	153	131	124
	2003	1 778	91	101	206	310	384	265	219	202				
Huánuco	2002	6 502	762	601	574	817	912	841	946	1 049	775	660	486	585
	2003	8 521	658	1 109	1 163	1 182	1 278	979	1 203	949				

Continúa...

(continúa cuadro N° 41)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	3 216	498	607	117	218	244	260	491	781	981	1 021	514	857
	2003	14 488	955	832	1 057	1 896	2 483	2 586	2 451	2 228				
Junín	2002	4 070	359	137	824	398	438	1 119	517	278	188	184	331	193
	2003	2 856	719	87	98	268	602	412	456	214				
Huancavelica	2002	3 255	305	303	400	271	527	490	406	553	359	527	447	437
	2003	3 201	305	361	393	403	469	465	410	395				
Arequipa	2002	12 464	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	13 197	1 612	1 093	1 979	1 453	1 719	1 297	2 091	1 963				
Moquegua	2002	362	61	44	37	44	47	41	42	46	35	33	37	90
	2003	521	55	57	60	84	88	79	40	58				
Tacna	2002	210	35	28	32	25	23	18	23	26	29	23	20	27
	2003	198	27	27	24	28	21	27	23	21				
Ayacucho	2002	11 004	1 306	1 738	1 733	1 152	1 588	1 163	1 166	1 158	671	522	546	1 562
	2003	16 946	1 569	1 934	1 973	2 176	2 243	2 429	2 384	2 238				
Apurímac	2002	4 524	559	575	585	602	554	559	561	529	514	129	131	140
	2003	1 794	137	145	165	166	139	224	314	504				
Abancay	2002	4 035	485	501	521	538	505	505	505	475	458	74	66	68
	2003	1 172	70	73	85	85	62	158	229	410				
Andahuaylas	2002	489	74	74	64	64	49	54	56	54	56	55	65	72
	2003	622	67	72	80	81	77	66	85	94				
Cusco	2002	102	9	7	8	8	8	31	22	9	8	6	6	8
	2003	10	10	--	--	--	--	--	--	--				
Puno	2002	14 297	1 668	1 327	1 372	1 691	1 824	1 727	2 412	2 276	1 977	742	634	858
	2003	9 862	961	1 468	1 694	1 483	887	942	1 254	1 173				
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--				
Loreto	2002	162	18	16	23	25	19	17	27	17	14	19	15	29
	2003	138	15	11	13	9	17	23	22	28				
Ucayali	2002	789	125	113	98	102	91	95	97	68	67	113	131	185
	2003	1 261	242	156	160	152	164	112	115	160				
Madre de Dios	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--				

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

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	248 589	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	276 041	28 566	27 514	35 732	34 595	36 459	36 022	37 536	39 617				
Tumbes	2002	572	77	78	70	63	48	74	82	80	79	86	74	75
	2003	1 039	83	126	138	144	137	144	126	141				
Piura	2002	6 154	999	639	537	810	782	837	809	741	1 006	979	918	1 040
	2003	6 856	1 057	896	1 051	872	764	719	713	784				
Lambayeque	2002	8 049	925	947	935	1 006	1 025	995	1 089	1 127	978	874	1 058	1 003
	2003	9 103	1 178	1 321	996	953	1 092	1 070	1 221	1 272				
La Libertad	2002	67 377	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	76 535	8 030	8 191	9 411	9 592	9 521	9 789	11 218	10 783				
Cajamarca	2002	22 170	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	21 701	2 196	2 323	3 091	3 075	2 791	2 991	2 545	2 689				
Cajamarca	2002	19 458	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	18 911	1 896	1 990	2 795	2 749	2 424	2 584	2 161	2 312				
Chota	2002	2 697	330	284	288	315	339	362	373	406	381	440	425	428
	2003	2 784	300	330	294	326	366	407	384	377				
Jaén	2002	15	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	6	--	3	2	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	1 527	168	167	180	202	201	175	256	178	201	83	168	217
	2003	1 654	191	192	232	212	176	194	239	218				
Ancash	2002	14 321	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	14 912	2 315	1 791	1 662	1 648	1 796	1 729	1 957	1 994				
Lima	2002	47 515	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	50 455	4 824	3 424	7 159	6 280	7 346	7 128	6 345	7 949				
Ica	2002	2 012	146	149	175	322	438	273	270	239	211	194	151	147
	2003	1 934	116	116	221	280	404	311	253	233				
Huánuco	2002	6 566	680	607	697	859	973	764	941	1 045	909	793	626	452
	2003	8 299	558	905	1 157	1 325	1 373	991	1 127	863				

Continúa...

(continúa cuadro N° 42)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	5 635	634	506	389	456	545	605	1 098	1 402	1 646	1 610	2 148	2 463
	2003	26 516	1 539	1 943	3 084	3 872	3 638	4 063	4 083	4 294				
Junín	2002	7 203	1 689	1 099	744	1 286	650	443	568	724	651	712	809	743
	2003	5 917	635	919	839	649	659	451	668	1 097				
Huancavelica	2002	5 439	350	590	655	640	664	883	973	684	636	805	761	827
	2003	7 327	705	755	828	857	1 029	1 078	1 085	990				
Arequipa	2002	18 019	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	21 537	2 881	2 426	2 921	2 349	2 706	1 908	3 151	3 195				
Moquegua	2002	670	92	81	73	78	83	79	84	100	73	102	107	48
	2003	687	80	54	69	96	101	82	110	95				
Tacna	2002	301	35	32	52	35	27	43	37	40	45	34	36	29
	2003	333	43	35	47	40	38	48	35	47				
Ayacucho	2002	10 527	1 195	1 211	1 405	1 290	1 155	1 495	1 531	1 245	2 120	1 660	1 611	452
	2003	4 324	347	438	462	544	537	618	613	765				
Apurímac	2002	4 113	542	585	581	531	449	497	496	432	509	164	159	176
	2003	2 529	183	199	226	257	272	317	429	646				
Abancay	2002	3 431	435	485	491	442	378	420	420	360	440	90	85	95
	2003	1 787	106	116	133	162	181	224	326	539				
Andahuaylas	2002	682	107	100	90	89	71	77	76	72	69	74	74	81
	2003	742	77	83	93	95	91	93	103	107				
Cusco	2002	147	11	9	12	12	12	38	45	8	9	8	8	10
	2003	13	13	--	--	--	--	--	--	--				
Puno	2002	18 712	1 611	1 835	1 769	2 540	2 714	2 652	3 128	2 463	1 774	1 157	934	992
	2003	12 752	1 417	1 203	1 907	1 371	1 862	2 193	1 422	1 377				
San Martín	2002	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0	--	--	--	--	--	--	--	--				
Loreto	2002	279	36	44	35	41	37	28	25	33	46	34	33	35
	2003	286	38	41	24	34	49	37	26	37				
Ucayali	2002	1 281	194	158	156	142	148	154	148	181	183	228	231	258
	2003	1 332	137	216	187	145	168	161	170	148				
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 - Agosto 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	5 097,9	607,1	548,3	608,1	646,1	674,8	636,5	694,5	682,5	661,7	612,3	628,5	629,1
	2003	5 767,8	596,6	600,6	716,0	742,8	772,4	745,2	789,3	805,0				
Tumbes	2002	14,1	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,8	2,0	2,2	2,1	2,0	1,7	1,6
	2003	24,1	2,4	2,9	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9	3,1				
Piura	2002	151,8	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	185,7	24,2	26,1	26,3	21,9	23,3	20,8	23,0	20,1				
Lambayeque	2002	179,4	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	208,6	26,1	29,4	22,3	23,0	25,9	24,1	27,9	29,9				
La Libertad	2002	1 296,0	153,1	146,5	159,6	164,3	169,7	153,6	173,1	176,2	174,0	161,0	170,6	165,6
	2003	1 486,7	148,3	155,5	172,2	190,7	193,1	180,6	211,7	234,5				
Cajamarca	2002	557,6	71,8	61,2	68,4	70,2	73,1	74,4	71,8	66,6	76,6	65,5	62,3	60,6
	2003	519,0	55,2	54,0	72,6	73,0	63,3	72,3	65,2	63,4				
Cajamarca	2002	452,1	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	420,0	43,5	43,3	60,9	60,7	50,7	58,2	52,1	50,6				
Chota	2002	105,2	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	98,9	11,7	10,7	11,6	12,4	12,6	14,1	13,1	12,8				
Jaén	2002	0,3	0,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	--	0,01	--	--	--				
Amazonas	2002	30,3	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	40,4	4,6	4,3	5,1	5,2	5,1	5,0	5,8	5,2				
Ancash	2002	278,8	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	275,8	40,8	35,9	31,0	30,5	32,8	32,5	35,7	36,6				
Lima	2002	823,7	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	924,4	92,8	86,5	123,3	119,0	131,5	130,2	123,5	117,6				
Ica	2002	41,3	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	43,9	2,5	2,9	5,3	6,8	9,2	6,8	5,2	5,2				
Huánuco	2002	153,0	15,9	13,4	15,3	20,1	20,9	17,7	22,6	27,0	21,7	18,9	13,8	12,6
	2003	203,0	14,9	24,3	27,9	30,7	32,3	23,6	27,5	21,7				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 43)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	108,1	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	532,1	32,1	35,8	54,9	75,9	79,8	86,7	80,9	86,0				
Junín	2002	162,6	25,9	16,4	25,7	24,2	16,5	24,6	16,0	13,2	11,2	12,0	15,5	12,6
	2003	127,2	17,6	13,0	12,2	15,5	19,2	13,5	17,3	18,8				
Huancavelica	2002	85,2	5,9	8,9	10,6	9,1	11,9	13,7	13,8	11,2	8,9	12,1	13,6	13,8
	2003	116,9	11,3	12,6	13,8	14,2	16,8	17,3	16,3	14,5				
Arequipa	2002	378,9	42,5	29,7	50,6	51,4	51,9	39,1	57,6	56,0	59,9	60,1	66,3	66,1
	2003	433,2	56,7	45,7	59,7	49,1	54,4	40,3	63,8	63,6				
Moquegua	2002	19,4	2,7	2,4	2,0	2,3	2,5	2,5	2,3	2,7	2,1	2,7	3,1	2,9
	2003	24,0	2,9	2,3	2,7	3,9	3,8	2,7	2,6	3,1				
Tacna	2002	9,9	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	10,0	1,4	1,2	1,3	1,2	1,1	1,4	1,0	1,3				
Ayacucho	2002	230,2	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	216,6	20,4	22,3	24,9	30,6	28,5	31,1	30,4	28,2				
Apurímac	2002	115,0	14,4	15,3	15,7	16,2	13,1	13,3	13,3	13,7	10,4	3,5	3,3	3,6
	2003	50,3	3,7	3,7	4,5	5,0	4,9	6,4	8,8	13,4				
Abancay	2002	101,4	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	34,3	2,0	1,9	2,5	3,0	2,9	4,5	6,5	10,9				
Andahuaylas	2002	13,6	2,1	2,0	1,8	1,8	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,8
	2003	16,1	1,7	1,8	2,0	2,0	2,0	1,9	2,3	2,4				
Cusco	2002	2,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	2003	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--				
Puno	2002	421,4	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	295,4	30,3	35,1	46,4	37,8	37,7	41,4	34,3	32,5				
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loreto	2002	6,7	0,8	0,9	0,9	1,1	0,9	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	1,0
	2003	6,4	0,8	0,9	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9				
Ucayali	2002	31,9	6,1	4,1	3,7	3,5	3,4	3,6	3,6	4,0	4,2	5,8	6,7	6,7
	2003	43,9	7,4	6,3	5,6	4,8	5,4	4,5	4,6	5,2				
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/
Periodo: Enero - Agosto 2002 - 2003
(t)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	1 985,2	235,3	216,2	239,6	242,4	260,8	248,8	278,3	263,8	245,0	232,4	223,3	239,9
	2003	2 228,0	237,5	248,5	264,8	288,8	296,2	285,6	317,0	289,5				
Tumbes	2002	6,0	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	8,8	1,0	1,1	1,3	1,1	1,2	1,0	1,1	1,1				
Piura	2002	66,5	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	83,3	7,9	12,9	11,5	9,4	11,4	10,4	11,8	8,1				
Lambayeque	2002	79,4	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	94,2	11,5	13,3	9,9	11,0	12,0	10,3	12,4	13,9				
La Libertad	2002	502,9	60,3	56,9	62,2	63,4	65,6	59,7	67,0	67,8	67,1	62,9	65,7	64,4
	2003	573,1	57,8	60,2	66,7	71,7	72,7	70,1	82,3	91,7				
Cajamarca	2002	226,8	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	169,6	22,6	16,4	21,7	22,4	22,5	20,4	22,0	21,7				
Cajamarca	2002	160,3	21,7	16,8	19,5	19,2	22,4	23,3	20,4	17,1	19,6	16,2	14,3	16,5
	2003	110,8	15,1	10,5	14,3	14,7	15,2	12,2	14,5	14,3				
Chota	2002	66,4	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	58,8	7,4	5,9	7,4	7,7	7,3	8,2	7,6	7,3				
Jaén	2002	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	10,7	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	18,1	2,0	1,8	2,0	2,5	2,7	2,3	2,6	2,2				
Ancash	2002	102,9	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	99,7	13,5	13,6	11,7	11,9	11,6	11,7	12,5	13,1				
Lima	2002	249,6	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	299,5	32,9	43,9	36,2	40,7	35,5	44,1	44,2	22,0				
Ica	2002	16,8	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	20,7	1,1	1,3	2,4	3,7	4,3	3,1	2,4	2,4				
Huánuco	2002	71,9	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	100,6	7,9	13,3	13,8	14,1	15,2	11,7	13,8	10,9				

Continúa...

(continúa cuadro N° 44)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	38,5	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	173,9	11,5	10,0	12,7	22,8	29,8	31,0	29,4	26,7				
	2002	62,8	5,3	2,0	12,2	6,2	6,5	18,3	8,4	3,9	2,7	2,7	4,9	2,9
Junín	2003	45,3	9,3	1,1	1,3	5,8	10,0	6,9	7,4	3,5				
	2002	31,7	2,8	3,0	4,0	2,7	5,3	4,9	4,1	5,0	3,2	4,8	4,5	4,3
	2003	32,6	3,0	3,8	4,2	4,2	4,9	4,9	4,0	3,6				
Arequipa	2002	148,6	14,3	12,9	22,9	21,6	19,3	14,2	22,2	21,3	24,6	26,3	27,6	26,7
	2003	159,2	19,5	14,0	22,0	18,2	21,6	15,2	25,0	23,7				
	2002	6,5	1,0	0,9	0,7	0,8	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	2,0
Moquegua	2003	10,4	1,2	1,2	1,2	1,9	1,7	1,3	0,7	1,2				
	2002	3,7	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	3,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4				
Ayacucho	2002	115,2	12,7	15,4	17,7	11,3	16,0	11,2	19,7	11,2	7,0	5,0	5,6	15,6
	2003	169,8	16,5	17,7	20,0	24,0	22,8	24,5	24,0	20,4				
	2002	55,8	6,7	6,8	7,3	8,0	6,6	6,7	6,7	7,1	4,9	1,3	1,3	1,3
Apurímac	2003	20,3	1,5	1,5	1,8	1,9	1,6	2,6	3,6	5,8				
	2002	50,3	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	13,0	0,7	0,7	0,9	1,0	0,7	1,8	2,5	4,7				
Abancay	2002	5,5	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	7,3	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	1,0	1,1				
	2002	1,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Andahuaylas	2003	0,1	0,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	174,2	20,2	16,0	17,2	20,4	22,6	20,7	29,6	27,5	23,4	8,6	7,6	9,7
	2003	121,7	11,5	18,2	21,3	18,5	11,3	11,5	15,4	14,0				
Cusco	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2002	2,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5
Loreto	2003	2,0	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4				
	2002	11,3	2,1	1,7	1,4	1,4	1,2	1,3	1,3	1,0	1,1	2,0	2,2	2,8
	2003	21,8	4,7	2,6	2,7	2,6	2,8	1,9	1,8	2,7				
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	3 112,7	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	3 539,8	359,0	352,1	451,1	454,0	476,2	459,7	472,3	515,5				
Tumbes	2002	8,1	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	15,2	1,4	1,8	1,9	2,1	2,1	2,1	1,9	2,0				
Piura	2002	85,3	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	102,4	16,3	13,2	14,8	12,5	11,9	10,4	11,2	12,0				
Lambayeque	2002	99,9	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	114,4	14,7	16,1	12,4	12,0	13,9	13,7	15,5	16,0				
La Libertad	2002	793,1	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	913,6	90,6	95,3	105,6	119,0	120,4	110,6	129,4	142,8				
Cajamarca	2002	330,8	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	349,4	32,7	37,7	50,9	50,6	40,8	51,9	43,2	41,7				
Cajamarca	2002	291,7	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	309,2	28,4	32,9	46,6	46,0	35,5	46,0	37,6	36,2				
Chota	2002	38,9	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	40,1	4,3	4,8	4,2	4,7	5,3	5,9	5,5	5,5				
Jaén	2002	0,2	0,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,1	--	0,05	0,03	-	0,01	--	--	--	--	--	--	--
Amazonas	2002	19,6	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	22,3	2,5	2,5	3,1	2,8	2,4	2,7	3,3	3,0				
Ancash	2002	175,9	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	176,1	27,3	22,3	19,3	18,5	21,2	20,7	23,2	23,5				
Lima	2002	574,1	64,2	58,7	72,2	75,9	82,3	76,5	69,9	74,4	66,4	68,6	67,7	68,9
	2003	625,0	59,9	42,6	87,1	78,3	96,0	86,0	79,3	95,7				
Ica	2002	24,5	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	23,2	1,4	1,6	2,9	3,1	4,8	3,7	2,9	2,8				
Huánuco	2002	81,1	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	102,3	7,0	11,0	14,1	16,7	17,1	12,0	13,7	10,8				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 45)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	69,6	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	358,2	20,7	25,7	42,2	53,2	50,0	55,7	51,5	59,3				
Junín	2002	99,8	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	81,8	8,2	11,9	10,9	9,6	9,2	6,7	9,9	15,3				
Huancavelica	2002	53,4	3,2	5,9	6,6	6,4	6,6	8,8	9,7	6,2	5,7	7,3	9,1	9,5
	2003	84,3	8,3	8,8	9,7	10,0	11,9	12,5	12,3	10,9				
Arequipa	2002	230,3	28,2	16,8	27,8	29,9	32,7	24,9	35,3	34,6	35,3	33,7	38,7	39,4
	2003	274,0	37,1	31,7	37,7	30,9	32,8	25,1	38,8	39,9				
Moquegua	2002	12,9	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	13,6	1,7	1,1	1,4	2,1	2,1	1,4	1,9	1,9				
Tacna	2002	6,2	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	6,7	0,9	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	1,0				
Ayacucho	2002	115,0	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	46,8	3,9	4,6	4,9	6,6	5,7	6,7	6,5	7,8				
Apurímac	2002	59,2	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	30,0	2,2	2,2	2,7	3,1	3,3	3,8	5,2	7,5				
Abancay	2002	51,2	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	21,2	1,3	1,2	1,6	2,0	2,2	2,7	4,0	6,2				
Andahuaylas	2002	8,0	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	8,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3				
Cusco	2002	1,8	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	247,2	21,1	24,0	23,1	34,2	36,7	34,8	40,8	32,4	23,2	14,8	12,3	13,1
	2003	173,7	18,8	16,9	25,1	19,3	26,4	29,8	18,8	18,5				
San Martín	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--				
Loreto	2002	4,3	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	4,4	0,6	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,4	0,6				
Ucayali	2002	20,6	3,9	2,4	2,4	2,1	2,2	2,3	2,3	3,0	3,1	3,8	4,5	3,8
	2003	22,1	2,7	3,7	3,0	2,3	2,6	2,6	2,7	2,5				
Madre de Dios	2002	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	0,0	--	--	--	--	--	--	--	--				

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

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	531 253	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	543 125	64 746	58 428	65 289	66 099	71 034	69 139	73 793	74 597				
Tumbes	2002	6 085	812	718	656	813	728	788	788	782	687	725	753	826
	2003	5 411	982	563	584	579	637	649	696	721				
Piura	2002	13 049	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	13 255	1 635	1 662	1 671	1 644	1 712	1 636	1 514	1 781				
Lambayeque	2002	23 287	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	25 962	3 175	3 197	2 825	3 100	3 437	3 249	3 635	3 344				
La Libertad	2002	43 513	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	46 866	6 672	4 971	5 482	5 620	6 038	5 520	5 738	6 825				
Cajamarca	2002	31 647	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	27 378	3 396	3 130	3 712	3 530	3 313	3 484	3 297	3 516				
Cajamarca	2002	18 126	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	13 629	1 735	1 453	1 981	1 820	1 638	1 685	1 520	1 797				
Chota	2002	11 102	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	10 912	1 299	1 329	1 336	1 333	1 296	1 489	1 434	1 396				
Jaén	2002	2 419	248	262	308	304	324	324	330	319	303	399	390	391
	2003	2 837	362	348	395	377	379	310	343	323				
Amazonas	2002	5 644	686	621	746	818	620	687	736	730	642	439	680	738
	2003	7 865	717	908	1 020	1 138	1 053	1 040	994	995				
Ancash	2002	9 656	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	9 969	1 384	1 570	1 178	1 213	1 170	1 187	1 134	1 133				
Lima	2002	276 439	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	288 033	32 416	28 971	34 566	34 805	38 728	37 668	40 543	40 336				
Ica	2002	10 648	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	14 347	1 564	1 495	1 807	1 807	1 985	1 819	1 943	1 927				
Huánuco	2002	6 881	833	755	928	848	815	817	917	968	952	895	881	905
	2003	6 856	950	897	817	831	876	801	860	824				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 46)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 243	127	109	116	176	164	271	138	142	150	235	177	231
	2003	1 811	107	98	147	197	208	282	438	334	334	412	296	322
Junin	2002	3 667	316	358	439	487	722	443	475	427	412	379	296	322
	2003	3 103	280	267	395	505	460	409	299	488	488	114	211	198
Huancavelica	2002	1 541	291	211	185	213	214	136	162	129	114	119	211	198
	2003	1 127	174	113	102	102	121	132	189	194	194	4 290	3 922	5 401
Arequipa	2002	30 125	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	28 807	3 529	3 401	3 441	3 248	3 365	3 255	4 396	4 172	3 38	372	287	380
Moquegua	2002	2 972	445	385	416	370	366	314	341	335	338	372	287	380
	2003	3 061	363	365	386	388	419	352	454	334	75	50	65	80
Tacna	2002	742	111	97	77	98	97	102	71	89	75	50	65	80
	2003	782	70	64	116	88	151	93	81	119	1 052	848	811	807
Ayacucho	2002	7 887	1 065	1 185	1 018	834	1 049	851	943	942	1 052	848	811	807
	2003	6 907	717	657	693	943	807	847	1 035	1 208	859	408	401	413
Apurimac	2002	4 174	553	516	464	502	521	530	543	545	859	408	401	413
	2003	4 589	430	381	436	485	529	647	760	921	622	165	163	162
Abancay	2002	2 541	334	320	288	323	323	319	320	314	622	165	163	162
	2003	1 952	185	128	176	222	218	310	334	379	237	243	238	251
Andahuaylas	2002	1 633	219	196	176	179	198	211	223	231	237	243	238	251
	2003	2 637	245	253	260	263	311	337	426	542	34	32	434	142
Cusco	2002	509	61	56	73	21	21	137	98	42	34	32	434	142
	2003	543	85	88	64	62	77	73	42	52	596	638	574	797
Puno c/	2002	5 475	785	766	622	727	595	647	710	623	596	638	574	797
	2003	6 358	665	759	796	844	877	910	892	615	2 541	2 693	2 499	2 807
San Martín	2002	21 756	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	20 634	2 699	2 591	2 427	2 622	2 749	2 702	2 500	2 344	1 979	2 273	2 255	1 994
Loreto	2002	17 169	1 880	1 748	2 260	2 303	2 219	2 153	1 849	2 757	1 979	2 273	2 255	1 994
	2003	16 418	1 896	1 667	2 170	2 118	2 138	2 151	2 326	1 952	946	1 116	1 061	1 614
Ucayali	2002	11 743	1 488	1 433	1 607	1 442	1 649	1 657	1 520	947	946	1 116	1 061	1 614
	2003	9 256	1 360	1 372	1 250	1 074	1 061	1 143	919	1 077	--	--	140	--
Madre de Dios	2002	876	224	--	130	57	140	101	--	224	--	--	140	--
	2003	145	145	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	217 059	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	216 976	25 665	23 715	26 412	26 602	28 285	27 179	29 172	29 946				
Tumbes	2002	2 465	299	298	269	313	382	339	268	297	222	405	279	428
	2003	2 191	282	235	260	221	240	292	311	350				
Piura	2002	5 730	953	963	380	700	599	610	717	808	879	906	722	826
	2003	5 708	783	761	728	714	740	660	544	778				
Lambayeque	2002	11 764	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	13 079	1 579	1 584	1 375	1 542	1 789	1 706	1 887	1 617				
La Libertad	2002	17 080	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	17 516	2 495	1 861	2 052	2 144	2 239	2 063	2 141	2 521				
Cajamarca	2002	14 355	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	11 739	1 434	1 292	1 528	1 564	1 488	1 530	1 418	1 485				
Cajamarca	2002	7 463	1 025	1 158	731	689	926	972	1 109	853	889	856	850	1 116
	2003	4 838	603	447	692	707	638	626	528	597				
Chota	2002	5 758	682	680	653	697	716	745	775	810	748	758	783	738
	2003	5 683	668	685	673	687	696	779	757	738				
Jaén	2002	1 134	105	124	150	155	145	144	144	161	142	191	181	184
	2003	1 218	163	160	163	170	154	125	133	150				
Amazonas	2002	2 253	272	246	290	321	237	279	315	293	257	231	311	298
	2003	3 336	316	435	376	445	415	420	483	446				
Ancash	2002	4 053	451	667	440	443	435	447	580	590	638	708	580	625
	2003	4 130	625	675	470	498	503	490	433	436				
Lima	2002	109 419	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	112 447	12 445	11 440	13 810	13 658	14 864	14 374	15 911	15 945				
Ica	2002	5 324	586	444	724	766	762	633	739	670	613	537	719	802
	2003	6 806	646	718	897	882	983	879	890	911				
Huánuco	2002	3 317	393	374	438	390	391	428	409	494	500	455	411	424
	2003	3 045	420	372	348	377	397	365	401	365				

Continúa...

(continúa cuadro N° 47)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	523	51	44	47	76	72	123	64	46	71	115	85	116
	2003	884	55	47	75	85	99	154	192	177				
Junín	2002	2 141	221	259	278	277	403	230	257	216	230	226	161	154
	2003	1 785	172	157	246	295	273	223	156	263				
Huancavelica	2002	639	115	102	79	94	101	56	50	42	36	36	102	85
	2003	375	78	43	33	35	39	36	54	57				
Arequipa	2002	9 431	1 259	1 148	1 292	778	1 353	1 137	1 443	1 021	1 033	968	908	1 061
	2003	9 021	980	1 115	986	945	1 258	1 082	1 381	1 274				
Moquegua	2002	1 152	176	158	153	134	147	157	120	107	115	119	135	161
	2003	1 338	157	179	218	172	203	129	145	135				
Tacna	2002	325	58	44	33	38	40	51	26	35	33	21	24	30
	2003	321	23	28	54	43	28	45	41	59				
Ayacucho	2002	3 921	494	571	601	429	559	351	472	444	643	547	506	525
	2003	2 565	460	205	231	381	269	279	352	388				
Apurímac	2002	1 894	237	228	209	227	245	245	256	247	389	191	222	200
	2003	1 860	208	173	172	192	214	234	283	384				
Abancay	2002	1 264	159	157	144	162	166	159	165	152	282	92	118	90
	2003	670	103	60	54	70	72	89	93	129				
Andahuaylas	2002	630	78	71	65	65	79	86	91	95	107	99	104	110
	2003	1 190	105	113	118	122	142	145	190	255				
Cusco	2002	211	26	24	34	9	9	59	33	17	14	8	184	57
	2003	272	44	36	28	31	42	36	19	36				
Puno ^d	2002	1 897	340	302	161	239	172	224	270	189	167	200	194	332
	2003	2 243	239	280	271	290	296	344	321	202				
San Martín	2002	7 519	1 066	810	852	1 048	1 027	975	936	805	855	988	962	931
	2003	7 070	876	858	873	882	935	910	818	918				
Loreto	2002	7 613	810	770	995	1 039	1 049	986	902	1 062	811	816	836	745
	2003	6 593	740	572	1 084	853	808	831	963	742				
Ucayali	2002	5 519	689	653	805	775	775	774	719	329	325	370	417	677
	2003	4 840	792	929	568	643	459	441	349	659				
Madre de Dios	2002	391	112	--	50	34	60	23	--	112	--	--	50	--
	2003	55	55	--	--	--	--	--	--	--				

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

Cuadro N° 48
BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMALES POR MES, SEGÚN DEPARTAMENTO a/
Periodo: Enero - Agosto 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	b/	2002 314 194	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 326 149	39 081	34 713	38 877	39 497	42 749	41 960	44 621	44 651				
Tumbes		2002 3 620	513	420	387	500	346	449	520	485	465	320	474	398
		2003 3 220	700	328	324	358	397	357	385	371				
Plura		2002 7 319	820	876	679	1 034	932	960	1 028	990	944	932	578	875
		2003 7 547	852	901	943	930	972	976	970	1 003				
Lambayeque		2002 11 503	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 12 883	1 596	1 613	1 450	1 558	1 648	1 543	1 748	1 727				
La Libertad		2002 26 433	2 956	2 606	2 956	3 221	3 202	3 416	3 663	4 393	3 418	3 500	3 602	4 167
		2003 29 350	4 177	3 110	3 430	3 476	3 799	3 457	3 597	4 304				
Cajamarca		2002 17 292	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 15 639	1 962	1 838	2 184	1 966	1 825	1 954	1 879	2 031				
Cajamarca		2002 10 663	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 8 791	1 132	1 006	1 289	1 113	1 000	1 059	992	1 200				
Chota		2002 5 344	684	678	627	605	646	699	700	705	743	753	794	759
		2003 5 229	631	644	663	646	600	710	677	658				
Jaén		2002 1 285	143	138	158	149	179	180	169	169	161	208	209	207
		2003 1 619	199	188	232	207	225	185	210	173				
Amazonas		2002 3 391	414	375	456	497	383	408	421	437	385	208	369	440
		2003 4 529	401	473	644	693	638	620	511	549				
Ancash		2002 5 603	560	920	669	644	688	668	752	702	717	825	711	702
		2003 5 839	759	895	708	715	667	697	701	697				
Lima		2002 167 020	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 175 586	19 971	17 531	20 756	21 147	23 864	23 294	24 632	24 391				
Ica		2002 5 324	494	765	699	759	689	612	666	640	605	823	711	830
		2003 7 541	918	777	910	925	1 002	940	1 053	1 016				
Huánuco		2002 3 564	440	381	490	458	424	389	508	474	452	440	470	481
		2003 3 811	530	525	469	454	479	436	459	459				

Continúa...

(continúa cuadro N° 48)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	720	76	65	69	100	92	148	74	96	79	120	92	115
	2003	927	52	51	72	112	109	128	246	157				
	2002	1 526	95	99	161	210	319	213	218	211	182	153	135	168
Junín	2003	1 318	108	110	149	210	187	186	143	225				
	2002	902	176	109	106	119	113	80	112	87	78	83	109	113
	2003	752	96	70	69	67	82	96	135	137				
Arequipa	2002	20 694	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	19 786	2 549	2 286	2 455	2 303	2 107	2 173	3 015	2 898				
	2002	1 820	269	227	263	236	219	157	221	228	223	253	152	219
Moquegua	2003	1 723	206	186	168	216	216	223	309	199				
	2002	417	53	53	44	60	57	51	45	54	42	29	41	50
	2003	461	47	36	62	45	123	48	40	60				
Ayacucho	2002	3 966	571	614	417	405	490	500	471	498	409	301	305	282
	2003	4 342	257	452	462	562	538	568	683	820				
	2002	2 280	316	288	255	275	276	285	287	298	470	217	179	213
Apurímac	2003	2 729	222	208	264	293	315	413	477	537				
	2002	1 277	175	163	144	161	157	160	155	162	340	73	45	72
	2003	1 282	82	68	122	152	146	221	241	250				
Abancay	2002	1 003	141	125	111	114	119	125	132	136	130	144	134	141
	2003	1 447	140	140	142	141	169	192	236	287				
	2002	298	35	32	39	12	12	78	65	25	20	24	250	85
Cusco	2003	271	41	52	36	31	35	37	23	16				
	2002	3 578	445	464	461	488	423	423	440	434	429	438	380	465
	2003	4 115	426	479	525	554	581	566	571	413				
San Martín	2002	14 237	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	13 564	1 823	1 733	1 554	1 740	1 814	1 792	1 682	1 426				
	2002	9 556	1 070	978	1 265	1 264	1 170	1 167	947	1 695	1 168	1 457	1 419	1 249
Loreto	2003	9 825	1 156	1 095	1 086	1 265	1 330	1 320	1 363	1 210				
	2002	6 224	799	780	802	667	874	883	801	618	621	746	644	937
	2003	4 416	568	443	682	431	602	702	570	418				
Madre de Dios	2002	485	112	--	80	23	80	78	--	112	--	--	90	--
	2003	90	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	29 550,0	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	30 292,7	3 515,5	3 250,4	3 665,9	3 728,1	3 979,9	3 852,4	4 075,7	4 224,8				
Tumbes	2002	156,0	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	161,3	31,6	17,8	18,6	18,2	18,1	15,7	20,5	20,8				
Piura	2002	529,7	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	538,7	72,4	62,9	63,8	69,2	68,5	67,3	63,3	71,3				
Lambayeque	2002	1 051,7	132,3	128,0	123,4	123,2	134,2	131,8	134,8	144,1	137,9	131,6	140,5	146,6
	2003	1 176,1	144,8	148,9	126,2	142,1	151,5	144,0	165,3	153,2				
La Libertad	2002	2 824,4	359,7	273,1	316,3	348,9	327,7	373,5	371,9	453,5	354,5	350,5	397,5	402,5
	2003	2 539,3	339,1	245,0	319,9	311,2	349,4	267,5	276,1	431,2	168,6	170,3	168,9	188,7
Cajamarca	2002	1 332,8	181,8	189,0	152,7	144,9	161,1	171,9	172,6	158,8				
	2003	1 146,1	137,2	126,8	160,3	152,5	139,5	145,3	136,5	147,8	98,8	93,6	90,1	111,4
Cajamarca	2002	792,2	116,8	125,4	89,4	80,6	92,7	101,1	99,9	86,1				
	2003	582,1	70,2	60,0	89,3	82,5	69,2	70,2	63,0	77,7				
Chota	2002	402,5	49,4	49,3	46,5	47,4	49,7	52,3	54,0	54,0	52,7	53,2	56,5	54,5
	2003	401,7	46,8	48,4	49,0	48,7	47,3	55,4	53,5	52,5				
Jaén	2002	138,1	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	162,3	20,2	18,4	22,0	21,3	23,0	19,8	20,0	17,6				
Amazonas	2002	300,2	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	431,2	39,6	49,2	55,3	61,9	57,5	58,2	54,8	54,7				
Ancash	2002	372,9	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	383,4	53,5	64,8	43,0	45,9	44,2	45,4	43,5	43,0				
Lima	2002	17 270,6	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	18 249,0	2 036,6	1 882,9	2 205,9	2 239,8	2 439,2	2 402,6	2 524,8	2 517,3				
Ica	2002	561,1	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	788,1	81,2	83,0	100,3	100,1	109,5	99,7	107,9	106,5				
Huánuco	2002	365,8	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	353,5	50,6	46,5	41,7	42,4	45,3	41,5	44,4	41,2				

Continúa...

(continúa cuadro N° 49)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	39,8	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	62,0	3,7	3,5	5,1	7,0	6,3	9,6	15,3	11,4				
Junín	2002	185,2	15,6	18,9	22,1	23,6	37,3	22,0	23,9	21,8	20,5	18,0	15,1	16,2
	2003	144,1	12,3	14,0	18,6	23,2	21,2	18,1	14,2	22,5				
Huancavelica	2002	45,7	8,4	6,3	5,6	6,4	6,4	4,1	4,9	3,7	3,3	3,4	6,3	5,9
	2003	32,6	5,2	3,3	2,9	2,9	3,5	3,8	5,4	5,5				
Arequipa	2002	1 631,6	189,8	171,4	226,6	186,0	235,6	187,0	231,3	203,7	172,2	208,3	175,1	233,7
	2003	1 447,6	166,4	180,8	165,8	160,4	159,1	166,5	230,8	217,7				
Moquegua	2002	130,3	18,1	16,2	17,2	16,1	15,6	13,8	19,1	14,3	11,8	17,3	12,9	17,7
	2003	136,0	16,6	16,3	17,9	17,1	20,1	14,8	18,8	14,5				
Tacna	2002	29,7	4,4	3,8	3,2	4,0	3,8	3,7	2,7	4,1	2,7	2,4	2,6	2,8
	2003	32,7	2,7	2,2	4,6	3,4	7,1	3,7	4,1	5,0				
Ayacucho	2002	279,1	35,9	41,3	42,3	25,6	38,5	28,8	33,1	33,6	35,5	27,9	27,9	27,2
	2003	263,0	25,0	22,9	27,5	38,1	32,1	33,9	41,4	42,0				
Apurímac	2002	198,6	25,6	23,4	23,2	25,0	23,1	25,4	25,7	27,3	38,2	20,1	20,4	22,3
	2003	241,2	21,8	20,8	23,5	25,9	27,3	34,9	40,1	46,9				
Abancay	2002	115,9	14,5	13,4	14,2	15,9	12,9	14,6	14,6	15,8	26,0	8,0	9,7	9,9
	2003	117,4	9,7	8,4	10,7	13,0	12,7	19,1	21,0	23,0				
Andahuaylas	2002	82,8	11,1	10,0	9,0	9,1	10,1	10,8	11,1	11,5	12,2	12,1	10,6	12,4
	2003	123,8	12,1	12,5	12,8	12,9	14,6	15,8	19,1	23,9				
Cusco	2002	21,9	2,6	2,4	3,1	0,9	0,9	5,9	4,2	1,8	1,5	1,4	18,6	6,1
	2003	23,1	3,6	3,8	2,7	2,6	3,3	3,1	1,8	2,2				
Puno c/	2002	178,0	24,8	24,8	20,0	23,4	20,2	21,3	23,5	20,1	19,4	20,2	18,4	23,9
	2003	204,7	21,3	24,8	25,5	27,3	28,2	29,1	28,7	19,8				
San Martín	2002	1 016,6	128,6	122,3	127,9	132,4	131,3	135,7	120,7	117,7	125,7	131,0	120,6	134,1
	2003	1 069,0	137,6	133,7	117,3	130,0	139,8	137,9	128,3	144,4				
Loreto	2002	684,6	76,7	70,0	93,1	89,9	87,7	83,7	70,2	113,2	73,4	88,1	85,1	70,7
	2003	675,2	69,4	62,9	89,8	88,5	91,9	90,0	99,9	82,7				
Ucayali	2002	486,3	70,7	66,2	65,9	59,3	63,2	61,8	63,9	35,3	35,4	49,3	45,3	72,1
	2003	393,8	58,6	58,4	55,2	45,8	45,4	48,9	38,6	42,8				
Madre de Dios	2002	35,4	9,0	--	5,2	2,6	5,6	4,1	--	9,0	--	--	5,6	--
	2003	5,8	5,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional b/	2002	12 021,0	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	11 788,6	1 356,6	1 284,0	1 418,3	1 459,8	1 560,1	1 488,9	1 596,6	1 644,3				
Tumbes	2002	59,9	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	61,8	7,8	7,5	7,7	6,3	6,3	6,6	9,6	10,0				
Piura	2002	231,4	37,0	35,1	13,8	28,6	25,3	27,2	29,4	35,0	33,1	34,2	25,9	34,7
	2003	207,5	32,2	24,7	23,7	26,1	27,1	24,4	20,0	29,3				
Lambayeque	2002	524,9	62,3	65,0	61,4	63,0	64,3	65,5	68,5	75,0	69,5	65,0	72,9	78,5
	2003	577,0	69,6	71,7	61,3	68,3	74,2	74,5	85,0	72,3				
La Libertad	2002	1 265,6	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	915,8	123,3	88,8	116,9	114,4	124,3	96,5	99,2	152,4	69,0	71,0	71,6	83,8
Cajamarca	2002	565,3	73,1	77,9	59,5	59,5	68,8	73,4	80,5	72,5				
	2003	443,6	53,4	47,3	57,5	59,2	56,0	56,8	56,5	56,9	35,1	33,6	34,3	47,3
Cajamarca	2002	299,4	42,7	47,9	28,5	26,4	35,7	39,2	43,5	35,5				
	2003	173,3	21,1	15,5	25,1	25,5	22,2	21,0	21,2	21,8	26,0	26,2	27,1	25,9
Chota	2002	202,9	23,8	23,8	22,9	24,6	25,3	26,2	27,8	28,5				
	2003	205,6	23,4	24,3	24,2	24,7	24,9	28,7	27,9	27,4	7,9	11,2	10,2	10,5
Jaén	2002	63,0	6,6	6,1	8,1	8,5	7,8	8,1	9,3	8,6				
	2003	64,7	8,9	7,5	8,2	9,0	8,8	7,1	7,3	7,8	13,2	10,2	15,9	15,9
Amazonas	2002	116,2	14,2	13,3	14,4	16,1	11,9	14,3	16,8	15,3				
	2003	176,2	16,0	22,5	19,8	23,5	22,8	23,2	24,9	23,6	22,5	27,5	19,6	23,2
Ancash	2002	146,6	14,6	28,5	15,3	15,3	15,2	15,7	20,4	21,5				
	2003	146,6	21,9	25,9	16,2	17,4	17,3	17,2	15,2	15,6	727,0	921,3	885,3	993,3
Lima	2002	6 811,9	753,7	743,4	818,1	832,6	956,3	824,0	960,7	923,0				
	2003	7 042,6	783,6	738,0	840,5	873,4	948,7	898,7	993,4	966,4	33,4	27,1	38,6	44,5
Ica	2002	279,1	30,5	21,7	38,0	39,8	39,9	33,1	38,5	37,4				
	2003	385,9	33,5	41,7	51,9	50,5	56,2	50,0	50,7	51,5	27,1	24,7	22,3	22,4
Huánuco	2002	172,3	20,6	18,4	23,2	20,8	19,2	22,2	21,6	26,3				
	2003	154,5	21,6	19,0	17,3	18,6	20,5	18,9	20,6	18,0				

Contítua...

(continúa cuadro N° 50)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	16,1	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	25,4	1,7	1,5	2,3	2,6	2,0	4,6	5,7	5,2				
Junín	2002	110,6	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	83,6	7,3	8,6	11,7	13,3	12,1	10,2	7,5	12,9				
Huancavelica	2002	19,0	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	9,7	2,3	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3	1,4				
Arequipa	2002	555,9	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	470,8	45,5	59,6	51,5	47,2	60,3	59,2	75,0	72,5				
Moquegua	2002	45,3	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	59,4	7,0	7,9	10,3	7,5	9,6	5,2	5,9	6,1				
Tacna	2002	12,6	1,9	1,8	1,4	1,5	1,4	1,6	1,0	2,0	1,1	0,9	1,1	1,2
	2003	13,9	1,0	0,9	2,0	1,9	1,6	1,8	2,4	2,4				
Ayacucho	2002	120,0	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	93,8	15,7	6,5	9,2	14,7	10,5	10,8	13,7	12,7				
Apurímac	2002	83,3	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	86,2	9,5	8,5	8,1	9,0	9,7	10,7	12,9	17,6				
Abancay	2002	52,3	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	33,0	4,7	3,3	2,7	3,4	3,5	4,3	4,7	6,6				
Andahuaylas	2002	31,0	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	53,1	4,9	5,2	5,4	5,6	6,3	6,4	8,2	11,1				
Cusco	2002	8,4	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	11,0	1,8	1,4	1,1	1,2	1,7	1,4	0,8	1,5				
Puno c/	2002	58,9	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	69,0	7,3	8,8	8,4	9,1	9,1	10,4	9,8	6,1				
San Martín	2002	334,4	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	347,7	40,8	40,3	38,9	40,1	44,8	43,9	41,3	57,6				
Loreto	2002	304,0	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	269,6	25,1	20,8	45,5	36,8	34,2	34,5	40,5	32,1				
Ucayali	2002	222,3	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	203,9	33,8	39,6	24,3	27,1	19,2	18,9	14,7	26,2				
Madre de Dios	2002	16,0	4,5	--	2,0	1,7	2,4	0,9	--	4,5	--	--	2,0	--
	2003	2,2	2,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

**BENEFICIO DE GANADO PORCINO MACHO EN CAMELES POR MES, SEGUN DEPARTAMENTO a/
 Cuadro Nº 51
 Período: Enero - Agosto 2002 - 2003
 (t)**

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	17 529,0	1 972,6	1 976,6	2 098,9	2 253,5	2 277,2	2 174,1	2 356,0	2 420,1	2 101,7	2 301,5	2 269,8	2 547,1
	2003	18 504,1	2 158,9	1 966,4	2 247,5	2 268,3	2 419,8	2 383,5	2 479,1	2 580,5				
Tumbes	2002	96,0	13,0	10,9	10,9	13,3	8,9	11,6	13,6	13,8	13,5	9,5	13,4	11,0
	2003	99,5	23,8	10,3	10,9	11,9	11,8	9,1	10,9	10,8				
Piura	2002	298,3	31,3	33,2	22,4	35,6	42,1	44,6	46,1	43,0	40,8	38,5	22,7	39,4
	2003	331,2	40,2	38,1	40,1	43,1	41,4	42,9	43,3	42,0				
Lambayeque	2002	526,8	70,0	63,0	61,9	60,2	69,9	66,3	66,4	69,1	68,4	66,6	67,6	68,1
	2003	599,1	75,2	77,2	64,9	73,8	77,3	69,5	80,3	80,9				
La Libertad	2002	1 558,8	205,6	149,6	166,9	191,8	178,4	186,6	198,2	281,9	183,2	184,2	218,9	211,9
	2003	1 623,4	215,8	156,2	202,9	196,8	225,0	171,0	177,0	278,8				
Cajamarca	2002	767,5	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	702,5	83,8	79,5	102,8	93,4	83,6	88,5	80,0	90,9				
Cajamarca	2002	492,8	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	408,8	49,1	44,5	64,3	57,0	47,0	49,1	41,8	55,9				
Chota	2002	199,6	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	196,1	23,4	24,1	24,8	24,0	22,4	26,6	25,6	25,1				
Jaén	2002	75,1	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	97,6	11,3	10,9	13,7	12,3	14,2	12,7	12,7	9,8				
Amazonas	2002	183,9	22,9	20,9	24,3	27,5	20,1	21,4	22,9	24,0	22,6	10,7	20,3	24,6
	2003	255,0	23,6	26,7	35,6	38,4	34,7	35,0	30,0	31,1				
Ancash	2002	226,3	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	236,8	31,6	38,9	26,8	28,6	26,9	28,2	28,3	27,5				
Lima	2002	10 458,7	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	11 206,4	1 253,0	1 144,9	1 365,4	1 366,4	1 490,5	1 503,9	1 531,4	1 550,9				
Ica	2002	282,1	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	402,1	47,7	41,3	48,5	49,5	53,3	49,6	57,1	55,0				
Huánuco	2002	193,5	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	199,0	29,0	27,5	24,4	23,8	24,8	22,5	23,8	23,1				

Continúa...

(continúa cuadro N° 51)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	23,7	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	36,6	2,1	2,0	2,8	4,4	4,3	5,1	9,7	6,2				
Junin	2002	74,6	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	60,5	5,0	5,4	6,9	10,0	9,1	7,9	6,7	9,6				
Huancavelica	2002	26,7	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	22,9	2,9	2,2	2,1	2,1	2,5	2,9	4,1	4,2				
Arequipa	2002	1075,7	122,7	104,4	127,9	135,8	157,6	125,6	156,5	145,4	121,6	166,4	130,1	183,2
	2003	976,8	120,9	121,2	114,3	113,2	98,9	107,3	155,8	145,2				
Moquegua	2002	85,0	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	76,6	9,6	8,4	7,6	9,7	10,5	9,6	12,9	8,5				
Tacna	2002	17,1	2,5	2,1	1,8	2,5	2,5	2,0	1,7	2,1	1,5	1,4	1,6	1,6
	2003	18,7	1,7	1,3	2,6	1,5	5,5	1,9	1,7	2,6				
Ayacucho	2002	159,1	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	169,2	9,4	16,4	18,3	23,4	21,6	23,1	27,7	29,3				
Apurimac	2002	115,4	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	155,0	12,2	12,3	15,3	16,9	17,5	24,2	27,2	29,3				
Abancay	2002	63,6	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	84,4	5,0	5,0	8,0	9,6	9,2	14,8	16,3	16,5				
Andahuaylas	2002	51,8	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	70,6	7,2	7,2	7,3	7,3	8,3	9,5	10,9	12,9				
Cusco	2002	13,4	1,6	1,4	1,8	0,5	0,5	3,5	2,9	1,1	0,9	1,1	11,3	3,8
	2003	12,1	1,8	2,3	1,6	1,4	1,6	1,7	1,0	0,6				
Puno c	2002	119,2	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	135,7	14,0	16,0	17,1	18,2	19,2	18,7	18,9	13,7				
San Martín	2002	682,2	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	721,3	96,8	93,3	78,4	89,9	95,1	94,1	87,0	86,8				
Loreto	2002	380,6	43,3	38,2	51,8	49,9	45,8	44,7	35,9	70,9	43,5	59,4	53,9	44,5
	2003	405,6	44,3	42,2	44,3	51,7	57,7	55,5	59,4	50,6				
Ucayali	2002	264,1	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	189,9	24,8	18,7	30,8	18,7	26,2	30,0	24,0	16,7				
Madre de Dios	2002	19,5	4,5	--	3,2	0,9	3,2	3,2	--	4,5	--	--	3,6	--
	2003	3,6	3,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

b/ No incluye beneficio clandestino

c/ Beneficio clandestino

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	490 425	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	510 417	62 979	58 161	61 826	60 682	66 731	65 062	67 245	67 731				
Tumbes	2002	2 985	347	352	328	582	317	317	374	368	354	394	380	404
	2003	3 137	445	379	399	384	387	367	395	381				
Piura	2002	24 085	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	26 516	3 344	3 329	3 344	2 395	3 494	3 446	3 566	3 598				
Lambayeque	2002	36 731	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	37 287	4 704	4 530	4 465	4 434	4 713	4 705	5 042	4 694				
La Libertad	2002	32 457	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	33 014	4 305	3 457	3 629	4 116	4 375	4 333	4 451	4 348				
Cajamarca	2002	18 193	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	16 501	2 100	1 932	2 008	2 026	2 099	2 158	1 975	2 203				
Cajamarca	2002	7 196	1 055	1 021	670	988	810	873	890	889	981	879	872	874
	2003	4 951	670	544	609	625	604	675	564	660				
Chota	2002	5 386	593	602	615	637	697	778	736	728	757	739	744	698
	2003	5 522	621	650	633	656	712	759	775	716				
Jaén	2002	5 611	717	587	619	694	734	761	753	746	702	811	777	758
	2003	6 028	809	738	766	745	783	724	636	827				
Amazonas	2002	9 656	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	10 814	1 219	1 279	1 278	1 375	1 355	1 346	1 455	1 507				
Ancash	2002	17 351	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	16 868	2 055	2 138	2 042	2 049	2 150	2 095	2 166	2 173				
Lima	2002	153 607	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	152 047	18 147	16 013	17 702	17 969	20 557	20 378	20 899	20 382				
Ica	2002	16 120	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	19 150	2 299	2 107	2 458	2 248	2 566	2 381	2 489	2 602				
Huánuco	2002	7 387	1 003	868	909	916	861	916	878	1 036	1 011	930	897	996
	2003	7 396	926	928	888	872	909	926	975	972				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 52)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	2 050	262	243	190	262	301	251	239	302	323	390	377	329
	2003	4 840	343	276	485	650	652	675	959	800				
Junín	2002	19 379	2 256	2 146	2 220	2 331	2 648	2 331	2 392	2 771	2 611	2 658	2 649	2 442
	2003	19 921	2 538	2 189	2 201	2 480	2 436	2 553	2 737	2 787				
Huancavelica	2002	1 046	131	137	132	131	169	95	155	96	100	103	107	101
	2003	763	106	74	73	82	83	109	125	111				
Arequipa	2002	44 717	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	50 037	6 504	6 056	6 816	5 576	6 850	5 511	6 102	6 622				
Moquegua	2002	6 153	767	708	819	792	851	754	742	720	678	746	694	678
	2003	6 267	806	760	786	718	855	786	772	784				
Tacna	2002	3 808	507	464	391	491	504	422	523	506	574	591	523	528
	2003	4 401	761	461	544	495	594	541	535	470				
Ayacucho	2002	12 976	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	10 977	1 230	1 092	1 306	1 409	1 313	1 417	1 510	1 700				
Apurímac	2002	12 792	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	14 587	1 635	1 482	1 677	1 826	1 858	1 854	2 161	2 094				
Abancay	2002	10 473	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	11 717	1 322	1 167	1 354	1 485	1 490	1 476	1 762	1 661				
Andahuaylas	2002	2 319	304	293	272	282	283	294	303	288	291	300	309	318
	2003	2 870	313	315	323	341	368	378	399	433				
Cusco	2002	15 097	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	24 149	3 281	3 474	3 114	2 948	2 944	3 016	2 579	2 793				
Puno	2002	22 913	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	21 943	2 647	2 670	2 793	2 798	2 650	2 755	2 784	2 846				
San Martín	2002	13 828	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	13 567	1 689	1 662	1 642	1 700	1 705	1 794	1 648	1 727				
Loreto	2002	7 786	1 076	971	951	1 086	1 111	890	754	947	906	1 031	1 008	847
	2003	7 088	759	738	963	935	962	870	911	950				
Ucayali	2002	5 864	771	781	876	682	898	526	618	712	737	1 119	659	803
	2003	5 110	626	652	719	738	699	526	498	652				
Madre de Dios	2002	3 444	474	369	354	414	427	391	541	474	441	447	512	486
	2003	4 037	510	483	494	459	525	520	511	535				

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/
Periodo: Enero - Agosto 2002 - 2003
(unidades)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	172 930	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	177 469	22 800	21 231	21 463	20 724	21 692	22 195	23 051	24 313				
Tumbes	2002	770	95	102	82	125	85	88	97	96	103	113	102	159
	2003	732	101	64	84	106	82	88	111	96				
Piura	2002	10 187	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	10 321	1 455	1 422	1 427	933	1 234	1 193	1 179	1 478				
Lambayeque	2002	18 397	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	17 200	2 286	2 228	2 172	1 921	2 024	2 247	2 193	2 129				
La Libertad	2002	18 965	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	17 894	2 352	1 890	1 968	2 237	2 292	2 348	2 461	2 346				
Cajamarca	2002	9 138	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	8 920	1 217	1 113	1 123	1 076	1 126	1 136	990	1 139				
Cajamarca	2002	2 703	410	357	270	388	354	293	322	309	363	347	355	402
	2003	2 204	343	216	278	286	281	285	245	270				
Chota	2002	3 543	389	412	420	447	455	495	467	458	483	466	477	438
	2003	3 353	386	423	388	390	429	454	463	420				
Jaén	2002	2 892	356	280	326	370	376	406	385	393	362	453	416	411
	2003	3 363	488	474	457	400	416	397	282	449				
Amazonas	2002	5 310	664	658	607	696	649	652	663	701	632	668	724	740
	2003	6 175	689	748	777	811	781	752	820	797				
Ancash	2002	7 874	950	1 001	986	1 118	1 054	1 072	975	718	749	1 122	758	729
	2003	7 700	794	960	973	1 017	971	980	997	1 008				
Lima	2002	17 453	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	19 673	2 287	1 909	1 975	2 011	2 529	3 013	2 997	2 952				
Ica	2002	5 405	613	507	679	759	690	705	727	725	614	567	594	641
	2003	7 627	962	847	923	878	992	985	1 046	984				
Huanuco	2002	3 481	506	368	457	448	393	431	424	454	447	425	469	533
	2003	3 575	457	465	456	408	428	435	447	479				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 53)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	S	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	1 273	179	144	140	160	183	155	141	171	190	233	228	168
	2003	2 079	199	136	224	254	200	293	385	388				
Junin	2002	8 498	1 076	1 081	919	868	1 156	973	1 274	1 151	1 281	1 141	1 134	877
	2003	8 384	910	917	958	1 137	1 105	952	1 184	1 221				
Huancaavelica	2002	399	68	45	45	56	74	28	44	39	26	36	37	33
	2003	270	36	31	24	25	34	36	45	39				
Arequipa	2002	15 251	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	15 083	2 156	1 979	2 022	1 529	1 805	1 611	1 905	2 076				
Moquegua	2002	1 167	220	205	192	96	103	106	121	124	161	208	212	197
	2003	1 148	205	239	163	88	89	98	136	130				
Tacna	2002	1 301	211	170	128	146	148	109	168	221	259	268	231	197
	2003	1 455	218	180	191	177	169	141	188	191				
Ayacucho	2002	8 003	986	954	1 063	954	1 043	950	1 116	937	513	501	508	1 097
	2003	7 156	845	702	798	826	836	923	1 032	1 194				
Apurimac	2002	7 076	873	838	830	945	894	888	936	872	900	827	858	813
	2003	6 469	873	824	678	774	739	633	934	1 014				
Abancay	2002	5 316	672	633	626	734	663	651	696	641	667	592	607	556
	2003	4 360	622	572	422	517	476	373	660	718				
Andahuaylas	2002	1 760	201	205	204	211	231	237	240	231	233	235	251	257
	2003	2 109	251	252	256	257	263	260	274	296				
Cusco	2002	6 323	575	580	498	574	536	1 191	1 068	1 301	1 382	1 361	1 369	1 318
	2003	10 091	1 399	1 448	1 323	1 258	1 268	1 302	960	1 133	1 108	1 435	2 129	1 868
Puno	2002	15 564	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	15 079	2 076	1 930	1 916	1 848	1 639	1 736	1 855	2 079				
San Martin	2002	4 652	498	573	562	652	602	608	580	577	608	608	576	565
	2003	4 280	582	491	529	543	507	570	489	569	396	340	337	248
Loreto	2002	2 070	255	213	221	299	291	254	217	320	361	340	337	248
	2003	2 494	239	247	309	362	327	319	330	361	359	585	163	304
Ucayali	2002	2 800	343	351	494	359	429	207	265	352	359	585	163	304
	2003	1 945	234	240	236	315	261	184	185	290	175	207	232	228
Madre de Dios	2002	1 573	256	177	160	171	178	184	191	256	175	207	232	228
	2003	1 719	228	221	214	190	254	210	182	220				

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

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	317 495	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	332 948	40 179	36 930	40 363	39 958	45 039	42 867	44 194	43 418				
Tumbes	2002	2 215	252	250	246	457	232	229	277	272	251	281	278	245
	2003	2 405	344	315	315	278	305	279	284	285				
Piura	2002	13 898	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	16 195	1 889	1 907	1 917	1 462	2 260	2 253	2 387	2 120				
Lambayeque	2002	18 334	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	20 087	2 418	2 302	2 293	2 513	2 689	2 458	2 849	2 565				
La Libertad	2002	13 492	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	15 120	1 953	1 567	1 661	1 879	2 083	1 985	1 990	2 002				
Cajamarca	2002	9 055	1 210	1 161	888	1 114	1 056	1 218	1 205	1 203	1 232	1 163	1 145	1 079
	2003	7 581	883	819	885	950	973	1 022	985	1 064				
Cajamarca	2002	4 493	645	664	400	600	456	580	568	580	618	532	517	472
	2003	2 747	327	328	331	339	323	390	319	390				
Chota	2002	1 843	204	190	195	190	242	283	269	270	274	273	267	260
	2003	2 169	235	227	245	266	283	305	312	296				
Jaén	2002	2 719	361	307	293	324	358	355	368	353	340	358	361	347
	2003	2 665	321	264	309	345	367	327	354	378				
Amazonas	2002	4 346	476	551	490	516	484	492	787	550	443	418	378	413
	2003	4 639	530	531	501	564	574	594	635	710				
Ancash	2002	9 477	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	9 168	1 261	1 178	1 069	1 032	1 179	1 115	1 169	1 165				
Lima	2002	136 154	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	132 374	15 860	14 104	15 727	15 958	18 028	17 365	17 902	17 430				
Ica	2002	10 715	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	11 523	1 337	1 260	1 535	1 370	1 574	1 386	1 443	1 618				
Huánuco	2002	3 906	497	500	452	468	468	485	454	582	564	505	428	463
	2003	3 821	469	463	432	464	481	491	528	493				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 54)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agó	Sep	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	777	83	99	50	102	118	96	98	131	133	157	149	161
	2003	2 761	144	140	261	396	452	382	574	412	412	412	412	412
Junin	2002	10 881	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	11 537	1 628	1 272	1 243	1 343	1 331	1 601	1 553	1 566	74	67	70	68
Huancavelica	2002	647	63	92	87	75	95	67	111	57	72	72	70	68
Arequipa	2002	493	70	43	49	57	49	73	80	72	72	72	70	68
	2003	29 466	3 537	3 451	3 844	3 765	4 095	3 591	2 911	4 272	3 888	4 251	4 264	3 991
Moquegua	2002	34 954	4 348	4 077	4 794	4 047	5 045	3 900	4 197	4 546	517	538	482	481
	2003	4 986	547	503	627	696	748	648	621	596	517	538	482	481
Tacna	2002	5 119	601	521	623	630	766	688	636	654	315	323	292	331
	2003	2 507	296	294	263	345	356	313	355	285	315	323	292	331
Ayacucho	2002	2 946	543	281	353	318	425	400	347	279	1 118	1 022	1 015	404
	2003	4 973	758	614	761	560	491	619	555	615	1 118	1 022	1 015	404
Apurimac	2002	3 821	385	390	508	583	477	494	478	506	753	627	625	583
	2003	5 716	753	694	649	697	709	763	758	693	753	627	625	583
Abancay	2002	8 118	762	658	999	1 052	1 119	1 221	1 227	1 080	695	562	567	522
	2003	5 157	650	606	581	626	657	706	695	636	695	562	567	522
Andahuaylas	2002	7 357	700	595	932	968	1 014	1 103	1 102	943	58	65	58	61
	2003	559	103	88	68	71	52	57	63	57	58	65	58	61
Cusco	2002	761	62	63	67	84	105	118	125	137	1 880	1 887	1 838	1 785
	2003	8 774	818	850	729	770	750	1 496	1 410	1 951	1 880	1 887	1 838	1 785
Puno	2002	14 058	1 882	2 026	1 791	1 690	1 676	1 714	1 619	1 660	826	412	475	513
	2003	7 349	480	803	962	905	789	1 564	957	889	826	412	475	513
San Martín	2002	6 864	571	740	877	950	1 011	1 019	929	767	1 217	1 150	1 173	1 197
	2003	9 176	1 094	1 139	1 309	1 228	1 131	1 197	1 110	968	1 217	1 150	1 173	1 197
Loreto	2002	9 287	1 107	1 171	1 113	1 157	1 198	1 224	1 159	1 158	510	691	671	599
	2003	5 716	821	758	730	787	820	636	537	627	510	691	671	599
Ucayali	2002	4 594	520	491	654	573	635	551	581	589	378	534	496	499
	2003	3 064	428	430	382	323	469	319	353	360	378	534	496	499
Madre de Dios	2002	3 165	392	412	483	423	438	342	313	362	266	240	280	258
	2003	1 871	218	192	194	243	249	207	350	218	266	240	280	258
	2003	2 318	282	262	280	269	271	310	329	315	266	240	280	258

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	82 657,8	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	84 157,0	10 334,8	9 443,3	10 088,4	9 913,7	11 039,7	10 790,3	11 209,3	11 337,5				
Tumbes	2002	505,8	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	596,7	81,3	74,6	75,4	70,7	75,5	66,5	74,7	78,0				
Piura	2002	3 833,5	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	4 013,7	531,6	502,4	503,6	353,7	523,1	518,9	539,1	541,4				
Lambayeque	2002	5 190,3	610,8	620,1	598,8	590,4	621,1	701,1	716,4	731,6	729,3	681,6	696,7	664,7
	2003	5 282,4	662,5	641,2	647,8	643,6	656,8	662,0	704,9	663,6				
La Libertad	2002	4 689,9	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	4 595,1	530,4	461,8	448,3	560,7	626,6	644,4	664,8	658,0				
Cajamarca	2002	2 754,5	349,3	323,9	289,9	330,3	326,2	372,4	382,4	380,1	378,4	370,8	368,0	356,4
	2003	2 280,9	305,0	265,2	279,3	283,8	287,1	292,2	263,7	304,7				
Cajamarca	2002	1 231,8	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	688,4	107,2	76,9	87,8	89,8	79,1	85,9	73,4	88,2				
Chota	2002	680,6	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	695,5	77,3	81,2	79,9	83,4	90,9	95,6	97,3	89,9				
Jaén	2002	842,1	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	897,0	120,4	107,1	111,5	110,5	117,1	110,6	93,0	126,6				
Amazonas	2002	1 233,1	147,1	152,5	140,8	153,7	144,6	146,3	189,8	158,4	135,1	142,6	144,6	148,9
	2003	1 357,0	157,6	162,7	158,7	169,9	167,9	167,9	182,5	189,7				
Ancash	2002	2 243,5	301,7	286,2	257,3	296,5	298,8	303,2	257,8	242,3	257,5	310,3	251,4	247,5
	2003	2 198,9	257,6	287,5	276,2	262,6	278,9	270,5	281,4	284,1				
Lima	2002	34 828,8	4 175,0	3 986,0	4 431,6	4 648,2	4 776,1	3 919,1	4 348,7	4 544,1	4 091,5	4 324,7	4 192,7	4 131,6
	2003	33 632,8	4 108,7	3 561,4	3 932,8	3 952,9	4 518,7	4 479,0	4 557,6	4 521,7				
Ica	2002	2 548,9	287,5	255,8	307,8	331,0	345,8	321,5	357,7	341,7	310,2	330,1	323,7	307,7
	2003	2 883,5	340,1	310,7	373,3	340,8	358,9	358,9	377,7	399,9				
Huánuco	2002	1 064,0	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	1 095,4	138,5	138,7	133,3	131,0	135,3	135,4	142,0	141,1				

Contiua...

(continúa cuadro Nº 55)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	252,9	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	660,3	46,9	37,4	65,0	88,6	89,9	91,2	133,4	108,0				
Junín	2002	2 603,8	289,4	277,9	284,0	306,6	330,8	303,4	391,7	420,0	386,7	395,3	396,8	363,0
	2003	2 821,3	370,6	305,5	307,0	345,3	343,1	361,3	393,5	395,1				
Huancavelica	2002	108,5	12,9	14,4	13,9	13,8	17,7	9,9	16,3	9,7	10,0	10,4	12,3	11,6
	2003	84,2	12,2	8,3	8,3	9,3	9,0	11,9	13,4	11,7				
Arequipa	2002	7 574,7	863,7	907,7	975,5	969,8	1 006,8	882,8	879,5	1 088,9	957,7	999,4	990,6	1 004,3
	2003	7 999,5	993,6	948,9	1 045,9	875,2	1 081,3	874,6	1 051,3	1 128,6				
Moquegua	2002	1 145,7	130,9	135,0	158,6	144,9	157,0	141,5	142,8	135,1	129,4	149,2	135,0	131,0
	2003	1 193,3	154,5	144,5	146,3	131,9	164,6	151,1	149,1	151,4				
Tacna	2002	716,2	100,8	89,2	75,6	90,6	91,3	75,5	96,4	96,8	107,1	110,6	98,2	102,6
	2003	810,6	140,1	86,4	99,0	89,5	106,9	98,1	100,9	89,7				
Ayacucho	2002	1 344,6	181,6	163,5	192,0	154,7	178,3	175,8	156,8	141,8	179,9	166,3	172,2	148,9
	2003	1 221,3	143,9	116,7	144,3	168,7	145,7	154,9	164,9	182,2				
Apurímac	2002	1 417,4	189,4	187,0	165,4	184,4	145,8	181,9	182,9	180,8	186,2	173,0	161,3	159,0
	2003	1 666,3	176,2	165,1	189,4	209,0	214,2	224,8	248,0	239,5				
Abancay	2002	1 184,6	159,2	157,8	138,3	156,3	117,6	152,0	152,0	151,4	156,5	142,5	129,9	126,6
	2003	1 366,7	144,4	133,6	157,0	174,8	175,8	185,3	204,3	191,4				
Andahuaylas	2002	232,8	30,2	29,2	27,0	28,0	28,2	29,9	30,9	29,4	29,7	30,6	31,5	32,4
	2003	299,6	31,9	31,5	32,3	34,2	38,4	39,5	43,7	48,1				
Cusco	2002	1 876,2	177,1	180,9	156,2	171,6	164,1	324,6	298,2	403,5	398,7	396,4	391,6	381,3
	2003	2 940,4	400,9	427,6	377,6	353,1	352,7	362,2	320,9	345,4				
Puno	2002	2 742,5	275,7	320,3	373,8	375,9	310,4	417,5	376,5	292,4	242,0	234,1	316,9	279,8
	2003	2 724,1	310,7	324,7	348,4	345,5	336,8	348,3	351,9	357,8				
San Martín	2002	1 659,1	190,5	200,6	213,1	223,5	216,9	212,7	206,7	195,2	222,4	216,5	212,9	208,7
	2003	1 653,2	202,3	209,2	192,3	202,6	205,5	221,1	202,0	218,3				
Loreto	2002	891,5	148,4	123,2	92,7	109,4	115,8	93,1	80,1	128,8	104,7	139,2	136,5	97,0
	2003	978,5	86,1	84,1	144,7	134,8	138,9	125,5	130,1	134,2				
Ucayali	2002	888,5	116,7	119,4	133,5	103,7	135,6	80,6	93,3	105,7	110,4	189,5	107,0	202,5
	2003	827,6	105,1	103,8	116,0	116,5	113,5	88,0	77,2	107,6				
Madre de Dios	2002	543,8	69,4	63,9	56,9	66,9	70,0	61,4	86,0	69,4	76,5	77,6	90,1	76,0
	2003	639,9	78,5	74,9	75,6	73,9	85,6	81,5	84,1	85,8				

a/ Incluye beneficio de ganado en mataderos

Fuente : Direcciones regionales de agricultura.

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	23 021,1	2 814,2	2 662,8	2 734,0	2 847,2	2 805,1	2 853,0	3 152,7	3 152,1	2 885,0	3 122,1	3 020,2	2 975,4
	2003	23 568,3	2 989,7	2 803,9	2 829,7	2 718,6	2 859,8	2 958,9	3 158,9	3 248,7				
Tumbes	2002	110,8	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	128,7	16,5	10,9	14,4	18,1	14,5	14,4	18,3	21,6				
Piura	2002	1 566,9	178,0	181,3	179,4	198,9	197,4	178,3	222,4	231,2	206,6	200,0	152,7	208,6
	2003	1 416,8	215,6	194,5	197,2	134,6	164,1	162,3	151,1	197,4				
Lambayeque	2002	2 488,7	352,5	296,5	302,5	343,3	275,3	300,8	296,1	321,7	319,5	324,5	321,6	310,6
	2003	2 332,6	307,6	303,7	313,6	288,1	266,1	300,7	289,2	283,6				
La Libertad	2002	2 669,7	340,8	304,6	343,5	328,5	328,6	311,8	346,4	365,6	273,3	334,4	320,7	242,3
	2003	2 485,0	290,0	254,2	237,8	296,4	331,8	351,9	368,4	354,6				
Cajamarca	2002	1 289,1	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	1 175,0	166,5	145,6	149,0	143,8	147,0	146,9	126,1	150,2				
Cajamarca	2002	411,9	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	269,5	45,9	25,7	35,6	36,6	33,1	32,5	28,2	31,9				
Chota	2002	445,8	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	421,4	48,2	52,9	49,1	49,7	54,6	56,7	57,9	52,4				
Jaén	2002	431,3	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	484,0	72,5	67,0	64,3	57,5	59,3	57,6	40,0	65,8				
Amazonas	2002	651,9	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	733,6	86,0	91,0	90,5	94,5	94,1	88,9	95,2	93,4				
Ancash	2002	951,3	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	944,2	96,0	126,5	127,2	120,4	116,7	116,6	119,5	121,3				
Lima	2002	2 517,3	308,3	261,5	255,5	252,6	317,8	339,7	372,1	409,8	360,9	405,1	405,3	334,6
	2003	2 758,5	310,7	273,9	266,6	274,3	337,6	424,0	483,9	387,4				
Ica	2002	746,1	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	1 010,6	124,0	109,6	127,0	116,6	129,0	131,8	140,6	132,0				
Huánuco	2002	484,3	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	519,9	67,3	68,2	67,4	60,2	62,7	62,1	63,7	68,3				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 56)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	151,1	19,0	15,2	14,4	16,9	19,3	19,8	20,4	26,1	25,1	30,9	30,1	22,0
	2003	264,0	26,2	17,6	28,7	31,9	24,7	36,9	48,5	49,7				
Junín	2002	1 116,4	129,9	123,1	115,1	118,2	149,3	130,0	185,0	165,8	187,1	172,1	162,4	125,9
	2003	1 153,3	149,0	124,5	128,1	151,2	148,7	126,5	163,6	161,6				
Huancavelica	2002	41,1	6,5	4,7	4,7	5,9	7,8	2,9	4,6	3,9	2,6	3,6	3,9	3,5
	2003	27,8	3,8	3,2	2,5	2,6	3,5	3,7	4,6	3,9				
Arequipa	2002	2 285,1	205,9	262,3	276,9	276,4	295,2	261,9	361,1	345,2	297,7	297,6	302,5	347,1
	2003	2 225,8	306,1	280,7	295,2	214,1	260,6	234,4	303,9	330,8				
Moquegua	2002	209,4	34,8	38,2	36,3	17,0	17,5	19,9	22,7	23,1	31,0	42,6	41,1	37,6
	2003	215,5	39,4	46,2	29,4	14,9	16,6	18,3	25,7	25,1				
Tacna	2002	221,5	36,8	28,7	22,5	23,6	23,5	17,9	29,4	39,2	45,4	44,3	38,2	32,2
	2003	240,8	34,2	29,6	30,5	29,0	27,3	23,8	32,6	33,8				
Ayacucho	2002	806,1	98,5	95,9	107,7	95,8	118,7	98,1	102,3	88,9	56,8	53,6	52,1	104,8
	2003	776,2	96,2	71,5	86,2	97,3	91,1	98,0	111,2	124,8				
Apuímac	2002	713,1	94,5	96,2	83,6	93,3	65,1	93,2	93,6	93,5	87,6	77,2	78,5	79,5
	2003	697,4	86,2	87,1	71,4	84,4	80,9	72,3	103,2	111,8				
Abancay	2002	537,8	74,9	76,1	63,5	72,6	42,3	69,2	69,2	70,0	63,9	53,3	53,1	53,5
	2003	477,4	60,8	61,6	45,5	58,4	53,6	45,2	73,2	79,2				
Andahuaylas	2002	175,3	19,6	20,1	20,1	20,8	22,8	24,0	24,4	23,5	23,7	23,9	25,4	26,0
	2003	220,0	25,4	25,5	26,0	26,1	27,3	27,1	30,1	32,6				
Cusco	2002	701,6	64,6	65,4	55,1	63,6	59,4	131,6	118,2	143,7	152,0	149,8	150,7	145,6
	2003	1 113,6	154,2	159,6	145,8	138,4	139,9	143,7	107,0	125,0				
Puno	2002	1 812,5	219,0	223,6	236,6	260,8	204,3	227,1	258,4	182,6	142,2	179,8	258,2	219,7
	2003	1 863,6	241,5	233,1	237,9	228,4	206,4	218,3	235,7	262,2				
San Martín	2002	610,2	64,9	71,9	71,9	83,2	81,2	81,2	77,6	78,5	78,7	81,6	76,6	68,8
	2003	572,1	75,3	74,4	66,1	69,2	67,4	75,8	66,3	77,6				
Loreto	2002	237,2	34,8	27,3	21,7	29,2	30,1	27,1	22,9	44,2	45,7	42,6	45,7	28,5
	2003	341,5	25,7	27,0	48,5	52,2	46,2	44,8	46,3	50,8				
Ucayali	2002	400,9	52,4	51,3	73,8	53,4	59,3	30,8	38,5	41,5	43,2	94,8	26,9	87,1
	2003	312,0	39,0	38,3	37,6	49,5	43,0	31,2	25,4	48,1				
Madre de Dios	2002	239,3	35,5	30,5	24,6	27,3	28,2	28,2	29,6	35,5	30,0	35,4	40,0	34,3
	2003	259,7	32,8	33,1	31,1	28,5	40,2	31,5	28,8	33,9				

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

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

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Total Nacional	2002	59 636,7	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	60 588,7	7 345,1	6 639,4	7 258,7	7 195,1	8 179,9	7 831,4	8 050,4	8 088,8				
Tumbes	2002	395,0	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	468,0	64,8	63,7	61,0	52,7	60,9	52,2	56,4	56,4				
Piura	2002	2 266,7	225,4	267,4	257,4	284,4	287,4	295,6	324,8	324,3	328,2	336,3	222,8	325,9
	2003	2 596,9	316,0	307,9	306,4	219,1	359,0	356,6	388,0	344,0				
Lambayeque	2002	2 701,7	258,4	323,7	296,3	247,1	345,8	400,3	420,2	409,9	409,8	357,0	375,1	344,2
	2003	2 949,8	354,9	337,5	334,1	375,5	390,8	361,3	415,6	380,0				
La Libertad	2002	2 020,3	200,9	192,1	209,3	277,5	279,7	277,9	305,2	277,7	221,3	253,2	243,7	246,0
	2003	2 110,0	240,4	207,6	210,5	264,3	294,8	292,5	296,4	303,5				
Cajamarca	2002	1 465,5	187,8	180,7	145,6	166,0	168,5	199,8	205,6	211,4	204,4	191,6	189,5	178,1
	2003	1 105,9	138,4	119,6	130,3	139,9	140,1	145,3	137,6	154,6				
Cajamarca	2002	819,9	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	418,9	61,3	51,2	52,3	53,2	46,0	53,4	45,2	56,3				
Chota	2002	234,8	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	274,1	29,2	28,4	30,9	33,7	36,3	38,9	39,4	37,5				
Jaén	2002	410,8	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	412,9	47,9	40,1	47,2	53,0	57,8	53,0	53,1	60,8				
Amazonas	2002	581,3	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	623,4	71,6	71,7	68,3	75,4	73,9	79,0	87,3	96,3				
Ancash	2002	1 292,2	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	1 254,7	161,6	161,0	149,0	142,2	162,2	153,9	161,9	162,8				
Lima	2002	32 311,6	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	30 874,3	3 798,0	3 287,5	3 666,1	3 678,6	4 181,1	4 055,0	4 073,7	4 134,3				
Ica	2002	1 802,8	199,7	186,8	212,9	223,7	248,2	222,3	261,7	247,6	230,9	257,2	247,5	223,0
	2003	1 872,8	216,1	201,1	246,3	224,1	253,0	227,1	237,1	267,9				
Huánuco	2002	579,7	72,4	72,7	69,0	70,0	67,7	70,4	68,3	89,1	87,1	78,0	65,8	70,8
	2003	575,5	71,3	70,5	65,9	70,8	72,6	73,3	78,4	72,7				

Contiúa...

(continúa cuadro N° 57)

Departamento	Año	Ene-Ago	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Set	Oct	Nov	Dic
Pasco	2002	101,8	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	396,3	20,7	19,8	36,3	56,7	65,2	54,3	84,9	58,3				
Junín	2002	1 487,4	159,5	154,9	168,9	188,3	181,4	173,4	206,7	254,3	199,5	223,2	234,3	237,2
	2003	1 688,0	221,6	181,0	178,9	194,0	234,7	229,9		233,5				
Huancaavelica	2002	67,4	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	56,4	8,4	5,1	5,8	6,7	5,5	8,2	8,9	7,8				
Arequipa	2002	5 289,6	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	5 773,7	687,5	668,1	750,8	661,1	820,7	640,2	747,3	797,8				
Moquegua	2002	936,4	96,1	96,8	122,3	127,9	139,5	121,6	120,1	112,1	98,4	106,6	94,0	93,5
	2003	977,8	115,1	98,3	116,9	117,0	148,0	132,8	123,4	126,4				
Tacna	2002	494,7	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	569,9	105,9	56,8	68,5	60,6	79,6	74,2	68,3	56,0				
Ayacucho	2002	538,5	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	445,0	47,7	45,3	58,1	71,4	54,7	56,9	53,7	57,3				
Apuímac	2002	704,4	94,9	90,8	81,8	91,0	80,7	88,6	89,3	87,3	98,6	95,9	82,9	79,5
	2003	968,9	90,0	78,0	117,9	124,6	133,3	152,5	144,8	127,7				
Abancay	2002	646,8	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	889,2	83,6	72,0	111,6	116,4	122,2	140,1	131,1	112,2				
Andahuaylas	2002	57,5	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	79,6	6,5	6,0	6,4	8,1	11,1	12,4	13,7	15,5				
Cusco	2002	1 174,5	112,5	115,6	101,0	108,0	104,7	193,1	180,0	259,8	246,7	246,5	241,0	235,7
	2003	1 826,8	246,7	267,9	231,8	214,7	212,8	218,5	213,9	220,4				
Puno	2002	930,0	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	860,5	69,3	91,6	110,5	117,1	130,4	129,9	116,1	95,6				
San Martín	2002	1 048,9	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	1 081,1	127,0	134,8	126,2	133,4	138,1	145,3	135,8	140,6				
Loreto	2002	654,4	113,7	95,9	71,0	80,2	85,7	66,0	57,2	84,7	59,0	96,7	90,8	68,4
	2003	637,1	60,5	57,0	96,2	82,6	92,8	80,7	83,8	83,4				
Ucayali	2002	487,6	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	515,6	66,0	65,5	78,5	67,0	70,5	56,8	51,8	59,5				
Madre de Dios	2002	304,5	33,9	33,4	32,4	39,7	41,8	33,2	36,4	33,9	46,5	42,2	50,2	41,6
	2003	380,2	45,7	41,8	44,6	45,5	45,4	49,9	55,4	52,0				

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
Período : Enero - Agosto 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			21 607			2,732		
oct	8 397			22 479			2,677		
nov	8 225			22 309			2,712		
dic *	8 768			23 140			2,639		
ene-ago	64 327	69 633	8,2	171 972	189 607	10,3	2,673	2,723	1,9

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

* Estimado año 2002

Cuadro Nº 59
VENTA DE AVES DE POSTURA Y REPRODUCTORAS EN CENTROS DE ACOPIO DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO SEGUN MES
 Período : Enero - Agosto 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	256 460	-11,7	0	0	0,0	59 730	60 300	1,0	230 510	196 160	-14,9	300	0	-100,0	108 006	154 232	42,8
jul	328 723	268 370	-18,4	0	0	0,0	65 080	58 550	-10,0	263 643	209 820	-20,4	0	0	0,0	96 853	178 655	84,5
ago	298 873	294 190	-1,6	0	0	0,0	64 280	51 030	-20,6	234 593	243 160	3,7	0	0	0,0	174 562	215 549	23,5
set	304 581			0			58 400			246 181			0			135 608		
oct	313 650			0			63 000			250 650			0			138 134		
nov	288 780			1 270			62 250			225 260			0			155 774		
dic*	357 288			0			91 399			264 889			1 000			235 852		
ene-ago	2 551 762	2 198 043	-13,9	900	3 100	244,4	555 770	497 180	-10,5	1 993 222	1 697 763	-14,8	1 870	0	-100,0	1 180 561	1 171 598	-0,8

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

Cuadro N° 60
PRODUCCION Y VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES POR MES
SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
Periodo : Enero -Agosto 2002-2003

PRODUCTOS	PRODUCCION (t)				VENTAS							
	Enero - Agosto 2002		Agosto 2003		Enero - Agosto 2002		Agosto 2003					
	2002	VAR.%	2003	VAR.%	2002	VAR.%	2003	VAR.%				
ACEITES Y GRASAS												
ACEITES												
Vegetal	87 403	101 715	16,4	14 492	14 603	0,8	86 689	100 031	15,4	14 896	14 329	-3,8
Compuesto	26 492	18 643	-29,6	3 038	2 961	-2,5	26 600	18 643	-29,9	3 034	2 962	-2,4
GRASAS												
Mantequilla	33 746	33 659	-0,3	5 246	4 557	-13,1	33 085	31 855	-3,7	5 119	4 521	-11,7
Margarina	8 291	8 298	0,1	1 568	1 317	-16,0	8 291	8 282	-0,1	1 568	1 312	-16,3
ALIMENTOS BALANCEADOS												
Aves Carne	796 927	852 189	6,9	105 641	108 747	2,9	792 566	846 621	6,8	105 275	107 516	2,1
Aves Post. /Rep.	199 721	217 285	8,8	26 883	28 071	4,4	199 871	217 320	8,7	26 770	27 937	4,4
Porchinos	44 517	49 860	12,0	5 855	6 353	8,5	30 628	50 003	63,3	4 558	6 383	40,0
Vacunos	31 462	34 936	11,0	4 666	4 975	6,6	44 239	34 215	-22,7	5 756	5 021	-12,8
Pavos y patos	8 359	9 855	17,9	2 791	2 690	-3,6	8 283	10 099	21,9	2 730	2 680	-1,8
Otros 1/	12 450	13 474	8,2	1 777	2 690	51,4	12 312	12 061	-2,0	1 627	1 496	-8,0
AVENA												
Elaborada	13 675	16 186	18,4	1 975	2 249	13,9	14 824	16 040	8,2	1 975	2 112	7,0
Avena y Cereales Y Gramíneas	6 119	4 492	-26,6	910	670	-26,3	6 228	4 600	-26,1	937	616	-34,3
DERIVADOS DEL CACAO												
Pasta de Cacao	34	--	-100,0	--	--	--	34	--	-100,0	--	--	--
Polvo de Cacao	292	593	102,9	47	126	166,6	290	530	82,6	53	101	89,5
Mantequilla de Cacao	2 475	3 458	39,7	497	656	32,1	2 569	3 410	32,7	519	573	10,5
Cocoa	2 059	2 407	16,9	344	515	49,6	2 073	2 219	7,0	307	371	20,9
Torta de Cacao	1 172	1 126	-3,9	88	386	340,2	687	250	-63,6	100	20	-80,0
Licor de cacao	406	520	28,1	77	101	32,0	399	500	25,4	62	89	42,7
Chocolates y cober.	1 060	1 278	20,6	309	55	-82,2	1 121	1 249	11,4	307	49	-84,0
ESPARRAGOS												
Fresco	18 912	22 887	21,0	4 353	4 827	10,9	18 791	22 818	21,4	4 345	4 746	9,2
Conserva	14 792	13 628	-7,9	1 488	1 659	11,5	14 286	13 036	-8,7	1 587	1 611	1,5
Congelado	2 908	3 919	34,8	162	250	54,1	2 925	3 658	25,1	165	409	148,1
DERIVADOS LACTEOS												
Queso tipo suizo	2 475	2 213	-10,6	316	286	-9,6	2 374	2 189	-7,8	320	324	1,2
Queso fresco	1 696	1 640	-3,3	212	164	-22,8	1 721	1 534	-10,9	233	134	-42,5
Queso mantecoso	277	384	38,7	50	56	11,5	274	377	37,6	50	53	6,9
Mantequilla	892	872	-2,3	101	135	33,2	880	876	-0,5	102	140	36,8
Cremas	992	1 217	22,7	90	138	53,7	1 046	1 432	36,9	108	189	74,5
Yogurts	23 802	25 625	7,7	2 935	3 677	25,3	23 754	25 303	6,5	2 824	3 500	23,9
Manjar blanco	2 029	2 059	1,5	337	283	-16,1	1 994	2 010	0,8	340	276	-18,9

Continúa...

Continúa cuadro N° 60...

PRODUCTOS	PRODUCCION						VENTAS						
	Enero - Agosto			Agosto			Enero - Agosto			Agosto			
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	
EMBUTIDOS Y CARNES													
Came Ahumada	722	771	6,8	104	103	-1,1	706	743	5,2	101	101	0,2	
Chorizo	923	1 085	17,6	125	137	9,4	898	1 070	19,1	123	140	13,8	
Hot Dog	8 026	8 334	3,8	1 143	1 114	-2,6	7 909	8 213	3,8	1 138	1 095	-3,7	
Jamón	2 041	2 064	1,1	271	260	-4,1	2 012	1 989	-1,1	275	237	-13,7	
Jamonada	5 793	5 370	-7,3	870	749	-13,9	5 664	5 350	-5,6	841	738	-12,3	
Mortadela	876	1 043	19,0	131	140	7,0	849	1 051	23,7	126	144	14,5	
Pastelés	75	74	-0,6	9	8	-14,3	76	77	0,5	11	10	-6,7	
Paté	199	232	16,7	28	28	-1,6	201	230	14,4	31	28	-8,7	
Queso de Chanco	52	42	-20,6	6	5	-19,1	52	41	-19,7	6	5	-21,2	
Chicharrón de Prensa	215	239	11,1	29	38	32,3	215	237	10,4	28	37	33,4	
Salame	39	53	37,5	6	7	23,0	33	34	2,3	5	4	-16,2	
Hamburguesa	1 838	1 736	-5,5	180	192	6,7	1 862	1 771	-4,9	202	203	0,6	
Otros	408	673	65,0	59	78	32,2	395	665	68,5	60	75	24,0	
FIDEOS													
Corriente a Granel	28 767	29 927	4,0	3 894	4 297	10,4	30 214	28 817	-4,6	3 478	3 944	13,4	
Envasado	138 784	126 808	-8,6	18 459	17 457	-5,4	140 026	126 458	-9,7	18 458	17 128	-7,2	
Tallarín Especial	49	49	0,5	8	6	-29,2	53	49	-8,0	8	6	-27,8	
MALTERIA													
Malta	38 394	36 384	-5,2	5 081	5 001	-1,6	38 469	36 110	-6,1	5 100	4 913	-3,7	
Morón	240	11	-95,4	16	--	-100,0	176	11	-93,8	--	--	--	
Mejorador	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Sub Prod/Malta	1 472	1 589	8,0	195	210	7,5	1 412	1 706	20,8	135	237	75,4	
TRIGO													
Harina	676 287	636 553	-5,9	97 355	87 292	-10,3	674 167	632 535	-6,2	96 321	82 282	-14,6	
Sémola	5 960	5 984	0,4	901	901	0,0	5 821	5 940	2,0	839	830	-1,1	
Sub -Productos	204 486	180 792	-11,6	30 014	27 536	-8,3	189 406	170 984	-9,7	26 578	22 139	-16,7	
LECHE													
Evaporada	158 054	170 167	7,7	22 252	24 119	8,4	152 521	168 344	10,4	21 615	25 042	15,9	
Pasteurizada	33 908	31 743	-6,4	4 586	5 324	16,1	33 050	32 113	-2,8	4 525	5 619	24,2	
Pollo Entera	--	15	--	--	--	--	443	49	-88,9	26	--	-100,0	
ACEITE ESENCIAL DE LIMON													
Acete Esencial de limón	160	235	46,6	1	20	1 280,3	58	190	227,6	--	11	--	
Jugo de Limón	611	609	-0,3	--	38	--	522	528	1,1	--	1	--	
Cáscara deshidratada de Limón	2 403	1 989	-17,2	17	104	524,2	2 500	2 023	-19,1	89	156	75,9	
ACEITE DE OLIVA													
Acete de Oliva	101	123	22,2	14	40	180,2	86	138	61,2	16	21	30,9	
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 POR MES.
SEGUN ACTIVIDAD PRODUCTIVA
Periodo : Enero-Agosto 2002-2003
(t)

MATERIA PRIMA	INGRESO						UTILIZACION						
	Enero -Agosto			Agosto			Enero-Agosto			Agosto			
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	
ACEITES Y GRASAS													
Sin Elaborar :													
Pepa de Algodón	32 005	24 795	-22,5	3 809	--	-100,0	20 758	12 349	-40,5	5 486	--	-100,0	
Fruto de Palma	5 847	12 606	115,6	884	1 240	40,3	5 841	12 531	114,5	880	1 215	36,5	
Elaboradas :													
Aceites:													
Crudo de Palma	6 649	12 482	87,7	971	2 648	172,7	858	12 222	1 324,5	93	1 456	1 465,6	
Crudo de Algodón	5 471	5 862	7,1	1 001	486	-51,4	4 722	8 043	70,3	698	1 437	105,9	
Crudo de Pescado	506	7 809	1 443,3	79	891	1 027,8	758	5 318	601,6	89	1 043	1 071,9	
Crudo de Soya	146 859	107 537	-26,8	28 607	3 139	-89,0	132 834	111 463	-16,1	21 421	15 121	-29,4	
Crudo de Girasol	5 052	7 268	43,9	--	--	--	6 758	6 188	-8,4	978	888	-9,2	
Refinado Palma	23 873	25 436	6,5	3 130	3 842	22,7	24 738	25 034	1,2	3 165	3 728	17,8	
Maiz Amarrillo	23 591	23 808	0,9	--	3 979	1 000,0	22 969	24 124	5,0	2 789	3 136	12,4	
ALIMENTOS BALANCEADOS													
Maiz	575 021	667 558	16,1	74 620	91 539	22,7	599 491	689 321	15,0	84 699	85 541	1,0	
Sorgo	139	--	-100,0	--	--	--	141	--	-100,0	--	--	--	
Sub-productos de Trigo	68 811	69 756	1,4	8 118	8 631	6,3	69 882	70 104	0,3	8 596	8 944	4,0	
Mielaza	8 314	8 265	-0,6	1 081	963	-9,1	7 961	7 503	-5,8	1 107	924	-16,6	
Harina de Pescado	18 904	28 406	50,3	1 901	1 130	-40,5	16 628	19 586	17,8	1 720	2 526	46,8	
Grasa de Pescado	17 615	15 941	-9,5	2 145	1 633	-23,9	17 575	15 703	-10,7	2 011	1 509	-25,0	
Torta de Oleaginosas	286 780	309 836	8,0	32 228	38 510	19,5	286 282	304 192	6,3	31 993	36 974	15,6	
Otros 2/	118 213	167 518	41,7	16 850	17 301	2,7	119 370	165 997	39,1	16 970	17 380	2,4	
AVENA													
Avena (c/s cascara)	22 908	27 219	18,8	4 054	2 358	-41,8	16 697	18 317	9,7	2 314	2 685	16,0	
Trigo	18	2	-89,0	3	--	-100,0	18	2	-89,0	3	--	-100,0	
Cebada	5 455	753	-86,2	14	34	148,2	5 301	3 125	-41,0	395	206	-47,9	
Kiwicha	99	67	-32,1	13	2	-84,9	98	62	-36,4	12	2	-83,8	
Quinua	413	686	66,1	25	93	272,0	607	614	1,1	70	141	100,5	
Cocoa	108	139	28,7	--	26	--	85	70	-17,3	13	11	-15,4	
Leche en Polvo	104	58	-44,1	19	6	-68,1	72	52	-27,3	8	6	-24,7	
Harina de soya y otros	28	24	-15,5	3	8	166,7	19	22	15,4	4	8	118,0	
Azúcar	426	199	-53,3	50	28	-44,5	398	201	-49,6	26	27	4,2	
Maca, Harina	64	40	-37,5	--	2	--	58	48	-17,2	2	5	150,0	
SOYA ENTERA	28	--	-100,0	3	--	-100,0	19	--	-100,0	4	--	-100,0	
DERIVADOS DEL CACAO													
Grano de Cacao	10 265	14 111	37,5	1 123	1 849	64,6	8 824	10 095	14,4	1 253	1 745	39,2	

Continúa...

Continúa cuadro N° 61...

	INGRESO						UTILIZACION					
	Enero -Agosto			Agosto			Enero-Agosto			Agosto		
	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%	2002	2003	VAR.%
MATERIA PRIMA												
EMBUT. Y CARNES PREPARADAS												
Carne Industrial	2 576	2 380	-7,6	376	359	-4,5	2 592	2 375	-8,4	341	308	-9,7
Carne de Cerdo	8 244	8 532	3,5	1 082	1 086	0,4	8 081	8 188	1,3	1 090	1 022	-6,2
Carne de Aves	3 043	3 176	4,4	397	391	-1,5	3 152	3 051	-3,2	411	400	-2,7
Maizena3/	1 073	1 168	8,9	152	172	13,4	1 058	1 159	9,6	147	166	12,8
Sal	348	393	12,9	51	45	-12,3	361	384	6,5	53	48	-10,1
Otros	580	344	-40,8	52	48	-8,5	580	360	-38,0	67	48	-28,9
MALTERIA												
Cebada	51 618	56 838	10,1	10 173	4 201	-58,7	50 091	44 318	-11,5	7 018	5 880	-16,2
FIDEOS												
Harina de Trigo	173 698	161 005	-7,3	23 711	21 729	-8,4	173 306	160 227	-7,5	23 042	21 641	-6,1
TRIGO												
Trigo	899 539	840 658	-6,5	107 395	143 078	33,2	907 912	864 730	-4,8	129 420	121 926	-5,8
ESPARRAGOS												
Natural	56 310	64 656	14,8	8 370	9 813	17,2	50 494	56 173	11,2	7 485	8 903	18,9
LECHE												
Fresca	342 938	363 334	5,9	48 856	45 473	-6,9	353 762	378 207	6,9	49 271	45 876	-6,9
Grasa Anhidra	1 788	1 285	-28,1	332	207	-37,7	1 652	1 232	-25,4	331	321	-3,0
En Polvo Descremada	4 530	4 396	-3,0	640	602	-5,9	4 686	4 314	-7,9	635	718	13,1
En Polvo Entera	2 116	2 597	22,7	378	247	-34,7	1 875	2 438	30,0	202	512	153,5
ACEITE ESENCIAL DE LIMON												
Limón Sútil	44 564	35 003	-21,5	448	2 086	365,6	44 626	34 954	-21,7	479	2 086	335,5
ACEITE DE OLIVO												
ACEITUNA	2 288	632	-72,4	262	229	-12,7	2 482	624	-74,9	262	228	-13,1

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)

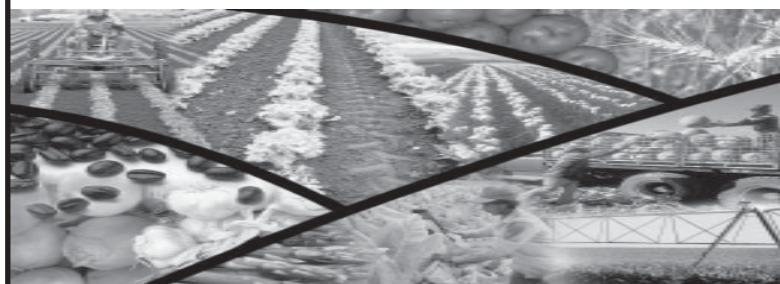
Departamento	Año	ene-ago	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	ene-dic
Nacional	2000	438 163	60 396	61 597	53 630	33 385	48 961	60 098	56 499	63 598	63 457	72 371	76 914	73 191	724 096
	2001	451 663	55 349	61 054	49 216	45 774	42 578	54 236	65 159	78 297	74 757	80 746	73 128	79 640	759 935
	2002*	543 115	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*	611 945	75 813	64 683	76 968	61 902	79 985	85 601	83 042	83 951					
Lambayeque	2000	100 237	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	97 253	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*	128 098	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*	164 093	20 320	16 587	20 417	12 347	23 619	24 574	22 479	23 751					
La Libertad	2000	188 987	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	198 188	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*	250 232	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*	267 064	31 818	26 106	33 634	31 108	35 489	36 715	36 739	35 475					
Ancash	2000	38 005	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	45 370	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*	51 800	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*	49 960	6 149	6 458	6 606	4 784	6 207	6 455	6 386	6 915					
Lima	2000	104 701	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	106 438	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*	104 229	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*	122 087	16 663	14 452	15 308	12 712	13 615	16 765	16 354	16 196					
Arquipa	2000	6 233	917	1 069	904	982	923	1 142	296	0	953	761	701	816	9 463
	2001	4 414	906	783	616	576	829	703	0	0	0	1 009	1 250	1 250	7 923
	2002*	8 755	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*	8 742	842	1 079	1 004	950	1 075	1 093	1 084	1 614					

* Información Preliminar

Fuente : Empresas azucareras

Elaboración : MINAG - OIA.

Comercialización



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

Cuadro N° 63

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

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola													
Airroz cáscara	2002	0,582	0,559	0,575	0,546	0,528	0,494	0,482	0,449	0,438	0,444	0,527	0,519
	2003	0,495	0,460	0,532	0,551	0,564	0,520	0,503	0,497				
Maíz amiláceo	2002	0,963	1,015	1,037	1,276	1,222	1,021	0,989	0,838	0,739	0,806	0,720	0,870
	2003	1,051	1,156	1,040	1,196	1,070	0,927	0,828	0,806				
Trigo	2002	0,751	0,877	0,773	0,727	0,730	0,682	0,691	0,706	0,642	0,643	0,687	0,749
	2003	0,738	0,861	0,739	0,731	0,738	0,650	0,607	0,612				
Frijol grano seco **	2002	1,860	1,638	1,476	1,577	1,372	1,349	1,422	1,819	1,775	1,648	1,755	1,664
	2003	1,524	1,471	1,605	1,392	1,448	1,276	1,466	1,538				
Camote	2002	0,233	0,257	0,263	0,278	0,241	0,246	0,226	0,238	0,270	0,295	0,286	0,291
	2003	0,311	0,295	0,327	0,305	0,282	0,271	0,275	0,303				
Papa	2002	0,301	0,289	0,285	0,317	0,337	0,336	0,339	0,298	0,295	0,285	0,341	0,392
	2003	0,404	0,455	0,468	0,458	0,455	0,412	0,419	0,504				
Yuca	2002	0,285	0,278	0,293	0,301	0,305	0,312	0,259	0,272	0,254	0,246	0,248	0,239
	2003	0,248	0,251	0,271	0,267	0,298	0,289	0,273	0,281				
Algodón rama	2002	2,040	2,080	1,856	2,004	1,970	1,918	1,864	1,623	1,296	1,692	1,712	1,768
	2003	2,342	2,337	2,335	2,437	2,479	2,107	2,072	2,023				
Espárrago	2002	1,821	2,229	2,028	2,178	2,052	2,008	1,929	2,495	2,445	2,517	2,584	2,424
	2003	2,228	2,194	2,182	2,186	1,859	1,941	2,247	2,477				
Maíz amarillo duro	2002	0,494	0,457	0,467	0,546	0,526	0,526	0,521	0,483	0,534	0,531	0,524	0,524
	2003	0,480	0,458	0,470	0,472	0,516	0,512	0,457	0,488				
Marigold	2002	0,152	0,000	0,000	0,250	0,229	0,180	0,180	0,173	0,179	0,160	0,165	0,185
	2003	0,160	0,300	0,300	0,320	0,300	0,183	0,195	0,189				
Café	2002	1,858	1,968	1,868	2,055	1,916	1,769	1,873	1,860	2,170	2,257	2,018	2,363
	2003	2,057	1,997	1,844	2,101	2,409	2,354	2,429	2,481				
Soya	2002	0,919	1,035	0,967	0,953	0,975	1,164	1,178	1,082	0,991	1,216	1,339	1,082
	2003	1,188	1,223	1,165	1,099	0,992	1,375	1,286	1,195				
Ajo	2002	0,829	1,321	1,443	1,593	1,579	1,429	1,253	1,234	0,845	0,936	0,983	1,181
	2003	1,065	1,085	1,313	1,602	1,777	1,985	2,245	2,426				
Cebolla	2002	0,239	0,271	0,343	0,390	0,471	0,440	0,293	0,371	0,364	0,462	0,365	0,281
	2003	0,365	0,297	0,282	0,328	0,354	0,336	0,407	0,530				
Maíz choclo	2002	0,458	0,473	0,425	0,383	0,433	0,559	0,579	0,415	0,450	0,487	0,509	0,462
	2003	0,482	0,446	0,404	0,366	0,413	0,505	0,307	0,408				
Tomate	2002	0,676	0,603	0,555	0,592	0,835	0,845	0,676	0,521	0,593	0,632	0,591	0,440
	2003	0,513	0,686	0,774	0,657	0,557	0,547	0,535	0,767				

Continúa...

Continúa cuadro N° 63...

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic	
Arveja grano verde	2002	0,575	0,633	0,726	0,777	0,896	0,831	0,795	0,778	0,706	0,783	0,793	0,824	
	2003	0,716	0,599	0,650	0,629	0,757	0,676	0,724	0,822					
	2002	0,423	0,477	0,449	0,376	0,455	0,543	0,531	0,595	0,583	0,541	0,507	0,429	
Haba grano verde	2002	0,479	0,479	0,453	0,345	0,376	0,518	0,498	0,587					
	2002	0,257	0,257	0,261	0,259	0,246	0,279	0,381	1,058	1,259	0,735	0,295	0,421	
	2003	0,292	0,227	0,295	0,328	0,309	0,285	0,365	0,356	0,723	0,921	0,893	1,110	
Mandarina	2002	0,712	0,713	0,557	0,419	0,397	0,376	0,433	0,484					
	2003	0,728	0,762	0,541	0,490	0,381	0,413	0,449	0,550	0,566	0,437	0,532	0,508	
	2002	0,633	0,643	0,683	0,680	0,660	0,611	0,708	0,734	0,470	0,386	0,295	0,327	
Manzana	2002	0,620	0,542	0,653	0,665	0,635	0,760	0,734	0,690					
	2002	0,384	0,425	0,409	0,334	0,299	0,324	0,392	0,459	0,470	0,386	0,295	0,327	
	2003	0,386	0,357	0,335	0,327	0,248	0,322	0,429	0,567	0,205	0,318	0,350	0,350	
Papaya	2002	0,324	0,341	0,276	0,264	0,257	0,297	0,248	0,232	0,205	0,318	0,350	0,350	
	2003	0,336	0,436	0,375	0,225	0,309	0,257	0,237	0,261					
	2002	0,644	0,717	0,721	0,844	0,827	0,903	1,017	1,187	0,933	0,787	0,839	0,718	
Palta	2003	0,578	0,755	0,823	0,851	0,803	0,799	0,807	0,881					
	2002	0,328	0,408	0,459	0,416	0,327	0,305	0,384	0,348	0,294	0,324	0,353	0,366	
	2003	0,346	0,357	0,396	0,344	0,343	0,338	0,345	0,378	0,271	0,247	0,248	0,244	
Plátano	2002	0,273	0,271	0,272	0,260	0,276	0,269	0,280	0,271	0,271	0,247	0,248	0,244	
	2003	0,257	0,252	0,237	0,247	0,248	0,244	0,259	0,257					
Pecuario	Carne de ave 1/	2002	2,410	2,350	3,030	3,070	2,770	2,780	3,220	2,880	2,700	3,150	2,490	2,540
		2003	2,390	2,680	2,910	2,350	2,550	2,340	2,990	2,330				
		2002	3,468	3,478	3,487	3,580	3,483	3,480	3,521	3,499	3,490	3,489	3,484	3,480
	Carne de ovino	2003	3,475	3,470	3,472	3,470	3,470	3,404	3,399	3,400				
		2002	3,435	3,397	3,359	3,390	3,387	3,439	3,465	3,434	3,435	3,435	3,430	3,450
		2003	3,440	3,410	3,420	3,420	3,410	3,288	3,284	3,260				
	Carne de porcino	2002	3,506	3,513	3,519	3,760	3,511	3,515	3,548	3,481	3,480	3,481	3,480	3,480
		2003	3,472	3,450	3,460	3,462	3,458	3,397	3,395	3,390				
		2002	2,083	2,050	3,020	3,137	3,032	3,117	3,024	3,040	2,798	2,832	2,518	2,518
	Huevos 1/	2003	2,347	2,379	2,261	2,410	2,739	2,558	2,175	2,220				
		2002	0,825	0,829	0,838	0,847	0,845	0,850	0,848	0,836	0,859	0,848	0,834	0,831
		2003	0,829	0,841	0,845	0,852	0,852	0,852	0,859	0,852				

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

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Agrícola													
Arroz cáscara	2002	0,585	0,562	0,575	0,542	0,524	0,491	0,479	0,445	0,433	0,436	0,519	0,511
	2003	0,487	0,450	0,515	0,533	0,546	0,505	0,490	0,484			0,709	0,857
Maíz amiláceo	2002	0,968	1,021	1,037	1,267	1,212	1,014	0,983	0,832	0,730	0,791	0,709	0,857
	2003	1,033	1,131	1,006	1,157	1,036	0,902	0,806	0,785			0,676	0,738
Trigo	2002	0,755	0,882	0,773	0,722	0,724	0,678	0,687	0,701	0,634	0,631	0,676	0,738
	2003	0,725	0,842	0,715	0,708	0,715	0,632	0,591	0,596			1,728	1,639
Frijol grano seco **	2002	1,870	1,648	1,476	1,566	1,360	1,340	1,413	1,805	1,754	1,616	1,728	1,639
	2003	1,498	1,439	1,553	1,347	1,402	1,242	1,428	1,498			0,282	0,287
Camote	2002	0,235	0,259	0,263	0,276	0,239	0,245	0,225	0,236	0,267	0,289	0,282	0,287
	2003	0,306	0,289	0,316	0,295	0,273	0,264	0,268	0,296			0,336	0,386
Papa	2002	0,303	0,291	0,285	0,315	0,334	0,333	0,337	0,295	0,291	0,279	0,336	0,386
	2003	0,397	0,446	0,453	0,443	0,441	0,401	0,409	0,491			0,245	0,235
Yuca	2002	0,287	0,279	0,294	0,299	0,303	0,310	0,258	0,270	0,251	0,242	0,245	0,235
	2003	0,244	0,246	0,262	0,258	0,289	0,281	0,266	0,274			1,686	1,741
Algodón rama	2002	2,050	2,091	1,857	1,990	1,954	1,906	1,852	1,610	1,280	1,659	1,686	1,741
	2003	2,302	2,286	2,259	2,358	2,400	2,050	2,019	1,970			2,555	2,388
Espárrago	2002	1,831	2,242	2,028	2,163	2,035	1,996	1,916	2,476	2,415	2,469	2,555	2,388
	2003	2,190	2,146	2,111	2,116	1,800	1,888	2,189	2,413			0,516	0,516
Maíz amarillo duro	2002	0,497	0,459	0,467	0,542	0,522	0,523	0,517	0,479	0,527	0,521	0,516	0,516
	2003	0,472	0,448	0,454	0,457	0,499	0,498	0,446	0,475			0,162	0,182
Marigold	2002	0,153	0,000	0,000	0,248	0,227	0,179	0,179	0,172	0,177	0,157	0,162	0,182
	2003	0,157	0,293	0,290	0,310	0,290	0,178	0,190	0,184			1,987	2,328
Café	2002	1,867	1,979	1,868	2,041	1,900	1,758	1,860	1,846	2,144	2,213	1,987	2,328
	2003	2,022	1,953	1,784	2,034	2,332	2,290	2,366	2,417			1,319	1,066
Soya	2002	0,923	1,040	0,967	0,946	0,967	1,157	1,170	1,074	0,979	1,193	1,319	1,066
	2003	1,168	1,197	1,127	1,064	0,960	1,337	1,253	1,164			0,978	1,163
Ajo	2002	0,834	1,328	1,444	1,582	1,565	1,421	1,245	1,224	0,834	0,918	0,978	1,163
	2003	1,047	1,061	1,270	1,551	1,720	1,931	2,188	2,364			0,359	0,277
Cebolla	2002	0,241	0,273	0,343	0,387	0,467	0,438	0,291	0,368	0,359	0,453	0,359	0,277
	2003	0,359	0,290	0,273	0,318	0,343	0,326	0,396	0,516			0,501	0,456
Maíz chocado	2002	0,460	0,476	0,425	0,380	0,429	0,556	0,575	0,412	0,445	0,477	0,501	0,456
	2003	0,474	0,436	0,391	0,354	0,400	0,491	0,299	0,397			0,582	0,433
Tomate	2002	0,679	0,606	0,555	0,588	0,828	0,840	0,672	0,517	0,586	0,620	0,582	0,433
	2003	0,505	0,671	0,749	0,636	0,540	0,532	0,521	0,747				

Continúa...

Continúa cuadro N° 64 ...

Productos	Año	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Arveja grano verde	2002	0,578	0,637	0,726	0,771	0,888	0,825	0,790	0,772	0,697	0,768	0,780	0,811
	2003	0,703	0,586	0,629	0,609	0,733	0,657	0,705	0,801				
	2002	0,425	0,479	0,450	0,374	0,451	0,539	0,528	0,590	0,576	0,531	0,500	0,423
Haba grano verde	2002	0,471	0,469	0,438	0,334	0,364	0,504	0,485	0,572				
	2003	0,259	0,258	0,261	0,257	0,244	0,277	0,378	0,1050	1,244	0,721	0,291	0,415
	2003	0,287	0,222	0,285	0,317	0,299	0,277	0,356	0,347	0,714	0,903	0,880	1,093
Mandarina	2002	0,716	0,717	0,557	0,416	0,393	0,374	0,430	0,480	0,714	0,903	0,880	1,093
	2003	0,715	0,746	0,524	0,475	0,369	0,402	0,438	0,536				
	2002	0,636	0,647	0,683	0,675	0,655	0,607	0,703	0,728	0,559	0,428	0,524	0,500
Manzana	2003	0,609	0,530	0,632	0,643	0,615	0,739	0,715	0,672				
	2002	0,386	0,427	0,409	0,332	0,297	0,322	0,389	0,456	0,464	0,379	0,290	0,322
	2003	0,379	0,349	0,324	0,316	0,240	0,313	0,418	0,553	0,203	0,312	0,344	0,345
Papaya	2002	0,325	0,343	0,276	0,263	0,255	0,295	0,247	0,230	0,203	0,312	0,344	0,345
	2003	0,330	0,426	0,362	0,218	0,299	0,250	0,231	0,254				
	2002	0,648	0,721	0,721	0,838	0,820	0,897	1,011	1,178	0,921	0,772	0,826	0,708
Palta	2003	0,568	0,739	0,796	0,824	0,777	0,777	0,786	0,858				
	2002	0,330	0,411	0,459	0,413	0,325	0,303	0,382	0,345	0,290	0,318	0,348	0,361
	2003	0,340	0,349	0,383	0,333	0,332	0,329	0,336	0,368	0,268	0,242	0,244	0,241
Plátano	2002	0,275	0,273	0,272	0,258	0,273	0,267	0,278	0,269	0,268	0,242	0,244	0,241
	2003	0,252	0,246	0,229	0,239	0,240	0,237	0,252	0,250				
	2002	2,423	2,363	3,031	3,048	2,747	2,763	3,199	2,858	2,667	3,090	2,452	2,502
Carne de ave 1/	2003	2,349	2,622	2,815	2,275	2,469	2,276	2,913	2,270				
	2002	3,486	3,498	3,488	3,555	3,454	3,459	3,498	3,473	3,448	3,422	3,431	3,428
	2003	3,415	3,394	3,359	3,359	3,360	3,311	3,311	3,312				
Carne de ovino	2002	3,453	3,416	3,360	3,366	3,359	3,418	3,443	3,408	3,393	3,369	3,378	3,398
	2003	3,381	3,336	3,308	3,310	3,302	3,199	3,199	3,176				
	2002	3,524	3,533	3,520	3,734	3,482	3,493	3,525	3,455	3,438	3,414	3,427	3,428
Carne de vacuno	2003	3,412	3,375	3,347	3,351	3,348	3,305	3,308	3,302				
	2002	2,094	2,062	3,021	3,115	3,007	3,098	3,004	3,017	2,764	2,778	2,480	2,480
	2003	2,307	2,327	2,187	2,333	2,652	2,488	2,119	2,163				
Huevos 1/	2002	0,829	0,834	0,838	0,841	0,838	0,845	0,843	0,830	0,849	0,832	0,821	0,819
	2003	0,815	0,823	0,817	0,825	0,825	0,829	0,837	0,830				
	2002	0,829	0,834	0,838	0,841	0,838	0,845	0,843	0,830	0,849	0,832	0,821	0,819
Leche 2/	2003	0,815	0,823	0,817	0,825	0,825	0,829	0,837	0,830				
	2002	0,829	0,834	0,838	0,841	0,838	0,845	0,843	0,830	0,849	0,832	0,821	0,819
	2003	0,815	0,823	0,817	0,825	0,825	0,829	0,837	0,830				

* Información preliminar 1/ en granja

** Precio promedio de todas las variedades

Fuente: MINAG - DGIA.

2/ en estable

Cuadro N° 65

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

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maíz amiliáceo	Trigo	Frijol grano seco	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maíz a. duro	Marigold	Soya	Café
Total Nacional	2002	0,45	0,84	0,71	1,82	0,24	0,30	0,27	1,62	2,49	0,48	0,17	1,08	1,86
	2003	0,50	0,81	0,61	1,54	0,30	0,50	0,28	2,02	2,48	0,49	0,19	1,20	2,48
Tumbes	2002	0,49	--	--	--	0,36	--	0,33	--	--	0,52	--	1,18	--
	2003	0,56	--	--	--	0,40	--	0,41	--	--	0,58	--	1,20	--
Piura	2002	0,47	0,68	0,72	1,25	0,38	0,52	0,52	2,05	--	0,53	0,31	1,50	1,93
	2003	0,51	0,65	0,66	1,50	0,33	0,56	0,47	2,21	--	0,50	0,25	--	2,67
Lambayeque	2002	--	0,86	0,90	1,51	0,28	--	0,42	--	2,40	0,52	--	--	1,78
	2003	--	0,64	0,68	1,19	0,29	0,41	0,46	2,26	2,00	0,47	--	--	1,75
La Libertad	2002	--	1,08	0,70	1,69	0,25	0,44	0,32	--	1,54	0,50	0,16	--	1,61
	2003	0,53	0,93	0,52	1,51	0,31	0,55	0,39	--	1,61	0,58	0,17	--	2,21
Cajamarca	2002	0,57	0,87	0,60	1,09	0,39	0,32	0,43	--	--	0,50	--	0,96	2,00
	2003	0,51	0,86	0,58	1,29	0,36	0,40	0,56	--	--	0,52	--	1,20	2,47
Cajamarca	2002	0,90	0,71	0,59	0,73	0,43	0,40	0,40	--	--	0,55	--	--	2,10
	2003	0,50	0,65	0,57	1,28	0,37	0,55	0,86	--	--	0,55	--	--	2,78
Chota	2002	0,64	0,98	0,79	1,24	0,35	0,31	0,48	--	--	0,50	--	--	2,40
	2003	0,54	1,12	0,87	1,37	0,36	0,39	0,48	--	--	0,45	--	--	2,44
Jaén	2002	0,49	0,67	0,71	0,74	--	0,46	0,26	--	--	0,45	--	0,96	1,91
	2003	0,41	0,65	0,50	1,15	--	0,59	0,41	--	--	0,51	--	1,20	2,46
Amazonas	2002	0,53	0,75	0,48	1,12	0,28	0,35	0,28	--	--	0,55	--	1,00	1,91
	2003	0,52	0,82	0,61	1,29	0,25	0,35	0,32	--	--	0,52	--	1,08	2,51
Ancash	2002	--	1,37	0,78	2,10	0,25	0,30	0,39	--	1,36	0,55	0,19	--	--
	2003	--	1,63	0,78	2,06	0,32	0,39	0,43	--	1,53	0,42	0,18	--	--
Lima	2002	--	1,20	1,03	2,22	0,21	0,26	0,29	--	2,13	0,54	0,15	--	--
	2003	--	1,26	0,94	1,62	0,26	0,54	0,29	--	2,52	0,52	0,16	--	--
Ica	2002	--	1,84	0,91	2,16	0,23	0,21	0,44	2,04	3,59	0,58	--	--	--
	2003	--	1,77	--	2,41	1,66	0,54	0,36	2,39	3,51	0,57	--	--	--
Huánuco	2002	0,50	0,65	0,67	1,37	0,19	0,30	0,21	0,87	--	0,49	--	--	1,89
	2003	0,58	0,90	0,66	1,21	0,28	0,46	0,21	1,15	--	0,50	--	--	2,14

continúa..

(continúa cuadro N° 65)

Departamento	Año	Arroz cáscara	Maiz amiláceo	Trigo grano seco	Frijol	Camote	Papa	Yuca	Algodón rama	Espárrago	Maiz a. duro	Marigold	Soya	Café
Pasco	2002	--	--	0,96	2,00	--	0,24	0,39	1,00	--	0,50	--	--	2,00
	2003	0,70	1,10	0,92	2,06	--	0,45	0,36	--	--	0,30	--	--	2,80
Junín	2002	0,80	1,30	0,84	1,21	--	0,22	0,26	--	--	0,60	--	1,80	1,56
	2003	0,70	0,75	0,69	1,60	--	0,41	0,33	--	--	0,60	--	1,80	2,84
Huancavelica	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	0,92	--	--	0,40	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	--	0,73	0,75	2,60	0,27	0,29	0,95	1,52	--	0,52	--	--	--
	2003	--	0,72	0,75	1,70	0,39	0,54	0,85	1,95	--	0,56	--	--	--
Moquegua	2002	--	1,50	0,83	--	--	0,44	--	--	--	0,60	--	--	--
	2003	--	0,77	0,89	--	--	0,50	--	--	--	0,62	--	--	--
Tacna	2002	--	1,27	--	1,50	--	0,50	--	--	--	0,60	--	--	--
	2003	--	1,05	--	1,80	--	0,70	--	--	--	0,70	--	--	--
Ayacucho	2002	--	--	0,57	1,58	0,30	0,15	0,47	--	--	0,50	--	--	2,07
	2003	--	--	0,68	1,70	--	0,44	--	--	--	0,60	--	--	--
Apurímac	2002	--	--	0,81	--	--	0,78	0,80	--	--	--	--	--	--
	2003	--	0,53	0,59	1,35	--	0,93	--	--	--	0,60	--	--	--
Abancay	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	--	0,81	--	--	0,78	0,80	--	--	--	--	--	--
	2003	--	0,53	0,59	1,35	--	0,93	--	--	--	0,60	--	--	--
Cusco	2002	--	1,04	0,91	--	--	0,43	--	--	--	0,60	--	--	1,54
	2003	--	1,35	0,81	--	--	0,40	0,40	--	--	--	--	--	2,35
Puno	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2,06
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2,09
San Martín	2002	0,40	--	--	2,01	--	--	0,21	1,00	--	0,34	--	0,81	1,65
	2003	0,46	--	--	1,92	--	--	0,21	1,14	--	0,32	--	0,84	2,23
Loreto	2002	0,55	--	--	1,30	--	--	0,19	--	--	0,53	--	--	3,22
	2003	0,40	--	--	1,27	--	--	0,21	--	--	0,42	--	--	2,41
Ucayali	2002	0,42	--	--	1,20	0,33	--	0,14	1,10	--	0,46	--	0,91	1,55
	2003	0,46	--	--	1,26	0,33	--	0,13	1,07	--	0,45	--	0,95	1,51
Madre de Dios	2002	--	--	--	1,54	0,64	--	0,54	--	--	0,63	--	1,20	--
	2003	--	--	--	1,39	0,58	--	0,47	--	--	0,61	--	1,30	2,00

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.

Elaboración : MINAG - DGIA.

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

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maíz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limón	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Total Nacional	2002	1,23	0,37	0,42	0,52	0,78	0,59	1,06	0,48	0,73	0,46	0,23	1,19	0,35	0,27
	2003	2,43	0,53	0,41	0,77	0,82	0,59	0,36	0,55	0,69	0,57	0,26	0,88	0,38	0,26
Tumbes	2002	--	--	0,13	--	--	--	1,02	--	--	--	0,33	--	--	0,19
	2003	--	--	0,13	0,31	--	--	0,44	--	--	0,50	0,33	--	--	0,25
Piura	2002	--	--	--	0,41	--	--	1,52	--	--	0,30	0,37	--	--	0,33
	2003	2,50	0,50	--	0,50	--	--	0,33	--	--	--	0,40	0,65	--	0,22
Lambayeque	2002	--	0,48	0,63	0,51	0,78	--	0,75	--	--	0,22	--	--	--	0,50
	2003	--	0,49	0,72	0,51	--	--	0,32	--	--	0,30	--	1,88	--	0,60
La Libertad	2002	1,47	0,33	0,50	0,30	0,62	--	0,40	0,63	0,47	0,46	0,24	0,65	0,36	0,24
	2003	2,17	0,52	0,39	0,60	0,46	--	0,34	0,56	0,74	0,42	0,30	0,61	0,51	0,22
Cajamarca	2002	1,76	0,47	0,83	0,78	0,70	--	0,61	--	--	0,29	0,39	0,94	0,44	0,26
	2003	2,65	0,46	0,89	0,42	0,86	0,76	0,55	--	--	1,22	0,42	0,74	0,96	0,35
Cajamarca	2002	1,00	--	--	--	0,78	--	--	--	--	--	--	1,01	--	0,47
	2003	1,41	--	--	--	0,86	0,76	0,60	--	--	0,33	0,18	0,57	--	0,58
Chota	2002	2,32	0,47	--	--	0,53	--	0,61	--	--	0,32	0,42	0,79	0,55	0,32
	2003	3,03	0,45	--	0,49	--	--	0,54	--	--	1,48	0,53	0,76	0,61	0,36
Jaén	2002	--	0,65	0,83	0,78	--	--	0,60	--	--	0,24	0,25	1,52	0,43	0,24
	2003	--	0,60	0,89	0,40	--	--	0,60	--	--	0,25	0,40	0,87	1,05	0,31
Amazonas	2002	1,19	--	--	0,69	0,81	0,72	0,43	--	--	0,38	0,46	0,49	0,54	0,39
	2003	1,54	--	0,50	0,50	0,80	0,53	0,45	--	--	0,39	0,40	0,41	0,50	0,46
Ancash	2002	1,40	0,51	--	0,65	0,76	--	0,96	--	0,87	0,85	0,80	1,61	--	0,35
	2003	1,43	--	--	0,80	0,60	--	0,80	--	0,90	0,98	0,90	1,67	--	0,41
Lima	2002	2,19	0,46	0,33	0,68	0,90	0,59	--	0,62	0,74	0,71	--	1,52	--	0,39
	2003	1,20	0,45	0,31	0,81	0,89	0,69	0,50	0,62	0,68	0,89	--	0,92	--	0,37
Ica	2002	--	0,67	0,48	0,47	1,32	--	0,74	0,54	1,10	0,78	1,00	1,48	--	0,33
	2003	--	0,60	0,54	0,89	1,13	--	0,71	0,62	0,45	0,65	1,20	1,61	--	0,24
Huánuco	2002	1,38	0,56	0,45	0,42	0,78	0,35	0,89	0,50	--	0,21	0,17	0,60	0,34	0,24
	2003	2,41	0,58	0,45	0,54	0,69	0,37	0,44	0,30	--	0,34	0,23	0,57	0,34	0,21

continúa..

(continúa cuadro N° 65)

Departamento	Año	Ajo	Cebolla	Maíz Choclo	Tomate	Arveja gra- no verde	Haba gra- no verde	Limon	Mandarina	Manzana	Naranja	Papaya	Palta	Piña	Plátano
Pasco	2002	--	--	--	0,50	1,20	--	0,80	0,40	--	0,30	0,45	0,70	0,34	0,25
	2003	--	--	--	0,50	1,20	--	0,80	0,40	--	0,30	0,45	0,70	0,34	0,23
Junín	2002	1,00	0,32	0,65	0,58	1,00	0,60	0,79	0,25	--	0,18	0,35	0,38	0,31	0,28
	2003	--	0,40	0,82	0,60	0,69	0,40	0,50	0,35	--	0,30	0,37	0,42	0,21	0,27
Huancavelica	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	--	--	--	0,50	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--
Arequipa	2002	1,06	0,32	0,31	0,46	1,18	0,47	--	--	--	--	--	1,10	--	0,50
	2003	2,47	0,55	0,27	0,47	1,04	0,45	--	--	--	--	--	0,90	--	--
Moquegua	2002	--	0,48	--	--	--	0,59	0,80	--	--	--	--	2,19	--	--
	2003	--	0,55	0,75	0,65	--	0,74	--	--	--	--	--	1,48	--	--
Tacna	2002	--	0,50	0,60	0,70	1,48	0,67	--	--	--	--	--	--	--	--
	2003	--	0,40	0,60	0,88	1,67	0,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Ayacucho	2002	--	0,60	--	0,63	0,78	--	1,38	--	--	0,44	0,46	0,90	0,68	0,45
	2003	1,39	0,53	--	0,41	--	--	1,62	--	--	0,49	0,43	0,78	0,45	0,36
Apurímac	2002	--	0,65	--	--	0,80	0,57	0,87	--	--	0,87	0,70	1,29	--	0,47
	2003	2,04	0,55	0,65	0,49	0,62	0,42	0,60	--	--	--	0,50	0,83	--	0,62
Abancay	2002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,70	--	--	0,47
	2003	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Andahuaylas	2002	--	0,65	--	--	0,80	0,57	0,87	--	--	0,87	--	1,29	--	--
	2003	2,04	0,55	0,65	0,49	0,62	0,42	0,60	--	--	--	0,50	0,83	--	0,62
Cusco	2002	--	0,40	--	0,44	0,80	0,80	--	0,40	--	0,17	0,42	0,69	0,50	0,35
	2003	--	0,69	--	1,00	--	1,50	0,80	0,34	--	0,22	0,36	0,52	0,51	0,38
Puno	2002	--	--	--	--	--	--	--	0,35	--	0,28	0,65	--	--	0,29
	2003	--	--	--	--	--	--	--	0,33	--	0,25	0,65	--	--	0,29
San Martín	2002	--	--	--	0,72	--	--	0,42	0,26	--	0,28	0,14	0,25	0,31	0,30
	2003	--	--	--	0,64	--	--	0,48	0,28	--	0,24	0,15	0,34	0,60	0,28
Loreto	2002	--	0,37	0,30	0,46	--	--	0,71	0,52	--	0,66	0,39	--	0,30	0,25
	2003	--	0,33	0,29	0,45	--	--	0,72	0,53	--	0,54	0,36	--	0,31	0,24
Ucayali	2002	--	--	0,47	0,41	--	--	0,37	0,42	--	0,38	0,22	0,66	0,50	0,18
	2003	--	--	--	0,31	--	--	0,36	0,43	--	0,40	0,31	0,47	0,51	0,17
Madre de Dios	2002	--	--	--	1,00	--	--	1,27	0,90	--	0,68	1,01	1,17	1,00	0,60
	2003	--	--	--	1,00	--	--	1,24	0,67	--	0,48	0,67	1,26	1,04	0,44

* Preliminar

Fuente : Direcciones regionales y subregionales de agricultura.
Elaboración : MINAG - DGI.A.

Cuadro N° 66

**LIMA METROPOLITANA : PRECIO PROMEDIO AL POR MAYOR POR MES,
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS (S/. por kg)
Periodo : enero-diciembre 2002/ enero-agosto 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				
Camote amarillo	2002	0,42	0,44	0,42	0,38	0,37	0,32	0,30	0,38	0,42	0,46	0,45	0,45
	2003	0,45	0,43	0,49	0,50	0,41	0,33	0,36	0,43				
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				
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				
Hortalizas													
Ajo criollo o Napuri	2002	1,16	1,54	1,85	1,61	1,48	1,50	1,51	1,59	1,61	1,46	1,41	1,36
	2003	1,43	1,34	1,21	1,37	2,61	3,14	3,06	2,60				
Cebolla roja Arequip	2002	0,41	0,47	0,57	0,75	0,85	0,84	0,64	0,63	0,71	0,71	0,46	0,43
	2003	0,46	0,54	0,58	0,64	0,71	0,63	0,69	0,82				
Tomate marzano	2002	1,08	0,74	0,82	1,35	1,26	1,00	0,96	0,84	0,82	0,89	0,86	0,72
	2003	0,79	0,80	1,05	1,00	0,79	0,83	0,89	1,22				
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				
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				
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	0,91				
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				
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				
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				
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				
Naranja de jugo Vale	2002	0,63	0,62	0,67	0,67	0,66	0,79	0,67	0,58	0,57	0,57	0,58	0,61
	2003	0,79	1,00	0,96	0,92	0,76	0,69	0,63	0,60				
Manzana cte/para aç	2002	1,08	1,03	1,06	1,22	1,41	1,47	1,69	1,91	1,79	1,58	1,32	1,09
	2003	1,08	1,00	0,98	1,08	1,38	1,51	1,67	1,51				
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				
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				
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				
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				

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 de Caprino			Carne de Ovino			Carne de Porcino 2/			Carne de Vacuno		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
Promedio	5,10	4,98	-2,4	7,13	7,19	0,9	5,37	5,15	-4,0	6,30	6,06	-3,8
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			7,00			5,40			6,20		
oct	5,00			7,00			5,32			6,20		
nov	5,00			7,00			5,40			6,20		
dic	5,00			7,00			6,00			6,20		

1/ En gancho (Incluye IGV).

2/ Asociación Peruana de Porcicultores.

Fuente : (MINAG) Dirección regional agraria Lima - Callao

Elaboración: MINAG-Dirección General de Información Agraria.

p / Preliminar.

Cuadro N° 68
PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROALIMENTICIOS EN LIMA METROPOLITANA Y CAPITALES DE DEPARTAMENTO
 Período : Agosto 2003
 (S./ U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apuri- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junin (Huan- cayo)	La Li- berdad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chicia- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martin (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- callpa)	
Tubérculos																										
Papa blanca	Kg.	0,38	0,58	0,50	0,68	0,42	0,56	0,45	0,42	0,62	0,63	0,64	0,62	0,64	0,65	0,80	0,78	0,74	0,49	0,65	0,65	0,56	0,70	0,60	0,77	
Papa amarilla	Kg.	0,40	0,64	0,66	0,92	0,81	1,04	...	0,75	0,64	0,99	0,73	1,02	1,02	0,84	1,98	0,84	0,88	0,62	1,12	0,73	1,28	0,98	1,37	1,44	
Camote amarillo	Kg.	0,43	0,53	0,85	0,47	0,46	0,56	0,60	0,58	0,41	0,43	0,58	0,38	0,41	0,43	1,32	0,89	0,65	0,58	0,65	0,75	0,80	0,51	0,50	0,90	
Olluco largo	Kg.	0,73	0,73	0,40	0,73	0,35	0,61	0,69	0,71	0,42	0,78	0,56	0,57	0,71	0,62	3,18	0,85	1,25	0,68	0,61	0,94	2,00	1,01	2,50	1,14	
Yuca blanca	Kg.	0,39	0,55	0,82	0,89	0,69	0,64	0,99	0,89	0,40	0,56	0,52	0,63	0,73	0,41	0,42	0,55	1,25	0,57	0,79	1,28	0,39	0,91	0,60	0,35	
Hortalizas																										
Ajo entero criollo al	Kg.	3,67	4,00	4,67	2,45	3,18	4,08	3,47	2,70	4,50	5,05	2,65	4,41	4,24	2,60	6,00	3,95	4,53	3,90	2,74	2,05	4,90	3,54	4,65	5,10	
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	0,73	0,91	0,82	0,70	0,74	1,02	0,76	1,02	0,83	0,81	0,85	0,87	0,77	0,82	0,89	0,80	0,85	1,14	0,88	0,82	0,87	0,68	0,78	0,80	
Choclo	Kg.	1,24	0,80	...	0,40	...	0,81	...	1,58	0,85	0,75	1,35	0,51	1,04	0,89	1,60	...	0,85	...	0,85	...	...	...	0,80	1,20
Tomate	Kg.	0,82	1,20	0,84	0,79	0,85	1,08	0,91	1,54	0,98	1,18	1,16	1,28	0,91	1,22	2,25	1,53	0,75	1,33	0,94	1,07	0,83	0,93	0,82	1,30	
Zanahoria	Kg.	0,39	0,32	0,31	0,37	0,37	0,43	0,57	0,34	0,40	0,43	0,22	0,32	0,66	0,34	1,94	0,84	0,65	0,34	0,46	0,72	0,80	0,52	0,70	1,26	
Zapallo macre	Kg.	0,62	0,50	0,31	0,28	0,40	0,57	0,60	0,67	0,55	0,42	0,57	0,40	1,18	0,47	0,87	0,84	0,70	0,59	0,74	0,85	1,07	0,52	0,80	0,90	
Legumbres																										
Arveja blanca	Kg.	0,96	0,75	1,27	1,20	1,08	0,75	1,56	1,76	0,99	1,21	1,29	0,76	0,87	0,91	7,00	2,00	1,75	1,26	0,90	1,94	2,50	1,58	1,24	2,20	
Haba	Kg.	0,73	0,50	0,41	0,61	0,57	0,56	0,75	1,01	0,58	0,75	0,65	0,70	1,07	0,61	4,56	1,50	1,00	0,84	1,50	1,12	1,80	0,80	1,50	2,20	
Vainita americana	Kg.	2,05	0,85	...	1,30	0,88	1,52	1,42	1,88	0,87	1,06	0,84	0,93	1,47	0,97	6,70	2,00	1,50	1,52	1,30	1,70	2,15	1,49	2,10	2,20	
Frutas																										
Limón	Kg.	0,83	1,35	...	1,19	1,21	0,65	1,45	1,49	0,74	1,19	0,82	0,72	0,80	0,66	1,44	2,86	1,75	1,05	0,65	2,22	0,47	1,21	0,49	2,20	
Mandarina	Kg.	1,51	0,75	1,20	1,04	0,83	1,24	1,70	0,91	0,54	1,14	0,82	0,81	1,34	1,64	2,00	...	1,25	0,86	1,08	1,56	...	0,94	1,00	0,90	
Mango	Kg.	...	...	...	...	...	...	...	...	0,87	...	...	1,70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2,60
Manzana corriente	Kg.	1,50	0,80	1,54	1,09	1,18	1,34	1,20	1,80	1,45	1,18	1,17	0,98	1,16	1,51	2,00	1,48	1,20	0,94	0,71	1,20	1,10	1,01	1,15	0,90	
Naranja para jugo	Kg.	0,50	0,75	0,64	0,62	0,54	0,53	0,80	0,85	0,44	0,77	0,37	0,44	0,51	0,60	0,90	...	0,80	0,40	0,55	0,88	0,32	0,94	0,50	0,80	
Palta fuerte	Kg.	...	1,70	...	1,71	...	2,51	2,95	2,74	1,30	2,55	...	2,36	2,98	2,35	8,00	...	1,88	2,50	3,21	4,00	0,80	2,98	2,70	3,50	
Papaya	Kg.	0,83	0,70	0,69	0,97	0,85	0,61	0,55	1,01	0,57	0,87	0,72	0,42	0,75	0,59	0,56	0,93	1,20	1,14	0,59	1,23	0,30	1,00	0,80	0,18	
Piña	Kg.	1,26	0,80	1,40	0,95	...	1,37	1,65	0,96	0,84	0,76	0,71	1,13	0,64	0,45	1,31	...	1,20	1,17	1,01	1,98	...	1,29	0,92	...	
Plátano de seda	Kg.	0,62	0,52	0,80	0,82	0,70	0,55	0,70	1,00	0,40	0,77	0,61	0,35	0,91	0,58	0,80	0,70	0,82	0,67	0,35	0,75	0,40	0,90	0,35	0,20	
Sandia	Kg.	...	0,60	...	...	0,55	0,60	1,20	0,64	0,75	...	...	0,40	0,71	0,77	1,35	1,00	...	...	...	...	...	...	0,70	0,85
Uva	Kg.	1,79	2,00	2,70	2,31	...	1,26	3,40	3,17	2,00	...	1,85	1,15	1,86	1,10	8,00	...	2,42	2,59	1,52	3,12	0,80	...	2,10	2,50	

Continua...

Continúa cuadro N° 68...

Rubros/ Productos	U.M.	Amaz- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apuri- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junin (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chicia- yolo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Plura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- calpa)	
Carnes y huevos																										
Carne de certero	Kg.	5,00	5,58	5,43	6,59	5,90	6,00	6,00	...	4,90	5,50	5,43	5,70	7,70	7,50	...	6,00	6,70	6,03	...	5,10	5,50	6,82	...	5,50	
Carne de cerdo	Kg.	5,20	5,33	...	5,57	5,72	4,58	...	...	5,00	5,50	...	6,00	5,70	5,30	5,50	6,00	7,00	4,69	...	4,70	6,00	6,40	...	5,50
Carne de vacuno	Kg.	5,30	5,55	...	5,11	5,62	5,00	5,50	...	4,50	6,20	...	6,00	5,70	6,67	6,50	4,00	6,00	5,00	5,72	4,40	...	5,50	6,00	6,50	
Pollo eviscerado	Kg.	5,15	4,05	6,00	4,38	6,03	4,18	5,20	...	4,34	3,65	4,21	4,01	3,71	2,87	4,98	6,00	4,60	4,05	4,11	4,71	6,00	4,50	4,70	4,49	
Huevo	Kg.	3,35	2,63	3,78	2,55	2,98	2,85	3,29	...	2,69	2,51	2,79	2,39	3,35	2,57	3,04	3,80	3,10	3,04	2,67	3,12	3,50	2,94	1,90	2,59	
Jurel	Kg.	3,27	3,03	4,35	2,68	2,85	...	3,00	...	3,00	2,90	2,38	...	1,40	...	...	...	2,00	3,05	...	4,00	...	2,71	1,60	...
Agroindustriales																										
Aceite comp. granel	Litro	3,00	3,05	3,43	3,25	3,14	3,20	3,15	3,19	3,11	3,07	3,25	3,17	2,98	2,99	3,30	3,22	3,35	3,66	2,99	3,08	2,50	3,10	2,82	2,35	
Aceite vegetal env.	Litro	4,00	3,90	4,76	4,19	4,50	3,98	3,90	4,25	4,44	4,12	4,10	4,08	4,07	3,99	4,50	4,16	4,30	4,01	3,22	4,17	3,50	4,30	4,50	3,50	
Arroz corriente	Kg.	1,24	1,12	1,54	1,05	1,54	1,10	1,60	1,21	1,20	1,48	1,25	1,05	1,00	1,20	1,31	1,50	1,35	1,22	0,91	1,32	1,00	1,58	0,97	1,38	
Arroz superior	Kg.	3,00	2,94	2,58	2,81	3,12	3,00	3,00	2,90	...	3,03	2,96	3,00	3,50	2,64	3,00	3,00	3,30	3,17	2,62	2,58	...	2,94	2,63	2,40	
Azúcar blanca	Kg.	1,55	1,46	...	1,34	1,53	1,28	1,70	1,65	1,52	1,29	1,24	1,18	1,06	1,29	1,64	1,80	1,33	...	1,49	1,34	2,00	1,33	1,39	1,45	
Azúcar rubia	Kg.	1,03	1,13	1,54	1,16	1,11	1,06	1,33	1,22	1,09	1,13	1,12	0,96	0,98	1,06	1,30	1,75	1,45	1,14	1,10	1,35	1,80	1,33	1,02	1,35	
Fideos a granel	Kg.	...	2,53	...	2,08	2,71	2,51	2,70	2,43	1,75	2,40	2,40	2,40	2,80	2,14	2,40	2,56	2,40	2,50	2,33	1,82	2,20	2,20	2,10	1,85	
Fideos env. tallarin	Kg.	2,90	2,85	3,00	2,86	...	...	2,80	2,62	2,70	2,84	2,80	...	2,90	2,76	2,80	2,95	2,90	2,86	2,74	3,07	2,50	3,07	2,90	2,50
Leche evaporada	Lta.G.	1,86	1,85	2,00	1,81	1,91	1,90	1,83	1,88	1,80	1,83	1,83	1,83	1,97	1,78	1,80	1,93	1,83	1,87	1,91	1,85	1,90	1,90	1,88	1,83	
Leche polvo (Anchor 110 g.	Kg.	1,99	1,90	1,90	1,81	1,90	1,92	1,82	1,90	1,92	1,88	1,89	1,83	1,95	1,83	1,92	1,89	1,84	...	1,72	1,85	1,90	1,90	1,90	1,88	
Leche fresca b/	Litro	0,58	1,30	1,37	0,85	1,44	0,80	1,10	...	1,70	1,00	1,30	1,00	1,20	1,78	2,10	1,00	0,85	1,40	0,95	0,90	1,00	1,00	1,20	1,40	
Menestras																										
Frijol canario	Kg.	3,50	2,80	2,20	2,56	2,30	2,56	3,00	3,65	1,88	2,24	2,59	2,04	2,07	2,49	3,00	3,90	2,91	3,27	2,38	3,59	2,50	2,54	2,20	2,50	
Frijol castilla	Kg.	2,50	1,85	2,00	2,11	2,00	1,79	2,00	2,55	1,52	1,73	1,86	1,78	1,68	1,85	2,00	2,90	...	2,64	1,57	...	1,40	1,72	1,70	1,80	
Lenteja	Kg.	2,20	2,20	2,00	2,82	...	2,25	3,00	2,50	3,20	3,00	3,00	2,38	1,72	3,01	3,12	2,55	3,10	2,82	2,41	2,36	2,68	3,29	2,20	3,00	
Pallar	Kg.	3,43	3,10	3,91	3,00	3,30	3,04	3,50	3,70	3,22	2,78	3,52	3,12	2,64	3,02	5,00	3,80	3,62	3,60	3,20	3,92	3,20	3,24	2,20	3,00	
Garbanzo	Kg.	3,39	3,35	3,63	3,85	3,85	3,54	4,00	3,65	3,60	3,30	3,80	3,86	3,13	4,29	4,80	3,90	3,70	3,59	3,34	4,05	3,30	3,65	3,38	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 Camales; Resto de Ciudades : Direcciones Regionales y Subregionales de Agricultura.

Cuadro N° 69

LIMA METROPOLITANA: PRECIO PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR MES, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CALCULO DEL INDICE DE PRECIOS
Mes: enero-diciembre 2002 y enero-agosto 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
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
Avena a granel	3,51	3,47	3,49	3,49	3,51	3,52	3,54	3,54	3,52	3,49	3,50	3,56	3,53	3,52	3,51	3,49	3,45	3,51	3,52	3,55
Fideos a granel	2,64	2,61	2,59	2,60	2,58	2,59	2,59	2,59	2,59	2,59	2,59	2,61	2,61	2,57	2,56	2,56	2,56	2,55	2,55	2,54
Pan de labranza	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83
Pan francés	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67
Quinua 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
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
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
Ovino (chuleta)	10,96	10,89	10,72	10,74	10,76	10,76	10,82	10,81	10,79	10,79	10,79	10,84	10,70	10,86	10,86	10,88	10,90	10,90	10,93	10,83
Pollo	5,28	5,09	5,44	5,50	5,31	5,25	5,58	5,39	5,24	5,29	5,29	5,37	5,10	5,20	5,32	5,07	5,15	5,13	5,39	5,00
Porcino (chuleta)	9,58	9,45	9,37	9,33	9,34	9,83	9,40	9,33	9,35	9,45	9,41	9,54	9,32	9,20	9,35	9,27	9,27	9,21	9,23	9,10
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
Aceite comp. (botella)	3,53	3,51	3,53	3,49	3,46	3,46	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,83	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84
Aceite vegetal (botella)	4,03	4,02	4,02	3,99	3,99	3,99	3,97	3,98	4,19	4,41	4,43	4,40	4,41	4,42	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40
Mantequilla a granel	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	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	27,36	26,85	26,96	26,94	26,87	26,79	26,76	26,85	26,89	26,89	26,72
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

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				
Hortalizas y legumbres																								
Anveja verde	0,92	0,90	0,95	1,16	1,45	1,41	1,31	1,19	1,21	1,25	1,10	1,03	0,98	1,02	1,02	1,07	1,26	1,17	1,15	1,33				
Cebolla de cabeza	1,48	1,58	1,54	1,60	1,61	1,74	1,78	1,74	1,66	1,58	1,56	1,60	1,68	1,60	1,56	1,56	1,60	1,62	1,58	1,60				
Haba verde	2,81	2,77	2,60	2,38	2,50	2,94	2,82	2,51	2,61	2,48	2,62	2,65	2,68	2,54	2,40	2,29	2,46	2,51	2,32	2,27				
Maíz choclo	2,14	1,69	1,64	2,24	2,57	2,03	1,95	1,83	1,60	1,62	1,65	1,57	1,61	1,59	1,77	1,81	1,65	1,60	1,66	2,15				
Tomate italiano	1,82	2,09	2,31	2,80	2,18	2,13	2,18	2,26	1,97	1,97	1,94	1,99	2,07	2,09	2,25	2,12	2,09	1,99	1,96	1,95				
Vainita americana	1,09	1,25	1,27	1,39	1,46	1,18	1,08	1,06	1,03	1,03	1,11	1,10	1,21	1,21	1,10	1,10	1,13	1,12	1,11	1,07				
Zapallo macre																								
Frutas																								
Limón	1,75	1,70	1,69	1,64	1,56	1,52	1,68	3,03	4,44	3,75	1,82	1,72	1,79	1,61	1,58	1,78	2,47	1,69	1,75	1,70				
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				
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				
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	1,66	1,65	1,66	1,72	1,95	2,07	2,00				
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				
Plátano de seda	1,05	1,09	1,15	1,12	1,10	1,10	1,15	1,11	1,14	1,15	1,11	1,09	1,07	1,03	1,05	1,08	1,12	1,40	1,14	1,12				
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	3,10	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				
Legumbres y derivados																								
Anveja 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				
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				
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				
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				
Lenteja	2,91	2,95	2,92	2,91	2,92	2,89	2,89	2,89	2,90	2,94	2,99	3,25	3,39	3,43	3,59	3,67	3,65	3,66	3,61	3,60				
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				
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				
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				
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				
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				
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	1,75	1,74	1,73	1,71	1,70	1,69	1,65	1,66				
Rubia	1,66	1,61	1,59	1,65	1,63	1,62	1,61	1,60	1,56	1,59	1,56	1,56	1,56	1,52	1,52	1,50	1,49	1,47	1,45	1,44				

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

Cuadro Nº 70
LIMA METROPOLITANA: PRECIO PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR MES, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS
QUE INTERVIENEN EN EL CALCULO DEL INDICE DE PRECIOS
Mes: enero-diciembre 2002 y enero-agosto 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				
Pan y Cereales																								
Arroz corriente	2,10	2,10	2,05	2,05	2,03	2,04	2,03	2,02	1,99	1,95	1,97	1,97	1,95	1,94	1,92	1,89	1,90	1,91	1,91	1,90				
Avena a granel	3,53	3,49	3,49	3,47	3,48	3,50	3,52	3,51	3,48	3,42	3,45	3,45	3,47	3,44	3,40	3,38	3,34	3,41	3,43	3,46				
Fideos a granel	2,65	2,62	2,59	2,58	2,56	2,58	2,57	2,57	2,56	2,54	2,55	2,57	2,57	2,51	2,48	2,48	2,48	2,48	2,47					
Pan de labranza	3,85	3,85	3,83	3,80	3,80	3,81	3,81	3,80	4,06	4,37	4,30	4,29	4,26	4,24	4,13	4,13	4,13	4,15	4,16					
Pan francés	3,69	3,69	3,67	3,64	3,64	3,65	3,65	3,64	4,02	4,37	4,24	4,16	4,11	4,09	4,01	4,02	4,04	4,04	4,04					
Quinua entera	4,06	4,06	4,03	3,98	3,97	3,90	3,91	3,90	3,85	3,83	3,89	3,89	3,86	3,82	3,71	3,72	3,64	3,59	3,54					
Carnes y preparados																								
Gallina	9,67	9,75	10,24	10,28	11,10	11,12	10,81	10,75	10,36	9,90	9,52	9,29	9,04	8,81	8,97	8,85	9,17	9,13	9,07					
Mondongo de res	7,02	7,01	6,92	6,87	6,85	6,92	6,89	6,90	6,88	6,79	6,77	6,80	6,86	6,70	6,68	6,67	6,77	6,78	6,70					
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					
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	5,25	4,87					
Porcino (chuleta)	9,63	9,50	9,37	9,26	9,26	9,77	9,34	9,26	9,24	9,27	9,27	9,40	9,16	9,00	9,05	8,97	8,98	8,96	8,86					
Sancochado	8,54	8,48	8,41	8,32	8,35	8,41	8,42	8,41	8,40	8,41	8,35	8,52	8,38	8,34	8,15	8,22	8,21	8,19	8,22					
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	6,93					
Cojinova	10,42	12,05	13,44	13,76	13,90	14,68	11,27	13,06	10,83	15,25	14,67	11,19	14,89	14,67	12,31	13,93	13,93	14,60	12,29					
Jurel	3,86	3,92	4,13	4,62	4,61	4,49	4,00	4,28	4,12	4,74	4,39	4,17	3,86	3,58	3,82	4,00	4,08	3,76	3,78					
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	5,58					
Tollo	14,36	13,58	13,88	12,96	14,03	14,56	14,94	15,05	14,64	14,92	14,47	14,66	13,42	14,16	13,36	14,56	13,59	14,33	14,53					
Leche, queso y huevo																								
Huevo a granel	2,97	2,77	3,30	3,51	3,69	3,73	3,70	3,73	3,66	3,44	3,19	3,21	3,12	2,81	2,93	3,05	3,28	3,05	2,90					
Leche evaporada	2,01	2,02	2,01	2,00	1,99	2,00	2,00	1,99	1,99	1,97	1,97	1,96	1,96	1,95	1,93	1,93	1,93	1,94	1,95					
Leche fresca	2,47	2,45	2,43	2,41	2,41	2,41	2,41	2,42	2,41	2,38	2,39	2,39	2,36	2,35	2,32	2,32	2,33	2,34	2,36					
Leche fresca (reconst.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Queso fresco	11,58	11,51	11,45	11,32	11,24	11,44	11,38	11,44	11,30	11,42	11,31	11,32	11,29	11,24	11,03	11,01	11,02	11,08	11,02					
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	3,21					
Aceite comp. (botella)	3,55	3,53	3,53	3,47	3,43	3,44	3,47	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	3,71	3,72	3,72	3,74	3,74					
Aceite vegetal (botella)	4,05	4,04	4,02	3,96	3,96	3,97	3,95	3,95	4,14	4,33	4,36	4,33	4,33	4,32	4,26	4,26	4,26	4,28	4,29					
Mantequilla a granel	20,88	20,88	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77	20,77					
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	26,03					
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					

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				
Hortalizas y legumbres																								
Arveja verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
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				
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	1,54	1,64	1,55	1,51	1,55	1,58	1,54	1,56				
Maíz choclo	2,82	2,79	2,60	2,36	2,48	2,92	2,80	2,49	2,58	2,43	2,58	2,61	2,63	2,48	2,32	2,22	2,38	2,44	2,26	2,21				
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				
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				
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	1,05	1,09	1,09	1,08	1,04				
Frutas																								
Limón	1,76	1,71	1,69	1,63	1,55	1,51	1,67	3,01	4,39	3,68	1,79	1,69	1,76	1,57	1,53	1,72	2,39	1,64	1,70	1,66				
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				
Mango	2,00	1,97	2,11	2,61	2,61	2,61	2,70	2,56	2,55	2,53	2,54	2,12	1,95	1,96	2,13	2,48	2,48	2,49	2,49	2,49				
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	1,96				
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				
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				
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	5,87	5,87	5,86				
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	2,51	2,51	2,52	2,53	2,53				
Legumbres y derivados																								
Arveja seca partida	2,51	2,59	2,59	2,60	2,61	2,61	2,59	2,61	2,60	2,63	2,67	2,71	2,75	2,70	2,68	2,69	2,67	2,73	2,73	2,73				
Frijol canario	5,08	5,18	5,36	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				
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				
Frijol panaminito	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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				

... No disponible

Fuente: (INE) 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 CAPITAL DE DEPARTAMENTO
 Período : Agosto 2003
 (S/./U.M.)

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apurí- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huancavelica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Childa- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Plura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbes	Ucayali (Pu- calpa)
Tubérculos																									
Papa blanca	Kg.	0,63	0,91	0,54	0,86	0,56	0,73	0,60	0,53	0,72	0,80	0,93	0,77	0,84	0,97	1,00	1,04	0,89	0,60	0,81	0,85	0,84	0,84	0,80	0,92
Papa amarilla	Kg.	0,75	1,18	0,99	1,17	0,95	1,48	...	1,00	0,77	1,57	1,16	1,49	1,39	1,48	2,35	1,18	1,08	0,83	1,48	1,04	1,61	1,17	1,72	1,68
Camote amarillo	Kg.	0,76	0,87	1,00	0,66	0,65	0,90	0,80	0,86	0,51	0,77	0,90	0,56	0,63	0,74	1,54	1,09	0,80	0,80	1,00	1,02	1,02	0,78	0,80	1,00
Olluco largo	Kg.	1,21	1,15	1,00	0,95	0,47	1,00	0,89	1,00	0,52	1,06	0,95	0,97	1,06	1,79	3,70	1,11	1,50	0,87	1,03	1,20	2,50	1,24	3,00	1,36
Yuca blanca	Kg.	0,66	0,90	1,00	1,23	0,85	1,02	1,21	1,00	0,50	0,81	0,83	0,96	1,08	0,99	0,58	0,67	1,50	0,72	1,08	1,44	0,49	1,09	0,80	0,40
Hortalizas																									
Ajo entero criollo a/	Kg.	4,60	5,50	2,50	3,09	3,49	5,19	3,95	3,07	6,00	6,78	4,15	5,44	5,23	8,30	8,00	4,75	5,03	4,90	3,91	2,43	6,85	3,81	5,20	6,10
Ceb.cab.roja areq.	Kg.	1,09	1,42	1,50	0,89	0,95	1,34	0,91	1,37	1,03	1,15	1,28	1,17	1,14	1,33	1,09	1,08	0,80	1,45	1,05	1,01	1,16	0,86	0,90	0,90
Choclo	Kg.	1,73	0,98	1,00	0,66	1,20	1,27	...	1,87	1,00	1,00	2,41	0,81	1,34	2,27	1,80	...	1,00	...	1,07	...	...	0,99	1,20	1,35
Tomate	Kg.	1,22	1,88	1,06	1,06	1,02	1,46	1,27	1,94	1,30	1,46	1,62	1,71	1,31	2,15	2,65	1,96	0,98	1,68	1,35	1,56	1,05	1,11	1,05	1,55
Zanahoria	Kg.	0,70	0,52	0,80	0,53	0,51	0,73	0,82	0,49	0,50	0,85	0,40	0,53	0,98	0,98	2,14	1,08	0,80	0,47	0,70	0,80	1,00	0,65	1,00	1,45
Zapallo macre	Kg.	1,05	0,68	0,50	0,43	0,68	1,00	0,80	0,98	0,75	0,86	0,85	0,70	1,35	1,07	1,00	1,08	0,90	0,80	1,10	1,04	1,45	0,72	1,00	1,00
Legumbres																									
Arveja blanca	Kg.	1,56	1,15	1,50	1,55	1,29	1,15	1,82	2,00	1,14	1,54	2,10	1,20	1,22	2,12	8,00	2,71	2,00	1,63	1,50	2,35	3,00	1,77	1,44	2,77
Haba	Kg.	1,12	0,65	0,80	0,85	0,68	1,00	1,00	1,36	0,68	1,10	1,10	1,11	1,39	1,60	5,20	2,00	1,20	1,00	2,00	1,41	2,30	1,00	2,00	2,77
Vainita americana	Kg.	2,55	1,20	1,00	1,60	1,00	1,97	1,72	2,00	0,97	1,49	1,43	1,55	1,84	1,95	7,70	2,73	1,80	1,94	2,00	2,07	2,65	1,85	2,50	2,77
Frutas																									
Limón	Kg.	1,32	1,75	1,50	1,61	1,80	1,15	1,95	1,85	1,14	1,49	1,21	1,32	1,25	1,70	1,73	3,43	2,00	1,46	0,86	2,66	0,76	1,44	0,57	2,50
Mandarina	Kg.	2,20	1,25	2,00	1,38	1,03	1,62	2,00	1,00	0,64	1,50	1,05	1,33	1,70	2,02	2,41	...	1,50	1,12	1,50	1,93	...	1,19	1,50	1,00
Mango	Kg.	...	...	2,00	...	...	...	...	...	1,37	...	...	2,20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3,00
Manzana corriente	Kg.	2,00	1,15	1,75	1,34	1,45	1,79	1,50	2,00	1,95	1,55	1,68	1,48	1,49	2,00	2,50	1,77	1,50	1,19	1,00	1,50	1,50	1,29	1,60	1,00
Naranja para jugo	Kg.	0,89	1,15	1,50	0,87	1,10	0,76	1,00	1,00	0,59	1,00	0,57	0,71	0,89	0,90	1,10	...	1,00	0,57	0,94	1,08	0,53	1,14	0,70	0,90
Palta fuerte	Kg.	...	2,25	2,50	2,30	1,89	3,14	3,45	3,00	2,00	3,50	4,50	2,95	3,43	3,42	9,00	...	2,38	3,00	3,82	5,00	1,00	3,20	3,20	4,00
Papaya	Kg.	1,33	1,10	1,00	1,34	1,00	0,95	0,80	1,26	0,83	1,14	1,01	0,72	1,08	1,12	0,83	1,15	1,50	1,56	0,93	1,50	0,50	1,23	1,00	0,20
Piña	Kg.	1,70	1,18	1,50	1,32	1,20	1,80	2,00	1,20	1,16	1,00	1,36	1,63	0,96	1,05	1,51	...	1,50	1,52	1,29	2,50	...	1,41	1,22	...
Plátano de seda	Kg.	1,00	0,82	1,00	1,03	0,87	0,70	1,00	1,20	1,00	1,00	0,98	1,11	1,12	1,12	1,00	1,00	1,00	0,98	0,82	1,00	0,50	1,00	0,46	0,25
Sandia	Kg.	...	0,90	1,00	...	0,75	1,00	1,53	1,00	1,00	...	...	0,70	1,06	0,98	1,85	1,95	...	...	...	...	...	...	1,00	1,00
Uva	Kg.	2,65	2,50	2,50	2,81	...	1,63	3,90	3,95	3,00	...	2,82	1,63	2,28	2,39	9,00	5,90	2,92	3,25	2,48	3,80	1,00	...	2,50	2,80

Continúa...

Continúa cuadro N° 71...

Rubros/ Productos	U.M.	Ama- zonas (Chacha- poyas)	Ancash (Huaraz)	Apuri- mac (Aban- cay)	Arequi- pa	Ayacu- cho	Caja- marca	Cusco	Huanca- velica	Huá- nuco	Ica	Junín (Huan- cayo)	La Li- bertad (Truji- llo)	Lamba- yque (Chida- yo)	Lima (Lima Metr.)	Loreto (Iqui- tos)	Madre de Dios	Moque- gua	Pasco (Cerro Pasco)	Piura	Puno	San Martín (Tara- poto)	Tacna	Tumbesi	Ucayali calipa)	
Carnes y huevos																										
Carne de certero	Kg.	6,00	6,75	6,00	7,42	6,42	7,00	6,50	6,50	6,00	6,50	6,93	6,75	8,00	10,90	...	6,60	8,00	6,60	7,00	6,00	6,00	7,02	...	7,00	
Carne de cerdo	Kg.	7,00	6,50	6,39	6,15	5,90	5,90	5,50	6,00	6,00	6,50	...	7,00	7,50	9,10	6,00	6,50	7,50	5,50	7,89	5,15	7,00	6,51	7,50	7,00	
Carne de vacuno	Kg.	...	...	5,00	...	...	...	6,00	...	5,50	...	7,15	...	...	...	...	5,00	...	...	...	...	...	...	...	...
Bistec	Kg.	7,00	10,00	11,63	8,80	9,40	9,00	9,00	...	7,80	11,67	9,60	10,50	8,65	15,00	12,50	7,95	10,00	...	10,81	10,00	10,00	...	11,00	10,00	
Corte Unico	Kg.	5,50	6,50	5,00	5,92	6,60	6,00	6,00	6,00	6,00	7,50	6,15	7,25	6,00	8,64	7,00	5,00	6,00	5,61	9,22	5,00	6,00	5,60	8,00	7,00	
Mondongo	Kg.	6,00	5,25	3,50	3,60	4,00	3,00	3,00	5,00	6,00	6,00	6,08	4,00	4,00	6,88	8,00	4,00	5,00	4,16	5,00	3,65	7,00	4,00	6,00	7,00	
Sancochado	Kg.	4,00	6,00	5,00	5,57	4,60	6,00	5,50	...	7,00	7,67	6,75	5,50	6,00	8,44	7,00	6,78	6,00	...	4,56	...	5,00	...	7,00	6,00	
Pollo eviscerado	Kg.	6,00	4,90	6,33	4,95	6,46	5,00	5,80	5,19	5,90	5,43	4,68	4,54	4,17	5,00	5,93	6,65	5,00	4,72	4,40	5,35	6,50	4,67	5,00	5,00	
Huevo	Kg.	3,82	3,40	4,00	2,93	3,45	3,20	3,68	4,22	2,99	2,80	3,29	2,80	3,74	2,98	3,24	4,00	3,50	3,56	3,71	3,58	3,98	3,19	2,34	3,07	
Jurel	Kg.	3,74	4,00	5,00	3,34	3,22	2,10	3,50	3,50	3,50	3,45	2,93	1,81	1,98	3,88	...	4,00	2,50	4,15	...	4,50	...	2,93	2,00	...	
Agroindustriales																										
Aceite comp. granel	Litro	3,50	3,44	4,50	3,57	3,50	3,39	3,60	3,84	3,36	3,60	3,80	3,30	3,20	3,30	3,50	3,42	3,55	4,21	3,49	3,56	3,00	3,37	3,32	2,80	
Aceite vegetal env.	Litro	4,50	4,18	5,00	4,52	4,90	4,30	4,20	4,50	4,70	4,38	4,40	4,40	4,30	4,40	4,80	4,78	4,50	4,80	4,19	4,44	4,00	4,50	4,80	4,00	
Arroz corriente	Kg.	1,50	1,42	2,00	1,28	1,88	1,30	1,80	1,53	1,40	1,72	1,47	1,28	1,17	1,95	1,53	1,79	1,50	1,48	1,27	1,60	1,40	1,73	1,09	1,60	
Arroz superior	Kg.	3,20	3,45	3,50	3,30	3,44	3,50	3,30	3,25	...	3,25	3,38	3,50	3,70	3,05	3,20	3,50	3,50	3,50	3,48	3,45	...	3,21	2,90	2,85	
Azúcar blanca	Kg.	2,00	1,66	2,00	1,63	1,92	1,60	2,00	2,00	1,72	1,50	1,83	1,50	1,20	1,66	1,84	2,00	1,50	...	1,71	1,67	2,10	1,53	1,56	1,60	
Azúcar rubia	Kg.	1,33	1,34	1,90	1,43	1,30	1,62	1,60	1,24	1,30	1,30	1,60	1,20	1,10	1,44	1,60	2,00	1,60	1,40	1,29	1,77	2,00	1,46	1,20	1,50	
Fideos a granel	Kg.	...	2,90	...	2,61	2,97	2,92	3,00	2,80	2,41	2,80	2,93	2,80	3,20	2,54	2,60	2,77	2,70	3,00	2,78	1,97	2,60	2,34	2,60	2,20	
Fideos env. tallarin	Kg.	3,60	3,35	3,27	3,31	...	...	3,00	3,00	3,00	3,00	3,30	...	3,20	3,16	3,00	3,32	3,20	3,27	2,89	3,36	3,00	3,21	3,30	2,80
Leche evaporada	Lta.G.	2,00	2,06	2,20	1,99	2,00	2,00	2,00	2,10	1,90	1,95	2,10	2,00	2,00	2,00	1,98	2,00	2,00	2,00	2,04	2,03	2,20	2,00	2,00	2,00	
Leche polvo (Anchor)	110 g.	2,20	2,10	2,20	2,00	2,00	2,06	2,00	2,10	2,00	2,00	2,24	2,00	2,00	2,03	2,20	2,00	2,00	...	1,82	2,00	2,20	2,00	2,00	2,00	
Leche fresca b/	Litro	1,00	1,80	1,50	1,67	1,10	1,30	1,20	1,20	1,20	1,20	1,50	1,20	1,50	2,42	3,00	1,44	1,00	1,80	1,14	1,20	1,20	1,20	1,50	1,50	
Menestras																										
Frijol canario	Kg.	4,00	3,25	2,63	2,98	3,00	3,00	3,50	4,00	2,16	2,63	3,34	2,54	2,60	3,81	4,00	4,90	3,46	3,77	2,89	4,65	2,98	2,73	2,80	3,00	
Frijol castilla	Kg.	3,50	2,39	2,59	2,49	2,21	2,07	2,50	2,80	1,86	2,30	2,55	2,30	2,32	2,77	2,40	3,50	...	3,13	2,25	...	1,80	1,94	1,96	2,00	
Lenteja	Kg.	2,80	2,75	3,49	3,29	3,50	2,80	3,50	2,85	3,60	3,43	3,60	2,86	2,29	3,60	3,40	3,05	3,50	3,55	3,15	3,00	2,98	3,50	2,70	3,30	
Pallar	Kg.	4,27	3,59	4,10	3,49	3,59	3,50	4,00	4,19	3,82	3,10	4,25	3,64	3,15	4,01	5,50	4,00	3,98	4,25	4,04	4,65	3,50	3,47	2,80	3,40	
Garbanzo	Kg.	4,34	4,04	4,00	4,56	4,20	4,00	4,50	4,16	4,00	4,57	4,35	4,46	3,60	4,48	5,00	4,85	4,00	4,00	4,03	4,32	3,50	3,84	3,80	3,30	

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

Rubro/ producto	Principales tubérculos y raíces																	
	Total			Tubérculos y raíces			Papa			Camote			Olluco			Yuca		
	Mes/año	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%
ene	49 263	45 188	-8,3	41 472	37 201	-10,3	6 619	6 165	-6,9	678	977	44,1	494	845	71,1	494	845	71,1
feb	44 532	40 455	-9,2	37 202	33 181	-10,8	6 114	5 617	-8,1	763	977	28,0	453	680	50,1	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	49 482	-3,1	41 978	40 075	-4,5	6 500	6 832	5,1	925	815	-11,9	1 661	1 760	6,0	1 661	1 760	6,0
set	47 185			39 499			5 407			990			1 289			1 289		
oct	48 037			40 393			5 673			1 023			948			948		
nov	47 548			40 300			5 492			1 001			755			755		
dic	50 070			42 712			5 650			904			804			804		
ene-ago	387 309	369 185	-4,7	318 742	303 090	-4,9	53 215	49 514	-7,0	6 920	7 547	9,1	8 432	9 034	7,14	8 432	9 034	7,14
ene-dic	580 149			481 646			75 437			10 838			12 228			12 228		

Fuente: (EMMSA).

Elaboración: MINAG-DGIA.

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

Rubro/ producto	Principales hortalizas																			
	Total		Ajo		Cebolla		Choclo		Tomate		Zanahoria		Zapallo							
	Mes/año	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%	2002	2003	Var.%				
ene	32 486	31 566	1 418	1 472	3,8	10 879	10 948	0,6	10 345	9 932	-4,0	1 835	1 794	-2,2	6 056	5 868	-3,1	1 953	1 552	-20,5
feb	30 071	29 960	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	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	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	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	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	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	31 151	1 286	2 327	80,9	10 559	10 402	-1,5	7 525	9 419	25,2	1 810	1 502	-17,0	5 596	5 773	3,2	2 111	1 728	-18,1
set	27 435		1 598			9 423			7 578			1 651			5 367			1 818		
oct	30 196		2 083			10 398			8 869			1 627			5 465			1 754		
nov	29 453		1 627			9 755			9 074			1 647			5 632			1 718		
dic	32 025		1 825			10 837			10 217			1 710			5 756			1 680		
ene-ago	245 599	251 968	11 237	11 433	1,74	84 958	85 948	1,05	75 120	82 740	10,14	14 237	13 353	-6,21	45 640	45 584	-0,12	14 407	13 010	-9,70
ene-dic	364 708		18 370			125 371			110 858			20 872			67 860			21 377		

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

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

Rubro/ producto	Principales legumbres												
	Total 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	4 154	4 154	5,5	2 158	2 362	9,5	995	669	-32,8	786	1 123	42,9
may	3 797	3 417	3 417	-10,0	2 097	2 011	-4,1	599	405	-32,4	1 101	1 001	-9,1
jun	3 235	3 747	3 747	15,8	1 857	2 183	17,6	458	594	29,7	920	970	5,4
jul	3 428	3 702	3 702	8,0	1 913	2 065	7,9	670	681	1,6	845	956	13,1
ago	3 090	3 593	3 593	16,3	1 651	1 827	10,7	619	726	17,3	820	1 040	26,8
set	3 700				1 951			761			988		
oct	4 545				2 398			1 081			1 066		
nov	4 113				2 037			972			1 104		
dic	4 520				1 962			1 234			1 324		
ene-ago	30 717	32 824	32 824	6,9	16 408	18 878	15,1	6 519	5 490	-15,8	7 790	8 456	8,55
ene-dic	47 595				24 756			10 567			12 272		

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

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

Rubro/ producto	Principales frutas																													
	Total Frutas		Limón		Mandarina		Naranja		Manzana		Papaya		Pera		Piña		Plátano													
Mes/año	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %												
ene	39 853	41 331	3,7	7 207	8 138	12,9	764	1 059	38,6	5 584	5 306	-5,0	5 625	4 756	-15,4	7 124	6 877	-3,5	1 881	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	6 795	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	1 465	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	5 663	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	6 596	6 548	-0,7	7 030	8 911	26,8	3 341	4 680	40,1	4 549	6 738	48,1	1 012	1 701	68,1	2 370	3 602	52,0	6 603	7 792	18,0			
ago	35 142	45 380	28,1	5 017	6 558	30,7	4 347	4 988	14,7	6 896	9 003	30,7	3 187	4 390	37,7	4 969	6 875	38,4	893	1 481	60,2	2 552	4 110	61,1	7 291	8 005	9,8			
set	36 019			4 298			4 308			5 539			3 492			6 098			1 102						3 341					
oct	41 657			5 333			4 352			6 592			4 084			5 803			2 280						4 668					
nov	39 000			6 843			2 285			5 979			4 095			5 706			2 183						4 138					
dic	40 088			7 264			1 118			6 032			4 575			7 624			1 769						4 309					
ene-ago	317 725	357 798	12,61	51 267	54 874	7,0	42 208	49 037	16,2	49 380	55 984	13,4	33 120	35 732	7,9	51 349	55 017	7,14	10 665	13 138	23,30	22 204	32 332	45,6	57 542	61 684	7,20			
ene-dic	474 489			75 005			54 251			73 522			49 366			76 980			17 989						38 660					

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

Cuadro N° 76

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

Mes/ año	Total papa			Lima			Huánuco			Junín			Pasco			Ica			La Libertad		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	41472	37201	-10,3	13585	12152	-10,5	20589	14654	-28,8	2981	5176	73,6	2805	2562	-9,0	25	27	8,0	38	806	2021,1
feb	37202	33181	-10,8	1952	6673	-53,1	16456	6673	-59,4	9821	12678	29,1	5356	4547	-15,1	19	12	-36,8	373	1574	322,0
mar	41542	37057	-10,8	374	463	23,8	11095	3265	-70,6	17962	16132	-10,2	8489	6399	-24,6	0	0	0,0	107	914	754,2
abr	39114	37875	-3,2	264	98	-62,9	6453	2502	-61,2	16548	17187	3,9	7228	4524	-37,4	9	0	-100,0	66	237	259,1
may	39931	41536	4,0	57	352	517,5	4413	2868	-35,0	17523	18937	8,1	5236	3447	-34,2	0	26	0,0	11	13	18,2
jun	37166	37285	0,3	137	502	266,4	3294	3387	2,8	17272	15868	-8,1	4060	3532	-13,0	0	0	0,0	0	156	0,0
jul	40337	38880	-3,6	779	1211	55,5	3328	4681	40,7	14606	10423	-28,6	4634	4368	-6,0	562	1896	237,4	0	89	0,0
ago	41978	40075	-4,5	2493	4051	62,5	4069	5415	33,1	7049	4638	-34,2	3622	2362	-34,8	10430	15520	48,8	0	0	0,0
set	39499			5942			6148			2584			1604			16341			0		
oct	40393			17841			12645			1315			720			3653			0		
nov	40300			21117			14907			765			252			254			0		
dic	42712			22251			16923			1553			950			2			40		
ene-ago	318742	303090	-4,9	19641	19744	0,5	69697	43445	-37,7	103762	101039	-2,6	41430	31721	-23,4	11045	17481	58,3	595	3789	536,8
ene - dic	481646			86792			120320			109979			44956			31295			635		

Mes/ año	Huancavelica			Ancash			Arequipa			Apurímac			Ayacucho			Cajamarca			Cusco		
	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %	2002	2003	Var. %
ene	120	348	190,0	20	43	115,0	1195	543	-54,6	8	214	2575,0	41	602	1368,3	10	84	740,0	55	0	-100,0
feb	698	1184	69,6	88	149	69,3	2135	1523	-28,7	15	577	3746,7	272	2418	789,0	8	931	11537,5	9	0	-100,0
mar	2219	2117	-4,6	31	42	35,5	45	47	4,4	19	730	3742,1	1153	4799	316,2	0	2141	0,0	48	8	-83,3
abr	3164	2372	-25,0	18	20	11,1	0	42	0,0	95	1597	1581,1	5260	9119	73,4	9	148	1544,4	0	29	0,0
may	3665	2697	-26,4	21	13	-38,1	11	18	63,6	848	2079	145,2	8146	11086	36,1	0	0	0,0	0	0	0,0
jun	2383	1843	-22,7	95	22	-76,8	169	1247	637,9	1305	1356	3,9	8398	9372	11,6	0	0	0,0	53	0	0,0
jul	1738	1210	-30,4	0	113	0,0	3608	5089	41,0	2101	1823	-13,2	8949	7987	-10,7	17	0	-100,0	15	0	-100,0
ago	1588	625	-60,6	31	138	345,2	3458	1972	-43,0	2957	2189	-26,0	6261	3142	-49,8	0	14	0,0	20	9	-55,0
set	1007			43			439			2722			2627			15			27		
oct	475			15			980			2272			477			0			0		
nov	144			36			1596			1189			27			13			0		
dic	147			0			231			451			130			20			14		
ene-ago	15575	12396	-20,4	304	540	77,6	10621	10481	-1,3	7348	10565	43,8	38480	48525	26,1	44	3318	7440,9	200	46	-77,0
ene - dic	17348			398			13867			13982			41741			92			241		

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

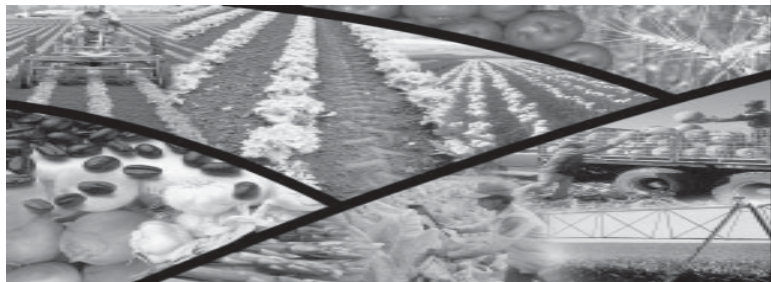
Cuadro N° 77

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

Mes	Año	V a c u n o						O v i n o						M e n u e n d e n c i a						P o l l o	
		Stock inicial	In-groso	Lima	Stock final	Stock inicial	Stock final	In-groso	Lima	Stock final	Stock inicial	Stock final	In-groso	Lima	Stock final	Stock inicial	Stock final	In-groso	Lima	Stock final	
																					Salida
ene	2002	126	221	203	144	50,00	0,00	49,00	1,00	2 325	773	418	2 680	23	142	99	66				
	2003	225	200	198	227	0,03	2,00	1,00	1,03	2 522	780	1 191	2 111	43	130	149	24				
feb	2002	144	273	228	189	1,00	0,38	0,95	0,43	2 680	731	1 587	1 824	66	105	104	67				
	2003	227	250	182	295	1,00	1,00	1,00	1,00	2 211	750	1 597	1 364	24	110	99	35				
mar	2002	189	227	187	229	1,11	0,00	0,17	0,94	1 824	660	68	2 416	67	119	37	149				
	2003	295	360	30	625	1,00	6,00	2,00	5,00	1 364	760	476	1 648	35	120	119	36				
abr	2002	229	167	95	301	0,94	0,00	0,09	0,85	2 416	842	701	2 557	149	485	482	152				
	2003	625	200	438	387	5,00	1,00	5,00	1,00	1 648	850	763	1 735	36	150	163	23				
may	2002	301	413	231	483	0,85	0,85	1,02	0,68	2 557	760	1 019	2 298	152	324	289	187				
	2003	387	220	147	460	1,00	2,00	3,00	0,00	1 735	800	849	1 686	23	140	109	54				
jun	2002	483	267	345	405	0,68	0,10	0,16	0,62	2 298	1 174	716	2 756	187	118	135	170				
	2003	460	280	486	254	0,00	--	--	0,00	1 686	890	650	1 926	54	260	71	243				
jul	2002	405	347	293	459	0,62	0,38	0,86	0,15	2 756	1 174	946	2 984	170	74	109	135				
	2003	254	355	335	274	0,00	...	...	0,00	1 926	1 100	882	2 144	243	142	263	122			
ago	2002	459	306	273	492	0,15	0,57	0,25	0,47	2 984	993	1 057	2 920	135	53	104	84				
	2003	274	380	252	402	0,00	...	...	0,00	2 144	893	770	2 267	122	93	30	185			
set	2002	492	129	252	369	0,97	0,00	0,00	0,97	2 920	1 098	980	3 038	84	128	153	59				
	2003																				
oct	2002	369	260	338	291	0,14	0,42	0,53	0,03	3 038	874	907	3 005	59	127	150	36				
	2003																				
nov	2002	291	149	222	218	0,03	0,00	0,00	0,03	3 005	855	1 205	2 655	36	200	190	46				
	2003																				
dic	2002	218	314	307	225	0,03	0,61	0,61	0,03	2 655	655	788	2 522	46	129	132	43				
	2003																				

p / Preliminar

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



Comercio Exterior

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

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		var %	agosto		var %
		02	03		02	03	
Tradicional							
Algodón							
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	784,4	1 409,8	79,7	41,5	0,0	-100,0
5201000030	Algodón áspero y semiaspero	20,0	60,4	202,0	20,0	39,2	96,0
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	94,9	174,6	84,0	23,8	0,0	-100,0
1701119000	Azúcar de caña	20 968,4	41 125,6	96,1	0,0	0,0	--
0901110000	Café sin descafeinar	86 653,9	84 671,4	-2,3	24 422,8	19 663,5	-19,5
No tradicional							
Agroindustriales							
Aceites							
1509100000	Aceite de oliva virgen	1,4	0,9	-35,7	0,2	0,0	-100,0
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	177,6	139,3	-21,6	33,0	20,7	-37,3
3301130000	Aceite esencial de limón	227,4	391,8	72,3	28,6	33,2	16,1
Aceitunas preparadas							
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	190,8	97,4	-49,0	0,2	51,0	25 400,0
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	191,4	207,3	8,3	10,9	23,1	111,9
1108120000	Almidón de maíz	3 553,1	3 372,8	-5,1	151,7	659,1	334,5
2308001000	Harina de flores de marigold	4 455,8	3 626,6	-18,6	1 118,8	1 648,8	47,4
1101000000	Harina de trigo	1 466,3	5 899,7	302,4	0,0	632,1	--
Hortalizas y frutas preparadas							
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,0	9,2	--	0,0	0,0	--
2005600000	Espárragos en conserva	45 172,5	43 803,0	-3,0	3 966,2	5 216,1	31,5
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	214,6	80,0	-62,7	81,4	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	5 650,6	9 780,9	73,1	324,0	890,2	174,8
2008910000	Palmitos preparados	771,4	878,2	13,8	99,4	139,0	39,8
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d.- pasta de tomate	3 929,8	3 585,0	-8,8	364,0	243,4	-33,1
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada de fruta	76,0	91,7	20,7	0,3	12,7	4 133,3
2008993000	Mangos preparados o conservados	2 643,7	2 847,7	7,7	91,0	318,4	249,9
2007999200	L.d. pure y pastas de frutas	574,9	232,2	-59,6	0,0	18,8	--
Jugos de frutas azucaradas							
20098013 - 19	Jugo de las demás frutas	1 669,6	1 951,0	16,9	59,6	266,9	347,8
20093	Jugo de los demás agrios	761,0	569,7	-25,1	155,6	23,1	-85,2
2009801200	Jugo de maracuya	1 042,7	1 089,0	4,4	277,9	158,0	-43,1
2009801100	Jugo de papaya	13,5	17,9	32,6	0,0	0,0	--
20094	Jugo de piña	0,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
Cacao							
1801001000	Cacao en grano crudo	288,4	581,5	101,6	62,5	75,3	20,5
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	769,1	180,5	-76,5	258,1	40,5	-84,3
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	64,6	0,0	-100,0	41,0	0,0	-100,0
1805000000	Cacao en polvo	401,2	313,9	-21,8	48,7	63,8	31,0
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	3 148,9	3 098,7	-1,6	595,3	469,9	-21,1
Cereales							
1008901090	Quinua	92,9	185,4	99,6	6,1	12,5	104,9
Maíz							
1005909090	Los demás tipos de maíz	478,4	549,4	14,8	61,0	46,6	-23,6
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	2 299,8	1 454,1	-36,8	781,2	539,4	-31,0
1005909020	Maíz morado	98,8	134,3	35,9	8,9	25,7	188,8
1005902000	Maíz reventon	35,1	11,3	-67,8	13,0	0,0	-100,0
Colorantes							
Achiote							
1404101000	Achiote	227,5	121,7	-46,5	36,0	44,1	22,5
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	103,9	114,6	10,3	7,1	12,3	73,2
Cochinilla							
0511991000	Cochinilla e insectos similares	162,0	173,8	7,3	14,9	20,3	36,2
3203002100	Carmin de cochinilla	86,7	192,8	122,4	5,1	11,1	117,6
Curcuma							
0910300000	Cúrcuma	222,2	327,0	47,2	13,6	71,9	428,7
3203001920	Extracto de palillo (curcumina)	0,6	1,2	100,0	0,0	0,0	--
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	1,8	0,6	-66,7	0,1	0,0	-100,0
3203002900	L. d. materias colorantes de origen animal	0,6	0,0	-100,0	0,6	0,0	-100,0
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	415,0	415,8	0,2	60,8	61,4	1,0

Continúa...

Continúa cuadro N° 78...

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		var %	agosto		var %
		02	03		02	03	
Frutas							
Aceitunas							
0709902000	Aceitunas	46,8	11,3	-75,9	34,7	10,0	-71,2
0711200000	Aceitunas en salmuera	6 305,4	6 502,8	3,1	988,4	1 230,5	24,5
0802400000	Castañas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	42,0	114,7	173,1	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	38,4	--	0,0	15,7	--
0805501000	Limones	96,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	12 375,1	13 311,2	7,6	1 924,5	719,6	-62,6
0804502000	Mangos	32 056,0	32 804,0	2,3	0,0	0,0	--
0807190000	Melones	218,8	84,2	-61,5	0,0	0,0	--
080121 - 22	Nueces del brasil	1 291,7	1 641,4	27,1	206,8	403,7	95,2
0804400000	Paltas	5 329,1	12 270,7	130,3	1 033,4	1 160,0	12,3
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	14 484,1	15 753,3	8,8	1 425,1	1 629,4	14,3
0806100000	Uvas	4 702,1	4 925,4	4,7	0,0	0,0	--
081090	L.d. frutos frescos	141,2	215,2	52,4	0,5	2,5	400,0
0811909000	L.d. frutos sin cocer	355,1	1 946,8	448,2	0,0	52,0	--
081400	Cortezas de agrios, frescas, congeladas o secas	4 841,8	5 042,5	4,1	156,3	320,1	104,8
Hortalizas frescas o secas							
Ajos							
0703200000	Ajos frescos	4 621,5	894,7	-80,6	440,6	103,9	-76,4
0712901000	Ajos secos	34,1	1,8	-94,7	8,5	0,0	-100,0
Cebollas							
0703100000	Cebollas frescas	6 961,2	7 499,2	7,7	2 493,5	3 868,8	55,2
0712200000	Cebollas secas	71,5	98,3	37,5	13,4	16,3	21,6
0709200000	Espárragos frescos	20 561,1	29 069,7	41,4	5 044,4	6 727,6	33,4
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	110,3	162,2	47,1	15,0	18,1	20,7
0710290000	L. d. hortalizas de vaina cocidas congeladas	24,4	20,3	-16,8	0,0	0,4	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	45,7	173,9	280,5	4,2	44,3	954,8
070990 2	L.d. hortalizas frescas	445,8	30,9	-93,1	8,7	4,8	-44,8
0710100000	Papas congeladas	23,4	33,2	41,9	3,7	0,3	-91,9
0702000000	Tomates frescos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas						
0710801000	Espárragos congelados	4 058,8	4 901,2	20,8	232,7	504,2	116,7
0710809000	L.d.hortalizas cocidas cong.	717,6	443,0	-38,3	66,0	115,6	75,2
0712909000	L. d. hortalizas secas	457,7	528,2	15,4	35,6	77,1	116,6
0713509000	Habas, haba caballar y menor	65,7	79,9	21,6	0,0	13,9	--
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	64,6	14,0	-78,3	40,2	0,4	-99,0
Menestras							
Frijoles							
0710220000	Frijoles congelados	726,5	361,0	-50,3	319,6	161,9	-49,3
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	51,8	51,3	-1,0	0,0	0,9	--
07133	Frijoles secos	9 916,2	13 566,1	36,8	1 276,8	1 584,8	24,1
0713209000	Garbanzos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
Pelos e hilados finos							
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	8,8	4,2	-52,3	0,2	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	439,1	456,6	4,0	47,3	48,6	2,7
51053	Pelo fino cardado o peinado	1 355,8	1 718,1	26,7	227,6	404,0	77,5
Otros							
060310	Flores y capullos	850,3	908,5	6,8	112,7	127,9	13,5
1211300000	Hoja de coca	46,2	69,1	49,6	46,2	23,1	-50,0
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 697,8	1 458,7	-14,1	181,0	177,4	-2,0
1211905000	Uña de gato	79,7	95,6	19,9	13,3	8,6	-35,3
12119090	L. d.plantas, semillas y frutos para medicina y perfum.	537,2	637,2	18,6	63,0	66,1	4,9
1404200000	Linteres de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	4,6	99,7	2 067,4	1,0	8,4	740,0
1404103000	Tara	4 333,7	3 785,1	-12,7	557,3	923,7	65,7
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 exportacion de principales productos agricolas
Periodo: enero - agosto 2002/2003*
(miles US\$ FOB)

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		var %	agosto		var %
		02	03		02	03	
	TOTAL	350 077,4	398 756,4	13,9	55 958,5	62 315,9	11,4
	Tradicional	103 949,9	114 531,0	10,2	26 225,4	24 040,6	-8,3
	Algodón	1 662,7	2 887,9	73,7	123,2	61,8	-49,8
5201000010	Algodón Pima y Supima	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5201000020	Algodón Tanguis	1 575,8	2 688,2	70,6	79,5	0,0	-100,0
5201000030	Algodón Áspero y Semiaspero	30,0	93,0	210,0	30,0	61,8	106,0
5201000090	L.D. Tipos de Algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
5202990000	L.D. Desperdicios de Algodón	56,9	106,7	87,5	13,7	0,0	-100,0
1701119000	Azúcar de caña	7 870,9	13 888,7	76,5	0,0	0,0	--
0901110000	Café sin descafeinar	94 416,3	97 754,4	3,5	26 102,2	23 978,8	-8,1
	No tradicional	246 127,5	284 225,4	15,5	29 733,1	38 275,3	28,7
	Agroindustriales	89 303,1	99 156,3	11,0	10 262,7	13 513,4	31,7
	Aceites	4 220,7	5 836,9	38,3	603,8	598,7	-0,8
1509100000	Aceite de oliva virgen	3,1	1,3	-58,1	0,5	0,0	-100,0
1511100000	Aceite de palma en bruto	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1515900000	L. d. grasas y aceites vegetales	1 332,4	951,9	-28,6	256,0	135,8	-47,0
3301130000	Aceite esencial de limón	2 885,2	4 883,7	69,3	347,3	462,9	33,3
	Aceitunas preparadas	381,2	375,7	-1,4	33,3	71,7	115,3
2001901000	Aceitunas Preparadas en Vinagre	154,9	76,0	-50,9	0,7	34,8	4 871,4
2005700000	Aceitunas Preparadas sin Vinagre	226,3	299,7	32,4	32,6	36,9	13,2
1108120000	Almidón de maíz	822,5	820,0	-0,3	34,1	155,6	356,3
2308001000	Harina de flores de marigold	6 837,7	5 279,9	-22,8	1 574,3	2 451,8	55,7
1101000000	Harina de trigo	289,5	1 612,8	457,1	0,0	176,6	--
	Hortalizas y frutas preparadas	64 358,4	70 026,3	8,8	5 523,4	7 933,7	43,6
2004900000	L.d. hortalizas preparadas congeladas	0,0	16,7	--	0,0	0,0	--
2005600000	Espárragos en conserva	51 491,0	51 564,8	0,1	4 639,2	6 178,9	33,2
2005590000	Frijoles preparados sin desvainar ni congelar	182,7	154,0	-15,7	60,1	0,0	-100,0
2005909000	L.d. hortalizas preparadas sin congelar	7 051,8	12 409,2	76,0	380,9	1 167,4	206,5
2008910000	Palmitos preparados	1 104,1	1 119,2	1,4	152,0	173,4	14,1
200820	Piña en conserva (en agua)	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2002900000	Tomates preparados, l.d. - pasta de tomate	2 203,7	2 399,2	8,9	227,5	167,8	-26,2
2007999100	L.d. confituras, jaleas y mermelada	65,7	76,0	15,7	0,5	12,0	2 300,0
2008993000	Mangos preparados o conservados	1 848,2	2 117,4	14,6	63,2	217,7	244,5
2007999200	L.d. Pure y pastas de frutas	411,2	169,8	-58,7	0,0	16,5	--
	Jugos de frutas azucaradas	3 286,9	3 615,4	10,0	571,4	511,2	-10,5
20098013 19	Jugo de las demás frutas	1 286,1	1 434,2	11,5	64,0	214,6	235,3
20093	Jugo de los demás agrios	823,8	619,6	-24,8	180,1	51,3	-71,5
2009801200	Jugo de maracuya	1167,4	1550,1	32,8	327,3	245,3	-25,1
2009801100	Jugo de papaya	9,2	11,5	25,0	0,0	0,0	--
20094	Jugo de piña	0,4	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Cacao	9 106,2	11 589,3	27,3	1 922,4	1 614,1	-16,0
1801001000	Cacao en grano crudo	468,4	1 013,4	116,4	102,2	121,0	18,4
1803200000	Cacao en pasta, desgrasada	1 393,5	404,8	-71,0	484,5	73,0	-84,9
1803100000	Cacao en pasta sin desgrasar	135,7	0,0	-100,0	85,2	0,0	-100,0
1805000000	Cacao en polvo	668,7	712,7	6,6	102,0	134,7	32,1
1802000000	Cascara, cascarilla de cacao	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
18040	Manteca de cacao	6 439,9	9 458,4	46,9	1 148,5	1 285,4	11,9
	Cereales	3 056,6	1 989,8	-34,9	794,1	449,2	-43,4
1008901090	Quinua	117,1	215,7	84,2	7,3	11,1	52,1
	Maíz	2 939,5	1 774,1	-39,6	786,8	438,1	-44,3
1005909090	Los demás tipos de maíz	664,6	517,4	-22,1	88,4	43,2	-51,1
1005909010	Maíz blanco gigante del cuzco	2 094,2	1 096,0	-47,7	673,0	370,3	-45,0
1005909020	Maíz morado	138,6	150,3	8,4	11,9	24,6	106,7
1005902000	Maíz reventon	42,1	10,4	-75,3	13,5	0,0	-100,0
	Colorantes	10 246,0	11 538,5	12,6	948,5	1 226,2	29,3
	Achiote	2 457,3	2 521,8	2,6	282,5	270,2	-4,4
1404101000	Achiote	242,5	131,8	-45,6	35,9	45,9	27,9
3203001400	Extracto de achiote (annato powder)	2 214,8	2 390,0	7,9	246,6	224,3	-9,0
	Cochinilla	6 048,3	7 179,9	18,7	468,8	697,1	48,7
0511991000	Cochinilla e insectos similares	2 417,8	2 376,5	-1,7	212,1	298,2	40,6
3203002100	Carmín de cochinilla	3 630,5	4 803,4	32,3	256,7	398,9	55,4
	Curcuma	249,3	315,5	26,6	12,9	56,1	334,9
0910300000	Curcuma	243,2	303,9	25,0	12,9	56,1	334,9
3203001920	Extracto de palillo (curcumina)	6,1	11,6	90,2	0,0	0,0	--
3203001600	Extracto de maíz morado (antocianina)	98,0	26,3	-73,2	7,4	0,0	-100,0
3203002900	L. d. materias colorantes de origen animal	5,6	0,0	-100,0	5,6	0,0	-100,0
3203001990	Los demás extractos de origen vegetal	1 387,5	1 495,0	7,7	171,3	202,8	18,4

Continúa...

Continúa cuadro N° 79...

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		var %	agosto		var %
		02	03		02	03	
	Frutas	58 734,8	70 995,7	20,9	3 438,0	4 300,9	25,1
	Aceitunas	3 721,5	3 244,7	-12,8	490,4	576,8	17,6
0709902000	Aceitunas	29,3	10,6	-63,8	17,5	8,8	-49,7
0711200000	Aceitunas en salmuera	3 692,2	3 234,1	-12,4	472,9	568,0	20,1
0802400000	Castañas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0801190000	Cocos frescos	6,2	10,8	74,2	0,0	0,0	--
0804100000	Dátiles frescos o secos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0811109000	Fresas congeladas	0,0	41,5	--	0,0	16,7	--
805301000	Limonas	40,3	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
080520	Mandarinas	6 325,9	7 352,3	16,2	970,7	365,4	-62,4
0804502000	Mangos	27 520,6	24 520,3	-10,9	0,0	0,0	--
0807190000	Melones	138,0	50,0	-63,8	0,0	0,0	--
080121 - 22	Nueces del brasil	2 349,6	3 661,0	55,8	465,6	971,0	108,5
0804400000	Paltas	4 967,3	15 404,0	210,1	986,9	1 548,0	56,9
0804300000	Piñas	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0803	Plátanos	4 111,1	5 115,1	24,4	413,5	553,3	33,8
0806100000	Uvas	5 569,2	6 078,1	9,1	0,0	0,0	--
081090	L.d. frutos frescos	173,9	314,2	80,7	0,6	3,9	550,0
0811909000	L.d. frutos sin cocer	320,4	1 829,2	470,9	0,0	48,0	--
081400	Cortezas de agrios, frescas, congeladas o secas	3 490,8	3 374,5	-3,3	110,3	217,8	97,5
	Hortalizas frescas o secas	50 104,3	64 059,6	27,9	9 681,4	12 617,4	30,3
	Ajos	2 003,1	525,6	-73,8	166,3	46,6	-72,0
0703200000	Ajos frescos	1 976,4	509,3	-74,2	165,0	46,6	-71,8
0712901000	Ajos secos	26,7	16,3	-39,0	1,3	0,0	-100,0
	Cebollas	2 883,9	3 422,6	18,7	821,1	1 265,6	54,1
0703100000	Cebollas frescas	1 788,7	2 030,5	13,5	626,6	1 021,0	62,9
0712200000	Cebollas secas	1 095,2	1 392,1	27,1	194,5	244,6	25,8
0709200000	Espárragos frescos	29 963,7	43 688,3	45,8	7 595,0	9 225,3	21,5
0705110000	Repolladas frescas o refrigeradas	215,8	319,8	48,2	28,8	34,2	18,8
0710290000	L. d. Hortalizas de vainas cocidas congeladas	44,2	29,4	-33,5	0,0	0,4	--
0708900000	L. d. hortalizas desvainadas frescas	126,3	319,1	152,7	13,8	58,7	325,4
070990 2/	L.d. hortalizas frescas	209,6	98,2	-53,1	24,1	15,4	-36,1
0710100000	Papas congeladas	40,6	53,1	30,8	6,1	0,4	-93,4
0702000000	Tomates frescos	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
071080	L. d. hortalizas cocidas congeladas	9 712,8	10 228,7	5,3	570,6	1 179,0	106,6
0710801000	Espárragos congelados	8 423,1	9 433,9	12,0	430,8	914,7	112,3
0710809000	L.d.hortalizas cocidas cong.	1 289,7	794,8	-38,4	139,8	264,3	89,1
0712909000	L. d. hortalizas secas	4 743,4	5 234,0	10,3	434,0	775,9	78,8
0713509000	Habas, haba caballar y menor	109,7	122,3	11,5	0,0	15,3	--
0713909000	Las demás hortalizas secas desvainadas	51,2	18,5	-63,9	21,6	0,6	-97,2
	Menestras	7 888,4	8 741,5	10,8	1 174,8	1 147,4	-2,3
	Frijoles	7 886,7	8 741,5	10,8	1 174,8	1 147,4	-2,3
0710220000	Frijoles congelados	979,5	444,2	-54,7	407,2	217,8	-46,5
0708200000	Frijoles frescos o refrigerados	78,7	52,4	-33,4	0,0	1,1	--
071331	Frijoles secos	6 828,5	8 244,9	20,7	767,6	928,5	21,0
0713209000	Garbanzos	1,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
	Pelos e hilados finos	16 288,1	17 099,7	5,0	2 089,2	3 206,2	53,5
5108100000	Hilados de pelo fino cardado	103,3	74,3	-28,1	3,4	0,0	-100,0
5108200000	Hilados de pelo fino peinado	6 026,6	5 673,2	-5,9	699,0	691,2	-1,1
51053	Pelo fino cardado o peinado	10 158,2	11 352,2	11,8	1 386,8	2 515,0	81,4
	Otros	10 506,2	10 644,3	1,3	1 344,4	1 814,6	35,0
060310	Flores y capullos	3 429,2	3 582,3	4,5	369,0	437,8	18,6
1211300000	Hoja de coca	135,0	203,1	50,4	135,0	67,5	-50,0
1211400000	Paja de adormidera	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1211903000	Orégano	1 130,5	1 102,8	-2,5	120,9	166,5	37,7
1211905000	Uña de gato	320,2	274,8	-14,2	31,1	29,8	-4,2
12119090	L. d.plantas, semillas y frutos para medicina y perfur	1 112,2	1 211,0	8,9	130,2	109,3	-16,1
1404200000	Linteros de algodón	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
2401101000	Tabaco negro	29,5	445,2	1 409,2	3,9	60,5	1 451,3
1404103000	Tara	4 313,4	3 825,1	-11,3	554,3	943,2	70,2
0902400000	Te	36,2	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° 80
Volumen de Importación de principales productos agropecuarios
Periodo : enero - agosto 2002/2003* (t)

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		var %
		2002	2003		2002	2003	
Agrícola							
cereales							
Arroz							
1006109000	Arroz con cáscara	4,3	5,2	20,9	0,1	0,0	-100,0
1006200000	Arroz descascarillado	8,7	0,7	-92,0	1,7	0,0	-100,0
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	23 782,0	12 082,5	-49,2	1 857,3	497,2	-73,2
Avena							
1004009000	Avena, excepto para siembra	13 007,8	10 851,7	-16,6	2 578,0	334,5	-87,0
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	14 041,5	14 158,3	0,8	2 122,3	2 391,8	12,7
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	4,7	0,5	-89,4	0,0	0,1	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	40 451,7	56 480,4	39,6	2 000,0	5 310,0	165,5
Maíz							
1005901100	Maíz amarillo duro	544 826,1	523 894,5	-3,8	62 723,9	67 902,9	8,3
1005902000	Maíz tipo pop corn	5 365,8	5 394,3	0,5	414,5	704,4	69,9
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	798 401,4	703 365,2	-11,9	111 547,5	85 013,4	-23,8
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	99 967,3	182 409,5	82,5	11 657,6	15 418,2	32,3
Frutas							
Ciruelas							
0813200000	Ciruelas secas	598,7	609,4	1,8	166,3	107,0	-35,7
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	1 175,6	1 406,7	19,7	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	199,4	327,7	64,3	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	17 404,8	18 409,0	5,8	3 224,8	2 672,5	-17,1
0805100000	Naranjas frescas o secas	173,9	42,3	-75,7	24,2	20,2	-16,5
0806200000	Pasas	1 788,3	1 721,0	-3,8	520,5	456,4	-12,3
0808201000	Peras	5 599,7	5 516,5	-1,5	743,4	831,8	11,9
0806100000	Uvas	4 402,8	1 058,8	-76,0	11,8	0,0	-100,0
Espicias o condimentos							
Canelas							
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	409,8	359,2	-12,3	69,4	98,9	42,5
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	17,8	7,1	-60,1	0,1	0,0	-100,0
Pimienta							
0904110000	Pimienta sin triturar	112,6	98,5	-12,5	0,4	50,4	12 500,0
0904120000	Pimienta triturada	12,0	4,3	-64,2	0,3	0,2	-33,3
0909300000	Semilla de comino	151,7	886,6	484,4	75,5	0,0	-100,0
Menestras							
Arvejas							
0713109010	Arvejas enteras	2 974,5	2 956,1	-0,6	662,4	88,6	-86,6
0713109020	Arvejas partidas	9 570,2	7 012,1	-26,7	1 659,9	493,9	-70,2
071330 1/	Frijoles, excepto para siembra	1 156,9	228,2	-80,3	4,3	0,6	-86,0
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	17 032,2	16 783,1	-1,5	2 992,8	533,3	-82,2
Otros							
1801001000	Cacao en grano	0,0	152,0	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	2,2	1,4	-36,4	0,2	0,0	-100,0
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	125,6	93,8	-25,3	15,9	7,3	-54,1
1201009000	Soya grano	43 746,2	82 498,4	88,6	12 715,2	555,8	-95,6
Pecuario							
Carnes							
020711 - 14	Carne de ave	2 654,5	2 362,6	-11,0	320,6	237,8	-25,8
0201 y 0202	Carne de bovino	2 348,4	3 721,1	58,5	324,2	413,0	27,4
020410 - 43	Carne de ovino	2,8	2,7	-2,1	0,6	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	5 010,8	5 462,0	9,0	642,4	659,6	2,7
Agroindustrial							
Aceites							
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,9	800,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	7 492,6	6 185,9	-17,4	1 500,0	0,0	-100,0
1512190000	Aceite de girasol refinado	671,5	185,2	-72,4	57,0	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	69,9	67,8	-3,0	24,7	18,4	-25,5
1509100000	Aceite de oliva virgen	177,8	179,4	0,9	15,9	27,4	72,3
1507100000	Aceite de soya en bruto	141 486,8	127 052,8	-10,2	15 485,2	17 579,3	13,5
1507900000	Aceite de soya refinado	18 476,1	18 129,1	-1,9	1 183,5	2 650,0	123,9

Continúa...

Continúa cuadro N° 80...

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		var %
		2002	2003		2002	2003	
Algodón							
5201000010	Algodón pima y supima	2 447,9	8 796,9	259,4	766,1	790,8	3,2
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	26 609,3	23 767,0	-10,7	3 144,2	3 298,0	4,9
Azúcar							
1701119000	Azúcar de caña	4 118,6	4,3	-99,9	428,7	1,2	-99,7
1701990090	Azúcar los demás	117 259,8	8 754,7	-92,5	15 003,5	562,3	-96,3
1101000000	Harina de trigo	1 338,9	3 694,2	175,9	4,6	4,7	2,2
Lácteos							
Lactosueros							
040410	Lactosuero , incluso concentrado	2 497,7	2 654,3	6,3	374,6	311,3	-16,9
0404900000	Los demás, lactosueros	259,6	464,2	78,8	28,8	43,0	49,3
Leche							
0402991000	Leche condensada	1 734,7	1 577,6	-9,1	262,2	391,4	49,3
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	33,0	--	0,0	16,8	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	170,5	14,0	-91,8	0,0	0,0	--
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	6 156,7	3 283,4	-46,7	1 038,7	82,5	-92,1
040210	Leche en polvo (lpd)	8 228,7	3 814,9	-53,6	3 094,9	1 040,2	-66,4
0402911000	Leche evaporada	115,5	0,2	-99,8	46,0	0,2	-99,6
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 866,3	229,2	-87,7	216,7	0,0	-100,0
Yogur							
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	0,0	111,5	--	0,0	13,6	--
0403100090	Los demás, yogur	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
Sueros							
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	1 969,3	1 639,0	-16,8	373,8	367,4	-1,7
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	41,1	5,0	-87,8	0,2	3,2	1 500,0
Mantequilla							
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	246,2	189,2	-23,2	43,8	7,7	-82,4
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	2 362,9	1 492,3	-36,8	1 128,7	458,9	-59,3
0405909000	Las demás mantequillas y demás materia	549,3	0,6	-99,9	0,0	0,2	--
Quesos							
0406400000	Queso de pasta azul	13,4	8,8	-34,5	1,2	0,4	-66,7
0406100000	Queso fresco	100,7	197,7	96,3	37,2	33,1	-11,0
0406300000	Queso fundido	177,8	291,4	63,9	17,6	29,1	65,3
0406200000	Queso rallado o polvo	79,9	165,1	106,6	2,0	0,2	-90,0
040690	Los demas quesos	1 896,9	2 021,4	6,6	385,5	224,5	-41,8
Maltas							
1107100000	Malta sin tostar	13 185,1	12 392,7	-6,0	0,0	3 486,8	--
1107200000	Malta tostada	0,9	0,4	-55,6	0,0	0,0	--
200870	Duraznos preparados	3 630,4	4 344,1	19,7	646,4	686,4	6,2
Pastas							
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	16,8	41,2	145,2	4,3	20,5	376,7
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	396,7	209,1	-47,3	17,7	50,1	183,1
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	81,5	38,4	-52,9	22,0	6,6	-70,0
1902300000	L.d. pastas alimenticias	106,5	196,0	84,0	14,7	33,8	129,9
2304000000	Torta de soya	333 499,7	331 360,7	-0,6	45 127,3	48 808,8	8,2
Insumos							
Caucho							
4001220000	Caucho técnicamente especificado	5 710,4	4 198,3	-26,5	642,8	601,6	-6,4
4001210000	Hojas ahumadas	293,9	263,3	-10,4	38,3	19,0	-50,4
4001291000	Hojas de crepé	55,8	21,3	-61,8	18,3	0,8	-95,6
4001100000	Látex de caucho natural	374,7	503,4	34,3	88,8	102,8	15,8
4001299000	L.d. formas de caucho natural	124,5	114,1	-8,4	0,0	19,0	--
Fertilizantes							
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	49 595,1	42 513,0	-14,3	244,5	13 444,3	5 398,7
3105300000	Fosfato di amónico	41 877,8	84 553,9	101,9	1 420,8	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	33 641,8	18 155,2	-46,0	0,0	1 741,2	--
3102210000	Sulfato de amonio	24 288,0	43 310,5	78,3	0,0	5 300,0	--
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	2 686,8	9 136,3	240,0	814,8	2 680,2	228,9
3104300000	Sulfato de potasio	14 347,1	33 759,8	135,3	368,8	10 751,6	2 815,3
3103100000	Superfosfato de calcio triple	12,6	10 041,3	79 592,9	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	192 911,7	171 154,5	-11,3	7 993,9	18 074,4	126,1
3808309000	Herbicidas	920,1	998,2	8,5	97,7	138,4	41,7

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

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

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	498 201,4	534 503,7	7,3	67 341,8	66 601,6	-1,1
	Agrícola	214 467,2	242 763,2	13,2	30 250,6	26 087,7	-13,8
	cereales	181 359,7	195 825,8	8,0	24 023,9	22 966,0	-4,4
	Arroz	6 039,4	3 089,8	-48,8	476,0	193,8	-59,3
1006109000	Arroz con cáscara	1,5	1,4	-6,7	0,1	0,0	-100,0
1006200000	Arroz descascarillado	3,6	0,7	-80,6	0,5	0,0	-100,0
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	6 034,3	3 087,7	-48,8	475,4	193,8	-59,2
	Avena	5 011,2	5 992,9	19,6	837,2	863,5	3,1
1004009000	Avena, excepto para siembra	1 383,3	1 407,7	1,8	278,2	48,9	-82,4
1104120000	Granos aplastados o en copos	2,7	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	3 625,2	4 585,2	26,5	559,0	814,6	45,7
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	6,6	2,7	-59,1	0,0	0,3	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	5 872,5	9 654,0	64,4	301,0	945,2	214,0
	Maíz	51 458,9	55 491,8	7,8	6 276,6	7 190,2	14,6
1005901100	Maíz amarillo duro	49 787,4	53 789,7	8,0	6 148,0	6 973,4	13,4
1005902000	Maíz tipo pop corn	1 671,5	1 702,1	1,8	128,6	216,8	68,6
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	112 959,9	121 576,0	7,6	16 133,1	13 773,0	-14,6
1001109000	Trigo duro	100 953,5	96 288,5	-4,6	14 740,7	11 826,4	-19,8
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	12 006,4	25 287,5	110,6	1 392,4	1 946,6	39,8
	Frutas	13 036,9	13 632,1	4,6	2 066,0	2 038,0	-1,4
	Ciruelas	1 027,2	1 143,0	11,3	131,8	86,6	-34,3
0813200000	Ciruelas secas	483,5	505,7	4,6	131,8	86,6	-34,3
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	543,7	637,3	17,2	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	121,0	166,3	37,4	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	6 664,8	8 342,0	25,2	1 236,1	1 244,8	0,7
0805100000	Naranjas frescas o secas	90,2	26,6	-70,5	8,8	10,3	17,0
0806200000	Pasas	1 247,4	1 123,6	-9,9	383,8	328,9	-14,3
0808201000	Peras	2 190,8	2 368,1	8,1	299,0	367,4	22,9
0806100000	Uvas	1 695,5	462,5	-72,7	6,5	0,0	-100,0
	Especias o condimentos	1 896,5	2 095,5	10,5	343,1	383,0	11,6
	Canelas	1 483,6	1 221,1	-17,7	245,0	334,8	36,7
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	1 465,4	1 210,8	-17,4	244,7	334,8	36,8
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	18,2	10,3	-43,4	0,3	0,0	-100,0
	Pimienta	177,4	114,3	-35,6	4,6	48,2	947,8
0904110000	Pimienta sin triturar	160,6	103,2	-35,7	2,5	47,5	1 800,0
0904120000	Pimienta triturada	16,8	11,1	-33,9	2,1	0,7	-66,7
0909300000	Semilla de comino	235,5	760,1	222,8	93,5	0,0	-100,0
	Menestras	8 641,8	10 505,4	21,6	1 394,4	411,1	-70,5
	Arvejas	3 007,7	3 250,0	8,1	543,7	173,3	-68,1
0713109010	Arvejas enteras	598,0	854,0	42,8	135,9	16,1	-88,2
0713109020	Arvejas partidas	2 409,7	2 396,0	-0,6	407,8	157,2	-61,5
07133190 ^{IV}	Frijoles, excepto para siembra	496,1	82,6	-83,4	3,7	0,9	-75,7
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	5 138,0	7 172,8	39,6	847,0	236,9	-72,0
	Otros	9 532,3	20 704,4	117,2	2 423,2	289,6	-88,0
1801001000	Cacao en grano	0,0	124,5	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,3	0,2	-33,3	0,1	0,0	-100,0
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	1 747,4	2 132,7	22,0	165,2	187,8	13,7
1201009000	Soya grano	7 784,6	18 447,0	137,0	2 257,9	101,8	-95,5
	Pecuario	7 818,5	10 031,2	28,3	1 032,6	1 243,1	20,4
	Carnes	4 631,7	6 118,0	32,1	624,6	709,1	13,5
020711 - 14	Carne de ave	1 072,2	968,9	-9,6	159,2	86,6	-45,6
0201 y 0202	Carne de bovino	3 528,9	5 123,6	45,2	458,3	622,5	35,8
020410 - 43	Carne de ovino	30,6	25,5	-16,7	7,1	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	3 186,8	3 913,2	22,8	408,0	534,0	30,9
	Agroindustrial	231 644,3	223 106,2	-3,7	33 955,7	31 864,5	-6,2
	Aceites	64 547,9	78 712,7	21,9	7 905,9	10 376,6	31,3
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,7	1 380,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	3 588,0	3 390,0	-5,5	787,5	0,0	-100,0
1512190000	Aceite de girasol refinado	414,1	145,0	-65,0	35,4	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	124,2	141,9	14,3	43,2	43,5	0,7
1509100000	Aceite de oliva virgen	312,0	337,9	8,3	32,2	57,4	78,3
1507100000	Aceite de soya en bruto	50 165,7	62 809,0	25,2	6 348,3	8 572,5	35,0
1507900000	Aceite de soya refinado	9 943,8	11 888,2	19,6	659,3	1 703,2	158,3

Continúa...

Continúa cuadro N° 81...

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	Algodón	31 146,1	43 400,9	39,3	4 323,7	5 636,4	30,4
520100010	Algodón pima y supima	4 733,2	16 905,0	257,2	1 470,6	1 826,4	24,2
520100090	L.d. tipos de algodón sin cardar	26 412,9	26 495,9	0,3	2 853,1	3 810,0	33,5
	Azúcar	26 294,8	1 959,5	-92,5	3 049,2	124,7	-95,9
1701119000	Azúcar de caña	767,4	5,0	-99,3	85,8	1,3	-98,5
1701990090	Azúcar los demás	25 527,4	1 954,5	-92,3	2 963,4	123,4	-95,8
1101000000	Harina de trigo	273,4	977,2	257,4	~	2,1	-12,5
	Lácteos	39 777,3	25 583,8	-35,7	8 920,3	4 096,4	-54,1
	Lactosueros	1 988,2	2 209,0	11,1	241,8	197,8	-18,2
040410	Lactosuero , incluso concentrado	1 440,2	1 316,2	-8,6	172,6	129,7	-24,9
0404900000	Los demás, lactosueros	548,0	892,8	62,9	69,2	68,1	-1,6
	Leche	25 171,0	12 981,1	-48,4	6 044,2	2 148,3	-64,5
0402991000	Leche condensada	1 444,9	1 182,7	-18,1	238,8	280,1	17,3
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	36,7	--	0,0	18,1	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	339,9	22,3	-93,4	0,0	0,0	--
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	10 173,1	5 795,2	-43,0	1 626,5	137,6	-91,5
040210	Leche en polvo (lpd)	11 963,8	5 785,9	-51,6	4 004,7	1 712,4	-57,2
0402911000	Leche evaporada	93,6	0,1	-99,9	37,4	0,1	-99,7
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 155,7	158,2	-86,3	136,8	0,0	-100,0
	Yogur	0,0	67,9	--	0,0	9,8	--
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	0,0	67,9	--	0,0	9,8	--
0403100090	Los demás, yogur	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sueros	2 983,9	1 877,9	-37,1	464,9	450,7	-3,1
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kef	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	2 967,1	1 873,4	-36,9	464,6	447,6	-3,7
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	16,8	4,5	-73,2	0,3	3,1	933,3
	Mantequilla	3 974,9	2 253,3	-43,3	1 294,9	648,6	-49,9
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	496,5	403,2	-18,8	82,9	20,5	-75,3
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	2 626,4	1 848,1	-29,6	1 212,0	627,4	-48,2
0405909000	Las demás mantequillas y demás mat	852,0	2,0	-99,8	0,0	0,7	--
	Quesos	5 659,3	6 194,6	9,5	874,5	641,2	-26,7
0406400000	Queso de pasta azul	42,6	38,8	-8,9	4,8	2,1	-56,3
0406100000	Queso fresco	244,8	372,8	52,3	90,2	61,4	-31,9
0406300000	Queso fundido	473,9	559,2	18,0	46,7	54,2	16,1
0406200000	Queso rallado o polvo	258,7	467,2	80,6	7,7	1,0	-87,0
040690	Los demas quesos	4 639,3	4 756,6	2,5	725,1	522,5	-27,9
	Maltas	4 134,8	4 335,0	4,8	0,0	1 212,9	--
1107100000	Malta sin tostar	4 133,5	4 334,6	4,9	0,0	1 212,9	--
1107200000	Malta tostada	1,3	0,4	-69,2	0,0	0,0	--
200870	Duraznos preparados	2 641,4	3 122,9	18,2	459,4	495,7	7,9
	Pastas	350,8	342,8	-2,3	46,5	80,1	72,3
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	19,1	45,8	139,8	5,3	20,7	290,6
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	178,7	145,6	-18,5	12,8	32,2	151,6
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	86,2	43,7	-49,3	20,1	7,4	-63,2
1902300000	L.d. pastas alimenticias	66,8	107,7	61,2	8,3	19,8	138,6
2304000000	Torta de soya	62 477,8	64 671,4	3,5	9 248,3	9 839,6	6,4
	Insumos	44 271,4	58 603,1	32,4	2 102,9	7 406,3	252,2
	Caucho	3 793,3	4 545,8	19,8	558,3	678,1	21,5
4001220000	Caucho técnicamente especificado	3 231,6	3 740,7	15,8	450,9	543,9	20,6
4001210000	Hojas ahumadas	187,0	262,5	40,4	27,7	20,1	-27,4
4001291000	Hojas de crepé	49,8	28,8	-42,2	14,3	1,6	-88,8
4001100000	Látex de caucho natural	254,4	421,6	65,7	65,4	95,3	45,7
4001299000	L.d. formas de caucho natural	70,5	92,2	30,8	0,0	17,2	--
	Fertilizantes	37 153,3	50 853,7	36,9	1 175,1	6 370,4	442,1
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	5 115,1	4 312,6	-15,7	24,1	1 391,1	5 672,2
3105300000	Fosfato di amónico	6 246,6	13 596,3	117,7	255,1	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	2 824,2	1 584,3	-43,9	0,0	205,0	--
3102210000	Sulfato de amonio	1 378,2	1 808,3	31,2	0,0	229,1	--
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	321,6	1 107,3	244,3	100,4	313,1	211,9
3104300000	Sulfato de potasio	2 742,0	6 129,8	123,6	66,3	1 887,3	2 746,6
3103100000	Superfosfato de calcio triple	14,0	1 346,8	9 520,0	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	18 511,6	20 968,3	13,3	729,2	2 344,8	221,6
3808309000	Herbicidas	3 324,8	3 203,6	-3,6	369,5	357,8	-3,2

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

Elaboración : MINAG-DGIA

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

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	TOTAL	565 666,2	606 672,4	7,2	75 033,5	75 460,7	0,6
	Agrícola	247 425,9	282 059,6	14,0	34 440,1	30 387,0	-11,8
	cereales	210 113,1	229 827,4	9,4	27 463,2	27 013,6	-1,6
	Arroz	6 784,3	3 515,7	-48,2	537,3	222,6	-58,6
1006109000	Arroz con cáscara	2,1	2,0	-4,8	0,1	0,0	-100,0
1006200000	Arroz descascarillado	5,5	0,8	-85,5	1,2	0,0	-100,0
1006400000	Arroz partido	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
1006300000	Arroz semiblanqueado o blanqueado	6 776,7	3 512,9	-48,2	536,0	222,6	-58,5
	Avena	5 815,9	6 686,4	15,0	978,0	947,4	-3,1
1004009000	Avena, excepto para siembra	1 767,1	1 709,4	-3,3	355,4	58,5	-83,5
1104120000	Granos aplastados o en copos	3,1	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1104220000	Avena mondada	4 045,7	4 977,0	23,0	622,6	888,9	42,8
1103190000	Grañones y sémola de l.d.cereales	8,4	3,2	-61,9	0,0	0,3	--
1003009000	Cebada, excepto para siembra	6 888,0	11 622,8	68,7	349,9	1 122,4	220,8
	Maíz	60 896,6	66 874,7	9,8	7 371,7	8 807,9	19,5
1005901100	Maíz amarillo duro	58 969,8	64 912,5	10,1	7 224,0	8 558,9	18,5
1005902000	Maíz tipo pop corn	1 926,8	1 962,2	1,8	147,7	249,0	68,6
1008901090	Quinua	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sorgo	19,6	19,6	0,0	0,0	0,0	--
1007009000	Sorgo grano, excepto para siembra	18,2	0,0	-100,0	0,0	0,0	--
1007001000	Sorgo grano, para siembra	1,4	19,6	1 300,0	0,0	0,0	--
	Trigo	129 700,3	141 105,0	8,8	18 226,3	15 913,0	-12,7
1001109000	Trigo duro	116 050,3	111 750,3	-3,7	16 632,3	13 598,6	-18,2
1001902000	L.d. trigos, excepto para siembra	13 650,0	29 354,7	115,1	1 594,0	2 314,4	45,2
	Frutas	13 957,4	14 646,4	4,9	2 218,8	2 163,7	-2,5
	Ciruelas	1 079,1	1 199,1	11,1	136,8	90,0	-34,2
0813200000	Ciruelas secas	501,0	524,3	4,7	136,8	90,0	-34,2
0809400000	Ciruelas y endriones frescos	578,1	674,8	16,7	0,0	0,0	--
0809300000	Duraznos o melocotones	131,5	178,3	35,6	0,0	0,0	--
0808100000	Manzanas frescas	7 188,2	9 001,5	25,2	1 344,3	1 331,3	-1,0
0805100000	Naranjas frescas o secas	110,4	30,1	-72,7	10,8	12,1	12,0
0806200000	Pasas	1 299,3	1 173,0	-9,7	398,5	340,2	-14,6
0808201000	Peras	2 359,3	2 569,6	8,9	320,9	390,1	21,6
0806100000	Uvas	1 789,6	494,8	-72,4	7,5	0,0	-100,0
	Especias o condimentos	2 029,5	2 279,1	12,3	368,2	409,4	11,2
	Canelas	1 582,5	1 306,5	-17,4	261,2	357,6	36,9
0906100000	Canela y flores del canelero s/triturar	1 561,1	1 294,0	-17,1	260,9	357,6	37,1
0906200000	Canela y flores del canelero triturado	21,4	12,5	-41,6	0,3	0,0	-100,0
	Pimienta	190,9	120,7	-36,8	4,9	51,8	957,1
0904110000	Pimienta sin triturar	172,5	108,6	-37,0	2,7	51,1	1 792,6
0904120000	Pimienta triturada	18,4	12,1	-34,2	2,2	0,7	-68,2
0909300000	Semilla de comino	256,1	851,9	232,6	102,1	0,0	-100,0
	Menestras	10 816,0	12 256,9	13,3	1 717,4	482,9	-71,9
	Arvejas	3 774,3	3 891,5	3,1	688,7	210,8	-69,4
0713109010	Arvejas enteras	784,7	1 077,3	37,3	178,2	20,2	-88,7
0713109020	Arvejas partidas	2 989,6	2 814,2	-5,9	510,5	190,6	-62,7
07133190 1/	Frijoles, excepto para siembra	600,7	96,8	-83,9	4,8	1,0	-79,2
0713409000	Lentejas y lentejones, secos	6 441,0	8 268,6	28,4	1 023,9	271,1	-73,5
	Otros	10 509,9	23 049,8	119,3	2 672,5	317,4	-88,1
1801001000	Cacao en grano	0,0	126,8	--	0,0	0,0	--
0701900000	L.d. papas frescas o refrigeradas	0,7	0,5	-28,6	0,1	0,0	-100,0
120991	Semillas de hortalizas y legumbres	1 867,8	2 240,7	20,0	178,2	197,6	10,9
1201009000	Soya grano	8 641,4	20 681,8	139,3	2 494,2	119,8	-95,2
	Pecuario	9 064,0	11 469,5	26,5	1 194,8	1 398,5	17,0
	Carnes	5 252,9	6 870,2	30,8	707,0	779,4	10,2
020711 - 14	Carne de ave	1 334,5	1 220,5	-8,5	193,9	103,3	-46,7
0201 y 0202	Carne de bovino	3 885,1	5 621,4	44,7	505,3	676,1	33,8
020410 - 43	Carne de ovino	33,3	28,3	-15,0	7,8	0,0	-100,0
0504001000	Estómagos (mondongos)	3 811,1	4 599,3	20,7	487,8	619,1	26,9
	Agroindustrial	255 393,0	242 991,5	-4,9	36 946,4	34 688,4	-6,1
	Aceites	72 514,8	85 500,3	17,9	8 579,7	11 251,6	31,1
1512290000	Aceite de algodón refinado	0,1	0,8	700,0	0,0	0,0	--
1512110000	Aceite de girasol en bruto	3 869,1	3 656,5	-5,5	839,5	0,0	-100,0
1512190000	Aceite de girasol refinado	459,1	179,6	-60,9	40,3	0,0	-100,0
1509900000	Aceite de oliva refinado	133,8	150,8	12,7	46,8	45,1	-3,6
1509100000	Aceite de oliva virgen	338,9	363,3	7,2	33,9	61,2	80,5
1507100000	Aceite de soya en bruto	56 017,5	68 198,5	21,7	6 866,1	9 317,9	35,7
1507900000	Aceite de soya refinado	11 696,3	12 950,8	10,7	753,1	1 827,4	142,7

Continúa...

Continúa cuadro N° 82...

Subpartida nacional	Productos	enero - agosto		Var %	agosto		Var %
		2002	2003		2002	2003	
	Algodón	33 447,1	45 736,7	36,7	4 651,6	5 913,3	27,1
5201000010	Algodón pima y supima	4 927,3	17 573,7	256,7	1 536,9	1 880,5	22,4
5201000090	L.d. tipos de algodón sin cardar	28 519,8	28 163,0	-1,3	3 114,7	4 032,8	29,5
	Azúcar	30 210,9	2 389,6	-92,1	3 509,5	163,6	-95,3
1701119000	Azúcar de caña	895,3	5,6	-99,4	100,9	1,6	-98,4
1701990090	Azúcar los demás	29 315,6	2 384,0	-91,9	3 408,6	162,0	-95,2
1101000000	Harina de trigo	431,0	1 378,4	219,8	3,1	2,9	-6,5
	Lácteos	42 655,9	27 366,2	-35,8	9 582,4	4 380,2	-54,3
	Lactosueros	2 242,8	2 469,9	10,1	282,8	230,7	-18,4
040410	Lactosuero , incluso concentrado	1 658,8	1 524,5	-8,1	206,4	158,7	-23,1
0404900000	Los demás, lactosueros	584,0	945,4	61,9	76,4	72,0	-5,8
	Leche	26 657,4	13 544,5	-49,2	6 415,0	2 253,1	-64,9
0402991000	Leche condensada	1 514,4	1 236,4	-18,4	249,6	292,8	17,3
0402999000	L.d. leches azucaradas	0,0	37,9	--	0,0	18,6	--
040229	Leche en polvo las demás (lep)	355,1	23,6	-93,4	0,0	0,0	--
040221	Leche en polvo sin azucarar (lep)	10 712,4	5 982,9	-44,1	1 708,4	145,4	-91,5
040210	Leche en polvo (lpd)	12 741,4	6 095,1	-52,2	4 270,5	1 796,1	-57,9
0402911000	Leche evaporada	98,2	0,2	-99,8	39,4	0,2	-99,5
0402919000	L.d. leches concentradas s/azucarar	1 235,9	168,4	-86,4	147,1	0,0	-100,0
	Yogur	0,0	94,8	--	0,0	13,6	--
0403100020	Yogur aromatizado con fruta o cacao	0,0	94,8	--	0,0	13,6	--
0403100090	Los demás, yogur	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
	Sueros	3 190,4	2 050,6	-35,7	520,4	483,2	-7,1
0403900010	Suero de mantequilla aromatizado-kefir	0,0	0,0	--	0,0	0,0	--
0403900020	Suero de mantequilla	3 169,8	2 045,4	-35,5	520,0	479,8	-7,7
0403900090	L.d. suero de mantequilla fermentada	20,6	5,2	-74,8	0,4	3,4	750,0
	Mantequilla	4 267,3	2 400,4	-43,7	1 397,6	687,2	-50,8
040510 - 20	Mantequilla fresca, salada o fundida	537,9	436,6	-18,8	87,0	23,8	-72,6
0405902000	Grasa láctea anhidra "butter oil"	2 830,7	1 961,6	-30,7	1 310,6	662,6	-49,4
0405909000	Las demás mantequillas y demás materias	898,7	2,2	-99,8	0,0	0,8	--
	Quesos	6 298,0	6 806,0	8,1	966,6	712,4	-26,3
0406400000	Queso de pasta azul	52,6	49,1	-6,7	7,0	2,8	-60,0
0406100000	Queso fresco	271,4	409,7	51,0	98,3	68,1	-30,7
0406300000	Queso fundido	504,8	614,9	21,8	49,2	59,5	20,9
0406200000	Queso rallado o polvo	283,1	491,6	73,6	8,2	1,1	-86,6
040690	Los demás quesos	5 186,1	5 240,7	1,1	803,9	580,9	-27,7
	Maltas	4 632,5	4 742,5	2,4	0,0	1 333,9	--
1107100000	Malta sin tostar	4 630,9	4 742,0	2,4	0,0	1 333,9	--
1107200000	Malta tostada	1,6	0,5	-68,8	0,0	0,0	--
200870	Duraznos preparados	2 761,1	3 249,5	17,7	478,0	516,1	8,0
	Pastas	402,1	409,0	1,7	55,7	93,9	68,6
1902110000	Pastas alimenticias s/cocer, c/huevo	21,6	55,5	156,9	6,1	23,0	277,0
1902190000	L.d. pastas alimenticias s/cocer	205,5	179,9	-12,5	17,1	39,8	132,7
1902200000	Pastas alimenticias rellenas	98,4	47,1	-52,1	23,1	7,9	-65,8
1902300000	L.d. pastas alimenticias	76,6	126,5	65,1	9,4	23,2	146,8
2304000000	Torta de soya	68 337,6	72 219,3	5,7	10 086,4	11 032,9	9,4
	Insumos	53 783,3	70 151,8	30,4	2 452,2	8 986,8	266,5
	Caucho	4 418,0	4 995,8	13,1	632,1	740,6	17,2
4001220000	Caucho técnicamente especificado	3 775,9	4 120,3	9,1	511,1	596,6	16,7
4001210000	Hojas ahumadas	213,8	285,1	33,3	30,4	21,8	-28,3
4001291000	Hojas de crepé	55,2	30,9	-44,0	16,4	1,7	-89,6
4001100000	Látex de caucho natural	294,1	462,7	57,3	74,2	102,7	38,4
4001299000	L.d. formas de caucho natural	79,0	96,8	22,5	0,0	17,8	--
	Fertilizantes	45 902,8	61 826,1	34,7	1 435,6	7 872,3	448,4
3104200010	Cloruro de potasio, uso agrícola	6 007,9	5 126,2	-14,7	29,3	1 634,6	5 478,8
3105300000	Fosfato di amónico	7 266,3	15 769,6	117,0	280,0	0,0	-100,0
3102300010	Nitrato de amonio, uso agrícola	3 877,6	2 189,5	-43,5	0,0	263,8	--
3102210000	Sulfato de amonio	1 988,3	2 803,9	41,0	0,0	347,6	--
3104901000	Sulfato de magnesio y potasio	384,1	1 328,5	245,9	119,4	383,4	221,1
3104300000	Sulfato de potasio	3 222,1	7 077,2	119,6	75,9	2 280,2	2 904,2
3103100000	Superfosfato de calcio triple	15,5	1 555,6	9 936,1	0,0	0,0	--
3102100010	Urea para uso agrícola	23 141,0	25 975,6	12,2	931,0	2 962,7	218,2
3808309000	Herbicidas	3 462,5	3 329,9	-3,8	384,5	373,9	-2,8

* Preliminar

1/ Incluye 07133190 - 07133390 - 07133990

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas - ADUANAS

Elaboración: MINAG-DGIA

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

Periodo	Arroz			Trigo		Maíz		Sorgo		Soya		Café		Azúcar				Algodón					
	15% gr.quebrados Blanco Tailandés US\$/t a/			US.N°2 Hard Red Winter US\$/t b/		Argentino Pan US\$/t c/		US. N°2 Amarillo US\$/t b/		US.N°2 Amarillo US\$/t b/		US.N°1 Amarillo US\$/t b/		Otros suaves arábigos US\$/t d/		Cont.11 d/ US\$/t		Cont.14 d/ US\$/t		Fibra Corta CIF f/ US\$/qq		Fibra Larga FOB g/ US\$/	
	2002	2003		2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Prom	184,0	151,2	132,2	99,4	105,0	200,6	1330,3	173,6	459,5	46,1	1249,7												
Ene	182,5	128,5	115,0	91,7	105,8	173,1	1284,1	175,5	188,1	46,1	1249,7												
Feb	185,6	126,6	110,0	90,5	106,3	170,6	1334,0	150,3	201,5	43,4	574,5												
Mar	182,1	125,9	105,5	90,2	106,8	178,1	1486,4	160,3	187,7	42,8	586												
Abr	181,8	124,9	103,9	87,0	105,4	180,8	1450,7	157,0	174,6	42,0	61,0												
May	192,3	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Jun	191,5	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Jul	191,3	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Ago	180,3	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Sep	185,6	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Oct	178,3	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Nov	180,0	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												
Dic	177,0	122,9	107,7	90,8	107,8	188,9	1278,0	161,6	163,5	39,9	57,8												

a/ Fob-Bangkok

b/ Fob-Golfo de los EE.UU.

c/ Fob-Puertos Argentinos

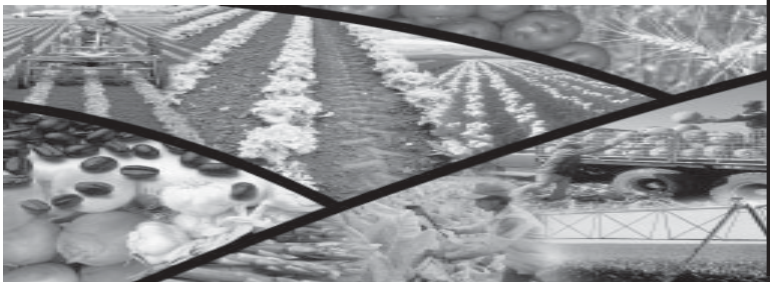
d/ Cif-Mercados de Nueva York

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

CONDICIONES HIDROMETEOROLOGICAS IMPACTANTES EN LA ACTIVIDAD AGRICOLA



Cuadro N° 84
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MÍNIMA Y VARIACION DE LA PRECIPITACION
 Agosto : 2003

Estación Meteorológica	Temperaturas °C				Precipitación		Estación Meteorológica				Temperaturas °C		Precipitación	
	Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)	Máxima		Mínima		Normal	Variación (%)	Normal	Variación (%)
	Anomalia	Normal	Anomalia	Normal	(mm)	(%)	Anomalia	Normal	Anomalia	Normal	(mm)	(%)	(mm)	(%)
Tumbes	26,5	0,3	19,7	0,1	0,9	11,1	Jaén	30,5	2,2	19,3	1,2	25,8	0,8	
Talara	24,2	2,3	15,6	-0,5	0,0	...	Cajamarca	21,8	-1,5	3,6	-2,0	11,3	-91,2	
Plura	28,6	-0,4	15,5	0,8	0,0	...	Weberbauer	21,3	1,1	4,9	0,5	9,9	7,1	
Huancabamba	24,0	0,1	12,6	1,4	17,3	-94,8	Cajabamba	21,9	1,9	6,2	2,8	-	-	
Cayalti	25,2	2,4	12,6	0,9	0,8	-100,0	San Marcos	24,1	0,8	8,7	-0,6	6,9	-49,3	
Chiclayo	23,3	1,2	15,3	0,1	0,5	-100,0	Chachapoyas	20,0	-1,1	7,5	2,0	20,1	-67,7	
Ferreñafe	24,8	...	15,3	...	0,2	...	Tingo María	31,3	-1,8	18,0	1,6	126,1	98,0	
Jayanca	27,3	...	14,7	...	0,4	...	Huánuco	26,6	-0,3	10,4	3,0	5,8	62,1	
Lambayeque	22,7	-0,1	15,6	-0,7	0,3	-100,0	Anta (Ancash)	24,4	1,4	4,8	-1,2	5,1	-100,0	
Olmos	29,0	0,6	15,6	-0,3	0,3	-100,0	Tarma	19,1	1,0	4,6	-0,6	10,2	-29,4	
Reque	22,0	-0,6	15,1	-0,5	0,2	-100,0	Huayao	19,5	0,5	2,1	0,6	22,6	-1,3	
Tinajones	27,3	-0,5	15,6	-2,7	0,0	0,0	Jauja	19,8	-0,6	3,2	-1,2	10,0	-40,0	
Talla	24,8	-0,8	14,2	-1,7	...	...	Ayacucho	23,6	0,1	7,7	-0,2	11,6	141,4
Casa Grande	22,6	-0,4	14,7	-0,8	...	...	Andahuaylas	19,7	-1,2	4,0	1,5	12,0	231,7
Moche	...	...	...	...	...	...	Cusco	19,8	0,4	1,6	1,2	8,6	167,4
Salaverry	20,4	-0,8	16,3	-1,0	...	...	Urubamba	22,5	-0,4	3,3	0,7	5,3	239,6
Huamachuco	18,6	0,8	4,8	1,6	...	...	Sicuani	19,1	0,3	-0,1	-0,8	10,9	-54,1
Trujillo	20,2	0,1	14,5	-1,4	0,0	0,0	Ayaviri	15,6	1,1	-6,1	2,8	5,9	78,0	
Virgen de la Puerta	22,3	-0,1	6,3	-1,9	...	...	Yunguyo	13,1	0,6	-1,0	0,3	19,8	-57,6
Cascas	26,9	0,5	14,2	-0,2	...	...	Julica	16,7	0,1	-6,0	-2,8	5,1	-88,2
San José Virú	...	...	...	...	...	...	Puno	13,9	...	13,9	...	13,9	...
San Carlos Chao	22,3	-1,0	17,3	-3,1	...	...	Ilave	13,9	0,1	-2,8	2,1	17,3	-40,5
Chimbote	21,4	-0,3	13,6	0,9	0,0	0,0	Lampa	16,2	-0,3	-5,1	0,1	7,2	-79,2	
Lima (Jorge Chavez)	18,4	-1,1	14,6	-0,4	0,3	66,7	Huancané	14,1	1,0	-3,0	-1,3	7,8	-61,5	
Oyon	16,1	2,1	3,1	0,2	8,4	-84,5	Rioja	27,6	0,8	15,9	1,1	71,2	-10,0	
Cañete	19,5	...	13,7	...	2,2	...	Tarapoto	32,5	-0,5	18,3	2,2	67,9	-39,6	
Pisco	20,1	1,1	12,8	0,5	0,4	-100,0	Juanjui	32,1	-0,2	18,8	-0,2	71,2	91,0	
San Juan	18,5	5,7	13,2	-0,5	1,6	0,0	Iquitos	31,2	0,3	21,0	0,5	173,8	17,3	
Arequipa	21,9	1,2	5,5	2,1	1,8	-100,0	Yurimaguas	32,0	0,5	21,0	-0,2	104,4	-39,7	
Tacna	19,5	1,6	9,4	1,3	3,8	-65,8	Pucallpa	32,9	-0,5	19,2	0,4	63,7	14,6	
...	...	...	...	...	...	...	Puerto Maldonado	31,3	1,0	17,7	0,2	77,3	56,4

... No disponible

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

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal	Caudal promedio	Var. % agosto. 2 003
			Prom. Hist. Agosto	Agosto 2 003	respecto a : Prom. histórico
Tumbes	Tumbes	Puente Carretera	27,6	13,5	-51,2
	Zarumilla	Puente Bolsico	3,8	0,0	-100,0
	Zarumilla	Canal Internacional	0,0	0,0	0,0
Piura	Chira	Puente Sullana	27,1	22,1	-18,5
	Chira	El Ciruelo	40,6	38,0	-6,4
	Piura	Sanches Cerro	8,3	0,8	-90,0
	Macará	Pte. Internacional	13,9	7,9	-43,3
Lambayeque	Motupe	Morripon	0,5	0,5	-6,8
	La Leche	Puchaca	1,5	0,3	-77,0
	Chancay Lambayeque	Raca Rumi	8,0	5,9	-26,5
	Zaña	El Batan	2,5	1,3	-50,0
	Olmos	Olmos	0,2	0,0	-100,0
	Cascajal	Cascajal tres tomas	0,5	0,2	-69,3
	Jequetepeque	Pampa Larga	4,2	1,4	-67,0
La Libertad	Jequetepeque	Ventanilla	4,3	20,2	369,6
	Chicama	Salinar	3,3	2,0	-40,1
	Moche	Quirihuac	0,5	0,4	-10,3
	Virú	Huacapongo	0,1	0,0	-100,0
	Chorobal	...	...	0,0	0,0
	Huamanzaña	...	...	0,0	0,0
	Nepeña	San Jacinto	0,3	...	...
Ancash	Santa	Condor Cerro	55,2	42,0	-24,0
	Sechin	Puente Quillo	0,1	...	...
	Casma	Sector Tutuma	0,6	...	...
	Huarmey	Puente Huamba	0,3	...	...
	Culebras	Puente Raypa	...	...	...
	Pativilca	Puente Cahua	15,6	11,2	-28,3
Lima	Fortaleza	Puente Fortaleza	0,6	1,5	154,8
	Supe	Puente Supe	0,3	1,5	388,6
	Huaura	Puente Alco - Sayan	11,0	14,0	26,9
	Chico	Sayan	0,9	0,3	-67,1
	Chancay	Santo Domingo	4,9	5,4	9,9
	Chillón	Puente Magdalena	1,5	1,0	-32,5
	Rimac	Cheque - Tamboraque	16,6	22,9	37,8
	Lurín	Puente Manchay	0,4	0,0	-100,0
	Mala	Estación La Capilla	1,6	1,1	-32,5
	Cañete	Socsi	11,6	13,6	17,5

... No disponible

Continúa...

Continúa cuadro 85...

Departamento	Rio	Estación de Aforo	Caudal Prom. Hist. Agosto	Caudal promedio Agosto 2003	Var. % Agosto. 2 003 respecto a : Prom. histórico	
Ica	Ica	La Achirana	0,1	0,1	4,0	
	Pisco	Letrayoc	1,7	2,9	73,4	
	San Juan	Partidor de conta	0,9	3,3	271,3	
	Viscas	La Peña	0,0	0,0	0,0	
	Las Trancas Grande	Toma Huayuri - Sta Luisa	0,0	0,0	0,0	
	Palpa	La isla	0,1	0,0	-100,0	
	Ingenio	Casa Blanca	0,0	0,0	0,0	
	Aja	Pacayniyoc	0,0	0,0	0,0	
	Tierras Blancas	Comunidad - Molino Trigal	0,0	0,0	0,0	
	Ranchería		0,0	0,0	0,0	
Arequipa	Acarí	Bella Unión	0,6	0,5	-17,1	
	Camaná	Puente Carretera	24,8	23,9	-3,7	
	Chili	Charcani V	7,9	10,4	31,2	
	Tambo	Chucarapi	8,5	9,5	11,2	
	Yauca	Puente Jaqui	0,8	0,5	-40,9	
	Ocoña	Puente Ocoña	37,8	30,7	-18,8	
	Majes	Puente Huatiapa	30,8	33,7	9,4	
	Colca	Bocatoma de Tuti	14,2	14,5	2,4	
	Moquegua	Moquegua	Chivaya	0,5	0,0	-96,2
		Torata	Ichupampa	0,4	0,2	-54,6
Huaracane		Pacane	0,04	0,1	222,4	
Carumas		Carumas	0,3	0,1	-55,5	
Putina		Putina	0,3	0,4	6,4	
Omate		El chalso	0,3	0,2	-40,0	
Crusphara		Ubinas	0,3	0,1	-73,3	
Tambo		Santa Rosa	11,6	9,5	-18,6	
Tacna	Sama	La Tranca	0,8	0,7	-8,4	
	Locumba	Locumba	2,4	3,6	49,3	
	Caplina	Aguas Calientes	0,6	0,6	5,9	
	Uchusuma	Piedaras Blancas	0,6	0,4	-40,6	
Ucayali	Ucayali *	Requena	137,6	139,9	1,7	
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 : Agosto 2 003

Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de agosto 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de agosto 2003
RESERVORIOS			
Poechos	700,0	427,1	61,0
San Lorenzo	260,0	183,8	70,7
Tinajones	330,0	59,1	17,9
Gallito Ciego	573,8	393,6	68,6
Sistema de represas chili	390,4	182,7	46,8
Aguada Blanca	43,0	20,8	48,4
El Frayle	208,0	115,0	55,3
El Pañe	139,4	46,9	33,6
Condorama	285,0	180,6	63,4
Pasto Grande	192,0	153,7	80,1
Jarumas (Tarata - Tacna)	10,0	7,5	75,0
Paucarani (Tacna)	8,5	3,4	40,0
LAGUNAS			
Viconga (Barranca - Lima)	30,0	11,5	38,4
Cochaquillo (Huaura - Lima)	32,0	32,0	100,0
Surasaca (Huaura - Lima)	28,0	24,3	86,6
Anamaray (Huaura - Lima)	1,5	1,5	100,0
Mancacocha (Huaura - Lima)	0,6	...	...
Goyllarcocha (Huaura - Lima)	1,5	0,9	60,0
Patón (Huaura - Lima)	7,0	6,3	90,0
Yuracocha (Huaura - Lima)	1,5	1,5	100,0
Quisha (Chancay - Huaral - Lima)	13,7	12,6	92,1
Aguashuman (Chancay - Huaral - Lima)	7,7	6,1	79,3
Yuncan (Chancay - Huaral - Lima)	5,6	4,3	75,9
Cacray (Chancay - Huaral - Lima)	4,8	0,0	0,0
Chungar (Chancay - Huaral - Lima)	14,3	6,8	47,5
Rahuite (Chancay - Huaral - Lima)	3,1	2,0	64,6
Chancan (Chancay - Huaral - Lima)	1,0	1,0	96,9
Uchumachay (Chancay - Huaral - Lima)	3,4	2,2	63,9
Yanauyac (Chancay - Huaral - Lima)	3,6	3,5	97,2
Chunchun (Chillón - Lima)	9,3	9,0	96,9
Azulcocha (Chillón - Lima)	6,0	3,0	50,3
Leon Cocha (Chillón - Lima)	4,0	4,0	100,0
Sacsa (Rimac - Lima)	16,6	5,5	33,3

... Información no disponible

Continúa...

Continúa cuadro 86...

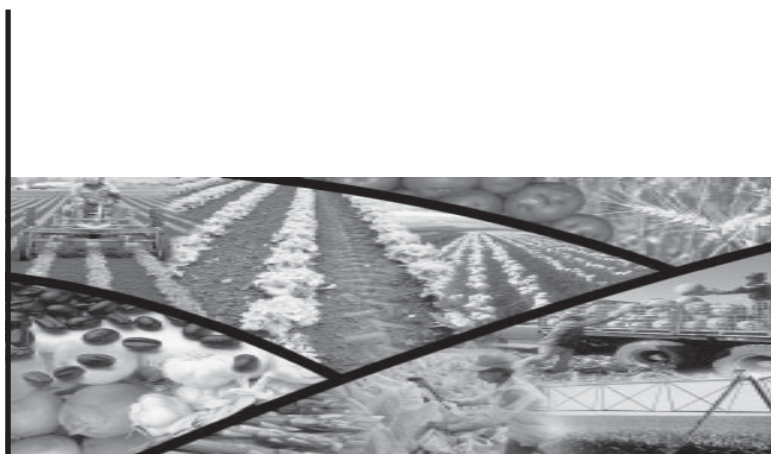
Reservorios y Lagunas	Capacidad Máxima	Volumen (millones m3) al 31 de agosto 2003	Porcentaje de Almacenamiento al : 31 de agosto 2003
Piti Culi (Rimac - Lima)	6,5	2,7	42,2
Quisha (Rimac - Lima)	8,7	6,7	77,5
Carpa (Rimac - Lima)	17,8	6,0	33,5
Huasca (Rimac - Lima)	6,3	3,7	58,6
Pucro (Rimac - Lima)	2,0	2,0	98,5
Misha (Rimac - Lima)	0,7	0,6	88,6
Canchis (Rimac - Lima)	2,1	0,3	13,3
Manca (Rimac - Lima)	1,6	1,4	90,0
Pirhua (Rimac - Lima)	0,9	0,9	98,9
Huachua (Rimac - Lima)	5,1	5,0	97,6
Huampar (Rimac - Lima)	3,5	3,4	98,3
Huallunca (Rimac - Lima)	1,6	1,4	84,8
Quiula (Rimac - Lima)	1,9	0,0	0,0
Chiche (Rimac - Lima)	2,3	2,0	85,7
Sangrar (Rimac - Lima)	8,8	4,1	46,1
Antacoto (Rimac - Lima)	120,0	92,7	77,2
Marcapomacocha (Rimac - Lima)	16,1	9,0	56,1
Marcacocha (Rimac - Lima)	10,7	10,1	94,2
Yuracmayo (Rimac - Lima)	48,3	24,3	50,3
Tucto (Rimac - Lima)	2,8	0,5	18,5
Huarmicocha (Chincha - Ica)	41,0	15,0	36,6
Chuncho (Chincha - Ica)	30,0	8,0	26,7
Huichinga (Chincha - Ica)	18,0	12,0	66,7
Turpo (Chincha - Ica)	6,0	3,0	50,0
Canyar (Chincha - Ica)	3,0	2,0	66,7
Obispo (Chincha - Ica)	2,0	0,0	0,0
Nuñunga (Chincha - Ica)	1,0	0,0	0,0
Aconococha (Pisco - Ica)	25,0	16,2	64,7
Pacococha (Pisco - Ica)	13,0	11,0	84,5
San Francisco (Pisco - Ica)	12,0	4,8	40,0
Pocchalla (Pisco - Ica)	9,0	6,6	72,9
Pultoc (Pisco - Ica)	8,0	6,6	82,2
Choclococha (Ica) *	158,0	...	...
Ccaracocha (Ica)	20,0	...	...
Condorpico (Palca - Tacna)	0,8	0,4	50,0
Casiri (Palca - Tacna)	3,5	0,0	0,0
Aricota (Tacna)	804,0	...	...

... Información no disponible

Fuente : Direcciones Regionales y Sub Regionales de Agricultura

Elaboración : MINAG - DGIA

Insumos



Cuadro	DESCRIPCION	Pág.
FERTILIZANTES		
87	Oferta total de fertilizantes (producción + importación = oferta total). (t)	152
88	Precio promedio de venta de fertilizantes. agosto-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. agosto-03	157
SEMILLAS Y PLANTONES		
91	Disponibilidad y precio de semilla por variedad y categoría, según productor y cultivar. agosto-03	158
92	Cobertura de áreas a sembrar co la disponibilidad de semilla. agosto-03	160
93	Disponibilidad y precio de plantones por estación experimental, según cultivar y especie. agosto-03	161
94	Disponibilidad y precio de reproductores por estación experimental, según raza o línea. agosto-03	164

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

Mes	Producción		Importación		Oferta Total	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Ene	250	620	90 394	21 350	90 644	21 970
Feb	893	512	76 288	27 809	77 181	28 321
Mar	1 411	702	17 910	129 772	19 321	130 474
Abr	2 857	1 220	15 383	42 451	18 239	43 672
May	514	1 245	48 591	42 081	49 105	43 326
Jun	502	1 267	87 769	26 775	88 271	28 042
Jul	113	757	12 184	70 335	12 297	71 092
Ago	1 309	1 755	10 843	51 992	12 152	53 746

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

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

Departamento	Urea	Nitrato de amonio a/	Sulfato de amonio	Fosfato di amonico	Superf. de calcio triple	Cloruro de potasio	Sulfato de potasio	Sulf. de mag. y potasio	Abono comp. 12-12-12	Guano de la Isla	Bayomiz	Roca Fosfórica	Gallinaza	Abono comp. 15-15	Nitro Enci	Humus de lombriz	Ferti Enci 20-20-20
Amazonas	791	882	953	...	...	770	862	990	977	580	...	768	667	974	...	...	956
Ancash	690	870	...	1020	967	793	...	...	870	...	900	...	...	793	...	...	...
Apurimac	860	908	1040	1060	1000	853	1200	1260	850	291	900	...	290	900	...	...	1090
Arequipa	741	792	786	925	985	791	1042	913	900	666	...	466	...	925	...	...	870
Ayacucho	861	953	860	1037	955	932	...	...	1000	447	827	760	220	720	...	...	887
Cajamarca	742	900	549	1060	932	878	1160	...	919	605	...	377	191	948	...	450	1047
Cusco	732	893	...	1021	1007	878	...	1040	1054	733	...	...	...	980	...	800	...
Huancavelica	774	822	860	1030	1031	846	...	...	960	474	...	...	587	902	474	...	860
Huánuco	831	896	806	1084	1095	880	1183	965	979	756	960	697	220	1022	...	400	...
Ica	797	900	669	959	857	806	1085	861	969	490	...	...	104	979	1010	252	905
Junin	771	827	780	982	954	765	1070	998	974	610	...	505	246	967	...	347	1003
La Libertad	743	762	572	967	1042	760	1040	...	920	680	...	...	200	940	...	600	980
Lambayeque	750	843	553	933	913	790	1113	967	950	287	...	320	...	930	...	...	...
Lima	757	823	606	959	973	764	1082	940	1033	735	...	...	...	970	...	370	976
Loreto	1180	...	...	1500	1400	1300	1320	1340	1580	...	...	500	100	1340	...	500	1580
Madre de Dios	...	...	...	...	1600	1360	...	...	...	...	...	360	...	...	...	...	...
Moquegua	852	915	...	1060	1007	840	1204	1100	900	830	...	...	...	1060	...	400	1073
Pasco	805	855	...	1025	980	805	980	...	860	733	...	...	280	920	980	1040	...
Piura	760	802	527	1016	983	865	958	914	900	387	...	463	...	900	...	260	1000
Puno	740	930	960	945	921	880	960	960	1000	515	...	...	...	1000	780	...	1000
San Martín	801	953	660	1125	1020	869	1140	934	1000	760	1040	462	...	1193	...	...	1247
Tacna	800	900	1140	1000	1000	900	1220	1120	...	...	...	...	...	...	...	520	990
Tumbes	800	1000	580	1050	1100	...	1207	1160	...	740	...	...	...	...	...	...	1093
Ucayali	801	...	760	1203	1120	936	...	...	1200	1100	...	...	...	...	...	...	...

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

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

Agosto 2003

PRODUCTO	Unidad de Medida	Amazonas	Ancash	Apurimac	Arequipa	Ayacucho	Cajamarca	Chota	Cusco
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	40	40	41	39	45	41	40	56
Lannate 90	1 kg	110			187			193	
Metasystox	1 lt	53			60	74	67	58	64
Lorsban 480 E	1 lt		65		60	82	65	84	
Baitroid TM 525 SL	1 lt		109	126	114	122	107		
Campal 250 CE *	1 lt	98	103	120	90			85	
Triona	4 lt				60				
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	45	70	75	76	76	75	52	83
Manzate	1 kg	22	27	29	27	35	28	24	36
Sulfa 80 PM	1 kg	19		18	16			14	
Kumulus	1 kg			18	16	15	15	15	
Cercobim	1 kg		85	80	71			125	
Polyram DF	1 kg	23		32	32	32	27	26	35
Antracol	1 kg	23	30	30	35	41	31	24	34
Fitoraz	1 kg	54	78	82	78	72	70	74	89
Ridomil	1 kg	64	83	87	83	88	85	52	92
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		100	100	130	150	150	146	127
Gramoxone Super	1 lt				45	35	46	35	40
Gesaprim	1 kg		71		47	86	85		85
Goal	250 ml				53			48	42
Folque	1 lt				41	46	46		
Roundup	1 lt	41	41		36	36	36	31	50
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml								59
Peropal	250 g				50	30		24	79
Sanmite	250 g								
Vertimec	250 ml								
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	17	35		13	27	23	20	24
Agri-dex	1 lt	10	19	38	25	31	31	30	26
Agrotin -S	1 lt	15		20	16	28	22	33	32
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	12	13	12	15	14	12	14
Abonofol 30-10-10	1 kg	8	10	12	13	15	13	13	14
Fetrilon Combi 1	250 g			27	25	16	16		
Multifrut	1 kg	13	15	17	14	13	13	13	14
Poliphos	1 kg				13	11	18	13	
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	10	12	13	11	15	14	14	14
Aminofol	200 ml		25		47		40	36	50
Ergostim	200 ml		25	48	36	38	38	43	35
Pix	1 lt			118	118			135	

Continúa ...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Huancavelica	Huánuco	Ica	Junín	La Libertad	Lambayeque	Lima	Loreto
INSECTICIDAS									
Tamaron	1 lt	47	41	47	42	39	41	37	64
Lannate 90	1 kg		173	185		183	195	184	
Metasystox	1 lt		80	61	79	64	53	58	70
Lorsban 480 E	1 lt	79	79	57	75	63	60	59	
Baitroid TM 525 SL	1 lt	111	95	103	122	104	103	104	
Campal 250 CE *	1 lt		145	103	122	110	85	99	
Triona	4 lt	48	72	52		54		52	
FUNGICIDAS *									
Curzate	1 kg	57	76	84	75	75	67	77	
Manzate	1 kg	38	31	27	29	28	32	28	39
Sulfa 80 PM	1 kg		14	12	17	16	13	12	
Kumulus	1 kg		15	15	17	15	17	15	34
Cercobim	1 kg			134	148	135		130	
Polyram DF	1 kg		27	29	33	29		29	
Antracol	1 kg	33	31	32	32	30	35	29	40
Fitoraz	1 kg	78	75	71	79	81	84	77	
Ridomil	1 kg	76	75	83	84	83	82	85	111
HERBICIDAS *									
Afalon 50 PM	1 kg		125	84	121	140		116	130
Gramoxone Super	1 lt	72	38	44	43	39	37	40	49
Gesaprim	1 kg	68	70	77	84			82	79
Goal	250 ml	65		67	57		70	59	
Folque	1 lt	70						43	
Roundup	1 lt		45	32	36	30	34	34	35
ACARICIDAS									
Kenyo	500 ml			90				95	63
Peropal	250 g			45		62		64	
Sanmite	250 g				160			138	
Vertimec	250 ml			214		140	127	202	
ADHERENTES									
Citowett	1 lt	26	23	28	27	20	28	28	28
Agri-dex	1 lt	28	22	23	28	26	29	26	26
Agrotin -S	1 lt	25	24	23	24	21		20	20
NUTRIENTES FOLIARES *									
Abonofol 20-20-20	1 kg	13	14	13	13	11	15	11	18
Abonofol 30-10-10	1 kg	14	13	12	13	11	14	11	20
Fetrilon Combi 1	250 g	17	22	25	26	24	22	27	
Multifrut	1 kg	17	15	13	14	47	17	13	19
Poliphos	1 kg	15	15	18	19	19	28	18	17
REGULADORES DE CRECIMIENTO *									
Activol	past	16	13	13	14	14	17	13	
Aminofol	200 ml	35	41	47	40	45	49	40	
Ergostim	200 ml	35	45	46	48	39	48	43	
Pix	1 lt		105	110	134	101		122	

Continúa ...

Continúa cuadro N° 89...

PRODUCTO	Unidad de Medida	Madre de Dios	Moquegua	Pasco	Piura	Puno	San Martín	Tacna	Tumbes	Ucayali
INSECTICIDAS										
Tamaron	1 lt		43	45	47	38	41	38	40	40
Lannate 90	1 kg		205		177	120		194	117	
Metasystox	1 lt		66		61	59	63	65		
Lorsban 480 E	1 lt		66	78	67	70	77	59	80	
Baitroid TM 525 SL	1 lt		113		106	120	104	113	123	
Campal 250 CE *	1 lt			127	126		70	105		
Triona	4 lt		60		59		46	58		
FUNGICIDAS *										
Curzate	1 kg		92	70	59	68	46	88	85	
Manzate	1 kg	35	32	29	30	31	30	30	30	
Sulfa 80 PM	1 kg		15	13	14		21	14		
Kumulus	1 kg		15	16	18		17	15	38	
Cercobim	1 kg		160		138		122	146		
Polyram DF	1 kg		33	36	50	28	26	31		
Antracol	1 kg		33	29	38	22	32	33	41	
Fitoraz	1 kg		90	83	76	75	72	85		
Ridomil	1 kg	110	89		83	85	62	87	62	70
HERBICIDAS *										
Afalon 50 PM	1 kg		140		96			155		
Gramoxone Super	1 lt	60	45	39	33		32	47		37
Gesaprim	1 kg	92	85		90					
Goal	250 ml		60	58	49		40	57		
Folque	1 lt			40	40			44		
Roundup	1 lt		40	38	44		33	38		50
ACARICIDAS										
Kenyo	500 ml		82		106			99		
Peropal	250 g		65		64			64		
Sanmite	250 g		150	164	143			130		
Vertimec	250 ml		120		202			161		
ADHERENTES										
Citowett	1 lt			39		30	26	28		
Agridex	1 lt		27	17	29		26	27	31	
Agrotin -S	1 lt	14	18	22	17		19	19	19	18
NUTRIENTES FOLIARES *										
Abonofol 20-20-20	1 kg	17	13	15	12	10	13	13	15	11
Abonofol 30-10-10	1 kg	18	14	10	12	10	10	13	18	
Fetrilon Combi 1	250 g		30		25		26	30		
Multifrut	1 kg	24	13	13	15		11	14		
Poliphos	1 kg		18		19		12	25		
REGULADORES DE CRECIMIENTO *										
Activol	past		15	16	14		13	13	17	13
Aminofol	200 ml		53	50	48		38	50	49	
Ergostim	200 ml			47	49		63	52		
Pix	1 lt		138		117			139	114	

Conclusión.

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

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

... Sin información

Fuente: Dirección Regional y subregional de Agricultura

Elaboración: MINAG - OIA

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

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

Continúa...

Continúa cuadro N° 91...

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

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

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

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

Fuente: Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA)

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

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

Continúa...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Estación Experimental: Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Chirimoyo	Criollo	240	3,00
Limonero	Sutil (injerto)	380	5,00
Limonero	Tahití (injerto)	560	5,00
Lucumo	Terciopelo (patrón)	343	3,00
Mandarino	Satsuma	53	Por determinar
Mandarino	Cleopatra	3 552	Por determinar
Manzano	Sipa C-6 (injerto)	100	5,00
Manzano	D.California (Injerto)	120	5,00
Manzano	D. Valdivia (injerto)	90	5,00
Palto	Duke 7 (patrón)	2 120	5,00
Palto	Fuerte	400	5,00
Peral	Packam's triumph (injerto)	80	5,00
Vid	Cardinal	720	3,00
Estación Experimental: Pucallpa-Ucayali			
Ubicación: Dpto. Ucayali			
Aguaje (Forestal)		259	1,00
Anona (Frutícola)		24	1,00
Araza (Frutícola)		83	1,00
Café		181	1,00
Camu Camu (Franco)		13 225	1,00
Camu Camu (plántula)		25 000	0,50
Canela (Frutícola)		588	1,00
Carambola (Frutícola)		8	1,00
Copoazu (Frutícola)		36	1,00
Guaba		45	1,00
Guanabano		9	1,00
Limonero	Sútil	106	3,50
Limonero	Tahití	77	3,50
Macambo (Frutícola)		15	1,00
Mandarina	San Martín	284	3,50
Mango	Haden	11	3,50
Mango	Zil	3	3,50
Naranja	Tangelo	345	3,50
Naranja	Valencia	315	3,50
Pijuayo (Franco)		65	0,50
Pomarrosa (Forestal)		86	1,00
Toronja		7	3,50
Umari		8	1,00
Ungugahui (Frutícola)		65	1,00
Uvilla (Frutícola)		27	1,00
Estación Experimental: San Roque - Iquitos			
Ubicación: Dpto. Loreto			
Aguaje (Franco)	No determinada	70	2,00
Anona (Franco)	No determinada	60	2,00
Araza (Franco)	No determinada	80	2,00
Cacao (Franco)	No determinada	224	2,00
Caimito (Franco)	No determinada	222	2,00
Caoba (Franco)	No determinada	25	2,00
Carambola	No determinada	250	2,00
Castaño (Franco)	No determinada	280	2,00
Cedro (Franco)	No determinada	40	2,00
Copoazu (Franco)	No determinada	100	2,00

Continúa...

Continúa cuadro N° 93...

Estación experimental/Especie	Variedad	Número Plantones	Precio S/. x Plantón
Guaba (Franco)	No determinada	661	2,00
Guanabano (Franco)	No determinada	695	2,00
Huito (Franco)	No determinada	300	2,00
Lagarto Caspi (Franco)	No determinada	300	2,00
Lima	Dulce	15	3,00
Limonero (injerto)	Tahití	207	3,00
Mandarino (injerto)	Kara	50	3,00
Mandarino (injerto)	San Martín	50	3,00
Mango (Franco)	Chico Rico	162	2,00
Marañón (Franco)	No determinada	30	2,00
Naranja (Injerto)	Valencia	135	3,00
Palmera hawaiana (Franco)	No determinada	45	2,00
Palmera ornamental (Franco)	No determinada	45	2,00
Palto (Franco)	No determinada	267	2,00
Pan de Arbol (Franco)	No determinada	130	2,00
Paragua colombiana (Franco)	No determinada	35	2,00
Pomarrosa (Franco)	No determinada	670	2,00
Sangre de Grado	No determinada	120	2,00
Ubilla (Franco)	No determinada	150	2,00
Zapote	No determinada	70	2,00

Estación Experimental: Santa Ana - Huancayo
Fundo Sta Ana - Anexo Hualahoyo. Dist.El Tambo-Huancayo

Ciruelo	Imperial	60	6,00
Ciruelo	Gota de Oro	14	6,00
Manzano	Ana de Israel	35	6,00
Manzano	California	141	6,00

SEDE CENTRAL - La Molina

Chirimoyo (Patrón)	Criollo	40	3,50
Chirimoyo (injerto)	Cumbe (Injerto)	9	10,00
Granadilla (patrón)		93	3,50
Guanábano (Patrón)	Criollo	51	3,50
Lúcumo (injerto)	Seda	629	3,50
Lúcumo (patrón)	Palo	629	3,50
Mango (Injertado)	Haden-Kent	22	10,00
Mango (Patrón)	Cambodiano	569	3,50
Palto (injerto)	Hass-Fuerte	110	10,00
Palto (patrón)	Duke	230	3,50
Papayo (Patrón)	Criollo	70	3,50

a/ Unidad

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

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

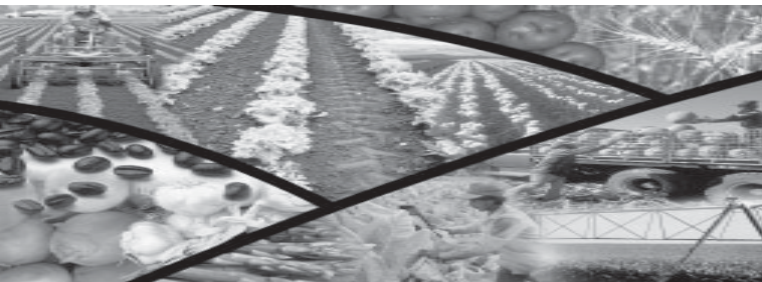
Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: INIA-LIMA			
Ubicación: Dpto. Lima			
Cuyes	Mejorado Hembras	1 110	20,00
	Mejorado Machos	1 370	20,00
Patos	Hembra	89	25,00
	Macho	85	30,00
Ovinos	Black Belly (Hembra)	25	US\$ 100
	Black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

Continúa ...

Continúa cuadro N° 94...

Estación experimental/ Especie	Raza o línea	Cantidad disponible	Precio-unidad (S/. x cabeza)
Estación Experimental: Santa Ana			
Ubicación: Dpto. Huancayo			
Cuyes	Mantaro y Saños	47	20,00
Estación Experimental: Illpa Puno			
Ubicación: Dpto. Puno			
Cuyes	Linea Peru, Inti,Andina (Recria macho)	50	15,00
	Linea Peru, Inti,Andina (Recria hembra)	40	15,00
Ovinos	Hampshire Down - Camero	13	255,00
	Hampshire Ddp - Camero	13	255,00
Vacunos	Brown Swiss - Torete	4	1 197,00
	Brown Swiss - Ternero	4	567,00
	Brown Swiss - Ternera	6	405,00
Llamas	Q'ara (Macho)	18	150,00
	Q'ara (Hembra)	27	150,00
	Chaku (Macho)	5	150,00
	Chaku (Hembra)	11	150,00
Alpacas	Huacaya Machos	31	150,00
	Huacaya Hembra	30	150,00
Estación Experimental: Los Andenes-Cusco			
Ubicación: Dpto. Cusco			
Cuyes	Inti (hembra)	121	30,00
	Inti (macho)	79	30,00
	Perú (macho)	133	30,00
	Perú (hembra)	86	30,00
	Andina (hembra)	93	30,00
	Andina (macho)	77	30,00

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



Dispositivos Legales

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

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 01.08.03

Ley 28049

Ley que declara la protección de la paiva aliblanca (penelope albipennis)

DEL 05.08.03

RD 254 2003 AG-SENASA-DGSV

Establecen requisitos fitosanitarios específicos y necesarios de cumplir para importar granos de trigo procedentes de Chile y Hungría

RD 255 2003 AG SENASA DGSV

Establecen requisitos fitosanitarios específicos necesarios de cumplir para importar hortalizas frescas procedentes de Ecuador

DEL 06.08.03

RD 256 2003 AG SENASA DGSV

Establecen requisitos fitosanitarios específicos necesarios de cumplir para importar nueces procedentes de Brasil

DEL 07.08.03

DS 030 2003 AG

Modifican el artículo 2º del DS 059 2002 AG, sobre aguas a utilizarse para el desarrollo del proyecto hidroenergético Alto Piura y el proyecto Olmos

RM 621 2003 AG

Autorizan pago a productores de algodón en rama, en virtud a lo dispuesto en el programa de promoción a la formalización del comercio algodónero de la variedad tanguis, campaña 2001-2002

ANEXO DS 028 2003 AG

Mapa de reserva territorial del estado a favor de los grupos étnicos en aislamiento voluntario y contacto inicial kugapakori, nahua, nanti y otros

DEL 08.08.03

LEY 28055

Ley que crea el valor del producto agrario

RVM 015 2003 EF 15

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

DEL 14.08.03

DS 115 2003 EF

Modifican el DS 005 2002 EF, que aprobó el reglamento de la ley de canon

DEL 15.08.03

R 418 2003 G.R.TACNA

Designan director regional sectorial de agricultura del gobierno regional

Edición/Dispositivo

Resumen

DEL 17.08.03

RM 0645 2003 AG

Modifican composición de la comisión de transferencia sectorial del ministerio ante el consejo nacional de descentralización

RM 0648 2003 AG

Modifican resolución que creó la comisión de orientación del productor agropecuario

DEL 20.08.03

R 1154 2003 SBS

Autorizan al banco agrobanco para que realice operaciones y preste servicios señalados en el artículo 51° de su estatuto

DEL 22.08.03

DS 031 2003 AG

Otorgan plazo para que poseedores de ejemplares vivos de fauna silvestre mantenidos como mascotas los registren ante el inrena

168

DEL 24.08.03

DS 032 2003 AG

Aprueban reglamento de cuarentena vegetal

DEL 23.08.03

LEY 28062

Ley de desarrollo y fortalecimiento de organizaciones agrarias

RJ 187 2003 AG SENASA

establecen desinfección obligatoria de todo material que pueda transmitir virus de fiebre aftosa en puestos de control cuarentenario ubicados en las fronteras con bolivia y ecuador

R 0075 2003 CRT INDECOPI

Aprueban normas técnicas peruanas elaboradas por los comités de azúcar y derivado; geotécnia; café; gas natural seco

DEL 27.08.03

RD 37 2003 AG SENASA DGSA

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

RD 275 2003 AG DGSV

Establecen requisitos Fitosanitarios específicos necesarios de cumplir en la exportación de plantas de kaki procedentes de israel

DEL 28.08.03

RVM 016 2003 EF 15

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

DEL 29.08.03

R 164 2003 SUNAT

Prorrogan suspensión del sistema de pago de obligaciones tributarias establecido por d.leg. 917 para la venta de arroz y maíz amarillo duro